ი. ჯავახიშვილი

საქართველოს ეკონომიური ისტორია

წიგნი მეორე

მეოთხე, ახლად დაწერილი გამოცემა

სურათებით

ფედერაცია
ტფილისი 1934

კორექტორი
გამომშვები — სტ. მენთეშაშვილი

გადაეცა სტამბას 1931 წ.
ბეჭდვა დასრულდა 1934 წ. სექტემბერს
ზომა — 7×11
მთავლიტის რწმენებული — № 3404
შეკვეთა — № 413
ტირაჟი — 5000

გამომცემლობა „ტექნიკა და შრომა"-ს სტამბა.

ბაღის ეკლესი სურათი. გადმოღებულია „ქილილა და დამანას“ მეთერამეტე საუკუნის დამდეგის ქართული № 68 ხელთნაწერითგან, რომელიც სამეც. აკადემიის სააზიო მუზეუმშია დაცული. გადმოხატულია მხატვარ დ. კაკაბაძის მიერ.

წინასიტყვაობა

სამი წლის განმავლობაში ბეჭდვის შემდგომ, „საქართველოს ეკონომიური ისტორიის“ წინამდებარე მეორე წიგნი, რ.ოგორც იქმნა, დამთავრდა. ამ წიგნში წინასწარი ვარაუდით უნდა მიწისმოქმედების მიმოხილვა დამთავრებულიყო, მაგრამ მევენახეობის მიმოხილვას იმოდენი ადგილი დასჭირდა, რომ, არამც თუ მეხილეობის, თვით მეღვინეობის მეორე წიგნში მოთავსებაც-კი შეუძლებელი შეიქმნა: წიგნი 600 გვერდს გადასცილდა და, გამომცემლობისაგან განსაზღვრული სიდიდის გამო, მეღვინეობის მიმოხილვა მესამე წიგნისთვის უნდა გადამედვა.

ამ წიგნის მოჭარბებული სიდიდე იმ გარემოებით არის გამოწვეული, რომ ძველი საქართველოს სასოფლო მეურნეობის ეკონომიკის დასახასიათებლად აუცილებლად საჭირო წინასწარი გამოკვლევები თითქმის არ არსებობს. არც ბოტანიკურად და არც აგრონომიის ისტორიის თვალსაზრისით ჩვენი სასოფლო მეურნეობის წარსული მარაგი შესწავლილი არ ყოფილა. უამისოდ-კი სასოფლო მეურნეობის ეკონომიკაზე მსჯელობა დაუსაბუთებელ დებულებათა ცარიელი გროვა გამოვიდოდა. ამიტომ, ან უნდა ძველი საქართველოს ეკონომიკაზე მსჯელობისათვის თავი დამენებებინა, ანდა ბოტანიკური და აგრონომიული საკითხების შეძლებისდა გვარად გარკვევა მეცადნა. ხელის სრულიადი აღებას ამ ჩემთვის ფრიად სამძიმოსი და ზედმეტი მუშაობის გაწევა ვირჩიე. ამისთვის სათანადო სპეციალური მწერლობისა და წყაროების შესწავლა დამჭირდა, იძულებული ვიყავი აუარებელი დრო და ენერგია შემეწირა ისეთი საკითხების გამორკვეისათვის, რომელიც ბოტანიკოს-აგრონომების მოვალეობას შეადგენს. ამიტომაც არის, რომ ამ წიგნში ბევრი რამეა, რაც უფრო აგრონომიის ისტორიას შეჰშვენის, ვიდრე წმინდა ეკონომიურ ისტორიას. მაგრამ, რაკი ჩვენში სასოფლო მეურნეობის ისტორიის მკვლევარი არსადა ჩანს და ამისთვის აუცილებელი წყაროების ენათა ცოდნაც ჯერ არავის გააჩნია, ასეთი ზედმეტი ტვირთის თავითგან აცილება არ შეიძლებოდა. რა თქმა უნდა, ყველა ამ საკითხების გარკვევის დროს ბოტანიკურ-აგრონომიული ცნობები მხოლოდ იმდენად არის განხილული, რამდენადაც ეს ძველი საქართველოს სასოფლო მეურნეობის რაობისა და ეკონომიკის ვითარების შესაფასებლად იყო აუცილებლად საჭირო. ვითარცა ენისა და ისტორიის მკვლევარი, ყველგან, ენათმეცნიერული და ისტორიული მეთოდების გამოყენებით, ვცდილობდი ისეთი საკითხები გამომერკვია, რომელთა სხვა საშუალებით გამორკვევა შეუძლებელი იყო. უადგილობამ მაიძულა ზოგი რამე გამომეტოვებინა, რაც ამათუმ საკითხის უფრო მეტს გაშუქებას ხელს შეუწყობდა. ჯერჯერობით მევენახეობის დარგში სპარსეთისა და არაბეთის მევენახეობის მიმოხილვის გამოტოვება მომიხდა, თუმცა ამისთვის სპარსული წყაროებითგან საგულისხმო ცნობები მქონდა ამოკრეფილი. მწყინს, რომ მეღვინეობის ამავე წიგნში მოთავსებაც ვერ მოხერხდა და ამის გამო ძველი საქართველოს მეიენახეობა-მეღვინეობის სრული სურათის გადაშლა და ვითარების დახასიათება შეუძლებელი შეიქმნა.

სასოფლო მეურნეობის ეკონომიკის ისტორია ველური მცენარეებისა და პირუტყვების გაშინაურებისა და თანდათანი გაუმჯობესებისათვის მუშაობასაც გვისურათებს. ამიტომ ყოველი ამის შესახები გამოკვლევა ადამიანის კულტურის ისტორიასაც აფართოებს და აღრმავებს. რაკი კვლევა-ძიების ეს სფერო ფრიად საინტერესო და მნიშვნელოვანია, ამიტომაც ძის შესწავლას ყველგან ჯეროვანი ყურადება ჰქონდა და აქვს ეხლაც მიქცეული და ამ დარგში გაცხოველებული მუშაობა წარმოებს: ისტორიკოსებსაც, არქეოლოგებსაც და ბოტანიკოს-ზოოლოგებსაც თავთავიანთი წვლილი აქვთ შეტანილი. ჩვენში-კი არც

ისტორიკოსებსა და არქეოლოგებს, არც ბუნებისმეტყველებს, გინდა აგრონომებს, ასეთი საკითხების შესწავლისათვის ხელი არ მიუყვიათ. ძეტის თქმაც შეიძლება: ძველი სამარხების გათხრის დროს სასოფლო მეურნეობის კულტურის ნაშთებს თითქმის არავითარი ყურადღება არ ექცეოდა, ამის გამო ჩვენამდე მკვლევართათვისაც-კი თითქმის არაფერია დაცული. აუცილებლად საჭიროა, რომ ამ საკითხს ამიერითგან მაინც ჯეროვანი ყურადღება მიექცეს და განათხარში გადარჩენილი სასოფლო მეურნეობის ყოველგვარი ნაშთები მზრუნველობით შეგროვებული, დაცული და შესწავლილი იყოს. სხვათაშორის ამითაც ვხელმძღვანელობდი, როდესაც ამ წიგნში ყველგან სასოფ. მეურნეობის მცენარეთა ისტორიის მოკლე მიმოხილვა მაქვს მოყვანილი: ამ ზოგადი ცნობების გადაკითხვაც ადამიანს დაარწმუნებს, რომ ყოველს ცალკეულ, წვრილმან მცენარესაც მეურნეობისა და კულტურის ისტორიაში თავისი მნიშვნელობა აქვს და ყურადღების ღირსია.

ვინც „საქ. ეკონ. ისტორიის“ ამ წიგნს გულდასმით გადაიკითხავს, ის დარწმუნდება, რომ ქართველი ერის მოღვაწეობა მარტო პოლიტიკური, სოციალური და კულტურული ასპარეზით არ განისაზღვრებოდა, არამედ მეურნეობაშიც მას დაუცხრომელი შუშაობა უწარმოებია და იმ ხანაში, რომელსაც, ეს წიგნი ეხება, მისი საქმიანობა ამ დარგში საკმაოდ ნაყოფიერი ყოფილა. თუ აქამდის ჩვენ უცხოელებთან უმთავრესად ბრძოლის ამბები ვიცოდით, ეხლა უკვე ვრწმუნდებით, რომ ამას გარდა მეურნეობის სფეროში მათთან ურთიერთობაც ყოფილა და, პოლიტიკური ბრძოლისდა მიუხედავად, მარტო მეზობელთა-კი არა, არამედ მოწინააღმდეგეთა ქვეყნებითგანაც მეურნეობის სფეროში გამოსადეგი მონაპოვარი და მნიშვნელოვანი გამოცდილებაც გამოუყენებია ისევე, როგორც ქართულ სასოფლო მეურნეობასაც სხვათა მეურნეობაში თავისი წვლილი შეუტანია.

„საქ. ეკონ. ისტორიის“ ამ მეორე წიგნის წერის დროს ტფილისში სპეციალური სამეცნიერო მწერლობის უქონლობაცა და წინათ შეკრებილი ცნობების სიმცირეც მეტად საგრძნობი შეიქმნა და ამის გამო სხვადასხვა პირების, რომელთაც თავიანთი სპეციალობის დარგში ჩემთვის საჭირო წიგნები ჰქონდათ და ჩემთვის საჭირო ცნობების შევსება შეეძლოთ, არა ერთხელ მომიხდა შეწუხება. ამიტომ ჩემ სასიამოვნო მოვალეობად მიმაჩნია ყველა ამ პირთ აქაც გულითადი მადლობა მოვახსენო, უპირველესად პროფ. სოლ. ჩოლაყაშვილს, რომლის მდიდარი წიგნთსაცავით სარგებლობამ დიდად გამიადვილა მუშაობა, პროფ. იულონ ლომოურს, პროფ. ს. ყაუხჩიშვილს, პროფ. ლ. მელიქსეთბეგს, დოც. ვლ. მენაბდეს, დოც. ალ. მაყაშვილს, საქ. მუზეუმის პალეოგრაფიული განყოფილების გამგეს პავლე ინგოროყვას, მცხოვან აგრონომებს ერმილე ნაკაშიძესა და ვასილ ბიბილაშვილს, საქ. მუზეუმის წიგნთსაცავის თანამშრომელს ქრისტინე შარაშიძეს, საქ. მუზეუმის ძველი ნაკერების განყ. გამგეს იროდიონ სონღულაშვილს, მგოსნებს იოსებ გრიშაშვილსა და იოსებ მჭედლიშვილს, საქ. მუზ. თანამშრომლებს გ. ბოჭორიძესა და სტ. მენთეშაშვილს და სხვებსაც, რომელნიც ამ წიგნში სათანადო ადგილას მოხსენებული მყავს. კორექტურის გასწორებით დავალებული ვარ გ. ბოჭორიძისა (გვ. 1—128) და სტ. მენთეშაშვილისაგან, რომელთაც აგრეთვე მადლობას მოვახსენებ. ტექნიკურ დაბრკოლებათა გამო ბეჭდვის მრავალგზის შეწყვეტა-განახლებამა და სტამბაში ყველა საჭირო შრიფტების უქონლობამ ამ წიგნს თავისი დაღიც დაასვა და კორექტ. შეცდომებითაც დატვირთა. ამ წიგნს დართული აქვს I და II წიგნების საძიებლები, რომელთაგან I წიგნისათვის დოც. ნ. ბერძენიშვილის, ხოლო II-ისა სტ. მენთეშაშვილის შედგენილია. ორიენტ. ამ მძიმე ტვირთის შემსუბუქებისათვის გულითადს მადლობას მოვახსენებ. აგრეთვე დიდს მადლობას ვუძღვნი გამომცემლობა „ფედერაციას“ ამ წიგნის დაბეჭდვის გამო.

ივ. ჯავახიშვილი

ტფილისს
1934 წ. 19 ივლისს.

შემოკლებული და ჟარაგმიანი სიტყვებისა და სათაურების განმარტება

ათ. აღ. = ათონის ქართ. მონასტრის აღაპები.
არხ. მოგზ. = ე. თაყაიშვილი არხეოლოგიური მოგზაურობანი I, 1907 წ.
Arm. Gr. = Armenische Grammatik.
Арх. Экс. = Е. Такаишвили, Археологическія экскурсіи, разысканія и заметки.
გგრ'ფა = გეოგრაფია.
Вг = виноградарство.
Вд = виноделие.
დასტ., ან დასტურ. = დასტურლამალი მეფე ვახტანგ VI-ის, პ. უმიკაშვილის გამოც.
დ. კარიჭ. = დ. კარიჭაშვილის გამოც.
ДРК = Дикорастущие растения Кавказа.
F. O. = Flora Orientalis.
ისტ'რნი და აზ'მნი = ისტორიანი და აზმანი შარავანდედთანი, იხ. მარიამ დედოფ. ქ'ცა, ე. თაყაიშვილის გამოც.
ისტ. საბ. = ისტორიული საბუთები გამ. ს. კაკაბაძის მიერ.
ИАН = Известія Россійской Академіи Наук.
Keimena = Monumenta Hagiographica Georgica, Pars prima Keimena Tom. I.. edidit Prof. Kornelius Kekelidze Tiflis 1918.
Kpf. und Ht = Kulturpflanzen und Haustiere 8. Auflage 1911 წ.
ლატ'შევ, ან ლ. SC = Латышев Scythica et Caucasica.
მ. გ. = მეგრული გრამატიკა პროფ. იოს. ყიფშიძისა.
მ'ქცა ქ'ა = მოქცევაჲ ქართლისაჲ.
МАК = Материалы по ампелографии Кавказа.
Мгхэлак. Вост. Грузии = Материалы по изучению географии хлебных злаков Восточной Грузии в связи с их зональностью. В. Менабде.
МИЭБГКЗК = Материалы по изучению экономического быта госуд. крестьян Закавказского края.
Опис. = Описание рукописей „Общества распространенія грамотности среди грузинскаго населения", შედგ. ე. თაყაიშვილის მიერ.
Reisen = D. Johan Anton Güldenstädt Reisen durch Russland und im Caucasischen Gebürge 1787 და 1791 წ. გამოცემა.
R. — E. = Paulys Real-Encyclopädie.

р. — с. сл. = Русско-сванский словарь.
საქ. სამ. = საქართველოს სამოთხე მ. საბინინის გამოც.
ს-ქს ძ-ვლნი = საქართველოს ძეგლენი, ე. თაყაიშვილის რედაქტ. გამოცემული.
СбСвВгВдК = Сборник сведений по виноградарству и виноделию на Кавказе.
СбСвК = Сборник сведений о Кавказе.
СМОМПК = Сборник материалов для описания местностей и племен Кавказа.
ТР = Тексты и разысканія по Армяно-Груз. филологіи.
ТрКОбсх = Труды Кавказ. Общ. Сельского хозяйства.
ქ-კბი = ქრონიკები გამ. თ. ჟორდანიას მიერ.
ქ-კსა = ქრონიკონსა.
ქ-ცა = ქართლის ცხორება.
ქ-ცის გაგრძელ. = ქართლის ცხორების გაგრძელება.
შიომღ. საბ. = შიომღვიმის მონასტ. ისტორიული საბუთები, გამოც. თ. ჟორდანიას მიერ.
ც-ა მ-ფსა ეხ-ტნგსი, ან ვხ-ტნგ გრ-გრსლსჲ = ჯუანშერი, ცხორება მეფისა ვახტანგ გორგასლისაჲ, იხ. მარიამ დედოფ. ქ-ცა ე. თაყაიშვილის გამოც.
ც-ჲ გ-ი მთ-წმდლისჲ = ცხორებაჲ გიორგი მთაწმიდელისაჲ, იხ. ათონის კრებული, საეკლესიო მუზ. გამოც.
ც-ჲ გგ-ლ ხან-ძთლსჲ = ცხორებაჲ გრიგოლ ხანძთელისაჲ, ნ. მარრის გამოც.
ც-ა დ-თ გრჯ-ლსჲ = ცხორება დავით გარეჯელისაჲ.
ც-ჲ ი-ე ზედაზნ. = ცხორება იოანე ზედაზნელისაჲ.
ც-ჲ ი-ესი და ეფთ-მსი = ცხორებაჲ იოანესი და ეფთჳმესი, იხ. ათონის კრებული.
ც-ა მეფეთა = ლეონტი მროველი, ცხორება მეფეთა, იხ. მარიამ დედოფ. ქ-ცა.
ც-ა მე-ფსა დ-თსი = ცხორება მეფეთ მეფისა დავითისი, იხ. მარიამ დედოფ. ქ-ცა.
ც-ა სრპ-ნ ზრზ-მლსჲ = ცხორება სერაპიონ ზარზმელისაჲ, მ. ჯანაშვილის გამოც.
Voyage = Voyage au Mont Caucase et en Géorgie par M. Jules Klaproth Paris 1823 წ. გამოცემა.
Ф. К. = Флора Кавказа.
ჰ. გ. = ჰანური გრამატიკა, ნ. მარრისა.
რიცხვის წინ დასმული * ხელნაწერის გვერდს აღნიშნავს.

ს ა რ ჩ ე ვ ი

წინასიტყვაობა
ზემოკლებული და ძარაგმიანი სიტყვებისა და სათაურების განმარტება VII
მეცნიერება (დასასრული) 1—97.
შესავალი. პარკოსან მარცვლეულობის კულტურაზე საქართველოში ზოგადად 3—4.
თავი I. წყაროებში დაცული ზოგადი ცნობები ძველ და თანამედროვე საქართველოში გავრცელებულ პარკოსან მარცვლეულთა შესახებ 4—8
თავი II. ცერცვი და ცერცვნაირნი 8—14.
I. ც ე რ ც ვ ი: 8—10: § 1. ცერცვის რაობა 8. § 2. ცერცვის მნიშვნელობა ძველად და მისი კულტურის მაწინდელი ინტენსიობა 8—9. § 3. ცერცვის გავრცელების არე თანამედროვე საქართველოში 9, § 4. ცერცვის ჯიშ-სახესხვაობანი 9—10. § 5. ცერცვის გავრცელების ასპარეზი ძველსა და თანამედროვე მსოფლიოში 10.—II. ც ე რ ც ვ ე ლ ა 10—11: § 1. ცერცველას რაობა 10. § 2. ცერცველას გავრცელების არე თანამედროვე საქართველოში 10—11.—ხ ა ნ ჭ კ ვ ა ლ ა, თ ე რ მ უ შ ი და ლ ო პ ი ნ ა რ ი 10—14: § 1. ცნობები ხანჭკუალასა, თერმუშსა და ლოპინარზე 11. § 2. ხანჭკვალას რაობა 11—12. § 3. ლოპინარის სადაურობა 12—13. § 4. თერმუშისა და თერმიას სადაურობა 13. § 5. ხანჭკვალას მაენე თვისება 13. § 6. ხანჭკვალას გავრცელების არე 13—14.
თავი III. ოსპი 14—18.
§ 1. ცნობები ოსპის შესახებ და მისი რაობა 14. § 2. ოსპის გავრცელებულობის ინტენსივობა ძველად 14—15. § 3. ოსპის გავრცელების არე თანამედროვე საქართველოში 15—16. § 4. თეთრი ოსპი 16. § 5. ოსპის თანამედროვე კლასიფიკაცია და გავრცელების არე მსოფლიოში 16. § 6. ოსპის გავრცელების არე ძველად 16—17 § 7. მეცნიერთა მოსაზრებანი ოსპის თავდაპირველი სამშობლოს შესახებ 17. § 8. ოსპის სამშობლოს პრობლემის გამორკვევის სიძნელე ისტორიული ცნობების გაუთვალისწინებლიე 17—18. § 9. ზოგადი მოსაზრება საქართველოში არსებული ოსპის ჯიშების შედარებითს ხნიერებაზე 18.
თავი IV. კნდური და კდურნაირნი 18—36.
I. კ ნ დ ურ ი 18—20: § 1. ძეგლებში დაცული ცნობები კნდურის შესახებ 18—19 § 2. კნდურის რაობა 19—20.—II. ბ ა რ დ ა დ ა ნ ე ც ი ნ ღ ე დ არ 20—23. § 1. ცნობები ბარდაზე და მის რაობაზე 20—21, § 2. სვანური ნეცინ ღედარ-ის რაობა 21. § 3. ბარდას სადაურობა და ძირითადი მნიშვნელობა 21—22. § 4. ბარდას გავრცელების არე თანამედროვე საქართველოში 22. § 5. ბარდას გავრცელების არე ძველსა და თანამედროვე მსოფლიოში 22—23.—III. მ უ ხ უ დ ო დ ა ე რ ე ვ ი ნ დ ი 23—29: § 1. ცნობები მუხუდოზე 23. § 2. მუხუდოს სადაურობა და რაობა 23—24. § 3. ერევინდის სადაურობა და რაობა 24—25. § 4. ერევინდისა და მუხუდოს სახელების ქართულში შეთვისებულობის შესაძლებელი მიზეზი 25. § 5. მუხუდოს ძველ საქართველოში გავრცელებულობის ინტენსივობა 25—26. § 6. მუხუდოს გავრცელების არე თანამედროვე საქართველოში 26. § 7. მუხუდოს ჯიშები საქართველოში 26—27. § 8. მუხუდოს თეთრი

და ფერადი ჯიშების ქიმიური შედგენილობის განსხვავება 27. § 9. მეზუდოს გავრცელების არე ძველ მსოფლიოში 27—28. § 10. მეზუდოს გავრცელების არე თანამედროვე მსოფლიოში 28-29. § 11. მეზუდოს გავრცელების მიმართულება და კულტურის სადაურობა საქართველოში 29, § 12. ერევინდისა და მეზუდოს საქართველოში გაჩენის ხანა და პირველი შემთვისებელი თემი 29.—IV. საკადრისა და უკადრისა და ცულისპირა 30—36. § 1. ცნობები საკადრისაზე 30. § 2. საკადრისას რაობა 30—31. § 3. უკადრისა და ცულისპირა 31. § 4. ცულისპირას ბოტანიკური რაობა 31. § 5. ცულისპირას გავრცელებულობის ინტენსივობა ძველ საქართველოში 32. § 6. მცდარი ცნობები ცულისპირას მავნე თვისებაზე და ცულისპირას უკადრისად სახელდების შესაძლებელი მიზეზი 32—33. § 7. ცულისპირას გავრცელებულობის არე თანამედროვე საქართველოში და ჯიშები 33. § 8. ცულისპირას თავდაპირველი ჯიში ჩენში 33. § 9. ცულისპირას გავრცელების არე ძველ მსოფლიოში 33—35. § 10. ცულისპირას გავრცელების თანამედროვე არე მსოფლიოში 35. § 11. საქართველოში გავრცელებული ჯიშების მიკუთვნილობა და ხნიერება 35-36.

თავი V. ძაძა 36—39.

§ 1. ცნობები ძაძას შესახებ 36. § 2. ძაძას ბოტანიკური რაობა 36—37. § 3. ძაძას კულტურის ინტენსივობაზე ძველი ქართული ცნობების უქონლობა 37. § 4. ძაძის გავრცელების არე თანამედროვე საქართველოში 37. § 5. ძაძის კულტურის ხნიერების საკითხი საქართველოში 38. § 6. ძაძას სახელის აღმნიშვნელობის განმარტება 38. § 7. ძაძას სამშობლო და გავრცელების არე ძველად 39.

თავი VI. ლობიოს შესახებ არსებული ლიტერატურა 39—42.

§ 1. უძველეს ქართულ წყაროებში ლობიოს შესახებ ცნობების უქონლობა 39. § 2. უძველესი და შემდეგდროინდელი ცნობები ლობიოზე საქართველოში 39—40. § 3. დას. საქართველოში XVII—XVIII ს. ს. ლობიოს გავრცელებული ჯიში 41. §4. ლობიოს კულტურის ინტენსივობა და გავრცელების არე თანამედროვე საქართველოში 41. § 5. არსებული ცნობები საქართველოში გავრცელებული ლობიოს ჯიშ-სახესხვაობათა და მათი სახელების შესახებ 41-42.

თავი VII. ლობიოს კლასიფიკაცია და მის ჯიშ-სახესხვაობათა ქართული ხალხური სახელები 42—45.

§ 1. ლობიოს კლასიფიკაციის პრინციპები 42—43. § 2. ლობიოს ქართული ხალხური სახელების რაობა 42—45.

თავი VIII. ლობიოს საქართველოში არსებული სახელების ანალიზი და ნამდვილი მნიშვნელობა 45—51.

§ 1. ლობიოს მორფოლოგიური თვისებების დამახასიათებელი ზოგადი ტერმინები: კუტი ლობიო, ბარდიანი და უბარდო ლობიო, სარისა და სიმინდის ლობიო 46-47. § 2. ლობიოს პარკისა და მარცვლის ქსოვილის თვისებების დამახასიათებელი ზოგადი ტერმინები: ჭონა, უბეწვო და ჩენჩა ლობიო 47—49. § 3. ლობიოს მარცვლის მორფოლოგიური თვისების დამახასიათებელი ზოგადი ტერმინები; ლაბაშა და ტკიპა ლობიო 49—50. § 4. ლობიოს შეფერადების დამახასიათებელი ტერმინები 50. § 5. ლობიოს ჯიშების სადაურობის აღმნიშვნელი სახელები 50—51. § 6. ლობიოს სახელების ანალიზით მოპოვებული შედეგი 51.

თავი IX. ლობიოს სადაურობის პრობლემა ზოგადად და საქართველოში 52—54.

§ 1. საკითხი ლობიოს სადაურობაზე ზოგადად 52—53. § 2. ლობიოს სადაურობა საქართველოში 53—54.

თავი X. მაშა-ცერცვი, მაშა-ლობიო 54—56.

§ 1. ცნობები მაშას შესახებ და მისი რაობა 54—55. § 2. მაშას, ანუ ცეცქაის სადაურობა 55-56. § 3. ამ მარცელეულის გავრცელებულობის თანამედროვე არე და სახესხვაობანი 56.

თავი XI. ბაკლა, ანუ ვირგლა 56—57.

§ 1. ბაკლას, ანუ ვირგლას რაობა 56--57, § 2. ბაკლას გავრცელების არე და სახესხვაობანი 57.

თავი XII. უგრეხელი 58—60.

§ 1. ცნობების სიმცირე უგრეხელზე და მისი რაობა 58. § 2. უგრეხელის გავრცელებულობის არე თანამედროვე საქართველოში და სხვაგან 58. § 3. უგრეხელის გავრცელების არე ძველად 58—59. § 4. უგრეხელის ღირსება და ნაკლი 59. § 5. უგრეხელის კულტურის ხნიერება საქართველოში 59—60.

თავი XIII. პარკოსან მარცვლეულთა კულტურის ზოგადი საკითხები ძველ საქართველოში 60—78.

§ 1. უძველეს პარკოსან მარცელეულთა სახელების ანალიზის აუცილებლობა მეურნეობის ამ დარგის გასაშუქებლად 60. § 2. ცერცვისა და „როგე"-ის ეტიმოლოგია და თავდაპირველი მნიშვნელობა 60—64. § 3. ხანჭკოლასი და „ხაჯი"-ს ეტიმოლოგია და პირველადი მნიშვნელობა 64-65. § 4. ოსპისა და სვანური „ჭირც"-ის, ანუ „ჭირს"-ის სადაურობა და მნიშვნელობა 65—68. § 5. ქნდურისა და ღედრის ეტიმოლოგია და პირველადი მნიშვნელობა 68—70. § 6. პარკოსან მარცელეულთა კულტურის ისტორიის მთავარი პერიოდები და მნიშვნელოვანი თვისებები 70—72. § 7. პარკოსან მარცელეულთა კულტურის მნიშვნელობა ძველი საქართველოს ეკონომიკისათვის 72—73. § 8. პარკოსან მარცელეულთა ხანგრძლივი კულტურისა და დაკვირვება-შერჩევის კვალი 73. § 9. ლობიოს კულტურის ქართულ მეურნეობაში გაბატონების მიზეზების ძიება 73—74. § 10. პარკოსან მარცელეულთა ზოგადი საზრდოობითი მნიშვნელობა და თვითოეული მათგანის შედარებითი კვებითი ღირებულება 74—75. § 11. მარცელეულთა მოსახარშავობას შედარებითი ღირებულება 75. § 12. ლობიოს გაბატონების მთავარი მიზეზი: მხვიარა ჯიშის უხვი და ხანგრძლივი ნაყოფიერება 76. § 13. ლობიოს მავნებელთა და მის გამძლეობის მნიშვნელობა მისი საქართველოში გაბატონებისათვის 76—77. § 14. ლობიოს ქიმიური შედგენილობის კეთილშეხავებულობის მნიშვნელობა 77. § 15. პარკოსან მარცელეულთა გავრცელებულობის ასწვრივი ხოლები და ამ გარემოების მნიშვნელობა ცერცვნაირთა, ხნდურნაირთა და ოსპისაგან მაღალ არეებში ლობიოსათვის მეტოქეობის ასახსნელად 77—78.

მოსავლის აღება და დაუნჯება 78-93.

თავი I. მოსავლის აღება 78—83.

§ 1. მკა და თიბვა 78-79. § 2. აურეულ-ქრთილეულის მიზნის სხვადასხვაობა დროთა განმავლობაში 79-80. § 3. საკვები მცენარეების სხვადასხვა წესები სხვადასხვა ხანაში 80. § 4. მცენარეულის მოსაკრელი იარაღის ისტორია: ნამგალი და ცელი 80—82. § 5. სამკალზე მუშაობა 82—83.

თავი II. ნამკალის ერთეულები 83—84.

§ 1. ზვინი 83. § 2. მკელეული 83—84. § 3. ძნა და ძნეული 84—85.

თავი III. კალოობა 85—87.

§ 1. მარცელეულის გამოცალკევების სხვადასხვა საშუალება 85. § 2. კალო 85—86. § 3. მოსავლის ლეწვა 86. § 4. ჩხვერეა 86. § 5. ცეხვა 86—87.

თავი IV. მკისა და ლეწვის ტექნიკური საშუალებანი და იარაღები 87-93.

§ 1. „მანგალი“, ნამგალი და მისი სახელის თავდაპირველი მნიშვნელობა 87—89, § 2. ცელის შემოღების ხანა 89—91. § 3. ცელის შემოღების მნიშვნელობა სასოფლო მეურნეობის ეკონომიკის თვალსაზრისით 91—92. § 4. კევრი და მისი გარჩენის ხანა 92—93.

თავი V. მარცვლეულის მოსავლის გამოყოფვა და დაუნჯება 94—97.

§ 1. განალეწილთგან მარცვლეულის გამოცალკევების საშუალება და იარაღები 94. § 2. ხვავ და ბზე 95. § 3. მარცვლეულის დაუნჯების წესები და შესანახი მოწყობილობა 95—97.

მემტილეობის, მეხილეობისა და მევენახეობის ზოგადი საკითხები 98—189.

თავი I. ბოსტნისა, ბაღისა და ვენახის სახელები დროთა განმავლობაში 98—104.

§ 1. მტილის მნიშვნელობა 98—99. § 2. მტილის შესატყვისობა ზოგადი ქართულის დიალექტებში 89. § 3. მტილის ეტიმოლოგია და თავდაპირველი მნიშვნელობა 99—100. § 4. სამოთხე და მისი მნიშვნელობა 100—101. § 5. წალკოტი 101—102. § 6. ხილისა და ვახის ბაღების აღმნიშვნელი სახელები 102—103. § 7. ბაღი, ბაღჩა და ბოსტანი, მათი სადაურობა და შემოსულობის ხანა 104.

თავი II. მებაღეობის კულტურის მოკლე მიმოხილვა უცხოეთში 105—108.

§ 1. მებაღეობა ძველ ეგვიპტესა და აღმოსავლეთში 105—106. § 2. მებაღეობის კულტურა საბერძნეთსა და იტალიაში 106—107. § 3. მებაღეობის კულტურა ძველ ასურეთსა და არაბთა სახალიფოში 107. § 4. მებაღეობა იტალიაში 108.

თავი III. საქართველოს მებაღეობის კულტურის მოკლე ისტორიული მიმოხილვა 108—115.

§ 1. რას წარმოადგენდა სამოთხე ძველად და მისი მოწყობილობა 108—110. § 2. ცნობები მემტილეობისა და მებაღეობის ინტენსიური კულტურის შესახებ საქართველოში მე-V-X ს. 110—111. § 3. მტილ-სამოთხენი და წალკოტი მე-XII ს. 111—112. § 4. მებაღეობის კულტურა აღმოს. საქართველოში მე-XVI—XVIII სს.-ში 112—114.—§ 5 მებაღეობის დონე დას. საქართველოში მე-XVII-XVIII სს.-ში 114—115.

თაგი IV. მტილ-სამოთხისა და ბაღ-წალკოტის მოვლა-პატრონობის ორგანიზაცია 116—118.

§ 1. მომვლელის სახელი და მოვალეობა 115—116. § 2. ვენახ-ბაღის დაცვის საშუალებანი 116—117. § 3. წალკოტ-ბაღების დაგეგმულობა და დანაწილება 117—118.

თავი V. ნიადაგთმცოდნეობის საგანძური და დონე ძველ საქართველოში 118—134.

§ 1. ნიადაგის ფერის დამახასიათებელი ტერმინები 119—122. § 2. ნიადაგის შედგენილობის მთავარი ნაწილის აღმნიშვნელ ტერმინთა ჯგუფი 122—124. § 3. წყლიანი და წყლის მოქმედებით შექმნილი ნიადაგის აღმნიშვნელ ტერმინთა ჯგუფი 124—129. § 4. ნიადაგის ტოპოგრაფიული თვისების გამომხატველი ტერმინები 129—132. § 5. ნიადაგის ღირსების გამომხატველ ტერმინთა ჯგუფი 133. § 6. სხვადასხვა ნიადაგის და ნიშნულება-გამოსადეგობა 133—134.

თავი VI. საქართველოს მებაღეობის ძველი კულტურის ინტენსივობის მაუწყებელი ზოგადი ცნობები 135—137.

§ 1. მემტილეობა-მევენახეობის ფართობის გავრცელების საშუალებანი 134—136. § 2. ყვავილ-ხეების ჯიშებისათვის მუშაობა ძველ საქართველოში 136—137. § 3. ველური ყვავილ-მცენარეების გაშინაურების ცდები საქართველოში 137.

თავი VII. მტილეულ-ხილის მოყვანის ორგვარი დანიშნულება და დროის მიხედვით შედარებითი ღირებულება 137—139.

§ 1. თაეის საკვებ-საყოფი და გასასყიდელი ხილ-ბოსტნეული 137—138. § 2. მტილეულ-ხილის ახლობა, ანუ ახალ-ბალობა და ყურძნობა და მათი ეკრული მნიშვნელობა 139—130.

თავი VIII. მცენარეების რიცხვობრივი ერთეულების სახელები 130.

დარგი მეოთხე. მემტილეობა ანუ მებოსტნეობა 140—280.

თავი I. ბოსტნეულობის მნიშვნელობა ძველ საქართველოში 141.

თავი II. წყაროთა ზოგადი ცნობები ძველი საქართველოს მებოსტნეობის შესახებ 144—144.

§ 1. ქართული წყაროების ცნობები 141—142. § 2. უცხოელთა ცნობები 142—144.

თავი III. ქართველ მთიელთა შორის გავრცელებული მწვანილ-მხალი 144—145.

§ 1. ფშაველთა მჯალ-მწვანიღეული 144. § 2. ხევსურელთა სხვადასხვა მწვანილ-მხალი და ხმილი 145. § 3. ზემო-რაჭის საკმელი მცენარეულობა 145.

თავი IV. ბოსტნეულის ჯგუფები 145—148.

§ 1. მწუანილი და სანელებელი 145—146. § 2. მხალი 146—147. § 4. ჩდელოდ. ძირხვენეული 147—148.

მტილეულის I ჯგუფი: მხალი 149—186.

თავი I. მეაუნა, ღვალო და მათი ჯიშები საქართველოში 149—153.

§ 1. ცნობები მეაუნასა და ღვალოზე 149. § 2. ღვალო, ღოლო, ოღვალო, ღვალუ, ფურთხვალუ, წართხელი და წეთხლა 150—151. § 3. მეაუნასა და ღვალოს კულტურა უცხოეთში 151—153. § 4. მეაუნისა და ღვალოს ძველ საქართველოში გავრცელებულობა 153.

თავი II. ასპანახი, ანუ ისპანახი 154—156.

§ 1. ცნობები ისპანახსა, ასპანახსა და სპანძელზე ძველ საქართველოში 154. § 2. ცნობები ისპანახზე უცხოეთში 155. § 3. ისპანახის სადაურობის საკითხი 155—156.

თავი III. ჯიჯლაყა, ანუ თეითმავალა 156—158.

§ 1. ჯიჯლაყას, ანუ თეითმავალას შესახები ცნობები 156—157. § 2. ჯიჯლაყას სახელის პირველადი მნიშვნელობა 157. § 3 ჯიჯლაყა უცხოეთში და მისი ღირებულება 157—159.

თავი IV. მოლოქი, ბალბა, ბოდერია 158-161.

§ 1. ცნობები მათ შესახებ და ბოტანიკური რაობა 158—159. § 2. მოლოქისა და ბალბის ეტიმოლოგია და სადაურობის საკითხი 159—160. § 3. ამ მხალის შედარებით ნაკლები მნიშვნელობა უცხოეთისა და საქართველოსათვის 160-161.

თავი V. კატკატა, მსუქანა, დანდური, უკვდავა 161—163.

§ 1. ცნობები ამ მხალის შესახებ და მისი რაობა 161.—§ 2. ამ მხალის სხვადასხვა სახელის სადაურობა და აღმნიშვნელობა 161—162. § 3. მსუქანას, ანუ დანდურის სამშობლო და კულტურა უცხოეთში 163.

თავი VI. ხატაცური 163—165.

§ 1. ცნობები მის შესახებ და მისი რაობა 163—164. § 2. სატაცურის კულტურის მოკლე ისტორიული მიმოხილვა 164—165.

თავი VII. ხვინტრი და მისი რაობა 165—166.

თავი VIII. არჯაკელი 166—168.

§ 1. ცნობები არჯაკელზე 166—167. § 2. არჯაკელის ბოტანიკური რაობა და გამოყენება 167-168.

თავი IX. კომბოსტო 168-186.

§ 1. ცნობები კომბოსტოს კულტურაზე ძველ საქართველოში 168—169. § 2. ძველ საქართველოში გავრცელებული კომბოსტოს ჯიშები და მათი სახელები 169—172. § 3. კომბოსტოს კულტურის ზოგადი მიმოხილვა უცხოეთში 172—175. § 4. კომბოსტოს კულტურის სადაურობა და გავრცელების გზები ძველ საქართველოში ამ მხალის სახელებისდა მიხედვით: კომბოსტო, ლახანა, ხაჭი 175—178. § 5. კალნაბის ეტიმოლოგია და თავდაპირველი მნიშვნელობა 178—180. § 6. კალნაბი, ვითარცა ყვავილიანი კომბოსტოს სახელი 181-182. § 7. სად იქცა და საითგან გავრცელდა კალნაბი ყვავილიანი კომბოსტოს სახელად 183—185. § 8. ზოგადი დასკვნა კომბოსტოს კულტურის შესახებ საქართველოში 185 —186.

ვეფხისტყაოსნის II ჯგუფი: ძირხვენეული, ანუ ფოლო 187—208.

თავი I. სტაფილო 187—192.

§. 1. ცნობები სტაფილოს, ნიუკას, ქინძიჯორას, ანუ ქინძილოჯას და ქალაკოდას შესახებ და მათი რაობა 187- 188. § 2. სტაფილოს კულტურა უცხოეთში 188—189. § 3 სტაფილოს ქართული სახელების ანალიზი ამ ბოლოს საქართველოში კულტურის გზების გამოსარკვევად 189—191. § 4. სტაფილოს კულტურაზე საქართველოში ზოგადად 191—192.

თავი II. ჭარხალი 192—201.

§ 1. ჭარხლის საქართველოში მიღებული სახელები: ჭაკუნტელი, ჭარხალი, წითელი ფხალი და სოტელია 192—104. § 2. ჭაკუნტელისა, სოტელიას, ჭავის და ჭარხლის სახელების სადაურობა და ეტიმოლოგია 194—198. § 3. ჭარხლის კულტურის ზოგადი მიმოხილვა ევროპეში 198—199. § 4. ჭარხლის კულტურის ზოგადი საკითხები საქართველოში 199—201.

თავ III. ბოლოკი 201—205.

§ 1. ცნობები ბოლოკის შესახებ ძველ საქართველოში 201—202. § 2. ბოლოკის კულტურის ისტორიის ზოგადი მიმოხილვა 202—205.

თავი IV. ბოლოქა, თალგამი და მხალ-თალგამა 205—208.

§ 1. ცნობები ამ მდელოზე 205—206. § 2. თალგამისა და მხალთალგამას კულტურა უცხოეთში 206—207. § 3. თალგამი და მხალთალგამა ჩვენში 207-209.

მეშტილეთის III ჯგუფის მოკლე ეთნოგრაფიული აღწერა 209—252.

თავი I. ყრდელი, ანუ სალათი და მისი სხვადასხვა სახეობა ძველ საქართველოში 209—214.

§ 1. ცნობები ყრდელზე და მისი რაობა 209—210. § 2. ხავარტა, ხასი და მაროლი 210—211. § 3. ველის ყრდელი 211—212. § 4. ყრდელისა და სალათის კულტურის ზოგადი ისტორიული მიმოხილვა 212—214.

თავი II. ნიორი, ხახვი, პრასა და ღანძილი 214—223.

§ 1. ნიორისა, ხახვისა, პრასისა და ღანძილის შესახები ცნობები და მათი ბოტანიკური რაობა 214—216. § 2. ნიორისა, ხახვისა და ღანძილის კულტურის ზოგადი მიმოხილვა 216—220. § 3. ნიორისა, ხახვისა, პრასისა და ღანძილის კულტურაზე საქართველოში 220-223.

თავი III. დიყა და დუცი 223—224.

თავი IV. ჭყიმა, ანუ ჩალამბარა 224—226.

თავი V. ძირაკი, ანუ ზირა და კვლიავი, ანუ კვლია 226—229.

§ 1. ძირაკის, ზირასა, და კვლიავის რაობა 226—227. § 2. ზირას სამეურნეო მნიშვნელობის მიმოხილვა 227—228. § 3. კვლიაკის სამეურნეო მნიშვნელობა 228—229

თავი VI. ცერეცოჲ და ანისული 229—231.

§ 1. ცნობები ცერეცოზე და მისი რაობა 229—230. § 2. ცერეცოს კულტურა და მნიშვნელობა 230. § 3. ანისულის რაობა და გამოყენებადობა 230—231.

თავი VII. კამა 231—232.

§ 1. ცნობები კამაზე და მისი ბოტანიკური რაობა 231—232. § 2. კამას კულტურის ზოგადი მიმოხილვა 232. 2. კამას ქართული სახელის სადაურობა და მისი კულტურის ხნიერება 232—233.

თავი VIII. სონიჯი 233—235.

§ 1. სონიჯის რაობა 233—235.

თავი IX. ქინძი 236—238.

თავი X. ოხრახუში 238—241

§ 1. ცნობები ოხრახუშზე და მაკიდონზე, მათი ბოტანიკური რაობა 238—239. § 2. ოხრახუშის კულტურა უცხოეთში 239—240. § 3. ოხრახუშის კულტურის სადაურობა საქართველოში ამ მწვანილის ქართული სახელების სადაურობის მიხედვით 240—241.

თავი XI. ნიახური 241—243.

§ 1. ნიახურის შესახები ცნობები და მისი რაობა 241—242. § 2. ნიახურის კულტურის მიმოხილვა უცხოეთში 242. § 3. ნიახურისა და სონას კულტურის სადაურობა საქართველოში 243.

თავი XII. ტეგანი და ტარხუნა 243—246.

§ 1. ტეგანი 243—244. § 2. ტეგანის კულტურა უცხოეთში და ჩვენში 244—245. § 3. ტარხუნა 245—246.

თავი XIII. ქონდარი 246—247.

თავი XIV. პიტნაკი 247—251.

§ 1. პიტნის სხვადასხვა სახესხვაობათა შესახები ცნობები საქართველოში და მათი ბოტანიკური რაობა: პიტნაკი, ტენცო, კატაპიტნა, იმბაღლო და ყვალმინთა 247—249. § 2. პიტნის კულტურის შესახებ ძველად 249—250. § 3. პიტნის ქართ. სახელების სადაურობა და ამ სახელ.ბლის მნიშვნელობა ძველი საქართველოს მეურნეობაში 250—251.

თავი XV. მდოგვი 251—252.

მეშტილეობის მე-IV. ჯგუფი: ხმილი 253—268.

თავი I. კიტრი 253—257.

§ 1. კიტრის შესახები ცნობები საქართველოში 353—254. § 2. კიტრის სახელების ეტიმოლოგია და სადაურობა 254—255. § 3. კიტრის კულტურასა და ეკონომიურ მნიშვნელობაზე 255—257.

თავი II. ნესვი 257—264.

§ 1. ცნობები ამ ხმილზე 257—259. § 2. ნესვის კულტურის მიმოხილვა უცხოეთში 259—260. § 3. ნესვის სახელებისა და კულტურის სადაურობა და სამეურნეო მნიშვნელობა საქართველოში 260—264.

თავი III. მელსაპეპონი, ანუ საზამთრო 264—268.

§ 1. ცნობები მელსაპეპონზე და სახამთროზე და მათი რაობა 264—266. § 2. საზამთროს კულტურის მიმოხილვა უცხოეთსა და საქართველოში 266—268.

თავი IV. კვახი 269—275.

§ 1. ცნობები ამ ხმილზე საქართველოში 269—270. § 2. კვახის კულტურისა და სამეურნეო მნიშვნელობის მიმოხილვა უცხოეთში 270—271. § 3. ამ ხმილის კულტურასა და სამეურნეო მნიშვნელობაზე ძველ საქართველოში 271—275.

თავი V. მარწყვი 275—281.

§ 1. წერილობითი ცნობები მარწყვზე საქართველოში 275—276. § 2. მარწყვის ჯიშსახესხვაობანი და მათი სახელები თანამედროვე ცნობებისდა მიხედვით 276—277. § 3. მარწყვის გაერცელების შესახებ მსოფლიოში და მისი კულტურის დასაწყისზე 277—278. § 4. მარწყვის ძველი ქართული კლასიფიკაცია და ჯიშსახესხვაობანი 278—279. § 5. მარწყვის ქართ. სახელების ანალიზი 279—281. § 6. ზოგადი დასკვნა 281.

თავი VI. ბადრიჯანი 282—288.

§ 1. ამ ხმილის შესახებ ცნობები, პირვანდელი სახელი და მისი რაობა 282. § 2. ბადრიჯნის კულტურაზე ზოგადად 282—293.

ქართული მეამტილეობის ზოგადი ვითარება ზემოხსენებული ცნობების მიხედვით 283—288.

დარგი მესამე. მევენახეობა 289—604.

შესავალი. მევენახეობა-მეღვინეობის მნიშვნელობა საქართველოსთვის 289.

თავი I. ვაზის ქართული ზოგადი სახელები საეკუნეთა განმავლობაში 290—296.

§ 1. ვენაკი, მისი ძველი და შერმინდელი მნიშვნელობა 290—292. § 2. ვაზი 292—294 § 3. ველური, ანუ გარეული ვაზი და მისი ქართული სახელები 294—296.

თავი II. ვაზთამცოდნეობის ძველი ქართული ტერმინოლოგია 297—307.

§ 1. ვაზის ძირისა და ზროს სახელები საუკუნეთა განმავლობაში 297—299. § 2. ვაზის ტოტების სხვადასხვანაირი დანიშნულება და მათი სათანადო სახელები 299—302. § 3. ვაზის ნაყოფისა და მისი ნაწილების სახელები 302—304. § 4. ვაზ-ყურძნის დამახასიათებელ თვისებათა შესწავლის მნიშვნელობა 305. § 5. ჯიშების დამახასიათებელი ვაზთაადწერილობითი, ანუ ამპელოგრაფიული ძველი ქართული ტერმინოლოგია 305—307.

თავი III. ვაზის დაყენება-გაშვების სხვადასხვა წესი და ამის ძველი ქართული ტერმინოლოგია 307—311.

§ 1. დაბლარი, ანუ ხელნაშენი 307—308. § 2. მაღლარი, დობილო და ბაბილო 308—309. § 3. ოლიხნარი და ხარდნის ვენახი 309—310. § 4 ტალავარი, ანუ ხეივანი 310. § 5. განრთობული ვაზი 311.

თავი IV. ვაზისა და ვენახის გაშენება 311—315.

§ 1. ვენახის დასხმა, ანუ დარერგვა 311—313. § 2. წიდნე, ვენახის გადაწიდნვა, ანუ დამაგინება, ბინგიში დოკარშეა 313—315.

თავი V. დაბლარი ვაზის საყრდნობი და მისი სხვადასხვა სახელების მნიშვნელობა 315—325.

§ 1. სარი და კიგო 316. § 2. ხარდანი 316—217. § 3. სასარე და მანეული და მათი რაობა 317—318. § 4. სახარდნის რაობა 318. § 5. ვაზის საყრდნობის აღმნიშვნელი ტერმინების სადაურობა 318—325.

თავი VI. ვაზის მოვლა 325—331.

§ 1. ვაზის ლერწის განსაკუთრებული თვისება და გასხვლის მნიშვნელობა 325—327. § 2. ვაზის რქების სხვადასხვა დანიშნულება და გასხლვის წესი 328—330. § 3. სასხლავი იარაღი 330—331.

თავი VII. დაბლარი ვაზის ასარვა, ანუ შესარვა და დაკავება: შეკონვისა და შეუელვის რაობა 331—333.

თავი VIII. მევენახეობის გაბატონებული წესი და ინტენსივობა ძველ საქართველოში 334—348.

§ 1. მაღლარი და დაბლარი მევენახეობის შედარებითი კულტურული და ეკონომიური ღირებულება 334. § 2. მევენახეობის როგორი კულტურა იყო ძველ საქართველოში გაბატონებული? 334—340. § 3. დაბლარი ვენახისა და ხეზის დანარკვის სიხშირის ნორმების გამორკვევის ცდა 340—343.

თავი IX. მევენახეობის ტექნიკის დონე ძველ საქართველოში: ვაზის გასხვლისა და მოვლის პრინციპები 343—367.

§ 1. გასხლვა, ვითარება მევენახეობის დონის სახომი 343—344. § 2. ვაზის გასხვლის სხვადასხვა ვადები 344—345. § 3. გასხლვის ტექნიკა საქართველოში 345—348. § 4. გასხლვის ტექნიკა ძველ საბერძნეთსა და იტალიაში 348—357. § 5. გასხლვის ტექნიკის თანდათანი წარმატების საფეხურები და დანეკვის შედარებითი ხნიერება საქართველოში 358—361. § 6. ვაზ-ვენახის აკოკრა და გაფურჩქვნა 361—364. § 7. ვენახის დანარჩენი სამუშაო 364—366. § 8. ვაზ-ვენახის დაცვის საშუალებანი 366—367.

თავი X. A. მევენახეობის წინაპარის, ველური ვაზის, გავრცელებულობა უძველეს ხანაში და თანამედროვე მსოფლიოში 367—369.

§ 1. ველური ვაზის გავრცელებულობის არე ისტორიის უწინარეს ხანაში 367—368. § 2. გარეული ვაზის გავრცელებულობის თანამედროვე არე 368—369.

თავი X. B. კულტურული ვაზი უცხოეთში და იქაური მევენახეობის მოკლე მიმოხილვა 369—392.

§ 1. მევენახეობა-მეღვინეობა ძველ ეგვიპტეში 370—372. § 2. მევენახეობა-მეღვინეობა პალესტინაში 372—374. § 3. მევენახეობა-მეღვინეობა ძველ საბერძნეთში 374—378. § 4. მევენახეობა-მეღვინეობა ძველ იტალიაში 378—392.

თავი XI. კავკასიისა და საქართველოს ამპელოგრაფიის მნიშვნელობა 392—393.

თავი XII. კავკასიისა და საქართველოს ამპელოგრაფიული მწერლობის ზოგადი მიმოხილვა და შეფასება 394—400.

თავი XIII. საქართველოს სხვადასხვა თემში შერჩენილი ყურძნის ჯიშების ამპელოგრაფია 400—470.

§ 1. დასახული მიზნის ფარგლები 400—401. § 2. ჰერეთში, ებლანდელ საინგილოში, დაეული ყურძნის ჯიშები 401. § 3. კახეთში გავრცელებული ყურძნის ჯიშები 402—415: A. შავი და წითელი ყურძენი 402—405,—B. კახეთში გავრცელებული ყურძნის თეთრი ჯიშები 405—415. § 4. ქვემო-ქართლის, მერმინდელი ბორჩალოს, ყურძნის ჯიშები 415. § 5. შიდა ქართლში შერჩენილი ყურძნის ჯიშები 415—425: A. ქართლში გავრცელებული ყურძნის შავი და წითელი ჯიშები 416—421,—B. ქართლში შერჩენილი ყურძნის თეთრი ჯიშები 421—425. § 6. ზემო-ქართლში, ანუ მესხეთში გავრცელებული ყურძნის ჯიშების შესახები ცნობები 425—426. § 7. იმერეთში შერჩენილი ყურძნის ჯიშების ამპელოგრაფია 426—438: A. ყურძნის წითელი და შავი ჯიშები 426—433,—B. იმერეთში შერჩენილი ყურძნის თეთრი ჯიშები 433—438. § 8. რაჭაში შერჩენილი ყურძნის ჯიშები 438—446: A. ყურძნის შავი და წითელი ჯიშები რაჭაში 339—442,—B. ყურძნის თეთრ ჯიშთაგან რაჭაში მოიპოვება 442—446. § 9. ლეჩხუმში შერჩენილი ყურძნის ჯიშები 446—447: A. ლეჩხუმში შერჩენილი ყურძნის შავი და წითელი ჯიშები 446,—B. ლეჩხუმში შერჩენილი ყურძნის თეთრი ჯიშები 446—477. § 10. სამეგრელოში შერჩენილი ყურძნის ჯიშები 447—454: A. სამეგრელოში შერჩენილი შავი და წითელი ჯიშები 447—452,—B. ყურძნის თეთრ ჯიშთაგან სამეგრელოში შერჩენილი იყო 452—454. § 11. გურიაში შერჩენილი ყურძნის ჯიშები 454—462: A. გურიაში გავრცელებულ წითელ, ვარდისფერ და შავ ყურძნის ჯიშთაგან მე-XIX ს. მეორე ნახევრამდე შემდეგი ყოფილა გადარჩენილი 455—460,—B. გურიაში გადარჩენილი ყურძნის თეთრი ჯიშები 460—462 § 12. აჭარაში გადარჩენილი ყურძნის ჯიშები 462—465: A. ყურძნის შავი და წითელი

ჯიშები 463—464,—B. აჭარაში შერჩენილი თეთრი ყურძნის ჯიშები 461—465. § 13. შავშეთ-კლარჯეთში გადარჩენილი ყურძნის ჯიშები 466—469: A. ყურძნის თეთრი ჯიშები 466—467,—B. შავშეთ-კლარჯეთში ყურძნის შავ და წითელ ჯიშთაგან გადარჩენილი იყო 467—469 § 14. ჰანეთის ერთი ყურძნის ჯიში 469 - 470.

თავი XIV. საქართველოში გავრცელებული ყურძნის ჯიშების საერთო რიცხვი, მათი კლასიფიკაციის ზოგადი პრინციპები და შეგროვებული ცნობების ეკონომიური ისტორიისათვის გამოყენების შესაძლებლობის პირობები 470—475.

თავი XV. ვაზ-ყურძნის ჯიშების სახელების კლასიფიკაცია: ამპელოგრაფიული თვისების გამომხატველი ვაზ-ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა ქართული სახელების ჯგუფი 475—491.

§ 1. ვაზის ლერწის დამახასიათებელი სახელები 475 —478. § 2. ჯიშის სქესის განმასხვავებელი სახელები 478—480. § 3. მტევნის მორფოლოგიური, ანდა ფიზიკურ თვისების გამომხატველი ვაზ-ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა სახელების ჯგუფი 480—484. § 4. მარცვლის მორფოლოგიური, ანდა ფიზიკური თვისების მაუწყებელი ვაზ-ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა სახელების ჯგუფი 484—489. § 5. მარცვლის ფერის მაუწყებელი ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა სახელების ჯგუფი 488 - 490. § 6. ყურძნის გემოს და სურნელოვანების აღმნიშვნელი სახელების ჯგუფი 490—491.

თავი XVI. ყურძნის ჯიშების სამეურნეო დანიშნულების მაუწყებელი სახელები 491-496.

თავი XVII. ვაზ-ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა სადაურობის მაუწყებელი სახელების ჯგუფი 496—504.

თავი XVIII. ყურძნის ჯიშების საერთო რიცხვი და თვითეული მათგანის გავრცელებულობის არე საქართველოში 504 - 522:

§ 1. საქართველოს ზოგადი ჯიშები 512—514. § 2. აღმ. საქართველოში გავრცელებული ყურძნის ჯიშთა ჯგუფი 514 - 515. § 3. აღმ. საქართველოს მხოლოდ ერთ თემში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა ჯგუფი 515—516: ჰერეთში, ანუ საინგილოში 515,—კახეთში 515—516,—ქართლში 516. § 4. დას. და სამხ.-დას. საქართველოში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა ჯგუფი 516—518. § 5. დასავ. და სამხ.-დასავ. საქართველოს მხოლოდ ორ-ორ თემში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა ჯგუფი 518 519. § 6. დას. და სამხ.-დას. საქართველოს მხოლოდ ერთ თემში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა ჯგუფი 519—522: იმერეთში 520,—რაჭაში 520,—ლეჩხუმში 520 - 521,—სამეგრელოში 521,—გურიაში 521—522,—აჭარაში 522, - შავშეთ-კლარჯეთში 522.

თავი XIX. საქართველოში გავრცელებული ყურძნის ჯიშების ხნიერების განსაზღვრა 522—544.

§ 1. ვაზ-ყურძნის ჯიშების ხნიერების საკითხის გამოსარკვევად გამოსადეგი წყაროები და მეთოდები 523—524. § 2. ვაზ-ყურძნის ჯიშების ხნიერება საქართველოში 524—544.

თავი XX. მევენახეობის მოკლე მიმოხილვა სომხეთსა და ალბანეთში, ისევე როგორც არან-შირვან-შაქში 544 — 583.

§ 1. სომხეთისა და ალბანეთის პოლიტიკური და დემოკრატიული თავგადასავალის მნიშვნელობა იქაური მევენახეობის ბედიღბლისა და ვითარების გასათვალისწინებლად 544—547. § 2. სომხეთის მევენახეობის მოკლე დახასიათება 547—549. § 3. ალბა-

ნედისა და მერმინდელი არან-შირვან-შაქის მეუნახეობის მოკლე დახასიათება 550—551. § 4. სომეხთა და თურქთა შორის გავრცელებული ყურძნის ჯიშსახესხვაობანი 551—576. § 5. ყურძნის ჯიშსახესხვაობათა სომხური და თურქული სახელების კლასიფიკაცია 576—583: A. მხოლოდ სომეხთა შორის გავრცელებული ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობანი და მათი სახელების კლასიფიკაცია 576—579, – B. მხოლოდ ამიერ-კავკასიელ თურქთა შორის გავრცელებული ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობანი და მათი კლასიფიკაცია 580—583.

საქართველოს მეუნახეობის ზოგადი საკითხები და საერთო შეფასება 583 – 604

თავი I. ყურძნის ჯიშების შედარებითი ეკონომიური მნიშვნელობა საქართველოს მეურნეობისათვის 583—596.

§ 1. ვახის ჯიშ-სახესხვაობათა სიმრავლის მიზეზი 583—586. § 2. საქართველოში გავრცელებული ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა კლასიფიკაცია სამეურნეო დანიშნულებისა და გამძლეობისდა მიხედვით 586—591. § 3. შემოქმედებითი მეუნახეობის ცენტრი საქართველოში 591 596.

თავი II. ძველი საქართველოს მეუნახეობის საერთო შეფასება და საბოლოო დასკვნა 597—604.

საძიებლები 605—704.

საკუთარი სახელების საძიებელი 605—620.

გეოგრაფიულ სახელთა საძიებელი 620—635.

ტერმინების საძიებელი 636—704.

შემჩნეული კორექტურული შეცდომების გასწორება 705—709.

ტაბულა (ფერადი). ბაღის ექვსი სურათი. გადმოღებული „ქილილა და დამანას“ მეთვრამეტე საუკუნის დამდეგის ქართული № 68 ხელთნაწერითგან . . . . V.

სურ. 1. ქალწულის ხოდიაკოსა და აგვისტოს მოსაელიანობის სიმბოლო. გადმოღებული საქ. მუზ. 1183 წ. ხელთნაწერითგან № A—65 . . . . . 96.

სურ. 2. მცენარეულობის დარგვა. გადმოღებული საქ. მუზ. 12, ან 12—13 ს. № A -103 ხელთნაწერითგან . . . . . 112.

სურ. 3. ბაღის ბარვა და მებაღე. გადმოღებული მე-XVII ს. პირვ. ნახევრის ევფხისტყაოსნის, ხელთნაწერითგან (საქ. მუზ. № H 2074, გვ. 185 a) . . . . . 108.

სურ. 4. „სერობის“ მე-XV ს. კედლის მხატვრობის კომპოზიციის გადარჩენილი ნაწილი. ს. ნაბახტევის ულუმბოს ეკლესიაში. . . . . 140.

სურ. 5. (ფერადი). ვენახის, მოვლა—ბარვა და მყნობა. ჯრუჭის მე-XII ს. ოთხთაეის (საქ. მუზ. № H 1667) მხატვრობა. . . . . 530.

სურ. 6. ყურძნიანი და ხილიანი ტოტების ქანდაკება ბანის მე-IX—X ს. ტაძრის კედელზე. ორ-ნაწილედი, აკიდოს ჯიშის მაგვარი მტევნითურთ . . . . . 452.

სურ. 7. ბაგრატის ჭუთაისის ტაძრის სვეტის თავი (მე-XI ს. დამდეგისა) ზედ გამოქანდაკებული გრძელ-მტევანას, ანდა დიდ-მტევანას ჯიშის მაგვარი კუმსი მტევნითურთ 460.

სურ. 8. მცხეთის სვეტიცხოვლის ხის ძველი კანკელის ქანდაკება. მოკლე-მტევანას მსგავსი სხვილი და რგვალ-მარცვლიანი ჯიშის ყურძნის გამოხატულებითურთ . 520.

სურ. 9. მცხეთის სვეტიცხოვლის ქვის ძველი კანკელის ქანდაკება. მოკლე-მტევანას ჯიშის მაგვარი წვრილმარცვლიანი წოწოლა მტევნითურთ . . . . . 522.

სურ. 10. ანანურის საყდრის გარეთი აღმოს. კედლის ქანდაკება სხვილ და წვრილ მარცვლიანი მტევნებითურთ 484

მემინდვრეობა

(დასასრული)

შ ე ს ა ვ ა ლ ი.

პარკოსან მარცვლეულობის კულტურაზე საძართველოში ზოგადად.

პურეული მარცვლეულობის გარდა, ადამიანისა და პირუტყვის კვებისათვის დიდი მნიშვნელობა პარკოსან მარცვლეულობას აქვს. თუ პურეული თავისი ქიმიური შედგენილობის უუდიდეს ნაწილს, საშუალოდ 78,64%-ს, ნახშირწყლიან ნივთიერებას (სახამებელს, შაქარს, დექსტრინს) შეიცავს და აზოტოვანი (ცილოვანი) ნივთიერება პურეულს შედარებით ნაკლებ გააჩნია (საშუალოდ ცილოვანი ნივთიერება 17% არ აღემატება), სამაგიეროდ ცერცვნაირი მარცვლეული სწორედ აზოტოვანი (ცილოვანი) ნივთიერებით არის მდიდარი ისე, რომ მისი მინიშუში 22%, ნაკლები არას დროს არ არის, ხოლო ზოგიერთის, მაგ. ხანჭკვალას, შედგენილობის აზოტოვანი ნაწილი მაქსიმუმს აღწევს და 35,4%-მდეც-კი ადის, პურეულთან შედარებით პარკოსანთა ზოგიერთი მარცვლეული, მაგ. ლობიო, ბარდა და მეტადრე ხანჭკვალა, ცხიმოვანი ნივთიერებითაც უფრო უხვად არის შემკული. ამგვარად ცერცვნაირი მცენარეულობის ნაყოფს ადამიანისათვის პურეულზე სულ ცოტა ორჯერ და თვით სამჯერ მეტიც-კი აზოტოვანი ნივთიერების მიცემა შეუძლია ისე, რომ თითქმის ხორცეულის მაგიერობასაც-კი გაუწევს.

რა თქმა უნდა, ზემოაღნიშნული თანამედროვე ქიმიური ანალიზის წყალობით მოპოვებულ, დასკვნაზე არ ყოფილა დამყარებული ის განსაკუთრებული ყურადღება, რომელიც პარკოსანი მარცვლეულობის მოყვანას სასოფლო მეურნეობაში მიპყრობილი ჰქონდა. ხანგრძლივმა გამოცდილებამ ადამიანს დაანახა, თუ რაოდენი სინოყიერე ჰქონდა ამ მარცვლეულობას და რამდენად მნიშვნელოვანი იყო იგი ადამიანის ჯანმრთელობისათვის. ამ მხრივ შესაძლებელია ითქვას, რომ ადამიანის საღი მომნელებელი ორგანოები საკუთარი ქიმიკოსის მოვალეობას წინათაც პირნათლად ასრულებდენ და მათ პატრონს მიღებული საკვლის შედარებითს ღირსებას საუცხოოდ აგრძნობინებდენ ხოლმე. სწორედ ამიტომაა, რომ პურეულის შემდგომ მემინდვრეობაში პარკოსან მარცვლეულ კულტურას შთავარი ადგილი ჰქონდა დათმობილი. ნაწილობრივ ამ მარცვლეულობის მოყვანა მებოსტნეობა-მებაღეობის დარგშიც-კი იყო შეჭრილი.

საქართველოს სასოფლო მეურნეობის ეკონომიკისათვისაც პარკოსან მარცვლეულობას დიდი მნიშვნელობა ჰქონდა. ეს გარემოება ახლაც მით უფრო ცხადი შეიქმნება, თუ გავიხსენებთ, რომ ძველად ადამიანის ყოველდღიურ კვებაში ხორცეულის ჭამას ისე არ მისდევდენ, როგორც ახლაა მიღებული. ამიტომ ხორ-

ცეული ცილოვანი ნივთიერების ნაკლებობას ადამიანის კვებაში მაშინ პარკოსან მარცვლეულთა აზოტოვანი ნივთიერება ავსებდა. გასაკვირველიც არაფერია, თუ წინათ სასოფლო მეურნეობის ეკონომიკაში ამ დარგს ეხლანდელზე გაცილებით უფრო მეტი ღირებულება ჰქონდა.

ეს გარემოება საქართველოს ეკონომიური ისტორიის მკვლევარსაც ავალებს გამოარკვიოს ძველ საქართველოში გავრცელებულ პარკოსანთა კულტურის შედეგენილობაცა და მისი მნიშვნელობაც ქართველთა ეკონომიკაში.

ყველა ამგვარი მარცვლეულნი ბოტანიკურად პარკოსათა Leguminosae ს ქვე-ოჯახს შეადგენენ. ზოგი მათგანი ბალახ-მცენარეა, ზოგი ბუჩქები და ხეებიც-კია. სასოფლო მეურნეობისა და ადამიანის კვებისათვის სწორედ პირველ ჯგუფს აქვს მნიშვნელობა. ამ ქვე-ოჯახის სასოფლო ეკონომიკისათვის საყურადღებო ჯგუფს ეკუთვნის: ცერცვი და ცერცველა, ბარდა, ლობიო, სამყურა, იონჯა და ბევრი სხვაც (იხ. ზ. ყანჩაველის ბოტანიკა II, 316—317).

თავი I. წყაროებში დაცული ზოგადი ცნობები ძველ და თანამედროვე საქართველოში გავრცელებულ პარკოსან მარცვლეულთა შესახებ.

პარკოსან მარცვლეულთა სახელები და ზოგჯერ მათი მნიშვნელობის განმარტებაც, რასაკვირველია, საბა ორბელიანს აქვს თავის ლექსიკონში შეტანილი. მაგრამ ყველა ეს, ვითარცა სალექსიკონო მასალა, მთელ წიგნშია გაბნეული. მარცვლეულთა ამ ოჯახის შესახებ მთლიანი, ზოგადი ცნობა მას არ ჩაურთავს.

სამაგიეროდ, საბა ორბელიანს თავის ლექსიკონში ძველი ძეგლებითგანაც აქვს ამოკრებილი ცნობები, თავის-დროინდელი ვითარებაც აქვს აღბეჭდილი. ამიტომ მას საქართველოში ოდესმე არსებულ პარკოსანთა სახელების შემცველი, რა თქმა უნდა, ყველაზე მეტი ლექსიკური მასალაც უნდა ჰქონდეს. მართლაც ჩისი ნაშრომითგან რომ ამგვარ საკვებთა ყველა სახელები ამოვწეროთ, თვალნდინ საკმაოდ მრავალრიცხოვანი მწკრივი წარმოგვიდგება: ოსპი, ცერცვ, კნდური, ღორის კნდური, საკახაროს, მუხუდო, ხანჯკუალა, ლოპინარი, თერმუზი, ანუ თერმია, ერევინდი, ლობიო, მაშა, ცეცქაჲ, ბაკლა, საკადრისა, უკადრისა, ცულისპირა, ძაძა, ცერცველა, ანუ ცუდცერცვა, უგრეხელი, ანუ ქვიშნა.

იმისდა მიუხედავად, რომ საბას 22 მარცვლეულის სახელი მოეპოვება, მაინც მისი ცნობაც ვერ ჩაითვლება მთლად სრულად. მაგალ. იქ შეტანილი არ არის გ. მთაწმიდელის საისტორიო თხზულებაში დასახელებული „ხაშუნი" (ცხ. იოანესი და ეფთიმ. 48), რომელიც წვნიანის მოსამზადებლად განკუთვნილი რომელიღაც მარცვლეულის სახელი უნდა იყოს. უეჭველია, ს. ორბელიანს სრულად არც XVII ს-ში არსებულ ყველა ამგვარ მარცვლეულთა სახელები უნდა ჰქონდეს დაცული თავის ლექსიკონში, მაგრამ ასეთი სახელების ამაზე უხვი კრებული სხვა მაინც არ მოგვეპოვება.

მცირეოდენი ცნობები ფ. გორგიჯანიძესაც აქვს, სახელდობრ თავის ქართულ-არაბულ-სპარსულ პატარა ლექსიკონში. ფ. გორგიჯანიძეს პარკოსანთაგან შემდეგი აქვს ჩამოთვლილი: მუხუდო, მსხვილი ცერცვი, ოხში-

და მაში (მ. ჯანაშვილის გამ., გვ. 45 და 46). იქვე მას ამ მარცელეულის არაბული და სპარსული სახელებიც აქვს დართული:

„მუხუდო	არაბ.	ჰამხ	სპარს. ნუხუდ
მხხვილი ცერცვი.		ფულ	ბაყლა
ოსპი		დანჩა	ადას
მაში . . .		მჯ	მაშ“.

ფ. გორგიჯანიძის ამ ოთხ ცნობას იმ მხრივ აქვს მნიშვნელობა, რომ აქ ქართული სახელის არაბული და სპარსული შესატყვისობა მოგვეპოვება, რაც მათი განსაზღვრის დროს მკვლევარს გამოადგება და საქმეს გაუადვილებს.

უეჭველია, ამ დარგშიც პირველი დალაგებული ცნობა ვახუშტის ნაშრომში უნდა ეძიოს კაცმა. მართლაც პარკოსან მარცვლეულთაგან ვახუშტს საქართველოში დასახელებული აქვს: „მუხუდო, ლობიო, ოსპი, ცერცჳ-ხაკადრისი, ძაძა, მაშა, უგრეხელი“ (გეოგრაფ. 56). ამ წინადადების ბოლოში ავტორისაგან დართული „და სხვანიცა“ ცხად ჰყოფს, რომ ვახუშტს ყველა მის დროს საქართველოში არსებული ამგვარი მარცვლეულნი არ ჩამოუთვლია. მაშასადამე, არც ეს შეიძლება სრულ ცნობად იქმნეს მიჩნეული. საფიქრებელია, რომ ვახუშტს ზემოთ ნახსენებ ცნობაში მაშინდელ საქართველოში ყველაზე უფრო გავრცელებული მარცვლეულის სახელები უნდა ჰქონდეს ჩამოთვლილი.

ზოგიერთი ცნობები უცხოელ მოგზაურ-დამკვირვებელთა და დესპანების აღწერილობებშიც გვხვდება. ამ მხრივ საყურადღებოა იტალიელ მისიონერის არქ. ლამბერტისა, რუს ელჩებისა და აკად. გულდენშტედტის მონათხრობი.

რუსი დესპანების თავადი მიშეცკისა და დიაკი კლუჩარევის კახეთის 1640 - 3 წ. აღწერილობაში ნათქვამია, რომ აღმოს. საქართველოში იმ დროს ხორბლეულსა და ქერს გარდა მინდვრად „ოსპსა და ცერცსა“ სთესდენ („чечевицу, боб“: პროფ. მ. პოლიევქტოვის გამ. გვ. 160). მათივე სიტყვით, თეიმურაზ მეფეს მარხვაში დესპანებისათვის საჭმელად ცერცი გაუგზავნია („в постные дни присылал боб“: იქვე 161).

არქანჯელო ლამბერტი-კი ამტკიცებს, რომ მის დროს სამეგრელოში ბოსტნეულობითგან სხვეზე უფრო ლობიოს ეტანებოდენ: „ბოსტნებში ყველა მცენარეებზე მეტად მოჰყავთ ოსმალური ლობიო, ესაა ერთად-ერთი მათი სამარხო საჭმელი. მათში ხომ მარხვა ხშირია და გრძელი. დროს შესაფერისად მარხვაში ან ახალ ლობიოს სჭამენ, ან ძველსა“-ო (იხ. „სამეგრელოს აღწერა ალ. ჭყონიას თარგმანის გვ. 59).

რუსი დესპანების ტოლოჩანოვისა და იეველევის 1650-2 წ. იმერეთის აღწერილობაში ნათქვამია, რომ იქ ქნდურს, ანუ ბარდას და ცერცს სთესდენ („горох, боб“: პროფ. მ. პოლიევქტოვის გამ. გვ. 111), ხოლო ბოსტნეულში დასახელებულია: „სტამბოლური ცერცი“ და „ქართული ბარდა“ („боб цареградской, горох грузинской“: იქვე 112).

აკად. გულდენშტედტ-ს პარკოსანთა შემდეგი ქართული სახელები აქვს თავის 1772 წ. ჩანაწერში: „Bohnen Schyli tsertsi“ ე. ი. სხვილი ცერცვი,— „Linsen—Aspi“ (sic) ე. ი. ოსპი,—Türkische Bohnen—Lobio“ ლობიო. „Grosse Erbsen—Tetri lobio“ თეთრი ლობიო,-„Kleine Erbsen Tetri barda“ თეთრი ბარდა (Reisen I, 343).

ამნაირად, გვლდენშტედტსაც ლობიო გერმანული სახელის „თურქული ცერცვის“ ქართულ შესატყვისობად აქვს მოყვანილი. მაგრამ ამასთანავე Grosse Erbsen-ის ქართულ სახელადაც „თეთრი ლობიო“ აქვს დასახელებული იმ დროს, როდესაც Kleine Erbsen-ის სახელად თეთრი ბარდა არის ჩაწერილი. რაკი გერმ. Erbsen წარმოადგენს Pisum-ის შესატყვისობას, ამიტომ ისე გამოდის, თითქოს სხვილ და წვრილ Pisum-ს ქართულად სულ სხვადასხვა („ლობიო და ბარდა“) სახელი ჰქმეოდეთ. თანამედროვე ცნობების მიხედვით სხვილ. კულტურულსაც და ველურსაც, Pisum Sativum-საცა და Pisum arvense-საც, ერთი-და-იგივე სახელი „ბარდა“ აქვს (იხ. ლ. დეკაპრელევიჩის Мат. по изуч. бобовых Грузии 136—137).

მართალია, ამას რ. ერისთავის ჩანაწერი ეწინააღმდეგება, რომლის მიხედვით Pisum Sativum-ს გურიაში „ოქროს ცერცვა“ ეწოდება (ლექსიკ. გვ 45, § 654). მაშასადამე, ხალხი Pisum-საც თითქმის ცერცვად, ან უკეთ რომ ითქვას, ცერცვის მაგვარ მარცელეულად სთვლის.

როგორც ზოგადად პარკოსანთა, ისევე მეტადრე ლობიოს სხვადასხვა ქართული სახელები და მათი ბოტანიკური რაობა ლათინურად და რუსულად რ. ერისთავსა აქვს შეტანილი თავის საბუნებისმეტყველო პატარა ლექსიკონში. ამ ნაშრომის განსაკუთრებულ ღირსებას ისიც შეადგენს, რომ იქ საქართველოს სხვადასხვა თემში გავრცელებულ მცენარეთა სახელებიც არის მოყვანილი.

საქართველოს პარკოსან მარცვლეულთა პირველი შემსწავლელი მეცნიერი პროფ. ლ. დეკაპრელევიჩია, რომელსაც ორი მონოგრაფია აქვს ამ დარგში გამოქვეყნებული. ერთი მათგანი მათს ზოგად მიმოხილვას წარმოადგენს, 1926 წელს გამოქვეყნდა და სათაურად ეწოდება: „Материалы по изучению зерновых бобовых Грузии“ (იხ. ტფ. ბოტან. ბაღის მეცნ.-გაძოყენ. განყოფ. ნაწერები, ნაწ. V, გვ. 129-148).

ლ. დეკაპრელევიჩის მეორე ნაშრომი სპეც. ხასიათისაა და საქართველოში გავრცელებულ ლობიოს სხვადასხვა ჯიშსა და სახეობას ეხება და ეწოდება: „Сорта фасоли (Phaseolus vulgaris Savi), возделываемые в Грузии“ (იხ ტფ. ბოტან. ბაღის მეცნ.-გამოყენ. განყოფ. ნაწერები, ნაწ. IV, ტფილისი 1925 წ., გვ. 149-218).

დასასრულ ლ. დეკაპრელევიჩის და ვლ. მენაბდეს საერთო ნაშრომში „К изучению полевых культур Западной Грузии. Рача“ (იხ. ტფილ. ბოტან. ბაღის სპეც.-გამოყ. განყოფ. ნაწერები, ნაწილი VI, გვ. 221-254, მეტადრე გვ. 240 246) პარკოსანთა შესახებაც არის ზოგჯერ უფრო ვრცელი ცნობებიც კი. ეს ნაწარმოები ვრცელ და საგულისხმო გამოკვლევას წარმოადგენს. ორივე თხზულების საქებურ თვისებას ისიც შეადგენს, რომ იქ მცენარეთა ქართული სახელებიც არის მოყვანილი. მეორე ნაშრომში არსებული ღარიბი მწერლობაც არის ნაწილობრივ მოხსენებული, გამოტოვებულია და განუხრელად ჭრის დატოვებული მარტო რ. ერისთავის ლექსიკონში თავმოყრილი სახელები. ეს გარემოება მით უფროა სამწუხარო, რომ ლ. დეკაპრელევიჩის განსაზღვრა და სახელები არა-ერთხელ რ. ერისთავისას არ უდგება.

ლობიოს შენახები სპეციალური მონოგრაფია ნათლად ამტკიცებს, თუ რაოდენი საგულისხმო ცნობები გროვდება ხოლმე ასეთი მუშაობის დროს, რო-

შელთა გულდასმითი შესწავლა მკვლევარს არა-ერთი საგულისხმო დასკვნის გამოტანის საშუალებას აძლევს. მით უფრო სამწუხაროა, რომ პარკოსანთა ის ჯგუფი, რომელიც ლობიოზე მრავალი საუკუნეებით უწინარეს, ზოგიერთი უხსოვარი დროითგან მოყოლებულიც-კი, იყო ხალხში გავრცელებული, მონოგრაფიულად ჯერ სრულებით შესწავლილი არ არის. ამაზე მეტის თქმაც-კი შეიძლება, ამ ჯგუფის მარცვლეულთა ყველა სახელებიც-კი შეგროვებულიც და ჩაწერილი არ ყოფილა: რ. ერისთავსაც ამ დარგისათვის ჯეროვანი ყურადღება არ მიუქცევია.

სისტემური, წესიერი კვლევა-ძიების დროს, საქმე პირველად სწორედ ამ მარცვლეულთა შესწავლით უნდა დაწყებულიყო. ცხადია, რომ რაკი ოსპის, ცერცვის, კნდურის და სხვათა თესვა-მოყვანას ქართველი მიწისმოქმედი უუძველეს დროითგან მისდევდა, იმ დაკვირვება-გამოცდილებას, რომელიც მას საუკუნეთა განმავლობაში მოპოვებული ჰქონდა, შემდეგში შემოსული ლობიოს კულტურის დროსაც გამოიყენებდა. ამიტომ ლობიოს მონოგრაფიულ შესწავლას პარკოსან მარცვლეულთა სწორედ უძველესი ჯგუფის მონოგრაფიული შესწავლა უნდა უძღოდეს. მაშინ ბევრი რამე უფრო გასაგებიც გახდებოდა და უფრო სწორედაც იქმნებოდა შეფასებული.

ეხლა კი, პარკოსანთა ამ ძველესი წარმომადგენლების მონოგრაფიულად შეუსწავლელობის გამო, ჩვენც კვლევის დროს უნებლიეთ იძულებული ვართ, ზოგიერთი საკითხის შესწავლისას, არსებულ ცნობებს დავემყაროთ და ზოგადი საკითხების გამოსარკვევად გამოსადეგი ცნობები სწორედ იქ ეძებოთ.

ქართული ძველი წერილობითი წყაროებითგან ამოღებული ცნობა-განმარტებანი და მარცვლეულთა თანამედროვე ხალხური სახელები, როგორც თითოეული მათგანის ცალკეული განხილვის დროს დაურწმუნდებით, პარკოსან მარცვლეულთა გარკვეული დანაწილებისა და სისტემის არსებობას ჰგულისხმობს. სახელდობრ, ამათუიმ მარცვლეულის განმარტებითგან ცხადი ხდება, რომ მარცვლეულნი სამ-ოთხ მთავარ ჯგუფისადმი არიან ხოლმე მიკუთვნილნი: ზოგის შესახებ ნათქვამია, რომ ცუ-ცვიაო, ზოგი ცნდურად, ან ბარდად არის მიჩნეული, ზოგზე ამბობენ ოსპია, ზოგზე კიდევ — ლობიოაო. უეჭველია, ეს სამ-ოთხ ჯგუფად დანაწილების სისტემა მცენარეთა მსგავსებაზე არ არის დამყარებული, რათგან ორი განსხვავებული მორფოლოგიური თვისების მცენარე ერთსა დაიმავე ჯგუფშია დასახელებული. ჯგუფისადმი მიკუთვნილობა, როგორც ეტყობა, მარცვლის მოყვანილობაზეა დაყვარებული. მარცვლის მოყვანილობის მსგავსებას მთლად ბრც ეხლა დაუკარგავს თავისი საკლასიფიკაციო მნიშვნელობა მაგ. არსებობს მოყვითანო შუათანა-მარცვლიანი მუხუჯოს ჯიში რგვალი მოყვანილობის, რომელიც გარეგნულად ისე მიაგავს ბარდას, ანუ კნდურს, რომ ერთმანეთში არეულ ამ ორ მარცვლეულს ადამიანი, ერთი შეხედვით, ვერც კი გაარჩევს, რომელია მათგანი მუხუდო და რომელი ბარდა. მხოლოდ მუხუდოს ოდნავ წაწვეტილი ნაწილი ამჟღავნებს ამათუიმ მარცვლის მუხუდოობას. ამის გამო მუხუდროს ამ ჯიშს „ბარდანაირი მუხუდო“ ეწოდება: (К. Прозорова Нут: Изд. Всесоюз. Инст. Прикл. Ботаники и Новых Культур, Ленинград, 1927 წ. გვ. 14—15).

ქვემომოყვანილ მიმოხილვაში პარკოსან მარცვლეულთა ცალკეული განხილვა სწორედ იმ პრინციპის მიხედვით არის დალაგებული, რომელიც ძველად საქარ-

თველოში მიღებული ყოფილა. ამასთანავე ამ მარცვლეულთა გაჩენის ისტორიული თანდათანობის გარემოებაც არის გათვალისწინებული და ძველი კულტურის შესახები ცნობები მერმინდელსა და შედარებით ახალს წინ უსწრებენ ხოლმე.

ყოველი მარცვლეულის ცალკეულ მომხილვაში შეძლებისდა-გვარად გამორკვეულია თვითოეული მათგანის ყველა არსებული სახელები და შესახები ცნობები უუძველესი დროითგან, ბოტანიკური რაობა, გავრცელების ინტენსიობა ძველად და თანამედროვე არე ისევე, როგორც მნიშვნელობა ეკონომიკისათვის.

თავი II. ცერცვი და ცერცვნაირნი.

I. ც ე რ ც ვ ი.

§ 1. ცერცვის რაობა.

„ცერცვ“ დაბადების ქართულ თარგმანშივე გვხვდება (იხ. მაგ. 2 მეფეთა 17_{28}, ეზეკიელის 4_9 და სხ.) ბერძნული ὁ κύαμος-ისა, ლათინ. faba-ს და სომხური ոլոռ-ს შესატყვისად, გერმან. Bohne-ს, ფრანგ. pois chiche-სა და რუს. боб-ს უდრის.

§ ცერცვის მნიშვნელობა ძველად და მისი კულტურის მაშინდელი ინტენსივობა.

რაკი „ცერცვი“ საპმელად განკუთვნილი მარცვლეული იყო, ამიტომ მის შესახებ ძველ გადარჩენილ წყაროებში, უმთავრესად ისტორიულსა და იურიდიულ საბუთებში, ცნობები არ გვხვდება. მაგრამ ცერცს რომ ძველ საქართველოში განსაკუთრებული მნიშვნელობა უნდა ჰქონოდა, ამახ ის გარემოებაც ცხადჰყოფს, რომ დანარჩენი მონათესავე მარცვლეულების დასახასიათებლად სწორედ ცერცვის სახელია ხოლმე გამოყენებული.

ამასთანავე, მარხვის დროს საპმელად, სანამ ლობიო შემოვიდოდა და ფართოდ გავრცელდებოდა საქართველოში, ხალხი უმთავრესად ცერცსა ჰხმარობდა. როგორც „საქ. ეკონ. ისტორიის“ მე-V წიგნში მოყვანილი ცნობებითგან დავრწმუნდებით, თვით მე-XVI ს-შიც „სამარხო ცერცვ“-ს მოყვანა და გამოღება დასაელეთ საქართველოშიც მიღებული ყოფილა. ამგვარად, მარხვა ქართველს უცერცვოდ ვერ წარმოედგინა და მის მოყვანაზე, ან მის მარაგად შეძენაზე ძველად ყოველ ქართველს უნდა ეზრუნა.

მე-XVII ს. რუს დესპანების ზემომოყვანილ ცნობებითგანაც ჩანს (იხ. აქვე გვ. 5), რომ ცერცვი მაშინაც მემინდვრეობისა და მებოსტნეობის ერთ-ერთი საგანთაგანი იყო და სამარხო საპმლის აუცილებელ კუთვნილებას წარმოადგენდა საქართველოში. ლობიოზე საუბრის დროს დავრწმუნდებით, რომ მე-XVIII ს. დამდეგსაც-კი ქართლის სამეფო კარზეც სამარხო საპმელი ცერცვისაგან შეკეთებიათ. დასასრულ, საქართველოში ამავე საუკუნის შუა წლებში გავრცელებულ მარცვლეულთა შორის ცერცს ვახუშტიც ასახელებს (აქვე გვ. 5).

რამდენადაც ცერცვი ძველად, როგორც დავრწმუნდით, უმთავრესი სამარხო საჭმელი იყო, იმდენად მაშინ საქართველოს სასოფლო მეურნეობაში შესაფერისად ფართო ადგილი უნდა ჰქონოდა დაპყრობილი. მაგრამ შემდეგში, როდესაც ლობიომ მოიპოვა ასპარეზი და ხალხის, როგორც სამარხო, ისე სახსნილო საჭმელად იქცა, ცერცვის გავრცელების არე თანდათანობით შესაფერისად უნდა შემცირებულიყო. ამიტომ ცხადია, რომ ამ მარცვლეულის ასპარეზი თანამედროვე საქართველოში მისი ოდინდელი გავრცელების სიდიდის გასათვალისწინებლად ვერ გამოგვადგება.

§ 3. ცერცვის გავრცელების არე თანამედროვე საქართველოში.

ცერცვი საქართველოში ამ ჟამად **უფრო მაღლობ თემებშია გავრცელებული**, მაგრამ მის მოყვანას ლიხთ-იმერეთშიც და ამერეთშიც მისდევენ. გავრცელებულია **წვრილი ცერცვიც და სხვილიც**, მაგრამ **წვრილის ნათესები უფრო ხშირობს**. დასავლეთ საქართველოს დაბლობ ადგილებში **სხვილი ცერცვის შემოდგომის ნათესებიც** არსებობს. მაგრამ საერთოდ ცერცვს **ეხლა** საქართველოში **ნაკლებად მისდევენ** და უფრო ბოსტნებსა და სახლკარის მიდამოებში მოჰყავთ. ლ. დეკაპრელევიჩი მაინც ფიქრობს, რომ წინათ უფრო მეტად უნდა ყოფილიყო გავრცელებული (Мат. по изуч. бобовых Грузии, გვ. 138). მკითხველი ზემომოყვანილი მოსაზრებებითგან დარწმუნდებოდა, რომ ეს სრულ ჭეშმარიტებას წარმოადგენს.

§ 4. ცერცვის ჯიშ-სახეობანი.

ფ. გორგიჯანიძეს მარცვლეულის სახელად ნახმარი აქვს **„მსხვილი ცერცვი"**, რომლის სპარსულ შესატყვისობად სპარსული **„ბაყლა"** აქვს დასახელებული და არაბული **„ფულ"** (იხ. აქვე გვ. 5). ეს გამონათქვამი რომ ფ. გორგიჯანიძის მოზონილი არ არის სპარსული და არაბული სიტყვის განსამარტავად, ამას გერმანელი მეცნიერის ცნობაც ამჟღავნებს.

გზლდენშტედტის ზემოთმოყვანილი (იხ. გვ. 6) ჩანაწერი სწორედ იმ მხრივ არის საყურადღებო, რომ მას გერმანული Bohnen-ის შესატყვისად ქართულ სახელად **„სხვილი ცერცვი"** აქვს მოყვანილი.

როგორც თავის ადგილას გამოვკვეთეთ გვაქვს, **„ბაყლა"** არაბულ-სპარსულად მართლაც ცერცვსა ჰნიშნავდა, გერმანულ Bohne-საც იგივე მნიშვნელობა აქვს.

ამ ორი ერთმანეთისაგან დამოუკიდებელი ცნობითგან ჩანს, რომ **ძველად საქართველოში ცერცვს მარცვლის სიდიდის მიხედვითაც არჩევდენ** და ერთს, უფრო მომსხო მარცვლიანს, **„სხვილი ცერცვი"** სწოდებია.

ასეთი სახელის არსებობა თავისდა-თავად, ან ჩვეულებრივი, ან წვრილი ცერცვის არსებობასაც გვაგულისხმებინებს. მართლაც, ეს სწორედ **ახეც უნდა ყოფილიყო**, რათგან, თანამედროვე აგრონომიული ცნობების თანახმადაც, **საქართველოში ორნაირი ჯიშის, სხვილ-მარცვლიანი და წვრილ-მარცვლიანი, ცერცვია გავრცელებული** (Л. Декапрелевич, Мат. по изуч. бобовых Грузии, გვ. 138).

თავისდა-თავად ცხადია, რომ წვრილმარცვლიანა ცერცვის ჯიში უძველესი

უნდა იყოს, სხვილ-მარცვლიანა ჯიში-კი დროთა განმავლობაში იქმნება მოპოვებული.

§ 5. ცერცვის გავრცელების ასპარეზი ძველ და თანამედროვე მსოფლიოში.

ცერცვი, რომელსაც Vicia faba L. ეწოდება, გერმ. Pferdebohne-ს, ან და Saubohne-ს, ფრანგ. pois chiche-ს, ხოლო რუს. конские бобы ს ეძახიან, — ძველ ეგვიპტეში ნაკლებად ყოფილა გავრცელებული, უადრისადაც-კი ყოფილა მიჩნეული. მე-XII დინასტიის საფლავებში ცერცვის 2 მარცვალია ნაპოვნი, ისეთივე წვრილი, როგორსაც ეგვიპტეში ეხლაც სთესენ. შლიმანმა ტროას ნაქალაქევში ცერცვი ბლომად იპოვა. იტალიაში ნეოლითის ხანის განათხარშიც აღმოჩნდა ისევე, როგორც ესპანიასა და უნგრეთშიაც. ხშირია ცერცვი შვეიცარიის დიდოვან ნაშენობებში და ბრინჯაოს ხანის იმავე ქვეყნის, საფრანგეთის, ესპანიის, იტალიისა და საბერძნეთის ნაშთებში, დასასრულ, გერმანულ და იტალიის რკინის ხანის განათხარშიც. იმდროინდელი ცერცვი ეხლანდელზე უფრო წვრილი ყოფილა (იხ. V. Hehn-ის Kpf. u. Ht. გვ. 219 A. Engler-ის ზოგადი ცნობა).

ამჟამად ცერცვი სამხრეთ ევროპაში და ხმელთაშუა ზღვის აუზის არეში ფართოდ არის საჭმელად გავრცელებული.

ჯერჯერობით გარეული ცერცვი არსად აღმოჩენილი არ არის (იქვე გვ. 219) და ეს გარემოება კულტურული ცერცვის წინაპრისა და პირვანდელი სამშობლოს გამორკვევას აძნელებს.

II. ცერცველა.

§ 1. ცერცველას რაობა.

კულტურულ, შინაურ ცერცს გარდა გარეული, ანუ ველურიც არსებობს, რომელსაც ზოგიერთ ქვეყნებში აგრეთვე სამეურნეო მნიშვნელობა ჰქონდა. ამ მარცვლეულს ქართველი მიწისმოქმედი „ცერცველა“-ს ეძახდა და ეძახის ეხლაც. საბას განმარტებით „ცერცველა“ იგივე „ცუდცერცვა“ ყოფილა (ლექსიკ.). რ. ერისთავს იგი Orobus vernus L. და რუსული Сочевица-ს შესატყვისად მიუჩნევია (ლექიკ. გვერ. 73, § 1015), ლ. დეკაპრელევიჩი-კი Vicia sativa L.—დ სთვლის (Мат. по изуч. бобовых Грузии, 137-139).

§ 2. ცერცველას გავრცელების არე თანამედროვე საქართველოში.

„ცერცველა“ უმთავრესად აღმ. საქართველოშია ამ ჟამად გავრცელებული: ჯავახეთში, ტფილისის სანახებში და ქიზიყში, ხოლო ქსანისა და არაგვის ისევე, როგორც ლიახვის ხეობაში იშვიათია. 1923 წ. აღწერის ცნობით საქართველოში ცერცველას ნათესი სულ 268 დღიური იყო.

რაჭაში თურმე ოსპის შენარევადცერცველას თეთრ-მარცვლიანი სახეობაა, V. leucospermum Alf., რომელსაც ადამიანთა საჭმელად ხმარობენ (იხ. Д.

капрелевич и В. Меладзе, К изуч. полев. культ. Зап. Грузии, I, Рача, გვ. 246).

მაგრამ გარეული. ანუ ველური ცერცველაც არსებობს. საქართველოში გავრცელებული ცერცველა მრავალსახეობებიანია და Vicia sativa-სა და Vicia angustifolia-ს შორის გარდამავალ სახეობათა მთელი რიგი მოიპოვება (ლ. დეკაპრელევიჩის Мат. по изуч. бобовых Грузии, 137-138).

III. სანჭუალა, თერმუხი და ლოპინარი.

§ 1. ცნობები ხანჭყალასა, თერმუჭსა და ლოპინარზე.

თანამედროვე საქართველოში, უმთავრესად ლიხთიმერეთის უკიდურეს სამხრეთ-დასავლეთის თემში, მოჰყავთ მარცვლეული, რომელსაც ხალხი „ხანჯკოლა"-ს უწოდებს (ლ. დეკაპრელევიჩის Мат. по изуч. бобовых Грузии, 138).

ამ მარცვლეულის სახელი ს. ორბელიანსაც აქვს ლექსიკონში შეტანილი „ხანჯკვალა"-ს სახით და, მისი განმარტებით, იგივე „ლოპინარი, თერმია. ცერცვია". ხოლო თვით „ლოპინარი" ს ასახსნელად ნათქვამი აქვს, რომ „ხანჯკუალა ცერცჳ" არის. დასასრულ, თერმია"-ს გარდა. ამავე მცენარის სახელად საბას „თერმუჭი"-ც აქვს მოყვანილი და პირველი ფორმის განმარტებაში უწერია: „ლოპინარი (+ ხანჭკვალა, ცერცვი B), ხოლო მეორისაში: „თერმუჭი თერმია" არისო.

რ. ერისთავს „თერმია, თერმუზა, თორმუზა, ლოპინარი" ამ მარცვლეულის ქართლ-კახეთში გავრცელებულ სახელად აქვს აღნიშნული, „ხანჯიკოლა"-ს, ანუ ხანჭკვალას-კი იმერეთ-გურიაში გავრცელებულ სახელად სთვლის.

§ 2. ხანჭკვალას რაობა.

ხანჭკვალა რ. ერისთავს ლათ. Lupinus alba L.-ედ მიაჩნია და რუს. бел-желтый-ს შესატყვისობად (ლექსიკ.). ლ. დეკაპრელევიჩიც ეტყობა ამ ლათინურ ბოტანიკურ განსაზღვრას ეთანხმება: მასაც „ხანჭკოლა" Lupinus albus var. albiflora Bat. დ მიაჩნია (Мат. по изуч. бобовых Грузии, 138). „ხვანჯკოლა"-ს სახელი სამეგრელოშიც ყოფილა დაცული (იხ. „კრებული" 1899 წ. № VII, განყ. II, 35: იოს. ყიფშიძის მ. გ. 397).

აქ ორი საყურადღებო გარემოებაა გასარჩევი: პირველი ამ ცერცნაირის სახელების სიმრავლეს ეხება. რატომ არის, რომ მას სამი სახელი გააჩნია?

მართალია, რ. ერისთავს ეგონა, რომ „ხანჭკვალა" დასავლეთ საქართველოში გავრცელებული სახელია, ლოპინარი და თერმია-კი ამერეთშია მიღებული. ამგვარად აქ თითქოს გეოგრაფიულ მიზეზთან უნდა გვქონდეს საქმე. მართლაც „ხვანჯკოლა"-ს სახით ამ მარცვლეულის სახელი სამეგრელოშიც ყოფილა დაცული (იხ. „კრებული" 1699 წ. № VII, განყ. II. 35: იოს. ყიფშიძის მ. გ. 397). მაგრამ ეს არ კმარა, რათგან ამ შემთხვევაშიც ამ მოვლენის ნამდვილი მიზეზი მაინც გამოსარკვევი გვექნებოდა. ამასთანავე, ხანჭკვალაც რომ

გაბოგველოთ, მაინც აღმოსავლეთ საქართველოში ამ მარცვლეულის ორი სახელი, ლოპინარი და თერმია, გვეძნებოდა. უმთავრესი-კი ის არის, რომ სამივე სახელი, როგორც საბას ლექსიკონითგანაც ჩანს, აღმოსავლეთ საქართველოშიც ყოფილა ცნობილი. მაშასადამე, გეოგრაფიული ფაქტორი აქ არაფერ შუაში უნდა იყოს.

ამ ცერცვნაირის სამი სახელისაგან „ხანჭკუალა", ან ხანჭკვალა, რომელიც „ხანჯკოლა"-დაც ითქმის, **ამ მარცვლეულის ქართული სახელი უნდა იყოს**: ეს ამ სიტყვის ბგერითი შედგენილობითგანაც ჩანს და იმ გარემოებითაც მტკიცდება, რომ **საქართველოში მისგან ნაწარმოები არა ერთი გეოგრაფიული სახელიც არსებობს**. მაგ. ოდიშში მდინარეს „ხანჭკულა" ეწოდება (იხ. 5-ვერსრუკის გ 6. 59—15, 42—15) და მდ. ხანჯიკოლა (5-ვერსრუკის გ 6: 59—30, 42—30), რაშიც არის ს. „ხვანჭკარა" (იქვე დ 6: 60—30, 42—45).

§ 3. ლოპინარის სადაურობა.

ამ სამ სახელთაგან განსაკუთრებული ყურადღების ღირსი „ლოპინარი"-ა, რათგან ის გასაოცრად მიაგავს ამ მარცვლეულის ლათინურ სახელის „ლუპინუს"-ს. რაკი ეს სიტყვა ნამდვილი ლათინურია, „მგლის" (ცერცს) ჰნიშნავს, და ხალხური სახელია, ქართულად-კი მას ეტიმოლოგია და თვისტომნი არ მოეპოვება, ამიტომ **ეს ლათინური სახელი ქართულში შეთვისებული უნდა იყოს**.

Lupinum, ან და lupinus, გერ. Wolfsbohne, die Lupine, die Feigebohne, ფრანგ. lupin მგლის ცერცვად ითარგმნება. ამ სახელწოდების ორი ეტიმოლოგია არსებობს: უმრავლესობა ფიქრობს, რომ იგი ლათინ. lupus „ლუპუს"-ისაგან არის ნაწარმოები და „მგლისას" ჰნიშნავს. მაგრამ Keller-ი ამტკიცებს, რომ ამ სიტყვის ზემოთმოყვანილი გაგება ხალხურ ეტიმოლოგიას წარმოადგენს, ნამდვილად-კი ბერძნული Λοπάς-თან უნდა იყოს დაკავშირებული. „ლოპოს" ბერძნულად პარკს, „ლოპიმოს" ადვილად გამოსაცლელს, გასაფცქნელს ჰნიშნავს (იხ. Al. Walde, Lateinisches etym. Wörterbuch 2 Aufl. 1910 წ.).

აღსანიშნავია, რომ შეუძლებელია ამ მარცვლეულის ქართ. სახელი „ლოპინარი" მისი ლათინური სახელწოდებისაგან „ლუპინუს"-ისაგან იყოს წარმომდგარი. ლათინურად არსებობდა სიტყვა lupinarius „ლუპინარიუს"-ი, რომელიც მელუპინეს, ცერცვნაირი მარცვლეულის შეპარადის მოვაჭრესა, ჰნიშნავდა (იხ. H. Blümner, Die römische Privataltertümer 1911 წ. გვ. 196, შენ. 1 და Al. Walde, Lateinisches etym. Wörterb. 2 Aufl.). ამგვარად, ამ მარცვლეულის მოვაჭრის სახელი ქართველებს თვით მცენარისა და მარცვლის სახელად უქცევიათ. ეს გარემოება, უეჭველია, იმის მომასწავებელი უნდა იყოს, რომ **ლოპინარი მწიგნობრული გზით-კი არა, არამედ ხალხისაგან უშუალოდ ზეპირად უნდა იყოს ქართულში შეთვისებული**.

პლინიუს მცირეს ცნობით, „ლოპინარი" იტალიაში ყველაზე უფრო გავრცელებული პარკოსანი მარცვლეული ყოფილა. მას ადამიანიც ჰხმარობდა თავისთვის საშმელად, პირუტყვსაც აშმევდა. უმთავრესად ქაჩაჩიანს. მისი მოყვანა ძალიან ადვილი ყოფილა: მისთვის მიწის დამუშავება მეურნეს საგანგებოდ არ სჭირდებოდა, მისი მოყვანისათვის თითქმის არავითარი შრომა მიწისმოქმედს არ ეხარჯებოდა, ამისდა მიუხედავად ყველაზე უწინარეს ითესება

და ყველაზე გვიან, უკანასკნელად იკრიბება. ამასთანავე, ლოპინარი ნიადაგსაც ანოყიერებსო (Naturalis hist. lib. XVIII, 35).

რაკი ლოპინარი ასეთი იაფი და ფართოდ გავრცელებული პარკოსანი მარცვლეული ყოფილა, ამიტომ შესაძლებელია, რომ მისი სახელი ხაქართველოში I—IV ს.ს-ში იყოს შემოსული, როდესაც ჩვენ ქვეყანაში რომაელთა ლეგიონები იდგნენ.

§ 4. თერმუზისა და თერმიას სადაურობა.

„ლოპინარი"-ს მსგავსად, არც ხანჭკვალას მესამე სახელი „თერმია" ახდენს ქართული ტერმინის შთაბეჭდილებას. ს. ორბელიანს, როგორც დავრწმუნდით, ამ სიტყვის მეორე ფორმაც, „თერმუზი"-ც აქვს მოყვანილი. ხოლო რ. ერისთავს ქართლ-კახეთში არსებულ სახელად „თერმუზა" და „თორმუზა" ჩაუწერია (იხ. აქვე გვ. 11).

ამ ფორმათაგან უფრო სწორედ უნდა „თერმუზი" იქნეს მიჩნეული. ეს სიტყვა ამ მარცვლეულის ბერძნულ სახელს წარმოადგენს. ბერძნები Lupinus hirsutus-სა და augustifolius L.-ს ὁ θέρμος-ს „თერმოს"ს უწოდებდენ. ამ სახელის სადაურობა ბერძნულში გამორკვეული არ არის (Em. Boisacq, Dictionnaire étym. de la langue grecque 1916 წ. გამ. და V. Hehn-ის Kpf. u. Ht. გვ. 416). ხაფიქრებელია, რომ ლოპინარის ეს ბერძნული სახელი, ან იმავე ხანში, ან და ცოტა შემდგომ უნდა იყოს საქართველოში შემოსული.

ხანჭკვალას სამი სახელის განხილვამ, მაშასადამე, დაგვარწმუნა, რომ თუ თვით „ხანჭკვალა" ქართულია, დანარჩენი ორი უცხო სახელებია: ერთი მათგანი, „ლოპინარი", ამ ცერცენაირის გაქართულებული ლათინური სახელი ყოფილა, მეორე-კი, თერმუზი და „თერმია" ბერძნული. ეს გარემოება საყურადღებოა და ამის მიზეზის შესახებ სათანადო ადგილას გვექნება საუბარი.

§ ხანჭკვალას მავნე თვისება.

ვ. მენაბდეს სიტყვიერი ცნობით, რომლისთვისაც დიდ მადლობას მოვახსენებ, ხანჭკოლას, ღირსებასთან ერთად, მავნე თვისებაც აქვს. მისი ჭამა არ შეიძლება, თუ ეს მარცვლეული წინასწარ საგანგებოდ შემზადებული არ იქმნა: მას ალბობენ და გამდინარე წყალში რეცხენ, რომ მარცვლეულს მავნებლობა გამოეცალოს. მის მცენარესაც-კი საქონელი არც სჭამს და არც ეკარება, უეჭველია, ხანჭკოლას მავნე თვისების გამო.

§ 6. ხანჭკვალას გავრცელების არე.

ხანჭკუალას შესახებ ცნობები ძველ საბუთებში ჯერ არსადა ჩანს, მაგრამ ს. ორბელიანს ეს სახელწოდება, ეტყობა, წერილობითი ძეგლითგან უნდა ჰქონდეს ამოღებული და შესაძლებელია ასეთი წყაროები ოდესმე კიდევაც აღმოჩნდეს. გურიის ერისთავის ქალის მონაზონი თეკლას მე-XVIII ს. შუა წლების გურიის უდაბნოსადმი მიცემულ შეწირულების წიგნში, რომლის გადმონაწერის გადმოცემისათვის გ. ბოპორიძეს დიდ მადლობას მოვახსენებ, ნათქვამია, რომ შეწირული გლეხი ჟღენტის შვილი დავითელა ვალდებული იყო ძღვნად

სხვათა შორის „მწვანილი ხანჭკოლა და პწინილი" (sic) მიერთმია. ხანჭკოლას ძველად გავრცელების არეს გამორკვევა ჯერ შეუძლებელია. მაოლოდ ზემომოყვანილი გეოგრაფიული სახელებითგან ჩანს. რომ გურიის გარდა წინათ ეს მარცვლეული სამეგრელოსა და რაჭაშიც უთესიათ.

ხანჭკვალას მოყვანას ამჟამად დააკლეთ საქართველოში და იქაც უმთავრესად გურიის დაბლობებში მისდევენ. მაშასადამე, წინანდელთან შედარებით ამ მარცვლეულის გავრცელების ასპარეზი საგრძნობლად შემცირებულია. თუ გავითვალისწინებთ, რომ ამ მცენარეს ძველ საქართველოში სამი სახელი ჰქონია, რომ მის ამერეთშიც არსებობას საბას ლექსიკონი გვაგულისხმებინებს, მაშინ ცხადი გახდება, რომ ხანჭკალას ძველად არეც ფართო უნდა სჭეროდა და მნიშვნელობაც გაცილებით მეტი ჰქონოდა.

გურიაში ჩვეულებრივ ხანჭკვალას შემოდგომას თესენ, ენკენისთვის დამდეგს და მაისის დამლევს, ან და ივნისის დამდეგს ეს მარცვლეული უკვე შემოსულია ხოლმე. ხანჭკოლას უმთავრესად საშქელად ხმარობენ (ლ. დეკაპრელევიჩის Мат. по изуч. бобовых Грузии, 138).

თავი III. ოსპი.

§ 1. ცნობები ოსპის შესახებ და მისი რაობა.

„ოსპი"-ც დაბადების ქართულ თარგმანშივე გვხვდება. მაგ. შესაქმეთა 25_{30} და $_{32}$-ში სწერია: „ჰრქუა ესავ იაკობს, ვიგემოთ გბოლვილისაგან ოსპნისა ამის... ხოლო იაკობ მისცა ესავს პური დაგბოლვილი ოსპნისა"-ო. ბერძნულ ტექსტში „დაგბოლვილი ოსპნისა"-ს შესატყვისად არის ἕψεμα ἀπὸ, ლათინურში lentis edulio, სომხურში *ոսպնեա.*

ეს სიტყვა ნახმარია კიდევ 2 მეფეთა 17_{28}, 23_{11}-ში, ეზეკიელის 4_9-ში და სხვაგანაც. აქაც „ოსპნი", ანუ „ოსპი" ბერძნულის ὁ φακός-ს, ლათინურს lens-ს და სომხურს *ոսպն*-ს უდრის, ფრანგულს lentille-ს, გერმანულ Linse-სა და რუს. чечевица-ს.

§ 2. ოსპის გავრცელებულობის ინტენსივობა ძველად.

თუ რამდენად გავრცელებული იყო ოსპი საქართველოში, უძველეს ხანისათვის ჯერ ცნობები არ მოგვეპოვება. მხოლოდ მე XVII ს. რუს დესპანებს აქეთ აღნიშნული, რომ აღმ. საქართველოში, ცერცეს გარდა, ოსპსაც სთესდენ (იხ. აქვე გვ 5). ლიხთ-იმერეთის აღწერილობაში კი ოსპის თესვა-მოყვანაზე არაფერია ნათქვამი. ოსპის კულტურის საქართველოში მე-XVIII ს-შიც არსებობას ფ. გორგიჯანიძისა და აყად. გულდენშტედტის პატარა ლექსიკონებიც ამტკიცებენ: პირველი მათგანი ოსპს სპარსული „ადას"-ისა და არაბული „დანჩა"-ს შესატყვისად ასახელებს. უეჭველია, „ადას" იგივე ოსპის ებრაული სახელი „ადაშიმ" უნდა იყოს, რომელსაც არაბებიც ეხლაც ხმარობენ და მათგან სპარსელებსაც აქვთ ნასესხები (V. Hehn, Kpf. u. Ht. 214). მეორე ავტორს ოსპი გერმანული Linse-ს შესატყვისად აღუნიშნავს; მისი არსებობის გარემოება ვახუშტისაც აქვს თავის საქ. გეოგრაფიაში დადასტურებული.

არსებობდა, თუ არა ოსპის სხვადასხვა ჯიში ძველ საქართველოში, ამის

შესახებ ჯერ არაფითარი ცნობები არა ჩანს. ამის გამორკვევა შესაძლებელი იქმნებოდა, სხვილ-მარცვლიანა და წვრილ-მარცვლიანა ოსპის თანამედროვე სახელები და არსებული ჯიშების შესახებ ცნობები რომ შეკრებილი იყოს, მაგრამ სამწუხაროთ ჯერ არც ეს გაგვაჩნია.

ლობიოს კულტურის საქართველოში შემოტანა გავრცელებას, რა თქმა უნდა, ცერცვზე მეტად ოსპის გავრცელების არე უნდა შეეზღუდა, მაგრამ მაინც ლობიოს ვერც ოსპის მოსპობა შესძლებია. მის მოყვანას ქართველი მიწისმოქმედი დღეანდლამდის მისდევს.

§ 3. ოსპის გავრცელების არე თანამედროვე საქართველოში.

თანამედროვე საქართველოში ოსპს თიანეთის თემში, არაგვისა და ქსნის ხეობაში, შიდა ქართლში და ჯავახეთში სთესენ, უფრო მაღლობ ადგილებში. საქართველოში უმთავრესად ოსპის წვრილ-მარცვლიანი ჯიშია (ssp. microsperma) გავრცელებული, რომლის მარცვლის დიამეტრი 3—5 მილიმეტრიანია (ლ. დეკაპრელევიჩის Мат. по изуч. бобовых Грузии, 137).

ოსპის სხვილმარცვლიანი ჯიში (ssp. macrosperma Baum. Baroul.) მხოლოდ აღმ. საქართველოში, თიანეთის თემში, მოიპოვება (იხ. ლ. დეკაპრელევიჩი და ვ. მენაბდე К изуч. полевых культ. Зап. Грузии, I. Рача, 246, შენ. 3).

რაჭაში უფრო ერთფეროვანი ოსპია გავრცელებული: პირისფერ-მარცვლიანი (gilvus), ომლ-პირისფერ-მარცვლიანი (fumido-gilvus) და ნიგოზისფერი (avellaneus). მაგრამ ჭრელმარცვლიანი ჯიშების 2 სახეობაც მოიპოვება: აგურისფერი მაწინწკლიანი და ღია აგურის ფერი (светло умбровым фоном) მაწინწკლიანია (ლ. დეკაპრელევიჩი და ვ. მენაბდე, К изуч. полев. культ. Зап. Грузии, I. Рача, 246).

ელ. ბარულინას აღნიშნული აქვს, რომ თანამედროვე საქართველოში, ოსპის ნათესების სიმცირისდა მიუხედავად, მისი ჯიშებრივი შედგენილობის მრავალფეროვნება უნებლიეთ დამკვირვებელის ყურადღებას იპყრობს. მისი სიტყვითაც უმეტეს ნაწილად წვრილმარცვლიანი ქვესახეობა (subsp. microsperma), სახელდობრ აზიური ჯგუფი (asiaticae) სჭარბობს, მაგრამ, ვგონებ, ევროპული ჯიშებიც მოიპოვებაო (იხ. Чечевица СССР и других стран, გვ. 185).

ამავე ავტორის ცნობით, იმ მასალების მიხედვით, რომელიც მას ხელთა ჰქონია, საქართველოში ოსპის შემდეგი 7 ჯიში მოიპოვება: violascens, persica, punctata, viridula, იშვიათად var. transcaucasica და brunnea (თიანეთის თემში) და სხვილმარცვლიან ჯიშთაგან შედარებით იშვიათად და უფრო შენარევის სახითაა var. nummularia (იქვე 185). როგორც ზემომოყვანილი ცნობებითგან ჩანს, ოსპის სხვილმარცვლიანი ჯიში თიანეთის თემშია გავრცელებული.

სხვა მარცვლეულთა მაგალითის მიხედვით, ძნელი დასაჯერებელია, რომ ოსპის ზემოდასახელებულ, თუ ყველა 7 ჯიშს არა, მათგან ყველაზე უფრო გავრცელებულ, ჯიშებს მაინც ქართულად თავ-თავიანი სახელი არა ჰქონდეთ. ამიტომ ხალხში შერჩენილი მათი თანამედროვე სახელების შეკრებაა და ჩაწერა მორიგ საკითხად უნდა იქნეს მიჩნეული. ეს ცნობები რომ გვქონოდა, შესაძ-

ლებელია ზოგი რამე საგულისხმო აღმოჩენილიყო ოსპის ისტორიის შესასწავლადაც საქართველოში.

§ 4. თეთრი ოსპი.

რაჭაში ოსპის ყველა ნათესებში თურმე ცერცველა ყოფილა შერეული. ცერცველას წვინდა, ცალკეული ნათესები იქ თურმე იშვიათად თუ შეხვდება ადამიანს. რაჭაში უმთავრესად სხვილ-მარცვლიანი თეთრი ცერცველა ყოფილა გავრცელებული, რომელსაც ლ. დეკაპრელევიჩი და ვ. მენაბდე leucosperma Ser-ის სახეობად სთვლიან. აღსანიშნავია, რომ რაჭველი მიწისმოქმედნი ამ თეთრ-მარცვლიან ცერცველას თურმე სრულებით ცერცველად არ სცნობენ. ამ სხვილ-მარცვლეულის ადგილობრივ სახელად თეთრი ოსპი იხმარება. ხალხი მას ადამიანის საკმელად ჰხმარობს. ჩვეულებრივ ცერცველას-კი ლორებს აკმევენ (Л. Декапрелевич и В. Менабде, К изуч. полев. культ. Зап. Грузии, I. Рача, გვ. 345).

§ ოსპის თანამედროვე კლასიფიკაცია და გავრცელების არე მსოფლიოში.

ოსპი, მისი მარცვლეულის სიდიდისდა მიხედვით, ორ მთავარ ჯგუფად იყოფება: ერთს სხვილი მარცვალი (6-9 მილიმ. დიამეტრ.) აქვს და ამის გამო სხვილ-მარცვლიანი ქვესახეობა, Subspec. macrosperma Baumg. ეწოდება,— მეორე ჯგუფს კიდევ წვრილი (3-6 მილიმეტ. დიამეტრ.) მარცვლები აქვს და წვრილ-მარცვლიანი ქვესახეობა, ssp. microsperma Baumg. ჰქვიან. არსებობს საშუალო ქვესახეობაც, რომელსაც ელ. ბარულინა შუალედს intermediae-ს უწოდებს (Чечевица СССР и других стран, გვ. 124—127).

ამჟამად სხვილმარცვლიანი ოსპის გავრცელების არეს ხმელთაშუა ზღვის აუზის ქვეყნები, ესპანეთი, პორტუგალია, იტალია თავისი კუნძულებითა, საბერძნეთი, ევროპის ჩრდილო ნაწილი, ნაწილობრივ კავკასიაც და ჩრდილო აფრიკის სანაპირო, მაროკო, ალჟირი და ტუნისი შეადგენს (იქვე გვ. 124—6 და 225). ხოლო წვრილმარცვლიანი ჯიშის ოსპი გავრცელებულია ინდოეთსა, ავღანისტანსა, ჭინეთში, სპარსეთში, კავკასიასა, აბაშეთსა და ერეთრეაში (იქვე გვ. 126 და 225). კავკასიაში სხვილმარცვლიანზე გაცილებით მეტად სწორედ წვრილმარცვლიანი ჯიშები მოიპოვება, წვრილმარცვლიანი სჭარბობს.

§ 6. ოსპის გავრცელების არე ძველად.

ოსპი, Lens esculenta Moench, ეგვიპტეში მე-XII დინასტიის მიცვალებულთათვის სამარხავში თან ჩატანებულ საკმელებს შორის აღმოჩნდა. ეს ოსპი ისეთსავე წვრილმარცვლიან ჯიშს ეკუთვნის, როგორსაც ეგვიპტეში ეხლაც სთესენ. შლიმანმა ოსპი ჰისსარლიკის მეორე ქალაქის განათხარში იპოვა. ნეოლითის ხანიხავე დიროვან ნაშენობებში და სხვაგან უნგრეთში, გერმანიასა, შვეიცარიასა და იტალიაში ნაპოვნია ოსპიც, ეს მარცვლეული ბევრგან სხვა ადგილებშიც არის აღმოჩენილი. ყველა განათხარებში ნაპოვნი ოსპის მარც-

ლები ამავე მცენარის თანამედროვე ჯიშების მარცვლებზე იმდენად მომცროა, რომ ძველი ოსპი განსაკუთრებულ წვრილმარცვლოვან (var. microspermum) სახეობად იქმნა მიჩნეული (იხ. V. Hehn-ის Kpf. u. Ht. 220: ა. ენგლერის აზრი).

§ 6. მეცნიერთა მოსაზრებანი ოსპის თავდაპირველი სამშობლოს შესახებ.

A. Engler-ის აზრით, რაკი ველური ოსპი გავრცელებულია ავღანისტანითგან მოყოლებული მცირე აზიამდე და თვით მცირე აზიაშიც მოიპოვება, ამიტომ კულტურული ოსპის პირვანდელი სამშობლოც იქვეა საგულისხმებელი: სწორედ იქ უნდა იყოს წარმოშობილიო (იხ. V. Hehn-ის Kpf. u. Ht. 220).

ელ. ბარულინას ოსპის პირვანდელი სამშობლოს პრობლემა უხვად შეგროვილი მრავალფეროვანი მასალის მიხედვით ხელახლად აქვს განხილული. წვრილ-მარცვლიანი ოსპის Lens esculenta-ს პირველად ჯიშოვან ცენტროდ და კულტურული ოსპის პირველ წარმომშობელად მას სამხრეთ-დასავლეთი აზია, სახელდობრ ჰინდუყუშსა და ჰიმალაებს შორის მდებარე მთიანეთი, მიაჩნია. სხვილმარცვლიანას შესახებ ვერაფერი დაუსკვნია და ფიქრობს, რომ შესაძლებელია აქ ხელოვნურად ჰიბრიდაციით მიღებულ ჯიშებთან გვქონდეს საქმე (იხ. Чечевица გვ. 227—228).

ამასთანავე, ოსპის ჯიშოვანი მრავალფეროვნობისა და ადგილობრივ სახეობათა არსებობის გამო, იგივე მკვლევარი ამიერკავკასიას ისევე, როგორც მცირე აზიას, ასურეთსა, პალესტინას და ესპანიას ოსპის კულტურის მეორად ცენტროდ სთვლის (იხ. Чечевица, გვ. 230—232).

§ 7. ოსპის სამშობლოს პრობლემის გამორკვევის სიძნელე ისტორიული ცნობების გაუთვალისწინებლივ.

პლინიუს სეკუნდუსს აღნიშნული აქვს, რომ მის დროს ეგვიპტეში ორგვარი ოსპი არსებობდა: ერთი ჩვეულებრივი იყო, მეორე-კი უფრო რგვალმარცვლიანი და უფრო მოშავო ყოფილა („Lens... duo genera ejus in Aegypto, alterum rotundius nigriusque, alterum sua figura": Natur. Hist. lib. XVIII, cap. 31). ეგვიპტური ოსპი საუკეთესოდ ითელებოდა და რომში ამ ჯიშის ოსპი იქითგან შეჰქონდათ ხოლმე. მაგრამ ვირგილიუსის ცნობით მის მოყვანას ნაწილობრივ თვით იტალიაშიც მისდევდენ (იხ. Hugo Blümner, Die Römische Privatalterтümer 1911 წ. გამ. გვ. 165).

დამახასიათებელია, რომ თანამედროვე ეგვიპტეში, ელ. ბარულინას სიტყვით, პირიქით ოსპის კულტურას ერთგვარობა ემჩნევა: იქ წვრილ-მარცვლიანი ჯიშის მოიისფრო სახეობა, microsperma var. violascens-ი არის თურმე გაბატონებული, ხოლო დაწინწკლული, V. punctata (Minia), სახეობა იშვიათია (იხ. Чечевица СССР и др. стран, გვ. 208). პლინიუსის, ზემომოყვანილი ცნობითგან-კი ირკვევა, რომ განთქმული ეგვიპტური ოსპი ან grisea, ან და უფრო brúnnea, ან nigra-ს სახეობისა უნდა ყოფილიყო, რომელთაგან მეორე

ამიერკავკასიასა და დას. ევროპაში, მესამე-კი აბაშეთში, ავღანისტანსა და ინდოეთშია უფრო გავრცელებული (იხ. ელ. ბარულინას Четевица, გვ. 83.).

ეს გარემოება ცხადად ამტკიცებს, რომ დროთა განმავლობაში ოსპის კულტურაში დიდი ცვლილება მომხდარა და წინანდელი, ძველი ჯიშების მაგიერ სრულებით სხვა ჯიშის ოსპის მოყვანა დაუწყვიათ. უეჭველია, ეს იმ ისტორიულ ფაქტთან უნდა იყოს დაკავშირებული, რომ ეგვიპტეში არაბთა ბატონობის დროს მოსახლეობას ახალი ეროვნების, არაბების საგრძნობი ნაწილი შეერია, რომელმაც ეგვიპტის კულტურული ვითარება სრულებით გარდაქმნა. ეს ერთი იმ გამაფრთხილებელი შემთხვევათაგანია, რომელიც ცხად-ჰყოფს, თუ რამდენად სახიფათოა მარტო თანამედროვე ვითარებისა და ცნობების მიხედვით, ისტორიული ცნობების გაუთვალისწინებლივ, კულტურული და ეკონომიური ისტორიის საკითხებზე მსჯელობა და რამდენად ძნელია მარტო ამ გზით წარსულის უტყუარი სურათის აღდგენა.

§ 8. ზოგადი მოსაზრება საქართველოში არსებული ოსპის ჯიშების შედარებითს ხნიერებაზე.

როგორც განათხარი ნაშთებითგან ჩანს, უძველეს ხანაში სამხრეთ ევროპაშიც ოსპის წვრილ-მარცვლიანი ჯიში იყო გავრცელებული. როდის გაჩნდა იქ სხვილმარცვლიანი ჯიში, არა ჩანს. თანამედროვე საქართველოში თუმცა სხვილმარცვლიანი ჯიშის ოსპიც მოიპოვება, მაგრამ უმთავრესად წვრილ-მარცვლიანი ჯიშები სჭარბობენ, რომელნიც, უეჭველია, უძველესი კულტურის ნაშთად უნდა იყვნენ მიჩნეული. სხვილ-მარცვლიანი ჯიში-კი პირიქით შედარებით ახალს, მერმინდელ მონაპოვარს უნდა წარმოადგენდეს, რა თქმა უნდა, დასავლეთითგან შემოტანილს.

თავი IV. კნდური და კდურნაირნი.

I. კ ნ დ უ რ ი.

§ 1. ძეგლებში დაცული ცნობები კნდურის შესახებ.

„კნდური"-ს შესახებ, ს. ორბელიანის გარდა, არავის არაფერი მოეპოვება. ამ მარცვლეულს თავისდროინდელ საქართველოში არც ვახუშტი იხსენიებს.

საბას-კი თავის ლექსიკონში შეტანილი აქვს „კნდური", რომელიც 2 მეფეთა 17_{18}-ის დამოწმებით, მისი აზრით, „სხვილი ცერცვი"-ს აღმნიშნელი იყო. მაგრამ ამ ადგილას ამ სიტყვის მსგავსი არაფერია და დაბადების ტექსტის შინაარსის მიხედვით არც შეიძლება რომ ყოფილიყო. საკმარისია ადამიანმა 2 მეფეთა 17_{28}, რომელიც ზოგს თარგმანში სამუელისად ითვლება, გადაიკითხოს, რომ მისთვის ცხადი შეიქმნეს, რომ საბას ლექსიკონში სწორედ ეს §-ი უნდა ყოფილიყო დასახელებული და ზემომოყვანილ დამოწმებაში § 18-ის მაგიერ 28 ეწერებოდა.

მართალია, ბერძნულ თარგმანში სწერია მხოლოდ κύαμον καὶ φακόν, რის შესატყვისადაც ბაქარის გამოცემაშიც დაბეჭდილია „ცერცვი და ოსპი“, სომხურადაც ამგვარადვე მარტო იგივე ორი მცენარეა დასახელებული, „ոլոռն եւ ոսպն“, მაგრამ ლათინურ თარგმანში ნათქვამია „fabam et lentem et frixum cicer“. ამგვარად, ამ მუხლში, ბერძნულ-ქარიულ-სომხური გამოცემული ტექსტის ორის მაგივრად, სამი პარკოსანი მარცვლეულია მოხსენებული. frixum დახლილსა ჰნიშნავს, ხოლო cicer თვით იმ მარცვლეულის სახელია, რომელიც ბაქარისეულ ხელთნაწერში ან და მის გამოცემაში გამოტოვებულია. იმ ხელთნაწერში-კი, რომელიც ს. ორბელიანს ჰქონია ხელთ, ეს მარცვლეული ქართული თარგმანის ამ მუხლშიც ყოფილა დასახელებული და, როგორც საბას ლექსიკონში დაცული ცნობითგან ჩანს, **კნდური**“ წერებულა.

მაგრამ ამ მარცვლეულის ამ ჟამად თითქოს უკვალოდ გამქრალი სახელი **კნდური** მარტო დაბადების თარგმანში არ გვხვდება, არამედ შემდეგ საუკუნეებშიც ცოცხალი და მე-XI ს-იც ყველასათვის გასაგები სიტყვა ყოფილა. იგი გ. მთაწმიდელის დიდ სჯნაქსარშია ორგან ნახმარი იმ დებულებებში, რომელსაც სათაურად წარწერილი აქვს „საჭმელისათჳს და სასმელთა ვითარობისა და რავდენობისა და სატრაპეზოჲსა წესიერებისა“ [1]. დიდმარხვის შესახებ იქ ასეა განსაზღვრული: „ორშაბათსა და ოთხშაბათსა და პარასკევსა ჟამდენ **კნდურისა სირსუალსა** და მხალსა უმგბარსა და მწნილსა, თუ დახუდეს, და **ცერცუსა** დამბალსა. ხოლო სამშაბათსა და ხუთშაბათსა **ცერცუსა**, გინა მხალსა ნიგუზითა ზავებულსა“. შემდეგ ნათქვამია: „დიდსა ვნებისა შვიდეულსა ორშაბათსა, სამშაბათსა და ოთხშაბათსა პურსა და **კნდურისა სირსუალსა** ჟამდიან. ხოლო დიდსა ხუთშაბათსა ზეთითა ზავებულსა ორსა საჭმელსა“-ო.

გ. მთაწმიდელის ამ დებულებითგან ჩანს, რომ მე-XI ს. **ცერცვი** და **კნდური ქართველ მონაზონთა მთავარი სამარხო საჭმელი ყოფილა.** ამ უკანასკნელი მარცვლეულისაგან, ეტყობა, უმთავრესად „სირსუალი“ უკეთებიათ.

§ 2. კნდურის რაობა.

არც რ. ერისთავს [1]თავის საბუნებისმეტყველო ლექსიკონში, არც ლ. დეკაპრელევიჩს თავის მონოგრაფიაში „Материалы по изучению зерновых бобовых Грузии“ და არც ზ. ყანჩაველს თავის „ბოტანიკა“-ში კნდურის ხსენებაც კი არ მოეპოვებათ. ერისთავსა და ყანჩაველს არც cicer-ის ქართული შესატყვისობა აქვთ მოყვანილი. ლ. დეკაპრელევიჩს-კი მხოლოდ Cicer arietinum L. აქვს მოხსენებული, რომლის ქართულ შესატყვისობად „**მუხუდო**“ არის დასახელებული (იხ. ტფ. ბოტან. ბაღის მეცნ.-გამოყ. განყ. ნაწერები V, 136).

მაგრამ დაბადების ქ'ლ თარგმანში ნახმარი „კნდური“ cicer, რასაკვირველია, შეუძლებელია რომ მუხუდო ყოფილიყო. ს. ორბელიანსაც „კნდური“ სხვილ ცერცვად აქვს განმარტებული, რაც მუხუდოს სრულებით არ უდგება. რ. ერისთავსაც მუხუდოს ერთ სახელთაგანად „**ბარდა-ცერცვი**“ აქვს აღ-

[1] გ. მთაწმიდელის ამ საგულისხმო ნაშრომის გარდმონაწერი პ. ინგოროყვამ გადმომცა ჩემთვის საჭირო ცნობების ამოსაკრებად, რისთვისაც გულითად მადლობას მოვახსენებ.

ნიშნული (იხ. გვ. 40, § 590). მუხუდოს, ბარდა-ცერცვისა და ერევინდის ლათინურ ბოტანიკურ შესატყვისობად რ. ერისთავს აღუნიშნავს Lathyrus sativus L., ხოლო რუსულად горох немецкий (იხ. ლექს. გვ. 40, § 590).

ლ. დეკაპრელევიჩი-კი „ვუხუდო“-ს cicer arietinum L.-დ. სთვლის, ხოლო Lathyrus sativus L.-ს ქართულ შესატყვისობად „ცულის პირა“-ს ასახელებს (იხ. Мат. по изуч. зерновых бобовых Грузии, ტფ. ბოტან. ბაღის მეცნ.-განყ. ნაწერები V, 136 და 137), რაც სრულ ჭეშმარიტებას წარმოადგენს.

ამგვარად, cicer-ის ძველი ქართული შესატყვისობა აქამომდე ცნობილი არ არის. უკვე დაბადების ქართული თარგმანის ზემოდასახელებული ადგილითგან გამოირკვა, როგორც დავრწმუნდით (იხ. აქვე გვ. 19), რომ „კნდური“ ძველ ქართულში ლათინური cicer-ის შესატყვისობა ყოფილა.

ხოლო V. Hehn-ის განმარტებით ლათინური cicer უდრის იტალიანურ cece-ს, გერმ. Kicher-ს და ფრანგ. chiche-ს (Kpf. u. Ht. 215). რუსები cicer-ის აღსანიშნავად овечий горох-ს ჰხმარობენ. ამისდა მიხედვით რუს მე-XVII საუკ. დესპანების აღწერილობაში დასახელებული горох კნდურად უნდა ვიგულისხმოთ და ვთარგმნოთ.

II. ბარდა და ნუცი ღუძრ.

§ 1. ცნობები ბარდაზე და მის რაობაზე.

გარკვეული ხანითგან, რომლის დროის განსაზღვრისათვის ჯერ კიდევ დაწვრილებითი კვლევა-ძიებაა საჭირო, „კნდური“, ვითარცა მცენარეულობის სახელი, ქრება. ამიტომ მის მაგიერ სხვა ზოგადი სახელი უნდა გაჩენილიყო. მართლაც, აკად. გვლდენშტედტ-ის ჩანაწერებითგან ჩანს, რომ წვრილი Pisum-ის, ანუ, როგორც მას გერმანულად აღნიშნული აქვს, „Kleine Erbsen“-ის ქართულ სახელად, მე-XVIII ს. დამლევს მაინც „თეთრი ბარდა“ ყოფილა მიღებული (იხ. აქვე, გვ. 5). ამასვე ადასტურებს იოანე ბატონიშვილისაგან შედგენილი რუსულ-ქართული ლექსიკონი, რომელშიც რუსული горох-ის გვერდით ჯერ სწერია „მრგუალი მუხუდა (sic) რუსული“, შემდეგ ეს სიტყვები გადახაზულია და სწერია „ბარდა“ (იხ. საქ. მუზეუმის ხელთნ. № 3328). ლ. დეკაპრელევიჩის თანამედროვე ცნობაც ამაგე შესატყვისობას გვაძლევს, რომლის მიხედვითაც Pisum-ის ორივე სახეობა, შინაურიცა და ველურიც, „ბარდა“-დ იწოდება.

უცნაურია, რომ არც ს. ორბელიანს და არც ფ. გორგიჯანიძეს სიტყვა „ბარდა“ არ მოეპოვებათ.

მაგრამ „ბარდა“-ს რაობის ზემომოყვანილი განსაზღვრის ნაწილობრივ თითქოს აკად. გვლდენშტედტის ჩანაწერის ერთი ცნობა ეწინააღმდეგება, რათგან მას სხვილი Pisum-ის, „Grosse Erbsen-ის იმდროინდელ ქართულ სახელად „თეთრი ლობიო“ აქვს აღნიშნული (აქვე გვ. 5), ისევე როგორც რ. ერისთავის ცნობაც, რომლის ლექსიკონის მიხედვით Pisum sativum L., რუსულ горох-ს, ქართულად, სახელდობრ გურიაში, თურმე „ოძროს ცერცვა“ ეწოდება (იხ. გვ. 45, § 654).

საგულისხმოა, რომ ამავე ავტორს მუხუდოს ერთ-ერთ სახელად „ბარდა-

„ცერცვი“ აქვს ჩაწერილი (გვ. 40, § 590). ისე გამოდის, თითქოს ქართულში Vicia faba-სა და Pisum-ისათვის ერთი სახელი ყოფილიყოს, ანდა Pisum-ს, ანუ ბანდურს, თუ ბარდას ხალხი ცერცვისაგან ვერ არჩევდეს.

ეს ერთი შეხედვით უცნაური გარემოება იმით უნდა აიხსნებოდეს, რომ როდესაც Cicer-ისა და Pisum-ისათვის არსებული ძველი ზოგადი სახელი „ბანდური“ გაქრა, ქართულს მარცვლეულთა ამ ჯგუფისათვის ზოგადი სახელი აღარ გააჩნდა, სანამ „ბარდა“ არ განმტკიცდა. ამის შემდგომაც მარტო „ბარდა“ ხალხს, როგორც ეტყობა, საკმაოდ მკაფიო სახელად არ მიაჩნდა. ამიტომ განსასხვავებლად ცერცვს უმატებს და ჰხმარობს „ბარდა-ცერცვ“-ს, ანდა „ოქროს ცერცვა“-ს, რომ ამ მარცვლეულის ფერის აღმნიშვნელი „ოქროს“ დართვით ცხად-ჰყოს, რომ ის ნამდვილი ცერცვი არ არის, რომ ის ბარდაა.

როგორც გვლდენშტედტის ჩანაწერებითგან, ისეც იოანე ბატონიშვილის რუს.-ქართ. ლექსიკონითგან ჩანს, რომ მე-XVIII ს. მეორე ნახევრითგან მაინც ბანდურის მაგიერ ზოგად სახელად ბარდა ჭცეულა.

§ 2. სვანური ნეცინ ღედშ-ის რაობა.

მაგრამ, თუ Pisum arvense L.-ს ქართულ სახელად ლ. დეკაპრელევიჩს „ბარდა“ აქვს აღნიშნული, სვანურ სახელად „ნეცინხედერ“-ი „(Нецинхедер“) უწერია. ნამდვილად-კი ეს სვანური სახელი ორ ცალკეულ სიტყვად უნდა დაიწეროს, რათგან აქ ორი სიტყვაა: „ნეცინ“, რომელიც წვრილსა ჰნიშნავს, და „ღედშრ“, რომელიც ეხლა სვანურად ცერცვისაცა და ბარდას აღსანიშნავადაც იხმარება. ამგვარად, „ნეცინ-ღედშრ“ სვანურად თითქოს „წვრილ ცერცვს“ უნდა ჰნიშნავდეს. მაგრამ საფიქრებელია, როგორც თავის ადგილას აღნიშნული იქმნება, რომ „ღედშრ“ თავდაპირველად იგივე „ბანდური“ უნდა ყოფილიყო.

ასეთი მნიშვნელობა ამ სიტყვას ივ. ნიჟარაძის ლექსიკონის მიხედვით, თანამედროვე სვანურშიც ჰქონია დაცული: მას რუსული горох-ის შესატყვისადაც სწორედ „ღედშრ“-ი აქვს აღნიშნული. ამგვარად, სვანური „ნეცინ ღედშრ“ ამასვე ჰნიშნავს, რასაც ქართული სახელი, „წვრილ ბარდა“-ს ანუ ბანდურს.

§ 3. „ბარდა“-ს სადაურობა და ძირითადი მნიშვნელობა.

გამოსარკვევია, თუ სადაურია სახელი „ბარდა“, ანდა რას უნდა ჰნიშნავდეს? „ბარდა“ ს. ორბელიანს თავის ლექსიკონში შეტანილი აქვს, მაგრამ მნიშვნელობის სიტყვიერად განუმარტავად. ამის მაგიერ მას გვერდით ხის აღმნიშვნელი პირობითი ნიშანი დაუსვამს. შემდეგ ზემოდასახელებულ სიტყვას მისდევს მისგანვე ნაწარმოები „ბარდნალი“, რომლის განსამარტავად უწერია „ბარდებზშირი“-ო. დასასრულ, საბას მოეპოვება „შებარდული“, რომელიც „ბარდით შეფარული“ ყოფილა (ლექსიკ.).

მკითხველი დარწმუნდებოდა, რომ ს. ორბელიანის ზემოთმოყვანილი განმარტება იმდენად მკაფიო არ არის, რომ ბარდის ძირითადი მნიშვნელობის ზედმიწევნით გამორკვევა შეიძლებოდეს. მაგრამ ხალხში ეს სიტყვა ეხლაც იხმა-

რება და ბარდი ტყესა და ბუჩქნარში წვრილ მხეიარა და განრთხმულ-გადახლართულ ბუჩქ-ხესა ჰნიშნავს.

ეს სიტყვა მეგრულსა და ჰანურშიც არსებობს: მეგრულად „ბარდი„, „ბარდვი“, ანდა „ბარდოლი“ კერინჩხის ბუჩქსა და ხშირს, გაუვალ ტყესა ჰნიშნავს (მ. გ.),— ხოლო ჰანურად ზვინს, სასუქად განკუთვნილ გვიმრის ზვინსა ჰნიშნავს (ჭ. გ.).

ამგვარად, ზემომოყვანილის მიხედვით „ბარდი“ მცენარის მიწაზე და გვერდებზე გართხმა-გადახლართულობის აღმნიშვნელი ყოფილა.

„ბარდა“-ც, Pisum. სწორედ ასეთივე თვისების მცენარეა: იგი პატარა, მაგრამ ყოველმხრივ განრთხმულ-გადახლართულ ბუჩქს წარმოადგენს. სწორედ ამიტომაც უნდა იყოს, რომ ქართ. მიწისმოქმედს ამ პარკოსანისათვის ასეთი სახელი დაურქმევია. მაშასადამე, „ბარდა“ ამ მარცვლეულის Pisum-ის ქართული სახელია, ამ მცენარის მორფოლოგიური თავისებურების გამომხატველი.

§ 4. ბარდას გავრცელების არე თანამედროვე საქართველოში.

„ბარდა“ კულტურული, Pisum sativum L., საქართველოში შიდა ქართლში, ჯავახეთში, წალკასა და ქსნისა და არაგვის ხეობაშია გავრცელებული და მემინდვრეობის კულტურად თითქმის განსაკუთრებით მთიანეთის ზოლში გვხვდება 3500-4000 ფუტის სიმაღლეზე ზღვის დონითგან. დაბლობ ადგილებში მხოლოდ ცოტა-ცოტა მოჰყავთ ბაღ-ბოსტნებში. დას. საქართველოში ბარდას ადრეულ გაზაფხულზე მწვანე მარცვლეულის მოსაყვანად შემოდგომის ნათესებსაც მისდევენ.

წვრილი, ანუ ველური ბარდა, Pisum arvense L.-ეც უმთავრესად მაღალი ზოლის მცენარეა. გავრცელებულია თრიალეთში, ჯავახეთში, დასავლეთ საქართველოშიც, მაგრამ იქ სიმინდთან ერთად ითესება ხოლმე. ასეთ წესს მეტადრე რაჭაში მისდევენ. ყველაზე უხვად ეს მცენარე ჯავახეთში გვხვდება, სადაც მისი ბევრი სხვადასხვა სახეობა მოიპოვება. ამასთანავე აქ იგი ველურადაც არის გავრცელებული.

გარეულ ბარდას საქართველოში უფრო საქონლის ხაკვებად ჰხმარობენ, მაგრამ აქა-იქ ადამიანის საჭმელადაც არის მიღებული (ლ. დეკაპრელევიჩი. Мат. по изуч. бобовых Грузии, გვ. 136—137).

§ ბარდას გავრცელების არე ძველსა და თანამედროვე მსოფლიოში.

Pisum sativum-ის რგვალ-მარცვლიანი ჯიშის თესლი შვეიცარიისა და ხავოჲის ქვისა და ბრინჯაოს ხანის დიროვან ნაშენობებშია, ნაპოვნი, უნგრეთშიც. მხოლოდ მაშინ ამ მცენარის მარცვალი ეხლანდელზე უფრო წვრილი ყოფილა და ასეთი წვრილ-მარცვლიანი ჯიში რომაელების ხანამდე შერჩენილა, გერმანიაში ხლავთა დრომდისაც-კი. შლიმანმა და ვირხოვმა ეს მარცვლეული ტროას განათხარშიც აღმოაჩინეს (ენგლერი იხ. V. Hehn-ის. Kpf. u. Ht. 219—220).

გარეული, ანუ წვრილი ბარდა, Pisum arvense L., რომელსაც კუთხოვანი და დარჩინისფერი და მუქი ფერის მარცვლები აქვს, არც დიროვან ნაშენობებსა და არც სამარხებში აღმოჩენილი არ არის. Unger-ს თითქოს მე-V დინასტიის ეგვიპტის ერთ-ერთ ნაშთში უნდა ჰქონდეს ნაპოვნი. ამჟამად მის მოყვანას აღმოსავლეთშიაც და ევროპაშიც მისდევენ (იქვე გე. 220).

გარეული, წვრილი ბარდა ველურად ჩრდილოეთ და შიდა იტალიის მთა ადგილებში მოიპოვება, საბერძნეთსა და ასურეთში-კი, თუ კულტურული არ არ არის, გაველურებულია ხოლმე. პლინიუს აღწერილი აქვს (18, 123 და შემდ.) გარეული ბარდას მარცვლის კუთხოვანი და უსწორ-მასწორო მოყვანილობა და ეს გარემოება ცხად-ჰყოფს, რომ გარეული ბარდას მოყვანას რომაელებიც მისდევდენ.

რაკი არქეოლოგიური ნაშთების მიხედვით Buschan-მა გამოარკვია, რომ ამ მცენარის მარცვალი, თავდაპირველად პატარა, შემდეგ თანდათან დიდდება, ამიტომ ენგლერი ფიქრობს, რომ კულტურული ბარდა ალბათ, ველურისაგან უნდა იყოს წარმომდგარი (იქვე 220).

III. მუხუდო და ერვინდი.

§ 1. ცნობები მუხუდოზე.

პირველად ამ მარცვლეულის სახელი „საქიმო წიგნის“ ხოჯა-ყოფილის მე-XIII ს. დამდეგის ქართ. თარგმანში მოიპოვება, სადაც მას „მუხუდი“ ეწოდება (ხელთნ. გვ. 79, 124, 241). შემდეგ-დროინდელ ძეგლებში უკვე „მუხუდო“ ჩნდება. ამ სახით „მუხუდო“ მაგ. მე-XIV ს. პირველი ნახევრის ძეგლში „კელმწიფის კარის გარიგება“-ში გვხვდება (გვ. 5, § 13, სტრ. 98). მაგრამ აქ იგი დასახელებულია როგორც ჩვეულებრივი მარცვლეული. იქ სახელდობრ ნათქვამია, „მეჯამეთ-უხუცესისა კილისა არის: ნიგოზი, ზეთი, საწებელი, მუხაფარი, წველა, მეკირე, კმელი თევზი, ტყემალი, მუხუდო“ და სხვაცა. ცხადია, რომ „მუხუდო“ საქართველოში, მე-XIII ს-ზე უწინარეს ხანაში უნდა ყოს გაჩენილი.

§ 2. მუხუდოს სადაურობა და რაობა.

საბამაც იცოდა, რომ მუხუდო უცხო სიტყვა და სახელი იყო: „მუხუდო ქართული არ არის, ერევანდი ჰქვიან“ ქართულადაო, ნათქვამი აქვს მას თავის ლექსიკონში. სამწუხაროდ არა ჩანს, თუ რა წყაროზე აქვს ორბელიანს ეს თავისი დებულება დამყარებული, წერილობითზე, თუ ზეპირზე? მაგრამ, უეჭველია, ამ მარცვლეულის კულტურა შედარებით გვიან უნდა იყოს ჩვენში შემოსული და თვით სახელიც მართლაც ქართული არ არის, არამედ ხპარსული „ნუხუდ“-ისაგან არის წარმომდგარი თავკიდური „ნ“-ს „მ“-დ შენაცვლების წყალობით. სპარსულად „ნუხუდ“, ან ნუჰუდ, იმ მარცვლეულის სახელი არის, რომელსაც ფრანგულად pois chiche, გერმ. Kichererbse ეწოდება (იხ. Zenker-ის თურქ.-არაბ.-სპარს. ლექსიკონი). ამ მარცვლეულის რუს. სახელი нут სპარსული სახელისგანვე უნდა იყოს წარმომდგარი.

რ. ერისთავის ცნობით „მუხუდო“ იმიერ-ამიერ საქართველოს ყველა თემშია სახელად მიღებული, მაგრამ ამასთანავე ალმ. საქართველოში ამ მარცვლეულის სახელად „ბარდა-ცერცვი“ და „ერევინდი“-ც აქვს დასახელებული (იხ. ლექსიკ. გვ. 40, § 590).

§ 3. ერევინდის სადაურობა და რაობა.

ტერმინი „ერევინდი“ რ. ერისთავს, რასაკვირველია, საბას ლექსიკონითგან აქვს ამოღებული, სადაც ნათქვამია: „ერევანდი (ერუვინდი A) მუხუდო“ არისო [1]. სახელოვან ლექსიკოგრაფს მუხუდოს ქართულ სახელად სწორედ „ერევინდი“ მიუჩნევია (იხ. მუხუდოს ქვეშე, სადაც „ერევანდი“-ა დაბეჭდილი). მაგრამ ისევე, როგორც „მუხუდო ქართული არ არის“, არც „ერევინდი“-ა ქართული.

„ერევინდი“, უეჭველია, ბერძნული ἐρέβινθος „ერებინთოს“-ი, ანუ საშუალო საუკუნეების ბიზანტიური და ახალი ბერძნული გამოთქმით „ერევინთი“-ა.

ეს მარცვლეული უკვე ჰომეროსს მოუპოვება თავის თხზულებაში, მაგრამ ამ სახელის რეალური მნიშვნელობის განსაზღვრა მისი ცნობის მიხედვით შეუძლებელია. თეოფრასტეს ერთი დახასიათების თანახმად-კი ვიქტორ ჰენი ფიქრობდა, რომ „ერებინთოს“-ად უეჭველად Kichererbse უნდა იგულისხმებოდეს (Kpf. u. Ht. 215). ო. შრადერ-ს-კი ერებინთისა და Cicer arietinum-ის, ანუ მუხუდოს იგივეობის საკითხი ჯერ მთლად გამორკვეულად არ მიაჩნია (იქვე გვ. 222). თუ ჰენი არ სცდება, მაშინ მაშასადამე „ერევინდი“ ლათინურ cicer-ის შესატყვისობა ყოფილა. ხოლო რაკი დაბადების ქ-ლი თარგმანის თანახმად ლათინური cicer-ი ქართულ „კნდურ“-ს უდრიდა, თავის მხრით „მუხუდო“-ც, როგორც დავრწმუნდით, იგივე Kichererbse არის, ირკვევა, რომ ს. ორბელიანი მართალი ყოფილა, როდესაც მუხუდო და ერევინდი სინონიმებად მიუჩნევია.

ს. ორბელიანი მხოლოდ იმ მხრივ სცდებოდა, რომ ერევინდი ქართული სახელი ეგონა: როგორც დავრწმუნდით, ეს სახელწოდება ბერძნულია.

დანამდვილებით შესაძლებელია ითქვას, რომ „ერევინდი“ ძველი შენაძენი არ უნდა იყოს ქართულში, არამედ მე-VIII ს. შემდგომ იქმნება შეთვისებული. ეს სახელი რომ ამაზე უწინარეს შემოსულიყო, მაშინ უეჭველია „ერებინთი“ გვექნებოდა (ბერძნული „ბეტა“-ს ქართულ შესატყვისობათა „ბ“ და „ვ“-ს ქრონოლოგიური განსაზღვრა იხ. პროფ. ს. ყაუხჩიშვილის გამოკვლევაში „გიორგი ამარტოლის ქართ. თარგმანი“ გვ. 73).

თვით ἐρέβινθος „ერებინთოს“-ი, რომელთანაც დაკავშირებულია ლათინ. ervom, ძველი გერმ. arawiz araweiz, ახალი გერ. Erbse და სხ., ბერძნულ სიტყვად არ ითვლება. მასაც ის „ნთოს“ ბოლოსართი ახლავს, რომელიც მცენარეულობის არა ერთ სახელს, როგორც მაგ. „აფსინთიონ“-ს, აბზინდას, ლებინთოს, ოდოლინთოს, ტერებინთოს, ჰჯაკინთოს-სა და სხვასაც აქვს. ხოლო Kretschmer-მა და სხვებმაც გამოარკვიეს, რომ ეს ბოლოსართი და ასეთი

[1] პროფ. ი. ყიფშიძისა და პროფ. აკ. შანიძის გამოცემაში უპირატესობა „ერმანდი“-ს წანაკითხს აქვს მინიჭებული, მაგრამ „ერევინდი“-ა სწორე.

ბოლოსართიანი სიტყვები ბერძნული არ არის, არამედ ბერძნულს მცირე აზიაში, პონტოს ზღვის არეში მცხოვრებ რომელიღაც ერის ენითგან უნდა ჰქონდეს შეთვისებული. ამიტომ თვით ბერძნულის „ერებინთოს“-ი სწორედ საქართველოს მოსაზღვრე ქვეყნითგან აქეს ნასესხები და უკვე V. Hehn-ი ამტკიცებდა, რომ ამ მარცვლეულის სამშობლო უნდა შავი ზღვის სანაპიროებზე ვეძიოთ (იხ. Kpf. u. Ht. 215—216, რ. შრადერის აზრი იქვე გვ. 221, Ém. Boisacq, Dictionnaire étym. de la langue grecque 273).

ყველა ამ გარემოების გამო, შესაძლებელია ადამიანს „ერევინდის“ ქართულში ნასესხობაზე ეფიქრა, მით უმეტეს, რომ ს. ორბელიანსაც ეს სიტყვა ქართულად მიუჩნევია. ეგების ერევინდი ამ პარკოსანის მართლაც ადგილობრივი, ძველი ქართული სახელი იყო? უნდა ითქვას, რომ „ინთ“ ბოლოსართიანი სახელების სამშობლოს საკითხი საყურადღებო პრობლემაა, მაგრამ ამას განსაკუთრებული განხილვა სჭირდება. კერძოდ ამ ნარცვლეულის სახელი რომ „ერებინთი“ ყოფილიყო ქართულშიც და მისთვის რაიმე დამაჯერებელი ეტიმოლოგია გვქონოდა, რა თქმა უნდა, მის ნასესხობაზე ლაპარაკიც არ შეიძლებოდა. მაგრამ ამის მაგიერ „ერევინდი“ გვაქვს, ე. ი. „ბ“-ს „ვ“-დ შენაცვლებული ფორმა, რომელიც ასე დამახასიათებელია ძველი და საშუალო საუკუნეების ბერძნული ენისათვის. რაკი ამასთანავე „ერევინდი“-სათვის არავითარი ქართული ეტიმოლოგიური განმარტების წამოყენება არ შეგვიძლია, ამის გამო ეს სიტყვა საშუალო ბერძნულითგან ნასესხებად უნდა ვიცნათ.

§ 4. „ერევინდი“-სა და „მუხუდო“-ს სახელების ქართულში შეთვისებულობის შესაძლებელი მიზეზი.

„კნდური“-ს მნიშვნელობის გამორკვევის დროს ცხადი შეიქმნა, რომ cicer-ის ქართული ზოგადი სახელი უძველეს ხანაში სწორედ ეს სახელწოდება ყოფილა. ეხლა კიდევ დავრწმუნდით, რომ cicer-ის, ანუ კნდურის ერთი ჯიშთაგანი, **cicer arietinum ჯერ ბერძნულითგან შეთვისებულ ერევინდად იწოდებოდა, ხოლო შემდეგ სპარსეთითგან შეთვისებულ „მუხუდო“-დ.** ამ მარცვლეულის ახალი სახელის შემოხიზნვა გვაფიქრებინებს, რომ **სახელთან ერთად შესაძლებელია ამ მცენარის რომელიმე ახალი სახეობა იყოს საქართველოში შემოტანილი.**

§ 5. მუხუდოს ძველ საქართველოში გავრცელების ინტენსივობა.

„მუხუდო“ საქართველოში **სამარხო საკმელების ერთი მარცვლეული მასალათაგანი ყოფილა** და „ხელმწიფის კარის გარიგება“-ში, უეჭველია, ამავე დანიშნულებით უნდა იყოს მოხსენებული. ვახტანგ VI-ის „დასტურლამალ“-ში ხომ ეს პირდაპირ ნათქვამია კიდევაც 91, § რეე).

ვახუშტი კი საქართველოში მის დროს გავრცელებულ მარცვლეულთა სიის თავში სწორედ მუხუდოს ასახელებს. ეს გარემოება, შესაძლებელია, მისი მაშინდელი განსაკუთრებული მნიშვნელობის გამომჟღავნებელი იყოს.

დასასრულ, ეგების ჩუს დესპანის ტოლოჩანოვის იმერეთის 1660-2 წ. აღწერილობაში მოხსენებული „горох грузинской“, „ქართული კნდური“, რო-

მელიც ბოსტნებში უთესიათ, აგრეთვე მუხუდოს ჰგულისხმობდეს? თუ ეს მცდარი აზრი არ არის, მაშინ აქ მუხუდოს კულტურის მე-XVII ს. ლიხთიმერეთში არსებობის დამადასტურებელი პირველი გარკვეული ცნობა გვექმნებოდა.

§ 6 მუხუდოს გავრცელების არე თანამედროვე საქართველოში.

მუხუდოს თანამედროვე საქართველოშიც, როგორც აღმოსავლეთში, ისევე დასავლეთშიც სთესენ, მაგრამ მისი ნათესების არე მაინც ამერეთში სჭარბობს. ხოლო ყველაზე მეტად მუხუდო ბორჩალოსა და ყარაიაში მოჰყავთ.

მუხუდოს გავრცელების ასწვრივი საზღვარი ლობიოსას უდგება. ვ. მენაბდის დაკვირვებით, მუხუდოს კულტურის უმაღლეს არედ ერწოს ველი უნდა იქმნეს მიჩნეული, რომელიც 3200 ფუტის სიმაღლეზეა ზღვის დონითგან (ლ. დეკაპრელევიჩის Мат. по изуч. бобовых Грузии, 136).

იმიერ საქართველოს ყველა თემზე მეტად ამჟამად მუხუდოს მოყვანას რაჭა მისდევს, სადაც ამ მარცვლეულს პარკოსანთა კულტურაში სამეურნეო მნიშვნელობით მეორე ადგილი უკავია. აქ მუხუდოს მოყვანას მხოლოდ 800—850 მეტრის სიმაღლემდე მისდევენ ზღვის დონითგან, რათგან ამაზე უფრო მაღლა მარტო ხანგრძლივ და ცხელ ზაფხულიან წლებში ასწრებს ხოლმე დამწიფებას. რაჭაში უმთავრესად მუხუდოს შუათანა-მარცვლიანი ჯიშებია გავრცელებული, სხვილ-მარცვლიანა და წვრილ-მარცვლიანა ჯიშები-კი მეტად იშვიათია (იხ. ლ. დეკაპრელევიჩისა და ვ. მენაბდეს К изуч. пол. культ. Зап. Грузии, I, Рача, 242).

§ 7. მუხუდოს ჯიშები საქართველოში.

ლ. დეკაპრელევიჩის სიტყვით, საქართველოში უფრო ხშირად თეთრ-ყვავილიანი და ყვითელ-მარცვლიანი ხუთ-კუთხედიანი მოყვანილობის (v. album Alef). მუხუდო მოჰყავთ (Мат. по изуч. бобовых Грузии, 136). რაჭაშიც მუხუდოს თეთრმარცვლიანი, ყველგან საუკეთესოდ მიჩნეული, ჯიშები სჭარბობენ: აქ არსებულ 24 ჯიშთაგან 8 ჯიში სწორედ ამ ფერისაა, მათგან ორი ochroleucus (v. album Al. და ochroleucus v. globosum Al.) ყველაზე უფროა გავრცელებული,—3 წაბლისფერა-მარცვლიანი ჯიშია, 4 აგურისფერი ჯიშია, 3 შავ-მარცვლიანი ჯიშია, 1 წითელ-ღვინისფერ-მარცვლიანია, ხოლო დანარჩენი ჯიშები ჭრელებია (ლ. დეკაპრელევიჩისა და მენაბდეს К изуч. пол. культ. Западной Грузии, I Рача, 242—243).

რ. ერისთავის ლექსიკონში მოქცეული ცნობითგან-კი ირკვევა, რომ საქართველოში მუხუდოს სამი ჯიში ყოფილა, რომლებისათვისაც ქართველ მიწისმოქმედს განსაკუთრებული ყურადღება მიუქცევია და რომელთათვის განკუთვნილი საკუთარი სახელებიც-კი შეუქმნია. ორი მათგანი ფერით განირჩევა და ამის გამო ერთს „თეთრი მუხუდო“ ეწოდება, მეორეს „წითელი მუხუდო“ ჰქვია. მესამე ჯიში, როგორც ეტყობა, თავისი მოყვანილობით განსხვავდება და ამიტომვე „გოგრა მუხუდო“ უნდა ეწოდებოდეს (ეს სახელები იხ. რ. ერისთავის ლექსიკ. გვ. 41, § 590).

სამწუხაროდ, არც ლ. დეკაპრელევიჩსა და ელ. მენაბდეს მიუქ-

ცეციათ მუხუდოს სხვადასხვა ჯიშთათვის არსებული ქართული სახელებისათვის ყურადღება და რ. ერისთავის ლექსიკონშიც არავითარი ცნობები არ მოგვეპოვება, თუ რომელი ამ სამ ჯიშთაგანი რომელ ბოტანიკურ სახეობას წარმოადგენს, სად და რამდენად არის გავრცელებული, რომ ამისდა მიხედვით და სხვა გარემოებათა გათვალისწინებით შესაძლებელი გამხდარიყო მათი შედარებითი ხნიერებისა და სადაურობის საკითხის წამოყენება და გაძორკვევა.

რაჭის მუხუდოს ჯიშების მიხედვით საფიქრებელი ხდება მხოლოდ, რომ **„თეთრი მუხუდო“** უნდა ყველაზე გავრცელებულს v. album. Al. უდრიდეს, **„წითელი მუხუდო“** V. vinosus-ის სახელს თუ წარმოადგენს. ხოლო რომელი იმ 7 რაჭაში ცნობილ რგვალ-მარცვლიანა ჯიშთაგანი იწოდება **„მოგრძო მუხუდო“**-დ, ამის გამორკვევა მხოლოდ ადგილობრივ შეიძლება.

§ 8. მუხუდოს თეთრი და ფერადი ჯიშების ქიმიური შედგენილობის განსხვავება.

აღსანიშნავია, რომ თეთრი მუხუდოსა და ფერადი მუხუდოების ჯიშები, სახელდობრ წითელი და შავი მუხუდო, ერთმანეთისაგან თავიანთი ქიმიური შედგენილობითაც განსხვავდებიან. **თეთრ მუხუდოს წითელი და შავ მუხუდოზე მეტი ცხიმოვანი ნივთიერება აქვს** და, თუ სხვილმარცვლიან თეთრ მუხუდოს ცხიმი 5,1 გააჩნია და შუათანა-მარცვლიანს 4,9-ი, წითელ და შავ მუხუდოს ცხიმი მხოლოდ 3,9 მოპოვება. **სამაგიეროდ თეთრ მუხუდოს ცილოვანი ნივთიერება ფერად მუხუდოებზე ნაკლები აქვს:** სხვილმარცვლიანს თეთრ მუხუდოს 24,4,—ხოლო შუათანა-მარცვლიანს 24,6,—წითელ მუხუდოს-კი ცილოვანი ნივთიერება 25,1 აქვს და შავს 25,0 (К. Прозорова, Нут. 18).

§ 9. მუხუდოს გავრცელების არე ძველ მსოფლიოში.

კ. პროზოროვას სპეციალურ მონოგრაფიაში მუხუდოს შესახებ ნათქვამი აქვს, რომ ეს მარცვლეული უუძველეს ხანაშიეე იყო ცნობილი, მის მოყვანას ძველი, არიელებიც მისდევდენ, რომელთაც მისი სახელი კულტურასთან ერთად ინდოეთში შეუტანესო, რომ მუხუდოს ძველ საბერძნეთშიც სთესდენ, რომ რომაელები ამ მარცვლეულს ღვთაება ვენერის თაყვანისსაცემელ სარწმუნოებრივ მღვდელმსახურების დროსაც ჰხმარობდენ, რომ ეგვიპტელებს მუხუდოს 15 ჯიში ჰქონდათ, აღმ. აზიითგან სპარსეთისა და საბერძნეთის გზით აფრიკაში შეტანილი (იხ. К. Г. Прозорова, Нут. Изд. Всесоюз. Инст. Прикл. Ботаники и Новых Культур. Ленинград, 1927 წ., გვ. 3—4). ავტორს არავითარი, ამ ცნობების დამადასტურებელი, წყაროები, ან ერთი წყარო მაინც დასახელებული არა აქვს. ამიტომ ზემომოყვანილი ვრცელი მონათხრობის სისწორის შემოწმება შეუძლებელია.

ცნობილი გერმანელი ენათმეცნიერისა და ენის პალეონტოლოგიის მკვლევარის Otto Schrader-ის ქვემომოყვანილი გარკვეული დებულება კ. პროზოროვას ცნობას სრულებით საეჭვოდ ჰხდის.

O. Schrader-ის სიტყვით, cicer arietinum-ი, ანუ მუხუდო უეჭველეს ჯანათხარის ნაშთებში არა ჩანს. პირველი სრულებით გარკვეული ცნობა ამ მარცვლეულზე Columella-ს მოეპოვებაო (იხ. Kpf. u. Ht. 222). მართლაც მას ნათქვამი აქვს „cicer quod arietinum vocatur“, „კნდური, რომელიც არიეტინუმ-ად (ე. ი. ცხვრისად) იწოდება და პუნური (ე. ი. კართაგენური) კნდური უნდა ნოყიერ მიწაში მარტში, ავდრიან დარში დაითესოს. ეს პარკოსანი მცენარე ნიადაგს ძალიან ღლის ისე, რომ ზოგიერთი გამოცდილი მეურნეები მის მოყვანას არ ურჩევენ მიწისმოქმედსაო“ (იხ. L. Juni Moderati Columellae De Re rustica, lib. II, cap. IX, Les agronomes latins, Nisard-ის გამოც. გვ. 208).

ამ პარკოსან მარცვლეულის პლინიუს მცირეც იხსენიებს თავის 80 ქ. შ. წ. დამთავრებულ ნაშრომში „ბუნების ისტორია“-ში. მას ნათქვამი აქვს: კნდური მრავალგვარი არსებობს, რომელნიც ერთმანეთისაგან სიდიდით, მოყვანილობით, ფერითა და გემოთი განსხვავდებიან. ერთი ჯიშთაგანი ცხერის თავს მიაგავს (arietino capite simile) და ამის გამო ასევე (ე. ი. cicer arietinum, ანუ ცხვრისებრი კნდური) ეწოდებაო. ამ მარცვლეულის თეთრი და შავი სახეობა არსებობს. მტრედის კნდურიც არის, რომელსაც აფროდიტეს კნდურსაც უძახიახო. ის თეთრია, რგვალი, სუბუქი და მუხუდოზე უფრო მონცროო (Hist. natur. lib. XVIII, cap. 32). ამნაირად, აქ მუხუდოს მარცვლის გარეგნული მოყვანილობაც არის აწერილი და ორი, ფერით განსხვავებული, შავი და თეთრი ჯიშის იტალიაში არსებობის დამადასტურებელი ცნობაცა გვაქვს დაცული.

კოლუმელას ზემომოყვანილი ცნობითგან მაინც ჩანს, რომ მის დროს მუხუდოს კულტურის შესახებ უკვე საკმაო გამოცდილება ჰქონიათ: შეგნებულ მეურნეთა შორის ამ მცენარისადმი უარყოფითს დამოკიდებულებას უჩენია თავი. ამიტომ საფიქრებელია, რომ მუხუდოს კულტურის დასაწყისი იტალიაში I ს-ზე უწინარეს უნდა ვიგულისხმოთ.

§ 10. მუხუდოს გავრცელების არე თანამედროვე მსოფლიოში.

ამჟამად მუხუდოს მოყვანას **სამხრეთ ევროპაში**, აფრიკის ჩრდილო ნაწილში, სახელდობრ, მაროკოს, ალჟირსა, ტუნისსა, ეგვიპტესა და აბაშეთში, **ოსმალეთში**, სპარსეთსა და **ინდოეთში** მისდევენ ისეევე, როგორც **თურქისტანსა, კავკასიაში, უკრაინასა, ყირიმში, სამხრეთ რუსეთშიც**, რომელშიც მუხუდოს გავრცელების ჩრდილოეთის საზღვრად ჩრდილოეთის სიგანედის 51° 40, უნდა იქნეს მიჩნეული (იხ. კ. პროზოროვას Нут, გვ. 4 და 18—19).

მე-XVIII ს. დამლევს მუხუდო, როგორც ჩანს, **რუსეთში ჯერ გავრცელებული არ ყოფილა**. პირველად სწორედ ამ დროს ეს მცენარე ს. გმელინ-ს უნახავს დარუბანდში, მისი სურათი დაუხატავს და თვით მარცვლეულიც აუწერია. კ. პროზოროვა ფიქრობს, რომ მუხუდო რუსეთში კავკასიითგან უნდა ყოფილ შეტანილი (იქვე გვ. 4).

§ 11. მუხუდოს გავრცელების მიმართულება და კულტურის სადაურობა საქართველოში.

საქართველოში მუხუდო, როგორც სახელითგანაც ჩანს, **სპარსეთითგან უნდა იყოს შემოსული. ამ გარემოებას მისი გავრცელების ინტენსივობის მიმართულებაც ამჟღავნებს:** თუმცა მუხუდო დასავლეთ საქართველოშიც არის გავრცელებული, მაგრამ **ამერეთში** ამ მარცლეულის მოყვანას **გაცილებით უფრო მეტად მისდევენ. ხოლო** აღმ. საქართველოს სხვა თემთა შორის ყველაზე მეტად მუხუდოს ქვემო ქართლსა და ჰერეთში, ბორჩალოსა და ყარაიაში სთესენ. ამგვარად, **მუხუდოს კულტურის ინტენსივობა სამხრ.-აღმოსავლეთითგან იწყება და დასავლეთის მიმართულებით მცირდება.**

§ 12. ერევინდისა და მუხუდოს საქართველოში გაჩენის ხანა და პირველი შემთვისებელი თემი.

ეხლა „ერევინდისა“ და „მუხუდოს“ ქართულში და საქართველოში შემოსულობის ხანა უნდა იქმნეს შეძლებისდა გვარად განსაზღვრული. რაკი „ერევინდი“ შეუძლებელია მე-VIII ს-ზე უწინარეს იყოს ქართულში შეთვისებული, ამიტომ უფრო ჭკუასთან ახლო იქმნება, თუ ვიფიქრებთ, რომ ეს სახელი იმ ხანაში უნდა იყოს შემოსული, როდესაც საქართველოში ბიზანტიის გავლენა უფრო ძლიერი იყო და პირველად იმ თემში, რომელშიც მისი ჰეგემონია სუფევდა. ამ ორი მოსაზრების მიხედვით საფიქრებელია, რომ **„ერევინდი“ IX-XI სს., მესხეთში, ანდა უკიდურეს შემთხვევაში ქლიხთიმერეთში იქმნება პირველად შეთვისებული.**

უკვე გამორკვეული გვაქვს, რომ **„მუხუდო“** მე-XIII ს-ზე უწინარეს, მე-XII ს-ში მაინც უნდა ყოფილიყო საქართველოში. საკმარისია გავიხსენოთ, რომ „ნუხუდ“ ახალი სპარსული სიტყვათა საგანძურს ეკუთვნის, რომ ცხადი შეიქმნეს ამ სახელის ქართულში შემოსულობის ხანის შესაძლებელი უადრესი საზღვარიც: მე-X ს-ზე უწინარეს „მუხუდო“ ქართულში ვერ შემოვიდოდა. მაშასადამე, **„მუხუდო“ პირველად მე-XI-XII სს. მანძილზე უნდა ვიგულისხმოთ შეთვისებულად, ცხადია, აღმ. საქართველოში.**

საფიქრებელია და მაინცდამაინც შესაძლებელია, რომ ახალი სახელის შეთვისებასთან ამ მარცელეულის ახალი ჯიში, ანდა სახეობა იყოს საქართველოში მოტანილი. ამიტომ თანამედროვე საქართველოში ხალხში არსებული, თუ სადმე შერჩენილი, სახელების მიხედვით უნდა გამოირკვეს, როგორც უძველესი კნდურის, ისევე მერმინდელი ერევინდისა და მუხუდოს პირევანდელი ბოტანიკური რაობა. ეს ჩვენი ბოტანიკოსებისა და აგრონომების მოვალეობას შეადგენს. როდესაც ეს საკითხიც შესწავლილი იქმნება, მაშინ თვითოეული მათგანის ღირებულების შეფასებაც საქართველოს სასოფლო მეურნეობის ეკონომიკისათვის ძნელი არ იქმნება.

IV. „საკადრისა“ და „უკადრისა“, „ცულისპირა“.

§ 1. ცნობები საკადრისაზე.

საქართველოში გავრცელებულ მარცვლეულთა შორის ვახუშტს, როგორც დავრწმუნდით, „საკადრისი“-ც აქვს დასახელებული (იხ. აქვე გვ. 5). უკვე ორბელიანს მოეპოვება ეს სიტყვა, მაგრამ, თუმცა საბას ტერმინი „ხაკადრისა“ თავის ლექსიკონში შეუტანია, გვერდით მხოლოდ მცენარეულობის პირობითი ნიშანი დაუსვამს, არავითარი სიტყვიერი განმარტება-კი თან არ დაურთავს (იხ. ლექსიკ. რ. ერისთავის გამ., ახალ გამოცემაში ეს სიტყვა გამოტოვებულია).

თვით რ. ერისთავს „საკადრისა“ მარცვლეულისა-კი არა, არამედ ბალახეულის სახელად მიუჩნევია და თავის საბუნებისმეტყველო ლექსიკონში ნათქვამი აქვს კიდეცაც „საკადრისა (ბალახთაგანი)“ არისო (გვ. 49, § 706). მაგრამ ვახუშტს „საკადრისი“ პარკოსან მცენარეთა ჯგუფში აქვს მოთავსებული და ს გარემოება ცხად-ყოფს, რომ „საკადრისი“ ამგვარი მარცვლეულის ერთი ჯიშთაგანის აღმნიშვნელი უნდა ყოფილიყო.

§ 2. საკადრისას რაობა.

ვახუშტისაგან დასახელებული „ხაკადრისი“-ს ბოტანიკური რაობა ლ. დეკაპრელევიჩს ვერ განუსაზღვრავს და ფიქრობს, რომ უფრო Pisum sativum, ანუ „ბარდა“-ს უნდა უდრიდეს (იხ. Мат. по изуч. зерновых бобовых Грузии, ტფ. ბოტან. ბაღის მეცნ.-გამოყ. განყ. ნაწერები V, 138 შენ. 1).

„უკადრისა“-ს მსგავსად, რომელიც, როგორც ქვემოთ დავრწმუნდებით, „ცულისპირა“-ს მეორე, ზედმეტი, თვისების დამახასიათებელი, სახელი იყო, „საკადრისი“-ც, უეჭველია, აგრეთვე ცერცვნაირის თვისებისავე დამახასიათებელი ზედმეტივე სახელი უნდა ყოფილიყო. როგორც სახელიც ამტკიცებს, ეს მარცვლეული შედარებით კარგი ღირსებისად ყოფილა მიჩნეული.

საკადრისას ნამდვილი სახელის გამოსარკვევად პირდაპირი ცნობების უქონლობის გამო, მხოლოდ ორიოდე მოსაზრების გამოთქმა შეიძლება. რაკი პარკოსანი მარცვლეული უმთავრესად სამარხო საქმელად იხმარებოდა, ამიტომ სწორედ იქ არის საკადრისის სინონიმი საძებნელი. ხოლო სათანადო ადგილას ძეგლებითგან მოყვანილი ცნობების მიხედვით აღნიშნული გვქონდა, რომ საუკეთესო სამარხო საქმელად ძველად ცერცვი და ქნდური ითვლებოდა, ხოლო შემდეგში, მაგ. მე-XVIII ს. დამდეგს ცერცვი და მუხუდო ყოფილა მიჩნეული. ამიტომ ბუნებრივი იყო, რომ საკადრისად ერთი ამ მარცვლეულთაგანი გეეჯულისხმა.

საკმარისია ადამიანმა ვახუშტის თავის ადგილას (იხ. აქვე გვ. 5) მოყვანილი ცნობა გადაიკითხოს, რომ ცხადი შეიქნეს, რომ არც მუხუდო, არც ლობიო, არც ცერცვი, გინდა ოსპი, თუ ძაძა და მაშა არ შეიძლება საკადრისა ყოფილიყო: ვახუშტს ყველა ეს მარცვლეულიც აქვს ჩამოთვლილი და ამათ გარდა „საკადრისი“-ც არის დასახელებული. მაშასადამე, უეჭველია, „სა-

ქადრის"-ად მას არც ერთი ზემომოყვანილი მარცვლეულთაგანი არ შეეძლო ეგულისხმა.

რა თქმა უნდა, რომ საკადრისად ვერც ბაკლა იქმნებოდა სახელდებული: ამ მარცვლეულის მეორე სახელი, „ვირგლა"-ც კმარა ამის დამაჯერებელ საბუთად.

მაშასადამე, გვრჩება მხოლოდ-ღა ქნდური, ხანჯკუალა და ბარდა. ამათგან ხანჯკუალას საკადრისობას საეჭვოდ მისი მავნე თვისება ჰხდის, რომლის გამო მას საქმელად შემზადებისათვის განსაკუთრებული წინასწარი დამუშავება სჭირდება.

ძველად, როგორც გ. მთაწმიდელის ნაშრომითგან ჩანს (იხ. აქვე გვ. 19). ცერცვთან ერთად ჩვეულებრივ საქმელად სწორედ ქნდური ყოფილა. ამიტომ თუ „ქნდური" მე-XVII-XVIII ს-შიც საქართველოში კვლავინდებურად იყო, საფიქრებელია, რომ „საკადრისა"-დ, ან ქნდური უნდა ყოფილიყო ნაგულისხმევი, ან არა და, როგორც ლ. დეკაპრელევიჩიც ფიქრობს, „ბარდა". აღსანიშნავია, რომ არც ერთი ამ ორთაგანი ვახუშტს თავის სიაში დასახელებული არა აქვს. თუ ეს სახელი ამ დროს აღარ არსებობდა, მაშინ, ცხადია, „საკადრისა" მხოლოდ „ბარდა"-ღა შეიძლება ყოფილიყო.

§ 3. უკადრისა და ცულისპირა.

„ცულისპირა"-ს შესახებ ცნობა საბასაც მოეპოვება, მისი განმარტებით, „ცულისპირა ცერცვია მრუდე" (ლექსიკ.). ამ მცენარეს საქართველოში შეორე სახელიც ჰქონია და იმავე ლექსიკოგრაფის სიტყვით, „უკადრისა ცულისპირა"-ს სწორედ მეორე სახელი ყოფილა (იხ. ს. ორბელიანის ლექსიკ. რ. ერისთავის გამოცემა, ახალ გამოცემაში ეს სტრიქონი და განმარტება გამოტოვებულია).

§ 4. ცულისპირას ბოტანიკური რაობა.

„ცულისპირა"-ს ბოტანიკური რაობა რ. ერისთავს განმარტებული არა აქვს, ლ. დეკაპრელევიჩის სამართლიანი სიტყვით კი არის Latyrus sativus L. (Мат. по изуч. бобовых Грузии, გვ. 137), რომლის ქართულ შესატყვისობად რ. ერისთავს „მუხუდო" მიაჩნდა (ლექსიკ. გვ. 40, § 590).

ს. ორბელიანს ლექსიკონში შეტანილი აქვს „თერო", რომელსაც მცენარის აღმნიშვნელი პირობითი ნიშნის გარდა არა ახლავს რა (ლექსიკ.). რ. ერისთავს-კი ნათქვამი აქვს, რომ „თერო" არის Latyrus tuberosus», რუს. „Чина шишечно-коренная" (ბოტ. ლ. გვ. 21, § 323), მაგრამ რამდენად სწორია განსაზღვრა, არ ვიცი. საფიქრებელია მხოლოდ, რომ სახელი „თერო" ბერძნულითგან შეთვისებული „თერმუზ"-თან უნდა იყოს დაკავშირებული, მისი ბოლო შეკეცილი და ფონეტიკურად ოდნავ შეცვლილი სახე იყოს. რაკი თერმუზი „ლუპინუსი" იყო, ამიტომ „თერო"-ს ნამდვილი ბოტანიკური რაობაც გამოსარკვევია.

§ 5. ცულისპირას გავრცელების ინტენსივობა ძველ საქართველოში.

ცულისპირას მეორე სახელი „უკადრისა"-ც საკმაოდ ამელავნებს, რომ ამ მარცვლეულს საქართველოში მაინც-და-მაინც არაფრად აფასებდენ: მისგან გაკეთებულ საკვებს, როგორც ეტყობა, მასპინძელი სტუმარს მარხვაშიც-კი ვერ აკადრებდა. ეს გარემოება თავისდა-თავად უფლებას გვაძლევს ვიფიქროთ, რომ ცულისპირას გავრცელების არე მე-XVII ს. მცირე უნდა ყოფილიყო. იმ საკითხის გადასაწყვეტად, თუ როდის შემოვიდა პირველად ცულისპირას კულტურა საქართველოში, არავითარი ცნობები ჯერჯერობით არ მოგვეპოვება. ცხადია მხოლოდ, რომ მე-XVII ს-ზე ადრეც ხნით უწინარეს უნდა იყოს შემოტანილი, თუ მას ხალხმა თავისი საკუთარი, მარცვლეულის მოყვანილობის მიხედვით მოგონილი, (-ცულის პირა") სახელი შეუქმნა.

§ 6. მცდარი ცნობები ცულისპირას მავნე თვისებაზე და ცულისპირას უკადრისად სახელდების შესაძლებელი მიზეზი.

სამკურნალო მეცნიერებაში ცნობილია ცულისპირას ჰამის შედეგად მიჩნეული სიდამბლე, რომელიც „ლათირიზმუს"-ად იწოდება. ისე ფიქრობდენ, რომ სიდამბლეს ცულისპირაში ვითომც არსებული შხამიანი ნივთიერება იწვევდა (იხ. Ф. Залкинд, Чипа, გვ. 10).

შესაძლებელია გვეფიქრა, რომ ძველ საქართველოში ცულისპირა სწორედ ასეთი მავნე თვისების გამო ყოფილიყოს „უკადრისად"-დ მიჩნეული და სახელდებული.

მაგრამ ინდოეთის მეცნიერთა ცულისპირას ქიმიურმა ანალიზმაცა და ექსპერიმენტულმა გამოკვლევამაც ცხად-ჰყო, რომ თვით ცულისპირაში არავითარი შხამი, მცირედენი რაოდენობითაც-კი, არ მოიპოვება. გამოირკვა, რომ დაავადებისა და სიდამბლის მიზეზი ცულისპირას ნათესებში შენარევის სახით მყოფი ველური წვრილ-ფოთლიანა ცერცველა, Vicia angustifolia Roth., ყოფილა. ამგვარად, თვით ცულისპირას ამ მხრივ ეერავითარი ბრალი ვერ დაედება (Ф. Залкинд, Чина, გვ. 10—11).

საქართველოშიც, მაგ. რაჭაში, სადაც ეს მარცვლეული ყველა სხვა თემზე მეტად არის გავრცელებული, ცულისპირას მავნე თვისებებს არავინ უჩივის (იხ. Л. Декапрелевич и В. Меладзе К изуч. пол. культ. Зап. Грузии, I. Рача, 244). ამგვარად, უეჭველია, ცულისპირას უკადრისად სახელდება შეუძლებელია ამ მარცვლეულის მავნე თვისებას, არ-არსებულს, გამოეწვიოს.

უნდა ითქვას, რომ თავისი ქიმიური შემადგენლობითაც ცულისპირა დანარჩენ პარკოსან მცენარეებს არამც თუ არ ჩამოუვარდება, ზოგიერთში პირიქით სჯობნის კიდევაც. ინგლისელ მკვლევარის ჩერჩ-ის (A. Church) ქიმიური ანალიზის მიხედვით, ცულისპირაში ცილოვანი ნივთიერება 31,0 შეადგენს და ამ მხრივ ყველა სხვა პარკოსან მარცვლეულებს, სოიას გარდა, რომელიც საქართველოში მხოლოდ წარსულ საუკუნის დამლევს არის შემოტანილი, სჯობნის. ამ თავისი თვისებით მუხუდოსა და ლობიოზე გაცილებით მაღლა დგას,

თვით ოსპსა და ბარდასაც-კი მასთან ამ მხრივ მეტოქეობის გაწევა არ შეუძლიად.

ცხიმოვანი ნივთიერებაც ცულისპირას ყველა პარკოსან მარცვლეულზე, სოიასა და ცერცს გარდა, - მეტი აქვს. ამ მხრივ ცულისპირა, რომელსაც ცხიმის 9 ერთეული გააჩნია, მეხუთეზე ერთი ორად უფრო მსუქანია. ოსპსაც ცხიმი მხოლოდ 1,3, – ბარდას 1,5 და თვით ლობიოსაც-კი, რომლის ცხიმი 2,3 არ აღემატება, ცულისპირასთან მეტოქეობის გაწევა არ შეუძლიათ (ჩერჩის ქიმიური ანალიზის ცხრილი იხ. Ф. Залкинд-ის Чина. გვ. 6).

მაშასადამე, ცულისპირას „უკადრისა“-დ ქცევა საქართველოში არც ამ მარცვლეულის სინოყიერის ნაკლებობის გამო შეეძლოთ. ამიტომ საფიქრებელია, რომ ის გემოვნებითი თვისებების გამო იქმნებოდა წუნ-დებული.

§ 7. ცულისპირას გავრცელების არე თანამედროვე საქართველოში და ჯიშები.

ცულისპირას ქართველი მიწისმოქმედი, როგორც ეტყობა, არც ეხლა ეტანება. მას შიდა ქართლში, ქსნისა და არაგვის ხეობაში, და რაჭაში სთესენ, მაგრამ ცოტას. ეს მარცვლეული უმთავრესად მაღლობ ზოლებში გეხვედება და საშვილად იხმარება. ცულისპირას საქართველოში ორი სახეობა მოიპოვება: თეთრყვავილიანი (Var. alba Alf.) და ლურჯყვავილიანი (Var. coerulea Alf.: ლ. დეკაპრელევიჩის Мат. по изуч бобовых Грузии, 137).

ლ. დეკაპრელევიჩსა და ვ. მენაბდეს-კი რაჭაში, სადაც ცულისპირა სიმინდთან ერთად-კი არა, არამედ ცალკეულ ნათესებად მოჰყავთ, ბლომად აღმოუჩენიათ. აქაც უმეტესად წვრილმარცვლიანი ჯიში მოიპოვება, მაგრამ შენარევის სახით სხვილმარცვლიანიც ხვდება ადამიანს. აქამდე იქ ამ მარცვლეულის 30 ჯიშია განსაზღვრული, რომელთაგან სხვილმარცვლიანის (f. major) მხოლოდ 2 ჯიშია, წვრილმარცვლიანისა-კი 28 ჯიშია, ამათგან 1 თეთრმარცვლიანია ((Var. alba), 3 var. colorata შეჟარდებული და 24 ჯიში var. coerulea Alb. ლურჯი ფერისა (К изуч. полев. культ. Зап. Грузии, I, Рача. ტფ. ბოტან. ბაღის სამეც.-გამოყ. განყ. წერილები, 1929 წ. VI, 244—245).

§ 8. ცულისპირას თავდაპირველი ჯიში ჩვენში.

ცხადია, რომ საქართველოში პირველად ცულისპირას სწორედ წვრილმარცვლიანი ჯიშები უნდა იყოს შემოსული. ამასვე ამ მარცვლეულის ქართული სახელი „ცულის პირა“-ც ამტკიცებს. ცნობილია, რომ სოლებრივი მოყვანილობის მარცვალი ამ მცენარის სწორედ წვრილმარცვლიან ჯიშებს გააჩნიათ (იხ. Ф. Залкинд „Чина“: Изд. Всесоюз Инст. Прикл. Ботан. и пов. Культур. Ленинград 1929 წ. გვ. 18).

§ 9. ცულისპირას გავრცელების არე ძველ მსოფლიოში,

ცულისპირას შესახები სპეციალური მონოგრაფიის ავტორს Ф. Л. Залкинд-ს თუ დავუჯერებთ, ცულისპირა უნგრეთის უკვე ქვის ხანის ნაშთებშია

აღმოჩენილი. ამ მცენარის წვრილმარცვლიანი ჯიში ეგვიპტის სამარხებში არის ნაპოვნი, ვითარცა მიცვალებულთათვის თან ჩატანებული ერთი საუმეღთაგანი. ცულისპირა ტროას ნანგრევებშიც აღმოჩნდა. რომაელი აგრონომი კოლუმელლაც იხსენიებს ამ მცენარესაო. ესპანიაში ცულისპირა უკვე მე-XVI ს. ყოფილა ცნობილი და იქითგან მისი კულტურა მე-XVII ს. საფრანგეთშიც გადასულა. აქა-იქ ეს მარცვლეული მე-XVI ს. გერმანიაშიც ყოფილა და მხოლოდ შემდეგში გვიან გავრცელდაო იგი იქ ფართოდ (Ф. Залкинд, Чина, 3—4).

ფ. ზალკინდ-ს თავისი ამ ისტორიული ცნობების არც-ერთი წყარო დასახელებული არა აქვს, რომ ზემომოყვანილ დებულებათა საფუძვლიანობის გათვალისწინება შესაძლებელი ყოფილიყო. არც V. Hehn-ს და არც მისი ნაშრომის შემავსებელთ F. Pax-სა, A. Engler-სა და O. Schrader-ს ლათირუს-ის, ანუ ცულისპირას შესახებ არაფერი აქეთ ნათქვამი, ამიტომ ზალკინდის ყველა ცნობების სისწორის შემოწმების საშუალება არა მაქვს.

მხოლოდ რომაელი აგრონომის კოლუმელლას ნაშრომის გადაშინჯვამ დამარწმუნა, რომ ზალკინდისა და მის წყაროს ცნობებს ადამიანი სიფრთხილით უნდა მოეპყროს.

ცულისპირას შესახები ცნობების არსებობა რომაულ საბუნებისმეტყველო და აგრონომიულ მწერლობაში უცილობელ ფაქტად ვერ ჩაითვლება. კოლუმელლაზე მეტად ამ მარცვლეულის იტალიაში არსებობის დასამოწმებლად პლინიუსის დასახელება შეიძლებოდა. მართლაც, თითქოს პლინიუს მცირეს ცულისპირაზე შესახებაც მოეპოვება ცნობა. ამ რომაელ მეცნიერს ეს მარცვლეული კნდურთა ჯგუფში აქვს მოქცეული და მუხუდოს ჯიშების აღწერილობის შემდგომ ამ მარცვლეულზეც ლაპარაკობს. ცულისპირას პლინიუსი cicercula-ს უწოდებს, ხოლო Ém. Littré ამ ლათინურ სიტყვას lathyrus sativus L.-ად სთარგმნის, ე. ი. ცულისპირას შესატყვისობად სთვლის. პლინიუსის დახასიათებით cicercula-ც პატარა კნდური იყო, უსწორმასწორო და კუთხოვანი (Natur. hist. lib. XVIII, cap. 32; იხ. Histoire naturelle de Pline par. M. É. Littré. I, გვ. 671-672).

ამ მარცვლეულის უსწორმასწორობა და კუთხოვანი მოყვანილობა ცულისპირას მოყვანილობას ასე-თუ-ისე მიაგავს, ამიტომ Ém. Littré-ს მიერ დასახელებული cicercula-ს ბოტანიკური შესატყვისობა Lathyrus sativus L. თითქოს სწორე მოჩანს.

Columella-საც ნათქვამი აქვს, რომ „ციცერკულა კნდურს, ანუ ბარდას მიაგავს“ („cicercula. piso est similis“. De re rustica II, cap. 10, იხ. Les agronomes latius . . publiée sous la direction de M. Nisard გვ. 208).

ყველა ლექსიკონებშიც cicercula ბერძნული ὄ ɣάλιρος-ის და Lathyrus sativus L.-ს შესატყვისობად არის აღნიშნული. Olck საც ასევე აქვს ამ მარცვლეულის მნიშვნელობა განსაზღვრული (იხ. Pauly's R—E, VI. B., გვ. 394 Erbse).

მაგრამ საქმე ის არის, რომ პლინიუსის ზემომოყვანილ cicercula-ს დახასიათებას ამაგე მარცვლეულის Palladius-ის დახასიათება სრულებით არ უდგება. ამ უკანასკნელი აგრონომის სიტყვით, cicercula cicer-ისაგან, ე. ი. კნდურისაგან მარტო მარცვლის ფერით განირჩევა, რათგან პირველი მათგანი თურმე ბუქი ფერისა და უფრო მოშავო ყოფილა (. „cicera seritur, quae

distat a cicercula solo colore, quo sordet, et nigrior est“: De re rustica, lib. IV, cap. 6, Les agronomes latins Caton, Varron, Columelle, Palladius publiée sous la direction de M. Nisard, გვ. 579).

ცნობილია, რომ ცულისპირას მარცვალი სხვადასხვა ფერისა არსებობს: თეთრი ცულისპირას ჯიშიც მოიპოვება. მაგრამ არის თეთრიც, რომელსაც მარცვლის ჭიპთან მუქი ფერის წრე აქვს შემოვლებული, ნაცრისფერი, დარეჩინისფერი და ჭრელმარცვლიანი ჯიშებიც გვხვდება (იხ. Ф. Залкинд, Чина, გვ. 14-15). ამ მხრივაც, თუ რომ პალლადიუსისაგან დასახელებული cicercula ნაცრისფერად, ან დარეჩინისფრად არ მივიჩნიეთ, ცულისპირას არ უდგება, რათგან მისი მოშავო მარცვლიანი ჯიში, როგორც თვით ზალკინდ-ის ზემომოყვანილი დახასიათებითგანაც ჩანს, არ არსებობს.

მაგრამ უველაზე მეტად პალლადიუსის cicercula-ს მოყვანილობაა დამაფიქრებელი: კნდურისაგან ის თურმე მხოლოდ ფერით განსხვავდებოდა. ცულისპირა-კი, როგორც ცნობილია, უპირველესად თავისი მარცვლის მოყვანილობით განსხვავდება: ის ჩვეულებრივ, ან სოლებრივი, ან ცულებრივი მოყვანილობისაა ხოლმე. ამიტომაც არის, რომ მას ქართველებმა ცულისპირა უწოდეს, რუსებმა ზოგან „კბილა“ (Зубок, конский зуб), ზოგან „სოლებრივი ბარდა“ („клинчатый горох“, „горох угластый“) და სხ. (იხ. Ф. Залкинд-ის Чина, გვ. 14).

უველა ამ გარემოების გამო ეჭვი იბადება, მართალია, თუ არა, რომ პალლადიუსის cicercula ცულისპირა იყო? ამის გამოვე ჯერ კიდევ გამოსარკვევია, თუ რამდენად სწორია É. Littré-სა და სხვა ავტორებისაგან cicercula-ს Lathyrus sativus L.-დ მიჩნევა.

§ 10. ცულისპირას გავრცელების თანამედროვე არე მსოფლიოში.

ამჟამად ცულისპირას მოყვანა უფრო ფართოდ უმთავრესად აზიისა და ამერიკის განცალკევებულ მთიანეთის თემებშია გავრცელებული, გიდრე დასავლეთ ევროპასა და ჩრდილოეთ აფრიკაში. ცულისპირას გავრცელების თანამედროვე არეს საფრანგეთი, გერმანია, უნგრეთი, უკრაინა, ესპანეთი, იტალია, ბალკანეთის ნახევარ-კუნძული, ინგლისი, ალჟირი, ეგვიპტე, აბაშეთი, ერეთრეა, კვიპროსი, სარდინია და სიცილია, პალესტინა, სპარსეთი, ავღანისტანი, თურქისტანი და კავკასია შეადგენს (Ф. Залкинд, Чина 7-8).

§ 11. საქართველოში გავრცელებული ჯიშის მიკუთვნილობა და ხნიერება.

რაკი ცულისპირას წვრილმარცვლიანი ჯიშები უმთავრესად აღმოსავლეთში, სპარსეთში, ინდოეთსა, ავღანისტანს, ბუხარასა და თურქისტანშია გავრცელებული, სხვილმარცვლიანა ჯიშები-კი ხმელთაშუა ზღვის სანაპიროზე მდებარე და მეზობელ ქვეყნებში, ესპანეთსა, პორტუგალიასა, საფრანგეთსა, იტალიასა, სარდინიას, სიცილიასა და ჩრდილოეთ-დასავლეთ აფრიკაში მოიპოვება (Ф. Залкинд, Чина 18-19), ცხადია, რომ საქართველოს ცულისპირას წვრილმარცვლიანი ჯიშები უნდა ხმხრეთ-აღმოსავლეთთან იყუნენ და-

კავშირებული. ვითარცა საქართველოში უკადრისად მიჩნეულ-წოდებულ მარცვლეულს, საეჭვოა, რომ მას მაინცდამაინც დიდი წარსული ჰქონდეს საქართველოში: ასე რომ ყოფილიყო, საფიქრებელია, რომ ცულისპირა კარგა ხანია ქართულ სასოფლო მეურნეობის ასპარეზითგან განდევნილი იქმნებოდა. ამიტომ, სანამ რაიმე ამის დამაჯერებელი ცნობები არ აღმოჩნდება, ლ. დეკაპრელევიჩის აზრი, თითქოს ცულისპირა საქართველოს უძველეს, თითქმის ადგილობრივ, მარცვლეულთა ჯგუფს უნდა ეკუთვნოდეს (იხ. Мат. по изуч. бобовых Грузии, 139), სათუოდ უნდა იქმნეს მიჩნეული.

თავი V. ძაძა.

§ 1. ცნობები ძაძას შესახებ.

საქართველოში გავრცელებულ მარცვლეულთაგან ვახუშტს „ძაძა"-ც აქვს დასახელებული. ამაზე ადრინდელი, მე-XVII ს. დამლევის ცნობაც მოგვეპოვება ძაძის შესახებ: მას საბაც იცნობს. ს. ორბელიანის განმარტებით, „ძაძა ლობიო არის წვრილი" (ლექსიკ. რ. ერისთავის გამ., ახალ გამოცემაში ეს სიტყვა გამოტოვებულია). რ. ერისთავს „ძაძა"-ს ბოტანიკური რაობა განმარტებული არა აქვს, მხოლოდ მისი სხვა ქართ. სახელებიც დაურთავს: „ძაღლ-ნიორა" და „გველჯარდა". უკანასკნელი სახელი რაჭაში ყოფილა გარცელებული. რაკი ბოტანიკურად არც ეს სახელებია განმარტებული, ამიტომ ამ პარალელური ცნობების გამოყენება ძაძას მნიშვნელობის გამოსარკვევად შეუძლებელი ხდება. ხოლო „ძაღლ-ნიორა" გვაფიქრებინებს, რომ ამ შემთხვევაში, როგორც ჩანს, მარცვლიან მცენარის სახელი არც-კი უნდა იყოს. მაშასადამე, ეს „ძაძა" სულ სხვა მცენარე ყოფილა და ს. ორბელიანისაგან დასახელებულს, წვრილი ლობიოს აღმნიშვნელს, „ძაძა"-ს სრულებით არ უდგება.

§ 2. ძაძას ბოტანიკური რაობა.

ქართველი ლექსიკოგრაფის განმარტება საკმაოდ ნათელია: **ძაძა მას ლობიოს ერთ-ერთ, სახელდობრ წვრილმარცვლიან, ჯიშად ჰქონია მიჩნეული.**

ლ. დეკაპრელევიჩს თავის საქართველოს ცერცვნაირ მარცვლეულობის ზოგად მიმოხილვაში **ძაძა ორი სხვადასხვა მარცვლეულის ქართულ სახელად აქვს აღნიშნული.** ერთგან ნათქვამია, რომ სოია, რომელსაც აგრეთვე „იაპონიის ლობიო" და „ძვა-ლობიო"-ც ეწოდება, „ძაძა"-ს სახელითაც ყოფილა ჩვენში ცნობილი (იხ. Мат. по изуч. бобовых Грузии, 132). მეორეგან სწერია, რომ Vigna sinensis Stickman Endlicher-ს აღმოს. საქართველოში უფრო ხშირად „მაში" ანუ „მაშა" ეწოდება, ლიხთ-იმერეთში-კი „ძაძა"-ს ეძახიანო (იქვე გვ. 135).

რაკი „სოია" წარსული საუკუნის მხოლოდ სამოცდაათიან წლებშია საქართველოში შემოტანილი (იხ. იქვე გვ. 133), ამიტომ ცხადია, რომ ს. ორბელიანისაგან დასახელებული „ძაძა" შეუძლებელია სოია ყოფილიყო. მაშასადამე, იაპონური ლობიო რომ ჩვენში შემოსულა, ხალხს ზოგან წინათ სხვა მარცვლეულისათვის არსებული სახელი გამოუყენებია. აღრევის თავითგან ასაცი-

ლებლად, ქართულ სპეც. მწერლობაში „ძაძა“, ვითარცა სოიას სახელი, უნდა ამოიკვეთოს და მოისპოს.

მაგრამ Vigna sinensis-ს, რომელსაც ჩრდილოეთ ამერიკაში „ძროხის ცერცვს“ უწოდებენ, დეკანდოლი ჩინეთის ზემომყვანილი ცნობის თანახმად, ამერეთში თურმე უფრო „მაშა“-ს ეძახიან[1], დას. საქართველოში-კი „ძაძა“-ს. **გამოსარკვევია ეხლა, თუ რომელი ამ ორ სახელთაგანი უნდა იყოს Vigna sinensis ძველი ქართული სახელი?**

თავის ადგილას (იხ. აქვე გვ. 55) აღნიშნული გვაქვს, რომ „მაშა-ცერცვი“, ანუ „მაშა-ლობიო“ Phaseolus aureus-ის სასელადაც იხმარება საქართველოში და რომ ეს ამ მარცვლეულის სწორედ ნამდვილი, საქართველოში უკვე მე-XVII ს. არსებული, სახელი ყოფილა. ეს გარემოება თავისდა-თავად სწყვეტს იმ საკითხსაც, თუ Vigna sinensis-ის ნამდვილ ქართულ სახელად რომელი ორთაგანი, ძაძა, თუ მაში უნდა იყოს ცნობილი? რაკი „მაში“ Phaseolus aureus-ის აღმნიშვნელი ყოფილა, ცხადია, რომ **Vigna sinensis სახელი „ძაძა“ ყოფილა.** ამიტომ ქართ. თანამედროვე სამეცნიერო მწერლობაშიც თვითეული ამ ორ ტერმინთაგანი თავისი ნამდვილი მნიშვნელობით უნდა იყოს ნახმარი.

§ 3. ძაძის კულტურის ინტენსივობაზე ძველი ქართ. ცნობების უქონლობა.

იმის გამოსარკვევად, თუ რამდენად მისდევდენ ძველ საქართველოში „ძაძა“-ს მოყვანას, ჯერ არავითარი ცნობები არ მოგვეპოვება. მე-XVII ს. ისათვის, ს. ორბელიანის ლექსიკონის გარდა, სხვა არავითარი დასაყრდნობიც-კი არ არსებობს. მაგრამ იქაც, სახელის განმარტების გარდა, ხომ სხვა არაფერია. მე-XVIII ს-ში მის კულტურას საქართველოში ვახუშტი ადასტურებს. ამაზე მეტის თქმა ჯერ-ჯერობით შეუძლებელია.

§ 4. ძაძის გავრცელების არე თანამედროვე საქართველოში.

ამჟამად „ძაძა“ საქართველოში ნაკლებად ითესება. მის მოყვანას უფრო დაბლობ ადგილებში მისდევენ. აღმ. საქართველოში მინდვრადაც სთესენ და ბოსტნებშიც; ორსავე შემთხვევაში ძაძას ჩვეულებრივ ნათესის ერთ-ერთი ზოლთაგანი აქვს ხოლმე დათმობილი. ამერეთის სხვა თემებზე უფრო ხშირად ამ მარცვლეულის მოყვანას ბორჩალოში და ყარაიაში მისდევენ. დას. საქართველოში ძაძას სიმინდთან ერთად სთესენ ხოლმე. ძაძის გავრცელების ასწვრივი ხაზი 2500 ფუტს არ სცილდება ზღვის დონითგან.

ამერეთში ერთფერიანი ძაძის ჯიშია გავრცელებული, ლიხთიმერეთში-კი ჭრელა: მარცვლის ჩალისფერ არეზე ჭიპთან შავი ლაქიანი ჯიშია, მაგრამ მოიპოვება V. cylindrica Piper-ის სახეობაც, მეტადრე აღმ. საქართველოში.

---

[1] მ. თუმანიანსაც Vigna sinensis-ის სომხურ სახელად ძաշ „მაშ“-ს აქვს მოყვანილი (იხ მისი „ჟურნ. მცენარეთა ასწვრივი ხაზები სომხეთში“, სომხურად გვ. 99).

§ 5. ძაძის კულტურის ხნიერების საკითხი საქართველოში.

ლ. დეკაპრელევიჩი ფიქრობს, რომ „ძაძა" საქართველოს უუძველესი მარცვლეულთაგანი უნდა იყოს, მაგრამ, რა საფუძველზე, ანდა რა მოსაზრებაზეა ეს რწმენა დამყარებული, ნათქვამი არა აქვს (Мат. по изуч. бобовых Грузии, 135).

„ძაძა"-ს აფრიკაში თურმე „Kunde" ეწოდება, ინდოეთში „ლუბია", რომში phaseolus-ი ერქვა და იტალიაში fagiolo-ს ეძახიან (ლ. დეკაპრელევიჩის Мат. по изуч. бобовых Грузии, 145), არც ერთი ამათგანი ამ მცენარის ქართულ სახელს არ უდგება.

„ძაძა"-ს ძველ ქართულში სამგლოვიარო ტანისამოსის მნიშვნელობა ჰქონდა, მაგ.: 3 მეფეთა 21_{27}-ში ნათქვამია: ოდეს ესმა აქაბს სიტყვაჲ ესე, შეილმო პირისაგან ო'ჲ და ვიდოდა და ტიროდა და დაიპო სამოსელი თჳსი და მოირტყა ძაძაჲ გვამსა თჳსსა და იყო შემოსილი ძაძითა მიერ დღითგან რლსა შინა მოკლა ნაბოთე". „ძაძა"-ს შესატყვისად ბერძნულში σάκκος-ია, ლათინურში cilicium და saccus და სომხურად քուրջ. ბერძნული და მეორე ლათინური სიტყვა ისევე, როგორც სომხური, პარკსა ჰნიშნავს, პირველი ლათინური შესატყვისობა-კი მატყლის ნაბადს. ამიტომაც არის, რომ ს. ორბელიანს სწორედ ამ ადგილის მიხედვით „ძაძა ღაზლის შალი" ჰგონია (ლექსიკ.). რაკი მისივე განმარტებით, „ღაზლა" იყო „მატყლის მკედი სხვლი" (იქვე), ამიტომ ძაძა მატყლის სხვილი ძაფისაგან შემზადებული ნაქსოვი ყოფილა.

§ 6. „ძაძა"-ს სახელის მნიშვნელობის განმარტება.

რა შეიძლება საერთო ჰქონდეს ამ მატყლის უხეშ ნაქსოვს ძაძას მარცვლეულ მცენარესთან, რომელსაც აგრეთვე „ძაძა" ეწოდება? ეგების მათ საერთო არაფერი ჰქონდეთ და აქ ორი სულ სხვადასხვა წარმოშობილობის სიტყვა იყოს?

პროფ. იულ. ლომოურმა საუბრის დროს შემდეგი საგულისხმო მოსაზრება გამოსთქვა: არსებობს მცენარე „ძაძის" შავ-მარცვლიანი ჯიში, რომელსაც თავისი სიშავის გამო შესაძლებელია სამგლოვიარო, აგრეთვე: შავი ფერის, ტანისამოსის სახელი დაჰრქმეოდა.

ეს, უეჭველია, ორიგინალური მოსაზრებაა, მაგრამ საქმე ისაა, რომ საქართველოში „ძაძის" შავ-მარცვლიანი ჯიში ამჟამად ყველაზე ნაკლებ არის გავრცელებული. ჩვეულებრივ ჩვენში წითელ-მარცვლიანი ჯიშია, რომელიც სამგლოვიაროს სრულებით არ შეეფერება.

მაინც ეს მოსაზრება იმდენად ორიგინალურია და თანაც ისე კარგად გვიხსნის სამგლოვიარო ტანისამოსისა და ამ პარკოსანი მარცვლეულის სრულ იგივეობას, რომ სიმართლეს მიაგავს. ამიტომ, თუ ეს ჰიპოთეზი მცდარი არ არის, მაშინ უნდა ვიფიქროთ, რომ საქართველოში პირველად შავ-მარცვლიანი ჯიში უნდა ყოფილიყო შემოსული და წითელმარცვლიანი მხოლოდ შემდეგში შემოტანილი ჯიში იქმნებოდა.

§ 7. ძაძახ სამშობლო და გავრცელების არე ძველად.

„ძაძის“ სამშობლოდ ტროპიკული აფრიკა ითვლება. რათგან ველურად ეს მცენარე სწორედ იქ მოიპოვება (A. Engler: V. Hehn-ის Kpf. u. Ht. 219 და ლ. დეკაპრელევიჩის Мат. по изуч. рабовых Грузии, 146). მაგრამ ამ მარცვლის მოყვანას ძველი დროითგანვე ბევრ ქვეყნებში მისდევდენ, როგორც აფრიკასა და აზიაში, ისევე ევროპაშიც. ვიტტმაკ-ს და კიორნიკე-ს გამორკვეული აქვთ, რომ ძველ ბერძნებისა და რომაელების Phaseolus-იც სწორედ „ძაძა“ იყო და არა ლობიო (ა. ენგლერი: V. Hehn-ის Kpf. u. Ht. 219).

თავი VI. ლობიოს შესახებ არსებული ლიტერატურა.

§ 1. უძველეს ქართულ წყაროებში ლობიოს შესახებ ცნობების უქონლობა.

არც დაბადების ქართულ თარგმანში, არც სხვა უძველეს ძეგლებში „ლობიო“ არ გვხვდება. არსად ჩანს ეს სიტყვა მე-IX-XIII სს. თხზულებებსა, თუ საბუთებში, ან სხვა რომელსამე წყაროში. არ მოიპოვება იგი მე-XIV ს. ძეგლში, „ხელმწიფის კარის გარიგების“ იმ ზემომოყვანილ (იხ. აქვე გვ. 23) ნაწყვეტშიც, რომელშიც მუხუდო იხსენიება. აღსანიშნავია, რომ ქუთაისის საყდრის გამოსავალი ბეგრის 1578 წ. დავთარშიც, რომელშიც გამოსაღებელთა შორის ცერცვი დასახელებულია, ლობიოს ხსენება არ მოიპოვება.

§ 2. უძველესი და შემდეგ-დროინდელი ცნობები ლობიოზე საქართველოში.

პირველი მკაფიო ცნობა ლობიოს საქართველოში არსებობაზე მე-XVII ს. ჩნდება. წყაროებითგან ამოღებული ცნობების ზოგად მიმოხილვაში (იხ. აქვე გვ. 5) უკვე მოყვანილი გვქონდა არქ. ლამბერტის მოთხრობა, რომ იმდროინდელ სამეგრელოში ბოსტნებში სხვა ყველა მცენარეებზე მეტად „ოსმალურ ლობიოს“ სთესდენ, რომელიც იქაური მოსახლეობის თითქოს „ერთადერთი სამარხო საჭმელი“-ც-კი ყოფილიყოს.

ამავე ხანის რუსი დესპანი ტოლოჩანოვის იმერეთის აღწერილობაშიც ბოსტნეულობის შორის თითქოს ხაზგასმით არის დასახელებული „სტამბოლური ცერცვი“-ც (იხ. აქვე გვ. 5).

ზემომოყვანილითგან ცხადია, რომ მე-XVII ს. რუსები ცერცვისაგან ლობიოს ისევე არჩევდენ, როგორც არქ. ლამბერტი, როძელიც ამ მარცვლეულს „ოსმალურს“ უწოდებდა. რუსებიც ხომ ლობიოს აღსანიშნავად ამ მარცვლეულის სახელად „სტამბოლურ ცერცს“ ჰხმარობდენ. გერმანელებიც ამ მარცვლეულს „Türkische Bohnen“-ს, ე. ი. „თურქულ ცერცვს“ უწოდებდენ და აკად. გულდენშტედტიც ხომ ამის ქართულ შესატყვისობად სწორედ „ლობიო“-ს ასახელებს (იხ. აქვე გვ. 5). რუს დესპანების ცნობაში ის გარემოებაა საყუ-

რადღებო, რომ ლობიოს ისინი „სტამბოლური“ და არა ქართულ მარცელეულად სთვლიდენ იმ დროს, როდესაც მათ იქნე, თითქოს განზრახ დასაპირისპირებლად, დასახელებული აქვთ მეორე ცერცვნაირი, რომელსაც ისინი ქართულს უწოდებდენ („горох грузинской“). საფიქრებელია, რომ ეს ცერცვნაირი თვით საქართველოშიც ადგილობრივ მარცელეულად მიაჩნდათ, ლობიოს ქართულობას-კი არავინ ჩემულობდა.

არქ. ლამბერტის სიტყვით, „რათგან სინოტიეს გამო მიწაზე გაშვებული ლობიო დაღპებოდა, საქმაო მაღალ ჯიგოებს დასმენ ხოლმე და მათზე აუშვებენ ლობიოს. ლობიო აქ იძლევა ნაყოფს უხვად და დიდი ხნის განმავლობაში ისე, რომ ივლისიდან დაწყებული სექტემბრამდის ახალ ლობიოსა სჭამენ; შემდეგ კი გაახმობენ და საზამთროდ შეინახავენო“-ო (იხ. სამეგრელოს აღწერა, აღ. ჭყონიას თარგმანის გვ, 59).

ლამბერტის ცნობა, თითქოს ლობიო ერთად-ერთი სამარხო საქმელი ყოფილიყოს, რა თქმა უნდა, სწორე არ არის, მაგრამ მისი სიტყვებითგან ჩანს, რომ მე-XVII ს-ში, თუ დასავლეთ საქართველოში მთლად არა, სამეგრელოში მაინც. ლობიოს დანარჩენ ყველა ცერცვნაირთან შედარებით უკვე უცილობელი უპირატესობა ჰქონდა მოპოვებული.

აღსანიშნავია, რომ ლობიოს იმერეთში ამ დროს რუსი ელჩებიც იხსენიებენ. ამ მხრივ დამახასიათებელია, რომ თუ კახეთში ათი წლით უწინარეს ნამყოფი ზემოდასახელებული რუსი დესპანები მხოლოდ „ოსპსა და ცერცვზე“ („нов“) ლაპარაკობენ, ათი წლის შემდგომ იმერეთში მისულ რუს დესპანებს, როგორც ზემომოყვანილითგან დავრწმუნდით, „სტამბოლური ცერცვი“ („нов царградской“) ანუ ლობიო აქვთ დასახელებული.

საგულისხმოა, რომ ვახტანგ VI-ის „დასტურლამალ“-ში სამარხო საქმლის მასალად მოხსენებულია მხოლოდ: „ცერცვი და მუხუდო თითოს ყაბზედ ლიტრა ერთ ნახევარი, შეუმადებ ბადიაზედ ლიტრა ერთ-ნახევარი“ (გვ. 91, § რვე). დამახასიათებელია, რომ აქაც სამარხო საქმლის ლობიოსგან მომზადება გათვალისწინებული არ არის. რა თქმა უნდა, ეს გარემოება სრულებით იმის საბუთად არ გამოდგება, თითქოს მე-XVIII ს. დამდეგს ქართლში ლობიო არ ყოფილიყოს. ვახუშტის ცნობა ამ საკითხს უცილობლად სწყვეტს. მაგრამ ზემომოყვანილი ამონაწერი იმის გამომქლავნებელი მაინც უნდა იყოს, რომ ქართლის სამეფო კარზე სამეფო საქმელი ამ დროს, როგორც ერუობა, ლობიოსაგან-კი არა, არამედ უმთავრესად ცერცვისა და მუხუდოსაგან უკეთებიათ.

მე-XVIII ს. მეორე ნახევარში ლობიოს მოყვანა მთელ საქართველოში უფრო გაძლიერებულა. ეს გარემოება აგრ. გულდენშტედტის აღწერილობითგანაც ჩანს. მას აღნიშნულიც აქვს, რომ ლობიოს მოყვანას მაშინ ყველგან გულმოდგინედ მისდევდენ („türkische Bohnen und Erbsen bauet man hier häufig“: Reisen, I, 291). გულდენშტედტი ამბობს, რომ ხონის სანახებში ლობიო („türkische Bohnen“, ბაღებშიც ძოჰყვებოდა (Reisen I, 305). ამგვარადვე იმაეე ავტორს ნათქვამი აქვს, რომ წესში და უწერის მიდამოებში სიმინდსა, ლობიოს და ბარდას ბლომად სთესდენ (Reisen I, 283, 291). ხოლო ქვემო რაჭის ზერებში და ვენახებში ვახის გვერდით ლობიო იყო, რომელიც ვაზზე აშვებული ყოფილა (Reisen I, 297).

§ 3. დას. საქართველოში XVII-XVIII სს. ლობიოს გავრცელებული ჯიში.

როგორც არქ. ლამბერტის ზემოთმოყვანილი ცნობითგან ჩანს, სამეგრელოში იმ დროსვე განსაკუთრებით **სარის ლობიო ყოფილა გავრცელებული.** ამ ჯიშის უპირატესობას იქაური ნოტიო ჰაეა და ნიადაგი უფრო ცხად-ჰყოფდა. მაგრამ გულდენშტედტის სიტყვებითგან ჩანს, რომ სარის ლობიოს ჯიშის გავრცელებულობა მარტო იტალიელი მისიონერისაგან დასახელებული მიზეზით არ უნდა აიხსნებოდეს, რათგან ქვემო რაჭის ჰაეა-ნიადაგს ნოტიობა მოჰპარებული არ ახლავს, ამისდა მიუხედავად იქაც თურმე იმავე ჯიშის ლობიო ყოფილა.

§ 4. ლობიოს კულტურის ინტენსივობა და გავრცელების არე თანამედროვე საქართველოში.

ცნობილია, რომ თანამედროვე საქართველოში **პურეულის შემდგომ მარცვლეულთა შორის უპირველესი ადგილი სწორედ ლობიოს უკავია.** მას მინდვრადაც სთესენ სიმინდთან ერთად, ბაღ-ბოსტნებსა და ვენახებშიც-კი. 1923 წ. აღწერის მიხედვით მთელ საქართველოში ლობიოს მარტო მთლიან ნათესებს 1090 დღიური ეკავათ. ხოლო სიმინდთან ერთად 62900 ფუთი სათესლე ლობიო ყოფილა დათესილი. ამის კვალობაზე **ლობიოს წლიურ მოსავალს 1.200.000 ფუთამდე ანგარიშობენ.** ხოლო, რაკი სტატისტიკური ცნობები ზედმიწევნითი არ არის და ნათესებისა და სათესლე მასალის რაოდენობაც, რა თქმა უნდა, სინამდვილეზე გაცილებით ნაკლები უნდა იყოს, ამიტომ ფიქრობენ, რომ ლობიოს წლიური მოსავალი 2.000.000 ფუთზე ნაკლები არ იქმნება (ლ. დეკაპრელევიჩის Мат. по изуч. бобовых Грузии, 131).

ლობიო საქართველოს ყოველ თემში მოჰყავთ. ხოლო ლობიოს გავრცელების უმაღლეს ადგილებად ქართლში, ვ. მენაბდეს დაკვირვებით, უნდა სს. ჩიტისთობელი (1500 მეტრ.), მიტარბო (1475 მეტრ.) მზეთა-მხე (1400 მეტრ.), კახეთში-კი ზემო-თიანეთი (1090 მეტრ.) იქმნეს მიჩნეული. ამ სოფლებშიც ლობიო ყოველწლივ არ მოდის, მხოლოდ ნაწილობრივ მწიფდება. ამის გამო ლ. დეკაპრელევიჩს ლობიოს გავრცელების ასწერივე უმაღლეს საზღვრად 3500-4000 ფუტი მიაჩნია (Мат. по изуч. бобовых Грузии, 131, შენ. 4).

§ 5. არსებული ცნობები საქართველოში გავრცელებული ლობიოს ჯიშ-სახეობათა და მათი სახელების შესახებ.

ლობიოთა სახელების აღნუსხვა პირველად რ. ერისთავმა სცადა თავის ბოტანიკ. ლექსიკონში. იქ შემდეგი სახელებია მოყვანილ-განმარტებული: 1. ლობიო ზღვისპირა Phaseolus multiflorus Willd.—2 ლობიო თხრი Ph. praecox.—3. ლობიო კუტი Ph. nanus L., Ph. compressus DC..—4. ლობიო მაშა (ქართ.), ანუ მამა-კალია (იმერ.).—5. ლობიო მიწისა (გურ.).—6. ლობიო რუსული.—7. ლობიო სარისა Ph. multiflorus Lam.—ლობიო ტიპა Dolichos monachalis Brot.—9. ლობიო-ქონა (გურ.).—10. ლობიო-ყვითელი.—11. ლო-

ბთო-შრომანა.—12. ლობიო-ჩენჩა (გურ.).—13. ლობიო წითელი.—14. ლობიო-კრელი Ph. rubrovariegatus, gonospermus Savi (იხ. მოკლე ქართულ-რუსულ-ლათინური ლექსიკონი, 1884 წ., გვ. 33, §§ 482—495).

ამგვარად, სულ 14 სახელია აღნუსხული. არა ჩანს მხოლოდ, თუ რაზეა მათი ბოტანიკური რაობის განსაზღვრა დამყარებული.

ლ. დეკაპრელევიჩს სულ 79 სახეობა აქვს საქართველოში აღნუსხული, მაგრამ ამათგან მხოლოდ მცირედი ნაწილია ცოტად-თუ-ბევრად გავრცელებული: დანარჩენი სახეობანი მარტო, ან იშვიათი, ან შემთხვევითი შენარევის სახით გვხვდება. ზემოდასახელებული მკვლევარი ფიქრობს, რომ საქართველოს ადგილობრივ ჯიშად შესაძლებელია მხოლოდ 10-15 იქნეს მიჩნეული (გვ. 211—212).

უცხოეთითგან შემოსულ ყოველ მცენარესაც, ხანგრძლივი კულტურის შემდგომ, ხშირად ადგილობრივი სახელი უჩნდება ხოლმე და, რამდენადაც ამ მცენარის მოყვანას ხალხი ინტენსიურად მისდევს, იმდენად უფრო მეტი შერჩევა წარმოებს, დროთა განმავლობაში ახალ-ახალი სახეობა ჩნდება და სპეციალური სახელებიც შემოდის. ასეთი სახელების შინაარსს და სიმრავლეს ამ კულტურის სადაურობისა და ვითარების გამოსარკვევად, უეჭველია, დიდი მნიშვნელობა აქვს და მკვლევარნი უნდა ცდილიყვნენ ამ მარცვლეულის სხვადასხვა ჯიშ-სახეების ყველა ადგილობრივი სახელები, ბოტანიკურად განსაზღვრული, აღენუს ხათ. სამწუხაროდ ეს საკითხიც ჯერ სათანადოდ შესწავლილი არ არის.

ლ. დეკაპრელევიჩს თავის ვრცელ მონოგრაფიაში ლობიოს ქართული სახელები მოყვანილი აქვს, მაგრამ სამწუხაროდ ყველგან არა: ზოგ საქართველოში საკმაოდ გავრცელებულ ჯიშ-სახეობათა სახელებიც-კი აღნუსხული არ არის, თუმცა, უეჭველია, მათ თავიანთი სახელი უნდა ჰქონდეთ.

თავი VII. ლობიოს კლასიფიკაცია და მის ჯიშ-სახეობათა ძართული ხალხური სახელები.

§ 1. ლობიოს კლასიფიკაციის პრინციპები.

ლობიოს ჯიშებად დაყოფის დროს ამ მცენარისა და მარცვლეულის სხვადასხვა ნიშანდობლივი თვისებებია მხედველობაში მიღებული. ამ თვისებათაგან უპირველესად ორი უმთავრესი ნიშანია აღსანიშნავი: ერთ ჯგუფს ლობიოს მხვიარა ჯიშები ეკუთვნიან, მეორე ჯგუფს დაბალ ბუჩქიანი ჯიშები შეადგენენ (ლ. დეკაპრელევიჩის Сорта фасоли в Грузии, 160 -162).

სასოფლო მეურნეობის ეკონომიკის თვალსაზრისით ამ ორ ჯგუფს განსხვავებული ღირებულებაც აქვს: უკვე არ. ლამბერტის ჰქონდა აღნიშნული სარის ლობიოს განსაკუთრებული და ხანგრძლივი ნაყოფიერება (იხ. აქვე გვ. 40). ეს გარემოება თანამედროვე დაკვირვებითაც მტკიცდება. ბუჩქნაირ ჯიშებს, მხვიარა ჯიშებთან შედარებით, გაცილებით უფრო ხანმოკლე ნაყოფიერება აქვთ. თუ ბუჩქნაირი ლობიოს ჯიშებს სავეგეტაციო ხანა 80—100 დღემდე გასტანს ხოლმე, მხვიარა ჯიშების ზრდამ ხელ-შემწყობ პირობებში შესაძლებელია პირველ რთვილამდეც-კი გასტანოს (ლ. დეკაპრელევიჩის Сорта фасоли в Грузии, 170—171).

შემდეგ ლობიოს ჯიშები ბევრი სხვა ნიშნებით **განირჩევიან**, მათ შორის **ყვავილის და მარცვლის ფერით** და თვით **მარცვლის მოყვანილობა-აგებულებითაც** (იქვე 160 – 169).

§ 2. ლობიოს ქართული ხალხური სახელები და მათი ბოტანიკური რაობა.

ლ. დეკაპრელეევიჩს ლობიოს შემდეგი ქართული სახელები მოეპოვება:

A. ჯგუფი: Ph. vulgaris Savi volublis m. (მხვიარა ჯიშები).

I ქვეჯგუფი: Ph. v. sphaericus (Mart.) m. რგვალმარცვლიანა ჯიშები:

1. Ph. sphaericus albus (Mart.) თეთრი მარცვლის მქონებელი. საქართველოში მაინცდამაინც გავრცელებული არ არის. უფრო იმერეთს, გურიასა და აბხაზეთში გვხვდება და „**თეთრი ბურული**" ანდა „**ბოქბა**" ეწოდება (გვ. 184 —185).

2. Ph. sphaer. vinosus წითელ-ღვინისფერი ცოტა გვიანი, მაგრამ მოსავლიანი სახეობაა, ევროპასა და ამერიკაში ერთი ძველთაგანი და გავრცელებულთაგანია. მაგრამ საქართველოსა და მის მეზობელ რესპუბლიკებში მის მოყვანას შედარებით ნაკლებ მისდევენ, სახელად „**წითელი ძროხა ლობიო**" („цителикопа лобио") ეწოდება (იქვე გვ. 185—186).

3. Ph. sphaer. niger შავ-მარცვლიანი წინათ უცნობი ყოფილა და Martens-ის სიტყვით 1834 წ. არის ჩინეთითგან ევროპაში შეტანილი, ინგლისში 1837 წ. ჩნდება, ამერიკაში-კი მხოლოდ 1857 წ. ახლო ხანებში. საქართველოსა და საზოგადოდ კავკასიაში ნაკლებ არის გავრცელებული, მაგრამ ქართულად „**შავი ბურული**" ლობიო ჰქვია (იქვე 186).

4. Ph. sphaer. ochraceus purpueo—punctatus მუქი ყვითელი წითლად დაწინწკლული მეტად ნაყოფიერი და მაღალი ღირსების ლობიოა. გამძლე ჯიშია. ევროპაში მე-XVIII ს. შუა წლებში გაჩნდა და სწრაფად გავრცელდა იქ ყველგან ისევე, როგორც აზიაშიც. ჩრდილოეთ ამერიკაში ინგლისითგან შეიტანეს 1858 წ. ახლო ხანებში. საქართველოშიც ერთი ყველაზე უფრო გავრცელებულ ჯიშთაგანია ყველგან და „**ბურული ლობიო**"-ს, ანდა „**ჩიტის-ქვერცხა**"-ს სახელით არის ცნობილი (იქვე 187—188).

5. Ph. sphaer. ochraleucus purpureo-punctatus მკრთალი მოყვითანო წითლად დაწინწკლული კარგი და ნაყოფიერი ჯიშია, მეტადრე მუხრანის ველზეა გავრცელებული და „**ცანაფს ლობიო**" („Цанавис-лобио") სახელით არის ცნობილი. მაგრამ ტფილისში ვაჭრობაში მასაც „**ბურულ ლობიო**"-ს ეძახიან (იქვე 189).

6. Ph. sphaer. gilvus vinoso-punctatus მომწვანო წითელ-ღვინისფრად დაწინწკლული მაღალი ღირსებისა და ნაყოფიერი, თუმცა გვიანი ჯიშია. სხვაგან თიოქოს არა ჩანს. საქართველოშიც „გურულ", ანუ „ჩიტისკვერცხა ლობიო"-ზე ნაკლებ არის გავრცელებული, მაგრამ მაინც ყველგან მოჰყავთ, მეტადრე დასავლეთ საქართველოსა და უფრო-კი გურიაში. ეწოდება „**ბურული**", ანდა „**უბეიწ-ბურული ლობიო**" („Убецо-гуруля" იქვე 189—190).

II ქვეჯგუფი Ph. oblongus (S a v i) m. მოგრძო-მარცვლიანი ჯიშები:

7. Ph. oblong. ochroleucus badio-variegatus მოყვითანო წაბლისფერ-ლაქიანი ყველგან გავრცელებული, ნაყოფიერ მაღალ ღირსების მქონებელ და გამძლე, მაგრამ შედარებით გვიანა ჯიშს წარმოადგენს. საქართველოში ზოგან (სახელდობრ სად, აღნიშნული არ არის) საკმაოდ გავრცელებული ყოფილა. ტფილისში ვაჭართა შორის „ბოლრჩალოს“ („борчалинский“) ლობიოს სახელით არის ცნობილი (იქვე 195).

8. Ph. oblong. gilvus vinoso-fasciatus მომწვანო წითელ-ღვინისფერა-ზოლიანი ნაყოფიერი და შედარებით მაღალხარისხოვანი ლობიოა. საქართველოში იგი თუმცა ნაკლებად არის გავრცელებული, მაგრამ მაინც თავისი სახელი ჰქონია: „ძახულა ძონა ლობიო“ („кахула кона лобио“). სამწუხაროდ, აღნიშნული არ არის, სად ეძახიან ამ სახელს (იქვე 196).

III. ქვეჯგუფი Ph. v. compressus (DC.) m. მარცვალ-შეტკეცილი ჯიშები:

9. Ph. compr. luteus კერცხის-გულის ფერის მარცვლიანი ლობიო, M a r t e n s-ის სიტყვით, წარსულ საუკუნეში ეს ჯიში ძალიან ყოფილა ევროპაში გავრცელებული. საქართველოში აქ-იქ სთესენ, უფრო-კი გურიაშია გავრცელებული, ყოფილა აღერბეიჯანშიც. საქართველოში მას „ჟვითელი ლობიო“ ეწოდება (იქვე 197).

IV. ქვეჯგუფი. Ph. v. subcompressus (Al.) m. მარცვალ-მოშეტკეცილ ჯიშები:

10. Ph. subcompressus albus ნაყოფიერი და გამძლე ჯიშია. საქართველოში იგი საკმაოდ ფართოდ არის გავრცელებული და „თეთრი ლობიო“, ანდა „თეთრი ლაბაშა ლობიო“ ეწოდება (იქვე 198).

11. Ph. subcompr. vinosus საკმაოდ ნაყოფიერი და გამძლე, მაგრამ გვიანი ჯიშია. Heńdry-ს აზრით, ეს ლობიო შედარებით ახალია და მექსიკის წითელ კანიანი ტომებისაგან უნდა იყოს შეთვისებული და კალიფორნიასა, კოლორადოსა და დასავლეთ არიზონში ფართოდ არის გავრცელებული. ევროპაშიც, მეტადრე სამხრეთ ნაწილში და საფრანგეთშიც დიდი ხანია, რაც ძალიან არის გავრცელებული. საქართველოშიც მას მოყვანას საკმაოდ მისდევენ. ქართულად მას „ჩიოთელი ლობიო“, ანდა „სიმინდის ლობიო“ ეწოდება (იქვე 200 — 201), რათგან ხშირად სიმინდთან ერთად ითესება ხოლმე.

12. Ph. subcompr. badius წაბლისფერ მარცვლიანია და გამძლე ჯიშიც არის. საქართველოში ხშირად სიმინდთან ერთად მოჰყავთ და ამის გამო „სიმინდის ლობიო“-ს ეძახიან (იქვე 201).

13. Ph. subcompr. atroroseus nigro-fasciatus მუქი ვარდისფერი შავ-ზოლიანი მარცვლის მქონებელი, ნაყოფიერი და გავრცელებული ჯიშია. საქართველოში აქა-იქ გეხვდება და სხვა ფერად-ზოლიან ლობიოს ჯიშებსავით გურიაში მკითხაობისათვის ხმარობენ და სწორედ ამიტომ უნდა იყოს, რომ „სათაბახოს ლობიო“ ეწოდება (იქვე 203).

B ჯგუფი. Phaseolus vulgaris S a v i nanus m. ჯუტი ჯიშები:

V. ქვეჯგუფი. Ph. v. sphaericus (Mart.) m. რგვალმარცვლოვანი ჯიში:

14. Ph. sphaer. cremeus purpureo-punctatus წითლად დაწინწკლული კრემისფერა მარცვლიანი ლობიო, ძველი და ყველა ქვეყნებში ფართოდ გავრცელებული ჯიშია. თუმცა საქართველოში ნაკლებად მოჰყავთ და უმთავრესად მუხრანის ველზე სთესენ, მაგრამ მაინც სახელად „**გურული ლობიო**" ანდა „**ჩიტის ძვერცხა**" ეწოდება ისევე, როგორც № 4-საც (იხ. იქვე 206 და 188).

VI. ქვეჯგუფი. Ph. v. ellipticus (Mart.) m. ელლიფსოიდურ-მარცვლიანი ჯიში:

15. Ph. ellipt. ochraceus badio-variegatus მუქი-ყვითელი წაბლისფერად დაწინწკლული მარცვლიანი ლობიო, თუმცა საქართველოში იგი შედარებით იშვიათად მოჰყავთ, მაგრამ მაინც თავისი სახელი მოპოვება და „**ჯრელი ლობიო**" ჰქვია (იქვე 207—208).

VII. ქვეჯგუფი. Ph. v. oblongus (S a v i) m. მოგრძო-მარცვლიანი ჯიში:

16. Ph. oblong. albus nigro-maculosus თეთრი ნაწიბურთან შავ-ლაქიანი მარცვალი აქვს. საქართველოში თითქოს იშვიათი უნდა იყოს. მაგრამ საკუთარი სახელი აქვს და „**ქაბაჯა-ლობიო**" ეწოდება (იქვე 210).

ზემომოყვანილი მიმოხილვითგან ჩანს, რომ ლ. დეკაპრელევიჩს ლობიოს სულ 16 ქართული სახელი მოეპოვება, თვითოეული მათგანის ბოტანიკური თვისებები და რაობა აღნიშნულია. სამწუხაროდ რ. ერისთავისაგან ჩაწერილი სახელები და მათი ბოტანიკური შესატყვისობა არსად განხილული არ არის. იმისდა მიუხედავად, რომ ლ. დეკაპრელევიჩის ცნობა რ. ერისთავისას ზოგჯერ ეწინააღმდეგება და ამ ქართველ ლექსიკოგრაფს ისეთი სახელებიც აქვს ჩაწერილი, რომელიც თვით დეკაპრელევიჩს სრულებით არ მოეპოვება. ამიტომ რ. ერისთავისა და ლ. დეკაპრელევიჩის **ზემომოყვანილი ცნობების გამოყენება არ შეიძლება, სანამ, მათი კრიტიკული განხილვისა და შემოწმების შემდგომ, თვითეული ამ სახელთაგანის ღირსება და ნამდვილი მნიშვნელობა გამორკვეული არ გვექნება.** ქვემოთ მოყვანილი ანალიზი დაგვარწმუნებს, რომ ორსავე ავტორს ზოგადი და ცალკეული სახელები ერთად მოუქცევიათ და არა ერთხელ ზოგადი ტერმინი ცალკეული სახეობის სახელად მიუჩნევიათ.

თავი VIII. ლობიოს საძართველოში არსებული სახელების ანალიზი და ნამდვილი მნიშვნელობა.

რ. ერისთავისა და ლ. დეკაპრელევიჩისაგან ჩაწერილ სახელთაგან პირველად ისეთების განხილვას შევუდგებით, რომელთაც ზოგადი მნიშვნელობა აქვთ და რომელნიც ცალკეული სახეობის სახელად-კი არა, არამედ ჯიშთა ზოგად ტერმინად არიან გამოყენებული.

§ 1. ლობიოს მორფოლოგიური თვისებების დამახასიათებელი ზოგადი ტერმინები: „კუტი ლობიო, ბარდიანი და უბარდო ლობიო, სარის და სიმინდის ლობიო.

რ. ერისთავს დასახელებული აქვს „**კუტი ლობიო**“, რომლის ხსენებაც-კი არ მოეპოვება დეკაპრელევიჩს. ხალხი „კუტ ლობიოს“ ისეთ ჯიშთა ჯგუფს უწოდებს, რომელიც მხვიარა არ არის და პატარა ბუჩქის მსგავსად იზრდება. ამიტომ, უეჭველია, რ. ერისთავი მართალი იყო, როდესაც მას გვერდით მოუწერა ლათინური ბოტანიკური ტერმინი Phaseolus nanus, რომელიც „ჯუჯა ლობიოს“ ჰნიშნავს. ხოლო შემდეგ დართული შესატყვისობა Ph. v. compressus (DC.), მარცვალ-შეტკეცილი სახეობა შეცდომას წარმოადგენს.

საფიქრებელია, რომ გურიაში გავრცელებული ტერმინი „**მიწის ლობიო**“-ც მნიშვნელობით ალმოს. საქართველოში მიღებული „**კუტი ლობიო**“-ს შესატყვისობა უნდა იყოს და ამგვარად ისიც მიწაზე განთრხმულ, არა-მხვიარა ლობიოთა ჯიშთა ჯგუფის ზოგადი სახელი გამოდის.

რ. ერისთავს „სარის ლობიო“ ლათინური Phaseolus multiflorus Lam.-ის შესატყვისობად აქვს აღნიშნული. ლ. დეკაპრელევიჩის სიტყვით ლობიოთა ამ არაჩვეულებრივ ჯიშს, სახელდობრ, Ph. multiflorus Willd.-ს, შრავალფერა, ანუ ცეცხლებრივ ლობიოსაც სთესენ, მაგრამ ცოტას და მას სხვა ჯიშებზე უფრო დაბალხარისხოვანადაც სთვლიან (იხ. გვ. 151). ამიტომ ძნელი დასაჯერებელია, რომ მხოლოდ ამ საქართველოში იშვიათ-სახეობისათვის განსაკუთრებული ტერმინი შეექმნათ. მრავალფერა ლობიო Ph. multiflorus „სარის ლობიო“-დ მხოლოდ იმდენად შესაძლებელია წოდებულ იქმნეს, რამდენადაც ეს მცენარეც მხვიარა ლობიოთა ჯგუფს ეკუთვნის.

ნამდვილად-კი, უეჭველია, რომ, „კუტი-ლობიოს“ მსგავსად, **სარის ლობიო**-ც **ზოგად ტერმინად უნდა იქმნეს ცნობილი და ისეთ ჯიშების აღმნიშვნელი უნდა იყოს, რომელნიც მაღლა მიიწევენ და სარს ეხვევიან.**

ასეთივე ზოგადი ტერმინი უნდა იყოს აგრეთვე ლ. დეკაპრელევიჩისაგან აღნუსხული „**სიმინდის ლობიო**“-ც, რომელიც მას Ph. subcompr. vinosus-ის, ანუ მოშეტკეცილო ღვინისფერა ლობიოსი და Ph. subcompr. badius-ის, ანუ მოშეტკეცილო წაბლისფერა ლობიოს სახელებად აქვს აღნიშნული. ეს ცნობა მხოლოდ იმდენადაა სწორე, რამდენადაც ორივე ზემოდასახელებული ლობიო მართლაც მხვიარა ჯიშებს ეკუთვნიან მაგრამ, რაკი მათ „**სიმინდის ლობიო**“ მარტო იმიტომ ეწოდებათ, რომ სიმინდთან ერთად ითესება და სიმინდს, სარის მსგავსად, გარს ეხვევა, ცხადია, რომ სიმინდი ამ შემთხვევაში სარს უდრის. ამისდა გვარად, „**სიმინდის ლობიო**“ **მნიშვნელობით თითქმის „სარის ლობიო“-ს უდრის და ორთავე მხვიარა ლობიოთა ჯგუფის აღმნიშვნელ ზოგად ტერმინად უნდა მივიჩნიოთ.** მაშასადამე, „**სარის ლობიო**“ და ნაწილობრივ აგრეთვე „**სიმინდის ლობიო**“-ც ლათინური volubilis-ის შესატყვისობა ყოფილა.

ზემო იმერეთში ხმარობენ აგრეთვე გამონათქვამებს „**ბარდიანი ლობიო**“ და „**უბარდო ლობიო**“. შ. ჯუმბურიძემ, რომელმაც ეს ცნობა გადმომცა და რომელსაც ამისთვის გულითად მადლობას მოვახსენებ, ამ ტერმინების მნიშვნელობა ასე განმარტა: „**ბარდიანი ლობიო ეწოდება, ისეთს, რომელიც იკე-**

თებს ბარდს და ეხვევა ხარდანს (ე. ი. სარს), ან სიმინდს,—უბარდო ლობიო ეწოდება ისეთს, რომელიც ბარდს არ იკეთებს და არის დაბალი“[1].

შ. ჯუმბურიძის ცნობითგან ჩანს, რომ „ბარდი“ ლობიოს მცენარის სწორედ იმ ნაწილის აღმნიშვნელი უნდა იყოს, რომლითაც ხესა, თუ სარს, გინდ სიმინდს ეხვევა. ამისდა მიხედვით, „ბარდიანი ლობიო“ მნიშვნელობით „სარის ლობიოს“ და ნაწილობრივ „სიმინდის ლობიოს“ უდრის, ხოლო „უბარდო ლობიო“ კუტ ლობიოს, ანუ მიწის ლობიოს.

ქართლში-კი ბარდიანის მნიშვნელობა სხვანაირად ესმით: ყოველი „ბარდიანი ლობიო“ მხვიარა, სარის, ან სიმინდის ლობიო არ არის. ლობიოს მცენარის იმ ნაწილს, რომლითაც ის სარს ეხვევა, ქართლში „ძავი“ ეწოდება. რაკი „ბარდი“, როგორც დავრწმუნდით (იხ. აქვე გვ. 21-22), განრთხმულ-გადახლართულ წვრილ ხესა და ბუჩქსა ჰნიშნავს „ბარდიანი ლობიო“-ც არსებითად მიწაზე განრთხმულ-დახლართულ ლობიოს ჯიშს უნდა ეწოდებოდეს. ამგვარად, ირკვევა, რომ „სარის ლობიო“ სხვაა, „ბარდიანი ლობიო“ კიდევ სხვაა: პირველი ნამდვილი მხვიარა ჯიშის სახელია, მეორე პირიქით განრთხმულ-გახლართულ ჯიშის აღმნიშვნელია. „კუტი ლობიო“ ხომ, როგორც დავრწმუნდით, ამ მცენარის ბუჩქებრივი უბარდო ჯიშის სახელია.

ტერმინს „სარის ლობიო“-ს, ვითარცა მხვიარა ჯიშთა თვისების ზოგადად უკეთესად გამომხატველს, „სიმინდის ლობიო“-ს წინაშე უნდა უპირატესობა მიენიჭოს. ამიტომ თანამედროვე ბოტანიკურ-აგრონომიულ მწერლობაშიც მხვიარა ლობიოთა ჯგუფის ზოგად აღმნიშვნელ ტერმინად „სარის ლობიო“-ს ხმარება ემჯობინება.

§ 2. ლობიოს პარკისა და მარცვლის ქსოვილის თვისებების დამახასიათებელი ზოგადი ტერმინები: ქონა, უბეწვო და ჩენჩა ლობიო.

რ. ერისთავს „ძოწნა ლობიო“ განუმარტეველად აქვს დატოვებული. ლ. დეკაპრელევიჩს-კი, როგორც დავრწმუნდით, ლობიოს ორი ჯიშ-სახეობის სახელში აქვს მხოლოდ აღბეჭდილი, თვით „ქონა“-ს მნიშვნელობის განუმარტავადვე. ეს სახელი საგულისხმოა და, უეჭველია, ისიც ზოგადი ტერმინი უნდა იყოს. ამ უკანასკნელი გარემოების ცხად-საყოფელად ისიც საკმარისია, თუ გავიხსენებთ, რომ ლ. დეკაპრელევიჩის ნაშრომის მიხედვით არსებობს „ფითელი ძოწნა ლობიო“, რომელიც მისი განმარტებით არის Ph. sphaer. vinosus, და „ძახულა ძოწნა ლობიო“-ც,-რომელიც ამავე ავტორის სიტყვით არის Ph. oblong. gilvus vinoso-fasciatus. რა-კი ორ სხვადასხვა ჯიშის ლობიოს სახელებში „ძოწნა“ შედის, უეჭველია, რომ „ქონა“ ამ ორი-სამ სხვადა-სხვა მოყვანილობისა და ფერის ლობიოს რომელიღაც საერთო თვისების ზოგადი გამომხატველი უნდა იყოს. შ. ჯუმბურიძის ზეპირი ცნობით, რომლისთვის დიდ მადლობას მოვახსენებ, ზემო იმერეთში „ბრელ ლობიო“-საც „ძოწნა ლობიო“ ეწოდება. ლ. დეკაპრელევიჩის ზემოდასახელებული გამოკვლევის მიხედვით-კი „ჭრელი ლობიო“ Ph. ellipt. ochraceus badio-variegatus-ს უდრის (იხ. აქვე გვ. 45).

[1] ასე ესმით ს. ჯვარიეწერში, რომელიც კაცხის თემში, ჭიათურის რაიონში მდებარეობს.

„ქონა“ მარტო ლობიოს დასახასიათებლად-კი არა, არამედ სხვა, მხალთა ჯგუფის, მცენარის სახელადაც იხმარება: დანდურს ანუ Portulaca oleracea L.-ს მაგ. „ძროხა-ქონა“-ც ეწოდება. როგორც ჩანს აქაც ამ მხალის გარკვეული თვისების დამახასიათებელი სახელი უნდა გვქონდეს. ამ მცენარის არსებული მესაძე სახელი „მსუქანა“ (იხ. რ. ერისთავის ლექსიკ. გვ. 14, § 205) ცხადჰყოფს, რომ „ქონა-ქონა“-ც ხიმსუქნის თვისების გამომხატველი უნდა იყოს და, მაშასადამე „ქონა“ ამ მხალისათვის ხალხს ქონის მსგავსი თვისების გამოდაურჩევია.

ეხლა გამოსარკვევია, თუ ლობიოს სახელდობრ რომელი თვისების გამომხატველი უნდა იყოს ტერმინი „ქონა“? ცნობილია, რომ ცერცვნაირი მარცვლები სამ ჯგუფად იყოფებიან: ერთ ჯგუფის პარკს, რომლისათვისაც ფრანგებს სახელად აქვთ „haricots à parchemin ou à écosser“. შიგნით „ეტრატიანი“, ანუ უფრო სწორედ რომ ითქვას, ეტრატის მსგავსი კანი აბადიათ, რომელიც მაგრდება და გახევდება ხოლმე. ამის გამო მათი ნედლად ჭამა არ შეიძლება. მეორე ჯგუფს ფრანგები „სანახევროდ ეტრატიანს“ „demi — parchemin“-ს უწოდებენ. მათი პარკის შიგნითი კანი უფრო გვიან მაგრდება.

დასასრულ, მესამე ჯგუფს პარკის შიგნითი კანი არც უხევდება და არც უმაგრდება. ამიტომ ფრანგები მას sans parchemin-ს, „უეტრატოს“ უწოდებენ. იგი სატაცურებრივ, ანუ შაქრიან ჯიშად არის მიჩნეული (ლ. დეკაპრელევიჩი 165).

საკმარისია გავიხსენოთ, რომ „წითელი ქონა ლობიო“ მოჰყავთ უმთავრესად, ვითარცა სატაცურებრივი, ანუ შაქრიანი ჯიში (იხ. იქვე 186) და „ახალა ქონა ლობიო“-ც ე. წ. „უეტრატო“ ლობიოთა ჯგუფს ეკუთვნის (იქვე 196), და მაშინ ადვილად დავრწმუნდებით, რომ „ძროხა“ ქართველ ხალხსა და სოფლის მეურნეს ნაზი ე. წ. „„უეტრატო“, ანუ „სატაცურებრივი“, თუ „შაქრიანი“ ჯიშის ლობიოთა აღმნიშვნელ ზოგად ტერმინად უქცევია. შ. ჭუმბურიძის ზეპირად გადმოცემული ცნობითაც „ქონა ლობიო“-ს ისეთ ლობიოებს უწოდებენ, რომელთა „პარკიანად ჭამა შეიძლება“.

ლ. დეკაპრელევიჩს მოეპოვება სახელი „უბეწო ჭარული ლობიო“, რომელიც მისივე სიტყვით ბოტანიკურად Ph. spaer. gilvus vinoso-punctatus, ე. ი. მომწვანო წითელ-ღვინისფერად დაწინწკლული ლობიოს აღმნიშვნელია (იხ. იქვე გვ. 43). თუმცა ეს სახელი რ. ერისთავს თავის ლექსიკონში არ მოეპოვება, მაგრამ, როგორც გამოკითხვამ დამარწმუნა, ასეთი გამონათქვამი „უბეწო ლობიო“ მართლაც არსებობს.

თავის მხრივ რ. ერისთავს შეტანილი აქვს „ჩენჩა ლობიო“, რომელიც ლ. დეკაპრელევიჩს არ მოეპოვება. არც ერთი ამ ორი გამონათქვამთაგანის განმარტება ზემოაღნიშნულ ავტორებს არა აქვთ, ამიტომ ამის გამორკვევაა საჭირო.

„უბეწო ლობიო“-ს მნიშვნელობის გაგება ძნელი არ არის: მისი ნამდვილი მართლწერა, რასაკვირველია, „უბეწვო ლობიო“ უნდა იყოს. ასეთი სახელი იმ ლობიოს ეწოდება, რომელსაც „ბეწვი“ არა აქვს. ლობიოს ბეწვს კი ამ მცენარის მშვენე პარკის ორთავე მხარეზე მყოფს იმ ძაფის მაგვარ ქსოვილს უწოდებენ, რომელსაც, ვითარცა გახევებულ, მოუნელებელ ნაწილს, ამ პარკის თავისა და ბოლოს კიდურების მომტერევისთანავე ჩამოაცლიან ხოლმე. ასეთი

„ბეწვი" მხოლოდ რბილი, ნაზი პარკის მქონებელ ლობიოს არ გააჩნია და ამის გამო „უბეწო ლობიო" იმავე დროს **რბილ-პარკიანი, ნაზი ქსოვილის მქონებელი ლობიოს აღმნიშვნელია.**

ლ. დეკაპრელევიჩის ცნობისდა მიუხედავად, **ეს სახელი** ლობიოს მარტო ერთი, ზემოაღნიშნული, სახეობის კუთვნილება არ უნდა იყოს, არამედ **ზოგად ტერმინს წარმოადგენს.**

„ჩენჩა ლობიო"-ს მნიშვნელობა რ. ერისთავს განმარტებული არა აქვს, ლ. დეკაპრელევიჩს ასეთი სახელი არც-კი მოეპოვება. რაკი **„ჩენჩო"** ისევე, როგორც **„ნაჩენჩი"**, ს. ორბელიანის სამართლიანი განმარტებით „მარცუალთ შემონაძრომი კილი"-ა (ლექსიკ.), უფრო სწორედ რომ ითქვას-კი, მარცელის გარეკანი და პარკის გახევებული ქსოვილია, ამიტომ ცხადია, რომ **„ჩენჩა ლობიო"** ისეთი **ჯიშის** ლობიოების **სახელი უნდა იყოს, რომელთაც ამგვარი თვისების პარკ-გარეკანი გააჩნიათ.** შესაძლებელია ეს ქართული ტერმინი ფრანგულ harichts à parchemin-ს, ანუ ე. წ. „ეტრატიანს" უდრიდეს.

§ 3. ლობიოს მარცვლის მორფოლოგიური თვისების დამახასიათებელი ზოგადი ტერმინები: ლაბაშა და ტკიპა ლობიო.

დანამდვილებით ძნელი სათქმელია, თუ რას უნდა ნიშნავდეს **„ლაბაშა ლობიო"**, რომელსაც, ან „თეთრი ლაბაშა ლობიო" ეწოდება, ანდა მარტივად „თეთრი ლობიო". ცხადია მხოლოდ, რომ **„ლაბაშა"** შეუძლებელია ფერის აღმნიშვნელი იყოს. ლ. დეკაპრელევიჩის ცნობით, **„თეთრი ლაბაშა ლობიო"** Ph. subcompressus albus-ს, ე. ი. თეთრ მოშეტკეცილო ლობიოს ეწოდება, რომელსაც შემკიდროებული მოყვანილობა აქვს. ამიტომ იბადება აზრი, **„ლაბაშა" ხომ „ლავაშას"-ს დიალექტური ფორმა არ არის და ლობიოს სწორედ ამ შეტკეცილობის აღმნიშვნელი და, მაშასადამე, ლათინური compressus-ის, ანდა subcompressus-ის შესატყვისობას ხომ არ წარმოადგენს?**

ყურადღების ღირსია ტერმინიც **„ტკიპა-ლობიო"**, რომელიც რ. ერისთავის აზრით თითქოს უნდა იყოს Dolichos monachalis Brot., რომელიც Navi-ს ლობიოსაგან განსხვავებულ მცენარედ აქვს მიჩნეული (ლ. დეკაპრელევიჩის დასახ. ნაშ. 173).

ქართული ტერმინი-კი ამ მარცვლეულს ლობიოდ სთელის, ამიტომ გამოსარკვევია, თუ რამდენად სწორე უნდა იყოს ქართველ ლექსიკოგრაფის ზემომოყვანილი ლათინური შესატყვისობა.

ასეთი სახელი მართლაც არსებობს, იმისდა მიუხედავად რომ ლ. დეკაპრელევიჩს თავის ნაშრომში შეტანილი არა აქვს. „ტკიპა ლობიო" ლიხთიმერეთშიც მოიპოვება და ამერეთშიაც. იგი, შ. ჭუმბურიძის გადმოცემით, პატარა, რგვალი შეტკეპილი მოყვანილობის, მუქი-ფერის მარცვლეულს წარმოადგენს. ს. ლამისყანის მცხოვრები სიდონია მაყაშვილის სიტყვით, ქართლში მას „ზეთის ლობიო"-საც უწოდებენ ჰარბი ცხიმოვანობის გამო.

„ტკიპა ლობიო"-ს სახელი ამ მარცვლეულის ტკიპთან დამსგავსებით არის

წარმომდგარი, რათგან ამ მცენარის მარცვალი თავისი მოყვანილობით საქონლის კანის ამ პარაზიტს, ტკიპს ძიაგავსო.

§ 4. ლობიოს შეფერადების დამახასიათებელი ტერმინები.

ლობიოს სხვადასხვა ჯიშ სახეობათა ნიშანდობლივ, საკუთარ სახელწოდებებში, როგორც რ. ერისთავისა და ლ. დეკაპრელევიჩისაგან შეგროვილი ცნობებითგან ჩანს, ლობიოს მარცვლის ფერის სახელიც არის ხოლმე ჩართული. ამიტომაცაა, რომ არსებობს ასეთი სახელები, როგორიცაა მაგ. „თეთრი გურული ლობიო“ და „თეთრი ლაბაშა ლობიო“,— „წითელი ლობიო“, „წითელი სიმინდის ლობიო“ და „წითელი ქონა ლობიო“, - „ყვითელი ლობიო“,— „ჩიტის კვერცხა გურული ლობიო“ 2 ჯიშ-სახეობის სახელია,— „ქაბქაბა ლობიო“,— „შავი გურული ლობიო“ და „შრომშანა ლობიო“.

უკანასკნელი სახელი მარტო რ. ერისთავს მოეპოვება, მაგრამ მისი ბოტანიკური შესატყვისობის აღსანიშნავად ლ. დეკაპრელევიჩის ცნობებში „შრომშანა ლობიო“ არსადა ჩანს. ამიტომ გაუგებარია, თუ რა ფერის მარცვალი იგულისხმება? „შრომშანა“ ზამბახის ძველი ქართული სახელია (იხ. საბას ლექსიკ.), ხოლო „შრომშანი არს ყვავილი მრავალფერი და სუნნელიო“-ო (იქვე). ლუკას 12,27-ის მიხედვით უდრის ბერძნულს τὸ κρίνον ს, ლათინურს lilium-ს, ე. ი. იგივე ზამბახი, ანუ შრომშანა გამოდის. რაკი შრომშანას ძირითადი ფერი იასამნისაა, ამიტომ „შრომშანა ლობიო“ ალბათ მოიასამნო ფერის მარცვლიანი ლობიო უნდა იყოს. ასეთი ლობიოს ჯიში არსებობს კიდევაც (იხ. ლ. დეკაპრელევიჩის Сорта фасоли в Грузии, გვ. 167), მაგრამ თვით დეკაპრელევიჩს საქართველოში გავრცელებულ ლობიოს ჯიშ-სახეობათა შორის შრომშანას ფერი, ან შრომშანა-ლობიო დასახელებული არა აქვს.

ზემომოყვანილითგან ირკვევა, რომ მარცვლის შეფერადების დახასიათების დროს ქართველ მიწისმოქმედს ბ ძირითადი ფერის სახელი გამოუყენებია (თეთრი, წითელი, ყვითელი, შრომშანა, ანუ იასამნისფერი და შავი). ორ შემთხვევაში შეფერადების დასახასიათებლად „ქაბქაბა“ და „ჩიტის-კვერცხა“ გამოთქვამებია ნახმარი. „ქაბქაბა“, როგორც დაერწმუნდით, თეთრს შავ-ლაქიანს მარცვლის შეფერადებას ჰგულისხმობს (იხ. აქვე გვ. 45), ხოლო „ჩიტის-კვერცხა“ ერთ შემთხვევაში (იხ. აქვე გვ. 43, № 4) წითლად დაწინწკლულ მუქ ყვითელ შეფერადებას უდრის, მეორე შემთხვევაში კიდევ წითლად დაწინწკლულ კაკაოს ფერად შეღებილობას წარმოადგენს (იხ. აქვე გვ. 45, № 14). რაკი ჩიტის კვერცხს მართლაც წითლად დაწინწკლული კაკაოსფერისა არის, ამიტომ სწორედ მარცვლის ასეთი შეფერადება უნდა იქმნეს „ჩიტის კვერცხა“-ს ძირითად მნიშვნელობად ცნობილი.

ამგვარად, ფერნარევი შეფერადების გამოსახატავად ფრინველთა სამეფოთგან აღებული შედარებაა გამოყენებული.

§ 5. ლობიოს ჯიშების სადაურობის აღმნიშვნელი სახელები.

ლობიოს ჯიშ-სახეობათა და სახელების გასარჩევად და შესაქმნელად ხალხს თვითეული მათგანის სადაურობის საკითხიც გაუთვალისწინებია და

გამოუყენებია. მაგ. ერთ მათგანს „ზღვისპირის ლობიო" ეწოდება. თვით რ. ერისთავი Ph. multiflorus Willd.-ის ქართულ შესატყვისობად „ზღვისპირის ლობიო" ს სახელი მიაჩნია, ლ. დეკაპრელევიჩს-კი Ph. multiflorus Willd.-ის ქართულ სახელად აღნიშნული აქვს „ვირგზლა" და „ბაძლა ლობიო" (Мат. по изуч. бобовых Грузии, გვ. 131). ზემოდასახელებულ მკვლევარს-კი თვით „ზღვისპირის ლობიო" ს სახელის ხსენებაც-კი არსად უჩანს. საითგან წარმოსდგა ეს „ზღვისპირის", ანუ „ზღვისპირული ლობიო" ს სახელი, ამ ჟამად ძნელი სათქმელია, მაგრამ ეს ტერმინი, როგორც პირადი გამოკითხვის დროს დავრწმუნდი, ხალხში, მაგ. ქართლში, მართლაც არსებობს. ამ ტერმინის შინაარსი ამ ჯიშის სადაურობას ამჟღავნებს: უეჭველია, ამერეთში მაინც, იგი დასაველეთითგან, შავი ზღვის სანაპიროთგან უნდა იყოს მოსული. ამნაირად, აქ ერთი იმ სახელთაგანი გვაქვს, რომელშიც ლობიოს სადაურობა არის აღბეჭდილი.

საკმარისია ადამიანმა რ. ერისთავისა და ლ. დეკაპრელევიჩის ლობიოს სახელების ზემომოყვანილი სიები გადაიკითხოს, რომ დარწმუნდეს, თუ რამდენად ხშირია ასეთი მოვლენა. არსებობს ლობიო: თეთრი გურული, შავი გურული, ჩიტისკვერცხა გურული, ცანაო გურული, უბეწო გურული და ჩიტისკვერცხა გურული მეორე ჯიშისა. აგრეთვე კახული ქონა ლობიო და ბორჩალოსი. მაშასადამე, სულ ლობიოს 9 სახელია, რომელთა სადაურობაც თვით მათ სახელწოდებაშივეა აღნიშნული.

§ 6. ლობიოს სახელების ანალიზით მოპოვებული შედეგი.

ლობიოს ცალკეულ სახეობათა სახელებისა და ყველა არსებული ცნობების კრიტიკულმა ანალიზმა დაგვარწმუნა, რომ ცალკეულ სახელებად ხშირად ჯიშების ზოგადი სახელები ყოფილა შეცდომით მიჩნეული. გაღვალისწინებული არ ყოფილა ლობიოს იმა-თუ-იმ სახეობის რთული სახელწოდების თვითოეული ნაწილის ნამდვილი მნიშვნელობა (ჯიშის, მოყვანილობის, ფერის, სადაურობის) და ამის გამო ლობიოს ქართული სალიტერატურო კლასიფიკაციისა და ტერმინოლოგიის პრინციპი მკვლევართათვის სრულებით გაუგებარი დარჩენილა.

რაკი ეხლა ეს საკითხი უკვე საკმაოდ არის გამორკვეული, ლობიოს ქართული სახელების ზემომოყვანილი ანალიზი დაარწმუნებდა ადამიანს, რომ, უკვე მოპოვებული შედეგების გამო, ლობიოს ცალკეულ ნომენკლატურას ხელახალი შესწავლა სჭირდება: ყველა სახელები ადგილობრივ სხვადასხვა თემში უნდა იყოს ჩაწერილი, ჩანაწერის სადაურობის აღნიშვნით. ამის შემდგომ ზოგადი ტერმინებისა და ცალკეული სახელების განცალკევებითა და მერმე თვითეულ კერძო შემთხვევაში სათანადოდ გამოყენებით ამ დარგშიც გარკვეული, მტკიცე ტერმინოლოგიის შემუშავება ძნელი არ იქმნება.

თავი IX. ლობიოს სადაურობის პრობლემა ზოგადად საძართველოში.

§ 1. საკითხი ლობიოს სადაურობაზე ზოგადად.

ლობიოს სადაურობის შესახებ მეცნიერთა შორის თანხმობა არ სუფევს. **უმეტესი მათგანი ამ მარცვლეულს ამერიკულ მცენარედ სთვლის და ევროპასა და სხვა ქვეყნებში იგი იქითგან შეტანილად მიაჩნიათ.**

ამ აზრის მოწინააღმდეგეთა საუკეთესო წარმომადგენელნი, უპირველესად O. Comes, თავის გამოკვლევაში Del fagiulo comune (Phaseolus vulgaris L.), რომელიც 1909 წ. ნეაპოლში გამოქვეყნდა, იმ გარემოებას ემყარება, რომ ამერიკის აღმოჩენის მომდევნო უახლოესი ხანის იტალიელი მკვლევარი Mattioli 1544 წ. თავის ნაშრომში ლობიოს იტალიის ძველ მარცვლეულად აღიარებდა. მას აღნიშნული აქვს, რომ ლობიო მის დროსვე იტალიაში ყველგან გავრცელებული ყოფილა და როგორც მინდვრად, ისევე ბოსტნებშიც ბლომად სთესდენ. უკვე მაშინვე ლობიოს თეთრი, ყვითელი და კრეული ჯიშები არსებულა. ამასთანავე მას ნათქვამი აქვს: მე მგონია, რომ ლობიო ძველადაც ცნობილი მცენარე იყო და იტალიაში სრულებით ახალი შემოტანილი არ არის, როგორც ფიქრობენო.

თავისი დებულების დასამტკიცებლად Comes-ს არაბთა მწერლების ცნობებიც აქვს დამოწმებული, რომელთაც ესპანიაში მე-XII ს. გავრცელებული ლობიოს აღწერილობა მოეპოვებათ. ამაზე უფრო შორსაც მიდის იტალიელი მეცნიერი და Fiorelli-ს მიერ პომპეიში ჰურჩელში ნაპოვნი მარცვლეულიც ლობიოდ მიაჩნია. ამიტომ Comes-ი ლობიოს ამერიკულად-კი არა, არამედ სუბტროპიკული აზიითგან შემოსულ მცენარედ სთვლის.

ამერიკელ მეცნიერ Tracy-ს გამორკვეული აქვს, რომ ჩრდილოეთ ამერიკის შეერთებულ შტატებში ლობიოს 185 ჯიშთაგან მხოლოდ 15 აღმოჩენილა ასეთი ჯიში, რომელთაც 80 წლის წინათაც სთესდენ, დანარჩენი ჯიშების უმეტესი ნაწილი თურმე ევროპითგან ყოფილა ამერიკაში შეტანილი. ამგვარად, ეს გარემოებაც იმ აზრს, რომ ლობიოც ამერიკული მარცვლეულია, საეჭვოდ ხდიდა.

ამ ეჭვს მეორე ამერიკელი მეცნიერის G. Freeman-ის ცნობაც აძლიერებს, რომლითგანაც ირკვევა, რომ ჩრდილოეთი ამერიკის სონორისა და ორიზონის შტატის ველური ინდოელი ტომები ლობიოს ყველა იმ 18 ჯიშს, რომელსაც ისინი სთესენ, „თეთრების ცერცვს" უწოდებენ, ე. ი. თეთრკანიანების მარცვლეულობად მიაჩნიათ. მაგრამ ამას გარდა ამ ტომს მოჰყავს თურმე Phaseolus acutifolius Asa Gray var. latifolius, რომლისაც 52 ჯიში მოეპოვებათ. ინდოელებს სწორედ ეს მცენარე მიაჩნიათ „თავის" ცერცვნაირ მარცვლეულად და ასეე ეძახიან ამ მცენარეს ეს ტომები. ამ გარემოების გამო Freeman-იც ფიქრობს, რომ ლობიოს სამშობლოდ ჩრდილოეთი ამერიკა არ უნდა ყოფილიყო, არამედ რომ ეს მცენარე იქ სამხრეთი ამერიკითგან არის უკვე ევროპიელებისაგან შეტანილი.

გერმანელ ბოტანიკოსს A. Engler-ს ლობიოს სადაურობის საკითხი არქეოლოგიური ფაქტების გათვალისწინებით აქვს განხილული. არც უძველეს საფლავებში, არც დიდოვან ნაშენობებში არსად ლობიო არ აღმოჩენილა. ამას-

ხანაც ხმელთაშუა ზღვის აუზის არეშიც ლობიოს ახლო მონათესავე ველური მცენარეც არსად მოიპოვება.

ხოლო Wittmack-სა და Koernicke-ს გამორკვეული აქვთ, რომ კლასიკურ მწერლების თხზულებებში მოხსენებული Phaseolus-ი ლობიო-კი არა, არამედ Vigna sinesis, ანუ მცენარის ეხლანდელი, ხალხში მიღებული, სახელი რომ ვიხმაროთ, „ძაძა" ყოფილა (Nachrichten aus dem Klub der Landwirte zu Berlin № 115,20. Juli 1881 წ., გვ. 782 და Verhandl. d. naturhist. Ver. d. preuss. Rheinbandes u. Westfalens 1885, Korresp.—Blatt. გვ. 136). თუმცა ეს მცენარე ტროპიკული აფრიკის ადგილობრივ მცენარედ ითვლება, მაგრამ ენგლერი ფიქრობს, რომ, ტროპიკული აფრიკის სხვა ადგილობრივი მცენარეების მსგავსად, ძაძაც ეგვიპტეში ინდოეთითგანაა გადასული. ამგვარად, ლობიო ევროპისა და აზიის ძველი ერებისათვის უცნობი მცენარე და მარცვლეული ყოფილა.

პირიქით, სამხრეთ ამერიკაში, პერუს ძველ სამარხავებში ანკონში ლიმას მახლობლად სხვა ნამდვილ ამერიკულ მარცვლეულობასთან ერთად ლობიოც მოიპოვება. ამასთანავე, რაკი სამხრეთ ამერიკაში სხვილი ლობიოს ყველა ჯიშები ადგილობრივი მცენარეებია, ამიტომ ენგლერი ფიქრობს, რომ ლობიო სამხრეთ-ამერიკული პარკოსანი მარცვლეულია და ამერიკის აღმოჩენის შემდგომ არის ევროპასა, აზიასა და სხვა ქვეყნებში გავრცელებული (ლობიოს სადაურობის შესახებ იხ. V. Hehn ის Kpf. u. Ht. გვ. 218-219 და ლ. დეკანდოლის Сорта фасоли (Phaseolus vulgaris Savi), возделываемые в Грузии, ტფ. ბოტან. ბაღის მეცნ.-გამოყ. განყოფილებათა ნაწერები 1925 წ., ნაწ. IV, გვ. 155—158).

§ 2. ლობიოს სადაურობა საქართველოში.

საკუთრივ საქართველოს მეურნეობაში ლობიოს კულტურის გაჩენის საკითხს რომ შევეხოთ, ლობიოს არსებობა დანამდვილებით ჯერჯერობით მხოლოდ მე XVII ს. შუა წლებშია დადასტურებული, სამეგრელოსა და იმერეთში. მაგრამ სამეგრელოში ამ დროს ეს მარცვლეული ძალიან გავრცელებული ყოფილა, ამიტომ ცხადია, რომ ეს მცენარე ამაზე გაცილებით უფრო ადრე უნდა იყოს საქართველოს ამ თემში გაჩენილი. იმ ხანის გამორკვევის დროს, როდესაც ლობიო ჩვენში პირველად უნდა გაჩენილიყო, უნდა იმ გარემოებასაც გაეწიოს ანგარიში, რომ ქუთაისის საყდრის გამოსაყალი ბეგრის 1578 წ. დავთარში ლობიოს ხსენება არ არის. ეს იმის მომასწავებელია მაინც, რომ ლობიო ამ დროს იქ, თუნდაც რომ ყოფილიყო უკვე გაჩენილი, მაინც სასოფლო მეურნეობაში ფართო ასპარეზი და მნიშვნელობა მოპოვებული არ ჰქონია. ამიტომ საფიქრებელია, რომ ლობიო საქართველოში დაახლოვებით მე-XVI ს. მეორე ნახევარს, ანდა დამლევში უნდა იყოს გაჩენილი.

მაგრამ საითგან? ამ საკითხის გამორკვევასა და გადაწყვეტას ორი გარემოება გვშველის: ამ მცენარის სახელის სადაურობა და გავრცელების თანდათანი გზა და მიმართულება.

საკმარისია ადამიანმა გადაიკითხოს ის ადგილი, სადაც ლობიოს ქართულ სახელებში აღბეჭდილ ამ მცენარის ჯიშ-სახეობათა სადაურობის ცნობებზე

გექონდა საუბარი, იმის დასარწმუნებლად რომ ი მათგანს გურული ლობიოს სახელი აქვს. თუ ამას „ზღვისპირულსა" და „სათარგმაე ლობიო"-საც მივუმატებთ, რომელთაგან უკანასკნელი წერილა გურული სახელიც-კია, მაშინ უეჭველი შეიქმნება, რომ ლობიო საქართველოში დასავლეთითგან აღმოსავლეთისაკენ ვრცელდებოდა. აღმოს. საქართველოს მხოლოდ ორი თემის, კახეთისა და ბორჩალოს, სახელია ლობიოს სახელებში აღბეჭდილი. ეს გარემოებაც სრული სიცხადით ამტკიცებს, რომ ლობიოს კულტურის შემოტანა-გავრცელებაში მნიშვნელობა ლიხთიმერეთის უკადურეს დასავლურ თემებს, უმთავრესად-კი გურიას, ჰქონია.

თუ ეს გარემოება გაოვალისწინებული გეექმნება, მხოლოდ ამ მცენარის ქართული სახელი-ღაა გასახსენებელი, რომ საბოლოოდ გადაწყდეს საკითხიც, თუ რა გზით უნდა იყოს სამხრეთ ამერიკითგან ევროპაში შეტანილი ეს მარცვლეული დასავ. საქართველოში შემოსული. უფრო ბუნებრივი იყო, რომ ეს მცენარე ზღვით იტალიითგან შემოეტანათ, მაგრამ ამას ამ მარცვლეულის საქართველოში მიღებული სახელი არ ადასტურებს. ასე რომ ყოფილიყო, მაშინ ლობიოს მაგიერ ფაჯიოლოს მსგავსი სახელი იქნებოდა ქართულშიც. ამასთანავე, იტალიასთან საქართველოს უშუალო კავშირი, ოსმალეთის წყალობით, არც ჰქონდა. ქართული სახელი „ლობიო" მართალია სპარსული „ლუბია"-ს უდგება, მაგრამ ეს მარცვლეული რომ სპარსეთითგან ყოფილიყო საქართველოში შემოტანილი, მაშინ პირველად ამერეთში უნდა გაჩენილიყო და მის კულტურის ცენტრადაც ქართლ-კახეთი იქმნებოდა და არა გურია. როგორც დავრწმუნდით, პირიქით სწორედ შავი ზღვის სანაპიროა ზოლი, განსაკუთრებით-კი გურია, ყოფილა ლობიოს კულტურის მეთაური და გამავრცელებელი. ეს გარემოება უნებლიეთ გვაფიქრებინებს, რომ დასავლეთითგან საქართველოში ლობიო უნდა ოსმალეთის გზით იყოს შემოსული.

თავი X. მაშა-ცერცვი, მაშა-ლობიო.

§ 1. ცნობები მაშას შესახებ და მისი რაობა.

წყაროებში, ლექსიკონებს გარდა, ამ მარცვლეულის სახელი. ჯერჯერობით პირველად „სააქიმო წიგნის" ხოჯა-ყოფილის მე-XIII ს. დამდეგის ქართულ თარგმანში (ხელთნ. გვ. 147, 157) გვხვდება. იქ ნათქვამია: ავადმყოფს ქერქშემოცლილი „მაშაი . ერგების"-ო. შემდეგ მოხსენებულია იგი / მხოლოდ ვახუშტის მარცვლეულთა სიაში (იხ. აქვე გვ. 5).

„მაშა", ვითარცა ერთი ცერცვთაგანის სახელი, საბასაც შეუტანია თავის ლექსიკონში. მას ნათქვამი აქვს: „მაშა ცეცხლის ასაღებელი, გინა თოფისა, თურქთა ენაა, ქართულად ტყეცი ეწოდების, ხოლო მაშა ცერცუსა — ცეცძაძა" ო. ამ უკანასკნელი სიტყვის განმარტებაში-კი სწერია: „ცეცძა ცერცვ, ჰინდოთ საჰმელი" არისო.

ს. ორბელიანის „მაშა"-ს ზემომოყვანილი განმარტებითგან ისე გამოდის, რომ არც ცეცხლის ასაღებელი იარაღის აღმნიშნელი „მაშა", არც „მაშა-ცერცვი" ქართული არ უნდა იყოს. მართალია, ცეცხლის ასაღები იარაღის

სახელი ქართული არ არის. მაგრამ თურქული-კი არა, სპარსული „მაშაჰ"-ა რომელსაც სპარსულადაც სწორედ ასეთივე მნიშვნელობა აქვს. არც ცერცვნაირის სახელია ქართული. ამ მარცვლეულის ქართულ სახელად საბას „ცეცძაჲ" მიაჩნდა, მაგრამ, სამწუხაროდ, ეს სახელი სხვაგან არსადა ჩანს და გამოურკვეველია, თუ საითგან აქვს ეს ცნობა ამოღებული.

აღსანიშნავია, რომ ს. ორბელიანი ამ მარცვლეულს „მაშა-ცერცვს" უწოდებს და არა "მაშა-ლობიოს", ე. ი. ლობიოდ-კი არა, არამედ ცერცვად ჰიაჩნდა.

„მაში" ფ. გორგიჯანიძესაც შეუტანია თავის პატარა ლექსიკონში და მის არაბულ შესატყვისობად „მჯ", ხოლო სპარსულად „მაშ"-ი აქვს დასახელებული. არაბულად მართლაც „მაჯჯ" იხმარება, სპარსულად-კი „მაშაჰ" ე. ი. ისევე, როგორც ქართულშია. „მაშ" ამ მცენარეს თურქულად ეწოდება. ცენკერის განმარტებით „მაშა" მუქი მწვანე წერილი, ცერცვზე მომცრო, ლობიოს სახელი ყოფილა (იხ. მისი არაბ.-სპარ.-თურქ. ლექსიკონი). ლ. დეკაპრელევიჩის სიტყვით, „მაშა-ლობიო", ანუ „ფი-ლობიო" ბოტანიკურად Phaseolus aureus (Roxbg.) Piper-ს წარმოადგენს (იხ. Мат. по изуч. бобовых Грузии, გვ. 132).

რ. ერისთავს „მაშა-ლობიო"-ს დას. საქართველოში გავრცელებულ სახელად მოყვანილი აქვს „მამაკალია" (ლექსიკ. გვ. 36, § 533).

§ 2. მაშას, ანუ ცეცქაჲს სადაურობა.

ს. ორბელიანის განმარტებითგან ჩანს, რომ „მაშა", ანუ „ცეცძაჲ" **საქართველოში ჰინდოთა ცერცვნაირ მარცვლეულად ყოფილა ცნობილი.** მართლაც ეს მცენარე ინდოეთშიც არის გავრცელებული. მაგრამ **მისი კულტურა ოომ საქართველოში უშუალოდ ინდოეთითგან არ შეიძლება შემოხული იყოს,** ამას ის გარემოებაც ამტკიცებს, რომ „მაშა"-ს ინდოეთში „mung"-ი ეწოდება (იხ. ლ. დეკაპრელევიჩის Мат. по изуч. бобовых Грузии გვ. 142). ამ სახელთან უნდა იყოს ამ ცერცვნაირის ფ. გორგიჯანიძისა და ცენკერისაგან მოყვანილი ზემოაღნიშნული არაბული სახელი.

მე-XIII ს. პირველი ნახევრის არაბთა ბოტანიკოსს იბნ ბაიტარ-ს (იხ. Cl. Huart, Littérature Arabe 1902 წ. Paris, გვ. 313) თუ დავუჯერებთ, „მაში" ჰემენის ადგილობრივი მცენარე იყო თავდაპირველად და თითქოს იქითგან უნდა იყოს სხვა ქვეყნებში შეტანილი (იხ. Alf. von Kremer Culturgeschichte des Orients unter den Chalifen II. B., 323). მაგრამ შესაძლებელია არაბეთშიც ინდოეთითგან იყოს მიტანილი.

საქართველოში მიღებული ამ მარცვლეულის სახელი-კი სპარსეთითგან არის შეთვისებული. ამგვარად, თუ **მაშა** „ჰინდოთა საჭმელი" იყო, **ქართველებს იგი სპარსეთის გზით უნდა ჰქონოდათ გაცნობილი.**

მაგრამ **ამ მცენარეს ქართული სახელიც ჰქონია** და ეს გარემოება გვაფიქრებინებს, რომ **მისი საქართველოში პირველი გაჩენა შესაძლებელია მაშა-ცერცვის სახელის სპარსეთითგან შემოტანასთან არც იყოს დაკ ვშირებული.** ამიტომ, თუმცა „მაშა" ძველი შენაძენის შთაბეჭდილებას არ ახდენს, მაგრამ

ახალი, უფრო გარკვეული ცნობების აღმოჩენამდე, ცეცქაჲს, ანუ მაშას კულტურის საქართველოში გაჩენის ზედმიწევნითი დათარიღება შეუძლებელია.

ჯერჯერობით მხოლოდ იმის თქმა შეიძლება, რომ ამ მარცვლეულის სახელის მართლწერა „ცეცქაჲ“ უფლებას გვაძლევს ვიფიქროთ, რომ ეს სახელწოდება „მაშ“-ზე საუკუნეებით უფრო ადრინდელი უნდა იყოს და ის ხახეობაც, რომელიც წინათ ცეცქად იწოდებოდა, შედარებით ძველი ხანის შენაძენი უნდა ყოფილიყო. ხოლო რაკი მაშაი მე-XIII ს. დამდეგს უკვე ყოფილა, შესაძლებელია X-XII სს. იყოს საქართველოში შემოსული.

§ 3. ამ მარცვლეულის გავრცელების თანამედროვე არე და სახეობანი.

ეს მარცვლეული, ინდოეთს გარდა, შუა აზიაში, იაპონიაში და აფრიკაშიც არის გავრცელებული (ლ. დეკაპრელევიჩის დასახ. ნაშრ. 142).

საქართველოში „ცეცქაჲ“-ს, ანდა „მაშა-ცერცვი“-ს, ანუ „მაშა-ლობიო“-ს თესვა-მოყვანას ნაკლებ მისდევენ, მაგრამ მისი პატარა ნათესები ამ ჟამად იმიერსაც და ამიერ საქართველოშიც გეხვდება (ლ. დეკაპრელევიჩის დასახ. ნაშრ. 132).

ამ მცენარის მარცვალი თავისი ფერითაც განსხვავდებოდა და არსებობს ყვითელი, მწვანე, დარეჩინის ფერი, მოშავო და ჭრელი ფერიანი მაშას ჯიშები. საქართველოში უმთავრესად შემდეგი ხუთი ჯიშის „მაშა“ Phaseolus aureus-ი მოიპოვება: 1. umbrinus nigrovariegatus დარეჩინისფერი შავად მარმარილოს მსგავსად შეფერადებული, - 2. melinus nigrovariegatus ქარვისფერი მარმარილოსნაირად შავად შეფერადებული,— 3. olivaceus ზეთისხილის ფერის ჰარცელიანი,—4. chlorinus ყვითელ-მომწვანო ფერისა და 5. Ochraceus მონარინჯისფერო (ლ. დეკაპრელევიჩის დასახ. ნაშრ. გვ. 144).

თავი XI. ბაკლა, ანუ ვირგლა.

§ 1. ბაკლას, ანუ ვირგლას რაობა.

„ვირგლა“ არც ლექსიკონებშია და არც საბას, ფ. გორგიჯანიძეს და ვახუშტს მოეპოვებათ. ხალხი ამ სიტყვას ადამიანის სააუგო სიტყვადაც ხმარობს.

„ბაკილაი“-კი და „ბაკლა“ „საახიმო წიგნის“ ხოჯა-ყოფილის მე-XIII ს. დამდეგის ქართ. თარგნანშია ნახმარი (ხელთნ. გვ. 122, 124 და 136).

ლ. დეკაპრელევიჩს „ბაკლა ლობიო“, ანუ „ვირგლა“, Phaseolus multiflorus Willd. ქართულ სახელად აქვს აღნიშნული, მაგრამ ს. ორბელიანის სიტყვით „ბაკლა, ბოკელი (ბალ.) სომხურია, ქართულად კნდური ჰქვიან“-ო (ლექსიკ.). ხოლო, თუ ფ. გორგიჯანიძეს დაეუკერებთ, „ბაყლა“ სპარსული სახელია „მსხვილი ცერცვი“-ს აღსანიშნავად (იხ. აქვე გვ. 5) მართლაც ეს სიტყვა არაბულითგან სპარსულშია შეთვისებული – და „ბაკლაჲ“ (რომლის მრ. რ. „ბუკულ“=საბას „ბოკელ“-ს) ცერცვნაირ მცენარესა

ჰნიშნავს ხაზოგადოდ. ხოლო „ბაკილა", „ბაკლა" ცერცვსა ჰნიშნავს, „ჯჯი ბაკლაჰ" (ე. ი. ცხარე ბაკლა) კიდევ Lupinus-ის, ანუ ქართული „ხანჯკოლა"-ს შესატყვისი ტერმინია (იხ. ცენკერის არაბ.-სპარს.-თურქ. ლექსიკონი).

მაშასადამე, „ბაკლა" სომხური-კი არა, არაბულ-სპარსული ყოფილა და სპარსეთში მას მსხვილი ცერცვის მნიშვნელობა ჰქონია. იქითგან ეს სიტყვა საქართველოშიც შეჰხსულა. „საქიმო წიგნში" მოთავსებული ცნობითგან ჩანს, რომ მე-XII ს. დამლევში იგი უკვე შეთვისებული ჰქონიათ ქართველებს. ამიტომ საფიქრებელია, რომ ეს არაბული სახელი არაბთა ბატონობაში უნდა ყოფილიყო ჩვენში შემოსული[1].

§ 2. ბაკლას გავრცელების არე და სახეობანი.

ერთი გარემოებაა უცნაური: საბას ბაკლა კნდურად მიუჩნევია, რაც მართალი არ არის, ფ. გორგიჯანიძე-კი „მსხვილ ცერცვად" სთვლიდა, რასაც ამ სიტყვის სპარსული მნიშვნელობაც ადასტურებს. მაშასადამე, საბას „ბაკლა"-ს ნამდვილი მნიშვნელობა არ სცოდნია. დროთა განმავლობაში ბაკლას მნიშვნელობაც გამოსცვლია და ბაკლა ლობიოდ ქცეულა. ეს გარემოება, ალბათ, იმის მომასწავებელია, რომ „ბაკლა" მაშინ ხაქართველოსთვის იშვიათი და უცხო მარცვლეული იყო. ამერიკული პარკოსანის სახელად ქცეული (იხ. ლ. დეკაპრელევიჩის Мат. по изуч. бобовых Грузии, 139), ეს მარცვლეული საქართველოში მე-XVII ს. დამდეგზე უწინარეს არც უნდა იყოს შემოსული და ს. ორბელიანის დროს ვერც იქმნებოდა ფართოდ გავრცელებული. ეხლაც ქართველი მიწისმოქმედი ცერცვად კი არა, არამედ ლობიოდ სთვლის, მაგრამ იგი ეხლაც იშვიათია ჩვენში.

Phaseolus multiflorus Willd. ანუ „ბაკლა ლობიო" ამჟამად თუმცა მთელ საქართველოში მოჰყავთ, მაგრამ ცოტა: უმთავრესად ბაღ-ბოსტნებში სთესენ, მისი გავრცელების უმაღლესი საზღვარი ჩვენებურივე ლობიოსას უდგება.

საქართველოში ეხლა ბაკლას ორი სახეობა გვხვდება: თეთრ-ყვავილ მარცვლიანი, Ph. multiflorus albus Martens და წითელ-ყვავილიანი, მაგრამ ჭრელ-მარცვლიანი Ph. multiflorus coccineus Lam., რომელთაგან უკანასკნელი სახეობა საქართველოში უფრო გავრცელებულია.

ლ. დეკაპრელევიჩის სიტყვით თავისი ღირსებით ბაკლა ჩვეულებრივ ლობიოს საგრძნობლად ჩამოუვარდება (Мат. по изуч. бобовых Грузии, 131—132).

მისი მეორე სახელი „ვირგლა" მოწმობს, რომ ქართველი მიწისმოქმედიც მას მაინცდამაინც დიდად არ აფასებს, ტლანქად მიაჩნია. ალბათ ამ გარემოებით აიხსნება, რომ მას საქართველოში ასე ნაკლებად ეტანებიან.

---

[1] მ. თუმანიანს სომხურად բակլա ბაკლა Vicia Faba L.-ის შესატყვისად აქვს აღნიშნული და მისი სიტყვით მისი მცირეოდენი ნათესები მხოლოდ ლორეშია (კულტ. მცენა ეთა ასწვრივი ხოლები სომხეთში, სომხურად იხ. სომხ. სახ. უნივერ. 1929 წ. მოამბის № 5 გვ. 99). Faba ს ძველი სომხ. სახელი, როგორც დაერწმუნდით, ակռա „ოლღორნი" იყო და არა ბაკლა.

თავი XII. უგრეხელი.

§ 1. ცნობების სიმცირე უგრეხელზე და მისი რაობა.

„უგრეხელი“ ს. ორბელიანის სიტყვით „ძვიშნა“-სა და „ძგშნა“-ს სახელითაც ყოფილა ცნობილი ძველადაც (იხ. ლექსიკ). და ეხლაც ჯაყახეთში ასევე იწოდება (იხ. გ. აბესაძე უგრეხელის—Ervium-Ervilia L. შესასწავლად საქართველოში“: ტფ. ბოტან. ბაღ. მეცნ.-გამოყ. განყ. ნაწერები VI, 53). ამ მცენარეს ვახუშტიც ასახელებს (იხ. აქვე გვ. 5) და უგრეხელის საქართველოში ძველად არსებობაზე ამის გარდა, ჯერჯერობით მაინც, სხვა არავითარი ცნობა არ მოუვეპოვება.

რ. ერისთავს უგრეხელი Vicia Tourn.-ად მიაჩნდა (იხ. 56, § 794), ლ. დეკაპრელევიჩი Ervum Ervilia L.-დ სთვლის (Mat. по изуч. сорбовых Грузии, 137).

§ 2. უგრეხელის გავრცელების არე თანამედროვე საქართველოში და სხვაგან.

ამჟამად უგრეხელი თითქმის განსაკუთრებით აღმ. საქართველოში მოჰყავთ, სახელდობრ: ჯავახეთში, სამცხეში, ქართლში, კლნისა და არაგვის ხეობასა და ქიზიყში. დასავლეთ საქართველოში. რაჭას გარდა. არსად უგრეხელს არ ხთესენ. რაჭაშიც, ავრ. გ. ცაგარელის ცნობით, ახალი შეტანილი ჩანს (იხ. გ. აბესაძე „უგრეხელი“. გვ. 54).

უგრეხელის კულტურის თანამედროვე ცენტრად შიდა ქართლი უნდა ჩაითვალოს, რათგან უგრეხელის ნათესების $^3/_4$ სწორედ აქ მოიპოვება (იხ. გ. აბესაძის „უგრეხელი“. გვ. 54—55), აღსანიშნავია, რომ უგრეხელი არ ყოფილა ბორჩალოს, ტფილისის, თელავის, ხიღნაღიხა (?), ლეჩხუმისა, სენაკისა და ზუგდიდის მაზრებში იმგვარადვე, როგორც აფხაზეთშიც (იქვე 56.)

თუმცა უგრეხელი ორგვარი არსებობს,—კულტურული და სარეველი (gr. cultа m.) და გარეული, ანუ ველური (gr. spontanea m.), მაგრამ პირველთ შორის არსებითი განსხვავება არ მოიპოვება. ამიტომ, ან კულტურული უგრეხელი სარეველისაგან უნდა იყოს წარმომდგარი, ან ორივეს საერთო წინაპარი უნდა ჰყოლოდათ (გ. აბესაძე „უგრეხელი“ 61).

პირიქით ველური უგრეხელი კულტურული და სარეველი უგრეხელისაგან თვალსაჩინოდ განსხვავდება. გარეული უგრეხელი საქართველოს ფარგლებში ბევრგან არის ტფილისის მიდამოებში მთის ფერდობებსა და კლდეებზე იმგვარადვე, როგორც მცხეთის მიდამოებსა და ბორჯომის ხეობაში. ხოლო საქართველოს მეზობლად გოქჩისა და ლენქორანის სანახებში. კავკასიის გარეშე უგრეხელი მცირე აზიაში, ხმელთაშუა ზღვის აუზის ქვეყნებში, სპარსეთში, აღანისტანში და თურქისტანშიც მოიპოვება (გ. აბესაძე „უგრეხელი“ 61).

§ 3. უგრეხელის გავრცელების არე ძველად.

Vicia Ervillia L. Willd., უგრეხელი უძველესი დროითგან იყო გავრცელებული. ბერძნები ამ მცენარეს ძველადაც ὄρβος-ს, „ორობოს“-ს უწოდებდენ და

თანამედროვე საბერძნეთში, სადაც მას საქონლის საკვებად ჰხმარობენ, „ოროვი“, ან „როვი“, ანდა „როვიდია“ ეწოდება. შლიმანმა მისი მარცელები ტროას განათხარში აღმოაჩინა და ვიტტმაკ-მა მისი ბოტანიკური რაობა გამოარკვია. ეს მარცვლეული ერთს ნეოლითის ხანის განათხარში ფრიგიაშიაცაა ნაპოვნი, ხოლო Pax-მა ჰერმანშტადტთან ამოთხრილ ერთს რომაელების ხანის თიხის ჭურჭელშიც მონახა. ძველად ეს მარცელეული, როგორც ჩანს, მხოლოდ ხმელთაშუა ზღვის სამხრეთ-აღმოსავლეთს ხანახებში უნდა ყოფილიყო ადგილობრივ მცენარედ (A. Engler იხ. Hehn-ის Kpf. u. Ht. 220—221).

§ 4. უგრეხელის ღირსება და ნაკლი.

უგრეხელის საქებურ თვისებას მისი მარცელის სინოყიერე, მცენარის გვალვისადმი დიდი გამძლეობა და, მის ფესვებზე არსებულ კოერებში აზოტის შემთვისებელი ბაქტერიების წყალობით, ნიადაგის აზოტით განოყიერების უნარიანობა შეადგენს (გ. აბესაძე „უგრეხელი“ გვ. 58). მაგრამ ამ მარცელეულს ის დიდი ნაკლიც აქვს, რომ მისი მონელება საქონლისათვისაც-კი ძნელია. ზოგს პირუტყვზე, მაგ. ღორებზე საწამლაეის მსგავსად მოქმედებს. ამიტომ ქართველი მიწისმოქმედი ამ მარცელეულს საქონლის საკვებად დიდი სიფრთხილით ხმარობს და უმთავრესად კამეჩებს და ნაწილობრივ აგრეთვე სხვა სხეილფება რქოსან საქონელსაც აჭმევს. კამეჩებსაც კი, რომელიც უგრეხელს შედარებით კარგად ინელებს, 4 გირვანქა დაროშილ ამ მარცელეულზე მეტს არ აძლევენ ხოლმე (გ. აბესაძე „უგრეხელი“ გვ. 57 – 58). ამით აიხსნება, რომ უგრეხელის მოყვანას საქართველოში ასე ნაკლებად მისდევენ.

§ უგრეხელის კულტურის ხნიერება საქართველოში.

ლ. დეკაპრელევიჩი ფიქრობს, რომ უგრეხელი საქართველოსა და ამიერკავკასიის უძველეს ადგილობრივ მცენარეულობასა და მარცელეულს უნდა წარმოადგენდეს და გ. აბესაძეც, როგორც ეტყობა, ამავე აზრს ემხრობა (იხ. Mat. по изуч. бобовых Грузии, გვ. 137 და „უგრეხელი“ გვ. 52—53). მაგრამ არავითარი ამის დამაჯერებელი საბუთი მათ დასახელებული არა აქვთ და არც არსებობს, იმის გარდა, რომ აღმ. საქართველოს ზოგიერთ თემში, მაგ. ჯავახეთსა და ტფილისის მიდამოებში ველური უგრეხელი მოიპოვება.

უგრეხელის ძველ კულტურად მიჩნევა საქართველოში იმიტომ არის ძნელი, რომ ეს მცენარე დას. საქართველოში ხრულებით გავრცელებული არ ყოფილა და აღმოს. საქართველოშიც ძალიან ნაკლებ არის გავრცელებული. ამაზე უფრო დამაფიქრებელი ერთი მხრით ის გარემოებაა, რომ სწორედ იქ, სადაც ეს მცენარე გელურად იზრდება, მაგ ტფილისის მიდამოებში, უგრეხელს სრულებით არ სთესენ, მეორე მხრით, რომ ქართ. მეურნე იქაც, სადაც ეს მარცვლეული მოჰყავთ, დიდი სიფრთხილით ხმარობს საქონლის საკვებად. უგრეხელისადმი ამგვარი განწყობილების გამო, დაუჯერებელია, რომ ამ მცენარეს ხანქართველოში ოდესმე ფართო ასპარეზი ჰქონოდა დათმობილი.

სახელიც ამ მარცელეულს უცნაური აქვს: „უგრეხელი“ ისე მიაგავს ქართ. სიტყვას, მაგრამ იმაეე დროს ისეთი უაზრო გამოდის ეს სახელწოდება· „უგრე-

ხელი“ ამ მცენარისათვის, რომ უნებლიეთ იბადება ენვე,—აქ ხომ დამახინჯებულ-გაქართულებულ უცხო სიტყვასთან არა გვაქვს საქმე, რომელიც ხალხისათვის გაუგებარი იყო და ამიტომ მისი გააზრიანებისათვის აგებულებით ქართულს დაამსგავსეს.

თავი XIII. პარკოსან მარცვლეულთა კულტურის ზოგადი საკითხები ძველ საქართველოში.

§ 1. უძველეს პარკოსან მარცვლეულთა სახელების ანალიზის აუცილებლობა მეურნეობის ამ დარგის გასაშუქებლად.

პარკოსან მარცვლეულთა ცალკეულმა განხილვამ საშუალება მოგვცა გამოგვეკვლია თვითოეული მათგანის ბოტანიკური რაობა, გაგვეთვალისწინებინა ყველა არსებული ცნობები და მათი გავრცელების ინტენსივობა ძველად ისევე, როგორც თანამედროვე არე, მათი პირვანდელი სამშობლო და სადაურობა.

უკანასკნელი საკითხის გამორკვევას თვითოეული ამ მარცვლეულთაგანისათვის საქართველოში ოდესმე მიღებული სახელის წარმოშობილობის გათვალისწინება გვშველიდა. მაგრამ ზოგიერთი მარცვლეულის სახელის ანალიზის ცალკეულ განხილვაში მოქცევა სირთულის გამო შეუძლებელი იყო. ამის წყალობით გამოურკვეველი დაგვრჩა ამ პარკოსანთა ყველაზე უფრო ძველი და თანაც ისეთ უმნიშვნელოვანეს მარცვლეულთა სახელები, როგორიცაა ცერცვ, ოსპი და კნდური. არაფერია ნათქვამი ხანკუალასა, ანუ ხანჯოლასა და სვანურ ღედარზე ისევე, როგორც ჩვგრულ-ჭანურ ხაჯზეც.

ეს საკითხები განზრახ ამ უკანასკნელი თავისათვის გვქონდა გადადებული, რათგან მათი ანალიზი არსებითად ამ მარცვლეულის კულტურის დასაწყის ხანის პრობლემასთან არის ძველ საქართველოში დაკავშირებული. ამიტომ, სანამ ამ ზოგად საკითხებზე საუბარს შევუდგებოდეთ, ჯერ ზემოდასახელებული სახელების აგებულებისა და პირველადი მნიშვნელობის გამორკვევა უნდა ვცადოთ.

§ 2. ცერცვსა და „როგვ“-ის ეტიმოლოგია და თავდაპირველი მნიშვნელობა.

ქართული სახელი „ცერცვ“ ამავე მარცვლეულის სხვა ენებში არსებულ სახელებისაგან, ბერძნ. „კჳამოს“-ისა, ლათინ. faba-სა, სომხ. „ოლორნ[1]“-სა და ებრაულ-არაბულ „ფულ“-ისაგან სრულებით განსხვავდება. სამაგიეროდ კნდურის, და ბარდას ლათინურ სახელის cicer-ის მერმინდელ გამოთქმას მიაგავს. მაგრამ მათ დაკავშირებას ამ ლათინური სიტყვის ძველი გამოთქმა აძნელებს: მე-VI საუკუნემდე „c“ „კ“-დ გამოითქმოდა და მხოლოდ შემდეგ იგი „ც“ ბგე-

[1] მ. თუმანიანს Vicia Faba-ს, ცერცვის, სომხურ სახელად *բակլա* „ბაკლა“ აქვს აღნიშნული, *վիլոր* „ვოლორ“-ი კი Pisum sativum-ის, ანუ ბარდას სახელად არის მოყვანილი (იხ. *Մ. Թումանյան Նախնական ցուցակ բույսերի բարբառական անունների* სოხტ. უნივერ. მოამბე 1925 წ. № 5, გვ. 99), მაგრამ ძველად ისე იყო, როგორც ჩვენ გვაქვს მოყვანილი.

რად იქცა. „ცერცგ"-კი დაბადების ქართ. თარგმანშია ნახმარი, ვითარცა ამ შარცელეულის ჩვეულებრივი სახელი.

რაკი ქართულში ორიეე ბგერა, „კ"-ცა და „ც"-ც არსებობდა, ამ მარცვლეულის სახელი რომ ლათინურითგან ყოფილიყო ნასესხები, „კიკერ"-ი გვექმნებოდა, ანდა, უკანასკნელ თანხმოვანთა ადგილმონაცვლებაც რომ წარმოვიდგინოთ, „კორეკ"-ი უნდა გვქონოდა. „ცერცგ"-ს მაგიერ. გერმანელებსაც ეს სიტყვა ძველად kekers-ის სახით შეუთვისებიათ (ძველ პროისულად licut·kekers და kekers Erbsen-ის მნიშვნელობით). ძველ ზემო-გერმანულში (ahd)— chichira-დ. ძველ ბერძნულშიც მის ფონეტიკურ შესატყვისობად ბარდას აღმნიშვნელი κρίκος „კრიოს"-ი ითვლება, რომელიც „კეკრიოს" ისაგან წარმომდგარად მიაჩნიათ. ინდოევროპეისტ ენათმეცნიერთა აზრით „კიკერ"-ი გაორკეცებულ ძირს წარმოადგენს, მკვრივი სხეულის გამომხატველს (იხ. V. Hehn-ის Kpf. u. Ht. 217—218, შეად. იქვე O. Schrader-ის აზრს გვ. 221—2 და Al. Walde-ს Lateinisches Etymologisches Wörterbuch 2 Aufl.).

ამასთანავე „ცერცვს" ქართულში კიდევ ერთი სხვა მცენარის გასაოცრად მიმსგავსებული სახელიც მოეპოვება, რომელსაც უნდა სათანადო ყურადღება მიექცეს.

„ცერცვის" ეტიმოლოგიის ძიების დროს უნდა სწორედ ის გარემოებაც გვქონდეს გათვალისწინებული, რომ ძველად არსებობდა ერთი მარცვლეული მცენარის სახელი, რომელიც ცერცენაირ მცენარეთა ჯგუფს არც-კი ეკუთვნის, არამედ ქოლგოსანთა Umbelliferae ოჯახის წევრია. მათეს 23₂₃-ში ბერძნული τὸ ἄνηθον-ის, ლათინ. anethum-ისა და სომხ. սամիթ-ის[1], ე. ი. ანისულის შესატყვისად ქართულად ნახმარია „ცერეცოჲ". ასისტენტების ვალ. სუპატაშვილისა, ვ. მენაბდისა და გ. აბესაძის სიტყვიერი ცნობით, რომლისათვისაც ყველას დიდად ვმადლობ, ეს ტერმინი დასავლეთ საქართველოში, მაგ. იმერეთსა და რაჭაში, ეხლაც იმავე ძველი მნიშვნელობით, ანისულის სახელად იხმარება.

ეს სახელი რომ მწიგნობრული და შეთხზული არ არის, არამედ ანისულის ნამდვილი საერთო ქართული ძველი სახელწოდება უნდა იყოს, ამას ის გარემოებაც ამტკიცებს, რომ იგი ფონეტიკურად ოდნავ სახეშეცვლილი აქამომდე აქვს მეგრულს დაცული, რომელსაც ანისულის აღსანიშნავად ეხლაც „ცოჩოცი" (მ. გ) მოუპოვება. ქსენია ცხვედაია-აბესაძის ცნობით, ამ ფორმას გარდა „ცერჩოცი"-ც არსებობს[1].

რა საერთო თვისება შეიძლება ჰქონდეს ცერცვსა და ანისულის აღმნიშვნელს „ცერეცო"-ს, რომ ქართველმა მიწისმოქმედმა მას მსგავსი სახელები დაარქვა, რის აღმნიშვნელი უნდა იყოს ორიეე სახელი? საერთო მათ არც მოყვანილობის მხრივ, არც ფერით, არა აქვთ რა იმახ გარდა, რომ ერთიცა და მეორეც მცენარის თესლსა და მარცვალს წარმოადგენენ. ეს გარემოება ამ სიტყვების ეტიმოლოგიის ძიების დროს მკლევარს უნდა გათვალისწინებული ჰქონდეს.

---

[1] მ. თუმანიანი սամիթ Anethum graveolens L.-დ და რუს. укроп-ად აქვს ნათარგმნი (იხ. კულტ. მცენ. ასწვრივი ზოლები სომხეთში, სომხურად, გვ. 103). მათეს 23₂₃-ითგან-კი ჩანს, რომ სომხური սամիթ ანისულს, ашис-ს უდრის.

[1] ამ ცნობების გადმოცემისათვის ასისტ. გ. აბესაძეს დიდად ვმადლობ.

„ცერცვის“ დიალექტური ლექსიკური სახელები ქართულ სამწერლობო ენაში ამ გაბატონებულ სიტყვას სრულებით არ უდგება, გარეკნულად მაინც სრულებით სხვა ძირისა უნდა იყოს მეგრულსა და ჭანურში ამ მარცვლეულთათვის განკუთვნილი სახელი.

ცეცვს მეგრულად „ხაჯი“ ეწოდება (ი. ყიფშიძის მ. გ. და რ. ერისთავის ლექსიკ. გვ. 73, § 1016). ჭანურად-კი „ხაჯი“, პროფ. ნ. მარრის ცნობით, თითქოს ლობიოს უნდა ჰნიშნავდეს, მაგრამ პროფ. იოს. ყიფშიძეს ადგილობრივ ჭანეთში შემოწმების დროს ნ. მარრის ლექსიკონში ამ სიტყვის გასწვრივ მარცხენა კიდეზე ფანქრით მიუწერია „ცერცვი“-ო. მაშასადამე, ჭანურშიც ამ სიტყვას მეგრულის მსგავსი მნიშვნელობა ჰქონია.

სვანურად ცერცვის აღსანიშნავად დოც. ვარლ. თოფურიას ცნობით, რომლისთვისაც დიდ მადლობას მოვახსენებ, ჰხმარობენ „როგუ“-ს. ივ. ნიჟარაძეს-კი თავის რუს.-სვან. ლექსიკონში რუსული ѳиѳ-ის შესატყვისობად „ლობიო“ და „ლედერი“-ი უწერია, ხოლო რუს. горох-ს, ე. ი. კნდურს, ანუ ბარდას სვანურად „ლედერ“-ად და „როგშ“-ად სთარგმნის.

ისე გამოდის, თითქოს სვანურში ცერცვსა და ბარდას ერთი-და-იგივე სახელი „ლედერ“ი ჰქონდეს. ძნელი დასაჯერებელია, რომ სვანი მიწისმოქმედი ცერცვსა და ბარდას ერთმანეთისაგან ვერ არჩევდეს. ნ. კეცხოველს Pisum sativum L.-ს ქართ. ბარდას, შესატყვისად სვანურად „ლედერი“-ი აქვს აღნიშნული (იხ. მასალები კულტ. მცენ. ზონალ., გვ. 61), ხოლო faba-ს, ცერცვის სვანურ სახელად უწერია „როგშ“ (იქვე 62). უეჭველია ნ. კეცხოველის ცნობები სწორეა, ივ. ნიჟარაძე-კი სცდება.

რაკი მეგრულ-ჭანურ „ხაჯ“-ს „ცერცვ“-თან ფონეტიკურად საერთო არაფერი აქვს და, უეჭველია, სხვა ძირის სიტყვა უნდა იყოს, ამიტომ მას „ცერცვ“-ს ეტიმოლოგიის გამორკვევის დროს უნდა თავი დავანებოთ: „ხაჯი“-ს ეტიმოლოგია ცალკე უნდა იყოს განხილული.

ამგვარად, გვაქვს მთელი მწკრივი: „ცერცვ“, „ცერეცოჯ“, „ცეროცე“, „ცოროცე“ და „როგშ“.

ცერცვის სვანური სახელის „როგშ“-ის ცერცვთან ფონეტიკურად დაკავშირება მხოლოდ იმ შემთხვევაშია შესაძლებელი, თუ წარმოვიდგენთ, რომ ამ სვანურ სახელს თავკიდური მარცვალი „ცე“, თუ მისი სხვა ფონეტიკური შესატყვისობა, დროთა განმავლობაში ჩამოცილებული აქვს და მის პირველად სრულ ფორმად „ცეროცვ“-ს ვიგულისხმებთ.

ქართულსა და ქართველურ დიალექტებში „ც“-ს „კ“ და „ქ“ ბგერით შენაცვლება იშვიათ მოვლენას არ წარმოადგენს. მაგ.: „ცრემლი“ სვანურადაა „ჭიმ“ (← ქრიმ-(ლ)ისგან), „ფურცელი“ ჭანურადაა „ფურკი“, ანდა „ფურჭი“. „კურკლი“-ს პარალელურ ფორმად „ცურცლი“-ც არსებობს,—„ბოკვერ“-ს იმერ. კილოში = „ბოცორი“ და სხ.

ამის გამო ზემოალნიშნული ფონეტიკურ შენაცვლებისა და შესატყვისობის ძალით სვან. „როგშ“ შესაძლებელია „როცვ“-ს ბგერით ეკვივალენტად ჩავთვალოთ.

ხოლო, თუ ცერცვის სვანური სახელი ზემოდასახელებული გზით „ცეროცვ“-საგან არ არის წარმომდგარი, მაშინ შესაძლებელია „როგშ“ დაკავშირებული იყოს „რეგუა“ სახელწოდების მეგრულში დაცულ „რაგვა-ფა“-სთან, სახელ-

დობრ, მის ო-ხმოვნიან ფორმა „როგვა"-სთან. ამ ძირს ყრის, მიმოყრის და მიმობნევის მნიშვნელობა ჰქონდა. ამ ძირისაგან არა ერთი ტერმინი და სიტყვაა ნაწარმოები და „როგვ" ძველი მიმღეობის ნაშთი იქმნებოდა, რომელსაც ამონაყარის მნიშვნელობა უნდა ჰქონოდა. აქ ჩვენ ისეთსავე მოვლენასთან გვექნებოდა საქმე, როგორც „ნაყარ"-შია. „ამონაყარი"-საგან წარმომდგარი „ნაყრის" ს. ორბელიანის განმარტებით თითქოს მხოლოდ „ხუარბალთ და ცერცუთ ჩასახვა"-ს, ანუ გამობუტკვას, გამობმას ჰნიშნაეს (ლექსიკ.), ნამდვილად კი უფრო ზოგადი მნიშვნელობითაც იხმარება და მცენარის ამონახეთქ, ნორჩ ამონაყარსაც ეწოდება. „როგვ"-ც შესაძლებელია ასეთი მნიშვნელობის სიტყვა იყოს და საბას თქმისა არ იყოს ნაყრის მსგავსად, თავდაპირველად „ცერცუთ ჩასახვის", ანუ ამონაყარის აზრის მქონებელი ყოფილიყო.

ეხლა „ცერცკ"-სა და „ცერეცო"-ს, „ცეროკე"-სა და „ცოროცე"-ს ეტიმოლოგიისა და თავდაპირველი მნიშვნელობის გამორკვევაა საჭირო. უკვე აღნიშნული ვქონდა, რომ ცერცვისა და ანისულის სახელების იგივეობა მხოლოდ იმ მსგავსებაზე უნდა იყოს დამყარებული, რომ ერთიცა და მეორეც მცენარის თესლსა და მარცვალს წარმოადგენდა. ამის გამო იბადება საკითხი, „ცერცკ", „ცერეცოჲ" და „ცოროცე" თავდაპირველად მართლაც თესლს, ანდა მარცვალს ხომ არ ჰნიშნაედა?

„თესლს" ფონეტიკურად ცერცვთან, რასაკვირველია, საერთო არაფერი აქვს, მაგრამ თვით „მარცვალი"-ა ამ მხრივ საყურადღებო. „მარცვალ"-ში „მა" თავსართოვანი ფორმანტია, „ალ" კიდევ ბოლოსართია. ამგვარად, ამ სიტყვის ძირს „რცვ" კომპლექსი წარმოადგენს. მრავალი მაგვსი მაგალითისდა მიხედვით, „რცვ" ძირსაც ხმოვანი, უეჭველია, დაკარგული უნდა ჰქონდეს.

თუ ადამიანი „ცერცვსა" და „ცერეცოს" „მარცვალს" შეადარებს, ადვილად შეამჩნევს, რომ მათ ერთნაირი ბგერითი კომპლექსის შემცველი საერთო ნაწილი აქვთ: „მა-რცვ-ალი"-ს ძირი, „რცვ", მეორე სიტყვის, „ცერცკ"-ს, „რცკ" კომპლექსის სრულ იგივეობას წარმოადგენს. რაკი ამ ორი სიტყვის მნიშვნელობაც, როგორც ნათქვამი გვქონდა, ერთიმეორისას მიაგავს, ამიტომ ბუნებრივად იბადება საკითხი, „ცერცკ"-ს თავკიდური მარცვალი „ცე" ისევე ფორმანტი ხომ არ არის, როგორც „მარცვალ"-ში „მა" ფორმანტია?

ეს კითხვა უმალ დამაჯერებელ მოსაზრებად გვეჩვენება, თუ ერთსაც მაინც, ცერცკს მსგავსსავე თავკიდური მარცვლის მქონებელ სიტყვას გაეიხსენებთ. სამწერლობო და თანამედროვე ქართულში გვაქვს „ცეცხლი", რომელსაც მეგრულსა და ჭანურში უდრის „დაჩხირი". ყოველ ეჭვს გარეშეა, რომ „და" აქ ისეთივე თვისების ფორმანტია, როგორიც შეგრულსა და ჭანურში ეხლაც დაცული „დო" თავსართია, რომელიც, სამწერლო ქართულის „ხა" თავსართის მსგავსად, დანიშნულების აღმნიშვნელი ფორმანტია.

ისევე, როგორც „დაჩხირი"-ს შესატყვისს „ცეცხლ"-ში „ცე" მარცვალი „და"-ს ფონეტიკურად სახენაცვალს ეკვივალენტურ ფორმანტს წარმოადგენს, იმგვარადვე „ცერცკ"-ს თავკიდური „ცე" მარცვალი ფორმანტსავე უნდა წარმოადგენდეს და „რცკ" კომპლექსი იმავე ძირს, რომელიც „მარცვალ"-შიც გვევლინება.

ზემომოყვანილ მოსაზრებათა და მაგალითების შემდგომ, ვფონებ, უფლება

უნდა გვქონდეს დავასკვნათ, რომ „ცერცვ“ თავდაპირველად მართლაც მარცვლის აღმნიშვნელი ძველი წარმოების ხიტყვა უნდა ყოფილიყო.

§ 3. ხანჭკუალა-ხანჯკოლასი და „ხაჯი“-ს ეტიმოლოგია და პირველადი მნიშვნელობა.

ცერცვის აღმნიშვნელი მეგრულ-ჭანური სახელი თითქოს განმარტოებულია და არც სამწერლობო ქართულ „ცერცვს“, არც სვანურ „როგვ“-ს სრულებით არ ადგება. მაგრამ, თუ ადამიანი ცერცვნაირ მარცვლეულთა ყველა ცნობილ სახელებს გადაშინჯავს, დარწმუნდება, რომ „ხაჯი“ ცერცვნაირ მარცვლეულთა სახელთა კრებულის არც თუ სრულებით უთვისტომო წევრი უნდა იყოს.

თავის აღაგას უკვე გვქონდა ყველა ცნობები მოყვანილი ერთ ცერცვნაირზე, რომელსაც ძველად „ხანჭკუალა“ ეწოდებოდა და „ხანჯკოლა“ ეწოდება ამჟამად. ს. ორბელიანს, როგორც დავრწმუნდით, ეს მარცვლეული ცერცვად ჰქონდა მიჩნეული.

საკმარისია ადამიანმა ამ მცენარის სახელს ცერცვის მეგრულ-ჭანური სახელი „ხაჯი“ შეადაროს, რომ უმალ თავში ამ ორი სიტყვის მონათესაეობის აზრმა გაუელვოს: „ხანჯკუალა“-ს პირველი ნაწილის „ხანჯ“-ისა და ცერცვის აღმნიშვნელი მეგრულ-ჭანური „ხაჯი“-ს იგივეობის შესაძლებლობის უარყოფა ძნელია. მაგრამ ამ მოსაზრების სრული დამაჯერებლობისათვის ჩვენთვის საგულისხმო სიტყვის მეორე ნაწილის, „კუალა“-ს, ანდა „კოლა“-ს მნიშვნელობის გამორკვევაა საჭირო.

ხანჭკუალასა, თუ ხანჯკოლას მეორე ნაწილს „კუალა“-სა, ან „კოლა“-ს მნიშვნელობის ძიების დროს შეხაძლებელია ამ მარცვლეულის ერთ მავნე თვისებასაც ჰქონდეს მნიშვნელობა, რომელზედაც სათანადო ადგილას (იხ. აქვე გვ. 13) უკვე გვქონდა საუბარი. ეგების ამ მცენარის სახელის მეორე ნაწილში სწორედ ეს გარემოება იყოს აღბეჭდილი.

მართლაც, მეგრულში არსებობს ზედსართავი სახელი „კოლო“ რომელთანაც „ხანჯკოლას“ მეორე ნაწილის შესაძლებელ კავშირზე დოც. არნოლდ ჩიქობავამ მიაქცია ჩემი ყურადღება, რისთვისაც დიდ მადლობას მოვახსენებ. მევრულად „კოლო“ მწარესა ჰნიშნავს და ზოგიერთ მცენარეთა სახელებშიც შემადგენელ ნაწილად შედის. მაგ. მწარე კვახს „კოლოჯურა“ ეწოდება. ძიმწარეს „კოლინჯი“ (← კოლო + ჯინჯი). სოფლის სახელი „კოლოხანი“-ც არსებობს (პროფ. იოს. ყიფშიძის მ. გ. 260).

მწარეს აღმნიშვნელი „კოლო“ მარტო მეგრულს არა აქვს დაცული, არამედ ჭანურშიც მოიპოვება (იხ. პროფ. ნ. მარრის ჭ. გ. 156). მაგრამ ამაზე უფრო საგულისხმოა, რომ ეს სიტყვა „კოლომანი“-ს სახით სამწერლობო ქართულშიც ყოფილა. ს. ორბელიანის განმარტებით, „კოლომანი“ თურმე არის „მწარე დიდად“ (ლექსიკ.). ამავე მეცნიერს „მწარეს“-ს ქვეშე ამ სიტყვის მნიშვნელობა უფრო ზედმიწევნით აქვს ახსნილი და იქ უფრო ნიშანდობლივი ცნობაც მოეპოვება. საბას ნათქვამი აქვს „კოლომანი არს მწარე, გითარცა ხახვი, ნიორი და მიხთანანი“-ო (ლექსიკ.). მაშასადამე, კოლომანი, რომელიც კო-

ლოვანისაგან იქმნება წარმომდგარი, **მცენარეულობის სიმწარისა და სიცხარის აღმნიშვნელი ყოფილა.**

რაკი „ხაჯი“ ცერცვსა ჰნიშნავს, „ხანჯლოლა“-ში „ნ“ თითქოს მერმინდელი შენაზრდი უნდა იყოს, მთელი სიტყვა-კი მწარე, ანუ ცხარე ცერცვის აღმნიშვნელი ყოფილა. ამ მარცვლეულის ზემოაღნიშნული მავნე თვისების გამო, ასეთი სახელი მას შეჰშვენის კიდევაც. ამ შემთხვევაში, მაშასადამე, ისეთივე წარმოება გვქონია, როგორიცაა ძირმწარე, ძირტკბილა და მეტადრე ბალამწარა და სხვაც.

მაგრამ, უურადღების ღირსია, რომ ჭანურად „ხანჭელი“ საერთოდ მკვახე დაუმწიფებელ ნაყოფს, მაგ. ვაშლს, მსხალსა და სხვასაც, ჰნიშნავს (იხ. პროფ. მარრის ჰ. გ. 229). უნებლიეთ იბადება აზრი, რომ აქ იგივე, მაგრამ ფონეტიკურად სახეცვლილი „ხანჯლოლი“ უნდა გვქონდეს, რომელიც სამწერლობო ქართულში „ხანჭკვალი“-ს სახით არის დაცული. „ხანჭელ“-ში არსებითად მხოლოდ ის ბგერითი ცელილებაა მომხდარი, რომ „კ“ იქ გამქრალია. საფიქრებელია, რომ მის სრულ გაქრობას „კ“-ს გაასპირატება უძღოდა წინა და ჯერ „ხანჭკვალ“-ად, ანდა „ხანჭკოლ“-ად იქცეოდა, შემდეგ-კი სრულიად მოისპობოდა. აქ ისეთივე ფონეტიკური მოელენა გვაქვს, როგორიც „ფრცქნა“ ზმნაშია, რომელსაც ჭანურში „ო-ფორცუ“, და „ოფრცუ“ მეგრულში „ფორჩუნვა“ უდრის.

ხოლო თუ ის მოსაზრება, რომ მკვახე ნაყოფის აღმნიშვნელი ჭანური სიტყვა „ხანჭელი“ ხანჭკვალის, ანდა ხანჭკოლის ბგერითი სახენაცვალია, მცდარი არ არის, მაშინ, რაკი „კოლო“, როგორც დავრწმუნდით, მწარეს, ანუ ცხარეს ჰნიშნავს, ცხადი ხდება, რომ ამ რთული, ირნაწილედი სიტყვის პირველი ნაწილი „ხანჭი“ ნაყოფის აღმნიშვნელი უნდა იყოს. მხოლოდ ასეთ შემთხვევაში იქმნებოდა შესაძლებელი, რომ „ხანჭელი“ ვაშლისაც, მსხლისაც და სხვა ყოველნაირი ხილის დაუმწიფებლობის ცნების გამომხატველად ქცეულიყო.

ზემომყვანილ დასკვნას გადამწყვეტი მნიშვნელობა ცერცვის მეგრულ-ჭანური სახელის „ხაჯი“-სა და სამწერლობო ქართულ „ხანჭკვალა“-ში დაცულ „ხანჭი“-ს პირველადი აღმნიშვნელობის გამოსარკვევადაც აქვს. ზემოგამოთქმულ მოსაზრებათა ძალით ცხადი ხდება, რომ ცერცვის სახელი „ხაჯი“ ანუ „ხანჭი“ თავდაპირველად ნაყოფის აღმნიშვნელი ყოფილა.

§ 4. ოსპისა და სვანური „ქირც“-ის, ანუ „ქირს“-ის სადაურობა და მნიშვნელობა.

დაბადების ქართ. თარგმანში ნახმარი „ოსპანი“ ისევე, როგორც სომხური ոսպն „ოსპნ“, ნასესხები სიტყვა უნდა იყოს. ქართულში მას თვისტომნი არ გააჩნია, არც მეგრულსა და არც ჭანურში ამ ძირის სიტყვა არა ჩანს.

უეჭველია, „ოსპნი“ ბერძნული ὄσπριον ოსპრიონ-ისაგან არის წარმომდგარი. ბერძნულად ეს სიტყვა ჩვეულებრივ მრავლობითად იხმარებოდა ბერძნული. ჰელინისტ ენათმეცნიერთა აზრით ეს სახელი „ὀ-σπείρω-საგან არის წარმომდგარი და „პარკიანს“ ჰნიშნავს, რათგან „სპეჭრონ“ პარკსა ჰქვიან (იხ. Emile Boisacq, Dict. étymologique de la langue grecque 1916 წ., გვ. 721). τὰ ὄσπρια „ტა ოსპრია“ ბერძნულად პარკოსან მცენარეულობის აღმნიშვნელი ზოგადი სახელია.

რაკი „ოსპი“ ნასესხები სახელი გამოდგა, ამიტომ, ან უნდა ვიფიქროთ, რომ ქართველებმა და სომხებმა ოსპის კულტურა პირველად ბერძნებისაგან ისწავლეს, ანდა უნდა დავასკვნათ, რომ რაღაც გარემოების გამო ბერძნულითგან შეთვისებულ სახელს ამ პარკოსანის წინანდელი სახელწოდება ისე განუდევნია, რომ ხალხა დაჰვიწყებია კიდევაც.

პირველი აზრი, სხვასაც ყველაფერსაც რომ თავი დავანებოთ, იმიტომაცაა ძნელი დასაჯერებელი, რომ „ოსპრია“ ბერძნულში კერძოდ ოსპის აღსანიშნავად არც იხმარება, არამედ თითონ ბერძნები ოსპს „ფაკოს“-ს უწოდებდენ. ხოლო „ოსპრია“-ს ისინი მხოლოდ ზოგადად პარკოსან მცენარეთა სახელად ჰამარობდენ. ამიტომ საფიქრებელია, რომ ამ მარცვლეულის ქართველთა შორის მიღებული წინანდელი სახელი უნდა იყოს მხოლოდ ოსპისაგან განდევნილი.

რაკი ეს ტერმინი დაბადების თარგმანში ამ მარცვლეულის ჩვეულებრივ სახელად არის ნახმარი, ამიტომ ის მე-V ს-ზე დიდი ხნით უწინარეს უნდა იყოს შეთვისებული.

ხოლო, რათგან ოსპი კაცობრიობის ერთი უძველეს პარკოსან მარცვლეულთაგანია, ამიტომაც დაუჯერებელია, რომ მანამდე ქართველებს ოსპისათვის რაიმე სახელი არ ჰქონოდეთ. ამის გამო ამ მარცვლეულის ძველი გადარჩენილი სახელი უნდა ქართველურ დიალექტებში ვეძებოთ.

სამწუხაროთ, არსებული ლიქსიკური მასალების მიხედვით, აქ შემთხვევაში ვერც მეგრული და ვერც ჭანური ვერავითარ სამსახურს ვერ გვიწევენ, ამიტომ, სვანურის გარდა, სხვა გამოსადეგი ცნობის აღმოჩენის იმედი არ მოგვეპოვება, ჯერ-ჯერობით მაინც.

სვანურმა „ოსპი“, ვითარცა პარკოსანი მარცვლეულის სახელი, არ იცის. მის მაგიერ იქ სულ სხვა სიტყვა იხმარება და ოსპს სვანურად ეწოდება „ჟირს“ (დოც. ვარ. თოფურიას ჩანაწერი და ივ. ნიჟარაძის р.-с. сл.: чечевица). ნ. კეცხოველს-კი, ამ ფორმის გარდა, „ჟირც“-იც აქვს ჩაწერილი (იხ. მასალები კულტ. მცენ. ზონალობის, გვ. 61). ოსპის ამ სვანურ სახელს „ოსპ“-თან, რასაკვირველია, საერთო არაფერი აქვს.

„ჟირს“-ი და „ჟირც“-ი უნდა დაკავშირებული იყოს „ჟირვ“-ის მეგრულშიც დაცულ სახელ „ჟირცა“, ანუ „ჟერცა“-სთან, რომელიც „ჟგრცა“-ს სახითაც იხმარება (მ. გ. 344). სვანურადაც ქიცვს ჟარც“-ი ეწოდება (ივ. ნიჟარაძის р.-с. сл.: чешуя).

საკუთრივ „ჟირს“-ის დაკავშირება „მჟისი“ სა და „მჟისე“-სთანაც შეიძლება. ს. ორბელიანის განმარტებით ხომ „მჟისი დამუხვილი (დამშხალული Bl, გინა ხორკლიანი“-ს აღმნიშნელია (ლექსიკ.). ამავე ავტორის სიტყვით „დამუხვილი“ იგივე „დახეთქილი“ ყოფილა, ხოლო 1 მეფეთა 24,-ს დამოწმებით ნათქვამია, რომ „დამშხალული კაცირად დაბზარული“ არის (იქვე). ხის ქერქის თვისების დახასიათების დროსაც ქართველ ლექსიკოგრაფს „მჟისე“ აქვს ნახმარი: „მუხად ითქმის, რასაც ქერქი მჟისე და დამშხალული აქვს“-ო (ლექსიკ.).

საფიქრებელია, რომ „ქირსი“-საც პარალელური ფორმა უნდა იყოს რაჭაში არსებული გამონათქვამი „ჟირში“, რომელიც კეცერა ქერის, ქეჩრელ ქერთან შედარებით, საშველად დაბალი ღირსების გამომხატველია (იხ. საქ. ეკონ. ისტ. I², 354).

იბადება საკითხი, თუ რა მიზეზი უნდა იყოს და რა თვისების გამომხატ-

ველია ოსპისათვის სვანურში დაცული სახელი „ძირც“, ანუ „ქირს“-ი? არსებობს, თუ არა რაიმე საფუძველი, რომ ოსპისათვის სახელად ასეთი ხორკლიანობისა, თუ უხეშობის აღმნიშვნელი სიტყვა დაერქვათ?

მარცვლეულის უხეშობა, რასაკვირველია, მისი ქსოვილის ადამიანისა და პირუტყვისათვის მონელებადობის სიძნელით გამოიხატება. ექსპერიმენტულად ამ თვისების გამორკვევა იმისდა მიხედვით შეიძლება, თუ რამდენად დიდი დროა ამა-თუ იმ მარცვლეულის მოსახარშავად საჭირო.

ელენე ბარულინას სიტყვით, ვ. ფედოროვის გამოკვლევით თურმე გამორკვეულია, რომ ოსპი ყველა სხვა პარკოსან მარცვლეულებზე უფრო სწრაფად იხარშება: ვერც საუკეთესო ბარდა, ვერც ცერცველა, ვერც მუხუდო, ცულისპიტა და ვერც ლობიო ამ თვისებით თურმე ოსპს ვერ შეედრებიან (იხ. Е. Барулина, Чечевица СССР и других стран, ботанико-агрономическая монография: Приложение 40-е к Трудам по прикл. ботанике, генетике и селекции, ლენინგრადი, 1930 წ., გვ. 38). ამასთანავე წერილმარცვლიანი ოსპი უფრო სწრაფად იხარშება ვიდრე სხვილმარცვლიანი ჯიში (იქვე გვ. 38), რაც ბუნებრივია კიდევაც. მოხარშვის სისწრაფე ამას გარდა ოსპის კანის სისქეზეა დამოკიდებული: თხელკანიანი სქელკანიანზე ადრე იხარშება (იქვე 33), რაც ისედაც მოსალოდნელი იყო.

ვ. ფედოტოვის გამოკვლევითგან ჩანს, რომ თუ ოსპის წვრილმარცვლიან ჯიშების 10 მარცვლეულს 16—38 წამი სჭირდება (იხ. იქვე 36, ცხრილი 15), ხოლო სხვილმარცვლიანი ჯიშებისას 44—90 წამი (იქვე), ბარდას უკვე —80 და ცერცველას 119—155 (იქვე გვ. 37).

რაკი საქართველოში ოსპის წვრილმარცვლიანი ჯიშია უმთავრესად გავრცელებული (იხ. აქვე გვ. 9), ცხადია, რომ „ქირც“-ი, ანუ „ქირს“-ი ოსპს შეუძლებელია მისი მარცვლის ძნელი მოსახარშავობის გამო სწოდებოდა. ამიტომ რაიმე სხვა მიზეზია საძიებელი.

ოსპის მარცვალს ხშირად დაღმეჭილი ზედაპირი აქვს ხოლმე. ასეთი ხორკლიანი ოსპის მარცვლეული მრავლად არის მცირე აზიასა, პალესტინაში, სპარსეთში, ადერბეიჯანში, ესპანეთსა, იტალიასა, მაროკოში, ერეთრიასა და მექსიკაში (Е. Барулина, Чечевица და სხვა, 79—80).

ასეთი გარეგნული თვისების ოსპის მარცვლეულს, მათი ზედაპირის დაღმეჭილობის გამო, რასაკვირველია, შეჰმევნის კიდევაც „ქირსის“ სახელი. ოსპის სვანეთში დაცული ამ სახელის მიხედვით საფიქრელი ხდება, რომ შესაძლებელია თავდაპირველად ჩვენში ოსპის ასეთი ჯიში ყოფილიყო და მისი მარცვლის ზედაპირის ხორკლიანობის გამო დაერქვა ასეთი დამახასიათებელი სახელწოდება [1].

დასასრულ, უველაზე მარტივი იქმნებოდა გვეფიქრა, რომ „ქირც“-ი ოსპს იმ გარეგნული მოყვანილობის გამო ეწოდა, რომელიც ამ რგვალხა და პრტყელ მარცვლეულს მართლაც თევზის ქიცვის მსგავსად ხდის.

ოსპის შესახები ყველა ცნობების განხილვის დროს (იხ. აქვე გვ. 15 და 18), აღნიშნული გვქონდა, რომ საქართველოში ამჟამად გავრცელებული სხვილმარცვ-

---

[1] ე. ბარულინას აქვს გამოთქმული ეჭვი, აქ ხომ პათოლოგიურ მოვლენასთან არა გვაქვს საქმეო, მაგრამ ჯერ ამ საკითხს შესწავლა სჭირდებაო (იქვე გვ. 80—81).

ლიანა და წვრილმარცვლიანა ჯიშთაგან უკანასკნელნი სამხრეთ-აღმოსავლეთთან დაკავშირებული საქართველოს უძველესი კულტურის ნაშთს უნდა წარმოადგენდნენ, ხოლო სხვილმარცვლიანი ჯიში შემდეგში დასავლეთითგან შემოტანილი ჯიში უნდა იყოს.

ოსპის საქართველოში დაცული სახელების ოსპისა და ქირცის, ანუ ქირსის განხილვამ დაგვარწმუნა, რომ უკანასკნელი ადგილობრივი სახელია, ოსპი-კი ბერძნულითგან ნასესხებ სახელწოდებას წარმოადგენს. მომავალი კვლევა-ძიების ამოცანად უნდა იქმნეს მიჩნეული იმ საკითხის გამორკვევა, ამ ბერძნული სიტყვის შეთვისება საქართველოში იმავე დროს სამხრეთ-დასავლეთიდგან ოსპის სხვილმარცვლიანი ჯიშის შემოტანასთან ხომ არ არის დაკავშირებული?

§ ,,ნდურისა და ღედარის ეტიმოლოგია და პირველადი მნიშვნელობა.

Cicer-ის უძველესი ქართული სახელი, როგორც დავრწმუნდით, „ანდური“ ყოფილა. სხვა მრავალი შემთხვევის მსგავსად, ამ სიტყვაშიც- თავში სამი თანხმოვნის შეჯგუფება, უეჭველია, მერმინდელი მოვლენა უნდა იყოს და თავდაპირველად მათ შუა უნდა ერთ-ერთი ხმოვანთაგანი ყოფილიყო.

„ანდურ“-ს მეგრულსა და ჭანურში მონათესავენი არ უჩანს, ჯერჯერობით არსებული ლექსიკური მასალის მიხედვით მაინც.

სვანურში ამავე მარცვლეულის აღსანიშნავად „ღედარ“-ი იხმარება. უკვე აღნიშნული გვქონდა (იხ. აქვე გვ. 21), რომ ზოგიერთ ავტორს ამ სიტყვის მნიშვნელობა არეული აქვს და ცერცისაცა და ბარდას მნიშვნელობითაც აქვს ნახმარი. მის ნამდვილ მნიშვნელობას თანამედროვე ქართული ბარდას, ე. ი. Pisum-ის, შესატყვისობა შეადგენს.

თავის ადგილას (იხ. აქვე გვ. 19) გამორკვეული გვქონდა, რომ cicer-ისა და Pisum-ის ზოგად უძველეს ქართულ სახელად ანდური“ ყოფილა მიღებული. თანამედროვე სვანურში Pisum arvense-ს, ანუ ველური ბარდას სახელად „ნეცინ ღედარ“-ი ჰქვიან. ეს სახელი სვანურად „წვრილ ღედარ“-ს ჰნიშნავს, ხოლო ამ მარცვლეულის ძველი ქართული სახელწოდება რომ ვიხმაროთ, „წვრილ ანდურ“-ს უდრის.

ანდურისა და ღედარის რეალური მნიშვნელობის იგივეობის გამო, იბადება საკითხი ამ სახელების ბგერითი იგივეობის შესახებაც: სახელდობრ „ღედარ“-ი ხომ სამწერლობო ქართული „ანდური“-ს სვანურ შესატყვისობას არ წარმოადგენს?

„ანდური“ და ღედარ ერთმანეთისაგან ბგერითი შედგენილობით ერთის მხრით იმით განსხვავდებიან, რომ ქართული ტერმინი თავში უხმოვნო კომპლექს წარმოადგენს, სვანურს-კი პირველ ორ თანხმოვანს შუა „ე“ ხმოვანი აქვს. მაგრამ „ანდური“-ს უხმოვნობა, როგორც ნათქვამი გვქონდა, უეჭველია, მერმინდელი მოვლენა უნდა იყოს, ამიტომ ეს გარემოება არსებით განსხვავებად ვერ ჩაითვლება.

მეორე მხრით „ანდურს“, სვანურ ეკვივალენტ „ღედარ“-თან შედარებით, ზედმეტი „ნ“ გააჩნია. ესეც არსებითი ხასიათის განსხვავებას არ წარმოადგენს, რათგან ქართულსა და ქართველურში შენაზრდი „ნ“ იშვიათი მოვლენა არ

არის. ამის მაგალითი აქვე, „ხანჯკოლა"-სა და „ხაჯი"-ს ეტიმოლოგიისა და ძირითადი მნიშვნელობის განხილვის დროსაც, გვჭონდა. მაშასადამე, ამ შემთხვევაშიც შესაძლებელია „ნ" შენაზრდი ბგერა იყოს პირველად „კდური"-ს მაგიერ.

მესამე განსხვავება უფრო მნიშვნელოვანია: სამწერლობო ქართულში მარცვლეულის ამ სახელს „კ" თანხმოვანი აქვს, სვანურში „ღ" და სწორედ ბგერათა ასეთ შენაცვლება-შესატყვისობის კანონზომიერების საკითხზეა არსებითად დამოკიდებული საკითხიც „ანდურისა" და „ღედარის" ბგერითი იგივეობის შესახებ.

ქართულსა და ქართველურში „კ"-ს და „ხ"-ს „ღ"-დ შენაცვლება იშვიათ მოვლენას არ წარმოადგენს. კუეზა = ღვეზილს, ღვეძელს, — ახალი = აღანს (ჭან.), — ხვლაკნა = ღვლარჭნას, „ო-ლეელიკუ"-ს (ჭან.), მჯიღს = მჯიხი (ჭან.) და სხ. ასეთი ბგერითი შენაცვლება „კ"-სი „ღ"-დ შესაძლებელია თვით სვანურის ნიადაგზეც მომხდარიყო. ამნაირი შენაცვლების მაგალითად შესაძლებელია დასახელებული იყოს ციკანის სვანური სახელი, რომელიც ბალსქვემოურში „ნეკშტ"-ად ითქმის, ხოლო ლაშხურში და ლენტეხურში არის „ნეღეშტ", ბალსზემოურში „ნეღჯშტ".

ზემომოყვანილი ბგერითი შეპატყვისობითგან ჩანს, რომ ორი სიტყვის „კ"-სა და „ღ" თანხმოენებით განსხვავება მათი იგივეობის საწინააღმდეგო გარემოებად მისაჩნევი არ არის და „კნდური"-ს ოდინდელი ხმოვნიანი ფორმა შესაძლებელია სვანურს „ღედარ"-ის სახით ჰქონოდა.

პროფ. აკ. შანაძისაგან სვანურისათვის დადგენილი უმლაუტის კანონის თანახმად („უმლაუტი სვანურში" იხ. „არილი" გვ. 171—231), „ღედარ" უნდა „ღედარი"-საგან იყოს წარმომდგარი. თაეის მხრით ბოლოკიდური „ი"-ს დაკარგვის გამო შერბილებულ ა-ს უკუქცევითი ასიმილაციის წყალობით ამ სიტყვის პირველ ხმოვანზე გავლენა მოეხდინა.

საქართველოში ისევე, როგორც სხვა ქვეყნებშიც, არა ერთი გეოგრაფიული სახელია, რომელიც ადგილობრივ გავრცელებული ხისა, თუ მცენარეულის სახელისაგან არის ნაწარმოები. საგულისხმო იყო ამ მხრივ გამორკვეულიყო, არსებობს, თუ არა საქართველოში რომელიმე ადგილი, რომელიც „კნდურ"-თან, ან მის წინამორბედ ფორმასთან არის დაკავშირებული? კნდური, 5-ეერსიანი რუკის სარჩევის მიხედვით, არა ჩანს, მაგრამ არსებობს „კადურიანთ-ჯარი" ქართლში, რომელსაც საცხენეთიც ეწოდება (დ 6 61—30, 42—30), ხოლო ბლომად არის ადგილი, რომელსაც „კანდო" და კადო", ან კადა ეწოდება. მაგ., კანდო: ჯავახეთში (დ 7 61—00, 41—30), ქართლში (დ 7 61—00, 41—45), ბორჩალოში (დ 7—61—15, 41—45), ხანდისი ქართლშიეე (დ 7 61—00, 41—30), კადო თიანეთის თემში (ე 6 62—30, 42—30), დასასრულ, ცნობილია, რომ არაგვის საერისთავოში მთელ თემსაც-კი „კადა" და „კადა-ცხათი" ეწოდებოდა და ეწოდება ეხლაც (იხ. ვახუშტის გგ რფა .).

შესაძლებელია, რომ ყველა ამ ადგილების სახელები სწორედ იმ მარცვლეულის პირვანდელ ხმოვნიან სახელთან იყოს დაკავშირებული, რომელიც შემდეგში, ისტორიულ ხანაში უკვე უხმოვნოდ „კნდურ"-ად იხმარებოდა.

სანამ „კნდური"-სა და „ღედარ"-ის ეტიმოლოგია გამორკვეული არა გვაქვს, ძნელი სათქმელია, რომელი რომლისაგან არის წარმომდგარი? „კნდური" ბო-

ლოში სადაურობის აღმნიშვნელი ფორმანტის მქონებელია და შესაძლებელია გვეფიქრა, რომ „კნდური“ იმ მარცლეულს ჰნიშნავს, რომელიც „კადა“-სა და „კანდო“-ს უხვად და საუკეთესოდ იზრდებოდა და საითგანაც მარცლეულის ეს ჯიში შემდეგში გავრცელდა? თვით ლობიოს ჯიშების განხილვის დროსაც დავრწმუნდით, რომ გურული და ოდიშური ლობიოს სახელწოდებაშიც სწორედ ასეთი წარმოება გვაქვს.

მაგრამ ასეთ მოსაზრებას ძნელ დასაჯერებლად ის გარემოება ჰხდის, რომ „კანდო“ და „კადა“ საქართველოს მარტო ერთი თემისა და ალაგის სახელი-კი არ არის, არამედ ისეთ ერთმანეთისაგან დაშორებულ თემებშია გაბნეული, როგორიც არაგვის ხეობა და ჯავახეთი, ანდა ბორჩალო და ქართლია. ასეთ შემთხვევებში ჩვეულებრივ სწორედ მცენარეულობისა, თუ ხეხეხილის სახელებისაგან ნაწარმოები გეოგრაფიული სახელებია ხოლმე. ამიტომ კადასა და კანდოს შედარებითი სიმრავლე და საქართველოს სხვა და-სხვა თემში არსებობა გვაფიქრებინებს, რომ აქ შესაძლებელია კნდურისაგან ნაწარმოები გეოგრაფიული სახელები იყოს. ყველა ეს კადა-კანდო მაღლობ ადგილებში მდებარეობენ, სადაც ამ მარცლეულს მართლაც მისთვის შესაფერისი ჰავა-ნიადაგი მოეპოვება.

ეხლა თვით სიტყვა „კნდური“-სა, ანდა „კდური“-ს პირველადი მნიშვნელობა-ღა გვაქვს გამოსარკვევი. „კდური“ „კდა“ ზმნისაგან ნაწარმოებს ვნებითს მიმღეობას უნდა წარმოადგენდეს. „კდა“ და „გამოკდა“ გამოღებას, გამოყოფას ჰნიშნავს. ამავე ზმნისაგან არის ნაწარმოები, როგორც „ქართველი ერის ისტორიის“ შესავალ წიგნშია გამორკვეული, „მკდალი“, რომელიც მოქმედებითს მიმღეობას წარმოადგენს და ამასთანავე ძველ ქართულში დედალი საქონლის აღმნიშვნელია. თავდაპირველად ეს სიტყვა მშობელსა ჰნიშნავდა, დედლას. იგი „კრდალი“-ს სახითაც გვხვდება. შემდეგში ამ ტერმინს, დიაცის მსგავსად, ჯაბანისა და მშიშარას მნიშვნელობაც მიენიჭა და ამჟამად ამ სიტყვას უმთავრესად ასეთი მნიშვნელობა დასჩემდა.

„კდური“ ისეთივე ნაწარმოებია, როგორიცაა „თქმა“ ზმნისაგან წარმომდგარი ვნებითი მიმღეობა „თქმული“. ამ „თქმა“ ზმნასა და „თქმულ“ მიმღეობასთან „კდა“ ზმნასა და „კდური“-ს იმ მსგავსებაცა აქვს, რომ მათაც ბგერითი შეკუმშვილობა ახასიათებთ, რათგან ძველად „თქუმა“ და „თქუმული“ იყო. ამგვარად „კდური“ თავდაპირველად გამონაღებს, გამონაყოფს, ანუ იმავე ნაყოფს ჰნიშნავდა. რაკი სრულხმოვნიანად ეს ზმნა „კადვა“-დ არის საგულისხმებელი, ამიტომ მიმღეობის პირველად ფორმადაც „კადური“-ა საფიქრებელი.

§ 6. პარკოსან მარცვლეულთა კულტურის ისტორიის მთავარი პერიოდები და მნიშვნელოვანი თვისებები.

პარკოსან მარცვლეულთა შესახები ყველა არსებული ცნობების განხილვამ და მათი სახელების ლინგვისტიკურმა ანალიზმა ცხად-ჰყო, რომ მარცვლეულთ, სახელებითგან ძველი და ნამდვილი ქართულია: ცერცვ, ცერცველა, ბაკი, ხანჭკუალა, ან ხანჯკოლა და კნდური ისეე, როგორც სვანური „როგუ“ და „ლედარ“-ი. ამ სახელების აგებულებაცა და პირველადი მნიშვნელობაც

მათი უაღრესი ხნიერების გარემოებას ამჟღავნებენ: ყველაფრითგან ჩანს, რომ ეს ტერმინები ქართულში უხსოვარი დროითგან უნდა არსებულიყო.

ეგების ასეთი ხნიერი არ იყოს, მაგრამ მაინც ძველ ხანასვე მიეკუთნება „ძაძა“-ც, ისევე როგორც სახელი „ცეცქაჲ“.

შედარებით მერმინდელი ჩანს კნდურის მონაცვლედ ქცეული „ბარდა“. ქართულია „ცულისპირა“-ს სახელიც, მაგრამ ჯერჯეობით არა ჩანს, თუ მე-XVII ს-ზე. რამდენად უწინარეს ხანაში უნდა იყოს ეს მარცვლეული საქართველოში გაჩენილი.

ამ პარკოსან მარცვლეულთა საგანძურს შემდეგ დასავლეთითგან შეძენილი ჯიშები და სახეობანი მიჰმატებია. სახელდობრ: ოსპი ძველი საბერძნეთითგან, ლოპინარი რომითგან I—IV ს-ში, ისევე როგორც საბერძნეთითგან ფერთმუზი და ბიზანტიითგან, მე-VIII ს., შემდგომ, ერევინდი, სულ 4 მარცვლეულის სახელწოდება.

მერმე არაბეთითგან და სპარსეთითგან შეპოსულა მუხუდო, მაშა-ცერცვ, და ბაკლა-ცერცვ, სულ 3 სახელი. ამათგან მუხუდო მე-XIII ს-მდე, ალბათ XI-XII სს-ში უნდა იყოს შემოტანილი. მაშას და ბაკლას ხანის განსაზღვრა-კი ზედმიწევნით ჯერ შეუძლებელია, მაინცდამაინც მე-XIII ს. დამდეგზე ეწინარეს უნდა იყოს შემოსული. ხოლო მაშა-ლობიოს და ბაკლა-ლობიოს სახელი შეუძლებელია მე XVII ს. დამდეგზე ადრე იყოს გაჩენილი.

დასასრულ, დასავლეთ ევროპითგან, იტალიითგან, მაგრამ ოსმალეთის გზით, შემოტანილია მე-XVI ს. მეორე ნახევარს, ანდა დამლევს ლობიოც.

ამგვარად, უძველეს დროსვე არსებულ პარკოსანთა მარცვლეულობას, რომელიც ქარველთა ტომებს სამხრეთითგან კავკასიაში გადმოსახლების დროს უნდა თან მოეტანათ, ჯერ სამხრეთ-დასავლეთითგან (საბერძნეთ-რომ-ბიზანტიითგან), შემდეგ სამხრეთ-აღმოსავლეთითგან (არაბეთ-სპარსეთითგან) შეთვისებული ჯიშები მოჰმატებია. ბოლოს, მე-XVII ს-ში, როგორც ბუნებრივიც იყო, ამერიკითგან ევროპაში შემოტანილი ახალი კულტურების წყალობით, უპირატესობა კვლავ დასავლეთის გზას მოუპოვებია.

უძველეს ხანაში ქართველ მიწისმოქმედს პარკოსანთა სამივე მთავარი ჯგუფის, ცერცვნაირთა, ოსპისა და კნდურების მარცვლეული ჰქონია. მერმინდელ ქართველ მეურნეთა ყურადღება უმთავრესად ხნდურნაირთა ჯგუფისა და ნაწილობრივ აგრეთვე ცერცვნაირთა ჯიშების გამრავლებისაკენ ყოფილა მიპყრობილი. შემდეგშიც, არაბეთ-ბიზანტიასთან კულტურული ურთიერთობის ხანაშიც, ქართული მიწისმოქმედების მთავარ საზრუნავად იგივე მიზანი ყოფილა: ცერცვნაირთა და ხნდურნაირთა განრავლება. მაგრამ პარკოსან, მარცვლეულთა კულტურის განვითარებას ეს გეზი მხოლოდ მე-XVI ს. მეორე ნახევრამდე ემჩნევა. ამ დროითგან მოყოლებული-კი ცერცვნაირთა, ოსპისა და ხნდურნაირთა მოყვანა თანდათან მცირდება და ამ მარცვლეულთა ასპარეზის უუდიდეს ნაწილს დასავლეთითგან შემოტანილი ლობიო იპყრობს.

პარკოსან მარცვლეულთა მეურნეობაში, მაშასადამე, ორი მთავარი ხანის გარჩევაა საჭირო. პირველი, უძველეს განძეულზე და დროთა განმავლობაში შენაძენზე დამყარებული, ხანა ცერც-ოსპ-ხნდურის მეურნეობას წარმოადგენდა.

მეორე ხანა-კი, რომელიც მე-XVI ს. დამლევითგან და მე-XVII ს. დამდე-

გითგან იწყება, უკვე სულ ახალი, მაინცდამაინც ძველისაგან თვალსაჩინოდ განსხვავებული, მარცვლეულის გაბატონებაზე დამყარებული მეურნეობის ხანას წარმოადგენს. ამ ხანას შესაძლებელია ლობიოს კულტურის ხანა ეწოდოს.

§ პარკოსან მარცვლეულთა კულტურის მნიშვნელობა ძველი საქართველოს ეკონომიკისათვის.

მე-XVI ს. დამლევამდე პარკოსანთა მოყვანის მთავარ საგანს ცერცვნაირხი, ხდურნაირნი და ოსპი შეადგენდენ. ეს მარტო მათი მაღალი კვებითი ღირსებით არ აიხსნება.

თანამედროვე ადამიანმა რომ სრული სისწორით გაითვალისწინოს ცერცვნაირთა, ხნდურნაირთა და ოსპის უაღრესი მნიშვნელობა საქართველოს სასოფლო მეურნეობის ეკონომიკისათვის, მან უნდა ორი გარემოება გაიხსენოს. პირველი გარემოება ზოგადი თვისებისაა.

როგორც უკვე ამ წიგნის დასაწყისშიც ნათქვამი გექონდა (იხ. აქვე გვ. 3—4), ძველად ხალხი ხორცეულის ყოველდღიურ ჭამას ეხლანდელივით მიჩვეული არ იყო. თანამედროვე საქართველოშიც-კი სოფლის მოსახლეობა ხორცეულ საჭმელს მხოლოდ დღესასწაულებისა და მძიმე სამეურნეო მუშაობის, ანდა წვეულების დროს აკეთებს ხოლმე. ჩვეულებრივ დღეებში ქართველი წველის ნაწარმოებითა და მცენარეულ-მარცვლეულით იკვებებოდა. ამის გამო პარკოსანი მარცვლეულნი ძველად, რა თქმა უნდა, ეხლანდელზე გაცილებით მეტი სჭირდებოდა ადამიანს.

ამას უნდა მეორე გარემოება დაერთოს. თუ პირველი გარემოება ნებაყოფლობითი იყო და ყოველ დიასახლის-მამასახლისს თავის სურვილისამებრ შეეძლო შეეცვალა, მეორე გარემოება ყველასთვის კანონივით სავალდებულო იყო და მისი დარღვევა არავის ფიქრად არ მოუვიდოდა.

ქრისტიანობასთან ერთად რომ მარხვისა და ხსნილის მოძღვრება განმტკიცდა და საბოლოოდ ჩამოყალიბდა, ყველამ იცოდა, რომ ოთხშაბათ-პარასკევობით, მცირე გამონაკლისის გარდა, მთელი წლის განმავლობაში უნდა მარხვა შეენახა და მხოლოდ სამარხო საჭმლით დაკმაყოფილებულიყო. თუ ამას დიდმარხვისა, და სხვა უფრო ხანმოკლე მარხვებსაც დაეუმატებთ, გადაუჭარბებლივ შესაძლებელია ითქვას, რომ ძველი საქართველოს მთელი მოსახლეობა ყოველ-წლიურად დღეთა საერთო რიცხვის ერთ მესამედზე მეტს სამარხო საჭმელს სჭამდა. როგორც დავრწმუნდით, თავის დროს უკვე არქ. ლამბერტის ჰქონდა აღნიშნული მარხვის სიმრავლე და ხანგრძლივობა საქართველოში (იხ. აქვე გვ. 5). ეს მეორე გარემოებაა, რომელსაც სასოფლო მეურნეობის ეკონომიკაში პარკოსან მარცვლეულთა ძველად მნიშვნელობის გათვალისწინების დროს ეხლაც უნდა აუცილებლად ანგარიში გაეწიოს, რათგან სამარხო მთავარ საჭმელ მარცვლეულად, როგორც თავის ადგილას მოყვანილ ცნობებითგან ჩანს (იხ. აქვე გვ. 19), სწორედ ცერცვნაირნი და ხნდურნაირნი იყვნენ მიჩნეულნი.

კვების ნორმებისა და მოსახლეობის რაოდენობის ცოდნა მკვლევარს საშუალებას აძლევს გამოსაკვებად ყოველწლიურად საჭირო პარკოსან მარცვლეულთა ოდენობა დაახლოვებით გამოარკვიოს. მაგრამ ასეთ გამოანგარიშებასაც რომ ამჟამად თავი დავანებოთ, შესაძლებელია დანამდვილებით ითქვას, რომ

ცერცვნაირთა და ხნდურნაირთა მოსავლის ყოველწლიური ოდენობა გაცილებით იმაზე მეტი უნდა ყოფილიყო, ვიდრე ამჟამად საქართველოში ლობიოთ მოჰყავთ (იხ. აქვე გვ. 41), რაოგან პარკოსან მარცვლეულთადმი მოთხოვნილებაც იმ დროს, ზემოდასახელებული ორი გარემოების გამო, ეხლანდელზე ბევრად მეტი იყო.

§ 8. პარკოსან მარცვლეულთა ხანგრძლივი კულტურისა და დაკვირვება-შერჩევის კვალი.

იმისდა მიუხედავად, რომ არც ცერცვნაირნი, არც ოსპი და ოსპნაირნი და არც ხნდურნაირნი საქართველოში სპეციალურად, მონოგრაფიულად ჯერ არავის შეუსწავლია, მათმა ზოგადმა განხილვამაც-კი მკვლევარნი დაარწმუნა, რომ ჩვენ ქვეყანაში ამ მარცვლეულთა ჯიშების სიმრავლეა. მათი თესვა-მოყვანისა და გავრცელების არე თანამედროვე საქართველოში, ლობიოსა და სხვა მიზეზების წყალობით, ძალზეა შემცირებული, მით უმეტეს იპყრობს დამკვირვებელის ყურადღებას ეს აქამომდე შერჩენილი ჯიშობრივი მრავალფეროვნება. უეჭველია, ეს გარემოება იმ ხანგრძლივი შერჩევისა და ინტენსიური მუშაობის შედეგი უნდა იყოს, რომელიც ქართველ მეურნეს ამ დარგში ძველად გაუწევია. მხოლოდ ასეთი გამოცდილების საფუძველზე იყო შეძლებელი, რომ, ისეთი ზოგადი და ცალკეული თვისებების მსგავსება-განსხვავებაზე დამყარებული, ტერმინოლოგია გაჩენილიყო, როგორიც საქართველოში ლობიოს ჯიშ-სახეობათათვის ჩამოყალიბებულა.

§ 9. ლობიოს კულტურის ქართულ მეურნეობაში გაბატონების მიზეზების ძიება.

ლობიოს კულტურის საქართველოში გაჩენისთანავე ამ მარცვლეულს ქართველი მიწისმოქმედი სწრაფად შესჩვევია: მეურნეს ახალი მცენარის ღირსება კარგა შეუნიშნავს. უკვე მე-XVII ს. პირველ ნახევარში ლობიო სამეგრელოში პარკოსან მარცვლეულთა შორის ყველაზე უფრო გავრცელებული ყოფილა. მე-XVIII ს. პირველი ნახევრისათვის ლობიოს უკვე მთელ საქართველოში ჰქონია მეურნეობაში მნიშვნელოვანი ადგილი მოპოვებული და პარკოსანთა ძველი წარმომადგენლების გავრცელების არე ამ, დროითგან მოყოლებული სულ უფრო-და-უფრო მცირდება.

ცხადია, რომ ლობიოს სხვა პარკოსან მარცვლეულებთან შედარებით რაიმე განსაკუთრებული ღირსება უნდა ჰქონოდა, თუ ქართველმა სოფლის მეურნემ ის ყველას ამჯობინა და მის მოყვანას განსაკუთრებული გატაცებით მიჰყო ხელი. ლობიოს შესახები ცნობებისა და ტერმინოლოგიის ზემომოყვანილი განხილვა დაანახვებდა ადამიანს, თუ რაოდენი ცდა, ენერგია და დაკვირვება გამოუჩენია გურულ მიწისმოქმედს, ლობიოს კულტურის ამ მეთაურს საქართველოში, ამ მარცვლეულის ჩვენი მეურნეობისათვის ყველაზე უკეთესი ჯიშების შერჩევა შექმნისათვის.

ბუნებრივია, რომ საქართველოს ეკონომიური ისტორიის მკვლევარმა ამ გარემოებას ყურადღება მიაქციოს. მისი მოვალეობაა გამოარკვიოს, თუ

სახელდობრ რა თვისებამ მოუპოვა ლობიოს კულტურას საქართველოს მეურნეობაში ის ეკონომიური უპირატესობა, რომლის გამოც მიწისმოქმედმა ეს მცენარე, პურეულის შემდგომ, ყველაზე უფრო მნიშვნელოვან მარცელეულად მიიჩნია.

§ 10. პარკოსან მარცვლეულთა ზოგადი საზრდოობითი მნიშვნელობა და თვითეული მათგანის შედარებითი კვებითი ღირებულება.

რაკი ლობიო საკვები მარცვლეულია, შესაძლებელია ბუნებრივად დაიბადოს აზრი, რომ ამ მარცვლეულის გამარჯვება ქართულ მეურნეობაში მისი სხვებთან შედარებით უფრო მაღალი კვებითი და გემოვნებითი თვისებით აიხსნებოდეს.

ამ საკითხის გადასაწყვეტად უნდა ადამიანს საკვების შემადგენელი ნაწილების სხვადასხვა დანიშნულება ჰქონდეს გათვალისწინებული.

ადამიანისა და პირუტყვის საშვილის ქიმიურ შემადგენელ ნივთიერებას კვების პროცესში სხვადასხვა დანიშნულება აქვს მიკუთნებული: აზოტოვან-ცილოვანი ნივთიერება სხეულის ნივთიერების დაცვა-შენახვისათვის არის საჭირო, ცხიმოვანი ნივთიერება სხეულს სითბოსა და მუშაობის ენერგიისათვის ესაჭიროება, ხოლო არა-აზოტოვანი, ნახშირწყლიანი ნივთიერება ზრდისათვის.

ადამიანისა და ცხოველის ნორმალური არსებობისა და მოღვაწეობა-მუშაობისათვის კვების ამ სამსავე აუცილებელ ელემენტს, ვიტამინებთან ერთად, უმთავრესი მნიშვნელობა აქვს. თვითოეულს მათი სათანადო ოდენობა სჭირდება, ურომლოდაც სხეული დაავადდება. კვების ჰიგიენის მკვლევართა აზრით, ადამიანის ნორმალურ საკვებში ცხოველური ციხის ოდენობა საშვილის $^1/_3$-ით-გან 50%-დის უნდა აღწევდეს. ცხიმოვანი ნაწილი-კი რაკი პურეული და ქრთილეული ნახშირწყლების (სახამებელი, შაქარი, დექ-ტრინი) ისე უხვადაა შემცველი, რომ საშუალოდ მათი მშრალი ნივთიერების 78,64%-ს სწორედ ნახშირწყლები შეადგენენ, ამიტომ ცხოველის სხეულს, პურეულისა და ქრთილეულის სახით მიღებულ საშვილს გარდა, აზოტოვან-ცილოვანი ნივთიერების ოდენობის ნაკლებობის შესავსებად სხვა საკვებიც სჭირდება. ასეთ საშვილად მხოლოდ აზოტოვან-ცილოვანი ნივთიერების უხვად შემცველი საგნებია გამოსადეგი. აზოტოვან-ცილოვანი ელემენტები ყველაზე მეტად, რასაკვირველია, ხორცეულს გააჩნია, მაგრამ მცენარეთა მთელი ჯგუფიც მოიპოვება, რომლის ქიმიური შედგენილობის მნიშვნელოვან ნაწილს სწორედ აზოტოვან-ცილოვანი ელემენტები წარმოადგენენ. ასეთ მცენარეთა ჯგუფს სწორედ პარკოსანი მარცვლეულნი შეადგენენ.

მაშასადამე. პარკოსან მარცვლეულობას ადამიანისათვის მეტად დიდი მნიშვნელობა აქვს. მაგრამ ამ მარცვლეულთა საზრდოობითი ღირებულება ყველასი ერთნაირი არ არის, რათგან მათი ქიმიური შედგენილობაც ძალზე განირჩევა. რაკი პარკოსან მარცელეულების მთავარ ღირებულებას აზოტოვან-ცილოვანი ნივთიერების ჭარბი ოდენობა შეადგენს, ნახშიოწყლების მარაგის მიღებაკი ადამიანს დიდი ოდენობით ისედაც, მეტადრე პურეულის სახითაც, შეუძლია, ამიტომ პარკოსან მარცვლეულთა შედარებით ღირებულების გასათვალისწინებლად აქვე მათი ქიმიური შედგენილობის ცხრილსაც დავურთავთ, რომელშიც

ცნობები მარცვლეულთა აზოტოვანი ნივთიერების სიჭარბისდა მიხედვით გვაქვს დალაგებული.

	აზოტოვ. ნივთ.	ცხიმი.	ნახშირწყ.	ცელულ.
ხანჭკუალა	35,4	5,3	29,2	13,8
ცერცველა	27,5	2,3	47,2	6,7
უგრეხელი	27,31	0,65	56,46	3,46
ცულისპირა	25,6	1,9	50,0	5,4
ცერცვი	25,0	1,6	46,7	9,4
ოსპი	23,8	2,1	53,9	4,9
ლობიო	23,1	2,8	50,0	3,8
მუხუდო	22,85	1,79	52,36	5,43
ბარდა	22,4	3,0	52,6	6,4

ზემომოყვანილი ცხრილითგან ჩანს, რომ **აზოტოვან-ცილოვანი ნივთიერებით ყველაზე მდიდარი ხანჭკუალა ყოფილა, რომელსაც ამასთანავე ის დიდი ღირსებაც აქვს, რომ ცხიმოვანი ნივთიერების ყველაზე მეტი მარაგიც (5,3) გააჩნია.** ამის გამო პარკოსანთა შორის ამ მარცვლეულს ტოლი არ ეყოლებოდა, რომ მას ორი ნაკლი არ ჰქონდეს: **მავნე თვისება,** რომელიც მის განსაკუთრებულ შემზადებას თხოულობს, და **მოუნელებელი ქსოვილის, ცელულოზას, სიჭარბე** (13.8). ამ უკანასკნელი თვისებით ხანჭკუალა ყველაზე დაბლა დგას.

ამაზე ცნობების გადათვალიერება ადამიანს დაარწმუნებს, რომ **ლობიოს აზოტოვან-ცილოვანი ნივთიერების მარაგით მხოლოდ მეშვიდე ადგილი უკავია** და მარტო მუხუდოსა და ბარდას სჯობნის. ცერცველასა, უგრეხელსა, ცულისპირასა და ცერცვთან მას შედარებაც არ შეუძლია. ოსპიც-კი 0,7-ით მას სჯობნის.

ზემონათქვამითგან ცხადი ხდება, **რომ ლობიოს კულტურის სრული გამარჯვება საქართველოში შეუძლებელია ამ მარცვლეულის აზოტოვან-ცილოვანი ნივთიერების სიჭარბითა და განსაკუთრებული კვებითი თვისებით ყოფილიყო გამოწვეული.**

§ 11. მარცვლეულთა მოსახარშავობის შედარებითი ღირებულება.

ოსპის თვისების განხილვის დროსაც გამოირკვა, რომ ვერც ის ითქმის, თითქოს ლობიო სხვა პარკოსანზე უფრო ადვილი მოსახარში მარცვლის მქონებელი ყოფილიყოს და ამიტომ მის მომზადებას ნაკლები დროცა და საწვავი მასალა სჭირდებოდეს. პირიქით, ექსპერიმენტულმა შედარებითმა გამოკვლევამ ცხად-ჰყო, რომ ლობიოს მოსახარშად ოსპზე მეტი დრო და ენერგიაა საჭირო (იხ. აქვე გვ. 67). მაშასადამე, ყოველ ეჭვს გარეშეა, რომ **ლობიოს კულტურის ჭართულ მეურნეობაში გაბატონების მიზეზი მაინცდამაინც დროისა და საწვავის ეკონომია არ შეიძლება ყოფილიყო.** ამგვარად, ამ მოვლენის მიზეზი კვლავ სხვა რომელსამე სფეროში, ამ მცენარის რომელსამე სხვა თვისებაში უნდა ვეძიოთ.

§ 12. ლობიოს გაბატონების მთავარი მიზეზი: მხვიარა ჯიშის უხვი და ხანგრძლივი ნაყოფიერება.

ლობიო, როგორც დავრწმუნდით (იხ. აქვე გვ. 40 და 54), პირველად დას. საქართველოში ოსმალეთითგან შემოუტანიათ. საფიქრებელი ხდება, რომ **პირველი საქართველოში გავრცელებული ლობიოს ჯიში სარის ლობიო უნდა ყოფილიყო.** ეს გარემოება არქ. ლამბერტის ცნობითგან ჩანს, რომელსაც ამის მიზეზიც-კი აქვს დასახელებული: სამეგრელოს ნესტიან ნიადაგზე კუტი ლობიო დალპებოდა და ამიტომ ამ მცენარეს მაღალ სარზე უშვებენო.

იმავე გარემოების დამტკიცება, რომ ოსმალეთითგან გურიასა და სამეგრელოში შემოტანილი ლობიო სწორედ სარის ლობიოს ჯიში უნდა ყოფილიყო, იოანე ბატონიშვილის რუს.-ქართული ლექსიკონითაც შეიძლება: რუსული бобъ турецкій, ანუ თურქული ცერცვის, ლობიოს, ქართულ შესატყვისობად მას ჯერ დაუწერია „ჯოტი ლობიო, ანუ მამაკალია“, მაგრამ შემდეგ ეს ცნობა, ვითარცა მცდარი, გადაუხაზავს, წაუშლია და ამის მაგიერ „**სარის ლობიო**“ დაუწერია. ეს, ცხადია, იმის დამადასტურებელია, რომ ჩვენში „ოსმალური ლობიო“ სწორედ მხვიარა ჯიშად ჰქონიათ მიჩნეული.

უკვე არქ. ლამბერტის ჰქონდა აღნიშნული, რომ სამეგრელოში მის დროს გავრცელებული **სარის ლობიო ნაყოფს უხვად და დიდი ხნის განმავლობაში ისხამდა.** მისი სიტყვით, ოდიშში „ივლისიდან დაწყებული სექტემბრამდის ახალ ლობიოს“ სჭამდენ. ხოლო, რასაც ეს მცენარე ამის შემდგომ ისხამდა, იმას ახმობდენ და **საზამთროდ ინახავდენ**-ო („სამეგრელოს აღწერა“, ალ. ჯაონიას თარგმ. გვ. 59).

მე-XVII ს. იტალიელი ავტორის ზემომოყვანილი ცნობა სარის ლობიოს ჯიშის უხვი და ხანგრძლივი ნაყოფიერების შესახებ თანამედროვე მკვლევართა დაკვირვებითაც მტკიცდება. ლ. დეკაპრელევიჩის ცნობითაც, თუ კუტი ლობიოს ჯიშების ვეგეტაციის ხანა 80—100 დღეს არ სცილდება, სარის ლობიოს ჯიშები, მართალია, აყვავებას კუტ ჯიშებზე უფრო გვიან, დათესვითგან მე-40-60 დღეზე, იწყებენ, მაგრამ სამაგიეროდ მათი ნაყოფიერება ხელშემწყობ პირობებში პირველ რთვილამდისაც კი გრძელდება ხოლმე (იხ. Сорта фасоли в Грузии, გვ. 170—171). მაშასადამე, **ლობიოს მთავარ ღირსებას მისი ხანგრძლივი და უხვი ნაყოფიერება წარმოადგენს.** რაკი ჩვენში პირველად ლობიოს ჯიშთაგან ყველაზე ნაყოფიერი, სარის ლობიოს, ჯიში შემოსულა, ქართველ მიწისმოქმედს უნდა მაშინვე ეგრძნო ამ მცენარის ეს დიდი უპირატესობა: **ლობიოს უხვი და ხანგრძლივი ნაყოფიერება ამ მცენარეს სხვა პარკოსნებთან შედარებით ეკონომიურად ყველაზე უფრო ხელსაყრელ და მოგებიან მარცვლეულად ჰხდიდა.** სწორედ ეს **ეკონომიური მიზეზი უნდა იყოს, რომ ლობიოს კულტურა ქართველმა სოფლის მეურნემ ყველა სხვას ანაცვალა** და თითქმის მთელი თავისი ყურადღება მას მიაპყრა.

§ 13. ლობიოს მავნებელთადმი გამძლეობის მნიშვნელობა მისი საქართველოში გაბატონებისათვის.

სასოფლო მეურნეობაში ამა-თუ-იმ მცენარის კულტურის განმტკიცება მის გამძლეობაზეც არის დამოკიდებული, სახელდობრ, უძლებს, თუ ვერა იმ

მავნებლებს, რომელნიც ყოველ მათგანს გააჩნია. ლობიო ამ მხრივ ბევრ პარკოსანზე უფრო გამძლეა (იხ. ლ. დეკაპრელევიჩის Сорта фасоли 171 შენ. 3) და ამ მხრივაც მისი მოყვანა სხვებზე უფრო ხელსაყრელია. მაგალითად შესაძლებელია ბარდა იყოს დასახელებული.

„ბარდა"-ს რომელსაც რაჭაში, „ბარდა-ცერცვი" ეწოდება ხალხში, სასოფლო მეურნეობაში წინათ თურმე შედარებით ფართო ადგილი ჰქონია დაკავებული, მაგრამ მისი ნათესები ამჟამად ძალიან ცოტა-ღა მოიპოვება. ბარდას კულტურის ასეთი შემცირების მთავარ მიზეზად რაჭველი სოფლის მეურნენი თურმე იმ გარემოებას ასახელებენ, რომ ბარდას მარცვალს ძალზე აფუჭებს ჭია (Bruchus). ამის გამო ბარდას მაგიერ ლობიოს მოყვანა ფართოვდება (ლ. დეკაპრელევიჩი და ვ. მენაბდე К изуч. полев. культ. Зап. Грузии I. Рача 245).

§ 14. ლობიოს ქიმიური შედგენილობის კეთილშეზავებულობის მნიშვნელობა.

ლობიოსთვის უპირატესობის მიმანიჭებელ ამ ორ მიზეზს გარდა უნდა შემდეგი მოსაზრებაც დაერთოს ზედ. თუმცა, როგორც დაერწმუნდით, ლობიო აზოტოვან-ცილოვანი ნივთიერების ოდენობით ბევრ სხვა მარცვლეულს ჩამოუვარდება, მაგრამ ეს ნივთიერება მას მაინც სრულებით საკმაო რაოდენობით (23,1) გააჩნია. ხოლო მის ღირსებად ის გარემოება უნდა იქმნეს მიჩნეული, რომ მას ცხიმებიც, ხანჭკუალას შემდგომ, ყველაზე მეტი აქვს (2,8), ნახშირწყლების დიდი მარაგიც (50,0) მოეპოვება და თანაც მოუნელებადი ქსოვილების, ცელულოზის, სიმცირის გამო (3,8) ადამიანის სხეულს შეთვისების პროცესს არ უძნელებს. ამ უკანასკნელი თვისებით ლობიო ყველა პარკოსნებს სჯობია. ამგვარად, ქიმიური შედგენილობის ზემოაღნიშნული გარემოების წყალობით, ლობიო, ვითარცა ცილოვანი, ნახშირწყლოვანი და ცხიმოვანი ნივთიერების საკმარ ოდენობის ერთად შემცველი მარცვლეული, კეთილშეზავებულსა და სხვებზე უფრო ადგილად მოსანელებელ საკვებს წარმოადგენს.

§ 15. პარკოსან მარცვლეულთა გავრცელების ასწვრივი ზოლები და ამ გარემოების მნიშვნელობა ცერცვნაირთა, ხნდურნაირთა და ოსპისაგან მაღალ არეებში ლობიოსთვის მეტოქეობის ასახსნელად.

ლობიოს ზემოაღნიშნული უპირატესი თვისებებისდა მიუხედავად, საქართველოს სასოფლო მეურნეობაში მიწისმოქმედს დანარჩენ პარკოსანთა მოყვანისათვის მთლად თავი არ დაუნებებია: მათი გავრცელების არეა მხოლოდ ძალზე შემცირებული. მომეტებულ მათგანს ამ უკანასკნელი გარემოების გამო ეკონომიკაში უკვე მცირე ადგილი-ღა უკავია. მაგრამ ეს მხოლოდ ბარზე ითქმის. მთაში ამ მხრივ არსებითად განსხვავებული ვითარებაა, რომელიც დანარჩენ მარცვლეულთა კულტურის გარკვეულ სამეურნეო პირობებში შერჩენის მიზეზის გათვალისწინების საშუალებას გვაძლევს.

საქმე ის არის, რომ პარკოსან მარცვლეულთა ასწვრივი გავრცელების არე სხვადასხვა წარმომადგენელთათვის სხვადასხვანაირია. ხანჭკუალას, ძაძასი და

შაშა-ლობიოს გავრცელების არე ზღვის დონითგან 2000—2500 ფუტზე მაღლა ვერ ადის, მუხუდო მარტო 3000 ფუტამდე ხარობს, ლობიო და ბაკლა 3500—4000 ფუტამდე აღწევს და ცერცვი, ცერცველა, ოსპი და ხნდურნი, ანუ კულტურული და გარეული ბარდა, უგრებელი და, ვგონებ, ცულისპირაც 5000 6000 ფუტამდე გვხვდება (ლ. დეკაპრელევიჩის Мат. по изуч. бобовых Грузии, 139 და 157).

ამ გარემოებითგან ჩანს, რომ **საქართველოს მაღლობი თემების მცხოვრებთათვის პარკოსანთა უძველესი ჯგუფი, ცერცვი, ცერცველა, ოსპი და ხნდური და ხნდურნაირნი,** იმავე დროს **უცილობლად ყველაზე გამძლე და ერთგულ საკვებად გამომდგარან, რათგან 3500—4000 ფუტს ზევით ადამიანს ლობიოც ჰღალატობს:** მას რომ ცერცვი, ოსპი და ხნდურნაირნი არ ჰქონოდა, მცენარეული ცილოვანი ნივთიერების საკვებიც არ ექმნებოდა. სწორედ **ამით აიხსნება, რომ მათი მოყვანა ფართოდაა მაღლობ ადგილებში გავრცელებული და ლობიოს მათთვის არავითარი მეტოქეობის გაწევა არ შეუძლია.**

მოსავლის აღება და დაუნჯება.

თავი I. მოსავლის აღება.

§ 1. მკა და თიბვა.

თესლ-მარცვალ-მომაგრებულსა და დასრულებულ მცენარეს „**წარმოდგომილი**“ ეწოდებოდა, ე. ი. იმას, რაც თანამედროვე ქართულში „შემოსულს უძახიან. ძველად ეს უკანასკნელი ტერმინი არ გვხვდება, არამედ „წარმოდგომილი“, რომელიც საღმრთო წერილის ქართულ თარგმანშიცაა ნახმარი. დაბადებაში აღნიშნულია, რომ სეტყვისაგან „სელი და ქრთილი იგუემა“ ე. ი. დაისეტყვა, „რამეთუ ქრთილი **წარმოდგომილ** იყო და სელი თესლოდა“-ო (გამოსლვათაჲ 9_{31-32}). ბერძნულად ამას უდრის ἡ γὰρ κριθὴ παρεστεκυία, ლათინურად hordeum esse virens და სომხურად *գարին յոտ կայր*. „**წარმოდგომილი**“ მნიშვნელობით მოსალოგინებლად გამზადებული ფეხმძიმე დედაკაცის გამომხატველ ძველ ტერმინს „**მიდგომილ**“-ს ენათესაებაა.

როდესაც მცენარის მარცვლეული დასრულებულ-მომწიფებული იყო, მაშინ უნდა მცენარეთა მოკრეჭა დაწყებულიყო. ამ მოქმედებას ძველადაც ეწოდებოდა „**მაჲაჲ**“: „წარვიდა რუბენ დღესა ზაფხულსა **მკისასა**“ (შესაქმეთაჲ 30_{14}), „**ჟამსა მკისა იფქლისასა** (ჰსაჯულთაჲ 15_1), „იუქლი მწიფე **ჟამსა** შინა **მკისასა**“ (იობისი 5_{26}), „იყოს წ წ**მკისა**, ოდეს . ., მოიხუნეს ხელნი მცირენი **მანგლითა** და **რტონი მიუხუნეს და აღმოკრნეს**“ (ესაიაჲსი 18_5). ყველა ამ ადგილების შესატყვისად ბერძნულად ὁ θερισμὸς და θερίζω „თერისმოს“ და „თერიძო“, ხოლო ლათინურად messis და სომხურად *հունձք*—„ჰუნძქ“-ი უდრის.

თუ იმ დროის აღნიშვნა ჰსურდათ, როცა მოსავლის შეკრეფა იცოდენ, მაშინ იხმარებოდა „**ჟამი მკისაჲ**“.

საქ. ეკონ. ისტორიის პირველ წიგნში უკვე აღნიშნული გვქონდა, რომ ქართულში თიბვისაცა და პურეულ-ქრთილეულის მკის დროც აღბეჭდილია თვეე-

ბის სახელების სახით და, ს. ორბელიანის სიტყვით, ივლისს თიბათვეს უწოდებდენ, ხოლო აგვისტოს — მკათათვეს" (იხ. I², 290). მაშასადამე, ძველად პურეულის მკა სწორედ აგვისტოში იყო ხოლმე.

რათგან ქერი უფრო ადრე მწიფდებოდა და მოდიოდა, ამიტომ „მკაჲ პირველი" და „დასაბამი მკისაჲ", მკის დასაწყისი, სწორედ ქერის მომკით იწყებოდა ხოლმე: „მოსწყუდნეს დღესა შინა მკისასა პირველსა დასაბამსა ქერისა მკისასა"-ო (2 მეფეთა 21₉). ბერძნულად აქ ნათქვამია ἐν ἡμέραις θερισμοῦ ἐν πρώτοις, ἐν ἀρχῇ θερισμοῦ κριθῶν, ლათინურად in diebus messis primis, incipiente messione hordei და სომხურად *յաւուրս հնձոյ յառաջաւոր՛ի սկիզբան հնձոյ գարեաց.*

საბა ორბელიანს მცენარეულობის შეგროვებასთან დაკავშირებული მუშაობის აღსანიშნავად ორი ტერმინი მოეპოვება: მკა და თიბვა. მისი განმარტებით „მკა ყანის მონამგლვა" არის და ამის საბუთად ქართველ ლექსიკოგრაფს სამართლიანად ესაჲას ზემომოყვანილი ადგილი აქვს დასახელებული. ხოლო საბასივე სიტყვით „თიბვა მოცელვა"-ა (ლექსიკ.). ამ შემთხვევაში-კი მას თავისი განმარტების სისწორისათვის დაბადების, ან სხვა რაიმე ძეგლის რომელიმე ადგილი არ დაუმოწმებია. ამგვარად, მკა ნამგლით მუშაობას და მცენარის მოჭრას ჰნიშნავს, თიბვა კიდევ ცელითა.

§ 2. პურეულ-ქრთილეულის მოკრების მიზნის სხვადასხვაობა დროთა განმავლობაში.

თავდაპირველად ადამიანს პურეულის მოკრების დროს მხოლოდ მისი თავთავის შეგროვება აინტერესებდა. პურეულის ჩალა მას არ სჭირდებოდა, რათგან საქონლის საკვები ბალახი ისედაც ბევრი იყო. მხოლოდ შემდეგში, მოსახლეობის გამრავლებასა და მკვიდრი ბინადრობის მოკიდებასთან ერთად, პურეულის ჩალის გამოყენებაც აუცილებელი შეიქმნა.

ამგვარად, მოსავლის მოკრების დროს თავდაპირველად მუშაობა უფრო მარტივი იყო და არსებითად თავთავების მოწყვეტას წარმოადგენდა. შემდეგ ხანაში-კი საქმე შედარებით უფრო გართულდა და თავთავთან ერთად ღეროც უნდა ყოფილიყო შეგროვებული.

როგორც ვიცით პურეულის მცენარე ფესვ-ძირისა, ღეროსა, ანუ „წუელი"-სა და თავთავის, ანუ „კუჳილი"-საგან შესდგებოდა (იხ. საქართ. ეკონ. ისტ. I², 277—280). წუელი ერთად ერთი ტერმინი იყო ძველი სამწერლობო ქართულში პურეული მცენარის ღეროს აღსანიშნავად. მაგრამ ეს სიტყვა მარტო სამწერლობო ქართულის კუთვნილება არ ყოფილა.

ჰანურში ეხლაც პურეულის ღეროს, თვით სიმინდისაც-კი, „წუ" ეწოდება (ვიწ., რიზ.: ჰ. გ. 222). აქ რომ „წუელი"-ს ბოლოშეკვეცილი ფორმაა, ეს სრული უეჭველობით საბძელის აღმნიშნელი ჰანური სიტყვით „ოწუალე"-თი მტკიცდება, რომელიც სა-წუელ-ეს (ო-წუალ-ე) უდრის და ჰნიშნავს. აქ, მაშასადამე, ეს ტერმინი სრულად არის დაცული „წუალი"-ს სახით, ცალკე სიტყვად ხმარების დროს-კი მას ბოლოკიდური „ალი" ჩამოსცლია და მხოლოდ-ღა „წუ" დარჩენილა.

ამნაირად, თავდაპირველად ადამიანი საკვები მცენარეების „კუვილის" მოკ-

რეფაზე ზრუნავდა. მხოლოდ შემდეგში „წუელი"-ს შეგროვებასაც შესდგომია და ხან თავთავთან ერთად, ხან ცალცალკე ღეროსაც და თავთაესაც მიეზიდებოდა საყანურითგან.

§ 3. საკვები მცენარეების მოკრების წესები სხვადასხვა ხანაში.

საკვები მცენარეების მოკრების წესიც სხვადასხვა-ნაირი იყო უძველეს ხანაში და შემდეგში. პირველად ადამიანი ხელით ჰგლეჯდა თავთავებს და დაფშვნეტის შემდგომ მარცვლებს სჭამდა დაუმუშავებლივ. შემდეგშიც, განსაკუთრებულ შემთხვევაში, მაგ. დამშეული ადამიანი, ასევე მარტივი საშუალებით იკმაყოფილებდა თავის მოთხოვნილებას. ერთი ასეთი შემთხვევა მათესაც აქვს 12_1-ში აღწერილი. მისი ცნობით, ერთხელ „წარვიდოდა იესუ დღესა შაბათსა ყანობირსა მათსა, ხოლო მოწაფეთა მისთა შეემშია და იწყეს მუსრვად თავსა კუალისასა და ჭამად"-ო.

თავთავის მოწყვეტას და მარცვლების გამოფშვნეტას აქ, მაშასადამე, „მუსრვა" ეწოდება, რომელიც ტეხვასა და სრესას ჰნიშნავს.

შემდეგში, დროთა განმავლობაში თავთავის ხელით მოწყვეტის მაგიერ, თითების დაუზიანებლივ დასაცავად, მაკრატლის მსგავსად გამართული ხის ხელსაწყო შემოუღიათ, რომლითაც ღეროს თავთავებს მოამტვრევდენ ხოლმე და კალათებში აწყობდენ.

ასეთი ხის ხელსაწყო, „შნაკვი"-ს სახელით ცნობილი, ეხლაც-კია რაჭაში დაცული და ასლის ზანდურის ჯიშის მოსაელის მოსაკრებად იხმარება. მისი აღწერილობა „საქ. ეკონ. ისტორიის" I $_2$, 345-ზე გვქონდა მოყვანილი და აქ ამაზე სიტყვის გაგრძელება ზედმეტი იქმნებოდა. ამ წესის სიძველეს თვით ხელსაწყოს პრინციპულობა, ხის ორი ჯოხისაგან თოკით გადაბმული მაკრატლის მსგავსი იარაღიც, საკმაო სიცხადით ამჟღავნებს.

როდესაც ადამიანის მეურნეობაში წუელსაც, მცენარის ღეროსაც, მნიშვნელობა მიენიჭა, ეითარცა სახლებისა და ქოხების დასახურავად გამოსადეგ მასალას, ანდა ეითარცა საქონლისათვის კარგ საკვებს, პურეულ-ქრთილეულის მთლიანად გამოყენება დაიწყეს. მაშინ მოსავლის მოგლეჯვა შემოვიდა, წესად და მცენარის „მოთხრა"-ც, ანდა მოპრაც დაიწყეს.

მოგლეჯის წესი მე-XIX ს-შიც იყო საქართველოში აქა-იქ დაცული და ეხლაც არსებობს ზოგან. ბარად მოსავალს მხოლოდ იმ შემთხვევაში-ღა ჰგლეჯდენ და ჰკლეჯენ, თუ ყანა დაბალტანიანი გამოდგება ხოლმე. მთაში-კი, მაგ. თუშ-ფშავ-ხევსურეთსა და ქთიულეთში მოსავლის მოგლეჯა ხშირია (იხ. МИЭБГКЗК V, ნაწ. I, გვ. 447 და Свод МИЭБГКЗК IV, გვ. 324—325).

ხულ ბოლოს ხორბლეულ-ქრთილეულის ის მოსაჭრელი იარაღი ნამგალიც იყო გამოგონილი, რომელიც ეხლაც არსებობს.

§ 4. მცენარეულის მოსაჭრელი იარაღის ისტორია: ნამგალი და ცელი.

ებრაელებს სასოფლო მეურნეობაში ცელი არ ჰქონიათ და პურეულისა და ბალახის მოსაჭრელად მხოლოდ ნამგალსა ჰხმარობდენ (Socin „Sense: Gu-

the Bibelwör.). ამიტომ არც მოსალოდნელია, რომ „ცელი“ დაბადების ქართულ თარგმანში ნახმარი იყოს. ლ ჳ ტ ე რ ს 1 სამუელის, ანუ მეფეთა 13_{20}-ის თარგმანში ნახმარი აქვს Sense, ე. ი. ცელი, მაგრამ S o c i n-ს აღნიშნული აქვს, რომ ებრაულად იქ სახვნელის აღმნიშვნელი სიტყვა მოიპოვება (იქვე).

ძველ საბერძნეთშიც მკა მხოლოდ მოხრილი ნამგლით იცოდენ, რომელსაც δρεπάνη ეწოდებოდა. ცელი იქ არ არსებობდა (Dr. J w a n v o n M ü l l e r, Die griechische Privat—und Kriegsaltertümer 1893 წ. München; HKAW. IV, 1,, გვ. 237).

O r t h-ის სიტყვით რომაელები ნამგლით (der Sichel, falx) მკიდენ, ხოლო ცელს (die Sense, falx foenaria, veruculata) ბალახის გასათიბად ხმარობდენ. ამასთანავე ორნაირი ნამგალი ჰქონდათ: ერთი ძალზე მოხრილი იყო და პატარა ტარი ჰქონდა. ასეთ ნამგალს falx stramentaria-ს, ან messoria-ს, ე. ი. „სამკალ ნამგალს“ ეძახდენ. მეორე ნამგალს ხერხივით დაკბილული პირი ჰქონდა და ამის გამო falx denticulata „დაკბილული ნამგალი“ ეწოდებოდა (O r t h, Getreide: Paulys RE. VII, 1348—1349).

H. B l ü m n e r-საც აღნიშნული აქვს რომ ხმარობდენ, თუ არა რომაელები ცელს პურეულის მოსაჭრელად, ცნობები არ მოიპოვება. ასეთი იარაღისათვის რომაელებს განსაკუთრებული სახელი არც გააჩნდათ. მაგრამ თვით ცელის არსებობას იმდროინდელი რკინის ცელის აღმოჩენილი ნაწილები ადასტურებენო. ისიც ფიქრობს, რომ მისი სახელი უნდა ყოფილიყო falx foenaria (Die römische Privataltertümer 569 და შენ. 1), ე. ი. სათივე ნამგალი. ეს სახელი სწორედ O r t h-ის მოსაზრებას ადასტურებს და ცხად-ჰყოფს, რომ იგი ბალახის მოსაჭრელად ყოფილა მართლაც განკუთვნილი. ამასთანავე ხეხილისა და ვაზის გასასხლავ იარაღსაც falx putatoria, ე. ი. გასასხლაი ნამგალი ეწოდებოდა (H. B l ü m n e r, Die römische Privataltertümer 568 შენ. 3).

დაბადების ქართული თარგმანის ტერმინოლოგია გვაფიქრებინებს, რომ თავდაპირველად და, ვგონებ, იმ ხანაშიაც, როდესაც ძველი და ახალი აღთქმა ქართულად ითარგმნებოდა, როგორც მარცვლოვანი საკვები მცენარეულობისა, ისევე საქონლის საჰმელი ბალახის მოსაკრებად მკა ყოფილა მიღებული. ეტყობა, იმ დროს საქართველოშიაც მხოლოდ ნამგლით მუშაობდენ, მაგ. „რაჲ ჟამს იწყო მანგლისა საქმე მკათა“ (მეორე შჯულისაჲ 16_9) = ἀρξαμένου σου δρέπανον ἐπ' ἀμητὸν ἄρξῃ, ab ea die, qua falcem in segetem miseri და „ჩ ისკანხლის მანცალ ქეშ კის,—„მოსპეთ თესლი ბაბილონისაგან მპყრობელი მანგალისაჲ, ჟამი მკისა“ (იერემიასი 50_{16}). მკა ნამგლით სწარმოებდა.

მაგრამ აღსანიშნავია, რომ თივის შესახებაც იგივე ტერმინია ნახმარი: „მოკმაქე თივა და შეკრიბე თივა მაღნარიხანი“ (იგავნი სოლომონისანი 27_{25}). ბერძნულადაც ნათქვამია κερεῖς πόαν καὶ σύναγε χόρτον ἐρινῶν, ლათინურად სხვანაირადაა=collecta sunt foena de montibus, სომხურად-კი ასეევა հնձեսցեն սխտոր եւ ժողովեսց սխտոր գալար. ქართული „თივა“ ძველად, როგორც ვიცით (იხ. საქ. ეკონ. ისტ. I^3, 270—281), ნედლ ბალახს ჰნიშნავდა და მოთიბულ, ხმელ ბალახს (foenum, ან fenum) ალბათ ისევე, როგორც თანამედროვე მეგრულსა და ჭანურშია, ხმელი თივა ერქმეოდა.

ჲO ἄμητος ჰო ამეტოს და ἀμάω „ამაო“ სამკალს, ნამკალსა და მკასა ჰნიშნავს, ხოლო χείρω კეირო და հնձել ჰძნელ-იც მომკას და მოკრას ეწოდებოდა.

სოლომონის იგავთაგან მოყვანილი უკანასკნელი მაგალითი იმ მხრივ არის საყურადღებო, რომ „ცივცა“-ს, ანუ ძველი ქართული მნიშვნელობით, ბალახს ეხება და აქ, მერმინდელი და თანამედროვე თვალსაზრისით, სწორედ ტერმინი თიბვა იყო მოსალოდნელი. ამ ზმნის მაგიერ-კი დაბადების ქართველ მთარგმნელს ტერმინი „მკა“ უხმარია. ამ გარემოებისდა მიხედვით **საფიქრებელი ხდება, რომ მაშინ ტერმინი „თიბვაჲ“ ჯერ მიღებული არ უნდა ყოფილიყო,** თუმცა ისიც არის გასათვალისწინებელი, რომ დაბადების დედანსა და ბერძნულ ტექსტში ზმნად „მკა“-ა ნახმარი და ქართველ მთარგმნელს ამ ადგილების გადმოცემის დროს რომ სიტყვა-სიტყვითი თარგმნის წესი ემჯობინა, უნდა სწორედ „მკა“ ეხმარა. მაგრამ საქმე ის არის, რომ სხვა შემთხვევებში ქართველ მთარგმნელს დედნის შინაარსი თავისუფლად, საქართველოში მიღებული ტერმინებით, აქვს ხოლმე გადმოცემული. ამიტომ საფიქრებელია, რომ აქაც, მაშინ ეს სიტყვა რომ ყოფილიყო, მკის მაგიერ თიბვას იხმარდა.

ამ თვალსაზრისით სიგულისხმოა, რომ **ჭანურსაც „ცელვა“-ს ფონეტიკური** შესატყვისობა არ გააჩნია და ამ ცნების **გამოსახატავად „ჭრა“ ზმნა იხმარება.** მაგ. ბალახს ვთიბავ ჭანურად იქმნება **„თიფი ბჭკორუფ“** (ე. გ.), რაც არსებითად ჰნიშნავს ბალახს (თიბას) ვჭრიო.

სვანურადაც სახელზმნა „ცელვა“-ს ‘აღსანიშნავად სულ სხვა ძირის სიტყვებია: **„ხვაცე“, „ხვაწჷრხი“, „ხვასჷრგე“, „ხვჷხმე“, „ხვჯვჷრჩილი“** იხმარება (იე. ნიჟარაძე р.-с. сл.: серп, жатва, коса, косить,).

§ ნ. სამკალზე მუშაობა.

მარცვლეული მცენარეულობა რომ დასრულდებოდა, მოვიდოდა და აკრეფის მეტი არა აკლდა რა, ასეთ ყანას **„სამკალი“** ერქვა: ცეცხლმა „მოწვას კალო, ანუ **უანა სამკალი“**, ნათქვამია გამოსელათა 22₆-ში,—ან კიდევ **„არა მოასრულოთ სამკალი** იგი თქუენი ქუეყნისა თქუენისა **მომკად** და რომელი **დაცჳოდეს სამკალისა** თქუენისა, არა შეკრებოთ“-ო (ლევიტელთაჲ 19₉-₁₁). ბერძნულსა და სომხურს აქ ქართულსავით განსაკუთრებული ტერმინი-კი არა აქვს, არამედ იგივე ῥ θερισμός „ჰო თერისმოს“ და հունձք „ჰუნძქ“, რომელიც მკასა ჰნიშნავს. ამ მხრივ დაბადების ქართველ **მთარგმნელს სამეურნეო ტერმინოლოგიაში უფრო მეტი გამოსადეგი მასალა უპოვია და ისეთი ტერმინი უხმარია, რომელიც მისი სამშობლოს სასოფლო მეურნეობის კულტურამ ამ ცნების გამოსახატავად შექმნა.** ლათინურადაც ნახმარია seges, რომელიც სწორედ მოუმკალ ყანას, **„სამკალ“**-ს უდრის და ჰნიშნავს.

ნათესის მომკრელს **„მოსამკალი“** ერქვა და ღირსებისდა მიხედვით კარგ მმკელს **„ქებითლად-მოსამკალი“** ეწოდებოდა.

გ. მერჩულს ერთი მაშინდელი გახურებული მკის სურათი აქვს აწერილი: ეპიფანე ბერი დიდ აბულასადთან მისულა **„შამსა მკისასა“** და ხანძთის მონასტრისათვის ქონებრივი დახმარება უთხოვია. აბულასადს ნება მიუცია მონასტრისათვის წაეღო, რასაც ძმანი ერთი დღის განმავლობაში მომკას შესძლებდენ. აბულასადს რომ ეს განკარგულება თავისი ცოლისათვის დაუტოვებია, თითონ საქმეების გამო სხვაგან გამგზავრებულა. „ხოლო ეპიფანე შეკრიბნა ძმანი თჳსნი **ქებითლად-მოსამკალნი** და მიიწინეს გუნათლეს სიტყჳსაებრ პირველთქუმუ-

ლისა და იწყეს მკად კეთილსა ყანასა გიდრე განზოგებადმდე ღლისა მის (ე. ი. შუადღემდე) ფრიადითა გულსმოდგინებითა. ხოლო კაცთა ვიეთ[თა]მე უკეთურთა აუწყეს დედუფალსა თჳსსა, ვითარმედ სრულიად მოჰმკიან გიდრე მწუხრადმდე იფქლსა მას ფრიად კეთილსა. ხოლო შეიურვა და მიაელინა კაცი, რაჲთა არღარა მკიდენ. და ეპიფანე ძმათა მჳთ ეშორა და მიელინებულსა მას არ უსმინეს. ხოლო მან რისხეით სხუანი კაცნი მიაელინნა და მძლავრებით განასხნეს ყანისა მისგან"-ო (ც´ჲ გ´გლ ხნძ´ელსჲ გე. ნა).

აბულასადი რომ ერთი დღის სამკალის მონასტრისათვის მიცემას შეჰპირებია, მას ჩვეულებრივი მომკალნი უგულისხმიათ. მაგრამ ბერს ეს შეპირება თავის საკანის სასარგებლოდ გაუგია, თუ გამოუყენებია და ისეთი მარჯვე და სწრაფად მომუშავე მომკალი მონაზონები მიუსხამს, რომ შუა დღემდის მათ იმდენის მომკა მოუსწრიათ, რასაც ჩვეულებრივი მომკალი მთელ დღეს მოუნდებოდა.

თავი II. ნამკალის ერთეულები.

§ 1. ზ ვ ი ნ ი.

მომკილ მცენარეს ან უბრალოდ შეუკრავად აგროვებდენ, ან, მეტადრე როდესაც ადამიანის საკვები იყო, ჰკრავდენ. ასეთი შეკრული ნამკალის ერთეულები, რასაკვირველია, შემდეგში, დროთა განმავლობაში გაჩნდა, როდესაც ადამიანმა საკვები ნათესი მასალის ფასი და მისი გაფრთხილების აუცილებლობა შეიგნო. თავდაპირველად ნამკალი უეჭველია შეუკვრელი იყო ხოლმე.

შეუკრავად შეგროვებულ მომკილს, თუ მოპრილ მცენარეს „ზვინი" ეწოდებოდა. „ზვინი ყანის ბრჯა" არისო, ნათქვამი აქვს ს. ორბელიანს და თავისი განმარტების სისწორის დასამტკიცებლად გამოსულეთა 8_{14} აქვს დასახელებული: ხოლო ბრჯაზე ამბობს, რომ „ერთბაშად ძნეული მდგარი" არისო (ლექ.)

ს. ორბელიანისაგან დამოწმებულ ადგილს დაბადებაში მართალია „ზჳნი" სიტყვა ნახმარია, მაგრამ იქ სრულებით ყანის ზვინზე არ არის საუბარი, არამედ ზჳნი დახოცილი ბაყაყების გროვის აღსანიშნავად არის გამოყენებული: „მოსწყდა მყუარი (ე. ი. ბაყაყი) და შეკრიბეს ზჳნად-ზჳნად"-ო. ბერძნულადაც ნახმარია ὕψωνία, ლათინ. agger და სომხ. կոյտ, რაც მართლაც გროვას, დანაყარს, დაყრილს ჰნიშნავს.

ამგვარად, ირკვევა, რომ „ზჳნი" ზოგადად გროვას, შენაგროვების აღმნიშვნელი ყოფილა, რისგანაც არ უნდა ყოფილიყო იგი შემდგარი. მართლაც „ზჳნი" მარტო მომკილი ყანის გროვის აღსანიშნავად-კი არ გვხვდება შემდეგდროინდელ ძეგლებში, არამედ თავის „ზჳნი"-ც ხშირად არის ხოლმე მოხსენებული. ქუთაისის საყდრის გამოსავალი ბეგრის დავთარში ზვინი ჩვეულებრივ თივისაა დასახელებული.

§ 2. მ ჰ ე ლ ე უ ლ ი.

პურეულის დიდი მნიშვნელობის გამო ადამიანის კვებისათვის ხორბლეულს მოპრისთანავე ჰკრავდენ ხოლმე, გარკვეული ხანითგან მაინც.

ნამკალის უმცირეს ერთეულს ძველ ქართულ მწერლობაში „მჭელეული“-ეწოდებოდა: სამფსონმა კუდი-კუდზე გადაბმულ და ლამპარ-დამაგრებულ მელიებს ფილისტიმელთა მტრობით „აღუდგა ცეცხლი ლამპრებსა მას და განუტევა იგინი შორის მჭელეულებსა მას ფილისტიმელთა და მოწვა კუეილი ზჯნთაგან“-ო (მსაჯულთაჲ 15₅),—„რაჲ ჟამს . . მომკოთ სამკალი მის ქუეყნისა და მოართვათ მჭელეული პირველისა ყანისა თქუენისა“ (ლევიტელთაჲ 23₉). პირველ შემთხვევაში მჭელეულის შესატყვისად ბერძნულად ἡ ἄλων, სომხურად ոՀ-ია, მეორე შემთხვევაში კიდევ τὸ δράγμα „ტო დრაგმა“, ლათინ. manipulus-spicarum, სომხურად ոլաՀ, რაც ერთი ხელის მოხვევას, იმას, რაც ერთ ხელში მოიკიდება და დაიპირება და მცენარეულობის ამდენსაე ოდენობას უდრის.

ამ მხრივ საბა ორბელიანი მართალია, როდესაც ბაბადების დამოწმებით ამბობს, რომ „მჭელეული“ არის „კელეული ყანისა“-ო (ლექს.).

რომ ნამკალი არ დაფანტულიყო, მჭელეულებს ჰკრავდენ. ამისთვის განსაკუთრებული მომუშავენი იყვნენ ხოლმე მიჩენილნი, რომელთაც ეწოდებოდათ **შემკურველი მჭელეულთაჲ**“: იოსები ეუბნებოდა თავის ძმებს,—„გმონებდ შემკურველად მჭელეულთა თქუენ ველსა შინა“ (შესაქმეთაჲ 37₇). აღსანიშნავია, რომ **ბერძნულსა და სომხურ ტექსტებს აქ განსაკუთრებული ტერმინი ამისთვის არა აქვთ და აზრი ზმნით არის გადმოცემული.**

§ 3. ძნა და ძნეული.

მომკილი ყანის მჭელეულზე მოზრდილ ერთეულს „ძნა“ ეწოდებოდა.

„ძნა“ ესაიას 17₆-შია ნახმარი: „უკუეთუ ვინ შეკრბენ ძნასა მდებარესა მკლავსა ზედა თჳსსა“-ო. ბერძნულად და ლათინურად ეს ადგილი სხვანაირად არის გადათარგმნილი და თავთავის აღმნიშვნელი სიტყვებია ნახმარი, სომხურად-კი მჭელეულის შესატყვისობა მოიპოვება.

ხოლო „ძნეული“ ისე ნაეჯას 2₆-ში ბერძნ. ἡ καλάμη-ს, ლათინ. stipula-ს და სომხ. խուրձն-ის შესატყვისადაა. პირველი ღორი წუელს, ანუ ჩალას ჰნიშნავს, მესამე-კი შეკვრას. საბასაც ძნა ასე აქვს განმარტებული: „ძნა ყანის კონა“ არისო (ლექსიკ.), ძნეული-კი სრულებით არ მოიპოვება. რაკი „ძნეულ“-ს ფორმანტად განყენებული და შემკრებელობითი მნიშვნელობის მიმნიშნებელი „ეულ“ ბოლოსართი ახლავს, ამიტომ საფიქრებელია, რომ „ძნეული“ უნდა ძნების კრებულს ჰნიშნავდეს, ეხლა რომ ძნის ფეხს უწოდებენ ხოლმე ხალხში.

მომკილი ყანის ჩაპნეულ მცენარის მონაკრეფსაც თავისი სახელი ჰქონია და „წერეული“ ჩრქმეფია. საბას ამ ტერმინის განსამარტავად რუთის 3₇ აქვს დასახელებული და თანაც ნათქვამი აქვს, რომ „წერეული ყანის ნაკრეფი შეკონვილი“ არისო (ლექსიკ.). ბაქარის გამოცემაში ეს ტერმინი არ მოიპოვება, მაგრამ შინაარსის მიხედვით შესაძლებელია ყოფილიყო და იმ რედაქციაში, რომელიც ორბელიანს ხელთ ჰქონია, ყოფილა კიდეეც.

მკის გათავებას „ჳრხრულებაჲ“ ერქვა. ებრაელებს საღმრთო სჯული ავალებდათ, რომ ყანის მკა ისე ეწარმოებინათ, რომ რაც „დაცჳდეს“, დაიპენეს, ის არ „შეეკრიბათ“: „რომელთა მომკონ სამკალი იგი ქუეყანისა მის თქუენისაჲ, არა მოასრულოთ სამკალი იგი თქუენი ქუეყანისა თქუენისა მომკად და რომელი დაცჳდეს სამკალისა თქუენისა, არა შეკრიბოთ“-ო (ლევიტელთაჲ 19₉-₁₀). ეს

ბრძანება ლევიტელთა წიგნში ზნეობრივი მოსაზრებითა და ქველმოქმედების სურვილით არის დასაბუთებული და ნათქვამია, რომ დაცვიენული „გლახაკთა და მწირთა დაუტეო“-ო (იქვე 19_{11}). ამგვარი ჩვეულება საქართველოშიც არის შენახული და შესაძლებელია ქრისტიანობასთან ერთად იყოს შემოსული. მაგრამ შესაძლებელია ამგვარი დარიგება იმაზე იყო დამყარებული, რომ ჩაცვიენული თავთავების ამოკრეფა იმაზე მეტ შრომას მოითხოვდა, ვიდრე ამით შენაძენი ღირდა.

მომკილ ყანას და მიწას, ისევე როგორც სიმინდ-მოკრილს ადგილს ჰანურად „მჳდული“ (რიზ.-ხოფ.) და „მუნდული“ (ათინ.) ეწოდება (ჯ. გ. გვ. 168).

თავი III. ᲙᲐᲚᲗᲐ.

§ 1. მარცვლეულის გამოცალკევების სხვადასხვა საშუალება.

თავთავისა, თუ თაველისა, ანდა პარკისაგან მარცვლის გამოსაცალკევებლად სხვადასხვა საშუალება არსებობდა. ზოგიერთი ამ საშუალებათაგანი აღწერილია ესაიას 28_{27}-ში და მისი ქართული თარგმანი მაშინდელი ტერმინოლოგიის გათვალისწინების საშუალებასაც გვაძლევს. იქ ნათქვამია: „არა სიფიცხითა განიბერტყების სონიჯი, არცა თვალი ურმისა მოვალს ძირაკსა ზედა, არამედ კუერთხითა განიბერტყების სონიჯი“-ო.

ქართული თარგმანი, ისევე როგორც სომხური, აქ ბერძნული თარგმანის მსგავსად არის გადმოცემული, ლათინური-კი განსხვავდება. ბერძნულსა და მასთან ერთად სომხურსა და ქართულ თარგმანებში ებრაული დაბადების ამ ადგილის შინაარსი მთლად სწორედ არ არის გადმოცემული, არამედ მეტადრე წინადადების პირველი ნაწილია დამახინჯებული. იქ ნათქვამია, რომ სონიჯს კევრის კბილებით, ანუ კოხებით არ ლეწენ, არც სალეწი თელით ლეწენ ძირაკს, არამედ სონიჯს ჯოხით ჰბერტყენო და სხვა. ამ ადგილითგან ირკვევა, რომ მარცვლეულის თავის ბუდითგან გამოყვანას „განბერტყვა“ ეწოდებოდა. ეს ტერმინი, რა თქმა უნდა, უფრო პარკოსანი მცენარეებისათვის არის დამახასიათებელი, ვიდრე ხორბლეულ-ქრთილეულისათვის.

დაბადების ზემომოყვანილი ამონაწერითგან ცხადი ხდება, რომ მარცვლეულის ბუდითგან გამოსაყვანად „ძუერთხითა განბერტყვა“, ანუ ჯოხით ბეგვა და „ურმის თვალით“- ძნის ლეწვა ყოფილა მიღებული. მაგრამ ამის გარდა სხვა საშუალებაც არსებობდა, რომლებზედაც უფრო ერცლად ქვემოთ გვექმნება საუბარი.

§ 2. ᲙᲐᲚᲝ.

მარცვლეულის თავთავითგან გამოსაყვანად პურეული და ქრთილეული ერთ ადგილას მიჰქონდათ, რომელსაც მაშინაც ეწოდებოდა „ᲙᲐᲚᲢᲐ“. იერემიას 51_{32}-ში ნათქვამია: „სახლნი ბაბილონისანი ეითარცა კალთა“. ხოლო რუთის 3_3-ში სწერია: „შეკრებს ქრთილსა ᲙᲐᲚᲢᲘᲡᲐ თუსსა“-ო. იოელის 2_{24}-ში ღნიშნულია, რომ „აღივსნეს ᲙᲐᲚᲗᲔᲑᲘ იფქლითა“-ო.

„ᲙᲐᲚᲢᲐ“ უდრის ბერძნ. ἅλων „ჰალონ“-ს, ლათინ. area-სა და სომხ. ყալ-ს.

კალოს პანურადაცა და მეგრულადაც „ქალო“ ეწოდება (ჯ. გ. და მ. გ.)-ეანურად კალოს „ქალვ“-ს ეძახიან (ივ. ნიჟარაძის p.-c. სლ.: гумно).

კალოზე შომუშავეს ადამიანსაცა და პირუტყვსაც „მექალო“ ერქვა, მაგ. „ჯარი მექალო“ ნახმარია 2 შჯულთა 25₄-ში (= βοῦς ἁλῶν-ს, bos terens-ს)-

§ 3. მოსავლის ლეწვა.

„განლეწა“ ბერძნ. ἁλόω-ს, ლათ. tritura-სა და სომხ. *կասեմ*-ს უდრის. „ლეწვა“ ზმნის ძირითადი მნიშვნელობა მსხვრევა და მტვრევა, ფშხვნაა (შეად. თუნდ ეხლანდელ გამონათქვამსაც „შუშების, კბილების ჩალეწა“-ს, ჯურჭლის დალეწვა-ს) და ეს თვით ამ მუშაობის მიზანსაც კარგად შეეფერება, რამდენადაც თავთავი და წველი, ანუ ღერო უნდა დაფშხვნილიყო და მარცვალი თავთუნ-ბუდეებითგან გამოსულიყო.

მარცვლის ბუდითგან გამოყვანა, როგორც ვიცით, ჯოხების დარტყმითაც იცოდენ და იციან ეხლაც, როდესაც პარკოსანი მცენარეების ნაყოფის დაუნჯება ჰსურთ. ამას ძველად „ჯუერთხითა განგერტყა“ ჰრქმევია (ესაიას 28₂₇ = ῥάβδῳ ἐκτινάσσω-ს, in virga excutio-სა და *գաւազանաւ քաւիցէ*-ს).

ჯანურს ლეწვის აღსანიშნავად სახელმზნად „ოჯჯახუ“ გააჩნია, რომელიც იმავე დროს ბეგვასა და ცემასაც ჰნიშნავს (ჯ. გ. 236). ეს სიტყვა „ჯაკუნ“-თან და „ჯაკა-ჯუკ“-თან არის, უეჭველია, დაკავშირებული და ეს გარემოება ცხად-ჰყოფს, რომ ჯანეთში პურეულის ლეწვა უფრო ჯოხებით დაბეგვით უნდა სცოდნოდათ.

საკალოო სამეურნეო მუშაობის გამკეთებელს „მლეწველი“ ეწოდებოდა, როგორც სულიერს, ისევე უსულდგმულოს, მაგ. იარაღსაც: „თუალნი ურმისანი მლეწველნი“-ო (ესაიას 41₁₅).

§ 4. ჩხვერვა.

ფეტვის, ღომისა და საზოგადოდ პურეულის მარცვალს ჯანურად „ჩხვარი“ (ათინ., ხოფ.), ანდა „მჩხვარი“ ეწოდება (ჯ. გ.: 212—213). მეგრულად ამავე ცნების აღსანიშნავად „ჩხვერი“ (მ. გ. 367) იხმარება, მაგრამ წინათ მეგრულსაც რომ ჯანურის მსგავსი ფორმა უნდა ჰქონოდა, ამას ღომის დაბეგვის აღმნიშვნელი სახელზმნა „ჩხაჩუა“-ც ამელავნებს (მ. გ. 367). არსებითად ეს მეგრული ზმნა დამარცვლის აღმნიშვნელი ყოფილა.

§ ცეხვა.

ზოგ მარცვლეულს კილი ისე მაგრა აქვს შეზრდილი, რომ ლეწვითა და ბეგვით მისი გაცლა შეუძლებელია. ამისთვის მარცვლის განსაკუთრებული და მუშავება სჭირდება, რომლის საშუალებითაც მარცვალს ქერქს, ანუ კილს შეშოაცლიან ხოლმე. ასეთ სამუშაოსთვის შესაფერისი იარაღიც არსებობდა და თვით მოქმედებასაც სათანადო სახელიც ჰქონდა: ამ მუშაობას „ცეხვა“ ეწოდება.

ს. ორბელიანის განმარტებით, „ცეხვა ცემით მარცვლის ჭერქის შე-

მოძრობა"-ს ჰნიშნავს (ლექსიკ.). თვით ეს სახელზმნა დაბადების თარგმანში თითქოს არ უნდა იყოს, მაგრამ სამაგიეროდ მის იმ დროსაც არსებობას ამავე ძეგლში ნახმარი ტერმინი „საცეხველი" ამტკიცებს, რომელიც საბას იგავთა 23_{11}-ის დამოწმებით განმარტებული აქვს, როგორც „მარცვალთ საძეგვი" (ლექსიკ.).

დაბადების ებრაული ტექსტის ეს ადგილი ბერძენ მთარგმნელს ვერ გაუგია და მისგან დამოკიდებული სხვა თარგმანებშიც ებრაული დედნის აზრი დამახინჯებულია. ამათ ჯგუფს ქართული და სომხური თარგმანიც ეკუთვნის. აქ ნახმარი ქართული „საცეხველი" ბერძნულს τὸ ὑπερον-ს უდრის, რომელიც რომდინის საბეგველ ჯოხსა და საერთოდ საბეგველსაც ჰნიშნავს. სომხურად **ասն-պատուն**-ი სწერია. ქართველ მთარგმნელს საქართველოში არსებული იარაღის სახელი გამოუყენებია.

საცეხველს მარცვლის დასაცეხავად ხის ურო ჰქონდა და აქვს ეხლაც, რომელსაც მეგრულად „ქაკუტი", ანუ „ქარკუნტი" ეწოდება (მ. გ.).

თავი IV. მკისა და ლენვის ტექნიკური ხაშუალებანი და იარაღები.

§ 1. „მანგალი", ნამგალი და მისი სახელის თავდაპირველი მნიშვნელობა.

მცენარის მომჭრელ იარაღს ძველ ქართულში, ეხლანდელი ნამგლის მაგიერ, „მანგალი" ეწოდებოდა და ასე იხმარება დაბადების ქართულ თარგმანში (2 შჯულ. 16_9, იერემ. 50_{16}), ბერძნ. τὸ δρέπανον-ის (ჩვეულებრივ ἡ δρεπάνη იხმარებოდა), ლათინ. falx-ისა და სომხ. **մանկաղ**-ის შესატყვისად, და შემდეგშიც. მე-XV ს. ძეგლებში, სიგელ-გუჯრებშიც-კი. ამ სიტყვითგან არის ნაწარმოები ჭ. მანგლისის სახელი, რაც, უეჭველია, იმის მომასწავებელი უნდა იყოს, რომ ეს ძველი ქართული ქალაქი საქართველოში თავისი საუკეთესო ღირსების ნამგლების წარმოებით განთქმული ცენტრო ყოფილა. ეს სიტყვა სომხურშიც ამგვარადვე გამოითქმოდა და იხმარებოდა **մանգաղ** „მანგალ", ან „მანკალ" და ფარსის ენაშიც. ქსურულად ნამგალს ეწოდება „მაგგელა", ებრაულად „მაგგალ" და არაბულად „მინჯალ". უკანასკნელი სიტყვა Fraenkel-ს ასურულითგან ნასესხებად მიაჩნია (Die aramäischen Fremdwörter im arabischen, Leiden 1886 წ., გვ. 133). ხოლო სომხურს „მანგალ"-ს ჰებშმანი ასურულითგან ნასესხებად სთვლიდა (AG. I, 311).

ჰანურად ნამგალს ძველი ქართულის მსგავსად „მანგალი" ეწოდება (ჰ. გ.), მეგრულად-კი „მაგანა"-ს ჰხმარობენ სახელად (მ. გ.).

სვანურად ნამგალს „ნაშდჯ"-ი ჰქვია, ხოლო მკას „ლეთიელ" და „ლეთი" ეწოდება. ცელს-კი „ლუსდიგვ" და „მერჩილ". ხოლო მცელავს „მჭვე"-ს ეძახიან.

აღსანიშნავია, რომ ძველ სომხურად **մանգաղ** „მანგალ" ჰნიშნავს ნამგალსაც და ცელსაც. ამგვარად, მცენარეთა მოსაჭრელი იარაღის ისეთ ხანას გვისურათებს, როდესაც ჯერ კიდევ ერთი იარაღი არსებობდა და ცნებაც ჯერ გაორებული არ იყო.

ზემომოყვანილითგან, სადაც სომხური „მანგალ"-ის სადაურობის შესახები

ცნობებია თავმოყრილი, ჩანს რომ ნამგლის სახელის სადაურობა ქართულშიც თითქოს ნასესხებად უნდა გვეგულისხმა, ან იმავე ასურულითგან უშუალოდ, ან სომხურის საშუალებით. მაგრამ, თუ სომხურში „მანგალ“, ან „მანკალ“ მართლაც, უთვისტომოსა და, უცხო სტუმარის მსგავსად, განმარტოებულ სიტყვას წარმოადგენს, ქართული „მანგალი“-ს შესახებ ამის თქმა შეუძლებელია. უკვე ქალაქი მანგლისის სახელი ცხად ჰყოფს, რომ ამ სიტყვას საქართველოში ფესვები ჰქონია გადგმული.

„მანგალი“ ისეთივე მიმღეობის ფორმის შთაბეჭდილებას ახდენს, როგორიცაა „მანჯუალი“, რომელიც, ს. ორბელიანის განმარტებით, „ჩასაყარი ლურსმანი“-ს ძველი ქართული სახელი იყო და „ჯუალა“ ზმნისაგან არის ნაწარმოები,—როგორიცაა „მარწუხი“ გაზი, რომელიც „წუხვა“ ზმნისაგან ნაწარმოები მიმღეობაა,—როგორიცაა „მაძრაკელი“ სახელზმნებ „კრატუნ“-სა, „კრაჭუნ“-სა და „კრეჭა“-სთან დაკავშირებული.

ამისდა მიხედით „მანგალი“-ც უნდა „ნგლა“, ანუ „ნგალა“ ზმნისაგან ნაწარმოები[1] მიმღეობა იყოს.

სახელზმნა „ჲლა“, „დაგლა“ და „მოგლა“ (თავისა) ძველ ქართულშიც არსებობდა და ნაწილობრივ ახალშიც არის დაცული.

ს. ორბელიანის განმარტებით, „ჲლა მცირედ განაყვა“-ს, „დაგლა—დანაყვა“-ს, „მოგლა“-ც იმავე „დანაყვა“-ს ჰნიშნავსო (ლექსიკ.).

რიცხვთა 11₉-ში ნახმარია „მოგლა“ და სხვა თარგმანებთან შედარება ცხად-ჰყოფს რომ, იგი ბერძნულს τρίβω-ს, ლათინ. tereo-სა და სომხურს ქhատել-ს უდრის. მაშასადამე, გასრესის, დაფშვნისა და გაფხვიერების აღმნიშვნელი ყოფილა.

ჟამთააღმწერელსაც აქვს ზმნა „დაგალვა“ ნახმარი. მე-XIII ს. საქართველოში მომხდარი საშინელი მიწისძვრის აღწერილობაში მას სხვათა შორის ისიც აქვს აღნიშნული, რომ მაშინ მესხეთში „კლდენი სახედ მტვერისა დაიგალნეს“-ო (* 880, გვ. 724).

„საახიმო წიგნის“ ქართულ თარგმანში ხოჯა-ყოფილს ზმნა „გაგლა“ ბევრგან მოპოვება, მაგ.: „მუშაი და ჭაფური ქვათა ზედა გაჭალონ“-ო, „ტაბაშირი გაგლილი“-ო (ხელთნ. გვ. 161, 80 და სხვ.).

ცხადია, რომ ზემომოყვანილი მოგლა, დაგლა, გაგლაც ფშვნეტას, დაფხვნას, დაფშვნეტასა და გაფხვიერებას ჰნიშნავს.

მაგრამ ამ ზმნის მნიშვნელობა მარტო ამით არ ამოიწყვებოდა. ძველ ქართულშიც არსებობდა და ეხლაც არის დაცული სიტყვა „გალა“, რომელიც, საბას განმარტებით არის „მხალი დაწნული გასახმობლად“-ო (ლექსიკ.).

„გალა“ მეწინავე სადროშოს ძღვენისა და სამასპინძლოს გარიგების წიგნში გვხდება სამარხოს გამოსაღებთა შორის. იქ სწერია: ამა-და-ამ მეკობურმა „ნოეა[2] გალა“ ორმოცი, სამოცი, ოთხმოცი, ანდა სხვა რაოდენობა უნდა მოიტანოსო (იხ. „საქ. ეკონ. ისტორიის]², 52-54).

ცხადია, რომ „გალა“, ვითარცა სტაფილოს, ხახვის, ანდა სხვა მხალის და-

---

[1] თანხმოვანი „ნ“ ბგერის ბუნება განსაკუთრებით არის გამოსარკვევი ისევე, როგორც „მ-ნგრეველ“-სა და „რ“-ს ბუნება „მა-რწუხ“-ში.

[2] „ნოეა“-ს რაობის განმარტება იხილე აქვე, მემტილეობის დარგში.

ნაწნავის აღმნიშვნელი, შეუძლებელია „გლა"-ს, ან სრულხმოვნიან „გალვა"-ს ამ მნიშვნელობასთან იყოს დაკავშირებული, რომელიც ს. ორბელიანის ზემომოყვანილ განმარტებაშიც მოიპოვება. ვერც ფშუნა და ვერც სრესა „გალა"-ს იმ მნიშვნელობას ვერ მიანიშებდა, რომელიც მას ჰქონდა და აქვს ეხლაც. საფიქრებელია, „გალა" უნდა თაკვეთილი ენებითი მიმღეობის ფორმის „ნაგალავი"-საგან იყოს წარმომდგარი. ეს ტერმინი, ვითარცა მიწითგან ამოგლეჯილი დანაწნავის აღმნიშვნელი, გვაფიქრებინებს, რომ „გალვა" ოდესღაც ამოგლეჯისა და მოწყვეტის აღმნიშვნელიც უნდა ყოფილიყო.

„მანგალი"-ი თავის მხრით, ვითარცა მოქმედებითი მიმღეობის ფორმა „მანჭუალი"-ს მსგავსად, იმ იარაღის აღმნიშვნელი უნდა იყოს, რომლითაც პურეულ ქართილეულს სწყვეტდენ, ჰგლეჯდენ.

საფიქრებელია, ამაეე „ნგლა"; თუ „გლა" ზმნასთან არის დაკავშირებული, სახელდობრ მის ფონეტიკურ სახენაცვალს უნდა წარმოადგენდეს, სახელ-ზმნა „მკა" და პურეულის მომძოვი მწერის სახელი „მკალი"-აც. ამ ზმნისაგანვეა ნაწარმოები „ნამჯა", რომელიც მომკილი ყანის ნაშთის აღმნიშვნელია და ენებითს მიმღეობასა და ნამკალის ფონეტიკურად შეცვლილ სახეობას წარმოადგენს. ამ ნაირად შესაძლებელია „მანგალს" ქართულში ეტიმოლოგიაცა და თვისტომნიც საკმაოდ მოეძებნოს ისეევე, როგორც მნიშვნელობის განმარტებაც.

„გლა", როგორც დავრწმუნდით, ფშვნეტას და სრესასაც ჰნიშნავდა და ამასთან უნდა იყოს ალბათ დაკავშირებული მარცვლეულის გასალეწად განკუთვნილი ადგილის სახელი „ქალო"-ც, რომელშიც „კ" წინანდელ „გ"-ს მაგიერ უნდა იყოს შემდეგში გაჩენილი. ამიტომ „კალო" შეკვეცილი და შენაცვლებული სახე უნდა იყოს ძველი ფორმისა, რომელსაც, „გალ" ძირის გარდა, ადგილის აღმნიშვნელი რომელიმე ფორმანტიც უნდა ჰქონოდა. ამნაირად, თავდაპირველად კალო უნდა ისეთი ადგილის აღმნიშნელი ყოფილიყო, სადაც მარცვლეულის თავთავისა და წვლილის „გაგალვა", გამოფშვნეტა, „ლეწვა" სწარმოებდა.

§ 2. ცელის შემოღების ხანა.

„ცელი", როგორც დავრწმუნდით, თავდაპირველად არ იხმარებოდა. დაბადების ქართულ თარგმანში თიბვის მაგიერაც მკაა ნახმარი. გამოსარკვევია ამიტომ ცელის საქართველოში გაჩენის ხანა და სადაურობა.

რაკი თიბვის მაგიერ დაბადების ქართულ თარგმანში მკაა ნახმარი, ამიტომ მოსალოდნელი იყო, რომ იქ არც „ცელი" უნდა ყოფილიყო. მაგრამ ს. ორბელიანი თავის განმარტებაში, რომ „ცელი ბუნ-გრძელი სათიბელი არის, საბუთად მეფეთა I წიგნის 13_{20} ასახელებს. მართლაც, ბაქარის გამოცემაში ნათქვამია: „ვიდოდეს ყოველნი ძენი ისრაელისანი უცხოთესლთადმდე მჭედლობად თჳთეული თჳსისა მანგლისა და ჭურისა მათისა და კაცად-კაცადი ცულისა თჳსისა და ცელისა თჳსისა. და შემსთულელნი ყოველნი ჭურჭელსა მოისწრებდენ მკისასა ცულნი და ცელნი" (I მეფეთა 13_{20-21}). მაგრამ დაბადების ბერძნულ და სომხურ ტექსტებთან შედარებით ირკვევა, რომ ამ ადგილას მხოლოდ τὸ δρέπανον, *մանգաղ* ნამგალი და ἡ ἀξίνη „ჰე აქსინე", ლათინურადაც vomer სახნისი, ligo—წერაქვი, securis—ცული, sarculum—თოხი და tri-

dens სამთითია. სომხურად *փայտհատ*, *կացին* „ფაიტჰატ", „კაცინ" ე. ი. ცული. ამიტომ **სავიჭრებელია, რომ ცელი ქართულ ტექსტში მერმინდელი ჩანართი უნდა იყოს.**

აღსანიშნავია, რომ ქართულად სიმბოლურ ნახატებსა და შედარებებშიაც ცელის მაგიერადაც, როგორც ჩვეულებრივ სიკვდილი არის ხოლმე წარმოდგენილი, „**მანგალი სასიკუდინე**" იხმარებოდა. მაგ. ბარათა ქაჩიბაისძის 1447—1459 წ. შეწირულების წიგნის კრულობითს მოწმობაში ნათქვამია: ვინც ამ შეწირულების წიგნს დაარღვევს, „მას ზედაცა მოიწევის **მანგალი იგი სასიკუდინე**"-ო (ისტ. საბ. III, 37_{33-34}). რაკი ცელი თავდაპირველად არც ძველ საბერძნეთში და არც საქართველოში არ ჰქონიათ, თავისდა-თავად იბადება საკითხი, თუ როდის და საითგან უნდა იყოს „ცელი" ჩვენში შემოსული? ამ საკითხზე ზედმიწევნითი პასუხის ამჟამად მოცემა შეუძლებელია, რათგან ძველი მე-VII-IX სს. ძეგლები ცოტაა გადარჩენილი და, თითო-ოროლას გარდა, არც გამოცემულია. მხოლოდ გ. მერჩულის თხზულებითგან მაინც ჩანს, რომ მე-IX ს. თიბვა უკვე ჩვეულებრივი ტერმინია. ამიტომ შეგვიძლია დავასკვნათ, რომ ცელი ამაზე უწინარეს უნდა იყოს შემოსული. მას ნათქვამი აქვს, რომ შავშეთ-კლარჯეთის მონასტრების მიდამოებში „სათესავი ყანაჲ და სათიბელი ქუეყანაჲ რაჲთურთით არა არს" (ც. გგ. ხნძთ. ს. ი-ზ), „მათ შინა არა არს" სათიბელი ქუეყანაჲ, არცა ყანაჲ საკანავი" (იქვე გვ. კ'დ), სხვაგან-კი სათიბელი ადგილები ყოფილა.

„**ცელვა**", რასაკვირველია, ნასახელარი ზმნაა, ამიტომ „ცელის" ეტიმოლოგიისათვის მისი გამოყენება არ შეიძლება. ცელს ქართულ სამწერლობო ენაში თვისტომნი არ უჩანან, ჯერჯერობით მაინც.

ჰაპარად ცელას „**ოწჩალუ**"-ც (ხოფ.: ჰ. გ. 209) ეწოდება და „**ოწცალუ**"-ც (ათინ.: იქვე 214). ამავე ცნებისათვის გვხვდება მესამე სახელზმნაც „**ოჭკოჩუ**" (ვიწ.), ანდა „**ოჭკირუ**"-ც (ხოფ.), რომელიც კრეჭასაც ჰნიშნავს (იქვე 226), არსებითად-კი ჩრას უდრის.

მეგრულად ცელს „**ცალი**" ჰქვია. ცელას-კი „**ცალუა**" ეწოდება (მ. გ. 369—370).

ამავე დროს „**ჩალა**" ჰანურად სიმინდის ხმელ ღერს, ფუჩუჩსა და თივასაც ჰნიშნავს. „**ოწჩალე**" (ვიწ.) სათივეს, ზედმიწევნით რომ გადმოიცეს, „საჩალე" ჰქვია. მაგრამ ამისვე აღსანიშნავად „**ოწუალე**"-ც იხმარება (ჰ. გ. 222), რომელიც პირველზე უფრო ძველი ტერმინია.

„**ჩალა**" საბას განმარტებით **ყანის ნაწველარი**"-ა (ლექსიკ.: ლელწამი), ე. ი. რაც პურეულ-ქრთილეულის წუელი, ანუ ღერო იყო და მოჭრილი თავთავ-მოცილებულია. ამგვარად ირკვევა, რომ ამ სიტყვის ჰანური მნიშვნელობა ძველ ქართულისას უდგება, მხოლოდ, ჰანეთში სიმინდის შეტანისა და გავრცელების შემდგომ, პურეულის გამხმარი ღეროს აღმნიშნველი სიტყვა სიმინდის ღეროს აღსანიშნავადაც გამოუყენებიათ.

ეხლა იბადება საკითხი „ოწჩალუ"-სა და „ოწცალუ"-ს პირველადობის შესახებ. უკანასკნელი შესაძლებელია ცელვას უდრიდეს და, მეგრული „**ცალუა**"-ს მსგავსად, ცელისაგან ნაწარმოები ნასახელარი ზმნა იყოს. მაშინ ამ ზმნასაც ცელის ეტიმოლოგიისათვის არაუითარი ფასი არა აქვს. შესაძლებელია „**ოწჩალუ**"-

იმავე „ონცალუ“-ს ფონეტიკური სახენაცვალი იყოს. მაშინ მასზეც იგივე უნდა ითქვას, რაც „ონცალუ“-ზე.

მაგრამ შესაძლებელია „ოჩიალუ“ „ჩალა“-საგან ნაწარმოები ნასახელარი ზმნა იყოს და არსებითად აჩალებას ჰნიშნავდეს. ხოლო, თუნდაც რომ „ონცალუ“ „ონჩიალუ“-ს მერმინდელ სახენაცვალად მივიჩნიოთ, მაინც „ცელი“-ს ეტიმოლოგიას ამით ვერა ეშველება რა.

ამნაირად, ცხადი ხდება, რომ თუ „მანგალს“ ქართულში თვისტომნი მოეძებნება „ცელი“ პირიქით მარტოდ-მარტოა და მონათესავე არ გააჩნია. ჯერ-ჯერობით არც სხვა ენებში ჩანს. შესაძლებელია მხოლოდ, რომ ქართული ცელი ცოტად მაინც სომხურ ზმნას *ցելմ* „ცელემ“-ს ენათესავებოდეს, რომელიც ხეჩას, ხლჩას, გაწყეტას, მოშორებას ჰნიშნავდა. ამ ზმნის ფესვს ზოგი ინდოევროპული ენების ფესვს „სკჟელ“, „სკელ“-ს უკავშირებენ (ჰჯბშმნ, AG. I, 499). მაგრამ საქმე ისაა, რომ სომხურში აქეთგან ნაწარმოები სათიბაი იარაღის სახელი არ მოიპოვება და იქაც ეს ზმნა ობლად არის. პირიქით „ცელემ“ უფრო ნასახელარი ზმნის შთაბეჭდილებას ახდენს და იგიც ცელის ეტიმოლოგიის გამორკვევას ვერ გვიშველის. მაშასადამე, „ცელის“ სადაურობა ჯერ კიდევ გამოსარკვევია.

§ 3. ცელის შემოღების მნიშვნელობა სასოფლო მეურნეობის ეკონომიკის თვალსაზრისით.

ნამგალთან შედარებით, ცელს ის უპირატესობა აქვს, რომ მისი რკინა ნამგალიევით მოკაუჭებულ-მოხრილი-კი არ არის, არამედ განივად განზიდულს, თავში ოდნავ მოხრილს, პირმუქლე დიდ დანას წარმოადგენს და თანაც გრძელ ტარზეა წამოცმული. ნამგალი-კი, როგორც ცნობილია, მოკლე-ტარიანი სამეურნეო იარაღია.

თუ ნამგალი, მოკლე-ტარიანობისა და დიდი მოხრილობის გამო, თავისი ძალის მხოლოდ იმ პატარა მანძილზე გამოყენების საშუალებას აძლევდა, რამდენზეც კაცის პერიოდულად გაშლილ-მოზიდული მკლავი გასწვდებოდა, **ცელის გრძელ-ტარიანობამ, განივად განზიდულმა მჭრელმა დანამ და ორივე ხელით მუშაობამ მას წინანდელზე ერთი-ორად, თუ მეტად არა, უფრო გრძელი რადიუსითა და მთელი სხეულის ღონიერი რხევით თავის მიდამო ნახევარი წრის მანძილზე მცენარეულობის მოჭრა შეაძლებინა.** ამის წყალობით მომკელს გაცილებით უფრო სწრაფადაც და ადვილადაც შეეძლო საქმე გაეკეთებინა.

დროის დიდი ეკონომიის გარდა, წინანდელი დამქანცველი წაკუზული მუშაობის მაგიერ, წელგამართული სხეულის თავისუფალი მოძრაობა მთიბავს საშუალებას აძლევდა საქმის გასაკეთებლად გაცილებით ნაკლები ღონე შეეღია. ნამგლის მაგიერ ცელის შემოღებამ მიწისმოქმედს საკუთარი ძალის გამოზოგვის საშუალებაც მისცა, მაშასადამე, დროის ეკონომიას ენერგიის დიდი ეკონომიაც ზედ ერთვოდა. ზემონათქვამის შემდგომ თავისდათავად ცხადი იქმნება, თუ რაოდენი მნიშვნელობა უნდა ჰქონოდა თავის დროზე სასოფლო მეურნეობისათვის ცელის შემოღებას.

მართალია, ცელის მოქმედება იმავე დინამიკურ კანონზეა დამყარებული,

რომელზედაც ნამგალია დამყარებული, ახალი, არსებითი ტექნიკური ცვლილებაც არაფერი ყოფილა შეტანილი: დაგრძელებული იყო ძალის მოქმედების რადიუსი, ანუ ტექნიკურად იარაღის ტარი, და, მოკაუჭებული დანის მაგიერ, განხრილი დანა იქმნა გამოყენებული, მაგრამ, ამისდა მიუხედავად, ცელის გამოგონების ძნიშვნელობა ნათლად წარმოგვიდგება, თუ გავიხსენებთ, რომ კაცობრიობა მრავალი საუკუნეების განმავლობაში უცელოდ მუშაობდა და მუშაობას აუარებელ ზედმეტ ენერგიასა და დროს ალევდა.

§ 4. კევრი და მისი გაჩენის ხანა.

მარცვალის თავთავ-თავთუნისა და პარკისაგან განსათავისუფლებლად გარკვეული ხანითგან „ბანლეწაჲ“ იყო მიღებული (ესაიას 41_{15}), რი დესაც საამისოდ განსაკუთრებულ იარაღსა ჰხმარობდენ. ქართულად ამ იარაღს „ქევრი“ ეწოდებოდა. ეს ტერმინი, ზემოდასახელებული ადგილის ბერძნულში მცდარად გაგების გამო, მისგან დამოკიდებულ ქართულშიც არ გვხვდება. მაგრამ, რაკი თვით ასეთი იარაღი, როგორც ქვემოთ დავრწმუნდებით, კავკასიაში უუძველესი დროის განათხარებშია ნაპოვნი, ამიტომ მისი სახელიც უნდა არსებულიყო. საბას ნათქვამი აქვს, „ქევრი სალეწველი ფიცარი“ არისო (ლექსიკ.), მაგრამ უნდა დაემატოს, წვეტიანი ტალის გოხებით, კბილების მსგავსად, ფიცრის ქვედა პირის მთელ სივრცეზე მოქედილი.

თანამედროვე სოფლის მეურნეს, რომელსაც სალეწავი მანქანები გააჩნია, კევრი, რა თქმა უნდა, სრულებით პირველყოფილი მიწისმოქმედების ნაშთად ეჩვენება. მაგრამ სანამ ევროპული აგრონომია მექანიკურ მლეწავ მანქანას გაიჩენდა, კევრს ადამიანი ასე მედიდურად ვერ უკუ-აგდებდა. იყო დრო, როდესაც კევრის შემოღება სასოფლო მეურნეობაში დიდ ტექნიკურ გაუმჯობესებას წარმოადგენდა.

საკმარისია გავითვალისწინოთ, რომ სალეწი მანქანა (batteuse) პირველად მხოლოდ 1786 წ. იყო შემოღებული შოტლანდიაში Andreuw Meickle-ს მიერ და რომ მანამდე ეს მძიმე მუშაობა უამ-მანქანოდ სწარმოებდა, რომ ნათელი გახდეს, თუ რამდენად ნელი ნაბიჯით მიდიოდა ტექნიკური წარმატება სასოფლო მეურნეობაში.

თუმცა სალეწი მანქანა მე-XIX ს. დამდეგს შოტლანდიითგან შვეიცარია და პოლონეთშიც გაჩნდა, მაგრამ ამის შემდგომაც სხვაგან დიდხანს კიდევ უმანქანოდ მიდიოდენ იოლას. თვით ამერიკაშიც-კი იგი 1815 წ. ჯერ ნაკლებად იყო ცნობილი, ხოლო საფრანგეთში სალეწი მანქანა მარტო 1855 წ. მსოფლიო გამოფენის შემდგომ გავრცელდა. რუსეთში და საქართველოში მხოლოდ მე-XIX ს. დამლევსა და მე-XX ს. დამდეგითგან და ეხლა შემოდის. ამიტომ კევრით ლეწვის წესის ძველ საქართველოში ხანგრძლივობა გასაოცარი არ არის.

უფრო საგულისხმოა კევრის ძველ საქართველოში გაჩენის ხანა გეცოდნოდა. ეს საკითხი მით უფრო საყურადღებო, რომ ბევრ ხალხს ასეთი მოწყობილება პურეულ-ქრთილეულის გასალეწად ძველადაც არ გააჩნდა. მაგ. საბერძნეთსა და იტალიაში წინათ ხორბლეულის ლეწვა კალოზე, ან ჯოხებით დაბეგვით. ან საქონლის ფეხქვეშ თელვით იცოდენ მხოლოდ. ელინისტურ ხანაში აღმოსავლეთითგან შეიღა და გავრცელდა კევრით ლეწვის წესი. კევრს ხმ

τρίβολα, tribulum, tribula ეწოდებოდა (Orth, Getreide: Paulys R-E VII, 1349). „დაბადებ"-ითგან ჩანს, რომ კევრი გარკვეული ხანითგან ებრაელებსაც ჰქონიათ.

წერილობითი წყაროების დახმარებით ასეთი საკითხის გამორკვევის იმედი, რასაკვირველია, არ შეიძლება ადამიანს ჰქონდეს. სამაგიეროდ ნივთიერი კულტურის არქეოლოგიური ნაშთები ეკონომისტ-ისტორიკოსს ფასდაუდებელ სამსახურს გაუწევენ. „ქარ. ერის ისტორიის" I³ გვ. 11-ზე აღნიშნული მაქვს, რომ ფრანგმა არქეოლოგოსმა დე-მორგანმა **ერთ-ერთ საფლავში ჩატანებული კევრი** აღმოაჩინა გოხებიანად (იხ. იქვე გვ. 12-ზე ნახატი 8). ეს **საფლავი ბრინჯაოს ხანას** ეკუთვნის, რომლის ხნიერებაც დე-მორგანის მსგავსადაც ისეთ შორეულ წარსულშიც რომ არ ვიგულისხმოთ და გინდ ქ. წ. მე-X-სად მივიჩნიოთ, მაინც **კევრის** არსებობის ხნიერება მეტად დიდი გამოდის. ამიტომ ცხადი ხდება, რომ **კევრი უხსოვარი დროითგანვე ყოფილა შემოღებული ხალხთველოში.**

თანამედროვე მაღალი ტექნიკური განვითარება ადამიანს საშუალებას არ აძლევს მთელი სიცხადით წარმოიდგინოს ის დიდი მნიშვნელობა, რომელიც კევრის გამოგონებასა და გამოყენებას სასოფლო მეურნეობაში შრომის ნაყოფიერებისა და ეკონომიის თვალსაზრისით უნდა ჰქონოდა.

აწინდელი შეხედულებით ამ პრიმიტიულ მოწყობილობას-კი თავის დროს სოფლის მეურნისათვის უუდიდესი სამსახური უნდა გაეწია, რათგან **არსებითად კევრით მუშაობა მექანიკური ლეწვის ჩანასახსა და პირველ ნაბიჯს წარმოადგენს.**

კევრის მჭრელი გოხების სიმრავლე და მისი მოქმედებისათვის პირუტყვის ძალის გამოყენება **მიწისმოქმედს ხაშუალებას აძლევდა ძნა კალოზე ბევრი ჩაეშალა და უანაც წინანდელ წეხთან შედარებით წარმოუდგენელი სისწრაფით გაელეწა.**

კევრით მოქმედების დროს **მუშა-ხელის** რაოდენობაც **მინიმუმამდე** მცირდებოდა, წინათ-კი მცენარის გალეწვის მთელი შესაძლებლობა სწორედ ამ მუშა-ხელის რაოდენობასა და მათი მუშაობის ხანგრძლივობაზე იყო დამოკიდებული. ამიტომ უფლება გვაქვს ვიფიქროთ, რომ **კევრის გამოგონებას თავის დროზე დაახლოებით იმდენადვე დიდი მნიშვნელობა უნდა ჰქონოდა სასოფლო მეურნეობის ეკონომიკისათვის, რა მნიშვნელობაც მიენიჭა მე-XVIII ს. დამლევს გამოგონილ სალეწ მანქანას.**

უბედურება ის იყო, რომ იმ დროს, როდესაც ძნის სალეწი პირველი მექანიკური იარაღი, კევრი, ქართველ ერს, როგორც დავრწმუნდით, უხსოვარი დროითგან ჰქონია, სალეწი მანქანის გაერცელება ჩვენში ასე დაგვიანებით დაიწყო და მიწისმოქმედი უკვე დრომოჭმული იარაღით მუშაობას განაგრძობდა და განაგრძობს ნაწილობრივ ეხლაც.

თავი V. მარცვლეულის მოსავლის გამოკვლევა და დაუნჯება.

§ 1. განალეწითგან მარცვლეულის გამოცალკევების საშუალება და იარაღები.

გალეწილი ყანისაგან მარცელეულის საბოლოო გამოცალკევებისათვის განალეწის განიავება იყო საჭირო, როდესაც „მტუერი განბნეული კალოსაგან“ (ოსეი 13_3) ქარს გაჰქვებოდა, ხოლო ბზე და დაგროვილი მარცვლეული ერთი მეორისაგან მოშორებით კალოზე დალაგდებოდა.

განალეწის განიავებისათვის განსაკუთრებული ორი იარაღი არსებობდა, რომელთაგან ძველადაც ერთს „ნიჩაბი“, მეორეს კიდევ „ფიწალი“ ეწოდებოდა.

მათეს 3_{12}-ში ნათქვამია: ეპყრას „ნიჩაბი ცელთა მისთა, განწმინდოს კალოჲ თჳსი და შეკრიბოს იფქლი საუნჯესა თჳსსა, ხოლო ბზჲ დაწუას“-ო. ქართული „ნიჩაბი“ ბერძნულ τὸ πτύον-ს, ლათინ. ventilabrum-სა და სომხ. հնձանոց ს უდრის. სამივე სიტყვა სანიავებელს ჰნიშნავს ისე, რომ უფრო ფიწალს უდგება, ვიდრე ნიჩაბს, მაგრამ ჭართ. მთარგმნელს აქ ნიჩაბი უმჯობინებია.

ს. ორბელიანს დანიელის 2_{44}-ზე დამყარებით განმარტებული აქვს, რომ „ფიწალი თითებიანი ნიჩაბი“ არის (ლექსიკ.), მაგრამ დასახელებულ ადგილას ფიწალი არ არის. დაბადების ებრაული ტექსტის მიხედვით „ფიწალი“ იერემიას 15_7-ში ჴნდა ყოფილიყო ნახმარი. ლათინურ თარგმანში ამ ადგილას ventilabrum-ი სწერია კიდევაც, მაგრამ ქართულში აქ „განთესვა“-ა ნახმარი, ისევე როგორც ბერძნულადაც διασπορά არის.

ფიწლის იმ ხანაშიც არსებობას დაბადების თარგმანში ნახმარი სახელზმნა „ბანფიწლვა“ და მიმღეობა „ბანფიწლული“ ამტკიცებს. „განვლეწო და განფიწლნე და ქარმან აღიხუნის იგინი და ნიავმან განაბინოს იგინი“-ო, ნათქვამია ესაიას 41_{16}-ში. ხოლო იმავე წინასწარმეტყველის 30_{24}-ში სწერია: „ქურონი თქუენი და კარნი, მოქმედნი ქუეყანისანი, ჰამდენ ბზესა, აღქმნილსა ქრთილითა განფიწლულითა“-ო. „ბანფიწლვა“- Λικμάω-ს, რომელიც ფიწლით განიავებას ჰნიშნავს,—ლათინ. ventilo-სა და հսկմ-ს. ხოლო „ბანფიწლული“= Δεδικμημένος-ს, ventilatus სა და հսկած-ს. ამნაირად „ფიწალი“ ბერძნ. τὸ πτύον-ისა და ლათინ. ventilabrum-ის შესატყვისობას წარმოადგენდა.

„ფიწალი“ მარტო სამწერლობო ქართულის კუთვნილებას არ შეადგენს, არამედ იგი თანამედროვე მეგრულშიც არის დაცული, სადაც „ფიჩწალი“ და „ფიჩწაი“ იხმარება. მაგრამ ოდიშში ამის გარდა ფიწლის აღსანიშნავად „რწყა“-ც და „ჰუჭროპტი“-ც იხმარება (მ. გ. 337).

გალეწილი ძნის განსანიავებლად ბერძნები და რომაელებიც ფიწალის მსგავს სამ, ან ოთხ-კბილა სანიავებელს ხმარობდენ (Orth, Getreide: Paulys R—E, VII, 1350).

გალეწილი ძნის განიავების შედეგად მარცვლეული და ყანის დაფშენტილ-დაჭრილი ღერო ჯალოზე ცალცალკე გამოიყოფებოდა ხოლმე. მარცვლის გროვას „ხვავი“ ეწოდებოდა ძველადაც ისევე, როგორც გალეწილ მცენარეულს „ბზე“.

§ 2. ხვავი და ბზე.

ს. ორბელიანს თავის ლექსიკონში შეტანილი აქვს „ხვავი“, რომლის შესახებაც ნათქვამია 2 ნეშტ. 31_6-ის დამოწმებით, რომ „შეგროვილი მარცვალი“-ო (ლექსიკ.), რაც სრულ სიმართლეს წარმოადგენს კიდევაც. მაგრამ ბაქარის გამოცემაში ამ ადგილას დაბეჭდილია: „ხორეულად მრ˙ესა“-ო. ბერძნულში ὁ σωρός-ია, ლათინურში acervus-ი და სომხ. ჯგუე, რაც მართლაც ხროვას, ბვავსა ჰნიშნავს. ამიტომ ცხადია, რომ ს. ორბელიანის ხელთნაწერის წანაკითხი სწორეა, ბაქარის გამოცემაში-კი შეცდომა უნდა იყოს. მაშასადამე, „ხვავი“ ბერძნ. ὁ σωρός-სა და ლათინ. acervus-ს უდრიდა.

მარცვლეულის ჩალა რომ გაილეწებოდა, „ბზე“ (მათე 3_{12}) დადგებოდა ხოლმე, რომელსაც საქონელს აჭმევდენ, ან ცარიელს, ანდა „ბზესა, აღქმნილსა ქრთილითა განფიწლულითა“ (ესაიას 30_{24}). „ბზე“ უდრის τὸ ἄχυρον-ს, miçma-სა და palea-ს, სომხ. յարդ ს.

ბზეს საქონლის საკვებად ბევრი ძველი ხალხი ხმარობდა, მათ შორის ებრაელებიც. როგორც დაბადების ზემოჰყვანილი ადგილითგანაც ჩანს, და ძველი ბერძნებიც (იხ. Orth, Getreide: Paulys R—E, VII, 1350).

§ 3. მარცვლეულის დაუნჯების წესები და შესანახი მოწყობილობა.

ხორბლეულისა და ქრთილეულის ხვავს და მოსავალს შენახვა სჭირდებოდა. ამისთვის ყველაზე მარტივი საშუალება, რა თქმა უნდა, ორმოები იყო. მიწაში ამოთხრილ ორმოს სინოტიეისაგან დასაცავად ჩალით და ბზით მოჰფენდენ ხოლმე და შემდეგ შიგ მარცვლეულს ჰყრიდენ და ზემოთგან ჰხურავდენ. ასე ინახავდენ ხორბლეულს თვით იტალიასა და რომშიც. ამ ორმოებს რომაელები crobes-ს და speluncae-ს უწოდებდენ. ასეთ ორმოებში მარცვლეული დაუზიანებლივ თორმე ათეული წლის განმავლობაშიც-კი ინახებოდა (Orth, Getreide: Paulys R—E VII, 1351).

ხორბლეულს ორმოებში საქართველოშიც ინახავდენ, თვით მე-XIX და XX სს-შიც-კი და, უეჭველია, ჩვენშიც ეს ძველის-ძველი წესი უნდა ყოფილიყო, მაგრამ ძველი წერილობითი ცნობები ამაზე ჯერ არსად მოგვეპოვება.

ამის გარდა განსაკუთრებული შენობაც იყო, რომელშიც მოსავალს ინახავდენ ხოლმე. ასეთ შენობას ქართულად „საუნჯე“-ც ეწოდებოდა და „ბეღელი“-ც. როგორც უკვე დავრწმუნდით, მათეს 3_{12}-ში აღნიშნულია, რომ მეურნემ კალოზე გალეწილი და განიავებული „შეკრიბოს იფქლი საუნჯესა თჳსსა“-ო. ქართული „საუნჯე“ უდრის ბერძნ. ἡ ἀποθήκη „აპოთეკე“-ს, ლათინ. horreum ს და სომხ. չտեսարան-ს.

რომაელები, ზემოდასახელებულ ტერმინის გარდა, granarium-საც ხმარობდენ ბეღლის აღსანიშნავად. ამასთანავე, ნოტიო ადგილას ისინი ბოძებზე დადგმულ ნაშენობასაც აკეთებდენ ხოლმე მარცვლეულის შესანახავად, რომელსაც pensilia ეწოდებოდა (Orth, Gerteide: Paulys R-E VII, 1350).

ასეთი ნაგებობა, როგორც ცნობილია, საქართველოში იყო და არის ეხლაც გაერცელებული, მაგრამ ძველ ძეგლებში მისი ხსენება ჯერ არ ჩანს, რაც,

რასაკვირველია, სრულებით შემთხვევითი მოვლენით აიხსნება. სამაგიეროდ „ბე-ღელი“ ძველ წყაროებშივე გვხვდება.

„ბეღელი“ 2 ნეშტთა 32_{29}-ში მოგვეპოვება. ბერძნულსა და სომხურ თარგმანებში (32_{28}) ამის შესატყვისი სიტყვა არ მოიპოვება. მაგრამ ლათინურ თარგმანს-კი მართლაც აქ apotheca აქვს, რომელიც საწყობს, მარცვლეულის საწყობსა ჰნიშნავს. ეს ტერმინი ლათინური-კი არა, ბერძნულითგან შეთვისებულია. დაბადების ამ ადგილის ებრაულ დედანსაც აქ სწორედ ბეღელზე აქვს საუბარი და ამგვარად ქართულსა და ლათინურს სწორე თარგმანი ჰქონიათ დაცული.

სურ. 1. ჭალწულის ხოდიაკოსა და აგვისტოს, მოსავლიანობის სიმბოლო (ამოღებულია საქ. მუზ. 1188 წ. ხელთნაწერითგან №A—65).

ს. ორბელიანის განმარტებით „ბეღელი ფქვლისა და ხუარბლის და-ხამარხავი“, ანუ შესანახია. ხოლო ბეღელზე ნათქვამი აქვს, „უმცროს ეწოდება ხალამბარი და მის უმცროს ჯირითლა“-ო (ლექსიკ.).

ბეღელთანავე უნდა იყოს წარმოშობილობით „ბელტ“-ც დაკავშირებული, რომელიც საბას სიტყვით „ხაძნე სასლი“-ს აღმნიშვნელი ყოფილა (ლექსიკ.).

„ხალამბარი“ ორნაწილედი სიტყვის შთაბეჭდილებას ახდენს, რომლის მეორე ნაწილად „ამბარი“ უნდა იყოს. პირველი ნაწილი ალბათ „ღალა“-ს უნდა წარმოადგენდეს.

„ღალა“ არაბულად მარცვლეულის, ბოსტნეულის და სხვანაირ მოსავალს ჰნიშნავს. ეს სიტყვა სპარსულშიც არის შეთვისებული და ქართულშიც, მაგრამ ქართულად მას მნიშვნელობა ოდნავ შეეცვალა. „ანბარ“, „ამბარ“ საწყობს, შესანახს, საკუჭნაოს სახელია. ამგვარად „ხალამბარი“ სპარსულ-არაბული სიტყვა უნდა იყოს, რომელიც, სპარსულ-არაბული „ღალადან“-ის მსგავსად, მარცვლეულის შესანახის აღმნიშვნელი იქმნებოდა.

ბზისა და სხვა პირუტყვთათვის განკუთვნილი საკვების შესანახად მოწყობილ ხის ნაგებობას ჰანურად „ბაგენი“ ეწოდება (ჯ. გ.). ეს სიტყვა, უეჭველია, სამწერლო ქართულში ცნობილი სიტყვის „ბაგა“-ს მონათესაე უნდა იყოს. ს ა ბ ა ს განმარტებითაც ხომ „ბაგად ითქმის პირუტყვთ საზრდელისა დასადებელი (ე: ჩასაყრელი) ადგილი (ე: + ნაგები იყოს, თუ ძელთაგანი)“-ო.

ზემოაღნიშნულ ტერმინითგან „საუნჯე“ ზოგადი მნიშვნელობის მქონებელი სიტყვა იყო და ყოველნაირ შესანახს ჰგულისხმობდა, მარცვლეულისათვის განკუთვნილს-კი სწორედ ბეღელს ეძახდენ.

ნიკორწმინდელის ცნობებითგან ირკვევა, რომ მაშინ ორნაირი ბეღელი სცოდნიათ: იყო „ბეღელი საღაგი“ და „ბეღელი ხერხული“. მათ შორის, უეჭველია, ნაშენობის ტეხნიკური თვისებების მხრით უნდა ყოფილიყო განსხვავება. ორივე ტერმინი ნიკორწმინდის სიგელში გეხვდება. იქ მაგ. ნათქვამია: ზნაკუას შეექმენ ქვიტკირი ბოსელი და ზედა ხერხული ბეღელი“ :ა:“ (ნიკორწ. XI ს. სიგ.: ქკ.-ბი II, 46). „ხოტევეს დავდგი ბეღელი საღაგი :ა: და ზედა შველი ხერხული :ა:“ (იქვე II, 47). „შეექმენ საწირეს მარანი შუხისა . . და დავდგი ზედა ბეღელი ხერხული :ბ:“ (იქვე II, 48). „შეექმენ მუხურას ქვიტკარი ბოსელი :ა: და ზედა სახლი და ხერხული ბეღელი :ა:“ (იქვე II, 48—49).

„საღაგი“ სპარსული სიტყვა „სადაჰ“-ი, „სადაგი“ უნდა იყოს, რომელიც მარტივს, უბრალოს, სადას ჰნიშნავს. „ხერხული“-კი, როგორც ჩანს უფრო რთული აგებულების ბეღელი ყოფილა. ტეხნიკურად რით განსხვავდებოდა „ხერხული“ სადაგისაგან, ეს, რასაკვირველია, ხუროთმოძღვრების საკითხია და ამიტომ აქ ამაზე მსჯელობა უადგილო იქმნებოდა. აღსანიშნავია მხოლოდ, რომ თუ „საღაგი ბეღელი“ ქვედა სართულს წარმოადგენდა, რომელსაც ზედ „შველი ხერხული“ ედგა, „ხერხული ბეღელი“ პირიქით ყოველთვის მეორე სართულის ნაშენობად იხსენიება და ან ქვითკირის ბოსელზე, ან მარანზე ყოფილა მოთავსებული.

აღსანიშნავია, რომ საწირეს მარანზე დადგმული ხერხული ბეღელი რიცხვად ორია დასახელებული. ეს გარემოება, ალბათ, იმის მომასწავებელი უნდა იყოს, რომ თვითეულს მათგანს თავისი დანიშნულება უნდა ჰქონოდა.

მემტილეობისა, მებილეობისა და მევენახეობის კულტურის ზოგადი საკითხები.

თავი I. ბოსტნისა, ბაღისა და ვენახის სახელები ძველთა მანმავლობაში.

§ 1. მტილის მნიშვნელობა.

უძველეს ხანაში, ცხოვრებამა და მწერლობამ საქართველოში მხოლოდ ორი ზოგადი ტერმინი იცოდა ბოსტნეულისა და ხეხილის შემცველი ნაჭერი მიწის სასოფლო-სამეურნეო ერთეულის აღსანიშნავად: „მტილი“ და „სამოთხე“. ეს სიტყვებიე აქვს ნახმარი დაბადების ქართველ მთარგმნელსაც: ეგვიპტელები „რაჲჟამს დასთესიან თესლი და მორწყიან, ფერკითა მათითა განქმნიან ყუჩრბი მტილისაჲ“ (მეორე შჯულისაჲ 11_{11}). „განამრავლენით მტილნი თქუენნი“-ო (ამოსისი 4_{4}) და სხვაც ბევრი ამის მსგავსი.

ბერძნულ ტექსტში „მტილის“ შესატყვისად სწერია ὁ κῆπος „ჰო კეპოს“, ლათინურში hortus-ი, ხოლო სომხურში *պարտեզ* „პარტეზ“, რაც ბაღს და ბოსტანს ჰნიშნავს.

გ. მერჩულიც მხოლოდ ამ სიტყვასა ჰხმარობს. მისი ცნობით კლარჯეთის უდაბნოთა მამულში „არა არს ყანაჲ საკნავი . და მცირედ ვენაკნი ჭირითა და ურვითა დაუნერგვიან და ეგრეთვე მტილები“ (ც´ჲ გგ´ლ ხნძთ´ლსჲ გვ. კდ.), ბაღები ცოტა იყო და ისიც დიდი ვაივაგლახით ყოფილა გაშენებული.

იოანე საბანისძეს მტილი თავის საისტორიო ნაშრომში ხეხილის ბაღის მნიშვნელობით აქვს ნახმარი. აბო ტფილელს ის ასე მიჰმართავდა: „შენ გელური იგი ზეთისხილი მოგიღო და მტილსა მასა შინა თჳსსა დაგნერგა“-ო (იხ. პ. ინგოროყვას ძველი ქართ. სას. პოეზია 1913 წ. გვ. 3).

ბოსტნის აღსანიშნავადაც „მტილი“ იხმარებოდა. დაბადების თარგმანში სწორედ ეს სიტყვაა ამ ცნების გამოსახატავად გამოყენებული და „მტილი მწუანილისაჲ“ იქ უდრის ბერძნულს κῆπος λαχάνων, ლათინ., hortus olerum-ს (3 მეფეთა 21_{2}).

Λάχανον „ლახანონ“ ბერძნულად საერთოდ მხალსა ჰნიშნავდა და ასეევე ეს სიტყვა სახარების ტექსტშიც ნათარგმნი (იხ. მათე 13_{32}, მარკოზ 4_{32} და ლუკა 11_{42}). ამ ბერძნულ სიტყვას „მწუანილი“-ს მნიშვნელობაც ჰქონდა და 3 მეფეთა 21_{2}-ის „მტილად მწუანილთა“ ბერძნულს εἰς κῆπον λαχάνων, ლათინურს hortum olerum-ს უდრის. ამგვარად, ოთხთაეის ტექსტში ბერძნ. „ლახანა“ კომპოსტოს-კი არა, არამედ მწეანილსა და მხალსა ჰნიშნავს (იხ. Socin-ის აზრი Guthe-ს Bibelwört.: Kohl).

მაშასადამე, ლათინური hortus-ისა და ბერძნული „კეპოს“-ის მსგავსად, **მტილი ბაღსაც ჰნიშნავდა და ბოსტანსაც.**

§ 2. მტილის შესატყვისობა ქართ. დიალექტებში.

„მტილი“ ზოგადი ქართული ტერმინი ყოფილა და ყველა ქართ. ტომებს მისი ბგერითი შესატყვისობა დღევანდლამდეც-კი დაცული აქვთ. მაგ. მეგრულად „ოკტვინი“, „ოკტვილი“, ანდა „ოკტვიი“ ბოსტანსა ჰნიშნავს. პატარა ბოსტანს-კი „ოკტვინია“ ეწოდება. ბოსტნეულობას „ოკტვილურობა“, ანდა „ოკტვინულობა“ ჰქვია, მებოსტნეს „მეოკტვინე“-ს ეძახიან. უკვე პროფ. ი ო ს. ყ ი ფ შ ი ძ ეს ამ სიტყვების ძველ ქართულ „მტილ“-თან კავშირი ნაგულისხმევი ჰქონდა (მ. გ. 328).

ჰანურს ბოსტნის აღმნიშვნელ ტერმინად „გეთასულე“ აქვს გამოყენებული (ჳ. გ.), რომელიც სიტყვა-სიტყვით ჩათესულსა ჰნიშნავს, მაგრამ ამასთანავე იქ „ონტულე“-ც არსებობს, რომელიც ე რ კ ვ რ ტ ი თ ბაღსაც და ბოსტანსაც ჰნიშნავს (ჳ. გ. 174). მაგრამ ხოფური კილოკავის სარფულ თქმაში ბოსტნის მნიშვნელობით იხმარება. იქვე ბოსტნეულის სახელად „ონტულეშენი“ ყოფილა (იხ. ა რ ნ. ჩ ი ქ ო ბ ა ვ ა ს ჰანური ტექსტების 139 $_{15}$ და $_{16}$).

თანამედროვე სვანურს „მტილი“-სა და „ორტვილი“-ს შესატყვისობა ბოსტნის, ანდა ბაღის აღსანიშნავად, არსებული ცნობების მიხედვით, თითქოს დაცული არ უნდა ჰქონდეს. მაგრამ საფიქრებელია, რომ ეს ძირი უნდა იყოს მწვანილის აღმნიშვნელ ერთ-ერთ სვანურ სიტყვაში, „ლე-რტჳმ“-ში (იხ. ი ვ. ნ ი ქ ა რ ა ძ ი ს p.-c. сл. 117: зелень). სვანურ „ლე-რტჳმ“-ს რომ სვანური თავსართი „ლე“ ჩამოვაცილოთ, დაგვრჩება „რტჳმ“, რომელიც „რტამი“-საგან არის წარმომდგარი. რაკი „ლე“ უდრის „სა“-ს, ამიტომ „ლერტჳმ“ სარტამოს, არსებითად-კი სამტილეს ჰნიშნავს. ამგვარად, სვანური სახელი ისეევე ნაწარმოები, როგორც მეგრული „ორტვილ-ურობა“. თავის თავკიდური „რ“-თი ის მეგრულ ფორმას უდგება, ბოლოკიდური „მ“-თაც ის მეგრულ „ორტვინ“-ს უახლოვდება და ქართულ-ჰანურისაგან განირჩევა.

ზემონათქვამითგან ირკვევა, რომ **ბოსტან-ბაღის აღმნიშვნელი სახელი ქართველ ტომებს საერთო ჰქონიათ.**

§ 3. მტილის ეტიმოლოგია და თავდაპირველი მნიშვნელობა.

შესაძლებელია ადამიანს, რომელმაც ლათინური იცის, ეფიქრა, რომ მეგრ. „ოკტვინი“ ლათინ. hortus „ჰორტუს“-თან არის დაკავშირებული, რათგან ეს სიტყვაც ხომ ბაღსა და ბოსტანს ჰნიშნავს. მაგრამ „ჰორტუს“-ის პირველი მარცვალი ძირეულია, თვით სიტყვაც ლათინურად შემოღობილ ადგილსა ჰნიშნავს და ბერძნულს „ქორტოს“-ს, ე. ი. საძოვარს, და გერმანულ Garten „გარტენ“-ს, ბაღს ენათესავება (იხ. Alois Walde, Lateinisches etymologisches Wörterbuch 2 Aufl.: hortus და cohors).

პირიქით, მეგრ. „ოკტვინ“-ის **თავკიდური „ო“** ძირეული-კი არაა, არამედ **თავსართია.** ამ ხმოვნის ასეთი ბუნება სვანური „ლერტამ“-ითაც მტკიცდე-

ბა, რომელშიც მეგრული „ო"-ს მაგიერ სვანური სათანადო თავსართი „ლე"-გვეელინება.

ამას გარდა, მტილის აღსანიშნავად მეგრულად მარტო „ორტვინი" არ იხმარება, არამედ „ოჩტვილი"-ც, რომელსაც ჭანური „ოჩტულე"-ც კარგად უდგება და ამის გამოც უფრო უძველეს ფორმადაა საფიქრებელი მით უმეტეს, რომ სამწერლობო ქართულის „მტილ"-საც უახლოვდება. მეორე მხრივ ჭანური „ო-ჩტულე"-ს ფუძე „ჩტული" მტილისაგან მხოლოდ ოდნავ-ღა განსხვავდება.

შესაძლებელია და საფიქრებელიც, რომ მეგრულ „ოჩტვინ"-სა და „ოჩტვილ"-ს, ისევე როგორც ჭანურ „ოჩტულე"-სა და სვანურ „ლერტვე"-ს „ო" და „ლე" თავსართებით თავისი პირვანდელი აგებულება სამწერლობო ქართულის „ჱტილ"-ის თავკიდურ ნაწილზე უკეთესად ჰქონდეთ დაცული. ამ შემთხვევაში უნდა ვიფიქროთ, რომ „მტილ"-საც ოდესღაც თავსართი უნდა ჰქონოდა და „სამტილე"-ს მსგავსი სახე ექმნებოდა. ასეთი წარმოების სიტყვები ძველ ქართულში იშვიათსა და განსაკუთრებულს რომ არას წარმოადგენს, ამის საბუთად შესაძლებელია „სავენაკე", „საცხოვარი" და სხ. იქმნეს დასახელებული ვენახისა, ცხვრის და სხ. მნიშვნელობით. „სავენაკე" არსენი იყალთოელსაც აქვს გ. მონოზანის ხრონოლრაფის თარგმანში (გვ. 197$_{21}$) ბერძნული „ამპელონ"-ის, ანუ ვენახთვანის შესატყვისად.

თუ ეს მოსაზრება მცდარი არ გამოდგა, მაშინ ეგების ჭანური „ო-ჩტულე" დაკავშირებული იყოს „ჱდელო"-ს მეგრულ-ჭანურ შესატყვისობა „ნდოლო"-სთან (იხ. საქ. ეკონ. ისტ. I^2, 272). ამნაირად, მტილი და ოჩტულე თავდაპირველად იმ ადგილის აღმნიშვნელი იქმნებოდა, სადაც სოფლის მეურნეს მდელო მოჰყავდა, რომელიც სამდელო კულტურისათვის იყო განკუთვნილი. თუ ეს ეტიმოლოგია გამართლდა, მაშინ უფლება გვექმნება დავასკვნათ, რომ ქართული ინტენსიური მეცხოსტნეობა თავდაპირველად მდელოთა მოყვანა-მოშენების მოთხოვნილებას წარმოუშვია.

§ 4. სამოთხე და მისი მნიშვნელობა.

მტილს გარდა, როგორც აღნიშნული გვქონდა, ტერმინად „სამოთხე"-ც იხმარებოდა. წ'ა ნინოს შატბერდისეულ ცხოვრებაში საქართველოს განმანათლებელს ვათქვამი აქვს: მცხეთაში მოსვლისას „მივიმართეთ სამოთხესა მას მეფისასა"-ო (Опис. II, 756), ე. ი. მეფის ბაღისაკენ გავემართეთ. „კმისა შენისა მესმა მაყალისა შორის სამოთხესა"-ო (შესაქმეთაჲ 3$_{10}$). ბერძნულად ამ ადგილს ნახმარია ὁ παράδεισος, „პარადეისოს", ლათინურადაც ეს სიტყვაა, რომელიც სანსკრიტულ para-dêça-ს უდრის და მშვენიერ მხარეს ჰნიშნავს, ბერძნულად-კი ცხოველთა ბაღს, პარკს, ხოლო ქრისტიანულ მწერლობაში სანეტარო ადგილს ეწოდებოდა. სომხურ თარგმანში აქ դրախտ „დრახტ"-ია, რაც იმასვე, ბაღს, სამოთხეს და პარკს ეწოდებოდა.

ქართული ტერმინი „სამოთხე" ბერძნულ-ლათინურ-ებრაულ სპარსულ-სომხური ტერმინებისაგან დამოუკიდებლივ არის შექმნილი და აგებულებით სასიამოვნო ადგილს ჰნიშნავს.

წ'ა ნინოს შატბერდისეული ცხოვრების ავტორიც მხოლოდ „სამოთხე"-სა

ბმარობს, ბაღი მის ნაშრომში არსად გვხვდება. მცხეთაში ქართლის მეფეს ბაღი, ანუ „სამოთხეჲ" ჰქონია. წ'ა წინოს თავის თავგადასავალში აღნიშნული აქვს: მცხეთაში მოსულმა „მივიმართ სამოთხესა მას მეფისასა"-ო (Опис. II, 756).

„სამოთხე"-ს გარდა, „სამოთხველი"-ც არსებობდა. ს. ორბელიანს ლექსიკონში იობის 41_{23}-ის დამოწმებით ნათქვამი აქვს: „სამოთხველი სახეირნო"-სა ჰნიშნავსო (ლექსიკ.). ბაქარის გამოცემაში ამ წ-ში ასეთი სიტყვა არ არის. ამის მაგიერ იქ ნახმარია „სავალთა შინა"-ო. თუმცა ებრაულ დედანში აქ სულ სხვა რამეა ნათქვამი, მაგრამ ბერძნულად გადამთარგმნელს ეს წ-ი სწორედ ვერ გაუგია და დაუწერია εἰς περίπατον. ბერძნულად περίπατος სიარულს, სეირნობასა და სასეირნო ადგილსა ჰნიშნავდა. ქართველ მთარგმნელსაც ამნაირადვე გადმოუთარგმნია და იმ ხელთნაწერში, რომელიც ს. ორბელიანს ჰქონია ხელთ, ნახმარი ყოფილა „სამოთხველი". ბაქარის ხელთ მყოფ რედაქციაში-კი წერებულა „სავალნი".

„მოთხვა" ძველ ქართულში სეირნობას, დროს გატარებას ჰნიშნავდა, ხოლო „სამოთხველი" და „სამოთხე" სასეირნო და დროს გასატარებელ ადგილს ეწოდებოდა.

იპოლიტეს ერთ-ერთ თარგმანებათა ქართულ ნათარგმნ ტექსტშიც ნახმარია „სამოთხე ფუფუნებისაჲ" სომხური *դրախտ վայելքեւոն*-ის შესატყვისად (იხ. ნ. მარრის Ипполит Толкованіе Песни Песней. ТР. III წიგნი გვ. LIX).

§ წალკოტი.

საგარდისა, საყვავილესა და ბაღის აღსანიშნავად ძველ ქართ. მწერლობაში „წალკოტი"-ც იხმარებოდა. ჯერ გამოსარკვევია, თუ რამდენად გავრცელებული იყო ეს ტერმინი. დაბადების თარგმანში თითქოს არ უნდა იყოს. არც სხვა უძველესი ხანის ძეგლებში ჩანს. მაგრამ საფიქრებელია, რომ ეს შემთხვევითი მოვლენაა და მომავალში იქაც აღმოჩნდება.

ვისრამიანში ჩვეულებრივ „წალკოტი" იხმარება (იხ. 1884 წ. გამ. გვ. 5, 55, 58, 68, 70, 113, 117 და სხ.). ამ ძეგლის ავტორს წალკოტი მარტო საგარდედა და საყვავილედ-კი არა აქვს ნაგულისხმევი, არამედ ბაღადაც, ვენახადაც. იქ მაგ. ჯერ ნათქვამია, რომ რამინი „ზოგჯერ შაჰან-შას ბაღსა შევიდის, . . ყოველნი ხენი მოწამედ დაიყენის და ეგრე უთხრის: „ჰე, ყოველნო ხენო! მოწამენი იყავით ჩემი, ასრე მოტირალი მნახეთ"-ო (გვ. 69). შემდეგ სწერია: „თუ ათასფერი წალკოტი და სიმხიარულე გაქუს, მე გულსა ზედა ათასფერი დაღი მაქუს"-ო (გვ. 70). მერმე ავტორი ასე მოგვითხრობს: „ესე-გუარსა რასმე ეუბნებოდის და იარებოდის მას ვენაკსა შიგან"-ო. ჩვეულებრივ „გაზაფხულ წალკოტი თუცა კეკლუცია, რამინის პირი ათასჯერ მის უტურფე იყო"-ო (გვ. 70).

ამნაირად წალკოტს ბაღადაცა და ვენახადაც ჰგულისხმობდა ქართული ვისრამიანის ავტორი.

ს. ორბელიანსაც ეს ტერმინი მხოლოდ ბაღად ესმის: „წალკოტი ბილის ალაგი, ბაღი" არისო (ლექსიკ.). ფ. გორგიჯანიძესაც ქართული

წალკოტის შესატყვისად სპარსული „ბაღ"-ი აქვს დასახელებული (ქართ.-არაბ.–სპარს. ლექსიკ.). ვახუშტსაც, როგორც დაერწმუნდით (იხ. საქ. ეკონ. ისტ. 1^2, 285—286), ხეხილი სწორედ წალკოტებში ეგულებოდა.

„წალკოტი", უეჭველია, „წალიკა"-საგან ნაწარმოები ტერმინია. „წალიკა-კი მცენარის სახელია, ეხლაც იმიერ-ამიერ საქართველოში გავრცელებული. ს. ორბელიანსაც შეტანილი აქვს თავის ლექსიკონში. დასავლეთ საქართველოში ამისგან ნაწარმოებია გეოგრაფიული სახელი, მთა „საწალიკე", რომელიც შორაპნის და რაჭის თემში (დ 6 60—45, 42—30) მდებარეობს.

უკვე აკად. გვლდენშტედტს ჰქონდა აღნიშნული, რომ ქართული „წალიკა" („Zalika") Anemone Pulsatilla-ს სახელს წარმოადგენს (Reisen I, 429). რ. ერისთავის აზრით-კი თითქოს Polygonum aviculare L.-ს. სახელი უნდა იყოს იმერეთ-გურიაში (ბოტან. ლექსიკ. 78, § 1089). ქართლ-კახეთში მას წყლის-ინა ეწოდებაო. მაგრამ წალიკა ყვავილის ამერეთშიც ცნობილი სახელია, მეტადრე მთა-ადგილებში.

„წალიკა" ქართულში განმარტოებული სიტყვა არ არის, არამედ მას თვისტომნი მოეპოვება, მისი ეტიმოლოგიის წამოყენებაც შეიძლება, მაგრამ ეს შორს წაგვიყვანდა. „წალიკ" *ბაღჩ* ძველ სომხურშიც ყვავილსა ჰნიშნავდა, ხოლო *ბაღჩე* „წალკოტს" საყვავილეს.

§ 6. ხილისა და ვაზის ბაღების აღმნიშვნელი სახელები.

სასოფლო მეურნეობის ინტენსიური წარმოების დროს მეხილეობისა და თვითოეული სხვა დარგისათვის განსაკუთრებული ნაკერი მიწა ჰქონდათ ხოლმე შეკუთნებული. ამის გამო გაჩნდა ვაშლის, ბალის, მსხლის და სხვა ხეხილის ბაღები ისევე, როგორც ვაზით დარგულიც. თვითოეულ მათგანს თავისი სახელი ჰქონდა.

ვაზით დარგულ ბაღს ეხლა ვენახი ეწოდება და უკვე ძველადვე, გარკვეული ხანითგან მოყოლებული, „ვენაკი" სწორედ ამ მნიშვნელობით იხმარებოდა. ათონის აღაპებში მაგ. სწერია: „იყიდა ვენაკი ათისა მოდისაჲ" გვ. 244, § 112), „დავასხმევინეთ ვენაკი კე (25) მოდისაჲ"-ო (გვ. 255. § 145). ასეთი მაგალითების მოყვანა ადვილია, მაგრამ ესეც კმარა.

როგორც მეხილეობისა და მევენახეობის დარგის განხილვის დროს ძეგლებითგან ამოკრებილი ამონაწერების დახმარებით დავრწმუნდებით, „ვენაკი" თავდაპირველად ძველ ქართულში ვაზის ერთ ძირსა ჰნიშნავდა. ვაზებით დარგული ბაღის მნიშვნელობა ამ სიტყვას შემდეგში, გარკვეული ხანითგან, მიენიჭა. იმ ხანაშიც, როდესაც ვენაკი ვაზის მხოლოდ ერთი ძირის აღმნიშვნელი იყო, მაშინაც ვაზებით დარგული ბაღისათვის განსაკუთრებული ტერმინი არსებობდა.

ეხლა რომ ხეხილის ბაღებზეც გადავიდეთ, მე-V-VI სს. ძეგლებში, დაბადების ქართ. თარგმანში ლელვის ბაღს „ლელოვანი", ზეთისხილისას „ზეთისხილოვანი" და ვაზის ბაღს „ვენაკოვანი" ეწოდება. სამიოდე მაგალითიც საკმარისია ამის დასამტკიცებლად: „განამრავლენით მტილნი თქუენნი, ვენაკოვანნი თქუენნი, ლელოვანნი თქუენნი (ამოსისი 4₉). „ეგრეევე ჰყო ვენაკოვანი შენი

და **ზეთისხილოვანი** შენი" (გამოსლვათაჲ 23_{12}). „ვენაკნი მისნი და **ლელოვანნი** მისნი" (ოსესი 2_{12}).

შესატყვის ადგილებში **„ვენაკოვანი"** ბერძნულს ὁ ἀμπελών, „ჰო ამპელონ"-ს, ლათინ. vinea-ს და სომხურს *այգի* „ადგი"-ს უდრის, რაც ვენახის ბაღს ჰნიშნავს,—**„ლელოვანი"** ὁ συκών „ჰო სკკონ"-ს, ficetum-სა და *թզենի* „თზენი"-ს ეთანასწორება, ხოლო **„ზეთისხილოვანი"** ὁ ἐλαιών „ჰო ელაჲონ"-ის, olivetum-ისა და *ձիթենի* „ძითენი"-ს შესატყვისობას წარმოადგენს.

ამგვარად, ირკვევა, რომ **ბოლოსართი „ოვანი" შემკრებელობითი მნიშვნელობის მიმნიშებელია, სახელდობრ, რომ ალაგი რომელიმე მცენარით, თუ ხით მრავლად არის მოსილი.**

მაგრამ საგულისხმოა, რომ ჰანურადაც ვაზის ბაღს **„ბინეხოფუნა"** და **„ბინეხეფშუნა"** ეწოდება. ცხადია, რომ ორივე ეს ჰანური სიტყვა ქართულ სამწერლობო ენახოვანს უდრის.

ამაზე უფრო საყურადღებოა, რომ ჰანურში ასეთივე წარმოების სხვა ტერმინებიც არსებობს, მაგ. ბალიან ადგილს **„ბულტნა"** ეწოდება, ხოლო **„თხირტნა"**, ანდა **„თხირეფშუნა"**—**თხილოვანისა, თხილნარის აღსანიშნავად იხმარება.**

მეგრულადაც ამბობენ **„ჰუბურტნა"** წაბლოვანის, **„გვიმარტნა"** გვიმრნარისა და **„ჰორთტნა"** ახლად-აყრილი წვრილი ხეებით მოცული ადგილის, ტყის მნიშვნელობით (იხ. ა. ჩიქობავა. ონ სუფიქსი მეგრულში ტფ. უნ. მოამბე № VI, 306—307).

თუმცა ქართულ სამწერლობო ენაში ამ „ონ" სუფიქსს „იან-ი", „იერ-ი" და „ოვან-ი" უდრის (იქვე 305), მაგრამ **ხეხილთა ადგილების აღმნიშვნელ სახელებში ჰანურ-მეგრული „ტნ" ბოლოსართი „ტვან"-ისაგან უფრო უნდა იყოს წარმომდგარი.** მეგრულში „ოვან-ი", როგორც დოც. ა. ჩიქობავასაც აქვს აღნიშნული „უან"-ად არის ქცეული (მაგ. გემუანი, იქვე 306). ამ სუფიქსის „ა" ხმოვანის, „უ"-ს ზეგავლენით, ო და უ-დ დამსგავსების წყალობით შეიძლება წარმომდგარი იყოს „ოვან"-ის ჰანურ-მეგრული შესატყვისობა „ონ"-ი. მართლაც, ჰანურში **„ბინეხოტნა"**-ს გვერდით **„ბინეხეფშუნა"**-ც არსებობს, რომელიც წინანდელი „ბინეხოფუნა"-სგან უნდა იყოს წარმომდგარი. მაშასადამე, ჰანურშიც სუფიქსად, „ონ"-ის მაგიერ **„ტფუნა"** ყოფილა.

„ოვანი"-ს ახეთი, ან მსგავსი ფონეტიკური ცვლილება რომ მარტო ჰანურ-მეგრულის განსაკუთრებულ თვისებას არ უნდა წარმოადგენდეს, ამას ქართლში მდებარე ველის „ტირიფონის ველი"-ს სახელიც ამტკიცებს, რომელსაც, უეჭველია, წინათ ჯერ ტირიფოვანის, შემდეგ ტირიფოვნის ველი ერქმეოდა და რომელიც „ვ"-ს გაქრობის შემდგომ „ტირიფონა"-დ იქცა და თითქოს „ონ" სუფიქსით ნაწარმოებად გახდა[1].

---

[1] არ. ჩიქობავას მოსაზრებით, ეს სახელი „ნაწარმოებია ამ ჰანურ—ონ სუფიქსით" (იქვე 306). ეს რომ მართლა ჰანური სუფიქსი ყოფილიყო, მაშინ უნდა გვეფიქრა, რომ ან ქართლში ტირიფონაში ჰანები ცხოვრობდენ, რის დამტკიცებაც შეუძლებელია, ან რომ „ოვან"-ი „ონ"-ად უკვე უძველეს ხანაში იქცა, რის დამადასტურებელი საბუთები არ მოგვეპოვება, ჯერჯერობით მაინც, ამიტომ უფრო ბუნებრივია ვიფიქროთ, რომ „ონ" სუფიქსი ზემოაღნიშნული გზით უნდა იყოს წარმომდგარი როგორც ქართლურს, ისევე მეგრულ-ჰანურ აგრონომიულსა და გეოგრაფიულ სახელებში.

§ 7. ბაღი, ბაღჩა და ბოსტანი, მათი სადაურობა და შემოსულობის ხანა.

ბაღი, ბაღჩა და **ბოსტანი**, ის სიტყვები, ურომლოდაც თანამედროვე ქართველს მეხილეობასა და მებოსტნეობაზე მსჯელობა ვერც-კი წარმოუდგენია, **უძველეს ქართ. მწერლობაში სრულებით უცნობი იყო. მტილი, სამოთხე** და **წალკოტი** ისევე, როგორც „**ვენაკოვანი**“ და დანარჩენი ამის მსგავსადვე ნაწარმოები ტერმინები ადამიანს სრულ საშუალებას აძლევდენ სასოფლო მეურნეობის ამ დარგებზე ემსჯელა.

ბაღი სპარსული სიტყვაა ისევე, როგორც **ბაღჩა**“-ც, რომელიც პირველის მხოლოდ კნინობითს ფორმას წარმოადგენს და პატარა ბაღსა ჰნიშნავს.

ბოსტანი-ც სპარსულითგანვე შეთვისებული ტერმინია, რომელიც არაბულშიც არის შესული. სპარსულად, „ბოსტან“ ანუ „ბუსტან“ ბაღს, უმთავრესად მწვანილის ბაღს ჰნიშნავდა და ჰნიშნავს ეხლაც.

ბაღისა და ბოსტანის ქართ. მწერლობის შემოხიზვის დროის განსაზღვრისათვის უნდა ის გარემოება გვქონდეს გათვალისწინებული, რომ მე-X ს. ჯერეთ ცნობილ ძეგლებში ეს ტერმინები არ მოიპოვება. მაგრამ გ. მთაწმიდელს **ბოსტანი** უკვე ნახმარი აქვს თავის საისტორიო ნაშრომში იქ, სადაც აღნიშნულია, რომ „**აპოთიკი**“ და „**ბოსტანი**“ ათონის მონასტერში ეფთჳმე მთაწმიდელისავე დროს „კელარისა საურავნი იყვნეს“ (ც'ა ი'ე და ეფ'თმსი 50).

ბაღი მე-XII ს. მხატვრულ ძეგლებში ჩვეულებრივი სიტყვაა (იხ. ვისრამიანი 69, 70 და სხ.). ვეფხვისტყაოსანშიც ნათქვამია: „ამად ტირს, **ბაღი ვარდისა** ცრემლითა აივსებოდა“, ანდა „შელამდა, წაველ, **ბაღისა** მე კარი შევიარეო“ (აბულ. §§ 16_2 და 349_2). ამნაირად, აქ „**ბაღი ვარდისა**“ წალკოტის, ანუ საყვარდის მნიშვნელობით არის ნახმარი.

„**ბაღჩა**“ იოანე შავთელს მოეპოვება „აბდულმესია“-ში: „აქვს ზარდახჩანი მას, **ხე-ბახჩანი**“ TP. IV წიგნი 43_4).

რაკი **ბოსტანი** მე-XI საუკ. პირველ ნახევარში, ხოლო **ბაღი** და **ბახჩა** მე-XII ს. ქართ. მწერლობაში ჩვეულებრივი სიტყვები ყოფილა, ამიტომ, ცხადია, მათი **შემოხიზვის ხანად მე-X-XI სს. უნდა მივიჩნიოთ**.

მე-XII ს-ში აქეთგან ნაწარმოები ისეთი ტერმინებიც არსებობდა, როგორც მაგ. „**ბაბოსტნე**“-ა. თამარ მეფის დროინდელი მონასტრის ტიპიკონის ერთ ნაწყვეტში ნათქვამია: „ივანე მკარგრძელმანცა მსახურთ-უხუცესმა . მონასტერსა . **საბოსტნე** და სავენაკე უყიდა უფროსითა საფასოჲთა“-ო (წერ. და მას. I, 73).

ამ ცნობითგან ჩანს, რომ, ვითარცა ბოსტნეულობის მოსაყვანად განკუთვნილ ადგილს, საბოსტნეს, რომელსაც წყლით მორწყვა სჭირდებოდა, ნიადაგის შესაფერისი თვისებები და სარწყაო რუ უნდა ჰქონოდა. ყველგან ბოსტანს ვერ გააშენებდა ადამიანი, რათგან ინტენსიური სასოფლო მეურნეობა მიწისმოქმედისაგან სათანადო დასპეციალებას მოითხოვდა.

თავი II. მებაღეობის კულტურის ისტორიის მოკლე მიმოხილვა უცხოეთში.

§ 1. მებაღეობა ძველ ეგვიპტესა და აღმოსავლეთში.

ბაღის კულტურის დასაწყისიც აღმოსავლეთსა და დასავლეთ-სამხრეთს აზიასა და ჩრდილოეთ აფრიკაში უნდა ეძიოს ადამიანმა. უძველესი ცნობები ბაღებზე და თვით ბაღების სურათიც სწორედ ამ ქვეყნებშია დაცული.

ძველი ეგვიპტელები ამ დარგშიც ძალიან დახელოვნებული ყოფილან. ისეთ ცხელ ქვეყანაში, როგორიც ეგვიპტეა, ბუნებრივია, რომ ადამიანს ჩრდილისა და სიგრილის მოთხოვნილება ჰქონოდა, რომ ცდილიყო თავისთვის ისეთი რამე გაეკეთებინა, რაც მის თვალსაც და გემოვნებასაც აამებდა და პაპანაქებისაგანაც თავის დაცვის საშუალებას მისცემდა.

ჩვენამდის მოაღწია უძველესი სამარხავის ეგვიპტურმა კედლის მხატვრობამ, რომელშიც სქემატურად ეგვიპტური ბაღის სურათია წარმოდგენილი. ამ სურათითგან ჩანს, რომ **ეგვიპტეში ბაღები ოთხკუთხედის მოყვანილობისა უკეთებიათ.** ყოველ მხრით მას ზღუდე ჰქონია და ბაღის მთელი არე ოთხკუთხებადვე ჰქონიათ დაგეგმილ-დაყოფილი. მთელი ბაღი ოთხ ერთმანეთში ჩასმულ მომცრო ოთხკუთხედოვან არედ ყოფილა დანაწილებული. თვითეული ოთხკუთხედის ხაზზე გასაოცარი სისწორით სხვადასხვა ხეები, ხეხილები და უვავილ-მცენარეები ყოფილა დარგული.

ბაღის შუაგულის ოთხკუთხედი წყლის უშველებელ აუზ-საგუბარს წარმოადგენდა. იგი იმდენად დიდი ყოფილა, რომ ოთხი ადამიანისათვის განკუთვნილ ნავს შიგ მოძრაობა შეეძლო ზემოთ და ქვემოთკენ. ნიჩბებისა და ხოფების საშუალებით ამოძრავების მაგიერ ამ ნავს, როგორც სურათითგან ჩანს, საგუბრის ორთავე ნაპირზე მდგომი სამ-სამი კაცი გრძელი თოკებით მიაცურებდა.

პირველი ოთხკუთხედის თავში და ბოლოში ეგვიპტური კარიბჭე ყოფილა აგებული. ამ ეგვიპტური ბაღის დამახასიათებელ თვისებას მისი სწორხაზოვანი და ოთხკუთხედოვანი დაგეგმვა და გასაოცარი სიმეტრიულობა შეადგენს: ცხადი ხდება, რომ მებაღეობის კულტურა იქ უაღრესად განვითარებული და დაწინაურებული ყოფილა (იხ. C. Ranck, Geschichte der Gartenkunst: Aus Natur und Geisteswelt 274, B., 1909 წ. გვ. 4—5).

მებაღეობის კულტურა მაღალ დონეზე მდგარა ძველ ასურეთშიც. ბერძენთა და რომაელ ისტორიკოსთა გარდმოცემით ნაბუქოდონოსორს აუგია ხელოვნურ ტერასებად გამართული ბაღი, რომელიც შორითგან თურმე ჰაერში დაკიდებულის შთაბეჭდილებას ახდენდა. ამიტომ მას „დაკიდებული საფოთხე" ეწოდებოდა.

ცნობა ამ არაჩვეულებრივი ბაღის შესახებ, ძველი ბერძნული წყაროებითგან ამოღებული, გიორგი ამარტოლსაც ჰქონდა თავის ხრონოლრაფში შეტანილი, რომელიც არსენი იყალთოელის თარგმანის წყალობითაც ჩვენ წინაპრებს კარგად უნდა სცოდნოდათ. იქ ნათქვამია: ნაბუქოდონოსორმა „შეჰმზადა სხუაჲცა საქმე განსაკჳრველი, რამეთუ აღმართნა ნაშენებნი ქვათანი მაღალნი ფრიად და თითოსახენი ნაყოფიერნი ხენი დაჰნერგნა ზედა კერძო მათსა, ვიდრე მაღნაროანთა მთათა ემსგავსებოდეს იგინი და დაკიდებულად

სამოთხედ სახელ-სდვა მას, რომელსა ზედა ვიდოდის ცოლი მისი და ყოველსა მას გარემოსა ქუეყანასა ჰხედვიდის და განცხრებოდის არც ერთის ვისგან ხილული"-ო (იხ. სიმ. ყაუხჩიშვილის გამოც. გვ. 130_{8-13}).

მებაღეობა ფართოდ იყო განვითარებული ძველ სპარსეთში, რომლის მეფეებს „პარდეს"-ად წოდებული უშველებელი ტეერებიც-კი ჰქონდათ იშვიათი მცენარეებითურთ.

ძველი ებრაელების ბაღი-კი უმთავრესად ხეხილის ბაღს წარმოადგენდა. პალესტინის მშრალი ჰავის გამო, ბაღები ისეთ ადგილებში კეთდებოდა, რომელთაც მოსარწყავი წყალი ჰქონდათ, ან მიუდგებოდათ. ხეხილს ქვეშ მარცვლეულსა და სხვა მცენარეებსა სთესდენ, ანდა საჩრდილობელი, ან დასასვენებელი ადგილი იყო მოწყობილი, სადაც მათი პატრონები დროს ატარებდენ ხოლმე (Socin: Guthes Bibelwört. 193-194).

§ 2. მებაღეობის კულტურა საბერძნეთსა და იტალიაში.

ძველ საბერძნეთში, ალექსანდრე მაკედონელის აღმოსავლეთში გალაშქრებამდე, მხოლოდ ისეთი ბოსტან-ბაღები იყო, რომელთაც პრაქტიკული დანიშნულება ჰქონდათ. მებაღეობისა და წალკოტ-სავარდეების ხელოვნება ჯერ არ არსებობდა. მარტო აღმოსაელეთში მდებარე ბერძენთა ახალშენებს უნდა ჰქონოდათ მეზობელთა მებაღეობის მაღალი კულტურა ნაწილობრივ მაინც შეთვისებული. სპარსეთსა და სხვა ქვეყნებში ნანახმა ბერძნებზე დიდი შთაბეჭდილება მოახდინა და სხვასთან ერთად **საბერძნეთში თანდათანობით მებაღეობის ხელოვნებამაც მოიკიდა ფეხი: არა-ერთი წინათ სრულებით უცნობი ხე და ხეხილი გადმონერგილ და გადმოტანილ იქმნა.** გაჩნდენ **ბერძენი აგრონომებიც,** რომელთაც თავიანთი სამშობლოს მიწისმოქმედებას თავიანთი დაკვირვება და ცოდნა თანამემამულეებს წერილობითაც დაუტოვეს.

ბერძნებისაგან მებაღეობის კულტურა რომაელებმაც შეითვისეს, რომელთაც მანამდე ამ დარგში ბევრი არაფერი ჰქონიათ. სამხრეთ იტალიაში, ბერძენთა ახალშენებში, რომაელებს სასოფლო მეურნეობის ამ დარგის მაშინდელი მონაპოვარის ნახვა და დაფასება შეეძლოთ. რომაელთა აგრონომიასა და მცენარეთმცოდნეობაში უამრავი ბერძნული ტერმინებისა და სახელების არსებობა იმ უდიდესი გავლენის დამამტკიცებელია, რომელიც საბერძნეთს ამ დარგშიც იტალიასა და რომაელებზე ჰქონია.

მაგრამ **რომაელები მარტო ბერძენთა მონაპოვარით არ დაკმაყოფილებულან.** მსოფლიოს ბატონობის ხელში ჩაგდებასთან ერთად, მათი ცოდნაც ფართოვდებოდა და ღრმავდებოდა. ბუნებისმეტყველნი და აგრონომები აკვირდებოდენ ყველაფერს, რაც მათი სამშობლოსთვის გამოსადეგი იყო, და არაფერს ზოგავდენ მათი იტალიაში გადასანერგავად.

თანდათანობით იტალიის მცენარეთა და ხეების სამფლობელო ძალზე შეიცვალა და გამდიდრდა: ადამიანს ზოგან თავი უკვე აღმოსავლეთსა და აფრიკაში ეგონებოდა. აღმოსავლეთში ნამყოფმა შეძლებულმა რომაელმა პოლიტიკურმა მოღვაწეებმა თავიანთ ქვეყანაში **აღმოსავლეთის მსგავსად დიდი და მშვენიერი ბაღ-წალკოტების გაშენება დაიწყეს.** პლინიუსის, კატონის, ვარროსი, კოლუმელას, პალადიუსისა და სხვათა წყალობით,

გაჩნდა მდიდარი აგრონომიული ლათინური მწერლობაც. წერილობითი ცნობებითგანაც და პომპეის განათხარის წყალობითაც კარგად ჩანს, თუ რამდენად მაღალხარისხოვან დონეზე აუყვანიათ რომაელებს მებაღეობის ხელოვნება (საბერძნეთ-იტალიის მებაღეობაზე იხ. C. Ranck, Geschichte der Gartenkultur გვ. 7—13 და H. Blümner-ის Die römischen Privataltertümer გვ. 83—89).

§ 3. მებაღეობის კულტურა ძველ ასურეთსა და არაბთა სახალიფოში.

ასურნი ძველადვე თავიანთი მებოსტნეობა-მებაღეობით იყვნენ განთქმულნი. უკვე პლინიუს მცირეს ჰქონდა აღნიშნული, რომ ასურეთი მებაღეობაში ყველაზე უფრო დახელოვნებული იყო ისე, რომ ბერძნებს ანდაზაც კი ჰქონიათ: **ასურელთ ბევრი ბოსტნეული აქვთო** („multa Syrorum olera": Natur. hist. lib. XX, 16). ეს გარემოება იმითაც მტკიცდება, რომ საბერძნეთსა და რომში ბოსტნეულის არა ერთი საუკეთესო ჯიში სწორედ ასურულად ითვლებოდა. მაგრამ ასურნი მარტო მებოსტნეობაში არ ყოფილან დახელოვნებულნი, არამედ **მეხილეობაც ძალიან მაღალ დონეზე ჰქონიათ დაყენებული.** შემდეგში, მებოსტნეობისა და მებაღეობის დარგში ამ ორიენ გარემოების გამომჟღავნებელი არა ერთი ცნობა შეგეხვდება.

გამაჰმადიანებული არაბები რომ მე-VII ს-ითგან ასურეთ-შუამდინარეთში დამკვიდრდენ და სასანიანთა სპარსეთის მიწა-წყალსაც დაეპატრონენ, **ასურთა თანდათანმა გამაჰმადიანებამა და გაარაბებამ არაბებს მაღალხარისხოვანი სასოფლო სამეურნეო ცოდნა და კულტურაც შესძინა.** არაბებმაც საუცხოო დიდი, მშვენიერი, ფერად-ფერადი ვარდ-ყვავილებითა და სხვადასხვა გვარი ხეხილით უხვად შემკული ბაღ-წალკოტები გაიჩინეს. ადგილობრივ ხე-მცენარეებს უცხო ქვეყნითგან მოტანილი ჯიშები და თვით სრულებით ახალი, მანამდე უცნობი ხეხილი მიუმატეს.

ბაღებში შეძლებულებს სარწყავი წყლის რუები და ჩანჩქერები ისევე, როგორც აუზები და შადრევნები, ჰქონდათ გამართული. **გეომეტრიული დაგეგმულობა აქაც მებაღეობის ძირითად კანონად იყო მიჩნეული.**

მებაღეობის ესოდენ მაღალ კულტურასთანავე **არაბებმა ბოტანიკურ-აგრონომიული მწერლობის შექმნაც შესძლეს,** რომლის საუკეთესო წარმომადგენლებადაც მე-XIII ს. არაბთა განთქმული მეცნიერები იბნ ალ-ავვამ-ი და იბნ ბაჲთარ-ი იყვნენ.

ყველგან, სადაც-კი არაბები დამკვიდრდენ, თან მებაღეობის ეს მაღალხარისხოვანი კულტურა გაავრცელეს, მათ შორის ესპანეთშიც, სადაც ესპანურ-არაბულმა სამოქალაქო ცხოერებამ დასაელეთი ევროპის დანარჩენ ქრისტიან ხალხთა წარმომადგენლებს საშუალება მისცა მიწისმოქმედების ამ დარგის იმ დროისათვის მაღალხარისხოვანი მეურნეობა თავიანთი თვალით ენახათ. **ევროპელ ხალხთა კულტურული აღორძინებისათვისაც ამას ფრიად დიდი მნიშვნელობა ჰქონდა** და ბევრი რამე მათ სასოფლო მეურნეობასაც მე-XII-XVI ს-ში იქითგან ჰქონდა შეთვისებული (Alfred von Kremer, Culturgeschichte des Orients unter den Chalifen II, 327-340).

§ 4. მებაღეობა იტალიაში.

აღმოსავლეთითგან ჯერ საბერძნეთმა და რომმა, შემდეგ ესპანიამა და იტალიამაც ბაღის გეომეტრიული და სწორხაზოვანი მოყვანილობა და დაგეგმულობა შეითვისეს. საუკუნეთა განმავლობაში იტალიასა და დასავლეთი ევროპის დანარჩენ ქვეყნებშიც მე-XVIII ს-მდე მებაღეობის ხელოვნებამ ეს ძირითადი დებულება შეინარჩუნა.

ისევე, როგორც მეცნიერებასა და ხელოვნებაში, მებაღეობის კულტურაშიც იტალიამ, აღორძინების ხანითგან მოყოლებული, გასაოცარი შემოქმედებითი და მომგონებლობის ნიჭი გამოიჩინა. მან ხუროთმოძღვრების, ქანდაკების, ბუნების მშვენიერებისა და მებაღეობის ხელობის სწორედ რომ იშვიათი მაგალითი უჩვენა ევროპის იმდროინდელ დანარჩენ ქვეყნებს, რომელთათვის იგი დიდხანს მისაბაძი შეიქმნა (C. Ranck, Geschichte der Gartenkunst გვ. 15—35). იტალიის ბუნებისა და მებაღეობის ხელოვნების ანარეკლი ქართველ მკითხველს შეუძლია საბა ორბელიანის ევროპაში მოგზაურობის აღწერილობაშიც ამოიკითხოს.

თავი III. საქართველოს მებაღეობის კულტურის მოკლე ისტორიული მიმოხილვა.

§ 1. რას წარმოადგენდა სამოთხე ძველად და მისი მოწყობილობა.

წყაროთა სიმცირისა და ცნობათა სიმოკლისდა მიუხედავად, მაინც შესაძლებელია ზოგადად ისიც გამოარკვიოს ადამიანმა, თუ რა მოჰყავდათ ძველად ჩვენ წინაპრებს თავიანთ მტილ-სამოთხეებსა და ბაღ-წალკოტებში და როგორ ჰქონდათ სასოფლო მეურნეობის ეს დარგი მოწყობილი.

უკვე ასურული ლურსმული წარწერებისა და წყაროებითგან ჩანს, რომ მუსკებს და ტაბაღებს მევენახეობა ჰქონიათ (იხ. ქართ. ერის ისტ. I³, 18—19). ამიტომ, ცხადია, რომ მიწისმოქმედების სხვა დარგებიც, მათ შორის მებაღეობა, მეხილეობაც იქმნებოდა გავრცელებული. შემდეგშიც ჰანებს შავი ზღვის სანაპიროზე და იბერ-მესხ-კოლხებს ამიერკავკასიაში, ქსენოფონტესა და სტრაბონის ცხობებით, თავიანთ სამშობლოში ყველაფერი ჰქონიათ. საქართველო მათ ყოველგვარი სიკეთით შემკულ, ყოველნაირი ხეხილითა და ნაყოფით სავსე ქვეყანად აქვთ დახასიათებული (იხ. ქართ. ერის ისტ. I³, 22, 26—27 და საქ. ეკონ. ისტ. I², 142, 146—147 და სხ.). მეხილეობის ასეთი მრავალფეროვანება, უეჭველია, იმის მომასწავებელია, რომ მებაღეობა საქართველოში ძალიან განვითარებული უნდა ყოფილიყო, მაგრამ, რაკი ბერძენთა ზემოდასახელებულ მწერლებს კონკრეტული ცნობები მოყვანილი არა აქვთ, ამიტომ მაშინდელი მებაღეობის შესახებ რეალურად არაფრის თქმა არ შეიძლება.

ერთი გარემოებაა მხოლოდ ცხადი, რომ, ვითარცა შუამდინარეთითგანა და მცირე აზიითგან გამოსულთ და ასურელთა მეზობლებს, ქართველ ტომებს მებაღეობის კულტურა დაახლოვებით ისეთივე უნდა ჰქონოდათ, როგორიც მაშინ აღმოსავლეთში სუფევდა. ამიტომ საფიქრებელია, რომ ბაღის სწორხა-

სურ. 3.

ბაღის ბარეა და მებაღე (იხ. გვ. 108—118). გადმოღებულია მე-XVII ს. პირვ. ნახევრის ევფხისტყაოსნის ხელნაწერითგან (საქ. მუზ. № H 2074, გვ. 185a).

ზოვანი და გეომეტრიული დაგეგმულობა უეჭველ კანონად იქმნებოდა მიჩნეული.

ამაზე წესებზე იყო დამყარებული, როგორც უკვე აღნიშნული გექონდა, არაბთა საბალიფოს მებაღეობაც, რომლის გაელენაც, აღმოს. საქართველოში არაბთა მე-VII-X სს-ში ბატონობის ხანაში, ბაღების წინანდელ გეომეტრიულ დაგეგმულობასა და აღმოსავლეთის მებაღეობის ხელოვნების ძირითად გეზს კვლავ განამტკიცებდა. ყველა ამ გარემოებათა გამო, **ქართული მებაღეობის კულტურა აღმოსავლეთის მებაღეობის ერთ დარგთაგანად უნდა ვიგულისხმოთ.**

ჯერჯერობით მხოლოდ მე-VI ს-ითგან მოყოლებული მოგვეპოვება ძეგლები, რომლებშიც მტილ-სამოთხეთა ვითარების გასათვალისწინებლად კონკრეტული ცნობებია დაცული. ერთ მათგანში მე-IV ს. იბერთა მეფის მცხეთის „სამოთხეა“ მოკლედ აღწერილი. თუმცა დასახელებული წყაროს ამ ადგილის მაშინდელი სინამდვილის სრულებით სწორე ანარეკლად მიჩნევა, რა თქმა უნდა, არ შეიძლება, მაგრამ მის ავტორს მაინც ქართული მტილ-სამოთხის თავის-დროინდელი ვითარებითა და ნაწილობრივ ძველი გარდმოცემითაც უნდა ეხელმძღვანელა. ამიტომ ამ ცნობასაც ჩვენთვის მნიშვნელობა აქვს და ძველი ქართული სამოთხის ზოგადი სურათის გასავალისწინებლად ამ წყაროზე დამყარებაც არის შესაძლებელი. აი იქ სახელდობრ რა სწერია.

შატბერდისეულ ცხორების ცნობით, მირიან მეფემ წ'ა ნინოს უთხრა: „მიყუარან მაჴუალნი ეგე შენნი არამედ არა ვჰრიდო სამოთხესა მას სამეუფოსა და ნაძუთა სიმაღლესა და ბაბილოთა მათ ნაუოფიერებასა და ყუავილთა მათ სულნელებასა“-ო (ც'ა ნინოსი Опис. II, 775). ამაზე ძეგლში ნათქვამია: მეფის „სამოთხესა ნაძუთა ჭუეშჲ ბაბილოთა აღგილი არს მცირეჲ, საყუავილედ შემზადებული“-ო (იქვე II, 757).

სიდონიას სიტყვით, წ'ა ნინო „ბრინჯთა მათ ჭუეშჲ ბრატჳან მეფისა საგრილთა და [და]სასუენებელთა ჯდა“ (იქვე II, 767).

ამ ამონაწერებითგანაც საკმაოდ ირკვევა, რომ „სამოთხეჲ საჱეუფოჲ“, სამეფო ბაღი, მეურნეობის პარტო ერთი ღარგისა და მხოლოდ ერთი დანიშნულებისათვის არ ყოფილა განკუთვნილი. როგორც მოსალოდნელიც იყო, იქ სხვადასხვა ხეები მდგარა, მაგ. მაღალი ნაძვისა და ბრინჯისა და, რა თქმა უნდა, ბეერი სხვა ჯიშის ხეები, რომელნიც ადამიანის თვალის სასიამოვნოდ ისევე, როგორც სხეულის დასასვენებლად და სიცხის დროს ჩრდილში გასაგრილებლად ჰქონიათ დარგული.

ამავე მიზნით იქ ყოფილა აგრეთვე „საგრილნი და დასასუენებელნი“ გამართული, რომელთა ქვეშეც ამ „სამოთხის“ პატრონი და მისი სტუმრები, როდესაც ვინმე დაპატიჟებული ჰყავდა, იჯდა და დროს ატარებდა ხოლმე.

ამავე ესთეტიკური მიზნით და ყნოსვის საამებელად **სამოთხეში განსაკუთრებული** ადგილიც ყოფილა, რომელიც „**საკუპაჱილედ შემზადებული**“ **ჰქონიათ.** ამ საყვავილეში სხვადასხვა ვარდ ყვავილები მაგ. წითელი, „ვარდ მეწამულ“-ად წოდებული, ვარდი ყოფილა (Опис II, 747). ფერად-ფერადი მცენარეებით შემკულ ამ წალკოტში მყოფთ „ყუავილთა მათ სულნელებაჲ“ ასიამოვნებდათ.

მაგრამ ამ **სამოთხეში ხეხილიც მდგარა, მათ შორის ვაზიც** საკმაოდ ყოფილა დარგული, „ბაბილო“-თა სახით, ისე რომ ზაფხულის დამლევსა და შემო-

დგომას ვარდ-ყვავილთა სანახაობას იქ მყოფის თვალს „ბაბილოთა მათ ნაჟოლვიერება“-ც ახარებდა.

ერთი სიტყვით, ქართული წყაროს ცნობითგან ირკვევა, რომ მაშინდელ სამოთხეში ქართველ მეურნეს თავმოყრილი ჰქონია სხვადასხვა ხეები და ყვავილ-მცენარეები. ზოგი მათგანნი, ნიკოლოზ გულაბერიძის გამონათქვამებით რომ დავახასიათოთ, „საგემებელად“, და დამატკბობელად სასათა, ხოლო რომელნიმე სასურნებელად და სურნელმყოფელად საყნოსელთა“ ყოფილა განკუთვნილი.

წულის პირას მყოფ მე-ის „სამოთხე“-ში მხიარული ერიამული მდგარა: „მფრინველნი ცისანი . მოვიდიან სამოთხესა მას და ბაბილოსა მას მოისთულებდიან და ყუავილსა მას ძოვდიან . გარემომადგიან ქღაცილით და კმობედ“ და „მრავალფერად და შუენიერად იყო ხილვად იგი მათი“-ო (შატბერდ. წ“ა ნინოს ც“ა, Опис. II, 757—758).

§ 2. ცნობები მემტილეობისა და მებაღეობის ინტენსიური კულტურის შესახებ საქართველოში მე-V-X ს.

მტილისა და ვენახის, ისევე როგორც სამოთხის შინაარსი, რა თქმა უნდა, ბუნებრივი პირობებისა და პატრონის ცოდნისა და შემძლებელობისდა მიხედვით განსხვავდებოდა. იყო პატარა ბაღ-ბოსტნებიცა და ვენახებიც მეურნის უმთავრესად პრაქტიკული მოთხოვნილების დასაკმაყოფილებლად.

მაგრამ უმტილ-ვენახოდ ქართველ-მიწისმოქმედს ცხოვრება იმდენად არ მოსწონდა, რომ მათი გაშენებისათვის არც თავის ძალლონესა და არც ქონებრივ სახსარს არ ზოგავდა, შრომას მაშინაც არ ერიდებოდა, როდესაც თვით ბუნებრივი პირობები მებოსტნეობას, მებაღეობასა და მევენახეობას ხელს არ უწყობდენ. ამ მხრივ დამახასიათებელია, რომ, თუმცა, გრ. ხანძთელის ცნობით, შავშეთ-კლარჯეთის მეტისმეტი მთაგორიანობის გამო, არამც თუ საბოსტნე და საბაღ-ვენახე, თვით სახნავი ადგილებიც-კი მეტის-მეტად ცოტა მოიპოვებოდა, მაინც ამ ორ თემში დამკვიდრებულ ბერებსაც-კი ადგილობრივ მოსახლეობასთან ერთად „მცირედ ვენაკნი ბრიტა და ურვილა დაუნერგვიან და ეგრეჯთვე მტილები“ (გ. მერჩული ც“ა გგ“ლ ხნ“თლსჯ კდ).

ქართველი მიწისმოქმედისა და სოფლის მეურნის ეს დამახასიათებელი თვისება, შრომის მოყვარეობა და მებაღეობა-მებილეობით გატაცება უკვე მე-VI ს. ბიზანტიელ ისტორიკოსს პროკოპი კესარიელს შეუნიშნავს და თაეის საისტორიო ნაშრომში აღუბეჭდია. მისი სიტყვით, მესხეთში, ამ თემის მთაგორიანობისდა მიუხედაეად, იქაურ მკვიდრთ თავიანთი შრომითა და ცოდნით, ვითარცა დახელოვნებულ მიწისმოქმედთ (οἱ Μέσχοι γεωργοί δεξιοί), ხეხილიცა და ვენახებიც გაუშენებიათ და ხილ-ნაყოფიც საკმაოდ ჰქონიათ (De bello Gothico IV, cap. 2, § 25-26).

მებაღეობა-მევენახეობის დიდი კულტურისა და ამ დარგით გატაცების შესახები ცნობები საქართველოს სხვადასხვა თემთა მცხოვრებლების შესახებაც შერმინდელი ხანის ისტორიკოს-გეოგრაფთა ნაწერებშიც მოგვეპოვება, მაგ. ისტახრი-სა{ (930 წ. ახ. ხ.) ჰქონდა აღნიშნული, რომ ტფილისი მეტად აყვავებული

ქალაქი იყო, ხილ-ბოსტნეულისა და ნათესების უხვად მქონებელი: (Bibliotheca geographiorum arabicorum. Lugd. Batav. 1870 წ. de Goeje-ს გამ. გვ. 185—187 და В. Карауловъ-ის Свед. араб. писателей о Кавказе: СМОМПК вып. XXIX, 10—13).

§ 3. მტილ-სამოთხენი და წალკოტი მე-XII ს.

შემდეგში, როდესაც საქართველო გაერთიანდა, მებაღეობისა და მევენახეობის კულტურა, რასაკვირველია, უფრო უნდა დაწინაურებულიყო. მაგრამ გადარჩენილი და გამოქვეყნებული ძეგლების სიმცირე ამ საკითხის სათანადოდ გაშუქების საშუალებას არ აძლევს ადამიანს. ამიტომ მხოლოდ ზოგიერთი საკითხის ასე-თუ-ისე გამორკვევა შეიძლება.

შ ა ვ თ ე ლ ს საქართველოს მეფის სასახლე და ბაღი მე-XII ს-ში ასე აქვს აღწერილი: „თუ უკო **სრანი** მე მასა, რანი? **გალავანისა შემკულობანი, მტილ-სამოთხენი, თვალთ სამოთ ხენი, ზედ ავაზანთა შექმნულობანი**-“ო, „კართა სტოვანი . . იპოდრომისა განხმულობანი“-ო (შავთელი, კე-კზ, 39).

სამეფო სასახლეს გარშემო გალავანი ჰქონია შემოვლებული. მარტო თვით სასახლე-კი არა, არამედ ეს გალავანიც ხუროთმოძღვრებითი ხელოვნების იმდენად საყურადღებო ძეგლი ყოფილა, რომ მგოსანს საჭიროდ დაუნახავს ამ „**გალავანისა შემკულობანი**“ საგანგებოდ აღენიშნა.

ამ სასახლეს ამას გარდა „**მტილ-სამოთხენი**“-ც ეკრა, რომელშიც მნახველის „**თვალთ სამოთ ხენი**“ მდგარა. მაშასადამე, **ეს ბაღები** იმდენად სამეურნეო დანიშნულებით არ **ყოფილა გაშენებული**, რამდენადაც **ადამიანის დასასვენებელად** და თვალ-ყნოსვის **სამებელად**, უეჭველია, **დროს სიამოვნებით** გასატარებლადაც. ამ მტილ-სამოთხეებს, დასასრულ, **ავაზანებიც**, ე. ი. წყლის აუზებიც ჰქონიათ.

რამდენადაც სამოთხისა და მებაღეობის კულტურის მეთაურად ძველად და საშუალო საუკუნეებში აღმოსავლეთი იყო, იმდენად ქართული მემტილეობა-მესამოთხეობასა და წალკოტის კულტურასაც, უეჭველია, აღმოსავლეთის, სპარსეთისა და შუამდინარეთ—ასურეთის, მებაღეობა-მებოსტნეობასთან კავშირი უნდა ჰქონოდა. ამიტომ საქმის ვითარების გასათვალისწინებლად უადგილო არ იქნებოდა, რომ სპარსეთის მაშინდელი წალკოტისათვისაც თვალი გადაგვეგლო. ამის საშუალებას „ვისრსამიანი“ აძლევს ადამიანს. ამ თხზულების სათანადო ადგილების გადაკითხვა კაცს ფუფუნებას მიჩვეული სპარსეთის მაღალი წრის ბაღ-წალკოტებში ჩაახედვინებს.

იქ ადამიანმა „წალკოტსა შიგან **წითელი ვარდი** ჰპოვის“ ისევე, როგორც სხვაფერი ვარდ-ყვავილებიც, მათ შორის აუცილებლად მრავლად იაც. წალკოტის პატრონსა და მნახველს „ცისკრისა ჟამსა“ ნიავი „**იისა და ვარდის** სულს“, სულნელებას, აყნოსვინებდა. თუ მოისურვებდა, „ყოველთა დილათა **ია ჰკრეფის**“. რათგან წალკოტში იმოდენა ია იყო ხოლმე, რომ ადამიანს შეეძლო არა ერთი „**იის კოკნა**“ ჰქონოდა (ვისრამიანი 68,293 და 117). მაგრამ, რასაკვირველია, „**სუმბულთა**“ სურნელოვანი ფშვისა და ფერადოვნობის გარეშე ეს წალკოტი წარმოუდგენელი იყო. ამას გარდა იქ „**ვაზი**“-ც იყო (იქვე გვ. 70).

ბაღებიც ვარდ-ყვავილების სამკაულს მოკლებული არ ყოფილა, მეტადრე შეძლებულ პირთა და ქალაქისაში. ქალაქის გარეუბნები ჩვეულებრივ ბაღებს ეკავა. შოთა რუსთაველსაც ხომ ნათქვამი აქვს:

„ნახეს ქალაქი, მოკლული გარე ბაღისა ტევრითა,
გვარად უცხონი ყვავილნი, ფერითა ბევრის-ბევრითა“. ო.
(ვეფხისტყაოსანი, ი. აბულ. § 992).

თვით ხებილის ბაღი და ვენახიც კი მარტო ბოსტნეულ-ხეხილის მოსაყვანად არ იყო განკუთვნილი, არამედ დროს გასატარებლადაც ჰქონდათ. როდესაც მხიარულება ჰსურდათ, თავიანთ სტუმარ-მასპინძლებსაც წვეულობასა და მასპინძლობას სწორედ ბაღში უმართავდენ ხოლმე: „ბაღსა შიგან თამაშობად ხალხმოსა გავე ჯამსა“, სადაც დაპატიჟებულების „ეშველა ჩემგან კამსა,— მამყვებოდის მოწლერალნი, იტყოდიან ცხენისხა კმახაო“ (ვეფხისტყ. 1056). ბაღის

სურ. 2. მცენარეულობის დარგვა (სურათი ფერადებით არის დახატული, გადმოკეთებულია საქ. მუზ. 12, ან 12—13 ს. № A—109 ხელთნაწერიდან, რომელიც ეფრემ მცირისაგან კომენტარიებით ალბერტ გრიგოლ ბაქრაძეს თსზუ-ლებათა კრებულს წარმოადგენს).

მწვანე მოლი, ვარდ-ყვავილების სურნელება და სეხილის საამო ხილვა, ჯამა-სმასა და სიმღერა-საკრავების ტკბილ ხმასთან ერთად, ადამიანის გულს ახარებდა და ყოველდღიური ცხოვრების მძიმე ტვირთს ავიწყებდა ხოლმე.

§ 4. მებაღეობის კულტურა აღმოს. საქართველოში მე-XVI-XVIII სს-ში.

პოლიტიკურ-კულტურული დაქვეითების სანაშიც მებაღეობის ტექნიკა მაინც საკმაოდ მაღლა მდგარა. ამის დამადასტურებელი-მე-XVI ს. კახეთის შესახები

ცნობა ქვეყით გვექნება მოყვანილი, მაგრამ უფრო დაწვრილებითი ცნობები მე-XVII ს. შესახებ მოგვეპოვება.

შ ა რ დ ე ნ-ის სიტყვითაც, მე-XVII ს-შიც საქართველო უაღრესად ნაყოფიერი ქვეყანა იყო, რომელშიც **ყოველნაირი მარცვლეული, ბოსტნეული და ხილეული უხვად მოდიოდა**, მეტადრე სარწყავ ადგილებში. პური ისევე კარგი ყოფილა, როგორიც სხვაგან დედამიწის ზურგზე იყო. **სილეულიც საქართველოში ყოველგვარი** და საუცხოო **ჰქონიათ**[1] (Voyages de Mr. Le chevalier Chardin en Perse et autres lieux de l'Orient, Paris 1723 წ. გამ. t. II, 127).

მე-XVII ს-შიც, შაჰაბაზისაგან საქართველოს აოხრების შემდგომაც, **ტფილისში**, შარდენის მოწმობით, დროს გასატარებელი ადგილები და **მშვენიერი ბაღები** ყოფილა. **საუკეთესო და უდიდესი ბაღი, რა თქა უნდა, მეფესა ჰქონია, რომელშიც იმდენად ხეხილის ხეები არ ყოფილა დარგული, რამდენადაც თვალის მოსახიბლავად და ბაღის გასამშვენიერებლად, დამაჩრდილებელი და გამაგრილებელი ხეებით ჰქონიათ სავსე**. იქვე მრავალი ყოველგვარი ფრინველით სავ'ე საფრინველე ჰქონიათ[2] (Voyages en Perse t. II, 160).

მე-XVII ს. დამლევსაც ტფილისისა და მის მიდამოების ბაღებს ფრანგთა ცნობილ მეცნიერ ბოტანიკოს აკად. ტ უ რ ნ ე ფ ო რ-ზე კარგი შთაბეჭდილება მოუხდენია. მისი სიტყვითაც ქართლის მეფის სასახლის ბაღი და საფრინველე იმად ღირდა, რომ ადამიანს ენახა და დაეთვალიერებინა. კარგი ყოფილა გარეთუბნის ბაღებიც. **საერთოდ, მისი მოწმობით, ბაღები საქართველოში გაცილებით უფრო უკეთესად ყოფილა გაშენებულ-მოვლილი, გიდრე ოსმალეთში**, რომელიც მაშინ უდიდეს და უუმდიდრეს სახელმწიფოდ ითვლებოდა (Relation d'un voyage du Levan, Lyon, 1717 წ. გამ. t. III, 171).

საქართველოს ნაყოფიერებისა და ყვაელ-მცენარეულობით შემკულობის ზოგადი დახასიათებას გარდა, ვ ა ხ უ შ ტ ს მე-XVIII ს. პირველ ნახევარში აღნიშნული აქვს, რომ, ისევე როგორც სხვაგანაც, მეტადრე ტფილისში **„გარემო ქალაქისა წალკოტნი და ვაზარდნი მრავალნი, ყოვლისა ხილითა და ყვავილითა სავსე“** იყო (გ ე რ გ რ ფ ა 192).

ქ. გორშიც, როსტომ მეფისაგან აგებული სასახლე ყოფილა **„წალკოტ-ვაზარდითა**, დიდი, **ავაზანნი წყლიანნი დიდ-დიდნი მშვენიერნი“**. ხოლო ქალაქს **„გარემოს აქუან ვენახნი და წალკოტნი მრავალნი“**-ო (იქვე 246).

ტფილისის ზემო და ქვემო გარეთუბნები, დირსიჭალა, ორთაჭალა, კრწანისი, სეითაბადი და ვერე მთლად ბაღებით იყო მოფენილი მე-XVIII ს. დამლევსაც კი (იხ. ტფილ. ქალაქის მოურაეის სარგოს გარიგების წიგნი: ს ძ ე ლ ნი II, 526—527).

---

[1] „les terres arrosées produisent abondamment toute sorte de grains, de legumes et de fruits. La Géorgie est un païs fertile autant qu'il se peut Le pain y est aussi bon qu'en lieu du monde. Les fruits y sont excellons, il y en a de toutes sortes“.

[2] „Les dehors de Tiflis sont ornez de plusieurs maisons de plaisance et de plusieurs beaux jardins. Les plus grand est celui du Prince, il a peu d'arbres fruitiers; mais il est rempli de ceux qui servent à l'embellissement des jardins et à y conserver l'ombre, et la fraîcheur“ (Voyages en Perse, t. II, 160.)

სხვადასხვა ავტორთა და წყაროებითგან ზემომოყვანილი ცნობები დაარწმუნებდენ ადამიანს, რომ პოლიტიკური და კულტურული დაქვეითების ხანაშიც მებოსტნეობა-მებაღეობა საქართველოში საკმაოდ მაღალ დონეზე ყოფილა. ადვილი წარმოსადგენელია, თუ რამდენად დაწინაურებული უნდა ყოფილიყო სასოფლო მეურნეობის ეს დარგი წინათ, როდესაც გაერთიანებული საქართველო ძლიერი იყო და მახლობელი აღმოსავლეთის ჰეგემონია ხელთ ჰქონდა მარტო პოლიტიკურად-კი არა, არამედ კულტურულადაც.

უძველესი და მერმინდელი დროის საუკეთესო ხელთნაწერების დროთა განმავლობაში დაღუპვის გამო, საქართველოს კულტურული ძლიერების ხანის შტილ-სამოთხის დამსურათებელი ნახატის დასაბეჭდება არ შემიძლიან, ქილიკა და დამანას მე-XVIII ს. დამდეგის ქართ. ხელთნაწერში-კი ბაღების ექვსი ერთად მოთავსებული, ფერადებით დახატული მშვენიერი სურათია დაცული, რომელიც აქვე მომყავს. (იხ. ტაბულა I).

§ ა. მებაღეობის დონე დასავ. საქართველოში მე-XVII-XVIII სს-ში.

პოლიტიკური და კულტურულ დაკნინების ხანაში მებოსტნეობა-მეხილეობის ხელოვნება დახვეწილ საქართველოში პირიქით საგრძნობლად დაქვეითებული მოჩანს. თუმცა ხალხი მეხილეობასა და მევენახეობას იქაც ხალისიანად მისდევდა, მაგრამ შედარებით მცირე ოდენობით და პატარა სარბიელით.

რუსთა დესპანების ცნობით, მე-XVII ს., ჭუთაისში მეფის სახახლის პალატითგან კარი პირდაპირ ეზოში გადიოდა, სადაც უშველებელი ჭანდარი მდგარა. ამ ჭანდრის ქვეშ თლილი ქვის გრძელი და განიერი დასაჯდომი ყოფილა, რომელსაც თურმე ოთხ ხის საყრდნობზე დამყარებული ფანჩატური ჰფარავდა (იხ. სტოლ. ტოლოჩანოვისა და დიაკი იევლევის ელჩობა იმერეთში 1650—52 წ., გვ. 73).

სასახლის წინ მდებარე ხეებიან ეზოს გარდა, ქალაქის გალავანს იქით მეფის ბაღი ყოფილა, რომელშიც ყოველგვარი ხეხილი მდგარა[1] (იქვე გვ. 144), მაგრამ სავარდე არ არის მოხსენებული.

სოფლის მოსახლეობა წყაროების მახლობლად იყო შორი-შორს დამკვიდრებული: ორ-ორი, სამ-სამი, ათი, ოცი და მეტი კომლი ერთად. მაგრამ ყოველ მეკომურს თავის სახლთანვე კარმიდამო და ეზო ჰქონდა (იქვე გვ. 187).

დასავ. საქართველოს მებაღეობის გასათვალისწინებლად ქართ. გეოგრაფს შემდეგი საგულისხმო დაკვირვება მოეპოვება. ვახუშტი ამბობს: იმერეთში „წალკოტნი არა არიან, არამედ ვენახის კიდურთა ზედა ხილნი მრავალნი“ აქვთ დარგულიო. წალკოტთა უქონლობის მიზეზად იმ გარემოებას ასახელებს, რომ იქ ხეხილნი „ტყეთა შინა მრავლობს ყოველნი“-ო (გ'რგრფა 340).

რუს ელჩებსაც, ტოლოჩანოვსა და იევლევს, აღნიშნული აქვთ, რომ იმერეთში ყოველი მოსახლის ეზოსა და კარმიდამოს ირგვლივ და გარეშემო ხეხილი და ვაზი იყო სოლმე დარგული ისე, რომ ხეხილის სიხშირისაგან სახ-

[1] „За городовою стеною сад Александра царя, а в саду всякие овощные деревья“.

ლები არ ჩანდა თურმე („ელჩობა იმერეთში“ 1650—2 წ., გვ. 187) [1]. ამნაირად, ცალკე ბაღ-ვენახი-კი არ ჰქონდათ, არამედ **სახლის კარშიდამო და ეზო იმავე დროს ჩვეულებრივ ხეხილისა და ვაზის მოსაყვანადაც ყოფილა გამოყენებული.** ასეთ პირობებში მებაღეობა-მევენახეობის ოდნავად მაინც ინტენსიური კულტურის წარმოება, რა თქმა უნდა, სრულებით შეუძლებელი იყო.

ისევე, როგორც მთელ დასავ. საქართველოში, სამეგრელოშიც მოსახლეობის წესი თაეისებური იყო და ამიტომ, ნაწილობრივ ამასთან დაკავშირებით, მებაღეობისათვისაც განსხვაეებული პირობები არსებობდა. არქ. ლამბერტი ამბობს: „ყოველ მეგრელს ისეთი დიდი ეზო აქვს, რომ მინდორს წარმოადგენს. **ეზოში იზრდება მხოლოდ კარგი ბალახი და იქ ბალახ-ბულახს ვერ ნახავთ, ყოველ მოსახლეს თავი მოსწონს ეზოს სისუფთავით.** ეზოს არტყია გარეშემო თხრილი და ღობე. **ყოველი მოსახლე ცდილობს რომ, რაც შეიძლება, მშვენიერი ღობე გააკეთოს**“, რომელიც წნელით დამაგრებული მაგარი სარებისაგან კეთდებაო. შასავალთან ბჭისკარი იყო, რომელზედაც „**გამოქანდაკებულია სხვადასხვა სახე პირუტყვებისა, ან სხვის რისამე.** თუმცა ყოველივე ეს ტლანქად არის გაკეთებული, მაგრამ რაღაც სოფლის სილამაზე მაინც აძლევს ნაწარმოებს“-აო (სამეგრ. აღწერა 39 – 40).

ამ დიდ ეზოებში ჩრდილის გულისათვის სხვადასხვა ხეები ყოფილა დარეული. ამ **ხეებს სხვადასხვა ნაირად რგავენ: ზოგიერთს სიგრძეზე მწკრივად გააყოლებენ,** რომ დღის განმავლობაში კაცს შეეძლოს, როცა მოისურვებს, ჩრდილს ქვეშ გაისეირნოს,—**ზოგიერთებს-კი ირგვლივ, წრესავით რგავენ,** რომ მრავალს კაცს ერთად შეეძლოს ჩრდილს ქვეშ მოთავსდეს და პური ჭამოს, ან მოისვენოს, თუ მოისურვებს“-ო (სამეგრ. აღწერა 40).

არქ. ლამბერტის მოწმობით, სამეგრელოში პატარა ბაღებსაც აკეთებდენ, მაგრამ მოვლა-დამუშაეებით ბაღები კარგი ჰქონიათ: გლეხებიც, ვინც მებატონის კეთილგანწყობილებას მოკლებული არ არიან, „**მშვენიერ ბაღებს აკეთებენ**“-ო (სამეგრ. აღწ. 59).

თავი IV. მტილ-სამოთხისა და ბაღ-ფალკოტის მოვლა-პატრონობის ორგანიზაცია.

§ 1. მომვლელის სახელი და მოვალეობა.

ცხადია, რომ კარგად მოწყობილსა და ინტენსიურ მეურნეობაში მტილს-სამოთხისა და შემდეგ ბაღ-წალკოტ-ვენახისათვის სათანადოდ მომზადებული პირები უნდა ჰყოლოდათ, რომელნიც ამ რთულ საქმეს პირნათლად გაუძღვებოდენ. რა თქმა უნდა, ამას გარდა შესაფერისი მოწყობილობა და მუშაობის გეგმა და წესრიგიც ექმნებოდათ. ამიტომ საგულისხმოც იქმნებოდა და საჭიროც, რომ ძველ საქართველოში მებოსტნეობა-მებაღეობის ტეხნიკური ორგანიზაციის გათვალისწინება შეგვძლებოდა. მართალია, ამის შესახებ ბევრი არაფერი ვოგვეპოვება, მაგრამ იმ ორიოდე ცნობის მიხედვითაც, რომელმაც ჩვენამდის მოაღწია, ზოგი რაᲔის გამორკვევა მაინც შეიძლება.

---

[1] „Около у всякого двора обсажинано овощным деревьем великим и виноградом. И стоят что в лесу: не видно“ (იქვე).

მტილის მომვლელს ძველ საქართველოში „მემტილე"-ს ეძახდენ. ეს სიტყვა იოანეს 20_{15}-შია ნახმარი და უდრის ბერძნულს ὁ κηπουρός-ს, „კეპუროს"-ს, ლათინურს hortulanus-სა და სომხურს պարտիզպան-ს, სამივე მებაღესა ჰნიშნავს.

შატბერდისეული წ-ა ნინოს ცხორების ავტორის მოთხრობითგან ჩანს, რომ IV ს-ში მეფის სასახლესთან მდებარე ბაღსაც, რომელსაც მაშინდელი ქართ. ტერმინოლოგიით სამოთხე ეწოდებოდა, გალავანი თუ არა, ღობე მაინც უნდა ჰქონოდა. მას ჰქონია „ძარი სამოთხისაჲ და განსაკუთრებული მცველიც ჰყოლია, რომელსაც „სამოთხისა მცველი" ეწოდება. საცხოვრებელად მას იქვე ქართან „სახლაკი მცირეჲ" სდგმია. წ-ა ნინოს ნათქვამი აქვს: „მი-რაჲ-ვედ კარსა ზედა სამოთხისასა იყო სახლაკი მცირეჲ სამოთხის მცველისაჲ"-ო (Опис. II, 756).

„მეწალკოტე", ცხადია, წალკოტის გამშენებელი, ან მომვლელი იყო. როდესაც წალკოტად საყვავილე იგულისხმებოდა, მაშინ მის მოვალეობას ვარდ-ყვავილების რგვა-პატრონობა შეადგენდა: „მე იგი მეწალკოტე გარ ვარდისა მნერგავი"-ო (ვისრამიანი 129). მეწალკოტის დიდი შრომა და მოთმინებით აღსავსე მუშაობა ვისრამიანის ავტორს მშვენიერად აქვს დასურათებული: „მეწალკოტესა . მას ჰხედავ თუ, რა დარგოს, რაზომსა ჭირსა ნახავს მოკრეფამდინ: დღე და ღამე ჭირსა და კაზმასა შიგან არის, კელსა ეკალი ესობის ამისითა იმედითა, თუ ვარდი ოდესმე გამოისხმისო" (გვ. 299). ასეთივე და უფრო მეტიც შრომა, ყოველდღიური თვალყურის დჳენება და მოთმინება სჭირდებოდა სამოთხის მცველს, მებაღეს და მჳენახესაც.

§ 2. ვენახ-ბაღის დაცვის საშუალებანი.

სამოთხეს, ვენახსა და მტილს დაცვა სჭირდებოდა. ამისთვის კეთდებოდა „ღობე" და „ზღუდე". ესაიას 5_5-ში სწერია: „აწ უკუეჲ მიგითხრა თქუნ, თუ რაჲ უყო მე ჳენაკსა ჩემსა: მოვძარცო ღობე მისი და იყოს დასატაცებელ, და დავარღვიო ზღუდე მისი და იყოს დასათრგუნველ"-ო. მაშასადამე, უზღუდოთ ვენახ-მტილი დაითრგუნვებოდა და განადგურდებოდა, ულობოდაც შიგ მყოფ ხილ-მტილეულს დაიტაცებდენ.

„ღობე" ბერძნ. ὁ φραγμός-ს ეთანასწორება, ხოლო ლათინ sepes-ს და სომხ. ցանգ-ს. „ზღუდე" კიდევ უდრის ბერძნ. ὁ τεῖχος-ს, ლათინ. maceria-სა და სომხ. պարիսպ-ს. ბერძნული, ლათინური და ქართული სიტყვების მნიშვნელობა ერთმანერთისას ზედმიწევნით უდგება, სომხური-კი კედელსა ჰნიშნავს.

მტილსა და სამოთხეს ისევე, როგორც წალკოტსა და შემდეგში ბაღ-ბოსტანსაც, როგორც დავრწმუნდით, თავისი მომვლელ-დამმუშავებელი გააჩნდათ. ბოსტნეულსაც და ბაღ-ვენახებს, ისევე როგორც წალკოტებსაც თავ-თავისი მტრები და მავნებლები ჰყავდა, რაზედაც სათანადო ადგილას გვექმნება საუბარი. წ-ა ნინოს შატბერდისეული ცხოვრების ავტორსაც მოთხრობილი აქვს, რომ მეფის სასახლის სამოთხეში „მფრინველნი ცისანი . . მოვიდიან სამოთხესა მას და ბაბილოსა (იგულისხმება ბაბილოს ყურძნის მტევნებს) მას მოიხთულებდიან და ყუავილსა მას ძოგდიან"-ო (Опис. II, 757—758).

ხილეულისა და საერთოდ მტილ-სამოთხის ფრინველებისაგან დასაცავად

ძველადვე მათი დაშინება იყო მიღებული. ამიტომ ფრინველების შესაშინებლად და ხეხილის დასაცავად მტილში „საშრთხოლი“ კეთდებოდა. მაგრამ ხშირად ესეც ვერაფერს ჰრგებდა ხოლმე. ბარუქის 6$_{69}$-ის ქართ. თარგმანში მაგ. ნათქვამია: „ვითარცა **მტილსა შინა საფრთხოლმან** ვერა რაჲ დაიცეს“-ო. „საშრთხოლი“ ბერძნ. προβατκάνον-ს (ჯერემიის ეპისტ. 69), ლათინ. formido-ს უდრის.

§ 3. წალკოტ-ბაღების დაგეგმულობა და დანაწილება.

მემტილეობა და მებაღეობა ისევე, როგორც მეენახეობა მიწისმოქმედისაგან **გეგმიან შუშაობას** თხოულობდა: **ბოსტნეული და ხეები ისევე, როგორც ვაზი, უნდა** სათანადოდ და **გარკვეულ რიგზე ყოფილიყო დარგულ-დათესილი.** სამოთხესა და წალკოტში, ბაღშიც გზები უნდა ყოფილიყო და საჩრდილობელი და დასასვენებელი ადგილები გაკეთებინათ და მოეწყოთ. გარკვეული გეგმის გარეშე, რა თქმა უნდა, ამის განხორციელება არ შეიძლებოდა.

მეწალკოტეობა და მებაღეობა იმდენად მჭიდროდ იყო ასეთ გეგმიან მუშაობასთან დაკავშირებული, რომ ამის წყალობით განსაკუთრებული ტერმინიც-კი შექმნილა. ამ მხრივ საყურადღებოა, რომ „**დაწალიკება**“, ს. ორბელიანის განმარტებით, თურმე „წკრივად წასვლა“-ს აღმნიშვნელად (ლექსიკ.) ქცეულა. რაკი „და“ თანდებულია და „ება“ ფორმანტია, ამიტომ უნდა დავასკვნათ, რომ „წკრივადობის“ აზრის მიმცემი თვით „წალიკ“-ი უნდა იყოს. მაგრამ რაკი „წალიკა“ ბალახ-ყვავილსა ჰნიშნავდა და შემდეგ წალკოტში ყვავილხეხილის ბაღსაც, საფიქრებელი ხდება, რომ „**დაწალიკება**“-ს **გამწკრივების მნიშვნელობა მხოლოდ იმიტომ შესაძლებელი იყო მისცემოდა, რომ ბოსტანსა, საყვავილესა და ხეხილის ბაღში ხეებს მწკრივად რგავდენ ხოლმე.** ამგვარად, ბაღი გარკვეული გეგმაზე და სისტემით ყოფილა გაშენებული. მართლაც, საკმარისია ადამიანმა თვალი გადაავლოს ქართ. ხელთნაწერითგან აქვე მოყვანილ ნალკოტ-ბაღების სურათებს (იხ. აქვე ტაბულა I), რომ დარწმუნდეს, თუ როგორი სიმკაცრით დაცული ყოფილა მაშინ ნაძვ-კვიპაროზების მწკრივადობა და როგორი სისწორით გაყვანილი ყოფილა იქ გზები.

მტილი, ანუ ბოსტანი, ამას გარდა, ფართობის დაკვალეასაც მოითხოვდა და ბოსტნის კვლებისათვის სათანადო ტერმინიც არსებულა, „**უუერბი**“. ეს სიტყვა 2 შჯულთა 11_{11}-ში არის ნახმარი: „რაჲთამს დასთესიან თესლი და მორწყიან, ფერკითა მათითა **განქმნიან უუერბი მტილისა**“-ო. ქართული „**უუერბი ჭილისაჲ**“-ს სრული შესატყვისობა სხვა თარგმანებში არა ჩანს: ბერძნულად ნათქვამია „ὡσεὶ κῆπον λαχανίας“, ლათინურად „in hortorum morem“, სომხურად-კი „*իբրեւ պղտրտիլ բանջարոյ*“, თუ „მტილი“ κῆπος-ს, hortus-ს და *պարտիզ*-ს უდრის ე. ი. ყველგან მართლაც ბაღი, ანუ მტილი სწერია, ბერძნული λαχανία ბალახს, ბოსტნეულს ჰნიშნავს, სომხური *բանջար*-იც იმავე ცნების გამომხატველია, ლათინური-კი mos წესსა ჰნიშნავს, ბაღის წესისაებრო.

ამგვარად, **ქართველ მთარგმნელს ეს ადგილი თავისებურად გაუგია: „უერკითა განქმნა“** ფეხით გასწორებას ჰნიშნავს. დაბადების ეს ტექსტი, რაკი წინ თესლის დათესაზეა საუბარი, ქართ. მთარგმნელს ისე გაუგია, რომ დათესის შემდგომ მტილის სათანადო ადგილი ფეხით იყო გასწორებულიყო. ქართუ-

ლი თარგმანის ამ წინადადებაში აზრის მიმდინარეობით „ᲫᲣᲔᲠᲑᲘ ᲛᲪᲘᲚᲘᲡᲐ“ შესაძლებელია მართლაც მხოლოდ ბაღის ქვაღს ჰნიშნავდეს. საგულისხმოა, რომ ს. ორბელიანსაც „ᲫᲣᲔᲠᲑᲘ“ ასევე აქვს განმარტებული: „ესე არს საცეცხლე ქერის აღგილი, გინა ბოხტნისა მარგი“ (ლექსიკ.), ანუ ქვაღიო.

თავი V. ნიადაგთმცოდნეობის საგანძური და ძველ საქართველოში.

თავ-თავის ადგილას უკვე აღნიშნული გვქონდა, რომ ძველ ქართულში ისეთი ტერმინებიც არსებობდა, რომელნიც მიწის ამა-თუ-იმ სამეურნეო დანიშნულებისათვის განკუთვნილობას გამოჰხატავდენ: საკნავი, საყანური, საველაკე, სათიბი, საძოვარი და ბევრი სხვაც. ასეთი სიტყვების არსებობა ცხად-ჰყოფს, რომ მემინდვრეობისათვის, თუ ბაღისა, ანუ ვენახის გასაშენებლად განზრახულ მიწას მაშინდელი შეხედულებითაც გარკვეული თვისება უნდა ჰქონოდა.

დაკვირვებასა და მწარე გამოცდილებას ქართველი მიწისმოქმედი დაურწმუნებია, რომ ვაზი ყველგან არ იხარებდა და, თუნდაც რომ ეხარნა, ყველგან კარგ მოსავალს არ მისცემდა მეურნეს. მისი ძალღონე უქმად რომ არ დახარჯულიყო და მისი შრომა დაჯილდოვებულიყო, გაწეული ხარჯებიც აჰნაზღაურებოდა და სარგებლობაც ენახა, ყანა იქმნებოდა, თუ ბოსტანი, ბაღი, თუ ვენახი, ჭკვირველესად შესაფერის მიწაზე უნდა გაეშენებინა.

მიწის შესაფერისობა, რასაკვირველია, უმეტესად ნიადაგის გარკვეულ თვისებაზე იყო და არის ეხლაც დამოკიდებული. ზემომოყვანილი ტერმინების არსებობა უფლებას გვაძლევს ვიფიქროთ, რომ პრაქტიკული დაკვირვება-გამოცდილებით მოპოვებული ნიადაგთმცოდნეობის გარკვეული დონე ძველ საქართველოში ყოფილა. ამ ცოდნის მთელი ოდენობის გამორკვევა ამ ჟამად აღარ შეიძლება, მაგრამ ნიადაგის სხვადასხვა თვისების აღსანიშნავად ძველ საქართველოში განკუთვნილი სიტყვების ანალიზი, ხალხში გარდმოცემით დაცული დაკვირვების შესწავლასთან ერთად, ამ ცოდნის ნაწილობრივ მაინც გათვალისწინების საშუალებას მოგვცემს.

საკუთხაროდ, ნიადაგის თვისების დამახასიათებელი ძველ ქართულში არსებული ტერმინების შესწავლა არავის ფიქრად არ მოსულია. მე-XIX ს. დამლევს-კი საქართველოს სხვადასხვა თემში ხალხში გავრცელებული ზოგიერთი ასეთი სიტყვები მევენახეობის იმდროინდელი მდგომარეობის შემსწავლელთა ნაშრომებში მოიპოვება. მაგრამ ყველა ავტორი თავის მოვალეობას ერთნაირად არ მოჰკურობია, ამიტომ საქართველოს მხოლოდ ზოგიერთი თემის შესახებაა ცნობები ცოტად-თუ-ბევრად დამაკმაყოფილებელი.

არც ერთი ამ შემკრებელთაგანი შეგროვილ მასალაში გარკვევას არ ცდილა. პირიქით, ზოგჯერ ისე მოქცეულა, რომ სხვადასხვა შედგენილობა-თვისების ნიადაგს ხალხში ერთი-და-იგივე სახელი ეწოდება, ანდა რომ ერთი-და-იმავე თვისების ნიადაგს სხვადასხვა სოფელში სხვადასხვა სახელს ეძახიან, რომ სახელების რევენო (СбСиВгВдК III, 8, 37). ეს აზრი მეტად გაზვიადებულია და, როგორც დაერწმუნდებით, უმთავრესად საკითხის სათანადოდ შეუსწავლელობის შედეგს წარმოადგენს.

ნიადაგის თვისების აღნიშნავი სახელები წყაროებში ბაიბც ბლომად ძო-

გვეპოვება: შავი მიწა, წითელი მიწა, ყვითელი მიწა, ჭრა დიხა, დიხაშხო, ტრე-დისფერი მიწა, მიწაღები, პინჭიბური, დობერა, ანუ დობირა, დიხაჟუბერი, ხირ-ხატი, ხინჭყონა, ლისი მიწა, სახრო, ოროკი, ეწერი და სხვაც არა ერთი. არც ერთ შემგროვებელ-დამმუშავებელთაგანს არ უცდია ამ სახელებს ჩაჰკვირვებოდა და მათი მნიშვნელობა გაეგო, უამისოდ-კი მთელი ეს მასალა მართლაც თავბრუ-დამსხმელ შთაბეჭდილებას ახდენს. ასეთ პირობებში რაიმე ზოგადი აზრის გარ-კვევა, რა თქმა უნდა, სრულებით შეუძლებელი იყო.

რამდენადაც მებაღეობა-მევენახეობის დონის გათვალისწინებისათვის ეს საჭიროა და ნიადაგმცოდნეობის მაშინდელი მინიმუმის გასაგებად გამოდგება, ნიადაგის დამახასიათებელი ტერმინების, მნიშვნელობისა და ტერმინოლოგიის სისტემის ცოდნაა საჭირო.

ნიადაგის თვისების აღმნიშვნელი ტერმინოლოგიის შესწავლამ დამარწმუ-ნა, რომ ყველა არსებული სახელები შესაძლებელია და უნდა კიდევაც რამდე-ნიმე მთავარ ჯგუფად დაიყოს. ტერმინების ერთი ჯგუფი ნიადაგს მისი ფერისდა მიხედვით გვიხასიათებს, ტერმინების სხვა ჯგუფი მიწის ნიადაგის ფიზიკური შე-დგენილობის მთავარი ნაწილის აღმნიშვნელია. არსებობს სახელების ისეთი ჯგუ-ფიც, რომელიც მიწის ჰიდროგრაფიული მდგომარეობისა, ან ტოპოგრაფიული თვისების გამომხატველია. დასასრულ, ტერმინთა ერთი ჯგუფი ნიადაგის სამე-ურნეო ღირებულების შეფასებას წარმოადგენს.

სწორედ ამნაირ ჯგუფებად დალაგებული და განხილული გვაქვს ყველა ის საკმაოდ მრავალრიცხოვანი სახელები, რომელიც ნიადაგის თვისების დასახა-სიათებლად ძველად იხმარებოდა და, ვითარცა წარსულისაგან ნაანდერძევი კულ-ტურული განძი, მე-XIX ს-შიც იყო ხალხში შერჩენილი.

§ 1. ნიადაგის ფერის მხრივ დამახასიათებელი ტერმინები.

შავი-მიწა კახეთში პირველ-ხარისხოვან ნიადაგად ითვლება. ასეთი სახელი ნოშოჰპალათი გაპოხიერებულ (обогащенная до некоторой степени перегноем) თიხნარ-კირიან მიწას ეწოდება (ა. ფირალოვი და ს. შავერდოვი ОчВгВд Кахетии: СбСвВгВдК VII, 18), რომელსაც შავი ფერი აქვს და რომელიც ღო-ნიერი და მოსავლიანია. ნიადაგის უაღრესი თვისების აღსანიშნავად **შავი მიწა** საქართველოს სხვა თემებშიც იხმარება, მაგ. ქართლსა, რაჭაში და ლეჩხუმში (იხ. ე. დანდუროვი ВгВд Рачин. у.: СбСвВгВдК III, 37.—ა. იაკოველე-ვის ВгВд в Лечхум. у.: იქვე III, 74).

ასეთივე სახელი ეწოდება ამნაირი თვისების ნიადაგს მეგრულადაც, სა-დაც ამ ცნების გამოსახატავად **ჭრა-დიხა**-ს, ე. ი. შავ-მიწას ჰხმარობენ. გურია-ში-კი ამის შესატყვისად **დიხაშხო**-ა ტერმინად მიღებული (ერმ. ნაკაშიძე ОчВгВдГ и Мг.: СбСвВгВдК IV, 62).

დიხაშხო-დ და ჭრა-დიხა-დ, ანუ შავ-მიწად გურიასა და სამეგრელოში ხალ-ხი ისეთ თიხნარს, ანუ ქვიშნარს ნიადაგს უწოდებს, რომელიც საკმაო სიღრმე-ზე შავი-მიწის, ანუ ნოშომპალას (перегноя) შემცველია. **დიხაშხო**, ანუ **ჭრა-დიხა**, შავი-მიწა, მეტად მოსავლიანია და როგორც პურეულის მოსაყვანად არის გამოსადეგი, ისევე ვაზის გასაშენებლადაც (ერმ. ნაკაშიძე ОчВгВдГ и Мг: СбСвВгВдК IV, 62).

დიხაშხო იმერულსა და რაჭულ თქმაშიც მოიპოვება, სადაც ასეთი სახელი „კარგი, მოსაელიან მიწი“-ს აღმნიშვნელი ყოფილა (იხ. ე. ბერიძის სიტყვის-კონა იმერულ და რაჭულ თქმათა, 1912 წ., გვ. 11).

დიხაშხო იმერეთში გეოგრაფიულ სახელადაც-კია ქცეული: ჭუთაისის სანახებში ერთი სოფელია, რომელსაც **დიხაშხო** ეწოდება (რუს. 5-ვერსიან რუკაზე Дихашхо დ არის აღნიშნული გ 60°00′—42°15′) და რიონის სამხრეთის შემდინარის სულორის ხეობაში, სალხინოს სამხრეთით მდებარეობს (ქუთ. აღმ. კომიტ. 1929 წ. ევ. ბარამიძის რუკაზე 42°35′—42°5′).

ამაზე უფრო საგულისხმო გარემოებაა, რომ ტერმინი **დიხაშხო** წინათ აღმოსავლეთ საქართველოშიც ყოფილა ცნობილი. **დიხაშხო** ძველად ქართულ სამწერლობო ენაშიც არსებობდა. ეს ს. ორბელიანის ლექსიკონითგანაც ჩანს, სადაც ეს სიტყვა შეტანილია. საბას განმარტებით, „**დიხაშხო**“ არის „**მიწა დახეთქილი და ავად გამოგვალული**“. საითგან აქვს იგი საბას ამოღებული და რამდენად სწორია ეს განმარტება, ანდა, თუ სწორია, რატომ მიენიჭა ამ ტერმინს ასეთი მნიშვნელობა, ჯერ კიდევ გამოსარკვევია.

იქნისდა მიუხედავად, რომ ასეთი სიტყვა თანამედროვე მეგრულს, არსებული ლექსიკონებისდა მიხედვით, არ მოეპოვება და მხოლოდ გურულსა, იმერულსა და საწერლობო ქართულს აქვსთ დაცული, **დიხაშხო**-ც, უჩა-დიხაეით, მეგრულია. ეს ტერმინი **დიხაშხუ**-საგან უნდა იყოს წარმომდგარი. მისი პირველი ნაწილი იგივე **დიხა**-ა, მიწის აღსანიშნავად რომ იხმარება. **შხუ** მეგრულად სხვილი-ს შესატყვისობას წარმოადგენს და მსხვილსავე და მსუქანსაც ჰნიშნავს. ამნაირად, ცხადი ხდება, რომ თავდაპირველად **დიხაშხო მსუქანი, პოხიერი მიწის** აღმნიშვნელი უნდა ყოფილიყო. ისევე, როგორც ეხლაც, შავ-მიწაზე, მოსაელიან და კარგ მიწაზე ამბობენ „მსუქანი მიწა“-აო, ასევე იქმნებოდა მეგრულშიც: „**შჩა-დიხა**-ს შავი-მიწას პარალელურ სახელად **დიხაშხუ**-ც, ე. ი. მსუქანი მიწა-ც იქმნებოდა და **დიხაშხო**-ს სახით თანამედროვე გურულს, იმერულს თქმებსა და ზოგად ქართულსაც სწორედ ეს ოდნავ ფონეტიკურად შეცვლილი ტერმინი აქვს დაცული.

ამნაირად ირკვევა, რომ **დიხაშხო** მეგრული **უჩა-დიხას**, ანუ **შავი მიწის** სრულ შესატყვისობას არ წარმოადგენს: **უჩა-დიხა** და **შავი-მიწა** ნიადაგის ფერის დამახასიათებელ ტერმინთა ჯგუფს ეკუთვნის, **დიხაშხო**-კი ნიადაგის ღირსების გამოწახატველ ტერმინთა ჯგუფს უნდა მიეკუთვნოს. მაშასადამე, **შჩა-დიხა** და **დიხაშხო** ერთი-და-იმავე და მსგავსი თვისების ნიადაგის ორი სხვადასხვა თვალსაზრისით დამახასიათებელი სახელები ყოფილა.

ქართველი მიწისმოქმედი კირნარევ-თიხნარ ნიადაგს კახეთში **ყვითელ მიწა**-ს უწოდებს (ა. ფირალოვი და ს. შავერდოვი Очерки Кахетии: Сб. Св. Геогр. Общ. VII, 18).

წითელი მიწა ნიადაგის სახელად ვახუშტს აქვს თავის გეოგრაფიაში ნახმარი. მისი განმარტებით, ყვირილის შემდინარემ, წყალწითელამ, მიიღო, „მოიგო სახელი წითლის მიწისაგან, რამეთუ მას ზედა დინებითა წითლდების“-ო (გვ. 356).

წითელი მიწა-ს სახელს კახეთში რკინა-ნარევ თიხნარ ნიადაგს უწოდებენ (ა. ფირალოვი და ს. შავერდოვი Оч. Геогр. Общ. Кахетии: Сб. Св. Геогр. Общ. VII, 18). ასეთ სახელს ნიადაგის თვისების დასახასიათებლად აღმ. საქართველოს მარტო

ამ თემში-კი არ ხმარობენ, არამედ ეს და ამის მსგავსი ტერმინი დასავლეთ საქართველოშიც არის გავრცელებული. მაგ. რაჭაშიც ნიადაგის გარკვეული თვისების დასახასიათებლად **წითელ მიწა**-ს ხმარობენ (ე. დანდურაოვი ВгВд в Рачин. у.: СбСэВгВдК III, 37). სამწუხაროდ, ამ ცნობის ჩამწერს **წითელი მიწის** თვისებები აღნიშნული არა აქვს. დასასრულ, ნიადაგის დამახასიათებელი ასეთი სახელი საქართველოს უკიდურეს დასავლეთ თემშიც, სამეგრელოშიცაა, სადაც **ჯითა ღიხა**-ს ეძახიან. ეს სახელი „წითელ მიწა“-ს ჰნიშნავს.

ერმ. ნაკაშიძის ცნობით, **ჯითა ღიხა** თითქოს თიხიან, მძიმე, ღია ფერად შეღებილ და ნოშომპალას ნაკლები ოდენობის შემცველი (с меньшим содержанием перегноя) თიხიანი ქვენიადაგის მქონებელი ადგილის აღმნიშვნელი იყოს (ОпВгВдГ и Мг: СбСэВгВдК IV, 61). მაგრამ თვით სახელი მეგრულად წითელ მიწას ჰნიშნავს და უეჭველია ასეთი ფერის ნიადაგის აღმნიშვნელი უნდა იყოს კიდეცაც.

ერმ. ნაკაშიძისავე სიტყვით მეგრული **ჯითა ღიხა**-ს შესატყვისად გურიაში „**ჯინჯიბური**“-ა („Чинчибури“) გავრცელებული (იქვე: СбСэВгВдК IV, 61).

ჯინჯიბური არც სიბასია და არც თანამედროვე ლექსიკოგრაფებს არ მოუპოვებიათ. ეს, ან ამის მსგავსი სიტყვა არც მეგრულსა და ჭანურში ჩანს, ამიტომაც, მისი თავდაპირველი მნიშვნელობის გამოსარკვევად, ამ ტერმინის ეტიმოლოგიის ცოდნაა საჭირო, მაგრამ ჯერჯერობით მისი გზა და კვალი არ ჩანს[1].

სამეგრელოში ნიადაგის ერთ-ერთ სახელად **ღიხა-ჯუბერი**-ც არსებობს. ეს სიტყვა, პროფ. იოს. ყიფშიძის ცნობით, ეწოდება „თეთრ მიწას, რომელსაც საპნის მაგიერ თავის დასაბანად ჰხმარობენ“-ო (მეგრ. გრ. ლექსიკ. 227). თავისდა-თავად „**ღიხა ჯუბერი**“ თეთრ მიწას არ ჰნიშნავს. ამ ტერმინის მეორე ნაწილი **ჯუბერი** ალბათ **ჯუბური**-ს ფონეტიკური სახესხვაობა უნდა იყოს, **ჯუბური**-კი წაბლის ფონეტიკურ შესატყვისობას წარმოადგენს. ჭანურად წაბლს სწორედ **ჯუბერი** ეწოდება, მაგრამ **ჯუბური**-ც იხმარება (ჭ. გ.). ამნაირად, საფიქრებელია, რომ **ღიხა-ჯუბერი** თავდაპირველად მიწა-წაბლის, ე. ი. წაბლისფერ მიწის აღმნიშვნელი უნდა ყოფილიყო. თუ ჩვენი მოსაზრება მცდარი არ არის, ამიტომ თავის საბანი მიწა თეთრი-კი არა, მქრთალი წაბლისფერი მაინც უნდა იყოს.

კახეთში ნიადაგის თვისების დასახასიათებლად მიწისმოქმედნი „**ტრედის-ფერ-მიწა**“-საც ხმარობენ. ასეთი სახელი ეწოდება ნიადაგს, რომლის ზნიშენე-

---

[1] ჭინჭიბორი, გრ. ჭანიშვილის ცნობით, რომელიც მგოსან იოს. გრიშაშვილს ხელით მიეცა და რომლისთვისაც ორთავეს დიდ მადლობას მოვასსენებ, „აგურისფერი, მოყვითალო მიწაა, ნაკლებ ნოყიერი. წებოსავითაა, თიხიანი, ზემო აკი გაფხვიერებული აქვს. წააგავს ეწეროვან ნიადაგს. გლეხები ამბობენ: «წელი მომწყდა ჭინჭიბორის მუშაობაზეე-ო. ერთ-ორ ბარს რომ დაჰკრავენ, მერმე ბარი ვერ ჩაჰყავთ, თუ წყალში არ დასველეს. მაგარი სამუშაოა. უნაყოფო მიწა იყო: წინეთ გვიმრა იზრდებოდა და მაღლარი, ნახეკრად ველური, ვენახიც ხარობდა, ახლა კი დამყნილ ვაზსაც აშენებენ. თუ ჩრდილოეთი ადგილია ჭაობს ანჩნს“-ო.

ლოვან შენარევსაც კირი შეადგენს და კირის ფიქლების ნამსხვრევს შეიცავს („обломков известковых сланцев": ა. ფირალოვი და ს. შავერდოვი Очерк ВгВдКахетии: СбСвВгВдК VII, 18).

მიწის თვისების ერთ-ერთ სახელად მიწვალები-ც იხმარებოდა. ს. ორბელიანის განმარტებით, ეს სახელი არჯასპის სინონიმია: მაგრამ, მისი აზრით, „არჯასპი სომხურია, ქართულად მიწვალები ჰქვიან, შესაღებავია"-ო. ამავე ავტორის ნაშრომის მეორე, B, რედაქციაში დამატებულია: „შავი საღებავი მიწაა"-ო. ხოლო ამავე რედაქციის მიწვალები-ს დანართ განმარტებაში სწერია: „მიწის საპონი" არისო (ლექსიკ.).

მიწვალები ძველი ქართული ტერმინია და ორი ნაწილისა, მიწ-ისა და ღებ-საგან, შესდგება, რომელთაგან მეორე ლურჯსა ჰნიშნავდა. მაშასადამე, მიწვალები თავდაპირველად და ძველ ხანაში შავისა-კი არა, არამედ ლურჯი მიწის აღმნიშვნელი უნდა ყოფილიყო.

§ 2. ნიადაგის შედგენილობის მთავარი ნაწილის აღმნიშვნელ ტერმინთა ჯგუფი.

როგორც უკვე აღნიშნული გვქონდა, ნიადაგის თვისების დამახასიათებელ ტერმინთა ერთ ჯგუფს მიწის შედგენილობის მთავარი ნაწილის სახელი აქვს აღბეჭდილი. ცნობილია, რომ ნიადაგი ბევრგან ცოტად-თუ-ბევრად წვრილი, თუ სხვილი ქვა-ნარევი არის ხოლმე. ამიტომ ბუნებრივია, რომ მიწის ასეთი თვისებისათვის სოფლის მეურნეს ყურადღება მიექცია და დამახასიათებელ გარეგნობად მიეჩნია. ასეც მომხდარა და არა ერთი ტერმინი სწორედ ასეთი ცნების გამომხატველია. მაგრამ მათი თავდაპირველი მნიშვნელობის გასაგებად წინასწარ სხვადასხვა თვისებისა და ოდენობის ქვის ძველი ქართული სახელების ცოდნაა საჭირო. ეს საბა ორბელიანის ნაშრომში მისთვის ჩვეულებრივი სისრულით არის მოყვანილი და განმარტებული.

საბას სიტყვით: „სილა არს ქვა ვითარცა გაცრილი,—ქვიშა ხვარბალთა ოდენი,—კენჭი ცერცუთა ტოლი და უდიდესი,—ღორღი არს ნამტუარევი და კენჭთ უდიდესი, ვიეთნი ბოლჯას უკმობენ,—ხვინჭა (ც: ღვინჭა) არს კენჭი წუალთა შინა, რიყე არს ქვა-ქვიშა წუალის კიდურისა, ქაბარი არს უწყლოს ადგილის რიყის მსგავსი ქვა"-ო (ლექსიკ.: ქვა). დასასრულ, საბა ამბობს, რომ „თირი არს კლდე ლბილი და ადვილ სათლელი" (ლექსიკ.).

მაგრამ უკანასკნელი განმარტება იმდენად მკაფიო არ არის, რომ ადვილად თირის ბუნება გაითვალისწინოს. აქ თირის მხოლოდ ორი თვისებაა აღბეჭდილი: ერთი ის, რომ თირი თავისი სიმკვრივით უფრო კლდესა და ქვას მიაგავს, ვიდრე მიწას,—მეორეც ის, რომ, თავისი სიმკვრივისდა მიუხედავად, თირის დამახასიათებელ თვისებას სწორედ სირბილე შეადგენს, ს. ორბელიანს აღნიშნული აქვს, რომ თირი იმდენად რბილია, რომ ადვილი სათლელიც-კი არის. რ. ერისთავი თირს რუსულად туф-ად სთარგმნის (მინერ. ლ.) და უეჭველია, სწორედ ასეთი თვისების ნიადაგის აღმნიშვნელია კიდევაც ტირი-მიწა.

თირი რომ ქართველ ხალხს კლდედ არ მიაჩნია. ამას ის გარემოებაც ამტკიცებს, რომ რაჭაში ხიალაგის თვ ბის დასანაყიაებლად თირი-მიწა-ც იხმა-

რება (ე. დანდუროვი ВгВд в Рачин. у.: СбСвВгВдК III, 37). სამწუხაროდ ამ ცნობის ჩამწერს განმარტებული არა აქვს, თუ რა თვისების ნიადაგს უწოდებს ქართველი მიწისმოქმედი ასეთ სახელს. მისი სიტყვით, საეენახედ გლეხები უფრო თირ-მიწასა და შავ-მიწას ეტანებიან, ვითარცა უფრო ფხვიერსაო (იქვე).

თირი იმერეთში ეკუთვნის ისეთ გეოგრაფიულ სახელში იყოს აღბეჭდილი, როგორიცაა მაგ. ქვიტირი, რომელიც წინათ ქუტირ-ად იწოდებოდა და იქნებ ქვათირისაგან უკუქცევით ასიმილაციის წყალობით არის ქვიტირად შეცვლილი.

სილა-სთან დაკავშირებული ნიადაგის დამახასიათებელი ტერმინი იმერეთშია გავრცელებული, სადაც სილისაგან წარმომდგარ ნიადაგს სილა-მიწა ეწოდება (ერმ. ნაკაშიძე. Виноградарство в Имеретии: СбСвВгВдК III, 8). მაგრამ ეს სიტყვა საქართველოს სხვა კუთხეებშიც არის გავრცელებული. მაგ. გურიაში ამ სიტყვისაგან გეოგრაფიული სახელიც-კია ნაწარმოები: იქ არსებობს ერთი ადგილი, რომელსაც სილაური ეწოდება (იხ. 5 – ვერს. რუკის გ 6 59° 30′—42° 15′).

სილა-ს გარდა, გაცრილის მსგავსი ქვიშის აღსანიშნავად ლისა-ც იხმარება. ეს სიტყვა რაჭაში ეხლაც არის დაცული (იხ. ვ. ბერიძის სიტყვის კონა იმერულ და რაჭულ თქმათა 27): „ლიხა—სილა, წვრილი ქვიშა“-აო. მაგრამ რაჭაში ლისი მიწა ნიადაგის თვისების აღმნიშვნელ სახელადაც ჭრის მიღებული (ე. დანდუროვის ВгВд в Рачин. у.: СбСвВгВдК III, 37).

თუმცა ს. ორბელიანს ეს სიტყვა არ მოეპოვება, მაგრამ როგ ოდესღაც იგი აღმ. საქართველოშიც ყოფილა, ამას ქვემომოყვანილი გეოგრაფიული სახელებიც ცხად-ჰყოფენ. მაგ. შიდა ქართლში არსებობს ლისა (5-ვერს. რუკაზე დ 6 61° 15′—42° 30′), ტფილისის მიდამოებშიც არის ადგილი, რომელსაც ლისი ეწოდება, და ლისის ტბა-ც ხომ ტფილისში ყოველ მცხოვრებს ცნობილი.

ძვიშიანი-მიწა ნიადაგის აღმნიშვნელ სახელად რაჭაშიცა და, რა თქმა უნდა, სხვაგანაც საქართველოში იხმარება (ე. დანდუროვი ВгВд Рачин. у.: СбСвВгВдК III, 37), სამეგრელოშიც, დოც. ვარ. თოფურიას სიტყვიერი ცნობით, ძვიშა-დისა-ს ხმარობენ.

ეს სიტყვა არა ერთ გეოგრაფიულ სახელშიც არის აღბეჭდილი, მაგ.: ცნობილია ტაშისკარის მახლობლად მდებარე ადგილი, რომელსაც ძვიშხეთის მინდორი ეწოდებოდა. ყამთაარმწერელს ნათქვამი აქვს: „დადგეს ტასისკარს ქვიშხეთის მინდორსა“-ო (* 902, გვ. 743). ეხლაც არსებობს სოფელი და აგარაკი, რომელსაც ქვიშხეთი ეწოდება. დუშეთის სანახებშიც არის ქვიშეთი (ე 6 62° 00′—42° 30′). სამეგრელოშიც გვხვდება ამნაირი გეოგრაფიული სახელები. მაგ. შესაძლებელია დასახელებულ იქმნეს ქვიშან-ჯალა სენაკის სანახებში და ქვიშონა (გ 6 59° 00—42° 30′).

ძვიანი-მიწა ნიადაგის თვისების დასახასიათებლად რაჭაშია გავრცელებული (ე. დანდუროვის ВгВд Рачин. у.: СбСвВгВдК III, 37), მაგრამ ამას გარდა ყველგან სხვაგანაც საქართველოში. ამის მოწმეა მრავალი გეოგრაფიული სახელი, როგორც მაგ. ქვაშვინეთი შორაპნის სანახებში (დ 6 60° 45′—42° 00′), ქვაყრილი ტფილისის სანახებში (ე 7 62° 30′—41° 15′), ქვალითი და ქვალი-

ზორი იმერეთში (დ 60° 15′—42° 30′ და 60° 42′—45), **ქვალონი**[1] სამეგრელოში (გ 6 59°30′—42°30′), **ქვაშხიეთი** რაჭაში (დ 6 61°00′—42°15′) და სხვაც; ბევრი.

ხოტხი-მიწა ნიადაგის თვისების დამახასიათებელ ტერმინად რაჭაში იხმარება (ე. დანდუროვის ВгВд Рачин. у.: СбСвВгВдК, III 37), მაგრამ წინათ ბევრგან სხვაგანაც ყოფილა საქართველოში. ამას არა ერთი გეოგრაფიული სახელიც ცხად-ჰყოფს, რომელიც ჩვენი სამშობლოს სხვადასხვა კუთხეში მოიპოვება. მაგ. შესაძლებელია დასახელებულ იქმნეს **ხორხეთი** კახეთში, **ზემო და ქვემო ხორხი, ხორხელა** და **ხორხისუბანი** დუშეთის ყ. მაზრაში.

ხოტხი, უეჭველია, ღოტღი-ს ფონეტიკური სახესხვაობა უნდა იყოს და, რაკი „ღორღი ქვათ ნალეწი"-ა, ე. ი. ნამსხვრევი ქვაა, ამიტომ **ხორხიანი მიწა** ღორღიანი ნიადაგის სახელად უნდა ვიგულისხმოთ.

ს. ორბელიანის სიტყვით, „**ხირატი ქვავნარი სახნავი მიწა** იყო (ლექსიკ.). კახეთში-კი სახნავ-საეენახე მიწას, რომლის ნიადაგსაც ქვა-ქვიშა ბლომად აქვს შერეული, **ხირხატი** ეწოდება (ა. ფირალოვი და ს. შავერდოვი Оч ВгВд Кахетии: СбСвВгВдК VII, 18). უეჭველია, აქ ერთსადაიმაეე სიტყვასთან უნდა გვქონდეს საქმე.

ეს ტერმინი ძეგლებში ღირღატი-ს სახითაც გვხვდება. არჩილ მეფესაც აქვს იგი თავის „არჩილიან"-ში ნახმარი, რომელშიც ნათქვამია: „კლდოვან, ღირღატთა ადგილთა ვის შეუძლიან ბაღება"-ო (პლატ. იოსელიანის გამ. 679). მართალია, არჩილს ღირღატში ბაღის გაშენება შეუძლებლად ჰქონია მიჩნეული, ხირხატი-კი კახეთში სახნავად და საეენახედ გამოსადეგ მიწად ითელება, მაგრამ არც იქ არის იგი საუკეთესო ნიადაგად მიჩნეული.

საქართველოში ნიადაგის გარკვეული თვისების აღსანიშნავად ძველადაც იხმარებოდა **აყალო** და ეხლაც ხმარობენ, რაჭაში მაინც, **აყალო მიწა**-ს სახით (ე. დანდუროვის Виноград. в Рачин. у.: СбСвВгВдК III, 37). ამ ტერმინის თანამედროვე რეალურ მნიშვნელობაზე სამწუხაროდ არაეითარი ცნობა არ მოიპოვება, მისი ძველი განმარტება-კი ხელთა გვაქვს. საბას სიტყვით, „**აყალო** . არს მიწა საპონთ მსგავსი, მწიკულთა გამრეცხელი" (ლექსიკ). ცხადია მხოლოდ, რომ ნიადაგის ამ მიწას შენარეევის საკმაო ოდენობის სახით ტუტე უნდა ჰქონდეს, თუ მას დასარეცხადაც ჰხმარობდენ.

§ 3. წყლიანი და წყლის მოქმედებით შექმნილი ნიადაგის აღმნიშვნელ ტერმინთა ჯგუფი.

ძველ საქართველოში ქვეყნისა და ნიადაგის ჰიდროგრაფიული თვისებების დამახასიათებელი ტერმინებიც არსებობდა. „საქ. ეკონ. ისტორიის" I²-ში (იხ. გვ. 141) უკვე აღნიშნული გვქონდა, რომ ამ თვალსაზრისით, **სარწყავსა** და **უწყავს** გარდა, იყო ტერმინიც „**ძუეყანა უწყული**", რომელიც ბუნებით უწყლო ადგილის აღმნიშვნელი იყო. იქვე ნათქვამია, რომ **უწყავი უწყული**-საგან იმით განსხვაედებოდა, რომ შესაძლებელი იყო იგი ხელოვნურად სარწყავადაც ქცეულიყო, **უწყული**-კი ბუნებრიეი პირობების გამო სამუდამოდ ურწყავად რჩებოდა.

[1] ქვალონი-ს ეტიმოლოგია იხ. დოც. არნ. ჩიქობავას გამოკვლეეაში „ონ სუფიქსი მეგრულში" (ტფილ. უნივ. მოამბე VI, გვ. 306).

მოსარწყავად გამოსადეგი მიწის დახასიათებისათვის განკუთვნილ ტერმინს გარდა, მოჰპარებული წყლის მქონებელი ადგილის აღმნიშვნელი სიტყვებიც არსებობდა. ასეთ ადგილს ძველ საქართველოში **მწყურნები** ჰქმევია. ესაიას 35,7-ის დამოწმებით საბას განმარტებული აქვს, რომ ეს ტერმინი **„წყალმრავალს“-ა ჰნიშნავდა** (ლექსიკ.).

ა ბ უ ს ე რ ი ძ ე ტ ბ ე ლ ი ს ცნობით, მთავარ-მოღვაწემ ერთ მაშენებელს **„თჳთ აუწყა ადგილსა ზედა მწყურნებსა და მიწასა ზედა ლბილსა კელყოფად ამის აღშენებისად“** (ქ-კბი II, 116). ამის მომდევნო მოთხრობითგან ირკვევა, რომ ასეთ ნიადაგს დიდ სიღრმეზე რბილი და სველი მიწა ჰქონია და ამიტომ შენობის ასაგებად შესაფერისი არ ყოფილა.

თუ **მწყურნები** წყალჭარბი ქვეყნის აღმნიშვნელი იყო, **ამავე ოვისების უფრო მომცრო ადგილის სახელად ჭანჭრობი იხმარებოდა.** საბასაც ნათქვამი აქვს, რომ **ჭანჭრობი** იყო **„ყორდი წყლიანი ნოტიო“** (ლექსიკ.). ამ სიტყვას ბოლოსართად **ობ** ფორმანტი აქვს ისევე, როგორც ფერდობს, გვერდობს, ველობს და სხვა ამგვარ ტერმინებს. ეს ვარემოება ამ სიტყვას განყენებულ, ანდა ზოგადი ცნების გამომხატველად ჰხდის. მის ფუძედ, ფორმანტის ჩამოცილების შემდგომ, **ჭანჭრი** დაგვრჩება, რომელიც, საფიქრებელია, **ჭანჭყარ**-თან უნდა იყოს დაკავშირებული და, როგორც ჩანს, ჭანჭურობი-საგან იქმნება წარმომდგარი და ისეთი ნიადაგის აღმნიშვნელი უნდა ყოფილიყო, სადაც წყალის სიჭარბის გამო წყაპა-წყუპი გაჰქონდა.

შესაძლებელია, ლიას („тонкое место“) აღმნიშვნელი ჭანური სახელი **ჭოჭყუიში**-ც (ჯ. გ. 227) **ჭანჭრობი**-ს სწორედ ამ პირველადი ფორმის, ჭანჭურობის, ოდნავ სახეცვლილი ფონეტიკური შესატყვისობა იყოს.

ნოტიო ნიადაგის აღმნიშვნელია **ლაგაზიც.** საბას ნათქვამი აქვს, რომ **„ლაგაზი“** არის **„ტალახი ძნელად გამოსარეცხელი“.** ხოლო ტალახი ქართ. ლექსიკოგრაფს ისე-კი არ უსმოდა, როგორც ეხლა ყოველ ქართველს ესმის. მისი განმარტებით, **„ტალახი თიჳა“-ა** და **„თიჳა ტალახი“-ა.** უკანასკნელი განმარტებისათვის იოანეს 9₆ აქვს დამოწმებული (ლექსიკ.).

ლაგაზი მიწის თვისების აღმნიშვნელი და დამახასიათებელ სიტყვად გურიაში ეხლაც ცოცხალია. იქ **ლაგაზა** ისეთ ეწეროვან ნიადაგს ეწოდება, რომელიც ჯერ კიდევ გამოუფიტავი თიხოვანი და თიხა-კირიოვანი ფიქალის თხელ ქვენიადაგზეა დაფუძნებული[1]. იგი მწირსა და იმდენად მცირე-მოსავლიან მიწას წარმოადგენს, რომ იქ გვიმრაც-კი ხეირიანად ვერ ხარობს, თუმცა იელი საკმაოდ კარგად იზრდებაო (ერმ. ნაკაშიძე Оч. ВгВдГ и Мг: СбСвВгВдК IV, 62).

გურული **ლაგაზას** შესატყვისად მეგრულში **მელჳვირი** („медчвири“) იხმარება. იოს. ყიფშიძეს ასეთი სიტყვა არ მოეპოვება, მაგრამ **მელჳვილი**-ს სახით ეხლაც არსებობს.

წყალმრავალი ადგილის აღსანიშნავად **ლია** და **ნოყა**-ც იხმარებოდა. საბას ნათქვამი აქვს: **„ლია საფლობი ტალახი“-აო, ხოლო „ნოყა ლია“-აო** (ლექსიკ.).

---

[1] „Лежащие на еще невыветрившейся подпочве из глинистого и глинисто-известкового сланца“.

ლია ეგნატაშვილი ბერის ნაშრომში გეხვდება იმ ადგილას, სადაც სვიმონ მეფის ურუმთა ხელში ჩავარდნის ამბავია აღწერილი. იქ მოთხრობილია, რომ სვიმონს, ოსმალთა ჯარის წინასწარი დაზვერვის შემდგომ, უკან გამობრუნებულსა და ფარცხისზე „მიმავალსა დახუდა ლია და დაეფლა ცხენი ლიაშიგან“ და ამის წყალობით ოსმალებმა ლიაში ცხენ ჩაფლული სვიმონი შეიპყრესო (ხელთნ. გე. კ'იგ 4). ამ ცნობითგან ჩანს, რომ ლია მართლაც საფლობი ადგილის აღმნიშვნელი ყოფილა.

სამეგრელოში ზუგდიდის ყ. მაზრაში ლია სოფლის სახელადაც-კია ქცეული (იხ. იოს. ყიფშიძის მ. გ. 273).

ლიას გარდა, ლიამპალი-ც არსებობდა, ამასთანავე უპიანი ლიამპალი-ს სახელიც იხმარებოდა. მონღოლთა-დროინდელი ქამთაალმწერელის ცნობით, ბასილი პონახონი დიმიტრი II-ეს მხილების დროს ურჩევდა „მდინარეთა თანა წვირიანთა და უყიანთა ლიამპალთა[1] არა შერთვა“-ს (* 888, გვ. 730).

ხაფლობი-ს ქვეშე საბას განმარტებული აქვს, რომ „საფლობი არს ღრმა ტალახი, რომელსა შინა დაეფლვის ცხენი, რა შეეიდეს“-ო. „ხოლო ლერწმოვანთა საფლობთა ეწოდებიან ლია, და წყალთა და ზღვათა საფლობსა — უძე, და ტევრთა შინა და მინდორთასა ეწოდება ნუყა“-ო (ლექსიკ.).

ძეგლებითგან ზემოთმოყვანილი ცნობები ცხად-ჰყოფენ, რომ ს. ორბელიანის ლიის მნიშვნელობის ზემოთმოყვანილი განმარტება მთლად სწორე არ არის. ირკვევა, რომ ლია ორნაირი ყოფილა: ერთი, როგორც ეტყობა, უმცენარეო საფლობს წარმოადგენდა, და მარტივად ლია-დ იწოდებოდა, მეორე კიდევ ისეთ საფლობს, რომელშიც ზოგიერთი მცენარეულობა, ალბათ, საბას თქმისა არ იყოს, ლერწამიც, იზრდებოდა.. ასეთ ადგილში წყალმრავლობისაკან მცენარეულობა, რასაკვირველია, ლპებოდა და, საფიქრებელია, რომ სწორედ ამნაირ საფლობს უნდა ჰრქმეოდა ლიამპალი.

სამეგრელოში შტი ისეთ მიწას ეწოდება, „რომელიც რამდენიმე წელიწადს გაშეებულია დაუთესავად. ასეთ მიწას კიდევ ძაბეტი, უზუტახვ-ც ეწოდება“ (დოც. ვ. თოფურიას ცნობაა). მაგრამ ქამთაალმწერელის ზემოთმოყვანილი მოთხრობითგან ჩანს, რომ უპი ძველად მიტოვებული სახნავის აღმნიშვნელი არ ყოფილა.

ძველ ქართულს ტერმინთა მთელი ისეთი ჯგუფიც ჰქონდა, რომელნიც წულის დენითა და მოქმედებით წარმომდგარი ნიადაგის დამახასიათებელი და აღმნიშვნელი იყვნენ. ერთი ასეთი სიტყვათაგანი იყო და არის ლამი.

ს. ორბელიანს ნათქვამი აქვს, რომ „ლამი შავი ლია“-ა (ლექსიკ.). ეს განმარტება იმ მხრივ არის საყურადღებო, რომ ლიას იმ სხვადასხვაობას ამოწმებს, რომელზედაც ძეგლების მიხედვით ზევით უკვე გვქონდა საუბარი, რაკი საბას ლამი შავ ლიად აქვს დახასიათებული, ეს იმის მომასწავებელია, რომ შავი ლია-ც არსებობდა და ჩვეულებრივიც, რომელიც შავი არ ყოფილა, არამედ სხვა ფერისა. ცხადია, რომ შავი ლია სწორედ ლიამპალის შესაფერისია და საფიქრებელია, რომ ეს ორი ტერმინი სინონიმები უნდა იყვნენ, მხოლოდ იმ განსხვავებით, რომ პირველი საფლობს ფერის მხრივ ახასიათებს, ლიამპალი-კი მის შედგენილობის თვისების მხრივ.

[1] ასეა ქ'ცის თვიმურახისეულ ხელთნაწერში, მარიამ დედოფლისეულისაში-კი ამის მაგიერ სწერია „ულტყვართა ლეშსართა“.

თავისდა-თავად ლამი-ს საბას ზემომყვანილი განმარტებაც, ზედმიწევნითი არ არის. ლამი სრულებით ლია არ არის, არამედ მღინარე წყლისაგან გამორიყული დალეკილი სილაა. ასეთი მნიშვნელობა აქვს სიტყვას ეხლაც (იხ. ა. ფირალოვისა და ს. შაყერდოვის Очерк ВгВд Кахетии: СбСьВгВдК VII, 18).

იმისდა მიუხედავად, რომ ლამი ნიადაგის თვისების აღმნიშვნელ ტერმინად მარტო კახეთში და ქართლში (СбСьВгВдК VIII, 10) აქვთ აგრონომებს დასახელებული, იგი საქართველოს სხვა თემებშიც იყო და არის ეხლაც გავრცელებული. ამ გარემოების დასადასტურებლად ისიც საკმარისი იქმნება, თუ გავიხსენებთ, რომ ლამი გეოგრაფიულ სახელადაც-კია ქცეული და ასე სახელდებული სოფელი ყ. დუშეთის მაზრაშიც (5—ვერს. რუკის ე 6 62° 15′—42° 00′) არის და ლეჩხუმშიც (იქვე დ 5 60°15′—42°15′). არსებობს ქაროლში, ტფილისის სანახებში ლამისკევი-ც და, რაც უფრო საყურადღებოა, ქსნის ხეობაში ს. ლამისყანა-ც, რომელიც მართლაც ქსნისაგან მოლამულ ნიადაგს წარმოადგენს.

წყლის პირას მდებარე ლამიანი ნიადაგი და ადგილი, ანუ ს. ორბელიანის განმარტება რომ ვიხმაროთ, „წყლის-პირი ნაყოფიერი“ ძველ ქართულში ჰალა დაც იწოდებოდა (ლექსიკ.). მაგრამ ამაზე ცნების აღსანიშნავად მერე-ც იხმარებოდა.

ჰალა ბევრგან გეოგრაფიულ სახელადაც-კი იყო ქცეული ძველადაც და ეხლაც საქართველოს მრავალ ადგილს ჰალა ეწოდება. ძველი ამნაირი სახელთაგანი რამდენიმე „ქართ. ერის ისტორიის“ II წიგნში, გეოგრაფიულ მიმოხილვაში, მაქვს აღნიშნული, თანამედროვე საქართველოში დაცული ასეთი საგეოგრაფიო სახელები იმდენად ბევრია, რომ მათი ჩამოთვლა და მდებარეობის აღნიშვნა ძალიან შორს წაგვიყვანდა. მარტო მარტივად ჰალა საქართველოს ყოველ თემში 12 მოიპოვება. ამას უნდა დაერთოს მრავალი ისეთი გეოგრაფიული სახელიც, რომლის ერთ ნაწილს ეს ტერმინივე შეადგენს, როგორც მაგ. ჰალოვანი, ჰალადიდი, ჰალისთავი, ჰალისუბანი და სხვაც ამგვარი.

მერე, ს. ორბელიანის ერთი განმარტებით, თითქოს მოედანის აღმნიშვნელი ქართული სიტყვა უნდა იყოს. მას ნათქვამი აქვს: „მეედანი, მეიდანი სხვათა ენაა, (ე. ი. უცხო ენის სიტყვაა), ქართულად მერე, მინდორი და ფორი (ფორე) ჰქვანო“. თვით მერე-ს განმარტებაში-კი სწერია: „მერე მეედანი, სწორი ვაკე“ არისო (ლექსიკ.). უკანასკნელი ცნობა, რასაკვირველია, უფრო სწორეა და თანაც იმასაც გვეხსნის, თუ რა მნიშვნელობით ჰქონდა საბას ამ შემთხვევაში მეედანი ნახმარი. ამნაირად, მერე სწორე ვაკე ადგილის აღმნიშვნელი ყოფილა. მაგრამ ყოველ ვაკე ადგილს მერე არ ეწოდებოდა, არამედ მხოლოდ წყლის სანაპიროზე მდებარეს.

ეს სიტყვა თანამედროვე მეგრულშიც არის დაცული, მაგრამ იქ მერე ტბასა ჰნიშნავს (ვ. გ. 279). საფიქრებელია, რომ თავდაპირველად უფრო მდინარის მოტბორებული სანაპიროს აღმნიშვნელი უნდა ყოფილიყო.

მაგრამ მეგრულში, მერე-ს გარდა, მერეხი და ბელეხი-ც არსებობს, რომელიც ნიაღვარს და თითქოს ოკეანესაც-კი უნდა ჰნიშნავდეს (მ. გ. 279). უკანასკნელი მნიშვნელობა, უეჭველია, ახალი და ხელოვნურად შექმნილი უნდა იყოს, პირველი-კი საყურადღებო და გადამწყვეტია ამ ტერმინის ეტიმოლო-

გიის გამოსარკვევად, მაგრამ ამაზე საუბარი შორს წაგვიყვანდა მით უმეტეს, რომ ამ წიგნის მსჯელობის ფარგლებსაც სცილდება.

ირკვევა, რომ ეს ტერმინი მთელ საქართველოში გავრცელებული იყო. ამიტომაცაა, რომ **მერე** საქართველოში ბევრგან გეოგრაფიულ სახელად გვხვდება: მარტო 5-ვერსიან რუკაზე თერთმეტი ადგილი მოიპოვება: **მერე** არტაანში და კახეთში თელავის მაზრაში, **მერევი** შორაპნის მაზრაში, **მერეთი** ქართლში და ორგან ბათუმის ოლქში, **მერისი** იქვე, **მერია** ართვინის ოლქში, თიანეთში და ქართლშიც. ამას **მერე**, გარდა აწ უკვე **მელე**-დ და **მელა**-დ ქცეული, ლიხთიმერეთში არა ერთი მდინარის, უფრო სწორედ რომ ითქვას, ხეობის სახელის მეორე ნაწილად არის დაცული, მაგ. **ჩხერიმელა**, რომელსაც 1550—70 წ. საბუთებში **ჩხერისმელე** ეწოდება (დას. საქართ. საბ. I, 22 და 23), ვახუშტი **ჩხერიმელა**-ს უწოდებდა (გგრ ფა 366). შორაპნის ყ. მაზრაშიც არის ერთი მდინარე, რომელსაც **ბურგმელა** („Бургмела") ეწოდება (იხ. დ 6 60° 45′—42° 15′) და რომელიც ძირულას შემდინარეა,—აგრეთვე **ბორემილა** იმავე წყლის შემდინარე.

რაკი **მერე**-ს მეგრულში მნიშვნელობა შეეცვალა, ამავე ცნების გამოსახატავად სხვა სიტყვა იქმნა გამოყენებული. ამიტომაც არის, რომ **მდინარეებისა და წყლის ხეობებში** და წყლის პირას მდებარე **ლამიანი და ლამ-თიხნარი, ან ლამ-ქვიშნარი** ნიადაგი, გურიაში **მერე**-დ სახელდებული, თანამედროვე სამეგრელოში **ბალე**-დ იწოდება (ერმ. ნაკაშიძე Оч ВгВдГ и Мг: СбСвВгВдК IV, 62).

ხეობებითა და ხევის წყლებით დაღარულ საქართველოში სრულებით ბუნებრივია, რომ წყლის სანაპიროს ნიადაგის სხვადასხვა თვისების დამახასიათებელი კიდევ ბევრი სხვა ტერმინები ყოფილიყო. როგორც საბას ზემომოყვანილი განმარტებამაც დაგვარწმუნა, **წყალში და წყლის ნაპირებზე გაბნეულ ქვებებს ხვნა** ეწოდებოდა. უეჭველია, ამასთანავე უნდა იყოს დაკავშირებული კახეთში, თელავის სანახებში და თიანეთში მდებარე ადგილებისა და გორას სახელი **ხიწები** (იხ. 5-ვერსიანი რუკის ე6 62° 30′—42° 00′ და ე7 63° 00′—42° 00′).

მაგრამ **ეს ტერმინი დას. საქართველოშიც, თვით სამეგრელოშიაც ყოფილა წინათ გავრცელებული**. ეს იმითაც მტკიცდება, რომ სწორედ ამ ძველ ქართულ სიტყვასთან იქმნება დაკავშირებული **ქვებ-ქვიშა-ნარევი თიხნარი ნიადაგის აღმნიშვნელი თანამედროვე მეგრულში დაცული სიტყვა ხინჯუმნა** (ერმ. ნაკაშიძე Оч ВгВдГ и Мг: СбСвВгВдК. IV, 61).

ხინჯუმნა ხინჯი-სა და **უმნა**-საგან არის შემდგარი, რომელთაგან მეორე უანა-ს უდრის და ფონეტიკურ შესატყვისობას წარმოადგენს. ეს ტერმინი ისევეა ნაწარმოები, როგორც **ლამისუანა**, რომელიც ლამისა და უანისაგან არის შედგენილი და ლამიანი ნიადაგის აღმნიშვნელია.

საფიქრებელია, რომ ნიადაგის გარკვეული თვისების აღმნიშვნელი **ხინჯუმნა**-ს მსგავსი ტერმინი მარტო სამეგრელოში-კი არ იყო, არამედ საქართველოს სხვა თემებშიც. ამის საბუთად შესაძლებელია ის გარემოება იქმნეს დასახელებული, რომ ბათუმის ყ. ოლქში ეხლაც არსებობს ადგილი, რომელსაც **ხინწუანა** ეწოდება (5-ვერს. რუკის გ7 59° 15′—41° 30′). რა თქმა უნდა, რომ ეს

გეოგრაფიული სახელი **ხინჯუანა**-საგან უნდა იყოს დროთა განმავლობაში წარმომდგარი.

ხინჯნარ-თიხნარი ნიადაგის აღსანიშნავად გურიაში **სახარტ**-ს ხმარობენ (ერმ. ნაკაშიძე Оч. ВгВдГ и Мг: СбС в ВгВдК IV, 61), რომელსაც არც თეთრტომნი და არც გზა-და-კვალი არ უჩანს, ჯერჯერობით მაინც.

თავის ადგილას უკვე მოყვანილი გვქონდა ჩაბას ცნობა, რომ „**უწყულოს ალაგს რიყის მსგავსი ქვა**“ **ქაბარ**-ად იწოდება (იხ. აქვე გვ. 122). სწორედ ამ ტერმინისაგან არის ნაწარმოები კახეთში მდებარე სოფლის სახელი **კაჯრეთი**.

§ 4. ნიადაგის ტოპოგრაფიული თვისების გამომხატველი ტერმინები.

ნიადაგის დამახასიათებელ ტერმინთაგან ორიოდე ტოპოგრაფიული თვისების გამომხატველია. ერთია **ზეგანი**. ს. ორბელიანის განმარტებით, „**ზეგანი მთაბარობის საშუალი**“ ადგილ-მდებარეობის აღმნიშვნელი იყო (ლექსიკ.). ე. ი. საშუალო ზოლის, ანუ არეს სახელი ყოფილა. ეს სიტყვა იმერეთში ეხლაც იხმარება. ერმ. ნაკაშიძის სიტყვით, მთის ფერდობზე მდებარე ჰარბ ნოშომპალიანი („богатыя перегноем“) თიხნარ ნოყიერ ნიადაგს იქ სწორედ **ზეგანი** ეწოდება. ასეთი მიწა ნაყოფიერია და სავენახედაც არის გამოსადეგი და სიმინდის მოსაყვანადაც (Виноград. в Имеретии: СбСвВгВдК, III, 7—8). თუმცა **ზეგანი** ნიადაგთმცოდნეობის ტერმინად ჯერჯერობით მხოლოდ გურიაშია მოხსენებული, მაგრამ ეს სიტყვა რომ საქართველოს დანარჩენ თემებშიც ყოფილა ძველად გავრცელებული, ამას გეოგრაფიული სახელებიც ამტკიცებენ. გეოგრაფიულ სახელად ქცეული **ზეგანი** კახეთშიც არის, ყ. თელავის მაზრაში,— იმერეთშიც, ქუთაისის სანახებშიც მოიპოვება და ლეჩხუმშიც (იხ. 5-ვერსს. რუკის ქ 6 63°15′—42°00′,—დ 6 60°30′—43°15′ და დ 5 60°15′—43°15′).

ნიადაგის თვისების დამახასიათებელ ერთ-ერთ სახელად გურიაში **მაღნარი**-ც იხმარება. ერმ. ნაკაშიძის ცნობით, მაღნარად ნოშომპალას ჰარბად შემცველი თიხანარევ-ქვიანარი ნიადაგი იწოდება („суглинисто-каменистыя почвы, богатыя содержанием перегноя“). ასეთი ნიადაგი როგორც მთის გვერდობებსა და კალთებზე, ისევე დაბლობებში მოიპოვება (Очерк ВгВд в Гурии и Мингрелии: СбСвВгВдК, IV, 61).

მაღნარი ახალი სიტყვა არ არის, არამედ მწერლობის უძველეს ძეგლებშიც გვხვდება. თუმცა ს. ორბელიანს, დაბადების ტექსტის დამოწმებით, ნათქვამი აქვს, რომ „მაღნარი არს მთათა შინა ტევრნალი შამბიანი“-ო (ლექსიკ.), მაგრამ, როგორც უკვე გამორკვეული მაქვს, **მაღნარი** მთაზე აღმოცენებულ მუხის ხშირ ტყესა ჰნიშნავდა. ამის გამო საფიქრებელია, რომ გურიაშიც მაღნარად თავდაპირველად ისეთი ნიადაგი უნდა ყოფილიყო ნაგულისხმევი, რომელიც წინათ მუხის ტყეს წარმოადგენდა, ნამუხნარი იყო.

ნიადაგის აღმნიშვნელ სახელად **ტევრი**-ც გვხვდება. უკვე ვახუშტს ჰქონდა აღნიშნული იმერეთის ეპარქიის აღწერილობაში, რომ იქ „არიან . . ხილნი მრავალნი ტყეთა შინა, **ტყენი აყრილნი და უწოდებენ ტევრს**“-აო. აქვე

დამატებულია: „ეწერნი არიან არგვეთს, ხაჩხეიძოს და საჩიჯავაძოსა შინა-ცა“-ო (გგრ ფა 390).

მეგრულში, იოს. ყიფშიძის სიტყვით, ეწერი ანუ ეწერი ბატარა და დაბალ ტყესა და თანაც ქვიშნარსაც ჰნიშნავს (მ. გ. 231). უკანასკნელი ცნობა კარგად უდგება ვახუშტის ზემომოყვანილ განმარტებას, მაგრამ სამაგიეროდ თვალსაჩინოდ განსხვავდება ერმ. ნაკაშიძის ცნობისაგან. მისი სიტყვით ეწერი ნიადაგის აღსანიშნავად იმერეთსა და გურიაში იხმარება. გურიასა და სამეგრელოში ერმ. ნაკაშიძის ცნობით ეწერი თიხნარი და თიხაქვიშიანი (суглинистый). მძიმე და ძალიან ღრმა, წითელი, ანდა ყვითელ-მონაცრისფერო ნიადაგი იწოდება. ნოშმპალას იგი ნაკლებ შეიცავს („небогатый перегноем“). ეწერზე უმთავრესად გვიმრა (Pteris aquilina) და იელი (Azalea pontica) იზრდებაო (Очерк ВгВд в Гурии и Мингрелии: СбСвВгВдК IV, 61—62). ცხადია, რომ ეწერი ვაზის გასაშენებლად ნაკლებ არის გამოსახადეგი და იქ, მე-XIX ს-ში შემოტანილ იზაბელას გარდა, ვაზს არ რგავდნო (იქვე გვ. 62).

იმერეთშიც-კი ეწერი მონაცრისფერო-ყვითელი ფხვიერი თიხნაროა (суглинок мучнистаго строения), გარეგნულადაცა და ფიზიკური თვისებებიც ნაცარა მიწის (подзол) მაგვარია. ერმ. ნაკაშიძის სიტყვით, ეწერი იმერეთში ბორცვებისა და მთების კალთებზე გვხვდება ყვირილის ხეობის მარცხენა ხანაპირას ხოფლებში, ხადაც იმერეთის მეღვინეობის მთავარი არეა. აქ, ს. სეირსა, როდინაულსა, ცხენტაროსა და სხვაგან ვენახები მომეტებულად სწორედ ეწერის ნიადაგზე ყოფილა გაშენებული (Виноградарство в Имеретии: СбСвВгВдК, III, 8).

დასასრულ, ნ. აბდუშელიშვილს სრულებით სხვანაირად აქვს ეწერის მნიშვნელობა განმარტებული, მისი სიტყვით, „ეწერი მაღალი მთის ბალახი“-ა, რომელსაც „სახლების სახურავად ხმარობენ“-ო (იხ. ილ. ჭყონიას სიტყვის-კონა). მაშასადამე, ეწერი ისლის, ანდა ისლის მაგვარი ბალახის სახელი გამოდის.

ცნობათა ამ სხვადასხვაობაში გასარკვევად, ყველაზე მეტი ნდობა და უპირატესობა უძველესს, ვახუშტის, ცნობას უნდა მივიპყრათ მით უმეტეს, რომ მის განმარტებას ეწერის მეგრულში დაცული მნიშვნელობაც ადასტურებს. ძველად ეწერი ნორჩი ტყით მოფენილი ადგილ-ნიადაგის აღმნიშვნელი ყოფილა. ცხადია, რომ საქართველოს სხვადასხვა თემში ასეთ ეწერების ნიადაგის თვისება ერთნაირი არ იქნებოდა. თანდათან ტყეების გაჩეხისა და მიწისმოქმედებისათვის გამოყენების დროსაც ამ ადგილებს წინანდელი სახელი შერჩენიათ და, რაკი მათი ნიადაგის ფიზიკური თვისება სხვადასხვა ადგილას განსხვავებული და, ამიტომ ეწერის ნიადაგის მნიშვნელობაც სხვადასხვა ადგილას სხვადასხვანაირად ესმით. მისი სამეურნეო მნიშვნელობაც ამის გამო, რა თქმა უნდა, შეუძლებელია ერთნაირი იყოს. ყველა ზემონათქვამითგან ირკვევა, რომ ეწერი არსებითად იმდენად ნიადაგის ფიზიკური დამახასიათებელი ტერმინი არ არის, რამდენადაც ნატყევარი ადგილის.

ეწერი ბევრგან ჩვენში გეოგრაფიულ სახელადაც-კი არის ქცეული და დას. საქართველოში, მარტო 5-ვერს. რუკის მიხედვითაც, ეწერად წოდებული 10 სოფელი მოიპოვება: სამი იმერეთში, ერთი ლეჩხუმში, ოთხი სამეგრელოში და ორიც გურიაში. არსებობს ამას გარდა შორაპნის ყ. მაზრაში ს. დიდი-ეწერი

და ზუკდიდისაში ზედა-ეწერი. საგულისხმო და საყურადღებო გარემოებაა, რომ აღმ. საქართველოში არც ტერმინი ეწერი, არც ეწერად სახელდებული გეოგრაფიული ადგილი არა ჩანს[1].

ნიადაგის თვისების დამახასიათებელ სიტყვად გურიაში დღბირა-ც იხმარება. სამეგრელოში-კი ასეთსავე ნიადაგს, დღბერა-ს ეძახიან. ერმ. ნაკაშიძის მოწმობით, დობირა, ანუ დობერა ნოშომპალას ნაშთით შეფერადებულ შუქ მოწაბლისფერო თიხნარის თხელ ნიადაგს წარმოადგენს („окрашенная остатками перегноя в темнобурый цвет": Очерк Вгбд в Гурии и Мингрелии, СбСвВгВдК IV, 61). დობირა გურიასა და სამეგრელოში ვაზის გასაშენებლად კარგ ნიადაგად იყო მიჩნეული (იქვე გე. 62).

დოც. ვარ. თოფურიასაგან შეკრებილი ცნობების მიხედვითაც, რომელთა მოწოდებისათვისაც დიდ მადლობას მოვახსენებ, „დობირა არის სამოსახლო და მასთან ახლო მდებარე ადგილები. ის განცალკევებულია ჭალისაგან, რომელიც საყანე ადგილად ითვლება. მოხუცებულთა თქმით, დობირაში ძველად ყანა არ ითესებოდა, უმთავრესად ხეებზე იყო მირგული ვენახი ე. ი. ვაზები). ხეებს იშვიათად სჭრიდენ-ო.

როგორც ზემომოყვანილი განმარტებითგან ჩანს, დობირა, ანუ დობერა სამეგრელოშიც ვაზის გასაშენებლად განკუთვნილ, ანდა, უფრო სწორედ რომ ითქვას, ვაზებით დარგული ადგილის სახელი ყოფილა. ეს გარემოება გათვალისწინებული უნდა გვქონდეს და მაშინ ამ სიტყვის აგებულებისა და პირვანდელი მნიშვნელობის გაგება უფრო გაგვიადვილდება.

უნებლიედ გვაგონდება დღბილო, რომელიც, როგორც მევენახეობის განხილვის დროს დავრწმუნდებით, მაღლარი ვაზის ერთი სახელთაგანი იყო. ძნელი დასაჯერებელია, რომ მაღლარი ვაზით გაშენებული მიწის ნაკრის აღმნიშვნელ სიტყვას დღბირა-სა და მაღლარიეე ვაზის სახელს დღბილო-ს საერთო არა ჰქონდეთ რა. პირიქით ბუნებრივად იბადება აზრი ამ ორი ტერმინის იგივეობის შესახებ: მათ პირველი მარცვალი დო ერთნაირი აქვთ, დანარჩენი-კი ბირა და ბილო ოდნავ განსხვავებულია. მაგრამ საფიქრებელია, რომ მათ შორისაც მხოლოდ ბგერითი განსხვავება უნდა არსებობდეს, წარმოშობილობით-კი ორივე ერთნი უნდა იყვნენ. ამიტომ რაკი ორივე ვაზის გაშენებასთან დაკავშირებული ტერმინებია, იბადება კითხვა. თუ რა საერთო თვისების აღმნიშვნელი უნდა ყოფილიყო თავდაპირველად ეს ორი სიტყვა.

დობირა-სა და დობილო-ს პირველი, საერთო, მარცვალი დო-ა, რომელიც, როგორც ცნობილია მეგრულსა და ჭანურში რისთვისმე განკუთვნილობის, ანუ დანიშნულების გამომხატველი ფორმანტია.

გამოსაკვლევია მხოლოდ ამ ორი ტერმინის მეორე, ოდნავ განსხვავებული, ნაწილის, ბირა-სა და ბილო-ს მნიშვნელობა. შესაძლებელია ორივე ვაზის, ანუ, ძველი ქართული ტერმინი რომ ვიხმაროთ, ვენახი-ს მეგრულ-ჭანურში დაცული სახელ ბინეხ-თან იყოს დაკავშირებული და მთლად დობირა და დობილო პირვანდელი დობინეხი-საგან იყოს წარმომდგარი.

---

[1] ქართლის ს. კავთისხევში მიწის აღმნიშვნელ სიტყვად, დოც. მოვ. აღმ. ნ. ბერძენიშვილის ცნობით, რომლის გადმოცემისათვის მადლობას მოვახსენებ, ბეწერი გაუგონია, მაგრამ ამ სახელის მნიშვნელობა ჯერ გამოსარკვევია, ამიტომ ძნელი სათქმელია, აქვს რაიმე კავშირი ამ გეწერს ეწერთან, თუ აქ სულ სხვა სიტყვასთან გვაქვს საქმე.

დობინეხი სავენახის აღმნიშვნელი უნდა ყოფილიყო და ასეთი ტერმინის სამეგრელოში ოდესღაც არსებობის დამადასტურებელია ეხლანდელი ობინეხი, რომელიც სავენახეს, ვენახს და ვაზების ბაღსა ჰნიშნავს და რომელსაც ცხადია, მხოლოდ თაქიდური დ აქვს დაკარგული. დობირა-სა და დობილო-ს თავსართი კარგად აქვთ დაცული, ბოლო მარცვალი-კი. ხი, დაკარგულია. შემდეგ ნ-ს ერთი მხრით ლ დ, მეორეს მხრით ლ-ს რ დ შენაცვლებით, უნდა იყოს დობირა და დობილო წარმომდგარი. ამნაირად, საფიქრებელია, რომ თავდაპირველად დობირა. ანუ დობერა სავენახე მიწას ჰნიშნავდა. მაშასადამე, ამ შემთხვევაშიც იმდენად ნიადაგის თვისების დამახასიათებელი ტერმინი არ არის, რამდენადაც და უფრო სამეურნეო განკუთვნილობის გამომხატველი სიტყვაა.

§ 6. ნიადაგის ღირსების გამომხატველ ტერმინთა ჯგუფი.

ტერმინთა უკანასკნელ ჯგუფად უნდა ნიადაგის ისეთი დამახასიათებელი სახელები გამოვყოთ, რომლებში ნიადაგის ღირსებაა შეფასებული. ზოგი მათგანი ნიადაგის ღონისა და პოხიერების, თუ სისუსტისა და სიმკვლევის მაუწყებელია, ზოგი კიდევ შედარებითი ნაყოფიერების დამახასიათებელია.

უძველეს ქართ. ძეგლებში, როგორც დავრწმუნდით (იხ. საქართ. ეკონ. ისტ. I², 140) მსუქანი და ნაყოფიერი ნიადაგის აღსანიშნავად იხმარებოდა ჟუჟუანა, ანდა ადგილი პოხიერი, ჟუჟუანა ნაყოფიერი, ხოლო უღონო ნიადაგს ჟუჟუანა მჭლე ერქვა, დასასრულ უნაყოფო ნიადაგს ბიცი ეწოდებოდა.

ზემოთ უკვე აღნიშნული გვქონდა (იხ. აქვე გვ. 120), რომ გურიაში შერჩენილი ტერმინი ღიხაშხო-ც, რომელიც წინათ მთელ საქართველოში ყოფილა გავრცელებული, თავდაპირველად პოხიერი, მსუქანი ნიადაგის დამახასიათებელი ყოფილა.

იმერეთში აგრეთვე ხმარობენ მძიმე-მიწა-სა და მჩატე-ქიწა-ს. მძიმე-მიწა თიხიან, მეტად ღრმა, მძიმე, ღია ფერის ნიადაგს ეწოდება, რომელიც როგორც თიხ ფერდობებსა და კალთებზე, ისევე ველობზეც გვხვდება. მძიმე-მიწაზე უფრო სიმინდსა სთესენ (ერმ. ნაკაშიძე Виноградарство в Имеретии: СбСвВгВдК III, 7).

მჩატე-მიწა ქვიან-ქვიშიანი ნიადაგის აღსანიშნავად იხმარება იმერეთში (ერმ. ნაკაშიძე Виноградарство в Имеретии: СбСвВгВдК III, 8).

მძიმე-მიწა და მჩატე-მიწა-ც ცხადია, ნიადაგის მოსახნავად შედარებითი ღირსების შემფასებელი ტერმინებია.

ნიადაგის თვისების აღსანიშნავად მწირე-მიწა („мизре-мица") იმერეთშიც და რაჭაშიც არის მიღებული. იმერეთში ეს სახელი მჩატე, თხელი თიხანარევს („легкий неглубокий суглинок"), თიხოვან-კირიანი გორახნაირი ქვენიადაგის მქონებელ მიწას ეწოდება, რომლის გორახებიც ხელში ადვილად იფშვნება (ერმ. ნაკაშიძე Виноград. в Имеретии: СбСвВгВдК III, 8). რაჭაში-კი მწირე-მიწა დ თიხნარი ნიადაგი იგულისხმებაო (ე. დანდუროვის. ВгВд в Рачин. у.: СбСвВгВдК III, 37).

§ 6. სხვადასხვა ნიადაგის დანიშნულება-გამოსადეგობა.

ნიადაგის ზემომყვანილი სახელებითგან ჩანს, რომ მიწისმოქმედი საკმაოდ კარგად დაჰკვირვებია ამ მისთვის უაღრესად მნიშვნელოვან საკითხს. ცნობილია ის მაღალი ღირსება, რომელიც შაემიწას აქვს, მაგრამ ისიც ყოველი დარგისათვის საუკეთესო არ არის, არამედ მეურნეობის ყოველ დარგს და ზოგჯერ ამათუ-იმ მცენარეს გარკვეული თვისების ნიადაგი უხდება. ამიტომ დასასრულ სხვადასხვა ნიადაგის გამოსადეგობა-დანიშნულების საკითხიც უნდა გვქონდეს გათვალისწინებული იმდენად, რამდენადაც ქართველ მიწისმოქმედს საუკუნეთა განმავლობაში მოპოვებული გამოცდილება დაცული აქვს.

ხანგრძლივმა დაკვირვებამ კახეთის მევენახე დაარწმუნა, რომ მევენახეობისათვის საუკეთესო ნიადაგად უნდა **ყვითელი და წითელი მიწები, ხირხატი** და **ტრედისფერი მიწა** იყოს მიჩნეული: საუკეთესო ღვინო სწორედ ასეთ ნიადაგზე გაშენებული ვაზისაგან დგება. მაგრამ ყურძნის მოსავლის სიუხვით, რა თქმა უნდა, **შავი მიწის** ნიადაგი სჯობია. ამასთანავე აქ გაშენებული ვენახის მოსავლიანობაც უფრო ერთნაირია, ხირხატზე გაშენებულისა-კი ცვალებადი და მეტ ნაკლები დარისდა მიხედვით (ა. ფირალოვი და ს. შაევრდოვი Очерк Виноградарства Кахетии: СбСвВгВдК VII, 18 - 19).

აღსანიშნავია, რომ ღირღატ-ის ღირსებაზე სულ სხვა აზრისა ყოფილა არჩილიანის ავტორი. მას გადაჭრით აქვს ნათქვამი: „კლდოვან, ღირღატთა ადგილთა ვის შეუძლიან ბაღება“-ო (პლატ. იოსელიანის გამ. 67). აქეთგან ჩანს, რომ ღირღატზე ბაღის გაშენება არჩილს სრულებით წარმოუდგენელ საქმედ ჰქონია მიჩნეული.

ვენახებისათვის ადგილმდებარეობის შერჩევა კახეთსა და ქართლში უკვე აკად. გ ე რ ლ ე ნ შ ტ ე დ ტ ს აქვს 1772 წ. აღნიშნული. მას ნათქვამი აქვს სახელდობრ: „კახეთში ქართლზე უფრო მისდევენ ვაზების გაშენებას სამხრეთისაკენ მდებარე ზეკანებზე“-ო[1] (Reisen I, 370).

კახეთის მევენახის აზრით, რომელიც მრავალსაუკუნოვან დაკვირვება-გამოცდილებაზეა დამყარებული, სავენახე ადგილად ფერდობი, ოდნავ, 10-20°, დაქანებული და მზვარე ადგილი, ე. ი. ისეთი, რომელსაც მზე უხვად ანათებს, სჯობია. ამიტომ სამხრეთისა და აღმოსავლეთ-სამხრეთის მხარეზე მდებარე ფერდობი დასავლეთისა. ჩრდილო-დასავლეთისა და ჩრდილოეთის ფერდობზე უფრო უკეთესად იყო და არის ეხლაც სავენახე მიწად მიჩნეული. ქართლში-კი, რომელშიც უფრო მშრალი ჰავაა, სავენახედ მზვარე ადგილსავე რჩეობდენ, მაგრამ ვაკე ადგილსაც არ გაუბოდენ ისევე, როგორც ფერდობსაც (СбСвВгВдК VIII, 51).

იმერეთშიც საუკეთესო სავენახე მიწად **ზეგანი**-ს ნიადაგია მიჩნეული უხვი მოსავლიანობის მხრივ. მაგრამ მაღალღირსებიანი ღვინის მომცემად **ქვერი**-სა, **ჭიათე-მიწისა** და **მწირე-მიწის** ნიადაგი ითვლება. აქაც მევენახე სავენახე ადგილად მხვარე ნაკეთებს რჩეობს (ერმ. ნაკაშიძე Виноградарство в Имеретии: СбСвВгВдК III, 8).

რაჭაში, სახმარი მიწის მეტისმეტი სიმცირის გამო, მევენახე სავენახე ადგილისათვის უმთავრესად მიწის ნაკეთის ოდნავ გვერდობასა და მზვარეობას დაე-

[1] „Jn Kachetí mehr, als in Karteli pflanzt man die Reben an der südseite der Höhen“.

ძებს, უფრო ფხვიერს, ანდა ადვილად გასაფხვირებელ ნიადაგს ეტანება, ვიდრე ქვიანს. მიწის მოჰარბებულ ქვიანობას ერიდება. ადგილობრივი მეღვინახის დაკვირვებით რაჭაში საუკეთესო ღვინო თირსა და შავ-მიწაზე გაშენებული ვაზისაგან დგება (ე. დანდუროვის ВгВд в Рачин. у.: СбСвВгВдК, III, 41 და 37). ლეჩხუმში-კი საუკეთესო საეენახე ნაკეეთად შავი-მიწის ნიადაგი ითვლებოდა (ა. იაკოელევის ВгВд в Лечхум. у.: СбСвВгВдК III, 74)

გურიაში საუკეთესო ნიადაგად მაღნარი, სახრო და დოგბირა ითვლება, ხოლო სამეგრელოში მაღნარი, ხინკუთნა, და დოგბერა. სწორედ ასეთ მიწაზე გაშენებული ვაზისაგან დგებოდა კარგი ღვინო. მდებარეობის მხრივ საუკეთესო საეენახე ნაკეეთად მზვარე ადგილი იყო მიჩნეული. მაგრამ, როცა მიწის სიმცირე მეეენახეს ამის საშუალებას არ აძლეევდა, მაშინ მაინცდამაინც საეენ-ხედ ზ განს, ე. ი. მაღლობსა და ბორცვიან ადგილს ირჩევდა ხოლმე (ერმ. ნაკაშიძე. Очерк ВгВд в Гурии и Мингрелии: СбСвВгВдК III, 62—64).

თავი VI. საქართველოს მებაღეობის ძველი კულტურის ინტენსივობის მაუწყებელი ზოგადი ცნობები.

თავის ადგილას უკვე აღნიშნული გვქონდა, რომ სტრაბონის აღწერილობით განაც ჩანს მაშინდელი ს. ქართველოს დაწინაურება მებაღეობის დარგში (იხ. აქვე გვ. 108). აბსტე ადასტურებს ძველი ქართული აგრონომიული ტერმინოლოგიაც და ის გარეკვეობაც, რომ მეხილეობისა და მეევნახეობის დასპეციალებისა და ინტენსიობის გამომხატველი ისეთი სახელების არსებობა, როგორიცაა ნესოვანი, ლელოვანი, ვაშლოვანი, ვენახოვანი და სხვაც ამის მსგავსი.

მაგრამ მეურნეობის ინტენსიობა მარტო ამით არ გამოიხატება. თავისი სასოფლო ეკონომიკის გასაძლიერებლად და დასაწინაურებლად ყოველი ერი ცდილობდა ერთი მხრით ფართობი გაედიდებინა და გაევრცელებინა, მეორე მხრით სამეურნეო კულტურის შედგენილობა გაემდიდრებინა, მანამდე უცნობი და ახალ-ახალი, საუკეთესო და სხვადასხვა ჰავთხეევილების დამაკმაყოფილებელი ჯიშ-სახეობანიც მოეპოვა და გამოეყენებინა. ამ საგულისხმო საკითხების გამაშუქებელი ცალეული ცნობები, როგორც მებოსტნეობისა, ისეეე მეხილეობისა და მეევნახეობის ღარგის განხილვის დროს, მრავალი გვექმნება და თვითოეული ამ დარგთაგანის მიმოხილვის ბოლოში მკითხველის თვალწინ საერთო სურათი გადაიშლება, აქ-კი ამ გარემოების დამადასტურებელი მხოლოდ სამი ზოგადი მოვლენის აღნიშვნით უნდა დაეკმაყოფილდეთ.

§ 1. მემტილეობა-მეევნახეობის ფართობის გავრცელების საშუალებანი.

ცნობილია, რომ საქართველოს უდიდესი ნაწილი უაღრესად მთაგორიანია და ეიწრო, გეერდობიანი ხეობებით დაღარული. ამის წყალობით ჩეენ სამშობლოში არა ერთი ადგილი იყო და არის ეხლაც, სადაც გრ. ხანძთელისა და გ. მერჩულის სამართლიანი დახასიათებით „არა არს სათიბელი ჭუეანაჲ, არცა ყანაჲ ხაკნავი“, ხ. დაც „სათესავი ყანაჲ“ არც არის და „არცა ოქმნების ღირსლოგანთა მათ ფიცხელთა მწუერვალთა“ (იხ. საქ. ეკონ. ისტ-

I², 145). ასეთ ადგილებში ადამიანი შეხვდებოდა უმთავრესად „ტყესა . . . კლდიანსა და ზედათ მცირისა მიწისა მჭონებელსა“, რომელზედაც „მოშენებულ იყო ტყე“ (ეამთააღმ. * 858, გვ. 703). ასეთ თხელ, მჩატე ნიადაგზე იყო ხოლმე „აღმოცქნებული ქჳშათა მათ შინა ურიცხჳ მაღარინი“ (ცᲓ გგ˝ლ ხნძთ˝ლსᲓ გვ. კდ), რომელნიც ნიადაგის სითხელისა და ადგილის დაქანებულობისა გამო მოხვაევებული მეწყერის წყალობით ზოგჯერ უფსკრულში ჩაიჩხებოდა ხოლმე.

ასეთ პირობებში ადამიანს, ან უნდა ისეთ სამეურნეო დარგებზე, როგორიც მეჭტილეობა და მევენახეობაა, ხელი აეღო, ანდა რაიმე ეღონა, რომ ბუნებრივი პირობების წყალობით შექმნილი დაბრკოლება გადაელახა და დაეძლია. ქართულ საისტორიო ძეგლებითგანაც და უცხო-ქვეყნელი ავტორების ნაწერებითგანაც ირკვევა, რომ ქართველი მიწისმომქმედი სიძნელესა და დიდ შრომას არ შეჰშინებია მემტილეობა-მევენახეობის ფართობის გასადიდებლად. მისი შრომა მაინც გამარჯვებით დამთავრებულა და იქაც-კი, სადაც ბუნებრივი დაბრკოლების წყალობით მუშაობა ჩვეულებრივი წესით შეუძლებელი იყო, „ფენაკნი ჰირითა და ურვით დაუნერგვიან და ეგრეჱთვე მტილები“.

საგულისხმოა ვიცოდეთ, თუ რა გზითა და საშუალებით მოახერხა ეს ქართველმა მიწისმოქმედმა? უპირველესად ამ დაქანებულ ფერდობებზე ხელოვნური ნიადაგის შექმნით: ქვაყორისაგან პატარ-პატარა მანძილის ამოშენებითა და მიწის ბაქან-ბაქანად შიგ ჩაყრით, ბაღ-ვენახისათვის ამ ნაირად ხარისხებრ მოვაკებული ადგილი კეთდებოდა, რომელსაც შემდეგ ხეხილისა და ვაზის ძირგამდგარი ფესვები ამაგრებდენ ხოლმე. ხელოვნურად ამოშენებულ-შექმნილი ასეთი ბაქან-ნიადაგების ძველი ნაშთი ეხლაც არის აქა-იქ შავშეთ-კლარჯეთსა და საქართველოს სხვა თემშიაც გადარჩენილი.

უეჭველიᲐ ამ ხელოვნური ნიადაგისთვის ძველ ქართულში უნდა რაიმე განსაკუთრებული ტერმინი ყოფილიყო. ყოფილა კიდეეაც და ეს სიტყვა საბასაც აქვს თავის ლექსიკონში შეტანილი. ს. ორბელიანის განმარტებით, როცა „მიწა ბაქან-ბაქანად მოვაკებული“ იყო, როდესაც „წალკოტთა და ხაყანურთა ხარისხნი მოვაკებულად“ გამართული იყო, ამას ტრტკი ეწოდებოდა (ლექსიკ.): მაშასადამე, აქ ხელოვნურად გაკეთებული, ტერასებიანი ნიადაგის სწორედ ძველი ქართული ტერმინი გვაქვს დაცული.

ამჟამად ეს სიტყვა გურიაშია გადარჩენილი, მაგრამ გურიაში ტრტკი და ცარე („царе“) თითქოს თიხნარი ნიადაგის აღმნიშვნელ ტერმინებად არიან ქცეული. ამ ორ სიტყვას შორის ის განსხვავება ყოფილა, რომ ტრტკი მშრალ თიხნარს ეწოდება, ცარე („царе“)-კი უფრო ნოტიოა და ხშირად ხვს მოფენილია კიდეეაც (ერმ. ნაკაშიძე ОчВгВдГ и Мг: СбСвВгВдК IV, 62). თუ ამ ცნობაში ტროკის მნიშვნელობა სრულად არის აღბეჭდილი, მაშინ უნდა დავასკვნათ, რომ დროთა განმავლობაში, ინტენსიური კულტურის თანდათანი დაქვეითებისა და გაჭრობის წყალობით, ტროკის მნიშვნელობაც გურიაში სრულებით შეცვლილა.

შავშეთ-კლარჯეთში ბუნებრივი პირობები, უაღრესი მთა-გორიანობა და სახმარი მიწის საარაკო სიმცირე, მევენახეობას საქართველოს ამ ორ თემში შეტად მცირე არეს უტოვებდა. ბოლო დრომდე მევენახეობა აქ წინანდებურად უმთავრესად ხელოვნურად ბაქან-ბაქანად მოვაკებულ ნიადაგზე, რომელსაც ძვე-

ლად საქართველოში ტრიქი ეწოდებოდა, იყო შესაძლებელი. რაკი ნიადაგი ხელოვნური იყო, ამიტომ მეურნე უმთავრესად სამტილე და სავენახე ადგილის შდებარეობაზე ზრუნავდა და ცდილობდა, რომ მზვარე ნაკვეთი აერჩია (ს. ტ ი მოფეევი Очерк Вг в Батум. и Артвин. округах: СбСвВгВдК IV, 182), რაც მზის-სიუხვის წყალობით აქ შედარებით უფრო ადვილიც იყო.

თუ ხელოვნური ნიადაგის გაკეთებას მევენახეობისათვის შავშეთ-კლარჯეთში მისდევდენ მე-XIX ს-შიც, როდესაც, ამ თემის ქართველების გამაჰმადიანებაგათურქების გამო, მევენახეობა-მეღვინეობა უკვე კარგა ხანია ჩამკვდარი იყო და მხოლოდ წარსული ქართული სასოფლო მეურნეობის ნაშთს-ღა წარმოადგენდა, ადვილი მისახვედრია, თუ რამდენად ფართოდ უნდა ყოფილიყო ოროკის კეთება ძველად, როდესაც ქართველს უყურძენ-ვაზოდ შნოიანი ყოფა-ცხოვრება ვერცკი წარმოედგინა.

§ 2. ყვავილ-ხეების ჯიშებისათვის მუშაობა ძველ საქართველოში.

ინტენსიური მემტილეობისა და მევენახეობის მიმდევარი მარტო ჩვეულებრივი მოვლა პატრონობით, რომელიც მათი ნიადაგის ბარვით და სხვა სამუშაოთი გამოიხატებოდა (იხ. ბარვისა და მცენარეთა დარგვის ძველი სურათები აქვე სურ. 2 და 4), არ დაკმაყოფილდებოდა, არამედ ყოველი შეგნებული მეურნე ცდილობდა კარგი სხვაგნებურიც ესწავლა და შეეთვისებინა, უცხო მტილეული, ხეხილი, თუ ვაზის ჯიში გადმოენერგა და გაეშინაურებინა.

ასეთი მუშაობა რომ ქართველ სოფლის მეურნესაც უწარმოებია, ამის დამამტკიცებელ ფაქტებს თავ-თავის ადგილას ბევრს ვნახავთ, აქ კი ამის დამადასტურებელი ორიოდე წერილობითი ცნობა მინდა მოვიყვანო.

თვით ისეთ ხანაშიც, როდესაც პოლიტიკური მთლიანობის დარღვევისა და შეზობელი დიდი სახელმწიფოების მძლავრობის წყალობით, ჩვენი ქვეყანა, წინანდელთან შედარებით, ძალზე დაკნინებული და დაქვეითებული იყო, **წალკოტისა და ბაღის პატრონები საქართველოში ცდილობდენ თავიანთი სავარდე და ბაღები უცხო ქვეყნებითგან მოტანილი ყვავილ-ხეხილითაც შეემკოთ.** მაგ. არჩილ მეფის სიტყვითაც:

„გრემს იყო ბევრის ქუეყნის უცხოები იქ მოსული.
ბაღებშიგან კუპაროსი ალვისხითა ამოსული.
ფშოდა სუნი სუნნელისა, ყვავილთაგან ამოსული.
მისი ნახვა გაყრმდებოდა სიშაბუკის ძალ-წასული.
ერთი ბაღი და სასახლე გრემს იდგა ლევან მეფისა...
ყოველი ყვავილ-ხეხილი გარს მოცულ იყო სეფისა.
განცვფრდებოდა მნახავი, იქმნის სიბრძნისა მკრეფისა“.
(პლატ. იოსელიანის 1853 წ. გამოც. გვ. 33, §§ 133 და 134).

გრემის სასახლის ამ ბაღ-წალკოტს თვით საქართველოს დაუძინებელი მტრისა და გამანადგურებელი შაჰაბაზის კარის ისტორიკოსი ისკანდერ მუნში-ც დიდი ქებით იხსენიებდა. ეს წალკოტი და ბაღი მას ჯერ კიდევ იმ დროს ექმნებოდა ნანახი, სანამ მისი მბრძანებელი ამ საუცხოო სასახლეს გაანადგურე-

ბინებდა. სპარსელი ისტორიკოსის მოწმობითაც, გრემის სასახლე სასიამოვნო დროს გასატარებელი და სამაგალითო ადგილი იყო თავისი სამოთხისებრი წალკოტის წყალობით (საქ. მუზ. სპარ. ხელთ. გვ. 787), რომელიც ამ ქვეყნური მშვენიერების განსახიერებას წარმოადგენდა თურმე.

§ 3. ველური ყვავილ-მცენარეების გაშინაურების ცდები საქართველოში.

საქართველოს ბუნებას ბევრგან იმდენად უხვად აქვს თავის წყალობის კალთა დაბერტყილი, რომ ველ-მინდორიც კი თავისით წალკოტს მიაგავდა და მიაგავს ეხლაც, მეტადრე გაზაფხულზე: მთელი არეები ყვავილების ხალს მოაგონებს ხოლმე ადამიანს. ფ. გორგიჯანიძესაც მაგ. აღნიშნული აქვს: კახეთში „ალონშიგ და მის გარემოს მრავალნი სხვადასხვა ყვავილნი, იანი და ყაყაჩონი გაშლილიყვენ“-ო (ზ. ჭიჭინაძის გამ. გვ. 321).

თუ ქართველი მეურნე ცდილობდა შორეული, უცხო ქვეყნიდგან მოტანილი ხეებითა და მცენარეებით შეემკო და გაემდიდრებინა თავისი ბაღ-წალკოტი, რა თქმა უნდა, **თავისი სამშობლოს თვალწარმტაცი ბუნების სიმშვენიერესა და ყვავილ-ხეების მრავალ-ფეროვან სიუხვესაც გამოიყენებდა.**

ამის დამადასტურებელი ერთი საგულისხმო ცნობა ვახუშტისაც აქვს თავის საქართველოს გეოგრაფიაში დაცული. მისი სიტყვით დბანის ხეობაში, კეჩუთ-ბოლოლის მთებში „არს ყვავილი ხუმბული ფერით სპეტაკი, მაგვისი ნარისა, და მწვანა ზედა განრთხმული, სურნელი, ვითარცა ამბრი, და უმეტეს ფშოხანი და ეკლოვანი“. ეს ველური ყვავილი თურმე ისე მოსწონებიათ, რომ **მეფემან ვახტანგ მოიღო სავარდესა შინა,** არამედ არა ჰყო ნაყოფი“-ო (მ. ბროსსეს გამ. 150).

სახელოვანი ქართ. მეცნიერის ეს ცნობა იმ მხრივ არის განსაკუთრებით საყურადღებო, რომ **თვალ წინ გვიშლის ყვავილ-მცენარეთა და ხეხილის შერჩევისა და ველურის გაშინაურების ცდის იმ ფრიად მნიშვნელოვან მუშაობას, რომელსაც ძველ საქართველოში აწარმოებდენ.** ვახუშტისგან ამ მოხსენიებილ შემთხვევაში ცდა უნაყოფო გამომდგარა, მაგრამ, უეჭველია, არა ერთხელ ასეთი ცდა სრულებით ნაყოფიერი გამოდგებოდა და ქართულ სასოფლო მეურნეობასა და მტილ-სამოთხეების ისევე, როგორც სავარდეების სამეფოს მოშინაურებული ახალი სტუმარი და წევრი გაუჩნდებოდა.

თავი VII. მტილეულ-ხილის მოყვანის ორგვარი დანიშნულება და დროის მიხედვით შედარებითი ღირებულება.

§ 1. თავის საშველ-საყოფი და გასასყიდელი ხილ-ბოსტნეული.

იმ ხანშიც-კი, როდესაც პოლიტიკური და ეკონომიური დაქვეითებისა და მოსახლეობის შეკვეცირების წყალობით, საქართველოს მეურნეობა, კეთილად მიწის-მოქმედებაც, დაბალ დონეზე იდგა, მაშინაც სასოფლო მეურნეობა მარტო მიწის-მოქმედისა, თუ მემამულის პირადი მოთხოვნილების დაკმაყოფილებას არ სჯერდებოდა, არამედ არა-ერთი ისეთი მეურნეობაც არსებობდა, უმთავრესად ქალა-

ქების მახლობლად მდებარე, რომელსაც თავისი ჰირნაჰული და ბოსტნეულ-ხილეული გასაყიდად ჰქონდა ხოლმე განკუთვნილი. ამ დებულების შეუმცდარობის დასამტკიცებლად შორს რომ არ წაეიდეთ, შესაძლებელია ვახტანგ-ს „დასტურლამალი"-ს შემდეგი ცნობაც იყოს მოყვანილი. ამ საკანონმდებლო ძეგლში ნათქვამია, რომ ვისაც გაღმა-ჭალის ბაღებში, ან კრწანისის ბოლოს მდებარე ბაღებში დაწესებულ „ხარჯში გამორევა არ უნდოდეს, გასახყიდელს მწუანილს ნუ დასთესავს . თუ დასთესოს ნესვი, საზამთრო, კიტრი, ლობიო, ბადრიჯანი, ნიორი, თავი-ხახვი, კომბოსტო, ჰარხალი,—ამ-რიგი რამე დასთესოს. თავისი საჰმელი და საყოფი მწუანილიც დასთესოს, თორემ სხუას ნუ დასთესავს"-ო (დასტურ. გვ. 104).

ზემომოყვანილითგან ჩანს, რომ მე-XVIII ს. დამდეგსაც მებაღეებს და ბაღის პატრონებს, ან მარტო „თავისი საჰმელი და საყოფი მწუანილი", თუ სხვაგვარი ბოსტნეულ-ხილი მოჰყავდათ ხოლმე, ან ამას გარდა აგრეთვე „გასაყიდელი მწუანილი" და ბოსტან ხილეული. ცხადია, რომ სრულიადი საქართველოს არსებობის ხანაში, როდესაც ქალაქები ბლომად იყო და მოსახლეობაც იქ მაშინ მერმინდელზე გაცილებით უფრო მრავალრიცხოვანი ყოფილა, მებაღეობა-მებოსტნეობას მიზნად გასაყიდად განკუთვნილი ბოსტნეულისა და ხილეულის მოყვანა ფართოდ უნდა ჰქონოდა დასახული.

§ 2. მტილეულ-ხილის ახლობა, ანუ ახალ-ბალობა და ყურძნობა და მათი ვაჭრული მნიშვნელობა.

გასაყიდელი მტილეულ-ხილ-ხმილის პატრონმა კარგად იცოდა, რომ ყოველ მათგანს თავის დროსა და გარკვეულ, ხელსაყრელ პირობებში ჰქონდა სათანადო ღირებულება და დიდი ფასი. ყველას ესმოდა, რომ როდესაც „იყო ჟამი გაზაფხულისაჲ", საერთოდ ყველანი „უხუებით პოიან ნუგეშინის-საცემელი-კორცთაჲ", გარეული „მწვანილ-მდელოც ბლომად მოიპოვებოდა საჰმელად. ამიტომ რამდენადაც თვითოეული მათგანი უფრო ახალი იყო და ან ძნელი საშოვარი, მით უფრო მეტი ფასი ჰქონდა.

ეხლაც ხომ ბოსტნეულს, ხილსაც და ხმილსაც უფრო მეტი ფასი და ღირებულება, რა თქმა უნდა, იმ დროს აქვს, როდესაც ის ჯერ კიდევ ძნელი საშოვნელია, ე. ი. როდესაც, ან პირველად არის შემოსული, ან როდესაც უკვე მოლეულია. რაც უფრო ადრეული იყო იგი, მით უფრო მეტად ეტანებოდა მაშინაც მყიდველი. ამისათვის შესაფერისი სახელები არსებობდა.

იმ ხანას, როდესაც ბოსტნეული და ხილ-ხმილი პირველად შემოდიოდა, „ახლობა" ერქვა, ხოლო, იმ ხანას, როდესაც გამოლევის გამო ძნელი საშოვნელი იყო, „ყურძნობა"-ს ეძახდენ.

ქალაქის მოურავის სარგოს გარიგების წიგნში ასეთი მუხლი გვხდება: მოურავს ქალაქის ბაღებითგან „ყოველივე უნდა მოერთვას: ერთი ახლობას . . რაც იმ დროს ხილი იქმნება . ერთი ყურძნობას , რაც იმ დროს არის ყოელის ნივთისაგან დაუკლებლად უნდა მოერთვას ყოელის ბაღებიდამ: დირსიჭალიდამ, ორთაჭალიდამ, კრწანისიდამ, სოდაბათიდამ, გარეთუბნის ბაღებიდამ და ვერიდამ და სხვა ყოელის ბაღებიდამ"-ო (ს"ქს სძ"ლნი 115, 26—527).

ისევე, როგორც ხილობის გვიან ხანას „ყურძნობა“ ეწოდებოდა, „ახლობის“ მაგიერაც სახელად „ახალ-ბალობა“-საც ხმარობდენ. იმავე ზემოდასახელებულ ძეგლში დებულება „ახლობის“ შესახებ აბნაირადაც არის გამოთქმული: მოურავს „მოერთვას ერთი ახალ-ბალობას, რაც იმ დროს ხილი იქნება“-ო (ს[ძ]ს სძ[ლ]ნი II, 527).

თავი VIII. მცენარეების რიცხვობრივი ერთეულების სახელები.

ყოველ სოფლის მეურნეს, თავისთვის საკუთრივ, თუ სხვისთვის მისაცემად, თუ გასაყიდავად მოჰყავდა მტილეული, თუ ხეხილი, გინდ ხმილი, ანგარიში უნდა ეწარმოებინა, თავის პირნახულ-ნაშაგარი აღრიცხული უნდა ჰქონოდა, ამიტომ მცნარეულობისა და საკუთრივ ხეების ერთეულების აღმნიშვნელი სიტყვებიც არსებობდა, რომელთა ცოდნა ისტორიკოს-ეკონომისტსაც სჭირდება.

მცენარისა, თუ ხის თვითეულ ცალს „ძირი“ ეწოდებოდა. ათონის ქართველთა მონასტრის აღაპებში მაგ. ასეთი ცნობა მოიპოვება: „თუესა დეკემბერსა: თ: (9-სა) დაიწესეთ პანაშჯდი იოანე ბანცუასა, რამეთუ სიყრმითგან ნაშუშაები მისი ოთხმოცდაათი ძირი ზეთისხილი შემოსწირა“ მონასტერსაო (ათონ. კრ. გვ. 219, § 14).

მცენარეთა ერთ შეკვრას „ძოწა“ ერქვა.

„ძოწა“, ვითარცა ერთი შეკვრის აღმნიშვნელი ტერმინი, დაბადების თარგმანშიევე ნახმარი (გამოსლვ. 12_{22}) ბერძნულ ἡ δέσμη-ს, ლათინ. fasciculus-ისა. და სომხური *մշտիկ*-ის შესატყვისად. საბასაც ამ სიტყვის მნიშვნელობა ასევე აქვს განმარტებული: „ძოწა ყვავილნი, ანუ მწუანილნი, ანუ წკეპლნი და ეგეთითანი წყობით შეჰკრა, მას უწოდენ მცირეთა“-ო (ლექსიკ.), ე. ი. მწვანილის, ან ყვავილის პატარა შეკვრას კონა ეწოდებოდა.

ზოგიერთ ბოსტნეულს სახმარებლად, თუ გასახმობად შენახვისათვის კონებად კი არ ჰკრავდენ, არამედ ნაწნავის მსგავსად სწნავდენ ხოლმე, რომ ჩამოკიდება და გახმობა უფრო ადვილი ყოფილიყო. როგორც სათანადო ადგილას აღნიშნული გვაქვს, მცენარეულის, მხალისა და მდელოს, ასეთს, შესანახავად, თუ გასახმობად განკუთვნილ, ნაწნავს „ბალა“ ეწოდებოდა.

რაკი „ძოწა“ და „ბალა“ გასაყიდი ბოსტნეულის ერთეულიც იყო, ამიტომ, უეჭველია, მათ გარკვეული ოდენობითი სიდიდე უნდა ჰქონოდათ და ყოველ გამყიდველსაცა და მყიდველსაც კონისა და გალას სიდიდე კარგად ეცოდინებოდათ კიდევაც, მაგრამ თანამედროვე ქართ. მკითხველთათვის ეს საკითხი ჯერ კიდევ გამოსარკვევია.

დ ა რ გ ი მ ე ო რ ე.

მემტილეობა ანუ მებოსტნეობა.

თავი I. ბოსტნეულობის მნიშვნელობა ძველ საქართველოში.

მემტილეობის, ანუ მებოსტნეობის მიზანს მწვანილისა და სანელებელის ასევე, როგორც ხბალის, ბდელოსა, ანუ ძირხვენეულისა და ხმილის მოყვანა შეადგენდა. თვითოეულ მათგანს ადამიანის კვებაში სათანადო ადგილი ჰქონდა დაკავებული. ძველ საქართველოში ადამიანი ძცენარეულ საკვებს ძალიან ეტანებოდა. ეხლაც ქართველი სოფლელი მწვანილს, მხალს, მდელოსა და ხმილს ხალისიანად სჭამს და ეტანება, უმწვანილოდ მას პურისჭამა თითქოს არც-კი შეეძლიან.

ძველადაც **ქართველს გემრიელი და შნოიანი პურისჭამა უმწვანილოდ ვერ წარმოედგინა და მწვანილი სუფრის აუცილებელ კუთვნილებასა და მშვენებას შეადგენდა**. ეს გარემოება ნაბახტევის ეკლესიის XV ს. პირვ. ნახევრის კედლის მხატვრობითაც საუკეთოდ მტკიცდება: სერობის სურათის ჩვეულებრივი კომპოზიციის მაგიერ, როდესაც სუფრახე პური, თევზი და ღვინო იყო ხოლმე დახატული, იქ მწვანილიც, ბოლოკი და ხახვიც, ჰხატია (იხ. სურ. 3). ეგნატაშვილს ბერს ქართლის ცხოვრების გაგრძელებაში ერთი ამ გარემოების დამადასტურებელი ოშეიათი ამბავიც აქვს გარდმოცემის სახით ჩაწერილი.

სვიმონ მეფე რომ გორიჯვარში მდგარა და ოსმალთაგან დაპყრობილი გორის წინააღმდეგ საბრძოლველად ემზადებოდა, იქ მდგომმა თურმე „გახედა **გორისაკენ** და ნახა რომე **ახალი მწვანილი ამოსულიყო** და გაზაფხულის პირიც იყო". აფიონით გამხიარულებულს თავის თანამეკოლთათვის უთქვამს: „როგორ გეკადრებათ" თქვენ, რომ „მე მწვანილი მინდა და თქუენ **გორიდამ მწვანილს არ მომიტანთო**". ამ საყვედურმა ამალაზე ისე იმოქმედა, რომ მაშინვე **„ჩავიდენ გორის ბოსტნებში და დაგლიჯეს მწვანილი**". მაგრამ გორის ციხეში მდგომ ოსმალოებს ეს არ გამოჰპაროდათ და თოფის სროლა აუტეხიათ. სვიმონ მეფის ამ უგუნურ საქციელს არა ეთი ადამიანის სიცოცხლე უმსხვერპლია: ამის გამო ბატონიშვილი გოჩა და „სხვანიცა მოავალნი თავადნი აწოსწყუიდნეს"-ო. ისტორიკოსის ცნობით, ყველამ „დაგძეს მეფე სვიმონ უჭკუობაზედ, რომ **მწვანილისათვის** ამდენი კარგი კაცი ამოსწყუიტეს"-ო (ქ'ცის გაგრძ.). მაინც, თუ სვიმონის ამალამ, მოსალოდნელი განსაცდელისდა მიუხედავად, ახალი მწვანილის მოტანა თავის ვალად მიიჩნია, იმიტომ, რომ სვიმონის საყვედური გულში მოჰხვედრიათ, რათგან ჩვეულებრივ პირობებში უმწვანილოდ პურისჭამას მათი შეხედულებითაც შნო არ ჰქონდა მაჯრამ ომიანობის დროს და იმ განსაკუთრებულ პირობებში, რომელშიც მაშინ საქართველო იმყოფებოდა, სვიმონის ზემოაღნიშნული ახირებული სურვილი უგუნური საქციელი იყო.

სურ. 4.

ს. ნაბახტეევის ულუმბოს ეკლესიის მე-XV ს. კედლის მხატვრობის „სერობის“ კომპოზიციის გადარჩენილი ნაწილი (იხ. გვ. 140).

თავი II. წყაროთა ზოგადი ცნობები ძველ საქართველოს ფეოდალიზმის შესახებ.

§ 1. ქართული წყაროების ცნობები.

ფეოდალიზმზე საისტორიო ძეგლებში ისევე, როგორც მხატვრულ ნაწარმოებებში და საბუთებში, ცხადია, ბევრი არაფერია მოსალოდნელი. ამიტომაცაა, რომ უძველესი ხანისათვის მეურნეობის ამ დარგის შესასწავლად ასე ცოტა ცნობები მოგვეპოვება. ამ შემთხვევაშიც დაბადების ჭართ. თარგმანი მათი იმდროინდელი ქართ. სახელებისა და ბერძნულ-ლათინურ-სომხურ შესატყვისობათა გამორკვევის საშუალებას გვაძლევს, რასაც, რა თქმა უნდა, დიდი მნიშვნელობა აქვს.

ყველაზე უხვი სამკალი, რასაკვირველია, ეკონომიური ისტორიის საბუთებსა და სამეურნეო წიგნებშია მოსალოდნელი. ამ დარგის ძეგლებში, ავადმყოფების კვებასთან დაკავშირებით, არა ერთი ბოსტნეული არის დასახელებული. ქართული სააქიმო წიგნები რომ გამოქვეყნებული გვქონოდა, მაშინ, უეჭველია, ბევრი რამე გვეცოდინებოდა. მაგრამ სამწუხაროდ არც ერთი მათგანი ჯერ გამოცემული არ არის. მხოლოდ ხოჯა-ყოფილის თარგმანის წინასიტყვაობა და იქ ნახმარი ტერმინების მარტივი ლექსიკონი არის ექ. თაყაიშვილის მიერ გამოქვეყნებული და იქითგანაც ჩანს, თუ რაოდენად მნიშვნელოვანი წყარო გვექმნებოდა ხელთ, ქართ. კარაბადინები რომ სრულად გამოცემული, ანდა ტერმინების მხრივ სათანადოდ შესწავლილი ყოფილიყო.

ეკონომიური ისტორიის მე-XVIII ს-ზე უწინარესი ძეგლების დროთა განმავლობაში დაღუპვისა და სააქიმო წიგნების გამოუქვეყნებლობის გამო, მკვლევარი იძულებულია ზემოაღნიშნულ წყაროებს შემდგომ უმთავრესად მე-XVII-XVIII ს. ქართულ და უცხოეთის წყაროებს დაემყაროს. ქართულ წყაროთაგან ამ შემთხვევაშიც უმნიშვნელოვანესი, რა თქმა უნდა, ვახუშტისა და ს. ორბელიანის ნაშრომებია, მაგრამ „დასტურლამალ“-შიც მკვლევარს საყურადღებო ცნობების ამოკითხვა შეუძლიან.

ვახტანგ მე-VI-ეს „დასტურლამალ“-ში განსაზღვრული აქვს: გალმა ჭალის ბაღებში, „ბატონის ყმის, ან გაცემულისა, ნასყიდი, თუ უსყიდი ბაღის“ მებაღემ „დათესოს ნესვი, საზამთრო, კიტრი, ლობიო, ბადრიჯანი, ნიორი, თავი-ხახვი, კომბოსტო, ჭარხალი. თაეისი საჭმელი და საყოფი მწუანილიც დასთესოს“, ხოლო „გჭასაყიდელს მწუანილს ნუ დასთესავს“-ო. ვისაც გასაყიდი მწეანილის მოყვანა ჰსურდეთ, ისინი გადასაბადად „ჩვენს ქარხანაში ყოველს წელიწადს თვრამეტს კონას ყოველის ფერისაგან მისის ბოლოკით მოსცემდენ“-ო (დასტ. გვ. 103 და 104).

ვახუშტის სიტყვით-კი საქართველოში „ტყეთა და ველთა არიან მრავალნი სურნელნი საზა მთროთ საკმარნი ბალახნი, მხალად წოდებულნი, და თესლნი, ვითარცა სატაცური, ასპანახი და სხვანი, და ვითარცა კვლიაკი და ტყუირა და მისთანანი მრავალნი“-ო (გვრ. 58).

მე-XVIII ს. საქართველოში გავრცელებულ ბოსტნეულთაგან ვახუშტს ჩამოთვლილი აქვს: „ბადრიჯანი, ქინძი, კამა, ცერეცო, ტარხუნა, ნიახური, ქონდარი, ხახუ, პრასა, ბოლოკი, პეტრუშკა (!?), სტაფილო, ქინძი-

ჯორა, ოხრახუში, მაკედონი, კომბოსთო, ლახანა, ურდელი და სხვანიცა“-ო (გგრ ფა 56).

ამას გარდა, ვახუშტის სიტყვით, ბერდუჯის ხეობაში „ნესვი, მელხა-პეპონი, კიტრი, ბადრიჯანი და პუმპულა მოდიოდა (გგრ ფა 13c).

ამაეე ავტორის ცნობით, იმერეთში „მტილოვანნი ყოველნივე“ მრავლად მოდიოდა, ხოლო „მელხაპეპონი და პუმპულა უმუშაკოდ ნაყოფიერებენ“-ო (იქვე 340).

ყველაზე უფრო მრავალრიცხოვანი ცნობები, რა თქმა უნდა, საბა ორ-ბელიანს აქვს თავის ლექსიკონში შეტანილი. მაგრამ იქ მოთავსებული სახე-ლი ხშირად განმარტებული არ არის და ეს გარემოება მკვლევარს საქმეს უძნე-ლებს. მაინც მისი ცნობები ბევრჯერ ერთად-ერთ წერილობით მოწმობას წარ-მოადგენს ხოლმე და უიმისოდ ადამიანი სრულებით უმწეო მდგომარეობაში იქ-ნებოდა.

ფ. გორგიჯანიძეს თავის ლექსიკონში შემდეგი ბოსტნეულის ქართუ-ლი სახელი მოეპოვება თავის არაბულ-სპარსული შესატყვისობითურთ:

	არაბ.	სპარს.
„ნიორი	ყომ	სირ (გვ. 45)
ქინძი	ჯლჯლონ	გიშნის „
კამა	ბადიონ	რაზიანა (გვ. 46)
კაპარი	აზხარ	ფარიზ „
მწვანილი-ბოსტანი	როეჰა	მარღუზ (გვ. 47)
ბოლოკი	ფაჯლ	თურუფ (გვ. 51)
ხახვი	ბსლ	ფიაზ (გვ. 52)
თალგამი	ლვთ	შალღამ (გვ. 54)
პრასა	ბაყლ	თარა „
კიტრი	ბადრანგ	ხიარ (გვ. 61)
კუახი	დბა	ქაღუ „
ჭარხალი	სალყ	ჩუღუნდურ „
სტაფილო	ჯაზარ	გაზარ
პიტნა	ნანა	ფუდნა „
ნესვი	ბთიყ	ხარბუზ (გვ. 64)
მხალი	ჰემაყ	ხულფა“ (გვ. 67).

§ 2. უცხოელთა ცნობები.

რუს. დესპანების ცნობით, 1640-43 წ. კახეთში ბოსტნეულითგან მათ უნა-ვაეთ: ნესვი, ხაზამთრო, კიტრი, ბოლოკი, სტაფილო, თალგაში, კომბოსტო, ხახვი და ნიორი (იხ. მიშეცკისა და დიაკი კლუჩარევის ელჩობა კახეთ-ში, მ. პოლიევკტოვის გამ. გვ. 160—161).

ხოლო ტოლოჩანოვის და იეველეევის ცნობით, მე-XVII ს. იმერეთში შემდეგი ბოსტნეულობა ყოფილა[1]: ნესვი, საზამთრო, კიტრი რუსული, კიტრი ყირიმული დიდი, კვახი რუსული, კვახი ყიზილბაშური, რომლითაც სვამენ, სტამბოლური ცერცვი (ე. ი. ლობიო), ბარდა ქართული, ხახვი, ნიორი, კომბოსტო, მაგრამ რუსულს არ მიაგავსო, თალგამი, ანისული, მხოლოდ გერმანულისაგან განსხვავებულიაო („ელჩობა იმერეთში“ გვ. 112).

აკად. გ ვ ლ დ ე ნ შ ტ ე დ ტ ს ზოგადი ცნობებიც ბლომად მოეპოვება და ბოსტნეულობის შემდეგი ქართული და გერმანული სახელებიც ჩაუწერია:

Rüben	Talakini (sic)	თალგამი,
Rettig	Poloki (sic)	ბოლოკი,
Spinath	Jspanach (sic)	ისპანახი,
Kohl	Kombosto	კომბოსტო,
Beten	Tschawi (sic)	ჭავი,
Gurken	Kitri	კიტრი,
Salat	Salata	სალათა
Zwiebeln	Prosa (sic)	პრასა
Lauch	Gareuli Prosa (sic) auch Nion (sic)	გარეული პრასა, აგრეთვე ნიორი,
Senf	Togy (sic)	მდოგვი,
Pfeffer	Zizaka	წიწაკა (Reisen I, 343-344).

ახალგორის მიდამოების აღწერილობაში მასვე აღნიშნული აქვს: აქ ისევე, როგორც მთელ საქართველოში Tragopogon pratense, სატაცური და მეტად ხშირია და ყველგან ხალისიანად სჭამენო. მარწყვიც სრულებით ჩვეულებრივიაო (Reisen I. 249)[2].

ამავე მეცნიერის სიტყვით, კახეთში გავრცელებული ყოფილა ჯონჯოლი და კაპარი, რომელსაც წნილად ჩადებულს სიამოვნებით მიირთმევენო (Reisen I, 245)[3].

რაჭაში გ ვ ლ დ ე ნ შ ტ ე დ ტ ს ბოსტნეულთაგან კიტრი, ნესვი, საზამთრო, კვახი, აყირა, საოსა და კუტი ლობიო, მხალ-თალგამა, ბოლოკი, თეთრი კომბოსტო, ხახვი და ჭარხალი უნახავს (Reisen I, 400)[4]. ამას გარდა საღებავად ალისარჩულსა და ხელსაღებავს ანუ ინას სთესდენ თურმე (იქვე)[5].

---

[1] „Огородные овощи: дыни, арбузы, русские огурцы, огурцы крымские большие, тыквы русские, тыквы кызылбашские, что пьют,—боб парградской, горох грузинской, лук, чеснок, капуста, только не как руская,—ретка, анис, а с немецким не сойдетца“ (ელჩობა იმერეთში“ გვ. 112).

[2] „Tragopogon pratense, Asparagus officinalis und Rumex Acetosa sind hier (ახალგორში) so wie in ganz Georgien häufig und werden überall gern gegessen. Auch Fragatia vesca ist ganz allgemein“ (Reisen I, 249).

[3] „Staphylea pinnata. im dicken Gebüsch, deren uneröffnete Blumenknospen, völlig wie die Kaperknospen, mit Essig eingemacht und genusset werden“ (იქვე I, 245).

[4] Die Küchenreviere erhalten Gurken, Melonen, Arbusen, Kürbisse, Flaschenkurbisse, Windende und stehende türksche Bohnen, Erbsen, Moorrüben, Rettig, Weisskohl, Zwiebeln und Beten“ (Reisen I, 400).

[5] „Fur die Färberey süen sie Saflor und Balsaminen und des Zwirns wegen etwas Hanf“ (Reisen I, 400).

ხონში ბაღებში ამავე გერმანელ მეცნიერს უნახავს ლობიო, თამბაქო, ბოლოკი, კიტრი, კვახი, ჰიაფერა ღვინის საფერავად, ალისარჩული აბრეშუმის შესაღებავად და ხელსაღებავი, ანუ ინა ხელების შესაფერადებლად (Reisen. I, 305) [1].

ხოლო ტყეში ხონითგან მოყოლებული სანავარდომდე გ ჯ ლ დ ე ნ შ ტ ე დ ტ ს სტაფილო (Daucus Carota) უნახავს (იქვე I, 310).

თავი III. ძართველ მთიელთა ზოგიერთი გავრცელებული მწვანილ-მხალი.

ბოსტნეულის შესახები ისტორიული წყაროების ზოგადი ცნობების თვალის გადავლების შემდგომ, უნდა ისიც გვქონდეს გათვალისწინებული, თუ რით იკვებება ქართველი ხალხი მთაში ამ ჟამად. მთიელთ საერთოდ ყოფა-ცხოვრების ძველი ნაშთი ყველგან უფრო ხანგრძლივ აქვთ ხოლმე დაცული და ეს გარემოება საშუალებას აძლევს მკვლევარს ისტორიულ წყაროებში გაფანტული ცნობების შინაარსი უფრო ზედმიწევნითა და რეალურად გაიგოს.

სამწუხაროდ აქამდე ამ საკითხისათვის სპეციალურად არავის მიუქცევია ყურადღება და მხოლოდ ეთნოგრაფიული შინაარსის ნაშრომებში ნახავს ადამიანი მოკლე ცნობებს იმ წვანილ-მხალების შესახებაც, რომლითაც თანამედროვე ქართველი მთიელი იკვებება ხოლმე. ამ ცნობათა სიმოკლისდა მიუხედავად, იქ მაინც არა-ერთი საგულისხმო განმარტებას ამოიკითხავს ადამიანი. სამწუხაროდ არც ერთს ავტორს არ შეუწუხებია თავი მცენარეთა ბოტანიკური რაობა გაეგო, ან გამოერკვია. ჩვეულებრივ იქ მხოლოდ ქართული სახელია ხოლმე მოყვანილი.

§ 1. ფშაველთა მხალ-მწვანილეული.

საქონლის მაძოვებელი ქალები „ხანდახან მთელი დღე ერთგვარ ბალახსა სჭამენ, რომელიც ხილის მაგიერობას სწევს მთელ ფშავ-ხევსურეთში, ხშირად სახლშიაც მოაქვთ მთელი კონები, აწობენ ხაპოიან რძის შრატში და ისე შეექცევიან. ამ შეზავებით ეს მცენარე საკმაო გემოს იძლევა და თავის გემოთი ძლიერ წააგავს ჩვენებურ ოხრახუშს. ამ მცენარეს სახელად ეძახიან **ხიფხოლას**". ნორჩობისას „მას უშრატოდაც სიამოვნებით სჭამენ". აყვავებულს „მას უწოდებენ **ხიფლის ყივას** (ხიფხოლას ყივას)".

ამას გარდა, საჭმელ მხალად გავრცელებულია „**ჟენჟეშა**", რომელიც მოტკბილია,—„**შუპუა**", რომელიც ლულისებრივი მოყვანილობისა ყოფილა და გარეგნულად დუცს წააგავს და ტკბილია,—„**მეავანა**", რომელსაც მეავე გემო აქვს,—**დუცი**", რომელიც ლულისებრივი მოყვანილობისაა", ფართო ფოთლიანია და მწარე გემო აქვს (ეკ. გ. კ ე დ რ ა ძ ე ხუთი წელი ფშავ-ხევსურეთში გვ. 29—30).

---

[1] „Man bauet auch in den Gärten türksche Bohnen, Hauf, Tabak, Rettige, Gurken, Flaschenkürbisse. Ferner Phyto lacca zum Weinfärben Carthamus tinctorius zum Seidenfärben, Impatiens Balsamina zum Färben der Hände" (Reisen I, 305).

§ 2. ხევსურთა სხვადასხვა მწვანილ-მხალი და ხმილი.

ხევსურეთში „ხილისა და ბოსტნეულის მაგიერობას გარეული ეოლი, მოცვი და სხვა მრავალგვარი ტყის მცენარეულობა“ სწევს. ამათგანი 1. „დუცი“, 2. „ძიყი“, 3. „შუპყა“ და 4. „ხიფხოლა“, რომლის ზემო ნაწილს „ხიმა“ ჰქვიან, ძირს-კი „ხიფხოლა“,—ისევე როგორც 5. „ქვლია“ ყველა ტკბილია. ქვლიას თურმე მუცლის გვრემის დროსაც ადამიანისათვისა და საქონლისათვის წამლად ხმარობენ.

6. „წერთხლა“ და „მუაგია“ მჟავეებია.

ხოლო 7.° „შიბუ“ და 8. „ხტნუტა“ მწარეა. შიბუს წნილადაც სდებენ. დასასრულ, 9. „ძირხვენა“, რომელიც გულის ამრევი ყოფილა (გ. თ ე დ ო რ ა ძ ე ხუთი წელი ფშავ-ხევსურეთში 57).

§ 3. ზემო რაჭის საჭმელი მცენარეულობა.

ზემო რაჭაში „ხალხი ეტანება სხვადასხვა ბალახეულს“. ამათგან ზოგს ნედლსა და მოუხარშავს სჭამენ, ზოგს მოხარშულს. „უმად სჭამენ: მუაგე ღვაძლს, ტყის ან მთის ნიოჩს, შვლის-თიგას, ფელის-ძვალას, მუუდლს, მდიყს, ღორის-თავს, მაწარას, ყარდიფელას, ფელისკუდან და სხვას“. ხოლო მოხარშულს სჭამენ: „ძალაკუდას, თიოჩს, დილხამს, ცერცს და სხვა“-ს (ს. მ ა კ ა ლ ა თ ი ა მთის რაჭა 30-31).

თავი მეოთხე. ბოსტნეულის ჯგუფები.

ძველად მტილსა და შემდეგ ბოსტანში სხვადასხვა მცენარე მოჰყავდათ. სიმრავლისდა მიუხედავად, მათ წინათაც ჯგუფებად ჰყოფდენ და ეხლაც რამდენიმე ჯგუფად დაყოფა შეიძლება. წინანდელი კლასიფიკაციის საფუძველი ეხლანდელს, ბოტანიკურს, მთლად არ უდგება, მაგრამ გამოყენებადობის თვალსაზრისით მტილეულის ჯგუფებად დაყოფის აწინდელი პრინციპი უწინდელისაგან დიდად არ განსხვავდება.

„საქ. ეკონ. ისტორიის I² წიგნში უკვე განმარტებული გვქონდა, რომ არსებობდა „მწუანილი“, „მხალი“, „მდელო“ და „ხმილი“.

§ 1. მწუანილი და სანელებელი.

მწუანილად ისეთი მცენარე იგულისხმებოდა, რომლის მიწისზევით ამარული ფოთოლ-ღეროებს ჩვეულებრივ მოუხარშავად სჭამდენ ხოლმე.

ამას გარდა ნედლი, თუ გამხმარი მწვანილი საჭმლისათვის გემოს მისაცემადაც იხმარებოდა. ასეთ მწვანილს საჭმელში სდებდენ, ან ხარშვის დროსვე, ან უკვე მოხარშულს უშვრებოდენ. ასეთ მწვანილთა ჯგუფს საერთო სახელად „სანელებელი“ ეწოდებოდა (ხელმწ. კარის გარიგება გვ. 9, § 17, სტრიქ. 179). ს. ო რ ბ ე ლ ი ა ნ ს აც ამ ტერმინის მნიშვნელობა ასევე ესმოდა: „სანელებელი ესე არს, რაჲცა ხუნდელი საჭმელს შეანელებს“-ო (ლექსიკ.).

ზოგი მცენარეთაგანი მწვანილადაც იქმევა და სანელებლადაც იხმარება, ზოგი კიდევ მხოლოდ შესანელებლად არის განკუთვნილი. ამის გამო ეს მტილე-

ული მცენარეები ორ ჯგუფად, საკუთრივ მწუანილად და სანელებლად, უნდა დაიყოს.

სანელებელი სხვადასხვა თვისებისაა და, როდესაც საჰმელში სანელებელს ხარობდენ," ამისდა მიხედვით მას სხვადასხვა მიზნით უშვერებოდენ ხოლმე. ზოგს მათგანს საჰმლისთვის უნდა სურნელება, ზოგს გემო მიენიჭებინა, ზოგს კიდევ შემზადებული საკვები ცხარე და ენის მხუხავი გაეხადა. ასეთ ცხარე, მწვავე გემოს მიმცემს ჩასართავ მცენარეულს „მკურვალი სანელებელი" ეწოდებოდა. „სააქიმო წიგნ"-ში აღნიშნულია, რომ ზოგი ავადმყოფობის დროს სნეულისათვის დამზადებულ საჰმელს „მკურვალი სანელებელი ერთოს, ვითა ფაჩარი (=სუმბულს) და ყარამფილი (ე. ი. მიხაკი) და კილამონი"-ო (ხელთნ. გვ. 162, 78).

მწვანილი ორგვარი იყო და არის ეხლაც: არსებობდენ „მწუანილნი ველისანი", ველური მწვანილეული და შინაურიც, ბაღ-ბოსტნებში, ანუ მტილში მოყვანილი.

რა თქმა უნდა, მაშინაც ესმოდათ, რომ „მწუანილნი ველისანი" ნამდვილად „საზრდელად პირუტყუთა ველისათა და ცხოველთა თჳს მინიჭებულ არიან, ხოლო ჩუენ... სიტყჳერნი და სიტყჳთა პატივცემულნი", ადამიანები, „უმტკიცესითა და კაცთაჳს შემსგავსებულითა საზრდელითა გუზარდნის მზრდელმან ყოველთამან"-ო (ც´ჲ დ´თ გრ´ჯლსჲ: საქ. სამ. 272). მაგრამ ყველანი ველური მწვანილს, ვითარკა მუქთს, ანდა უფრო იაფს, მაინც სჰამდენ ისევე, როგორც თანამედროვე საქართველოშიც, მეტადრე მთაში, ხალხი ველური მწვანილეულის ჭამას ძალიან ეტანება.

§ 2. მხალი.

„მხალი"-ც საჰმელი მცენარის მიწის-ზედა ნაწილს ეწოდებოდა, მაგრამ რომელსაც ჩვეულებრივ მოხარშულს ჰხმარობენ ხოლმე. მხალს ზაფხულშიც სჰამდენ და ზამთარშიც. „საზამთროდ სახმარი" მხალი, რა თქმა უნდა, წინასწარ სათანადოდ გახმობილი იყო ხოლმე, მაგრამ ზოგნი განსაკუთრებული მიზნით (მაგ. მარხვაში, მონახონნი და სხვ.) მხალს მოუხარშავადაც, ანუ როგორც მაშინ ამბობდენ, „უმგბარს"-აც შეიქცეოდენ ხოლმე.

გ. მთაწმიდელსაც ნათქვამი აქვს, რომ დიდმარხვას მონასტრის ძმათათვის „დაეგოს... პური და ჩირისა წუენი და მწნილი, ანუ სხუაჲ რაჲმე ესეეითარი"-ო („საჰმელისათჳს და სასმელთა"). მაგრამ „ორშაბათსა და ოთხშაბათსა და პარასკევსა ჰამდენ ენდურისა სირსუალსა და მხალსა უმგბარსა და მწნილსა, თუ დახუდეს, და ცერცუსა დამბალსა"-ო (იქვე). ხოლო „დიდსა პარასკევსა პური და მხალი უმგბარი, გინა თუ შემგბარი" ჰქონდეთო (იქვე).

ამგვარად, ჩვეულებრივ მხალი „შემგბარი", ანუ მოხარშული იხმარებოდა, მაგრამ გამონაკლისის სახით „უმგბარი"-ც.

მხალიც სადაურობისა და თვისებისდა მიხედვით ორნაირი იყო და არის: ველური, ანუ „მხალი ველისაჲ და შინაური. ადამიანი უფრო უკანასკნელს ეტანებოდა, მაგრამ არც ველურს იწუნებდა და იწუნებს ეხლაც. გ. მერჩულ ი ს სიტყვით, კლარჯეთის უდაბნოების მამულში „მხალთა ველისათჳს არს

სინრაელს ურიცხვ (ცა გვლ ხნძთლსჲ კტ) და სწორედ ველურ მხალთა ამ სიუხვეს უმადლოდა გრ. ხანძთელი და კლარჯეთის მეუდაბნოენი, ვითარცა მუქთს საკვებს.

§ 3. მდელოჲ, ანუ ძირხვენეული.

„მდელოჲ“ პირიქით ისეთ მცენარეთა ზოგად სახელს წარმოადგენდა, რომელთა მხოლოდ ძირს სჭამდენ (საქ. ეკონ. ისტ. I³, 272-273).. ეს განმარტება, როგორც დავრწმუნდებით, ბოტანიკურად მთლად სწორე არ არის, რათგან ბოტანიკის თანამედროვე მოძღვრების თანახმად ზოგიერთ მცენარეს ღერო ძირს მიუგავს და ძირად იყო ძველად მიჩნეული.

მცენარეების ძირისა და ღეროს ხვადასხვა მოყვანილობის გამო, ამ ნაწილებისთვის სხვადასხვა სახელი არსებობდა. ზოგი ამათგანი დღევანდლამდეა შერჩენილი, ზოგი უკვე დავიწყებულია, მაგრამ ბოტანიკურ და აგრონომიულ საშეცნიერო მწერლობაში კვლავ უნდა იქმნეს ტერმინად განახლებული.

ს. ორბელიანს აღნიშნული აქვს, რომ „ხახვსა და ნივრის ძირსავით რომ ყვავილსა, თუ ბალახს ძირი ჰქონდეს“, ამას ქართულად „ბოლქვი“ ეწოდებოდა (ლექსიკ.). თანამედროვე ბოტანიკა ხახვისა და ნივრის ბოლქვს სწორედ ძირად არ სთვლის.

უნდა ვიცოდეთ, რომ ქართულად „ჰარხალთა ბოლოკთა და მისთანათა ღერო“-საც თავისი განსაკუთრებული სახელი ჰქონდა და „ძაკვლი“ ეწოდებოდა (ს. ორბელიანის ლექსიკ.). ქართე. ლექსიკოგრაფის სიტყვით, „ძაკვლი ჰარხალთა ბოლოკთა და მისთანათა ღერო“-სა ჰნიშნავს (ლექსიკ.). ამისგან ზმნაც ყოფილა „აძაკვლება“. საბას განმარტებით, „აძაკვლება“ ესე არს ხახუთა, ჰარხალთა, ბოლოკთა ძირთა ღეროს ამოღივება“-ო. ხელთნაწერთა C ჯგუფში „აჯეჯლება და კვლის ამოსლვა“ სწერია (ლექსიკ.).

მართალია, ბოლოკისა და ხახვნაირთა ბოლქვი სულ სხვადასხვა წარმოშობილობისა და აგებულებისაა და თანამედროვე ბოტანიკა ბოლოკის, ისევე, როგორც სტაფილოსა, ჰარხლის და ჭლაკვის იმ ნაწილს, რომელიც საჭმელად იხმარება, მასაზრდოებელ ფესვად სთვლის (იხ. ზ. ყანჩაველი ბოტანიკა I, 99), ხოლო ხახვის, ნივრისა და სხვა ამგვარიეე მტილეულის ძირები, რომლთაც ადამიანი სჭამს; ფესვად-კი არა, არამედ ღეროს ნაწილად, სახელდობრ, სახე-შეცვლილ ყლორტად მიაჩნია (იქვე I, 122—123). მაგრამ ამის გარჩევა და აგებულების განსხვავების არსებითი თვისების შემჩნევა მხოლოდ თანამედროვე მცენარეთა-მცოდნეობას შეძლო. ძველად ადამიანს ასეთი ზედმიწევნითი დაკვირვებისა და დასკვნის საშუალება და უნარი არ ჰქონდა, რათგან გარეგნულად მას ხახვისა და ნივრის ძირიც ისევე, როგორც ბოლოკისაც, მოყვანილობის მსგავსების გამო, ფესვად ეჩვენებოდა. ამიტომ საფიქრებელია, რომ ბოლოკი და ბოლქვი ერთიდაიმავე ძირის თითქმის ერთიდაიგივე, მხოლოდ ფონეტიკურად შეცვლილი, სიტყვები უნდა იყოს.

მდელოს გარდა, ამავე ცნების აღსანიშნავად ქართულში სხვა სიტყვაც არსებობდა. ს. ორბელიანს განმარტებული აქვს, რომ „ყოელთა მხალთა და მოლთა ძირები, რომელნიც კაცთაგან იჭმების“ ზოგადად „ძირხვენა“-დ იწოდებოდენ (ლექსიკ.). ამ სახელის გარდა, „დელხვინა“-ც ყოფილა. საბა ამბობს „დელხვინა ძირხვენა“-აო და თან მცენარის პირობითი ნიშანი აქვს

დართული. მაგრამ გ. თ ე დ ო რ ა ძ ი ს ცნობითგან ჩანს, რომ ხევსურეთში „ძირხვენა"-ს კერძო მნიშვნელობით ჰხმარობენ, რათგან მას აღნიშნული აქვს, ძირხვენა გულის ჯმრევიაო (აქვე გვ. 145). რ. ე რ ი ს თ ა ვ ი ს განსაზღვრითაც ძირხვენა, დელხვინი, ბარდანა Arctium lappa L., Lappa tomentosa Lam., რუს. Лопух, Лопушник-ია (ბოტ. ლექსიკ. 76, § 1056).

მაგრამ ს. ო რ ბ ე ლ ი ა ნ ი ს ზემომოყვანილი ცნობა იმდენად მკაფიოა, რომ შეუძლებელია ქართველ ლექსიკოგრაფს აქ რაიმე შეცდომა ჰქონდეს. თვით ტერმინის შინაარსიც მის განმარტებას ადასტურებს.

მართლაც, ტერმინი „ძირხვენი"-ს პირველი ნაწილი, თავისდა-თავად ცხადია, „ძირ"-ს წარმოადგენს, გამოსარკვევია მხოლოდ მეორე ნაწილის „ხვენი"-ს მნიშვნელობა. საფიქრებელია, რომ აქ იგივე სიტყვა უნდა გვქონდეს, რომელიც „სხვენი"-სა და სხუენი-ს სახით ეხლაც არის დაცული. ს. ო რ ბ ე ლ ი ა ნ ი ს განმარტებით ხომ „სხუენი" იყო „სართულში შესანახი რისამე". ამავე მეცნიერს ეს ტერმინი 2₍ ი ს ო ს თარგმანითგან „საკუინი"-ს სახითაც აქვს მოყვანილი (ლექსიკ.). ამნაირად, სხვენი შესანახის აღმნიშვნელი ყოფილა. ამიტომ იბადება აზრი „ძირხვენა" ხომ ძირხვენა-საგან არ არის წარმომდგარი და თავდაპირველად ხომ ისეთ მცენარეს არ ჰნიშნავდა, რომელსაც ფოჩები და ღერი-კი არა, როგორც მწვანილს, არამედ სწორედ ძირი ჰქონდა შესანახი და გამოსადეგი?

რაკი ხალხში, მაგ. ხევსურეთში, ძირხვენა კერძო მნიშვნელობით იხმარება, ამით თანამედროვე სამეცნიერო მწერლობაში, ცნებათა აღრევის თავითგან ასაცილებლად, ემჯობინება, რომ მდელოს შესატყვის მეორე ტერმინად ძირხვენას მაგიერ ძირხვენული ვიხმაროთ. ვითარცა ზოგადი ცნების გამომხატველი ფორმანტის მქონებელს, ამ სიტყვას, ძირხვენასთან შედარებით, უპირატესობაც აქვს.

მემტილეობის, ანუ მებოსტნეობის ასპარეზი საქართველოშიც ბევრ მცენარეულობას შეიცავდა. მათი განხილვა ზოგ ავტორს ევროპაში ანბანის რიგზე აქვს დალაგებული, ზოგს კიდევ ბოტანიკური კლასიფიკაციის მიხედვით. მაგრამ პირველი წესი ნაშრომს ლექსიკონის თვისებას ანიჭებს, მეორე კიდევ უმთავრესად წმინდა ბოტანიკურ ნაშრომებშია გამოსადეგი.

რაკი ჩვენ მიზანს საქ. ეკონომიური ისტორია, სახელდობრ, ამ შემთხვევაში ს.ასოფლო მეურნეობის ეკონომიკა შეადგენს, ამიტომ ძველ საქართველოში გავრცელებული მტილეულობა იმ მთავარ ჯგუფებად დავყაოთ, რომელთა არსებობის შესახებ უკვე გვქონდა საუბარი. ბოსტნეულობის პრაქტიკული გამოყენებადობის მიხედვით ამ მცენარეთა დალაგება მკითხველს უფრო ადვილად გაუთვალისწინებს იმ მნიშვნელობას, რომელიც თვითოეულ მათგანს ქართველი ხალხის ეკონომიურ ყოფა-ცხოვრებაში ჰქონდა. დასასრულ, უნდა აღვნიშნო, რომ მემტილეობის, ანუ მებოსტნეობის ამ დარგში მარტო იმ მცენარეებზე-კი არ გვექნება საუბარი, რომელნიც ჩვენში მტილში და ბაღში მოჰყავდათ, არამედ რაც ჩვენში ველურადაც იზრდებოდა და ველური მხალისა, მწვანილისა, თუ მდელოს სახით იხმარებოდა. რამდენადაც ჩვენი მიზანი ეკონომიური ისტორიაა, იმდენად აუცილებლად საჭიროა, რომ ყველაფერი, რასაც-კი ძველი საქართველოს მეურნეობისათვის ღირებულება და მნიშვნელობა ჰქონდა, აქ განხილული ყოფილიყო.

მცენარეული I ჯგუფი: მხალი.

თავი პირველი. მჟაუნა, ღვალო და მათი ჯიშები საქართველოში.

§ 1. ცნობები მჟაუნასა და ღვალოზე.

„მჟაუნა“ ს. ორბელიანს ლექსიკონში-კი მოეპოვება, მაგრამ უგანმარტებოდ და მარტო მცენარის პირობითი ნიშნის დართვით (ლექსიკ.). ასეევე ამავე ძეგლში შეტანილი „ღვალო“ და „ღვალოშმაგა“-ც (იქვე). რუს ელჩებსაც საქართველოში გავრცელებული მხალეულის ჩამოთვლისას მჟაუნაზე არაფერი აქვთ ნათქვამი. არც ვახუშტს და არც ფ. გორგიჯანაძეს ეს ორი სიტყვა თავიანთ ნაშრომებში არა აქვთ. მხოლოდ გულდენშტედტს არ დაჰვიწყებია აღენიშნა, რომ მჟაუნა (rumex acetosa) მთელ საქართველოში ბლომად მოიპოვებოდა და ყველგან მას სიამოვნებით სჭამდენ (აქვე გვ. 143).

რ. ერისთავის ლექსიკონის მიხედვით, ამ ხმალს სახელად, „მჟაუნა“-ს გარდა, „მჟაველა“-ც იხმარება ამერეთ-იმერეთში, მეტადრე მთიულეთში, „ძრაჟის უშრა“-ც სწოდებია (ბოტ. ლექსიკ. 39, § 576). ფშავ-ხევსურეთში, „მჟავანა“-ს და „მჟაველას“-ს ეძახიან (იხ. აქვე გვ. 145). ზემო რაჭაში ამ მცენარის ზოგად სახელად, როგორც ჩანს, „ღვალო“ იხმარება და კერძოდ მჟაუნას, ეტყობა, „მჟავე ღვალო“ ჰრქმევია სახელად (აქვე გვ. 145).

ბოტანიკურად ყველა ეს სახელები rumex acetosa L.-ს, რუს. щавель-ს უდრისო (ბოტ. ლექსიკ. 39, § 576).

არსებობდა “ქოქომჟავა“-ც, რომელიც, ს. ორბელიანის განმარტებით „პატარა მჟაუნა“ [1] არის (ლექსიკ.), ხოლო რ. ერისთავის განსაზღვრით Rumex Acetosella L.-ს, რუს. сорочий щавель-ს წარმოადგენს (ბოტ. ლექსიკ. 29, § 425).

რ. ერისთავის ცნობით, „ქურდღლის-მჟაუნა“-ც არსებობს, რომელიც მისი აზრით ბოტანიკურად Oxalis acetosella L.-ს, რუს. щавель заячий-ს უნდა უდრიდეს (ბოტ. ლექსიკ. 39, § 577). ასევე აქვს ად. როლოვსაც (ДРК გვ. 348), მაგრამ არა ჩანს, რ. ერისთავის ცნობას ემყარება, თუ ადგილობრივ აქვს შემოწმებული. აკად. გულდენშტედტს-კი oxalis acetosella-ს ქართულ სახელად საქართველოში „ჯანქა“ („Dschanka“) გაუგონია და ჩაუწერია (Reisen I, 426).

---

[1] „კოკო“ პატარაობის ცნების გამომხატველი ყოფილა ძველ ქართულში: კოკობი გაუშვ. ლგლ ყვაელს ჰნიშნაედა, კოკონა პატარა იხეს, კოკორინა „უფრო პატარა იხეს“ (ს. ორბელიანის ლექსიკ.).

§ 2. ღვალო, ღოლო, ოღვალო, ღვალუ, ფურთხვალე, წართხალი და წერთხალა.

ს. ორბელიანისაგან აღბეჭდილი „ღვალო“-ს მაგიერ, ქართლ-კახეთში, რ. ერისთავის ცნობით, ეხლა „ღოლო“ იხმარება, „ღვალო“-კი იმერეთსა და გურიაში ყოფილა დაცული (ბოტ. ლექსიკ. 65, § 925), რაშიაც „მჟავე ღვალოს“ სახითაა (აქვე გვ. 145).

სამეგრელოში ამ მცენარეს თურმე „ოღვალო“ ეწოდება (ბოტ. ლექსიკ. 65, § 925). ეს სახელი ჰანურშიც ყოფილა შენახული. ნ. მარრს ჩაწერილი აქვს „ღვალუ“ (ვიწ. და ხოფ.), რომელსაც განმარტებად დართული აქვს მხოლოდ, რომ ბალახის სახელიაო, მაგრამ სახელდობრ რომლის, აღნიშნული არაა (ვ. გ.). უეჭველია, აქ ამავე ღოლოს სახელი უნდა იყოს.

სვანები მჟაუნას „ფურთხვალე“-ს ეძახიან (ივ. ნიჟარაძის p.-c. сл. щавель).

ხევსურეთში, მჟაუნას გარდა, „წერთხლა“-საც სჭამენ, რომელსაც აგრეთვე მჟავე გემო აქვს (აქვე გვ. 145). არც ს. ორბელიანს, არც რ. ერისთავს და არც ად. როლოვს ამ მცენარის სახელი არ მოეპოვებათ. ხევსურთა „წერთხლა“, უეჭველია იგივე „წართხალი“ უნდა იყოს, რომელიც, ზ. ყანჩაველის განსაზღვრით, იძავე Polygonaceae, მატიტელანაირთა ბოტანიკურ ოჯახს ეკუთვნის, მჟაუნა და ღოლო რომ ეკუთვნიან. თვით „წართხალი“ Polygonum alpinum-იაო (იხ. ბოტანიკა I 293). ად. როლოვს Polygonum Alpinum All. და Rumex Alpinum L.-ს შესახები ცნობები მოეპოვება, მაგრამ მათი ქართული სახელი ჩაწერილი არა აქვს. მოყვანილია მათ ოსურ სახელად პირველის „ჟაკაჲა-კოლო“ (жакая-коло“. ДРК 384), და მეორის „კოლო“ (იქვე 439), მაგრამ კოლო ქართული სახელია, რომელიც ოსურშიც ყოფილა შეთვისებული.

ყურადღების ღირსია მჟაუნას სვანური სახელის „ფურთხვალე“-სა და ქართლურ-ხევსურულ „წართხალი“-ს მსგავსება: ერთმანეთისაგან მათ მხოლოდ თავკიდური მარცვლები „ფუ“ და „წარ“ ასხვაებენ. გამოსარკვევია „წართხალი“-ს ისევე, როგორც „ფურთხვალე“-ს მეორე ნაწილის „ხალი“, ანუ მხალი წარმოადგენს, თუ პირიქით სვანურ სახელს თავისი მეორე ნაწილის „ხვალე“-ს პირვანდელი სახე ქართლურ-ხევსურულ სახელზე უკეთ აქვს დაცული და „ღვალო“-ს ფონეტიკური მონაცვლეა?

თუ უკანასკნელი მოსაზრება გამოდგა სწორე, მაშინ ამ სახელების პირველ ნაწილად უნდა „წართ“ და „ფურთ“-ი მივიჩნიოთ. ამ შემთხვევაში რაჭაში მიღებული „მჟაე-ღვალო“-ს მსგავსი წარმოება უნდა იყოს და „წართ“ და „ფურთ“ თვით ღვალოს თვისების განმსაზღვრელი სიტყვა იქნება. მართლაც „წათხ“ სამწერლობო ქართულში თუმცა მლაშესა ჰნიშნავს (საბას ლექსიკ.), მაგრამ სვანურად მჟაეს აღმნიშვნელია (ივ. ნიჟარაძის c.-p. сл. кислый).

რაკი „წართხალი“ მნიშვნელობით რაჭაში მიღებული მჟავე ღვალოს შესატყვისი სახელი გამოდის, იბადება საკითხი, სვანური „ფურთხვალე“-ც ხომ ფურთღვალოს აღმნიშვნელი არ არის ისევე, როგორც ბერძნულად „ჰიპოლაპათონ“-ი, ანუ ცხენის მჟაუნას სახელი არსებობდა? თვით ბერძნებსაც

ჰქონდათ ამავე ჯიშის მცენარე „ბულაპათონ“-ი, რომელიც ბერძნულად ზროხის მეაუნასა ჰნიშნავს. იქმნება სვანური „ფურთხვალე“ წარმომდგარია „ფურთ+ +ხვალე“-საგან და მნიშვნელობით სწორედ „ბულაპათონ“-ს, ხოლო ბოტანიკურად rumex scutatus-ს უდრის? მაგრამ „ფურთხვალე“-ს ბოტანიკური რაობის დანამდვილებით გამორკვევა ბოტანიკოსების საქმესა და მოვალეობას შეადგენს. ჩემ მხრივ აღვნიშნავ მხოლოდ, რომ Rumex scutatus L. დვალურად, ად. როლლოვის ცნობით, თითქოს „ხურხავ“-ი („хурхаг“) უნდა ერქვას (ДРК 441). იბადება საკითხი აქ ხომ დამახინჯებული „ფურთხვალე“ არ არის ოსურში, სადაც rumex-ს უმთავრესად ქართული სახელი კოლო, ღოლო სახელები აქვს (იხ. ДРК გვ. 438—441).

თანამედროვე ქართულში „ღოლო“ ანუ „ღვალო“ იმ მხრივ განსხვავდება მეაუნისაგან, რომ ის **გარეული მხალის** სახელია და ბოტანიკურად Rumex obtusifolius L.-ს, რუს. дикий щавель-ს წარმოადგენსო (რ. ერისთავის ბოტ. ლექსიკ. 65, § 925). ზ. ყანჩაველის განსაზღვრით-კი „მეაუნა“ არის Rumex tuberosus, ხოლო „ღოლო“ Rumex crispus (ბოტანიკა II, 293).

ს. ორბელიანისაგან ჩაწერილი „ღვალო-მშაგა“, ეხლა უკვე „ღოლო-მშაგა“-დ ქცეული, ბოტანიკურად არის Rumex Hydrolapathum L., რუს. конский щавель (რ. ერისთავი ბოტ. ლექსიკ. 65, § 926). მისი ქართული სახელის მეორე ნაწილი, მშაგა, ცხად ჰყოფს, რომ ხალხი მას ადამიანისათვის მავნებლად სთვლიდა.

ზემომოყვანილითგან ირკვევა, რომ **მეაუნა**, ანუ **მეაველა** Rumex acetosa-ა, **კოკოლმეაგა**, რომელიც პატარა მეაუნას ჰნიშნავს, და **მეაუნა** Rumex acetosella-ა,—ხოლო **ღვალო** და **კოლო** Rumex crispus-ია,—**ღოლო, ღვალო** და **მეაუნა** Rumex obtusifolius-ია,—**წართხალი** Polygonum Apinum-ია და ეგების Rumex Alpinus-ი. დასასრულ **ფურთხვალე** თითქოს Rumex scutulus-ი უნდა იყოს. ამგვარად, **ხალხში და ძველად მიღებული მნიშვნელობის მიხედვით, ვერ ითქმის რომ მეაუნა** ამ მხალის **მარტო შინაური და ღვალო**, ანუ **ღოლო**-კი გარეული **ჯიშების აღმნიშვნელი** იყოს, თუმცა **მეაუნა ეხლა მაინც უმთავრესად შინაურის სახელია**, ღვალო და მისი **ფონეტიკური სახეცვლები-კი მომეტებულად გარეული ჯიშების სახელია.**

არსებითად ორივე ეს სახელი თითქმის ერთსადაიმავეს ჰნიშნავს. მათ შორის მხოლოდ ის განსხვავებაა, რომ **ერთი მათგანი უფრო ძველი ქართული სიტყვაა, მეორე-კი მერმინდელია. ამაზევეა მათგან შინაურისა და გარეული ჯიშების აღმნიშვნელობაც დაკავშირებული.** რაკი ამ დებულების დასამტკიცებლად ზოგიერთი ზოგადი მნიშვნელობის ისეთი საკითხების განხილვა იქმნებოდა საჭირო, რომელთაც ეკონომიურ ისტორიასთან მჭიდრო კავშირი არა აქვთ, აქ ამ საგანზე სიტყვის გაგრძელება ზედმეტი იქმნებოდა მით უმეტეს, რომ ეს პრობლემა „ქართ. ერის ისტორიის შესავალ წიგნ“-შია განხილული, რომლის გამოქვეყნებასაც ვაპირებ.

§ 3. მეაუნისა და ღვალოს კულტურა უცხოეთში.

მეაუნა და ღვალო ევროპაშიც ადგილობრივ მცენარედ ითვლება: Rumex alpinus L., ანუ **წართხალი** ალპების, ვოგეზებისა და შვარცვალდის მთებშია

გავრცელებული,—Rumex patientia L. ქვემო ავსტრიასა, კობლენცთანა და ელზასშია ადგილობრივ ველურ მცენარედ,—Rumex acetosa L., მჟაუნა მთელ გერმანიაში ყველგან მოიპოვება,—Rumex scutatus L. რჰაჱნის მთელ სანაპიროში გეხვდება,—Rumex arifolius გერმანიის მთებში არის გავრცელებული.

ძველად მჟაუნას წამლად ჰხმარობდენ და მწვანილადაც სჭამდენ კიდევაც. მჟაუნა მეტადრე საფრანგეთში ითელება საყვარელ საჭმელად, გერმანიაში-კი უფრო ნაკლებად არის გავრცელებული (იხ. I. Becker Gemüsebau, გვ. 221 და Vilmorin-Andrieux Les plante Potagères გვ. 492).

ფრანგები მჟაუნას oseille-ს, გერმანელები Ampfer-ს უწოდებენ. ამასთანავე საკუთრივ მჟაუნას Sauerampfer-ი, ხოლო Rumex patientia-ს Gartenampfer-ი, ანუ Englischer Spinat-ს ეძახიან. რუსები მჟაუნისათვის „შჩაველ"-ს ჰხმარობენ.

რომაელი ბუნებისმეტყველის, პლინიუს მცირის, ცნობით **ხოლონმა ლაპათუმთა ჯგუფს** bulapathon **„ბულაპათონ"-იც მიუმატა**, რომლის ძირი ღვინითურთ სისხის, ანუ დისენტერიის, წინააღმდეგ კარგი საშუალებაო (Nat. hist. XX, 86). ე. ლიტტრე **„ბულაპათონ"-ს** rumex scutatus-ად სთარგმნის (II, 35).

მჟაუნა Rumex დაწვრილებით პლინიუს მცირეს აქვს აწერილი. მისი ნაშრომითგან ჩანს, რომ **რომაელები საჭმელადაც და წამლადაც ამ მცენარის ორს, ველურ სახეობასაც ხმარობდენ და კულტურულ სახეობასაც.** ამ რომაელი მეცნიერის სიტყვით, თუმცა საერთოდ კულტურული შინაური მცენარე გარეულსა და ველურს სიდიდითა და ღირსებით სჯობია, მაგრამ ამ მხვრივ მჟაუნა გამონაკლისს წარმოადგენს. ველური, ტყის მჟაუნა, რომელსაც ის ლაპათუმს (lapathum silvestre) ეძახის, შინაურს, კულტურულს, რომელიც rumex-ად იწოდება, სჯობია ფურცელთა სიდიდითაც და სიძლიერითაც (Natur. hist. XIX, 60).

პლინიუსს ამ **მჟაუნისა და** Rumex patientia-ს **ხუთი სხვადასხვა ჯიშსახეობა აქვს ჩამოთვლილი:** 1. არსებობს **გარეული ლაპათუმ-ი** (lapathum silvestre), რომელიც შინაურს მიაგავს და რომელსაც ზოგნი oxalis-ის (ე. ი. მჟაუნას) უწოდებენ. მის აღსანიშნავად რომაელები rumex **„რუმექს"-ს** ჰხმარობენ, სხვები-კი lapathum cantherinum-ს ეძახიანო. 2. არის oxylapathon-ც, რომელიც აგრეთვე შინაურს მიაგავს და ნოტიო ნიადაგში იზრდებაო. E. Littré ოქსულაპათუმ"-ს rumex crispus L.-დ სთარგმნის. 3. არსებობს აგრეთვე hydrolapathon **„ჰიდროლაპათონ"-ი**, ანუ წყლის მჟაუნა, რომელიც წყალში იზრდებაო. ლიტტრე rumex maritimus L.-დ სთარგმნის. 4. დასახელებულ hippolapathon **ჰიპოლაპათონ-იც** (ე. ი. ცხენის მჟაუნა) მოიპოვებაო, რომელსაც ლიტტრე rumex aquaticus L.-დ სთელის (Natur. hist. XX 85). 5. Rumex sativum შინაური მჟაუნა ზემოაღნიშნულ ფრანგ მეცნიერს rumex patientia L.-დ მიაჩნდა (იხ. Histoire naturele de Pline par. E. Littré, II, 35).

მჟაუნას საჭმელადაც **ხმარობდენ** და მის ძირს, გამონახარშსა და თესლს სხვადასხვა ავადმყოფობის დროს **წამლადაც** აკეთებდენ (პლინიუს მცირეს Nat. hist. XIX, 60 და XX, 85 და 86).

რამდენადაც რომაელები და თვით პლინიუს მცირეც გარეული და შინაური მჟაუნისათვის, rumex-ის გარდა, lapathum ლაპათუმს, ან ლაპათონსაც

ჰხმარობდენ, რომელიც ამ მცენარის ბერძნულ სახელს წარმოადგენს, იმდენად **საფიქრებელია, რომ მჟაუნის შინაური, კულტურული სახეობა და თვით კულტურაც რომში უნდა საბერძნეთთან იყოს დაკავშირებული** და საბერძნეთითგან მომდინარეობდეს, სადაც, როგორც პლინიუსის ცნობითგანაც ჩანს, მჟაუნას, ანუ ღვალოს კულტურა სოლონის ხანაშივე და უწინარესაც-კი არსებულა.

აღსანიშნავია, რომ **დასავლეთ ევროპაში მჟაუნის მოყვანის შესახებ ისტორიული ცნობები მე-X ს. დამლევამდე არ მოიპოვება.** კარლოს დიდის Capitulare de villis-სა და Breviarium rerum fiscalium-ში მოსაყვან მწვანილთა და მცენარეებს შორის დასახელებული არ არის. მხოლოდ Macer Floridus თავისს 1000 წ. ახლო ხანში დაწერილ ნაშრომში Paratella-ს იხსენიებს, რომელიც, ესპანური paradella-ს მსგავსადაც, ღვალოს ხალხურ სახელად არის მიჩნეული. 1099 წ. დაბად. Hildegardis de Pinguia-ს მჟაუნას შესახებ მთელი თავი აქვს დაწერილი. Rumex alpinus L. მე-XVI ს. ლოზანში ჩვეულებრივი საბოსტნე მხალი ყოფილა (I. Becker Gemüsebau, 221).

§ 4. მჟაუნისა და ღვალოს ძველ საქართველოში გავრცელებულობა.

ს. ორბელიანისა და გვლდენშტედტის მოწმობითგანაც და თანამედროვე ცნობითგანაც უცილობლად ბტკიცდება, რომ **სხვადასხვა სახეობათა მჟაუნა ძველ საქართველოში საკვებ მცენარედ ძალიან გავრცელებული ყოფილა.**

თუმცა ყველა ეს ცნობები მე-XVII ს. არ სცილდება, მაგრამ ამ მწვანილის, ღოლოს ძველადვე საქართველოში არსებობის **მოწმედ** შესაძლებელია ისეთი **გეოგრაფიული სახელების წამოყენება,** როგორიცაა ს. **ღოლოვანი** ქვემო ქართლში (ე 7 62—15, 41—145), ტფილისის სანახებში (ე 7 62—00, 41—45) და დუშეთის სანახებში (ე 6 62—15, 42—00), რომელსაც **ბოკოწინიც** ეწოდება, და სხვაც.

მჟაუნა, ღოლო და წართხალი საქართველოში ეხლაც „ძალიან გავრცელებული მცენარე“-ა (ზ. ყანჩაველი ბოტანიკა II, 293). მთაში და ბარადაც კარგი ჩვენში ველურად იზრდება. ფშავ-ხევსურეთში, ისევე როგორც ხევში, მთიულეთში და რაჭაში ხალხი სწორედ ველურ მჟაუნას სჭამდა და სჭამს ჭლაც. ეს არც გასაკვირველია, რათგან **მჟაუნა** R. acetosa, **კოკო-მჟავა** R. acetosella, **ღვალო** R. crispus და **ფურთხვალე** R. scutatus მთელ კავკასიაშია გავრცელებული (იდ. როლლოე ДРК 438—441) და მუქთს, იაფ საჭმელს წარმოადგენს. ღვალოს და ფურთხვალეს ისპანახის მაგიერაც-კი ჰხმარობენ, რათგან მისგან გემრიელი და ნოყიერი მხალი და შეჭამადი კეთდება (ДРК 439—441). ამავე და სხვა ჯიშების მჟაუნა-ღვალო-ღოლოს წამლად და საღებავადაც ხმარობენ (იხ. ДРК 438—440).

თავი მეოთხე. ასპანახი, ანუ ისპანახი.

§ 1. ცნობები ისპანახსა, ასფანახსა და სპანძელზე ძველ საქართველოში.

„ისპანახი“ ს ა ბ ა ს აზრით უცხო სიტყვაა, „სხუათა ენაა, ქართულად „სპანძელი“ ჰქვიანო (ლექსიკ.). ისპანახს საქართველოში გავრცელებულ მხალთა შორის ვ ა ხ უ შ ტ ი ც იხსენიებს (აქვე გვ. 141) ისევე, როგორც გ ა ვ ლ დ ე ნ შ ტ ე დ ტ ი ც, რომელსაც ამასთანავე აღნიშნული აქვს, რომ გერმანულ Spinath-ს ქართულად „Ispanach“ (sic) ისპანახი ეწოდება (აქვე გვ. 143).

რ. ე რ ი ს თ ა ვ ს ისპანახი აღმ. საქართველოსა და იმერეთში მიღებულ სახელად აქვს აღნიშნული. გურიასა და სამეგრელოში რას ეძახიან, ნათქვამი არ არის. ამ მხალის ბოტანიკური რაობა Rumex patientia L., რუს. шпинат-и არისო (ბოტ. ლექსიკ. 24, § 365), რაც მცდარი აზრია. ზ. ყ ა ნ ჩ ა ვ ე ლ ს სამართლიანად აქვს აღნიშნული, რომ ისპანახი Spinacea oleracea არის. მისი აზრით ისპანახი საქართველოში „აღმოსავლეთიდან არის მოტანილი“ (ბოტანიკა II, 294).

ხ ო ჯ ა-ყ ო ფ ი ლ ი ს კარაბადინში, რომელსაც „წიგნი სააქიმო“ ეწოდება, ნათქვამია: ავადმყოფი „ნედლსა და გრილსა საჭამადსა იკმარებდეს, ვითა აყიროი და ასფანახი და ქაშჩი“-ო (გვ. 137). ამნაირად, ირკვევა, რომ მე-XIII ს. დამდეგს ისპანახის მაგიერ ამ მხალის სახელად საქართველოში თურმე „ასფანახი“ უხმარიათ.

„სააქიმო წიგნში“ ხ ო ჯ ა-ყ ო ფ ი ლ ს „სპანძელი“-ც მოეპოვება: „სპანძელის თესლი“ (ხელთნ. გვ. 131), „სპანძელის წყალი“ (იქვე გვ. 126). ს. ო რ ბ ე ლ ი ა ნ ს ნათქვამი აქვს: „ისპანახი სხუათა ენაა, ქართულად სპანძელი“ ჰქვიანო (ლექსიკ.). მაშასადამე, ს ა ბ ა ფიქრობდა, რომ სპანძელი იგივე ისპანახი იყო, მხოლოდ პირველი ამ მხალის ქართული სახელია, მეორე კიდევ უცხო. რ. ე რ ი ს თ ა ვ ი ც საბას განმარტებას იმეორებს (ბოტ. ლექსიკ. გვ. 24, § 365).

მაგრამ სპანძელისა და ისპანახის იგივეობის აზრს ხ ო ჯ ა-ყ ო ფ ი ლ ი ს ნაშრომი არღვევს, რათგან მას ორივე ეს სახელი, როგორც ზემომოყვანილი ამონაწერებითგან ჩანს, ცალ-ცალკე აქვს ნახმარი. „სააქიმო წიგნის“ ტერმინების განმმარტებელს, ვგონებ, გ ე რ მ ა ნ ე არქიმანდრიტსაც, ეს ორი სიტყვა სხვადასხვა მცენარის სახელად ჰქონდა მიჩნეული და მისით „ასფანახი—მხალია“, ხოლო „სპანძელი—მარიამ-საკმეველა“-ა (იხ. ე. თ ა ყ ა ი შ ვ ი ლ ი ს Опис. I, 679 და 683).

ამ მცენარის სახელი ს. ო რ ბ ე ლ ი ა ნ ს ა ც მოეპოვება, მაგრამ განუმარტავად და ოდნავ შემოკლებული ფორმით: „მარიამ საკმელა“ და თან მცენარის პირობითი ნიშანი აქვს დართული (ლექსიკ.) რ. ე რ ი ს თ ა ვ ს მარიამ-საკმელა Ruta graveolens L., რუს. рута-დ მიაჩნია (ბოტ. ლექსიკ. 35, § 526), რომელიც სულ სხვა ოჯახს, სახელდობრ Rutaceae-ებს, ეკუთვნის (ზ. ყ ა ნ ჩ ა ვ ე ლ ი ბოტანიკა II, 320), ვიდრე ისპანახი.

§ 2. ცნობები ისპანახზე უცხოეთში.

ისპანახის შესახები უძველესი ცნობა იბნ ალავვამ-ს და იბნ ბაჲთარ-ს მოეპოვებათ ნაბატეველთა ქვეყნის აღწერილობაში (I. Becker Gemüsebau 258). მაშასადამე, მე-XIII ს-ში ეს მხალი ჩრდილოეთ არაბეთში ყოფილა გავრცელებული, ორივე ზემოდასახელებული არაბი ბოტანიკოსი ამ მცენარეს „**ისფანაბ**“-ს უწოდებს (I. Becker Gemüsebau 258).

ოსმალურად ამ მცენარეს ispanak-ს ეძახიან. თითქმის ყველა დანარჩენი ერები ამავე სახელს ხმარობენ, მაგრამ უთავკიდურესმოვნოდ (spinaci—იტალ., spanach ინგლ., Spinat გერმ., шпинат რუს.). მხოლოდ ესპანურში espinaca, პორტუგალურს espinacio და ფრანგულად l'épinard ამ მხალის სახელს თავში „ე“ ხმოვანი მოეპოვება.

ძველი ქართული „**ასპანახი**“ ამავე თვისების მქონებელია. „**ისპანახი**“, ამ მცენარის „ი“—ხმოვანიანი ფორმა, ქართულში მერმინდული, მე-XIII ს. შემდგომი, ხანის სახელად მოჩანს.

ძველ საბერძნეთსა და რომში ისპანახი არ იყო. პლინიუს მცირეს მისი ხსენებაც არ მოეპოვება. შემდეგშიც იგი არა ჩანს. H. Blümner-ს რომში გავრცელებულ საკვებ მცენარეთა შორის ისპანახი დასახელებული არა აქვს (იხ. Die römischen Privatalterlümer, 165—167).

I. Becker-ის სიტყვით, **ისპანახი საშუალო საუკუნეების გერმანელი მწერლების თხზულებებშიც არსად გვხვდება.** მხოლოდ მე-XVI ს-ითგან მოყოლებული **ჩნდება** პირველად ეს მხალი დასავლეთ ევროპაში და შემდეგ თანდათან სულ უფრო-და-უფრო ვრცელდება.

მეთექვსმეტე საუკუნის მწერლები თურმე ერთმანეთს ეკამათებოდენ, ამ მცენარის სახელი ესპანიის მხალსა ჰნიშნავდა, თუ ეკლის აღმნიშვნელი ლათინური სიტყვა spina-საგან არის ნაწარმოებიო? ამ გარემოებათა მიხედვით **ფიქრობენ, რომ,** რაკი Herrera-ს თავის ნაშრომში ესპანიის მიწის-მოქმედების შესახებ ისპანახზე არაფერი აქვს ნათქვამი, **ეს მხალი ესპანიაში** პირველად მე-XV ს-ში უნდა იყოს არაბთაგან შეტანილი (I. Becker Gemüsebau 258—259).

§ 3. ისპანახის სადაურობის საკითხი.

ისპანახის, spinacia oleracea L.-ს, **სამშობლოდ მეცნიერნი კავკასიასა სთვლიან, მაგრამ კულტურული ისპანახის მთლად მსგავსი ველური მცენარე ჯერ მაინც აღმოჩენილი არ არის.** ჯერჯერობით მის წინაპრად spinatia tetranda Roxb. არის მიჩნეული, რომელიც სამხრეთ კავკასიასა, სპარსეთში, თურქესტანსა და ავღანისტანში ველურად იზრდება. მაგრამ შინაური ისპანახისაგან ეს მცენარე თვალსაჩინოდ განსხვავდება (I. Becker Gemüsebau 258).

ისპანახის კულტურის სადაურობის გამოსარკვევად საგულისხმო გარემოებაა, რომ **ჩინელები მას სახელად „სპარსეთის ბალახ“-ს ეძახიან** (I. Becker იქვე). ცხადი ხდება, რომ შორეულ აღმოსავლეთში ისპანახის მოყვანა-მოხმარება დასავლეთითგან, სპარსეთითგან, შეუსწავლიათ. სპარსელები ამ მხალს „**იხპანაჯ**“, „**იხპანაჯ**“-ს ეძახიან.

რაკი „ასუანახი“ უკვე მე-XIII ს. დამდეგს ნათარგმნ თხზულებაში განუმარტავად გვხვდება, ცხადია, რომ ეს მხალი, თუ ამაზე უწინარეს არა, მე-XII ს-ში მაინც უნდა ყოფილიყო საქართველოში. შემდეგში ამ მცენარის სახელი ბგერითად, შეცვლილა და „ისპანახ“-ად ქცეულა. ეს ფორმა არაბულში და თურქულში მიღებულ სახელს უდგება. I. Becker-ს ამ მხალის სახელი სპარსულ სიტყვად მიაჩნია (Gemüsebau 259), მაგრამ, სანამ მისი ეტიმოლოგია გამორკვეული არ არის და ძველი ქართული „ასუანახი“-ს არსებობასაც ანგარიში გაწეული არა აქვს, საკითხი ჯერ საბოლოოდ გადაწყვეტილად ვერ ჩაითვლება.

თავი მესამე. ჯიჯლაყა, ანუ თვითმავალა.

§. 1. ჯიჯლაყას, ანუ თვითმავალას შესახები ცნობები.

„ჯიჯლაყა“ ს. ორბელიანს გაღუმარტავად აქვს თავის ლექსიკონში შეტანილი, მხოლოდ მცენარის პირობითი ნიშნითურთ. რ. ერისთავს-კი „ჯიჯლაყა“ იმერულ და გურულ სახელად მიაჩნია. მის შესატყვისად აღმ. საქართველოში „მხალი-საბმელი“, „თვითმავალა“ და „თჯთმავალა“ აქვს დასახელებული. მეგრულად მას „ჯუმენე“ ეწოდებაო. ბოტანიკურად ეს მხალი Amarantus Blitum L.-ს, რუსულ щирица-ს წარმოადგენსო (ბოტ. ლექსიკ. გე. 42, § 603). ად. როლოვს ყველა მხალი, ჯიჯლაყა და ჯუმენე აქვს მოყვანილი რუს. щирица-ს შესატყვისად. ხოლო ბოტანიკურად Albersia Blitum Kuth.-ად აქვს განსაზღვრული (ДРК 21).

„თჯთმავალა“ საბასაც მოეპოვება, მაგრამ მხოლოდ მცენარის პირობითი ნიშნის დართვით.

ჯიჯლაყა, როგორც აღნიშნული გვქონდა, ად. როლოვსაც აქვს შეტანილი თავის ნაშრომში (ДРК 21—22). მისი სიტყვით, ეს მცენარე ერთწლიანია და ამიერკავკასიაში იზრდება. მთელ ამიერკავკასიაში, თუ მის რომელსამე ნაწილში და სახელდობრ სად, ნათქვამი არ არის. ამ მცენარის დართული ადგილობრივი სახელები-კი მასაც ყველა ქართული აქვს. ამის მიხედვით საფიქრებელია, რომ ეს მხალი უმთავრესად საქართველოში უნდა იყოს გავრცელებული, ანდა უმთავრესად ჩვენი ხალხი ჰხმარობს მხალად. მაგრამ ეს საკითხი ჯერ კიდევ გამოსარკვევია. ად. როლოვს ნათქვამი აქვს მხოლოდ, რომ ადგილობრივი მკვიდრნი („туземцы“) ჯიჯლაყას ფოთლებს მწვანილად სჭამენ, თესლს-კი შეუმადადაც აკეთებენ და შინაურ ფრინველსაც საკენკად აძლევენო (ДРК 32). ამ ცნობას ფასი ეკარგება, რათგან დასახელებული არ არის, თუ ვინ და სადაური არიან ეს ადგილობრივი მკვიდრნი.

პირადად ჯიჯილაყაზე შემდეგი ცნობების შეკრება შეგვძელ:

როგორც ისტორ. დარგის მე-III კურსის სტუდ. მიხეილ გოგსაძის წერილობით გადმოცემული ცნობითგან ჩანს (რომლისათვისაც დიდად ვმადლობ), იმერეთში ამ მხალს „ჯიჯილაყა“ ჰრქმევია, გურიაში-კი თურმე „ჯიჯილაყა“-ს ეძახიან. სამეგრელოშიც საკმაოდ ყოფილა ეს მცენარე გავრცელებული. სახელად იქ თურმე „ჯიჯილეი“ ეწოდება.

„იმერეთში მინდვრის მხალი ჯიჯილაყა ძლიერ გავრცელებულია. ის საკმაოდ მაღალი იზრდება (თითქმის $^1/_2$ მეტრი), ფოთლებს საკმაოდ შორს მან-

ძილზე შლის. მაგრამ როდესაც ამ-ხელა გაიზარდება, საქმელად უკვე აღარ იხმარება, რადგან დაბერებულად ითვლება. ამ დროსვე ის ისხამს უამრავ თესლს. თესლი ფეტვის მარცვალზე უფრო წვრილია და წითელი, საკმაოდ მიმზიდველი ფერის. ჯიჯილაყას ფოთოლსა სჭამენ იხვებ, როგორც სხვა დანარჩენ მხალს. უფრო ხშირად სხვა მხალში ურევენ, რადგან მარტო შემზადებული ცოტა მომწარო გემოსია ხოლმე და ამიტომვე ბევრი ნივეზის მიმატებას საჭიროებს"-ო (მ. გოგსაძის წერილობითი ცნობა).

§ 2. ჯიჯლაყას სახელის პირველადი მნიშვნელობა.

სახელი „ჯიჯლაყა", ანუ „ჯიჯილაყა" უნდა ორი სიტყვისაგან „ჯიჯი"-სა და „ლაყა"-საგან იყოს შემდგარი. „ჯიჯი" ჭანურად ძირსა ჰნიშნავს, რომელიც მეგრულშიც „ჯინჯი"-ს სახით არის დაცული. „ლაყა" არც ჭანურში, არც მეგრულში არა ჩანს და გაუგებარია, თუ რომ არ წარმოვიდგინეთ, რომ აქ შესაძლებელია იგივე სიტყვა გვქონდეს, რომელიც „ლაყი"-სა და „ლაყ-ლაყი"-ს სახით თანამედროვე ქართულშიც ცოცხალი სიტყვაა.

ს. ორბელიანის განმარტებით, ლაყი თითქოს „წამკდარი" კვერცხის აღმნიშვნელი უნდა იყოს (ლექსიკ.), მაგრამ ეს სიტყვა რომ მარტო კვერცხთან არ არის დაკავშირებული იქითგანაც ჩანს, როცა წამხდარ კვერცხს, „ლაყე კვერცხი" ეწოდება. ამ სიტყვის პირველადი მნიშვნელობა „ლაყლაყ"-ს უნდა ჰქონდეს დაცული, რომელიც თავისუფლად რყევას, მოძრაობას და სიმტკიცის მოკლებულობას ჰნიშნავს. ლაყე კვერცხიც ისეთს ეწოდება, რომელშიც ცილას და გულს ლაყლაყი გააქვს. ლაყეს ფონეტიკური სახეცვალი უნდა იყოს ლალი-ც, რომელიც თავისუფალი მოძრაობის, განუკრძალველი ქცევის მიმდევარსა და შემდეგ კადნიერსაც ჰნიშნავდა. ამ სიტყვის პირველადი მნიშვნელობა დაცულია ცნობილს, ზღაპრებთან დაკავშირებულ, ხალხურ ლექსში „ზღაპარ— იყოს"-ს იმ ტაეპში, რომელშიც ნათქვამია, რომ ჩიტი „დიდ ქვაბში არ ეტეოდა, პატარაში ლალე იყო". „ლალე" აქ მოლაყლაყეს, ე. ი. თავისუფლად მოძრავსა ჰნიშნავს.

ამგვარად, საფიქრებელია, რომ „ჯიჯლაყა", ანუ „ჯიჯილაყა" ლაყე ანუ ლაღე ძირის მქონებელ მცენარეს უნდა ჰნიშნავდეს. მხალის ამ სახელის ასეთ მნიშვნელობას მისი აღმ. საქართველოში დაცული და უკვე ს. ორბელიანისაგან აღბეჭდილი სახელი „თჯთმოძრავა"-ც კარგად უდგება და ადასტურებს. ამ სახელს ხალხი ეხლაც ჰხმარობს, მაგ. კახეთში, სადაც ამავე მხალს გარეთ და შიგნით კახეთში, კახელ სტუდენტთა ცნობით, რომელთაც ამის მოწოდებისათვის მადლობას მოვახსენებ, „თათრული მხალი"-ც ეწოდება. გამოდის, რომ ამ მცენარეს მყარად ჩამჯდარის მაგიერ, ლაღი ძირი უნდა ჰქონდეს და მ. გოგსაძისა და სხვების ცნობითაც ჯიჯლაყას მართლაც წვრილი ფესვები ჰქონია.

§ 3. ჯიჯლაყა უცხოეთში და მისი ღირებულება.

Amarantus Blitum L. გერმანიაშიც ველური მხალია და der Melden-Amarant, ანუ Fuchsschwanz-ი ეწოდება. მას ისპანახის მსგავსად სჭამენ და მუქი წითელი ფერის თესლი აქვს. ამას გარდა, ჯიჯლაყას ჩინეთითგან მოტა-

ნილი გაშინაურებული ჯიშიც არის ევროპაში გავრცელებული, რომელსაც Amarantus oleraceus-ი ეწოდება. გერმანელები მას der Ostindische, ანდა Gemüseamarant-ს, აგრეთვე Chinesischer Spinat-ს, ე. ი. ჩინურ ისპანახს ეძახიან, ფრანგებიც ასევე Amarante de Chine-ს უწოდებენ. არსებობს კიდევ აღმოს. ინდოეთითგან მოტანილი ჯიში Amarantus Mirza და ჩინეთითგან Amaranthus Hantsi Shangaï-ს ჯიშიც.

ბოტანიკოს-აგრონომების საქმეა გამოარკვიონ, **ჯიჯილაყა**, ანუ **თვითმავალა** და შიგნით-გარე კახეთში მიღებული სახელი „**თათრული მხალი**“ სრული სინონიმებია, თუ უკანასკნელი სახელი ამ მცენარის განსაკუთრებული სახეობაა, ეგების მონღოლ-თათრების დროს ჩინეთით შემოტანილი Amarantus oleraceus-ია, ანდა ინდოეთის მსგავსი ჯიშია, Amarantus Mirza-ს რომ ეძახიან.

Vilmorin-Andrieux ამ მხალს ძალიან აქებს და **ისპანახის მსგავსი ღირებულების საჭმელად მიაჩნია**, ფიქრობს, რომ მის კულტურას ყურადღება უნდა მიექცეს მით უმეტეს, რომ მისი მოყვანა ძალიან ადვილიაო (I. Becker Gemüsebau 278 და Vilmorin—Andieux Les plantes potagères 5).

თავი მეოთხე. მოლოქი, ბალბა, ბოდერია.

§. 1. ცნობები მათ შესახებ და ბოტანიკური რაობა.

„**მოლოქი**“ დაბადების ქართ. თარგმანში გვხვდება (იობისი 24_{24}): „დაჭნა ვითარცა **მოლოქი** სიცხესა შინა“-ო. ს. ორბელიანს „**მოლოქი**“-ც აქვს მოყვანილი და თანაც განმარტებული აქვს: „**მალოქი ბალბა**“ არის, „მოლოქი, კორკოტანა“-აო (ლექსიკ.). „**ძოროძოტანა ბალბა**“-აო (იქვე). თარგმანების მიხედვით „მოლოქი“=ῥ μαλάχη-ს ბერძ. „**ჰე მოლოქე**“-ს, და სომხ. „**ბანჯარ**“-ს լուսեպար-ს.

„**ბალბა**“ „სააქიმო წიგნის“ ხოჯა-ყოფილის ქართ. თარგმანში გვხვდება. იქ იხსენიება „**ბალბაისა წყალი**“ (ხელთნ. გვ. 124).

უკვე აკად. გულდენშტედტს აღნიშნული ჰქონდა, რომ ქართული „ბალბა“ („Balb“ sic!) ლათინ. Malva erecta-ს უდრის (Reisen I, 423).

შესაძლებელია ადამიანს ეფიქრა, რომ „**მოლოქი**“ ქართულში შედარებით გვიანი, დაბადების თარგმანის წყალობით, შემოსული, ამასთანავე მხოლოდ მწიგნობრული სიტყვა იყოს. მაგრამ ამ აზრს საეჭვოდ ის გარემოება ჰხდის, რომ ეს სიტყვა „**მოლოქი**“ **ჰანურშიც იხმარება** (ჴ. გ.: проскурняк).

რ. ერისთავს ს. ორბელიანის ზემომოყვანილი ცნობა მთლიანად გამოერებული აქვს და თანაც დამატებულია, რომ „**მოლოქი**“ **იმერეთსა და გურიაში ეხლაც დაცული ყოფილა**. რაკი **მოლოქი** დასავ. საქართველოში ეხლაც ცნობილი სიტყვაა და თანამედროვე ჰანურსაც დაცული ჰქონია, ცხადი ხდება, რომ ეს სახელი **მწიგნობრული სიტყვა არ არის, არამედ ძველ დროსაც გავრცელებული უნდა ყოფილიყო**.

მეგრულში ამ მცენარის სასელად რ. ერისთავს „**ბოდერია**“ აქვს დასახელებული.

ბალბა, კორკოტანა, მოლოქი ტ ბოდერია რ. ერისთავსაც ბოტანიკურად Malva rotundifolia L.-დ, რუს. проскурняк-ად მიაჩნია (ბოტ. ლექსიკ. გვ. 6, § 84). იოს. ყიფშიძეს ბოდერიას გარდა მეგრულ სახელად „ბოლდრია"-ც აქვს აღნიშნული (მ. გ.). მოლოქისა და ბალბას გარდა, ად. როლლოვს „ჩიტის პური" და „ტუხტი"-ც აქვს ამ მცენარის ქართ. სახელად მოყვანილი, რომელთაგან უკანასკნელი იმერეთში იხმარებაო (ДРК 307). რ. ერისთავი-კი ტუხტი Althea officinalis L.-დ აქვს განსაზღვრული, ხოლო ჩიტის-პური Malva borealis Wal.-იაო (ბოტ. ლექსიკ. 72, § 1004).

§ 2. მოლოქისა და ბალბის ეტიმოლოგია და სადაურობის საკითხი.

ბერძნული „მოლოქე" და ჩვეულებრივი „მალაქე" და „მოლაქე"-ს ისევე, როგორც ლათინური malva-ს ეტიმოლოგია და სადაურობის საკითხი საბოლოდ გამორკვეული არ არის. ფიქრობენ რომ ამ მცენარის ბერძნულ სახელს უნდა ბერძნულ ჩვილისა და ნაზის აღმნიშველ μαλακός-თან ჰქონდეს კავშირი, ამ მხალის ნაზი თვისების გამო. ლათინურ malva-ს მონათესავე ორიოდე სიტყვასაც ასახელებენ. მაგრამ Emile Boisacq ფიქრობს, რომ შესაძლებელია მალაქე ბერძნული სიტყვა არც იყოს, არამედ ხმელთაშუა ზღვის ბერძენთ-უწინარესი მოსახლეობის ენითგან ნასესხებ სახელთან გვჭონდეს საქმე, რომლის ანარეკლი ებრაულშიც-კი მოიპოვებაო (იობ. 30₄: malluah). ამავე ავტორს Solmsen-ისგან აღნიშნული ამავე მცენარის ბერძნული სახელი μάλβαξ, ანუ μάλβακον „მალბაქს", ანუ „მალბაკოს" მეტად საეჭვოდ მიაჩნია (იხ. Diction. étym. de la langue grecque, 604 და Alois Walde-ს Lateinisches etymol. Wörterbuch. 2. Aufl., 458).

თუ ქართული „მოლოქი" და ს. ორბელიანისაგან რომელიღაც წყაროთაგან ამოღებული „მოლოქი". ბერძნულში დაცულს ამ მცენარის სახელებს იმდენად გასაოცრად მიაგვანან, რომ მწიგნობრული გზით, დაბადების თარგმანის წყალობით, შეთვისებული სიტყვის შთაბეჭდილებას ახდენენ, „მოლოქი"-ს ჰანურშიც აქამდე არსებობა ამ შთაბეჭდილებას, როგორც აღნიშნული გვქონდა, აქარწყლებს და მის მწიგნობრულობის მოსაზრებასაც საეჭვოდ ჰხდის მით უმეტეს, რომ თანამედროვე საქართველოშიც „მოლოქი" ამერეთში-კი არა, როგორც ამ შემთხვევაში უნდა ყოფილიყო, არამედ სწორედ ლიხთ-იმერეთში, იმერულსა და გურულშია დაცული.

ანგარიში იმ საგულისხმო გარემოებასაც უნდა გაეწიოს, რომ ამ სიტყვას ქართულშიც ისეთი თვისტომნი გააჩნია, როგორიცაა მაგ. „მოლი", რომელიც „ახალი ბალახი"-ს, ე. ი. ნაზი მცენარეულობის აღმნიშველია (საბა ლექსიკ.) და ასე გასაოცრად მიაგავს რბილისა და დრეკადის აღმნიშველს ლათინურ mollis „მოლლის"-ს, ინდოევროპულ ენებში მრავალრიცხოვანი მონათესავეობით დაკავშირებულს (Al. Walde Latein. etym. Wörterb. 490).

მეორე მხრით საგულისხმოა, რომ ამავე მხლიხ მეორე სახელი „ბალბა" ლათინურ valva-ს, „მალგა"-საც მიაგავს და უფრო მეტად-კი Boisacq-ისაგან საეჭვოდ მიჩნეულ ბეძნრულ „მალბაძს"-სა და „ბალბაკოს"-ს, მეტადრე, თუ გავიხსენებთ, რომ ბალბას გარდა „ბალბალუკა"-ც იხმარება (ს. ორბელიანი ლექსიკ. და რ. ერისთავის ბოტ. ლექსიკ. გვ. 6, § 85).

ქართული „ბალბა“-ს, ბერძნ. „მალბაძს“-ისა და ლათინ. „მალვა“-ს ნათესაობის უარყოფა ძნელია, მაგრამ სანამ ამ სიტყვის დამაკმაყოფილებელი ეტიმოლოგია არ არსებობს, მათ სადაურობაზე მსჯელობა ნაადრევი იქნებოდა. ამიტომ მცენარეთა კულტურის ამ საინტერესო საკითხის საბოლოო დასკვნა მომავლისათვის უნდა გადაიდოს.

§ 2. ამ მხალის შედარებით ნაკლები მნიშვნელობა უცხოეთისა და საქართველოსთვის.

მოლოქისა და ბალბის შესახებ ცნობები მეტის-მეტად ცოტაა. პლინიუს მცირესაც ამ მხალზე ბევრი არაფერი აქვს ნათქვამი. მაინც მის სიტყვებითგან ირკვევა, რომ საბერძნეთსაცა და იტალიაშიც ორნაირი ბალბა, ანუ მოლოქი ყოფილა: შინაური და გარეული (malva . . . sativa et silvestris). ბერძნები თურმე დიდ-ფოთლიან ბალბას „მალოპე“-ს (malopen vocant), მეორე ჯიშს-კი „მალაძე“-ს უწოდებდენ (Natur. hist. XX, 84).

რომაელი ბუნებისმეტყველი თავის მკითხველს ბალბისა და მოლოქის მხოლოდ მრავალგვარ სამკურნალო თვისებებზე მოუთრობს. მართალია, ბას ზოგადად ნათქვამი აქვს, რომ ბალბას ძალიან აქებენო, მაგრამ არსად შემდეგში მისი კეებითი ღირებულება გამომჟღავნებული არა აქვს. პირიქით, მას გაკერით მოყვანილი აქვს ერთი ავტორის აზრი, რომელიც უარყოფითი ყოფილა. Sextius Niger-ი თურმე ბალბასაცა და მოლოქსაც სტომაქისთვის ურგებ საშმელად სთვლიდა („stomacho inutiles Sextius Niger dicit.“ Natur. hist. XX, § 4). ამიტომ საფიქრებელია, რომ ამ მხალს საბერძნეთსა და იტალიაში უმთავრესად მკურნალობაში ხმარობდენ.

საქართველოში ბალბას თუმცა სპამდენ და სპამენ ეხლაც, მაგრამ მხოლოდ ველურს, მის მოყვანას-კი არავინ მისდევს. ამითვე აიხსნება, რომ ბალბაზე და მოლოქზე ასე ცოტაა ცნობები.

ად. რ ო ლ ღ ო ვ ს აც ბევრი არაფერი აქვს. მისი სიტყვით Malva L. და Malva Aegyptia ბალბა თითქოს მხოლოდ ამიერკავკასიის აღმ. ნაწილის ველური მცენარე იყოს. მის ღეროებისგან ვითომც ქერელს (волокно) აკეთებდენ, ფოთოლს-კი სპამენო (ДРК 308).

Malva borealis Wallm., ანუ ჩიტის-პურა კავკასიაში მინდერად აქა-იქ 5000 ფ-მდე გეხვდებაო. ვითომც მის ღეროსგანაც ქერელს ამზადებენ. მის ნახარშს იმერეთში ყელის ავადმყოფობის დროს ხმარობენო (იქვე).

ხოლო Malva neglecta Wallr. მთელ კავკასიაში 6000-მდეა გავრცელებული. ადგილობრივი მკვიდრნი (სადაურნი?) მის თესლს სპამენო. Malva silvestris L. ტყის ბალბა იმიერ-ამიერ კავკასიაშია გავრცელებული. ადგილობრივი მკვიდრნი (სადაურნი?) ბალბის რძითა და ფქვილით შემზადებულ ფაფას აკეთებენ მუცლის გვრემის დროს მუცელზე შემოსადებადო. ნორჩ ფოთლებს კი სპამენო (იქვე 308—309).

დასასრულ, ბალბის, ანუ მოლოქის მეგრულში დაცული სახელის „ბოდერია“-სა, ანუ „ბოდორია“-ზეც. თუ ამ მცენარის პირველი ორი სახელის უცხოურობის საკითხი, როგორც დაკრწმუნდით, ყოველთვის შესაძლებელია წამოყენებული და დასაბუთებული იქმნეს, ბოდერია და ბოდორია უფრო ადვი-

ლობრივად მოეჩვენება ა ა იანს. ამასთანავე, საფიქრებელია, რომ ეს ხიტყვა წინათ ამერეთშიც უნდა ყოფილიყო გავრცელებული. ამას გეოგრაფიული სახელი „ბოლოქანა“ გვაფიქრებინებს, რომელიც შესაძლებელია ამაეე მცენარის სახელისაგან იყოს წარმომდგარი.

თავი მეხუთე. ქატქატო, მსუქანა, დანდური, უკვდავა.

§ 1. ცნობები ამ მხალის შეხახებ და მისი რაობა.

აღსანიშნავია, რომ ს. ორბელიანს „დანდუჩი“ ლექსიკონში არ მოეპოვება, სამაგიეროდ შეტანილი აქვს „მსუქანა“, მაგრამ მხოლოდ მცენარის პირობითი ნიშნითურთ, განუმარტავად. არც „ძოწა-ძოწა“ აქვს შეტანილი, რომელიც რ. ერისთავის ცნობით დანდურისა და მსუქანას სინონიმს წარმოადგენს.

სდუმან დანდურზე სხვებიც, მათ შორის ვახუშტია და გულდენშტედტიც, რომელთაც ჩვეულებრივ სხვებზე მეტი ცნობები აქვთ ხოლმე დაცული.

ხოჯა-ყოფილს-კი „სააქიმო წიგნის“ თარგმანში არა ერთხელ აქვს დასახელებული „ქატქატო“ (იხ. ხელთნ. გვ. 119, 120, 121 და 145). „მწვანილთა-თანა ბავარტი და ქატქატო“ ჰამოსო (გვ. 145). ს. ორბელიანს განმარტებული აქვს: „ქატქატო შინაური მხუქანა“ არისო (ლესქიკ.), ხოლო გ. ბოპორიძის ცნობით, რომელსაც ამის მოწოდებისათვის მადლობას მოვახსენებ, „ქატქატო თუშეთში ეხლაც იხმარება და ბალახს ეწოდება, რომელსაც მხალად ხმარობენ“-ო.

„სააქიმო წიგნის“ ტერმინთა განმარტებაში ნათქვამია, რომ „ქატქატო უკვდავა“ არის (იხ. Опис. I, 682). მსუქანა, დანდური და კატქატოი Portulaceae, ანუ დანდურნაირთა ოჯახს ეკუთვნის, რომელიც ხორციან ფოთლებიანი ბალახ-ბუჩქებისაგან შედგება (ზ. ყანჩაველი ბოტანიკა II, 295).

§ 2. ამ მხალის სხვადასხვა სახელის ხადაურობა და აღმნიშვნელობა.

ამგვარად, უკვე ძველ ქართულ მწერლობაში ამ მხალის შემდეგი სახელები მოგვეპოვება: ქატქატოი და მსუქანა, შემდეგ ემატება უკვდავა. საგულისხმოა, რომ დანდური არც საბასა აქვს, არც სააქიმო წიგნის ტერმინების განმარტებაშია ნახმარი. ამიტომ იბადება საკითხი, დანდური უცხო სიტყვა ხომ არ არის.

„დანდური“ სომხურშიც იხმარება, მაგრამ მხოლოდ ახალში. *գանդանիկ* „დანდრნიკ“, რომელიც შუშის დიალექტში ერთი ველური საშვილი ბალახის სახელიაო და *գանդանիկի սպիկ* „დანდრნიკ წაღიკ“, რომელიც ერევნის დიალექტებში მოიპოვება და ბაღის ერთი ყვავილის სახელიაო (*Հր. Աճառեան Հ. գաւառ. բառարան*, გვ. 266). აშნაირად, დანდურს სომხურში უფრო ხანმოკლე წარსული უჩანს და ამ სიტყვის სადაურობის გამოსარკვევად მხოლოდ

ამ მხრივ შესაძლებელია გამოყენებული იყოს, რამდენადაც დანდურის სახელი შუშის დიალექტშიც არსებობას ამეჭვნებს.

არ უდგება „დანდური“ ამ მხალის არც სპარსულ სახელს „ხოლჟა-ს, ჰინდუსტანურ „ხურძა“-ს და არაბულ „კურფა“-საც (იხ. I. Becker-ის Gemüsebau 279). ამნაირად, დანდურს თვისტომნი არც ქართველთა მახლობელ და შორეულ მეზობლების ენაში მოეპოვება, ამიტომ ამ სახელის სადაურობის საკითხი ჯერჯერობით გამოურკვეველი რჩება,

რ. ერისთავის ცნობით, დანდური, კატანო, კატკატო, და მსუქანა ამ მხალის აღმოს. საქართველოში მიღებული სახელებია,—იმერეთში მის სახელადვე კერეტა-ა გავრცელებული, ხოლო „ძოწა-ძოწა“-სა და „უკვდავა“-ს გურიაში ეძახიანო. ყველა ზემოჩამოთვლილი სახელები მასაც Portulaca oleracea L.-სა და რუს. портулак-ის შესატყვისად მიაჩნია (ბოტ. ლექსიკ. 14, § 205).

ად. როლლოვს, რ. ერისთავისაგან მოყვანილ სახელებს გარდა, დანდურის სახელად კაპოეტი-ც აქვს აღნიშნული, ხოლო მეგრულ სახელად კერეტა-სთან ერთად „კარეტა“-ც სწერია (ДРК 392). რ. ერისთავის განსაზღვრით-კი კერეტა, კაპოეტი, ანუ კაპუეტი უნდა Agropyrum repens Gertn. Sin. Triticum repens L. Grainen იყოს (ბოტ. ლექსიკ. 26—27, § 398).

ს. ორბელიანის იმ განმარტებიდგან, რომ „კატკატოჲ“ მხოლოდ „შინაური მსუქანა“-ს აღმნიშვნელი სახელია, ცხადი ხდება, რომ „მსუქანა“ ამ მხალის ზოგადი სახელწოდება ყოფილა და რომ ამ მცენარის როგორც გარეული, ანუ ველური სახეობა ყოფილა, ისევე შინაურიც, რომელსაც განსაკუთრებული სახელიც-კი, „კატკატოჲ“ ჰრქმევია ქართულად.

საქართველოში, ეტყობა, მხალად შინაურ მსუქანასაც და გარეულს, ანუ ველურსაც ხმარობდენ. რაკი „კატკატოჲ“ შინაური მსუქანა, ანუ დანდური ყოფილა, მაშასადამე, რ. ერისთავის ზემომოყვანილი ბოტანიკური განსაზღვრა, რომლის მიხედვითაც ეს სახელი თითქოს Portulaca oleracea-ს სინონიმი უნდა იყოს, მცდარია: „კატკატოჲ“ Portulaca sativa Haworth ყოფილა.

იმ მრავალრიცხოვან სახელთაგან, რომელნიც ამ მხალს გააჩნია ამჟამად და ნაწილობრივ წინათაც ჰქონდა, „მსუქანა“ ამ მცენარის ხორციანი ფოთოლღეროს დამახასიათებელი სახელია: ასეთივე თვისების აღმნიშვნელია, რასაკვირველია, „ძოწა-ძოწა“-ც.

მეტად საგულისხმოა მსუქანას სახელი „უკვდავა“, რომელიც ამ მცენარის სიცოცხლის-უნარიანობის არანაკლებ ხანგრძლივობის დამახასიათებელი უნდა იყოს. რაკი თვით მცენარეს ასეთი თვისება არ ემჩნევა, ეგების „უკვდავა“-ს სახელი მისი თესლის იმ გასაოცარი გამძლეობის გამო ეწოდა, რომელიც მსუქანას ჰქონია? W. Darlington-ის დაკვირვებით მსუქანას თესლის 2%-ს 40 წლის შემდგომაც გაღივების უნარიანობა შენარჩუნებული ჰქონია (I. Becker Gemüsebau 281). ად. როლლოვს დანდურის ერთ-ერთ სომხურ სახელადაც „ანმერუჯ“-ი აქვს აღნიშნული (ДРК 392), რომელიც სომხურად უკვდავასაც ნიშნავს. სამწუხაროდ, წყარო, საითგანაც ამოღებულია ეს სახელი, დასახელებული არ არის. ამიტომ გამოურკვეველია, თუ რომელ სომხ. დიალექტში მოიპოვება ეს სიტყვა? არც ამატუნი-სა და არც აჭარიანს ანმერუჯ-ი თავიანთ სომხ. დიალექტ. ლექსიკონებში არა აქვთ შეტანილი.

§ 3. მსუქანას, ანუ დანდურის სამშობლო და კულტურა უცხოეთში.

ბოტანიკოს-აგრონომები ფიქრობენ, რომ მსუქანას, ანუ დანდურის სამშობლოდ უნდა ინდოეთითგან მოყოლებული სამხრეთ რუსეთამდე და თვით საბერძნეთამდისაც გადაჭიმული არე იქმნეს ცნობილიო (I. Becker, Cemüsebau 279). Vilmorin-ს ამ მხალის სამშობლოდ ინდოეთი მიაჩნდა, სხვაგან მას მერმინდელ შენაძენად სთვლიდა (Les plantes potagères 4-iéme éd., გვ. 615). ად. როლლოვის სიტყვით მსუქანა, ანუ დანდური მთელ კავკასიაშიცაა ველურ მცენარედ გავრცელებული (ДРК 392).

ინდოეთში ეს მცენარე ჰიმალაიას მთებში 5000 ფუტის სიმაღლემდე ველურად იზრდება.

ფიქრობენ, რომ მსუქანას მხალად უკვე ძველ ეგვიპტეშივე ხმარობდენ, საღაც მას სახელად makhmakhai ჰრქმევია.

მსუქანა, ანუ დანდური ნაბატევველთა ქვეყანაშიც ყოფილა მხალად და იბნ ალავვამ-სა და იბნ ბაძთარ-საც თავიანთ ნაშრომში ეს მცენარე დასახელებული აქვთ (I. Becker Cemüsebau 279).

პირიქით, დასავლეთ ევროპაში დანდური შედარებით გვიან ჩნდება. პლინიუს მცირეს ამ მცენარის ხსენება არ მოეპოვება. შემდეგშიც მსუქანას კულტურაზე არც კარლოს დიდსა და არც Hildegardis-ს არაფერი აქვთ ნათქვამი. პირველად როდის იწყება ამ მხალის მოყვანა დას. ევროპაში, I. Becker-ს არა აქვს აღნიშნული (Cemüsebau 279).

ზემომოყვანილი მიმოხილვითგან ადამიანი დარწმუნდება, რომ მსუქანას, ანუ დანდურის შესახებ ცნობები იმდენად მცირეა, რომ მისი კულტურის შესახებ როგორც საქართველოში, ისევე სხვა ქვეყნებშიც ბევრი არაფრის თქმა არ შეიძლება. ად. როლლოვის სიტყვით, ადგილობრივი მკვიდრნი („у туземцев", სადაურნი?.) დანდურს წამლადაც ჰხმარობენ თურმე ДРК 392).

თავი მეექვსე. სატაცური.

§ 1. ცნობები მის შესახებ და მისი რაობა.

„სატაცური" ვახუშტს საქართველოში გავრცელებულ საკვებ მხალთა სიაში ჩართული აქვს (აქვე გვ. 141), საბას-კი ეს სიტყვა თავის ლექსიკონში განუმარტავად შეუტანია და მცენარის პირობითი ნიშნის დართვით დაკმაყოფილებულა. აკად. ან. გვლდენშტედტიც ადასტურებს სატაცურის გავრცელების გარემოებას და თანაც აღნიშნული აქვს, რომ სატაცური (Asparagus officinalis) მთელ საქართველოში იყო გავრცელებული და ქართველი ხალხი მის ჰამას ძალიან ხალისიანად ეტანებოდა (აქვე გვ. 143) ამავე გერმანელ მეცნიერს აქვს პირველად განსაზღვრული, რომ ქართული „სატაცური" („Satasuri") ბოტანიკურად Asparagus officinalis-ია (Reisen I, 429).

არქ. ლამბერტი ამბობს: სამეგრელოში „სატაცური ისე ბლომად იზრდება, რომ ზოგან ზღვის პირი სულ იმითაა დაფარული. მეგრელებს თუმცა სატაცური საჭმელად მოსწონთ, მაგრამ სიზარმაცის გამო ზღვის პირად იმის მოსაკრეფად ცოტანი მიდიან, მხოლოდ ისინი, ვისაც ამისათვის ბატონი აიძუ-

თულის არამცოდნეს უხმარია იგი საუბარში. ნ. მარრს აძ ჯიშზე ნათქვამი აქვს მხოლოდ, რომ საჭმელი ჭიშიაო (Дневник ТР VII, 165).

ცხენის-ძუძუს სახელის თურქული სახელი შაშუეთ-კლარჯეთში უკვე წარსული საუკუნის დამლევსვე ყოფილა ამ ჯიშისათვის მიღებული ისე, რომ ს. ტიმოფეევს 1895 წ. დაწერილ თავის ნაშრომში მარტო ატ-მემე მოეპოვება. მისი ძველი ქართული სახელი ამ ავტორს მოყვანილი არა აქვს. ამავე აგრონომის ცნობით ამ ჯიშს მეორე სახელსაც უწოდებდენ და ხანუმ-ბარმაღ-საც („Ханум-бармаг") ეძახდენ, რაც თურქულად „ქალბატონის თითსა" ჰნიშნავს (СбСвВгВдК IV, 180). ნ. მარრის ცნობით-კი, „შარმახ ხათუნ"-ად (რაც „ხანუმ-ბარმაღ"-სევ უდრის) წოდებული სხვილ-მარცვლიანი თეთრი და შავი ყურძნის ჯიშები ცხენის-ძუძუ-საგან განსხვავებულ ჯიშებს უნდა წარმოადგენდენ (Дневник ТР VII, 165—166).

ცხენის-ძუძუ, ანუ ატ-მემესი, ს. ტიმოფეევის დახასიათებით, შავი ყურძენია: სხვილი, მოგრძო, სქელ-კანიანი მარცვალი აქვს, რომელსაც სინაზეც და წვენიც აკლია. უმთავრესად საწნილედ იხმარებაო (იქვე). ნ. მარრს-კი ხაჭმელ ჯიშად აქვს დასახელებული.

3. შიშველი, რომელიც ს. ტიმოფეევს დაუხასიათებლივ მხოლოდ დასახელებული აქვს, ეითარცა ყურძნის ნაკლებად გავრცელებული საჭმელი ჯიში (СбСвВгВдК IV, 181), ნ. მარრის ცნობით, წითელი ყურძენია საშუალო სიდიდის მარცვლიანი (Дневник ТР VII, 166).

4. ჯღე მხოლოდ ნ. მარრს აქვს ორიოდე სიტყვით დახასიათებული: შავი საღვინე ყურძენი ყოფილა (Дневник ТР. VII, 165). ს. ტიმოფეევს არ მოეპოვება.

5. შავრაპი-ც მარტო ნ. მარრსა აქვს ყურძნის შავ ჯიშთა შორის დაუხასიათებლივ დასახელებული (იქვე, VII, 165).

6. ხაშერავი შავი ყურძენია. მტევანი გრძელი, ვიწრო და წოწოლა, თანაც მეჩხარი აქვს. მისი მარცვალი რგვალი, საკმაოდ თხელ-კანიანი და წვენიანია. წვენი მოწითანოა, ძალიან ტკბილი არა აქვს. მარცვლის კანი და წვენი ღვინის შესაფერადებლად იხმარებოდა (ს. ტიმოფეევი СбСвВгВдК IV, 180 და ნ. მარრი Дневник ТР VII, 165).

7. სალიჯლევი შავია. ეს სახელი მხოლოდ ს. ტიმოფეევს მოეპოვება, მაგრამ საფიქრებელია, რომ ამავე ყურძნის ჯიშის სახელი უნდა იყოს ნ. მარრისაგან ჩაწერილი „სირაძლევ"-ი, რომელიც ამ ავტორის ცნობითაც შავი, საღვინე ჯიშია (Дневник ТР VII, 165—166). რაკი სირაძლევ-ი ქართულად არაფერს ჰნიშნავს, „სალიჯლევი"-კი ნამდვილი ქართული აგებულების სახელია, ამიტომ ს. ტიმოფეევის ჩანაწერი ამ ყურძნის უფრო ძველ და უფრო სწორე სახელად უნდა იქმნეს მიჩნეული, სირაძლევ-ი კი უკვე გათურქებულობის წყალობით დამახინჯებული ჩანს. სალიჯლევი-ს პირველადი მნიშვნელობის გასაგებად, უნდა გათვალისწინებული გვქონდეს, რომ ეს სახელი ისევეა ნაწარმოები, როგორიცაა ყურძნის ჯიშების სამაჯრე, სამარხი, სამჭაჭა და მეტადრე საფერავი. თავში მას დანიშნულების, ანუ განკუთვნილობის გამომხატველი ფორმანტი ხა უზის. ისევე, როგორც საშერავი ყურძნის ისეთი ჯიშის აღმნიშვნელია, რომელიც უმთავრესად ღვინის შესაფერავად, შესაფერადებლად იყო განკუთვნილი, სალიჯლევიც თავდაპირველად ყურძნის ისეთი ჯიშის აღმნიშვნელი

უნდა ყოფილიყო, რომელიც „ლიკლე-"ისათვის იქმნებოდა განკუთვნილი, მაგრამ ამ სახელის ნამდვილი მნიშვნელობის გაგებას ის გარემოება გვიძნელებს, რომ ფერვა ცალკეულადაც არსებობს, ლიძლვა"-კი ცალკეულად ჯერ არსადა ჩანს.

8. **ოქრჯოხული შავი**. მტევანი გრძელი, კეკერა აქვს. მისი მარცვალი საშუალო სიდიდისაა, სქელ-კანიანია და წვენიანი, მაგრამ მაინც-და-მაინც ტკბილი არ არის. წვენი თეთრი აქვს. საჭმელ ჯიშად ითვლებოდა (ს. ტიმოფეევი СбСвВгВдК IV, 180 და ნ. მარრი Дневник ТР VII 165).

9. **ხალთური შავი** ყურძენია, ნაცრისფრად-გადაკრული. მტევანი პატარა და შეუმჭიდროებელი აქვს. მარცვალი სხვილი და რგვალი, კან-მაგარი ასხია. ხორციანია, მაგრამ მაინც-და-მაინც არც წვენიანია და არც ტკბილი. წვენს ოდნავ მოწითანო ფერი გადაჰკრავს. საღვინე ჯიშია (ს. ტიმოფეევი СбСвВгВдК IV, 180 და ნ. მარრი Дневник ТР VII, 165).

10. **ახალაქ-ი**, ანუ **ახალქ-ი ახელქ-ი**, ს. ტიმოფეევის სიტყვით, **მუქი წითელია**, ნ. მარრით—მოშავო, ჭროღა, ყურძენია. დიდი, წოწოლა, შემჭიდროებული მტევანი აქვს. სხვილ-მარცვლიანია, ოდნავ მოგრძოა და სქელ-კანიანი, ძალიან ტკბილი არ არის. საჭმელადაც ხმარობენ და საღვინედაც, მაგრამ ს. ტიმოფეევის ცნობით, გამძლე ყურძენი არ არის: ადვილად ლპება. ნ. მარრის სიტყვით, ს. ს. წყალთეთრსა და ბერდშიც ხარობს, მაგრამ ხაუქათესოდ ს. გვერდისა და ჯმერკისა ითვლება თურმე (СбСвВгВдК IV, 180 და Дневник ТР VII, 165—166).

11. **ჯინეში**, რომელიც **მუქი წითელი** ყურძენია და რომლის თვისებების აღწერილობა გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა დახასიათებაშია მოქცეული (იხ. აქვე გვ. 464), საფერავთან ერთად უმთავრესად მურღულის ხეობაშია გავრცელებული (ს. ტიმოფეევი СбСвВгВдК IV, 181).

12. დასასრულ, **შუნდუხ-უზუში**-სა და „**დევრიშ-ალი**-ს" შესახებაც. პირველი ნ. მარრს მოეპოვება. თურქულად ეს სახელი თხილა-ყურძენსა ჰნიშნავს. ამ ჯიშის ფერი ნ. მარრს დასახელებული არა აქვს. თვით ყურძენი წვრილი და რგვალ-მარცვლიანია, ძალიან ტკბილია. ადრეულ ჯიშად ითვლება (Дневник ТР VII, 165—166). ს. ტიმოფეევს ამ ჯიშის ხსენება არა აქვს.

დევრიშ-ალი ალი დერევიშსა ჰნიშნავს. ნ. მარრს არ მოეპოვება. ს. ტიმოფეევსაც დაუხასიათებლივ შავშეთ-კლარჯეთში იშვიათ საჭმელ ყურძნის ჯიშთა შორის აქვს მხოლოდ დასახელებული (СбСвВгВдК IV, 181).

§ 13. ჭანეთის ერთი ყურძნის ჯიში.

ჭანეთის ყურძნის ჯიშების არც აღწერილობა და არც სახელები, ერთის გარდა, არ მოგვეპოვება. ეს გარემოება მით უფროა სამწუხარო, რომ შესაძლებელია ამით ჩვენ არა ერთი გამოურკვეველი სახელისა და მნიშვნელოვანი ზოგადი საკითხის გაგებისა და გაშუქების ერთი საშუალებათაგანი მოგვესპო. ეს ქვემომოყვანილითგანაც ცხადი შეიქმნება.

ჭანურში არსებობს **ყურძნის სხვილ-მარცვლიანი ჯიში**, რომელსაც სახელად „**თოლი-ჩხუ შრძენი**" (ვიწერში) და „**თოლი-ჩხუშ ყურძენი**" ეწოდება ხოფურად. ნ. მარრი ამ სახელის „ჩხუ"-ს სხვილის აღმნიშვნელად სთვლის და

სხვილ-თვალა ყურძნად ჰგულისხმობს (ჯ. გ. 213), მაგრამ იბადება საკითხი, აქ ხომ „მჩხუ" იმასვე არ ჰნიშნავს, რასაც თანამედროვე მეგრულში, სადაც ჩხუ ძროხის მნიშვნელობით იხმარება. ერთი სიტყვით, აქ ხომ „ხარისთვალა ყურძენის"-ს შესატყვისი ჭანური სახელი არ არის დაცული? ამ მოსაზრებას დამაჯერებლად ის გარემოებაც ჰხდის, რომ ამ ჯიშის სახელში მჩხუ ხოფურში ნათესაობითი ბრუნვით („მჩხუშ") არის დაცული, რაც იმის მაუწყებელია, რომ „მჩხუშ"-ი თვალის თვისებისა-კი არა, არამედ მიკუთვნილების გამომხატველი უნდა იყოს და მართლაც ხარის,—ან ძროხის,—თვალას უნდა ჰნიშნავდეს. აქ სიტყვათა ისეთივე წარმოების წესი გვაქვს დაცული, როგორიც „მამასახლის"-სა, „დიასახლის"-სა და სხვა მსგავს სიტყვებშია შერჩენილი.

აჭარაში გავრცელებული ყურძნის ჯიშის ზემომოყვანილი სახელი „ჩხუში"-ც (იხ. აქვე გვ. 465) უეჭველია, იმავე ყურძნის სახელი უნდა იყოს, რომელსაც ჭანეთში „თოლი-მჩხუშ ყურძენი" ანდა „თოლი-მჩხუ ურძენი" ჰქვიან, რომელიც იქ სხვილ-მარცვლიანი ჯიშის სახელია. აჭარული სახელი თუმცა თავმოკვეცილი ჩანს და თავკიდური თოლი აკლია, მაგრამ სამაგიეროდ იმ მხრივ არის ძვირფასი, რომ ამ ჯიშის სახელის მეორე ნაწილი სრულად და სისწორით (ჩხუში) აქვს დაცული.

თავი XIV. საძართველოში გავრცელებული ყურძნის ჯიშების სავრთო რიცხვი, მათი კლასიფიკაციის ზოგადი პრინციპები და შეგროვებული ცნობების ეკონომიური ისტორიისათვის გამოყენების შესაძლებლობის პირობები.

თანამედროვე საქართველოში გავრცელებული ყურძნის ჯიშების ამპელოგრაფიული აღწერის შემდგომ, უნდა დაგროვილი მასალის წინასწარ დასახული მიზნისათვის გამოყენებას შეუდგეთ. როგორც თავის ადგილას აღნიშნული გვქონდა (იხ. აქვე გვ. 393) ყურძნის ჯიშების აღწერილობა ეკონომიური ისტორიისათვის გვჭირდება, ამიტომ თავმოყრილი ცნობებისდა მიხედვით უნდა ვეცადოთ გამოვარკვიოთ: 1. ჩანს, თუ არა, ვაზ-ყურძნის დაკვირვების რაიმე უნარი, ანუ რამდენად მაღალი ყოფილა ამპელოგრაფიული, ვაზ-ყურძნის აღწერილობითი ცოდნის დონე?,—2. რამდენად ფართოდ არის და იყო თვითეული ამ ჯიშთაგანი საქართველოში გავრცელებული, რომ ამისდა მიხედვით თვითეული მათგანის საქართველოს მეურნეობისათვის შედარებითი ღირებულება ცხადი შეიქმნეს,—ამას გარდა უნდა 3. შემოქმედებითი მევენახეობის ძველი საქართველოს ცენტრების გამორკვევაც ვცადოთ და დასასრულ, 4. თვითეული ამ ჯიშთაგანის ხნიერების შეძლების გვარად განსაზღვრაც მოვახერხოთ, რომ ამის წყალობით იმ მნიშვნელოვანი საკითხის გადაწყვეტაც შევძლოთ, თუ რომელი ვაზ-ყურძნის ჯიშების მჭონებელი ყოფილა ქართველი მევენახე უძველეს ხანაში და რადარა ჯიშები შესძენია მას დროთა განმავლობაში, საითგან სახელდობრ და სადაურის? იმ პირობებში, რომელშიც საქ. ეკონომიური ისტორიის მკვლევარი, ბევრ სხვებსავით, ასეთი საკითხების გადასაწყვეტად საჭირო ძველი წერილობითი ცნობების მეტის-მეტი სიმცირისა და ხშირად უქონლობის გამოც კი იმყოფება, შესაძლებელია ადამიანს ასეთი რთული საკითხების გამორკვევის შესაძლებლობის ეჭვი დაებადოს. რა თქმა-

უნდა პირდაპირი წერილობითი ცნობების უქონლობის სრული ანაზღაურება შეუძლებელია, მაგრამ გარკვეული წყაროების გამოყენებითა და შესაფერისი მეთოდების საშუალებით დანაკლისის შევსებაცა და საკმაოდ მტკიცე შედეგის მოპოვებაც შეიძლება. მართალია ამისთვის გრძელი გზა და ბევრი მუშაობაა საჭირო, მაგრამ, მოპოვებული შედეგის ეკონომიური ისტორიისათვის დიდი მნიშვნელობის გამო, ასეთი დროისა და შრომის შეწირვა მაინც ღირს.

თუ მკვლევარი ვაზ-ყურძნის ჯიშების სახელს ჩაუკვირდება, უეჭველია დარწმუნდება, რომ თვითეული მათგანი გარკვეული შინაარსის მქონებელია და ამის გამორკვევა არა ერთი ისეთი გარემოების გათვალისწინების საშუალებას აძლევს მეცნიერს, რომელთა შესახებ ჩვეულებრივ წერილობითი წყაროები იშვიათად თუ შეიცავენ ხოლმე რაიმე ცნობებს. მარტო ამიტომაც, სხვა ყველაფერსაც რომ თავი დავანებოთ, ვაზ-ყურძნის ჯიშებისა და სახესხვაობათა სახელების შესწავლა და ანალიზი აუცილებლად საჭირო არის. მაგრამ ამ სახელების შესწავლისათვის რაიმე სახელმძღვანელო აზრი უნდა ჰქონდეს ადამიანს, რომ მათ სიმრავლეში გარკვევა შესძლოს. წინა თავებში მოყვანილი აღწერილობა-კი უეჭველია მკითხველს დაარწმუნებდა, რომ საქართველოში ვაზ-ყურძნის ჯიშები მართლაც მრავალია.

სახელდობრ, ზემომოყვანილ მიმოხილვათაგან ჩანს, რომ **ჰერეთში** სულ 8 შავი და თეთრი ჯიშია.—**კახეთში** 17 შავი, 36 თეთრი და 13-ის ფერის შესახებ ცნობები არ მოგვეპოვება, სულ-კი 66 სახელწოდებაა. **ქვემო ქართლში, ანუ ბორჩალოში** 2.—**შიდა ქართლში**—18 შავი და 20 თეთრია, ანუ სულ 38-ია. **მესხეთში** 3 შავი და 2 თეთრია, სულ 5-ია.—**იმერეთში** 20 შავი და 22 თეთრია, სულ 42-ია.—**რაჭაში** 25 შავი და 34 თეთრია, სულ 59-ია.—**ლეჩხუმში** 16 შავი და 20 თეთრია, სულ 36-ია.—**სამეგრელოში** 37 შავი და 16 თეთრია, სულ 53-ია.—**გურიაში** 41 შავი და 18 თეთრია, სულ 59-ია.—**აჭარაში** 14 შავი და 12 თეთრია, სულ 26-ია.—**შავშეთ-კლარჯეთში** 13 შავი და 13 თეთრია, სულ 26-ია.

ამნაირად, **საქართველოს ყველა თემებში საერთოდ 420 ყურძნის ჯიშსახესხვაობათა სახელწოდება ყოფილა გადარჩენილი.** ამ სიმრავლეში გარკვევა რასაკვირველია ადვილია საქმე არ არის, მით უმეტეს, რომ წინათაც-კი, როდესაც ზემოაღნიშნულზე ჯიშთა გაცილებით ნაკლები რიცხვი იყო ცნობილი, გარკვევას ვერც-კი ბედავდენ.

ს. ზელინსკის თავის ნაშრომში მაგ. აღნიშნული ჰქონდა, რომ ყურძნის ჯიშები ჰავისა, ნიადაგისა და მოვლისდა მიხედვით მარტო თავისი შინაგანი თვისებით-კი არა, არამედ გარეგნულადაც საკმაოდ სწრაფად იცვლებიან. ამიტომ, ამიერ კავკასიაში არსებული პირობების დიდი სხვადასხვაობის წყალობით ერთი-და-იგივე ვაზის ძირი სხვადასხვა კუთხეში სულ სხვადასხვა ჯიშის ყურძენს ისხამსო. ამის გამო, თვისების გამოცვლასთან ერთად, მათი სახელიც იცვლება და მრავალი სხვადასხვა სახელი ჩნდებაო (Садоводство в Закавк. крае Свод. МИЭБГКЗК IV 53—54).

ამავე აზრს იგივე ავტორი შემდეგ კვლავ უბრუნდება, სადაც ზოგიერთი მისი მოსაზრების დამადასტურებელი ცნობები აქვს დასახელებული. ს. ზელინსკის სიტყვით, ერთი რომელიმე თემის ყურძნის ჯიში სხვაგან გადატანილი ორი-სამი წლის შემდგომ თავისი ნაყოფის შინაგან თვისებასაც იცვლის

ხოლმე და გარეგნულობასაცო. მაგ. კახეთითგან ერევნის გუბერნიაში გადანერგილი საფერავი სამი-ოთხი წლის შემდგომ კახური საფერავის ყველა თვისებებს ჰკარგავსო. ამნაირადვე იცვლება ერევნითგან ტფილისის გუბერნიაში გადანერგილი ძიშვიში-სა და ძეჩი-ემჯალი-ს (თურქულად „თხის ჯიჯანს“ ჰნიშნავს) ჯიშები ისევე, როგორც საზღვარგარეთის ყურძნის ჯიშებიცაო (იქვე, IV 59).

ს. ზელინსკი ამას გარდა ამტკიცებდა: ყურძნის ერთიდაიგივე სახელი სხვადასხვა ადგილას სულ სხვადასხვა ჯიშს ეწოდებაო: მაგ. ასძაპარი შეიძლება სხვადასხვა ფერისა იყოს: ასძაპარი თეთრი და ნაკლებ ნაყოფიერი ყურძნის ჯიშის სახელს წარმოადგენს, იგივე ასძაპარი-კი ერევნის გუბერნიაში თეთრი, გამჭვირვალე, გასაოცარი ნაზ-კანიანი და წვენიანი ყურძენია, თანაც ძალურკო და ყოველთვის უხვად მსხმოიარე ჯიშიაო. ამნაირადვე საბაბის ანუ საბაბის რაჭასა და არაგვ-ქსნის ხეობებში ერევნის სააბთან საერთო არაფერი აქვთო, რათგან საქართველოში საბაი შავი ყურძენია, სომხეთში-კი წითელი ფერისაო (იქვე IV, 59—60).

ყველა ზემოაღნიშნულ გარემოებათა გამო ს. ზელინსკიზე ამიერ კავკასიაში გავრცელებულ მრავალ სახელებს გამაბრუებელი შთაბეჭდილება მოუხდენია და ამ რთულსა და საგულისხმო საკითხის გარკვევას არც-კი ცდილა. ამ ხიძნელის წინაშე ის იმდენად დაბნეულა, რომ ჯიშების მაშინ არსებული აღწერილობისთვისაც-კი აღარავითარი ყურადღება არ მიუქცევია და იმის მაგიერ, რომ სახელებთან ერთად მათი თვისებების აღწერაც დაერთო, მას აღწერილობისთვის თავი დაუნებებია და მხოლოდ სახელების ჩამოთვლით დაკმაყოფილებულა (იქვე IV, 53), რაც თავისადათავადაც მიუტევებელ დანაშაულს წარმოადგენს და მით უმეტეს ისეთ შემთხვევაში, როდესაც მევენახეობის სპეციალისტი ფიქრობს, რომ ყურძნის ერთიდაიგივე სახელი მისი ნამდვილი რაობის გაშოსარკვევად გამოსადეგი არ არის.

ვაზის ჯიშის თვისებები, რომ ნიადაგისა, ჰავისა და მოვლის პირობების წყალობით შესაძლებელია შეიცვალოს, ეს, როგორც რომაული მევენახეობის ისტორიის მოკლე მიმოხილვის დროს დავრწმუნდით, უკვე რომაელ აგრონომებსა და ბუნებისმეტყველებს ჰქონდათ შემჩნეული. ეს გარემოება არც ჩვენ ხალხს გამოჰპარვია, რომელსაც, როგორც რაჭის ყურძნის ჯიშების აღწერილობაში მოყვანილი ერთი ცნობითგან ჩანს, ამ მოვლენისათვის შესაფერისი და მარჯვე ტერმინი ვადაჯიშებაც-კი შეუქმნია. მაგრამ განა ვაზის ამნაირი გადაჯიშების გამო მკვლევარი უნდა სიძნელეს შეუშინდეს და ყურძნის ჯიშებისა და მათი სახელების კლასიფიკაციის მცდელობას უნდა უმწეოდ თავი დაანებოს? როდესაც ძველი რომაელი აგრონომ-ბუნებისმეტყველები იბნეოდენ და ისეთ უკიდურესობას ჰქადაგებდენ, თითქოს, რამდენიც დედამიწაზე ვაზი იყო, იმდენივე ჯიში ყოფილიყოს და ვითომც ამის გამო მათი აღწერა და კლასიფიკაცია გადაუღახავ დაბრკოლებას წარმოადგენდეს, ასეთი უმწეობა იმ დროინდელ მკვლევართ ადვილად ეპატიებათ, მით უმეტეს, რომ, როგორც იტალიის მევენახეობის მიმოხილვითგან ცხადი შეიქმნებოდა, რომაელ აგრონომ-ბუნებისმეტყველებს ყურძნის ჯიშების აღწერის დროს, შეუგნებლივ, ერთგვარი საკლასიფიკაციო პრინციპები მაინც ემჩნეოდათ. მაგრამ ესეც რომ არ ყოფილიყო, ასეთი უმწეობა თანამედროვე მკვლევართ ვერ ეპატიებათ, რათგან ამ ოცზე მეტი საუ-

კუნის განმავლობაში სამეცნიერო კვლევა-ძიების ისეთი მეთოდები შეიქმნა, რომელთა გამოყენება ამ რთულსა და ბუნდოვან საკითხშიც გარკვევის საშუალებას მისცემდათ. სამწუხაროდ არამცთუ ჩვენში, არამედ უცხოეთშიც ამ საკითხებს ჯეროვან ყურადღებას არ აქცევენ და ამის გამო სათანადო მეთოდებით მათი გამორკვევა არავის უცდია.

ზ ე ლ ი ნ ს კ ი ს მტკიცება, თითქოს, ახალ ადგილას სხვაგნებური ვაზის გადაჯიშების შემდგომ, მისი სახელიც იცვლებოდეს, დაუსაბუთებელი მოსაზრებაა, რომელსაც მისგანვე მოყვანილი ფაქტები საბაბისა, საფერავისა და სხვა ყურძნის ჯიშებისათვის გადაჯიშებისდა მიუხედავად იმავე თავდაპირველი სახელის შენარჩუნება, ეწინააღმდეგება და არღვევს. თუმცა ზოგიერთ შემთხვევაში, ხანგრძლივი დროის განმავლობაში, ვაზის გადაჯიშებისა, უფრო-კი ახალი, მანამდე უცნობი, თვისების მოპოვების გამო, ახალი სახელის დარქმევის შესაძლებლობის უარყოფა არ შეიძლება, მაგრამ ეს უფრო კერძო შემთხვევებია, საზოგადოდ-კი სწორედ ძველი სახელია ხოლმე შენარჩუნებული. ამ ფაქტს ჯიშების სადაურობის გამორკვევისათვის პირველხარისხოვანი, შესაძლებელია ითქვას, გადამწყვეტი მნიშვნელობა აქვს, რათგან, როდესაც გადაჯიშების პროცესის შედეგად ვაზს ახალი თვისებები უჩნდება, მის სახელს გარდა, რასაკვირველია, თუ იგი ფერისა, ანუ სიმსხოს დამახასიათებელი არ არის, ამ ჯიშის სადაურობის გამოსარკვევად მეცნიერს სხვა არავითარი კრიტერიუმი არ მოეპოვება.

ზემოაღნიშნული მოსაზრებითაც და არა ერთი სხვა მიზნითაც მკვლევარი უპირველესად უნდა ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა სახელებს ჩაუკვირდეს, მათი მნიშვნელობა გაიგოს. როდესაც მეცნიერს ასეთი წინასწარი სათანადო კვლევა-ძიება გაწეული ექმნება, მაშინ ამ გზით მოპოვებული ცოდნა მას გონების თვალებს აუხელს, მრავალრიცხოვანი სახელების კლასიფიკაციასაც შეაძლებინებს და არა ერთი, საიდუმლოებით მოცული, საკითხის გამორკვევის საშუალებასაც მისცემს.

ამათუიმ ქვეყანაში გავრცელებული ყურძნის ჯიშების მეცნიერული კლასიფიკაცია შესაძლებელია სხვადასხვა თვალთასაზრისითა და სხვადასხვა პრინციპისდა მიხედვით იყოს შედგენილი, მაგრამ ყოველგვარ ასეთ მუშაობას უნდა ყურძნის ჯიშ-სახეობათა სახელწოდების ანალიზი და მნიშვნელობის ცოდნა უსწრებდეს წინ.

საქართველოსა და ამიერ-კავკასიაში გავრცელებული ყურძნის ჯიშების სახელებისა და მათი ამპელოგრაფიული რაობის გამორკვევა, რასაკვირველია, ბოტანიკოს-ამპელოგრაფებისა და მევენახეობის სპეციალისტების მოვალეობაა, მაგრამ, რამდენადაც საქართველოს სასოფლო მეურნეობის ეკონომიკის ისტორიის მკვლევარსაც ძველად გავრცელებული ყურძნის ჯიშების სახელები და მათი ეკონომიური ღირებულება უნდა გამორკვეული ჰქონდეს, იმდენად ბუნებრივია, რომ ამ პრობლემით უნდა ისტორიკოს-ეკონომისტიც იყოს დაინტერესებული.

იმისდა მიუხედავად, რომ ს. ზ ე ლ ი ნ ს კ ი ს ზემოდასახელებული ნაშრომის შემდგომ 43 წელიწადმა განვლო, ამ დიდი, თითქმის ნახევარ საუკუნოვანი, მანძილის განმავლობაშიც ეს საკითხი ისეთსავე უმწეო მდგომარეობაშია, როგორც ზ ე ლ ი ნ ს კ ი ს დროს იყო. უნდა-კი ითქვას, რომ საქმე სრულებით ასე უიმედო

არ იყო მაშინაც, როდესაც ჭელინსკი თავის ნაშრომსა სწერდა. იმ მასალების მიხედვითაც, რომელიც თავმოყრილი იყო, მაინც არაერთი საყურადღებო და მნიშვნელოვანი საკითხის გამორკვევა შეიძლებოდა.

მას შემდგომ ბევრი ახალი ცნობებიც მოემატა, მაგრამ საკითხის შესწავლისათვის აქამომდე ჯერ თავი არავის შეუწუხებია. რაკი სპაციალისტებს ამის გაშუქება არ უცდიათ, საქართველოს ეკონომიური და კულტურული ისტორიისათვის-კი მას დიდი მნიშვნელობა აქვს, ამიტომ სხვა გზა არ არის, უნდა არსებული წყაროების მიხედვით ამ საკითხის გამორკვევა შეძლებისდა გვარად ვცადოთ.

ვაჭ-ყურძნის ჯიშების ქართული სახელების შესწავლა მკვლევარს საშუალებას აძლევს უპირველესად გამოარკვიოს, თუ რა თვისებას, ან გარემოებას აქცევდა ყურადღებას ქართველი მევენახე, როდესაც ვაშის გარკვეულ ჯიშს სახელს არქმევდა. ამის გამორკვევა-კი იმ მთავარ პრინციპებსაც გაუთვალისწინებს ადამიანს, რომლითაც ხალხი ვაჭ-ყურძნის ამათუიმ ჯიშისათვის სახელის შერჩევის დროს ხელმძღვანელობდა. ამნაირი გულდასმითი შესწავლა ცხად-ჰყოფს, რომ საქართველოში გავრცელებული ყურძნის ჯიშების სახელები, მათი სიმრავლისდა მიუხედავად, ხრულებით შემთხვევითი არ არის, არამედ ყოველთვის ამათუიმ ნიშნის, ან გარემოების მაუწყებელია.

საქართველოში გავრცელებული ყურძნის ჯიშების ზემოთქმულივით სახელების გულდასმითი განხილვა ადამიანს დაარწმუნებს, რომ მათ, დიდი მრავალრიცხოვანობისა და სხვადასხვაობისდა მიუხედავად, ზოგიერთი საერთო თვისებებიც აქვთ, რომელთა მიხედვითაც მათი სამ მთავარ ჯგუფად დაყოფა შეიძლება. საგულისხმოა მაგ., რომ ბევრ სახელებს ბოლოსართად ური აქვს, როგორიცაა მაგ. კასპური, დიდმური და სხვა რომელიც, როგორც ცნობილია, სადაურობის აღმნიშვნელი ფორმანტია. უკვე ამ ნიშნისდა მიხედვით ყურძნის ჯიშთა სახელების საერთო რიცხვითგან შესაძლებელია საკმაოდ მოზრდილი ჯგუფი გამოეყოთ, რომელთა სახელწოდება მათი სადაურობის მაუწყებელია.

ყურძნის ჯიშების სახელებს შორის ადამიანი, ისეთებსაც შეაშჩნევს რომელთაც სა თავსართი აქვთ, როგორიცაა მაგ. საფერავი, სამაჯრო და სხვაც. ამ ფორმანტს ქართველი დანიშნულების გამოსახატავად ხმარობს და ამ ნიშნისდა მიხედვითაც შესაძლებელია საერთო რიცხვითგან კიდევ ერთი, ყურძნის ჯიშის დანიშნულების გამომხატველი ჯგუფი იქმნეს გამოყოფილი. ყურძნის ჯიშების სახელებს შორის ამ ფორმანტიანი ბევრი არ არის, მაგრამ ამ ჯგუფს უნდა ისეთი სახელებიც მიემატოს, რომელნიც ყურძნის ჯიშის დანიშნულებას უფორმანტოდაც გამოხატავენ.

ყურძნის ჯიშების არა ერთი სახელი მისი ამათუიმ თვისების დამახასიათებელია. მაგ. შესაძლებელია დასახელებულ იქნეს ისეთი სახელები, როგორიცაა რქა-წითელი, გრძელმტევნიანი, სხვილმარცვალა და ბევრი სხვაც. ასეთი სახელები საქართველოში ბლომად მოიპოვება და მათი ამ საერთო თვისებისდა მიხედვით ცალკე ჯგუფად გამოყოფა შესაძლებელიც არის და საჭიროც, რაკი თვითეული ამ სახელთაგანი ვაზის, ანდა ყურძნის რომელიმე ნიშნის გამომხატველი არის, ამიტომ ამ ჯგუფს ამპელოგრაფიული, ანუ ყურძენთაღმწერლობითი სახელების ჯგუფი უნდა ეწოდოს. ყურძნის ჯიშების სახელებითგან ეს ჯგუფი ყველაზე მრავალრიცხოვანია.

თავის მხრით **ეს დიდი ჯგუფი შესაძლებელია** რამდენსამე ქვე ჯგუფად დაიყოს, რათგან ზოგი სახელთაგანი ვაზის ლერწის, ზოგი ყურძნის რომელსამე თვისებას ახასიათებს ხოლმე.

ვაზ-ყურძნის ჯიშების ქართული სახელების შესწავლა და ანალიზი სწორედ ამ ყველაზე მრავალრიცხოვანი ჯგუფით უნდა დავიწყოთ, რათგან ამ გზით ქართველი მევენახის ყურძენთაღწერილობითი დაკვირვების ნიჭისა და ცოდნის გათვალისწინება საუკეთესოდ შეიძლება.

თავი XV. ვაზ-ყურძნის ჯიშების სახელების კლასიფიკაცია.

ამპელოგრაფიული თვისების გამომხატველი ვაზ-ყურძნის ჯიშსახესხვაობათა ქართული სახელების ჯგუფი.

§ 1. ვაზის ლერწის დამახასიათებელი სახელები.

მრავალრიცხოვან სახელებს შორის ყველაზე საყურადღებო და თავისებურებითაც საკულისხმო **ვაზის ჯიშთა ის სახელებია, რომელთა სახელწოდებაც ვაზის ლერწის შეფერადების**, ან მორფოლოგიურად **დამახასიათებელი არის**. ვაზის ჯიშების სახელთა ასეთ ჯგუფს უპირველესად **რქა-წითელი** ეკუთვნის. შემდეგ შავშეთსა და კლარჯეთში დაცული ყურძნის ჯიშის სახელი **ხევშარდული** და გურიაში და სამეგრელოში გავრცელებული **ხემხო**, ანუ **ხემხუ**, ისეთე როგორც ქართლში, არგვეთსა და გურიაში შენახული **ძელშავი-ც**. ამავე ჯგუფს **რქა-ხუილა** და **ბუერა-ვაზი-ც** უნდა მიეკუთნოს.

ვაზის ჯიშების ზემომოყვანილ ყველა სახელებს იმ საერთო თვისება **აქვთ, რომ თვითეული მათგანი ორნაწილედ სიტყვას წარმოადგენს, რომლის პირველ ნაწილად რქა, ხე და ძელი-ა, ხოლო** ამავე სახელების **მეორე ნაწილი ლერწის ფერის, ან მორფოლოგიური თავისებურების აღმნიშვნელია**: პირველ მათგანს წითელი ლერწი აქვს,—მეორეს—**ვარდული** ე. ი. ვარდისფერი,—მესამეს **მხო**, ანუ **მხუ**. ე. ი. მკიე, ნაცრისფერი ყოფილა და მეოთხეს **შავი**, ანუ მოშავო ჰქონია. როგორც თავის ალაგას უკვე აღნიშნული გვქონდა, ვაზის ლერწს გარკვეულ ხანამდე ქართულად **რქა** და **ხე** ეწოდებოდა. **ძელი-ც** თავდაპირველად ხის მნიშვნელობითვე იხმარებოდა, მაგრამ, ძელი, რომ ვაზის ლერწის აღსანიშნავადაც გამოყენებული იყოს, ამის მაგალითი ძველი ქართული მწერლობის ძეგლებში ჯერ აღმოჩენილი არ არის და, როგორ ეტყობა, ასეთი მაგალითები უფრო უძველესი ხანის ძეგლებშია მოსაძებნი, რომლითგანაც ჯერ არაფერი შერჩენილი არა ჩანს.

საფიქრებელია, რომ კახეთში და რაჭა-ლეჩხუმში გავრცელებული **ხიხვი-ს** სახელიც იგივე **ხემხუ** უნდა იყოს და **უ-ს ვი** კომპლექსად ქცეული **ხემხუ-საგან** ჯერ ხემხვი უნდა იყოს წარმომდგარი. შემდეგ რეგრესიული ასიმილაციის გზით **ხიმხვი** გაჩენილი და სულ ბოლოს აწ არსებული **ხიხვი-ც**.

რქა-ხუილაზე არსად, ჯერჯერობით მაინც, კახეთს გარდა, ცნობა არ მოგვეპოვება. ამ ვაზ-ყურძნის ჯიშის სახელი თავისი აგებულებით რქა-წითელს მიაგავს, მაგრამ იმ დროს, როდესაც ეს უკანასკნელი ამ ჯიშის ლერწის ფერის აღმნიშვნელია, **რქა-ხუილა ვაზის ჯიშის მორფოლოგიური თვისების გამომხატველია**.

ამნაირადვეა თეთრი ყურძნის ჯიშის **ბუერა-ვაზი-ს** კახეთშივე დაცული სახელიც შედგენილი: იგიც **ამ ჯიშის ვაზის გარეგნულ თვისებას გვიხურათებს.** მაგრამ **ეს სახელი** სხვა მსგავსი სახელებისაგან **იმ მხრივაც განსხვავდება, რომ რქისა, ან და ძელისა, თუ ხის მაგიერ ვაზი-ა ნახმარი, რომელსაც ამასთანავე ორნაწილედ სახელწოდებაში** პირველი ადგილი-კი არ უკავია, როგორც **რქაწითელსა, ძელშავსა, ხემხუსა** და **ხევარდულშია, არამედ მეორე ადგილი აქვს დათმობილი.**

ამავე თვალსაზრისით საგულისხმოა გურიაში გავრცელებული ვაზის ჯიშის სახელი **მუხიშხა,** რათგან შესაძლებელია იგიც ორნაწილედი, **მუხიშ-ისა** და **ხა-**საგან შემდგარი სიტყვა იყოს, რომელთაგან პირველი **მუხა-ს** მეგრული ნათესაობითი ბრუნვა იქმნებოდა, მეორე კიდევ **ხე-**სთან იქმნებოდა დაკავშირებული. მაგრამ აქ ორი დაბრკოლებაა: ერთი რომ მეგრული ნათეს. ბრუნვა ამ სახელს მეგრულად გვაგულისხმებინებს, მეგრულად-კი მუხის აღსანიშნავად ძველი **რქოლნი-ს** ფონეტიკური ეკვივალენტი **ჭყოლნი** იხმარება. ხესაც **ჯა** ეწოდება.

მეორე დამაფიქრებული გარემოება ის არის, რომ ვაზის ლერწის დამახასიათებელ სახელებში **ხე-ს** პირველი ადგილი უკავია (ხევარდული, ხემხუ, ძელშავი), აქ-კი სიტყვის მეორე ნაწილს შეადგენს. მაგრამ შესაძლებელია ეს იმითაც აიხსნებოდეს, რომ **მუხიშხა** იმ ხანის, ანდა იმ ქართველი ტომის სახელსა და სიტყვას არ წარმოადგენდეს, რომელშიც **ხევარდული, ხემხუ** და **ძელშავი-ა** შექმნილი, და აქაც ისეთსავე მოვლენასთან გვქონდეს საქმე, როგორიც მტევნის დამახასიათებელ სახელებშია, სადაც ერთი მხრით ლეჩხუმსა და გურიაში **დიდ-მტევანა-ა,** მეორე მხრით აჭარაში **მტევან-დიდი** იხმარება, ან როგორც არსებობს ჯიში, რომელსაც **ბუერაშაზი** ეწოდება.

ზემოდასახელებული საკითხების გამორკვევას **მუხიშხა-ს** ყურძნის ჯიშის ამპელოგრაფიული აღწერილობის უქონლობა აფერხებს.

სამოქალაქოს, ქვემო-იმერეთსა, გურიასა და აჭარაშია გავრცელებული ერთი ყურძნის ჯიში, რომელსაც **ჩხავერი** ეწოდება.

გურიაშივე მოიპოვება ერთი ყურძნის ჯიში, რომელსაც **ჩხაბერძული** ჰქვიან. ეს სახელი ორნაწილედი სიტყვაა და **ჩხა-**სა და **ბერძული-**საგან შედგება. ამ სახელის მეორე ნაწილი ამ ყურძნის სადაურობას გვაუწყებს: ის უცხო ჯიში ყოფილა, ბერძნული. საგულისხმოა, რომ გურიაში, ს. მიქელგაბრიელში **ბერძნულა-დ** წოდებული ჯიშიც ყოფილა (ერმ. ნაკაშიძე მევენახ.-მელვინ. გვ. 26).

თუ ადამიანი **ჩხავერი-სა** და **ჩხაბერძული-ს** სახელებს ერთმანეთს შეადარებს, უეჭველია, შეამჩნევს, რომ პირველი ნაწილი **ჩხა,** მათ საერთო აქვთ, ეს გარემოება საკმარისია, რომ **ჩხავერი-ს** ამავე ორნაწილედ სიტყვად მიჩნევის ეპვი აღიძრას. მართლაც **ჩხავერი-ს** მეორე ნაწილი **ვერი ჩხაბერძულის** მეორე ნაწილის **ბერძული-ს** დასაწყისს ორ მარცვალს წარმოადგენს იმ განსხვავებით, რომ იქ **ბ** თანხმოვანი **ვ-დ** არის შენაცვლებული. ამნაირად, შესაძლებელია **ჩხავერი ჩხაბერძული-ს** სახელის ბოლო-ჩამოცილებულ სახეს წარმოადგენდეს. მაშასადამე, შეგვეძლო მისი სადაურობის საკითხიც ამ გზით გამორკვეულად ჩაგვეთვალა, მაგრამ ზემომოყვანილი მოსაზრების საწინააღმდეგოდ შესაძლებელია ის გარემოება იყოს წამოყენებული, რომ **ჩხავერი-ს** სახელი მარტო იმერეთსა და აჭარაში-კი არ არის გავრცელებული, არამედ

გურიაშიც, სადაც **ჩხაბერძული**-ს სახელიც არის დაცული. როგორ მოხდა, რომ ერთსა-და-იმავე თემში, საფიქრებელია, ერთი-და-იმავე ყურძნის ჯიშისათვის ერთი სახელის ორი, სრული და ბოლო ჩამოცილებული სახეობაა დაცული?

ამ საკითხის გამორკვევას **ბერძულას** და **ჩხაბერძულის** ამპელოგრაფიული აღწერილობის უქონლობა გვიშლის. მაგრამ, **ჩხაბერძულისა** და **ჩხავერის** ყურძნის ჯიშის ბერძნულობის გამორკვევის შემდგომ, მაინც ზემომოყვანილი სახელების პირველი და უმნიშვნელოვანესი ნაწილის, **ჩხა**-ს მნიშვნელობაა გამოსარკვევი.

ჩხა კახეთში, პროფ. ს. ჩოლოყაშვილის ცნობებით, რომლისთვისაც დიდ მადლობას მოვახსენებ, რთველის დროს ვაზის ბევრ-მტევნებიან მოკრილ განტოტებას ჰნიშნავს. ეს სიტყვა ძველი ქართული **ბრჯღა**-ს ფონეტიკურ სახეცვალს უნდა წარმოადგენდეს.

ძველ ქართულში-კი ეს სიტყვა ზოგადი მნიშვნელობის მქონებელი ყოფილა და, საბას განმარტებით, „დიდთა ხეთა რა სხჳლნი რტონი განეყოფიან, მას ეწოდებიან ბრჯღა“ (ლექსიკ.). მაშასადამე, **ბრჯღა სხვილი, განტოტებული ხის აღმნიშვნელი ყოფილა**. რაკი, საბერძნეთსა და იტალიაში ვაზის უსაყრდნობოდ ოთხგანტოტებიან სხვილ ხედ დაყენება იცოდენ, როგორც რომაული მევენახეობის ჰიმოხილვის დროს დავრწმუნდით (იხ. აქვე გვ. 351 და 352) ამიტომ იბადება საკითხი, **ჩხავერი** და **ჩხაბერძული**-ც ხომ ასეთი ვაზის ჯიშისა, თუ დაყენების წესის აღმნიშვნელი სახელი არ იყო.

ვინც მევენახეობის ზემომოყვანილ მიმოხილვას გადაიკითხავს და იქ მოთავსებულ ყურძნის ჯიშების სახელებს გულდასმით გადასინჯავს, დარწმუნდება, რომ **არც ერთ ქვეყანაში და არც ერთ ენაში ვაზ-ყურძნის ჯიშების სახელად ლერწის შეფერადება არ გვხვდება**. მტევნისა და მარცვლის თვისება, მათ შორის ფერიც, რომ ჯიშის განმასხვავებელ ნიშნად და სახელად იყოს გამოყენებული, ამას ადამიანი სხვა ენების ნომენკლატურაშიც შეხვდება, მაგრამ **ლერწის თვისება რომ ვაზ-ყურძნის ჯიშის სახელად იყოს** გამოყენებული, ასეთი რამე, ქართულს გარდა, არც ერთ **სხვა ენას ძველ დროს არ მოეპოვებოდა**.

ამისი მხოლოდ ნაწილობრივ მსგავსი ერთი მაგალითი რომაულ მევენახეობაში მიგვეპოვება, სადაც, როგორც დავრწმუნდით (იხ. აქვე გვ. 382) **ნომენტიან**-ად წოდებული ვაზის ჯიში არსებობდა, რომელსაც კოლუმელას სიტყვით, მეტსახელად **რუბელლიანე**-ც, ე. ი. წითურნი-ც ეწოდებოდა. პლინიუს მცირეს-კი rubella vinea **რუბელლა ვინეა**, ე. ი. წითური ვაზი აქვს დასახელებული (Natur. hist. l. 14, c. 4, § 3). ასეთი მეტისახელი, რომელსაც თურმე ზოგიერთნი (quidam) ხმარობდენ, იმიტომ სწოდებია, რომ ვაზის ამ ჯიშს წითელი ლერწი (rubente materia) ჰქონია. მას, ამ მეტი სახელის გარდა, თურმე სხვაც, Foeciniae **ფაეცინიი**-ც, ჰქონია, რომელიც მწკლატე-სა ჰნიშნავს. ასეთი სახელი მოჰარბებული ტანინიანობის გამო დაჰრქმევია.

ეს წითელ-ლერწიანი ყურძნის ჯიში ჩვეულებრივ **ნომანტიან**-ად, ანუ **ნომენტიან**-ად[1] იწოდებოდა. ამ ვაზს ასეთი სახელი თვით ჯიშის სადაურობის გამო დაჰრქმევია. რომითგან ათი მილიონის სიშორეზე მდებარეობდა („decimi lapidis

[1]. პლინიუსის ნაშრომის l. 14, c. 5, § 8 და 4-ში „in Nomentano agro“ სწერია.

ab urbe diverticulo": l. 14, c. 5. § 4). ნოშენტანის მინდორი, რომელიც თავისი მევენახეობით განთქმული ყოფილა (იქვე l. 14, c. 5, § 3 და 4).

ამნაირად, რუბელლიანე თავისდა-თავად მხოლოდ წითურის აღმნიშვნელია, ვაზის ჯიშის ლერწის სიწითლე ამ სახელში არა ჩანს. სამაგიეროდ ვაზის წითელფერობის მაუწყებელი სახელია პლინიუსისაგან აღბეჭდილი რუბელლა ვინეა „წითური ვაზი" და ეს გარემოებაც საგულისხმოა. მაგრამ რომაულ მევენახეობაში ეს ამ ჯიშის ჩვეულებრივი სახელი არ ყოფილა, არამედ ზოგთაგან წოდებული ნართაული სახელია. რაკი იქ სხვა ამის მსგავსი მაგალითი, რომ ვაზ-ყურძნის ჯიში ვაზის ფერის მიხედვით ყოფილიყო სახელდებული, არ მოგვეპოვება, ამიტომ ეს ერთი მაგალითი რომაული ყურძნის ჯიშების სახელწოდებათა მთელ კრებულში ერთად-ერთ გამონაკლისს წარმოადგენს.

ყურძნის ჯიშის სახელად რომ ლერწის ფერი გვქონდეს გამოყენებული, ევროპის ახალ მევენახეობაშიც ამის მხოლოდ ორი ცალკეული შემთხვევა მოიპოვება: ხაფრანგეთში არსებობს საფერე ყურძნის ჯიში, რომელსაც Teinturier à bois rouge. ე. ი. „საფერე ხე-წითელი",—ხოლო გერმანიაშიც ერთი საწური და საპმელი ჯიშია, რომელსაც Gelbhölzer-ი, ე. ი. „ყვითელ-ხიანი ეწოდება (მათი აღწერილობა იხ. V. Pulliat Mille variétés 364—365 და H. Goéthe Amp. Wörterb.).

სულ სხვა ვითარებაა, როგორც დავრწმუნდით, ვაზ-ყურძნის ჯიშების სახელწოდებათა დარგში საქართველოში, სადაც ყურძნის ჯიშების განმასხვავებელ სახელად ლერწის ფერის მაუწყებელი ორნაწილედი სიტყვის გამოყენება. ჯიშთა სახელდების სრულებით შეგნებულსა და მწყობრ სიხტემას წარმოადგენს.

იმას გარდა, რომ ლერწის შეფერადების ნიშნის ვაზის ჯიშის განმასხვავებელ თვისებად მიჩნევა და სახელდებისათვის გამოყენება ქართველი მიწისმოქმედის ამპელოგრაფიული დაკვირვების ნიჭის მაუწყებელია, ამ ნიშნის მიხედვით ყურძნის ჯიშების განსარჩევად შემოღებას მევენახეობაში დიდი პრაქტიკული მნიშვნელობაც ჰქონდა. სამ-ოთხ წელიწადზე ადრე, სანამ ვაზი ყურძენს არ მოისხამს, მისი ჯიშის გარჩევა და გამორკვევა, რასაკვირველია, ვაზის ლერწის თვისებების მიხედვით შეძლებოდა. ამას მეტადრე ახალი ვენახის გაშენების დროს ჰქონდა მნიშვნელობა, როდესაც სანერგე მასალას ვაზის ლერწი წარმოადგენდა. ცხადია, რომ ლერწის ფერისდა მიხედვით ვაზის ჯიშების გარჩევა და მათთვის ამავე თვისების მაუწყებელი სახელების დარქმევა მევენახეს ზემოაღნიშნული მუშაობის დროს საქმეს საგრძნობლად გაუადვილებდა.

§ 2. ჯიშის სქესის განმასხვავებელი სახელები.

ქართული მევენახეობა მარტო ზემოაღნიშნულით არ დაკმაყოფილებულა, მას ვაზის სქესის გარჩევაც უცდია. ამ მხრივ მეტად საყურადღებო გარემოებაა, რომ კახეთში რძა-ღვინელის და მცვივანი-სათვის ორორი, რქესებრივად განმასხვავებელი, სახელი არსებობს. მამალი რძა-ღვინელი და დედალი რძა-ღვინელი, ისევე როგორც მამალი მცვივანი-ცა და დედალი მცვივანი-ც მოიპოვება.

ამ ყურძნის ჯიშების ასეთი სქესებრივად განმასხვავებელი სახელები რომ შემთხვევითი არ არის, არამედ, რომ ქართველ მევენახეს ასეთი სახელები მათი ფიზიკური თვისების ნიშანდობლივ განსხვავებასთან დაუკავშირებია, ამას შემდეგი გარემოებაც ამტკიცებს. მამალ-დედალი რქა-წითელისა და მცვივანის სახელები მათი მტევნების მორფოლოგიურსა და მოსაელიანობის განსხვავებაზეა დამყარებული. მამალად წოდებულ რქა წითელსაცა და მცვივანსაც თხელი მტევანი ჰქონია და წვრილი მარცვალი, წვენი-კი დაწურვის დროს ნაკლები, მაგრამ საუკეთესო ღირსებისა სცოდნია. პირიქით, დედალ რქაწითელად და მცვივანად სახელდებულს დიდი მტევანი და სხვილი მარცვალი ჰქონია, წვენს თუმცა ბევრს, მაგრამ თურმე საშუალო ღირსებისას იძლევა.

საგულისხმოა, რომ ძველ საქართველოში ბუნებით უნაყოფო ვაზისათვისაც განსაკუთრებული სახელწოდება ყოფილა და ს. ორბელიანის ცნობით, ავრეში, ანუ, ხელთნაწერთა B რედაქციით, ავრეში ჰრქმევია სახელად. თავის ლექსიკონში მას განსარტებული აქვს: „ავრეში (B. ავრეში) აყვავდეს და ნაყოფი არ იყოს (A: გვარად უნაყოფო ვაზი)“-აო. დ. გურამიშვილის ლექსითგან „ვით ბოლოკი მჭნა ავრეში, ამაჩოყა, ამაღერა“-ო (დავითიანი, გამ. 1911 წ. გვ. 97.—ალ. ბარამიძის და ს. იორდანიშვილის 1931 წ. გამ. გვ. 137,) ირკვევა, რომ ავრეში უდროოდ აღერებულ, უნაყოფო ბოსტნეულზე ითქმოდა. ამიტომ, თუ სიბას განმარტება სწორია და ეს უნაყოფო ვაზის დასახასიათებელადაც იყო მიღებული, მაშინ ეს სიტყვა ზოგადი მნიშვნელობის ტერმინად, ავრეში-კი მხოლოდ უნაყოფო ვაზის სახელად უნდა მიგვეჩნია [1].

ბუნებით უნაყოფო ვაზის სახელი ავრეში ისევე უნდა იყოს ნაწარმოები, როგორც ავკაცი, ჰავჭალა, ანუ ავჭალა. თავში მას ზედსართავი ავი უზის. თუ ეს მცდარი მოსაზრება არ არის, მაშინ ამ სიტყვის მეორე მთავარი ნაწილი-ღაა გამოსარკვევი. ავრეში-ს ამნაირი აგებულების შესაძლებლობის დამაჯერებლობისათვის საკმარისია გავიხსენოთ, რომ გარეულ ვაზს ჭანურად ჭადი ბინები, ე. ი. ცუდი, ანუ ავი ვაზი (ვენახი) ეწოდება.

ქართველი მევენახის დაკვირვების სისწორე ვაზის სქესებრივი განსხვავების შესახებ თანამედროვე ამპელოგრაფიული გამოკვლევითაც მტკიცდება. პროფ. E. Ratay-მ 1888 წ. თავის გამოკვლევაში Die Geschlechtsverhältnisse der Reben დაამტკიცა, რომ ვაზთა Vitis მთელი სავსებობა თავისი ყვავილის თვისების მიხედვით სამ ჯგუფად უნდა დაიყოს. ერთ ჯგუფს ანდროდინამური-ტეტრილი, ანუ უნაყოფო, ბიცი, მამრობითი სქესის ვაზები შეადგენენ. ამ ჯგუფს ამერიკული ვაზების სახეთა ბევრი წარმომადგენელი მიეკუთვნება. 2. ანდროდინამურ-ფერტილი, ანუ ქართულად რომ გადმოითარგმნოს „მამრობითი-ნაყოფიერი“, ე. ი. ორ-ბინიანი. ამ ჯგუფს ევროპული, აზიისა და ამერიკული ვაზის სახეები მიეკუთვნება. 3. გინედინამურ-ფერტილი, ანუ დედრობითი-ნაყოფიერი. ვაზის ზოგი ჯიში თავისი ყვავილის თვისებით ერთ-ერთ ზემოაღნიშნულ

[1]. „დავითიანის“ 1931 წ. გამოცემის ლექსიკონში ავრეში სიბას განმარტების თანახმად უნაყოფო ვაზად არის მიჩნეული (გვ. 321), რაც დ. გურამიშვილის ლექსს არ ეფუძნება.

ჯიშთაგანს ეკუთვნის ხოლმე. მაგრამ შესაძლებელია ერთსა-და-იმავე ჯიშზე სამნაირი ყვავილი იყოს, მხოლოდ ასეთ შემთხვევაში მაინც ერთი მათგანი სჭარბობს ხოლმე. უფრო დეტალურმა კვლევა-ძიებამ ცხადჰყო, რომ ამ სამი თვისების ყვავილთა გარდა ვაზის ისეთი ჯიშებიც არის, რომელთაც გარდამავალი ადგილი უკავიათ (ს. ჩოლოყაშვილი და ნ. ჩახნაშვილი „მასალები ქართული ვაზის შესწავლისათვის": ექსპერ. აგრონ. მოამბე № 3, გვ. 54).

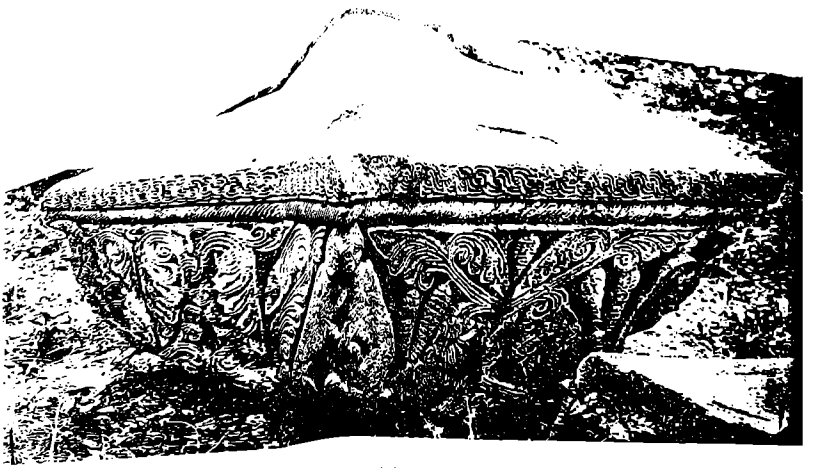
ქართველი მეცნიერების დაკვირვება და ტერმინოლოგია საშუალებას გვაძლევს თანამედროვე ამპელოგრაფიული მეცნიერების ზემომოყვანილი დასკვნა ნა'დგილი ქართული ტერმინებით გამოვთქვათ: **ანდროდინამურ-სტერილს**, ანუ, **უნაყოფო**, ანუ **ბიცმამრობითს ქართულად**, როგორც დავრწმუნდით (იხ. აქვ. გვ. 479) **ავრეზი** ეწოდება, ხოლო **ანდროდინამურ-ფერტილი**, ანუ **ნაყოფიერი მამრობითი ქართულ მამალა ვაზს** და **გუნედინამურ-ფერტილი**, ანუ **დედრობით-ნაყოფიერი დედალ ვაზს უდრის.**

ვაზ-ყურძნის ჯიშების სქესებრივი განსხვავების გამომხატველი სახელი მარტო ფრანგულ ნომენკლატურაში მოიპოვება, სადაც ორი ამნაირი სახელწოდებაა: ზემო პჯრენეების Tannat noir femelle და Tannat noir mâle **„ტანნა შავი დედალი"** და **„ტანნა შავი მამალი"**. შემდეგ Teinturier du Cher, რომელსაც აგრეთვე Teinturier femelle-ი „საფერე დედალი" ეწოდება, და უკვე მიტოვებულ Teinturier mâle, „საფერე მამალი", რომელსაც Teinturier à bois rouge „საფერავი ხე-წითელი"-ც ჰქვიან (V. Pulliat Mille variétés 361-362 და 364. H Goethe 58).

§ 3. მტევნის მორფოლოგიური, ანდა ფიზიკური თვისების გამომხატველი ვაზ-ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა სახელების ჯგუფი.

ყურძნის ჯიშების ქართული სახელების ნთელი ჯგუფი ყურძნის მტევნის სხვადასხვა თვისებების დამახასიათებელი და მაუწყებელია. მაგ. კახეთში არსებობს ჯიში, რომელსაც **მოკლემტევანა** ჰქვიან, **რაჭაში**-კი ერთ ჯიშს სახელად **გრძელ-მტევნიანი** ეწოდება, ხოლო **ლეჩხუმსა** და **გურიაში** გავრცელებულია ჯიში, რომელსაც **დიდ-მტევანა**-ს ეძახიან, **აჭარაში**-კი სახელად **მტევან-დიდი**-ა მიღებული. ორი უკანასკნელი სახელი, საფიქრებელია, ყურძნის ერთისა-და-იმავე ჯიშის აღმნიშვნელი უნდა იყოს, ამასთანავე ეს ტერმინი და ჯიში წინათ, რასაკვირველია, საქართველოს სხვა თემებშიც იქმნებოდა, ლეჩხუმსა და გურიას შორის მდებარე თემებს ასეთი ჯიშიც და სახელიც მაინცდამაინც უეჭველად ექმნებოდათ.

ამ ჯიშების აღწერილობის უქონლობის გამო, შეუძლებელი ხდება გამორკვევა, **გრძელ-მტევნიანი** და **დიდ-მტევნიანი** ერთი-და-იმავე ჯიშის ყურძნის მხოლოდ სხვადასხვა თემობრივი სახელია, თუ სახელის განსხვავებულობამ იმავე დროს ჯიშების განსხვავებაც უნდა გვაგულისხმობინოს. ამ საკითხის გადაწყვეტა აგრონომების მოვალეობას შეადგენს და იმედია მომავალში ეს გამორკვეულიც იქმნება. მაგრამ **ამ ჯიშების ეს ორი სახელი სიტყვიერად მტევნის ორ განსხვავებულ თვისებას ახასიათებს: ერთს მისი სიგრძე აქვს განმასხვავებელ ნიშნად მიღებული, მეორეს მისი სიდიდე**, რომელიც მარტო და ყოველთვის სიგრძეზე არ არის დამოკიდებული.



სურ. 7.

ბაგრატის ჭეთაისის ტაძრის სვეტის თავი (მე-XI ს. დამდეგისა). საყურადღებოა ჯიშთა ხნიერების თვალსაზრისით ხედ გამოყენებული გრძელ-მ ტ ე ვ ა ნ ა ს, ანდა დ ი დ-მ ტ ე ვ ა ნ ა ს ჯიშის (იხ. ვე. 480) მაგალითი ქუმსი მტევნის გამო (იხ. გე. 523).

ყურძნის ჯიშის მტევნის მოყვანილობისავე დამახასიათებელ სახელთა ჯგუფს ეკუთვნის მელისკუდა-ც, რომელიც ეხლა საინგილოში შავი, არგვეთს, თეთრი, რაჭას და შავშეთ-კლარჯეთში შავიცა და თეთრიცაა დაცული, წინათ-კი მთელ საქართველოში უნდა ყოფილიყო გავრცელებული. მელისკუდის მსგავსად ამ ყურძნის ჯიშის მტევანი ალბათ თავ-ბოლოში წვრილი, შუაში გასხვილებული მოყვანილობისა იქმნება. ამპელოგრაფიული აღწერილობის უქონლობა ამ საკითხის ზედმიწევნით გადაწყვეტასაც შეუძლებლად ჰხდის.

ყურძნის ჯიშების მტევნის დამახასიათებელ სახელთა ჯგუფსვე ეკუთვნის აჭარაში, შავშეთსა და კლარჯეთში შერჩენილი ვაზის ჯიშის სახელი ბუტკოტი. რაკი ეს ძველი ქართული სახელი ხალხს ყურძნის ამ ჯიშისათვის დაურქმევია, საფიქრებელია, რომ მას მტევანი ძალზე მომცრო და ბუტკოს მსგავსად მჭიდროდ ჩასმული უნდა ჰქონოდა. მართლაც, თუმცა ამ ჯიშის სრული ამპელოგრაფიული აღწერილობისათვის თავი არავის შეუწუხებია, მაგრამ ავტორებს ის მაინც აქვთ აღნიშნული, რომ ამ ჯიშის ვაზს პატარა, შავ-მარცვლიანი, მჭიდრო მტევანი აქვს.

ბუტკუს სახით, ეს სახელწოდება რაჭაშიც ყოფილა შერჩენილი, სადაც მას საშუალო სიდიდის „შეკრული მტევანი და წვრილი, მაგარი მარცვალი სკოდნია“ თეთრი ფერისა.

მტევნისავე გარეგნული მოყვანილობის გამომხატველი სახელწოდება უნდა იყოს კახეთსა და ქართლში გავრცელებული ყურძნის ჯიშის სახელი თავკვერი, რომლის ქართლში შავი, კახეთში თეთრი სახესხვაობა არსებობდა. ქართლში იგი, საფერავის მსგავსად, სხვა ღვინოების შესაფერადებლადაც იხმარებოდა. შესაძლებელია ადამიანს ეფიქრა, რომ ეს სახელი ჯიშის სადაურობის მაუწყებელია და ლეჩხუმის თემის ძველი სახელის თაკვერი-საგანაა წარმომდგარი. მაგრამ ასეთი აზრის უსაფუძვლობას ის გარემოებაც ამჟღავნებს, რომ თავკვერი დას. საქართველოში არ მოიპოვება, ლეჩხუმური ჯიში-კი რომ ყოფილიყო, რა თქმა უნდა, უპირველესად ლიხთ-იმერეთში იქმნებოდა გავრცელებული.

თავკვერი-ს სახელი მისი მტევნის გარეგნულობის ზედა ნაწილის დამახასიათებელი უნდა იყოს. მას „მტევანი მეტად დიდი, კონუსებრივი და ძალზე კუმსია“ აქვს (იხ. აქვე გვ. 418) და სწორედ მტევნის ამ დიდი კონუსის საფუძველის, რომელიც ვითარცა ზედა ნაწილი, თავად არის სახელდებული, კეერებრივი მზგავსების გამომხატველი იქმნება.

საფიქრებელია, სახელთა ამავე ჯგუფს კახური სხვილთავა-ც ეკუთვნის.

თავისი სახელის ორიგინალურობით საინტერესოა არგვეთში გავრცელებული ყურძნის ჯიში, რომელსაც ქვირისტავა ეწოდება. საფიქრებელია, რომ ასეთი თავისებური სახელი ამ ვაზის ჯიშს მისი მტევნის კვირისტავის მსგავსი მოყვანილობის გამო უნდა ჰქონდეს დარქმეული, მაგრამ სამწუხაროდ ქვირისტავა-ს აღწერილობა არსად მოიპოვება, რომ ამის თქმა დანამდვილებით შეიძლებოდეს.

დას. საქართველოს თითქმის ყოველ თემში მოიპოვება ვაზ-ყურძნის ჯიში, რომელსაც აძიდო ეწოდება, არსებული ცნობებით, აღმ. საქართველოში არსად ასეთი ჯიში არა ჩანს. ს. ორბელიანის განმარტებითაც, აძიდო იყო „ხილი ერთად შებმული“ (ლექსიკ.). ამგვარად, მარტო ყურძენი-კი არა, არამედ

თითქოს ყოველგვარი ხილი. ცხადია, რომ ზემომაყვანილ განმარტებაში ქართ. ლექსიკოგრაფს **აკიდო** ყურძნის ჯიშად ნაგულისხმევი არა ჰქონია

მაგრამ **აკიდო** ალმ. საქართველოშიც გავრცელებული სიტყვაა, ამასთანავე **სწორედ ყურძენთან დაკავშირებული. აკიდო** ყურძნის ისეთ **რჯას ეწოდება, რომელსაც ერთიმეორის ახლოს მტევნები წყვილად ასხია.** წყვილი მტევნის შემკრებს ვაზის ოქას მოსჭრიან და ასაწირი ძით ჩამოკიდებენ ხოლმე. იმაყი, რასაც საბა აკიდოს უწოდებს, ერთ დ შიბმულ ხილს. ეხლა **ჯაგანი** ეწოდება და ეს სიტყვა ს. ორბელიანსაც მოუპოვება იმავე მნიშვნელობით, როგორც ეხლაც ხმარობენ: **ჯაგანი წყაპლი** თევზთა და **ხიდთა საცმელი"**-ა (ლექსიკ.).

მაშასადამე, **აკიდო მთელ საქართველოში გავრცელებული, ყურძნის მსხმოიარობის ერთგვარ თვისებასთან დაკავშირებული, სიტყვა ყოფილა.** დას. საქართველოში დაცული ამ ჯიშის ვახ ყურძნის აღწერილობა რომ ჰქონოდა ვისმე, მაშინ ადვილად გადაწყდებოდა საკითხი, მართლა ამ ვაზს წყვილ-მტევნიანობის გამო ეწოდა **აკიდო**-ს სახელი, თუ სხვა რამე თვისების მაუწყებელია. უცხოეთის მევენახეობის მიმოხილვაში მოყვანილი გვაქვს კოლუმელას ერთი ცნობა, რომლითგანაც ჩანს რომ იტალიაშიც არსებობდა ამინეური ერთი სახესხვაობათაგანი, რომელსაც Amineae geminae **ამინეი გემინე,** ი. **ტყუპა** ამინეური" უწოდებდა იმის გამო, რომ ეს ჯიში თურმე ორმაგ მტევნებს ისხამდა (იხ. აქვე გვ. 381). ამას გარდა, აკიდოს მსგავსი წყვილ-მტევნიანი ვაზის ნაპერის გამოხატულება ერეთრეის ფულ დრაქმაზეა აღმოტვიფრული (იხ. სურათი R. Billiard-ის La vigne-ის გვ. 68 და სხვაგანაც).

ყურძნის მტევნის მორფოლოგიური თავისებურე ის დამახასიათებელია აგრეთვე **კახეთში** დაცული ყურძნის ჯიშის სახელი **შავი. თეთრი და ყვითელი მხარგრძელი**-ც, რომელსაც ზეითი ბუჩქლენები დანარჩენებზე ძალზე გრძელი და მხრებივით გახსნილ განზიდული აქვს. ასეთი მხარგრძელი მტევნიანი ყურძნის ჯიში ძველ მცირე აზიაში, საბერძნეთსა და ბიზანტიაშიც ყოფილა გავრცელებული და, როგორც ჩანს, იქაურებს ეს ჯიში სამკვალთად ჰქონიათ მიჩნეული რათგან ასეთი მტევნის გამოხატულება თავიანთ ფულებზეც აღმოუტვიფრავთ (სურათები იხ. R. Billiard ის La vigne-ში გვ. 54, 65, 67, და 68).

ქართველ მევენახეს ვაზის ისეთი ჯიშიც ეცნობება, რომლის ყურძენიც, ანუ უფრო ზედმიწევნით რომ ითქვას, რომლის მტევანიც ისე **მაგრად იყო რჭაზე დამაგრებული, რომ მისს მოწყვეტას ადამიანი ისე ადვილად ვერ შეხძლებდა,** როგორც სხვა ყურძნის ჯიშისას. სწორედ ასეთია, რომ **რაჭასა და ლეჩხუმში** გავრცელებული ვაზის ჯიშისათვის ასეთი თვისების გამო ხალხს სახელად **უწყეტი** დაურქმევია.

ვაზ-ყურძნის ჯიშების ერთი ჯგუფის სახელებად **მტევნის აგებულების ამათუიმ თავისებურების გამომხატველი სიტყვები აქვს შერჩეული.** ამ მხრივ ყურძნის ჯიშებს ხომ საკმაო სხვადასხვაობა ემჩნევა. ქართველ მევენახეს მტევნის აგებულების სხვადასხვა თავისებურება არ გამოჰპარვია და ესეც ჯიშთა განმასხვავებელ ნიშნად გამოუყ ხებია. საქართველოში გავრცელებული არაერთი ყურძნის ჯიშის სახელის შინაარსი ადვილი გასაგები გახდება, თუ რომ ეს გარემოება ადამიანს გათვალისწინებული ექნება.

სურ. 6.
ყურძნიანი და ხილიანი ტოტების ქანდაკება ბანის (მე-IX—X ს.) ტაძრის კედელზე. საყურადღებოა ყურძნის ჯიშების ხნიერების გამოსარკვევად (იხ. გვ. 523) და ორ-ნაწილედი, აკიდოს ჯიშის მაგვარი მტევნით (იხ. 492).

მაგალითად, **აჭარაში** ერთი ყურძნის ჯიშია, რომელსაც **ბურძღალა** ეწოდება. სამწუხაროდ მისი ამპელოგრაფიული აღწერილობა არავის მოეპოვება, მაგრამ ამ ჯიშის სახელიეე ცხად-ჰყოფს, რომ ამ ვაზის ჯიშის განმასხვავებელ თავისებურებას მისი **მტევნის გაბურძგნილობა, ბურძღენიანობა უნდა შეადგენდეს.** ჰერეთს, ანუ ეხლანდელ **საინგილოშიც** გარეულ ყურძენს **ბურჯღუმი** ეწოდება. ცნობილია, რომ გარეული ყურძნის მტევანი მართლაც გაბურძგნულია და სწორედ ეს მისი თვისება ხალხს მის განმასხვავებელ ნიშნად მიუჩნევია.

ლეჩხუმშიც მოიპოვება ერთი **თეთრი** ყურძნის ჯიში, რომელსაც **შარჩხატა** ეწოდება. არც ამ ჯიშის ამპელოგრაფიული აღწერილობა არსებობს, **მაგრამ მისი სახელიც ამ ყურძნის მტევნის აგებულების იმ თავისებურებას ამყღაგნებს,** რომელიც ხალხს ამ ჯიშის განმასხვავებელ ნიშნად დაუსახავს. ს. ორბელიანის განმარტებით, **შარჩხატი შორიშორ წყობილი**-ს აღმნიშვნელია (ლექსიკ.). სწორედ ასეთი თვისება უნდა ჰქონდეს ყურძნის ამ ჯიშსაც და ასეთი სახელიც მისი **მტევნის ბურძღენიანობისა, თუ მარცვალთა შორიშორ წყობილობის გამო** დაჰრქმევია.

ზემოგანხილული სახელების სწორედ მტევნის საწინააღმდეგო თვისების დამახასიათებელია **კახეთში გავრცელებული** ყურძნის ჯიშის **კუმსი**-სა და **კუმშა**-ს, ხოლო **გურიაში კუმუშა**-ს და **ჯუმუტა**-ს სახელები. ამ სიტყვათაგან პირველი შემჭიდროებულსა და ჩასხმულს ჰნიშნავს და ამ ჯიშის ყურძნის მტევანს **მარცვლები მართლაც ერთმანეთზე ისე ახლო-ახლო ასხია,** რომ მათ შორის თავისუფალი მანძილი არ არის და **მარცვლები მტევანში მჭიდროდ ჩასხმულის შთაბეჭდილებას ახდენენ. კუმსი** უნდა **კუმშა** სახელწმნის ფონეტიკური სახენაცვალი იყოს, რაც გარე-კახეთში ამ ჯიშის სახელითაც მტკიცდება, ხოლო ამ უკანასკნელის სრულხმოვნიანი ფორმისაგან ნაწარმოები ჩანს **გურიაში** გავრცელებული ყურძნის ჯიშის სახელი **კუმუშა.** მისი ამპელოგრაფიული აღწერილობა რომ მოგვეპოვებოდეს, ამ საკითხის სრული უეჭველობით გადაწყვეტა იყო შესაძლებელი.

მტევნის მორფოლოგიური თვისების დახასიათებელი სახელიეე უნდა იყოს **გურული შავი ჯუმუტა,** რომელიც საფიქრებელია, ჯმუხას სრულხმოვნიან პარალერულ ფორმას უნდა წარმოადგენდეს. საბას განმარტებით, „**ჯმუკი მოდაბლო და მკნე კაცი**“-ს აღმნიშნელია (ლექსიკ.), მაგრამ, ჩვეულებრივი გაგებით, მაგარი აგებულების ჩასხმული ადამიანის დასახასიათებლად იხმარება. ერმ. ნაკაშიძის ცნობითაც, გურიაში **ჯუმუტა** მკვრიეს და ჩასხმულსა ჰნიშნავს და რაკი ამ შემთხვევაში ყურძნის ჯიშის სახელად არის ეს სიტყვა ნახმარი, ცხადია, მისი მტევანი დაახლოებით იმავე თვისების გამომხატველი უნდა იყოს, როგორისაც **კუმსი** და **კუმუშა**-ა, მაგრამ გურიაში ორივეს, **კუმუშა**-ს და **ჯუმუტა**-ს არსებობა და გამოყენება გვაფიქრებინებს, რომ **ამ ორ სახელსა და ჯიშს შორის რაიმე განსხვავება მაინც უნდა იყოს.** კახური **კუმსისა** და გურული **კუმუშას** ყურძნის ჯიშების იგივეობისა, თუ განსხვავებულობის საკითხის გამორკვევა ამპელოგრაფების მოვალეობას შეადგენს და მოშავალის საქმეა, მაგრამ მაინც ცხადია, რომ **ჯუმუტა**-ც მტევნის შემჭიდროებული აგებულების დამახასიათებელ სახელთა ჯგუფს ეკუთვნის.

მტევნის კუმსი აგებულების და სიმჭიდის თვისებისავე გამომხატველია **იმერეთში** გავრცელებული ყურძნის ჯიშის სახელი **კუნძა,** რომელიც მართლაც მძიმე და მჭიდროდ მარცვალჩასხმულ მტევანს ისხამს.

მეტად თავისებური სახელი აქვს იმერეთში გავრცელებულ შავი და თეთრი ვაზ-ყურძნის ერთ ჯიშს, რომელსაც **დოქდღლაბი** ეწოდება. **რაჭაში თეთრი დონდღლაბი**-ა. ამავე ჯიშისა თუ არა, უეჭველია, ამავე სახელის ბოლოშეკვეცილი და ოდნავ ფონეტიკურად შეცვლილი ფორმა უნდა იყოს **სამეგრელოს შავივე დღუდღუში** და **გურიაში** არსებული თეთრი ყურძნის ჯიშის სახელწოდება **დოქდღლ**.

დოც. ნ. ბერძენიშვილს ს. ლეხაურში ალფეზ შავიშვილისაგან ამ ჯიშის სახელად **დოქდღლ** გაუგონია. ამ უკანასკნელის დახასიათებით, **დოქდღლ** თეთრი, **რბილი** ყურძენია და „მდარე ღვინო" იცის. რას უნდა ჰნიშნავდეს ეს სახელი, ყურძნის სახელდობრ რა თვისების გამომხატველი უნდა იყოს? ამის გადასაწყვეტად ამ ვაზ-ყურძნის ჯიშის სრული აღწერილობაა საჭირო. მისი თვისების აღწერაზე-კი არავის უზრუნვია. მაგრამ, თუ გავიხსენებთ, რომ დონდღლაბი „**ჩამოგრძელებული**" და თანაც „**ბურძღენიანი და ოდნავ მეჩხარი**" **ძალზე სხვილ-მარცვლიანი მტევნის** მქონებელი ჯიში იყო (იხ. აქვე გვ. 427, 443), მაშინ შესაძლებელია აზრი დაგვებადოს, რომ **დონდღლაბი** და **დონდღლ**, რომელთაგან უკანასკნელი დონდღლ-საგან უნდა იყოს წარმომდგარი, **თონთლო**-ს ფონეტიკური სახესხვაობა უნდა იყოს. **თონთლო**-კი რბილსა და მოშვებულ-მერყევსა ჰნიშნავს, როდესაც კვერცხზე ამბობენ, თოხლოდ, ნახევრად მოხარშულად, ხოლო როდესაც ადამიანზე ამბობენ, სიმკვრივეს მოკლებულად, მოშვებულად იგულისხმება. დონდღლაბიც თავისი ჩამოგრძელებული, ბურძენიანი და მეჩხარი მტევნითა და სხვილი, მძიმე მარცვლებით ასევე თონთლოს შთაბეჭდილებას უნდა ახდენდეს.

უნებლიედ იპყრობს მკვლევარის ყურადღებას საქართველოში ფართოდ გავრცელებული **შავი ვაზ-ყურძნის** ჯიშის სახელი **მბრედიშვეხა**, რომელიც **ამერეთსა და ლიხთ-იმერეთშიც** მოიპოვება (იხ. აქვე გვ. 417, 428, 457), **სამეგრელოში** მას ამავე მნიშვნელობის მქონებელი სახელი **ტკრაკუჩხი** ეწოდება. რატომ უნდა დაერქმია ქართველ ხალხს ვაზის ჯიშისათვის ასეთი სახელი და რა შეიძლება საერთო ჰქონდეს მტრედის ფეხსა და ვაზს?

მტრედის ფეხი მოწითანოა და **საფიქრებელია, რომ ამ ვაზის ჯიშის მტევნის კლერტიც** სწორედ **ამნაირადვე უნდა იყოს შეფერადებული** და ამიტომ უნდა ჰქონდეს ასეთი თავისებური სახელი შერჩეული.

§ 4. მარცვლის მორფოლოგიური, ანდა ფიზიკური თვისების მაუწყებელი ვაზ-ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა სახელების ჯგუფი.

ყურძნის ჯიშების მთელი ჯგუფისათვის, რომელთა განმასხვავებელ ნიშნად და სახელებად **მარცვლის ესა-თუ-ის თვისებაა გამოყენებული**: ზოგის **მარცვლის სიდიდეა** აღნიშნული, ზოგის **მოყვანილობა**, ზოგის **კანის ხისქე**, არა ერთის, რასაკვირველია, **ფერი, გემო**, ანდა სხვა რაიმე **თვისება**. სახელთა ამ ჯგუფს ეკუთვნიან: ხარისთვალა, ღორისთვალა და სხვაც.

ხარისთვალა-ს ყურძნის ჯიში, როგორც დავრწმუნდით (იხ. გვ. 402, 409, 417, 421, 426, 434, 457, 463), ფართოდაა გავრცელებული, **ქართლ-კახეთშიც, მესხეთის** ორ თემშიც, **სამცხესა, აჭარაშიც** და **გურიაშიც**. დასასრულ, **თლილი-მჩხუჭ ყურძენი**-სა და **ჩხუში**-სა და **ჩხუ-ჩეში**-ს სახელით **ჰაღეთს, აჭარაში** და **სამეგრელოშიც** მოიპოვება, რაკი კახეთში **ხარისთვალა**-ს **თეთრი**-ცა და **შავი** სახე-

სურ. 10.

ანანურის საყდრის გარეთი აღმოს. კედლის ქანდაკება სხვილ და წვრილ მარცვლიანი მტევნებითურთ (იხ. გვ. 485, 523 და 531).

სხვაობაც არსებობს, გურიაში ეს სახელი წითელი ყურძნის ჯიშს ეწოდება, სამეგრელოში-კი, როგორც თვით სახელშიცაა აღნიშნული, თეთრი (ჩეში) ყურძნის სახელად ხმარობენ, ამიტომ ცხადი ხდება, რომ შეუძლებელია ხარისთვალა ფერის აღმნიშვნელი იყოს, არამედ მხოლოდ ყურძნის სხვილ მარცვლიანობის გამომხატველია. მართლაც, საქართველოს ყოველ თემში ხარისთვალა, ან მისი შესატყვისობა მარტო სხვილმარცვლიანი ყურძნის ჯიშის სახელად იხმარება.

გამოსარკვევი მხოლოდ ისლაა, ხარისთვალა და თოლი-მჩხუე ყურძენი, ანდა ჩხუში და ჩხუ-ჩეში ერთი-და-იმავე ყურძნის ჯიშის სახელია, თუ არა?

საინგილოში არსებობს ჯიში, რომელსაც დევისთვალა ეწოდება.

ეს სახელი სპარსული დევ-ის სახელთან-კი არ არის დაკავშირებული, არამედ თურქულ-ქართული სიტყვაა. თურქულად دیو dewe „დევი“ აქლემსა ჰნიშნავს და აქ დევისთვალა გაქართულებული „დევი ზიკზი“ უნდა იყოს, რომელიც თურქულად (گوزی دیو) „აქლემის-თვალა“-ს ჰნიშნავს და შამახიის სანახებში შავი, წითელი და თეთრი სხვილ-მარცვლიანი, სქელკანიანი საშენელი ყურძნის ჯიშის სახელად იხმარება (იხ. Очерк виноделия Кавказа III, 303-304). უდრის, თუ არა, იგი ჯიშობრივად მაინც ხარისთვალას, ესეც ჯერ გამოსარკვევია, მაგრამ ცხადია, რომ ნასესხებ-გაქართულებული სახელიც ყურძნის სხვილმარცვლიანობის აღმნიშვნელი უნდა იყოს.

პირიქით შავი და თეთრი ღორის-თვალა, რომელიც ამჟამად გურიაშია ცნობილი, და შავი სამეგრელოში, სადაც მისი მეგრულად ნათარგმნი სახელი ძერთოლი, იხმარება, უეჭველია, ყურძნის წვრილ-მარცვლიანობის დამახასიათებელი და მაუწყებელი უნდა იყოს.

კახეთში არსებობს ჩიტის-თვალა-დ წოდებული ჯიში, ხოლო რაჭასა და ლეჩხუმში გავრცელებულია შავი ყურძნის ჯიში, რომელსაც ყორნისთვალი ჰქვიან. რა თქმა უნდა, რომ ეს სახელიც უაღრესი წვრილ მარცვლიანობის, აღმნიშვნელი უნდა იყოს. რაკი ღორის თვალი მოყვანილობითაც განირჩევა, ამიტომ გამოსარკვევია, ეს სახელი, წვრილმარცვლიანობას გარდა, მარცვლის მოყვანილობის თავისებურებასაც ხომ არ ჰგულისხმობს? მაგრამ, სამწუხაროდ, არც ღორისთვალასი და არც ყორნისთვალას აღწერილობა არსად მოიპოვება.

ყურძნის ჯიშის სხვილი და წვრილმარცვლიანობის ზემომოყვანილი სახელები ყველა ცხოველთა თვალთან დამსგავსებაზეა დამყარებული.

ამათ გარდა ისეთი სახელიც არსებობს, რომელშიც მარცვლის სისხო პირდაპირ არის აღნიშნული. მაგ. ქართლში არსებობს შავი, დიდმარცვალ წოდებული, ყურძნის ჯიში, რომელსაც სხვილმარცვალა-საც ეძახიან. ხოლო კახეთში არის წვრილმარცვალა-დ სახელდებული ჯიში, სამეგრელოში-კი გავრცელებულია ყურძნის ჯიში, რომელსაც ჩე-ჩიფეში ეწოდება. იქითგან ეს ჯიში და თვით სახელიც გურიაშიც არის შეტანილი, სადაც ჩუპეტი ჰქვიან, ხოლო გურიითგან იგი აჭარაშიც შეუთვისებიათ, სადაც სახელად ჩიჩიბე-ა მიღებული. ამ ჯიშის აჭარული სახელი ცხად-ჰყოფს, რომ წინათ გურიაშიც ამ ჯიშის სახელს თავში ჩე უნდა ჰქონოდა.

ჩეჩიფეში მეგრული სახელია და თეთრ (ჩე) წვრილისას (ჩიფე-ში) ჰნიშნავს. რა თქმა უნდა, რომ ეს სახელი ყურძნის წვრილმარცლიანობას ჰგულისხმობს.

მარცვლის სიმსხოს გარდა, ქართველ მევენახეს ყურძნის ჯიშის განმასხვავებელ ნიშნად მარცვლის მოყვანილობაც მიუჩნევია და ეს გარემოება ყურძნის ამათუმ ჯიშის აღსანიშნავად გამოუყენებია.

ერთი ამ სახელთაგანი ჯიშის რგვალმარცვლიანობას ახასიათებს. სახელდობრ, კახეთში არის **რგვალუურძენა**, ხოლო სამეგრელოში ყოფილა ყურძნის ჯიში რომელსაც **ჩერგვალი** ჰქმენია. ეს მეგრული სახელი **თეთრ (ჩე) რგვალსა** ჰნიშნავს. საფიქრებელია, რომ წინათ **რგვალი**-ს სახელი ყურძნის ჯიშისათვის კახეთსა და სამეგრელოს გარდა, საქართველოს სხვა თემებსაც ეკმნებოდათ და ეგების სადმე ეხლაც იყოს დაცული.

მარცვლისავე მოყვანილობის დამახასიათებელ ყურძნის ჯიშთა სახელების ჯგუფს **თითა**-ც მიეკუთვნება, რომელიც **საქართველოში ფართოდ იყო** გავრცელებული და ალმ. საქართველოშიც, კახეთს, ქართლში, სადაც მისი **ყვითელი, თეთრიცა** და შავი სახესხვაობაც არსებობს, სამცხეშიც მოიპოვება და **ლიხთიმერეთის ოთხ თემშიც** არის, **არგვეთსა, რაჭას, ლეჩხუმსა** და **გურიაში. ხოლო სამეგრელოში** გავრცელებული სახელი **დედოფლის პითი**, ანუ **დედოფლის თითი**-ც იმავე, ანდა მსგავსი ყურძნის ჯიშის სახელი უნდა იყოს.

ცხადია, რომ **თითა** ყურძნის **მარცვლის თითის მაგვარად გრძელი და რგვალი მოყვანილობის აღსანიშნავად გამოყენებული სახელია.**

საგულისხმოა, რომ **კახეთში**, მევენ.-მეღვინ. ინსტ.-ის ცნობით, **თითა ბუდეშური**-ს სახელიც არის, **რომელიც თითა**-ს **თავდაპირველს მნიშვნელობასა და მარცვლის მოყვანილობის აღმნიშვნელობას მკაფიოდ ამუღავნებს.**

თითას მსგავსად, არსებობს **ცხენის-ძუძუ**-ც, რომელიც ყურძნის ჯიშის სახელად **კახეთში**, და **სამცხეშიც** არის მიღებული და **გურიასა, აჭარას, შავშეთსა და კლარჯეთშიცაა** გავრცელებული. ამ ორ უკანასკნელ თემში **ცხენის-ძუძუს თეთრიცა** და შავი სახესხვაობაც არის. ეს გარემოება გვაფიქრებინებს, რომ ამ ყურძნის ჯიშის სახელი ფერის გამომხატველი არ უნდა იყოს. მაშასადამე, ისიც ყურძნის მარცვლის მოყვანილობის დამსგავსებითს სახელს უნდა წარმოადგენდეს.

საინგილოში არსებობს ყურძნის ჯიში, რომელსაც **ძეჩი-ემუაგი** ეწოდება, რაც თურქულად **თხის ჯიქანს** ჰნიშნავს. ეს სახელი საქართველოს ამ თემში-ჰერეთში, მოსახლეობის ნაწილის გამაჰმადიანება-გათურქების დროს უნდა იყოს უკანასკნელ საუკუნეებში შესული. მ. ჯანაშვილს ნათქვამი აქვს, რომ **ძეჩი-ემუაგი** იგივე თითა-აო (იხ. ქვე გვ. 401), მაგრამ უფრო ზედმიწევნითი იქმნებოდა ამ თურქული სახელის **ცხენის-ძუძუს** მსგავს სახელად მიჩნევა. რაკი ცხენის-ძუძუ კახეთშიც არის, ამიტომ საფიქრებელია, რომ **ცხენის-ძუძუდ წოდებული ყურძნის ჯიში წინათ მთელ აღმ. საქართველოში იქმნებოდა** და რომ ჰერეთში, საინგილოში, ეს ქართული სახელი მოსახლეობის ნაწილის გამაჰმადიანება-გათურქების დროს მონათესავე თურქულ სახელად შეცვლილა.

ცხენისძუძუს ყურძნის ჯიშის მარცვალი მოყვანილობით თითად წოდებული ჯიშის მარცვლისაგან იმ მხრივ უნდა განსხვავდებოდეს, რომ, მას **ძუძუს მსგავსად, თავ-სხვილი, ბოლოსკენ დაწვრილებულ-წაგრძელებული მოყვანილობა** ექნება.

ყურძნის ჯიშის არაერთი სახელი მისი **მარცვლის კანის თვისების დამახასიათებელია.** მაგ. **საინგილოში** ერთ ჯიშს, რომლის მარცვალი თხელკანიანია **თხლაფაჲ** ეწოდება. **გურიაში** გავრცელებული **თძვლაფა**-ც, უეჭველია, იგივე სახელი უნდა იყოს. თუმცა არც ამ ჯიშის აღწერილობა მოიპოვება სადმე, მაგრამ, რაკი **თხლაფაჲ** უნდა **„თხელაპკაჲ“**-საგან იყოს წარმომდგარი, ამიტომ

უფლება გვაქვს ვიფიქროთ, რომ ამ ყურძნის დამახასიათებელ თვისებად ხალხს მისი მარცვლის თხელკანიანობა მიუჩნევია.

რათგან ამ ჯიშის სახელი საქართველოს ორ უკიდურეს თემში, საინგილოსა და გურიაშია დაცული, ამიტომ უფლება გვაქვს ვიფიქროთ, რომ ძველად ეს ჯიშიცა და ეს სახელიც მათ შუა მდებარე საქართველოს დანარჩენ თემშიც უნდა ყოფილიყო გავრცელებული.

ამპელოგრაფების მოვალეობაა გამოარკვიონ, საინგილოს თხლაშაჲ და გურიის თძვლაშა ჯიშობრივად სრულ იგივეობას წარმოადგენენ, თუ მათ შორის რაიმე განსხვავება მაინც არსებობს.

ყურძნის მარცვლის კანის სწორედ ამის საწინააღმდეგო თვისების, სქელკანიანობის, გამომხატველი სიტყვებიც გაჩოუყენებია ქართველ მევენახეს ყურძნის ჯიშის სახელად. ქართლში, დიღომში, დაცულია ერთი თეთრი ყურძნის ჯიში, რომელსაც კაკანატელა ეწოდება, ზოგი მას თურმე ძიშურხაც ეძახის. როგორც უკვე დავრწმუნდით (იხ. აქვე გვ. 422), კაკანატელად წოდებულ ყურძენს „სქელკანიანი და ხორციანი მარცვალი ასხია“ ისე, რომ ჰამის დროს, ჰბილის მოხეედრისას მარცვალს კნატუნი გააქვს“-ო. მარცვლის სწორედ ასეთი სქელკანიანობის თვისების დამახასიათებელია ამ ჯიშის სახელი კაკანატელა.

კახეთში-კი კნატუნა უურძენი-ს სახელი არსებობს.

ყურძნის მარცვლის ხორცკანის სისქისავე გამომხატველი სახელი უნდა იყოს იმერეთსა და რაჭაში გავრცელებული თეთრი ყურძნის ჯიში, რომელსაც ძრახუნა ეწოდება. ამას სიტყვა ძრახუნი-ს ჩვეულებრივი მნიშვნელობა გვაფიქრებინებს. დახ. საქართველოში ძრახუნი კნატა კნუტს, კნატუნს ჰნიშნავს. ჯ. ბერიძის განმარტებით, „ძრახუნი ტკვერა, თხილისა და მისთანა მტვრევა და ჭამაა“. ამბობენ: „თხილი ბევრი ვაკრახუნე, მაგა კუჭს ვერაფერი უშველა“-ო (იხ. სიტყვის-კონა იმერულ და რაჭული თქმათა, 25).

ამ ჯიშის სახელისდა მიხედვით ძრახუნა-ს სქელ-ხორც-კანიანობის ჩვენს ზემომოყვანილ მოსაზრებას, თითქოს ამ იმერული ჯიშის ყურძნის თავის ადგილას (იხ. აქვე გვ. 437) მოყვანილი აღწერილობა ეწინააღმდეგება, რათგან იქ ძრახუნას მარცვალი, თუმცა ხორციანად, მაგრამ თხელ-კანიანად და ნაზად არის მოხსენებული, მაგრამ აქ რომ რაღაც შეცდომა, ან გაუგებრობა უნდა იყოს, ამას, ამ ჯიშის სახელის მნიშვნელობის გარდა, ძრახუნა-ს რაჭული დახასიათებაც ცხადჰყოფს რაჭველთა სიტყვით (იხ. აქვე გვ. 446) კრახუნას „ყურძენს რომ ვსჭამთ ხოლმე, პირში სკდება, კრახუნობს“-ო. ამნაირად, კრახუნა მართლაც ამ ჯიშის ყურძნის სქელ-ხორც-კანიანობის მაუწყებელი ყოფილა.

შესაძლებელია სახელთა ამავე ჯგუფს სამეგრელოში გავრცელებული შავი მახვატელი-ც ეკუთვნოდეს. 79 წ. მოხუცის ს. ონტოფის მცხოვრების ბეს. ნადარეიშვილის ცნობაში ოხვატუ ა დასახელებული, რომელიც მისი სიტყვით მაღლარი ჯიში ყოფილა, „კარგად ისხამდა, ყურძენს შავს ისხამდა“ და რომლისგანაც „ღვინო გამოდიოდა თხელი კარგი და შედარებით მაგარი“. უეჭველია მახვატელი და ოხვატური ერთიდაიგივე ჯიშის სახელები უნდა იყოს ისევე, როგორც სხვა წყაროებში მოხსენებული მახატური-ც მეგრ. ხვატუა ქვეტას, კნატუნს, ტკვერასა ჰნიშნავს და ზემომოყვანილი სახელებიც ამ ჯიშის ყურძნის სწორედ ამ სქელკანიანობის გამომხატველებია. მათგან ოხვატუ

წშინდა მეგრული წარმოების სახელია, დანარჩენს ორს-კი ო-ს მაგიერ მა თავსართი აქვს.

ყურძნის ორი ჯიშის სახელწოდებად მარცვლის კუნწზე დამაგრებულობის შედარებითი ხიმტკიცის დამახასიათებელი სიტყვაა გამოყენებული. ლეჩხუმში არსებობს თეთრი ყურძნის ჯიში, რომელსაც ᲧᲣᲜᲬ-ᲛᲐᲒᲐᲠᲐ ს ეძახის ხალხი. ხოლო კახეთში და რაჭაში გავრცელებულია ყურძნის თეთრივე ჯიში, რომელსაც ᲛᲪᲕᲘᲕᲐᲜᲘ ჰქვიან. გურიაში ერთი შავი ჯიშის სახელად ᲛᲪᲕᲘᲕᲐᲜᲘ-ც იხმარება, მაგრამ არსებობს შავივე ჯიშიც, რომელსაც ᲛᲪᲕᲘᲜᲐᲠᲐ-ს ეძახიან.

ცხადია, რომ ᲧᲣᲜᲬᲛᲐᲒᲐᲠᲐ-ს ყურძენს მარცვალი კუნწზე ჩვეულებრივზე უფრო მტკიცედ ექმნება დამაგრებული. ᲛᲪᲕᲘᲕᲐᲜᲘ-სა და ᲛᲪᲕᲘᲜᲐᲠᲐ-ს ჯიშებს-კი პირიქით კუნწ-მარცვალს შორის კავშირი იმდენად სუსტი ჰქონია, რომ მარცვალი კუნწს ადვილად ᲨᲝᲠᲓᲔᲑᲐ და მტევანს მარცვლები ადვილად სცვივა.

შესაძლებელია, შავი ჯიშის მეგრული სახელი ᲛᲐᲭᲕᲐᲢᲣᲠᲘ, როგორც პროფ. არნ. ჩიქობავა ფიქრობს, ნამდვილად ᲛᲐᲭᲕᲐᲢᲣᲠᲘ იყოს და მეწყვეტსა ჰნიშნავდეს. მაშინ ეს სახელიც მარცვლის (ან ეგების მტევნის?) ადვილი მოსაწყვეტობის გამომხატველი, მცვივანის მსგავსი სახელწოდება გამოდგებოდა.

მარცვლის თავისებური თვისებისავე აღმნიშვნელია ᲛᲬᲘᲐᲜᲔᲡ ერთი სახესხვაობის სახელად ქცეული ᲛᲭᲜᲐᲠᲐ, რომელიც კახეთშია გავრცელებული. მაგრამ წყაროებში აღნიშნული არ არის მარცვლის ის თვისება, რომელმაც ქართველ მევენახეს ამნაირი სახელი დაარქმევინა.

ამპელოგრაფიული სრული აღწერილობის უქონლობის გამო, ძნელი სათქმელია, თუ ვაზ-ყურძნის ჯიშის რომელი თვისების დამახასიათებელი უნდა იყოს შავშეთ კლარჯეთში გავრცელებული სახელი ᲨᲘᲨᲕᲔᲚᲘ. ვიცით მხოლოდ, რომ წითელი, საშუალო სიდიდის მარცვლიანი, საკმელი ყურძენია (იხ. აქვე გვ. 468), მაგრამ არც ერთი ამ ნიშანთაგანი, ცხადია, ამ ჯიშის ᲨᲘᲨᲕᲔᲚ-ად სახელდების ასახსნელად არ გამოდგება. შესაძლებელია, რომ აქ ან მარცვლის კანის უცვილიანობა იგულისხმებოდეს, ან ვაზის ფოთლის უბუსუსობა. პირიქით კახური სახელი ნაბადა ᲛᲬᲘᲐᲜᲔ საფიქრებელია ამ ვაზის ფოთლის სწორედ უხვი ბუსუსიანობის გამომჟღავნებელი სახელი უნდა იყოს, ლათინური lanata-ს მსგავსად.

§ 5. მარცვლის ფერის მაუწყებელი ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა სახელების ჯგუფი.

საქართველოს სხვადასხვა თემში გავრცელებული იყო ყურძნის ჯიშების სახელები, რომელნიც მათი მარცვლების შეფერადების აღმნიშვნელია, მაგ. კახეთში და აჭარაში არსებობს ჯიში, რომელსაც ᲨᲐᲕᲘ-ᲧᲣᲠᲫᲔᲜᲘ ჰქვიან სახელად, ხოლო იმერეთში არგგეთულ საფერე-ს მეორე სახელად ᲨᲐᲛᲐ-საც უწოდებენ. გურიაშიც არსებობდა ჯიში, რომელსაც ᲨᲐᲕᲧᲣᲠᲫᲔᲜᲐ ერქვა. შავშეთ-კლარჯეთშიც ერთ ყურძნის ჯიშს ᲨᲐᲕᲠᲬᲘᲐ ჰქონია სახელად. რაკი შავი ფერი სხვადასხვა ჯიშის ყურძენს აქვს, ამიტომ გამოსარკვევია ᲨᲐᲕᲘ ᲧᲣᲠᲫᲔᲜᲘ, ᲨᲐᲛᲐ და ᲨᲐᲕᲧᲣᲠᲫᲔᲜᲐ ერთისადაიმავე, თუ სხვადასხვა ჯიშის სახელად უნდა იქმნეს ცნობილი. ამასვე უნდა მეგრული ᲣᲩᲐᲪ დაემატოს, მაგრამ იქ ეს სიტყვა ჯიშისა-კი არა, არამედ ბისი მხოლოდ ფერის (ხარდანი უჩა) განმასხვავებლად გვეელინება.

ასეთივე თვისების სახელია ქართლში ფერადი, რაჭაში ფერწვიანი, ანუ ფერუანი, გურიაში ფითლიანი და სამეგრელოში ბითაში. უკანასკნელი ორის მნიშვნელობა იმდენად ცხადია, რომ ამ ყურძნის ჯიშების წითელფერიანობა უეჭველია, ფერადი-სა და ფერწვიანი-სა, ანუ ფერუანი-ს ნამდვილ ღვინიშვნელობას-კი განმარტება სჭირდება.

ფერი ქართულად მარტო ფერადს-კი არ ჰნიშნავს, არამედ კონკრეტულად წითელ ფერადაც იგულისხმება. ეს უცილობლად იმ სიტყვით, ფერ-უმარილი-თაც მტკიცდება, რომელიც ქალის სახის წითლად და თეთრად შესაფერადებლად განკუთვნილ ორ საღებავს ეწოდება. უმარილი, როგორც ცნობილია, თეთრი საღებაეის სახელია, ფერი-კი წითლისაა, საგულისხმოა, რომ ჰანურადაც ფერე ფერადსაც და პირისახის შესაფერადებლად განკუთვნილ წითელ საღებავსაც ჰნიშნავს (იხ. ნ. მარრის ჰ. გ. 193).

ამნაირად, ირკვევა, რომ ფერადი, ფერწვიანი და ფერუანი მნიშვნელობით ფითლიანისა და ბითაში-ს სრულ შესატყვისობას წარმოადგენს. მაგრამ, რაკი წითელი ფერი შესაძლებელია სხვადასხვა ჯიშის ყურძენსა ჰქონდეს და აქვს კიდეცაც, ამიტომ ზემოდასახელებულთა ჯიშებრივი ნამდვილი რაობა უნდა განსაკუთრებით იყოს განხილულ-გამორკვეული.

მთელ საქართველოში იყო გავრცელებული ყურძნის ერთი ჯიშის სახელი, რომელიც კახეთში მუღრიად გამოითქმოდა, ქართლში ულია-დ, იმერეთში ბულია-დ და შავშეთ-კლარჯეთში კიდევ ჯღე-დ. ყველგან ეს ჯიში შავისა და წითელი ყურძნის ჯიშთა ჯგუფშია მოხსენებული. კახეთში მოვარდისფეროა, ქართლშიც თეთრ-წითელია. დომენიკა ჩიხლაძის ცნობით ბულია იმერეთში მოვარდისფერო-მონარინჯისფერო ყურძენია. უეჭველია ეს სახელწოდებაც მარცვლის შეფერადების გამომხატველია. ს. ორბელიანის განმარტებით ულალი, ანუ „ულალი შავ-მოწითალო“ ფერის აღმნიშვნელი ყოფილა.

მარცვლის მწვანე ფერის სახელი ყურძნის ჯიშის სახელწოდებად მთელ სართველოში იყო და არის ეხლაც გავრცელებული. კახეთიდან მოყოლებული აჭარამდე. კახეთის განთქმული ჯიშის მწვანე-ს გარდა, ოქრიბული მწვანეს სახელიც არსებობს ლეჩხუმში და იმერული მწვანე სამეგრელოში. ხოლო აჭარაში მწვანაჲ, ანუ წვანაჲ, შავშეთ-კლარჯეთში-კი მწვანური ეწოდება.

ყურძნის არაერთი ჯიშის განმასხვავებელ სახელწოდებად ქართველ მევენახეს მარცვლის თეთრ-ფერიანობა მიუჩნევია. მაგ. გურიაში და აჭარაში არსებობდა და არის ეხლაც ჯიში, რომელსაც თეთრი ყურძენი ეწოდებოდა, რაჭასა და ლეჩხუმშიც იყო თეთრა-დ წოდებული ყურძნის ჯიში. ამავე ორს თემში თეთრა-წმინდა-დ სახელდებული ჯიში, თუ სახესხვაობაც მოიპოვება.

კახეთშიც არსებობს ერთი ჯიში, რომელსაც თეთრი-ყურძენი ეწოდება, მეორეს კიდევ იისფერი ჰქვიან, მესამეს ოქრო-ყურძენს ეძახიან.

გურიაშიც ერთ ყურძნის ჯიშს თეთრიშა ეწოდებოდა, სამეგრელოში-კი ჩეში-ს სახელწოდებით ცნობილი ჯიში ყოფილა, რომლის სახელიც აგრეთვე თეთრისას ჰნიშნავს.

რაკი თეთრად ბევრი სულ სხვადასხვა ჯიშის ყურძენია შეფერადებული, ამიტომ ზემოთმოყვანილი სახელების მქონებელი ყურძნების ჯიშობაც, თუ სხვადასხვაობობის საკითხი განსაკუთრებით უნდა იქმნეს განხილული.

დასასრულ, აჭარაში დაცული ერთი თეთრი ჯიშის ნიშანდობლივ თავისებურებად მისი მარცვლების გამჭვირვალობაა მიჩნეული და სწორედ ამიტომვე უნდა ბრილა სწოდებოდა.

ქართლში, ატენის მიდამოებში, გავრცელებული მომწვანო-მოყავისფერო მარცვლიანი, ჩინურის სახელწოდებით ცნობილი ყურძნის ჯიში, რა თქმა უნდა, სადაურობის აღმნიშვნელი არ უნდა იყოს და შორეული აღმოსავლეთის ქვეყნითგან, ჩინეთითგან, არ იქმნება მოტანილი. მისი სახელი ყურძნის ამ ჯიშის მარცვლების ფერის მაუწყებელი უნდა იყოს. ჩინი ძველ ქართულში საბას განმარტებით, „ზეთისხილი"ს ფოთლის ფერი"-ს აღმნიშვნელია. ამ ახსნის სისწორე ლექსიკოგრაფს 2 სჯულის წიგნით აქვს დამოწმებული. მაგრამ თავისა და მუხლის დასახელება დაჰვიწყებია. ჩინური ამ ყურძნის ჯიშის სწორედ მარცვლების ფერის გამომხატველი უნდა იყოს. ჩინური ისეევე ნაწარმოები, როგორც მწითური და ზეთისხილის ფოთლის ფერსა ჰნიშნავს. მართლაც ჩინურ-ად სახელდებული ყურძნის მარცვლებსაც ხომ მომწვანო-მოყავისფერო ელფერი აქვს.

სამეგრელოს განთქმული ყურძნის ჯიშისა და ღვინის სახელი ზერდაგი-ც, რომელსაც ვახუშტიც იხსენიებს, აგრეთვე ფერის აღმნიშვნელ სიტყვას წარმოადგენს. ზერდაგი სპასულითგან შეთვისებული სიტყვაა და ძველ ქართულში მოოქროსფეროს, მოყვითანოსა ჰნიშნაედა. სწორედ ასეთი ფერი ჰქონია ამ ჯიშსაც.

საფიქრებელია, რომ მარცვლის ფერის დამახასიათებელ სახელწოდებათავე ჯგუფს უნდა მიეკუთვნებოდენ ქართლში გავრცელებული თეთრი ღრუბელა, სამთელა და ბრელყურძენა-ც.

ყურძნის ნაწილობრივი შეფერადებაც არის ჯიშ-სახესხვაობის ნიშანდობლივ თვისებად და სახელად გამოყენებული. მაგ. იმერეთში არსებობდა ერთი ჯიში ყურა-წითელა-დ წოდებული, და კიდევ ერთი სხვაც, რომელსაც თავ-წითელა ჰრქმევია. რაკი ორივე თეთრი ყურძნის სახელი ყოფილა, ცხადია, რომ სიწითლე მას მხოლოდ ერთს, გარკვეულ ალაგას ჰქონია, რომლისთვისაც ხალხს ერთ შემთხვევაში ყური, მეორეში-კი თავი უწოდებია. საბედნიეროდ არც ყურაწითელა და არც თავწითელა ამპელოგრაფიულად არავის აუწერია, რომ გამორკვეულიყო, თუ მტევნის, ანდა მარცვლის რომელი ნაწილი იგულისხმებოდა თავადა და ყურად.

§ 6. ყურძნის გემოს და სურნელოვანობის აღმნიშვნელი სახელების ჯგუფი.

რამოდენიმე სახელი ყურძნის ჯიშის გემოს გამომხატველიც არის. ცხადია, რომ ასეთი სახელი მხოლოდ ისეთ ჯიშს დაერქმეოდა, რომლის გემოც ყურძნის ჩვეულებრივი გემოსაგან განსაკუთრებით განსხვავდებოდა. ქართლში მაგ. მოიპოვება ყურძნის ჯიში, რომელიც მეტად თხელკანიანი და უაღრესად ტკბილია. ამიტომ მისი კანი დამწიფებისას ადვილად სკდება და სიტკბოს გამო მას აუარებელი ბუზი ეხვევა ხოლმე. სწორედ ამიტომ მას ხალხმა ბუზის ყურძენი უწოდა. საბაზე ყურძენ-საც უწოდებენ.

პირიქით, რაჭაში იყო შავი ყურძნის ჯიში, რომელსაც მეკაველა ეწოდებოდა, ხოლო სამეგრელოში არსებობდა თეთრი ყურძენი, კმაწვილურად სახელ-

დებული. ცხადია, ორივე ზემოდასახელებული ყურძნის ჯიში მეტად მჟავე უხდა ყოფილიყო.

არსებობს ყურძნის ერთი ჯიში, რომელსაც **ქართლში შაბა**-ს, **კახეთში-კი შაბია**-ს ეძახიან. ასეთი სახელი იმიტომ ეწოდება, რომ ეს ყურძენი მეტის-მეტად **მწკლატეა** და ტანინის დიდ რაოდენობას შეიცავს.

დასასრულ, **სამეგრელოსა** და **გურიაში** გავრცელებულია ყურძნის ჯიში, რომელსაც **კოლოში** ჰქვიან. იქ **ჩეკოლოში**-ც არსებობს. უკანასკნელი სახელი **თეთრ (ჩე) კოლოშსა** ჰნიშნავს. **კოლო**-კი, როგორც პარკოსანი მცენარეებისა და მტილეულობის განხილვის დროს დავრწმუნდით (იხ. აქვე გვ. 64) **მწარესა და ცხარეს** ჰნიშნავს. ამიტომ, თუმცა არც კოლოშისა და არც ჩეკოლოშის თვისებების აღწერილობა არ მოგვეპოვება, მაგრამ სახელი ამ ჯიშის ყურძნის გემოს დამახასიათებელ თვისებას მაინც ამჟღავნებს.

ყურძნის ჯიშის თავისებური სახელია „**საქმელა**". ცხადია, რომ ეს სახელი შედარებაზე უნდა იყოს დამყარებული. მაგრამ გამოსარკვევია, თუ საქმელის რომელი თვისება, ფერი, თუ სურნელოვანება იგულისხმებოდა, რომ ყურძნის ამ ჯიშს საქმელას სახელი უწოდეს?

საქმელა-ს გავრცელების არე საქართველოში ჩვენი სამშობლოს უკიდურესი აღმოსავლეთი თემითგანვე, **ხაინგილოთგანვე**, იწყებოდა. იქ ეს ჯიში „**სურნელოვანი** გემოს ყურძენია, ნაზი, მწყაზარიო". არსებული ცნობების მიხედვით აღმ. საქართველოს თემებში **საქმელას** ყურძნის ჯიში არა ჩანს. დას. საქართველოშიც მხოლოდ **გურიაში** მოიპოვებოდა. მაგრამ, რაკი ძნელი დასაჯერებელია, რომ ყურძნის ეს ჯიში გურიაში უშუალოდ საინგილოთგან ყოფილიყო გადატანილი, ამიტომ **საფიქრებელია, რომ საქმელაც ყურძნის ჯიში წინათ და ძველად აღმ. და დას. საქართველოს სხვა თემებშიც უნდა ყოფილიყო** და მხოლოდ დროთა განმავლობაში იქმნება იქ ეს ჯიში გამქრალი ანდა იშვიათ, უმნიშვნელო ჯიშად ქცეული.

აღსანიშნავია, რომ **საქმელა**-ს სახელის მქონებელი ყურძნის ჯიში ამიერკავკასიის თურქთა მოსახლეობაში, არსებული ცნობების მიხედვით, თითქოს არა ჩანს, სამაგიეროდ იგი საკმაოდ ფართოდ იყო სომეხთა შორის გავრცელებული. ეს საგულისხმო გარემოება გვაფიქრებინებს, რომ ყურძნის ეს ჯიში უმთავრესად ქრისტიანთა შორის ყოფილა ცნობილი.

ყურძნის ჯიშის სურნელებისაებ გამომხატველი სახელი უნდა იყოს მეევნ.-მელვინ. ინსტ.-ის ცნობით **კახეთში** არსებული **სულიანი-ყურძენი**-ს, რომლის სამწუხაროდ აოჭ ფერისა და არც სხვა თვისებებზე და არც გავრცელების არეს შესახებ არა ვიცით რა.

თავი XVI. ყურძნის ჯიშების სამეურნეო დანიშნულების მაუწყებელი სახელები.

პ. **ყ ა ნ დ უ რ ა ლ ო ვ ს** თავის ნაშრომში ნათქვამი აქვს, რომ ქართლში მევენახეობას განსაკუთრებით ღვინის დასაყენებლად მისდევდენ და თანაც დამატებული აქვს, რომ საღვინე და საჭმელი ყურძნის ჯიშების მკაცრი კლასიფიკაცია არც არსებობსო (იხ. СбСВВК, VIII, გვ. 37). სხვანაირად რომ ითქვას, ქართლში ამ ორი ჯგუფის ყურძნის ჯიშებს მოსახლეობა თითქოს თვითონაც ხეირიანად ვერ უნდა არჩევდეს. ამნაირი აზრი საკმაოდ გავრცელებული იყო და არის ეხლაც.

ამ აზრის სრული მცდარობა ადვილი დასამტკიცებელია და ეს გარემოება ყველასათვის, ვინც-კი ყურძნის ჯიშების ქართულ სახელებს ჩაუკვირდება, უმალ ცხადი შეიქმნება. ქართველ მევენახეს არამც თუ ყურძნის ჯიშთა ამ ორი შთავარი ჯგუფისათვის, არამედ სხვა სამეურნეო მიზნისათვის განკუთვნილობის აღნიშვნელი სახელებიც-კი შეუქმნია და ყურძნის მრავალრიცხოვან ჯიშთაგან, ამათუიმ სამეურნეო მიზნისათვის განსაკუთრებით გამოსადეგობის მაუწყებელი სიტყვა მის სახელადაც-კი უქცევია.

მაგ. სამცხეში არსებობდა ყურძნის ჯიში, რომელსაც აეტორთა ცნობით სალვინე ეწოდებოდა. აჭარაშიც შერჩენილია ერთი ყურძნის ჯიში, რომელსაც ხაწური ჰქვიან. საქართველოს ამ თემში, მაჰმადიანობის გავრცელების შემდგომ, შეღვინეობა მოისპო და ეს სახელი, რომელიც ყურძნის ამ ჯიშის დასაწურად და ღვინის დასაყენებლად განკუთვნილობის მაუწყებელია, რა თქმა უნდა, ძველი უნდა იყოს. ცხადია, რომ სალვინე-ც და საწური-ც თავდაპირველად ზოგადი სახელები იქმნებოდა და მხოლოდ შემდეგში, დროთა განმავლობაში, ამ ორი ჯიშის საკუთარ სახელადაც უნდა იყოს ქცეული.

ამ ორ ტერმინს, სალვინე-სა და საწური-ს შორის აღმნიშვნელობის მაინც დიდი განსხვავებაა: საწური თავდაპირველად უფრო ფართო და ზოგადი ცნების გამომხატველი უნდა ყოფილიყო, ვიდრე სალვინე. საწური ყურძნის ყველა იმ ჯიშების ზოგადი აღმნიშვნელია, რომელნიც საქმელად-კი არა, არამედ მხოლოდ დასაწურავად იყვნენ განკუთვნილნი. დაწურვის შემდგომ ყურძნის წვენს მარტო ღვინის დასაყენებლად არ ხმარობდენ, არამედ ზოგს ტკბილად შენახვას რჩეობდენ, თათარის, ანუ ფელამუშისა და ტყლაპის გასაკეთებლად, ანდა ჩურჩხელების ჩამოსასხმელად, ზოგს ბადაგად დასალევად, თუ სახმარებლად, ზოგს მაჭრის დასაყენებლად, სამაჭრედ გამოყენებას ამჯობინებდენ ხოლმე. ამნაირად, საწური ყურძნის ჯიშებში შესაძლებელია სალვინე-ც ყოფილიყო, სამაჭრედ განკუთვნილიც და სატკბილედ გამოსადეგიც. თვითთეულ ამ ქვეჯგუფთაგანსაც თავისი ზოგადი სახელი ჰქონდა. მაშასადამე, საწური ყურძნის ჯიშები შესაძლებელია მხოლოდ საჭმელ ჯიშებს დაუპირისპირდეს.

როგორც აღნიშნული გვქონდა, ყურძენს საქართველოში მარტო ღვინის დასაყენებლად არ სწურავდენ, ან უფრო ზედმიწევნით რომ ითქვას, დაწურული ყურძნის ტკბილს მარტო ღვინოდ დაყენებულს არ სვამდენ, არამედ მაჭრადაც, ისევე როგორც ტკბილადაც ხმარობდენ. ქართველ მევენახეს ყურძნის ჯიშთაგან გამოუყვია ვაზთა ისეთი ჯიშები, რომლისგანაც, მისი დაკვირვებით, მაჭრის დაყენება სჯობდა. ამ ჯიშისათვის მას სამაჭრე უწოდებია. მისი ორი სახესხვაობა არსებობს,—თეთრიცა და შავიც,—გურიასა და სამეგრელოში მაინც. ეს ჯიში არგვეთსა და სამოქალაქოს, ლეჩხუმში, გურიაში და სამეგრელოშიც არის გავრცელებული, რომელთაგან უკანასკნელ თემში სამაჭრო, რაჭაში-კი, სადაც შავი ყურძენია, სამაჭრია ეწოდება.

გურიაში ამას გარდა ერთი ყურძნის ჯიში იყო, რომელსაც გაძაგი ერქვა. რაკი ბადაგი ყურძნის დადუღებული ტკბილის აღმნიშვნელია, რომლისგანაც ჩურჩხელასა და ფელამუშს, ანუ თათარასაც აკეთებენ და ისედაც სვამენ, ამიტომ საფიქრებელია, რომ ყურძნის ამ ჯიშს შაქრიანობა უნდა ჰქონდეს და ამ თვისების გამო საბადაგოდ გამოსადეგად მიუჩნევიათ.

ყურძნის ჯიშის ზემოაღნიშნულის მსგავსი თეისებისაც მაუწყებელია კახეთში არსებული ყურძნის სახელი **საჩურჩხელე**-ც.

ყურძნის ჯიშების სამეურნეო დანიშნულებისათვის გამოყენების დასპეციალება ქართველ მევენახეს იმდენად შორს წაუმართავს, რომ საღვინედ განკუთვნილ ჯიშთაგან რამდენიმე ყურძნის ჯიშიც-კი გამოუყვია სხვა ჯიშის ღვინოების გასაუმჯობესებლად და ფერის მისაცემად.

თეთრი ღვინოების ღირსების გაუმჯობესებისათვის **მწვანე** იხმარება, ხოლო წითელი ღვინოებისათვის ღირსება-ფერის მისანიჭებლად ერთი ყურძნის ჯიშია განკუთვნილი, რომელსაც ამის გამო ხალხმა **საფერავი** და **საფერე** უწოდა კრდევაც. **საფერავი**-ს სახელი **საინგილოთგან მოყოლებული** რაჭამდეა გაბატონებული, ხოლო **იმერეთში ოცხანური** და **არგვეთული საფერეა** გავრცელებული, **ლეჩხუმში საფერავსაც** ხმარობენ და **საფერესაც, გურიაში, შავშეთსა და კლარჯეთში** ისეეე **საფერავი** ბატონობს.

საქართველოს სხვადასხვა თემში გავრცელებული ყურძნის ჯიშების აღწერილობის გადაკითხვა ადამიანს დაარწმუნებს, რომ **შესაფერადებლად ჩვენში რამდენიმე სხვადასხვა ჯიშის ყურძენი** (ქართლში მაგ. **თავკვერიც**) **უხმარიათ, ამიტომ საფერავისა და საფერეების ჯიშობრივი რაობა და რიცხვი ცალკე უნდა იქმნეს გარკვეული.**

საგულისხმოა, რომ **მწვანეს** კახეთში თურმე **საფენა**-საც უწოდებდენ (იხ. აქვე გვ. 410). **ეს სახელიც დანიშნულების მაუწყებელი თავსართის მქონებელია**, ამიტომ საფიქრებელია, რომ **საფენა**-ც საფერავის, ანუ საფერეს მსგავსი ტერმინი უნდა იყოს. ეს მოსაზრება მით უფროა დასაჯერებელი, რომ **მწვანე**-ს წევნსაც თეთრი, უფრო მდარე ღირსების, ყურძნის ჯიშების წევნში განაზავებდენ ხოლმე მათი თვისების გასაუმჯობესებლად.

ცნობილია, რომ ყურძნის მარცვლის კანითგან, ჩაჩითგან, არაყსაც ჰხდიდენ და ჰხდიან ეხლაც. **დას. საქართველოში** გავრცელებულ **ყურძნის ჯიშთაგან ხალხს ისეთებიც გამოურჩევია, რომელთა ჭაჭად გამოყენება, ჩვეულებრივ ჩანს უფრო ხელსაყრელი იყო.** ამ ვაზ-ყურძნის ჯიშისათვის სათანადო სახელიც, **სამშაბა**, უწოდებია. იგი **სამოქალაქოსა**, სადაც **თეთრია, სამეგრელოსა და გურიაშიც** არის გავრცელებული, რომლებშიც ასეთი სახელი შავ ყურძენს ეწოდება. **მათი ჯიშობრივი რაობაც გამოსარკვევია.**

დასაწურად განკუთვნილ ყურძნის ჯიშთა გარდა, **არაერთი ისეთი ყურძნის ჯიშიც იყო, რომელიც**, თავისი თეისებით ღვინის **დასაყენებლად არ გამოდგებოდა, სამაგიეროდ საჭმელად იყო კარგი.** ყურძნის ასეთი ჯიშების ნაყოფს ყოველთვის ყურძნად არ სჭამდენ, არამედ **ზოგს ჩამიჩად** ახმობდენ, **ზოგს წნილად** სდებდენ. **საყურძნედ** განკუთვნილ ჯიშებსაც **ზოგს დამწიფებისთანავე სჭამდენ, ზოგს უფრო ხანგრძლივ გამოიზოგავდენ** ხოლმე. მაგრამ საჭმელ ყურძენსაც, თუ მეურნე ქალაქში, ან მთაში გასაყიდად არ გაიტანდა, ერთბაშად ვერ შესჭამდა. ამიტომ მეხილესაც ქალაქში და მთაში, მეტადრე-ყი მევენახეს სოფლად ისეთი ჯიშის ყურძენი უნდა შეენახა, რომ შემდეგში საჭიროებისამებრ გამოეყენებინა. ამის გამო გამოზოგვით საჭმელად და ხანგრძლივ შესანახად განკუთვნილ ყურძნის ჯიშებს გამძლეობა უნდა ჰქონოდათ, რომ გადატან-გადმოტანისა და გამოზოგვის დროს შენახული ყურძენი ადვილად არ გაფუჭებულიყო. ამნაირად, თუმცა უცნაურობა-ყი გამოდის, მაგრამ ძველად

(და ნაწილობრივ ეხლაც) საჰმელი ყურძნის ჯიში შესანახავად განკუთვნილი ბილის თვისების მქონებელი უნდა ყოფილიყო. ეს გარემოება მეტადრე მაშინ შეიქმნება ცხადი, როცა გავიხსენიებთ, რომ საწური ყურძნის ჯიშები მოკრეფის უმალ იწურებოდა და ამიტომ ამ ჯიშებს არც შენახვა სჭირდებოდათ და არც ისეთი გამძლეობა, როგორც საჰმელ ჯიშებს.

ზემოთქმულის შემდგომ ძველი ქართულის მცოდნესთვის ადვილი გასაგებია, თუ რის აღმნიშვნელი უნდა იყოს რეალურად **გურიაში დაცული ყურძნის ჯიში**, რომელსაც უკვე საშუალო საუკუნეებისა და მით უმეტეს თანამედროვე ქართველისათვის ისეთი უცნაური სახელი **ჰქვიან**, როგორც **სამარხი**-ა.

ეს ყურძნის ჯიში, რომელსაც გურიაში **სამარხი** ეწოდება **ძველი ქართული ჯიში უნდა იყოს**. ამ გარემოებას თვით მისი სახელიც ცხადად ამჟღავნებს. **სამარხი** ისევეა ნაწარმოები, როგორც **სამაჭრე**-დ, **საღვინე**-დ და **სამბაძა**-დ წოდებული ყურძნის ჯიშების სახელებია. ამიტომ **ამ ყურძნის სახელიც უნდა** მისი **დანიშნულების გამომხატველი იყოს**. თანამადროვე და საშუალო საუკუნეების ქართულის მცოდნეს უმალ **მარხვა, დიდმარხვა**ც მოაგონდება და გაიფიქრებს, რომ ეს ჯიში დიდმარხვისათვის განკუთვნილი ყურძნის აღმნიშვნელია. მაგრამ ასეთი მოსაზრების სისწორის დაჯერება ძნელია, რათგან წარმოუდგენელია, რომ მარხვისათვის განსაკუთრებული ჯიში ყოფილიყო, რათგან ამას არავითარი აზრი არ ჰქონდა და არც ექმნებოდა.

მაგრამ **მარხვა ძველ ქართულში თავდაპირველად შენახვას ჰნიშნავდა**. ოთხთავისა და დაბადების ქართულად გადმოთარგმნის დროსაც ამ სახელზმნას წინანდებურად შენახვის და დაცვის მნიშვნელობა ჰქონია. აქეთგანვე იყო ნაწარმოები ტერმინი **სამარხევი**, რომელიც მინაბარს, მიბარებულს, ანაბარსა ჰნიშნავდა (იხ. ჩემი „ქართული სამართლის ისტორია II ხ, გვ. 466—467).

ზემოთქმულითგან ცხადი ხდება, რომ **სამარხი შესანახავის აღმნიშვნელი უნდა ყოფილიყო** ე. ი. **ისეთი ყურძნის ჯიშების** დამახასიათებელი **სახელია, რომელიც შესანახავად ყოფილა გამოსადეგი და განკუთვნილი**. **სამარხი**ს-ს სახელის ჩვენი განმარტების სისწორეს ყურძნის ამ ჯიშის ნიშანდობლივი თვისებაც ამტკიცებს. ერმ. ნაკაშიძეს ნათქვამი აქვს, რომ „**სამარხი ერთი საუკეთესო სუფრის ჯიშია, ყურძენი დიდხანს ინახებაო**“ [1].—ამ თვისების გამოხატვა უძველეს ქართულში, როგორც დავრწმუნდით **მარხვა** სახელზმნისაგან ნაწარმოები სიტყვით შეიძლებოდა და **სამარხი**-ც სწორედ დიდხანს შესანახავად განკუთვნილი და გამძლე ყურძნის ჯიშის აღმნიშვნელია.

რამდენადაც მევენახეობა-მეღვინეობა საქართველოს სასოფლო მეურნეობაში შემოსავლის საგრძნობ წყაროს წარმოადგენდა, იმდენად ქართველი მევენახე უნდა ცდილიყო ვაზის ჯიშთა შორის უხვი მოსავლის უნარიანობის მქონებელი გამოეყო. მართლაც **კახეთში**, მევენ.-მეღვინ. ინსტ.—ის ცნობით, ერთი ჯიშიც-კი ყოფილა, რომლის ეს თვისებაც ხალხს მის სახელადაც-კი უქცევია და რომლისთვისაც **მოსავლიანი** უწოდებია.

სასოფლო-მეურნეობის ეკონომიკაში საჰმელად და გასაყიდად განკუთვნილ ჯიშთათვის უაღრესი მნიშვნელობა **ყურძნის დამწიფების დროსა** ჰქონდა და აქვს ეხლაც, ადრე, თუ გვიან შემოდიოდა იგი, რათგან ყურძნის ყველა ჯიში

[1] ეს სიტყვები ჩვენგანაა გახაზული.

ერთსადაიმავე დროს არ მწიფდება. ეს საკითხი მნიშვნელოვანი და, შესაძლებელია ითქვას, საბედისწერო იყო და არის სხვადასხვა თემისა და გეოგრაფიულ პირობებში მყოფი მევენახეობისათვისაც, რადგან ზოგან მხოლოდ ადრეული ჯიში იყო და არის გამოსადეგი, ზოგან პირიქით გვიანი უფრო ხელსაყრელი იყო და არის ეხლაც, ანდა ბევრგან ატმოსფერულ მოვლენათა უკულმართობისაგან და მოსალოდნელი ეკონომიური ზარალისაგან თავის დასაცავად და კომერციული თვალსაზრისითაც სჯობდა, რომ მევენახეს ადრეულიც, ჩვეულებრივიც და გვიანი ჯიშის ყურძენიც ჰქონოდა.

ყველა ამ გარემოებამ მევენახის გულისყური **ადრეული და გვიანი ჯიშების ძიებისაკენ** მიაპყრობინა და ამიტომვე ყველა ქვეყნის მევენახეობას ასეთი ჯიშებიც გააჩნია. **საქართველოშიც არსებობს ისე, რომ ზოგიერთი ყურძნის სახელადაც-კი სწორედ ამ თვისების გამომჟღავნებელი სიტყვა იქცა. კახეთში** მაგ. **არის ჯიში** რომელსაც **ადრეული** ეწოდება. ასეთი სახელის მქონებელი ვაზ-ყურძენი **ქართლშიც მოიპოვება**, სადაც ამას გარდა **ადრიანი**, ან **ანდრიანი**-ც იხმარება. ჩვეულებრივს საუბარში მევენახენი, მეტადრე **დას. საქართველოში, ყურძნის ადრეულ ჯიშებს ზოგადად საადრიო**-ს ეძახიან.

იმისდა მიუხედავად, რომ დასავლეთ საქართველოში ბევრი გვიანი ყურძნის ჯიში იყო, გასაკვირი გარემოებაა, რომ იქ ყურძნის ჯერ არც ერთი ჯიში აღნუსხული არ არის, რომელსაც ხახელად ამ თვისების მაუწყებელი სიტყვა ჰქონდეს. სამაგიეროდ ასეთი სახელწოდება ამერეთშია შერჩენილი. სახელდობრ **ყურძნის იმ ჯიშებს, რომელნიც მოგვიანებით მწიფდებიან, კახეთში საგვიანო** ეწოდება. იქ. მაგ. ჩვეულებრივს გარდა **საგვიანო ველია**-დ წოდებული ჯიშიც არსებობს.

ყურძნის ადრეული, ანუ საადრიო ჯიშის სახელი უნდა იყოს **იმერეთსა და გურიაში** შერჩენილი **სადაგეგო**. მისი სახელი დანიშნულების მაუწყებელი **სა** თავსართისა და **დადეგი**-საგან არის ნაწარმოები. უკანასკნელი სიტყვა უეჭველია წელიწადის დასაწყისს უნდა ჰნიშნავდეს. ამნაირად **სადადეგო** ყურძნის ისეთი ჯიშის აღმნიშვნელია, რომელიც წელიწადის დამდეგისათვის უკვე მწიფე იყო ხოლმე. ცხადია, რომ აქ წელიწადის დასაწყისად იანვარი-კი არა, არამედ ენკენისთვე უნდა იგულისხმებოდეს. მაშასადამე, **სადადეგო ისეთი ჯიშის** ყურძნის სახელი ყოფილა, რომელიც 1 ენკენისთვისათვის უკვე საჭმელად ვარგოდა, ე. ი. რომელიც ადრეული იყო.

კახეთში, სადაც ყურძნის საღვინე ჯიშები სჭარბობენ, საჭმელად განკუთვნილ ყურძნის ჯიშებს ა. ფირალოვისა და ს. შავერდოვის სიტყვით **სათვალო ყურძენი** ეწოდებოდა (СбСВВК VII, 37). მაგრამ საფიქრებელია, რომ **სათვალო ყურძენი** ყველა საჭმელი ჯიშების ჯგუფს-კი არ უნდა გულისხმობდეს, არამედ უმთავრესად ისეთ ყურძნის ჯიშებს, რომელნიც გარეგნულად, შესახედავად და თვალისთვისაც სახიამოვნო იყო და არის. საფიქრებელია, რომ ასეთ **სათვალო ყურძნად** მაგ. **ხარისთვალა, თითა, ცხენისძუძუ, მელიხკუდა** და მათი მსგავსი სხვებიც იქნებოდა მიჩნეული.

დასასრულ, **ყურძნის ჯიშის ხარისხებრივი და ბატონყმური დანიშნულების მაუწყებელი სახელია ქართლში** გავრცელებული ჯიშის **საბატონო**-ს სახელწოდება, რომელსაც **დიდმურიც** ჰქვიან, მაგრამ, როგორც შემდეგში, სა-

ქართველოში გავრცელებული ვაზ-ყურძნის ჯიშების გაჩენის ხანის განხილვის დროს დავრწმუნდებით, **საბატონო** შედარებით გვიანი სახელია.

ამას გარდა, საქართველოში ერთი ყურძნის ჯიშიც მოიპოვება, რომელსაც სახელად **საბი** ეწოდება. იგი კახეთშია გავრცელებული, სადაც მისი თეთრიცა და შავი სახესხვაობაც არსებობს, ქართლში მისი შავი სახესხვაობაა მხოლოდ აღნუსხული და რაჭაშიც შავივე გვხვდება.

როგორც თავის ადგილას აღნიშნული მაქვს, **საბი** არაბულ-სპარსული სახელია, სადაც **საჰიბი** სწორედ საბატონოსა ჰნიშნავს. ყურძნის ეს ჯიში შირვანსა და შაქშიც და სომხეთშიც არის გავრცელებული. ამ გზითვე უნდა იყოს ეს ჯიში საქართველოში შემოტანილი.

ვაზ-ყურძნის რამოდენიმე ჯიშის სახელი მათი დაბლარად, ანდა მაღლარად გაზრდის განკუთვნილობის გამომხატველია. მაგ. იმერეთში არსებობდა თეთრი ყურძნის ჯიში, **მაღლარი**-ს სახელით ცნობილი, ისევე, როგორც შავს ადანასურს მეორე სახელად **მაღლარი**-ც ეწოდებოდა.

ამნაირადვე, ლეჩხუმში იყო შავი ყურძნის ჯიში, რომელსაც **ოჯალეში** ერქვა. მაგრამ იმერეთსა და სამეგრელოში ასეთი სახელის მქონებელი ერთიკი არა, არამედ რამოდენიმე ჯიშია: მაგ. **შოლურს**, ანუ სვანურსაც და **პუმპულასაც** აგრეთვე **ოჯალეშსაც** უწოდებენ. ცხადია, რომ **ოჯალეში** ზოგადი ცნების, სახელდობრ ვაზის მაღლარობის გამომხატველი მეგრული ტერმინია (იხ. აქვე გვ. 448).

პირიქით, **ხარდანი**, სამეგრელოში შავი და თეთრი, გურიაში-კი შავი ჯიშის სახელი და **ვერანახი შავისა სამეგრელოში** ამ ჯიშის ვაზების დაბლარად დაყენების განკუთვნილობის მაუწყებელი სახელებია.

ვაზის დაყენების წესის დანიშნულების გამომხატველია აგრეთვე კახეთში გავრცელებული შავი ყურძნის ჯიში, რომელსაც **ხეივნის-ყურძენი** ეწოდება. როგორც თვით მისი სახელითგანაც ჩანს, ვაზის ეს ჯიში ხეივნად გაშენებისათვის ყოფილა განკუთვნილი.

კიდევ არის რამდენიმე ყურძნის ჯიში, რომლის სახელი თითქოს აგრეთვე დანიშნულების მაუწყებელი სიტყვა უნდა იყოს, როგორც მაგ. **შავშეთ-კლარჯეთში** გავრცელებული შავი **სალიკლევი**, გურიაში—**საკვირჩხილა** და იმერეთში—**სათიბა**, მაგრამ მათ თვისებათა აღწერილობა არ მოგვეპოვება და ამის გამო მათი სახელის მნიშვნელობის გამორკვევა შეუძლებელია. ამიტომ ჯერჯერობით მათზე არაფრის თქმა არ შეიძლება.

თავი XVII. ვაზ-ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა სადაურობის მაუწყებელი სახელების ჯგუფი.

კახეთში, ქართლსა და სამცხეში გავრცელებული ყურძნის ჯიში ბუდეშური ამ ჯიშის სადაურობის მაუწყებელი სახელია და საფიქრებელია ბუდეში-თგან უნდა მომდინარეობდეს. მაგრამ, რამდენადაც 5-ვერსიანი რუკის ცნობებისა მიხედვით მსჯელობა შესაძლებელია, ასეთი გეოგრაფიული სახელი საქართველოში არა ჩანს. არის მხოლოდ **ბუდას ხევი** ბათომის ოლქში, ბუდელაური მდინარის სახელია თიანეთის უ. მაზრაში და ბუჯა, რომელიც აგრეთვე ხევის წყლის სახელია არგვეთში. თიანეთი მევენახეობის კერად მისაჩნევი არ

არის, ხოლო ბუჯა და ბუდას-ხევი ბუდეშურის სამშობლოდ იმიტომაცაა ძნელი მისამჩნევი, რომ ეს ყურძნის ჯიში ამერეთს არ სცილდება და ლიხთ-იმერეთში არა ჩანს.

თუ ამ ყურძნის ჯიშის სადაურობას საქართველოს გარეშე დავეუწყებთ ძებნას, მაშინ შესაძლებელია **ბუდეშური** დაღესტნის რესპუბლიკის სამხრეთის, რუტულის, კანტონის ბუჯ-ის სახელთან დაგვეკავშირებინა. რუტულურად „ბუჯელს ბუჯეშურა“ ეწოდება (ბუჯ-ისა და ბუჯელის სახელი იხ. ად. დირრის Рутульский яз. ტფილისი 1911 წ., გვ. 184).

ბუჯეშურა ისე მიაგავს **ბუდეშურს**, რომ ამ ორი სახელის იგივეობის აზრის დაჯერება ადვილი იყო, აქ რომ ერთი გადაულახავი დაბრკოლება არ ეღობებოდეს წინ. საქმე ის არის, რომ რუტულის კანტონი მთიანეთს წარმოადგენს და, ამ ბუნებრივი პირობების გამო, იქ ალპური საძოვრებია და არყის ხის ტყეა. მოსახლეობაც იქ მესაქონლეობას მისდევს და მემინდვრეობაც-კი რუტულის კანტონში ნაკლებ არის გავრცელებული. თვით ბორჯ-ის მცხოვრებნიც მეცხვარეობას მისდევენ (იხ. Мр. и Ник. Цебенко-ს „Страна здоровья Дагестан“, 1929 Даггосиздат, გვ. 232-233). თავისდათავად ცხადია, რომ ამ ადგილას მევენახეობაზე საერთოდ ლაპარაკიც კი არ შეიძლება, ამიტომ მისი შემოქმედებითი მევენახეობის ცენტრად მიჩნევაც სრული უაზრობა იქმნებოდა.

ზემოაღნიშნული გარემოება, სამხრეთ დაღესტანში, რუტულის კანტონში, **ბუჯად** წოდებული გეოგრაფიული ადგილის არსებობა, მაინც საინტერესოა და საგულისხმო. **ბუჯა**, როგორც დავრწმუნდით, იმერეთშიც, არგვეთშიც არსებობდა. გეოგრაფიული სახელების მიგრაციის მრავალი შემთხვევის გამო თვით საქართველოშიც-კი, უფლება გვაქვს ვიფიქროთ, რომ ასეთი სახელის მქონებელი ადგილი ოდესღაც შესაძლებელია აღმ. საქართველოში და ძველ ალბანეთშიც ყოფილიყო ისეთ არეში, სადაც მევენახეობა ბატონობდა, მაგრამ დროთა განმავლობაში და ჩვენი ქვეყნის მტრებისგან მრავალგზის აოხრების გამო, ეს ადგილიც გამქრალიყო და მევენახეობაც მოსპობილიყო. ზემონათქვამისდა მიხედვით, შესაძლებელია დავასკვნათ, რომ **ბუდეშური** ამ ჯიშის სადაურობის მაუწყებელი სახელია და მისი სამშობლო, ან აღმ. საქართველოში, ანდა ალბანეთშია საგულისხმებელი. ხოლო, რაკი ყურძნის ჯიშის ასეთი სახელი არც დაღესტანში, არც ყ. ალბანეთში, შირვანსა და შაქში, და არც სომხეთში არსად მოიპოვება, ამიტომ **ბუდეშური** აღმ. საქართველოს ჯიში უნდა იყოს.

ფოლბანური თავისი ბოლოსართი **ური**-თ ცხად-ჰყოფს, რომ ყურძნის ამ ჯიშის სახელი მისი სადაურობის აღმნიშვნელია. ამისდა მიხედვით უეჭველია „ფოლბანი“ იმ ადგილის სახელი უნდა იყოს, საითგანაც ეს ჯიშია წარმოშობილი. კახეთში მართლაც არსებობდა ასეთი-კი არა, არამედ ამის მაგვარი სახელი: იყო თემი და სოფელი, რომელსაც **ფოლბენი** ერქვა. როგორც მე-VII—XII ს.ს. საქართველოს საისტორიო გეოგრაფიაში მაქვს აღნიშნული, „მოქცევაჲ ქართლისაჲ“-ს მატიანეში მოხსენებული **ფოლბენი ერწოს ჩრდილო-დასავლეთით მდებარეობდა** (იხ. II[1] 300). **ფოლბენი**-ს თემმა, *ბერძნულ* „წობენორ“-ის სახით, სომხურ უსახელო გეოგრაფიაშიც მოიპოვება და იქაც ერწოსა და თიანეთის გვერდით იხსენიება (იხ. Arsène Soukry-ის გამოც. სომხ. გვ. 28, შდრ.

ფრანგ. თარგ. გვ. 39, სადაც „Zopenor"-ია დაბეჭდილი). წობანი და წობანის შთა 5-ვერსიან რეკაზეც არის აღნიშნული წინ-დუშეთის გასწვრივ და მარკვნივ, არაგვსა და იორს შუა. მაშასადამე, წიგბანური ამ კუთხის უურძნის ჯიში ყოფილა.

კახეთშივე გავრცელებული ყოფილა ყურძნის ჯიში ძიშური. თუმცა მისი ამპელოგრაფიული აღწერილობა და სხვა რაიმე ცნობები არ მოგვეპოვება, მაჭრაჭ მისი სახელი გვაფიქრებინებს, რომ ყურძნის ეს ჯიში ძველი ჰერეთის, აწინდელი საინგილოს, კარგად ცნობილი გიშის ხეობიდან უნდა მომდინარეობდეს. მართალია, უკვე გეეგსკისა და შარრერს ნათქვამი აქვთ, თითქოს ქიშური ქისტურს ჰნიშნავდეს („кишури т. е. кистинский". Трюбсх. 1886 წ., № 12, გვ. 827), მაგრამ ეს განმარტება მცდარია. სპარსეთშიც და ადერბეიჯანში იყო ჯიშ-ჯიშად წოდებული ჯიში. შესაძლებელია ვისმე ეფიქრა, რომ ძიშური ამ სახელისაგან, რომელიც ზამთრის ყურძენსა ჰნიშნავს, წარმომდგარი იყოს. მაგრამ ეს დაუჯერებელია, რათგან ასეთ შემთხვევაში ყიშური გვექნებოდა ქართულში. უფრო საფიქრებელია, როგორც აღვნიშნეთ, რომ ძიშური გიშურისაგან უნდა იყოს წარმომდგარი, ე. ი. ოდესღაც ჰერეთის, აწინდელი საინგილოს, თემის გიშის ხეობის უურძნის ჯიში ყოფილა და იქითგან იქმნებოდა კახეთსა და ქვემო ქართლში შემოტანილი.

კახეთში და ქართლში არსებობდა ჯიში, რომელსაც არაბვისპირული ჰქვიან. ამ ყურძნის სახელი მის სადაურობას საკმაოდ ამჟღავნებს და ამაზე სიტყვის გაგრძელება, ვგონებ, საჭირო აღარ იყოს.

სადაურობის მაუწყებელ სახელთა ჯგუფს ეკუთვნის ოქიური თეთ., გავაზურა თეთ., სამადაშვილისეული, სიმოქანასეული, ჩოქმაშურა, ბეჟანურა და დამპალა. პირველი ს. ოქიოთგან, მეორე გავაზითგან, უკანასკნელი-კი ქსნის ხეობას ს. დამბალოს ჯიში უნდა იყოს. სამადაშვილისეული, სიმოქანასეული, ჩოქმაშურა და ბეჟანურა ამ სახესხვაობათა შემომტანთა მაუწყებელი სახელებია. სტ. მენთეშაშვილის ცნობით ქიზიყში ადგილის სახელი ოგბაყალი არსებობს, სადაც ვენახებია გაშენებული და ოგბაყლური, ანუ უბაკლური იქაური იქმნება. ასანბეგური-ც ამავე ჯგუფს უნდა ეკუთვნოდეს.

ქართლში გავრცელებული ყურძნის ჯიშთაგან სადაურობის მაუწყებელი სახელების მქონებელია: დიღმური, ანუ საბათლო, კასპური, გოქრულა, გალმამხრული და დანახარული. ამათგან გალმამხრული უნდა კახეთის გალმა მხრის თემისა იყოს და გალმა მხარითგან მომდინარეობდეს, დიღმური ს. დიღმითგან, კასპური ს. კასპითგან, გოქრულა გორითგან. დანახარული თითქოს დანახარითგან, ან დანახარისითგან უნდა მომდინარეობდეს, მაგრამ ასეთი გეოგრაფიული სახელი ჯერ ცნობილი არ არის, არც ძველი წყაროებისა და არც თანამედროვე ცნობებით.

არგვეთში და სამოქალაქოში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთაგან შემდეგი სახელებია წარმოშობილობის მაუწყებელი: ძარიულა, რომელიც ქართლითგან უნდა იყოს, ოცხანური, რომელიც სამოქალაქოსა და გურიაშიც არის გავრცელებული, ოცხანითგანაა,—საათაბაგო, რომელიც სამოქალაქოშია ცნობილი და მესხეთის უურძნის ჯიშია,—რცხილათუბანი, რომელიც ასე სამოქალაქოში იწოდება და რომლის მხოლოდ ფონეტიკური სახეცვალი უნდა იყოს გურიაში გავრცელებული სხილათოგბანი-ც. უეჭველია, იგი რცხილათუბნითგან უნდა მომდინარეობდეს. მაგრამ 5-ვერსიანი რუკის სარჩევში ასეთი სოფელი არა

ჩანს: არგვეთში იქ მხოლოდ რცხილათი-ა აღნიშნული. თუ რცხილათობანი სადმე ეხლაც არ არსებობს, წინათ უეჭველია უნდა ყოფილიყო.

სამოქალაქოში ა-ის ვაზი **არგვეთული საუცრე**, რომელიც **არგვეთის** ყურძნის ჯიშად მიუჩნევია ხალხს. ძველად არგვეთი ყ. შორაპნის მაზრის მთელ მიწაწყალს ჰნიშნავდა. თუ ზემოთმოყვანილ სახელში **არგვეთული** ამ ფართო, თემური მნიშვნელობით არ არის ნახმარი, მაშინ ამ ჯიშის წარმომშობელად ს. არგვეთი უნდა ვიგულისხმოთ.

არგვეთში აღნუსხული ყურძნის ჯიშის სახელი **ძველქური** ამ ყურძნის სამშობლოდ **ძველქ**-ს გვაგულისხმინებს, მაგრამ ამნაირი გეოგრაფიული სახელი 5-ეერსიანი რუკის საძიებელში არ მოიპოვება.

ცოლიკაური-ს სახელის ასახსნელად ადგილობრივ მთელი თქმულება შენახულა[1]. მაგრამ ეს თქმულება ისტორიული გარდმოცემა კი არ არის, არამედ გაუგებარი სახელის ასახსნელად, ხალხური გულუბრყვილო ეტიმოლოგიის წყალობით წარმოშობილს, შენათხზს წარმოადგენს. ამიტომ ბუნებრივია, რომ **ცოლიკაური**-ს ყურძნის ჯიშის სახელი გეოგრაფიული სახელისაგან იყოს წარმომდგარი, ე. ი. სადაურობის მაუწყებელ ყურძნის ჯიშთა სახელების ჯგუფს უნდა ეკუთვნოდეს. F. Dubois de Montpéreux-ს თავის მოგზაურობაში აღნიშნული აქვს, რომ **ჯრუჭის** მონასტერში ყოფნის დროს მისთვის თეთრი მხუხაი ღვინო მიურთმევიათ, რომელიც თურმე თავისი თვისებით შამპანურს უახლოვდებოდა. ასეთი ღვინო, თარჯიმანის დავით მაჭავარიანისაგან მიწოდებული ცნობით, შორაპნის ზევით, ყვირილასა და ძირულის შორის მდებარე ცარცოვან ნიადაგზე გაშენებული ვაზის ყურძნისაგან დგებოდა. **ამნაირი** თვისების საუკეთესო ღვინოდ შორაპნითგან სურამისაკენ მიმავალ გზაზე მდებარე ლოზიათხევის სოფ. **ცორიხაული**-ს ღვინო ითვლებოდა[2] (Voyage autour du Caucase, etc. t. III, Paris, 1831 წ., გვ. 178).

ფრანგი მოგზაურის ზემომოყვანილი ცნობითგან ირკვევა, რომ **ცორიხაული** მე-XIX ს. დამდეგსაც თავისი საუკეთესო ღვინით და, მაშასადამე, ვაზის ჯიშითაც ყოფილა განთქმული. **ცოლიკაური**-ს სახელის ეტიმოლოგიის ძიების დროს ბუნებრივია ამ სოფლის სახელმა ჩვენი ყურადღება მიიპყროს მით უმეტეს, რომ **ცოლიკაური**-ს ვაზის ჯიშიც ხომ სწორედ ამავე მიწაწყლის ვაზს წარმოადგენს და არგვეთის სანახების, ანუ ყ. შორაპნის მაზრის ცარციან ნიადაგზეა გავრცელებული ს. ს. ბაზალეთსა, ლაშესა, თეთრწყაროსა და სხვა სოფლებში ისეევე, როგორც ყ. ქუთაისის მაზრის ს. ობჩაშიც (იხ. აქვე გვ. 436).

ფრანგი მოგზაურივით გვლდენშტედტიც ამ სანახებს ლოზიეთ-ხევს (der Distrikt Losietchewi) უწოდებს. მისი ცნობით, ამ სანახებში ყოფილა ცხრაწყარო, **ნაური** (Nauri), ტაბაკინი, კინოთი, ვარძია, ძალაფორეთი, ხიდარი, კინცხი, Gornachvili, ილემი, ბირი, წევა, ფუთი, ქორეთი, ტრეიმი და შორა-

---

[1] ვითომც ვიღაცას ცოლი მოეკლას და სხვ. და ამისგან იყოს ამ ჯიშის სახელი წარმოშვაარი.

[2] I. appris là par l'interprète qu'il croissait dans les terrains crayeux qui sont au-dessus de Sarapana entre la Kvirila et la Dziroula, un vin mousseux blanc qui imitait assez bien le champagne. Le meilleur croit à Tsolikhaouli (sic), dans le Losiatkhévi, en allant de Sarapana vers Souram.

პნის ციხე (Reisen I, 402). ვახუშტი ამ სანახებს ლომსიათ-კევს უწოდებს (გგ რუა 364).

ცოლიკაური უნდა სწორედ ს. ცოლიხაული-ს ჯიშის სახელისაგან იყოს წარმომდგარი რ და ლ თანხმოვანთა ჩვეულებრივი ადგილმონაცვლებისა და ხ-ს კ-დ შენაცვლების გზით[1].

ციცქა-დ წოდებული ყურძნის ჯიშის სახელიც საფიქრებელია, სადაურობის აღმნიშვნელ სახელთა ჯგუფს უნდა ეკუთვნოდეს და გეოგრაფიული სახელისაგან უნდა იყოს წარმომდგარი. ორი ადგილია, რომლის სახელიც ყურძნის ჯიშის სახელს გვაგონებს: ერთი ს. **ციცხი**-ა, რომელიც 5-ვერსიანი რუკის გ6-ზე 60°0—42°15' შუაა მოთავსებული და **ჭყვიშსა** და **ჭყვიშურს შორის** მდებარეობს. მეორე **ციცქიური**-ა, რომელიც ქუთაის. აღმ. კომიტეტისაგან 1928 წ. გამოცემულ რუკაზე 43°20'—42°10' მოთავსებული და **ძირულის ხეობაში** ლაშეს ჩრდილოეთით მდებარეობს. ხოლო აკად. გ ზ ლ დ ე ნ შ ტ ე დ ტ ს დასახელებული აქვს ს. **ცეცქი** (Zezki) **საწლახისხევსა და დუმალას შუა** (Reisen I. 403).

იმისდა მიუხედავად, რომ **კახეთის** ყურძნის ჯიშის სახელი **შავ-კაპიტო** და **იმერეთსა, ლეჩხუმსა და გურიაში** გავრცელებული **თეთრი ყურძნის** ჯიში **კაბისტონი**, ანუ, როგორც გურიაში უწოდებენ, **კაპისტონი** ამჟამად სადაურობის მაუწყებელ სახელთა ჯგუფს არ ეკუთვნის, მაინც სწორედ ამ თვისებისა გახლავთ. პროფ. არნ. ჩიქობავას ცნობით, აფხაზეთში, ეშერას თემში, ს. ფშალთილულში გადმოსახლებული ლაზების სიტყვით, **კაპისტონა არქაბეს სანახებში მდებარე სოფელი ყოფილა**[2]. კაპისტონელი ჟანურად **კაპისტონიარი** იქმნება და სწორედ ამის ბოლო-მოკვეცილ ფორმას წარმოადგენს ყურძნის ჯიშის სახელი **კაპისტონი**-ც. მაშასადამე, ის **ჟანური** ჯიში ყოფილა.

რაჭაში სადაურობის მაუწყებელი ყურძნის ჯიშების შემდეგი სახელებია გავრცელებული: **არაბოული, რომელიც ლეჩხუმშიც არის, კახური, მოგბაზულ.ი, მუუარეთული, ნაგუთნეული, ბიბინაური, კიდოკრაული, ხოტევური, ალექსანდრაული, ჩაძვინაური** და **მეგრელაური**.

ამათგან **კახური**-ს სადაურობა ცხადია. აღწერილობის უქონლობის გამო, გამოურკვეველი რჩება, თუ რომელი კახური ვაზის ჯიშთაგანი იგულისხმება ამ შემთხვევაში.

მუუარეთული ალბათ **მუჯირეთულისაგან** უნდა იყოს წარმომდგარი. ს. **მუჯირეთი**-კი **არგვეთშია** და ეს ყურძნის ჯიშიც იქაური უნდა იყოს.

ნაგუთნეული, როგორც სახელითგანაც ჩანს, ს. **ნაგუთნი**-თგან უნდა იყოს. ს. **ნაგუთნი**-კი **ამჟამად მხოლოდ ქართლშია**. თუ ნაგუთნი წინათაც მარტო ქართლში იყო და საქართველოს სხვა თემში ასეთ სახელიანი სოფელი არ არსებობდა, მაშინ, ცხადია, რომ ეს ყურძნის ჯიში **ქართლური** უნდა იყოს. მაგრამ ს. ლეშკაშვილის ცნობით, რომლისთვისაც მადლობას მოვახსენებ, ლეჩხუმის თემის ს. ორბელში ამ ჯიშს **ნაკუთნოური** ეწოდება. როგორც ჩანს, ამ ჯიშის ნამდვილი სახელი ჯერ გამოსარკვევია.

---

[1] ხ-ს კ-დ შენაცვლების მაგალითები: ხორბალი—კობალი, ხჩე—კჩე (ქან.), ხჩინი—კჩინი (ქან.), ნახშირი—ნოშკერი (მეგრ.) და სხვ.

[2] ამ წერილობითი ცნობის გადმოცემისთვის პროფ. არნ. ჩიქობავას დიდ მადლობას მოვახსენებ.

ხოტევური, რასაკვირველია, ს. **ხოტევითგანაა**, მაშასადამე **რაჭული** ყურძნის ჯიში ყოფილა.

ალექსანდრული, რაჭასა და ლეჩხუმში გავრცელებული რწმენით, თითქოს ალექსანდრე იმერთა მეფისაგან, თუ ბატონიშვილისაგან შემოღებული ყურძნის ჯიში უნდა იყოს. მაგრამ რომაელებს ჰქონდათ ყურძნის ერთი ჯიშთაგანი, რომელსაც Alexandrina **ალექსანდრინა** (Plin l. 14, c. 4) ეწოდებოდა, იმიტომ, რომ ეგვიპტის ქ. ალექსანდრიითგან მოტანილი ჯიში იყოო (იხ. აქვე გვ. 389). ამის გამო იბადება საკითხი, თუ რამდენად საფუძვლიანია ეხლანდელი რწმენა და აქ ხომ ძველი, უცხოეთითგან შემოტანილი, ჯიშის სახელი არა გვაქვს, რაჭისა და ლეჩხუმის მევენახეობისაგან შემთხვევით შერჩენილი? რაიმე საყრდნობის უქონლობის გამო, ამ საკითხის გადაწყვეტა შეუძლებელია.

მეგრელაური რაჭაში, რა თქმა უნდა, **სამეგრელოთგან** არის შესული.

რაჭული ოყურეშული, ცხადია, **ლეჩხუმის** სოფ. **ოყურეში**-თგან შეტანილი ჯიში უნდა იყოს.

იქაურიები **ბახვა**, რა თქმა უნდა, **გურული** ს. **ბახვითგან** მიტანილი, ჯიში იქმნება.

ნოშრიო-სა, ხროგისა და ბერბეშოს სადაურობა არა ჩანს. პრო **ჩიღვინაური-სა, კიდოსაულის**, ანუ **კუდურაულის** სადაურობა ირკვევა.

ლეჩხუმში გავრცელებულ ჯიშთაგან სადაურობის მაუწყებელი სახელები შემდეგს აქვსთ: **აღანასურს, არაბოულს, ქაჯურს, ნაგუთნეულს** და **ალექსანდრულს**, რომელთაგან უკანასკნელ სამზე უკვე გვქონდა საუბარი (იხ. აქვე გვ. 500).

ამათ გარდა ცოიპოვება **უსახელაური**.

ლეჩხუმში გავრცელებული **უსახელაური**-ს ყურძნის ჯიშის სახელი, იმ უცნაური შთაბეჭდილებისდა მიუხედავად, რომელსაც ის ადამიანზე ახდენს, აგრეთვე **სადაურობის გამომჟღავნებელია** და ს. **უსახელოს ჯიშის აღმნიშვნელი** უნდა იყოს. **ეს სოფელი** მდ. **იკვიანის ხეობაში მდებარეობს**, რომელიც ძირულას შემდინარე დუმალას ერთეის ჩრდილოეთითგან. და ქუთ. აღმ. კომიტ. 1928 წ. გამოცემულ რუკაზე 43°20'—42°15' მდებარეობს. **მაგრამ შესაძლებელია იგი ლეჩხუმში მდებარე ს. უსახელო-საგანაც მოქდინარეობდეს.**

საფიქრებელია, რომ მევენ.-მელვინ. ინსტ.-ის ცნობაში **კახეთის** ჯიშთა შორის შეტანილი **უსახელო**-ც იგივე უსახელაური იყოს.

საირმული, ცხადია, ს. **საირმის** ყურძნის ჯიში უნდა იყოს. **საირმე**-კი საქართველოში **რამდენიმეა**: ცნობილია ერთი **სამცხეში**, ერთი **სამოქალაქოში** და ერთიც თვით **ლეჩხუმში**. აქაც გამოსარკვევია, თუ ამ ჯიშის სამშობლოდ რომელი ამ სამთაგანი უნდა ვიგულისხმოთ? **უფრო ადგილობრივია** საგულისხმებელი, **რათგან სხვაგან საირმულა არსად ჩანს.**

ორხულა უცილობლად **ლეჩხუმის** ადგილობრივი ყურძნის ჯიში უნდა იყოს, რათგან ს. **ორხვა** სწორედ ამ თემში მდებარეობს.

ქედურა, ცხადია, ს. **ქედითგან** იქმნება. მაგრამ ს. **ქედი** ბათომის სანახებშია, ხოლო **ქედის**-უბანი არგვეთშია, **გეოგრაფიულად უფრო ბუნებრივია, რომ ეს ჯიში არგვეთითგან იყოს ლეჩხუმში შეტანილი, მაგრამ დანამდვილებით ამის გადაწყვეტა შეუძლებელია, რათგან სახელის მიხედვით უფრო აჭარული უნდა იყოს.**

ლეჩხუმში გავრცელებული ყურძნის ჯიშის **აბხაზური**-ს სადაურობა თავისდათავად ცხადია. სამაგიეროდ არაფრის თქმა შეიძლება **ბერაულა**-სა,

ღარასულა-სა და ტოჭა-ს შესახებ, რომელიც, ვგონებ, აჭარაში გავრცელებული ჯიშის ჰოდი-ს ფონეტიკური სახესხვაობა უნდა იყოს, — ისევე როგორც ბაბაშას, ცხეროსა და ცარცხიას ჯიშების სადაურობაზეც.

სამეგრელოში გავრცელებულ ჯიშთაგან შემდეგი სახელებია სადაურობის მაუწყებელი: **ქეთილური**, რომელიც სენაკის სანახების ს. **ქეთილარი**-თგან უნდა იყოს წარმომდგარი, **ზემური**, ანუ **სვანური**, ადგილობრივ სვანურ ჯიშად მიჩნეული, **ხოდავათური, ჭვიტილური, ცხინკილოური, ლაგილური, ეგროძული, მაური** და **მაბრა**, რომელთა სადაურობის **გამორკვევა შეუძლებელია, რათგან მათი მსგავსი გეოგრაფიული სახელები**, არსებული საძიებლის მიხედვით, **არსად ჩანს**. მხოლოდ **მაურ**-ზე შესაძლებელია წამოყენებულ იქმნეს საკითხი, რომ შორაპნის სანახებში აკად. გ ჯ ლ დ ე ნ შ ტ ე დ ტ ი ს აგან დასახელებული **ნაური**-საგან ხომ არ არის **მ** და **ნ** თანხმოვანთა შენაცვლების გზით წარმომდგარი?

გურიაში არსებულ ჯიშთა შორის სადაურობის მაუწყებელ ზოგ სახელზე, მაგ. **მაურზე, მახატურზე**, და **ქეთილურზე**, რომელთაგან **უკანასკნელი**, როგორც დავრწმუნდით, **მეგრული** ჯიშია, უკვე გვქონდა საუბარი (იხ. აქვე ზემოთ). დანარჩენთაგან შესაძლებელია დავასახელოთ: **ბერძულა** და **ჩხაბერძული**, რომელნიც ორივე ბერძნული ყურძნის ჯიშები ყოფილა, **მანდიკოური**, რომელიც **სამოქალაქოს** ს. **მანდიკორითგან** უნდა იყოს. **ოფოურა**, ან სამოქალაქოსავე ს. **ოფეთისა**, ან **ჰანეთითგან. ათინური** ჰანეთის[1] ქ. **ათინითგან**, **რვაფათური**, რომელიც აჭარაში გავრცელებული ჯიშის **ხოფათური**-ს ფონეტიკური სახენაცვალი იქმნება. ძველ ქართულ წყაროებში გვხვდება **ხუფათი** (იხ. ქ'ლი ერის ისტ. II[1] 336) ჰანეთის ქალაქის ეხლანდელი **ხოფე**-ს სახელი და საფიქრებელია, რომ **ქვაფათური** და **ხოფათური**-ც სწორეთ ჰანური ყურძნის ჯიშების სახელია. **კლარჯული** თავისდათავად ამ ჯიშს **კლარჯეთითგან** გვაგულისხმებინებს. **ზენათური**-ც **ზენათითგან** უნდა იყოს, მაგრამ **ხოფლის ასეთი სახელი არ ჩანს**. სამაგიეროდ არსებობს **ზენითი**, რომელიც **სამოქალაქოს სოფლად** ითვლება. **მაგანაური**-ს სადაურობის გამოსარკვევად-კი ჯერ არაფითარი დასაყრდნობი არ მოგვეპოვება.

ჩხაბერძული-ს ბერძნული სადაურობა იმდენად მკაფიოდ აქვს თავისსავე სახელში აღბეჭდილი, რომ ამ ჯიშზე სიტყვის გაგრძელება ზედმეტი იქმნებოდა. თუ **ჩხავერი**-ს მეორე ნახევარი **ვერი** პირველი ნაწილის დამახასიათებელ სიტყვას არ წარმოადგენს და ზემომოყვანილი სრული სახელის ფონეტიკურ სახესხვაობას წარმოადგენს, მისი ბერძნულობაც საფიქრებელია. ამპელოგრაფიული აღწერილობის უქონლობა ამ საკითხის გადაწყვეტას შეუძლებლად ხდის.

გურიის ყურძნის ჯიშის სახელი **წიაღუბინა**-ც, უეჭველია, სადაურობის მაუწყებელია. იგი **წიაღუბინა**-საგან უნდა იყოს წარმომდგარი. ეს უკანასკნელი-კი უნდა სოფლის სახელთან იყოს დაკავშირებული. **გურიაში**, ტობანიერის სამხრეთ-დასავლეთით მდებარეობს სოფ. **წიაღუბანი**. ასეა იგი ქუთ. აღმ. კომ. 1928 წ. გამოცემულ რუკაზე აღნიშნული (42°20'15"—42°5'), 1906 წ. გამოცემულ 5-ვერსიან რუკაზე-კი **წიაღუბანი**-ა დაბეჭდილი (გ.6 60°00'—42°15': „Ціаруба-ни"). ამ სოფლის სახელი იმ დროს უფრო სწორედ ყოფილა დაცული, რათგან თავდაპირველად იგი მართლაც „წიაღ-უბანი"-ს აღმნიშვნელი იქმნებოდა. **ბ**-ს **მ**-დ შენაცვლებით უკანასკნელ ორი მარცვლის ხმოვანთა ადგილმონა-

[1] ჰანეთი

ცელებითა და უ-ს ო-დ ქცევით წარმომდგარია **წიაღობინა**, რომელიც თავდაპირველად წიაღუბანის ვაზის, ანდა ყურძნის ჯიშის აღმნიშვნელი იქმნებოდა.

აჭარაში ყურძნის ჯიშთა სადაურობის მაუწყებელი სამი სახელია მხოლოდ: **კლარჯული, ხოშათური** და **მატანაური**. ამათგან პირველ ორზე უკვე გვქონდა საუბარი (გე. 502). უკანასკნელი, **მატანაური** მატანითგან შეტანილი ჯიში უნდა იყოს. ს. **მატანი** საქართველოში, **კახეთში**, თიანეთის სანახებში მართლაც არსებობს, მაგრამ საეჭვოა, რომ **მატანაური** თავის სამშობლოდ ამ სოფელს ჰგულისხმობდეს. ამას ისიც **მატანაურის** ჯიშის წარმომშობელი სოფლის სახელი მატანი-კი არა, არამედ **მატანა** ყოფილა. ამიტომ ამ ყურძნის ჯიშის ნამდვილი სადაურობა ჯერ კიდევ გამოსარკვევია. აჭარის ყურძნის ჯიშის, **შავშური**-ს თვით სახელიც ამტკიცებს, რომ იგი შავშეთითგან შემოტანილი ჯიში ყოფილა.

შავშეთ-კლარჯეთში ყურძნის ჯიშების ზემომოყვანილ სახელთაგან ზოგიერთი ცხადად თავიანთი სადაურობის მაუწყებელია, მაგ. **ორჯოხული**, უეჭველია, ს. **ორჯოხის** ჯიში ღნდა იყოს. ამნაირადვე საეჭვოებელია, რომ **წყალთეთული** ს. **წყალთეთრის** (ამ სოფლის შესახებ იხ. Дневник поездки в Шавшетию и Кларджетию ТР VII, 165, 168 და 180) ყურძნის ჯიშის სახელს წარმოადგენს. წინათ მას, უეჭველია, **წყალთეთრული** ერქმეოდა, რასაც, როგორც ეტყობა, ნ. მარრიც ფიქრობდა (იხ. იქვე გვ. 166).

ალანასური-ს ჯიშის სადაურობა გამოურკვეველი რჩება იმისდა მიუხედავად, რომ ის საკმაოდ ფართოდ არის გავრცელებული და **არგვეთს** გარდა **სამოქალაქოსა და ლეჩხუმშიც** მოიპოვება.

ამ სახელს შესაძლებელია **რაჭაში** გავრცელებული ყურძნის ჯიშის სახელი **ანადასტური** უდრიდეს, თუ აქ დ-სა და ნ-ს ადგილ-მონაცვლებულად ვიგულისხმებთ. ამ უკანასკნელის ფონეტიკურ სახენაცვალს წარმოადგენს, უეჭველია, **სამოქალაქოში** არსებული ყურძნის სახელი **ალადასტური**. მაგრამ არცერთი ამათგანის მსგავსი გეოგრაფიული სახელი არა ჩანს, ამიტომ ამ ჯიშის სადაურობა ჯერჯერობით გამოურკვეველი რჩება,

იმერეთსა და გურიაში ქამური მოიპოვება, რომლის პირველი **თეთრა**-დ წოდებული სახესხვაობაა გავრცელებული, მეორეში-კი **შავიცა** და **თეთრი** სახესხვაობაც არსებობს. ყურძნის ჯიშთა სახელების რომელ ჯგუფს ეკუთვნის **ქამური**, ძნელი სათქმელია. მაინცდამაინც არც ერთი ამის მსგავსი გეოგრაფიული სახელი არა ჩანს, რომ ამ ჯიშის სამშობლოდ მიჩნევა შეიძლებოდეს.

არაბოულისა, ჩიღვინაურისა, მოკბაზურისა, კიდრაულისა და **ჭიჭინაურის** სადაურობის საკითხიც გამოურკვეველი რჩება, რათგან ამის მსგავსი გეოგრაფიული სახელები საქართველოში, არსებული ცნობების მიხედვით, ამჟამად არსადა ჩანს. იქმნებ ზოგიერთი მათგანი სადაურობის მაუწყებელი არც კი იყოს. მაგალითად, ეგების **ჭიჭინაური** ძველ ქართულში მიღებულ აბრეშუმის სახელ **ჭიჭინაურ**-თან იყოს დაკავშირებული. ამ ყურძნის ჯიშის აღწერილობა რომ მოგვეპოვებოდეს და მისი თვისებები ვიცოდეთ, მაშინ ამ საკითხის გადაწყვეტა უფრო ადვილი იქმნებოდა.

თავრეჟული ყურძნის ჯიშის თვით სახელი ცხად-ჰყოფს, რომ ის ქართული არ არის, არამედ სპარსეთითგან, სახელდობრ, თავრიზითგან ყოფილა შემოტანილი.

ზემოგანხილულ სახელებს უნდა ისეთიც დაერთოს, რომელთაც თუმცა სადაურობის მაუწყებელი ბოლოსართი არა აქვთ, მაგრამ რომელთა სადაურობა მათი სახელითგან მაინც ცხადი ხდება. მაგ. თვით ჯიშის სახელითგანვე ცხადია, რომ კახეთსა და ჰერეთში გავრცელებული **ძიშმიში**-ც უცხოა და **სპარსულია.** **ჯაენ**-ს შავი ყურძნის ჯიში, რომელიც იმერეთსა და გურიაში იყო შერჩენილი, თავისი სახელწოდებით მე-XVI ს. პირველი ნახევრის ესპანელი მეცნიერი Alonso de Herrera-ს ნაშრომში Agricultura general-ში აღწერილი ყურძნის ჯიშის Jaén-ს ჟაენ-ს მიემსგავსება. თვისებით-კი ქართულ **ჯაენ**-სა და ესპანურ Jaén-ს შორის—დიდი განსხვავებაა. ესპანურს ჯიშს, ჰერრერა-ს დახასიათებით, **მტევანი** დიდი და მეტად კუმსი ჰქონია,—**მარცვალიც** სხვილი, მაგრამ ნაზ-კანიანი ჰსხმია. თითქოს ერთი წვეთიც საკმარისი ყოფილა, რომ მისი მარცვალის კანი გამსკდარიყო. ამიტომ ამ ჯიშის გასაშენებლად მშრალი და მზვარე, უცვრო ნიადაგი ყოფილა საჭირო. ყურძენმა თურმე სწრაფად იცოდა დამწიფება, ამის გამო მისი უმალ, რა თქმა უნდა, ავდრებამდე, დაკრეფა და დაწურვა აუცილებელი ყოფილა. მას წვენი კარგი და გემრიელი სცოდნია, სწრაფად იწყებდა თურმე დუღილს, მაგრამ მის ღვინოს მაინც იმდენად გამძლეობა არ ჰქონია, რომ ერთ წელიწადზე ხანგრძლივ მისი შენახვა შესაძლებელი ყოფილიყო (იხ. Amp. rétrosp. 141). საკმარისია ადამიანმა ამის შემდგომ ის ცნობები, რომელიც ჯანის თვისებათა შესახებ გურიაში მოგვეპოვება კვლავ გადაიკითხოს (იხ. აქვე გვ. 459), რომ დარწმუნდეს, თუ რა დიდი განსხვავება ყოფილა, სახელების ცხადი მსგავსებისდა მიუხედავად, ქართულ **ჯაენ**-სა და ესპანურ Jaén-ს შორის. ამიტომ ამ საკითხს განსაკუთრებული შესწავლა სჭირდება.

აჭარაში დაკული შავი ყურძნის ჯიშის **ჭოდი**-ს სახელი გასაოცრად მიაგავს H. Goethe-ს ნაშრომში ვინმე Schmidt-ის ცნობისდა მიხედვით შეტანილი შუქი ლურჯი ყურძნის ჯიშის სახელ Tsoti, **ტკტი**-ს, რომელიც სხვილმარცვლიანი, ადრეული საღვინე ჯიში ყოფილა **საბერძნეთში** (იხ. Amp. Wörterb). **თუ აქ რაიმე შეცდომა არ არის**[1], ამ მსგავსებას უნდა ყურადღება მიექცეს. მაგრამ წინასწარ ქართული **ჰოდი**-ს ამპელოგრაფიული აღწერილობაა საჭირო. როგორც უკვე აღნიშნული გვქონდა, **რაჭაში** გავრცელებული ყურძნის ჯიშის სახელი **ტოტბი** უნდა **ჰოდი**-ს ფონეტიკური სახესხვაობა იყოს, მაგრამ ამისდა მიუხედავად ამ ჯიშის სადაურობა მაინც გამოურკვეველია[2].

თავი XVIII. ყურძნის ჯიშების საერთო რიცხვი და თვითეული მათგანის გავრცელების არე საქართველოში.

საქართველოს სხვადასხვა თემში ჯიშ-სახესხვაობათა ცალკეული აღწერილობის შემდგომ მიღებული საერთო რიცხვი, რა თქმა უნდა, სწორე არ არის, რათგან ერთიდაიგივე ჯიში ზოგჯერ რამდენსამე თემში მოიპოვება, ანდა

[1] გვ. 169-ზე H. Goethe-ს მაგ. **მჟღრია** Mchrija და **მწვანე** Mzwaani ოსმალეთ-სერბია-ეგვიპტე-სპარსეთის ჯიშებში აქვს მოთავსებული, იმისდა მიუხედავად რომ თვით ლექსიკონში მათ სადაურობად ამიერ-კავკასია აქვს დასახელებული.

[2] ქართული **რკო**-ს, ეგების **მუხიშხა**-ს სახელიც იტალიაში გავრცელებული შავიხა და თეთრი ყურძნის Eichentraube-დ ე. ი. მუხის ყურძნად, წოდებულის სახელს მიაგავს. სამწუხაროდ H. Goethe-ს მისი იტალიური სახელწოდება აღნიშნული არა აქვს. იტალიაში მისი ორი, შავი და თეთრი, სახესხვაობა არსებობს. ორივეც საკმაოდ ღირებულია.

მისი ერთი სახესხვაობა ერთს თემში გვხვდება, მეორე-კი სხვა რომელსამე, ანდა რამდენსამე თემშია ხოლმე დაცული. ამიტომ აქვე მთელ საქართველოში არსებული ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა ანბანის რიგზე დალაგებული საერთო სია მომყავს, რომ ამ გზით მათი ერთობლივი რიცხვი ცხადი შეიქმნეს. რასაკვირველია, ქვემომოყვანილი სია მხოლოდ ვაზ-ყურძნის სახელწოდებათა რიცხვის გამორკვევის საშუალებას გვაძლევს. ხოლო, რომელი მათგანი ნამდვილად ჯიშია და რომელი მარტო სახესხვაობად უნდა იქმნეს მიჩნეული, ასეთი საკითხის გამორკვევისა და გადაწყვეტისათვის ხანგრძლივი ბოტანიკური და ამპელოგრაფიული შესწავლა და დაკვირვებაა საჭირო, რაც მომავლის ამოცანასა და ბოტანიკოს-ამპელოგრაფების მოვალეობას შეადგენს. ვითარცა ისტორიკოსსა და ამჟამად ძველი საქ. მევენახეობის ეკონომიკის შემსწავლელს, მსჯელობა შეშეძლო მხოლოდ ყურძნის სახელწოდებათა ანალიზზე დამემყარებინა და თვითოეული მათგანის აღმნიშვნელობის გამორკვევა მეცადა და გამომეყენებინა. ამ გზითაც არაერთი ყურძნის სახელწოდება, რომელიც წინათ, თვით ამპელოგრაფებსაც-კი, ცალკეულ ჯიშად ჰქონდათ მიჩნეული, ნამდვილად ყურძნის სხვა თემშიც ოდნავ, ანდა საკრძნობლად შეცვლილი სახელის ფონეტიკური სახესხვაობა აღმოჩნდა. ამის მაგალითად შესაძლებელია დასახელებული იყოს კახური ხიხვი და სამურზაყანული ხემხუ და გურული ხემხო,—

ადანასური, ანადასტური და ალადასტური,—
მეღრია, ყღრია და ჯღე,—
დონდღლაბი დონდღო, და დუდღუში,—
კაპისტონი და კაპიტო,—
ღორისთვალა და კერთოლი და სხვაც არა ერთი.

თუ ყურძნის ჯიშის ამათუიმ საერთო სახელწოდებისთვის რომელსამე თემში ხალხს ფონეტიკურად-კი არა, არამედ, ან ამპელოგრაფიულად, ანდა სადაურობის გამომჟღავნებელი დანართი სახელი მიუმატებია, ასეთი შემთხვევა სახესხვაობის მაუწყებლად მაქვს მიჩნეული.

ზემონათქვამის შემდგომ აქვე მთელ საქართველოში გავრცელებული ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა თვით სია მომყავს:

აბხაზური შავი
ადანასური, ანუ ანადასური, ანადასტური დიდი და პატარა, ანუ ალადასტური შავი
ადრეული თეთრი
ანდრეული ანუ, ადრიანი წითელი
ათინური თეთრი
აკიდო წითელი, შავი
ალექსანდროული შავი და თეთრი
ალეში ვარდისფერი
არაბული შავი
არაგვისპირული თეთრი
ასანგებური
ახალაკი წითელი

ბადაგი შავი
ბახვა შავი
ბექანური

ბერაულა თეთრი
ბერბეშო შავი
ბერძულა შავი
ბულია იხ. მულრია
ბროლაა თეთრი
ბუდეშური შავი და პირისფერი, წითელი, ყვითელ-მომწვანო და თეთრო
ბუერა-ჭაზი თეთრი და ყვითელ-მომწვანო
ბუზის-ურძენი, ანუ საბუზი-ურძენი შავი
ბულღვა
ბუტკოი, ანუ ბუტკუ თეთრი და შავი
ბურძღალა
ბურძღუმი

ბაბაშა
ბავაზურა თეთრი
ბანახარული შავი
ბანჯის-ურძენი, ანუ ბენჟური თეთრი, ანუ შირაზული
ბაღმამხრული შავი
ბოდავათური მუქი წაბლისფერი
ბორბოლული ყვითელი
ბოროთანა? შავი
ბორულა მოქარვისფერო
ბრეხი შავი
ბრძელტევნიანი თეთრი

დამკალა შავი
დანახარული წითელი
დაქცეული შავი
დედოფლის კითი იხ. თითა
დემის თვალაა
დიდმტევანა თეთრი
დილური, ანუ საბატონო, ანუ სხვილმარცვალა შავი
დონდღლაბი იგივე ხარისთვალა, ანუ საქუთალა, ანუ მაჰანაური შავი და თეთრი, დონდღლო, დუდღუში

ეგორძული თეთრი

ვერნახი შავი
ვირა-ურძენი თეთრი
ზენათური თეთრი
ზერდაგი მოოქროსფერო

თავკვერი შავი და თეთრი
თამწითელა მწვანე-მოყვითანო
თბილური ქარვისფერი
თეთრა, თეთრა კაპისტონი, ანუ თეთრა
ლაგილარის თეთრა

წმინდა-თეთრა
წულუკიძის თეთრა
თეთრი-ყურძენი
ოქიური თეთრი
თეთრიშა
თითა შავი და თეთრი, თითა-ყურძენი
თითა გუდეშური
დედოფლის კითი შავი
თოლი-ჩხუშ-ყურძენი იხ. ხარისთვალა
თხლაფაჲ, თქვლაფა თეთრი
თხმორული თეთრი
თხრუშუნა, ანუ თქვაფუნა თეთრი

იისფერი მოშავ-მოიისფერო

კაკანატელა ანუ ქიშური თეთრი
კამური შავი და თეთრი
კაპისტონი, კაპიტო შავი და თეთრი
კასპური თეთრი
კატური თეთრი
კახური თეთრი
კეთილური შავი
კერთოლი შავი იხ. ღორისთვალა
კვაწახური თეთრი
კვირისტავა თეთრი
კითი, დედოფლის კითი იხ. თითა
კიკაჩა შავი და თეთრი
კლარჯული თეთრი
კოლოში შავი და თეთრი, ჩეკოლოში
კორძალა შავი
კნაწუნა-ყურძენი თეთრი
კრახუნა თეთრი
კუდურაული, ანუ კიდორაული შავი
კუმსი ყვითელ-მომწვანო და კუმუშა შავი
კუნძა თეთრი,
კუტალა შავი

ლაგილური შავი
ლამაზა თეთრი
ლიკანა-ყურძენი თეთრი

მაბრა წითელი=მაურს?
მაგანაქური შავი
მაისა თეთრი
მაკურენჩხი შავი, მეკერენჩხი შავი

მანდიკოური შავი
მატანაური შავი-
მაური შავი და თეთრი
მაღლარი თეთრი
მაჩანაური, თუ მაჩანაური იხ. დოლდლაბი
მაჩუქატური თუ მაჩკვატური შავი
მახატური შავი იხ. მოკატური შავი, მახვატელი, ანუ ოხვატუ შავი
მეგრელაური თეთრი
მეკენჭხალა თეთრი
მელიკუდი, მელიკუდაჲ თეთრი და შავი
მერანდოჲ შავი
მოგაზური
მოკატური, ანუ მოქათური შავი
მოკლემტევანა ყვითელი
მოსავლიანი
მუაველა შავი
მჟღრია, ჟღრია, ბჟღრია, ჯღე
მტევანდიდი შავი
მტრედისფეხა, ტოკოკუჩხი წითელ-შავი
მუნჯიანთეული
მუუურეთული შავი
მუხიშხა შავი
მცვივანი დედალი და მამალი, თეთრი და შავი, მცვინარა შავი
მწვანე, მწვანაი მწვანე
იგერული მწვანე
ოკრიბული მწვანე
მწვანური
მჭვარტალა თეთრი
მხარგრძელი შავი, თეთრი და ყვითელი
მხარგრძელისეული

ნაგუთნეული შავი
ნაცარა თეთრი
ნოურიო შავი

ოგჩური იხ. ცოლიკაური
ოკოკი თეთრა
ოქიური იხ. თეთრა
ოკონა შავი
ოხული თეთრი
ოხჯოხული შავი და თეთრი
ოფოური შავი
ოქონა
ოქროს-ყურძენი ყვითელი

ოქურეშული შავი
ოცხანური შავი
ოჯალეში, ანუ შტნური შავი

პანეში შავი
პარტალა (ქახ.) თეთრი, პარტქალა (ქართ.) შავ-მოწითანო და თეთრი
პოვნილი შავი
პუმპულაში შავი

რქო შავი, მუქი იისფერი და თეთრი
რცხილა შავი
რცხილათუბანი შავი და წითელი შად. სხილათოგანს
რძაწითელი მამალი და დედალი, თეთრი, მწვანე და წითელი
რძა-ხუილა თეთრი

საბი შავი და თეთრი
სადაღეგო თეთრი
სადმელური თეთრი
სათიგა თეთრი
საირმული შავი
საკვირჩხილა შავი
სბქმელაჲ, საქმეველა ყვითელი
სალიკლევი შავი
სამადაშვილისეული.
სამარხი თეთრი
სამაბრე, სამაბრია, სამანბრო შავი და თეთრი
სამთელა თეთრ-მოყვითანო
სამჩხავერა შავი
სამხაბა თეთრი და შავი
საფერავი შავი
საფერავი განჯური
საფერე შავი
არგვეთული საფერე, ანუ კოზახიძის საფერე
ოცხანური საფერე
საღვინე შავი
საჩურჩხელე
საწური შავი
სიმოწნასეული
სოკრეძი შავი და თეთრი
სულიანი-ყურძენი შავი და თეთრი
სხვილთავა
სხილათოგანი შავი შად. რცხილათოგანს

ტოვანი შავი
ტოკოკაჭხი იხ. მტრედისფეხა

ტოპა თეთრი შეად. ბოდი-ს
ტრედისფეხი იხ. მტრედისფეხა
ტუტაში შავი

უბაკლური თეთრი და ყვითელი
უსახელაური შავი, უსახელო თეთრი
უწყვეტი თეთრი

შარჩხატა თეთრი
შერადი შავი და წითელი
შეროვანი, ანუ შერუანი შავი

ქართულა
ქედურა თეთრი
ქეჩი-ემჟაგი
ქველები შავი
ქველოური შავი
ქიშმიში თეთრი
ქიშური თეთრი

ღარასული თეთრი
ღორისთვალა, კერთოლი შავი და თეთრი
ღრუბელა თეთრი

ყორნისთვალა შავი
ყუნწმაგარა
ყურწითელა თეთრი

შაბია თეთრი, შაბა ყვითელი
შავი-ყურძენი, შავ-ყურძენა
შავი-თითა იხ. თითა
შავრტკი შავი
შავშური შავი
შანთი ყვითელ-მომწვანო
შირაზული, ანუ განჯური თეთრი
შიშველი წითელი
შონური, ანუ ოჯალეში შავი

ჩეკში, ანუ ჩიჩკიში თეთრი
ჩეკოლოში თეთრი იხ. კოლოში
ჩერგვალი თეთრი
ჩეში თეთრი
ჩეხიბეში, ჩიხიბე თეთრი
ჩინური მომწვან-მოყავისფერო
ჩიტისთვალა შავი

ჭილვინაური თეთრი
ჭოკმაშური
ჭუპეში შავი, შეად. ჩეჩიბეშს
ჩხავერი შავი
ჩხაბერძული შავი
ჩხინკილოური თეთრი
ჩხოკოკური შავი
ჩხუში თეთრი, შეად. ჩხუჩეშს
ჩხუჩეში თეთრი, შეად. ჩხუშს

ცარცხია
ციცქო თეთრი
ცოლიკაური ქარვისფერ-მომწვანო, ოგბჩურა-დაც წოდებული
ცხენის-ძუძუ თეთრ-ყვითელი, მწვანე და შავი
ცხერო

ძელშავი შავი
ძუძანი თეთრი
ძღამბლი გარეული ყურძენი

წოგბენური თეთრი
წოგბენური მწვანე
წვიტე თეთრი
წვრილმარცვალა
წითლიანი წითელი
წინწკვა თეთრი
წიაღოგინა თეთრი
წიწილიანი
წყალთეთული შავი

ჭუვიტილური თეთრი
ჭითაში წითელი
ჭოდი შავი შეად. ტოჭა-ს
ჭრელ-ყურძენა თეთრი
ჭროჭინა
ჭყარტალა, ანუ ჭყლარტანა თეთრი

ხალთური შავი
ხარასულა თეთრი
ხარდანი შავი და თეთრი
ხარისთვალა შავი და თეთრი, შეად. თოლი-ჩხუშ-ყურძენ-ს
ხევარდული ყვითელი
ხეივნის-ყურძენი შავი
ხემხო შავი, ხიხვი თეთრი
ხოტევური შავი
ხოფათური თეთრი
ხროგი შავი

ჯანი შავი
ჯინეში წითელი
ჯუმუტა შავი
ჯღე იხ. მჟღრია

თუ ზემომოყვანილ სიას გარეული ყურძნის სამ სახელს გამოვაკლებთ, საერთოდ საქართველოს ყველა თემში ჯერჯერობით ყურძნის 250 სახელწოდება გვექმნება აღნუსხული, ხოლო, თუ თეთრსა და შავ-წითელსა და სხვა სახე-ხვ:ობასაც გავითვალისწინებთ, მაშინ ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა საერთო რიცხვი 287 იქმნება.

საქართველოს სხვადასხვა თემში გავრცელებული ყურძნის ჯიშების ცალკეული აღწერილობის გადაკითხვის დროსაც ადამიანი შეამჩნევს, რომ ამათუიმ სახელწოდების ყურძენი ერთნაირად არ ყოფილა საქართველოში გავრცელებული: ზოგს დიდი არე ჰქონია დაპყრობილი, ზოგი უფრო ვიწრო ფართობზე ყოფილა გავრცელებული, ზოგს და ბევრს ზემოაღწერილ ჯიშ-სახესხვაობათაგანს ერთი თემის საზღვრებს იქით ასპარეზი ვერც-კი მოუპოვებია. ამისდა მიხედვით ყურძნის ჯიშების საქართველოში ცნობილი მთელი რაოდენობა შესაძლებელია 4 მთავარ ჯგუფად დაიყოს. პირველ ჯგუფად ამიერ-იმიერ საქართველოში ცნობილი და მაშასადამე საერთო ჯიშები უნდა გამოვყოთ, მეორე ჯგუფად მარტო აღმოსავლეთს, მესამედ მარტო დასავლეთ საქართველოში გავრცელებული ჯიშები მივიჩნიოთ და მეოთხე ჯგუფში მოვათავსოთ ყურძნის ჯიშებისა, თუ სახესხვაობათა ის სახელები, რომელთა გავრცელების არე ერთი, ან ორი თემის ფარგლებს არ სცილდება.

ვაზ-ყურძნის ჯიშების გავრცელების არეს ამ თვალსაზრისით შესწავლა მკვლევარს შემდეგ საგულისხმო შედეგს აწვდის:

§ 1. საქართველოს ზოგადი ჯიშები.

ყველაზე მეტად საქართველოში საფერავად და მწვანედ წოდებული ჯიშები ყოფილა გავრცელებული.

1. საფერავი ჰერეთში, კახეთს, ქვემო ქართლს, ანუ ბორჩალოში, შიდა ქართლსა, არგვეთში, რაჭაში, ლეჩხუმში, გურიასა და შავშეთ-კლარჯეთში იყო და არის ეხლაც გავრცელებული. ამნაირად, საფერავს მთელი საქართველოს მევენახეობის ფართობი უკავია, სამეგრელოს გარდა, სადაც იგი არა ჩანს.

2. მწვანე საფერავზე უფრო ინტენსიურად არის გავრცელებული, რათგან მას ადამიანი კახეთში, ქვემო და შიდა ქართლში, არგვეთსა, რაჭაში, ლეჩხუმს, სამოქალაქოს, გურიაში, აჭარას და შავშეთ-კლარჯეთშიც (მწვანურა) შეხვდებოდა.

3. შემდეგ მისდევს რქა-წითელი, რომელიც კახეთში, ქართლში, რაჭასა, ლეჩხუმსა და სამოქალაქოშია გავრცელებული.

4. ძელშავი წარსული საუკუნის დამლევსა და ნაწილობრივ ალბათ ეხლაც შიდა ქართლში, არგვეთსა, რაჭაში და გურიაში იყო შერჩენილი. მაგრამ უფლება გვაქვს ვიფიქროთ, რომ წინათ მისი გავრცელების არე გაცილებით უფრო ფართო უნდა ყოფილიყო, მაინცდამაინც არგვეთსა და გურიას შუა მდებარე სხვა თემებშიც, რა თქმა უნდა, იქმნებოდა.

5. **ხიხვი კახეთშიცაა და რაჭაშიც,** სადაც ხიხვა-ს უწოდებენ, და **ლეჩხუმშიც.** შემდეგ ამავე ჯიშის სახელი უნდა იყოს **გურული ხემხო** და **მეგრული ხემხუ.** მაშასადამე, ეს ჯიშიც ამიერ-ამერ საქართველოს კუთვნილება ყოფილა.

6. ფართოდ არის გავრცელებული **თითა,** რომელიც **საინგილოში, კახეთში, ქართლსა, სამცხეში, არგვეთსა, რაჭაში, ლეჩხუმში** და **გურიაში** მოიპოვება. სამეგრელოში ცნობილი **დედოფლის ქითი** იგივე თითაა, თუ მის მაგვარი სხვა ჯიშია, ან სახესხვაობა, ჯერ გამოსარკვეველია.

7. **ხარისთვალა კახეთითგან მოყოლებული ჰანეთამდის** აღწევს და **კახეთშიც, ქართლშიც, სამცხეში, იმერეთსა, გურიაში, აჭარაში** და **ჰანეთშიც** არის, სადაც **თოლი-მჩხუშ ყურძენი** ეწოდება. პირველი სიტყვის ჩამოცილებით ამ ჯიშის სახელი **ჩხუში აჭარაში** და სამეგრელოში **ჩხუჩეში**-ს სახით მოიპოვება, სადაც მაშასადამე **თეთრი ხარისთვალა** ყოფილა ისევე, როგორც ქართლში, იმერეთსა და მესხეთშიც **თეთრი ხარისთვალაა, კახეთში-კი** შავიც არსებობს, ხოლო გურიაში მარტო შავი ხარისთვალაა ცნობილი.

8. **ცხენის-ძუძუ კახეთში** თეთრი, ქართლში შავი, სამცხეშიც შავიეე, **რაჭაში-კი** თეთრი, ხოლო გურიასა და აჭარაში შავი, **შავშეთ-კლარჯეთში** ორივე, თეთრიცაა და შავი სახესხვაობაც იყო გავრცელებული.

9. **მელისკუდა, ჰერეთში,** საინგილოში, **მელაძუდა**-დ ქცეული (მელასკუდაჲ-საგანაა წარმომდგარი), გეხვდება ეხლა არგვეთშიც, სადაც შავია,— **რაჭაშიც,** რომელშიც **თეთრი** სახესხვაობაა, და **შავშეთ-კლარჯეთშიც თეთრივე.** მაგრამ წინათ, ცხადია, ამ **თემებშუა** მდებარე კახეთსა, ქართლსა, სამოკალაქოსა და გურიაში ისევე, როგორც აჭარაშიც უნდა ყოფილიყო.

10. **ტრედის-ფეხა ქართლში** წითელი, არგვეთსა და გურიაში შავი იყო გავრცელებული. სამეგრელოში მის სახელად მეგრული თარგმანი **ტოლოკუჩხი** იხმარება. **ყველგან შავი ყურძნის ჯიშია.**

11. **მცვივანი კახეთში** და **რაჭას თეთრი ყურძნის** გავრცელებული ჯიშია, ხოლო **გურიაში,** სადაც მას **მცვივანარა**-ც იწოდება, **შავი ყურძნის** სახელად გეხვდება. ცხადია, **წინათ** მცვივანის ჯიში **კახეთსა** და **რაჭა-გურიას შორის მდებარე თემებში, ქართლსა** და **იმერეთშიც** მაინც უნდა ყოფილიყო.

12. დიდ ფართობზეა გავრცელებული **კაპისტონი: შავი კაპიტო,** როგორც ამ ჯიშს **კახეთსა** და **ქართლში** უწოდებენ. ანუ **კაპისტონი,** ანდა **კაპისტონა,** როგორც მის **თეთრ** სახესხვაობას არგვეთსა და სამოკალაქოს, **რაჭაში-კი შავსა** და **თეთრს, ლეჩხუმში შავსა** და **გურიაში თეთრს** სახესხვაობას ეძახიან.

13. **ბუდეშური შავიცა** და **თეთრიც კახეთშია, ქართლსა** და **სამცხეში შავი** მოიპოვება, **იმერეთში შავიცა** და **თეთრი** ბუდეშურიც არსებობდა, სამეგრელოში, გურიასა, აჭარასა და შავშეთ-კლარჯეთში ბუდეშური არა ჩანს.

14. **მჟღრია** (ქახ.), ანუ **ჟღია**. (ქართლ.) გავრცელებულია **კახეთსა** და ქართლში და მოწითანო **ყურძნის ჯიშის** სახელია. ხოლო **იმერეთში ბუღია მოწითანო-მონარინჯისფერო ყურძნის ჯიშის** სახელია. უეჭველია, ამავე ჯიშის სახელი უნდა იყოს **ჯღე**-ც, რომელიც **შავშეთ-კლარჯეთში** წითელისავე ყურძნის სახელადაც იხმარებოდა.

15. **საქმელაჲ ჰერეთშიც,** საინგილოშიც, მოიპოვება და **ქართლშიც, რაჭასა** და **გურიაშიც** იყო გავრცელებული. საფიქრებელია, რომ წინათ კახეთსა

და იმერეთშიც იქმნებოდა. ამნაირად, რაკი ეს ჯიში ამიერ-იმიერ საქართველოში ყოფილა, აიტომ საერთო ჯიშად უნდა იქმნეს მიჩნეული.

16. **შავი ყურძენი**, როგორც მას **კახეთში**, და **შავ-ყურძენა**, როგორც გურიასა და აჭარაში უწოდებენ, აგრეთვე ამიერ-იმიერი საქართველოს საერთო ჯიშთა ჯგუფს ეკუთვნის.

17. **დამპალა**, რომელიც **კახეთშიც** არის და **რაჭაშიც**, შავი ყურძნის საერთო ჯიშების ჯგუფსვე მიეკუთვნება.

18. **თხლაშაჲ ჰერეთის**, აწინდელი საინგილოს, მევენახეობას ჰქონდა შერჩენილი, სხვაგან არც ერთ თემში, გურიას გარდა, ასეთი სახელის მქონებელი ყურძნის ჯიში არა ჩანს. **გურიაში**-კი არსებობდა თეთრი ყურძნის ჯიში, რომელსაც **თქვლაშა** ეწოდებოდა. ამ ორი სახელის იგივეობა საფიქრებელია, ხოლო მათი ჯიშობრივი იგივეობა ჯერ გამოსარკვევია.

19. **კახეთში** გავრცელებული თეთრი ყურძნის ჯიშის სახელი **კუმსი**-ს, ანუ **კუმშა**-ს მსგავსად, **გურიაშიც** არსებობდა **კუმუშა**-დ წოდებული ყურძნის ჯიში მაგრამ კუმუშა შავი ყურძენი იყო. გამოსარკვევია, შესაძლებელია, თუ არა, რომ კუმსი, კუმშა და კუმუშა ერთისადაიმავე ჯიშის ორი სახესხვაობად იქმნეს მიჩნეული.

20. **ფერადი ქართლში წითელი** ყურძნის ჯიშის სახელადაა ცნობილი. **რაჭაში** გავრცელებული ჯიში **ფერწვანი**, ანუ **ფერშანი**, რომელიც აგრეთვე წითელი ყურძნის სახელია, იმავე ჯიშს მიეკუთვნება, თუ არა, ჯერ კიდევ გამოსარკვევია, მაგრამ, სახელების მსგავსების გამო, ჯიშობრივი იგივეობა მოსალოდნელია.

21. **რკო ზემოქართლსა, არგვეთში, რაჭას და სამოქალაქოში**ა გავრცელებული. ამავე ჯიშის გავრცელების არეს შესაძლებელია **მუხიშხა**-ც ეკუთვნოდეს, რომელიც **გურიაში** მოიპოვება, თუ რომ მისი სახელის პირველ ნაწილს **მუხა** წარმოადგენს.

22. **საბი**-ს **კახეთში შავი** და **თეთრი** სახესხვაობაა, **ქართლში** მარტო **შავი**, ისევე როგორც **რაჭაშიც**. ქართლში არსებობს **საბატონო**, რომელიც აგრეთვე შავია. რაკი საბი არაბულ-სპარსულად საბატონოსვე ჰნიშნავს, ამიტომ გამოსარკვევია, **საბი** და **საბატონო** ყურძნის ერთიდაიმავე ჯიშის სახელია, თუ არა. მაგრამ ქართლში **საბატონო**-ს მეორე სახელად **დიღმური** იხმარება, რაც მას ადგილობრივ ყურძნად გვიგულისხმებინებს.

23. **ბანჯის-ყურძენი თეთრი**, რომელიც **იმერეთშიც** იყო გავრცელებული, და **ბენჟური**-ს სახელით ცნობილი **ჰერეთში**, **საინგილოშიც** მოიპოვებოდა.

§ 2. აღმ. საქართველოში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა ჯგუფი.

გაცილებით უფრო ნაკლებია იმ ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა რიცხვი, რომელთა გავრცელების არე მხოლოდ ქართლ-კახეთითა და ჰერეთით არის შემოფარგლული. ამ ჯგუფს ეკუთვნიან:

1. **თავკვერი**, რომელიც აღმ. საქართველოს არ სცილდება: აქაც მარტო **კახეთსა** და **ქართლში** მოიპოვება, პირველში **თეთრი** და **შავი** ყურძნის ჯიშის სახელად, **ქართლში**-კი მისი მხოლოდ **შავი** სახესხვაობაა ცნობილი.

ამავე ქართლ-კახეთის საერთო ჯიშთა ჯგუფს მიეკუთვნება:

2. არაგვისპირული თეთრი კახეთსა და ქართლშია მხოლოდ გავრცელებული.

3. პარტკალა, ანუ პარტალა-ც თეთრი კახეთშია შერჩენილი, ხოლო შავი ქართლში.

4. შაბია, ანუ შაბა-ც, ორივეში თეთრი, ქართლ-კახეთს არა სცილდება.

5. ქიშური თეთრი, რომელიც კახეთსაცა და ქართლშიც მოიპოვება.

6. ღრუბელა თეთრი, რომელიც კახეთშიც არის და ქართლშიც.

7. განახარული-ც, რომლის შავი ჯიში კახეთსაცა და ქართლშიც გვხვდება

8. ადრეული კახეთშიც იყო გავრცელებული და ქართლშიც, სადაც ანდრეული და ადრიანი-ც ეწოდება. მაგრამ კახეთში ადრეული თეთრი ყურძნის ჯიშის სახელია, ქართლში-კი პირიქით წითელისა. ამის გამო ქართლისა და კახეთის ამ სახელების ყურძნების ჯიშობრივობა ჯერ კიდევ გამოსარკვევია.

§ 3. აღმ. საქართველოს მხოლოდ ერთ თემში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა ჯგუფი.

საგულისხმოა, რომ აღმ. საქართველოს მარტო ერთ თემში გავრცელებული ყურძნის ჯიშების რიცხვი საკმაოდ დიდია. აღმ. საქართველოს მხოლოდ ერთ თემში ცნობილ და გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა ჯგუფს ეკუთვნის:

ჰერეთში, ანუ საინგილოში:

1. მერანდოჲ შავ-წითელი
2. დევისთვალაჲ
3. ძეჩი-ემჟაგი

კახეთში:

1. ხეივნის ყურძენი შავი
2. მხარგრძელი თეთრი
3. რქა-ხუილა თეთრი
4. გუელა-ვაჯი თეთრი
5. წოგანური თეთრი
6. ძუვანი თეთრი
7. ქიშური თეთრი
8. ქიშმიში
9. მჰვარტლა თეთრი
10. ოქიური თეთრი
11. ძაღლი არ ჰამა შავი
12. მოკლე-მტევანა
13. ჰრელყურძენა თ.
14. ნაბადა.
15. ჩიტისთვალა შ.
16. იისფერი მოშ.
17. განჯური საფერავი შ.
18. წვრილმარცვალა
19. კნაწუნა ყურძენი თ.
20. ლამაზა თ.
21. სულიანი ყურძენი შ. და თ.
22. მოსავლიანი
23. საჩურჩხლე თ.
24. ასანგეგური

25. სამადაშვილისეული
26. მუჯიანთეული
27. სიმონასეული
28. უბაკლური
29. ჩოკმაშურა
30. ბექანაური
31. სხვილთაბა
32. მხარგრძელისეული
33. ოქროს ყურძენი ყვითელი.

ქართლში:

1. გალმამხრული შავი
2. დანახარული წითელი
3. დიღმური, ანუ სხვილმარცვალა, ანუ საბატონო შავი
4. ბუზის ანუ საბუზე ყურძენი თეთრი
5. ვირა ყურძენი თეთრი
6. სამთელა თეთრი
7. გოგრულა თეთრი
8. ჩინური თეთრი
9. კასპური თეთრი
10. კატური თეთრი
11. ჯუარტალა თეთრი
12. კაკანატელა ანუ ქიშური თეთრი.

მესხეთის გარეშე ჯერჯერობით არსადა ჩანს ყურძნის შავი ჯიშის სახელი სალვინე, რომლის ჯიშობრივი რაობა გამოურკვეველია.

§ 4. დას. და სამხრეთ-დას. საქართველოში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა ჯგუფი.

დას. და სამხრ.-დას. საქართველოს ყურძნის საერთო ჯიშ-სახესხვაობათა ჯგუფი აღმ. საქართველოსას გაცილებით უფრო სჭარბობს. ამ ჯგუფს ეკუთვნის:

1. ბუტკიჲ აჭარაში თეთრი ყურძნის ჯიშის სახელად გვხვდება, ხოლო შავშეთ-კლარჯეთში თეთრიც და შავიც მოიპოვება. საგულისხმოა, რომ ბუტკუ-დ სახელდებული ამ ყურძნის, ჯიშის თეთრი სახესხვაობა რაჭაშიც ყოფილა.

2. დოღდღლაბი დას. საქართველოშია გაყრცელებული: იმერეთში იგი შავი ყურძნის ჯიშის სახელია, რომელსაც ხარისთვალაც, საქუშალაც, ანდა მაჭანაურიც ეწოდებოდა, რაჭაში-კი დონდღლაბი თეთრ ყურძენსა ჰქვიან. გურიაში ეს სახელი ფონეტიკურად შეცვლილი და ბოლო-მოკვეცილი გვეელინება: იქ დოღდოღ-ს ეძახიან ყურძნის ერთ თეთრ ჯიშს. საფიქრებელია, რომ ამავე სახელის შესატყვისობა უნდა იყოს სამეგრელოში არსებული შავი ყურძნის სახელი დღუდღუში, რომელშიც ში ნათეს. ბრუნვის დაბოლოებაა და დღუდღუ ფუძეა.

3. სამაჭრე მარტო დას. საქართველოშია გავრცელებული: თეთრია იმერეთში, შავი ყურძნის სახელია ლეჩხუმში. სამეგრელოში, სადაც სამანაჭრო-ს ეძახიან, აგრეთვე შავისაა, მაგრამ ვჯონებ თეთრიც უნდა იყოს. ხოლო გურიაში თეთრისაცა და შავი ყურძნის აღმნიშვნელადაც გვევლინება. ამ სახელის მქონებელი თეთრი და შავი ყურძნის ჯიშობრივი იგივეობის საკითხი გამოსარკვევია.

4. **სამხაბა იმერეთსა, სამეგრელოსა და გურიაშია** გავრცელებული, მაგრამ **იმერეთში თეთრი** ყურძნის სახელია, **სამეგრელოსა და გურიაში**-კი წინაუკმო, შავისაა. ამ შემთხვევაშიც თეთრი და შავი სამჯაჯას ჯიშობრივი იგივეობა უნდა გამორკვეულ იქმნას.

5. **დიდ-მტევანა ლეჩხუმში თეთრი** ყურძნის ჯიშის სახელია, ხოლო **გურიაში მტევან-დიდი** მოიპოვება, მაგრამ წითელია. საფიქრებელია, ამავე ყურძნის ჯიშის სახესხვაობის სახელი უნდა იყოს **აჭარაში** გავრცელებული **მტევან-დიდი**, მაგრამ იქ ეს ყურძენი **თეთრია**.

6. **ჯაიდო**-ც დას. საქართველოს არ სცილდება: **არგვეთში, იმერეთის სამოქალაქოში, სამეგრელოსა და გურიაში** და სამსავე ამ თემში **შავ-წითელი** ყურძნის ჯიშის სახელად იხმარება.

7. **ადანასური დას. საქართველოს სამ თემშია** გავრცელებული: **იმერეთში** მას **მაღლარი**-ც ეწოდება, **რაჭაში** ამ ყურძნის ჯიშის სახელად **ანადასური**-ა ისევე, როგორც **ლეჩხუმშიც**. სამსავე თემში ანადასური, ანუ ადანასური შავი ყურძნის ჯიშის სახელია. საფიქრებელია, რომ **გურიაში** გავრცელებული შავი ყურძნის სახელი **ალადასტური**-ც ამავე ჯიშის ოდნავ ფონეტიკურად შეცვლილს სახელწოდებასვე წარმოადგენდეს.

როგორც **ადანასურის** აღწერილობაში აღნიშნული გვქონდა, **დიდი** და **მცირე**, ანუ პატარა **ადანასური** არსებობდა. დიდ ადანასურს მეორე სახელად **ოხტაური**-ც ერქვა, რომელსაც ანადასურის, ანუ ადანასურის მსგავსად სათანადო ბოლოსართის წყალობით სადაურობის მაუწყებელი სახელის ვარეგნობა აქვს.

8. **არაბოული შავი იმერეთსა, რაჭაში და ლეჩხუმში** იყო გავრცელებული.

9. ამნაირადვე დას. საქართველოს სამ თემში იყო **რცხილათუბანი შავი: იმერეთში და გურიაში**, სადაც მას **სხილათუბანი, ანუ რცხილათუბანი** ეწოდებოდა. უეჭველია, ამავე ყურძნის სახელის ბოლო-მოკვეცილი ფორმა უნდა იყოს **რაჭაში** არსებული **რცხილა**-ც, რომელიც აგრეთვე შავია.

10. **ციცქა, ანუ ციცქო თეთრი იმერეთშია, რაჭასა და სამეგრელოში**, ე. ი. დას. საქართველოს ზემო ზოლში იყო გავრცელებული.

11. **რაჭაში** გავრცელებუ ი **თეთრი** ყურძნის ჯიშის სახელი **მექაენჩხალა** იგივე სახელი უნდა იყოს, როგორც **გურიაში** გავრცელებული ყურძენი **მაკურენჩხი**-ა იმ განსხვავებით, რომ იქ შავი ყურძნის სახელად იხმარება. **მექაენჩხალა**-სა და **მაკურენჩხი**-ს სახელების იგივეობის აზრს ის გარემოებაც აძლიერებს, რომ აჭარაში არსებობდა **შავი** ყურძნის ჯიში, რომელსაც **მექრენჩხი** ეწოდებოდა. რაკი გურული **მაკურენჩხი**-სა და აჭარული **მექრენჩხის** იგივეობა ცხადია და რაჭული **მექენჩხალა**-ც ამავე სახელებთან უნდა იყოს დაკავშირებული, ამიტომ ვგონებ უფლება უნდა გვქონდეს დავასკვნათ, რომ ამ ყურძნის ჯიშის შავი და თეთრი სახესხვაობა დას. საქართველოს სამ თემში, რაჭასა, გურიასა და აჭარაში ყოფილა გავრცელებული.

ამავე სახელების ძირთან უნდა იყოს **გურიაში** გავრცელებული **შავი** ყურძნის ჯიშის სახელწოდება **საქვირჩხალა**, მაგრამ, რაკი იმავე გურიაში **მაკურენჩხი**-ც არსებობდა, ცხადია, რომ **საკვირჩხალა** და **მაკურენჩხი** უნდა, ან ჯიშობრივად განსხვავებული იყვნენ, ან სხვადასხვა სახესხვაობას უნდა წარმოადგენდენ. საფიქრებელია, რომ სამივე, ოთხივეც-კი, კურინჩხისაგან ნაწარმოები

გეოგრაფიული სახელისაგან (სა-კურინჩხე-საგან) უნდა იყოს წარმომდგარი, მაგრამ 5-ვერსიანი რუკის საძიებელში ასეთი სახელი არა ჩანს.

12. **მახვატელი**, ანუ **მახატური**, **ოხვატუ**, **შავი**, სამეგრელოსა და გურიაში მოიპოვება, აჭარაში-კი **მახატური** თეთრია. მათი ჯიშობრივობა გამოსარკვევია.

13. **მაური ლეჩხუმში შავი ყურძნის ჯიშის სახელია, სამეგრელოსა და გურიაში-კი თეთრი სახესხვაობაა.**

14. **ჩხავერი შავი იმერეთშიც იყო და გურიასა და აჭარაშიც გავრცელებული.**

15. **სამეგრელოში გავრცელებული იყო ჩეჩიბეში**, რომელიც თეთრ წვრილისა-ს ჰნიშნავს. უეჭველია ამავე ყურძნის ჯიშის სახელია **აჭარის თეთრი ყურძნის სახელი ჩეჩიბე**. საფიქრებელია, რომ ამავე ჯიშის სახესხვაობას წარმოადგენს **შავი ჩუპეში**, რომელიც გურიაში იყო. თუ ეს მოსაზრება მცდარი არ არის, მაშინ **ჭიბეში**-ს, წვრილას ორი, თეთრი და შავი, სახესხვაობის არსებობა უნდა ვიგულისხმოთ.

16. **ჩეში, თეთრისაი, სამეგრელოში** გავრცელებული, უდრის თუ არა ჯიშობრივად **ლეჩხუმის თეთრა-სა** და **გურულს თეთრიშა-ს** ან **თეთრ-ყურძენს**, ეს ჯერ გამოსარკვევია, იმისდა მიუხედავად, რომ სახელი ერთსადაიმავე ფერსა ჰნიშნავს, რათგან თეთრი ყურძენი სხვადასხვა ჯიშისა არსებობს. ისიც-კი დანამდვილებით ძნელი სათქმელია, სამეგრელოს **ჩხუჩეში**, რომელიც **მსხვილ თეთრისა-ს** ჰნიშნავს, ამავე **ჩეში-ს** სახესხვაობას წარმოადგენს, თუ არა.

§ 5. დასავ. და სამხ.-დას. საქართველოს მხოლოდ ორ-ორ თემში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა ჯგუფი.

დას. და სამხ.-დას. საქართველოშიც იმ ყურძნის ჯიშთა რიცხვი, რომელთა გავრცელების არე ორ თემს არ სცილდება, საერთო ჯიშებზე საგრძნობლად უფრო დიდია. ამ ჯგუფს ეკუთვნის:

1. **ღოჩრისთვალა**. მისი შავიცა და თეთრი სახესხვაობაც **გურიაში** იყო. სამეგრელოში მისი შავი სახესხვაობაა ცნობილი, რომელსაც **ქერთოლი** ეწოდება, რაც ღორის თვალასავე ჰნიშნავს.

2. **ყოჩრისთვალა შავი რაჭაში** და **ლეჩხუმში** იყო მხოლოდ ცნობილი: სხვა თემში არსად არის დასახელებული.

3. **კრახუნა იმერეთში** ყურძნის თეთრი ჯიშის სახელია, ისევე როგორც რაჭაშიც. ამნაირად ეს ჯიში დას. საქართველოს ამ ორი მოსაზღვრე თემის ფარგლებს არა სცილდება.

4. **ქაფური შავიცა** და თეთრი სახესხვაობაც არსებობდა და **იმერეთში** და **გურიაში** იყო გავრცელებული.

5. **ცოლიკაური**, ანუ **ცოლიკოური** თეთრი **იმერეთშიც** არის, სადაც მას **ოგბაჩურა**-ც ეწოდება, და **რაჭაშიც**, რომელშიც ეს ყურძნის ჯიში იმერულად ითვლება.

6. **ალექსანდროული შავი რაჭაშია** გავრცელებული, ხოლო **ლეჩხუმში შავიცა** და თეთრი სახესხვაობაც არსებობს.

7. **ნაგუთნეული შავი** ორ მოსაზღვრე თემშია: **რაჭასა** და **ლეჩხუმში**.

8. **უწყვეტი**-ც თეთრი ამავე ორ თემშია გავრცელებული.

9. **ბერაული** თეთრიც **რაჭაში** და **ლეჩხუმში** იყო მხოლოდ.

10. უსახელაური შავი ლეჩხუმშია, რაჭაში-კი უსახელო თეთრი ყურძნის ჯიშს ეწოდება. საფიქრებელია, რომ ორივე ერთი ჯიშის ორი სახესხვაობაა.

11. ქახური, ანუ ქახურა თეთრი რაჭასა და ლეჩხუმში მოიპოვება, რაჭაში შავი ქახური-ც არსებობდა. მათი ჯიშობრიობა გამოსარკვევია.

12. თეთრა-წმინდა აგრეთვე რაჭასა და ლეჩხუმშია გავრცელებული.

13. ოკაწალეში შავი ლეჩხუმსა და სამეგრელოში გვხვდება.

14. ხარდანი თეთრი და შავი (უჩა და ძჩე) სამეგრელოში მოიპოვება, ხოლო გურიაში ხარდანის შავი სახესხვაობაა.

15. ჯითაში, რომელიც წითელის-ას ჰნიშნავს, სამეგრელოშია გავრცელებული, ხოლო გურიაში წითლიანი არსებობს. თუმცა მათი ჯიშობრივი იგივეობა საფიქრებელია, მაგრამ საკითხი მაინც ჯერ გამოსარკვევია.

16. კოლოში შავი და თეთრი, ჩე-კოლოში სამეგრელოსა და გურიაშია გავრცელებული, მაგრამ უკანასკნელში მარტო შავი ჩანს.

17. კეთილური შავი გურიასა და სამეგრელოში მოიპოვება.

18. კიკაჩა შავი სამეგრელოშია, ხოლო გურიაში შავიცა და თეთრი კიკაჩაი-ც არსებობს.

19. ჩხუჩეში, ე. ი. სხვილი თეთრისაი, სამეგრელოში გავრცელებული ჯიში, ეგონებ, უნდა აჭარაშიც ვიგულისხმოთ, სადაც თეთრივე, ჩხუში-ს სახელწოდებით ცნობილი, ყურძნის ჯიში არსებობს.

20. ჯანი შავი იმერეთსა და გურიაში მოიპოვება.

21. გურული ოცხანური შავი ალბათ იგივე ოცხანური საფერე უნდა იყოს, რომელიც იმერეთშიც იყო გავრცელებული.

22. ოკონა შავი გურიაში იყო, ხოლო თეთრი ოკონა აჭარაშია (ერმ. ნაკაშიძე მეენ. გვ. 51) გავრცელებული.

23. კლარჯული თეთრი გურიასა და აჭარაში მოიპოვებოდა.

24. ჯინეში შავი ცნობილი და გავრცელებული იყო შავშეთ-კლარჯეთსა და აჭარაში.

25. ჰოდი შავი მხოლოდ გურიასა და აჭარაში ჩანს. გამოსარკვევია, ლეჩხუმური თეთრი ტოკა-ს სახელი თანხმოვანთა ადგილმონაცვლებით ხომ არ არის ჰოდი-საგან, ან წინაუკმო, წარმომდგარი და ხომ აქ ერთისადაიმავე ჯიშის ორ სახესხვაობასთან არა გვაქვს საქმე.

26. ჩხაბერაული გურიაში შავია, ხოლო აჭარაში წითელია.

27. მაგანაური, რომლისაც გურიაში შავი სახესხვაობაა გავრცელებული, აჭარაში-კი თეთრი.

28. თეთრი ყურძენი, რომელიც გურიაშიცა და აჭარაშიც არის.

29. საფიქრებელია, რომ იმერული შავი ძველოური-ს ანარეკლს უნდა წარმოადგენდეს სამეგრელოს აგრეთვე შავი ძველები-ც.

—

§ 6. დას. და სამხრეთ-დას. საქართველოს მხოლოდ ერთ თემში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა ჯგუფი.

ყველაზე მრავალრიცხოვანია აქაც თითო თემში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა ჯგუფი, რომელსაც სახელდობრ შემდეგი მიეკუთვნება:

მხოლოდ იმერეთში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა ჯგუფს ეკუთვნოდა:

1. მაღლარი თეთრი
2. კუნძა, კუნძა მწვანე თეთრი
3. კვირისტავა თეთრი
4. ყურწითელა თეთრი
5. თავწითელა თეთრი
6. შანთი თეთრი
7. სადაღეგო თეთრი
8. ნაცარა თეთრი
9. სათიბა თეთრი
10. მაისა თეთრი
11. ქართულა თეთრი

მხოლოდ რაჭაში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა ჯგუფს ეკუთვნის:

1. ალეშა შავი, რომელიც, როგორც უკვე დავწუნდით, ნამდვილად ზოგადი სახელიც ყოფილა.
2. ხეტევური შავი
3. მუჟურეთული
4. გულღვა შავი
5. ნოშრიო შავი
6. ხროგი შავი
7. მჟაველა შავი
8. ბახვა შავი
9. გერგეშო შავი
10. ოყურეშული შავი
11. წიწილიანი თეთრი
12. წულუკიძის თეთრა
13. ლაბილარის თეთრა
14. კიდოკრაული, კუდურაული თეთრი
15. ჩალვინაური თეთრი
16. თხმორულა თეთრი
17. მოგბაზური თეთრი
18. მეგრელაური თეთრი
19. ჯროხინა თეთრი
20. სადმელური თეთრი
21. თქვაფუნა, ანუ თხრუშუნა თეთრი
22. თბილული თეთრი
23. გრძელ-მტევნიანი
24. მოკატური (თუ მოქათური?) შავი.
25. საგანგებოდ გამოსარკვევია, რაჭული თეთრა ჯიშობრივად გურიასა და აჭარა-ში გავრცელებულ თეთრ ყურძენს უდრის, თუ არა, ანდა გურიის თეთრიშა-სთან ჯიშობრივად რაიმე კავშირი აქვს, თუ არა.

მხოლოდ ლეჩხუმში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა ჯგუფს შეადგენენ:

1. საირმულა შავი
2. აბხაზური შავი
3. დაქცეული შავი

სურ. 8.

მცხეთის სვეტიცხოვლის ხის ძველი კანკელის ქანდაკება. საყურადღებოა ყურძნის ჯიშთა ხნიერების გამოსარკვევად (იხ. გვ. 523) და მოკლე-მტევანას (იხ. გვ. 480) მსგავსი სხვილი და რგვალ-მარცვლიანი ჯიშის ყურძნის სურათით.

4. გოკოთანა შავი
5. ოკხულა თეთრი
6. ღარასულა თეთრი
7. შაჩხატა თეთრი
8. ტოკა (тодча)
9. გაბაშა (габаша)
10. ძედურა თეთრი
11. ცხერო თეთრი
12. ცარცხია თეთრი
13. ყუნთმაგარა თეთრივე

მხოლოდ სამეგრელოში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა ჯგუფს ეკუთვნის:

1. სვანური, ანუ შოწური შავი
2. ვერნახი შავი
3. პუმპულაში წითელი
4. გრეხი შავი
5. ტუტაში შავი
6. პანეში შავი
7. გოდავათური შავი
8. მაჭვატური შავი
9. ტოკანი შავი, თუ ეს სახელი სრულად არის დაცული და მ. ევანდიდისა, ან რცხილათობანის ნაწილი არ არის.
10. ჩხოკროკული შავი
11. მაბრა შავი, თუ მას მაურთან არა აქვს კავშირი.
12. ოქოწა შავი
13. ქუტალა შავი
14. ლაგილური შავი
15. ძველები შავი, თუ იმერული ძველოური-ს შესატყვისობას არ წარმოადგენს.
16. ზერდაგი თეთრი
17. ჩე-რგვალი, ე. ი. თეთრი რგვალი.
18. ჩეჩქიში, ანუ ჩექში, თეთრი ჩვილი.
19. ჰვიტილოური, თუ რომ ის ჯიშობრივად მართლაც კუნძას არ უდრის.
20. ცხინკილოური თეთრი
21. ეგურძული თეთრი
22. ქვაწახური თეთრი
23. ოპოპი თეთრი
24. დედოფლის ქითი შავი
25. ჩეში უდრის, თუ არა ჯიშობრივად თეთრ ყურძენს, ანუ თეთრას, ეს ჯერ გამოსარკვევია.

მხოლოდ გურიაში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა ჯგუფს ეკუთვნის:

1. ჯუმუტა შავი
2. ბადაგი შავი
3. ბერძული შავი
4. სამჩხავერა შავი
5. მანდიკოური შავი

6. საკვირჩხილა შავი
7. ოფოფურა შავი
8. მუხიშხა შავი
9. კოკრაჭალა შავი
10. სამარხი თეთრი
11. ათინური თეთრი
12. ზეღათური თეთრი
13. ფიალოგინა თეთრი
14. თეთრიშა თეთრი

მხოლოდ აჭარაში გავრცელებული იყო:

1. საფური შავი
2. ფვიტე (цыпе) თეთრი
3. ხოფათური
4. მატანაური თეთრი
5. მაგანაური(?) თეთრი
6. შავშური შავი
7. ბროლა თეთრი
8. ლიკანა ყურძენი თეთრი
9. პოკვნილი შავი

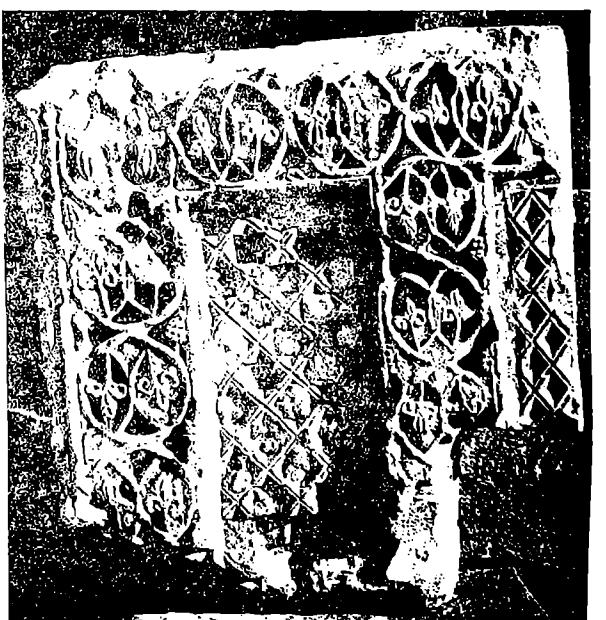
მხოლოდ შავშეთ-კლარჯეთში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა ჯგუფს ეკუთვნის:

1. ოკრჯოხული თეთრი და შავი
2. სოკრეკი თეთრი
3. ხეევარდული თეთრი
4. გოკრგოული თეთრი
5. ფუალთეთული თეთრი
6. თურვანდა თეთრი
7. ხალთური შავი
8. სალიკლევი შავი
9. შიშველი შავი
10. ახალეკი შავი
11. შავკოკი

თავი XIX. საქართველოში გავრცელებული ყურძნის ჯიშების ხნიერების განსაზღვრა.

თავისდათავად ცხადია, რომ ყველა ზემოგანხილული ყურძნის ჯიშები ერთსადაიმავე დროს არ შეიძლება საქართველოში გაჩენილი იყოს: თანდანობით, სხვადასხვა გზითა და საშუალებით იქმნება მათი რაოდენობა გამრავლებული. საქართველოს ეკონომიური ისტორიის მკვლევარი ვალდებულია, შეძლებისდა გვარად, გამოარკვიოს, თუ რა ჯიშის პატრონი იყო ქართველი მიწისმოქმედი ძველად და რომელი და რა ღირებულების ახალი ჯიშები შეეძინა მის მეურნეობას დროთა განმავლობაში და სახელდობრ საითგან.

ასეთი საკითხის შესწავლა ადვილი არ არის იქაც-კი, სადაც ძველი და შემდეგდროინდელი აგრონომიული თხზულებები და ეკონომიური ისტორიის ძეგლები გადარჩენილია. საქართველოს მკვლევარი, სამწუხაროდ, იმ პედნიერი ერე-



სურ. 9.

მცხეთის სვეტიცხოველის ქეის ძველი კანკელის ქანდაკება, რომელიც ჯიშების ხნიერების განსაზღვრისათვისაც არის საყურადღებო (იხ. გვ. 523) და მოკლემტევანას ჯიშის მაგვარი (იხ. გვ. 480) წვრილმარცვლიანი და წოწოლა მტევნითაც.

ბის წარსულის შემსწავლელთა ჯგუფს არ ეკუთვნის, რომელთა წინაპრების მრავალსაუკუნოვანი კულტურული მონაპოვარი დაცულია მთლიანად. ისიც-კი დანამდვილებით არ ვიცით, ჰყავდა, თუ არა ძველ საქართველოსაც თავისი აგრონომი მწერლები. სამეურნეო ისტორიის ძეგლთაგან ხომ მე-XIII ს-ზე უწინარესი არც ერთი გადარჩენილი არ არის. ასეთ პირობებში ადვილად შესაძლებელია ყურძნის ჯიშების ხნიერებისა და სადაურობის პრობლემის გამორკვევის განზრახვა და მცდელობა ადამიანს სრულებით უნიადაგო და უიმედო საქმედ ეჩვენოს. მაგრამ, დიდი სიძნელისდა მიუხედავად, ვფიქრობ, რომ ამ უმნიშვნელოვანესი საკითხის, თუ მთელი სისრულითა და სასურველი ზედმიწევნილობით არა, ნაწილობრივ და დაახლოვებით მაინც გამორკვევა შესაძლებელია.

§ 1. ვაზ-ყურძნის ჯიშების ხნიერების საკითხის გამოსარკვევად გამოსადეგი წყაროები და მეთოდები.

ყურძნის ჯიშებზე რამოდენიმე ცნობა მე-XVII—XVIII ს. ს. წყაროებში მოგვეპოვება. ამაზე უფრო საყურადღებოა, რომ მე-X ს-ითგან მოყოლებული ძველ ქართულ მხატვრობასა და ქანდაკებებში ვაზ-ყურძნის სხვადასხვა ჯიშის ფოთლისა და მტევნის გამოხატულება ხშირია. რამოდენიმე ძეგლის ამნაირი სურათი აქვე მომყავს. მცოდნე და ჯიშების გარჩევაში დახელოვნებულმა პირმა ეგების ასეთი გამოხატულების მიხედვით არაერთი საგულისხმო საკითხის გამორკვევა შესძლოს, მაგრამ ამას ფრთხილი და განსაკუთრებული შესწავლა სჭირდება და, რა თქმა უნდა, აგრონომების საქმეა.

ამას გარდა, უკვე აღნიშნული გვქონდა, რომ ჩვენამდის მოაღწია ვაზის ლერწისაგან გაკეთებულად მიჩნეულმა კარმა და სხვა საგნებმა, მათ შორის წანონისად მიჩნეულმა ჯვარმაც. მათი მერქნის ჰისტოლოგიური აგებულების სურათის თანამედროვე საქართველოში უკვრცელებული ჯიშების მერქნის ჰისტოლოგიურ სურათთან შედარება ამპელოგრაფს საშუალებას მისცემს გამოარკვიოს, თუ რომელი ვაზის ჯიშის ლერწისაგან ყოფილა ეს საგნები გაკეთებული. ამნაირად ზოგიერთი ჯიშების ხნიერების გასაგებად სრულებით სანდო და მტკიცე დასაყრდნობი შეეძინებოდა მეცნიერებას. მხოლოდ ასეთი კვლევა-ძიებაც მომავლისა და, ცხადია, მცენარეთა ანატომიის სპეციალისტების საქმეა.

მაგრამ უეჭველია, მომავალშიც ყველა ზემოდასახელებული გზითა და ღონეობით საქართველოში გავრცელებული ჯიშების ხნიერების გამოსარკვევად მოპოვებული შედეგი შეუძლებელია იმდენად დიდი იყოს, რომ ადამიანი ამ ცნობაპოვარით დაკმაყოფილდეს და იმისდა მიხედვით, ზოგადი დასკვნის გამოყვანა მოახერხოს. ამიტომაც ამ პრობლემის შესასწავლად აუცილებლად საჭიროა კიდევ სხვა რაიმე საშუალების გამოძებნა.

ასეთ უმთავრეს და უპირველეს საშუალებად უნდა გამოყენებულ იქმნეს ვაზ-ყურძნის ჯიშების სახელების ლინგვისტიკურ-ფილოლოგიური ანალიზი. მართალია ჯიშების ხნიერების საკითხი სხვა ქვეყნებშიც ჯერ სათანადოდ შესწავლილი არ არის, მით უმეტეს ასეთი მეთოდით ამ პრობლემის გამორკვევა არსად არავის უცდია, მაგრამ ეს იმ გარემოებით აიხსნება, რომ ამ საკითხებზე ჩვეულებრივ ამპელოგრაფები მსჯელობდენ, რომელთაც ფილოლოგიური მეთოდის გამოყენება არც უფიქრიათ და არც შეეძლოთ.

ცნობილია, რომ ყოველ ენას თავისი ისტორია აქვს: დროთა განმავლობაში მისი აგებულებაც იცვლება და სიტყვათა საუნჯეც. ძველი სიტყვა ისპობა და მის მაგიერ სხვა სიტყვა ჩნდება, ანდა სიტყვის პირვანდელი მნიშვნელობა იცვლება და ძველის მაგიერ უკვე ახალი მნიშვნელობით იხმარება ხოლმე. მკვლევარს სწორედ ენის აგებულებისა და სიტყვათა საგანძურისა, ისევე როგორც მნიშვნელობის ცვლილებათა ქრონოლოგიის ცოდნა შეუძლიან ვაზ-ყურძნის ჯიშების სახელების გაჩენის დაახლოვებითი დათარიღებისათვის გამოიყენოს და ამ გზით თვით ამ ჯიშების ხნიერების განსაზღვრაც მოახერხოს.

მეორე საშუალებად შესაძლებელია გამოყენებულ იქმნეს საქართველოს იმ რამოდენიმე თემის ვაზ-ყურძნის ჯიშების სახელები, სადაც მაჰმადიანობა გაბატონდა და ამის გამო უკვე რამოდენიმე საუკუნის წინათ მეცენახეობა-მეღვინეობის განვითარება შეჩერდა, ანდა ყურძნის სპარსულ-თურქული სახელები შეიცვალა. საქართველოს ასეთ გამაჰმადიანებულ-გათურქებულ რომელსამე თემში გავრცელებული ვაზ-ყურძნის ჯიშის ქართული სახელი ძველი მევენახეობა-მეღვინეობის ნაშთს წარმოადგენს და ეს გარემოებაც ადამიანს შეუძლიან ჯიშების ხნიერების დაახლოვებითი დათარიღებისათვის გამოიყენოს. სწორედ ამის გამო ძველი ჰერეთის, საინგილოს, სამცხის, აჭარისა, შავშეთისა და კლარჯეთის ჯიშის ქართულ სახელებს განსაკუთრებული მნიშვნელობა ენიჭება.

წერილობითი წყაროებიც ცნობათა გამოყენებითა და ამ ორი საშუალებით არაერთი ჯიშ-სახესხვაობის ხნიერების საკითხის გამორკვევა ზოგიერთ შემთხვევაში საკმაოდ დაახლოვებით, ზოგჯერ-კი მხოლოდ ხანის განსაზღვრით ხერხდება.

§ 2. ვაზ-ყურძნის ჯიშების ხნიერება საქართველოში.

როგორც უკვე აღნიშნული გვქონდა, წარსულ საუკუნეში ყველა ცნობილი ჯიშები ძველი არ არის, პირიქით ზოჯი მათგანი სრულებით ახალი შემოტანილია. მაგალითად შესაძლებელია, დასახელებული იყოს ფილოქსერის გაჩენის შემდეგ დას. საქართველოში ფართოდ გავრცელებული იზაბელა, ანუ ადესა, ზოგიერთი ევროპული ჯიშები, რომელთა სახელებიც ამის გამო ჩვენს ზემოთ მოყვანილ ამპელოგრაფიულ მიმოხილვაში არ შეგვიტანია.

ადგილობრივ ჯიშთა შორისაც არაერთია ახალი მაგალითად არგვეთული საფერე-ს ამპელოგრაფიულ აღწერილობაში უკვე მოყვანილი გვქონდა ე. სტაროსელსკის 1893 წ. ცნობა, რომ ეს ყურძნის ჯიში ს. არგვეთში დიდი ხნის გავრცელებული არ იყო, მაგრამ რომ მისი გაჩენის ისტორია გამორკვეული არ არის, უცნობიაო (იხ. აქვე გვ. 430).

არგვეთული საფერის ჯიშობრივი წარმოშობილობის საკითხის გამორკვევა, რა თქმა უნდა, აგრონომ-ამპელოგრაფების საქმეა, მაგრამ, თუ ამ ყურძნის ჯიშის მეორე სახელს, კობახიძის საფერე-ს, მივაქცევთ ყურადღებას, მაშინ ამ ვაზის ისტორიის ორი მნიშვნელოვანი გარემოების გამორკვევას მაინც შეეძლებთ. ამ სახელის მიხედვით უფლება გვაქვს დავასკვნათ, რომ არგვეთული საფერე ს. არგვეთში პირველად რომელიღაც კობახიძის წყალობით გაჩენი-

ლა. სწორედ ამიტომაა, რომ ხალხს მისთვის „ქობახიძის საფერე“-ს სახელი უწოდებია.

რაკი მე-XIX ს. დამლევს ამ ყურძნის ჯიშის სახელს მისი პირველი შემომღების გვარის შესახები ცნობა შენარჩუნებული ჰქონია. ეს გარემოებაც ცხად-ჰყოფს, რომ **არგვეთული საფერე** მართლაც შედარებით ახლად მოტანილი, თუ გაჩენილი ყურძნის ჯიშია. საფიქრებელია, რომ მე-XIX ს-ზე ადრინდელი არ უნდა იყოს, რათგან წინააღმდეგ შემთხვევაში მისი შემომტანის გვარი დაეიწყებული იქმნებოდა და მისი სადაურობის მაუწყებელი სახელი, **არგვეთული საფერე**, რომელიც ეხლა უკვე საყოველთაოდ არის მიღებული, ამ ყურძნის პირველი შემომტანის გამომქვეყნებელ სახელს, **ქობახიძის საფერე**-ს, დაჩრდილავდა და ხალხს სრულებით დაავიწყებდა კიდეეც. ეხლა საჭიროა კიდევ მხოლოდ გამოირკვეს, თუ ყურძნის ჯიშთა რომელ ჯგუფს ეკუთვნის იგი ჯიშობრივად, რამ მისი ბოტანიკური წარმოშობილობისა და თავდაპირველი სადაურობის საკითხიც გაშუქდეს.

იგივე უნდა ითქვას მევენ.-მეღვ. ინსტიტუტის თანამშრომელთაგან კახეთში აღნიშნული ისეთი ჯიშებისა, თუ სახესხვაობათა შესახებაც, როგორიცაა სამადაშვილისა და მისთ.

წერილობითს ძეგლებში ხსენებისდა მიხედვით, ოთხი ჯიშის არაუგვიანესობის ხანის განსაზღვრა შეიძლება, მაგ. **ბუდეშური** ს. ორბელიანს აქვს თავის ლექსიკონში შეტანილი, სადაც ნათქვამია: „**ბუდეშური ყურძენი მოგრძე მარცვალი**“ არისო (ლექსიკ.). უკვე ეს გარემოება ცხად-ჰყოფს, რომ **ბუდეშური** მე XVII ს-ში კარგად ცნობილი ყურძნის ჯიში ყოფილა. ამასვე მეორე გარემოებაც ადასტურებს: **ბუდეშური მესხეთშიც არის გავრცელებული**, ე. ი. სამაჰმადიანო საქართველოშიც, **რაც ამ ჯიშს მე-XVII ს-ზე ადრინდელად გვაგულისხმებინებს**. ხოლო ყურძნის ჯიშთა სადაურობის მაუწყებელი სახელების განხილვის დროს უკვე აღნიშნული გექონდა, რომ **ბუდეშურის** სახელი უნდა ოდესღაც საქართველოში არსებული გეოგრაფიული სახელისაგან იყოს წარმოძგარი. მისი კვალის წარხოციელობის გარემოებაც ამ ყურძნის ჯიშის საპატიო ხნიერების გამომქვეყნებელია.

ამნაირადვე ს. ორბელიანის ცნობითგან, რომ „**ქამური ყურძენია ერთი რიგი**“ (ლექსიკ.), ცხადი ხდება, რომ **ქამური**, თუ ამაზე უწინარეს არა, მაინცდამაინც უკვე მე-XVII ს-ში აღმ. საქართველოშიც ცნობილი ჯიში ყოფილა. ამჟამად, როგორც დავრწმუნდით, მისი გავრცელების არე იმერეთითა და გურიით არის შემოფარგლული.

ს. ორბელიანს **ქიჩირი**-ც აქვს მოხსენებული, და მისი განმარტებით, „**ქიჩირი ყურძენია ერთი რიგი**“ (ლექსიკ.). არც თანამედროვე და არც მე-XIX ს. წყაროებში უკვე აღარაითარი ცნობები არ მოგვეპოვება ამ მე-XVII-ს. არსებული ყურძნის ჯიშის შესახებ. ეს გარემოება ცხად-ჰყოფს, რომ დროთა განმავლობაში არაერთი წინათ არსებული და შესაძლებელია საკმაოდ გავრცელებული ყურძნის ჯიში ეგების ისე იყოს გამქრალი, რომ მისი კვალიც კი არსად გვქონდეს შერჩენილი.

ს. ორბელიანის ლექსიკონის ერთერთ შემავსებელთაგანს ძველთუ. რის ყურძნის ჯიშის მოკლე დახასიათება შეუტანია. მას ამ ჯიშის სახელად

ძველაური აქვს და მისი სიტყვით „ქველაური ყურძენია მომგრგლო და მოგძე“ (ლექსიკ.).

საფერავი ვახტანგ მე-VI-ის დასტურლამალში გვხვდება ატენის ზვრების შესახებს დებულებაში, მაგრამ სახელს გარდა არაფერი მოიპოვება (დასტურლ. გვ. 123, § ლ). ეს ცნობაც საფერავს მე-XVII ს-ზე უწინარეს ჯიშად გვაგულისხმებინებს. საუკუნეებით მის ადრინდელ ხნიერებას შავშეთ-კლარჯეთშიც, ამ გამაჰმადიანებულ ქართულ ორ თემშიც, არსებობის გარემოებაც ადასტურებს.

ვინც ვახუშტის საქ. გეოგრაფიას გარდაიკითხავს, ის დარწმუნდება, რომ მე-XIX ს. წყაროებში სამეგრელოში დასახელებული ზერდაგი-ს ყურძნის ჯიში, მე-XVIII ს. დამდეგსაც განთქმული და საუკეთესოდ მიჩნეული ჯიში ყოფილა, რომელსაც თავისი სახელი ღვინის ფერის გამო დაჰკრქმევია. ვახუშტს ნათქვამი აქვს: ს. ოდიშში იყო „ღვინო ზერდაგი ფერისათვის ეგრეთ წოდებული“, რომელიც მისივე დახასიათებით ყოფილა „ქებული ყოველთა შინა“ (გგ'რფა 402—404). ამისდა მიხედვით ცხადია, რომ ეს ჯიში მაინცდამაინც მე-XVII ს-ზე უგვიანესი არ შეიძლება იყოს. მისი უწინარესობის საზღვრის გამორკვევის საშუალებას თვით ამ ჯიშის სახელი გვაძლევს. ზერდაგი ახალი სპარსულითგან შეთვისებული სიტყვაა. რაკი ახალი სპარსული მე-X ს-ითგან იწყება, ამიტომ ამაზე უწინარესიც ზერდაგი არ შეიძლება ქართულს შეეთვისებინა. ხოლო თამარ მეფის ისტორიკოსს ზერდაგი ცხენის ფერის აღსანიშნავად აქვს უკვე ნახმარი. ეს გარემოება ამ სიტყვის ქართულში უკვე მე-XI—XII ს. შეთვისებულად გვაგულისხმებინებს. რაკი ეს სიტყვა მე-XVII—XVIII სს-ში იშვიათი სიტყვაა, საბასაც კი მისი მნიშვნელობა მთლად სწორედ არა აქვს განმარტებული, თანაც ასეთი სახელის არსებობა ოდიშში ვაზ-ყურძენ-ღვინის ფერის აღსანიშნავად უფრო საქართველოს მთლიანობის ხანაშია მოსალოდნელი, ამიტომ უფრო საფიქრებელია, რომ ზერდაგი-ს ჯიშის სახელი XII—XV სს-ში უნდა იყოს გაჩენილი.

პუმპულაში-ს სახელწოდებით ცნობილი, სამეგრელოში ვავრცელებული ყურძნის ჯიში სხვა რომელსამე საქართველოს თემში არსადა ჩანს. როგორც თავის ალაგას (იხ. აქვე გვ. 450) ნათქვამი გვქონდა, მისი სახელი უნდა უალრესად სურნელოვანი და ლამაზი პატარა ნესვის ჯიშის პუმპულა-ს სახელთან იყოს დაკავშირებული. როგორც დავრწმუნდით, ნესვის ეს ჯიში ძველ საქართველოშიც ყოფილა გავრცელებული (იხ. აქვე გვ. 257). საფიქრებელია, რომ პუმპულაშის ყურძნის ჯიში ნესვის ამ ჯიშს სურნელებით, ან ფერით თუ დაუკავშირეს, რათგან ძნელი დასაჯერებელია, რომ პუმპულა, ვითარცა არა-საქმელი ჯიში, ყურძნის გემოს დასახასიათებლად გამოეყენებინათ.

პუმპულაში-ს მსგავსი სახელი ძველად და საშუალო საუკუნეებში არც უცხოეთში ჩანს სადმე. მხოლოდ Jean Bauhin-ს (1540—1612) თავის ნაშრომში „Historia plantarum universalis“ ყურძნის ჯიშების აღწერილობაში შეტანილი აქვს „Uvae albae dictae «Melons» „თეთრი ყურძენი «ნესვისა»-დ წოდებული“ ჯიშის სახელიც. მისი აღწერილობით ამ ვაზის ჯიშს ფოთოლი რგვალი, ნაკლებად ჩაღრმაებული, დაკბილული და ქვეითგან ბუსუსიანი ჰქონია, მარცვალი დიდი არ სცოდნია, მაგრამ ტკბილი და სასიამოვნო ყოფილა. მხოლოდ მისგან ღვინო თურმე გამძლე არ გამომდგარა. ამ ჯიშის გერმანული

სახელი Bauhin-ს ვერ გაუგია, ალბათ არც არსებობდა. Montebéliard-ის გრაფს ეს ყურძნის ჯიში თავის მამულში გაუშენებია (I. Roy-Chevrier Amp. rétrosp. 211-212).

I. Roy-Chevrier-ს ცნობით, ზემოდასახელებული გრაფისაგან Granges-la-Ville-ს მახლობლად მდებარე Franche-comté-ში ამ ყურძნის ჯიშის გაშენება პარლამენტის დადგენილებით სასტიკად აუკრძალავთ, რათგან Melon-ის ყურძნისაგან ჯანმრთელობისათვის მავნებელი ღვინო დგებოდაო. მაგრამ ამავე ავტორის სიტყვით, ეს ჯიში ეხლაც არსებობს და Gamay blanc feuille ronde-ი ეწოდება (იქვე გვ. 216). მისი ამპელოგრაფიული აღწერილობა V. Pulliat-საც მოეპოვება (იხ. Mille variétés 129-130).

ზემონათქვამის მიხედვით უნდა ვიფიქროთ, რომ პუმპულაში-ს მსგავსი ყურძნის ჯიში საფრანგეთსა და გერმანიაში მე-XVI ს-ში გაჩენილა და, ალბათ, აღმოსავლეთითგან იქმნება იქ შეტანილი. ამისდა გვარად საფიქრებელია, რომ საქართველოშიც აღმოსავლეთითგანვე იქმნება შემოტანილი, ცხადია, მე-XVI ს-ზე გაცილებით უფრო ადრე.

ჯანი-ც შესაძლებელია, თავის ადგილას მოყვანილი (იხ. აქვე გვ. 504) მე-XVI ს. ესპანელი მეცნიერის ცნობისდა მიხედვით, სამხრეთ-დასავლეთითგან შემოტანილ უცხო ჯიშად ეიგულისხმოთ, დაახლოებით მე-XVI—XVII ს.

პარტალა-დ წოდებული ყურძნის ჯიშის უკვე სახელის ნამდვილი გამოთქმაა გამოსაძიებელი. 1875 წ., როგორც დავრწმუნდით, რუსულად გამოქვეყნებულ ნაშრომში ამ ყურძნის ჯიშის სახელი „ПАРТКАЛА“-დ არის აღნიშნული („Парткала“), ს. ზელინსკის ქართულად პარტყალი აქვს დაბეჭდილი და თანაც ამ სახელს „წყალწყალა“-დ (водянистый) სთარგმნის, რუსულად-კი ისევ „парткала“-ა (იხ. აქვე გვ. 425). ზელინსკის ქართული ასოებით მოყვანილი ყურძნის ჯიშების სხვა სახელები ისე დაუმახინჯებია, რომ ამ შემთხვევაშიც ადამიანი მას ვერ ენდობა. საკითხს ის გარემოებაც ართულებს, რომ ამჟამად გარეკახეთშიცა და ქაროლშიც ამ ყურძნის ჯიშს პარტალა-ს ეძახიან, ე. ი. ტ-ს შემდგომ ქ ანდა უ არ ისმის.

რომელი ზემომოყვანილთაგანია ყურძნის ამ ჯიშის ნამდვილი სახელი და რას უნდა ჰნიშნაედეს? ამ სახელის მნიშვნელობა რომ სისწორით გვცოდნოდა, მისი მართლმეტყველების საკითხის გადაწყვეტაც გაადვილდებოდა. მაგრამ საითგან აქვს ამოღებული, ან ვისგან და რომელ თემში აქვს ზელინსკის გაგონილი, რომ პარტყალი წყალწყალას ჰნიშნავს ქართულად, ნათქვამი არ არის.

ბაჰარ-ის სპარსული ლექსიკონითგან ირკვევა, რომ ასეთი სახელი სპარსეთშიც ყოფილა ოდესღაც გავრცელებული. ამ ავტორის ნაშრომში შეტანილია شراب کالرنگ „შირაბ-ი შარათჟალი“. ე. ი. „ფართჟალის ღვინო“ და მის განსამარტავად ბაჰარ-ს ნათქვამი აქვს نذر کالرنگ در کرمانی „ღვინოა, რომელსაც ფართჟალ-ში აკეთებენო“. Vullers-საც, რომელსაც ბაჰარის სპარს. ლექსიკონითგან ამოღებული ეს ცნობა მოეპოვება, თავის მხრით ეს განმარტება ლათინურადაც აქვს განმარტებული: „Vinum in کالرنگ confectum“ (იხ. Joh. Ang. Vallers Lexicon Persico-latinum I, 137). რაკი იმ ადგილის სახელი, სადაც ამნაირი სახელწოდებით ცნობილი ღვინო ყოფილა, ვულერს-ს ლათინურ თარგმანშიც სპარსულადვე აქვს მოყვანილი, ცხადი ხდება, რომ ამ გეოგრაფიული სახელის თანამედროვე შესატყვისობა და მდებარეობა ვერ გა-

მოურკვევია. მართლაც ასეთი გეოგრაფიული სახელი არა ჩანს. ჰამდალაჰ ყაზვინი-ს დიარბექირისა და რაბიეაჰ-ის სანახებში დასახელებული აქვს ქსხრს ბარტალის, ანუ ბარტალას სანახები (იხ. G. Le Strange-ის გამოც. Nuzhat-al-Qulub, სპარს. ტექსტის გვ. ١٣=ინგლ. თარგ. გვ. 103). ეს სახელი საქართველოში ეხლა გავრცელებულ **პარტალა**-ს ძალიან მიაგავს, მაგრამ ზემოაღნიშნულ სპარსულ გეოგრაფს აღნიშნული არა აქვს, რომ ამ სანახების საოფლო მეურნეობაში მეევნახეობასაც რაიმე მნიშვნელობა ჰქონდეს.

ამნაირად ცხადი ხდება, რომ **პარტალა**-სა, თუ **პარტალა**-ს სახელი თუ საქართველოში ყურძნის ჯიშის აღმნიშვნელია, სპარსეთში ღვინის სახელი ყოფილა. ეს სახელი სპარსელ ძველ ლექსიკოგრაფს სადაურობის მაუწყებელად ჰქონია მიჩნეული, მაგრამ ან საკითხს ჯერ კიდევ გამორკვევა სჭირდება. ამიტომ **პარტალას**, თუ **პარტალას** ხნიერების გამორკვევა ამჟამად დაახლოებითაც-კი შეუძლებელია.

ვაზის ჯიშთა სახელებს შორის, როგორც დაერწმუნდით, ყველაზე თავისებური **ვაზის ლერწის ფერის დამახასიათებელი სახელებია: რძა-წითელი, ხევარდული, ხიხვი** და **ხემხუ, ძელშავი** და ორიოდე სხვაც: **რძა-ხუილა** და **გუერა-ვაზი**. ამ სახელების თავისებურება ამ ჯიშების ხნიერებას უფრო საგულისხმო და მნიშვნელოვან საკითხად ხდის.

ამ ვაზის ჯიშების ხნიერების გამორკვევა, რა თქმა უნდა, მხოლოდ მათი სახელების მიხედვით შეიძლება, რათგან მათი ხსენება ძეგლებში ჯერჯერობით არსადა ჩანს.

ამ სახელების **საერთო დამახასიათებელ თვისებას** მათი **ორ-ნაწილედობა შეადგენს. წარმოების მხრივაც მათ საერთო** თვისება აქვთ: პირველ ნაწილად ყველგან ვაზის ლერწის სახელია (რქა, ხე, ძელი), მეორედ ფერის აღმნიშვნელი ზედსართავია (წითელი, ვარდული, მხიე, შავი). **ვაზის ნივთიერების სახელი საქართველოში დროთა განმავლობაში არაერთხელ შეცვლილა.** უკვე დიდი ხანია (მით უმეტეს ეხლა) არავინ ვაზის სხეულს, ზროს, ხეს, ანდა ძელს არ უწოდებს, რქასაც არავინ დაარქმევს, რათგან **რქა ვაზის ერთი წლის ტოტსა ჰნიშნავს, ზროს-კი მე-XVII ს. და უწინარეს საუკუნეებშიც ლერწი ეწოდებოდა.** ამიტომ სწორედ ვაზის ლერწის აღმნიშვნელი სიტყვები უნდა იყოს ვაზის ჯიშების ამ სახელების ხნიერების განსაზღვრისათვის გამოყენებული. მაგრამ ეს მხოლოდ იმ შემთხვევაში იქნება შესაძლებელი, თუ რომ წინასწარ თვით ლერწის აღმნიშვნელი სეტყვების შენაცვლების რიგობითი თანამიმდევნობა და დაახლოებითი, ანდა შედარებითი ქრონოლოგია გვეცოდინება. საბედნიეროდ საქმეს ქართული ენის ისტორიული გრამატიკისა და ლექსიკონის უქონლობა გვიძნელებს. ამიტომ ამჟამად ზედმიწევნით ამ საკითხის გამორკვევა შეუძლებელია და შედარებითი ხნიერების განსაზღვრით უნდა დავკმაყოფილდეთ.

ვაზის ზროსა და სხეულის აღმნიშვნელი სამი-ოთხი სიტყვითგან, **რომელი უფრო ძველია, ლერწი, რქა, ხე, თუ ძელი და რომელია მერმინდელი?** ყველაზე მერმინდელი, როგორც დავრწმუნდით, ლერწი-ა, ხოლო დანარჩენთაგან პირველად, რომ უკანასკნელ ორს შევეხოთ, უნდა ითქვას, რომ ამისათვის იეზეკიელის 15_4—$_5$-ისა, 1 კორინთელთა 3_{12}-ისა და სხვა ადგილების ქართული თარგმანი, რომელიც უკვე ძოყვანილი გვქონდა (იხ. აქვე გვ.298-299), ჩვენთვის ფრიად

საყურადღებოა. იქ ხე-ც არის ნახმარი და ძელი-ც. მაგრამ ხე ჯერეთ მოუპრგელი მერქნიანი მცენარის აღსანიშნავად არის გამოყენებული, ძელი კიდევ მოჭრილი ხის მასალის აღმნიშვნელია. არაფერი ამის მსგავსი არც ბერძნული, არც ლათინური და არც სომხური თარგმანების ავტორებს ამ ადგილას არ მოუპოვებათ და მათ ერთიდაიგივე სიტყვა (ქსულონ, ლიგნუმ, ფაჲტ) აქვთ ორსავე შემთხვევაში ნახმარი. ქართველი მთარგმნელისათვის მის დედაენას საშუალება მიუცია, ორი განსხვავებული ცნების გამოსახატავად ორი სხვადასხვა სიტყვა ეხმარა.

თუ გავიხსენებთ, რომ დაბადების ქართული თარგმანი უკვე ხანმეტობის ხანაში, მე-VI-ს-ში, არსებობდა, შეგვიძლიან დავასკვნათ, რომ ამ დროს ხე სწორედ მერქნიანი მოუპრელი მცენარის აღმნიშვნელი ყოფილა, ძელი-კი მხოლოდ მოპრილი ხის სახელად უხმარიათ.

ასეთივე მნიშვნელობა ჰქონდა ამ ორ სიტყვას შემდეგ საუკუნეებშიც. მაგ. წ'ა ნინოს შატბერდისეულ ცხორებაში ნათქვამია: „უბრძანა მირვან მეფემან ძელი საჯუარედ. წარვიდეს ხურონი და მოკუეთეს ხეჲ ერთი... და უბრძანა მეფემან შესაქმედ ჯუარი“-ო (Опис. II, 793). „მოიღეს ძელი და აწყეს შენებად“ (იქვე II, 776). მაშასადამე, ძელი რომ ყოფილიყო, ჯერ უნდა ხე მოჭკეთათ, ანუ მოეპრათ. ხადურგლო მუშაობისათვის ხახმარებელ მასალას, მოპრილ ხეს, მე-VII—IX სს-შიც ძელი ჰრქმევია.

ძელი რომ ძველ ქართულში მოპრილ ხესა ჰნიშნავდა, ს. ორბელიან-მაც იცოდა, რომელსაც ეს გარემოება, 1 კორინთელთა 3,12-ზე დაყრდნობით, თავის ლექსიკონში მოხსენებული აქვს კიდევაც: „ძელი ხე მოკვეთილი“-ს აღმნიშვნელიაო.

მაგრამ ვაზი ხედ დაბადების ქართული თარგმანის მხოლოდ იმ ადგილას იწოდება, სადაც თვით დედანსა და ბერძნულ თარგმანშიც სწორედ ეს სიტყვა ნახმარი, სხვაგან-კი, სადაც ქართველი მთარგმნელი დაბადების ტექსტისაგან შეზღუდვილი არ იყო, როგორც დავრწმუნდით (იხ. აქვე გვ. 299), რძა უმარია.

ზემოაღნიშნულ დაკვირვებათა მიხედვით, შემდეგი დასკვნის გამოყვანა შეგვიძლიან: V—VII სს-ში ვაზის ლერწს რძა სწოდებია, ხე-კი, თუმცა ამ ხანაში მერქნიანი მცენარეების ზოგადი სახელი ყოფილა, მაგრამ ვაზის ლერწის აღსანიშნავად არ იხმარებოდა. დასასრულ, ძელი ამ დროს მხოლოდ მოპრილი ხის აღმნიშვნელი სიტყვა-ღა ყოფილა.

იმისდა მიუხედავად, რომ ძველშავი-ს შესახებ ძველი ცნობები ჯერ არსად მოგვეპოვება, მაინც ყურძნის თვით ეს სახელიც ამ ჯიშის სიახლე-სიძველის საკითხის გამორკვევის საშუალებას გვაძლევს: უკვე იმ ხანაში, როდესაც თხთხავი და დაბადება ქართულად ითარგმნებოდა, ძელი, როგორც დავრწმუნდით, მოჭკეთილ, მოპრილ ხესა ჰნიშნავდა, მოუპრელს-კი ხე ეწოდებოდა.

ძელშავი-კი, რომელიც ძელი-სა და ჭყი-საგან არის შემდგარი და ჭის მსგავსად მაგარ ხესა ჰნიშნავს და ხას ამ ჯიშის განსაკუთრებული სიმაგრისა და გამძლეობის გამომხატველია, ისევე, როგორც ძელი-ს მეგრულ-ჭანური შესატყვისობა, წინანდელი ჯალი-საგან წარმომდგარი, ეხლანდელი ჯა, რომელიც

მოუპრელ ხვსა ჰნიშნავს, სრული უეჭველობით ცალსახოფენ, რომ **თავდაპირველად ძელი** მოკრილისა-კი არა, არამედ **სწორედ ნედლი, მდგომი ხის აღმნიშვნელი ყოფილა.** რაკი ქართული მწერლობის **ჯერეთ ცნობილ უძველეს ძეგლებში**, როგორც დავრწმუნდით, **ძელი** უკვე მოკვეთილი ხის აღმნიშვნელია, მაშასადამე, **ძელის პირვანდელი მნიშვნელობა** ამაზე **გაცილებით უწინარეს ხანას უნდა მიეკუთვნოს.**

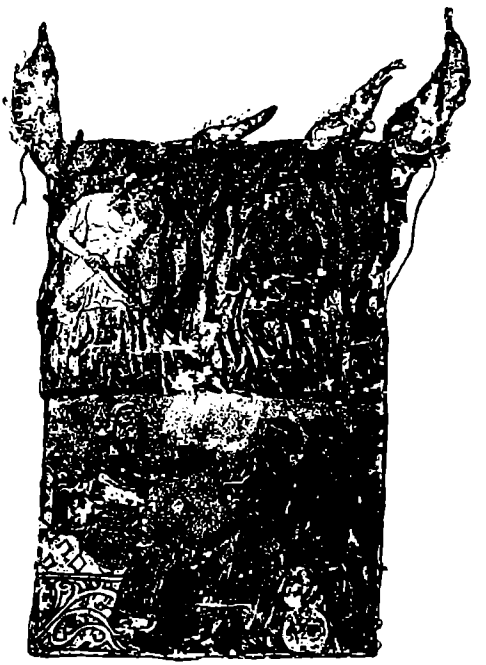
ეხლა რომ კაზის ჯიშების ხემოთმოყვანილი სახელების ხნიერების განსაზღვრას შევუდგეთ, უპირველესად უნდა აღნიშნული იყოს, რომ **ვაზის ჯიშის არცერთი სახელი არ მოგვეპოვება. რომელშიც ვაზის ზროს აღსანიშნავად ლერწი იყოს გამოყენებული.** უკვე ეს გარემოებაც რქაწითელისა, **ხევარდულისა, ხიხვი—ხემხუსა** და ძელშავის და საერთოდ ვაზის ფერის მაუწყებელი სახელების საპატიო ხნიერებას ამტკიცებს.

ხოლო აქამდე ეთნოგრაფიული დასკვნებითგან ცხადი ხდება, რომ ვაზის ჯიშთა ზემოაღნიშნულ სახელთაგან სხვებთან შედარებით **რქა-წითელი უფრო მერმინდელი უნდა იყოს.** ამაზე უფრო ძველად **ხევარდულის-ა, ხიხვი-სა და ხემხუ-ს ვაზის ჯიშების სახელები უნდა იქმნეს მიჩნეული.** ხოლო **ყველაზე ძველად**, რა თქმა უნდა, **ძელშავი-ა საგულისხმებელი.** ისტორიულ ხანაში, ან უფრო სწორედ რომ ითქვას, ქართული მწერლობის ჯერეთ ცნობილ უძველეს ძეგლებში, **ძელი**, როგორც დავრწმუნდით, მხოლოდ მოკრილ ხესა ჰნიშნავს, **ძელშავი-ს** სახელში-კი **ძელი**, ცხადია, **მოუპრელად იგულისხმება. ამიტომ ეს ჯიში იმ უუძველეს ხანას უნდა ეკუთვნოდეს.** როდესაც მერქნიანი მცენარეების სახელად ჯერ კიდევ ხეს არ ხმარობდენ, არამედ ძელსა.

ამნაირად, **მაი ხნიერება რომ დაახლოებით განისაზღვროს, რქა-წითელი შესაძლებელია ქ. შ. პირველი ხუთი და მომდევნო საუკუნეების ფარგლებში ვივარაუდოთ. ხევარდული და ხიხვი—ხემხუ ამაზე უწინარესად უნდა იქმნეს მიჩნეული. ძელშავი-კი იმდენად ძველი ჯიში ჩანს, რომ ამჟამად მისი დროის განსაზღვრა დაახლოებითაც-კი შეუძლებელია.** ის ისეთ ხანას ეკუთვნის, რომლითგანაც მერქნიან მცენარეთა სახელებს შორის ისტორიულად ცნობილ ხანაში მარტო **ძელქვა-ღა** იყო გადარჩენილი.

რქაწითელი-ს ვაზის ჯიშის დიდი ხნიერების გარემოება პროფ. ს. ჩოლოყაშვილსა და დოც. ნ. ჩახნაშვილს ამ ჯიშის ერთი ფიზიოლოგიური თვისებითაც აქვთ თავიანთ ერთ გამოკვლევაში აღნიშნული. „ყვავილობის პერიოდში დაკვირვებამ ცხად-ჰყო", რომ რქა-წითელსა და ჭყაპას, საფერავსა და მწვანე გორულს, რომელთაც „ტიპიური ანდროდინამურ-ფერტილი ყვავილი" აქვთ, ხუთ-მტვრიანა ყვავილებს გარდა, „საკმაო რაოდენობა ყვავილებისა ერთსა-და-იმავე თანაყვაყოლში 6-7-8 --მტვრიან ნორმალურად განვითარებულ ყვავილებს" ისხამენ. მაგრამ ამ ჯიშებს ერთმანეთს შორის მცირედი განსხვავება ამ ძხრივ მაინც ემჩნევა, რათგან 6 და 7-მტვრიანიანი ყვავილი ჯიშ საფერავზე გაცილებით უფრო იშვიათია, ვიდრე რქა-წითელზე და ჭყაპაზე" (იქვე გვ. 54-55).

ხოლო ჩვეულებრივ ვაზის **კულტურული ჯიშები ნაყოფიერი მამალი ყვავილის** მქონებელია ხოლმე, **დედალი ყვავილის მქონებელი-კი უფრო იშვიათია. ნაყოფიერ ყვავილებს** მომეტებულად 5 მტვრიანა აქვთ ხოლმე, აერეხის ყვავილებში მტვრიანათა რიცხვი ამაზე გაცილებით მეტია, ზომიერად 12-მდეც-კი



სურ. 5.

ვენახის მოვლა — ბარვა და მუნობა (იხ გვ. 531). ჯრუჭის მე-XII ს. ოთხთავის (საქ. მუზ. № H 1667) მხატვრობა. გადმოღებულია მხატვარ ქეთევან მაღალაშვილის ბიერ.

არის ხოლმე. ამას გარდა, გარეული ვაზების ყვავილსაც საერთოდ მტვრიანები გაცილებით უფრო მეტი აქვს, ვიდრე კულტურული ვაზის ყვავილს გააჩნია (ს. ჩოლოყაშვილი და ნ. ჩახნაშვილი მასალები ქართული ვაზის შესწავლისათვის, იქვე, გვ. 54 და 55).

ზემოდასახელებული ქართული ყურძნის ჯიშების მტვრიანათა რიცხვობრივი რაოდენობის შესახები დაკვირვება პროფ. ს. ჩოლოყაშვილსა და ნ. ჩახნაშვილს ამ ჯიშების ხნიერების განსაზღვრისათვისაც აქვთ გამოყენებული. „თუ მხედველობაში მივიღებთ, რომ კულტურულ ჯიშებს ახასიათებს უმეტეს შემთხვევაში ხუთი მტვრიანა, ხოლო გარეულებს-კი მტვრიანების რიცხვი გაცილებით მეტი აქვთ, მაშინ მოხსენებული ჯიშების ყვავილების აგებულება გვაძლევს ერთგვარ საბუთს ვიფიქროთ, რომ ისინი შეიძლება წარმოადგენდნენ პროტოტიპს იმ ჯიშებისას, რომელნიც გარდამავალ საფეხურზე დგანან გარეულ და კულტურულ ჯიშთა შორის და ამისდა მიხედვით **ერთი უძველეს ჯიშთაგანი არიან**“-ო (იქვე გვ. 54—55).

რქაწითელის ხნიერება, როგორც დავრწმუნდით, ამ ჯიშის სახელითაც მტკიცდება. ეს გარემოება რქაწითელს ძველ კულტურულ ვაზის ჯიშად ხდის. მაგრამ ასეთ დასკვნას თითქოს ის დაკვირვება უნდა ეწინააღმდეგებოდეს, რომ რქაწითლის მტვრიანათა რიცხვი კულტურული ჯიშის ნორმად მიჩნეულს აღემატება. მაშასადამე ამ თვისებით იგი და სხვა ზემოდასახელებული ჯიშები უფრო გარეულ ვაზს უახლოვდება. ამ ლინგვისტიკურ ფაქტზე და ამპელოგრაფიულ დაკვირვებაზე დამყარებულ ორ მოწინააღმდეგე დასკვნას შესაძლებელია მხოლოდ შემდეგ განმარტება მოეძებნოს.

რქაწითელის ჯიშის დიდი ხნიერება მისი სახელითა მტკიცდება. ამის გამო მას, ვითარცა ძველ კულტურულ ჯიშს, შესაფერისი მორფოლოგიური თვისებები, კერძოდ მტვრიანათა სათანადო რიცხვი უნდა ჰქონოდა. თუ ეს მოლოდინი მთლად არა მართლდება, ეს ცხადჰყოფს, რომ რაღაც გარემოება ამ ვაზის ჯიშების კულტურულობის გამომქღავნებელ მორფოლოგიურ თვისებას სცვლიდა და გარეულს უახლოვებდა. ასეთ გარემოებად-კი შესაძლებელია ბოლოლ ამ ვაზის ჯიშების გარეულ ვაზზე მრავალგზისი მყნობა ყოფილიყო.

თუმცა ქართ. წერილობითს წყაროებში ვაზის მყნობაზე ხერხერობით ცნობები არსად ჩანს, მაგრამ **ვაზის მყნობის არსებობა ძველ საქართველოში ხელოვნების ძეგლებით მტკიცდება.** ჯრუჭის ოთხთავში ვაზის ბარეა ჰხატია და **ვაზს იქ თეთრი და წითელი მტევნები ახსია,** ზაც რა თქმა უნდა, შესაძლებელია მხოლოდ მყნობის შედეგი იყოს. ქართ. ქანდაკების ძეგლებზეც გვხვდება ვაზების არა ერთი გამოხატულება, რომელთაც **ერთსადაიმავე ძირზე სხვადასხვა სიდიდისა და მოყვანილობის მტევნები და მარცვლები ახსია,** რაც აგრეთვე მხოლოდ სხვადასხვა ჯიშის მყნობის წყალობით იყო შესაძლებელი. ამგვარად საქართველოში ჯერ ძველად ვაზის მყნობას მისდევდენ, აშის ნიშნიერი კვალი არის აღბეჭდილი და ჩვენი ზემოგამოთქმული მოსაზრება ქართ. მეღვინეობის ნამდვილ ვითარებასაც არ ეწინააღმდეგება.

ყურძნის ჯიშის სახელი ბუტკუტი აგრეთვე ძველი უნდა იყოს. **უკვე იხ გარემოებაც, რომ ასეთი სახელი ამჟამად საქართველოს არც ერთ თემში, რაღაზა, აჭარახა და შავშეთ-კლარჯეთს გარდა, არ მოიპოვება, ცხადჰყოფს, რომ ჩვენი ქვეყნის სამს გამაჰმადიანებულ ნაწილს ასეთი ნამდვილი ქართული**

სახელი ქართული მეცნიერების ძველი საგანძურიდან უნდა ჰქონდეს შერჩენილი.

ამას გარდა და უმეტესად **ამ ჯიშის სახელის ხნიერებას თვით სიტყვა** ბუტკოტი-ც ამტკიცებს (იხ. საქ. ეკონ. ისტორიის I², 283—284).

ბუტკოტი დაბადების თარგმანში ყოფილა ნახმარი. ათონურ ხელნაწერში დაცულია **ბამოგბუტკვა, შავთელს-კი ბამოგბუტკვარი** მოეპოვება. **ეს სიტყვა ძველია და იშვიათი:** არც სარგის თმოგველს ვისრამიანში და არც შოთა რუსთაველს ვეფხისტყაოსანში არ მოეპოვებათ. აქედან მიხედვით უფლება გვაქვს დავასკვნათ, რომ ბუტკოტი-ს ყურძნის ჯიში და მისი სახელი ძველი უნდა იყოს, მაინცდამაინც მე-XII ს-ზე უწინარესს ხანას უნდა ეკუთვნოდეს.

ყურძნის ჯიშების სახელების კლასიფიკაციის დროს უკვე დავრწმუნდით, რომ სახელების ერთი ჯგუფი ყურძნის მოყვანილობის დამახასიათებელი არის. ამასთანავე მოყვანილობის დახასიათება უმეტესად მარცვლის ნაკვთის დამსგავსებას წარმოადგენს. ყურძნის ჯიშების სახელთა ასეთ ჯგუფს თითა, ფელიკაუდა, ცხენისძუძუ, ხარისთვალა, ღორისთვალა და ჟოლონის-თვალა ეკუთვნის.

არც ერთი ამ სახელთაგანი თავისდათავად არაფერს ისეთს არ შეიცავს, რომ დასათარიღებლად, ანდა ხნიერების გამოსარკვევად გამოსადეგი იყოს. მაგრამ თითას მსგავსი სახელი ყურძნის ჯიშისათვის მარტო საქართველოში არ არის, არამედ ზოგიერთ სხვა ქვეყნებშიც არსებობდა, **ეს გარემოება-კი შეიძლებელია ამ ჯიშის დაახლოებითი დათარიღებისათვის იყოს გამოყენებული.**

ბერძნული და რომაული მეცნიერების მიმობილვაში უკვე აღნიშნული გვქონდა, რომ, კოლუმელას და პლინიუსის ცნობით, იტალიაში ყოფილა ერთი ყურძნის ჯიში, რომელსაც **დაქტილი** სწოდებია. ეს სახელი ლათინური არ არის, არამედ ბერძნული, რომელშიც ეს სიტყვა თითებს ჰნიშნავს. ამ ჯიშის ბერძნული სახელი ცხადჰყოფს, რომ თვით ამ **ყურძნის ჯიში იტალიაში საბერძნეთიდან უნდა ყოფილიყო შეტანილი.**

შემდეგში, როგორც რომაელი ავტორების ზემომოყვანილი ცნობებიდანაც ჩანს, **იტალიაში ყურძნის სქელკანიან ჯიშებს წუნს ხდებდენ,** რათგან საღვინედ გამოსადეგი არ იყო. ამის გამო ეს ჯიშები იქ ფართოდ არც იქმნებოდა გავრცელებული. მაგრამ **იტალიის მევენახეობას ყურძნის ეს ჯიში მაინც შეუნარჩუნებია.** მე-XVI ს. ნეაპოლელ მეცნიერს J.-B. Porta-ს თავისს 1584 წ. ნეაპოლში გამოქვეყნებულ ნაშრომში „Villae libri XII" აღნიშნული აქვს, რომ კოლუმელას და პლინიუსისგან დასახელებული ყურძნის ჯიში **დაქტილი მის დროს** ნეაპოლში უკვე **Uva digitella**-დ ყოფილა სახელდებული (I. Roy-Ghevrier Ampélog. rétrosp. 171). მაშასადამე, მისი **ბერძნული სახელი ლათინურად გადათარგმნიათ** და თითა ყურძენი უწოდებიათ. ცხადია ამ ყურძნის ჯიშის ბერძნული სახელი ისიდორე სევილიელის (570-636 წ.) შემდგომ უნდა ყოფილიყო ლათინურად გადათარგმნილი, რათგან ეს განთქმული სწავლული, რომელსაც ტოლედოს 653 წ. საეკლესიო კრება თავისი დროის საუკეთესო მეცნიერს უწოდებდა, ამ ყურძნის ჯიშის სახელად წინანდებურად ბერძნულს დაქტილი-ს (Dactyli) ხმარობს (იხ. იქვე გვ. 101—102).

Porta-ს განმარტებული აქვს, რომ ამ ჯიშს Uva digitella იმიტომ ერქვა, რომ მისი ყურძნის მარცვლები მოყვანილობით თითებს მიაგავდაო. მისი შაყიც და თეთრი სახესხვაობაც ყოფილა (იქვე გვ. 171).

თითას მსგავსი სახელი, როგორც იბნ-ბაჲთარ-ისაგან მოვანილი ყურძნის ჯიშების არაბული სახელებიდან ჩანს **არაბებსაც ჰქონიათ:** მაგრამ მათი სახელები დამსგავსებითი განმარტებით არის ვართულებული. არაბებს, იბნ-ბაჲთარ-ის ცნობით, სამი სახელი ჰქონიათ: ქალწულის თითები („Assabéa-el-adari" და „Ma-la-ressa") და ზეინაბის თითები.

ჩვენს მეზობელთაგან სომხებს თითას-ნაირი ხომხური სახელი **ყურძნის ჯიშისათვის** არ გააჩნიათ და არც შეიძლება რომ ჰქონდეთ, რადგან თითი „მატ" **მათ** სომხურად ვაზის სულ სხვა ნაწილას ხახელია და ვაზის იმ ნაწილს რქასა ჰნიშნავს, რომელსაც გახსლავენ ხოლმე (რ. ამატუნი-ს ჩ. **კათ ოლ კათ** გვ. 462—463 და დაღბაშიანის ლექსიკ: „Чубук, отросток виноградной лозы").

ჩვენებური, აზერბაიჯანის, თურქები თითას ჯიშის ყურძენს „ხათუნ-ბარმაღი-ს ეძახიან, რაც „ქალბატონის თითსა" ჰნიშნავს (რ. ალე ქვევით თ. XX).

უკვე ის გარემოება, რომ თითა, არამც თუ კახეთიდან ნიფლებული გურიამდე და გურიითურთ მთელ საქართველოშია გავრცელებული, არამედ სამაჰმადიანო საქართველოშიც, საჩქის თემშიც, არის დაკვირვება, ამ ყურძნის ჯიშს ქართული მევენახეობის ძველ კუთვნილებად გვაგულისხმებინებს.

თვით ამ ჯიშის ქართული სახელიც ძველია. არაბულ-თურქული სახელები ქალწულის თითები, ზეინაბის თითები და ქალბატონის თითები, რასაკვირველია, ყველა რაინდობისა და პატრონყმობის ხანის ხულიხკვეთებისა და აზროვნობის ანარეკლს წარმოადგენენ და ამიტომ მათ საშუალო საუკუნეებზე უწინარეს ხანისად ვერც მივიჩნევთ. საქართველოს ერთ თემშიც, სამეგრელოში, მოიპოვება ყურძნის ჯიშის ამავე თვისების სახელი „დედოფლის ქითი", რომელიც, ამავე მიზეზის გამო, იმავე პოლიტიკურ-სოციალური გარემოსი და იმავე ხანის შენათხრი ყოფა იყოს.

სულ სხვაა **თითის-ს** სახელი, რომელიც **ყურძნის** ამ ჯიშის მარცვლის მოყვანილობის ზიგვად ადამიანის თითზე დამსგავსების გამომხატველია. არც დედოჭალისა, ანუ ქალბატონის წინაშე პატრონყმურ-ბატონყმური და არც ქალწულისადმი რაინდული სულისკვეთების ბეჭედი მას არ ანიშნებს. ეს გარემოება ამ ქართული სახელის საპატიო ხნიერებას ამცირებს. ამ თვისებით **თითა შესაძლებელია მხოლოდ** ბერძნულს ამნაირსავე სახელს დაკვირდეს, რომელსაც ქართული სახელი არც ხნიერებით უნდა ჩამოუვარდებოდეს.

თუ რომელებს ამ ჯიშის ბერძნული სახელის წინარეწინაა მეცნიერებია სათვის თითას იტალიაში საბერძნეთითგან შეთვისებულობის დამამტკიცებელ გარემოება დაუცავთ, არც ბერძნულ **დაქტკლი-ს** და არც ქართულ **თითა-ს** სახელებს ყურძნის ამ ჯიშის საბერძნეთისა და საქართველოს ველურ-ბაღობათვის უცხოობის არაეითარი კვალი არ ატყვია. მაგრამ ძნელი დასაჯერებელია, რომ ერთისადაიმავე ყურძნის ჯიშისათვის ორ სხვადასხვა კუთხეში ერთმანეთისაგან სრულებით დამოუკიდებლივ მთლად ერთნაირი სახელი ეწოდებინათ. მაგრამ, ეს სახელი შესაძლებელია ან ინდოევროპ. ან და ქართველურ

თარგმნი იყოს ისევე, როგორც იტალიაში ძველად მიღებული ბერძნული **ᲓᲐᲐᲪᲮᲚᲘ**-ს მაგიერ, როგორც დავრწმუნდით გარკვეული ხანითგან, ამ სახელის ლათინური თარგმანი **ᲣᲜᲐ ᲓᲘᲒᲘᲢᲔᲚᲚᲐ** შემოუღიათ. ამნაირადვე ამ ჯიშის სახელის ბერძნულობა და ქართულობა საბერძნეთსა და საქართველოში შესაძლებელია მხოლოდ მისი საპატიო ხნიერების შედეგი იყოს.

თითას ჯიშის თავდაპირველი სადაურობის საკითხის გამორკვევას ის გარემოება გვიძნელებს, რომ ეგვიპტისა და ასურეთის ყურძნის ჯიშების სახელები, ან მეტად ცოტა, ან სრულებით არ ვიცით (ძველი ასურული მაგ.). **ᲣᲙᲛᲔ** რომაელ ავტორებსაც შეუმჩნევიათ, რომ ყურძნის სქელკანიანი ჯიშები სამხრეთის ცხელი ქვეყნების განრთხმული ვაზის ჯიშთაგანებს უნდა წარმოადგენდენ და ეს აზრი,—დაკვირვებაა იგი, თუ ძველი გარდმოცემის ანარეკლია,—არსებითად სწორე უნდა იყოს.

ბეოძნებსაცა და ქართველებსაც თითას ყურძნის ჯიში შესაძლებელია დამოუკიდებლივ ერთიდაიმავე ქვეყნითგან ჰქონდეთ შეთვისებული. მაგრამ ამ საგულისხმო საკითხის გამოსარკვევად საჭირო ცნობები არ მოგვეპოვება: არ ვიცით, ჰქონდათ, თუ არა ასურელებს ძველად ყურძნის ჯიშის აღსანიშნავად თითას მსგავსი სახელი. ეგვიპტე ყურძნის ახალი ჯიშის პირქანდელ სამშობლოდ ძნელი მისაჩნევია, რათგან ვაზი გარეულად იქ, როგორც დავრწმუნდით, არსად ხარობს. მაგრამ ასეთი ჯიშის ყურძენი, პლინიუს. მცირის მოწმობით, აფრიკაშიც გავრცელებული ყოფილა და დიდი მტევნების მოსხმაც სცოდნია. რომაელი ბუნებისმეტყველი ფიქრობდა კიდევაც, რომ სქელკანიანი ყურძნის ჯიშის სახელი **ᲓᲣᲠᲐᲪᲘᲜᲘ** პირველად შესაძლებელია სწორედ აფრიკაში გაჩენილიყო.

თუ გამოირკვა, რომ, თითა-ს შესატყვისი ყურძნის ჯიშის სახული ძველად სხვაგან, საბერძნეთსა და საქართველოს გარდა, არსად იყო, მაშინ ეს საკითხი იმ ქვეყნის სასარგებლოდ უნდა გადაწყდეს, სადაც მიწაზე განრთხმული, სქელკანიანი ჯიშის ვაზ-ყურძენი ეხლაც შერჩენილია.

ᲛᲔᲚᲘᲡᲙᲣᲓᲐᲫ-ს ყურძნის ჯიში, როგორც დავრწმუნდით (იხ. აქვე გვ. 513) მთელ საქართველოში იყო გავრცელებული. თვით **ᲡᲐᲛᲐᲮᲐᲓᲘᲐᲜᲝ ᲡᲐᲥᲐᲠᲗᲕᲔᲚᲝᲡ ᲘᲡᲔᲗ ᲗᲔᲛᲔᲨᲘᲪ-ᲙᲘᲐ** ეს ქართული სახელი დაცული, **ᲠᲝᲒᲝᲠᲪ** შავშეთ-კლარჯეთია, სადაც თურქულმა ქართული უკვე დაჯაბნა. ეს გარემოება **ᲛᲔᲚᲘᲡᲙᲣᲓᲐᲡ ᲯᲘᲨᲡ ᲫᲕᲔᲚᲘ ᲥᲐᲠᲗᲣᲚᲘ ᲛᲔᲕᲔᲜᲐᲮᲔᲝᲑᲘᲡ ᲙᲣᲗᲕᲜᲘᲚᲔᲑᲐᲓ ᲒᲕᲐᲒᲣᲚᲘᲡᲮᲛᲔᲑᲘᲜᲔᲑᲡ.**

საქართველოს გარეშე **ᲛᲔᲚᲘᲡᲙᲣᲓᲐᲫ**-ს მსგავსი ყურძნის ჯიშის სახული **ᲫᲕᲔᲚ ᲡᲐᲑᲔᲠᲫᲜᲔᲗᲨᲘ ᲛᲝᲞᲝᲕᲔᲑᲓᲐ**, სადაც, როგორც დავრწმუნდით (იხ. აქვე გვ. 376), პლინიუსის ცნობით **„ᲐᲚᲞᲘᲐᲜᲘᲡ“**-ად წოდებული ყურძნის ჯიში ყოფილა. იგი **ᲡᲐᲑᲔᲠᲫᲜᲔᲗᲘᲗᲒᲐᲜ ᲘᲢᲐᲚᲘᲐᲨᲘᲪ ᲒᲐᲕᲠᲪᲔᲚᲔᲑᲣᲚᲐ**, სადაც მაინცდამაინც საუკეთესო ყურძნის ჯიშთა ჯგუფში არ ირიცხებოდა, არამედ პირიქით **ᲬᲣᲜᲓᲔᲑᲣᲚ ᲯᲘᲨᲔᲑᲡ ᲔᲙᲣᲗᲕᲜᲝᲓᲐ**, თუმცა მაინც სხვაზე ნაკლებ (აქვე გვ. 389).

ამ ყურძნის ჯიშის სახელი **ᲐᲚᲞᲘᲐᲜᲘᲡ**, რომელსაც რომაელები ხმარობდენ, ბერძნული სიტყვაა, მაგრამ ნათესაობითი ბრუნვის ლათინური დაბოლოების მქონებელი. ბერძნულად ἡ ἀλφίτης ᲐᲜ **ᲐᲚᲞᲘᲐᲓᲐ** მელიასა ჰნიშნავს. ამ სიტყვითგან ნაწარმოები ნათ. ბრუნვა **„ᲐᲚᲞᲘᲐᲜᲘᲙᲘᲡ“**-ი იქმნება და ლათინური **ᲐᲚᲞᲘᲐᲜᲘᲡ**-იც გვაფიქრებინებს, რომ საბერძნეთშიც ამ ყურძნის ჯიშის სახელად სწორედ ასეთი ფორმა, მელიის სახელისაგან ნაწარმოები, ნათესაობი-

თი ბრუნვა, ყოფილა მიღებული. მაშასადამე, ამ ჯიშის ბერძნულ-ლათინური სახელი მელიისა-ს ჰნიშნავს.

პლინიუს მცირეს სცოდნია და აღნიშნულიც აქვს, რომ ყურძნის ამ ჯიშს ასეთი სახელი იმიტომ სწოდებია, რაკი მისი მოყვანილობა მელიის კუდს მიემსგავსება (იხ. აქვე გვ. 389), „caudas vulpium imitata". მაგრამ არც ბერძნებსა და არც მათი ამ სახელის შემთვისებელ რომაელებს მიმსგავსების სწორედ ეს გარემოება ამ ჯიშისათვის განკუთვნილ სახელში აღნიშნული არა აქვთ. საფიქრებელია, რომ ეს აღნიშნული იქმნებოდა ამ ჯიშის იმ ერის ნომენკლატურაში, რომლისაგანაც თვით ბერძნებს ეს ყურძნის ჯიში სახელთან ერთად შეთვისებული უნდა ჰქონდეთ.

დროთა განმავლობაში საბერძნეთითგან იტალიაში შეტანილი, ალპეციის, ანუ მელიისად-ს სახელით ცნობილი ყურძნის ჯიში იტალიის მევენახეობას შეუნარჩუნებია და მისი სახელიც იტალიურად უთარგმნიათ. მე-XVI ს. იტალიის მეცნიერს J.-B. Porta-ს თავის ნაშრომის „Villae libri XII" ს მეშვიდე წიგნის მეხუთე თავში ნათქვამი აქვს: მელიის კუდზე დამსგავსების გამო პლინიუსისაგან ალპეციის-ად სახელდებულ ყურძნის ჯიშს თავისი სახელი ჩვენ დრომდე აქვს შენარჩუნებული და Coda volpe ეწოდებაო (იხ. I. Roy-Chevrier Ampélogr. rétrospcetive გვ. 172). ეს სახელი იტალიურად მართლაც მელიის კუდსა ჰნიშნავს.

საქართველოს გარეშე ყურძნის ჯიშისათვის ასეთი სახელი კიდევ ორგან მოიპოვება. ზანგეზურის მაზრის სომეხთა მოსახლეობა ყურძნის ერთ ჯიშს *მლინკუტ* მცლინკუტ-ს უწოდებს („млинкут *мцлинкут*": ს. ზელინსკი „Садовод. в Закавк. крае". Свод. МИЭБГКЗК IV, 58). სომეხთა სხვა თემებში ამნაირი სახელი, არსებული წყაროების მიხედვით, არა ჩანს. არც დაღბაშიანსა და არც ამატუნისა და არც აშარიანს ეს სახელი თავიანთ ლექსიკონებში შეტანილი არა აქვთ.

ისევე, როგორც შაქშეთ-კლარჯეთში გათურქებულმა ქართველმა-მაჰმადიანებმა მცლკსკჯტ-ად აქციეს, ისევე საფიქრებელია, რომ სომეხთა მცლისკჯტ, ანუ მცლისკუდ იმავე ქართული მელისკუდი-ს ჯიშის სახელის დამახინჯებულ ანარეკლს უნდა წარმოადგენდეს.

შამახიის ყ. მაზრაში, 1875 წ., თუმცა, ძალიან იშვიათად და მცირე რაოდენობით, მაღლარად მოიპოვებოდა ერთი ყურძნის ჯიში, რომელსაც თკლჟი ყუირუდი ეწოდება, რაც თურქულად „მელიის კუდსა" ჰნიშნავს (იხ. აქვე თ. XX). სხვაგან არსად კავკასიაში ეს ჯიში ამ ავტორს დასახელებული არა აქვს. პ. უანდურალოვს თავის 1896 წ. გამოქვეყნებულ ნაშრომში „Очерк виноградарства и виноделия в Шемахинском и Геокчайском уездах Бакинской губерний" იქაური ყურძნის ჯიშთა შორის თკლჟი ყუირუდი არა აქვს მოხსენებული (იხ. СбСвВгВдК V, 18-27).

ივ. ანდრონიკაშვილს-კი 1896 წ. დაბეჭდილ მიმოხილვაში „Очерк виноградарства и виноделия в Эриванской губернии" აღნიშნული აქვს რომ, თუმცა თკლჟი-ყუირუდი, ანუ „მელიის კუდ"-ად წოდებული ყურძნის ჯიში ერევნისა, ეჩმიაძინისა და სურმალის მაზრებში მოიპოვებოდა, მაგრამ მცირე რაოდენობით და უმთავრესად საღვინედ იხმარებოდა (იხ. აქვე თ. XX).

არც ამიერ-კავკასიაში და არც სხვაგან სადმე თურქთა მოსახლეობაში მელიის კუდად წოდებული ყურძნის ჯიში არა ჩანს (იხ. აქვე). მართალია ოსმალეთშიც არსებობს „მელიის ყურძენი"-ს სახელით دولکی اوزمی ჯკლძი-ჯზვმ, მაგრამ იქ ეს სიტყვა ძაღლის ყურძენ-ს solanum-ს ჰნიშნავს და اوزم ات ცხვნის ყურძენადაც იწოდება. Zenker-ი თურქულ-ოსმალურ ამ სახელებს ფრანგული morelle-ისა და გერმანული Nachtschatten-ის შესატყვისობად სთელის (ლექსიკ.).

ამნაირადვე სპარსულად „მელიის ყურძენი" انگور روباه ანზურ ი რუბ solanum სვე. ე. ი. ძაღლ-ყურძენას ჰნიშნავს I. A. Vullers-ის Lexicon Persícolatinum I, 137). მელის-კუდას მსგავსი სახელი სპარსულადაც არსადა ჩანს.

სამაგიეროდ ასეთი სახელი ოსმალეთში მოიპოვება. მაგრამ دولکی غیروز დილკი-ყუირუღი delki, ან dilki kujruki, რომელიც თურქულად „მელის კუდს" ჰნიშნავს, იქ მცენარის სახელად იხმარება. Zenker-ს გერმანულად Fuchsschwanz-ად აქვს გადმოთარგმნილი, ე. ი. alopecurus-ი, ანუ თაგვის-ყანაა. ამავე ლექსიკოგრაფის განმარტებით ეს თურქული სახელი არაბულ ذنب الثعلب უდრის (იხ. ლექსიკ. 434). აკად. გულდენშტედტი გერმანული Fuchsschwanz-ის ქართულ შესატყვისობად ღომსა სთელიდა (Fuchsschwanz Kartulisch Gomi": Reisen II, 500).

რაკი ყურძნის ჯიშის სახელად მელისკუდას მსგავსი არც ოსმალეთსა და სხვაგან სადმე თურქთა მოსახლეობაში, არც სპარსეთში არსად მოგვეპოვება, ამიერ-კავკასიაშიც თკლძი-ყუირული მხოლოდ რამდენსამე ადგილას, თანაც მეტად მცირე რაოდენობით იყო გავრცელებული, საქართველოში კი მელისკუდა უკიდურესი აღმოსავლეთი თემიდან მოყოლებული უკიდურეს სამხრეთ-დასავლეთის თემამდე იყო გაბატონებული, ამიტომ საფიქრებელია, რომ თკლძი-ყუირული-ს ყურძნის ჯიში საქართველოდან უნდა იყოს ამიერკავკასიის თურქთა შორისაც გავრცელებული და თვით სახელიც ქართული მელის-კუდას თურქულ თარგმანს უნდა წარმოადგენდეს.

ყველა ზემოთქმულიდან შემდგომ ცხადი უნდა, იყოს, რომ მელისკუდა-ს ყურძნის ჯიში და მისი სახელი შეუძლებელია საქართველოს მახლობელ მეზობელთაგან ყოფილიყო შეთვისებული. ყველაზე ახლო ეს ქართული სახელი იმ განმარტებას უდგება, რომელიც ამ ჯიშის ბერძნულ-ლათინური სახელწოდების ალოპეკიის-ის მკითხველისათვის გასაადვილებლად თავის დროზე პლინიუს მცირემ თავის ნაშრომში შეიტანა (cauda vulpis) და რომელიც შემდეგში, მე-XVI ს., ამ ჯიშის იტალიურ სახელადაც-კი იქცა.

რაკი საქართველოს იტალიასთან ამ ხანაში არც შეზობლობა და, ოსმალეთის გამო, არც უშუალო კავშირი ჰქონია, ამიტომ სრულებით დაუჯერებელია, რომ ქართული მელისკუდა იმდროინდელი შენაძენი იყოს და იტალიური cauda vulpe-ს თარგმანს წარმოადგენდეს. ასეთ მოსაზრებას საეჭვოდ-ის გარემოებაც ხდის, რომ იტალიაში ეს ყურძნის ჯიში მაინცდამაინც კარგ ჯიშად არ ითელებოდა და ამის გამო მისი გავრცელების არეც შეზღუდვილი უნდა ყოფილიყო. ამასთანავე, ეს ყურძნის ჯიში რომ საქართველოში იტალიითგან ყოფილიყო შეჭოტანილი, მაშინ ასეთი სახელი ოსმალეთში მაინც უნდა ყოფილიყო, იქ-კი ასეთი სახელწოდების ყურძენი არ მოიპოვება.

საქართველოში პირიქით მელისკუდა იმერ-ამერეთში იყო გავრცელებული თითქმის ისევე, როგორც თითა.

ამას გარდა, როგორც დავრწმუნდით, ამ ჯიშის თვით ქართული სახელი ქართველთა მეზობლებში, მაგ. ხომხებსა, და გათურქებულ კლარჯელთა შორისაც გავრცელებულია. ყველა ამ გარემოებათა გამო მდლისაძუღაი უნდა ქართული მევენახეობის ძველ კუთვნილებად მიგიჩნიოთ. მისი-ხნიერება ბერძნულ-ლათინური ალოპეციის იხას, თუ არ აღემატება, მაინცდამაინც არ უნდა ჩამოუვარდებოდეს.

ცხენისძუძუ-დ წოდებული ყურძნის ჯიში, როგორც დავრწმუნდით, ამერეთის სამ თემში, კახეთში, ქართლში და სამცხის ქართველთა შორის მოიპოვება, ხოლო ლიხთიმერეთში გურიაშია და ამას გარდა აჭარასა, შავშეთსა და კლარჯეთში იყო კიდევ დაცული. ამ უკანასკნელ თემში ამ ყურძნის ძველ ქართულ სახელს გამაჰმადიანებულ მოსახლეობაში წარსული საუკუნის დამლევს მისი უკვე თურქულად ნათარგმნი სახელი ატ-მემესი სჩაგრავდა. შესაძლებელია იქაურ გათურქებულ ქართველ მაჰმადიანებში წინანდელი ქართული სახელი ეხლა მხოლოდ მოხუცებულებს-ღა ახსოვდეთ.

ქართველთა მეზობლებს შორის ცხენისძუძუის შესატყვისი სახელი, როგორც სათანადო ადგილას მოყვანილი მიმოხილვის გაშინჯვით ადამიანი ადვილად დარწმუნდება (იხ. აქვე თ. XX), არც სომხებსა და არც თურქებს ყურძნისათვის არ მოეპოვებათ.

მხოლოდ განჯისა და შამახიის მაზრების თურქ მცხოვრებთა შორის არსებობდა ყურძნის ჯიში, რომელსაც اوزوم آت ატ-ჯზჯმ-ი ეწოდება. თურქულად ეს სახელი „ცხენის-ყურძენსა“ ჰნიშნავს (იხ. იქვე). მაგრამ არსად, არც კავკასიაში და არც სხვაგან თურქთა შორის, არც ოსმალოებს ყურძნის რომელიმე ჯიშისათვის ატ-ჯზჯმი ს, ანუ „ცხენის ყურძნის“ სახელი არ მოეპოვება. თურქები და ოსმალონი იტ-ჯზმჯ-ს (اوزوم آت it üzümü) ხმარობდენ, მაგრამ ეს სახელი თურქულად ძაღლის ყურძენს ჰნიშნავს და ქართულ ძაღლ-ყურძენას-ვე, ლათინ. solanum nigrum ს უდრის (იხ. Zenker-ისა და I. W. Redhouse-ს ლექსიკონები). მაშასადამე, ნამდვილად ყურძნის სახელი არც ყოფილა. ეს გარემოება სრულ უფლებას გვაძლევს ვიფიქროთ, რომ შამახიისა და განჯის მაზრებში გავრცელებული ატ-ჯზჯმის, ანუ „ცხენის ყურძნის“ სახელი ყურძნის ჯიშის თურქული სახელწოდება არ უნდა იყოს, არამედ მეზობელ ქართველთაგან შეთვისებული ცხენის-ძუძუის თურქული სრული თარგმანის ნაშთს უნდა წარმოადგენდეს. ისევე, როგორც შავშეთ-კლარჯეთის გამაჰმადიანებულ-გათურქებულმა მოსახლეობამ ყურძნის ჯიშის ქართული სახელი ცხენის-ძუძუ, როგორც აღნიშნული გვქონდა, მისი თურქული თარგმანით ატ-მემესი-თ შეცვალა, ასევე უნდა მომხდარიყო ქართველთა მეზობლად მობინადრე შამახიისა და განჯის მაზრების თურქ მევენახეთა შორისაც.

ცხენის-ძუძუ-ს მსგავსი სახელი ყურძნის ჯიშისათვის არც რომაელებსა და არც ბერძნებს ჰქონიათ. მართალია ბერძენთა გრამატიკოსს ათენეს (275 წ. ქ. შ.) დასახელებული აქვს ერთი შე'ანანახი და გამძლე ყურძნის ჯიში, რომელიც როდოსის კუნძულზე ყოფილა გავრცელებული და ჰიპპონიოს-ად იწოდებოდა. ჰიპპოს-ი კი ბერძნულად ცხენსა ჰნიშნავდა, ამიტომ ეგებებ ადამიანს ეფიქრა, რომ ამ სახელს შესაძლებელია ცხენისძუძუს-თან რაიმე კავშირი ჰქონოდა. მაგრამ ჰიპპონიოს ი ხადაურობის მაუწყებელი სახელია. ჰიპპონიონ-ი გეოგრაფიული სახელი იყო, „ჰიპპონ“-ისაგან

(ἵππων-ისაგან) ნაწარმოები. უკანასკნელი სიტყვა ბერძნულად ცხენების თავლასა და საფოსტო სადგურსა ჰნიშნავდა. ჰიპპონიონ-ად წოდებული სანავთსადგურო ქალაქიც-კი არსებობდა სამხრეთ იტალიაში, ბრუციუმში. როგორც ეტყობა, ასევე სახელწოდებული ქალაქი კუნძულ როდოსზე ყოფილა. ერთი სიტყვით, ჰიპპოლნიონ-ის ბერძნული ყურძნის ჯიშის სახელს ცხენის-ძუძუს სახელთან არავითარი კავშირი არა აქვს.

საერთოდ შესაძლებელია ითქვას კიდეეაც, რომ ცხენის-ძუძუს შესატყვისი ყურძნის ჯიშის სახელად ბერძნულში არც არის მოსალოდნელი, რათგან იქ ამისთვის სხვანაირი სახელი არსებობს. ამ თვალსაზრისით მეტად საგულისხმოა, რომ ამ ჯიშის ყურძენი სხვადასხვა ერს სხვადასხვა ცხოველის ძუძუსთვის მიუმსგავსებია. სახელდობრ, ბერძნებს გააჩნდათ ერთი ყურძნის ჯიში, რომელსაც ბუმასტოს-ს უწოდებდენ. რომაელებს ეს ჯიში იტალიაში შეუტანიათ და მისი სახელის მარტო ბერძნული დაბოლოება შეუცვლიათ ლათინური დაბოლოებით და სახელად ბუმასტუს-ი დაუტოვებიათ (იხ. აქვე გვ. 376 და 380) ბერძნულად ბუმასტოს-ს ძროხის („ბუს", ნათ. ბრ. „ბოოს") ძუძუს („მასტოს") ჰნიშნავს.

იტალიაშიც არის შერჩენილი ძროხის-ძუძუ-დ წოდებული ეს ჯიში. Menna-vacca ეწოდება მას ნეაპოლსა, ბორლეტტა-სა და ტრანი-სში, ხოლო Minna di vacca სიცილიაში (იხ. Herm. Goethe Amp. Wöretrb. და V. Pulliat Mille variétés).

თავის მხრით სომხებს „თხის-ძუძუ"-დ (იწაპტუძ, აჯწი წიწ) და „ქამბეჩის-ძუძუ"-დ (გოჩმეში-მამა) წოდებული ყურძნის ჯიშების სახელები ჰქონდათ (იხ. აქვე თ. XX).

ამიერკავკასიაში მცხოვრებ თურქებსაც მოეპოვებათ ყურძნის ჯიში, რომელსაც ემჩაგი-ს ძეჩი, ანუ „თხის ჯიქანს", ძუძუს ეძახიან (იხ. აქვე თ. XX).

მაშასადამე ბერძნებს ამ ჯიშის ყურძენი ძროხის ძუძუსთვის დაუმსგავსებიათ, სომხებსა და თურქებს თხისა და ქამბეჩის ძუძუს მსგავსად მიუჩნევიათ, ქართველებს-კი ცხენის ძუძუდ მოუნათლავთ. ცხადია, რომ ყოველ ამ ერთგანს შესადარებლად თავისი მესაქონლეობის მნიშვნელოვანი ცხოველი აურჩევია. თუ გავიხსენებთ, რომ უძველესი დროითგანვე ქართველთა ტომები, ტაბალები, და შემდეგში მთელი საქართველო თავისი საუკეთესო ცხენებით იყო განთქმული (იხ ჩემი „ქ'ლი ერის ისტორია" I³, 19 და „საქ. ეკონ. ისტორიის მე-III წიგნი), მაშინ ცხადი შეიქმნება, რომ შემთხვევითი მოვლენა არ არის, რომ ცხენის-ძუძუ საქართველოში ყურძნის ჯიშის სახელად არის გამოყენებული. ხოლო ხილისა და ხმილის ძუძუსთან შედარება ქართ. მიწისმთქმელს, როგორც უკვე აღნიშნული გვქონდა (იხ. აქვე გვ. 281), საერთოდ ძალიან ჰყვარებია.

ყველა ზემონათქვამის შემდგომ, ვგონებ, უფლება უნდა გვქონდეს დავასკვნათ, რომ ცხენის-ძუძუ ყურძნის ჯიშის ძველის-ძველი ქართული სახელი უნდა იყოს.

ყურძნის ჯიშების იმ სახელთაგან, რომელნიც მარცვლის სიდიდის დამახასიათებელნი არიან, ყველაზე საყურადღებო ხარისთვალაა. ეს ჯიში ფართოდ იყო მთელ საქართველოში გავრცელებული და ჭანეთშიც-კია თუქლი-მჩხუნ ყურძენი-ს სახელით ცნობილი.

თავის ალაგას (იხ. აქვე) მოყვანილი მიმოხილვის გადაკითხვა აღამიანს დაარწმუნებს, რომ არც **ამიერკავკასიაში** და არც **ოსმალეთში მცხოვრებ თურქთა შორის ხარისთვალა-ს შესატყვისი ყურძნის ჯიშის სახელი არ მოიპოვება.** ჩვენ მეზობელ შამახიის მაზრის თურქებს გაუჩნიათ მხოლოდ ამის მსგავსი სახელი **დავა-გözü,** რაც „აქლემის თვალს“ ნიშნავს (იხ. აქვე თ. XX).

სომეხთა შორისაც ხარისთვალა-ს შესატყვისი სომხური სახელი **ეზანაჩ** *syaն աչք* **მარტო ერთგან,** სახელდობრ, **ერევნის სანახებში** მოიპოვება. იქვე ამავე ყურძნის ჯიშისათვის მეორე ამის მსგავსსავე სახელსაც **ეზანდარი-ს** *syանդար*, ხმარობენ (იხ. აქვე a. XX).

საქართველოში და **ძველ ქართულში-კი ხარ**ისა და **ძრ**ოხის **მაშინდელი სახელ**ი, როგორც დასაბეჭდად დამზადებულ ქართველი ერის ისტორიის შესავალ წიგნში მაქვს გამორკვეული, **სწორედ სიმსხოს გამომხატველი** იყო. ამიტომ **ხარისთვალა ყურძნის ჯიშის ძველ ქართულ სახელად უნდა. იქმნეს მიჩნეული.**

რაკი გამოირკვა, რომ **ხარისთვალა** საქართველოში ფართოდ იყო გავრცელებული და ჰანეთშიც მოიპოვებოდა, თანაც ძველი ქართული სახელია, თურქთა შორის-კი ყურძნის ჯიშის ასეთი სახელი სრულებით არ მოიპოვებოდა, სომეხთა მოსახლეობაშიც მას შედარებით ნაკლები არე ჰქონდა, ამიტომ საფიქრებელია, რომ ეს ჯიში სომეხთა შორის საქართველოთგან უნდა იყოს შეტანილი.

ჩინურ-ს ჯიშის ხნიერების საკითხის გამორკვევასაც თვით მისი სახელი გვიადვილებს. **ფერის აღმნიშვნელი ეს სიტყვა ქართულის ძველისძველი ფენის კუთვნილებას შეადგენს.** იგი **დაბადების გადმოთარგმნის ხანას,** როგორც ჩანს, **არ სცილდება.** დაბადების გარდა არსადა ჩანს, ჯერჯერობით მაინც. ეს გარემოება ცხადჰყოფს, რომ შემდეგში მაინცდამაინც იშვიათ სიტყვად ყოფილა ქცეული. ამისდა მიხედვით, უფლება გვაქვს **ჩინურ-ს ყურძნის ჯიშიც ქართული მევენახეობის უძველესი ხანისად მივიჩნიოთ.** ამასვე ამ ყურძნის სინაზე და მაღალი ღირსებაც ადასტურებს, რათგან; ცხადია, მისი ეცოდენ დიდი ღირსება ხანგრძლივი კულტურის შედეგი უნდა იყოს. მხოლოდ ჩინურის უაღრესი სინაზით უნდა აიხსნებოდეს ის გარემოება, რომ იგი მარტო ერთ დიდ თემში, ქართლშია, შერჩენილი. საფიქრებელია, რომ წინათ იგი უფრო ფართოდ იქმნებოდა გავრცელებული.

მუჯრია-ც ყურძნის ძველი ჯიში უნდა იყოს. ამას მისი შავშეთ-კლარჯეთში, სამაჰმადიანო საქართველოში, ჯულ-ს სახელწოდებით, **არსებობაც ამტკიცებს,** მაგრამ ამას გარდა **თვით მისი სახელიც** ამასვე ადასტურებს, რათგან **ფერის აღმნიშვნელი ეს სიტყვა ქართულში დიდი ხანია უკვე აღარ იხმარება,** თანამედროვეთათვის იგი სრულებით უცნობია და ს. ორბელიანის დროსაც, როგორც ეტყობა, მისი ნამდვილი მნიშვნელობა ხეირიანად აღარ იცოდნენ.

ტრედის-ფეხა-ს სახელი იტალიაშიც არსებობს, სადაც Ravello-სა, Salerno-სა და Avellno-ში მოიპოვება და Piede di colombo-დ, ანუ Piede di palumbo-დ, ე. ი. **მტრედის ფეხად-ეე** იწოდება. საწური, მოლურჯო, ლერწი მოკლე-მუხლებიანი (engknotig), თხელი აქვს, **ფოთოლი** ფართო, ხუთყურიანი, ბუსუსიანი და ნაკლებ დაკბილული იცის, **ფოთლის ყუნწი მოწითანოდ** არის შე-

ფერადებული. მტევანი საშუალო, ცილინდრული, ზოგჯერ ბურძენიანი ასხია,—**მარცვალი** ოდნავ მოგრძო, საშუალო, მოლურჯო, სურნელოვანი, სქელკანიანი, ხორციანი, ტკბილი და ოდნავ ცხარე იცის (Herm. Goethe Amp. Wörterb.).

იტალიაშიეე არსებობს, როგორც სახელითაც ეტყობა, ამ ჯიშის ერთი სახესხვაობა, რომელსაც Palombo ეწოდება, ე. ი. დამახინჯებული colombo, მტრედისაი. **ლერწი** მას მკრთალი წაბლისფერი, მოკლე-მუხლებიანი (engknotig) აქვს,—**ფოთოლი** დიდი, ხუთ-ყურიანი, ღრმად ჩაჭრილი, ქვევითგან ბუსუსიანი და **გრძელი, მოწითალო ყუნწიანი** იცის. **მტევანი** დიდი, **მარცვალიც** მოწითალო, კვერცხებრივი მოყვანილობისა, ყვითელ-მომწვანო, თხელკანიანი და წყლიანი აქვს (H. Goethe Amp. Wörterb.).

საფრანგეთში გავრცელებულია **Côt** ანდა **Malbeck**-ად, აგრეთვე Côt á queue rouge და Côt à queue verte-ად, ზოგან Pied de perdix-ად „**მწყერის ფეხად**“ წოდებული ყურძნის ჯიში, რომელსაც აგრეთვე **მოწითალო გრძელი ფოთლის ყუნწი** აქვს, ხოლო Côt à queue rouge-ს **მტევნის ყუნწიც მოწითალოდ აქვს შეფერადებული** (H. Goethe Amp. Wörterb. და V. Pulliat Mille variétés 92—93).

აღსანიშნავია, რომ მე-XVI ს. იტალიელი მეცნიერის I.-V. Soderini-ს (1526—1596) ერთი ცნობა, რომელიც მას თავის თხზულებაში „Trattato della coltivazione delle viti“ აქვს შეტანილი. მას ნათქვამი აქვს, რომ Palombina **პალომბინა**-დ სახელდებული ყურძნის ჯიში შავიც და თეთრიც არსებობდა. შავ სახესხვაობას ხშირად თურმე Ibero **იბერო**-ს უწოდებდენ (I. Róy-Chevrier Amp. rétrosp. 186).

უკანასკნელი ცნობა საყურადღებოა და, თუ აქ ესპანიის იბერები არ იგულისხმებიან, რისთვისაც უნდა წინასწარ ესპანიაში ასეთი ჯიშისა და სახელ-ს არსებობის გარემოება ყოფილიყო დამოწმებული, მაშინ უფლება გვექმნებოდა დაგვესკვნა, რომ ძველი ქართული ჯიში **ტრედისფეხა** იტალიაში საქართველოთგან ყოფილა შეტანილი.

სამარხი-ს ყურძნის ჯიშის ქრონოლოგიურ განსაზღვრას ის გარემოება გვშველის, რომ **მარხვა სახელწმნას შენახვის მნიშვნელობა მხოლოდ გარკვეულ ხანამდე ჰქონდა. სამარხი**-კი სწორედ **შესანახსა ჰნიშნავდა**, თვით ეს ყურძნის ჯიშიც, როგორც სათანადო ადგილას აღნიშნული გვაქვს, სწორედ საქმელად განკუთვნილი შესანახი ყურძნის ჯიში იყო.

მარხვაჲ და **დამარხვაჲ** ძველ ქართულში შენახვას ჰნიშნავდა. **დაბადების ქართულ თარგმანში ეს სახელწმნები სწორედ ამ მნიშვნელობითაა ნახმარი** (იხ. მაგ. შესაქმეთა 37_{11}, ეზრას IV, 6_6 და სხვაგანაც ბევრგან). შენახვა ცნებასთანავეა დაკავშირებული ‚**მარხვა**“-ს, ვითარცა ხორცეულისა და სხვა ნოყიერი საჭმელების უქმელობის ცნების გამომხატველი ტერმინის აღმნიშნელობაც, რომელიც თავდაპირველად სარწმუნოებისა და სჯულის წესის შენახვად იგულისხმებოდა. **ასეთი მეორადი მნიშვნელობა ამ სიტყვას უკვე დაბადების გადმოთარგმნის ხანაშივე ჰქონდა**, როგორც ეს ესაიას 1_{11}-ითგანაც ჩანს.

მარხვაჲ და **დამარხვაჲ** ძველი მნიშნელობით შემდეგი საუკუნეების ძეგლებში ძოიპოვება: ქართულ საისტორიო თხზულებებში მე-X და მე-XI ს. ს-შიც გეხვდება. მაგ. გ. მერჩულის სიტყვით გრ. ხანძთელს სიკვდილის წინ **ხანძ**ელი ბერებისათვის უთქვამს: „შვილნო, რომელი **მცნებაჲ** პირველითგან

გესმა თქვენ ჩემგან, სულისა თქუენისა საცხორებელად **დაიმარხეთ**"-ო (TP VII, გვ. ოᲒ, § ოთ). გ. ბუცეს-მონაზონსაც მოთხრობილი აქვს, რომ გიორგი მთაწმიდელს ღვინის ძალზე მოყვარული ერთი მონაზონისათვის ურჩევია, რომ განკურნებისათვის ღვინის სმისათვის თავი უნდა დაენებებინა. ამ მონაზონს მიუგია, რომ ვითარცა დას. საქართველოს მკვიდრს, სადაც მაენე ჰავა იყო, უღვინოდ მას დასნეულებისა ეშინოდა. ამაზე გიორგი მთაწმიდელს უპასუხია: „უკეთუ შენ **მცნებაჲ** ჩემი **დაიმარხო**, არა შეგემთხვიოს სულიერი, გინა კორციელი სნეულებაჲ"-ო (ცᲒ გᲒი მთწმდლსაჲ 323).

1125 წ. ახლო ხანს დაწერილს დავით აღმაშენებელის ისტორიაში ავტორს ცნება შენახვის აღსანიშნავად ისევ **დამარხვა** აქვს ნახმარი. მას მოთხრობილი აქვს, რომ დავით აღმაშენებელს ყოველდღიური ქველმოქმედების მისაცემად პატარა ქისა, კიხაკი, ჰქონია, მაგრამ ზოგჯერ, ან იმდენი მთხოვნელი არ შეჰხვედრია, რომ წაღებული ფული დაერიგებინა, ზოგჯერ მთხოვნელი არავინ უნახავს და საცვე ქისით შინ დაბრუნებულა: „ოდესმე ნახევარი წარაგის მისი და ოდესმე არავინ ეპოვნის და ეგრეთ საცვე **მიხცის დამარხუად** ხვალისაᲒ-ო (*554, გვ. 322). საცვე ქისას თავისიანებს ხვალამდის **შენახვად** მისცემდაო.[1]

მაგრამ არც ს. თმოგველსა და არც შოთას თავიანთ თხზულებებში **მარხვა** და **დამარხვა** უკვე არ მოეპოვებათ. ჩახრუხაძეს მხოლოდ **ნამარხევი** აქვს ნახმარი, რომელიც იურიდიულ ტერმინადაც იყო ძველითგანვე ქცეული (იხ. ჩემი „ქართ. სამართ. ისტ. II, ნაკვეთი 2, გვ. 467), „ლომთა თავადად თქმული ავადად სხვაცა ვინმე ჩანს: **ხართ ნამარხევად**"-ო (TP IV, ჟვ, § 32).

იმ ხანის გამოსარკვევად, როდესაც **მარხვა**-ს მაგიერ მწერლობაში **შენახვა**-ს ხმარება დაიწყეს, შესაძლებელია სარგის თმოგველის „ვისრამიანი"-ს გამოყენება. თუ გ. მერჩულის და დავით აღმაშენებელის ისტორიკოსის თხზულებებში, როგორც დავრწმუნდით, ამ ცნების გამოსახატავად წინანდებურად **დამარხვა** იხმარება, „ვისრამიან"-ში ეს სახელწმნა უკვე აღარა ჩანს. იქ, სადაც რამინისაგან ბეგოს დასაჩუქრების ამბავი და მიზეზია მოთხრობილი, ნათქვამია: რამინმა „რე[ა] ქალაქი ბეგოს უბოძა, ადრინდელი მოყუარე იყო მისი. თუით რამინ და ვისი, ოდეს გარდაიხვეწნეს მოაბადისაგან... შიშითა, მაშინ მისსა მივიდეს რე ქალაქს და მან კარგა უმასპინძლა და **ხვაშიადცა კარგად შეუნახა**" და სწორედ იმის სამაგიეროდ ქალაქი რეი უწყალობაო (ვისრამიანი, გვ. 449—450). ამნაირად, **ხაიდუმლოების დაცვას ამ ხანაში უკვე ხვაშიადის შენახვა ჰრქმევია**. საფიქრებელია, რომ დავით აღმაშენებელის ისტორიკოსის ხანაშიც **დამარხვა** უკვე მწიგნობრული სიტყვა უნდა ყოფილიყო.

ზემომოყვანილი ძეგლებისდა მიხედვით, უფლება გვაქვს დავასკვნათ, რომ **მარხვა**-სა და **დამარხვა**ს **შენახვის** მნიშვნელობა მე XI ს-მდე ჰქონია და მე-XI—XII სს-ში ამ სახელწმნის მაგიერ უკვე **შენახვა შემოხულა**.

მე XI—XII სს-ის ზემომოყვანილ ძეგლებში **მარხვა** და **დამარხვა**, ისევე როგორც **ნამარხევი** უკვე მწიგნობრული ენის სიტყვების შთაბეჭდილებას ახდენენ. ამიტომ ამ დროისათვის და უფრო ადრეც მათ მაგიერ უკვე **დაცვა**

[1] აღსანიშნავია, რომ ჭალაშვილისეული ჯ'ცის გადამწერს ეს ძველი ზმნა შეუცვლია და დაუწერია **შენახვად**-ო.

უნდა ყოფილიყო გავრცელებული. ეს გარემოება გვაფიქრებინებს, რომ **სამარხი, ვითარცა ყურძნის შესანახი ჯიშის ზოგადი სახელი, ძალიან ძველი უნდა იყოს.** მაინცდამაინც მე-X ს-ზე მერმინდელად მისი მიჩნევა არ შეიძლება იმიტომაც, რომ გურიაში **ეს ტერმინი მე-VIII –IX სს-ში ქართლ-მესხეთითგან გადახიზნული მოსახლეობისაგან უნდა იყოს შეტანილი.**

სადაც **ეგმ**-ს ყურძნის ჯიშის სახელი, როგორც უკვე აღნიშნული გვქონდა (იხ. აქვე გვ. 495), წელიწადის დამდეგს, დასაწყისს, გულისხმობს და პირველ თვედ, უეჭველია, აქ ენკენისთვე უნდა იყოს მიჩნეული. **ცნობილია, რომ წელიწადის-თავი სხვადასხვა ქვეყანასა და სხვადასხვა ხანაში სხვადასხვა დროს იცოდენ. ეს გარემოება საშუალებას მოგვცემს სადაც ეგმ-ს სახელის ხნიერება გამოვარკვიოთ,** რა თქმა უნდა, თუ წინასწარ ის ხანა, როდესაც წელიწდისთავად ენკენისთვე იყო დაწესებული, დაახლოებით მაინც გვეცოდინება. სამწუხაროდ ეს საკითხი ჯერ შესწავლილი არ არის.

წ ა ნინოს შატბერდისეული ცხორებითგან ირკვევა, რომ იმ ხანაში, როდესაც ამ ძეგლის, თავდაპირველი თუ არა მე-VII—VIII ს. რედაქცია მაინც იყო დაწერილი, **წელიწადის თავად, ანუ პირველ თვედ მარტი ყოფილა.** ამ ძეგლში სხვათა შორის აღნიშნულია, რომ რიფსიმე, გაიანე და მათი ამხანაგები „ჰოკლნეს მუნ (სომხეთში) თუესა პირველსა, ოცდაათსა, დღესა პარასკევსა", როდესაც „ვარდი და ნუში ყუავოდა"-ო (Опис. II, 746—7). ამავე ძეგლში წ ა ნინოს ცათქვაში აქვს „თუესა მეოთხესა წარვედ მთათა ზედა ჯავახეთისათა"-ო (იქვე II, 748). ლეონტი მროველს-კი ეს ორი უკანასკნელი ცნობა ასე აქვს გაშორტებული: „წ ა ნინო... მოიწია... საზღვართაჲ სომხეთისათა და თუესა მეოთხესა მარტითგან, რომელ არს იენისი, წარმოემართა მთათა ჯავახეთისათა"-ო (*211, გვ. 67).

ზემომოყვანილი ამონაწერებითგან ჩანს, რომ **წელიწადის თავად და პირველ თვედ მაშინ მარტი ითვლებოდა,** ის დრო, როდესაც გაზაფხულის პირი იყო.

გინცელს გამორკვეული აქვს, რომ **წელიწდის თავად მარტის თვის მიჩნევა ქრისტიანებს ებრაელთაგან ჰქონდათ შეთვისებული. მე-III—IV ს-ითგან მთიულეთში და შემდეგ დასავლეთშიც მე-VIII ს-მდე პირველ თვედ სწორედ მარტი ითვლებოდა:** ვენეტიკის რესპუბლიკამ ეს წესი თავისი არსებობის უკანასკნელ წლამდეც-კი შეინარჩუნა, თუმცა სამოქალაქო წელიწადი იქ პირველ იანვარს იცოდენ (F. Ginzel Handbuch der mathematisichen und technischen Chronologie III. B., Leipzig, 1914 წ., გვ. 159—160).

იოანე-ზოსიმეს მე-X ს. ქართ. კალენდარითგან ირკვევა, რომ **ამ დროს წელიწდის თავად და პირველ თვედ იანვარი ყოფილა, ეკლესიაში მაინც.** პირველ სექტემბერს წელიწადის თავი ბიზანტიური წელთაღრიცხვის წესს ჰქონდა. ეს წესი ეგვიპტითგან მოქდნარეობდა, სადაც საფინანსო წელიწადი სწორედ 1 თოთ-ის თვეს, ანუ 1 სექტემბერს იწყებოდა ხოლმე. მე-VII ს-ის შემდგომ, მე-VIII ს-ში ბიზანტიური წელთაღრიცხვის ეს წესი აღმოსავლეთშიც გავრცელდა და ამის დაგვარად ათარიღებდენ ხოლმე ბიზანტიის კეისრები და კერძო პირებიც თავიანთ საბუთებს. შემდეგში ბიზანტიელი ისტორიკოსებიც ჩვეულებრივ ამ წელთაღრიცხვის წესს მისდევდენ. მე-XIV-ს. დანაწილობრივ მე-XV-ს. დამდეგის ბერძნულსა და ლათინურს საბუთებში სექტემბრის წელიწდის თავო-

ბაზე იყო დათარიღება დამყარებული, მაგრამ ბიზანტიის დამხობასთან ერთად იგი თანდათან გაქრა და ე. წ. ქრისტიანული ერა გაბატონდა. მე-XVI-ს დამლევში საბერძნეთის ეკლესიას უკვე ეს წესი ჰქონდა მიღებული (Ginzel-ის დასახ. ნაშრომის III, 150, 292—293).

ზემონათქვამის შემდგომ ცხადი ვახდებოდა, რომ ენკენისთვის წელიწდის თავად, ანუ დამდეგად მიმჩნევი **საღაღეგო**-ს **ყურძნის ჯიშის სახელი შეუძლებელია მე-VIII ს-ზე ადრინდელი იყოს. საფიქრებელია, რომ იგი ბიზანტიის გავლენის ხანაში უნდა იყოს გაჩენილი.** აქითვე აიხსნება, რომ ჯიშის ეს სახელწოდება სწორედ დას. საქართველოს უკიდურეს დასავ. თემს, გურიას, აქვს დაცული. **მაინცდამაინც საეჭვოა, რომ ეს სახელი მე-XV ს-ზე მერმინდელი იყოს,** რათგან ამ დროს ბიზანტიური ერა საბერძნეთშიც უკვე ქრება.

საკმარისია **საბატონო**-დ წოდებული ჯიშის სახელი ავიღოთ, რომ მისი გაჩენის შესაძლებელი უადრესი ხანის განსაზღვრა სრულებით ადვილი შეიქმნეს: **ბატონი** დროთაგანმავლობაში არის **პატრონი**-საგან გაჩენილი. (იხ. ჩემი „ქ'ლი სამ. ისტ." II, ნაკვეთი პირველი, გვ. 102). **მე-XVI ს-ზე ადრე ტერმინი ბატონი არა სჩანს, რათგან არც არსებობდა** (იხ. ჩემი „ქ'ლი-სამ. ისტ. სათანადო წიგნი). ამ გარემოების ცოდნა **საბატონო**-დ წოდებული ყურძნის ჯიშის სახელის ხნიერების გამოსარკვევად სრულებით საკმარისია. **თუ ტერმინი ბატონი მხოლოდ მე-XVI ს-ში ჩნდება, ცხადია, რომ საბატონო-დ წოდებული ყურძნის ჯიშის სახელიც მე-XVI ს-ზე ადრინდელი ვერ იქმნება.** შესაძლებელია ამაზე გაცილებით უფრო გვიანიც იყოს.

აღმ. საქართველოში გავრცელებული ყურძნის ჯიშის **საბაბის** სახელიც მისი ხნიერების განსაზღვრის საშუალებას გვაძლევს. **საბაბი** არაბულითგან ნასესხები გასპარსულებული სიტყვაა. არაბულად صاحب „**საჰიბ**" მეგობარს მფლობელს, პატრონსა და ბატონსა ჰნიშნავს. სპარსელებმა ამ არაბული სიტყვის შეთვისებისას მეორე ხმოვანი გამოუცვალეს „**საჰაბ**"-ად აქციეს. აქეთგან აქვთ სპარსელებს კუთვნილების აღმნიშვნელი ზედსართავი სიტყვა صاحبی „**საჰაბი**", რომელიც **ბატონისას** ჰნიშნავს, ე. ი. **ქართულ საბატონოს უდრის. მაგრამ ამას, თანაც ეს სიტყვა სპარსეთში წითელ სხვილმარცვლიანი ჯიშის სახელადაც არის ქცეული** და იხმარება. (იხ. მირზა აბდულლა ბენ-აბდალ ღაფფარის Персид.-рус. словарь II, 1927 წ. მოსკოვი, გვ. 521).

ვითარცა ახალი სპარსული ენის სიტყვა, **საჰაბი**, რომლისგანაც ქართული **საბაბი** ა წარმომდგარი, ვერას გზით **მე-X ს-ზე უწინარესი ვერ იქმნება, შესაძლებელია ამაზე გაცილებით უფრო მერმინდელიც იყოს.**

თავისი სახელწოდებით საყურადღებოა ქართლში შერჩენილი თეთრი ყურძნის ჯიში, რომელსაც **ბუზის ყურძენი**, ანუ **საბუზე ყურძენი** ჰქვიან. მისი მარცვლები ტკბილია და თხელკანიანი. დამწიფებულას კანი სკდება და მარცვლებს ტკბილი წვენი სდის, რომელსაც ბუზები და ფუტკრები ეხვეიან. სწორედ ამის გამო ყურძნის ამ ჯიშს ბუზის, ანუ საბუზე ყურძნის სახელი დაერქვა.

იმისდა მიუხედავად, რომ საქართველოს სხვა თემში ქართლს გარდა **ბუზის ყურძენი** არა ჩანს, ჯერჯერობით მაინც ცნობილი არ არის, საქართველოს გარეშე ასეთი სახელწოდების მქონებელი ყურძნის ჯიში მოიპოვებოდა, ეხლაც პლომად არის და ფუსკატი ეწოდებოდა.

ვირა ყურძენი, რომელიც დიღომში იყო გადარჩენილი, თუმცა უცნაური და ყურძნისათვის თითქოს სრულებით შეუფერებელი სახელია და ქართლს გარდა საქართველოს სხვა თემში, არსებული წყაროებისდა მიხედვით, არა ჩანს, მაგრამ უცხოეთში, სახელდობრ, ძველი რომისა და იტალიის მევენახეობაში, მის სახელს შესატყვისობა მოეპოვება, აზინუსკა-ს სახით.

ყურძნის ჯიშის სახელწოდება შანთი უცნაურია, რათგან ძველ ქართულში ეს სიტყვა გახურებულ რკინასა ჰნიშნავდა. ერთად-ერთ განმარტებად, რომელიც შესაძლებელია ყურძნის ჯიშის ამ სახელს მოეძებნოს მისი ღვინის სიცხარეა, მაგრამ ამის შესახებ წყაროებში არაფერია ნათქვამი. მისი გავრცელების საზღვრები საქართველოშიც იმერეთს არ სცილდება, უცხოეთში-კი ასეთი სახელი არა ჩანს. მაგრამ მე-XVI ს. მეცნიერს lean Bauhin-ს თავის „მცენარეთა ზოგადს ისტორია"-ში შეტანილი აქვს ყურძნის ერთი ჯიშის სახელი „Uvae albae «Raisins brulants» dictae" „თეთრი ყურძენი მგზნებარ ყურძნად სახელდებული"-ო. მისი აღწერილობით, ამ ჯიშს ფოთოლი ხუთყურიანი, ქვევითგან ბუსუსიანი ჰქონდა. ძალიან ნაყოფიერი ყოფილა და ბევრს ისხამდა, მაგრამ გამძლე ვაზი არ იყო: დასიცხვას ვერ იტანდა და ადვილად ხმებოდა. ალბათ, ამიტომ იყო, რომ ფრანგი და მათი მეზობელი მევენახენი ამ ჯიშის ვაზს სპობდენ თურმე, მეტადრე თუ უკეთესს ჯიშს იშოვიდენო (Amp. rétrosp. 210).

თავი XX. მევენახეობის მოკლე მიმოხილვა სომხეთსა და ალბანეთში, ისევე როგორც არან-შირვან-შაქში.

§ 1. სომხეთისა და ალბანეთის პოლიტიკური და დემოგრაფიული თავგადასავალის მნიშვნელობა იქაური მევენახეობის ბედიღბლისა და ვითარების გასათვალისწინებლად.

საქართველოს მევენახეობისა და ვაზის ჯიშების დაწვრილებითი შესწავლის შემდგომ, საბოლოო მსჯელობისათვის ჩვენი ქვეყნის მეზობლების მევენახეობის ვითარების გათვალისწინება არის საჭირო. უპირველესად რასაკვირველია, სომხეთისა და ალბანეთის მევენახეობის ცოდნას აქვს ჩვენთვის მნიშვნელობა, შემდეგ სპარსეთ-არაბეთისასაც.

თავდაპირველად სომხეთსაცა და ალბანეთსაც თავ-თავიანთი მევენახეობა ჰქონდათ, რომელიც ვაზის დაყენების წესითაც ძალზე განსხვავდებოდა, რათგან ალბანეთში მაღლარი მევენახეობა იყო გაბატონებული, სომხეთში-კი, ბუნებრივი პირობების წყალობით, უმთავრესად განრთხმული ვაზი იყო. მაგრამ არაბთა შემოსევის შემდგომ გამაჰმადიანებულ თურქთა ტომების ალბანეთსა და სომხეთში ჩასახლებამა და გაბატონებამ ამ ორი ქვეყნის წინანდელი ვითარება ძალიან შეცვალა. უცხო ტომთა ჩასახლებას და ბატონობას შედეგად ადგილობრივი მოსახლეობის მთლიანი გათურქება ალბანეთსა და ნაწილობრივ სომხეთშიც მოჰყვა.

შესაძლებელია ითქვას, რომ ალბანეთის მერმინდელი მემკვიდრეობის, არანის, ყარაბაღის, შაქისა და შირვანის, აწინდელი აზერბეიჯანის, მოსახლეობა იმდენათ თურქული არ არის, რამდენადაც გათურქებული ალბანელების შთა-

მომავლობას წარმოადგენს. ჯერ კიდევ მე-X ს-მდე იქ ალბანური ენა იყო გავრცელებული და ქრისტიანობა წინანდებურად არსებობდა. ამ დროითგან მოყოლებული ალბანური თანდათანობით ასპარეზს თურქულს უთმობს და ქრისტიანობასთან ერთად, ამ ქვეყანაში მაჰმადიანობის გამარჯვებისთანავე, ქრება. მისი ოდინდელი არსებობის უკვე ღონემიხდილს, უკანასკნელ ნაშთს მხოლოდ უდურიღა წარმოადგენს, რომელსაც სულ რამოდენიმე ათასი კაცი-ღა ლაპარაკობს.

ალბანური მწერლობის თითქმის სრულიადმა მოსპობამ, არამც თუ იქაური მევენახეობის, თვით ენის აგებულებისა და ლექსიკური საგანძურის შესწავლის შესაძლებლობაც მოგვისპო. თუმცა არაბთა გეოგრაფებს არანაკლებ წოდებული ალბანეთის აღწერილობაში აღნიშნული აქვთ, რომ იქ ვაზ-ყურძნის მოშენებას და მეხილეობას მისდევდენ, მაგრამ ამ ავტორებს უმთავრესად იქაური ხილეულის ჯიშები აქვთ შექებული. არც მევენახეობის წესებზე და არც ყურძნის ჯიშებზე არაბ და სპარსელ გეოგრაფებს არაფერი აქვთ ნათქვამი, არც ალბანეთის არსებობის ხანაში, არც შემდეგში, როდესაც ეს ქვეყანა გამაჰმადიანებულ იქმნა და თანდათან გათურქდა.

ყველა ზემოთქმულის შემდგომ, ამ ქვეყნის მევენახეობის დონის გასათვალისწინებლად, მე-XIX ს. გამოქვეყნებულსა და თავმოყრილ ცნობებს გარდა, რომელიც კავკასიას ეხება და რომელზეც უკვე გვქონდა საუბარი (იხ. აქვე გვ. 394—400), თითქმის არაფერი მოგვეპოვება.

თუმცა სომხებმა მე-IV ს. დამდეგს მოსპობილი თავიანთი პოლიტიკური დამოუკიდებლობის აღდგენა მე-IX ს. შესძლეს და მე-IX ს-ითგან მე-XI ს-მდე შეინარჩუნეს, მაგრამ მანამდე მაჰმადიან არაბ, სპარსელ და თურქთა სომხეთში ჩასახლებას ვერც ისინი გადაურჩნენ. მე-XI ს-ითგან სომხეთის დამოუკიდებლობის კვლავ მოსპობამა და ისევ სპარს-თურქ მაჰმადიანთა გაბატონებამ სომხეთში ჩათესლებული თურქების მოსახლეობაც წინანდელზე მეტად გააძლიერა და ადგილობრივი სომხური ფენის გათურქებასაც ძალზე შეუწყო ხელი. მართალია, დავით აღმაშენებელის დროითგან მოყოლებული სომხეთის მაჰმადიანთა დამონებისაგან თანდათანმა განთავისუფლებამა და საქართველოს სახელმწიფოებრიობის არეში მოქცევამ, სომეხთა მოსახლეობის გამაჰმადიანება-გათურქების პროცესი შეაჩერა, მაგრამ მე-XIII ს-ში მონღოლთა შემოსევა-გაბატონებამა, საქართველოს პოლიტიკურმა დასუსტებამ და მერმინდელმა დაკნინებამ სომხეთის ბედიც კვლავ უკუღმა დაატრიალა: ქვეყნის აოხრებას სომეხთა აყრა და გადასახლება დაერთო ზედ. დაცალიერებულ ადგილს თურქთა ახალ-ახალი ტალღები იპყრობდენ. სომხეთის პოლიტიკური ბედის ამ უკუღმართობამ ამ ქვეყნის მოსახლეობა ააჩრელა: ადგილობრივ მკვიდრთა გვერდით საკმარდ მრავალრიცხოვანი თურქული მოსახლეობაც შეიქმნა.

რა თქმა უნდა, ზემოაღნიშნულ გარემოებას მევენახეობა-მეღვინეობაზე შეუძლებელია ძლიერი გავლენა არ მოეხდინა, თუნდაც იმიტომ, რომ მაჰმადიანობა კეთილმორწმუნეს ღვინის სმას უკრძალავდა და ამის გამო, მაჰმადიანობის გავლენასთან ერთად, უნდა მეღვინეობის მეურნეობაც საგრძნობლად შემცირებულიყო.

სპარსთა და თურქთა ბატონობამ მევენახეობასაც სომხეთში თავისი კვალი დააჩნია: სომხურ მევენახეობას ვაზ-ყურძნის არაერთი უცხო სახელი შეერია.

ძველი ჯიშების შესახებ სომხეთში ცნობების უქონლობა იმ საკითხის გადაწყვეტას, არაბულ-სპარსულ-თურქულ სახელებთან ერთად თვით ეს ჯიშ-სახესხვაობაც ახლად იყო შეთვისებული, თუ წინათვე არსებულ ჯიშ-სახესხვაობას მხოლოდ სახელი გამოეცვალა, მეტად აძნელებს. მაგრამ ქსენოფონტეს ცნობა სომხეთში უკვე მე-IV ს. ჯ. წ. მევენახეობა-მეღვინეობის არსებობის შესახებ გვაფიქრებინებს, რომ სომხურ მევენახეობას არაერთი ძველი ჯიში დროთა განმავლობაში დაკარგული, ანდა სახელ-შეცვლილი უნდა ჰქონდეს.

სომხეთის მევენახეობისა და მეღვინეობის ისტორია ჯერ შესწავლილი არ არის. ძველ სომხურ წყაროებში, საისტორიო თხზულებებსა და წარწერებში, ამ საკითხის გასაშუქებლად თუმცა ბევრი არა, მაგრამ მაინც არაერთი საგულისხმო ცნობა მოიპოვება. მხოლოდ ამისთვის უნდა განსაკუთრებული მონოგრაფია დაწერილიყო, რაც, ცხადია, შეუძლებელია ამ წიგნში ყოფილიყო მოთავსებული. თუ „საქ. ეკონ. ისტორიის“ ამ წიგნში მევენახეობაზე მსჯელობის დროს სხვა, უმთავრესად ძველ საქართველოსთან დაკავშირებული, ქვეყნების მევენახეობის გახსენებაც მოგვიხდა, ამის მიზეზსა და მიზანს ჩვენი მევენახეობა-მეღვინეობის შედარებითი შეფასება შეადგენს. სასოფლო-მეურნეობის ამ დარგის დონისა და შენაძენის გასათვილისწინებლად ჩვენთვის უმთავრესად მისი ტექნიკური და ვაზ-ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა შედგენილობისა და ავკარგიანობის ისევე, როგორც სადაურობის ცოდნაა საჭირო. რაკი პირველი ამთგანი, სომხური მევენახეობა-მეღვინეობის ისტორიის შეუსწავლელობის გამო, ჯერჯერობით მიუღწეველია, ამიტომ აქ უნდა უმეტესად ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა საკითხით დავკმაყოფილებულიყავით.

სამწუხაროდ აქაც საქმეს წინასწარი ნაკლულევების უქონლობა აძნელებს. მართალია ცნობილ სომეხთა მკვლევარს ალიშანს თავის მონოგრაფიაში „*Հայրենասէր կամ հայկական քուսաբառուբիւն*“ (ვენეტიკი 1885 წ.), სომხურ ბოტანიკურ ლექსიკონში, 230—231 გვერდზე ყურძენზე მსჯელობის დროს 23 ჯიშის სახელი აქვს მოყვანილი, მაგრამ ამ ცნობების არცერთი წყარო დასახელებული არა აქვს, და ორიოდეს გარდა, სახელზე მეტს არაფერს შეიცავს: არც ამპელოგრაფიული დახასიათება, არც ფერი და გავრცელების არეც-კი აღნიშნული არ არის. ცხადია, რომ ასეთ წყაროზე დამყარება არ შემეძლო.

საუბედუროდ ტფილისში ვერ ვიშოვე ვერც ჰ. ათანასიანცის 1881 წ. ერევანში დაბეჭდილი ნაშრომი „*Երեւանի նահանգի բուսակաբուբիւն*“ „ერევნის სანახებიის მცენარეულობა“ და ვერც კ. მელიქ-შახნაზიანცის 1885 წ. ტფილისში გამოქვეყნებული „*Ուղեցոյց գործնական դիտողութեան*“ „პრაქტიკული მეურნეობის სახელმძღვანელო“, რომლებშიც ყურძნის ჯიშებიც არის დახასიათებული. ამის გამო იძულებული ვიყავ საჰ. ამატუნისა და ჰ. აჰარიანის დიალექტ. ლექსიკონებში ამავე წყაროებითგან ამოღებული ცნობებით შესარგებლა; ამას გარდა მე-XIX ს-ში გამოქვეყნებულს, იმავე ოფიციალურ გამოცემებს ვემყარებოდი, რომელშიც კავკასიის მებაღეობისა და მევენახეობის ზოგადი, თუ ცალკეული დახასიათება მოიპოვება და რომელთა ღირსებასა და ნაკლზე თავის აღაგას უკვე გვქონდა საუბარი (იხ. აქვე გვ. 394—400).

თუმცა სომხეთსა და ალბანეთში, შემდეგდროინდელ არანსა და ყარაბაღ-შირვან-შაქში, მევენახეობის სხვადასხვა წესები იყო გაბატონებული, მაგრამ, მსგავსი ისტორიული ფაქტორებისა და თურქთა ჩასახლებისა და მათთან ერ-

თად ბინადრობის წყალობით, ეაზ-ყურძნის ბევრი ჯიში ორსავე ქვეყანასა და ორსავე ერს საერთო ჰქონდა. ამას ზედ ის გარემოებაც ერთვის, რომ მე-XIX ს. აეტორების ნაშრომებშიც მევენახეობა, ჩვეულებრივ, ადმინისტრატიულ-გეოგრაფიული პრინციპის მიხედვით არის აღწერილი და ამის გამო ხშირად მკაფიოდ არა ჩანს, თუ რომელი ჯიში სახელდობრ რომელი ეროვნების კუთვნილებას შეადგენდა. ყველა ამ მიზეზების გამო ქვემოთ ჯერ ორიეე ქვეყნისა და ერის მევენახეობის მოკლე მიმოხილვა იქმნება ცალცალკე წარმოდგენილი, შემდეგ აქაც და იქაც გაერცელებული ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა საერთო აღწერილობა გვექმნება მოთავსებული, ხოლო სულ ბოლოს ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა სომხური და თურქული სახელების ცალცალკე ანალიზიც დაერთვის.

§ 2. სომხეთის მევენახეობის მოკლე დახასიათება.

ვაზთამცოდნეობის ძველი ქართული ტერმინების მნიშვნელობის განმარტების დროს უკვე მოხსენებული გექონდა, რომ ვაზს ძველ სომხურში *ორթ ՎՐՈՒ-ი* ეწოდებოდა. მაშინ ეს ერთად-ერთი სიტყვა იყო ამ ცნების გამოსახატავად.

მე-XIII ს. სომხეთში განთქმული მოღვაწისა და მქადაგებლის ვარდანის იგავარაკთა კრებულში იმ იგავში, რომელსაც *Ալեքսանդր և երկիր բառութեան* „ალექსანდრე და მადლიანი ქვეყანა" ეწოდება, უკვე ნახმარია *վազ ՎԱՁ*. იქ სწერია: *„կտրեց դխատուկն վազն* (ნ. მარრის გამოც.: Сборник притч Вардана, тексты, გვ. 207) „მოსჭრა ყურძნის ვაზი"-ო. ამ ადგილიდა მიხედვით შესაძლებელია ადამიანს ეფიქრა, რომ, თუ სიტყვა ՎԱՁ ძველ სომხურში მე-XIII ს-მდე არა ჩანს, მე-XIII ს-ში უკვე მისი არსებობის დამამტკიცებელი ვარდანის იგავარაკთა კრებულის ეს ადგილია. მაგრამ ასეთი დასკვნა სრულებით მცდარი იქმნებოდა, რათგან ვარდანის კრებული შემდეგში არაერთხელ შეუვსიათ და ყველაფერი, რაც იქ მოიპოვება, ვარდანს არ ეკუთვნის. პროფ. ნ. მარრის გამოკვლევითვან ჩანს, რომ კერძოდ ეს იგავარაკიც, რომელშიც ზემომოყვანილი წინადადება გვხვდება, ვარდანისა არ არის (იხ. მისი გამოკ. გვ. 119, 263 და 279). მაშასადამე, **სიტყვა ՎԱՁ სომხურს მე-XIII ს-შიც არა ჰქონია და ამის შემდგომ საუკუნეებში უნდა ჰქონდეს შეთვისებული.** სამწუხაროდ, ვარდანს იგავარაკთა ამ დანართი ნაწილის ხანა გამორკვეული არ არის, რომ ამისდა მიხედვით ՎԱՁ სიტყვის სომხურში გაჩენის დროის განსაზღვრა შესაძლებელი ყოფილიყო.

ახალ სომხურშიც თუმცა *վազ* ՎԱՁ იხმარება, მაგრამ, როგორც დაღბაშიანს აღნიშნული აქვს, მხოლოდ მდაბიო ხალხში. ამასთანავე მდაბიო ხალხშიც ეს ტერმინი სომეხთა ყველა ტომებს შორის არ არის ცნობილი, არამედ მხოლოდ ტფილისის, შულავრისა, ყაზახისა და ერევნის სანახებს ეჩმიაძინის თემის სოფლებში აშტარაკსა, ოშაკახსა და ფარაშია გაერცელებული (იხ. აჭარიანის ჰ. *պատմ. բառարան* გვ. 990 და საჰ. ამატუნის ყ. *բառ. ու բան* გვ. 602).

ეჩმიაძინის ს. ღზილთამირსა, იგდირსა და როჯში-კი ვაზს *մոշրաՎՈՒՀ* ՄՈՇՐԱՎՈՒՀ-ს უწოდებენ, ხოლო არუეშსა, ვალაშკერტის ს. ბათნოცში, ვანსა და მოკში ამავე ცნების გამოსახატავად *ազոլ* ԱԶՈՂ-ს ხმარობდენ (საჰ. ამატუნი-ს ყ. *բառ. ու բան* 602).

ვაზისა და ყურძნის ნაწილების ისევე, როგორც ვაზ-ვენახის გაშენებასთან დაკავშირებული ტერმინები უკვე გვქონდა ქართულ ტერმინებთან ერთად თავ-თავის ადგილას მოყვანილი (იხ. აქვე გვ. 270, 298, 300, 301, 302—3, 304, 312, 313, 320—321 და 327), ამიტომ აქ მათი კვლავ განმეორება საჭირო აღარ არის. სამაგიეროდ აქ უნდა ისეთი სიმბ. ტერმინები იყოს დასახელებული, რომელთა, ან კვალი არა ჩანს ძველად, ან არადა, რომელნიც ახალ სიმბურში საგრძნობლად არიან შეცვლილნი.

თუ ძველ სიმბურში წიდნას ვოლკუიზ-ი ეწოდებოდა (იხ. აქვე გვ. 313), თანამედროვე სიმბურში წიდნას უკვე *ვიცი შურ*-ს ეძახიან, რაც გადაბრუნებას, გადაწვენას ჰნიშნავს. ვაზის გადაწიდნვას *ქადი ვიცი თილ* ვაზი შურ ტალ, ე. ი. ვაზის გადაწვენა ჰქვიან.

ვაზის ზედმეტ რქას სიმბურად ერევნის სანახებში, ეჩმიაძინში *თიცქ* სუდ-ს ეძახიან (აჭარიანის *ფალაი ქარ.* 979), *აჯოკვნას-კი თიცქა თილ* სუდა ტალ-ს, ანდა *ტხკან თილ* ბეჩან ტალ-ს უწოდებენ (იხ. ს. ზელინსკის Садоводство в Закавк. крае: Свод МИЭБГКЗК IV. 2 ნაწ., გვ. 45).

აგრ. ენოქ ნაზარიანის სიტყვიერი ცნობით, რომლისთვისაც მადლობას მოვახსენებ, თანამედროვე სიმბურში *მოკლედ* გასხლილ, *დანეკილ* ტოტს, ნეკს *ქით* ბიტ-ი ეწოდება, ხოლო *გრძლად* გასხლილ *კიცქ* ჰოკრი-ს ეძახიან. ეს ტერმინები, როგორც ჩანს, ახალი შემოღებული უნდა იყოს, რათგან არც დაღბაზიანისა და არც ამატუნის, ანდა აჭარიანის ლექსიკონებში შეტანილი არ არის. ბიტ ჩვეულებრივ *დეზს, მამლის დეზსა* ჰნიშნავს და ასე აქვს ამ სიტყვის მნიშვნელობა დაღბაზიანსაც განმარტებული. ჰოკრი უეჭველია *კიცქ ჰოკრ*-ის ფონეტიკური სახესხვაობა უნდა იყოს, რომელიც სხვილსა ჰნიშნავს, ანდა ტირიფის, Salix angustifolia-ს აღმნიშვნელ სიმბურ სახელ ჰოკრი-სთან უნდა იყოს დაკავშირებული (იხ. ამ სახელის შესახებ ყანდურალოვის ცნობა СбСвВгВдК V, 30).

ერევნისა, ეჩმიაძინისა, სურმალისა, შარურ-დარალაგიოზისა და ნახჭავნის სანახებში *ყველგან, ორღუბათ გარდა*, სადაც ხეივნის მეენახეობაა გაბატონებული, *მიწაზე განრთხმული ვაზის მოშენებას მისდევდენ*. ვაზის ლერწი ამაღლებული მიწის კვლების ან ქედზე, ანდა გვერდებზე იყო და არის განრთხმული. ამ ამაღლებულ კვლებს *ბილმ* თუმბ-ს ეძახიან, რაც სიმბურად ბორცვსა ჰნიშნავს.

ვენახები იქ ტახტაკ-ებად, ანუ ოთხკუთხ ზოლებად არის დაყოფილი. თვითოეული ტახტაკი 30-მდე ასეთ თუმბს შეიცავდა. ვაზებს მარტში სხლავდენ *სასხლავით*, რომელსაც მდაბიო ხალხი *ხიიც* ეტოც-ს უწოდებს. თვით *გასხლვახ-კი ხიხქ* ეტელ-ს, ანდა *ხი ანხქ* ეტ-ანელ-ს ეძახიან.

ძველ სიმბურში *გასხლვახ*, როგორც დავრწმუნდით (იხ. აქვე გვ. 327) *კიითანხქ* ჲატანელ-ი ეწოდებოდა. თავისდათავად ეს ზმნა ჭრის ცნების ზოგადი გამომხატველი იყო. ახალ სიმბურში იგი უკვე *კიოხქ* ჰოტელ-ად არის ქცეული. *დანასაც კიოიც* ჰოტოც-ი და მდაბიურად არარატის სანახებსა და ერევნის სანახებში *ხიიც* ეტოც-ი სასხლავს, ხოლო *სხლვახ ხი* ეტ-ი ეწოდება (იხ. Очерк Вд К: СбСвК III, 261 და საჰ. ამატუნის *ქ. ქით. ის ქიან.* 195). *სასხლავას* სახელად ჭ. ერევნის მიდამოებში თურმე ეტულარი-ც („эту-

лари") იხმარებოდა (Очерк Вд К იქვე), რომლის კვალი არც დაღბაშიანსა და არც ამატუნის, გინდ აჭარიანს არ უჩანთ.

როგორც აჭარიანის ლექსიკონითგან ჩანს, ერევნის სანახებში ვაზის გამხხვლელის სახელიც გაჩენილა და *ხოლი ეტვორი* დაჰრქმევია (ქ. *დაბად. ფარ.* 332).

რაკი სომხეთი მაღალი ზოლის მთიანეთია და იქ დიდი და მკაცრი ყინვები იცის, ამიტომ ზამთარში ვაზის უპატრონოდ მიტოვება არ შეიძლება: ყინვა ვაზს უმალ მოსპობს. უკვე მე-IV ს. ქ. წ. ქსენოფონტეს აღნიშნული ჰქონდა, რომ მცირე სომხეთის სოფლებში იქ, სადაც მევენახეობა-მეღვინეობა იყო, ვაზს ზამთრობით მიწაში მარხავდენ, რომ ზამთრის სუსხს ვაზი არ გაეხმო და არ მოესპო. ერევნის სანახებსა და სომხეთის დანარჩენ მაღლობ ადგილებში იმავე ბუნებრივი პირობებისა და მიზეზის გამო შემდეგშიც, მე-XIX ს-შიც, განრთხმულ ვაზებს ზამთრობით წინანდებურად მიწაში ჰმარხავდენ (გეევსკი და შარერი 849—851).

დამარხულ ვაზებს გაზაფხულზე მიწას გადააყრიდენ, ხოლო შემდეგ მათ გასხლვას შეუდგებოდენ ხოლმე. თეთრი ყურძნის ვაზის რქებს 4—5 კვირტზე სჭრიდენ, შავი ვაზისა-კი 2—3 კვირტზე იცოდენ გასხლვა. გასხლვის შემდგომ ზედმეტ ტოტებს 3-ჯერ ჩამოაცლიდენ და გაფურჩქნავდენ ხოლმე (გეევსკი და შარერი 849—851).

შამახელი სომხები-კი მე-XIX ს. ცნობებით, დაბლარ მევენახეობას მისდევდენ. ვაზებს ლერწის ნერგებით აშენებდენ, ერთი-მეორეზე ვაზები 1 ადლის შანძილზე ჰქონდათ დაშორებული. 4 წლის ვაზს სარს შეუდგამდენ ხოლმე. გასხვლა მარტში, გათოხნა აპრილში, აჯოჯება მაისსა, ხოლო სთველი ოქტომბრის დამდეგს იცოდენ. იქაური სომხები უმთავრესად საღვინე ყურძნის ჯიშების გაშენებას მისდევდენ (გეევ. და შარ. გე. 816—817).

მიწაზე განრთხმული ვაზებისთვისაც საყრდნობი, მეტადრე ყურძნის მოწვეის ხანაში მარცვლები რომ ნიადაგისაგან არ დაზიანდეს, მაინც საჭიროა, მაგრამ ერევნის მთელ სანახებში ისეე, როგორც სხვაგანაც, სადაც-კი განრთხმული ვაზის მევენახეობა იყო, ასეთ საყრდნობად მიწაში ჩარებილს მოკლე (ნახევარ-არშინიანი) ორ-კაპიან ჯოხს ხმარობდენ, რომელსაც ვაზის განივად განრთხმულ რქებს, სადაც-კი სჭირდებოდათ, შეუდგამდენ ხოლმე. ასეთი ორ-კაპიანი საყრდნობი ვაზს სულ ცოტა იმდენი ესაჭიროებოდა, რამდენიც მას რქა დატოვებული ჰქონდა. თუ ვაზს ყურძენი უხვად ესხა და რქებს ამძიმებდა, საყრდნობი ამაზე გაცილებით მეტიც უნდებოდა ხოლმე (იხ. Очерк Вд К: СбСВК III, 266, 270.—ს. ზელინსკი Садоводство в Закавк. крае. Свод. МИЭБГКЗК IV, 2, გვ. 45 და ივ. ანდრონიკაშვილი Очерк, Вд в Эриван. г. СбСвВгВдК VI, 59—60). მხოლოდ უღარიბესი მევენახენი სტოვებენ ხოლმე ვაზებს მიწაზე სრულებით უსაყრდნობოდ.

ასეთ ორკაპიან საყრდნობს ყარაბაღელი სომხები *ქასკარ* ხეჩაძ-ს, განჯელები *ქასკარი* ხეჩაპირ-ს, ერევნელები კიდევ *ქუკარ* ხჩაპარ-ს უწოდებდენ და უწოდებენ ეხლაც (ს. ზელინსკი Садов. в Закавк. крае; Свод. МИЭБГКЗК IV, 2, გვ. 45.— საჰ. ამატუნის ქ. *բառ ու բան* 274 და აჭარიანის ქ. *դաւառ. բառ.* 464).

§ 3. ალბანეთისა და მერმინდელი არან.-შირვან.-შაქის მევენახეობის მოკლე დახასიათება.

ალბანეთის მევენახეობის უძველესი ცნობილი ხანის შესახებ უკვე გვქონდა საუბარი (იხ. აქვე გვ. 344—345) და იქ აღნიშნულია, რომ ალბანეთში მაღლარ მევენახეობას მისდევდენ, ვენახები დაუბარაიი ჰქონდათ და ვაზებს მხოლოდ ხუთ წელიწადში ერთხელ სხლავდენ ხოლმე.

ამ ქვეყნის მევენახეობის მერმინდელი მდგომარეობის შესახებ არავითარი გარკვეული ცნობები არ მოგვეპოვება. ცხადია, მხოლოდ, რომ, ალბანეთის ქრისტიანი მოსახლეობის გამაჰმადიანებასა და გათურქებასთან ერთად, თანდათანობით იქაური მევენახეობის გეზიც უნდა შეცვლილიყო. მაჰმადიანთათვის ღვინის სმის აკრძალულობის გამო, ამ ქვეყანაში მელვინეობა უნდა მიმკვდარებული ყოფილიყო. ამავე მიზეზის გამო, იქ საღვინე ყურძნის ჯიშების მაგიერ საშმელი, შესანახი და საწნილე ჯიშებისათვის უნდა დაეთმოთ ასპარეზი. რამდენადაც მევენახეობისათვის უმთავრესი ეკონომიური მნიშვნელობა მელვინეობას ჰქონდა, იმდენად მელვინეობის მოსპობას მევენახეობის ინტენსივობა და ზრდა უეჭველია უნდა შეეზარებინა. თუ გავიხსენებთ, რომ ძველ ალბანეთშიც მევენახეობა ინტენსიური არ ყოფილა, ცხადი გახდება, რომ მევენახეობის მერმინდელი დონის ამაღლება ზემოაღნიშნული გარემოების გამო საფიქრებელი არ არის.

ამიერკავკასიაში ჩასახლებული თურქები, რა თქმა უნდა, მევენახეობის კულტურის მომტანნი არა ყოფილან. ამიტომ ეს დარგი მათ, ან სპარსულებისაგან, ანდა უფრო ადგილობრივ მოსახლეობისაგან უნდა შეესწავლათ. ამ გარემოების გათვალისწინება ადამიანს მიახვედრებს, რომ არანის, ყარაბაღის, შირვანისა და შაქის ისევე როგორც სომხეთის, თურქ და გათურქებული მოსახლეობის მევენახეობაში, როგორც ძველი ალბანური და სომხური, ისევე სპარსეთ-არაბეთითგან შეთვისებული ელემენტები უნდა ყოფილიყო. ყურძნის ჯიშის არაერთი სახელი შესაძლებელია ძველი ადგილობრივი სახელის მხოლოდ თურქულ თარგმანს წარმოადგენდეს.

მევენახეობის ექსტენსივობის გამო, ამ დარგის თურქული ტერმინოლოგიაც მაინცდამაინც მდიდარი არ არის. სახელდობრ **ვაზს** (die Weinrebe) თურქულად **ჳზუმ ასმასც** ეწოდება, **ვაზის ლერწს** (der Weinstock)—**ჳზუმ ჩყბცლც, ყურძენს**—**ჳზუმ**, ან **Ոზუმ, ყურძნის მტევანს** (die Weintraube)—**ჳზუმ სალკცმც, ყურძნის მარცვალს** (die Weinbeere)—**ჳზუმ ᲓᲐᲜᲐᲡᲘ, ყურძნის ხუნწკალს** (die Körner der Weinbeeren)—**ჳზუმ ჩᲐᲙᲘᲠᲓᲐᲙᲘ, ვენახს** (der Weingarten)—**ჳზუმ ბახჩასც, ყურძნის წვენს,** (die Rebensaft)—**ჳზუმ ᲨᲘᲠᲐᲜᲘ, ჩამიჩს** (die Rosinen)—**ᲫᲣᲠᲣ ჳზუმ, ქიშმიშს—ᲫᲘᲨᲛᲘᲨ ჳზუმჳ** (იხ. Dr. Radloff Versuch eines Wörterbuches der Türk-dialecte, 1. B. გვ. 1899).

შამახიის სანახების მაჰმადიანი მიწისმოქმედნი მაღლარ მევენახეობას მისდევენ. ვაზები იფნის ხეზე, თელადუმაზე და ჯანდარზე, ანდა მუხაზე ჰქონდათ ხოლმე გაშვებული. ვაზის გარშემო ყოველწლივ ჰბარავდენ და რწყავდენ, ხოლო ოთხ წელიწადში ერთხელ სხვილფეხა საქონლის პატივით მიწას აპოხიერებდენ. სხვაფრივ ვაზს არ უვლიდენ. ხუთი წლის ვაზი უკვე ყურძნის მოსხმას იწყებდა და მისი ნაყოფიერება 18 წლის განმავლობაში იმდენად

დიდი იყო, რომ ყოველწლიურად 4 ფუთამდე ყურძენს ისხამდა. როდესაც ვაზის ნაყოფიერება მცირდებოდა, მაშინ ვაზის ზროს პირველი განტოტების ადგილთან სჭრიდენ და ამის შემდგომ ვაზი ახალ-ახალ რქებს გამოიტანდა. ამის წყალობით მისი ნაყოფიერება კვლავ განახლებული ძალით კიდევ 10—15 წლით იმატებდა ხოლმე. ამ საშუალებათ ვაზი 150 წლამდე სძლებდა და ყურძენს ისხამდა (გეგე. და შარ. გე. 817). შანაელი მაჰმადიანნი საშველი ყურძნის ჯიშების გაშენებას მისდევდენ (იქვე).

ნუხისა, გოგჩისა და არეშის სანახებში მხოლოდ მაღლარი მევენახეობა იყო ისევე, როგორც ლენქორანში. აქ თურმე ვაზებს არა სხლავდენ (გეგე. და შარ. 818—819). ყანდურალოვის ცნობით, ხეებზე გაშვებული ვაზებით დარგულს ასეთ მაღლარ ვენახს თურმე ხიოსვან-ს უწოდებდენ (СбСвВгВдК V, 34—37).

შამახა-გოგჩის სანახებში, შირვანში, ზემოაღნიშნული მაღლარის მსგავსად თუმცა სომხებზე უფრო ნაკლებად, მაგრამ იქაურ მაჰმადიანებსაც ჰქონდათ დაბლარი, სარებზე დამაგრებული, ვაზებიც. ასეთ დაბლარს, ყანდურალოვის ცნობით ძელლასარ-ი ეწოდებოდა (СбСвВгВдК V, 28), ზელინსკის ცნობით-კი, ვითომც „ქვლასარ", რომელიც ამ ავტორის მტკიცებით, ვითომც სპარსული სიტყვა უნდა იყოს (Свод МИЭБГКЗК IV, 26)[1]. ასეთი სპარსული არა ჩანს და თანხმოვან ბგერათა თავში ამნაირად შეუგუფილობის მქონებელი სიტყვის არსებობა სპარსულში ძნელი დასაჯერებელიც არის. უფრო საფიქრებელია, რომ დაბლარის აღნიშნული ზემომოყვანილი თურქული ტერმინი ბერკეტის, ანუ ოწინარის აღნიშვნელ თურქულ სიტყვა ქოსულ kösülü -სთან იყოს დაკავშირებული და მისგან ნაწარმოებს ტერმინს წარმოადგენს. თუ ეს მოსაზრება მცდარი არ არის, მაშინ ქელასარ-ი უნდა შუა თანხმოვანთა ადგილმონაცვლებით იყოს ქოსულარ-ისაგან წარმომდგარი.

დაბლარ ვაზზე, მარტში მისი გასხლვის დროს, 2-ს, ან 3-ს სანაყოფო რქასა სტოვებდენ, რომელთაც ყველას 10 კვირტზე სხლავდენ. მხოლოდ უფრო ხნიერ ვაზს ზოგჯერ ორ კვირტზე გასხლილ სამარაგოდ განკუთვნილ რქასაც უტოვებდენ ხოლმე. შემდეგ ნიადაგს ჰბარავდენ, ხოლო მაისში ვაზის ზედმეტი ტოტების ჩამოცლა, გაფურჩქნა იცოდენ, რომელსაც გაალ-ს უწოდებდენ (ყანდურალოვი V, 28—33).

განჯის სანახებშიც დაბლარ მევენახეობას მისდევდენ, მხოლოდ იქ ვაზის შესადგმელად სარის მაგიერ ლერწამს, ანუ ჩალამკალამს, Arundo Donax-ს ხმარობდენ (გეგე. და შარ. 846). ერევნის მთელ სანახებში მაჰმადიანებსაც განრთხმული ვაზის მევენახეობა აქვთ და მხოლოდ ორდუბათის უბანშია ვაზები ხეივანებად გაშენებული, რომელთაც ხეივან-ი ეწოდება (ანდრონიკაშვილი VI, 61).

§ 4. სომეხთა და თურქთა შორის გავრცელებული ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობანი.

ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა ქვემომოყვანილი აღწერილობა თავის ალაგას უკვე დასახელებულ წყაროებზეა დამყარებული. რაკი უმეტეს შემთხვევაში მე-

[1] „называется персидским словом кылсар (كلسر) sic!..

ტად მცირე ცნობები იყო და ხშირად მარტო სახელი მოიპოვე ოდა, ამიტომ მეც იძულებული ვიყავი მტევნის და მარცვლის დახასიათებით დავკმაყოფილებულიყავ და თვითოეულის სამეურნეო დანიშნულება და ღირსება მომეხსენებინა. სამწუხაროდ ცნობების უქონლობა ხშირად ამის ნებასაც არ მაძლევდა და, სახელის აღნიშვნას გარდა, არაფრის თქმა არ შემეძლო. ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა ქვემოთმოყვანილი დახასიათება სარგებლობის გასაადვილებლად ანბანის რიგზეა დალაგებული.

1. **აბრი**, ანუ **დანადაშად** იხ. **დანადაშად**.

2. **ალა-ქურა**, ზელინსკით თურქულად ﻗﻮﻩ ﻳﻠﻰ იწერება (IV, 58), მაგრამ არც მისი აღწერილობაა და არც ამ სახელის განმარტება აქვს. ზანგეზურის ყ. მაზრ. მეგრის სოფლებში იყო.

3. **ალახსუჯ** (ზელინსკით), **ალ-ალსუჯ** (ბალლასით). რჩა ღია ნაცრისფერია, ხოლო მარცვალი შავი, სხვილი, რგვალი იცის. ფოთოლი საშუალო სიდიდის, ღრმად ჩაჭრილი აქვს. **განჯის** სანახებშია გავრცელებული (ბალლას 182, № 11).

4. **ალდარი**, ანუ **ტაიფი**, ანუ **რაზგი** იხ. **ტაიფი**.

სევ-ალდარა *ისხ. ალდარა* ე. ი. შავი ალდარული (ზელინსკი IV, 57 და ანდრონიკაშვილი VI, 44).

5. **ალვანი** (ზელინსკის თურქულად უწერია ﺍﻟﻮﻯ ცალვან) **შამახიის** ყ. მაზრაში იყო, მწყაზარი, თეთრ-წითელი, შესანახი ყურძნის ჯიში იყო, ზამთარში სძლებდა (გეევსკი და შარარერი 818). **ყანდურალოვით წითელია** და საშუალად იყო უმთავრესად ს. ს. **საღიანსა** და **მათრასში** (Cariан, Матрасы) გავრცელებული (V, 26).

6. **აბგბარი** (ზელინსკის სომხ. *ամրաբրի*, ალიშანს, ამატუნისა და აჰარიანს არა აქვსთ) **თეთრი**, **საშველი ჯიშია**, **ერევნის**, **ეჩმიაძინისა** და **სურმალის** ყ. მაზრებში იყო გავრცელებული (ანდრონიკაშვილი VI, 42).

7. **ამრი** *ամրի* გავრცელებული იყო შამახიის სანანებში,—მარცვალი სხვილი ჰქონია (გეევსკი და შარარერი 818 და ზელინსკი IV, 58).

8. **არაზგბერი** ანუ **არაზგბარი** *արազբարի* (ზელინსკით) გავრცელებული იყო **ერევნის** ყ. გ. უმთავრესად **ორდუბადის უბანში**, მარცვალი წითელი ჰქონდა (ანდრონ. VI, 43 და ზელინ. IV, 57).

9. **ასპარი მოვარდისფერო-თეთრი**,—**შამახიისა** და **გოგჩის** სანახებში იყო გავრცელებული (გეევსკ. და შარ. 818).

მაგრამ ასპარი-ს მწვანე-მოყვითანო სახესხვაობაც არსებობდა, რომელსაც მარცვალი ლამაზი, კვერცხებრივი, საკმაოდ სხვილი, მოტკბილ-მომჟავო ჰქონდა. **საუკეთესო საშველ ჯიშად** ითვლებოდა (გეევ. და შარ. 852) და **ერევნის** ყ. გუბ. ყველგან ყოფილა გავრცელებული (ანდრონ. VI, 40).

10. **ატ-ყუში** ﺍﺗﻴﻮﺵ ე. ი. ცხენის ყურძენი გავრცერებული იყო **განჯის** ყ. გუბ. ისევე, როგორც შამახიისა და გოგჩის სანახებშიც. **მტევანი** ძალიან დიდი, პირამიდებრივი, ბურძღენიანი და მეჩხარი ჰქონდა,—**მარცვალი** სხვილი, კვერცხებრივი, სქელკანიანი და სქელხორციანი **მოვარდისფერო-წითელი** იცოდა, ტკბილ-მომჟავო, **საშველ-შესანახი**, მოსავლიანი ჯიში იყო. **ოქტომბერში** მწიფდებოდა (ყანდურ. V. 21 და ზელინ. IV, 57).

11. **ᲐᲚᲐ-ᲓᲐᲦ** ﻻﻟﻪ ﺩﺍﻍ ე. ი. *ალა-დედის ძმა, ალა-ბატონი*, რომლის შესახებ, სახელს გარდა, სხვა არაფერია ცნობები არ მოგვეპოვება, **ყუბის** სანახებში ყოფილა გავრცელებული (ზელინ. IV, 58).

12. **ᲐᲦ-ᲒᲖᲣᲛ**, ანუ **ᲣᲖᲒᲛ** ﺍﻭﺯﻭﻡ ﺩﺍﻍ ე. ი. *თეთრი ყურძენი, უმთავრესად შამახიისა და გოგჩის სანახებში იყო გავრცელებული და თეთრი თხელკანიანი ჯიში იყო* (გეოგ. და შარ. 818).

13. **ᲐᲦ-ᲐᲚᲐᲭᲙᲘ**, ე. ი. *თეთრი ალაჭკი*, ანუ **ᲐᲦ-ᲡᲐᲐᲑᲘ**, ე. ი. *თეთრი სააბი* გავრცელებული იყო **ერევნის** ყ. გუბ. მცირე რაოდენობით. *თეთრი* გარდა, მისი ვარდისფერი სახესხვაობაც არსებობდა. *საშუალო ჯიშია და გამძლე* (ანდრონ. VI, 41).

14. **ᲐᲦ-ᲑᲐᲚᲘ**, ე. ი. *თეთრი ბალის ყურძენი ერევნის ყ. გუბ. იყო გავრცელებული. მარცვალი საშუალო, კვერცხებრივი, მოყვითანო და ტკბილი ჰქონდა* (გეოგ. და შარ. 852).

ᲐᲦᲡᲐᲐᲑᲘ, ე. ი. *თეთრი სააბი* იხ. **ᲐᲦ-ᲐᲚᲐᲭᲙᲘ** და **ᲡᲐᲐᲑᲘ**.

15. **ᲐᲦ-ᲨᲘᲠᲐᲖ** ﺷﻴﺮﺍﺯ ﺩﺍﻍ თურქულ-სპარსული სახელია, *თეთრი ყურძნის ტკბილსა ჰნიშნავს. ეს ჯიში განჯისა, შამახიისა და გოგჩის სანახებში იყო გავრცელებული. მტევანი საშუალო, გრძელი, წოწოლა, ბურძღენიანი და მეჩხარი ჰქონდა,—მარცვალი საშუალო, ოდნავ კვერცხებრივი, თხელკანიანი, მოწვანო-თეთრი, წვენიანი, ტკბილი და ოდნავ სურნელოვანი ჰქონია. საადრიოა: ენკენისთვის დამდეგს მწიფდება. საშუალო მოსავალი იცის. თურქები საშველად ხმარობდენ, მაგრამ შესანახად გამოსადეგი არ არის,—სომხები-კი საღვინედ სთვლიდენ და კარგ საღვინე ჯიშად იყო მიჩნეული* (ყანდურ. V, 23).

16. **ᲐᲚᲐ-ᲒᲔᲠᲛᲔᲖ**, როგორც მას *თურქები განჯის ხანახებსა და ერევნის ყ. გუბ. ნახჭავრის ყ. მაზრ. ორდუბათის უბანში უწოდებდენ და რაც ჰნიშნავს „ალა ვერ დაინახავს“-ო, ან როგორც ქამარლუში, ერევნის ყ. გუბ. არარატის სანახების სომხები უწოდებენ* **ᲔᲖᲐᲜᲓᲐᲠᲘ**-ს *ხდანდარի*, ანუ **ᲓᲘᲖᲛᲐᲠᲘ**, ივ. ანდრონიკაშვილის ცნობით, *თეთრი, საადრიო, საშველი ყურძნის ჯიშია და ორდუბათშიც ყოფილა გავრცელებული* (VI, 41 და 42). მაგრამ, ჰოვჰანეს ათანასიანცის ნაშრომის *Երեւանի նահագի բուսականութիւն* „ერევნის სანახების მცენარულობა“ და კ. მელიქ-შაჰნაზარიანცის ნაწარმოების *Ուղեցոյց գործնական վենսդրութեան* „პრაქტიკული მეღვინეობის გზის მაჩვენებელი“-ს დამოწმებით, საჰ. ამატუნი-ს აღნიშნული აქვს, რომ **ᲔᲖᲐᲜᲓᲐᲠᲘ** „ფერად შავი, რგვალი და სხვილ-მარცვლიანი, კან-მაგარი, ტკბილი საშველი ყურძენი“ იყო (*Հ. բառ. ու բան 173-174*).

17. **ᲐᲚᲯᲐ-ᲧᲐᲠᲐ** ﺍﻟﺠﻪ ﻗﺮﻩ ე. ი. *თეთრ-შავი შამახიისა და გოგჩის სანახებში იყო გავრცელებული, მარცვალი წითელი ჰქონდა. ეს ჯიში შამახიის ჩრდილო ნაწილის თურქთა შორის იყო გავრცელებული და სანახეროდ უკვე გაველურებული ყოფილა* (ყანდურ. V, 26).

18. **ᲐᲩᲐᲑᲐᲨ**, ანუ **ᲑᲐᲩᲐᲑᲐᲨ**, *რომლის მართლწერა თურქულად* ზელინსკით ﭽﭙﻪ ﺑﺎﺵ, *რაც „ორთავიანად“* (двуглавый) *აქვს გადმოთარგმნილი, ერევნის სანახების ეჩმიაძინისა და სურმალის ყ. მაზრებში იყო გავრცელებული, მაგრამ მცირე რაოდენობით. თეთრი, საშველი, ჯიში ყოფილა* (ანდრონ. VI, 41 და ზელინს. IV, 56). ბალლასის ცნობით *მოგრძო მარცვლიანი იყო, მკრთალი მოლურჯო ფერი ჰქონდა და კარგად ინახებოდა* (გვ. 253 № 56).

19. აჭანდი-ჯზუმ *ოკუზ ყაჭ*, ე. ი. ბატონის ყურძენი, განჯის სანახებში იყო გავრცელებული. მარცვალი კეერცხებრივი, მუქი მწვანე, ლაქებიანი ჰქონდა (ზელინს. IV, 57 და ბალლას 182, № 24).

20. ბალაგანი შამახიისა და გოგჩის სანახებში თურქთა შორის იყო გავრცელებული. მტევანი საშუალო, მოგრძო და ბურძღენიანი, ჰქონდა,—მარცვალი მოგრძოვე, საშუალო, თხელკანიანი, წითელი, ხორციანი და ტკბილ-მომჟავო იყო. კარგ საჭმელ, გამძლე ჯიშად ითვლებოდა, ხექტემბრის დამლევს მწიფდებოდა (ყანდურ. V, 21—22).

21. ბანდი თეთრი ყურძენი, ნახჭავნის უბანსა და შარურში იყო გავრცელებული (ანდრონ. VI, 42).

22. ბანდენი *ბანიკანს*-კი შუშისა და ჯებრაილის ყ. მაზრებში მოიპოვებოდა (ზელინს. IV, 58).

23. ბარამი *ბარამ* გავრცელებული იყო ორდუბათის უბანში (ზელინს. IV, 57, და ანდრონ. VI, 44).

24. ბაჯანჯი *ბაჯანჯ*, ე. ი. განჯურა, ნახჭავნის სანახების ორდუბათისავე უბანში (ზელინს. IV, 57 და ანდრონ. VI, 44).

25. ბარან-ტმაძ *ბარან ტმაკ*, ე. ი. ქრავის დუმა მცირე რაოდენობით არარატის სანახებში, სახელდობრ ერევნისა ეჩმიაძინისა, და სურმალის ყ. მაზრებში იყო გავრცელებული. ათანასიანცზე დაყრდნობით, საჰ. ამატუნის აღნიშნული აქვს, რომ მას რგვალი მარცვალი ჰქონია, ფერად თეთრი და თხელ-კანიანი საღვინე ყურძნის ჯიში ყოფილა. ივ. ანდრონაკაშვილის სიტყვით-კი, საჭმელი ჯიში იყო (ანდრონ. VI, 43 და საჰ. ამატუნი ჴ. *ბაჩ ილ ბას* 125)

26. ბარგარი *ბარგარ* ნახჭავნის სანახების ორდუბათის უბანში (ზელინს. IV, 57 და ანდრონ. VI, 44).

27. ბარნი შირასი *სირეჩ გრნი* ე. ი ბარნისის ყურძნის ტკბილი, ანუ მარტივად ბარნი, ერევნის ყ. გუბ. მოიპოვებოდა, მაგრამ სიმჟავის გამო ნაკლებ იყო გავრცელებული (ზელინს. IV, 56 და ანდრონ. VI, 43).

28. ბჟნი ნახჭავნის სანახების ორდუბათის უბანში იყო გავრცელებული (ზელინ. IV, 57 და ანდრონ. VI, 44).

29. გულაბი, რომელიც სპარსულად ვარდის წყალისას ჰნიშნავს, ნახჭავანში მიღებული სახელი იყო, ხოლო ერევნის ყ. მაზრის მესამე, არდაშარის უბანში ლალიგედან-აღ იწოდება, რაც ლალისფერ მარცვლიანის აღმნიშვნელი უნდა იყოს. მართლაც იგი წითელი, საღვინე ყურძნის ჯიში ყოფილა. ნაკლებად იყო თურმე გავრცელებული (ანდრონ. VI, 43). ყუბის ყ. მაზრაშიც იყო გულაბი (ზელინ. IV, 58).

30. ჯალანჩი-გულაბი, ე. ი. ყალბი გულაბი-ც არსებობდა ნახჭავანში, რომელსაც მხოლოდ საჭაჭედ ხმარობდენ არყის გამოსახდელად, მაგრამ იქაც მცირე რაოდენობით მოიპოვებოდა (ანდრონ. VI, 43).

31. გეჩი-მამასი იხ. რიშ-ბაბა.

32. გიდავრასტ *ყიდავრასთ* შავი ზანგეზურის ყ. მაზრაში იყო გავრცელებული (ზელინ. IV, 58 და ბალლასი 183).

33. გილა-ტოკაან, ანუ სუთა-მეზა-შღე-კაჩახ ყაზახის სანახებში გავრცელებული, თეთრი, სხვილმარცვლიანი საჭმელი ყურძნის ჯიში იყო (ბალლასი 182 № 21).

34. **ᲒᲘᲚᲐᲠᲩᲘ** *ġılarçık* **ზანგეზურის** ყ. მაზრაში შავი ყურძნის ჯიში იყო (ზელინ. IV, 58 და ბალლასი 183 № 10).

35. **ᲒᲝᲚᲔᲨᲘ-ᲛᲐᲛᲐ** იხ. **ᲠᲘᲨ-ᲑᲐᲑᲐ**.

36. **ᲒᲘᲖᲔ-ᲒᲖᲨᲘ,** ზელინსკით **ლოზა** ე. ი. მწვანე-ყურძენი, ბალლასით **ნაცრისფერი ყურძენი, განჯის სანახებში** იყო გავრცელებული. მას უაღრესად კუმსი და ხშირ-მარცვალა **მტევნები** ჰქონდა, თეთრი იყო და საუკეთესო **ალვინე** ჯიში ყოფილა (ზელინ. IV, 57 და ბალლასი 182 № 13).

37. **ᲓᲔᲕᲔ-ᲒᲘᲖᲘ** *gözi* **ლა** deve gözi, ე. ი. **აქლემის-თვალა, შამახიისა** და **გოგჩის** სანახებშიცა და **ყაზახის, შუშისა** და **ჯებრაილის** სანახებშიც იყო. **მტევანი** მას პატარა, პირამიდებრივი, ძალზე ბურძღენიანი და მეჩხარი ჰქონდა,— **მარცვალი** ძალზე სხვილი და რგვალი, თხელკანიანი, სქელ-წვენიანი და ტკბილ-მომჟაო იცოდა. **დევე-გიზის,** როგორც **ყვითელ-მომწვანო,** ისევე წითელი სახესხვაობაც არსებობდა. **ყაზახის სანახებში ყვითელი** იყო გავრცელებული. **გეევსკისა** და **შარრერის** დახასიათებით დევე-გიზი **მცირე-მოსავლიანი** ჯიში იყო. **საჭმელ** ყურძნად ითვლებოდა. გავრცელებული **სომხებსაცა** და თურქებ **შორისაც** ყოფილა (გეევ. და შარ. 817,—ზელინ. IV 57—58 და ყანღურ. V, 24).

38. **ᲓᲐᲜᲐᲓᲐᲨᲐᲒ,** ანუ **ᲐᲒᲠᲘ ᲨᲐᲛᲐᲮᲘᲘᲡᲐ** და **ᲒᲝᲒᲩᲘᲡ** სანახებში იყო გავრცელებული. **მტევანი** დიდი და მეჩხარი იცის, ხშირად ორ მოკლე განტოლებიანია ხოლმე. **მარცვალი** ძალიან სხვილი, **მომწვანო-ყვითელი,** კვერცხებრივი, სქელკანიანი და სქელხორციანი, მომჟავ-მოტკბილოა. **შუა ენკენისთვეს** მწიფდება, **საშუალო მოსავალი** იცის, **საჭმელი** ჯიშია. **მცირე რაოდენობით თურქებსა** და **სომხებს შორის** იყო გავრცელებული. **ყანდურალოვის** თარგმანით, **ᲓᲐᲜᲐᲓᲐᲨᲐᲒ,** ანუ **ᲐᲒᲠᲘ** ვითომც მძიმეს უნდა ჰნიშნავდეს (СбСвВгВдК V, 24—25). **ზელინსკისა და ბალლასს** მის სახელად **ᲓᲐᲜᲐ-ᲢᲐᲨᲐᲚᲘ** تشاق دانه (ზელინსკით) აქვს მოყვანილი. **უკანასკნელს ფრჩხილებში ჩაწერილი აქვს „ხბოს ყვერი“** („Тельячи яйца“: IV, 58 და ბალლასი გვ. 183). **ბალლასისათვის** ამ ყურძნის ჯიშის სახელი სწორედ გადაუთარგმნიათ, რათგან ეს თურქული სახელი ორი სიტყვისაგან შედგება: **ᲓᲐᲜᲐ** دانه dana ხბოს ეწოდება, ხოლო **ᲢᲐᲨᲐᲩ** تاشاق taşak ყვერს. ამნაირად **ᲓᲐᲜᲐᲢᲐᲨᲐᲩᲘ** მნიშვნელობით **ხბოს-ყვერა-ს** უდრის. ეს სახელი ამ ჯიშის ყურძნის სხვილმარცვლიანობის გამომხატველია.

სრული ამპელოგრაფიული აღწერილობის უქონლობის გამო, ძნელი სათქმელია, ამ ჯიშის მეორე სახელი **ᲐᲒᲠᲘ** ცხენის ნაბდიანი საოფლის აღმნიშვნელ თურქულ **ᲘᲒᲠᲔ** ایگره igre-სთან არის დაკავშირებული, თუ მოხრილისა და მრუდეს აღმნიშნელ თურქულსავე სიტყვასთან **ᲔᲒᲠᲘ** اگری egri, igri? თუ ამ ჯიშს ბუსუსიანი ფოთოლი აქვს, პირველი ეტიმოლოგია სრულებით შესაფერისი იქმნებოდა მისთვის.

39. **ᲓᲘᲖᲛᲐᲠᲘ,** ანუ **ᲔᲖᲐᲜᲓᲐᲠᲘ,** ანუ **ᲐᲦᲐ-ᲒᲔᲠᲛᲐᲖᲔ** იხ. **ᲐᲦᲐ-ᲒᲔᲠᲛᲐᲖᲔ**

40. **ᲢᲚᲐᲜᲓ,** ზელინსკით **თხელკანდ,** რომელიც სპარსული **ტხლა დჳლბანდ-ის,** ანუ მდაბიო გამოთქმით **ტჳლბანდ-ის** შესატყვისობა უნდა იყოს და მაშასადამე დოლბანდს, სპარსეთ-არაბეთ-ოსმალეთში გავრცელებულს მამაკაცთა რგვალ თაიჯე მოსახვევს ჰნიშნავდეს. ზელინსკის ცნობით, ტოლბანდი **ერევნის** ყ. გუბ.-ში ყოფილა გავრცელებული **ერევნისა, ეჩმიაძინისა** და **ხურმალიხ**

სანახებში. ანდრონიკაშვილის სიტყვით, ეაღარშაპატის დიდგანდი იგივე მისხალი-ა. თეთრი ყურძენი ყოფილა, საშუალ ჯიშად ითვლებოდა, მაგრამ საღვინედაც ხმარობდენ. იგი ყველგან ყოფილა (ზელინ. IV, 56 და ანდრონ. VI, 41).

41. დრუზა-გეზი („друза-гези") ერევნის სანახებში იყო თეთრი, ხოლო ორდუბათში მისი წითელი სახესვაობაც არსებობდა (ანდრონ. VI, 42 და ბალლასი 252, № 40).

42. დუზალი *دوزالی* წითელი ორდუბათში იყო გავრცელებული (ზელინ. IV, 57 და ანდრონ. VI, 43 და 44).

43. ეზან-აჩქ *خزان-آچق*, ე. ი. ხარისთვალა, ათანასიანცისა და შაჰნაზარიანცის ცნობებზე დაყრდნობით, საჰ. ამატუნის აღნიშნული აქვს, რომ ხარისთვალას რგვალი და სხივილი, ფერად შავი მარცვლები ჰქონდა, თანაც სქელკანიანი და ტკბილი ყურძნის ჯიში იყო. არარატის სანახებში ყოფილა გავრცელებული. ანდრონიკაშვილის სიტყვით, საშუალი ჯიში იყო და ნაკლებ ყოფილა გავრცელებული (ზელინ. IV, 56,—ანდრონ. VI, 43 და საჰ. ამატუნი ქ. *دار الفنون* 173).

44. ეზანდარი, ანუ დიზმარი, ანუ ალ-გერმაზ იხ. ალა-გერმაზ.

45. ერკეკ-უუირული *قیروق کرک* ანდა *قیروق کره*, ე. ი. ნეზვის დუმა გავრცელებული იყო ერევნისა, ეჩმიაძინისა და ხურმალის სანახებში (ზელინ. IV, 50 და ანდრონ. VI, 44).

46. ვირენი *ایرینی*, ე. ი. ქართული გავრცელებული იყო ყარაბახში, შუშისა და ჯებრაილის ყ. მაზრებში. შაჰნაზარიანცის აღწერილობით, მას მარცვალი შავი, საშუალო სიდიდისა და რგვალი ჰქონდა და თხელკანიანი ყურძენი იყო (საჰ. ამატუნი ქ. *دار الفنون* 610.—ზელინსკის IV, 58 და ბალლას 183 სახელის მეტი არაფერი აქვთ).

47. თავკვერი ქართლითგან გავრცელებული განჯის სანახებში (ბალლას 182—183).

48. თაბარზა *تبرز* (ზელენსკისა და ანდრონიკაშვილს რუს. табарза ტაბარზა აქვთ დაბეჭდილი) ნახჭავნის უბანში გავრცელებული თეთრი, საშუალი ყურძნის ჯიში იყო (ზელინ. IV, 57 და ანდრონ. VI, 42). *تبرز* თუბარზად, ანუ *ابرز* თაბარზად სპარსულად თეთრი შაქრის ყანდს, თეთრს მყინვარ შაქარსა ჰნიშნავს და ამას გარდა სპარსეთის ადერბეიჯანში გავრცელებული მეტად სქელკანიანი ყურძნის ჯიშის სახელიც არის (Zenker Türk-arabpers. W.). ნახჭავნური თაბარზა-ც სწორედ თეთრი ყურძენი იყო.

49. თავრიზი *تبریز*, ანუ თავრიზ, თავრიზენი, თავრიზი *تبریزی قیرمیزیسی*, განჯისა, შუშისა და ჯებრაილის სანახებში გავრცელებული ყურძნის ჯიში იყო. ზელინსკის (IV, 57—58) სახელის მეტი არაფერი აქვს. მარცვალი მას თეთრი (აჭარიანით), ანუ ყვითელ-მოწვანო (ბალლასით), სხვილი, ძვერცხებრივი (*ماجاری* აჭარიანით), თუ ჩამოგრძელებული („продолговатыя" ბალლასით) გააჩნია. აჭარიანი კარგ საღვინე ჯიშად სთვლის, ბალლასს-კი აღნიშნული აქვს, რომ უმთავრესად საშუალ ყურძნად ფასობს ტფილისშიც და ამის გამო ძალიან ყოფილა განჯის თურქთა ვენახებში გავრცელებული. მცირე რაოდენობით ყაზახშიც მოიპოვებაო (აჭარიანის ქ. *دار الفنون*

353.—ბალლას 182—183). მისი სახელი თურქულ-სპარსულად და სომხურად თავრიზულსა ჰნიშნავს, თეთრი სხვილი და კვერცხებრივი მარცვალიანი, საღვინე ყურძნის ჯიში იყო (ზელინ. IV, 57 და 58 და აჰარიანის ქ. ფაილი. բառարան 353).

50. თამგაჭი (ზელენსკის: тамбехи تمبكي IV, 57, — ანდრონიკაშვილს ერთხელ тамбеги, მეორეჯერ тамбехи: VI, 44) ნახჭავნისა და შარურ-დარალაგიოზის სახახებში იყო გავრცელებული, შავი ყურძნის ჯიში ყოფილა (ზელინ. IV, 57 და ანდრონ. VI, 44). არც ამატუნისა და აჰარიანს მოეპოვებათ. ზელინისკისაგან მოყვანილი არაბული დამწერლობით ამ ყურძნის სახელის მართლწერაც ძალზე საეჭვოა. ამ ჯიშის ამპელოგრაფიული აღწერილობის უქონლობა, მისი სახელწოდების გამორკვევას შეუძლებლად ხდის.

51. თევანი *թևանի* დასახელებული აქვთ ზელინსკისა (IV, 57) და ანდრონიკაშვილს (VI, 44) ორდუბათის უბანში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა სიაში, მაგრამ, სახელს გარდა, არა მოეპოვებათ რა. *թևանի* თევანი შუშის დიალექტში ფრთიანსა ჰნიშნავს (აჰარიანის ქ. ფაილი. բառ. 361), მაგრამ, აღწერილობის უქონლობის გამო, არ ვიცით, ბურძენიანი მტევანი ჰქონდა, თუ არა, რომ ამ ჯიშის სახელის ამნაირად გააზრიანება დამაჯერებელი იყოს.

52. თოფალენი *թոփալենի* (ასე აქვს ზელინსკის, რომელსაც იქვე რუს. თარგმანიც круглый რგვალი აქვს დართული) შუშა-ჯებრაილის სანახების ყურძნის ჯიშთა სიაშია შეტანილი (IV, 58). სამწუხაროდ ამ ყურძნის ჯიშის შესახებ არაფითარი ცნობა, სახელს გარდა, არ მოგვეპოვება. რგვალიხ აღმნიშვნელი თოფალენი-ს მსგავსი სიტყვა სომხურად არ არსებობს. *թոփալ* თოფალ სომხ. კოპლსა ჰნიშნავს და ესეც თურქული სიტყვაა, უყურძნისათვისაც სრულებით შეუფერებელია.

53. თკლძი-ყუირუღი تۆكلى قويروغى (თურქ. მელიის კუდისახ ჰნიშნავს) გავრცელებული იყო ერევნისა, ეჩმიაძინისა და სურმალის ისეევე, როგორც შამახიისა და გოგჩის სანახებში, მაგრამ მცირე რაოდენობით. თეთრი და თანაც საღვინე ყურძენი იყო (ზელინ. IV, 56 და 58,—ანდრონ. VI, 42).

54. იწაპტუქ *իծափտուկ* არარატის სანახებში, ხოლო შუშში ეწუ-ჰტუქ-ს *Եծու պտուկ*-ს უწოდებდენ. ორიენ თხის ჯიქანსა ჰნიშნავს. მისი ორი, თეთრი და წითელი, სახესხვაობა არსებობდა. მარცვალი სხვილი და მოგრძო, თხელკანიანი და ტკბილი ჰქონდა,—საკმელი ყურძნის ჯიში იყო. ათანასიანცის განმარტებით ამ ყურძენს ასეთი სახელი იმიტომ სწოდებია, რომ მისი მარცვალი მოგრძოა და მოყვანილობით თხის ჯიქანს მიაგავს. ამ ავტორის დახასიათებით საკმაოდ ტკბილი და წვენიანი ყურძენი ყოფილა. მას რიში-ბაბა-საც ეძახიან (ზელინ. IV, 56,—საჰ. ამატუნი ქ. բառ. ու բան 232 და ანდრონ. VI, 41). იხ. აგრეთვე რიშ-ბაბა.

55. ჟალიკოშა, ანდრონიკაშვილის ცნობით, ქამარლუში გავრცელებული თეთრი ყურძნის ჯიში იყო, რომლის სახელიც თხელ კანიანის („тонкожий“) აღმნიშვნელიაო (VI, 42).

ეს სახელი ერევნის სანახების ყურძნის ჯიშის ხოშაკაში-ს *խոշակաշի*-ს სახელწოდებას მიაგავს, რომელიც სომხურად ღორის-ტყავა-სა ჰნიშნავს. რაკი ანდრონიკაშვილისათვის ჟალიკოშა-ს სახელი თხელკანიან-ად გადმოუთარგმ-

ნიათ, ცხადია, რომ ამ სახელწოდებაში *კანის*, ანუ ტყავის ცნების გამომხატველი ძმშა უნდა იყოს. თუ აქ დამახინჯებასთან არა გვაქვს საქმე, სწორ ძაშ-ს მაგიერ, მაშინ ეს ეგების ამ სიტყვის დიალექტური ფორმა იყოს, თუმცა არც ამატუნისა და არც აჭარიანს თავიანთ ვრცელს სომხ. დიალექტ. ლექსიკონებში არ მოეპოვებათ, რაც ამ მოსაზრებას საეჭვოდ ხდის.

რაკი „კალიკოშა“-ს მეორე ნაწილი ტყავის აღმნიშვნელი გამოდგა, ამიტომ *თბელის* აღმნიშვნელი ამ სიტყვის პირველი ნაწილი *ძალი* უნდა იყოს. მაგრამ სომაურად ამ სიტყვას თხელის მნიშვნელობა არც სამწერლობო ენაში და არც დიალექტებში აჭკს. ამიტომ იბადება აზრი, რომ აქ შესაძლებელია ისეთ სახელთანა და ტერმინთან გვქონდეს საქმე, როგორიცაა *ხმზაძაში*, რომელიც სომხურად სიტყვა-სიტყვით „ღორისტყავა“-ს ჰნიშნავს, მაგრამ *არხებითად* ამ ყურძნის ჯიშის *სქელკანიანობის* გამომხატველია. შესაძლებელია, *ხმზაძაში*-ს მსგავსად, *ძალიკოშა*-ს, ანუ საგულვებელი *ძალიძაში*-ს პირველი ნაწილი *ძალი* აგრეთვე სიტყვა-სიტყით *ცხოველის* სახელი იყოს და იმავე დროს კანის, ანუ ტყავის *სითხელის* გამომხატველად იყოს ნახმარი. თუ ეს მოსაზრება მცდარი არ არის, მაშინ ამ სახელს თვისტომი მოეძებნება. ვანისა და მუშის სომხ. დიალექტებში *կալ ძალ*, ხოლო კნინობითი *կալիկ ძალძაკ* არარატის, აბარანის, შირაკისა და მუშის დიალექტებში *სამი წლის მამალ ხბოსა* ჰნიშნავს (ს. ამატუნისა და აჭარიანის სომხ. დიალექტ. ლექს. 328 და 537). ამნაირად ამ ყურძნის ჯიშის სახელი სიტყვა-სიტყვით *ხბოს-ტყავა* იქმნება, მაგრამ არსებითად *თხელ კანიანსა* ჰნიშნავს.

56. *ძანაჩქენი կանաչքնկի*, რომელიც სომხურად *მწვანეს* ჰნიშნავს, არარატის სანახებში, *ვაღარშაპატის მიდამოებში* მიღებული სახელი იყო. იქვე მას *ხარჯი*-ც ეწოდებოდა, რომელიც არაბ.-სპარს. სახელი خرج არის და *ხარჯავსა* ჰნიშნავს. *ნახჭავანსა*, *ალიაბადსა* და სხვაგანაც *ძატში-აჩქ*-ს *կատուի աչք*-ს ეძახიანო. ანდრონიკაშვილის ცნობით, *ყველგან ბლომად* ყოფილა გავრცელებული და *საუკეთესო* სალვინე ჯიშად ითვლებოდა თურმე. მისი შავი სახესხვაობაც არსებობსო (ანდრონ. VI, 40).

თუმცა ზელინსკის ჩვეულებისამებრ სახელს გარჯა არაფერი აქვს, მაგრამ *ძანანაჩენი* (sic), *ხარჯი* და *ძატვი-აჩქ* მას არამც თუ სინონიმებად არა აქვს დასახელებული, არამედ თვითეული მათგანი სულ სხვადასხვა ადგილ-სანახების ყურძნის ჯიშების სიებში აქვს მოქცეული: *ძანანაჩენი შუშისა და ჯებრაილის სანახებისაში*, *ხარჯი ერევნის, ეჩმიაძინისა და სურმალისაში*, ხოლო *ძატვი-აჩქ*, ანუ კატის-თვალა *ნახჭავნისა და შარურ-დარალაგიოზისა*, *ორდუბათის უბნისა* და *შუშა-ჯებრაილისაში*, სადაც *ძატვენი կատուներ*, ე. ი. *ძატისა* არის დასახელებული, ე. ი. ამ ყურძნის სახელწოდების მხოლოდ პირველი ნაწილია, *თვალი*-კი გამოტოვებულია (ზელინ. IV, 56, 57 და 58). უნდა ითქვას, რომ *ძანაჩქენი*-ს ანუ *მწვანე*-ს, ის აღწერილობაც, რომელიც შაჰნაზარიანცს მოეპოვება და თვით ანდრონიკაშვილის ცნობაც ამ ჯიშის მაღალი ღირსების შესახებ *ძანაჩქენის* (*მწვანის*), *ხარჯისა* და *ძატვი-აჩქ*-ის, ანუ *ძატის-თვალას* იგივეობას მეტად საეჭვოდ ხდის.

შაჰნაზარიანცის აღწერილობით *ძანაჩქენი*-ს, ანუ *მწვანეს მარცვალი* სქელი და რგვალი, ფერად მწვანე ჰქონია და თხელკანიანი და განსაკუთრებით *სალვინე* ყურძნის ჯიში ყოფილა (*საჰ. ანატუნის ჴ. բառ. ու բան* 328 და *აჭარიანის ჴ. գաւառ. բառ.* 546). საეჭვოა მაღალღირსებიანი სალვინე ყურძენი

სახარჯოდ ექციათ და ხარჯი ეწოდებინათ, ისევე, როგორ ქატვი-აჩქ, კატის-თვალა ამ ყურძნის ჯიშს წერილ-მარცვლიან ყურძნად გვაგულისხმებინებს, რაც ქანანჩენი-ს აღწერილობას არც შეეფერება და არც აღნიშნულია. ამის გამო ანდრონიკაშვილის ცნობას მათ იგივეობაზე შემოწმება სჭირდება.

57. ქაპუტქენი *kaputkʼen*-ს შესახებ, რომელიც სომხურად ლურჯსა და მოლურჯოსა ჰნიშნავს, ზელინსკისა და ანდრონიკაშვილს მხოლოდ ის აქვთ აღნიშნული, რომ ნახჭავანსა და შარურ-დარალაგიოზის სანახებში იყო გავრცელებული (ზელინ. IV, 57 და ანდრონ. VI, 44). ბალლასიც ამასვე იმეორებს (გვ. 253) შაჰნაზარიანცის ცნობით მას მარცვალი ლურჯი, დიდი და გრძელი, სხვილკანიანი ჰქონდა და საღვინე ჯიში იყო (ს. ამატუნის და აჭარიანის სომხ. დიალექტ. ლექს. 331 და 552).

58. ქარჩემა, ანდრონიკაშვილის სიტყვით, შავი ყურძენი იყო და ხ. არდაშარსა და მის მიდამოებში ყოფილა გავრცელებული (VI, 44).

59. ქარმრენი *kʼarmrenkʼ*, რაც სომხურად წითელსა ჰნიშნავს, ყანდურალოვის ცნობით შამახიის სანახებში ყოფილა გავრცელებული. მტევანი წოწოლა, ბურძღენიანი და მეჩხარი,—მარცვალი სხვილი, რგვალი, თხელკანიანი, წითელი, ხორციანი, ტკბილ-მომჟაოო ჰქონდა. კარგი საჭმელი და შესანახი ყურძნის ჯიში ყოფილა. ნაყოფიერი იყო და ენკენისთვის დამდეგს მწიფდებოდა. ამავე ავტორის სიტყვით იქაური თურქები ამ ყურძენს ყიზილ-უზუმ-ს უწოდებენ (V, 20). მართლაც ყიზილ-უზუმ *qizil-üzüm* თურქულად წითელ-ყურძენს ჰნიშნავდა და ჰნიშნავს ეხლაც.

გეევსკისა და შარრერს ყიზილ-იზუმ-ის მეორე სახელწოდებაც აქვთ მოყვანილი ყირმიზი იზუმ, ე. ი. ყირმიზი-ს, ანუ წითელი ყურძენი (გვ. 818), გავრცელებული იყო გოგჩის ყ. მაზრის ბარგუშეთის უბანში.

შაჰნაზარიანცის ცნობით, ქარმრენი, ანუ წითელი ყარაბაღში იყო გავრცელებული. მარცვალი მას მოგრძო, ანდა კვერცხებრივი, საშუალო სიდიდის, თხელკანიანი, წითელი ჰქონდა,—საჭმელიცა და საღვინე ყურძნის ჯიშიც იყო (საჰ. ამატუნისა და აჭარიანის სომხ. დიალექტ. ლექსიკონები).

60. ქატვი-აჩქ *katʻui acʻkʻ*, ე. ი. ქატის-თვალა გავრცელებული იყო ნახჭავნისა, შარურ-დარალაგიოზისა და ორდუბათის ისევე, როგორც ზანგეზურის სანახებში. შუშა-ჯეგბრაილის სანახებში ამ ყურძნის ჯიშის სახელად ქატვენი *katʻuenkʻ*, ე. ი. კატისა ანუ კატური უხმარიათ (ზელინ. IV, 56, 57 და 58).

ნახჭავანში ქატვი-აჩქ-ს კატის-თვალას, თურმე მარცვალი წვრილი ჰქონია, რაც მის სახელწოდებას შეეფერება კიდევაც, კანი თხელი და მწვანე,—განსაკუთრებით საღვინე ჯიში ყოფილა (აჭარიანის სომხ. დიალექტ. ლექს. 554).

61. ქატვენი, ანუ კატური, შაჰნაზარიანცის ცნობით, ყარაბაღში იყო გავრცელებული,—მარცვალი ნაცრისფერი, წვრილი, რგვალი, სქელკანიანი ჰქონია და საღვინე ყურძენი ყოფილა (საჰ. ამატუნის სომხ. დიალექტ. ლექს. 333).

კატის-თვალა-ს და კატური-ს ზემომოყვანილი ორი აღწერილობა ადამიანს დაარწმუნებს, რომ შესაძლებელია აქ ერთიდაიგივე ჯიშის ყურძნები არც იყოს, არამედ, ან ორი სახესხვაობა, ანდა სხვადასხვა ჯიში.

62. ქაბეთუ *ყახსქრიჲ* (ასე აქვს ზელინსკის), ანუ ქაბეთ *ყახსქ*, ოგორც აჰარიანს აქვს ჩაწერილი, ნახჭავანის სანახების ორდუბათის უბანსა და განჯის სანახებში გავრცელებული ყურძნის ჯიში იყო, რომელსაც, უკანასკნელი ავტორის ცნობით, მარცვალი შავი, თხელკანიანი ჰქონდა. ქაბეთითგან მოტანილი სალვინე ყურძნის ჯიშიაო (აჰარიანის სომხ. დიალექტ. ლექს. 539).

63. ქრეჭ *ქռեչ* განჯის სანახებში გავრცელებული, რგვალ-მარცვლიანი შავი ყურძნის ჯიში იყო, რომლისგანაც ღვინის სალებავს ამზადებენო (აჰარიანის სომხ. დიალექტ. ლექს. 612).

64. ქრწქენი *կրծկնէ*, შაჰნაზარიანცის სიტყვით, განჯის სანახებში გავრცელებული ყურძნის ჯიში ყოფილა. მარცვალი მას რგვალი, სქელი და კან-მაგარი, ფერად თეთრი ჰქონია. საკმელ ყურძნად ითვლებოდა (საჰ. ამატუნისა და აჰარიანის სომხ. დიალექტ. ლექს.). საფიქრებელია, რომ ამ ყურძნის ეს სომხური სახელწოდება ხრაშა-ხრუშის აღმნიშვნელ ქრბქრბან *կրծկրծան*-თან უნდა იყოს დაკავშირებული და ამ ყურძნის სქელ და მაგარკანიანობის გამო უნდა დაჰრქმეოდა.

65. ლალიგედან, ანუ გულაბი იხ. გულაბი.

66. ლაქენი *լակինի* (ზელინსკით) განჯის სანახებში, ანუ ლქენი *լկինի* (მელიქ-შაჰნაზარიანცით და ზელინსკითაც) ყარაბაღში, შუშა-ჯუებრაილის სანახებში, გავრცელებული ყურძნის ჯიში იყო, რომელსაც მარცვალი საშუალოდ რგვალი, თხელკანიანი, ფერად შავი ჰქონია. საღვინე ჯიში ყოფილა (ზელინსკი IV, 57 და 58 და საჰ. ამატუნის და აჰარიანის სომხ. დიალექტ. ლ-ები). მისი სახელი, როგორც ეტყობა, დათრობის აღმნიშვნელ *լակել* ლაქელ და *լկել* ლკელ ზმნასთან უნდა იყოს დაკავშირებული, ალბათ მისი ღვინის შემპარაობის გამო.

67. ლცქენი *լցկինի*, რომელიც, ზელინსკის ცნობით, განჯის სანახებში იყო გავრცელებული (IV, 57). მისი თვისებების აღწერილობის უქონლობა ამ სახელის მნიშვნელობის გამორკვევას აფერხებს, სახელდობრ დაკავშირებულია იგი მისი ღვინის სიცხარის გამო, ასანთის სახელ ლუცკი *լուցկի*-სთან, თუ აქ მისი სხვა რომელიმე თვისებაა გამომჟღავნებული.

68. მალაჰი *մալահի* ზელინსკით ნახჭავნისა და შარურ-დარალაგიოზის სანახებში იყო გავრცელებული. არც ამატუნისა და არც აჰარიანს, არც სხვებს არ მოეპოვებათ. ბალლას დასახელებული აქვს სევ-მალაღი („севмалаги"), რაც სომხ. შავ-მალაღი-სა ჰნიშნავს, და მისი ცნობითაც ეს ყურძენი შავი ყოფილა. გავრცელებული იყო დარალაგიოზში, არდაშარში, ნახჭავანში და ორდუბათში. მისგან თურმე მეტად დაბალხარისხოვანი ღვინო დგებოდა (ბალლას 251, № 19).

69. მარანდა *մարանդա*, ყარაბაღში, შამახიისა და გოგჩის სანახებში იყო გავრცელებული. მოვარდისფეროა, მარცვალი სხვილი, რგვალი დი სხვილკანიანი აქვს. საკმელი ყურძნის ჯიშია, მაგრამ შესანახადაც კარგია, გადატან-გადაზიდვასა და ზამთარსაც კარგად უძლებს (გეევ. და შარ. 818.—ყანდურ. V, 21,—მელიქ-შაჰნაზარიანცი: საჰ. ამატუნისა და აჰარიანის სომხ. დიალექტ. ლ-ები). ორდუბათში მას მარანდი ეწოდებაო (ანდრონ. VI, 44) ისევე, როგორც შუშა-ჯუებრაილის სანახებშიც (ზელინ. IV, 58). ბალლას სევ-მარანდი და ბოზ-მარანდი-ც აქვს დასახელებული განჯის სანახების ყაზახის

უბანში, ვითარცა მცირე რაოდენობით გავრცელებული წითელის სახესხვაობანი (გვ. 181, № 4—6). პირველი სომხურად შავ მარანდულს, მეორე თურქულად ცისფერ-მონაცრისფერო მარანდულსა ჰნიშნავს.

70. მარანტაქენი, ე. ი. მარანდული, რომელსაც მარცვალი საშუალო სიდიდისა, წითელი ჰქონია და რომელიც ყაზახში ყოფილა მცირე რაოდენობით გავრცელებული (ბალლას 181).

71. მარმარი *մարմար*, ე. ი. მარმარილოებრივი, ზელინსკით ნახჭავნისა და შარურ-დარალაგიოზის სანახებში მოიპოვებოდა (IV, 57).

72. მისხალი *միսխալ* ზელინსკით, ერევნისა, ნახჭავნისა, შარურ-დარალაგიოზისა და ორდუბათის სანახებში იყო გავრცელებული. ანდრონიკაშვილის სიტყვით, მისი შავი სახესხვაობა მცირე რაოდენობით ერევნის ყ. მაზრაში მოიპოვებოდა. მაგრამ არსებობდა მისი თეთრი სახესხვაობაც, რომელსაც ვალარშაპატში დოლბანდი-ც ეწოდებოდაო. იგი საჭმელი ყურძენი იყო, მაგრამ ხალვინედაც ხმარობდენ (ზელინ. IV, 56 და ანდრონ. VI, 40, 41 და 44). ზელენსკის კი ტიოლბანდ *տեօլբանդ* მისხალი-საგან განსხვავებულ ყურძნის ჯიშად აქვს დასახელებული (IV, 56). ამატუნისა და აჰარიანს არც ერთი მათგანი არ მოეპოვებათ.

73. მჳლინქუტ *մլընգուտ* ზელინსკის დასახელებული აქვს ზანგეზურის ყურძნის ჯიშთა სიაში. ბალლასით თეთრი ყურძენი იყო და მეღრის უბანში მოიპოვებოდა (IV, 58 და ბალ. 183, № 4).

74. მოლლა-მაჰმადი ერევნის სანახებში იყო. მარცვალი სხვილი, გრძელი, გვერდ-წითელი, სურნელოვანი, ხორციანი და ძალზე ტკბილი ჰქონდა (გეევ. და შარ. 852).

75. მოლლა-ახმედი ორდუბათში გავრცელებული თეთრი ყურძნის ჯიში ყოფილა (ანდრონ. VI, 42).

76. მოხრი *մոխր* (ასე აქვს ზელინსკის და აჰარიანს), მოხრი ხაღოლ *մոխր խաղող* (ამატუნის), ე. ი. მარწყვი, ანუ ჟოლო, ჟოლო ყურძენი ერევნის სანახებში, ს. ვალარშაპატში იყო გავრცელებული. მტევანი კუმსი, მარცვალი წვრილი და შავი აქვს (ასეა ანდრონიკაშვილის აღწერილობაში) და წითელი, რაც მისი სახელისდა მიხედვით მოსალოდნელია. მაგრამ საჰ. ამატუნის, მელიქ-შაჰნაზარიანცის დამოწმებით, ნათქვამი აქვს, რომ თეთრიაო („*սպիտակ*") და თხელკანიანი. ხალვინე ყურძნად ითვლებოდა, ანდრონიკაშვილის მოწმობით საუკეთესო ხალვინე ჯიში იყო (ზელინ. IV, 56, — ანდრონ. VI, 44 და საჰ. ამატუნის და აჰარიანის სომხ. დიალ. ლ-ები).

77. ნანამ-ბუზი *ნანამ-ბუზი* შამახიის და გოგჩის სანახებში იყო გავრცელებული, მარცვალი რგვალი და შავი ჰქონდა (გეევ. და შარ. 818 და ზელინ. IV, 58).

78. ნანამ-ჯზუმი *ნანამ-ჯზუმი* ე. ი. დედა-ჩემის ყურძენი, შუშისა და ჯებრაილის სანახებში იყო გავრცელებული (ზელინ. IV, 58).

79. ნახშაბი *նախշաբի*, ე. ი ნახშაბური (ნახშაბი თურქისტანის ცნობილი გეოგრ. ადგილის სახელი იყო) ერევნის სანახებსა და ორდუბათის უბანში იყო გავრცელებული, მარცვალი სხვილი, რგვალი, წითელი, ხორციანი ჰქონდა,—

ენკენისთვეში მწიფდებოდა, მოსავლიანი ყურძნის ჯიში იყო (გეგე. და შარ. 851 და ანდრონ. VI, 43).

80. ნოვრასტ, გეგესკისა და შარრერის თარგმანით, ადრეულის აღმნიშვნელ *სარა*, ანუ ჰუსეინი ნახჭავნის სანახების ორდუბათის უბანში იყო გავრცელებული. მარცვალი საშუალო, კვერცხებრივი, თეთრი და ხორციანი ჰქონდა. შუა იელისში მწიფდებოდა (გეგე. და შარ. 851 და ანდრონ. VI, 44).

81. ორდუცი ერევნის სანახებში, ს. ვაღარშაპატში იყო გავრცელებული. მისი ორი სახესხვაობა არსებობდა: წითელი და თეთრი. წითელი ორდუცი თურმე სპარბობდა (ანდრონ. VI, 42 და 43). ზელინსკის ორდუცი არ მოეპოვება, მაგრამ სამაგიეროდ ერევნის, ეჩმიაძინის და სურმალის სანახების ყურძნის ჯიშთა სიაში შეტანილი აქვს ურდუსი *ուրդուսի*, ჩვეულებისამებრ ფერის და სხვა ნიშნების აღუნიშნავად (IV, 56). ხოლო ნახჭავნისა და შარურ-დარალაგიოზის ჯიშთა სიაში მასვე ორდუბათი *կեռ ვაչ* აქვს დასახელებული და იქვე რუსულადაც ნათარგმნია ორდუბათული-ო (ордубатский: IV, 57).

ორდუბათი რომ სწორედ ორდუბათულსა ჰნიშნავს თურქულად, ეს მართალია, მაგრამ ორდუცი საფიქრებელია ორდუბათულსვე უნდა ჰნიშნავდეს, მხოლოდ თურქულად-კი არა, არამედ უკვე სომხურად. ურდუსი თავის მხრივ, ან უკანასკნელის ფონეტიკურ სახესხვაობას, ან თურქულ-სპარსული გამოთქმით იგივე სახელი უნდა იყოს. სამწუხაროდ ამპელოგრაფიული აღწერილობის უქონლობა ამ საკითხის საბოლოო გადაწყვეტას აძნელებს.

82. ბალები *ხաղողի* ორდუბათის უბანში იყო გავრცელებული (ზელინ. IV, 57 და ანდრონ. VI, 44).

ბალანჩი-გულაბი იხ. გულაბი

83. ბეზდი ერევნის სანანებში ყოფილა გავრცელებული. მარცვალი სხვილი, რგვალი, ღია ყვითელი, ხორციანი და ტკბილი ჰქონია (გეგე. და შარ. 852). ამ ყურძნის სახელი სპარსულად ბეზდურსა ჰნიშნავს. ბეზდი ჩრდილო სპარსეთის ცნობილი ქალაქი იყო.

84. ბეზიდი *եզիդի* ერევნის სანახების ნახჭავნის ორდუბათის უბანში იყო გავრცელებული. თეთრი ყურძენი ყოფილა (ანდრონ. VI, 44 და ზელინ. IV, 57). ზელინსკის მიერ არის ეს სახელი სომხურად მოყვანილი და იქვე რუს. ნათარგმნი აქვს ბეზიდური-ს (езидский). რაკი ბეზდი-ც და ბეზიდი-ც მოყვითანო, თეთრი იყო და ორივე ერევნის სანახებში იყო და ბეზიდური მევენახეობის შესახებ არსად არავითარი ცნობები არ მოგვეპოვება, ამიტომ იბადება საკითხი, ბეზიდი ხომ იმავე ბეზდი-ს, ან დამახინჯების, ან უკვე გაუგებარი სახელის მერმინდელი ხალხური გააზრიანების შედეგი არ არისა?

85. პინდენი *պինդենի* ზელინსკის აქვს ფერისა და სხვა რაიმე თვისების აღუნიშნავად შუშისა და ჯგებრაილის სანახების ყურძნის ჯიშთა სიაში დასახელებული (IV, 58). პინდ *պինդ* სომხურად მაგარხა და მკვრივსა ჰნიშნავს და, როგორც ეტყობა, ამ ყურძნის ჯიშის სწორედ ასეთი თვისების გამომხატველი სომხური ზედსართავი სახელი უნდა იყოს. ამპელოგრაფიული აღწერილობის უქონლობის გამო, გამოურკვეველი გვრჩება, ყურძნის უნწის, კანისა, თუ ხორცის სიმაგრე, ან სიმკვრივე ჰქონდა სომეხ მევენახეს ნაგულისხმევი, როდესაც ამ ჯიშს ასეთ სახელს არქმევდა.

86. **რაზყი**, ანუ **რაზკი**, არაბულად **რაზკი** كزل (ზელინსკის დაბეჭდილი აქვს „разги كزل") ნახვავნისა და შარურ-დარალაგიოზის სანახებების ყურძნის ჯიშთა სიაში აქვს შეტანილი (IV, 57). ანდრონიკაშვილის სიტყვით, ეს ყურძენი კიდევ **ალდარა**-დ და **ტაიფი** დაც იწოდება (VI, 42). **მომწვანო-თეთრი** ფერი აქვს. მისი მოკლე აღწერილობა აქვე **ტაიფი**-ს ქვეშ იხილე. გეევსკისა და შარერის და ზელინსკის ამ სახელის იგივეობაზე არაფერი აქვთ ნათქვამი.

რაზკაი-კი არაბულად სუსტსა და შეუძლებელსაც ჰნიშნავს და **მოგრძო-მარცვლიანი თეთრი ყურძნის ჯიშის** სახელადაც იხმარება, რომელსაც არაბულად كرمك **მალაჰი**-საც უწოდებენ, თურქულად-კი ترك **შარმაკ ჯზუმი**-ს ე. ი. **თითაყურძენს** ეძახიან (Zenker Türk.-arab.-persisches Wörterb.). საფიქრებელია, რომ სომეხთა შორის მცირე რაოდენობით გავრცელებული ყურძნის სახელი **მალაჰი** *ալահի* და **სევ-მალაჰი** (ანდრონ. „севмалаги"), ანუ **შავი მალაჰი** (იხ. აქვე გვ. 560) **რაზკაი**-ს სწორედ ეს ზემოაღნიშნული მეორე არაბული სახელი **მალაჰი** უნდა იყოს. ფერითა და მარცვლის მოგრძოობით **რაზკაი**, ანუ **რაზყი** მართლაც **ტაიფი**-ს მიაგავს. საყურადღებოა აგრეთვე, რომ თურქულად მას **შარმაკ-ჯზუმი** ეწოდება, რომელიც, როგორც ჩანს, ცნობილს **სათუნ-ბარმაკ**-ს ე. ი. **ძალბატმანის-თითს**, უნდა ჰგულისხმობდეს და უდრიდეს. ანდრონიკაშვილის ცნობითაც, **რაზყი**-ს, ანუ **რაზკი**-ს მეორე სახელად **ტაიფი** ყოფილა. სახელდობრ ტის ჰაჭ **ტაიფე**-ი ინახ-კი არაბულად ქალობას, დედათა სქესს, ქალებს ჰნიშნავს. ამნაირად თითქოს ამ მხრივაც **რაზკი**-ს ზემომოყვანილ თურქული სინონიმის მნიშვნელობას უახლოვდება. მაგრამ, როგორც თაიის ადგილას დავრწმუნდებით, შესაძლებელია **ტაიფის** სახელს სულ სხვა მნიშვნელობა ჰქონდეს.

სევრაზკი *սեվրազկի* ზელინსკის შეტანილი აქვს **ნახვავნის სანახებების ორდუბათის უბნის** ყურძნის ჯიშთა სიაში, როგორც დამოუკიდებელი ჯიში (IV, 57). ამასვე იმეორებს ბალლასიც (გვ. 253). ნამდვილად-კი უეჭველია იმავე ყურძნის ჯიშის **რაზკი**-ს სახელი გვაქვს, იმ განსხვავებით მხოლოდ, რომ წინ ამ ჯიშის შავი ფერის აღმნიშვნელი სომხ. სიტყვა *սեվ* სევ უძღვის. მართლაც, ანდრონიკაშვილის ცნობით, **სევრაზკი** წითელი ყურძენი ყოფილა (VI, 43). მაშასადამე *սեվ-ըրազկի* **სევ-რაზკი** შავს **რაზკისა** ჰნიშნავს და ამის გამო იგი ჩვეულებრივი თეთრი **რაზკის** მხოლოდ შავს სახესხვაობას უნდა წარმოადგენდეს.

87. **რიშა-ბაბა**-ს, ანუ **რიში-ბაბა**-ს, ანუ **რიშ-ბაბა**-ს მტევანი დიდი, გრძელი, ცილინდრული, ძალზე ბურძენიანი და მეჩხარი ჰქონდა, — მარცვალი ძალიან სხვილი და გრძელი, ელიფსისებრივი, სქელკანიანი, **მოთეთრო-ყვითელი, აქა-იქ ოდნავ მოვარდისფერო** ესხა, — მეტად ხორციანი და წვენ-ნაკლები, თანაც ოდნავ მოტკბილო იყო. **საგვინო ჯიშია**: შუა ოქტომბერს მწიფდებოდა. **საჭმელი და შესანახია**. თურქთა და სომეხთა შორის შამახა-გოგჩის სანახებში იყო გავრცელებული (ყანდურ. V, 22—23).

იგივე **რიშ-ბაბა** ერევნის ყ. გუბ. გეევსკისა და შარერის დახასიათებით ეძელ-მტევნიანი იყო, — მარცვალი საშუალო სიდიდის, კვერცხებრივი,

ხორციანი, მწვანე-მოყვითანო და მუქი ბასამნისფერი, თანაც ძალზე ტკბილი ჰქონდა. საჰმელ ჯიშად ითვლებოდა და ხანგრძლივ ინახებოდა (გეევს. და შარ. 852).

საფიქრებელია, რომ რიშ-ბაბა-ს, ანუ რიშა-ბაბა-ს სახელი არაბულ-თურქული უნდა იყოს. არაბულად ريش رِيش, ანუ ريشة رِيشَة წვერსა, ჭინშნავს, ხოლო بابا baba თურქულად მამას, პაპასა და საერთოდ .მოხუცებულს ეწოდება. ამნაირად რიშა-ბაბა, ანდა რიში-ბაბა, თუ რიშ-ბაბა მოხუცებულის წვერის აღმნიშვნელი გამოდის. დამსგავსება ამ ყურძნის ჯიშის, ან მწვანე-მოყვითანო ფერს უნდა ჰგულისხმობდეს, ანდა მისი ფოთლის ბუსუსიანობას, თუ ფოთოლი ბუსუსიანი ჰქონდა. მაგრამ სამწუხაროდ მისი ფოთლის აღწერილობა არ მოგვეპოვება.

აგრონ. ზ ე ლ ი ნ ს კ ი ს ა და ა ნ დ რ ო ნ ი კ ა შ ვ ი ლ ი ს სიტყვით რიშ-ბაბას კიდევ არაერთი სხვა სახელიც ჰქონია, სახელდობრ: მას ნახჭევანსა და შარურ-დარალაგოზში ხათუნ-ბარმაღი-ც غبارك خاتون ეწოდებოდა, რაც ქალბატონის თითსა ჭნიშნავს,—გოგმეში-მამა-ც *ციმსქი ანისა*, რომელიც კამეჩის ძუძუსა ჭნიშნავს,—ერევნის სანახებში სომხები იფაპტუქ-ს *ჩბათალთაკ*-ს, ე. ი. თხის ჯიქანს ეძახდენო, თურქები იქვე ბეჩი-მამასი-ს كچى ممه ანდა შამახა-გოგჩიხ სანახებში, ქამარლუში ძეჩი-ემჯაბი-ს كچى امجاكى ორივე უკანასკნელი თხის ჯიქანს ჭნიშნავს (ზელინ. IV, 56—58 და ანდრონ. VI, 41). ა ნ დ რ ო ნ ი კ ა შ ვ ი ლ ი ს დახასიათებითაც მხოლოდ საჰმელი, ამასთანავე გავრცელებული ჯიშია, მაგრამ მისი შენახვა შეუძლებელიაო (იქვე).

88. რ უ შ ს ო *ციმსი* დასახელებული აქვს ზ ე ლ ი ნ ს კ ი ს ზანგეზურის ხანახების ყურძნის ჯიშთა სიაში. იქვე შეტანილია შეკ-რუმსო. ზ ე ლ ი ნ ს კ ი ს უკანასკნელი სახელი რუსულად შეკ-რუმსო-დ („шек-румсо"), სომხურადაც ასევე „*შეკ ციმსი*"-ა დაბეჭდილი. არავითარი განმარტება, ან აღწერილობა ამ ორ სახელს დართული არა აქვს (IV, 58). ასევეა გადაბეჭდილი ბ ა ლ ლ ა ს ი ს ნაშრომშიც, სადაც რუმსო-ს მაგიერ შეცდომით რუმო-ა მოყვანილი (გე, 183 № 11).

ცხადია, რომ შეკ, თუ შეკ-რუმსო იმავე რუმსო-ს სახესხვაობა უნდა იყოს. სამწუხაროდ არც ერთი ამთგანის არავითარი ქვალი არც ს ა ჰ. ა მ ა ტ უ ნ ი-სა და არც ა ჭ ა რ ი ა ნ ი ს ლექსიკონში არა ჩანს. *შეკ* სომხურად ქერახა და თეთრ-ბირიახვიან ადამიანსა ჭნიშნავს და საფიქრებელია, რომ შეკ-რუმსო-ს პირველი სიტყვის მნიშვნელობა ზ ე ლ ი ნ ს კ ი ს სწორედ ასე ესმოდა, რადგან შეკ *შეკ* მას ოქროყვაათის ყურძნის ჯიშთა სიაშიც აქვს დასახელებული და იქ ფრჩხილებში რუს. დაბეჭდილი აქვს („русый или рыжий"! IV, 58).

ეს მოსაზრება რომ სწორე იყოს, მაშინ შეკ-რუმსო უნდა ქერა რუმსო-დ გადმოგვეთარგმნა. მაგრამ ეგების აქ შეკ-ია და შეკის სანახების რუმსო იგულისხმებოდეს? ასეთი აზრი იმიტომ იბადება, რომ შუშისა და ჯ ე ბ რ ა ი ლ ი ს სანახების ყურძნის ჯიშთა სიაში თვით ზ ე ლ ი ნ ს კ ი ს ა ც დასახელებული აქვს შაჰ-შაძი *շահ շաքի* (IV, 58), რომელიც შაჰის შაჰურს, ანუ შაჰ-შაჰისურს ჭნიშნავს. შაძი ამ სამფლობელოს სახელის უფრო ადრინდელი გამოთქმაა, მერმე-კი შეძი ეწოდებოდა. შესაძლებელია სადაურობის მაუწყებელი შეძი, სომხ. ხალხური ეტიმოლოგიის წყალობით, ქერა-ს აღმნიშვნელ სომხურ სიტყვად.

შეკ-ად იქმნა მიჩნეული. ამპელოგრაფიული აღწერილობის უქონლობა და მათი ფერის აღუნიშვნელობა, ამ საკითხის გამორკვევას შეუძლებლად ხდის.

89. სარმა ءرس (ასე აქვს ზ ე ლ ი ნ ს კ ი ს) შამახიისა და გოგჩის სანახების ყურძნის ჯიშების სიაშია (ზელინ, IV, 58). ბ ა ლ ლ ა ს დაბეჭდილი აქვს სარ-ზაჲ (გვ. 323, № 20), მაგრამ არც ერთს მათგანს, სახელს გარდა, ამ ყურძნის შესახებ არა მოეპოვებოდათ რა, ფერიც-კი აღნიშნული არ არის.

ნახჭავანის სანახებში ფართოდ გავრცელებული იყო შავი ხალვინე ყურძნის ჯიში, რომელსაც ყარა სარმა ეწოდებოდა (ზელიხ. IV, 57 და ანდრონ. VI, 44). ზ ე ლ ი ნ ს კ ი ს მისი სახელი არაბული ასოებით ءرس ءرا აქვს დაბეჭდილი (იქვე), მაგრამ მნიშვნელობა განმარტებული არ არის. ყარა სარმა-კი ცხადია თურქულად შავ ءرا სარმა-სა ჰნიშნავს, ე. ი. იმავე სარმა-ს შავი სახესხვაობა ყოფილა. აქეთგან ჩანს, რომ სარმა თვით ვაზის, ან ყურძნის დამახასიათებელი სახელი უნდა იყოს. ءرصا სარმა sarma თურქულად შეხვევას და გახვევას ჰნიშნავს, ვაზის ფოთოლში გახვეულ ხორცის ნაკეპს, ტოლმასაც ეწოდება. ამ ჯიშის აღწერილობის უქონლობის გამო, ძნელი სათქმელია, აქვს, თუ არა, მის სახელს სარმა-ს ზემომოყვანილ თურქულ სიტყვასთან რაიმე კავშირი. თუ კავშირი აღმოჩნდა შესაძლებელია იგი მტევნის შეკრულობის გამომხატველი იყოს.

90. სალი (თუ საჲი?: ყ ა ნ დ უ რ ა ლ ო ვ ს რუს. „сали") შამახიის სანახებში იყო გავრცელებული, ს. ს. გურჯევანსა და ინგარში. ყანდურალოვის სიტყვით, შირვან-შაჰი-ს ყურძნის ჯიშს მიაგავდა. მაშასადამე მარცვალი საშუალო, ოდნავ მოგრძო, თხელ-კანიანი მოლურჯო იასამნის ფერი უნდა ყოფილიყო. საღვინე ჯიში იყო, რომელსაც სხვა წითელი ყურძნის ღვინოების შესაფერადებლად ხმარობდენ (ყანდურ. V, 27 და ბაღლას 32 IV 3). შესაძლებელია, ამ ყურძნის სახელი სალი არაბული ءلا ხაყი, ანუ ხაკი-სთან იყოს დაკავშირებული, რომელიც ღვინის დამსხმელ-დამლევინებელს, მეღვინესა და მწდესა ჰნიშნავს. თუ ეს მოსაზრება მცდარი არ არის, მაშინ ეს სახელი ამ ჯიშის საღვინედ განკუთვნილობის გამომხატველად უნდა ყოფილიყო რაგულისხმევი. მაგრამ იქმნებ იგი ს. საღიანი-ს სახელთან არის დაკავშირებული და საღიანურს ჰნიშნავს?

91. საფერი, საჭირი, ანუ საფელი ساڤيلي შავი ყურძნის ჯიშია, გავრცელებული იყო ერევნის სანახებში, არდაშარის უბანში, ნახჭავანსა და ოჯალუბათის უბანში, ისევე როგორც ყაზახშიც მოიპოვებოდა. საღვინე ჯიშია, კახური საფერავი, ანდა ქართლის თავკვერია. ბ ა ლ ლ ა ს ი არ უნდა სცდებოდეს, როდესაც საფერი-სა და საფელი-ს იგივეობას ჰგულისხმობდა. კახური საფერავი განჯის სანახებშიც იყო (ანდრონ. VI, 44,—ზელინ. IV, 57 და ბ ა ლ ლ ა ს 182 და 251).

92. საჰაბი-ს حبّ ე. ი. ხაბატონი (ზელინ. შეცდომით „сказки" IV, 56) მარცვალი სხვილი, კეერცხებრივი, მუქი-იისფერი, ხორციანი და ტკბილი ჰქონდა (გეევს. და შარ.),—ა ნ დ რ ო ნ ი კ ა შ ვ ი ლ ი ს დახასიათებით-კი ვარდისფერ-წითელი იყო. ერევნის სანახებში და დარალაგიოზში იყო, მაგრამ სხვებთან შედარებით ნაკლებ ყოფილა გავრცელებული. გ ე ე ვ ს კ ი ს და შ ა რ ე რ ი ს სიტყვით, ხაწინლედ იყო კარგი, ა ნ დ რ ო ნ ი კ ა შ ვ ი ლ ი თ-კი ხაჰმელადაც.

ამავე აკტორის ცნობით, საჰაბი-ს თურმე ალასკი-ც ეწოდებოდა (გეოგ. და შარ. 852,—ანდრონ. VI, 43 და ზელინ. IV, 56 და 57).

სევ-ალდარა, ე. ი. შავი ალდარული იხ. ალდარა.

სევ-მალაჰი, შავი მალაჰი იხ. მალაჰი.

93. სერკევლი *ახრკხქლ* უმთავრესად ორდუბათის უბანში გავრცელებული წითელი ყურძენი იყო (ანდრონ. VI, 43).

ახრკხქლ სერკევილ სომხ. კომშს ეწოდება და სერკევლი, როგორც უკვე ზელინსკისა ჰქონდა აღნიშნული, კომშურსა ჰნიშნავს (IV, 57). ამ ყურძნის ჯიშის აღწერილობის უქონლობის გამო, ძნელი სათქმელია, ამ ყურძნის თვისება, თუ მარცვლის გემო არის კომშზე დამსგავსებული, რათგან შეუძლებელია, მისი წითელფერიანობის გამო, ეს სახელი ფერის გამომხატველი იყოს.

სევ-ხალილი, შავი ხალილი იხ. ხალილი.

94. სევ-ხაღლ, *սեվ խաղող*, რაც სომხ. შავ ყურძენსა ჰნიშნავს, ერევნის სანახებში ყველგან იყო გავრცელებული (ანდრონ. VI, 44). საღვინე ჯიში იყო.

95. სევენი *սեվինի*, სომხ. შავი, შუშიხა და ჯებრაილის სანახებში მოიპოვებოდა (ზელინ. IV, 58). ამ ორი უკანასკნელი სახელის შინაარსის იგივეობისდა მიუხედავად, მათი ამპელოგრაფიული აღწერილობის უქონლობის გამო, მათი ჯიშობრივი ურთიერთობის საკითხის გამორკვევა შეუძლებელია.

96. სინოჭრი *սինուքի* ზანგეზურის სანახების მეღრის უბანში გავრცელებული შავი ყურძნის ჯიში იყო (ზელინ. IV, 58 და ბალლას 183, № 12).

97. სიჰტაქ-ხაღლ *սիպտակ խաղող*, ე. ი. თეთრი ყურძენი ეწოდება ზანგეზურის სანახებში გავრცელებულ ჯიშს (ზელინ. IV, 58). ხოლო აჭარიანის ცნობით, *սպիտակինի* სპიტაკენი, ე. ი. თეთრივე ეწოდება ყარაბაღში გავრცელებულ ერთ თეთრ საღვინე ყურძნის ჯიშს (სომხ. დიალექტ. ლ. 982). მათი აღწერილობის უქონლობის გამო, გამოურკვეველი რჩება ამ ორი მსგავსი სომხური სახელის შემონებელი ყურძნის ჯიშობრივი იგივეობის საკითხი.

98. სიფთი-დურმაზ (ასე აქვს ბალლას გვ. 181, № 9), ანუ სიფთი-ჯზუმ *ڤوزو يڤيف* (ზელინ. IV, 57) განჯის სანახებში იყო გავრცელებული. რჩამას მუქი ნაცრისფერი,—ფოთოლი მწვანე ხუთ-ყურა,—ხოლო მარცვალი სხვილი, თითქმის შავი ჰქონდა (ზელინ. IV, 57 და ბალლას 181, № 9). უფრო საფიქრებელია, რომ ამ ყურძნის ჯიშის სახელი არაბულ სიტყვა *سفد* სიფთა, ანუ სიფთე-თან იყოს დაკავშირებული, რომელიც დღის პირველი განაყიდისაგან პირველ შემოსულ ფასს ჰნიშნავს. თუ ეს მოსაზრება მცდარი არ არის, მაშინ სიფთი-ჯზუმ შესაძლებელია ადრეულ ყურძენს ჰნიშნავდეს. ხოლო ამავე ყურძნის მეორე სახელის სიფთი-დურმაზ-ის მეორე სიტყვა იქნებ ბუჩქის აღმნიშვნელ სპარსულ *ترمس* თერმუზ-თან იყო დაკავშირებული და ორივე ერთად ადრეულ ბუჩქს, ადრეული ვაზის ჯიშს ჰგულისხმობდეს. სამწუხაროდ დაწვრილებითი აღწერილობის უქონლობის გამო, არ ვიცით დანამდვილებით, იყო, თუ არა, ეს ვაზის ჯიში მართლაც ადრეული.

99. სისაკ *Սիսակ* (ასე აქვს მელიქ-შაჰნაზარიანცის მიხედვით საჰ. ამატუნის, ზელინსკის-კი დაბეჭდილი აქვს „сисах *Սիսախ*" სისახ, ხოლო გეოგსკისა და შარარეს сысах სყსახ). შამახიისა და გოგჩის სანახებში გავრცელებული ყურძნის ჯიში იყო. მუქი წითელი, მოსავ-

ლიანი ყიფილა და კარგ საღვინე და საჭმელ ყურძნად ითვლებოდა (გეგე. და შარ. 817, ყანდურ. V, 26 და ზელინ. IV, 58). მელიქ-შაჰნაზარიანცის დახასიათებით-კი, სისაქ-ი ვარდის ფერი ყურძენი ყოფილა, მარცვალი რგვალი და სხვილი ჰქონია, თხელ-კანიანი იყო და საღვინე ყურძნად ითვლებოდა (საჰ. ამატუნი ქ. კათ. ის კის 589).

ტაბარზა табарза იხ. თაბარზა.

100. **ტაიჶი**, ანუ **ალდარა** ალდარა ს. ალდარული, ანუ რაზყი ერევნის ყ. გუბ. იყო გავრცელებული. მარცვალი მომწვანო-თეთრი, საშუალოზე მოზრდილი, წოწოლა, სქელკანიანი და სქელხორციანი აქვს. საჭმელი და შესანახი ყურძნის ჯიშია: მთელ წელიწადს ინახება. უმთავრესად ნახჭავნის მაზრაში იყო გავრცელებული (გეგესკი და შარარე 851,—ანდრონიკაშვილი VI, 42).

რაზყი-ს ქვეშე აღნიშნულია, რომ, რაკი ტაიჶი რაზაკი-სა და შარმაკჯუშ-ის სინონიმად იყო მიღებული, ამიტომ შესაძლებელია, რომ ტაიჶი სრული ტაიჶე-ი ინას-ის, ქალობის, დედათა სქესის შემოკლებული სახელი იყოს. მაგრამ ტაიჶ ამ ქვეყნური სამოთხის სახელიც იყო და ტაიჶი შესაძლებელია სამოთხისას ჰნიშნავდეს და ამ ჯიშის ღირსების გამომხატველი იყოს.

ტოლბანდ იხ. დოლბანდ.

ურდუსი იხ. ოჩრდუცი.

101. **ურზა** ერევნის სანახებში ნაკლებ გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა ჯგუფს ეკუთვნოდა, შავი იყო (ანდრონ. VI, 44).

102. **შაშანი** შაშანის ნახჭავანსა და შარურ-დარალაგიოზში იყო გავრცელებული (ზელინ. IV, 57 და ანდრონ. VI, 44). ამ ჯიშის სახელი შაშიასას ჰნიშნავს, ე. ი. საბატონოს და საჭაბის აღმნიშვნელობის მსგავსია.

103. **შირ-ჯუშ** ყოველ კეთილ განჯის სანახებში იყო გავრცელებული. რჭა მას წითელი,—ფოთოლი სხვილი, ქვეითგან ბუსუსიანი,—მარცვალი სხვილი, რგვალი, მწვანე. ნაცრისფერ-ლაქებიანი ჰქონდა (ზელინ. IV, 57 და ბალლას 182, № 19). შირ-ჯუშ სპარსულ-თურქული სახელია შირ კეთილ სპარსულად მოხუცს, ხუცესს, აგრეთვე დერეიშთა უფროსსაც ჰნიშნავდა. ამისდა მიხედვით ეს სახელი მოხუცის, ანდა შირის ყურძენს უნდა ჰნიშნავდეს.

104. **ძეჩი-ამჯაგი** کاجی چیچکی, ე. ი. თურქულად თხის ჯიქანი, გავრცელებული იყო ერევნის, ეჩმიაძინისა და სურმალის სანახებში, ნახჭავნის ორდუბათის უბანშიც, შუშა-ჯაბრაილის სანახებშიც და შამახიისა და გოგჩისაშიც. მას მტევანი დიდი, მაგრამ საშუალო სიგრძის, პირამიდებრივი, ბურძენიანი და მეჩხარი ჰქონდა,—მარცვალი სხვილი, მოგრძო, შავი და მუქი წითელი, თანაც ტკბილი იცოდა. ძალიან ნაყოფიერი ვაზი იყო, ენკენისთვის დამდეგს მწიფდებოდა. საჭმელს და საწნილე ყურძნის ჯიშად ითვლებოდა (გეგე. და შარ. 817 და ყანდურ. V, 19,—ზელინ. IV, 56, 57 და 58). ანდრონიკაშვილის სიტყვით ძეჩი-ამჯაგი იგივე ყურძენი იყო, რომელსაც სომხები ინწაპტუჯ-სა და გოგჩუში-ამამა-ს და სხვა სახელსაც ეძახდენ (იხ. აქვე რიში-ბაბა და ანდრონ. VI, 41).

105. **ძიშმიში** کیشمیشی ქიშმიშური ერევნის, ეჩმიაძინის, სურმალის, ნახჭავან-შარურ-დარალაგიოზისა, ორდუბათის უბნისა, ზანგეზურისა, გოგჩისა და ყუბის სანახებში ყველგან იყო გავრცელებული. მარცვალი წვრი-

ლი, კვერცხებრივი და ძალზე ტკბილი ჰქონდა. აგვისტოში მწიფდებოდა. ქიშმიშის სამი სახესხვაობა არსებობს: თეთრი, ყვითელი, ვარდისფერი, ანდა წითელი და მწვანე. მოყვითანო უხუნწკალოა და დანარჩენებს გემოთიცა და მოსავლიანობითაც სჯობია.

ქიშმიში საკმელი და საჩამიჩე ყურძნის ჯიშია, მაგრამ ერევნის სანახებში სალვინედაც ხმარობდენ (გეოგ. და შარ. 851,—ანდრონ. VI, 41 და ზელინ. IV, 56—58).

შამახიის სანახებში მას ძიშმიშ-ჯზუმ-ს, ე. ი ქიშმიშის ყურძენს უწოდებენ. მტევანი მას მოზრდილი, რამდენიმე პატარა მტევნად გაყოფილი, მეჩხარი და ბურძგნიანი აქვს, მისი მტევნის სიგრძე $^1/_2$ არშინამდე აღწევდაო. მარცვალი წვრილი, რგვალი, მკრთალი, ყვითელი, ოდნავ მოვარდისფერო, თხელკანიანი, უხუნწკალო, წვენიანი და ძალზე ტკბილი ჰქონდა. იმდენად საადრიო ყურძენია, რომ ივნისში უკვე მწიფეა. საუკეთესო საკმელია, ნაყოფიერია, მაგრამ გამძლე არ არის (გეოგ. და შარ. 818 და ყანდურ. V, 25-26).

106. ძიბარიმ-ჳანდი ديبه ريم, რაც ქიბარიმის ყანდს, ანუ მყინვარე შაქარს ჰნიშნავს, თეთრი ყურძენი იყო და ერევნის სანახებში იყო გავრცელებული, მაგრამ მცირე რაოდენობით (ზელინ. IV, 56 და ანდრონ. VI, 43).

107. ჳარა-ჳარშაჳ ყაზახის სანახებში იყო ძალიან გავრცელებული. მარცვალი მას სხვილი და რგვალი ჰქონდა (ბალლას 181, № 2). ამ ყურძნის ჯიშის სახელი ორი თურქული სიტყვისაგან შედგება: ჳარ ჳარა შავსა ჰნიშნავს, ჩსჯ ჯარშაჳ ფოთოლს. მაშასადამე ამ ვაზის ჯიშის სახელი შავფოთლიანის აღმნიშვნელი ყოფილა. საფიქრებელია, რომ ძალზე მუქი მწვანე ექმნება.

108. ძჳრდაშტ ژيردشت ديه ريم, ნახჭავნის და დარალაგიოზის სანახებშიც და ორდუბათშიც ამ ყურძნის ორი სახესხვაობა ყოფილა (ზელინ. IV, 57 და ბალლას 252).

ჳარა-სარმა იხ. სარმა.

109. ჳარა-ჯზუმ ويزوم ارا შავი ყურძენი ბალლასს დასახელებული აქვს შუშა-ჯეგბრაილის სანახების ჯიშთა შორის და მისი ცნობით წვრილმარცვლიანი შავი, საღვინე ყურძენი ყოფილა (გვ. 183, № 3). ზელინსკის-კი შამახიის და გოგჩის სანახების ყურძნის ჯიშთა სიაში აქვს მოქცეული (IV, 58).

ჳარა-შანი იხ. შანი.

ჳარა-შირაჳ იხ. შირაჳ

110. ჳარაჯა جارا თურქულად პატარა შავსა ჰნიშნავს, ნახჭავანსა და შარურ-დარალაგიოზის სანახებში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშებს შორის აქვთ ზელინსკის (IV, 57) და ანდრონიკაშვილს (VI, 44) დასახელებული.

111. ჳიზილ-ჯზუმ იხ. ძარმრენი-ს ქვეშე.

112. ჳიზილ-ბოჯ يوز لر, რომელიც თურქულად წითელ-ნაცრისფერსა ჰმიშნავს, განჯის სანახებში და უმთავრესად ქ. განჯაში იყო გავრცელებული. ფოთოლი დიდი, ჩაღრმავებულ-ყურებიანი, ღია მწვანე ჰქონდა,—მარცვალი სხვილი, კვერცხებრივი, იასამნის ფერი ესხა (ზელინ. IV, 57 და ბალლას 181, № 8).

113. ჳირმიზი-ჯზუმ იხ. ძარმრენი-ს ქვეშე.

114. ყუშდურაბი كرى قوش შამახიისა და გოგჩის სანახებში იყო გავრცელებული. ს. მატრასში და დაბლობის „თათრების“ გვნახებში მრავლად მოიპოვებოდა. მარცვალი მას გრძელი, წითელი ჰქონდა. ზამთარში კარგად ინახებოდა. ყუშდურაბი თურქულად მფრინველის გულისას ჰნიშნავს (ზელინ. IV, 58 და ყანდურ. V, 26).

115. შანი ზელინსკისა (IV, 56) და ანდრონიკაშვილის (VI, 44) ცნობებით, ერევნის, ეჩმიაძინისა და ხურმალის სანახების ყურძნის ჯიშთა ჯგუფს ეკუთვნოდა. შარა-შანი-ც არსებობდა, რომელიც თურქულად შავს შანისა ჰნიშნავს და საღვინე ყურძენი იყო. იმავე ავტორების სიტყვით, ერევნისა, ნახჭავანისა და ყუბის სანახებში ყოფილა გავრცელებული (ზელინ. IV, 56, 57 და 58 და ანდრონ. VI, 44). რაკი შარა-შანი, როგორც თვით მისი სახელითგანაც ჩანს შანი-ს შავი ხახვხვაობა იყო, ამიტომ შანი თეთრ ყურძნად არის საგულისხმებელი. მართლაც ყუბის სანახებში იყო აღ-შანი كاك ڭ.ის (ზელინ. IV, 58), ახუ თეთრი-შანის სახელის მქონებელი სახესხვაობაც.

ზელინსკის მისი სახელი არაბული დამწერლობითაც აქვს მოყვანილი كاك.

ამ ჯიშის ამპელოგრაფიული აღწერილობის უქონლობის გამო, ძნელი სათქმელია, თუ რას უნდა ჰნიშნავდეს მისი სახელი. მართალია აჭარიანს თავის სომხ. დიალექტ. ლექსიკონში შეტანილი აქვს չան խաղող შან ხაღლ ე. ი. შან-ყურძენი, სიტყვა, რომელიც ბჳთინიას (ნიკომიდიასა) და სებასტიაში ყოფილა გავრცელებული, მაგრამ იგი თურმე რომელიღაც წვრილ-ნაყოფიანი გარეული მცენარის სახელი ყოფილა (ქ. ფაცაც. բառ. 821). მაშასადამე ეს ცნობა ყურძნის სახელის განსამარტავად ვერ გამოგვადგება. შანი-ს თვისებები და ღირსება მაინც რომ გვცოდნოდა, მაშინ ეტიმოლოგიის მიგნება უფრო გაადვილდებოდა. შან كاك არაბულად სხვათა შორის ღირსებასა და ხახელგანთქმულობას ჰნიშნავს და, რომ გვცოდნოდა, რომ შანი ნაქები ჯიში იყო, მაშინ მისი სახელი შესაძლებელია სწორედ ასეთი თვისების გამომხატველად მიგვეჩნია.

შესაძლებელია აგრეთვე შანი უფრო სრული ფორმის შაჰანი-ს შერწყმული სახეც იყოს, სწორედ ასეთი სახელის მქონებელი ყურძნის ჯიში-კი არსებობდა და ამ სახელის მნიშვნელობა სრულებით ცხადია (იხ. ქვევით).

116. შაჰანი շահանի, ზელინსკის ცნობით, ორდუბადის და ზანგეზურის სანახებში ყოფილა გავრცელებული (IV, 57 და 58). სამწუხაროდ არც ამპელოგრაფიული აღწერილობა, არც ფერი მაინც აღნიშნული არ არის. იმისდა მიუხედავად, რომ ზემოდასახელებულ ავტორს ამ ყურძნის სახელწოდება სომხურად აქვს მოყვანილი, ის მაინც სომხური-კი არა, არამედ სპარსულია. სპარსულად شاهان შაჰანა შაჰურს ჰნიშნავს და იგულისხმება შაჰური ყურძენი. იგი მიაგავს მთელ რიგ ქვემომოყვანილ სახელებს.

118. შაჰ-ენგშურ, ანუ შაჰ-ჯზუმ, გეევსკისა და შარერის ცნობით, ერევნის სანახებში ყოფილა გავრცელებული. მარცვალი საშუალო, კვერცხებრივი, მოყვითანო, ხორციანი ჰქონია. ხაჭმელია, მაგრამ მაინცდამაინც ტკბილი ყურძენი არ ყოფილა (გეევსკი და შარ. 852). შაჰ-ენგშურ სპარსულია და كوكاه شاه-ყურძენს ჰნიშნავს, შაჰ-ჯზუმ სპარსულ-თურქულია და იგივე მნიშვნელობა აქვს.

118. **შაჰანშჰლ** *ქართულად* ზელინსკისა (IV, 57) და ანდრონიკაშვილის (VI, 44) ცნობით, თეთრი, ნახჭავანის, ორდუბათის უბანში ყოფილა გავრცელებული. ეს სახელიც სპარსულია کلاه **შაჰანშჰულ შაჰთა** ვარდსა ჰნიშნავს. მაგრამ მეორე მხრით იბადება საკითხი, ეს სახელი **შაჰენგშურ**-ის ფონეტიკური სახესხვაობა ხომ არ არის? ამას ის გარემოება გვაფიქრებინებს, რომ ანდრონიკაშვილს იმავე ორდუბათში დასახელებული აქვს თეთრი ყურძენი **შაჰანგჰირ** („шахангир" в Ордубате: VI, 42), რომელიც უეჭველია იგივე **შაჰენგურია**. მართალია ორდუბათის უბნის ყურძნის ჯიშების ბოლოში დართულ სიაში ანდრონიკაშვილს **შაჰანგული** („шахангюль". VI, 44) აქვს მოთავსებული, მაგრამ იქ მოქცეული ყველა სახელები ზელინსკის ნაშრომითგან ჩანს ამოღებული.

119. **შაჰტახტი** *ქართულად* (ასე **შახტახტი** აქვს ზელინსკის სომხურად დაბეჭდილი, თუმცა *ქართულად* **შაჰტახტი** იყო მოსალოდნელი) ნახჭავანსა და **შარურ-დარალაგიოზის** სანახებში ყოფილა გავრცელებული (ზელინ. IV, 57 და ანდრონ. VI, 44). მისი სახელი სადაურობის, **შაჰტახტურობის**, მაუწყებელია.

120. **შაჰ-შაქი** *ქართულად* **შუშისა** და **გეგჰარაილის** სანახებში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა სიაში აქვს ზელინსკის ჩართული (IV, 58). მისი სახელიც სადაურობის, **შაქის შაჰების** სამფლობელოთგან მომდინარეობის გამომჟღავნებელია.

121. **შაჰ-შირაი**, ანუ **შირვან-შაჰი** გეევსკისა და შარარერის ცნობით, **შამახიის** სანახებში იყო გავრცელებული. მტევანი საშუალო სიდიდისა, მოგრძო, ცილინდრული, ძალზე ბურძენიანი და მეჩხარი ჰქონდა,— მარცვალი საშუალო, ოდნავ მოგრძო, მოლურჯ-მონარინჯისფერო, თხელ-კანიანი და ძალზე ტკბილი ჰსხმია. მოსავლიანი ყურძნის ჯიში იყო. ენკენისთვეში მწიფდებოდა. საჰმელადაც და საღვინედაც კარგი იყო. ვითარცა საუკეთესო ყურძნის ჯიში, ამ სანახებში ყველგან იყო გავრცელებული (გეევ. და შარ. 817 და ყანდურ. V, 18—19). شیر **შირა** სპარსული სიტყვაა და ყურძნის ტკბილსა ჰნიშნავს. ამნაირად ამ ყურძნის ჯიშის სახელი **შაჰ-შირაი** მთლიანად **შაჰ-ყურძნის ტკბილს**, ანუ **შაჰურს**, ე. ი. საუკეთესო ყურძნის ტკბილისას ჰნიშნავს. ასეთი სახელი ამ ჯიშს უეჭველია მისი ყურძნის უაღრესი სიტკბოს გამო აქვს დარქმეული. ხოლო ამავე ჯიშს მეორე სახელი **შირვან-შაჰი** شاه شیروان **შირვან შაჰური**, მისი სადაურობის გამომჟღავნებელია.

122. **შაძარი** شکری ე. ი **შაქრიანი** გავრცელებული იყო **შამახიისა** და **გოგჩის** სანახებში. მტევანი დიდი, ცილინდრული, ბურძენიანი და მეჩხარი ჰქონდა,— მარცვალი საშუალო, რგვალი, თხელკანიანი, მწვანე, სქელ-წვენიანი და ძალზე ტკბილი იცოდა. საადრეო ჯიში იყო. ენკენისთვის დამდეგს მწიფდებოდა, საშუალო მოსავლიანობა სცოდნია. დაბლობში თურქთა შორის ყოფილა მცირე რაოდენობით გავრცელებული. საჰმელი ყურძნის ჯიში იყო, მაგრამ მისი შენახვა შეუძლებელი ყოფილა (ზელინ. IV, 58 და ყანდურ. V, 23—24).

123. **შაძარ-ბირა** ნახჭავნის უბანში ყოფილა გავრცელებული და თურმე თეთრი, საღვინე ყურძენი იყო (ანდრონ. VI, 42). მისი სახელი სპარსული شکر برا **შაძარ-ბერაჰ** უნდა იყოს და **შაქრის** სადარსა ჰნიშნავს.

124. **შაძარ-უანდი** شكر ე. ი. **მყინვარი შაქარი, ნახჭავნისა და შარურ-დარალაგიოზის** სანახების ყურძნის ჯიშთა სიაშია მოთავსებული (ზელინ. IV, 57 და ანდრონ. VI, 44).

125. **შაფეი** (ზელინ. არაბული დამწერლობით: شفت) ერევნის სანახებში იყო გავრცელებული. მტევანი იმდენად დიდი ჰქონდა, რომ 10 გირვანქ.-მდე იწონიდაო,— მარცვალი საშუალოზე მოზრდილი, წითელი, ან მოთეთრო და ძალზე ტკბილი ჰქონდა. ენკენისთვეში მწიფდებოდა, ძალიან მოსავლიანი და იმდენად გამძლე ყოფილა, რომ წლამდე შენახვა შეიძლებოდა. მისი თეთრი სახესხვაობა, ანდრონიკაშვილის სიტყვით, საუმეღი, საზამთროდ შესანახი ყოფილა, მცირე რაოდენობით თურმე შარურისა, ნახჭავნისა და ორდუბათის სანახებში იყო (გეევ. და შარ. 851 და ანდრონ. VI, 42,—ზელინ. IV, 56 და 57).

126. **„შეკ ქხლ“**(ასე უწერია ზელინსკის, რომელსაც რუს. „русый, рыжий“-დ სთარგმნიდა: IV, 56) **ორდუბათის** უბანში იყო გავრცელებული. წითელი ყურძენი ყოფილა (ანდრონ. VI, 43). ეს სახელი რომ შესაძლებელია დამახინჯებული იყოს **შეძი**-ს მაგიერ ამაზე იხ. აქვე **რუშსკ**-ს ქვეშე.

შეკ-რუშსკ იხ. **რუშსკ**.

127. **შირაი შამახიის** სანახებში იყო გავრცელებული. მტევანი საშუალო სიგრძის, პირამიდებრივი, ბურძენიანი და მეჩხარი,—მარცვალი საშუალო, რგვალი, **მუქი-წითელი**, ძალიან ტკბილი და სურნელოვანი ჰქონდა. **საუკეთესო** საღვინე ყურძენი იყო და ძალიანაც ყოფილა გავრცელებული. სომხები მას **შირაი**-სა და **სევი**-ს უწოდებდენ, რომელთაგან უკანასკნელი სომხ. შავსა ჰნიშნავს,—ხოლო თურქები **ყარა-შირაი**-სა ეძახდენ, რაც შავ შირაი სა ჰნიშნავს (ზელინ. IV, 58 და ყანდურ. V, 18).

ყარა-შირაი-ს გარდა, **აღ-შირაი**-ც, ე. ი. თეთრი შირაიც არსებობდა, რომელიც **შამახიისა** და **გოგჩის** სანახებში იყო გავრცელებული. მტევანი საშუალო, მოგრძო, წოწოლა, ბურძენიანი და მეჩხარი,—მარცვალი საშუალო, ოდნავ კვერცხებრივი, თხელკანიანი, თეთრ-მომწვანო, წვენიანი, ტკბილი და ოდნავ სურნელოვანი ჰქონდა. საადრიო ჯიში იყო: ენკენისთვის დამდეგს მწიფდებოდა. საშუალო მოსავლიანობა იცოდა. თურქთა შორის ხაჭმელად ითვლებოდა, მაგრამ შესანახად გამძლე არ იყო. სომხები კარგ საღვინე ყურძნის ჯიშად სთვლიდენ (ყანდურ. V, 23).

შირაი, როგორც უკვე ნათქვამი გვქონდა, **ყურძნის ტკბილსა** ჰნიშნავდა და **შირაი** ამ ჯიშის **ხატკბილედ**, ე. ი. დასაწურად განკუთვნილობასა და დანიშნულებას გამოჰხატავს. ეს სრულებით მკაფიოდ გამოთქმულია კიდევაც **შუშისა** და **ჯებრაილის** სანახების ყურძნის ჯიშთა სიაში ზელინსკის მიერ შეტანილ სახელ **შირა-ჯზუმ**-ში (IV, 58), რომელიც სწორედ **ხატკბილე ყურძნის** მნიშვნელობით არის ნაგულისხმევი.

ერევნის სანახებში **შირეი**-ს სახელი იყო მიღებული, რომელიც საშუალო კვერცხებრივი, **მუქიწითელ-მარცვლიანი**, ძალზე **მოსავლიანი** ყურძენი იყო (გეევ. და შარ. 852). **ნახჭავნისა და შარურ-დარალაგიოზის** სანახებში მოიპოვებოდა (ანდრონ. VI, 44).

128. **შირვან-შაჰი, შირვან-შაჰური** იხ. **შაჰ-შირაი.**

129. **შირშირა** شرشر, ე. ი. სპარსულად **რძე-ტკბილი, ერევნის, ეჩმიაძინისა და სურმალის** სანახებში, თუმცა ყველგან, მაგრამ მხოლოდ მცირე რაოდენობით იყო გავრცელებული. **თეთრი საწნილე** ყურძენი ყოფილა (ზელინ. IV, 56 და ანდრონ. VI, 42). ანდრონიკაშვილის სიტყვით, **შირშირა-ს ქამარლუში შირუნ-ყარა** („ширун-кара") ეწოდება (იქვე). საფიქრებელია, რომ აქ შეცდომა უნდა იყოს და უკანასკნელი სახელი **შირინ-ყარა-ს** მაგიერ უნდა იყოს.

130. **შირინ-ყარა** شرين قره, რომელიც სპარსულ-თურქულ სახელს წარმოადგენს და ტკბილ-შავსა ჰნიშნავს **ერევნისა, ეჩმიაძინისა და სურმალის** სანახების ყურძნის ჯიშთა სიაში აქვთ ზელინსკისა და ანდრონიკაშვილს (IV, 56 და VI, 44).

131. **ჩილ-ჯზუმ შამახიისა და გოგჩის** სანახებში გავრცელებულ ყურძნის ჯიშთა შორის აქვს დასახელებული. **მტევანი** საშუალო, მოკლე, ოდნავ პირამიდებრივი და ბურძგნიანი, — **მარცვალი-კი** კვერცხებრივი, საშულო, სქელკანიანი, **მომუქო წითელი**, ხორციანი, წვენ-ნაკლები, ტკბილ-მომჟავო ჰქონდა. **შეჯა ესკენისთვეში** მწიფდებოდა. **კარგი საშმელი** და **შესანახადაც გამძლე** ყურძენი იყო. მოსაელიანობა საშუალო სცოდნია. ეს ყურძენი იქაური დაბლობის ადგილობრივს მოსახლეობას შორის ყოფილა გავრცელებული (ყანდურ. V, 21). ზელინსკის მიერ **ყუბის სანახებში** ყურძნის ჯიშთა შორის დასახელებული **ჩილი-ც** چيلي (IV, 58), უეჭველია, იგივე ყურძნის ჯიში უნდა იყოს.

ამას გარდა, **ორდუბათის** უბანში რომ ერთი ყურძენი იყო, რომელსაც **ჯილ** ჯილ-ს უწოდებენ (ზელინ. IV, 57 და ანდრონ. VI, 44), აგრეთვე იგივე **ჩილ**, ანუ **ჩილი** უნდა იყოს, ერთიდაიმავე ჯიშის სახელის ორ ფონეტიკურ სახესხვაობას წარმოადგენს.

საგულისხმოა, რომ **ერევნის** სანახებში, **ვაღარშაპატში**, იყო ერთი **თეთრი საღვინე** ყურძნის ჯიში, რომელსაც **ჩილალ-ი**, ანუ **ძილალ-ი** ეწოდებოდა (ანდრონ. VI, 41). შესაძლებელია **ჩილალ-ის** სახელიც **ჩილ** ყურძნის სახელის მონათესავე იყოს, მაგრამ **ჩილალ-ის**, ანუ **ძილალის** ამპელოგრაფიული აღწერილობის უქონლობა, ამის გამორკვევის საშუალებას არ გვაძლევს.

132. **ჩავუშპარი** چاوشپارك **ერევნის, ეჩმიაძინის და სურმალის** სანახებში იყო გავრცელებული (ზელინ. IV, 56 და ანდრონ. VI, 44). ამ ყურძნის ჯიშის სახელი თურქულ-სპარსული უნდა იყოს. **ჩავუშ** چاوش **ჩაუშის** თანამდებობის, ჯარის რაზმის ნაწილის უფროსის, სახელია თურქულად და სპარსულშიც შესული სიტყვაა. **პარ-ი** უნდა სპარსული **ას პარ-ი** იყოს, რომელი ნაყოფსა ჰნიშნავს. ამნაირად **ჩავუშპარი ჩაუშის ნაყოფს** უნდა ჰნიშნავდეს და ჯიშის წარმოშობილობის გამომხატველი სახელი ჩანს.

საფიქრებელია, რომ **ჩავუშპარი** იმავე ჯიშის ყურძენია, როგორიც ოსმალეთში საუკეთესო ყურძნის ჯიშად მიჩნეული **ჩაუშ-ჯზუმ-ი** (**ჩაუშის ყურძენი**) იყო. James W. Redhouse ნათქვამი აქვს, რომ ამ ყურძნის ჯიშს **მწვანე** ფერი და ნაზი გემო ჰქონდა (A. Turkish and English Lexicon 1921 წ. გამ. გვ. 251-2).

133. **ჩმჩენი** چمچك, რაც სომხურად **საჩამიჩოს** ჰნიშნავს. **განჯის** სანახებში **სომეხთა შორის** გავრცელებული ყურძნის ჯიში იყო (ზელინ. IV, 57).

აჭარიანს *ქუჩხისს* ჩმჩკენი აქვს დაბეჭდილი და მისი ცნობით, ამ ყურძენს მარცვალი უხუნწკალო, სხვილკანიანი, მოწითალო ჰქონდა და განსაკუთრებით საჭმელი ჯიში იყო (*Ж. фьезик. рот.* 882), მაგრამ, რაკი სომხურად *ჭამიჩ* ჩამიჩის გახმობილი ყურძნის, ჩამიჩის, სახელი იყო, უფრო სწორე იქმნებოდა, ნათქვამი ყოფილიყო ხაჩამიჩედ განკუთვნილი ჯიში იყოო.

134. ცლნუ *ყუნი*, ე. ი. ცლნური (ცლნუ სოფლის სახელია) ნახუავნის ორდუბათის უბანში იყო გავრცელებული (ზელინ. IV, 57).

135. ძილალ იხ. ჩილალ, ჩილ-ჯზუმ-ის ქვეშე.

136. წტი ხალტლ *ბოს ხაგუნ* ე. ი. სომხ. ჩიტის, ბელურას ყურძენი გავრცელებული იყო ნახუავნისა და შარურ-დარალაგიოზის სანახებში (ზელინ. IV, 57 და ანდრონ. VI, 44).

137. ხაზანი ეწოდებოდა, გეევსკისა და შარრერის ცნობით, ერევნის გუბ. გავრცელებულს ყურძნის ჯიშს, რომელსაც მარცვალი საშუალო, რგვალი, ხორციანი და ძალიან ტკბილი და აღმგზნები ჰქონდა, და რომელიც უმთავრესად საღვინე ჯიში იყო (გეევ. და შარ. 851).

საკუთხაროდ ზემომოყვანილ დახასიათებაში არც ფერია აღნიშნული და არც მარცვალის კანის თხელ-თუ-სქელკანიანობა. ეს მით უფროა უსიამოვნო, რომ არც ერთს სხვა წყაროში ხაზანი-ს ყურძნის შესახებ არაფერია ნათქვამი, ანდრონიკაშვილს-კი ერევნის სანახებიხ ორდუბათის უბანში შავი ყურძნის ერთ-ერთი ჯიშის სახელად ხოზანი აქვს მოხსენებული (VI, 44) ბუნებრივად იბადება საკითხი, ხაზანი, ხომ ხოზანი-საგან არ არის შეცდომის (იქმნებ კორექტურულისაც-კი) წყალობით წარმომდგარი?

138. ხათუნ-ბარმაკი, ანუ ხათუნ-ბარმალი *كف خاتون*, რაც თურქულად ქალბატონის თითსა ჰნიშნავს, ერევნის სანახებში, მეტადრე ორდუბათის უბანში იყო გავრცელებული. მარცვალი ძალიან გრძელი, გოჯზე უფრო მოგრძო, მწვანე-მოყვითანო და ხორციანი ჰქონდა. ენკენისთვეში მწიფდებოდა. საწნილე ჯიში იყო (გეევ. და შარ. 852). ანდრონიკაშვილის ცნობით ამ ყურძნის ჯიშს ერევნის სანახებში რიში-ბაბა-ს, იწაბტუძ-სა და ჭიჩი-მამასი-საც უწოდებენ (VI, 41).

ზელინსკის ორდუბათისავე უბანში ყურძნის სახელად ხათუნი *خاتونى*-ც აქვს დასახელებული (IV, 57). ეს ცნობა ანდრონიკაშვილსაც მოეპოვება (VI, 44), მაგრამ არც ერთს მათგანს ამ ყურძნის აღწერილობა არა აქვს, ფერიც-კი არ დაუსახელებია. საფიქრებელია, რომ ხათუნი შესაძლებელია იმავე ხათუნ-ბარმალი-ს შემოკლებული, სომეხთა შორის მიღებული, სახელი იყოს. მისი თვისებების აღწერილობა რომ გექონოდა, ამის გადაწყვეტა ადვილი იყო.

139. ხალბჯი, ანუ ხალაჩი ერევნის, ეჩმიაძინისა და სურმალის სანახებში ყოფილა გავრცელებული (ზელინ. IV, 56 და ადრონ. VI, 44).

140. ხალილი *خليلى* ხალილ ერევნის სანახებში იყო გავრცელებული. მარცვალი საშუალო, კვერცხებრივი, მოყვითან-მომწვანო და წვენიანი ჰქონდა. ყვილაზე ადრეული იყო ისე, რომ ივნისის დამდეგისათვის მწიფდებოდა. საჭმელი ყურძენი ყოფილა. ორდუბათშიც ხალილი, ანდრონიკაშვილის ცნობით, ადრეული ყოფილა და შუა ივლისისათვის თურმე მწიფდებოდა. იქ ჭარგისფერი ყოფილა (გეევ. და შარ. 851,—ანდრონ. VI, 41,—ზელინ. IV, 56 და 57).

ნახჭავნის სანახებში ხალილის შავი სახესხვაობაც იყო, რომელსაც ს-მხ. ხევ-ხალილი *ახվ-խալիլ*, ე. ი. შავი ხალილი ეწოდება სახელად (ზელინ. IV, 57 და ანდრონ. VI, 44),

ლაქ ხალილ არაბულად **გულითად მეგობარს** ჰნიშნავს და საკუთარ სახელადაც იხმარება და ამასთანავე უნდა იყოს ყურძნის ზემომოყვანილი სახელი დაკავშირებული, რომელიც მისი წარმოშობილობის მაუწყებელი ჩანს.

141. ხან-ჯუში **توزو خان خانი-ყურძენი, ხანის ყურძენი, შამახიისა** და გოგჩის სანახებში იყო გავრცელებული. მტევანი ძალზე დიდი, პირამიდებრივი და ბურძგნიანი, — მარცვალი მეტად სხვილი, კვერცხებრივი, მუქი წითელი, ხორციანი, წვენიანი, მაგრამ ძალიან ტკბილი არ ჰქონდა. თუმცა კარგ საჰმელ და საზამთრო შესანახ ჯიშად ითვლებოდა, მაგრამ მაინცადამაინც გავრცელებული არ იყო (ყანდურ. V, 22).

142. ხარჯი خرج, რომელიც არაბ.-სპარსული სიტყვაა და სახარჯავსა ჰნიშნავს, ერევნის, ეჩმიაძინის და სურმალიხ სანახებში იყო ყველგან გავრცელებული. მისი თეთრიცა და შავი სახესხვაობაც არსებობდა. თეთრი საუკეთესო ყურძნად ითვლებოდა. ანდრონიკაშვილის ცნობით, ხარჯის სომხები ვალარშაპატში ქანაჩენი-ს, რაც მწვანესა ჰნიშნავს, უწოდებდენ, ხოლო ნახჭავანში ქატვი-აჩძს, ე. ი. კატის თვალას (ზელინ. IV, 56 და ანდრონ. VI, 40). ცხადია, აქ თეთრი ხარჯი უნდა იგულისხმებოდეს, მაგრამ მაინც იხ. რაც ქანაჩენი-ს ქვეშეა ნათქვამი.

143. ხატმი ყუბის სანახებში ყოფილა გავრცელებული, მაგრამ ამის მეტი ზელინსკის სხვა არაფერი აქვს. ამავე ავტორს ეს სახელი არაბული დამწერლობითაც აქვს მოყვანილი და خاتمي აქვს დაბეჭდილი (IV, 58). ეს სიტყვა არაბულად ხატემი-დ, ანდა ხატიმი-დ გამოითქმის და მებეჭდეს, ბეჭდების გამკეთებელსა ჰნიშნავს. ცხადია რომ ასეთი მნიშვნელობის სიტყვა ყურძნის ჯიშის სახელად შეუფერებელია, თუ რომ არ ვიფიქრეთ, რომ ეს ყურძნის ჯიში ოდესღაც რომელიმე მებეჭდის შემოღებული იყო და მისი სახელიც მხოლოდ წარმოშობილობის მაუწყებელია. მაგრამ არაბულად ხატმი خطمي, ანდა მდაბიურად خبّيز მცენარე ტუხტის (Althea) აღმნიშვნელია, რომელიც ფერის აღსანიშნავადაც იხმარება. რაკი ამ ყურძნის სახელი ხატმი-ა და არა ხატიმი, ამიტომ მისი სახელის მნიშვნელობის გასააზრიანებლად მცენარე ტუხტის ზემომოყვანილი არაბული სახელის გამოყენება შეიძლება. ხატმი-ს ამპელოგრაფიული აღწერილობა რომ გვქონოდა, ამ საკითხის გამორკვევა უფრო შესაძლებელი იყო, მაგრამ სამწუხაროდ მის თვისებებზე არა ვიცით რა.

ხარა-ბაშ, ანუ არა-ბაშ. იხ. არა-ბაშ.

144. ხოზაკაში *խոզակաշի* ერევნისა, ეჩმიაძინისა და სურმალის სანახებში ისევე, როგორც ყაზახშიც იყო გავრცელებული (ზელინ. IV, 56 და ანდრონ. VI, 44). მელიქ-შახნაზარიანცის მიხედვით, ამ ატუნის აღნიშნული აქვს, რომ ხოზაკაში-ს მარცვალი საშუალო და რგვალი, ხოლო კანი მაგარი ჰქონდა. მისი თეთრიცა და შავი სახესხვაობაც ყოფილა. საჯაგნე ყურძენი იყო (*Հ. բառ. ու բան* 286). აჭარიანს უკანასკნელი გარემოება უფრო მკაფიოდ აქვს გამოთქმული: მისგან ყურძნის ჯაგნებს აკეთებენ ზამთარში შესანახავადაო (*Հ. դաւառ. բառ.* 480). მაშასადამე, შესანახი საჰმელი ყურძნის ჯიში ყოფილა.

ამ ყურძნის ჯიშის სახელი სომხურია და ღორის ტყავსა ჰნიშნავს. ასეთი დამსგავსება, რასაკვირველია, მისი სქელკანიანობის დასახასიათებლად არის ნახმარი.

145. ხოზორ განჯის თურქთა ბაღ-ვენახებში ყოფილა გავრცელებული და გარეგნობით ყიზილ-ჯუშ-ის მსგავსი ყოფილა, მაგრამ წითელი-კი არა, არამედ თეთრი საჭმელი ყურძნის ჯიში იყო თურმე (ბალლას 182 № 17). ყიზილ-ჯუშ-თან ხოზორ-ის მსგავსება ცხადჰყოფს, რომ ის სხვილმარცვლიანი ყურძენი იქმნებოდა. ამ ყურძნის ჯიშის სახელის სწორედ განჯის თურქთა შორის გავრცელების შესახებ რომ ცნობა არ ყოფილიყო, თავისდა-თავად დაგვებადებოდა საკითხი, რომ შესაძლებელია აქ შეცდომა იყოსდა ხოზორ-ი ხოშორ-ის მაგიერ ეწეროს, რათგან ეს ყურძნის ჯიში სხვილმარცვლიანი ყოფილა, ხოშორ-ი-კი სომხურად და ქართულად სწორედ მოსხვილოსა ჰნიშნავს.

146. ხუნკი خنکی *ხუნკი*, ე. ი. საკმელური, საკმელა გავრცელებული იყო ერევნის, ეჩმიაძინისა, სურმალისა, ორდუბათისა და შამახიის სანახებში. მუქი ყვითელი, საკმელის სუნის მქონებელი, მეტად ნაზი ყურძენი ყოფილა (გეოგ. შარ. 818,—ყანდურ. V, 26,—ანდრონ. VI, 44 და ზელინ. IV, 56-58). მელიქ-შახნაზარიანცის თანახმად, ამატუნის ნათქვამი აქვს, რომ ხუნკი-ს მარცვალი რგვალი, თეთრი, თხელკანიანი ჰქონდა და საჭმელი და საღვინე ყურძენი იყო (*ქ. კარ. ის კას* 291).

ჯილ, ანუ ჩილ, იხ. ჩილ.

147. ჯუჯა ბოში („джюза-гёзи") უმთავრესად ორდუბათის უბანში ყოფილა გავრცელებული, წითელი ყურძენი იყო (ანდრონ. VI, 43). ამ ჯიშის სახელი თურქული ჩანს და ისეთსა ნაწარმოები, როგორ დევი-ბოში, რომელიც აჭლემის თვალსა ჰნიშნავს. ამისდა მიხედვით ჯუჯა ბოშ-ის მეორე ნაწილიც თვალის აღმნიშვნელი უნდა იყოს. პირველი ნაწილის ნამდვილი მნიშვნელობის გამორკვევას, ამ ჯიშის ამპელოგრაფიული აღწერილობის უქონლობა აძნელებს. შესაძლებელია ჯუჯა ან ایچ ჯევზა იყოს, რომელიც ტყუბსა ჰნიშნავს, ანდა جوجه ჯუჯა, ჯუჯა, პატარა ტანის ცხოველი და ადამიანი. პირველ შემთხვევაში ტყუპ-მარცვლიანობა, მეორეში წვრილმარცვიანობა იქმნებოდა ნაგულისხმევი.

148. ბაზარი *ბაზარ* ყარაბაღში, შუშისა და ჯევრაილის სანახებში იყო გავრცელებული. მარცვალი მას წვრილი და გრძელი, თხელკანიანი ჰქონდა. მისი ტარი, თეთრი და შავი, სახესხვაობა არსებობდა. საღვინე ყურძნის ჯიში იყო (მელიქ-შახნაზარიანცის თანახმად: ამატუნის *ქ. კარ. ის კას* 382 და ზელინ. IV, 58).

ზელინსკის ბაზარი რუს. „тысячный"-დ, აქვს ნათარგმნი, მაგრამ ყურძნის ჯიშისათვის ასეთი სახელი სრულებით უაზრო და დაუჯერებელია.

149. ბაზარი *ბაზარ* დასახელებული აქვს ზელინსკისა და ყანდურალოვს შამახიისა და გოგჩის სანახების ყურძნის ჯიშებს შორის. მტევანი მას პატარა, მოკლე, წოწოლა, ბურძენიანი და მეჩხარი,—მარცვალი საშუალო, მოგრძო ჰქონდა. ფერად მუქი წითელი იყო, მაგრამ შამახიის თემში თეთრი სახესხვაობაც მოიპოვებოდა. ტკბილ-მომჟავო იყო, ენკენიხთვის დამწიფდებოდა. ხაშუალო მარცვალი იცოდა. კარგი საჭმელი და შესანახადაც გამძლე ყურძნის ჯიში იყო. უმთავრესად თურქებს შორის ყოფილა გავრცე-

ლებული, მაგრამ სომხებსაც ჰქონიათ (ზელინ. IV, 58 და ყანდურ. V, 19-20). უკანასკნელი გარემოება ცხად-ჰყოფს, რომ ჰაზრი სომხური სახელი არ უნდა იყოს.

150. ჰასტაკოთ *հաստակոթ*, რომელიც სომხ. ყუნწმაგარსა ჰნიშნავს, ზანგეზურის სანახებში ყოფილა გავრცელებული (ზელინ. IV, 58). შავი ყურძნის ჯიში ყოფილა (ბალლას 183, № 13). სამწუხაროდ ამ საგულისხმო სახელის მქონებელი ყურძნის ჯიშის ამპელოგრაფიული აღწერილობა არ არსებობს.

151. ჰუსეინი ნახჭავნისა და შარურ-დარალაგიოზის სანახების ყურძნის ჯიშთა შორის არის დასახელებული. თეთრი ყოფილა (ზელინ. IV, 57 და ან. დრონ. VI, 42). ამ ჯიშის სახელი წარმოშობილობის მაუწყებელია და, რაკი ჰუსეინ არაბული საკუთარი სახელია, ცხადია, რომ რომელიღაც ჰუსეინის შემოღებული, ანდა მოტანილი უნდა იყოს.

152. ჯღაკაც *ջղակաց*, ზელინსკის ცნობით, რომელსაც „игекац" „იგეკაც"-ი აქვს ამ ყურძნის სახელად მოყვანილი (ასე აქვს ბალლასაც გადაბეჭდილი), ნახჭავნის სანახების ორდუბათის უბანში ყოფილა გავრცელებული. ჩვეულებისამებრ ამ ავტორს, სახელს გარდა არაფერი აქვს აღნიშნული. სამწუხაროდ ეს სახელი არც ამატუნისა და აჭარიანს მოეპოვებათ (ზელინ. IV, 57 და ბალლას 253).

§ 5. ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა სომხური და თურქული სახელების კლასიფიკაცია.

როგორც ყურძნის ჯიშების ზემომოყვანილი მიმოხილვითგან ჩანს, ავტორებს ყველგან აღნიშნული არა აქვთ, თუ რომელი სახელი მხოლოდ სომეხთა შორის, რომელი მარტო თურქთა შორის იყო გავრცელებული, რომელი კიდევ საერთო იყო. ამის გამო ზოგჯერ ეს საკითხი გამოურკვეველი რჩება მაშინაც-კი, როცა სპარსული, ან არაბული, ანდა თურქული სახელი ჩაწერილია სომეხთა შორის, რათგან „აზერბეიჯანელ" თურქთა მეცნიერობაში ამნაირი სახელი აღბეჭდილი არ არის ხოლმე. ძნელი სათქმელია, ასეთ შემთხვევაში, ცნობის უსრულობაა, თუ ასეთი სახელი ამ ქვეყანაში მართლაც არ იყო გავრცელებული. ამ მიზეზების წყალობით საბოლოო მსჯელობის დროსაც ზოგჯერ ასეთი ცნობების გამოყენება ძნელდება. ქვემოთ ეს სიძნელე იმ მოსაზრებაზე დამყარებითაა დაძლეული, რომ ყოველი არა-თურქული და არა სომხური სახელი სხვაგნებურად არის ცნობილი, თითოეული მათგანის შეთვისების გზის საკითხი-კი იქ, სადაც სანდო დასაყრდნობი არ ჩანდა, განხილული არ არის.

A. მხოლოდ სომეხთა შორის გავრცელებული ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობანი და მათი სახელების კლასიფიკაცია.

ზემომოყვანილი მიმოხილვითგან ჩანს, რომ სომეხთა შორის გაჯ-ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა შემდეგი სახელები იყო წარსული საუკუნის დამლევამდე გავრცელებული:

1. ალდარა თ. და შ.
2. ამბარი თ.
3. ამრი

4. არაზბარი წ.
5. ბანდი თ.
6. ბანდენი
7. ბარამი
8. გარან-ტმაკ (კრაევის დუმა) თ.
9. გარგარი
10. გარნი
11. გეანჯუ
12. გენი
13. გიდავრასტ შ.
14. გილარჩი (ანუ დიზმარი, ანუ ეზანდარი) შ.
15. დოლბანდ ანუ მისხალი, თ.
16. დუზალი წ.
17. ეზან-აჩქ (ხარის თვალები) შ.
18. ეზანდარი შ.
19. ვირენი (ქართული) შ.
20. თავრიზენი, ანუ თავრიზი, თ.
21. თევანი
22. თოფალენი
23. თულქი-ყუირუღი თ.
24. იწაპტუკ, ანუ ეწა-პტუკ (თხის ყიქანი) თ.+წ.
25. კალიკოშა თ.
26. კანაჩკენი (მწვანე)
57. კაპუტკენი (ლურჯა)
28. კარჩემა შ.
29. კარმრენი (წითელი)
30. კატვი-აჩქ (კატის-თვალები) მწვ.
31. კატვენი (კატური) ნაცრისფ.
32. კახეთუ შ.
32. კრეკ შ.
54. კრწკენი (ხრაშახრუშა) თ.
35, ლაკენი, ანუ ლკენი (მათრობ.) შ.
36. ლცკენი (ალმგზნებიი?)
37. მალაჰი შ.
38. მარანდა შ.
39. მარანდკენი (მარანდული) წით.
40. მარმარი (მარმარილოებრი)
41. მჭლინკუტ თ.
42. მორი (ყოლოებრი) შ. (თ. ?)
43. მურზა შ.
44. ორდუსი და ორდუცი წ.+თ.
45. ალუბი
46. ალუზდი მოყვით.

47. ჯეზილი
48. პინ.ენი (მაგარი)
49. რიშ-ბაბა (პაპის წვერი), ანუ იწაპტ'უკ მოთეთ.-მოყვ.
50. როსკი, სევროსკი შ.
51. რუმსო, შეკ-რუმსო (ქერა? რუმსო)
52. საფერი, საფირი, საფელი (=საფერს) წ.
53. საჰაბი
54. სერკევლი (კომშური) წ.
55. სევ-ხალოლ (შავი ყურძ.)
56. სევენი (შავა)
57. სინარი
58. სიპტაკ-ხალოლ (თეთრ-ყურძ.), სიპტაკენი (თეთრი)
59. სისაკ მუქი-წით.
60. ფაშანი
61. ქჯრდაშტ
52. შაჰანი
63. შაჰანგკლ თ.
64. შაჰტახტი
65. შაჰ-შაქი
66. შეკ (ვროლა) წით.
67. შირაი შ.+თ.
68. შირეი წით.
69. ჩილალ, ანუ ძილალ თ.
70. ჩავუშპარი
71. ჩმჩენი
72. ცჯღნუ
73. წტი-ხალოლ (ჩიტის ყურძ.)
74. ხათუნი
75. ხალილი შ.
76. ხარჯი
77. ხოზანი შ.
78. ხოზაკაში (ღორის ტყავა) შ.+თ.
79. ხუნკი (საკმელა) მუქი ყვით.
80. ჯილ
81. ჰაზარი შ.+თ.
ჰაზრი
82. ჰასტაკოთ (ყუნწმაგარი) შ.
83. ჯღეკაც

სომეხთა შორის გავრცელებულ ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა~ამ 83 სახელთაგან, რა თქმა უნდა, ყველა სომხური არ არის, არამედ ზოგიერთი უცილოდ უცხოა. მაგალითად: მალაჰი, სევ-როსკი-ს ძირითადი ნაწილი როსკი, დოლბანდ, თკლქი-უუირული, რიშ-ბაბა, საჰაბი, მურზა, ფაშანი (ფაშური), შაჰანგკლ, შირაი, ანდა შირეი, ჩავუშპარი, ხალილი, ხათუნი და ხარჯი უეჭველია უცხოა. აგებულებით სპარსულად არის საგულვებელი გიდავრასტ-ი(ც)

რომელიც ნოურასტ-ის მსგავსად არის ნაწარმოები, ისევე როგორც თავრიზი თავრიზული, ჯუზდი და მარანდა, რომელთა თვით სახელები ჯუზდურსა და მარანდულსა ჰნიშნავს და სპარსეთის ცნობილი ქალაქებისა და პროვინციის სახელებთან არის დაკავშირებული.

ვირენი (ქართული) და კახეთუ (კახური) ისევე, როგორც საფერი (საფირი), ანდა საფელი, საფერავი-ც უცხო, ქართული, ჯიშების სახელებია. საფიქრებელია, რომ მჭლინკუტ-ის სახელიც, როგორც უკვე აღნიშნული გექონდა, ქართ. მელისკუდას ანარეკლია.

ამას გარდა, გეანჯუს განჯურის, შაჰტახტის შაჰტახტურისა და შაჰ-შაქის შაჰ-შაქურის სადაურობა და ყარაბაღ-შირვან-შაქითგან მომდინარეობა, ხომ თვით სახელებითგანაც ჩანს.

საეჭვო შთაბეჭდილებას ახდენს აგრეთვე ბანდი და ბანდენი, გილარჩი, დუშალი, რუმსო, სისაკ, ჩილალ და ჰაზარი, ჰაზრიც. მაგრამ მათი სადაურობა ჯერ კიდევ გამოსარკვევია.

სომეხთა შორის გავრცელებული ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა სახელების საერთო რიცხვს 83-ს რომ უდავოდ უცხო წარმოშობილობის 26 სახელწოდება გამოვაკლოთ, 57 დაგვრჩება, რომელთა შორის ზემოაღნიშნულ 8-ზე მეტიც-კი სათუო სადაურობის სახელიც შედის. თუ ამ სათუო სახელებს-ც გამოვაკლებთ, უდავოდ სომხური სახელების რიცხვი 49 იქნება.

ამ სახელთაგან 15, ვითარცა მორფოლოგიური თვისებების აღმნიშვნელი, წმინდა ამპელოგრაფიულია, სახელდობრ: გარან-ტმაკ (კრავის დუმა), თევანი (ფრთიანი), იწა-ჰტუკ, ანუ ეწა-ჰტუკ (თხის ჯიქანი), სერკევლი (კომშა), ჰასტაკოთ (უუნწ-მაჯარი), ეზან-აჩქ (ხარის თვალები), ეზან-დარი, კატვი-აჩქ (კატის თვალები) და კატვენი (კატური), წტი-ხაღოღ (ჩიტის ყურძენი), პინდენი (მაგარი), ხოზაკაში (ღორის ტყავი) და ხოზანი, კალიკოშა (თხელკანიანი) და კრწკენი (ხრაშა-ხრუშა).

ფერის აღმნიშვნელია: გარგარი, კანაჩკენი (მწვანე), კაპუტკენი (ლურჯი), კარმრენი (წითელი), მარმარი (მარმალილოებრიფი), მორი (ჟოლოსი), სევ-ხაღოღ (შავი-ყურძენი), სევენი (შავი), სიმტაკ-ხაღოღ (სპეტაკი, თეთრი ყურძენი), სპიტაკენი (თეთრი) და ეგეების შეკ-იც, თუ იგი მართლაც ქერას, ან მწითურსა ჰნიშნავს. მაშასადამე ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა სახელებითგან 10, ან 11 ფერის დამახასიათებელია. შესაძლებელია ამავე ჯგუფს ხუნკი საკმელაც მიეკუთვნოს, თუმცა ზოგთა აზრით ეს სახელი სურნელების გამომხატველია. ამნაირად სულ 11, ან 12 გვექმნება.

ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა სახელების ჯგუფითგან თვისება-დანიშნულების გამომხატველი სომხური სახელი მხოლოდ სამია: ჩმჩენი საჩამიჩე, ლაკენი (მათრობელი) და ლცკენი (აღმზნებელი).

სადაურობის მაუწყებელ სახელების ჯგუფს ეკუთვნის: ალდარა (ალდარული), გეანჯუ (განჯისა), გარნი (გარნისისა), დიზმარი (დიზმარული?), ვირენი (ქართული), თავრიზენი (თავრიზული), კახეთუ (კახეთისა), მარანდა და მარანდკენი (მარანდული), ორდუცი და ორდუსი (ორდუბათული), ქკრდაშტ (ქკრდაშტული), ცღნუ (ცღნური) და ყგონეც ღღეკაც (ღღეკაანი.), სულ 14. ამათგან გეანჯუ, ვირენი, თავრიზენი, კახეთუ, მარანდა და მარანდკენი, სულ 6, თუმცა სომხური სახელებია, მაგრამ უცხო ჯიშებისაა.

B. მხოლოდ ამიერ-კავკასიელ თურქთა შორის გავრცელებული ყურძნის ჯიშსახეხვაობანი და მათი კლასიფიკაცია.

ყარაბაღსა, შირვანსა და შაქში ისევე, როგორც ერევნის სანახებში მობინადრე მაჰმადიანთა შორის, ზემომოყვანილი მიმოხილვის მიხედვით, ყურძნის ჯიშ სახეხვაობათა შემდეგი სახელები ყოფილა გავრცელებული:

1. აგრი, ანუ დანადაშაგ
2. ალა-კორა
3. ალახსუფ შ.
4. ალდარი, ანუ ტაიფი, ანუ რაზკი
5. ალვანი მწყაზარი
6. ახჭარი მოვარდისფერო-თეთრი და მწვანე-ყვით.
7. ატ-ჯზუმ (ცხენის-ყურძენი) მოვარდისფერო
8. აღ-ჯზუმ (თეთრი ყურძენი)
9. აღა-დაჲ (აღა-ბატონი)
10. აღ-ალაჰკი თ.+ვარდისფ.
11. აღ-ბაღი (თეთრი ბაღის ყ.) თეთ.-მოყვით.
12. აღა-გერმეზ (აღა ვერ ნახავს) თეთ.
13. აღჯა-ყარა (თეთრ-შავი) წით.
14. აჩაბაშ, ანუ ხაჩაბაშ (ორთავიანი?) თ.
15. აჭენდი-ჯზუმ (ეფენდის, ბატონის ყურძენი)
16. ბალაგანი (ბელაქანური) მწვანე
17. ბანდი თ.
18. ბარამი
19. გარნი შირასი (გარნისის ტკბილი)
20. გულაბი, ანუ ლალიხედან წით.
21. ჯალანჩი გულაბი (ყალბი გულაბი)
22. გეჩა-მამახი (თხის-ძუძუ), ანუ რიშ ბაბა
23. გილა ტოკან
24. გომეში-მამა (კამეჩის ძუძუ), ანუ რიშ-ბაბა
25. გოჯა-ჯზუმ (მწვანე-ყურძ.)
26. დევე-გოზი (აქლემის თვალი)
27. დანა-დაშაგ (ხბოს ყელრი), ანუ აგრი, მომწვ.-ყვით.
28. დოლბანდ, ანუ მისხალი, თ.
29. დრეზა-გოზი წით.
30. ერკეკ-ყუირუღი (ნეზვის კუდი)
31. თავრიზი (თავრიზული) თ.
32. თაბარზა თ.
33. თამბეჭი შ.
34. თჳლქი-ყუირუღი (მელის კუდი) თ.
35. ლალიბედან (ლალისფერ-მარცვლიანი), ანუ გულაბი
36. მარანდი (მარანდული), ბოზ-მარანდი (ნაცრისფერი მარანდული)
37. მოლლა-მაჰმადი, გვერდწითელი
38. მოლლა-ახმედი თ.

39. ნანა-ბკზი შ.
40. ნანამ-კზუმ (დედი ჩემის ყურძ.)
41. ნახშაბი (ნახშაბური) წით.
42. ნოვრასტ (ადრეული), ანუ ჰუსეინი, თ.
43. ორდუბათი (ორდუბათული)
44. რაზკი, ანუ ტაიფი, თ.
45. რიშა-, ანუ რიში-, ანდა რიშ-ბაბა (პაპის წეერი) მოთეთრ-მოყვითანო
46. სარმა (შეკრული), ყარა-სარმა (შავი სარმა)
47. საღი (თუ საგი?) იასამნისფერი
48. სიფთი-დურმაზ (ადრეული ბუჩქი), ანუ სიფთი-კზუმ (ადრეული ყურძენი) მოშაივ
49. ტაიფი, ანუ რაზკი თეთრ-მომწვ.
50. ფირ-კზუმ (ფირის, მოხუცის ყურძენი) მწვანე
51. ქეჩი-ამკაგი (თხის ჯიქანი), ანუ გომეში-მამა, შ.
52. ქიშმიშის 3 სახესხვაობა: თეთრ-ყვით., ვარდისფ. და მწვანე
53. ქიარიმ-ყანდი (ქიარიმის ყანდი) თ.
54. ყარა-ბარფაყ (შავ-ფოთოლა)
55. ქკრდაშტ
56. ყარა-კზუმ (შავი ყურძენი)
57. ყარაჯა (შავა)
58. ყირმიზ-კზუმ (წითელ ყურძ.)
59. ყიზილ-ბოზ (წითელ-ნაცრისფ.) იასამნისფერი
60. ყუშ-ბურალი (მფრინველის გული) წით.
61. შანი, ყარა-შანი (შავი-შანი) და აღ-შანი (თეთრი შანი)
62. შამ-ენგურ, ანუ შამ-კზუმ (შაჰის ყურძენი) მოყვით.
63. შამ-შირაი (შაჰის, ანუ საუკეთესო ტკბილი) მონარინჯისფერო
64. შაქარი მწვანე
65. შაქარ ბირა (შაქრის სადარი) თ.
66. შაქარ-ყანდი (შაქარ-ყანდი, ე. ი. ყინვარ შაქარი)
67. შაფი წით. და თ.
68. შირაი (ყურძნის ტკბილი), ყარა-შირაი (შავი ტკბილი) და აღ-შირაი (თეთრი ტკბილი)
69. შირა-კზუმ (სატკბილე ყურძენი)
70. შირვან-შამი (შირვან შაჰური) ანუ შამ-შირაი
71. შირშირა (რძეტკბილი) თ.
72. შირუნ-ყარა (ტკბილი შავი)
73. ჩილ-კზუმ, ჩილი, მომუქო წით.
74. ხათუნ-ბარმაკი, ანუ ხათუნ-ბარმაღი (ქალბატონის თითი) მოყვით.-მომწვანო
75. ხალაჯი, ანუ ხალაჩი
76. ხალილი (ხალილური)
77. ხან-კზუმ (ხანის ყურძენი) მუქი წით.
78. ხარჯი (სახარჯაო) თ. და შ.
79. ხატმი (თუხტური)

80. ხოზორ (სხვილი?)

81. ხუნკ. (საკმელა) მუქი ყვით.

82. ჯკუზა-გოზი წით.

83. ჰუსეინი (ჰუსეინისა) თ.

ამნაირად ირკვევა, რომ **ყარაბაღ-შირვან-შაქისა და ერევნის სანახების გათურქებულსა და თურქ მოსახლეობას სულ 83 ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობის სახელი ჰქონია.** რა თქმა უნდა, არაერთი მათგანი ადგილობრივი არ არის, არამედ სხვა ქვეყნებითგანაა შეტანილი. ზოგი მათგანის უცხოობა თვით სახელშივეა გამომჟღავნებული, ზოგის უცხოობას—მისი სახელის ეტიმოლოგია ცხად-ჰყოფს.

უეჭველია უცხოა: გკლაბი, რომლის სახელიც სპარსულია და ვარდის წყალსა ჰნიშნავს,—თავრიზი (თავრიზული)—სპარსულიცაა,—თაბარზა, რომელიც სპარსულად თეთრ ყანდსა ჰნიშნავს,—ისევე როგორც ლალიბედან (ლალისფერ-მარცვლიანი),—მარანდი მარანდულია (სპარს.),—ნოვრასტ-იც სპარსულია,—ნახშაბი თურქისტანულია,—რაზკი არაბულია,—ტაიფი იქაურივე სახელია,—ჭიშმიში სპარსულია,—შაჰ-ენგურ, რომელიც სპარს. შაჰის ყურძენს ჰნიშნავს, შესაძლებელია აგრეთვე სპარსული ჯიში იყოს,—მაშასადამე სულ 11 ჯიშ-სახესხვაობაა.

ზემოჩამოთვლილი 11 უცხო სახელის გამოკლებით, 72 ჯიშ-სახესხვაობა დაგვრჩება. მაგრამ ამ რიცხვში 12 სახელიც მოიპოვება, რომელთა მნიშვნელობა გამოურკვეველია და ამის გამო მათი სადაურობის საკითხიც ძნელი გადასაწყვეტელია. ეს გარემოება გვაიძულებს ქვემომოყვანილი მსჯელობის დროს ამ 12 გამოურკვეველ სახელს გვერდი ავუქციოთ და მხოლოდ 60 სახელწოდების ანალიზს დავემყაროთ.

60 სახელითგან ატ-ჯზუმ (ცხენის-ყურძენი), აჩა-ბაშ, ანუ ხაჩაბაშ (ორთავიანი), გომეში-მამა (კამეჩის-ძუძუ), დანა-დაშაგ (ხბოს ყური), დოლბანდ (დოლბანდი, რგვალი მოსახვევი), დრჯზა-გოზი, ერკეკ-ყუირული (ნეზვის კუდი, ანუ დუმა), თკლქი-ყუირული (მელიის კუდი), სარმა (შეკრული), ქეჩი-ამჯაგი (თხის ჯიქანი), ყარა-ჲარფაყ (შავ-ფოთლიანი), ყუშ-ჲურაგი (მფრინველის გული), ხათუნ-ბარბაღი (ქალბატონის თითი), ხოზორ (სხვილი?) და ჯკუზა-გოზი, სულ 15 სახელწოდება წმინდა ამპელოგრაფიულია, მორფოლოგიური თვისების დამახასიათებელი.

8, ანდა 9 სახელი მარცვლის ფერის აღმნიშვნელია: აღ-ჯზუმ (თეთრი ყურძ.), აღ-ბაღი (თეთრი ბაღის ყურძ.), აღჯა-ყარა (თეთრ-შავი), გოჲ-ჯზუმ (მწვანე), ყარა-ჯზუმ (შაეი ყურძ.), ყარაჯა (შავა), ყიზილ, ანდა ყირმიზ-ჯზუმ (წითელი ყურძ.), ყიზილ-ბოზ (წითელ-ნაცრისფერი), ეგების რიშა-ბაბა-ც (პაპის წვერი), თუ აქ მარცვლის მოყვითან მომწვანო ფერი იგულისხმება.

სპარსულ გკლაბისა და თაბარზას გარდა, **ყურძნის გემოს აღმნიშვნელი სახელების ჯგუფი სულ 6 სახელწოდებას შეიცავს.** ამ ჯგუფისაა: ქიარიმ-ყანდი, შაქარი, შაქარ-ბირა შაქარ-ყანდი, შირ-შირა, შირინ-ყარა. ექვსივე მხოლოდ ჯიშის სიტკბოს მაუწყებელია.

ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა **დანიშნულებისა და ხარისხის აღმნიშვნელი** სახელების ჯგუფს ეკუთვნის ნოვრასტ (ადრეული), რომელიც სპარსული სიტყვაა,—სიჟთი-დურმაზ, ანუ სიჟთი-ჯზუმ (ადრეული ბუჩქი, ადრეული ყურძე-

ნი),—ქიშმიში (საჩამიჩე),—შირაი და შირა-ჯზუმ (სტაბილე ყურძენი),—ხარჯი (სახარჯაი),—საჰაბი, აჯანდი-ჯზუმ, ხან-ჯზუმ, შაჰ-ენგურ და ვგონებ შანი-ც, თუ იგი შაჰანი-საგან არის წარმომდგარი. უკანასკნელი 5 სახელი საბატონოდ საეფენდოდ (თურქ.-ბატონს), სახანოდ და საშაჰოდ განკუთვნილობისა და მაღალ-ხარისხოვნობის გამომხატველია. სულ 12 სახელია.

ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობის სადაურობის აღმნიშვნელი სახელების ჯგუფი ორ ქვე ჯგუფად უნდა გაიყოს: ერთი ქვე-ჯგუფი გეოგრაფიული სადაურობის გამომჟღავნებელია, მეორე ჯიშ სახესხვაობის შემომტანის, ანდა შემომღების მაუწყებელია. პირველ ქვე-ჯგუფს ალდარი (ალდარული), ალვანი (ალვანური), ბალაგანი (ბელაქანური), გარნი-შირასი (გარნისული ტაბილი), თავრიზი (თაურიზული), მარანდი (მარანდული), ნახშაბი (ნახშაბური), ორდუბათი (ორდუბათული), ქჯრდაშტ და შირვან-შაჰი (შირვან შაჰური) ეკუთვნის.

როგორც უკვე აღნიშნული გვქონდა, თავრიზი და მარანდი სპარსულია, ნახშაბური თურქისტანული. ამნაირად გეოგრაფიული წარმოშობილობის გამომხატველი ქვე-ჯგუფი 10 სახელწოდებას შეიცავს, უმთავრ, მხოლოდ ადგილობრივი კავკასიური 7-ია.

მეორე ქვე-ჯგუფს ასკარი, ბარაჭი, მოლლა-მაჰმადი, მოლლა-ასმედი, ფირ-ჯზუმ, ქიარიმ-ყანდი, ხალილი და ჰუსეინი, სულ 8 სახელწოდება მიეკუთვნება. თვითოეული მათგანი ჯიშ-სახესხვაობის შემომტანის, ანდა შემომღების მაუწყებელია. სამწუხაროდ მათი სადაურობის შესახებ არაფრის თქმა არ შეიძლება.

ამნაირად ორივე ქვე-ჯგუფში 28 სახელია, რომელთაგან 3 უთუოდ სხვაგნებურია.

საქართველოს მევენახეობის ზოგადი საკითხები და მისი საერთო შეფასება.

აქამდე გაწეული მთელი მუშაობა და კვლევა ძიება საშუალებას ვიძლევს ბოლოს ქართ. მევენახეობის ზოგადი საკითხების გადაწყვა და ამ დარგის საერთო შეფასებაც ვცადოთ.

თავი I. ყურძნის ჯიშების შედარებითი ეკონომიური მნიშვნელობა საქართველოს მეურნეობისათვის.

ყურძნის მრავალრიცხოვან ჯიშთაგან, რასაკვირველია, ყველას ერთნაირი მნიშვნელობა არ ჰქონია, ამიტომ უპირველესად ამ ჯიშების ეკონომიური ღირებულების გამორკვევას უნდა შევუდგეთ, სახელდობრ, თუ რომელ მათგანს საქართველოს სასოფლო მეურნეობის ეკონომიკაში რა მნიშვნელობა ჰქონდა და აქვს ეხლაც. ამას-კი ერთი ეხრით ამ ჯიშების დანიშნულების გათვალისწინება, მეორე მხრით, მათი გავრცელების არე გაგვაგებინებს, რათგან ცხადია, რომ, რაც უფრო დიდ მანძილზე და ფართოდ არის თვითოეული მათგანი გავრცელებული, მით უფრო მეტი მნიშვნელობა ჰქონია ქვეყნის მევენახეობა-მეღვინეობისათვის, მით უფრო მაღალი ღირსების მქონეელი უნდა ყოფილა. გავრცელების არეს ცოდნა, ჯიშების სადაურობის გამოსარკვევადაც გაგვიადვილებს მუშაობას.

§ 1. ვაზის ჯიშ-სახესხვაობათა სიმრავლის მიზეზი.

პ. ყანდურალოვს ისევე, როგორც სხვა აგრონომებსაც აღნიშნული ჰქონდათ, რომ საქართველოში ადამიანს ვენახებში გაშენებული ვაზების ჯიშის სახესხვაობათა სიმრავლე და ნაირნაირობა აკვირვებდა. ერთი მთავარი ჯიშის ვაზის გვერდით, რომელიც მრავლად მოიპოვებოდა, ყველგან ბევრი სხვა ჯიშის ვაზებიც, ან საკმაო რაოდენობით, ან ცოტა მაინც უეჭველად იყო ხოლმე.

პ. ყანდურალოვი ამბობდა, რომ ეს გარემოება შემთხვევითი არ იყო. მევენახეთა გამოკითხვას ამის მიზეზი და მიზანიც გაუგებინებია. ვენახებში გაშენებული ვაზების ნაირნაირობა იმით აიხსნება, რომ მევენახეებმა ტაროსისა და ბუნებრივი პირობების ცვალებადობა და უკუღმართობისაგან მოსალოდნელი განსაცდელის შესაძლებლობა კარგად იციან და თანაც გამოცდილი აქვსთ, რომ ბუნებრივი პირობების ცვალებადობისა და მავნე გავლენისაგან ვაზის ყველა ჯიში ერთნაირად არ ზიანდება. სწორედ ამიტომ იყო, რომ ქართველ მევენახეს უფრო გონივრულად მიაჩნდა, მთავარი ჯიშის გვერდით სხვა ჯიშისა და თვისების ვაზებიც დაერგო იმ რწმენით, რომ ზემოაღნიშნული განსაცდელის დროს მთელი ვენახი არ დაჰზიანებოდა და მოსალოდნელი სრული ეკონომიური ზარალი თავითგან აეცილებინა (პ. ყანდურალოვის Очерк ВгВд в Карталинии: СбСвВгВдК VIII, 50).

ქართველ მევენახეთაგან მოსმენილი ეს პასუხი და ვაზის ჯიშების სიმრავლის მიზანშეწონილობის დასაბუთება იმ მხრივაც არის საგულისხმო, რომ მევენახეობის ისტორიის მცოდნეს აქ შრავალსაუკუნოვანი წარსულის მემკვიდრეობისა და ანარეკლის განჭვრეტა შეუძლიან.

ამ თვალსაზრისით ცოდნისმოყვარე ადამიანისათვის რასაკვირველია საგულისხმო იქმნებოდა, თუ ეცოდინებოდა, რომ საკითხი იმის შესახებ, თუ რა სჯობდა და რა უფრო ხელსაყრელი იყო, რომ ვენახში მთლად მხოლოდ ერთი ყურძნის ჯიში ყოფილიყო დარგული, თუ მეურნეობისათვის უკეთესი იყო სხვადასხვა ჯიშის ვაზები გაეშენებინა, უკვე რომაელ აგრონომ კოლუმელლას ჰქონდა წამოყენებული და განხილული.

ამ საკითხს რომაელი აგრონომი ასე სწყვეტდა: ბრძენი მიწისმოქმედი მხოლოდ საუკეთესოდ მიჩნეულ ვაზის ჯიშს, სხვა ჯიშებთან შეურევლად, დარგავდა. მაგრამ უფრო შორს-გამჭვრეტელობა იქმნება (providentis est), რომ მეურნემ ვენახში სხვა ჯიშის ვაზებიც გააშენოს, რათგან არასდროს არ არის ხოლმე, რომ დარი და ჰავა იმდენად რბილი და ზომიერი იყოს, რომ ყურძნის რომელიმე ჯიში არ დაზიანდეს: თუ გვალვიანი წელიწადია, ნოტიობის მოყვარული ჯიში დაიჩაგრება, თუ ავდრიანია, მშრალ ჰავას მიჩვეული ჯიში ვერ გაიხარებს და სხვაც ამგვარადვე. დარისგან ათასნაირი ზიანის ჩამოთვლას რომ თავი დავანებოთ, ყოველთვის ისეთი რამე აღმოჩნდება, რაც ვაზს აუნებს. როდესაც ვენახში მხოლოდ ერთი ჯიში გვაქვს დარგული, მაშინ, თუ დაზიანდა, მთელი მოსავალი ხელითგან გამოგვეცლება, ხოლო როდესაც სხვადასხვა ჯიშის ვაზია გაშენებული, მაშინ რომელიმე ისეთი ჯიში უეჭველად აღმოჩნდება, რომელიც უდარობას აიტანს და მოისხამსო. მაგრამ, ამ მოსაზრების გამო, მეურნემ ყურძნის დარგული ჯიშები უკიდურესობამდე-კი არ უნდა გაამრავლოს, არამედ ერთი საუკეთესო, ძირითადი ჯიში ბლომად გააშენოს და კიდევ სამი, ან ოთხი

სხვა ჯიშ-თვისების კარგი ვაზებიც დარგას. ეს სრულებით საკმარისი იქნება, რომ მეურნემ თავისი ვენახის მოსავალი ჰავისა და დარის გავლენის ყოველგვარი შესაძლებელი უკუღმართობისაგან საკმაოდ უზრუნველჰყოსო (De re rustica, lib. III, cap. 20).

ზემოაღნიშნულ გარემოებას გარდა, საქართველოს მევენახეობაში ვაზის ჯიშ-სახესხვაობათა სიმრავლე სხვა გარემოებითაც აიხსნება. ყურძენს სხვადასხვა სამეურნეო დანიშნულება ჰქონდა და ამიტომაც ვაზის გაშებებისას მევენახეს ყოველთვის ერთიდაიგივე-კი არა, არამედ რამდენიმე გასხვავებული მიზანი ჰქონდა დასახული. თუმცა საქართველოში ვაზს უმთავრესად ღვინის დასაყენებლად და საჭმელად აშენებდენ და აშენებენ ეხლაც, მაგრამ მისი სხვანაირად მოხმარებაც იცოდენ და იციან ეხლაც. სამწუხაროდ თავიანთ აღწერილობაში ამათუ-იმ ჯიშის სამეურნეო დანიშნულება ყველას არა აქვს დასახელებული. ამიტომ ჩვენც საშუალება არა გვაქვს მკითხველს **საქართველოში გავრცელებული ყურძნის ჯიშების** სრული **სამეურნეო კლასიფიკაცია** წარმოვუდგინოთ. არსებული ცნობებისდა მიხედვით-კი, ვაზის ნაყოფს საქართველოში, ან **საყურძნედ ხმარობდენ**: ე. ი. **საჭმელად**, ან **საჩამიჩედ**, გინდა **სამურაბედ**, თუ **საწნილედ**,— ანდა **საწურად** ხმარობდენ: **სამაჯრედ**, ან **საღვინედ**, ან **საბადაგედ**, თუ **საჩურჩხლედ**, დასასრულ **საპაჟედაც**-კი.

საყურძნე **ჯიშ-სახესხვაობანი ორ ჯგუფად** შეიძლება დაიყოს: **ერთს** ისეთი ჯიშ-სახესხვაობანი ეკუთვნიან, რომელთა დიდიხნით შენახვა არ შეიძლება და **რომელთაც** ამის გამო **დამწიფებისთანავე სჭამენ**, **მეორე** ჯგუფს კიდევ **გამძლე ჯიშები** ეკუთვნიან, რომელთა შენახვაც ხანგრძლივ შეიძლება და **რომელთაც** ამის წყალობით **მთელი შემოდგომა-ზამთრის განმავლობაში**, ზოგჯერ ზაფხულამდეც-კი **ინახავდენ ხოლმე საჭმელად**.

თვითოეული ზემოჩამოთვლილი სამეურნეო-მიზნის მისაღწევად მევენახეს შესაფერისი თვისების ყურძნის ჯიში უნდა შეერჩია. მაგ. საჭმელი ჯიში ტკბილი, გემრიელი და სურნელოვანი უნდა ყოფილიყო, ნაზი ხორცი და კანიც ჰქონოდა, მხოლოდ ხანგრძლივ შესანახავად განკუთვნილს ამასთანავე გამძლეობაც მოეთხოვებოდა. პირიქით საჩამიჩედ, სამურაბედ, თუ საწნილედ შერჩეული ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობისათვის ნაზ-ხორც-კანიანობის მაგიერ, სწორედ სხეილი და საკმაოდ მომაგრო ხორც-კანი სჭირდებოდა, მაინცდამაინც არც დიდი სიტკბო უნდა ჰქონოდა და მით უმეტეს, არც წვენიანობა. სამაგიეროდ საბადაგო და საჩურჩხლე ყურძენი, რასაკვირველია, უაღრესად ტკბილ-წვენიანი უნდა ყოფილიყო და სხვა ყველა თვისებებს ამ შემთხვევაში მეორე-ხარისხოვანი მნიშვნელობა ჰქონდა. საღვინე ყურძნისთვის სიტკბოც, წვენიანობაც და სურნელოვანებაც იყო საჭირო, თხელი კანი და ნაზი ხორცი უნდა ჰქონოდა. სამაგიეროდ ასეთ ყურძენს ხანგრძლივი გამძლეობის თვისება არ სჭირდებოდა. სიმჟავის ნაკლებობაც აუცილებელი პირობა იყო. სამაჯრედ განკუთვნილი ყურძნისათვის-კი პირიქით ზომიერ სიტკბოსთან ერთად სწორედ სიმჟავე იყო კარგი. საწური, სამაჯრე და საღვინე ისევე, როგორც საჭმელი ჯიშისათვის, რა თქმა უნდა, ყურძნის დამწიფების ხანასაც დიდი მნიშვნელობა ჰქონდა: საჭმელად და სამაჯრედ ადრეული ჯიში უფრო მეტად ფასობდა, შედარებით მაღლობსა და გრილ ადგილებშიც საღვინედ, გინდა სხვა რაიმე დანიშნულებისათვის, ცხადია, მხოლოდ ადრეული **ჯიშ-სახესხვაობანი** იყო გამოსადეგი. პირიქით, დაბლობისა,

თბილი და ნოტიო ნიადაგისათვის საგვიანო ჯიშ-სახესხვაობანი სჯობდა, რათგან გვიან შემოდგომას ასეთ ადგილებში ჰავა უფრო მშრალია ხოლმე და ამის წყალობით ყურძენი დამწიფებისას ნოტიობისაგან არ ზიანდება. დასასრულ, მწარე გამოცდილებამ მეენახე დაარწმუნა, რომ ვაზის სხვადასხვა ჯიში სხვადასხვა ავადმყოფობას ერთნაირად კარგად ვერ უწევს წინააღმდეგობას: ზოგი ერთ ავადმყოფობას უძლებს, მეორისაგან საგრძნობლად ზიანდება, ზოგი-კი გამძლეობით დანარჩენებს სჯობნის.

უეჭველია მეენახეს ყველა ზემოაღნიშნული გარემოება ვაზის გაშენების დროს უნდა გაეთვალისწინებინა, მაგრამ, რაკი ვაზის არცერთი ისეთი ჯიში არ არსებობს, რომელსაც ყველა ზემოდასახელებული თვისებები გააჩნდეს და იშვიათია, რომ ორი, მით უმეტეს სამი თვისება ერთად ჰქონდეს, ამიტომაც მეენახეს თავის სხვადასხვა მიზნის მისაღწევად სხვადასხვა სათანადო ჯიშ-სახესხვაობანი უნდა შეერჩია და გაეშენებინა. უკვე ზემოთაღნიშნული გარემოების შემდგომ, სწორედ ეს უნდა ყოფილიყო, რომელმაც ქართველ მეენახეს უფრო მიზანშეწონილად მიაჩნევინა თავისს ვენახსა, ან და ზვარში, ერთი ჯიშის ვაზის დარგვის მაგიერ, იმდენი და იმ ჯიშ-სახესხვაობის ვაზი გაეშენებინა, რამდენიც და რომელიც-კი მისს სამეურნეო მიზნებს და ნიადაგ-ჰავის თვისებებს უფრო შეეფერებოდა და ტაროსის მოსალოდნელი უკულმართობით მიყენებულ ზიანს ნაკლებ აგრძნობინებდა.

ამის შემდეგ შესაძლებელია საქართველოში გავრცელებული ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა სამეურნეო-დანიშნულებითი და სხვა თვისებებისდა მიხედვით კლასიფიკაციის შედგენაც ვცადოთ. ყველა ცნობების უქონლობის გამო, როგორც უკვე აღნიშნული გვქონდა, ქვემომოყვანილი სიები სრული არ არის, მაგრამ საფიქრებელია, რომ ყველა ცოტად-თუ-ბევრად მნიშვნელოვანი ჯიშ-სახესხვაობა იქ მაინცდამაინც აღნუსხული უნდა იყოს.

§ 2. საქართველოში გავრცელებული ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა კლასიფიკაცია სამეურნეო დანიშნულებისა და გამძლეობისდა მიხედვით.

I. საჭმელად განკუთვნილი ჯიშ-სახესხვაობანი.

1. საჭმელი ყურძნის ჯიშები:

ადრეული (კახ., ქართლ.)
ათინური თ. (გურ.)
ახალაკი შ. (შავშ.-კლარჯ.)
ბუდეშური (კახ. ქართლ. და მესხ.) ქართლში კარგია
ბუერა-ვაზი (გარე-კახ.)
განახარული (კახ.)
განჯის ყურძენი
გორულა (ქართლ.) ძალიან გამძლეა, აპრილამდე შეინახება
დევის-თვალა (საინგ.)

დონდღლაბი, დონდღო, დღუდღუში (დას. საქ.)
თაქვერი (კახ.) შავიცა და თეთრიც
თითა თეთრიცა და შავიც, ყველგან საუკეთესოა
დედოფლის კითი (სამეგრ.)
თეთრი-ყურძენი (გურ.)
წმინდა-თეთრა (რაჭ.)
თხლაფაჲ (საინგ.)
კლარჯული თ. (გურ., აჭარ.), კარგი შესანახია
კრახუნა თეთრი (რაჭ.)
მელისკუდი, მელაკუდაი ყვითელი (საინგ., იმერ., რაჭ., შავშ.) კარგია
მერანდოჲ წით.-მოშავო (საინგ.)
მხარგრძელი შავი, თეთრ-ყვითელი (კახ.)
მწვანურა (შავშ.-კლარჯ.)
ორჯოხულა თეთრი და შავი (შავშ.-კლარჯ.)
პანეში (სამეგრ.)
საბი შავი (ქართლ. და რაჭა)
საკმელაჲ მოყვ. (საინგ.)
სამარხი (გურ.) შავი, საუკეთესოა
სორექი შავი და თეთრი (შავშ.-კლარჯ.) საუკეთესოა და მთელ წელიწადს ინახება
ქეჩი-ემჯაგი (საინგ.)
ქველები შავი (სამეგრ.) კარგია
ქიშმიში თეთრი (კახ.) კარგია
შავი-თითა (ქართლ.) შესანახია
შირაზული, ანუ განჯური თეთრი
შიშველი (შავშ.-კლარჯ.)
ცხენის-ძუძუ შავი და თეთრი (მესხ., რაჭ., გურ., აჭარ., შავშ.)
წიაღმინა თ. (შავშ. კლარჯ.)
წობანური (კახ.)
წყალთეთული (შავშ.-კლარჯ.)
ხარისთვალა შავი და თეთრი (კახ., ქართლ., აჭარ., გურ.), ანუ დონდღლაბი (იმერ).
ხევარდული თ. (შავშ.-კლარჯ.)
ხეივნის-ყურძენი (გარე-კახ.)
ხოფათური თ. (აჭარ.)
ჯანი შავი (იმერ., გურ.) ყურძენი გამძლეა
ჯინეში წითელი (აჭარ., შავშ.-კლარჯ.)
ჯუმუტა შავი (გურ.) შესანახია.

ვ. საჩამიჩე ჯიშები:

მჟღრია, ჟღია (კახ.)
მხარგრძელი (კახ.)
ქიშური თეთრი (კახ., ქართლ.)
ცხენის-ძუძუ ყვით.-მომწ. და შავი (კახ. და ქართლ.)

3. სამურაბე ჯიში:

რქა-ხუილა თ. (კახ.)

4. ყურძნის საწნილე ჯიშები:

ბუერა-ვაზი თ. (კახ.)
გორულა თ. (ქართლ.)
დონდღლაბი თ. (რაჭ.)
საბი თეთრი და შავი (კახ., ქართლ.)
ცხენის-ძუძუ თეთრი და შავი (შავშ.-კლარჯ.)
ხარისთვალა თეთრი (ქართლ.)

II. დასაწურად განკუთვნილნი.

1. სამაჭრე ჯიშები:

ნოშრიო შავი (რაჭ.)
სადადეგო თეთრი (იმერ.)
სამაჭრე თ. (იმერ.), სამაჭრია შავი (რაჭ., ლეჩხ.)
სამანჭრო შავი (სამეგრ. და გურ.) და თეთრი (გერ.)
წინწყვა თეთრი (იმერ.)
ხარდანი უჩა შ. (სამეგრ.)

2. ყურძნის საღვინე ჯიშები:

ადანასური
ალადასტური
აკიდო (იმერ.)
ალექსანდროული საუკეთესოა
არაგვისპირული (კახ.: მდარეა, ქართლ.: სასიამოვნო)
ახალაკი (შავშ.-კლარჯ.)
ბერაულა (რაჭ.) კარგია
ბუტკო
განახარული (ქართლ.) კარგია
გაღმამხრული (ქართლ.) კარგია
გოდავათური (სამეგრ.) კარგია
გორულა (ქართლ.)
დანახარული (ქართლ.) მდარეა
დილმური, ანუ სხვილმარცვალა, ანუ საბატონო (ქართლ.) კარგია
ზენათური (გურ.) კარგია
ზერდაგი (სამეგრ.) საუკეთესოა
თავკვერი (ქართლ.) შავი კარგია
თბილური (რაჭ.) კარგია
თეთრიშა (გურ.) კარგია
თეთრა (რაჭ.)
წმინდა-თეთრა (რაჭ., ლეჩხ.) კარგია
წულუკიძის თეთრა (რაჭ.) საუკეთესოა

კამური შავი და თეთრი (იმერ., გურ.), თეთრი კარგია, გამძლე ღვინო იცის.
კაპისტონი, კაპიტო შავი და თეთრი (კახ., ქართლ., იმერ., რაჭ., ლეჩხ. და გურ.) კარგია
კასპური (ქართლ.) კარგია
კატური (ქართლ.) სურნელ. ღვინო იცის.
კიკაჩა შავი (სამეგრ.) კარგია
კრახუნა ყვით. (იმერ., რაჭ.) კარგია
კუდურაული, ანუ კიდორაული (რაჭ.) კარგია
კუნძა თეთრი (იმერ.) მდარეა
ლაგილური შავი (სამეგრ.) კარგია
მაისა თეთრი (იმერ.) მდარეა
მახვატელი, ანუ ოხვატუ (სამეგრ.)
მოკლე-მტევანა ყვითელი (კახ.) კარგია
მტევანდიდი (აჭარ., გურ.) შავი კარგი და გამძლეა
მტრედისფეხა შავი (ქართლ., გურ.), ტოროკუჩხი (სამეგრ.) კარგი მოსავლიანია (გურ.)
მცვივანი (კახ., რაჭ., გურ.) საუკეთესოა
მწვანე (კახ., ქართლ., იმერ., რაჭ., ლეჩხ., აჭარ.) საუცხოოა
ოყურეშული შავი (რაჭ.) კარგია
პანეში შავი (სამეგრ.) მდარეა
პარტალა თეთრი (კახ. და ქართლ.) და შავი (ქართლ.) მდარეა
პოვნილი შავი (აჭარ.) საწურია
პუმპულაში შავი (სამეგრ.) სურნელოვანია
რკო (ქართლ., იმერ., რაჭ.) შავი და თეთრი (რაჭ.) მდარეა
რცხილათობანი შავი (იმერ.), რცხილა (რაჭ.) შავი, კარგია
რქაწითელი თეთრი (კახ., ქართლ., რაჭ., ლეჩხ.) საუკეთესოა
საავი შავი (რაჭ.) საუკეთესოა
სადმელური თეთრი (რაჭ.) საუკეთესოა
საკმელა მოყვითანო (რაჭ. და გურ.) კარგია
სალიკლევი შავი (შავშ.-კლარჯ.)
საფერავი შავი (კახ., ქართლ., იმერ., რაჭ., გურ. და შავშ.-კლარჯ.) საუკეთესოა
საღვინე შავი (მესხ.)
საწური შავი (აჭარ.)
სხილათობანი შავი (გურ.) კარგია
უწყვეტი თეთრი (რაჭ.) მდარეა
ფერადი წითელი და შავი (ქართლ.) კარგია
შაბია, შაბა თეთრი (კახ., ქართლ.) მდარეა
შონური, ანუ ოჯალეში (სამეგრ.) საუკეთესოა
ჩერგვალი თეთრი (სამეგრ.) საუკეთესოა
ჩეში თეთრი (სამეგრ.) კარგია
ჩინური მოქარვისფერო (ქართლ.) საუკეთესოა
ციცქო თეთრი (იმერ., რაჭ.) საუკეთესოა
ცოლიკაური ქარვისფ.-მომწვ. (იმერ., რაჭ.) საუცხოოა
ძელშავი შავი (ქართლ., იმერ., რაჭ., გურ.) საუცხოოა

წიაღომინა თეთრი (გურ.)
წითლიანი წითელი (გურ.)
წობენური თეთრი (კახ.) კარგია
წყალთეთული (შავშ.-კლარჯ.)
ჭვიტილური თეთრი (სამეგრ.)
ჭითაში წით. (სამეგრ.)
ხალთური შავი (შავშ.-კლარჯ.)
ხარდანი შავი (სამეგრ., გურ.) და თეთრი (სამეგრ.)
ხარისთვალა თეთრი (ქართლ.) კარგია
ხიხვი თეთრი (კახ.) საუკეთესოა
ჯანი შავი (იმერ., გურ.) საუცხოო, გამძლე ღვინო იცის.
ჯღე (შავშ.-კლარჯ.)

3. სატკბილე, ანუ საბადაგო-საჩურჩხლე ჯიშები:

ბუერა-ვაზი ყვითელი (კახ.)
თავკვერი თეთრი (კახ.)
მხარგრძელი (კახ.)
ქიშური თეთრი (კახ., ქართლ.)
ცხენისძუძუ ყვით.-მომწ. (კახ.)

4. საჭაჭე ჯიში:

სამჭაჭა (იმერ. თეთრი, გურიასა და სამეგრ. შავი)

III. ჯიშ-სახესხვაობათა სამეურნეო და გამძლეობის თვისებანი.

1. ყურძნის ადრეული ჯიშები:

ადრეული (კახ., ქართლ.)
ადრიანი (ქართლ.)
ბჟღია (იმერ.)
ბუზის, ანუ საბუზე ყურძენი (ქართლ.)
თავკვერი შავი (კახ.)
თითა (კახ.)
კაპისტონი ყვით. (იმერ.)
მოკლე-მტევანა ყვით. (კახ.)
მცვივანი (კახ.)
ქიშმიში თეთრი (კახ.)
ძელშავი შ. (ქართლ.)
წობანური (კახ.)
ხარდანი უჩა შ. (სამეგრ.)
ხარისთვალა (კახ. და ქართლ.)
ხიხვი თეთრი (კახ.)

2. ყურძნის საგვიანო ჯიშები:

გოდავ.თური შ. (სამეგრ.)
რკო (რაჭ.) თეთრი და შავი

საგვიანო ჭღია (კახ.)
სვანური, ანუ შონური, ანუ ოჯალეში (სამეგრ.)
ღორისთვალა თეთრი (გურ.)
შირაზული, ანუ თეთრი განჯური
ციცქა (რაჭ.) თეთრი
ჰეიტილური თეთრი (სამეგრ.)

3. ყურძნის უხვ-მოსავლიანი ჯიშები:

ადრიანი, ანუ ანდრეული (ქართლ.)
ალექსანდროული შ. (რაჭ.)
ბერაულა თ. (რაჭ.)
ბუდეშური (კახ.)
ბუზის, ანუ საბუზე ყურძენი (ქართლ.)
თავკვერი შავი (ქართლ.)
კუმსი (კახ.)
მჭლრია (კახ.)
მტრედისფეხა შავი (გურ.)
მცვივანი (კახ.)
მწვანე (კახ.)
რკო შავი (ქართლ., იმერ., რაჭ.) ძალიან ნაყოფიერია.
რქაწითელი (კახ., ქართლ., რაჭ., ლეჩხ.)
საფერავი შავი (კახ., ქართლ. და სხვაგან)
შაბა თ. (ნაყოფი ბევრი იცის, მაგრამ წვენიანი არ არის)
ჩინური მოჭარბისფერო (ქართლ.)
ციცქო თეთრი (იმერ., რაჭ.)
ძელ-შავი (ქართლ., იმერ., რაჭ., გურ.)
ხარისთვალა შავი (ქართლ.)

4. გამძლე ჯიშები:

ალადასტური შ. (გურ.) სოკოვან ავადმყოფობისადმი
ალექსანდროული
განახარული (კახ., ქართლ.)
დანახარული (ქართლ.) სიცივეს და სოკოვან ავადმყ. კარგად იტანს.
თავკვერი (კახ.)
მჭლია (ქართლ.) ოიდიუმისგან ბარ ზიანდება
მტრედისფეხა (შ. გურ.) ნაცრისადმი
მწვანე (კახ., ქართლ.) ავადმყოფობისადმი
მწვანურა (შავშ.-კლარჯ.)
ორჯოხული თ. (შავშ.-კლარჯ.)
რკო შავი (ქართლში სიცივის გამძლეა, მაგრამ სოკოვ. ავადმყოფობისაგან ზიანდება, იმერეთში სოკოვან ავადმყოფობასაც უძლებს).
რქაწითელი თეთრი (კახ., ქართლ., რაჭ., ლეჩხ.)
საფერე ოცხანური სიცივისა და სოკოვ. ავადმყოფობისადმი
საწური შ. (აჭარ.) სოკოვან ავადმყოფობისადმი
სვანური, ანუ შონური (სამეგრ.), პრაქი და ობი ნაკლებ ეკიდება.

ჩინური მოქარვისფერო (ქართლ.)
ციცქო თეთრი (იმერ., რაჭ.) ხანგრძლივ ისხამს ნაყოფს.
ცოლიკაური ქარვისფ.-მომწვანო (იმერ., რაჭ.) სნეულებისადმი
ხარდანი უჩა შ. (სამეგრ.)
ხარისთვალა შავი (ქართლ.) სოკოვან ავადმყოფობისადმი

ზემომოყვანილი სიებითგან ჩანს, რომ მთელ საქართველოში **45 საჭმელი ჯიშ-სახესხვაობაა, 4 საჩამიჩე, 1 სამურაბე და 6 საწნილე ჯიშ-სახესხვაობა არის.** ხოლო დასაწურავად **განკუთვნილ ჯიშ-სახესხვაობათაგან 5 სამაჭრეა, 76 სიღვინე, 5 სატკბილე** (საბადაგო-საჩურჩხლე) და **1 საჰაჰე.**

სამეურნეო და გამძლეობის თვისებათა თვალსაზრისით **15 ადრეული, 8 საგვიანო, 19 უხვ-მოსავლიანი და 20 გამძლე ჯიშ-სახესხვაობა** არსებობს.

ეს რიცხვები ცხადყოფენ, რომ **ჩვეულებრივი შეხედულება, ვითომც საქართველოში მევენახეობის მიზანს მხოლოდ მეღვინეობა შეადგენდეს,** სწორე **არ არის.** 45 საჭმელ ჯიშ-სახესხვაობას საღვინე ჯიშ-სახესხვაობათა საერთო რაოდენობა 76 ერთიორადაც-კი ვერ სჭარბობს. მართალია მხოლოდ, რომ ქართველი მევენახე საჭმელი ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა მოშენებას ისე ინტენსიურად არ მისდევს, როგორც საწური ჯიშებისას, რათგან ყურძნის ბაზარში გასაყიდად გატანას ის არც ეტანება და არც ხელსაყრელად სთვლის, ამიტომ არც იმეტებს. სამაგიეროდ შინაური მოთხოვნილების დასაკმაყოფილებლად საჭმელი ყურძნის ჯიშები საკმაოდ გაჰნდა.

საგულისხმოა **საჭმელი და საღვინე ჯიშ-სახესხვაობათა რიცხობრივი რაოდენობა საქართველოს სხვადასხვა თემში.**

საჭმელი ჯიშ-სახესხვაობა: საინგილოში—6-ია, კახეთში 12, ქართლში 8, მესხეთში 3, იმერეთში 4, გურიაში 8, სამეგრელოში 4, რაჭაში 5, აჭარაში 3 და შავშეთ-კლარჯეთში 13.

საღვინე ჯიშ-სახესხვაობათა რიცხვი უდრის: კახეთში 10-ს, ქართლში 20, მესხეთში 1, იმერეთში 16, რაჭაში 24, ლეჩხუმში 3, გურიაში 13, სამეგრელოში 14, აჭარაში 4 და შავშეთ-კლარჯეთში 5-ს.

ზემომოყვანილითგან ცხადი გახდება, რომ **საჭმელი ჯიშები იქ არის გაბატონებული და იქა სჭარბობს, რომელ თემშიც მაჰმადიანობა გავრცელდა და განმტკიცდა,** მაგ. მესხეთის 4 ქართ. ჯიშთაგან 3 საჭმელია და მხოლოდ 1-ია საწური. შავშეთ-კლარჯეთშიც 13 საჭმელი ჯიშია და მარტო 5-ია საწური. აჭარაში-კი 3 საჭმელია და 4 საწური. მაგრამ ამ თემთა მეენახეობაში სასაწური ყურძენიც უმთავრესად სამაჭრედ უნდა ვიგულისხმოთ.

აღსანიშნავია კახეთში საჭმელ ჯიშთა სამრავლე, 12 იმ დროს, როცა საღვინე ჯიშთა რიცხვი 10-ია. **პირიქით, ქართლში საჭმელი ჯიში მხოლოდ** 8-აა, საღვინე ჯიშთა რაოდენობა-კი 20 უდრის. **მაგრამ** ამ შემთხვევაში **ადამიანს უნდა გათვალისწინებული ჰქონდეს, რომ კახეთი ქართლზე გაცილებით უფრო მოსცრო თემია და რომ კახეთში საუკეთესო საღვინე ჯიშებია შერჩეული, რომელთა გავრცელების ფართობი საჭმელი ჯიშებისას შეუდარებლად სჭარბობს.**

საგულისხმოა აგრეთვე საღვინე ჯიშ-სახესხვაობათა **გასაოცარი ოდინდელი სიმრავლე ისეთ პატარა თემში, როგორიცაა გურია, სადაც 18 იყო, და მეტადრე რაჭა, რომელიც თავისი 24 საღვინე ჯიშ-სახესხვაობით თითქოს**

ამპელოლოგიურს საცდელ ვენახს წარმოადგენდა. დასასრულ, სამეგრელოშიც საღვინე ჯიშ-სახესხვაობათა რიცხვი (14) საჭმელ ჯიშებს (4) თითქმის ოთხჯერ აღემატება.

შესაძლებელია ითქვას, რომ იმერეთსა, რაჭასა და სამეგრელოში უმთავრესად საღვინე ჯიშ-სახესხვაობას ეტანებოდენ.

აღრეული ჯიშების რიცხვი 16, საგვიანო ჯიშებს, მ-ს, თითქმის ერთიორად სჭარბობს. სხვა თემებზე მეტად საადრიო ჯიშები კახეთსა ჰქონდა, სადაც 9 იყო, ქართლში-კი მხოლოდ 5 არსებობდა და იმერეთს 2 გააჩნდა.

სამაგიეროდ საგვიანო ჯიშები, როგორც მოსალოდნელიც იყო, უმთავრესად დას. საქართველოს მევენახეობის კუთვნილებაა და ყველაზე მეტად სამეგრელოში იყო.

ამას გარდა საგულისხმოა გამძლე ჯიშებიხ საკმაო (20) რაოდენობაც. ეტყობა, რომ ქართ. მევენახეს ამ გარემოებისათვის დიდი ყურადღება მიუქცევია და გამძლე ჯიშ-სახესხვაობათა შექმნა-შერჩევისათვის ხანგრძლივი დაკვირვება და მუშაობა უნდა ჰქონდეს შელეული.

თავის ადგილას (იხ. აქვე გვ. 512) უკვე აღნიშნული გვქონდა, რომ მთელ საქართველოში სულ 250 ყურძნის ჯიშია ცნობილი. საგულისხმოა, რომ აქეთგან ამიერ-იმერი მევენახეობის საერთო ჯიშებიხ რაოდენობა 23-ს არ აღემატება.

მხოლოდ აღმ. საქართველოში გავრცელებულ ჯიშთა რიცხვი-კი 57 უდრის, აქეთგან 8 ამერეთის საერთო ჯიშია, 3 მარტო ჰერეთისაა, 33 კახეთისაა, 12 ქართლისაა და 1-იც მესხეთისა.

მხოლოდ დას. საქართველოში ცნობილ ჯიშთა საერთო რაოდენობა 152 შეადგენს. აქეთგან 16 ლიხთ-იმერეთის ზოგადი ჯიშია, 29 ორ-ორ თემში მოიპოვება, 11 მარტო იმერეთისაა, 24 რაჭისა, 13 ლეჩხუმისა, 26 ეგრისის, 14 გურიის, 9 აჭარისა და 11-იც შავშეთ-კლარჯეთისაა.

18 ჯიშის სახელი სათუოა, ან გავრცელების არეს მხრივ, ან სხვა მოსაზრებით და ამის გამო სათვალავში მისაღები არ არის. ამნაირად გავრცელების არეს თვალთსაზრისით ყურძნის ჯიშთა საქართველოს მევენახეობისათვის შედარებითი ეკონომიური ღირებულების საკითხის გამორკვევის დროს შესაძლებელია მხოლოდ 232 ჯიშის შესახები ცნობები გამოვიყენოთ.

ამ 232 ჯიშთაგან მარტო 23-ია, როგორც დაირწმუნდით, მთელი საქართველოს ზოგადი ჯიში. 8 მხოლოდ ამერეთის საერთო ჯიშია და 16 მხოლოდ ლიხთ-იმერეთის ასეთიეე თვისების ჯიშია. დანარჩენი 185 ჯიშის გავრცელების არე ორი, უფრო ხშირად თითო თემის საზღვრებს არა სცილდება. ამნაირად მთელი საქართველოს ყურძნის ზოგადი ჯიშები, 9,9%-ს შეადგენს, აღმ. საქართველოს ზოგადი ჯიშები 3,4%-ს და დას. საქართველოს 6,8%-ს, ხოლო ორ-თითო თემის ჯიშთა რაოდენობა 79,3% ოდნავ აღემატება.

მარტო ამ ყურძნის ჯიშებისა და სახესხვაობათა გავრცელების არეს ზემომოყვანილი ზოგადი სტატისტიკური მიმოხილვითგანაც ნათელი შეიქმნებოდა თვითოეული ამ ჯგუფთაგანის ეკონომიური მნიშვნელობა ქართველი ხალხის მეურნეობაში.

ცხადია, რომ სრულიადი საქართველოს მევენახეობის ეკონომიური კეთილდღეობისა და შემოსავლიანობის საფუძველი უპირველესად ზოგადი 23 ჯიშია, ხოლო შემდეგ ამერეთის საერთო 8 და ლიხთ-იმერეთის საერთო 16 ჯიში არის. დანარჩენის ეკონომიური მნიშვნელობა ვიწროდ არის შემოზღუდული.

§ 3. შემოქმედებითი მევენახეობის ცენტრი საქართველოში.

მევენახეობა-მეღვინეობისათვის საქართველოს ყოველი თემი და კუთხე თანასწორად გამოსადეგი და მარჯვე არ იყო. ზოგი თემის ნიადაგიცა და ჰავაც სასოფლო მეურნეობის ამ დარგისათვის საუკეთესოა და ამიტომ ბუნებრივია, რომ ჩვენი სამშობლოს ეს ადგილები მევენახეობის მთავარ არედ ქცეულიყვნენ. ამას გარდა, ქვეყნის ყოველი კუთხე ერთნაირად არ იღებდა და არ იღებს სამეურნეო ცხოვრების წარმატებაში მონაწილეობას: ზოგი მათგანი თაოსნობდა და ახალსა ჰქმნიდა, ანდა უცხოეთითგან შემოტანილს თავისი ქვეყნის ნიადაგსა და ჰავასთან შეგუებინებას ცდილობდა, უცხოს გაადვილმბრივებას ახერხებდა, ზოგი-კი უველა ამას მზა-მზარეულად ითვისებდა ხოლმე. პირველს უნდა შემოქმედებითი მევენახეობა ეწოდოს, მეორე-კი პასიურია.

საქართველოს რომელი თემი და კუთხეა მევენახეობის ცენტრი ამჟამად, კარგად არის ცნობილი, მაგრამ საქართველოს ეკონომიური ისტორიის მკვლევარმაც უნდა გამოარკვიოს, თუ სად იყო შემოქმედებითი მევენახეობის ცენტრი ძველად.

ეკონომიური და კულტურული ისტორიის ამ მნიშვნელოვანი საკითხის გამორკვევა, სიძნელისდა მიუხედავად, მაინც შესაძლებელია. ამის საშუალებას ადამიანს ერთის მხრით სადაურობის აღმნიშვნელი ყურძნის ჯიშების სახელები აძლევენ, რომელნიც საქართველოშიც ბლომად მოგვეპოვება, მეორე მხრით მათი გავრცელების ფართობის საზღვრებისა და ინტენსიობის მიმართულების გათვალისწინება. ამ ორსავე საკითხზე უკვე გვქონდა მსჯელობა და ამის წყალობით აქ შეგვიძლიან პირდაპირ ზემოდასახელებული ამოცანის გადაჭრას შევუდგეთ.

ყურძნის ჯიშთა შემოქმედებითი ცენტრის გამორკვევის დროს გათვალისწინებული უნდა გვქონდეს, რომ ბერძულა, განჯის ყურძენი, დევისთვალაჲ, ზერდაგი, კატური, მერანდოჲ, პუმპულაში, სააბი, სორექი, ქეჩი-ემჯაგი, ქიშმიში, შანთი, შირაზული თავდაპირველი წარმოშობილობით, ჩხაბერძული, ხეიენის-ყურძენი და ჯანი ქართული-კი არა, არამედ უცხოეთის ჯიშებია. ამიტომ მათი 16 სახელი საერთო რიცხვს უნდა გამოვაკლოთ.

აგრეთვე უნდა ითქვას, რომ 67 ყურძნის ჯიშსახესხვაობათა სახელის აღმნიშვნელობა, ან გაუგებარია, ანდა სადაურობის მხრითაა სათუო[1].

---

[1]) აი ასეთი სახელების სია: ანადასური, ანდა ალადასტური, არაბოული, ასანბეგუში, ახალქაკი, ბეჟანაური, ბერბეშო, ბულღვა, გაბაშა, განახარული, გოდავათ ური, გორგოული, გოროთანა, გრეხი, დაქცეული, ეგორძული, ზენათური, თხმორული. თქვ: ფუნა, კვითილური, კიდორაული, კიკაჩა, კორძალა, კუტალა. ღაგილურია, ლიკანა-ყურძენი, მაბრა (ეუ მაურს არ უდრის), მაგანაყური, მაისა, მაკურენჩხი, მანდიკოური, მობაზური, ჩუნიშა, მკვარტალა, ნაგუთნეული (თუ ნაკუთნეული), მატანაური, ოპოპი, ორონა, ოქონა, პანეში, პარტკალა ანუ პარტალა, პოვნილი, სათიბა, საკვირჩხილა, სალიკლევი, სამადაშვილისეული, სიმონასეული, ტოვანი, ტოპა, ტუტაში, ქკელოური, ღარასული, ჩაქვინაური, ჩოკმაშური, ჩხოროკუნი, ცარცია, ცხერო, ძუვანი, წვიტე, წინწკვა, წიწილიანი, ჭოდი, ჭიპინაური, ბროკინა, ბყარტალა, ხარასული, ხრომგი და ჯინეში.

ყურძნის ჯიშ-სახესხვაობათა იმ სახელებისდა მიხედვით, რომელთაც სადაურობა აღბეჭდილი აქვთ, 6 კახურია (წობანური, გავაზურა, ობაყლური, გაღმამხრული, კახურა და არაგვისპირული). მაგრამ კახური ჯიშების ნამდვილი რაოდენობის გამოსარკვევად, უნდა ის გარემოებაც გვქონდეს გათვალისწინებული, რომ კიდევ არა ერთი სახელი არსებობს, რომელიც საქართველოს ზოგად ჯიშთა ჯგუფს ეკუთვნის, თუმცა სადაურობის აღმნიშველი არ არის, მაგრამ რომელთა სადაურობის ცენტრი მათი გავრცელების არესა და ინტენსიობის მიმართულებისდა მიხედვით სრულებით ცხადია. მაგ. ცნობილია, რომ საუკეთესო ზოგადი ჯიშები რქაწითელი, საფერავი, მწვანე და მცვივანი ყველაზე მაღალი ღირსებისა სწორედ კახეთშია, ყველაზე ინტენსიურადაც ესენი სწორედ ამ თემშია გავრცელებული და დასავლეთის მიმართულებით მათი გავრცელების ინტენსივობა მცირდება. ამის გამო ეს 4 ჯიშიც შესაძლებელია შეუმცდარად კახური ჯიშების ჯგუფს მივაკუთნოთ.

დასასრულ, თავის ალაგას (იხ. აქვე გვ. 497) უკვე აღნიშნული გვქონდა, რომ ბუდეშურიც აღმ. საქართველოს ჯიშად არის საგულუსხმებელი და უფრო კახეთის წარმოშობილადვე არის მისაჩნევი, სადაც იგი ყველაზე ადრეულ ჯიშად ითვლება (იხ. გვ. 410—411).

ამნაირად კახური ჯიშების რიცხვი 11 უდრის.

უეჭველია, ძველად ჰერეთს თავისი ჯიშები ბლომად ექმნებოდა, მაგრამ ეხლა მხოლოდ 1, ქიშურა-ღა, ჩანს.

ქართლურ ჯიშებად სულ 7-ია მისაჩნევი: დიღმური, კასპური, დამპალა გორულა, ქართულა და თბილული. ამათ გარდა თავკვერიც უეჭველია აქაურივეა.

სამცხის ჯიშთაგან მხოლოდ 1, საათაბაგოდ წოდებული, არის გადარჩენილი.

იმერული (არგვეთის და სამოქალაქოს) 6 ჯიშია: ოცხანური, არგვეთული, ცოლიკაური, ციცქა, მუყურეთული, მაური.

რაჭული 2 ჯიში ჩანს: ხოტევური და უსახელაური.

ლეჩხუმური 3 ჯიშია: ოყურეშული, საირმული და ორხულა.

ეგრისის ჯიშთაგან სადაურობის მაუწყებელ სახელთა შორის მხოლოდ 2-ია: კეთილური და მეგრელაური. მაგრამ ამ თემის წვლილი საქართველოს მევენახეობაში გაცილებით უფრო დიდია. ამ რიცხვს, უეჭველია, არაერთი სახელიც უნდა მივათვალოთ, რომელთაც, თუმცა სადაურობის გამომჟღავნებელი ფორმანტები არა აქვთ, მაგრამ რომელთა უკვე თვით სახელიც თავისი შინაარსით, თუ გრამატიკული თვისებებით მათს იქაურობას უცილობლად ამტკიცებს.

ყურძნის ჯიშთა სახელების ასეთ ჯგუფს ეკუთვნის სულ 6: ოჯალეში (ლეჩხუმში),—ჩუპეში, კოლოში და თეთრიშა გურიაში და ჯინეში და ჩივიბე აჭარაში.

ამნაირად ეგრისის ჯიშთა საერთო რიცხვი 8-აა.

სვანური მხოლოდ 1, შონურად წოდებული, ჯიში ჩანს, ისევე როგორც აბხაზურად სახელდებულიც მარტო ერთია.

8 ჯიში გურულია: ბახვა, რცხილათობანი და წიაღობინა.

1-ია აჭარულიც: ჭედური.

შავშეთ-კლარჯეთის ჯიში-კი 4 ჩანს: შავშურა, კლარჯული, ორჯოხუ ლი და წყალთეთული.

დასასრულ ჭანეთითგან ჩვენს მევენახეობას 4 ჯიში აქვს შეთვისებული: **კაპისტონი ანუ კაპიტო, ოფოურა, ათინური და ქვაფათური ანუ ხოფათური.**

ზემომოყვანილი რიცხობრივი ცნობები, რა თქმა უნდა, შემოქმედებითი მევენახეობის ცენტროს გამოსარკვევად მთლად საკმარისი არ არის, რათგან ყურძნის ჯიშთა ამპელოგრაფიული თვისების სახელწოდებათა უმეტესი ნაწილი უეჭველია ქართული ჯიშების სახელებია, ეს ჯგუფი-კი ზევით სათვალავში არ ჩაგვიგდია. მაგრამ ეს იმ გარემოებით აიხსნება, რომ მათი სახელებისდა მიხედვით თვითეული მათგანის წარმოშობისა და ამა თუ იმ თემისათვის მიკუთვნილობის საკითხის გადაწყვეტა ამჟამად შეუძლებელია. ზოგი მათგანი უხსოვარი დროისა უნდა იყოს, როდესაც ტომობრივი და თემობრივი დანაწილება მერმინდელისა და ეხლანდელისაგან ძალზე განსხვავებული იყო.

ყველა ზემოდასახელებული ნაკლისდა მიუხედავად, მოპოვებული შედეგი მკვლევარს მაინც **დაახლოებითი დასკვნის გამოყვანის** საშუალებას აძლევს. აშკარად გამოირკვა, რომ **კახეთსა და ჰერეთს 12 ჯიში მიეკუთვნება უცილობლად, ქართლს 7, მესხეთს 1, იმერეთს 6, რაჭას 2, ლეჩხუმს 8, სვანეთს 1, ეგრისს 8, აფხაზეთს 1, გურიას 3, აჭარას 1, შავშეთ-კლარჯეთს 4 და ჭანეთს 4.**

ამ რიცხობრივი ცნობების სრული სისწორით შეფასების დროს უეჭველია უნდა გვახსოვდეს, რომ **შემოქმედებითი ცენტრის გამოსარკვევად მარტო ჯიშთა რაოდენობას-კი არა აქვს მნიშვნელობა, არამედ ამ ჯიშების გავრცელების ფართობსაც.**

კახეთსა და ეგრისს დანარჩენ თემებზე მეტი ჯიშები მიეკუთვნება, უკანასკნელი რიცხობრივადაც პირველს დიდად არ ჩამოუვარდება, ქართლსაც ოდნავ ნაკლები შეუქმნია, მაგრამ **იმ დროს, როდესაც კახეთის ჯიშთა უმეტესობა საქართველოში ფართოდ არის გავრცელებული და ზოგად ჯიშებად იქცა, ქართლის ჯიშების უმეტესობა ქართლს არა სცილდება, იმერეთისა და ეგრისის ჯიშების არეც მხოლოდ ერთი-ორი თემის ფართობით განისაზღვრება.** თუ მკვლევარი ამ ფრიად მნიშვნელოვან გარემოებას გაითვალისწინებს, მაშინ უცილობელი შეიქმნება, რომ **სრულიადი საქართველოს შემოქმედებითი მევენახეობის მთავარი ცენტრი კახეთი ყოფილა. დახ. საქართველოში-კი პირველი ადგილი ეგრისს, მეორე არგვეთს და მესამე ჭანეთს ეკუთვნის, რომლის წვლილი იმ მხრივაც არის საგულისხმო, რომ მთელ საქართველოში გავრცელებული კაბისტონი, ანუ კაპიტო სწორედ იქაური არის.**

თავი II. ძველი საქართველოს მევენახეობის საერთო შეფასება და საბოლოო დასკვნა.

ქართული და უცხოეთის მევენახეობის ყოველმხრივი შესწავლისა და მიმოხილვის შემდგომ შესაძლებელიც არის და უნდა კიდეც ქართული მიწისმოქმედების ამ დარგის ზოგადს დახასიათებასა და საბოლოო შეფასებასაც შევუდგეთ.

მევენახეობის დარგის განხილვის დასაწყისში აღნიშნული მქონდა ის დიდი დაბრკოლება, რომელიც ქართ. მევენახეობისა და ეკონ. ისტორიის მკვლევარს წინ ეღობება და ისედაც საძნელო საქმეს ურთულებს: ერთი მხრით პრეისტორიული და არქეოლოგიური ნაშთების ჩვენში ამ თვალსაზრისით სრული შეუსწავლელობა, მეორე მხრით იმდენად ძველი წყაროებისა და აგრონომიული მწერლობის უქონლობა, რა დროისაც ნაწილობრივ ეგვიპტელებს, ებრაელებსა და ბერძნებს, მეტადრე-კი რომაელებს გააჩდათ.

ქართული წყაროებისა და ცნობების ხნიერების შედარებით მოგვიანებულობით წარმოშობილი ამ ნაკლულოვანების შესავსებად ქართ. მევენახეობის ტერმინოლოგიისა და ვაზის ჯიშ-სახესხვაობათა სახელების ენათმეცნიერული ანალიზი მოვიშველიეთ და გამოვიყენეთ. მართალია, ამას ბევრი დრო და ენერგია შეელია, მაგრამ, ვინც ამ ნაშრომის სათანადო ნაწილს გულდასმით გადაიკითხავს, იმედია, დარწმუნდება, რომ ქართ. მევენახეობის ოდინდელი ვითარების გამოსარკვევად ასეთი მუშაობა არამც თუ ზედმეტი და უშედეგო არ ყოფილა, არამედ აუცილებლად საჭირო იყო: უამისოდ არაერთი უმნიშვნელოვანესი საკითხი გამოურკვეველი და სრულებით გაუშუქებელი დარჩებოდა.

ვინც-კი რომაული მევენახეობის მიმოხილვას ჩაუკვირდება, იმ დიდ მუშაობასაც, რომელიც იქაურ ბუნებისმეტყველებსა და აგრონომებს ვაზის ყოველნაირი თვისებისა და გაშენება-მოვლის საუკეთესო პირობების გამოსარკვევად უწარმოებიათ, უეჭველია კარგად შეამჩნევს: ცოდნისმოყვარეობა, დაკვირვების უნარი და ბრძნული მსჯელობის ნიჭი აქ თითქოს ერთმანეთს ეჯიბრება.

უცხოეთის მევენახეობის თუნდაც ამ მოკლე მიმოხილვის გადამკითხველს ბუნებრივად დაებადებოდა სურვილი გაეგო, იყო რაიმე ამის მსგავსი მევენახეობა-მეღვინეობის ძველადვე ცნობილს საქართველოში, თუ ჩვენში წინათ მხოლოდ პრაქტიკული მუშაობა ყოფილა გაბატონებული. ამ საინტერესო კითხვის პასუხს ადამიანი გადარჩენილ წერილობითს ძეგლებში ვერსად იპოვის, მაგრამ სამაგიეროდ ზემოაღნიშნული მეთოდით წარმოებული კვლევა-ძიების შედეგი, მკვლევარს სიძნელეს ცოტად-თუ-ბევრად უადვილებს და პასუხის გაცემის საშუალებას ნაწილობრივ მაინც აძლევს.

უკვე ვაზისა და მისი ნაყოფის ისევე, როგორც მევენახეობის მეურნეობის დამახასიათებელი ქართ. ტერმინოლოგიის ანალიზი მკითხველს დაანახვებდა, თუ რაოდენი ყურადღებით მოჰპყრობია ქართ. მიწისმოქმედი ამ დარგს. ხოლო ვაზის ჯიშ-სახესხვაობათა მრავალრიცხოვანი სახელების აგებულება-აღმნიშვნელობის

ანალიზი და კლასიფიკაცია იმ დიდს სიყვარულსაცა და გონებამახვილი დაკვირვების ნიჭსაც აგრძნობინებდა, რომელიც ჭართ. მეექვსეს მრავალ საუკუნეთა განმავლობაში, თაობითი-თაობამდე ამ ერთი ხეხილისათვის შეულეველა. გადაუჭარბებლად შესაძლებელია ითქვას, რომ იშვიათად თუ მოიძებნება ვაზ-ყურძნის თვისება, რომელიც მას არ შეემჩნიოს და ამა-თუ-იმ ჯიშ-სახესხვაობის დამახასიათებელ სახელად არ აღებეჭდოს. **თუმცა ძველი ქართული აგრონომიული თხზულებები დაცული არა გვაქვს, წერილობითი, დანამდვილებითი ცნობები ასეთი დარგის თვით არსებობაზეც-კი არ მოგვეპოვება, მაგრამ განა ის მდიდარი და მრავალმხრივი ტერმინოლოგია და ვაზის მრავალრიცხოვანი ჯიშ-სახესხვაობათა არსებობა ისევე, როგორც მათთვის შექმნილი ნაირ-ნაირი სახელები, რომელთა მნიშვნელობაც უკვე საკმაოდ საფუძვლიანად გვაქვს შესწავლილი, ვაზ-ყურძნის ყველა თვისების ხანგრძლივი და გულდასმითი დაკვირვების უცილობელი დამამტკიცებელი არ არის?** ხომ ცხადი უნდა იყოს, რომ თავის ქვეყანაში ამოდენი ნაირ-ნაირი თვისებისა და სხვადასხვა ღირსების ვაზის შესაგროვებლად, შესაქმნელად და გასაშენებლად აურაცხელი ენერგიაცა და გულმოდგინეობით და მზრუნველობით აღსავსე ცოდნაც უნდა შეელიპ. შეგნებულად დასახულ მიზნებს გარეშე, ასეთი შედეგის მოპოვება შეუძლებელი იყო.

უეჭველია, რომ **მეექვსეობის დარგის ცოდნის სიტყვიერი ანარეკლი ყოველ ერს ვაზის ჯიშ-სახესხვაობათა სახლეზშიც დაუცავს. თუმცა ბოტანიკურსა და ამპელოლოგრაფიულ წწერლობაში ჯიშ-სახესხვაობათა სინონიმებს ხშირად უჩივიან და კვლევა-ძიების გამართულებელ მეტ ბარგად მიაჩნიათ, მაგრამ სახელებისა და სინონიმების ანალიზმა უკვე დაგვარწმუნა, რომ არამცთუ სახელწოდებათა შორის არაფერი ზედმეტი და შემთხვევითი არ არის, არამედ მეცნიერებისათვის ყოველი სინონიმი საყურადღებოც არის და საგულისხმო გარემოების გამომჟღავნებელიც.**

ვაზის ჯიშ-სახესხვაობათა სახელწოდებათა შორის ყველაზე მარტივი, რა თქმა უნდა, ფერისა და სადაურობის აღმნიშვნელი ჯგუფია, რათგან ასეთი სახელების დასარქმევად მევენახეს არც რაიმე განსაკუთრებული დაკვირვება და არც ცოდნა სჭირდებოდა. პირიქით **მარცვლის, მტევნის და მეტადრე ვაზის მორფოლოგიური და ფიზიკური თვისებების აღმნიშვნელი სახელები მიწისმოქმედის დაკვირვების ნიჭის დამამტკიცებელია.**

საქართველოში, როგორც დავრწმუნდით 250 სახელწოდებაა, მაგრამ მათ შორის 16 უცხოა და 67-ის სახელის აღმნიშვნელობა, ან სრულებით გამოურკვეველია, ან და სათუო. რაკი ამ ორსავე ჯგუფს მსჯელობის დროს, ცხადია, ვერ გამოვიყენებთ, ამიტომ 83 სახელი საერთო რიცხვს უნდა გამოვაკლოთ და ამნაირად მსჯელობა მხოლოდ 167-ზე უნდა იქნეს დამყარებული.

ამ რაოდენობითგან, როგორც დავრწმუნდით, 7 ვაზის ლერწის თვისების დამახასიათებელია, 20 მტევნის მორფოლოგიური, ანდა ფიზიკური თვისებისა და 28-ც მარცვლის ამავე თვისების აღმნიშვნელი სახელი გვაქვს. მაშასადამე **წმინდა ამპელოგრაფიული სახელების ხაერთო რიცხვი ნა-ს უდრის, ე. ი. საერთო რიცხვის $^1/_3$-ს, ანუ 32,0% შეადგენს. საბერძნეთის ყურძნის ჯიშთა** 47 ცნობილი სახელწოდებითგან მხოლოდ 7, ანდა 8-ა **წმინდა ამპელოგრაფიული ე. ი. $^1/_6$-ზე ოდნავ მეტი, ანუ 14,0%--ია.**

აღსანიშნავია, რომ ყურძნის ჯიშების 49 სომხურ სახელს შორის 16 ამპელოგრაფიულია, ე. ი. $^1/_3$, ანუ 32,6%. ხოლო აზერბაიჯანის 60 თურქული სახელითგან 15-ია ამპელოგრაფიული, ე. ი. $^1/_4$, ანუ 25%. ამპელოგრაფიული სახელების ასეთი სიჭარბე საგულისხმოა და კავკასიის მევენახეობის ძველი კულტურის მარაგის გამომჟღავნებელია.

მაგრამ ქართულსა და სომხურ-თურქულ ამპელოგრაფიულ სახელებს შორის, რიცხობრივ მსგავსებასთან ერთად, თვალსაჩინო განსხვავებაც არის.

ამპელოგრაფიულ სახელთაგან მტევნის დამახასიათებელი სომხურს მხოლოდ 4 აქვს, რაც ამპელ. სახელების ჯგუფის მარტო $^1/_4$-ს შეადგენს, თურქულს-კი 7 და ქართულს 20 გააჩნია, რაც მათი ამპელ. სახელების მთელი ჯგუფის $^1/_2$-ს უდრის.

უეჭველია, ამაზე გაცილებით უფრო საყურადღებოა, რომ ამპ. სახელთაგან ქართულში 7 სახელი ვაზის ლერწის დამახასიათებელია, ბერძნულს სომხურსა და თურქულს-კი არცერთი ასეთი თვისების სახელი არა აქვს. ლათინურს მარტო ერთი მოეპოვება, ისიც ნაწილობრივ. ქართულს, როგორც დავრწმუნდით, ამასთანავე ვაზის სქესის განმსაზღვრელი 4 სახელიც-კი გააჩნია, რის არავითარი კვალიც-კი არც ბერძნულს, არც რომაულსა, არც სომხურში და არც თურქულში არა ჩანს.

ვგონებ უეჭველი უნდა იყოს, რომ ვაზის ლერწის დამახასიათებელი და სქესის განმსაზღვრელი სახელების მხოლოდ ქართულ მევენახეობაში არსებობა ისევე, როგორც მტევნის მორფოლოგიური და ფიზიკური თვისებების მაუწყებელი ქართ. სახელწოდებათა შედარებითი სიმრავლე და ნაირნაირობაც იმ დიდი და განსაკუთრებული ყურადღება-დაკვირვების დამამტკიცებელია, რომელიც ქართ. მიწისმოქმედს სასოფლო მეურნეობის ამ დარგისათვის მიუპყრია.

ზემოაღნიშნულ გარემოებასთან ერთად ქართული ვაზის ჯიშ-სახესხვაობათა ღირსებაც არის საყურადღებო. ვაზის ჯიშის ღირსება გარეგანი ჯიშის ნიშნის, მისი გავრცელების გეოგრაფიული ფართობისდა მიხედვით შეიძლება ადამიანმა გაითვალისწინოს, რათგან ცხადია, რომ, რაც უფრო ვრცელია ვაზის გაშენებულობის არე, მით უფრო მეტი ღირსების მქონებელად უნდა ვიგულისხმოთ და საქ. მევენახეობის ზოგადი ჯიშებიც ხომ ამ დებულებას ადასტურებენ[1]. ამაზე უფრო საგულისხმოა, რომ ვაზის ზოგიერთმა ქართ. ჯიშ-სახესხვაობამ უცხოეთშიც შეხძლო შეგვრა: მათი მოშენება იქაურმა მევენახეებმაც მიიჩნიეს ხელსაყრელად.

თავ-თავის ადგილას უკვე აღნიშნული გვქონდა, რომ განჯის სანახებში რქა-წითელი, საფერავი და თავკვერი იყო გავრცელებული. სომხეთშიც, როგორც დავრწმუნდით, იგივე საფერავი საფერი-სა და საფელი-ს სახელით იყო ცნობილი. მაგრამ ზოგ თემში ქართ. ვაზის ჯიშებს სადაურობის მაუწყებელი სახელები აქვთ მიკუთვნებული.

საკუთრივ საქართველოს საზღვრების გარეშე გავრცელების თვალსაზრისით ასეთი სახელები უფრო საინტერესოა, რათგან მათს სადაურობას თვით მათი

[1] იზაბელა ამ შემთხვევაში მოსატანი არ არის, რათგან ის დას. საქართველოში მხოლოდ ფილოქსერას წყალობით გავრცელდა; მაგრამ მდარე ღირსებისდა მიუხედავად ფასაც ფილოქსერისადმი გამძლეობამ შეუწყო ჩვენში ხელი.

სახელიც ამჟღავნებს. საქართველოს გარეშე სომხეთშიც, და შირვანშაჰების სამფლობელოში, განჯის სანახებშიც, მოიპოვებოდა **კასპრული ქახეთი**, ე. ი. **კახეთის**. ასევე სახელდებული ყურძნის ეს ჯიში ნახჭავნის მაზრის ორდუბათის უბნისა და განჯის მაზრის სომეხთა მოსახლეობაშიც იყო წარსულ საუკუნეში გავრცელებული (იხ. Свод МИЭБГКЗК IV, 57).

არც დაღბაშიანსა და არც ს. ამატუნის ეს სახელი არ მოეპოვება აჰარიანს-კი შეტანილი აქვს „**კასპრ**“ **ქახეთ**-ის სახით. მისი ცნობით განჯის სომხ. დიალექტში იხმარება და ყურძნის ერთ სახეობას წარმოადგენს, **ფერით შავსა და თხელკანიანს** (*ասև գոյնով ու բարակ կեղևով*), **რომლისგანაც ღვინოს აყენებენ** და რომელიც ქართველთა თემითგან კახეთითგან მომდინარეობს („*Հ. դաւառ. բառարան* 539“). ამ ცნობის წყარო დასახელებული არ არის და ზემომყვანილი განმარტებითგანაც არა ჩანს, რომ აჰარიანს ზელინსკის ნაშრომების შინაარსი, რომელიც ამ ჯიშის გეოგრაფიული გავრცელების გამოსარკვევად მკვლევარს უფრო მეტს აწვდის, სცოდნოდეს. აჰარიანის განმარტებაში ახალი და საყურადღებოა თვით ამ ჯიშის თვისებათა დახასიათება, რომლის მიხედვითაც საფიქრებელია, რომ **სომეხთა შორის კახეთის ყურძნის ჯიშად ცნობილი სახეობა**, ვითარცა შავი და თხელკანიანი, **უნდა საფერავის შთამომავალი ჯიში იყოს**.

ამას გარდა განჯის ყ. გუბერნიის შუშისა და ჯებრაილის მაზრების ანუ ყარაბაღის სომეხთა მოსახლეობაში გავრცელებული იყო ყურძნის ერთი ჯიში, რომელსაც *վրբնկի* „ვირენი“-ს უწოდებდენ (კოსტ. მელიქ-შაჰნაზარიანცის *Ուղեցոյց գործնական գինեգործութեան* გვ. 85—86,— МИЭБГКЗК IV, ნაწ. 1 გვ. 306 და Свод МИЭБГКЗК IV, 58).

რაკი სომხები ქართველს **ვირძ**-ს უწოდებდენ (რომელიც იევრკ-ისაგან არის წარმომდგარი), ამიტომ **ვირენი** სამართლიანად იბერულად, ანუ ქართულად მიაჩნიათ, ს. ზელინსკიც ამ აზრს იზიარებდა (იქვე).

ვირენი ს ჯიშის ყურძენი შავი, საშუალოდ რგვალ-მარცვლიანი და თხელკანიანია (ს. ამატუნის *Հ. բառ. ու քան* 610)[1].

ამნაირად **ვირენი**-ს თვით სახელიეე ამ ჯიშის ქართულობას ამჟღავნებს. რაკი ის შავი ყურძენი ყოფილა, საშუალოდ რგვალ-მარცვლიანი და თხელ-კანიანი, ეხლა ისღაა გამოსარკვევი, თუ ყურძნის რომელი ქართული ჯიშის შთამომავალი უნდა ყოფილიყო ეს **ვირენი**-დ წოდებული ყურძენი.

სომხური მევენახეობის მიმოხილვაში უკვე აღნიშნული გვქონდა, რომ ქართ. **მელისკუდაძაღვე** ანარეკლს წარმოადგენს **მცლინაუტ**-ის ყურძნის ჯიშის სომხური სახელიც.

ქართული მევენახეობის გავლენა ჩრდილოეთ კავკასიასაც დასტყობია. სამწუხაროდ იქაური მევენახეობის შესახებ თავის დროზე საკმაო ცნობები არა ყოფილა შეკრებილი, მაგრამ მაინც საგულისხმოა, რომ როგორც ჩანს, ქართული ტერმინი **წიდნა** იმიერ-კავკასიის მევენახეობასაც შეუთვისებია. მაგ. თერგის ოლქის ხასავ-ჲურტის უბანში, ახლად გაშენებული ბაგის, ვაზებს მესამე წლის შემდგომ გადაწიდნათ ამრავლებენ, რასაც „თათრულად“ (sic!) ადგილობრივ

[1] რომელიც მელიქ-შაჰნაზარიანცის ზემოდასახელებულ ნაშრომს ეწყარება. აჰარიანს უფრო მოკლე აღწერილობა აქვს და წყაროც დასახელებული არ არის. არც ამატუნი და არც აჰარიანი **ვირენი**-ს აღმნიშვნელობახე არას ამბობენ.

„ზიტნა“ ეწოდებაო[1] (იხ. Очерк виноделия Кавказа: СБСвК III, 189). ახალი ვაზებით შევსება გადაწვენით იცოდენ ბსე-კი, რომ იმ ადგილას ძირი გაეკეთებინა და ამოსულიყო, რის შემდგომაც გადაწვენილი ვაზის დედა-ვაზთან კავშირს სწყვეტდენ. დედა-ვაზს იქაური მევენახენი ანავაზ-ს, ე. ი. დედას უწოდებდენ („называются анаваз, т. е. матками), ხოლო გადაწვენილს—ზყდნა-ს[2] (იქვე III, 337). თავის ადგილას განმარტებული გვქონდა, რომ იმ ვაზს, რომლის ტოტსაც გადააწვენდენ ხოლმე დედა-ვაზი ერქვა და ჰქვიან ეხლაც, გადაწვენილს-კი ზიდნა. ზემომოყვანილი ტერმინი ანავაზი-ც დედასა ჰნიშნავს. მართლაც ჩაჩნურად ანა დედას ჰნიშნავს ვაზ-ი-კი ქართული ვაზი უნდა იყოს. მაშასადამე ქართ. ტერმინის პირველი ნაწილი გადაუთარგმნიათ, მეორე-კი ალარ. ხოლო ზიდნა მთლიანად არის შეთვისებული და ოდნავ მხოლოდ ფონეტიკურადაა შეცვლილი.

საყურადღებო გარემოებაა აგრეთვე, რომ საქართველოში დასახლებულ გერმანელთა ახალშენებში გერმანელებმაც ვაზის ქართული ჯიშები შეითვისეს და ზოგიერთის ქართული სახელივე, ანდა მისი გერმანული თარგმანი შეინარჩუნეს, მაგ. 1. საფერავ Saperau, ანუ Färber,— 2. მწვანე Grünbeeren, ანუ მწვანე-მარცვალა,— 3. რძა-ზითელი Rothölzer, ე. ი. წითელ-ხიანი, წითელ-ლერწიანი,— 4. რქა-წითელის მსგავსადვე გერმანელებს შავ-ქაპიტლს-თვის Blauhölzer-ი, ე. ი. ლურჯ-ლერწიანი უწოდებიათ. ასეთი სახელები ტფილისის სამხრეთით მდებარე გერმანელთა ახალშენებში ეკატერინენფელდსა, ელიზავეტტალში, ალექსანდერსდორფ-სა, მარიენფელდ-სა, პეტერსდორფ-სა და ფროდენტალში იყო გაერცელებული (Очерк виноделния Кавказа СБСвК III, 243, 246, 247).

ვაზის ქართ. ჯიშები ზემოდასახელებულ ქვეყნებზე და კავკასიის ხაზღვრებზე გაცილებით უფრო შორსაც მოიპოვება. თავის ალაგას (იხ. აქვე გვ. 427) უკვე აღნიშნული გვქონდა, რომ დონდრელაბად (Dondrelabi) დამახინჯებული სახელი ქართ. დოწდღლაბი ინგლისს და ბელგიაშია გავრცელებული, ავსტრიასა, უნგრეთსა და შტირიაშიც მოიპოვება და ხარისთვალას აღმნიშნელი ადგილობრივ ენაზე ნათარგმნი სახელით არის ცნობილი. ამ „დონდრელაბი“-ს ქართული წარმოშობილობა განთქმულ ფრანგ ამპელოგრაფებს P. Viala-სა და V. Vermolel-საც სცოდნიათ. მათ ნათქვამი აქვთ: „Dondrelabi—Charisthvali, Sakoudschala, Madchanauri (Caucas)“, თანაც განმარტებულია: „La Dondrelabi est originaire de la province de Koutais (იხ. P. Viala et V. Vermolel Ampélographie II, 139, 1901 წ.) „დონდრელაბი—ხარისთვალი, საკუჭალა, მაჭანაური (კავკასიითგან)“,—„დონდრელაბი წარმოშობილობით ქუთაისის სანახებითგან არის“-ო.

---

[1] „Пространство между капавами наполняется лозами чрез долготе отводков („зитна“ по татарски) от старых кустов“ გვ. 189.

[2] „Отведенные-же от них (ე. ი. დედა-ვაზისაგან) и зарытые в землю... побеги называются зыдна“.

ვაზის გაფურჩქნა, ე. ი. ხშირი და ხედმეტი ფოთლების ჩამოცლა იქვე, აბ იელისის დამლევს, ან მარიამობისთვის დამდეგს იციან,—ხოლო შეყელა გაზაფხულზე, რომელსაც ყარაბაღლუს ეძახიან და იელისის დამლევს, რომელსაც ჯუჯა-ბაღლუს უწოდებენ (იქვე III, 338). უკანასკნელი ქართ. აჯოჯვის ანარეკლი ხომ არ არის? („весною... что грузинами называются кара-бейлу, и вконце июля джуджа-бейлу“).

ცხადია, რომ, თუ ვაზის ზოგიერთი ქართული ჯიშები საქართველოს გარეშეც გავრცელდა და მეზობელსა და შორეულ ქვეყნებშიც გაუტანიათ და გაუშენებიათ, ეს გარემოება ამ ჯიშების განსაკუთრებული ღირსების დამამტკიცებელია. მაგრამ მათი მაღალხარისხოვანი თვისებები მარტო პრაქტიკული მევენახეობითგან ამოღებულ, მათი გავრცელების არეს ამ მოსაზრებით-კი არ მტკიცდება, არამედ ამ გარემოებას ამპელოლოგების მეცნიერული ექსპერიმენტული დაკვირვება და დასკვნაც ადასტურებს.

ამ მხრივ ორი მეტად საგულისხმო ცნობა მოგვეპოვება. სახელდობრ, უკვე წარსული საუკუნის სამოცდაათიან წლებში ნიკიტსკის საბაღოსნო სასწავლებელში ყირიმში ნაწარმოებ დაკვირვებას საფერავის უაღრესად მაღალხარისხოვანი თვისებები გამოუმჟღავნებია. ცნობილი ამპელოლოგის გ. ცაბელის ნაშრომითგან (Руководство по виноградарству, Одесса 1873 წ. გვ. 165) ირკვევა, რომ საფერავი უცხო ნიადაგზეც-კი საუკეთესო ფრანგული ყურძნის ჯიშებზე უფრო ნაყოფიერი ყოფილა. ნიკიტსკის ბაღში საფერავის ვაზის 1000 ძირს 1140 გირვანქა მარცვალი მოუსხამს, ფრანგულ Pinaud gris-ს კი 569 გირვანქა, ხოლო Bordeaux-ს მარტო 502 გირვანქა მარცვალი აღმოსჩენია (იხ. Очерк виноделия Кавказа СбСвК III, 227).

საფერავის ტკბილიც უველაზე უკეთესი გამომდგარა. იმავე დაწესებულებაში გამოკელეული წითელი ყურძნის ჯიშითგან უველაზე ტკბილი საფერავი აღმოჩნდა, რომლის შაქრიანობა გ. ცაბელის სიტყვით 29%-ს უდრიდა. ამიტომ ეს მკვლევარი მისგან შესწავლილ წითელ ღვინოთა შორის საფერავს ხაუკეთესოდ სთვლიდა (იქვე).

საყურადღებოა, რომ გერმანელი მეცნიერის ზემომოყვანილი აზრი საფერავის მაღალ ღირსებებზე ინგლისელი ამპელოლოგის Hortwiss-ის დასკვნაც სრულებით ეთანხმება. უკვე პროფ. ვასილ პეტრიაშვილს თავის ცნობილს ნაშრომს „ღვინის დაყენება“-ში ჰქონდა განთქმული ფრანგი ამპელოლოგის Odart-ის თხზულებითგან ზემოდასახელებული ინგლისელი მეცნიერის მსჯავრის შემცველი ამონაწერი გადმობეჭდილი. Hortwiss-ს ფრანგი ამპელოლოგისათვის საფერავზე თავისი შემდეგი საყურადღებო აზრი უცნობებია: „უველაზეფერი უფლებას მაძლევს ვიფიქრო, რომ წითელი ღვინის დასაყენებლად საფერავი უველა არსებულ ყურძნის ჯიშს სჯობია და შემიძლიან იგი სრულებით შეგნებულად გირჩიოთ ფართოდ საცდელადაო (იხ. ვ. პეტრიაშვილს ღვინის დაყენება, ტფილისი 1895 წ. გვ. 322)[1].

ცხადია, რომ ასეთი მაღალი ღირსების ვაზ-ყურძნის ჯიშების შექმნა, როგორიც საფერავი, რქაწითელი, ხიხვი, თავკვერი, კაბისტონი, მცვივანი, ჩინური და ბევრი სხვაც არის, ქართველ მევენახეს მხოლოდ ხანგრძლივი, შეგნებული, გეგმა-შეწონილი და მწყრუნველობით აღსავსე მუშაობით შეეძლო. უხვი ამპელოგრაფიული და მევენახეობის ტერმინოლოგია, ვაზ-ყურძნის ჯიშების სიმრავლე ისევე, როგორც მათი სახელების აღმნიშვნელობით გამომჟღავნებული დაკვირვების ნიჭი, ქართ. ვაზ-ყურძნის ჯიშების მაღალხარისხოვან თვისებებთან

[1]. რაკი Odart-ის ნაშრომი აღარსად იშოვება, ამიტომ მომყავს ეს ამონაწერი პროფ. ვ. პეტრიაშვილის წიგნისდა მიხედვით: „tout m'autorise à croire que le Soperavy est, pour la composition du vin rouge, la meilleur raisin qui exsiste et je puis en bonne concience vous le recommander pour essai en grand“.

ერთად სრულ უფლებას აძლევს მკვლევარს დაასკვნას, რომ **ძველ საქართველოში მევენახეობა უაღრესად განვითარებული ყოფილა, მევენახეობის ცოდნისა და საქმიანობის დონეც უმეტესია მაღალი უნდა ყოფილიყო.**

ცნობილია, რომ კაკობრიობის კულტურის ერთი საყურადღებო და საინტერესო საკითხთაგანი მევენახეობა-მეღვინეობის თავდაპირველი სამშობლოს საკითხია, რომელზეც ბევრი რამეა დაწერილი. დაბადებაში აღბეჭდილს ძველ ებრაულ გადმოცემას, როგორც ეიცით, მეურნეობის ამ დარგის სამშობლოდ ამიერკავკასია მიაჩნია. ამ პრობლემის გამოსარკვევად მკვლევარმა შესაძლებელია ღვინის აღმნიშვნელი სიტყვის სადაურობის გარემოებაც გამოიყენოს საფუძველად. ამ საკითხზე მსჯელობა კი მხოლოდ მეღვინეობის დარგის განხილვის დროს უნდა გვქონოდა. რაკი ამ წიგნში, უადგილობის გამო, მეღვინეობა ვერ მოთავსდება, ამის გამო საბოლოო მსჯელობაც მევენახეობა-მეღვინეობის თავდაპირველ სამშობლოზე უნდა შემდეგი წიგნისათვის გადაიდოს. მაგრამ, თუ კაკობრიობის კულტურის ამ დარგის თავდაპირველ სამშობლოზე ჯერ მოსაზრების გამოთქმა არ შეიძლება, **ყველაფერი, რაც** ამ წიგნში **უკვე გამოირკვა ხომ მაინც ცხადჰყოფს, რომ მევენახეობის ერთ მთავარ ცენტრთაგანად უცილობლად საქართველოც უნდა იქნეს მიჩნეული.**

მევენახეობის მიმოხილვაში სათანადო ადგილას ის საფეხურები, რომელიც საუკუნეთა განმავლობაში მიწისმოქმედების ამ ქართულ დარგს განვლილი ჰქონია, შეძლებისდა გვარად უკვე აღნიშნული გვქონდა. ვაზის ჯიშთა სახელების ლერწის ფერის მაკეწუებელი ჯგუფისა და მეტადრე ჯიშ-სახესხვაობათა ხნიერების განსაზღვრის შესახებ დასახელებული გვქონდა ის ნიშნებიც, რომელიც მევენახეობის განვითარების ამ ოდინდელი საფეხურების გამომჟღავნებელად შესაძლებელია გამოყენებული იქმნეს. რა თქმა უნდა, რომ ძველი **ვენახი**-ს მაგიერ სამწერლობო ენაში და ქართ. მევენახეობაში ტერმინად **ვაზი**-ის საბოლოო გაბატონებასაც თვალსაჩინო მნიშვნელობა უნდა ჰქონოდა. თავის ადგილას მოყვანილ მაგალითს გარდა (იხ. აქვე გვ. 111, 292), ამ ტერმინის ძველად ხმარების უფრო მკაფიო და საყურადღებო მაგალითის მოყვანაც შეიძლება. იგი ისეთ ძეგლშიც გვხვდება, როგორიცაა „კაცისა შესაქმე", სადაც ნათქვამია: „ლელუსა და სხალსა აჭუს სიტკბოებაჲ და **ვაზსა გამოაქუს ყურძენი**". (მ. ჯანაშვილის გამოც. „მწერლობა IX-X ს. გვ. 112). ამას გარდა ტერმინი **ვენახოსვანი** და მისი უკვე მერმინდელი **ვენახ**-ად შენაცვლებაც ისევე, როგორც გარკვეული ხანთაგან დიდი ვენახის აღსანიშნავად **ზუარი**-ს გაჩენაც, მევენახეობის ინტენსივობის ძველ საქართველოში თანდათანი ზრდის მაუწყებელია.

მევენახეობის ისტორიის თვითეული ამ მთავარი ხანის უფრო დაწვრილებითი შანაარსის გამორკვევა მომავალის საქმეა. ამისთვის წინასწარი კვლევა-ძიებაა საჭირო: ხელნაწერებში დაცული ანდერძ-მინაწერების გამოქვეყნება და შესწავლა, არქეოლოგიური ნაშთების ამ თვალთსაზრით გულმოდგინედ განხილვა-და იქიდგან ყველა გამოსადეგი ცნობების ამოკრეფა და გამოყენება, დასასრულ ამპელოლოგიური დაკვირვებითი და ექსპერიმენტული მუშაობაც უნდა იქმნეს ამ საგულისხმო და მნიშვნელოვანი საკითხის ჯეროვანი სისრულით გასაშუქებლად. ამ ჟამად ჩვენთვის უკვე ისიც ურიგო მონაპოვარი არ უნდა იყოს, რის დასკვნის საშუალებასაც ზემომოყვანილი გულდასმითი კვლევა-ძიება გვაძლევს, სახელდობრ,

ამ თანამედროვე მევენახეობის ოდინდელი მარაგითგან ჩვენ 30-ზე მეტი ძველის-ძველი ჯიში გვქონია დაცული.

ყველაფერი ცხადჰყოფს, რომ ქართველი მიწისმომქმედი მევენახეობას გატაცებით მისდევდა. ეს გასაგებიც არის, რათგან მევენახეობა-მეღვინობას საქართველოს ეკონომიური კეთილდღეობისათვის დიდი მნიშვნელობა ჰქონდა. ყურძენიც თავისდა თავად საჰმელად, თუ ჩამიჩად, გინდა მისი ტკბილისაგან დამზადებული თათარისა, ფელამუშისა და ჩურჩხელის სახით, მეტად ნოყიერი და სასიამოვნო საჰმელი იყო. ყურძენს საუცხოო კვებითი თვისებები აქვს და ადამიანის ჯანმრთელობისათვისაც მეტად მარგებელია.

ამ მხრივ საგულისხმოა, რომ პურის ნაკლებობის, სიძვირისა და შიმშილის დროს მდაბიო ხალხი ძველ საქართველოში ყურძნითა და ხილით იკვებებოდა. აბუსერიძე ტბელს მოთხრობილი აქვს: „იყო მათ ჟამთა შინა სიყმილი დიდი და სიძვირე პურისაჲ“ და გაჰირვებაში ჩაეარდნილს ერთი ტაძრის აღმაშენებელს ბოლოკ-ბასილს გამოსაკვებად ამ დროს „ხილი მოართუს: ოდესმე ყურძენი და ოდესმე ნაყოფი მთისაჲ, რომელსა ეწოდების ყოლი“-ო (ქ'კბი II, 115).

უფრო მეტად ფასობდა, რა თქმა უნდა, ღვინო, რომელიც მარტო ადგილობრივ, მხოლოდ თვით საქართველოშიც-კი არ საღდებოდა, არამედ, ქართული ღვინის მაღალი ღირსების გამო, უცხოეთშიც გაჰქონდათ და საქართველოს საგარეო ვაჭრობის ძვირფას საექსპორტო საგანს წარმოადგენდა ისეთ ხანაშიც-კი, როდესაც ჩვენი ქვეყანა კულტურულად და ეკონომიურად უკვე საგრძნობლად იყო დასუსტებული. მაგალითად, შარდენის მოწმობით, არსად იმდენსა და იმაზე უკეთეს ღვინოს არ სვამდენ, როგორც საქართველოში. ჩვენი ქვეყნითგან ღვინო თურმე მე-XVII ს.-ში სომხეთში, მიდიაში და სპარსეთის სატახტო ქალაქს ისპაჰანშიც-კი სპარსეთის მეფისათვის ხასმელად ყოველწლიურად ბევრი გაჰქონდათ (Voyages en Perse t. II, 128).[1]

თუ ასეთი ვითარება ყოფილა შაჰ-აბაზისაგან განადგურებულსა და გალატაკებულ საქართველოში, ადვილი წარმოსადგენია, თუ რადენი მნიშვნელობა ექნებოდა ღვინის ექსპორტს საქართველოს საგარეო ვაჭრობაში იმ დროს, როდესაც იგი პოლიტიკურადაც ძლიერი იყო და კულტურულადაც. მევენახეობა-მეღვინეობის საქართველოს ეკონომიური კეთილდღეობისათვის განსაკუთრებული მნიშვნელობა ძველი საქართველოს მეზობლებმაც და მეტოქეებმაც კარგად იცოდენ და სწორედ ამიტომაა, რომ თემურ-ლენგმა მე-XIV ს. დამლეგს და შემდეგ მე-XVII ს. დამდეგს შაჰ-აბაზმა საქართველოს ეკონომიურად დასაუძლურებლად თავიანთ ლაშქარს საქართველოში ვენახების გაკაფვა-ამოგდება უბრძანეს.

---

[1] On peut bien assurer qu'il n'y en a point aussi où l'on boive tant de vin, ni de plus excellent .. On transporte toujours de Tiflis une grande quantité de vin en Arménie, en Médie et à Jspahan, pour la bouche du Roi“ (Voyages en Perse t. II, 128).

ს ა ძ ი ე ბ ლ ე ბ ი

პირთა სახელების საძიებელი

ა. ათაბეგოვა 329, 392, 393
ა. არასხანიანცი 238, 239
აბაშიძე დავით სალთხუცესი იხ. დავით
აბდულ-ოღლი ალი იხ. ალი
აბდუშელიშვილი ნ. იხ. ნ.
აბელოვი ნ. იხ. ნ.
აბესაძე გ. იხ. გ.
აბრამა ქენქაძე ხადილას შვილი 28
აბრამა შალაბერიძე 75
აბრამაშვილი ივანე. იხ. ივანე
აბრამ შეტაკიშვილი 93
აბუ ზეიდ ბალხი 117
აბუ ისხაკ ელ ფარსი ელ-ისტახრი 114, 115; II 110
აბულასადი 325; II 82, 83
აბულაძე ი. იხ. იუსტინე
აბულ ყასიმ ობეიდ ალაჰ ბენ ქურდად'ი 117
აბუსეიდ ყაენი 117
აბუსერიძე ტბელი II 125, 201, 202, 603
ა. გამყრელიძე აგრონომი II 317, 330, 366, 445
ად. დირირი II 497
ადერლინდი 377
ადოლფ როლლოვ 149, 150, 151, 153, 156, 159, 160, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 187, 195, 205, 206, 215, 217, 223, 224, 225, 227, 230, 232, 234, 239, 244, 247, 248, 277, 278, 279, 287, 400.
ა. ენგლერი II 17, 22, 23, 39, 53, 368
ავაქ ფეიქარი, ორბელიანის ყმა 23
ავთანდილ ხერხეულიძე 35
ათაბეგოვა, ა. იხ. ა.
ათანასიანცი ჰ. იხ. ჰოვჰანეს
ათანასი ტფილელი ამილახვრის შვილი 102, 103
ათანასე ძმაჲ 97
ათენე II 537
ა. იაკოვლევი II 119, 134, 316, 318, 399, 446 447
აკ. რიქამაძე სტუდ. 371
აკაკი შანიძე პროფესორი 326, 396; II 69, 288
ა. კასპარიანი 366, 367, 369, 370
ალ-ავვამ იბნ, იხ. იბნ.
ალ-ბალხი 114
ალექსანდრე ბარამიძე 158; II 479
ალექსანდრე იმერთა მეფე 126
ალექსანდრე მაკედონელი II 106
ალექსანდრე სარაჯიშილი II 297
ალექ. შარაბიძე II 439, 441, 443, 445
ალექსანდრე ცაგარელი 39, 293
ალექსანდრე ჭყონია 120, 121; II 5
ალექსანდრე ხახანაშვილი 39, 65, 66, 67, 68, 71; II 302.
ალეში იევლევი 125, 126; II 5, 114, 143, 169, 253, 257, 265
ალექსი რუსთა მეფე 126
ალექსი ტომარაძე II 439, 445
ალი აბდულ-ოღლი II 207
ალიშანი 388, 389; II 546, 552
ალ. მაყაშვილი II 247, 248, 249, 251
ალფეზ შავიშვილი II 484
ამარტოლი გიორგი, იხ. გიორგი
ამატუნი, იხ. სპარკ
ამბაკო ჭელიძე II 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446
ამბროზიო კონტარინი 120, 168
ამბროლაძე გ. იხ. გ.
ამილახვარი იესე, იხ. იესე
ამილახვრის შვილი მინბაში ოთარ, იხ. ოთარ
ამირეჯიბი 12
ამირეჯიბი ზაზა, იხ. ზაზა
ამირეჯიბი მზეკაბუკ, იხ. მზეკაბუკ
ანდრია ივანოვი 125
ანდრია პოლუბანოვი 125
ანდრონიკაშვილი ივ. იხ. ივანე
ანტონოვი ტ., იხ. ტ.
ანჯიოლელლო მარ·ა, იხ. მარია
აჟეტი 263
აპოლონიოს როდოსელი 263
არაბი თავადი 125
არასხანიანცი ა., იხ. ა.
არისტოფანე 367 II 227, 309
არნოლდ ჩიქობავა პროფესორი II 64, 99, 103, 171, 193, 207, 208, 214, 215, 282, 488, 500
არპოჭაჲ 264
არსენ იყალთოელი 272, 279, 285; II 100, 105
არუთინ დოლბანდელი 37
არქანჯელო ლამბერტი 121, 143, 163, 173, 174, 211, 361, 363, 388, 392, 412; II 5, 39, 40, 41, 42, 72, 76, 115, 163, 169, 257, 275, 281

არღუნი 4
არჩილ მეფე II 124, 133, 136
არჩ. ფას.ნაშვილი აგრონომი II 441
ა. სოკინი პროფ. 377
ასტაფიევი II 395
ა. ფირალოვი II 119, 120, 122, 124, 127, 133, 300, 329, 330 333, 342, 347, 362, 365, 399, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 495
აღამაჰმად ხან 123
აკპრიანი, იხ. ჰრ. აკპრიანი II 561,4,6,9,73,6,599
აჰმედ ელ-ბალხი 117
ბაგრატ III 100
ბაგრატ IV 131, 143, 144
ბაგრატ აბხაზთა მეფე 97
ბაგრატ აბხაზთა მეფე და კურაპალატი 99
ბაგრატ აფხაზთა მეფე და ყოველისა აღმოსავლეთისა კურაპალატი 100
ბაგრატ ბატონიშვილი 125
ბაგრატ ძე გიორგი XI-ისა 10
ბახაძე 83, 84
ბახიერთ ხუცესი დავით, იხ. დავით
ბაინდურა ახნაურიშვილი მოლაშკრე 17
ბალლასი მიხეილ, იხ. მიხეილი
ბანცუა იოანე, იხ. იოანე
ბაატარ იბნ, იხ. იბნ
ბარათა ჭაჩიბაისძე II 90
ბარამიძე ალექსანდრე, იხ. ალექსანდრე
ბარამიძე ევ., იხ. ევგენი
ბარბარო იოსაფა, იხ. იოსაფა
ბარნოვი ვ., იხ. ვასილ
ბარტელსი 231
ბარტჰოლდი 114, 116
ბარულინა ელ., იხ. ელენე
ბასილი ბერძენთა მეფე 99
ბასილი II ბულგაროკტონოსი 100
ბასილი ეზოს მოძღვარი 150
ბასილი ზარზმელი 134
ბასილი მონაზონი II 126
ბატონიშვილი ბაგრატ, იხ. ბაგრატ
ბატონიშვილი გიორგი, იხ. გიორგი
ბატონიშვილი დომენტი, კ-ზი, იხ. დომენტი
ბატონიშვილი ვახუშტი, იხ. ვახუშტი
ბატონიშვილი თეიმურაზ, იხ. თეიმურაზ
ბატონიშვილი იოანე, იხ. იოანე
ბ.ტონიშვილი იულიონ, იხ. იულიონ
ბატონიშვილი ლევან, იხ. ლევან
ბატონიშვილი ლეონ, იხ. ლეონ
ბატონიშვილი ლუარსაბ, იხ. ლუარსაბ
ბაქარი 134, 138, 149, 157; II 84, 89, 95, 101
ბაქაძე პავლე, იხ. პავლე
ბაქრაძე დ. იხ. დიმიტრი
ბაღდასარ თამამშიშვილი 37
ბახტაძე ი. იხ. ილია
ბაჰარი II 527
ბეგიჩევი ვ. იხ. ვ.
ბულლიო ვ. იხ. ვ.
ბელოკუროვი ს. იხ. სერგო
ბეჟან მერიქიფე 109
ბეჟან ცულუტასშვილი 31
ბეჟიტასშვილი გურგენა იხ. გურგენა
" დათუნა იხ. დათუნა
" ივანე იხ. ივანე
" პაატა იხ. პაატა
ბერბიჭაშვილი მ., იხილე მიხა
ბერი ზაქარისშვილი 31
ბერი იმნაძე, დედოფლის ჯილავდარი 32
ბერი ნანიგელაშვილი სახლთუხუცესი 17
ბერი ღუდუშაური 30
ბერი შეტაკისშვილი 93
ბერიშვილი გ., იხ. გ.
ბერიშვილი სულხან, იხ. სულხან.
ბერიძე ვ., იხ. ეუკლი
ბერუა როინიშვილი 9
ბერძენიშვილი ნ., იხ. ნიკო
ბესარიონ ჯარუას ძე ნადარეიშვილი II 447, 447, 450, 451, 553, 454, 487
ბეცია საჯანელი 35
ბესიკ ზარზმელი 211
ბიბილაშვილი ვასო აგრონომი, იხ. ვასო
ბიზანტიელი ფაუსტოს, იხ. ფაუსტოს
ბირკინი რ., იხ. როდიონ
ბოლოკ-ბასილი II 603
ბოლნელი იოანე, იხ. იოანე
ბოქაულთ-ხუცესი დავით იხ. დავით
ბოპორიძე გ. იხ. გიორგი
ბრაუნი პროფ. 401
ბრეგაძე 83, 84
ბროსსე მარი იხ. მარი
ბუასაკ ემ., იხ. ემილე
ბულასშვილი ვეფხია, იხ. ვეფხია
ბულასშვილი იესე, იხ. იესე
ურნაშვეი 127
ბუქას ძე იოანე, იხ. იოანე
ბუში ნ. იხ. ნ.
ბუხურეიშვილი სიმონ ხორეპისკოპოსი იხ. სიმონ
გაბაძე მართა იხ. მართა
გ. აბესაძე 341, 344, 393; II 58, 59, 61
გაბრიელ მოძღვარი 345
გამსახურდია კ. იხ. კონსტან ინე
გალენუსი II 259, 262, 267
გ. ამბროლაძე აგრონომი, II 329
გამყრელიძე ა. იხ. ა

გარსევანიშვილი დიმიტრი, იხ. დიმიტრი
გარსევანიშვილი ტეტია იხ. ტეტია
გარსევან მეითარი 17
გარსევან ტუსიშვილი 17
გარსევან ჩოლოყაშვილი II 256, 263, 264, 267, 268, 276, 281
გ. ბერიშვილი II 171
გეიესკი ვ., იხ. ვ.
გელია ატასშვილი 31
გელია ღუდუბაური 30
გელიაშვილი შიო, იხ. შიო
გეორგ ვარდაპატი II 235
გერმანე არქიმანდრიტი II 154
გვიანა პავლესშვილი 93
გიგო შარაშიძე II 193, 455, 456, 457, 458, 459, 462
გივი თუმანიშვილი 19, 20
გივი ილურიძე, ნიკოლოზისშვილი, მღვდელი 28
გივი საგინაშვილი 17
გივისშვილი ლომნია, იხ. ლომნია
გივი შეტაკისშვილი 93
გინცელი II 542
გიოთე ჰ., იხ. ჰერმან
გიორგი I, მეფე 100
გიორგი III, მეფე 60, 144
გიორგი XI, მეფე 10
გიორგი ამარტოლი II 105
გიორგი ბაგრატისძე იმერეთის მეფე 90, 91
გიორგი ბატონიშვილი 38
გიორგი ბატონიშვილი შაჰნავაზის ძე 62
გიორგი ბერისშვილი 28
გიორგი ბიბილასშვილი 28
გიორგი ბოკორიძე 44; II 13, 161
გიორგი თედორაძე ეჭიმი II 144, 145, 148, 224, 227, 229, 287
გიორგი ეშიკაღასბაში 17
გიორგი ილურიძე, ბიბილასშვილი 28
გიოთგი ილურიძე ქიტისშვილი 28
გიორგი მაგისტრასი 98
გიორგი მამათმთავარი ათონის ლავრისა 374
გიორგი მერჩული 138, 139, 143, 144, 146, 271 284, 325, 332, 344, 364; II 82, 90, 98, 110 134, 146, 168, 178, 182, 184, 312, 339, 540 541.
გიორგი მეფე 35, 90, 92, 132
გიორგი მთაწმინდელი 99, 143, 150, 210, 211, 281, 285, 319, 328; II 19, 31, 104, 146, 312, 322, 326, 331, 338, 361, 363, 541
გიორგი მოლარეთ შიგამდეგი 109
გ. მონაზონი 220, 372, 273; II 100
გ. რეხვიაშვილი 320, 326, 327, 330, 332, 333, 365, 407
გიორგი სავანელი, აზნაურიშვილი 35
გიორგი ფოცხვერაშვილი 28
გიორგი ქენქაძე ბერისშვილი 28
გიორგი ქნქაძე ფოცხვერაშვილი 28
გიორგი ქიტიასშვილი 28
გიორგი ყორჩიბაშვილი 17
გიორგი ჩიტაია 156, 157, 159, 161, 167, 169, 170 171, 172, 177, 178, 179, 181, 184, 186, 188, 189, 190, 195, 205, 207, 220, 235, 237, 249, 250, 251, 263, 267
გიორგი ხადილასშვილი 28
გიორგი ხუცეს-მონაზონი 131, 143, 144, 150; II 541
გიორგობიანი ნუცა, იხ. ნუცა
გიორგობიანი ტატუა, იხ. ტატუა
გლახა ნასიბაშვილი 34
გლახა ფავლენიშვილი ყორიასაულბაშის ნაიბი 32
გ. ლეონიძე 155
გმელინი ს., იხ. ს.
გოგია უზბაში ფალავანდიშვილი 35
გოგია წიწვავაშვილი 8
გოგლიძე ნ., იხ. ნ.
გოგსაძე მიხ. იხ. მიხეილ
გ. ოჩიარენკო II 407
გოლეთიანი 92
გოლეთიანი ცქვიტია, იხ. ცქვიტია
გორგაძე სერგი, იხ. სერგი
გორგიჯანიძე ფ., იხ. ფარსადან
გორჯასპი ენდრონიკაშვილი 17
გორჯასპი მდივანი 17, 22
გოში მხითარი, იხ. მხითარი
გრიგოლ ვარდაპეტი 250
გრიგოლ სავანელი, აზნაურიშვილი 35
გრიგოლ საათავნელი 62
გრიგოლ ხანძთელი 139, 145, 273, 307, 332, 344, 345, 364 II 110, 134, 147, 182, 325
გრიშაშვილი იოს., იხ. იოსებ
გროსსჰაიმ II 217
გულდენშტედტი დ-რ იოჰან ანტონ, იხ. იოჰან
გულაბერიძე ნ., იხ. ნიკოლოზ
გურამიშვილი დ. იხ. დავით
გურგენა ბეჟიტასშვილი 9
გ. შარორი II 332, 347, 395, 397, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 438, 498, 549, 551, 552, 553, 555, 559, 560.

გ. ჩორჩანელი 133, 134
გ. ცაბელი II 601, 602
გ. ციგარელი II 58
დავით აბაშიძე სალთხუცესი 35
დავით აღმაშენებელი 5, 135, 144, 147, 152
დავით აღმაშენებელის ისტორიკოსი 4, 143, 283
დავით ბოქაულთ-ხუცესი 7, 9
დავით ბახიერთხუცესი 17
დავით გარეჯელი 272, 273
დავით გურამიშვილი 159, 159, 278, 282 326, II 479
დავითთუღა ტლენტის შვილი II 13
დავით დავითისშვილი ელიზბარისშვილი, 10
დავითის ისტორიკოსი 158
დავითისშვილი—ელიზბარის-შვილი დავით იხ. დავით
დავითიშვილი 12
დავით კლიმიაშვილი 33
დავით მაჭავარიანი II 499
დავით-ნარინი 325, 364, 365, 369.
დავით ნემსაძე კათალიკოზი 77
დავით სარდალი 41
დავით სარდალ-მოურავი ციციშვილი 33, 34 42,
დავით, ჭანის ერისთავი 265
დავით ღამბაშიძე დეკან. 127
დავით ჩუბინაშვილი 99
დავუდ-ხანი II 282
დათუა მაჩაბელი 35
დათუნა ბეჟიტასშვილი 9
დათუნა ესიტაშვილი 17,
დანდუროვი ე., იხ. ე
დანიელ, კარისწინამძღვარი 62, 64
დარბაზიანი II 246, 323, 533, 535, 547, 548, 549, 599
დებორიანის ძე 134
დედოფალი რუსუდან, ჩერქეზთ ბატონის ასული 19
დეკაპრელევიჩი ლ., იხ. ლეონარდ
დემეტრე მდივან ბეგი 17
დემეტრე ყორჩიბაშიშვილი 17
დემოკრიტე II 376, 387, 388,
დვალი ევ., იხ. ევგენი
დიაკი კლურჩევი 126, 165; II 5, 142, 221, 265
დიმიტრი ბაქრაძე 99, II 215
დიმიტრი გარსევანიშვილი მგალობელი 24, 25, 26, 27
დიმიტრი II, მეფე, II 126
დიმიტრი ფურცელაძე 5, 23, 37, 56, 66, 67
დიმიტრი შავარდნაძე 261
დიოსკორიდე II 228, 231, 239, 242, 259
დირრი ად., იხ ად.
დოლბანდელი არუთინ, იხ. არუთინ
დოლენჯიშვილი იოანე, იხ. იოანე
დომენიკა ჩიხლაძე II 427, 428, 432, 434, 436, 437, 489
დომენტი კათალიკოზი, ბატონიშვილი 65, 66, 67, 70
დომენტი პატრიარქი 102
დომიციანე კეისარი II 391, 392
დორნ. აკადემ. 114, 115, 116, 117
დჯბუა ფ. იხ. ფ.
ეგნატაშვილი ბერი II 125, 140
ე. დანდუროვი II 119, 121, 122, 123, 124, 132, 134, 318, 348, 399, 439
ევგენი ბარამიძე II 120
ევგენი დვალი II 439, 444
ევ. ისაკაძე II 439, 440, 441
ე. ი. ვაწაძე II 399
ელენე ბარულინა II 15, 16, 17, 18, 67
ელენე, ჭანის ერისთავის დავითის ასული 265
ელიზბარ მაჩაბელი 35
ელიზბარ მოლარეთ-ხუცესი 33
ელიანი 416
ელჩინი თ. იხ. თევდოტე
ემილე ბუასკ II 249
ემილე ლიტტრე II 152, 385
ემინ-ედ-დინ-ნასრ 116
ენგლერი ა., იხ. ა.
ენდრონიკაშვილი გოჯასპი, იხ. გოჯასპი
ენდრონიკაშვილი ჭაიხოსრო, იხ. ჭაიხოსრო
ენოქ ნაზარიანი აგრონომი II 548
ეპიფანე ბერი 325; II 82, 83
ერეკლე I, მეფე 5
ერეკლე II. მეფე 23, 24. 36, 48, 58, 59, 122, 123, 127
ერეკლე ფალავანდიშვილი 35
ერისთავი რ., იხ. რაფიელ
ერისთავი შალვა, იხ. შალვა
ერკერტი 159; II 99
ერმილე ნაკაშიძე II 119, 121, 123, 125, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 299, 308, 309, 310, 314, 316, 329, 330, 331, 341, 342, 347, 348, 362, 365, 367, 399, 426, 427, 428, 429, 430, 432, 433, 434, 435, 437, 438, 447, 448, 449, 450, 452, 453, 454, 455, 460, 461, 463, 464, 465, 476, 483, 494, 519
ესიტაშვილი დათუნა, იხ. დათუნა
ეფთვიმე მთაწმინდელი 99; II 104
ეფრემ მცირე 153, 154; II 367
ექვთიმე თაყაიშვილი 9, 10, 14, 15, 18, 19, 20, 23, 56, 58, 59, 71, 72, 73, 76, 77, 78, 84, 95, 152; II 141, 154, 282
ეშიკაღასბაში გიორგი, იხ. გიორგი

ვავილოვი ნ., იხ. ნ.
ვალენტინა სუპატაშვილი 327, 339, 340, 341, 342, 344, 345, 397; II 61
ვანო კეცხოველი 196
ვარდანი 241; II 547
ვარდან კონსტანტინეს ძე 97
ვარლამ თოფურია, პროფესორი 335; II 62, 66, 123, 126, 131, 315, 447
ვარრონი 382, 390; II 106, 349, 350, 363, 376, 377, 386, 390
ვასილ ბარნოვი 121
ვასილ პეტრიაშვილი, პროფესორი II 602
ვასილი პლეჩკევი 125
ვასო ბიბილაშვილი, აგრონომი II 297, 299, 328, 329, 333
ვაშაძე, ე. ი. იხ. ე.
ვახტანგ VI, მეფე 5, 6, 18, 21, 39, 51, 52, 55, 58, 352, 379; II 40, 138, 141, 201, 202, 205, 215, 220, 257, 265, 282, 340, 342, 365, 526
ვახუშტი ბატონიშვილი 19, 113, 114, 273, 285 286, 287, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296 297, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306 307, 309, 309, 310, 311, 319, 321, 324, 351 361, 362, 363, 369, 374, 376, 421, II 5, 8, 14 18, 25, 30, 31, 36, 37, 40, 54, 56, 58, 102 113, 114, 120, 128, 129, 130, 137, 141, 142 149, 154, 161, 163, 165, 168, 170, 177, 185. 187, 188, 191, 201, 202, 209, 220, 221, 222, 226, 227, 231, 238, 240, 241, 243, 245, 246, 247, 252, 253, 257, 263, 264, 365, 266, 268, 275, 282, 307, 334, 335, 336. 337, 339, 345, 452, 490, 500, 525
ვახუშტი ჯავახიშვილი 33
ვ. ბელლიო 163
ვ. გეევსკი II 397, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 438, 493, 549, 551, 552, 553, 555, 559, 560—575
ვერგილიუსი 228; II 17, 376, 379, 380, 389, 390
ვერმიშევი კრ., იხ. კრისტეფორე
ვეფხია ბულასშვილი 31
ვირხოვი II 22
ვიტტმაკი II 39, 59
ვიქტორ ჰეჭნი 338, 362, 374, 403, 404, 416; II 24, 374, 375, 378, 391, 392
ვ. ლიპსკი II 188
ვლადიმერ მენაბდე 326, 327, 329, 330, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 341, 342, 343, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 356, 357, 358, 366, 371, 386, 389, 393, 394, 406 II 6, 13, 15, 16, 26, 39, 41, 61, 77, 252
ვლადიმერ ფოფხაძე II 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446
ვ. მილლერი 235
ვსეეოლოდკი ი., იხ. იევნე
ვ. სტაროსელსკი II 399, 400, 426, 428, 429 430, 431, 432, 433, 435, 436, 437, 524
ეუკოლ ბერიძე 213, 214, 215; II 120, 123, 128, 223, 313, 314, 315, 322, 324, 325, 329, 487.
ვულლერსი II 527
ვ. ფედოროვი II 67
ზაალ არაგვის ერისთავი 65
ზაალ მერიქიფე 109
ზაალ სუფრაჯი 17
ზაალ ფალავანდიშვილი 35, 36
ზაგურსკი ლ, იხ. ლ.
ზაზა ამირეჯიბი 35
ზაზა ამირეჯიბი, ხუთასის თავი 36
ზალია ღუდუშაური 30
ზალკინდი ფ. იხ. ფ.
ზანდუკელი მ. ზ. იხ. მ.
ზარზმელი ბასილი იხ. ბასილი
ზარზმელი ს., იხ. სერაპიონ
ზაქარია ბენ მუჰამედ ელ ყაზვინი 114, 115
ზაქარია ელიბილი 38
ზაქარია ყანჩაელი, პროფესორი 275, 287, 318, 322, 323, 357, 372, 374; II 4, 19, 147, 150, 151, 153, 154, 161, 165, 166, 223, 225, 246, 250, 258, 277, 280, 281, 287, 295, 296
ზაქარია ციციშვილი, სალთხუცესი 33
ზაქარია ჭიპკიძე II 137
ზახარიევი პ., იხ. პავლე
ზედაზნელი ი., იხ. იოანე
ზედგინიძე იესე, იხ. იესე
ზელინსკი ს., იხ. ს.
ზევნიგოროდსკი ს., იხ. სიმონ
ზურაბა ცხვარაშვილი 35
ზურაბ ბოქაულთუხუცესი 55
ზურაბ ფალავანდიშვილი, ბოქაულთხუცესი 35
თალგამაძე II 206
თამაზ ჩიტასშვილი 29
თამამშიშვილი ბაღდასარ, იხ. ბაღდასარ
თამარაშვილი მ., იხ. მიხეილ
თამარის მეორე ისტორიკოსი 150
თამარ მეფე 144
თაქთაკიშვილი იოანე, იხ. იოანე
თაყაიშვილი ე., იხ. ეკვთიმე
თედო ჟორდანია 17, 60, 61, 80, 95, 99, 100, 101, 102, 365
თედორაძე გ., იხ. გიორგი
თევდორე ელჩინი 125, 165, 379
თეთრი გიორგი 262
თეიმურაზ I, მეფე II 5

თეიმურაზ II, მეფე 56, 103
თეიმურაზ ბატონიშვილი 17, 18
თეიმურაზ კახთა მეფე 126
თეიმურაზ ჯავახიშვილი 33
თეკლა მონაზონი II 13
თემურ-ლენგი II 604
თეოფრასტე 362, 382; II 24, 203, 213, 242, 253, 259, 326
თმოგველი სარგის, იხ. სარგის
თმოგველი ფარსმან, იხ. ფარსმან
თომაძე სავსონ, იხ. სამსონ
თუმანიანი მ., იხ. მ.
თუმანიშვილი გივი, იხ. გივი
თუმანიშვილი მანუჩარ, მდივანი, იხ. მანუჩარ
იაკობი, დიდი მონასტრის დეკანოზი 368
იაკობ რაჟნევ, დ-რ 123
იაკობ ხუცესი 146, 357, 417
იაკოვლევი ა., იხ. ა.
იასე ღუდუშაური პაპაშვილი 31
იასე ციხაძე, დოცენტი II 394, 455, 456
იბნ ალ-ავვამ II 107, 155, 163, 165, 189, 194, 204, 232, 242, 244, 250, 252, 256, 260, 267
იბნ ბაითარ II 55, 107, 155, 163, 189, 194, 204, 228, 244, 250, 256, 282, 533
იბნ ბაუკალ II 216, 260
იევლევი ალ., იხ. ალექსი
იასე ამილახვარი 35
იესე ბულასშვილი 31
იესე ზედგინიძე, მერიქიფეთ-უხუცესი 108
ივანე ბექიტაშვილი 9
ივანე ანდრონიკაშვილი II 311, 535, 549, 551, 552, 553, 554, 556, 557, 558, 559, 560—576
ივანე ვსევოლოდსკი 125
ივანე ილურისძე აბრამიშვილი 28
ივანე ლეონტიევი 125
ივანე ნიკოლოზისშვილი 28
ივანე ნაშჩოკინი 125
ივანე ნიქარაძე 213 327, 372, 417; II 21, 62, 66, 82, 99, 150, 187, 194, 202, 206, 214, 215, 239, 269, 277
ივანოვი ა., იხ. ანდრია
ივოვი პ., იხ. პეტრე
ი. კლაპროთი 123, 167, 168, 170, 178, 190, 192, 206, 235, 238, 239, 244, 248, 269, 326, 328, 352, 362, 365, 370, 381, 398, 401, 402, 417, 418; II 336, 337, 344, 346, 394
ილია ბახტაძე 199, 328, 331, 333, 365; II 331, 396, 427, 428, 430, 432, 433, 434, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 435
ილია წინამძღვრიშვილი II 314, 333, 361, 362,
ილია პავლავაძე II 297
ილია ჭყონია 163, 344; II 130
ილურიძე გიორგი, იხ. გიორგი
ილურიძე იოსებ, იხ. იოსებ
ილურიძე კიკოლა, იხ. კიკოლა
ილურიძე ნიკოლოზისშვილი მღვდელი გივი, იხ. გივი
ილურიძე ოქროპირ აბრამიშვილი იხ., ოქროპირ
ილურიძე სიხარულ აბრამისშვილი, იხ. სიხარულ
ილურიძე სოსო აბრამისშვილი, იხ. სოსო
იმნაძე ბესო იხ. ბესო
ინგოროყვა პ., იხ. პაველ
იოაკიმე მღვდელი 125
იოანე ბანცუა 97
იოანე ბატონიშვილი 52, 394; II 20, 21, 76
იოანე ბოლნელი 419, 420
იოანე ბუქაას ძე 98
იოანე დოლენჯიშვილი 110
იოანე ზედაზნელი 150, 156
იოანე-ზოსიმე II 542
იოანე თაქთაქიშვილი 34
იოანე მთაწმიდელი 98, 99
იოანე მტბევარი II 290, 291
იოანე წწოგნობართ-უხუცესი 97
იოანე რუსყოფილი 97
იოანე საბანისძე 275, 276, 277, 284; II 98, 301
იოანე ღავასშვილი 152
იოანე შავთელი 158, 284; II 104, 111, 343, 532
იოანე, ძმა მეფის სახლთ-უხუცესის ზურაბისა 110
იორდანიშვილი ს., იხ. სოლომონ
იოსაფა ბარბარო 120, 368
იოსებ გრიშაშვილი II 439
იოსებ ილურიძე 28
იოსებ კავკაველი 235
იოს. მუსაიძე 196
იოსებ მშვილდიშვილი II 402, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 414
იოსებ ყიფშიძე, პროფესორი 159, 200, 272, 320, 327, 360, 364, 372; II 11, 62, 64, 99, 121, 125, 126, 130, 159, 171, 177, 188, 193, 202, 215, 238, 239, 242, 248, 254, 277, 280, 285, 309, 315, 323, 325, 448, 450, 453, 456
იოსელიანი პლ., იხ. პლატონ
იოსიფოს ფლაბიოსი 404
იოჰან ანტონ გულდენშტედტი, დ-რ 122, 125, 161, 165, 166, 167, 168, 170, 187, 197, 199, 217, 232, 233, 234, 235, 238, 239, 260, 289, 328, 333, 340, 341, 342, 344, 346, 352, 353, 254, 356, 360, 362, 364, 365, 371, 394, 398, 406, 416; II 5, 6, 9, 14, 20; 21, 99, 40, 41, 102, 133, 143, 144, 149, 153, 154, 158, 161, 163, 165, 169, 187, 194, 195, 201, 202, 206, 215, 216, 221, 247, 251, 253, 254, 257, 266, 269, 275, 276, 336, 337, 344, 346, 347, 365, 499, 500, 502, 536

იპოლიტე II 101, 300
ირაკლი მეფე კახეთისა 56
ირაკლი, ძე მეფის თეიმურაზისა 103
ირისე ფურთუკალად-ყოფილი 97
იროდიონ სონლულაშვილი 190, 195; II 417, 418, 422, 423, 425
ისაკაძე ევ., იხ. ევ.
წ'ა ისიდორე სევილიელი II 380, 532
ისკანდერ მუნში II 136
ისტაჰრი, იხ. აბუ·
იულონ ბატონიშვილი 38
იულონ ლომოური, პროფესორი 341, 366; II 38
იუსტინე აბულაძე 244, 279, 280; II 197
იყალთოელი არსენი, იხ. არსენი
კაკაბაძე ს. იხ. სარგის
კალანდაძე 84
კარლოს დიდი 229; II 153, 163, 175, 180, 189, 199, 204, 207, 213, 219, 228, 230, 231, 237, 242, 244, 245, 246, 250, 252, 256, 259, 271
კასპარიანი ა. იხ., ა. კასპარიანი.
კასტელლი ქრისტეფორე, იხ. ქრისტეფორე
კატონი 390; II 106, 349, 353, 363, 376, 378, 390.
კატონ უფროსი II 378
კაცაძე 84
კახა მეპურკლეთ-უხუცესი 152
კახეთელიძე სერგო, იხ. სერგო
კახოს 264
კ. ბეგჩიევი 127
კესარიელი პრ. იხ. პროკოპი
კეცხოველი ვ., იხ. ვანო
კეცხოველი ნ. იხ. ნიკო
კვირიკე ბერძენი 153
კვირიკე მეფე 100
კიკოლა ილურიძე 28
კიკორაძე 75
კილიჩ 239
კიორნიკე II 39
კირილე, ძე რატი ერისთავთერისთავისა 101
კირილე ხუცესმონაზონი 125
კირიონ ეპისკოპოზი 71
კლაპროთი ი., იხ. ი.
კლიმიაშვილი დავით, იხ. დავით
კლუჩარევი დიაკი, იხ. დიაკი
კოსტ. მელიქ-შაჰნაზარიანცი II 546, 553, 558, 558, 559, 560, 561, 566, 567, 574, 575, 600
კოლაკსაძ 264
კოლუმელლა 368, 377, 383, 390, 407, 417, 420; II 28, 34, 106, 320, 326, 327, 349, 350, 351, 352, 353, 359, 361, 361, 364, 376, 380, 381, 382, 383, 384, 386, 387, 388, 389, 390, 477, 482, 592, 584
კონტარინი ა., იხ. ამბროზიო
კონსტანტინე VIII, ბერძენთა მეფე 99, 100
კონსტანტინე გამსახურდია 197
კონსტანტინე ქრისტეშია, იხ. ქრისტეშია
კონსტანტი პროედროსი 97
კოხი II 394
კ. პროზოროვა II 27, 28
კვირიკე კახთა მეფე 131
კუდრინი ტ., იხ. ტიმოთე
კუზმა სოფინი 125
კუპუზიძენი 83
კუხოს 264
კუპარუხაძენი 79
ლამბერტი არქანჯელო, იხ. არქანჯელო
ლატიშევი 265
ლეონარდ დეკაპრელევიჩი 326, 327, 329, 333 335, 336, 339, 341, 351, 353, 354, 359, 366, 367, 369, 370, 371, 393, 394, 395, II 6, 9, 10, 11, 14, 15, 16, 19, 20, 21, 22, 26, 30, 31, 33, 36, 37, 39, 39, 41, 42, 43, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 55, 56, 57, 58, 59, 76, 77, 78
ლევან ბატონიშვილი 62
ლევან დადიანი 125
ლევან ლეონიძე 198, 261
ლეზერი პ., იხ. პ.
ლეონ ბატონიშვილი 38, 39
ლეონიძე გიორგი, იხ. გიორგი
ლეონარდ მსერიანცი 160
ლეონარდ ფუძსი II 256
ლეონიძე ლევან, იხ. ლევან
ლეონ მელიქსეთ-ბეგი 236
ლეონტიევი ივ. იხ. ივანე
ლეონტი მროველი 264; II 542
ლე-სტრენჯი 116, 117
ლეჩხა ჯაჯანაშვილი II 326
ლეშკაშვილი ს., იხ. ს.
ლიპოქსაძ 264
ლ. ხაგურსკი II 425
ლიპსკი ვ., იხ. ვ.
ლიპსკი ნ., იხ. ნ.
ლიტტრე ე., იხ. ემილ
ლომნია გიეშვილი 31
ლომნია ღუდუშაური 30
ლომოური ი., იხ. იულიონ
ლომოური ნ., იხ. ნიკო
ლოპატინსკი 233, 398
ლუტერი II 81, 243
ლუარსაბ ბატონიშვილი 62
ლუარსაბ მაყაშვილი 29
ლუარსაბ მაჩაბელი 35
ლუკიანე, დავით გარეჯელის მოწაფე 272, 273,

ლეციუსი 374
ლ. ჯორჯაძე II 300, 304, 316, 328, 332, 341, 362, 364, 393, 397, 402, 403, 406, 409, 410, 412
მაკალათია ს., იხ. სერგი
მაკედონელი ალექსანდრე, იხ. ალექსანდრე
მალაქია გურიელის ძე ცაიშელ-ხონელ-ჯუმათელი 80
მალაქია კათალიკოზი 80, 88
მალხასიანი ჰ., იხ. ჰოვჰანეს
მამამთავარი მირზაშვილი ჯვარის მტვირთველი 69
მანუჩარ მდივანი 22, 23, 24
მარდალაშვილები 83
მართა გაბაძე 195, 326
მარი ბროსსე 90, 99, 113, 124; II 137
მარია ანჯიოლელლო 120
მარიამ დედოფალი 62
მარიამული 195
მარკო პოლო II 260
მარკოვი ფ., იხ. ფ.
მარრი ნიკო, იხ. ნიკო
მარტკჟრი 150, 156, 158, 272, 284, 287
მაყაშვილი ალ., იხ. ალ.
მაყაშვილი, ასისტენტი 197
მაყაშვილი ლუარსაბ, იხ. ლუარსაბ
მაყაშვილი რევაზ, იხ. რევაზ
მაყაშვილი სიდონია, იხ. სიდონია
მაჩაბელი ლუარსაბ, იხ. ლუარსაბ
მაჩაბელი ს., იხ. ს.
მაჩაბელი ფარსადან, იხ. ფარსადან
მაკაკარიანი დავით, იხ. დავით
მდივანბეგი დემეტრე, იხ. დემეტრე
მდივანბეგი პაატა, იხ. პაატა
მდივანი გორჯასპი, იხ. გორჯასპი
მდივანი შიოშ, იხ. შიოშ
მეგრელიძე 84
მედეედეი II 368
მეითარი გარსევან, იხ. გარსევან
მეითარი ფარსადან, იხ. ფარსადან
მელაძე ნატრია, იხ. ნატრია
მელიქსეთ-ბეგი ლეონ, იხ. ლეონ
მელიქ-შაჰნაზარიანცი კ., იხ. კოსტ.
მელქისედეკ კათალიკოზი 99, 100
მელქოა (დავითას ძმა) 38
მენაბდე ჭლ., იხ. ვლადიმერ
მენთეშაშვილი სტ., იხ. სტეფანე
მერკვილაძე ს., იხ. ს.
მერჩული გიორგი, იხ. გიორგი
მეფარისშვილი 84
მეცერცვიაშვილი 76
მზარეული 109
მზეკაბუკ ამირეჯიბი 35
მზეკაბუკ ჯავახიშვილი 33, 34
მ. ზ. ხანდუკელი 366
მ. თუმანიანი 388, 389, 399
მ. ივ. როსტოვცევი 114
მიკირტუმა (შადინაანთი) 38
მილლერი ვ., იხ. ვ.
მირზა აბდულლა ბეგ-აბდალ ღაფფარ II 310, 543
მიქელაშვილი 10
მიშეცკი, თ-დი ელჩი 126, 165, 379; II 5, 142, 221, 257, 265
მიხა ბერბიჭაშვილი 195
მიხაელ ფსელოსი II 265
მიხეილ ბალლასი II 392, 400, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 559, 560—576
მიხეილ თამარაშვილი 121, 122
მიხეილ გოქსაძე, სტუდენტი II 156, 157, 158
მიხეილ ომიაძე II 439, 441, 445
მიხეილ პოლიევქტოვი, პროფ. 125, 126, 379; II 5, 142, 276
მიხეილ ტატიშჩევი 125
მოლარეთუხუცესი ელისბარ, იხ. ელისბარ
დე-მორგანი 373, 376; II 93
მოსე ჯანაშვილი 96, 113, 319, 363, 376; II 5, 197, 198, 257, 262, 400, 401, 486, 603
მოძღვარი ქასილაძე, ქუთაისის სასულიერო სემინარიის 73
მროველი ლეონტი, იხ. ლეონტი
მსერიანცი ლ., იხ. ლ.
ჭტ'ევარი იოანე, იხ. იოანე
ნტბევარი სტ., იხ. სტეფანე
მ. ტერენტიუს ვარრონი, იხ. ვარრონი
მუკანუსი II 376
მუნში ისკანდერ, იხ. ისკანდერ
მუჩაიძე იოს., იხ. იოს.
მღვიმელი შიო, იხ. შიო
მხითარი გოშე II 262, 268
მჭედლიშვილი იოს., იხ. იოსებ
ნ. აბდუშელიშვილი II 130
ნ. აბელოვი 237, 239, 290, 349
ნაბუკოდონოსორი II 105
ნადარეიშვილი ბესარიონ, იხ. ბესარიონ
ნადირ შაჰი 103
ნაზარიანი ენოქ, იხ. ენოქ
ნაკაშიძე ერმ., იხ. ერმილე
ნანიკელაშვილი რაჭაზ, იხ. რამაზ
ნარიმაშვილი ნინია, იხ. ნინია
ნარიმაშვილი გლახა, იხ. გლახა
ნარინ-დაეითი, იხ. დაეით-ნარინი
ნატრია მელაძე 75

ნაშჩოკინი ივ., იხ. ივანე
ნ. ბუში II 173, 203
ნ. გოგლიძე 198, 354, 356, 357
ნ. ვაჟილოვი აკად. 328, 389, 392, 393, 405
ნიზამ ულ-მულკი 115
ნიკიფორე ტოლოჩანოვი 124, 126, 165; II 5, 25, 39, 114, 143, 168, 169, 253, 257, 265, 275
ნიკიფოროვი II 341
ნიკო ბერძენიშვილი, დოცენტი 96, 157; II 303, 484
ნიკო კეცხოველი 196, 197, 328, 330, 333, 234, 335, 336, 337, 343, 346, 347, 348, 352, 353, 356, 359, 372, 386, 392, 393, 394, 397, 398; II 62, 66
ნიკოლოზ გულაბერიძე 274, 275; II 110
ნიკოლოზიშვილი ივანე, იხ. ივანე
ნიკოლოზ მროველი, იხ. ნიკოლოზ ორბელის ძე
ნიკოლოზ ორბელის ძე, ეპისკოპოზი 10, 11, 12, 13, 14
ნიკოლოზ რეხვიაშვილი 156, 198, 320, 326, 330, 333, 407
ნიკოლოზ წილკნელი 68
ნიკო ლომოური 328, 338
ნიკო მარრი, აკად. 96, 134, 153, 154, 158, 160, 212, 213, 218, 219, 220, 278, 284, 320, 361, 396, 410, 418; II 62, 64, 65, 101, 150, 166, 178, 196, 202, 215, 238, 254, 277, 292, 300, 309, 323, 400, 466, 467, 468, 469, 489, 503, 547
ნიკორთენე 222, 256
ნიკორწმინდელი II 97
ნიკ. ჩახვაშვილი სტუდ. II 166
ნინია ნარიმაშვილი 31
ნინო, წ'ი 279, 359; II 100, 101, 116
ნიჟარაძე ივ., იხ. ივანე
ნოვიკოვი 124
ნოპკსა ფრ., იხ. ფრ.
ნ. ლიპსკი II 225, 227
ნოსოვიჩი II 341
ნუცა გიორგობაიანი II 439, 442
ნ. ჩახნაშვილი II 302, 490, 530, 531
ოვიდიუსი II 349
ოვჩარენკო გ., იხ. გ.
ოთარ ამილახვრისშვილი ბინბაში 35
ოთარ მინბაში 35
ოთარ სახლთუხუცესი რიკაძე 9
ოინეუს II 375
ომან ლაშქარნიისი 35
ომიაძე მიხეილ, იხ. მიხეილ
ომიაძე ს., იხ. ს.
ორბელიანი რევაზ, სარდალი, იხ. რევაზ
ორბელიანი პაპუნა, იხ. პაპუნა
ორბელიანი საბა, იხ. საბა
ორბელიანი სტ. იხ. სტეფანოს
ორბელიძე ნიკოლოზ, ეპისკოპოზი, იხ. ნიკოლოზ
ოქროპირ ილურიძე აბრამისშვილი 23
ოტტო შრადერი 228
პაატა ბეჟიტასშვილი 9
პაატა მდივანბეგი 17, 18
პაატა ჯიტუნაშვილი 8
პაზანია II 349
პაველ, ათონის ლავრის მამათმთავარი 374
პაველ ბაქაძე II 426
პავლე ხახარიევი 125
პავლე ინგოროყვა II 98, 290, 292
პავლიან მგელისშვილი 93
პალლადიუსი 227, 228, 290; II 35, 106, 357, 363, 364, 386
პანტელეიმონ 37
პაპუა ტატიშვილი 9, 10
პაპუა ჯავახაძე 17
პაპუნა ორბელიანი 421
პაპუნა რჩეულიშვილი, მწერალი 168
პაპუნა ჩოჩორაძე 9
პარვიკელი 238, 242
პატარაძე სეხნია, იხ. სეხნია
პეტრე დიდი, რუსეთის მეფე 21
პეტრე ივერი 125
პეტრე უმიკაშვილი II 297
პეტრე ხუცესი 97
პეტრიაშვილი ვ., იხ. ვასილ
პეტრონიუს ტიოდოტუსი II 188
პინდარი 203, 233
პიულა II 407
პლატონ იოსელიანი II 124, 193, 136
პ. ლეზერი 171
პლეჩკეევი ვასილ, იხ. ვასილ
პლინიუსი II 28, 34, 106, 152, 153, 175, 190, 218, 219, 237, 246, 255, 266, 326, 327, 350, 355, 356, 357, 363, 377, 378, 379, 387, 388, 389, 390, 532, 536
პლინიუს მცირე 224, 225, 226, 227, 228, 231, 253, 383, 390, 416; II 12, 28, 107, 152, 155, 160, 163, 164, 167, 173, 174, 188, 189, 198, 203, 204, 206, 212, 213, 220, 228, 231, 236, 239, 242, 244, 245, 250, 252, 256, 259, 270, 315, 342, 343, 375, 376, 384, 385, 386, 391, 477, 478, 534, 535
პლინიუს სეკუნდუს 188; II 17
პლოენ ფ., იხ. ფრანცისკ
პოლიევქტოვი მ., იხ. მიხეილ
პოლუხანოვი ანდ., იხ. ანდრია
პოლუხანოვი სტ., იხ. სტეფანე
პოსეიდონოსი 268

პ. ჟუკოვსკი, პროფ. 329, 340, 392
პროზოროვა კ., იხ. კ.
პროკოპი კესარიელი 146, 366, 367, 368; II 110
პჯთაგორასი II 241, 252
პ. ტურნეფორი, აკად. 121; II 113, 336, 337
პ. ყანდურალოვი, II 300, 318, 342, 362, 365, 399, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 491, 548, 551, 552, 553, 554, 555, 559, 560—576, 584
ჟამთააღმწერელი 4, 272; II 88, 123, 126
ჟორდანია თედო, იხ. თედო
ჟორჟოლიანი ს., იხ. ს.
ჟუკოვსკი პ., იხ. პ.
ჟლენტისშვილი დავითულა, იხ. დავითულა
რადლოვი 241, 242, 248
რამაზაშვილი 12
რამაზ მეჯინიბეთუხუცესი 55
რამაზ ნანიკელაშვილი, მოკელე 17
რამეზიო 120
რაანეგგ იაკობ, დ'რ, იხ. იაკობ
რატიშვილი 66
რაფიელ ერისთავი 267, 355, 360, 365, 371, 372, 396; II 6, 7, 10, 11, 13, 19, 20, 24, 26, 27, 30, 31, 36, 41, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 55, 62, 102, 122, 148, 149, 150, 151, 154, 156, 158, 159, 161, 162, 164, 165, 166 167, 168, 171, 172, 187, 193, 194, 199, 200, 220, 205, 206, 208, 209, 211, 214, 215, 216, 217 223, 224, 225, 227, 229, 230, 231, 232, 234, 235, 236, 238, 239, 241, 242, 243, 246, 247, 248, 251, 258, 261, 262, 266, 269, 270, 271, 273, 274, 275, 276, 278, 279, 281, 282, 287, 288, 295, 302, 334, 396, 404, 408, 411, 415, 423, 456
რაშიდ-ედ-დინ 116
რევაზ მაყაშვილი 17
რევაზ მაჩაბელი 35
რევაზ ორბელიანი, სარდალი 22
რენან II 374
რეხვიაშვილი ნიკოლოზ, იხ. ნიკოლოზ
რიკაძე ოთარ, სახლთუხუცესი, იხ. ოთარ
რიყამაძე აკ., იხ. აკ. რიყამაძე
როდიონ ბირკინი 125
როინიშვილი ბერუა, იხ. ბერუა
როლლოვ ად., იხ. ადოლფ
რომანოზ ბერძენთა მეფე 100
რომანოზ წილკნელი 66, 67, 70
როსტევანა 75
როსტოვცევი მ. ივ., იხ. მ. ი.
როსტომ მეფე II 113
რუსთაველი შოთა, იხ. შოთა
რუსუდან დედოფალი 19
რ. შრადერი II 24, 25
რჩეულიშვილი პაპუნა, იხ. პაპუნა
საამ 245
საბა მდივან-მწიგნობარი 125
საბანისძე იოანე, იხ. იოანე
საბა ორბელიანი 71, 132, 134, 139, 140, 149, 150 152, 153, 154, 155, 156, 159, 160, 161, 162, 175, 176, 177, 178, 184, 186, 187, 188, 190, 191, 193, 199, 200, 201, 205, 206, 207, 208, 209, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 244 250, 151, 256, 269, 270, 271, 272, 273, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 290, 318, 319, 320, 322, 323, 324, 325, 326, 328, 332, 333, 335, 336, 338, 339, 340, 343, 344, 345, 346, 352, 354, 355, 357, 359, 361, 362, 365, 370, 371, 372, 375, 380, 386, 396, 407; II 4, 10, 11, 12, 13, 14, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 25, 30, 31, 36, 37, 49, 54, 55, 56, 57, 58, 63, 64, 66, 79, 83, 84, 86, 87, 88, 89, 90, 92, 94, 95, 96, 97, 101 102, 108, 117, 118, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 135, 139, 141, 142, 145, 147, 148, 149, 150, 151, 153, 154, 156, 157, 158, 159, 161, 163, 164, 165, 166, 168, 169, 170, 172, 178, 180, 181, 182, 185, 187, 188, 190, 191, 192, 194, 197, 198, 199. 200, 202, 205, 206, 209, 210, 211, 214, 215, 216, 220, 221, 222, 223, 224, 226, 227, 230, 231, 234, 236, 238, 240, 241, 243, 245, 246, 247, 251, 252, 253, 257, 258, 261, 263, 265, 266, 268, 269, 271, 272 273, 274, 275, 276, 278, 281, 282, 287, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 300, 301, 303, 304, 306, 307, 308, 309, 310, 312, 313, 314, 316, 317, 318, 319, 320, 322, 324, 327, 331, 332, 360, 361, 363, 364, 366, 477, 479, 481, 482, 483, 489, 490, 525, 526, 529, 539
საგინაშვილი გიგი, იხ. გიგი
სავანელი ბეცია, იხ, ბეცია
სავანელი გიორგი და გრიგოლ, იხ. გიორგი
საზვირელი სახლთუხუცესი 17
სამსონ თომაძე II 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446,
სარაჯიშვილი ალ., იხ. ალექსანდრე
სარგის თმოგველი II 532, 541
სარგის კაკაბაძე 77, 78, 79, 81, 82, 83, 84, 85 86, 87, 90, 91, 95, 102
სახლთხუცესი ოთარ რიკაძე, იხ. ოთარ

სახლთხუცესი საზვერელი, იხ. საზვერელი
სახლთუხუცესი სულხან, იხ. სულხან
საჰაკ ამატუნი 237, 238, 241, 246, 247, 250, 251; II 162, 166, 195, 196, 197, 216, 263, 321, 323, 533, 535, 546, 547, 548, 549, 552, 553, 554, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 564, 566, 567, 574, 575, 576, 599, 600
ს. გწელინი, აკად. 122; II 28
სევილლელი ისიდორე, იხ. ისიდორე
სეთი სიმონ, იხ. სიმონ
სერაპიონ ზარზმელი 133, 151, 211
სერაპიონ ცაგერელი 90
სერგი ბელოკუროვი 124, 125, 165
სერგი გორგაძე 147
სერგი მაკალათია 199; II 145
სერგი ჯიქია 245
სერგო კახეთელიძე II 439, 440, 441, 445
სვხნია პატარაძე 8
სვხნია ტატიშვილი 10
სვიმონ ხურკელი 97
სვიმონ მეფე II 125
ს. ხელინსკი 237, 238, 239, 247, 249; II 261, 262, 263, 264, 595, 398, 400, 406, 425, 438 439, 471, 472, 473, 474, 527, 535, 548, 549, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 567, 599, 600
სიდონია მაყაშვილი II 49
სიმონ ბუხულეიშვილი, ბორეპისკოპოსი 73
სიმონ ზვენიგოროდსკი 125, 126
სიმონ სეთი II 211, 228, 259, 267
სიმონ ყაუხჩიშვილი, პრ. II 24, 106, 183, 290
სიმონ ჯანაშია 60, 62
სინ ყენი 103
სიხარულ ილურიძე აბრამისშვილი 28
ს. ლეშკაშვილი II 500
ს. მაჩაბელი 194, 195
ს. მერკვილაძე II 446
სოვინი კუზ., იხ. კუზმა
სოლომონ I, მეფე 8
სოლომონ იავადი 125
სოლომონი II 82
სოლომონ იორდანიშვილი II 479
სოლომონ ჩოლაყაშვილი, პროფესორი II 402, 477, 480, 530, 531
სოლონი II 152
ს. ომიაძე II 444
სონღულაშვილი იროდიონ, იხ. იროდიონ
სოსო ილურიძე აბრამისშვილი 28
სოცინი ა. იხ., ა. სოცინი
ს. ჟორჟოლიანი II 314
სტაროსელსკი ვ., იხ. ვ.
სტეფანე ბიზანტიელი 261
სტეფანე მენთეშაშვილი II 230, 300, 302, 303, 304, 306, 309, 310, 463, 464, 465, 498
სტეფანე მტბევარი 151
სტეფანე პოლუხანოვი 125
სტეფანოს ორბელიანი 5
ს. ტიმოფეევი II 135, 399, 400, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469
სტრაბონი 114, 146, 147, 178, 202, 203, 254, 268, 298, 373, 374, 375, 378, 380, 381, 416; II 108, 134, 311, 344, 358, 370
სულხან ბერიშვილი 17
სულხან, კახთ მეფის ეშიკაღასბაში 103
სულხან მდივანი 35, 51, 52
სულხან სახლთუხუცესი 17
სუფრაჯი ზაალ, იხ. ზაალ
სუჯაშვილი 23
ს. შაეერდოვი II 119, 120, 122, 124, 127, 133, 300, 329, 330, 333, 342, 347, 362, 365, 399, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 495
ს. ქ. ხოჯაევი, აგრ. II 312, 314, 316, 347, 396, 454
ტავერნიე 120
ტ. ანტონოვი 125
ტარგიტაი 264
ტატიშვილი პაპუა, იხ. პაპუა
ტატიშვილი სვხნია, იხ. სვხნია
ტატიშვილი ხოსია იხ. ხოსია
ტატიშჩევი მიხ., იხ. მიხეილ
ტატუა გიორგობიანი 90
ტატუნაძე 84
ტაციტუსი 268
ტეტია გარსევანიშვილი 24, 25, 26, 27, 28, 29
ტიბერიუს კეისარი II 256
ტიმ. კუდრინი 125
ტიმოფეევი ს., იხ ს.
ტიოდოტუსი პეტრონიუს იხ., პეტრონიუს
ტოლოჩანოვი ნ. იხ., ნიკიფორე
ტომარაძე ალექსი, იხ. ალექსი
ტურნეფორი პ., იხ. პ.
ტუსიშვილი გარსევან, იხ. გარსევან
უმიკაშვილი პ., იხ. პეტრე
უცნობი კომპილატორი II 341
უზუნ ჰასან, სპარსეთის მეფე 120
ულებეჯი 116
ურატაძე 84
უსლარი 239, 234, 398
ფავლენიშვილი გლახა, იხ. გლახა
ფალავანდიშვილი 12
ფალავანდიშვილი გოგია ჯაბაში, იხ. გოგია
ფალავანდიშვილი ერეკლე, იხ. ერეკლე

ფალავანდიშვილი ხაალ, იხ. ხაალ
ფალავანდიშვილი ხურაბ, იხ. ხურაბ
ფარსადან გორგიჯანიძე 319, 361, 363, 376; II 4, 5, 9, 14, 20, 55, 56 57, 101, 137, 142, 149, 165, 187, 189, 194, 202, 204, 206, 214, 215, 218, 222, 231, 232, 236, 237, 247, 250, 254, 259, 367, 371
ფარსადან მარაბელი 35, 36
ფარსადან მეითარი 17
ფარსმან თმოგველი 97
ფასანაშვილი არჩ., იხ. არჩ.
ფატმან ჯაფარიძე II 439, 441
ფაუსტოს ბიზანტიელი II 178
ფ. დჯბეა II 337, 347
ფედოროვი ვ. იხ. ვ.
ფ. ხალკინდი II 34, 35
ფირალოვი ა., იხ. ა.
ფ. მარკოვი 237, 239
ფოფხაძე ვლ., იხ. ვლადიმერ
ფრანცისკ პლოენ 124
ფრ. ნოჰკსი 210, 253
ფსელოსი მიხაელ იხ. მიხაელ
ფჯტოს II 375
ფურცელაძე დ., იხ. დიმიტრი
ქაიხოსრო ენდრონიკაშვილი 17
ქაჩიბაისძე ბარათა, იხ. ბარათა
ქენქაძე აბრამა ხადილას შვილი, იხ. აბრამა
ქენქასძე ბერისშვილი გიორგი, იხ. გიორგი
ქენქაძე ფოცხვერისშვილი გიორგი, იხ. გიორგი
ქიტუნაშვილი პაატა, იხ. პაატა
კრისტეფორე ვერმიშევი 193, 194, 195, 227, 242, 257
კრისტეფორე კასტელლი 121, 122, 163, 164, 165, 169, 192, 198
კრისტესია კონსტანტაძე 73
კრისტინე შარაშიძე II 455
კსენია ცხაკაია-აბესაძე II 31
კსენოფონტე 338, 343, 366, 367, 368, 373, 375 382, 410; II 108, 309, 546, 549
ლავასშვილი იოანე, იხ. იოანე
ლამბაშიძე დ., იხ. დავით
ლანდურიძენი 83
ლარიბა მკალავი 38
ლიას ედ-დინ 116
ლუდუშაური ატასშვილი გელია, იხ. გელია
ლუდუშაური გელისშვილი შიო, იხ. შიო
ლუდუშაური ხალია, იხ. ხალია
ლუდუშაური ხაქარიასძე ბესო, იხ. ბესო
ლუდუშაური იასე, იხ. იასე
ლუდუშაური ლომნია, იხ. ლომნია
ლუდუშაური პაპასშვილი იასე, ჯულურა და ბიძია, იხ. იასე
ლუდუშაური ცულუტასშვილი ხალია, იხ. ხალია
ლუდუშაური ჯარია, იხ. ჯარია
ყახან ყაენი 116, 117
ყახინი ხაქარია, იხ. ხაქარია
ყახინი ჰამდალლაჰ, იხ. ჰამდალლაჰ
ყანდურალოვი ა., იხ. ა.
ყანჩელი ზ., იხ. ხაქარია
ყაუხჩიშვილი ს., იხ. სიმონ
ყაფლან თავადი 125
ყიფშიძე იოსებ, იხ. იოსებ
ყორჩიბაშიშვილი გიორგი, იხ გიორგი
ყორჩიბაშიშვილი დემეტრე, იხ. დემეტრე
შავარდნაძე დ., იხ. დიმიტრი,
შავერდოვი ს., იხ. ს.
შავთელი იოანე, იხ. იოანე
შავიშვილი ალფეზ, იხ. ალფეზ
შალამბერიძე აბრამ, იხ. აბრამ
შალვა ერისთავი 62
შალვა ჩხეტია, 66, 68. 71
შალვა ჯუმბურიძე II 46, 47, 48, 49
შამანდუხ, ასული ჯაეხიშვილი გამრეკელისა 110
შანიძე აკ., იხ. აკაკი
შარაშიძე ალექ., იხ. ალექ.
შარაბიძე გ. იხ. გიგო
შარაშიძე ქრისტინე, იხ. ქრისტინე
შარდენი 120, 232; II 113, 335, 336, 337, 604
შარლ შეფერი 115, 116 117
შარერი[1] გ., II 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567,568, 569, 570, 571, 573, 575
შატაკანთ ხალისშვილი 93
შატაკანთ ბერისშვილი
შატაკანთ თანდილაშვილი 93
შატაკანთ ონიბეგისშვილი 93
შაჰაბაზი 126; II 136, 604
შაჰთამაზი 103
შაჰნავაზი მეფე 62, 63, 64, 67, 108, 112
შერმაზან ჩიტასშვილი 29
შეტაკისშვილი აბრამ, იხ. აბრამ
შეტაკისშვილი წიკლია, იხ. წიკლია
შეტაკიშვილი ძულია, იხ. ძულია
შეფერ შარლ, იხ. შარლი
შიო 150
შიო გელაშვილი 31
შიომ მდივანი 17, 18
შიო მღვიმელი 156
შიო ლუდუშაური 30
შლ-მანი II 10, 16, 22, 59
შოთა რუსთაველი 364; II 112, 532, 541
შრადერი ოტტო, იხ. ოტტო

[1] იხ. გ. შარერზეც.

შრადერი. რ., იხ. რ.
შუშანიკ წ'ა 357
ჩახვაშვილი ნიკ., იხ. ნიკ.
ჩახნაშვილი ნ., იხ. ნ.
ჩახრუხაძე 278; II 541
ჩერნიავსკი II 456
ჩერჩი II 32
ჩიკვაიძე 12
ჩიტაია გ., იხ. გიორგი
ჩიტასშვილი თამაზ, იხ. თამაზ
ჩიტასშვილი შერმაზან
ჩიქობავა არნოლდ, იხ. არნოლდ
ჩიხლაძე დომ., იხ. დომენიკა
ჩოლაყაშვილი გარსევან, იხ. გარსევან
ჩოლაყაშვილი ს., იხ. სრლოომონ
ჩორჩანელი გ., იხ. გიორგი
ჩოჩორაძე პაპუნა, იხ. პაპუნა
ჩუბინაშვილი დ., იხ. დავით
ჩხეტია შ., იხ. შალვა
ცაგარელი ალექსანდრე, იხ. ალექსადრე
ცაგარელი გ. იხ. გ.
ცაგერელი სერაპიონ, იხ. სერაპიონ
ცელსუს II 383
ცენკერი II 55, 181
ციკვინაძე 84
ცინცაძე იასე, იხ. იასე
ცინცაძე, იასე ცინცაძის მამა II 455
ციცერონი II 391
ციციშვილი დავით სარდალ-მოურავი, იხ. დავით
ციციშვილი ზაქარია სალთხუცესი, იხ. ზაქარია
ციცუნაშვილი 84
ცირხისელი 79
ცოტნიასშვილი 83, 84
ცქიტია გოლეთიანი 91
ცქირი ეპისკოპოსი 325
ცხაკაია-აბესაძე ქსენია, იხ. ქსენია
ცხვარაშვილი ზურაბა, იხ. ზურაბა
ძულია შეტაკისშვილი 93
წიკლია შეტაკისშვილი 93
წილკნელი ნ., იხ. ნიკოლოზ
წილკნელი რომანოზ, იხ. რომანოზ
წინამძღვრიშვილი ილ., იხ. ილია
წიწკაშვილი გოგია, იხ. გოგია
ჭავჭავაძე ილ., იხ. ილია
ჭავჭავაძე პაპუა, იხ. პაპუა
ჭელიძე ამბაკო, იხ. ამბაკო
ჭიჭინაძე ზ., იხ. ზაქარია
ჭუმბურიძე შ., იხ. შალვა
ჭყონია ალ., იხ. ალექსანდრე
ჭყონია ილია, იხ. ილია
ხანძთელი გრ., იხ. გრიგოლ
ხაპუბერაძენი 83
ხაბანაშვილი ა., იხ. ალექსანდრე
ხერხეულიძე ავთანდილ, იხ. ავთანდილ
ხოსია ტატიშვილი 10
ხოჯაევი ს., იხ. ს.
ხოჯა-ყოფილი II 23, 54, 56, 68, 141, 154, 158, 161, 168, 184, 192, 194, 199, 202, 210, 211, 214, 220, 234, 246, 241, 246, 251, 253, 265, 267, 269, 282, 283
ხურკელი სვიმონ, იხ. სვიმონ
ხურშიტა (დვსპანი) 125
ხუცესი იაკობ, იხ. იაკობ
ხუცესი პეტრე, იხ. პეტრე
ჯავახიშვილი-გამრეკელი 110
ჯავახიშვილი ვახუშტი, იხ. ვახუშტი
ჯავახიშვილი თეიმურაზ, იხ. თეიმურაზ
ჯავახიშვილი მზეჭაბუკ, იხ. მზეჭაბუკ
ჯავახოს 264
ჯანაშვილი მოსე, იხ. მოსე
ჯანაშია ს., იხ. სიმონ
ჯარია ლუდუშაური
ჯაფარიძე ფატმან, იხ. ფატმან
ჯაჯანაშვილი ლექსა, იხ. ლექსა
ჯიქია სერგი, იხ. სერგი
ჯორჯაძე ლ., იხ. ლ.
ჯუანშერი 4, 147
ჰამდალლაჰ ბენ აბუ ბექრ ელ-მუსტაფი ელ-ყაზვინი 114, 115, 116, 117; II 527
ჰაუყალ იბნ, იხ. იბნ
ჰეზიოდე 202, 205
ჰეზჯიოსი 374
ჰეკატაჲოს 204
ჰერმან გიოთე II 397, 412
ჰერაკლიდე 268
ჰეროდოტე 220, 264, 265, 373, 374, 375; II 217, 370
ჰერერა II 504
ჰეფესტოსი 263
ჰეჱნ ვ., იხ. ვიქტორ
ჰიპოკრატე 142, 143; II 228, 259
ჰოვჰანეს ათანასიანი II 546, 553, 554, 556, 557
ჰოვჰანეს მალხასიანი 236, 237, 247, 249, 250
ჰომიროსი 202, 256, 331, 382, 408; II 24, 242, 376
ჰრ. აკარიანი 237, 241, 242, 243, 246, 280, 337; II 162, 165, 166, 195, 202, 216, 277, 321, 323, 535, 546, 547, 548, 549, 552, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 564, 568, 569, 573, 576, 579
ჰჯბშმანი, პროფ. 160, 401; II 87, 91
ჩეხსი ლეონარდ, იხ. ლეონარდ.

Achundow II 262
Angiolello Giovan Maria 120
Ascherson II 370
Barbaro Iosafa 120
Bartels Adolf 231
Bauhin Caspard II 377
Bauhin Jean II 526, 527, 544
Baumeister A. 221, 222, 223, 256
Becker I. II 152, 153, 155, 156, 158, 162, 163, 164, 165, 167, 173, 174, 175, 176, 178, 179, 180, 181, 182, 188, 189, 194, 198, 199, 203, 204, 205, 206, 207, 211, 212, 213, 218, 219, 220, 224, 225, 226, 228, 229, 230, 231 232, 235, 236, 237, 239, 240, 241, 242, 244 245, 246, 248, 249, 250, 251, 252, 255, 256, 258, 259, 260, 262, 266, 267, 269, 270, 271, 277, 278, 279, 283, 288
Bellio V. 163
Belly II 369
Benfey II 252
Bergeron P. II 260
Billiard Raymond II 296, 313, 326, 327, 339, 343, 349, 354, 363, 364, 371, 372, 482
Blümner Hugo 228; II 12, 17, 81, 107, 155, 199, 270
Bois II 199
Boisacq Émile 217; II 13, 25, 65, 159, 164, 179, 237, 248, 249, 250, 254, 320, 321
Boissier F. II 227, 230, 231, 235, 236, 246, 250
Braun II 370
Brosset M, 113, 124
Buschan II 23
De Candolle II 198, 255
Cato M. P. II 320, 376, 378
Celsus II 383
Chardin 120, 232
Church II 32.
Columella 378, 383; II 23, 34, 252, 256, 313, 376
Comes O. II 52
De Courteille Pavet 248
De Crescentiis Petrus II 175, 189
Darlington W. II 162
Delitzsch Fr. 219
Ehrhardt II 278
Engler A. II 10, 17, 34, 39, 52, 59, 217, 226, 227, 368, 369, 370, 392
Erckert 159
Exler Max 221
Fiorelli II 52
Fischer-Benkon II 174
Floridus Macer II 153
Frankel II 87
Freeman G. II 52
Fuchs Leonard II 270
Galenus II 259
De Gandolfo Alph. 297
Gariopontus II 175
Ginzel F. II 542, 543
Goethe Hermann II 397, 412, 478, 480, 504, 538, 540
Gozbert Бабьбьбмобо II 228
Gudmundsson Valtyr 230
Güldenstädt dr Johan Anton 122, 123
Guthe H. 377; II 98, 106, 218, 234, 252, 259, 374
Hahn Ed. 170, 262
Harpestreng Henrik II 228, 231
Hehn V. 229, 360, 363, 398; II 10, 13, 14, 17, 20, 22, 25, 34, 39, 61, 173, 176, 182, 185, 217, 218, 219, 220, 228, 235, 252, 254, 392
Hendry II 44
Herman Hirt 268
De Herrera Alonso II 155, 504
Hildegardis de Pinguia II 153, 163, 175, 199, 213, 231
Hoops 230
Hartwiss II 602
Hübschmann 218; II 178, 179, 194, 218, 235, 262
Keller II 12
Klaproth I. 123, 326
Kletscher II 24
Körnicke Fr. II 53
König E. II 175
Kremer von Alfred II 107
Kunth II 370
Lees W. N. II 293
Leser P. 170
Le-Strange G. 116; II 528
Littré Em. M. 224, 225; II 34, 35, 152, 164, 174, 189, 248, 266
Liutrand II 219
De Longueuil Baron II 395, 427, 428, 430, 431, 433, 434, 436, 448, 461
Loret II 212, 249, 255, 370, 372
Magnetos Stephanos II 228
Marc-Paul II 260
Marcau Robert II 427
Martens II 44
Maspéro II 218
Mattioli II 52

Mayhoff Carolus 188, 224, 226
Meickle Andreuw II 92
Meillet I 249
Meyer II 174
Micali 222
Michelsen 229
Mielke R. 170
Miller W. 235
Moschin II 204
De Montpéreux Fréderic Dubois II 337, 425, 499
Muller von Iwan Dr II 81
Müller G. et Th. 264
Mynshi Ahmed All II 293
Nedderich 229
Neumann K. I. 114
Niger Sextius II 160
Nisard M. 227, 368; II 256
Nizam oul-Moulk 116
Nopcsa Fr. 171, 172, 209
Odart Comte II 413, 602
Olck 367, 377, 378, 382, 383, 408; II 34, 391
Orth 210, 268, 377; II 81, 93, 94, 95, 390
Osann Fr. II 375
Palladius 227; II 34
Pallas P. S. 123
Parlatore II 369
Passow F. 380
Pauly 210, 268, 338, 367, 377, 378, 381, 382, 383, 408
Pax F. 362, 405; II 34, 59
Plinii Secundi II 189
Pollini II 175
Porcius M. II 349
Porta J.-B. II 533, 535
Prat 223
Prellwitz W. 401
Pulliat V. II 395, 397, 412, 413, 426, 427, 428, 430, 431, 432, 433, 434, 436, 447, 448, 461, 478, 480, 527, 538, 540
Radlow 248; II 550
Ranck C. II 105, 107, 108
Ratay E. II 479
Rath 338
Rau K. H. 171
Rauwolf II 283
Redhouse I. W. 245, 247, 248; II 537, 572
Regel II 216
Reinegg Iacob dr. 123
Roscllin II 371
Roy-Chevrier I. II 371, 372, 377, 379, 388, 527, 532, 535, 540
Savi II 49
Schefer Charles 116
Schmidt II 501
Schrader Otto 362; II 27, 28, 34, 61, 218, 220, 222, 227, 254, 371
Schweinfurth G. II 217, 236, 242, 267, 368, 370, 371
Socin A. dr. 157, 160, 377; II 81, 98, 106, 252, 258, 374
Sodereni I.-V. II 540
Solmsen II 159
Soukry Arsène II 497
Strabo 114; II 344
Suidas II 255
Tavernier I. B. 120
De Tournefort Pitton 121; II 336
Tracy II 52
Unger II 23, 202
Ussun Cassan 120
Vambery II 220
Varronis M. Terentii 382, 376; II 379
Vermorel V. II 601
Viala P. II 601
Viedebantt 378
Vilmorin-Andrieux II 152, 158, 163, 164, 167, 216, 225, 226, 228, 229, 230, 231, 234, 235, 237, 239, 242, 245, 246, 258
Virgilius II 376
De Vitriaco Jacobus II 260
Vullers Joh. Aug. II 527, 536
Wakhoucht 113
Walafridus Strabo II 204, 231, 244, 250, 259
Wilde Alois II 12, 99, 159, 179, 296, 320
Wilkinson II 370
Wittmack II 53
Wüstenfeld 115
Zenker I. 248; II 23, 177, 179, 181, 194, 204, 210, 211, 218, 231, 237, 240, 242, 245, 262, 269, 282, 310, 536, 537, 556, 563
Атабекова А. П. 414
Баллас Михаил II 392
Бартольд В. II 260
Гоевский В. II 311
Григорьев Н. 267
Даль 211
Декапрелевичъ Л. Л. 330, 333, 337, 341, 344, 393; II 32
Ельчин Ф. 165
Ерцов А. Д. 237, 239
Залкинд Ф. Л. II 32, 33
Караулов Н. В. 114; II 111

Крилъ К. А. 171.
Липскій В. II 191, 199, 212, 214, 217, 220.
Липскій Н. II 224, 225, 230, 231, 232, 235, 236, 246, 250.
Марр Н. Я. 218.
Марушко М. 267.
Менабде В. Л. 330, 333, 337, 341, 344, 393; II 11, 32.
Парвицкій 237.
Прозорова К. II 7.
Роллов Ад. II 212, 214, 217, 220.
Ростовцов М. 265.
Суханов Арсеній 125.
Толоташов Н. М. 124.
Цебенко Нк. II 497.
Шаррон Ф. II 311.
Ягодинскій 239.
Ակինեան Հր. 237, 241; II 61.
Ամատունի Մ. 241, 251.
Թումանեան Մ. 388; II 187.
Մալխասեան Հ. 249, 250, 251, 256.
Վարժապետի Գրիգոր 245.

გეოგრაფიულ სახელთა საძიებელი

აბანო 9, 14
აბანოს წყლის ხეობა II 415
აბაშეთი 404; II 16, 18, 28, 35, 212 241
აბაშის წყალი მდ. II 451
აბედათი II 451
აბოცი 303, 314, 374
აბუთ-კარი 26
აბულმუგი 303, 312, 314
ადერბეიჯანი 405
ავაზანთი 55
ავანჯუკი 55
Avelino II 539
ავენისი 30
ავლევი 12, 35
ავსტრია II 152, 427, 601
აველანისტანი II 16, 18, 35, 58, 155, 217, 368
ავჭალის სანაპები 350
აზერბეიჯანი 116; II 544
აზია II 39, 212, 230, 270, 277
დასავლეთი აზია II 231
სამხრეთი „ II 270
შუა „ II 56
ათინა ქ. II 502
ათონის მთა 210, 261
აიდარბეგის კეობა 20
აკეთი II 456, 457, 458, 459
აკურა 16
ალაგიოზი 389
ალაზანი 146, 147, 299, 300, 320
ალალაჯი 302
ალაპანი 16
ალბანეთი 114, 203, 254, 378, 380, 381; II 344, 345, 358, 544, 545, 546, 550
ალგეთი მდ. 292, 301
ალგეთის ხეობა 312
ალევი 26, 296
ალევის მთა 304, 305
ალექსანდერსდორფი II 601
ალექსანდრია II 501
ალიაბადი II 558
ალისმერე 74
ალისუბანი 74; II 435
ალისყევი 15
ალმერია II 369
ალონი II 137
ალპანა II 447
ალპები II 151, 225
ალჟირი II 16, 28, 35, 212, 239, 241, 368, 404
St.-Aman II 369
ამაღლება II 456, 457, 458, 459, 460, 462
ამბანი 370
ამერიკა 363; II 270
ჩრდ.-ამერიკა II 278, 367
ამხასოფელი 55
ამ.ერ-კავკასია, იხ. კავკასია
ანანური 30, 69
ანატოლია II 368
ანთოჭი (sic) 16
აპარანი II 558
არაბეთი 210; II 71, 155, 189, 255, 544
არაგვი 6, 42, 69, 304
თეთრი არაგვი 300
არაგვის-პირი 30
არაგვის ხეობა 11, 23, 31, 32, 33, 304, 319, 366, 370; II 15, 22, 33, 58, 173, 330, 341, 346, 420
არადეთი 34, 40
არალი 186, 188, 192
არანი 115, 116; II 544, 545, 546, 550
არანისი 30
არარატის სანახ. 247; II 554, 557, 558
არგვეთი 309, 313; II 130, 307, 335, 336, 426,

429, 490, 481, 486, 492, 498, 499, 503, 512, 513, 514, 517, 524, 595, 596
არდაშარი II 554, 559, 560, 565
არეში II 551
ართანა 16
ართიკ 237
არკნითი 12
არმანი 55
არმახი 279
არსიანის ქედი 144, 306
არტაჰანი 144, 146, 306, 307, 314
არტანუჯი 308
არტოხანი 16
არღუნი 30
არქეში II 547
არხალი 15
ასკალონი II 219
ასკანა II 456, 458, 460
ასურეთი 210, 405; II 17, 23, 105, 107, 189, 190, 213, 226, 236, 255, 256, 283, 285, 534
ატენი 26; II 424
ატოცი 35
ატოცის-წყლის ხეობა II 415
ატტიკა II 252, 342
აფრიამას სოფელი 55
აფრიკა II 39, 56, 230, 266, 270, 534
აფხაეი 30
აფხაზეთი 142, 143, 144, 259, 311, 113; II 277, 596
აღაღანი 62
აღვი 340
აღკალაფა, იხ. ლიგურეთი
აღმოსავლეთ კავკასია, იხ. კავკასია
აღუ 91
აღუმრუ 55
აღხიბეუჯი 55
აში 30
აშტარაკი II 547
აჩაბეთი 34, 40
აცანა II 457
აცლეთი 16
აწყვერი 16
აჯარა 144, 307, 313; II 471, 481, 483, 484, 485, 486, 488, 489, 490, 492, 502, 503, 504, 512, 513, 514, 516, 517, 518, 519, 522, 531, 537, 592, 593, 595, 596
ახალგორი 26; II 143
ახალგორი-ციხეები 26
ახალდაბა 25, 26, 40, 41.
ახალი-ბაბაზეთი 241, 250
ახალკალო 16
ახალ-კასტილია II 369
ახალსოფელი 73, 74
ახალუბანი 69
ახალშენი 17
ახალციხე 306, 313
ახატანი 16
ახაშანი 16
ახაშენი II 365
ახპატი 302
ახრისი 40
ახტალა 302
ახუთი II 451, 454
აჯაგვი 15
აჯამეთის ტყე 144
ბაბერდი 242
ბადენი II 369
ბადუჩაშვილები 55
ბაზალეთი 304, 313; II 436, 499
ბაზალი 30
ბათნოცი II 547
ბათომი 309; II 277
ბაიდარი 301
ბაკისუბანი 77, 78, 85
ბაკურიანის სანახ. 342, 351, 357, 358
ბალახაური 55
ბალიჩის ხეობა 303, 312, 314
ბალკანეთის ნახევარკუნძული II 35
ბამბაკის კვეი 301
ბამბაკის ხეობა 291, 314, 319
ბამბაკ-ერევნის მთები 301
ბანოჯი 73, 74
ბანძა II 324, 450, 453
ბანჯა II 464
ბარგუშეთი II 559
ბარდაეი 147, 315
ბარი 95
ბარტალი II 528
برطالي II 528
ბასიანი 238, 309, 314,
ბასიანის სანახ. 247, 249
ბასილეთი II 457, 462
ბაქსანის ხეობა 334, 337

ბაქტრია 374
ბაღდადი II 434, 458
ბაზ-გარნი 237
ბაში 74; II 329
ბაზჭირეთი 330, 334, 350
ბახვი II 458, 501
ბახტრიონი 16
ბებნისი II 417
ბელაქნის წყალი 299
ბელგია II 427, 601
ბელუჯისტანი II 217, 241
ბენდერი 314
ბენდერის მთა 302
ბენი ჰასანი II 371
ბეოტია II 231
ბეჟან-ბაღი 16, 17
ბერდი II 469
ბერდუჯი 302
ბერდუჯის ხეობა 319, 374; II 257, 265, 266, 282
ბერეთი 74
ბერთელი 40
ბერთუბანი 15
ბერძენაული 13
ბესარაბია II 369
ბიზანტია 261, 360; II 71, 164, 219 482
ბილბაო II 369
ბირი II 499
ბიყრი 305, 313, 314
ბობნავი 293, 304, 312, 314
ბოდავი 15
ბოდორნა 30; II 161
ბოკოწინი II 153
ბოლიდამ (sic) 35
ბოლნისი 302
ბოლოკო II 205
ბოლოკუ II 205
ბოლოლის მთა 296
ბორბალო 32
ბორლეტტა II 538
ბორტაძები 16
ბორჩემილა II 128
ბორჩალო 301, 342, 246, 347, 348, 350, 358, 421; II 26, 29, 37, 512
ბორჩხის ხეობა 313
ბორცურს ჯუარი 131
ბორჯომის სანახ. 342, 351, 357, 358,
ბორჯომის ხეობა II 58
ბოსლები 55
ბოსლევი II 437
ბოცოეთი 55
ბოჰორმა 300, 313
ბრეთი 34, 40
ბრეძი 35
ბრიტანია 228
ბროწლეთი 9, 40
ბრუციუმი II 538
ბჯინია II 569
ბუბათი 72
ბუბანი 74
ბუდას-ხევი II 496
ბუდულაური II 496
ბუეთი 78, 85, 86
ბუკისუბანი 74
ბუკისციხე II 456, 459
ბუჯუკდერეს ტყე II 369
ბურგმელა II 128
Бургмела II 128
ბუჯა II 496, 497
ბუჯიანთ-კარი 25, 26
გაგიდა 174
Gaghida 174
გავაზი 25, 27; II 498
გალატია II 226
გალიცია II 229
გალლია 362, 403, 405, 408
გალლიის რეტია 188, 224, 225, 259
განჯა ქ. II 568
განჯის მაზრა და სანახ. 237, 238, 239, 242, 349; II 319, 552, 553, 554, 555, 556, 560, 565, 466, 567, 572, 575, 599
გარეთუბანი II 138
ზემო გარეთუბანი II 113
ქვემო „ II 113
გარე-კახეთი, იხ. კახეთი
გარეჯა 299
გარეჯვარი 22
დიდი-გარეჯვარი 40
გარეჯის მთა 299, 315
გარეჯის უდაბნო 148, 273, 315
გატეხილი-საყდარი 55
გაღმა-მკარი 299, 312, 313
გმაჯუთი 74, 144
გეზერეთი 26
გელათი 83
გელათის თავი 85
გელასოფელი 55
გერგეტი 24
გერმანია 362, 403; II 10, 16, 35, 152, 157, 164, 167, 173, 189, 224, 225, 226, 229, 245, 367, 369, 478
გეტის ხევი 303
გეტის ხეობა 312
გეჯეთი II 449, 450, 451, 452, 454

გველეთი 304, 319
გვერდი II 469
გვერდის ძირი 305. 313
გვეძინეთი 304, 312, 314
გილანი 116, 368
გიშის წყალი 299
გიშის ხეობა II 173, 498
გოგაშენი II 425
გოგორეთი II 460
გოგჩის მაზრა და სანაზ. 240, 244, 247, 389, II 551, 552, 553, 554, 555, 557, 559, 560, 561, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 574, 575
გოდერძის კვეი 151
გოლგოთა 62
გოლგოლეთი 26, 28, 94
გომარეთის ხეობა 313, 314
ძველი გომარეთის ხეობა 302
გომბორი 296
გონია 309, 312
გორანა 16
გორდი II 449, 451
გორი 37, 40, 305, 313; II 113, 498
გორის ახალდაბა 22
Gormachvili II 499
გოლთი 237
გრაკალი 33
გრდანი 300, 313
გრემი 16, 17
გრემის ხევი 30, 291, 304, 313, 314
გრიონლანდი II 367
გუბა 74
გუდამაყრის წყალი 304
გუდამაყრის ხეობა 304, 314
გულგულა 16
გულეიკარი II 449, 451, 454
გუმბრი 193, 239
გუმბრის შაროარი 244, 247
გურია 309, 312, 313; II 121, 123, 130, 131, 132, 133, 135, 154, 156, 159, 187, 193, 216, 229, 234, 241, 243, 248, 266, 276, 295, 303, 308, 314, 327, 330, 331, 335, 345, 348, 358, 471, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 498, 500, 502, 503, 504, 512, 513, 514, 516, 517, 518, 519, 521, 537, 592, 593, 595, 596
გურია-აჭარის მთები 306
გურიის მთები 314
გურიანთა II 460, 462
გურჯაანი II 365, 408, 410
გურჯეკანი II 565
გუჯარეთის კეობა 291, 293, 306
დაბაკრეთი 26
დადიანეთი 26, 27
დამპალა II 421, 498
დამჩხერლო 292, 303, 312
დამჩხერული, იხ. დამჩხერლო
დაოთი 131
დარალაგიოზი 193, 237, 238, 239, 242, 247, 389; II 548, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 567, 568, 570, 571, 573, 576
დარბაზი 55
დასავლეთი აზია იხ. აზია
დაღესტანი 115
დაღესტნის მთები 299
დაწყევლილი ალი 12-13
დბანისი, იხ. დმანისი
დგვრისი 40
დებედა 302
დებედას ხეობა 301, 312
დერჩი 139
დვალეთი 291, 295, 305, 311, 314
დვანის ხეობა 305, 313
დიანტყა 74
დიგორი 259
დიდგორი 293, 301
დიდი-გარეჯვარი, იხ. გარეჯვარი
დიდი დაღეთი 157, 237, 249, 250, 251
დიდი-ეწერი, იხ. ეწერი
დიდი-ლიახვი, იხ. ლიახვი
დიის ველი 312
დილამაშენი 55
დირბი 40
დირსიჭალა II 113, 139
დისველის მინდორი 302
დიღომი 32, 181; II 417, 418, 422, 423, 425, 487, 498, 544
დიცი 40
დმანისი 55, 235, 302, 312, 313, 350, 358
ძველი დმანისი 55
დმანისის კეობა 290, 303, 312, 313; II 137
დობრუჯა II 369
დოესი 33
დიესის მინდორი 304, 312
დოლისყანა 150
დორეულთ-კარი 25
დორიანთ-კარი 26
დურნუკი 32
დურუჯი 267
დუშეთი 30, 269, 326
ზენ-დუშეთი 30
სასახლის „ 30
წინ „ 29, 30
ეანისი 304, 313, 314

ვაეის ზღვა II 173
ვაკეთაღე 197, 373, 403, 404; II 10, 16, 17, 28, 35, 105, 163, 164, 198, 203, 217, 218, 226, 230, 231, 241, 242, 249, 250, 252, 266, 368, 370, 371, 372, 534
ვგრისი II 593, 595, 596
ევროპა 259, 363; II 18, 23, 29, 39, 159, 185, 212, 221, 227, 230, 250, 270, 277, 285, 296
ევთვალისი 30
ეთიოპია II 370
ეკატერინენდელდი II 601
ეკი II 451, 453
ეკლესია 32
ელენოვკა-აბტა 389
ელხასი II 152
ელიზავეტტალი II 601
ელისენი 299
ენგური II 451
ენგურის ხეობა 334, 337, 353, 259, 272
ენისელი 312
ერაყი 116
ერგე 309, 312
ერგნეთი 34, 35, 40
ერედვი 35, 40
ერევანის სანახ. 187, 218, 237, 240, 242, 243, 244; II 548, 549, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 559, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 569, 571, 672, 573, 574, 575, 580
ერეთრეა II 16, 35,
ერეკლეს ციხე 32
ერკეთი II 459
ერტისი 32
ერუშეთი 307, 314
ერფურტ-ი II 229
ერწო 16, 61, 300, 338, 342, 351, 353, 356, 358
ერწო-თიანკოთის მთები 312
ესპანეთი 363; II 10, 16, 17, 35, 107, 108, 155, 172, 173, 228, 277, 369, 540
ეტრურია 377
ეჩმიაძინის სანახ. II 319, 548, 552, 553, 554 555, 556, 557, 559, 562, 567, 569, 572, 573, 574, 575
ეწერი
  დიდი-ეწერი II 130
  ზედა ეწერი II 131
ეჯიკური 62
ეკარანეთი 16
ეკე 25, 27, 310, 313, 416; II 335, 336
ეალაშკერტი II 547
ეანათა 293, 305, 312, 313, 314
ეანანდის სანახ. 247
ეანთა 16
ეანი II 547
ეანი კ. 242; II 321
ვარდისუბანი 16, 17, 55
ვარიანი 40
ვარძაგარა 55
ვარძია II 499
ვაღავერი 55
ვაღარშაპატი II 556, 558 561, 562, 572, 574
ვაშლოვანი 32
ვახა II 448
ვერე II 113
ვერეს ხეობა 293, 301, 312, 313
ვერონა II 175
ვეძის კვეი 16
ვიწე 214
ვოგეზების მთები II 151
ზანა II 451, 453
ზანგეზურის მაზრა და სანახები 238, 239, 240, 242, 244, 247, 248, 349, 388, 359; II 552, 554, 555, 561, 564, 566, 567, 569, 576
ზებეყური 293, 313, 314
ზებეყურის მთა 296, 305
ზეგანი 17; II 129, 402
ზედა ეწერი, იხ, ეწერი
ზემო-თიანეთი, იხ. თიანეთი
ზემო-მლეთი, იხ. მლეთი
ზემო-ნიქოზი იხ. ნიქოზი
ზემო-რაჭა, იხ. რაჭა
ზემო-ქართლი, იხ. ქართლი
ზემო-ძვიმლეთი, იხ. ძვიმლეთი
ზემო-ხვითი, იხ. ხვითი
ზე'ო-ხორხი, იხ. ხორხი
ზენ დუ'ეთი, იხ. დუშეთი
ზენითი II 502
ზერტი 40
ზიარი 16
ზოდები 26
ზოზხა 91
ზუბი II 446
ზურტაკეტის ხეობა 291, 303, 314
თაკუთი 55
თაკვეთილის მთა 304, 314
თავრიზი II 503
თაკვერი II 481
თალი'მი II 368
თამაკონი II 448, 449, 452
თამარაშენი 12, 34, 35, 40
თანგართ-კარი 15
თარგამოული II 448
თარგმარი 31
თედოწმინდა 305, 313

თეთრა-წყაროს II 436, 499
თეთრი არაგვი იხ. არაგვი
თეკლათი II 448, 451, 452
თელავი 16, 17, 37
თელეთი 32
თელოვანი 69
თერგის ხეობა 319
თესალია II 239
თეძამი 293, 303
თეძამის ხეობა 293, 303, 312, 314
თვალათუბანი 33
თვალივი 15, 16
თიანეთი 16, 61, 193, 291, 300, 313, 338, 342, 351, 353, 356, 358, 421; II 15
ზემო-თიანეთი II 41, 173
თიანეთის წყალი 300
თილითი 78
თინიკაანთ-კარი 25
თირის მონასტერი 34
თიღვი 35
თორ-გუჯარეთის კეობა 293, 306, 314
თორთომის ხეობა 293, 308, 313, 414
თორმანეული 9, 14
თორტიხი 40
თოღლაური 16; II 409, 410, 411, 415
თოხთა 26
თრანი 16
თრიალეთი 6, 293, 303, 304, 307, 308, 314, 342, 351, 358, 374; II 22
თურქისტანი II 28, 35, 52, 155, 226, 368
თუშეთი 300, 313, 329, 353; II 203
ილაყუზი 55
იანაული II 459
იანგიჩახი 55
იაპონია II 56, 367
იაღლუჯი 292, 301, 312
იბერია 114, 146, 147, 203, 268, 378; II 358
იგორეთი II 436
იდი 308, 314
Jersey II 427
იკოთი 26
იკორთა 26
ილემი II 499
ილურთ-კარი 25, 27, 28
იმერეთი 56, 126, 144, 165, 199, 215, 309, 333, 340, 353, 354, 363, 365; II 114, 123, 130, 132, 133, 143, 154, 156, 158, 161, 187, 193, 216, 223, 229, 334, 241, 243, 248, 257, 265, 266, 276, 277, 295, 299, 302, 309, 314, 318, 327, 329, 330, 341, 342, 347, 358, 365, 471, 483, 484, 487, 488, 489, 490, 493, 495, 496, 500, 503, 504, 513, 514, 516, 517, 518, 519, 520, 592, 593, 595, 596
იმიერ-კავკასია იხ. კავკასია
იმფხრეული იხ. იფხრეული
ინგარი II 565
ინგლისი II 35, 172, 173, 278, 367, 601
ინგური იხ. ენგური
ინდოეთი 359, 360; II 16, 18, 28, 56, 158, 163, 212, 255, 282
იორი 30, 147, 299, 300
ირაგის ხეობა 302, 312, 314
ირჯანის მთა 306, 314
ისლანდია II 367
ისპაჰანი II 604
ისპირის კეობა 308
ისროლის ხევის ატენი 25
ისროლის ხევის ჯავახთა 25
იტალია 210, 227, 253, 363, 405, 408, 420; II 10, 12, 16, 17, 23, 35, 106, 108, 160, 172, 173, 177, 185, 186, 213, 218, 219, 230, 244, 256, 270, 283, 327, 339, 342, 343, 348, 351, 352, 353, 356, 357, 364, 369, 534, 535, 536, 538, 539, 540, 544
იულთა 16
იფნობი 55
იფხრეული 396
იყალთო 16, 17; II 405, 410, 412, 414
იწრისი 30
კავკასია 4, 13, 116, 122, 169, 170, 209, 253, 265, 273; II 16, 28, 35, 153, 155, 160, 163, 273, 191, 212, 214, 217, 220, 224, 225, 227, 230, 241, 250, 252, 277
ამიერ-კავკასია 236, 238, 239, 242, 243, 248, 254, 265, 316, 392; II 17, 18, 108, 156, 173, 317, 225, 231, 236, 250, 368, 536
აღმოსავლეთ-კავკასია 349
იმიერ-კავკასია 235, 333, 334
ჩრდ.-კავკასია 235
კავკასიონი 395
კავკასიონის ქედი 299
კახრეთის ხეობა 303, 312
კაკაბეთი 15, 16; II 404, 406, 408, 411, 414, 415
კალაური 16, 17
კალიფორნია II 278
კამპანია 382; II 259
კაპისტონა II 500
კარბი 34, 40
კარდანახი II 365, 407
კართაგენი II 235
კარის მთა 307

კარნუ-ქალაქი II 184
კასპი II 420, 424, 498
კაპრეთი 16; II 129, 408
კახეთი 5, 14, 21, 23, 56, 58, 125, 126, 127, 146, 147, 162, 165, 292, 299, 300, 313, 362, 416, 422; II 119, 120, 121, 124, 127, 133, 137, 142, 143, 150, 157, 158, 167, 173, 216, 221, 235, 243, 257, 266, 278, 294, 295, 300, 302, 304, 316, 327, 329, 330, 332, 336, 337, 341, 342, 344, 346, 347, 362, 365, 366, 471, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 491, 493, 494, 495, 496, 503, 512, 513, 514, 515, 537, 560, 592,593, 595, 596
გარე-კახეთი 299, 312
შიგნით-კახეთი 299, 312
კახი II 406
კახური II 460, 462
კაჯრაეთი 94
კეთილარი II 502
კეჩუთ.-ბოლოლი II 137
კეჩუთის მთა 296
კეხვი 34
კვარხითი 40
კვერიეთი 25
კვერნაული 16
კვერნაჭი 313
კვერნაჭის მთა 305
კვიპროსი იხ. კვპროსი
კიკნაველე II 433, 435
კილიკია II 228
კინოთი II 436, 499
კინჩხა II 449, 451
კინცხი II 499
კიპრუში 55
კისის ხევი 16
კისხევი (sic) 16
კლარჯეთი 144, 145, 273, 308, 313, 396; II 135, 136, 182, 184, 185, 339, 471, 481, 486, 488, 489, 493, 496, 502, 503, 512, 513, 516, 519, 522, 531, 537, 592, 593, 596
კლდეისი 313
კლდეისის ხეობა 302
კლდე-წყარო 9
კნეკანც II 196
კნჩკანჯ II 196
კობლენცი II 152
კოდა 32
კოდის კარი 69
კოდის წყარო 74
კოლა 144, 146, 306, 307, 314
კოლას მთები 264
Κωλικὰ ὄρη 264
კოლხეთი 114, 142, 203, 265, 268, 373, 374, 375, 378; II 335, 358
კომანი II 216
კონდოლი 16, 17; II 414, 415
კორაკსული კუკუანა 264
Κορακίνη χώρα 264
კორთხა 74
კორთხის წყალი 74
კორინთა 25, 26
კორსიკა II 369
კორტანეთი 6
კორტაჯქსის სანაპ. 218, 237
კოშკი 17
კრეტა II 175
კრწანისი II 113, 138
კვპროსი II 35, 175, 182, 231
კუდარო 310, 313, 314
კუკია 32
კულბითი 9
კულჯა II 117
კუმისი 32, 301
კუმისის ველი 292
კუმისის მინდორი 301, 312
კურსები 83
კუწახტი 16
კუხეთი 146, 299, 300, 312
ლაზიკა 367; II 243
ლაილაში II 446
ლამი II 127
ლამისყანა 26, 150; II 127
ლამის კევი II 127
ლანჩხუთი II 458, 460, 462
ლაპლანდია II 277
ლარგვისის მონასტერი 26
ლასკანა 342
ლატფარის გადასავალი II 173
ლაშე II 436, 499
ლახეფა 91
ლაჰორე II 217
ლელვარი 302
ლენქორანის მაზრის სანაპ. 240, 247; II 551
ლესეპინო II 451
ლეჩხუმი 91, 296, 311, 313, 327, 340, 342, 343, 344, 394, 397; II 119, 130, 134, 317, 318, 327, 471, 482, 483, 485, 486, 488, 489, 492, 493, 496, 500, 501, 503, 512, 513, 516, 517, 518, 519, 520, 592, 593, 595, 596
ლეხაინდრე II 454
ლეხაური II 458, 484
ლია II 126, 449
ლიახვი
დიდი-ლიახვი 305
პატარა-ლიახვი 313

ლიახვის ხეობა 194, 305, 329, 333, 334, 337, 343, 353
დიდი-ლიახვის ხეობა 305, 313, 314
პატარა ლიახვის ხეობა 314
ლიახურას ხეობა 22
ლიგანის ხეობა 307, 308, 312
ლიგურეთი 161, 179, 180, 183
ლიკანი 313
ლიკანის ხეობა 306
ლილო 295
ლისა II 123
ლისი II 123
ლისის ტბა II 123
ლიშო 15
ლიხაური II 457, 459, 460, 461, 462
ლიხის მთა 334, 363, 369
ლიხნე II 309
ლოზანი II 153
ლოზიეთ-ხევი II 500
ლომისის მთა 296
ლომსიათ-კევი II 308, 335, 500
ლორე 250, 314
ლორის ციხე 301
ლოქი 55, 303
ლოქის მთა 302
ლოქინი 299
მადეირა II 212, 277
მაკედონია II 239, 240
მაკვანეთი II 458, 459, 460, 462
მახანდარანი 116
მათხოჯი 78, 85
მანავერი 55
მანავი 16, 17, 299, 312; II 410
მანგლისი 330, 334, 342, 350, 358
მანდიკარი 85
მანდიკორი II 502
მანთხოჯი, იხ. მათხოჯი
მაორი 314
მარაბდა 32
მარიამჯვარი 16
მარიენფელდი II 601
მარილისი 16, 17
მარნეული 32
მაროკო II 16, 28, 368
მარტვილი II 324, 449
მარტყო (sic) 16
მარტყოფი 300, 312
მატაანი II 503
მატანი 16
მათრასი II 552
მატრასი II 569
матрасы II 552
მაღლაკი 74, 83
მაღრანი 16
მაღნარი 17
მაშავერი 302, 303, 312
მახვილო 306
მახიარეთი 26
მდგვერი 34
მეგრი იხ. მეღრი
მერე 16; II 128
მერეეი II 128
მერეთი II 128
მერია II 128
მერისი II 128
მესხეთი 74, 83, 85, 144, 146, 161, 181, 186, 187, 245, 297, 306, 307, 309, 313, 314, 317, 321, 422; II 110, 339, 425, 426, 471, 484, 498, 513, 516, 525, 592, 596
მეტაპონი II 385
მეტეხარა 134
მეტეხის მინდორი 312
მექსიკო II 270
მეღერეკისუ 34, 35, 40
მეღრი II 552, 561, 566
მეწიეთი II 457
მეჯვრისხევი 26, 40; II 424
მეჯვედა 305
მეჯუდის ხეობა 305, 313, 314
მზეთა-მზე II 41
მთაწმიდა 63
მთიული 16
მთიულეთი 69, 291, 296, 3 4, 328; II 149, 153
მთიულთ-კარი 30
მიდელაანთ-კარი 25, 27, 94
მიდია II 604
მილანი II 175
მირჩაბატი 55
მისხანის ხეობა 389
მიტარბო II 41
მიქელგაბრიელი II 458, 476
მიჯა
ქვემო-მიჯა 55
მლაშის ღელე 73
მლეთი
ზემო-მლეთი 24
მოკი II 547
მონასტერი 26
Montpellier II 369
მოჰალიათი 25
მოჰალიეთი 25
მოხისი და მისი მიდამოები 305, 313, 340, 343
მტკვარი 146, 147, 292, 293, 301, 303, 304,

305, 306, 307, 312, 313, 314, 315, 317, 350, 351
მტკვრის ხეობა 306, 313
მუგუთი 54, 55
მუკუზანი 17; II 365
მუსაფარიანი 55
მულანი 116
მუშელი 54, 55
მუში 238, 243, 247; II 557, 558
მუხათი 32
მუხრანი 6, 55; II 419, 421
მუხრანის ველი 304, 313
მუხრანის სანახ. 358
მუხური 78; II 454
მუჯირეთები 74
მუჯირეთი II 500
მცირე-აზია 116, 392, 405; II 17, 58, 175, 260-462
მცხეთა 279; II 100, 101, 338, 339
მცხეთის სანახ. 350; II 58
მცხინვალი 34
მწყნეთი 32
მჭადიჯვარი 69
ნაბოსლევი 83, 85
ნაგუაზაუ 78
ნადარბაზევი 55
ნაესაკოუ II 449, 452
ნავენახევი 83, 84, 85, 86
ნაზორქანთი 32
ნაკუთნი II 500
ნაკურალეში 91
ნანიანი II 408
ნაპანკისევი 16
ნაჟანეული 77, 78, 85
ნარდონის ხეობა 333, 334, 337
ნარეკვავი II 420
ნარეკვავის ხეობა 304, 313, 314
ნარიმანი იხ. ნარუმაკი
ნარუმაკი 308, 313, 214
ნასომხარი 16
ნაური II 499, 502
ნაცხვატევი II 457
ნაჭარმაგევი 147; II 197
ნახიდი 26
ნახიდური 55, 301, 302, 312
ნახუნევო II 449
ნახშაბი II 561
ნახჭავნის სანახ. II 319, 548, 553, 554, 556, 557, 559, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 567, 568, 569, 570, 571, 573, 574, 576, 599
ნაჯაბადინი 301, 312
ნეაპოლი II 538
ნეზური II 164
ნეინის-წყალი 321
ნემსაძისეული ხოშტიბულა 85
ნეფალი II 212
ნეძვი 6
ნიალის-ყურის მთა 307
ნიგალის ხევი 308
ნიგოითი II 456, 457, 458, 460, 462
ნიკომიდია II 569
ნიჭოზი 40
ზემო-ნიჭოზი 34
ქვემო-ნიჭოზი 34, 40
ნიჯაიონო 78
ნორვეგია II 229
ნორია 16
ნოსირი II 451
ნოსორი 147
ნოქალაქევი II 449, 450, 451, 452
ნოჯიხევი II 453
ნურენბერგ II 229
ნუბიის ნილოსის ხეობა II 266
ნული 9
ნუნიას ხეობა 313
ნუნიის ხევი 290
ნუნისის ხევი 309
ნუხის მაზრა და სანახ. 242; II 551
ჟეზდი II 562
ობაყალი II 498
ობჩა II 435, 436, 499
ოდიში 173, 310, 312, 361, 363; II 12, 308, 335, 526
ოზოლე II 375
Ozolae II 375
ოინიაადა II 374
ოინოე II 374
ოინონე II 374
ოინუსსაი II 374
ოკრიბა 310, 313, 416; II 308, 335, 429
ოლთისის ხეობა 308, 313, 314
ონი
პატარა ონი 341
ონოლია II 454
ონტოფო II 447, 487
ოქიო II 498
ორაგვე II 457, 460
ორბელი II 446
ორდუბათი II 548, 552, 553, 554, 556, 557, 558, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 575, 576, 599
ოროზმანი 55
ორთაკალა II 113, 138
ორშიში 72, 73

ორიშიში 74
ორხვა II 501
ორჯოხი II 173, 503
ოსეთი 259, 291, 295, 300, 305, 311
ოსკევანა სოფელი 55
ოსმალეთი 121, 242, 245, 246, 247, 248, 249, 260, 306; II 28, 113, 175, 286, 536
ოფეთი II 502
ოფისკუჯი 74
ოფრეთი 350, 358
ოფჩა 85
ოქუმი 372
ოყურეში 91; II 446, 501
ოშკანი II 547
ოცხანა 78, 84; II 457, 498
ოძისი 26
ოხომირა 83, 85
პავლეთ-კარი 25
პავლეური 30
პავლიანთ-კარი 25, 93, 94
პალერმო II 219
პალესტინა 323, 377, 405; II 17, 35, 250, 252, 260, 327, 368, 372, 373
პანკისი 16, 312, 313
პანკისის ველი 300
პანკისის ხეობა 312
პატარა-ლიახვი იხ. ლიახვი
პატარა ონი იხ. ონი
პატარძეული 15; II 414
პახულანი II 451
პეტერსდორფი II 601
პიტინის ველი 74
პოლონეთი 260
პოპლონიური II 385
პორტუგალია II 16, 369
პრასიანი II 222
პროვინცია II 256
Pffäfiker See II 278
ჟალევი II 451
ჟამური 305, 314
ჟინვანი 30
ჟღურული 74
რავენნი II 164
Ravello II 539
რაჭა 78, 79, 81, 86, 89, 156, 198, 199, 208, 213, 310, 311, 313, 314, 320, 326, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 337, 340, 341, 343, 344, 348, 351, 353, 354, 356, 357, 359, 365, 366, 371, 394, 397; II 10, 14, 15, 26, 33, 58, 102, 119, 121, 122, 123, 124, 132, 133, 134, 143, 145, 150, 153, 191, 216, 224, 257, 266, 294, 295, 317, 318, 322, 329, 330, 348, 471, 481, 482, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 492, 493, 496, 500, 501, 504, 512, 513, 514, 516, 517, 518, 519, 520, 531, 592, 593, 595, 596
ზემო-რაჭა 362; II 149, 188,
ქვემო-რაჭა 340, 351, 353, 362
რაჭის მთები 310
რიონი 65, 142, 310, 311, 315; II 453
რიონის ხეობა 310, 314, 334, 337, 353, 359
რკონი 293, 303, 312, 314
რობენჰაუზენი II 278
Robenhausen II 229
როდინაული II 130
როდოსის კუნძული II 537, 538
როკითი 74
რომი 170, 204, 209, 227, 254, 259, 360, 362, 420; II 71, 108, 153, 155, 164, 185, 218, 242, 252, 270, 327, 348
რომ II 547
რუეთი 131
რუისი 9, 33, 40; II 417
რუმი II 184
რუსეთი II 176, 229
სამხრეთ-რუსეთი II 28
რუსთავი 34
რცხილათი II 499
რჭაანი II 152
საბარათიანო 421
საბარისი 378
საბერძნეთი 170, 204, 209, 222, 253, 254, 360, 362, 367, 404, 405, 408, 420; II 16, 23, 59, 71, 107, 108, 153, 155, 160, 164, 173, 185, 186, 213, 218, 227, 230, 242, 244, 252, 270, 277, 286, 342, 348, 364, 375, 382, 504, 534, 535
საბოლოკე მთა II 203
საბუეე 16
Сагпак II 552
საგურამო 300, 312, 334, 358
სადგერი 6, 306, 313
სადგერის ხეობა 291, 314
სავოია II 22
საზანო II 437
სათავე 313
სათისუბალა 299
საინგილო 299; II 257, 262, 295, 481, 483, 485, 486, 587, 491, 493, 498, 513, 514, 515, 592
საირმე II 501
სალიპარტიანო 310, 313
სალმასტ-ი 242

სალომინაო 309, 313; II 335
სალორთკიფანიძო 416
სალხინო II 448, 454
სამგორის ველი 299, 315
სამება 15, 17
სამგვრელო 121, 125, 131, 143, 163, 165, 173, 180, 197, 198, 200, 344, 361, 363; II 14, 115, 121, 123, 126, 130, 131, 132, 134, 150, 154, 156, 216, 241, 257, 275, 277, 278, 295, 314, 327, 331, 335, 348, 358, 471, 484, 485, 486, 487, 489, 490, 491, 492, 493, 496, 501, 502, 513, 516, 517, 518, 519, 521, 526, 592, 593
სამთავისი 35
სამიქელაო 310, 313; II 336
სამიქელაძო 416
სამოქალაქო 78, 313; II 434, 492, 498, 499, 503, 512, 513, 514, 517, 595
სამურზაყანო II 248, 254, 324
სამშვილდე 301, 302, 312, 313
სამცხე 144, 186, 187, 237, 306; II 58, 300, 484, 486, 492, 496, 513, 537, 595
სამცხის მთები 306, 314
სამხრეთი აზია იხ. აზია
სანავარდო II 144
სანიორე II 221
სანიორის ქედი II 221
საორბელო 421
სარახველა 55
სარგვეში II 436
სარდინია II 35, 369
სართიჭალა 15
სარკინეთი 55
სარო II 425, 426
სარფი 207
სასახლის დუშეთი იხ. დუშეთი
სასირეთი 33, 305, 313
სასირეთის მინდორი 312
სატივე 8, 9 11, 303
საფიანი 349
საფრანგეთი II 10, 35, 152, 164, 167, 172, 173, 189, 225, 229, 245, 278, 367, 369, 478, 540
საფურცლაო 91
საქართველო . . . (მრავალიას)
საქორეთი 25, 27
საქურნულორიო 78
საღიანი II 552, 565
საღოლაშენი 34
საშაბურო 30
საჩაჩნეთი 259
საჩინო 309, 313; II 436, 449, 454
საჩიჯავაძო 309; II 130
საჩხეიძეო 309, 313; II 130, 335
საჩხეური 77, 78, 85
საცხაოტლო 16
საცხენისი 15, 16, 17, 299
საძეგური 26
საწირეთი 85
საჭილაო 310, 313; II 335, 336, 450
საჭყონდიდლო II 450
სახასო 15
საჯავახო 313; II 436, 459, 460, 462
საჯავახოს ხეობა 309
საჯევახო II 456
საჯიჯაო II 451, 453
სებასტია II 569
სეიდაბადი II 113, 138
სეიდი 40
სვანის სანახ. 389
სენაკი II 449, 450, 451, 452, 253
სვანეთი 311, 314, 329, 333, 334, 335, 336, 337, 348, 353, 421; II 173, 187, 224, 241, 595, 596
სვენეთი 40
სვერი 34, 305, 313, 314
სვირეთის ხეობა 312
სვირი II 130, 427, 434, 437
Siera Nevada II 278
სილაური II 123
სიმონეთი II 434
სირია II 277
სიცილია II 35, 172, 277, 369, 538
სკვირეთის ხეობა 293, 301, 313
სკრის ხეობა 304, 312
სნო 24, 30, 31
სოგდიანა 374
Solerno II 539
სომხეთი 114, 115, 116, 121, 250, 253, 289, 366, 367, 389, 410; II 235, 237, 277, 311, 319, 368, 544, 545, 546, 604
სომხითი 6, 302, 312; II 173, 203
სონღული 32
სოპურგანი II 260
Sopurga II 260
Sopurgam II 260
სორმონი 85
სოფიან-წმიდა 78
სპარსეთი 116, 120, 121, 232, 242, 329, 392 393; II 16, 35, 58, 71, 106, 155, 218, 223, 245, 285, 365, 368, 413, 536, 543, 544, 604
სტამბოლი 21, 248
სუბეი 78
სუგუნიანი 55
სურამი 40, 313
სურამის ხეობა 305

სურები II 460, 462
სურმალი II 548, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 55Ყ, 562, 567, 569, 572, 573, 574, 575
სურნისი 9
სუჯუნა II 454
ტაბაკინი II 499
ტაბახმელა 32
ტაბისყური 304, 314
ტავრი II 277
ტალავარი II 448
ტამალა 55
ტანის ხეობა 293, 304, 312, 314
ტანძიარი 55
ტაო 144, 308, 313, 314
ტარენტი II 228
ტაშირი 6, 20, 55, 291, 302, 303, 304, 314, 374
ტაშისკარი 6, 303, 306; II 220
ტეხასი II 270
ტეხური II 451, 452
ტვი'ში II 446
ტერინი II 436
ტინის მთა 304
ტინისხიდი 303, 313
ტკოცა 9
ტოლა II 440
ტოლის ხეობა 309
ტონჩა 30
ტორნი 314
ტორნის წყალი 302
ტრანი II 538
ტრეიმი II 499
ტროა II 22, 59
ტუნისი II 16, 28, 368
ტურისუბანი 55
ტუშური 15
ტფილისი და მისი სანახ. 23, 31, 32, 33, 37, 40, 59, 147, 292, 295, 303, 312, 315, 327, 332, 333, 350, 358, 421, 422; II 58, 110, 113, 173, 257
ტყვიავი 196
ტყისუბანი 35
უკანამხარი 26
უკან-უბანი 26
უბაყალი იხ. ობაყალი
უკრაინა II 28; 35
უნაგირა 310, 313
უნგრეთი II 10, 16, 22, 35, 367, 427, 601
უნდილაანთ-კარი 30
უნწა II 425
უჟანი 304, 313, 314
ურბნისი II 417
ურიათუბანი 17
ურიასტაი (?) 377
ურმისხელი 13
უსახელო II 501
უტო 16
უფალიკარი II 451, 453
უფუკეთი 26
უშგული 337
უშუფათი II 451
უწერა 333
უჯარმა 15, 17, 300, 313
ფაზისი 142
ფალავრა II 386
ფამბაკის ხეობა 389
ფანიაური 78
ფარა II 547
ფარი 329
ფარცმანაყანევი 74, 78
ფარსმანაყანევი 83
ფარცხანაყანევი 85
ფარცხმა II 460
ფახჩუხლუ 55
ფერათის თემი 309
ფერსათი 74, 313
ფინეზაურის ხეობა 303, 314
ფიტარელთა 55
ფიჩხოვანი 16
ფლევი 12
ფორჩხის ხეობა 307
ფოსო 291, 307, 314
ფოსოს წყარო 307
ფოცხვერიანი 55
ფოცხვერიანის ხეობა 302, 312
ფოცხო II 451
ფრიგია II 59
ფრინევი 12
ფრიცი 40
ფროდენტალი II 601
ფრცა 12
ფუთი II 433, 437, 499
ფშაველი 16
ფშავი 193, 300, 313, 342, 351, 421; II 149, 153, 173, 223, 224, 287, 268
ქეემო-ფშავი 338, 353, 356, 358
ფცი 9
ფხვენისი 34, 40
ქადაგიანი 62
ქაიატავი 55
ქამარლუ II 553, 557, 564, 572
ქანაანი II 372
ქარელი 33
ქართლი 21, 23, 56, 125, 127, 146, 147, 154, 162, 165, 193, 300, 317, 332, 334, 337, 340,

348, 350, 351, 353, 357, 358, 363, 422; II 58, 119, 127, 133, 150, 167, 216, 221, 230, 243, 278, 295, 300, 302, 318, 327, 330, 336, 341, 342, 344, 347, 362, 365, 366, 481, 484, 485, 486, 487, 489, 490, 491, 496, 498, 512, 513, 514, 515, 516, 537, 539, 543, 544, 592, 593, 595, 596
ზემო-ქართლი 5, 10, 14, 306, 313, 334, ქვემო-ქართლი 300, 312, 313, 421; II 29, 257, 471, 512, 514
შიდა-ქართლი 306, 312, 313, 314, 421; II 15, 22, 33, 471, 512
ჭარჩოხი 25, 28, 305, 314
ჭასის ხევი 30
ჭაჭუთი II 457, 461
ჭაშო 15
ჭედი II 501
ჭემურტი 34, 40
ჭენქათ-კარი 25, 26, 27, 29, 94
ჭვაბევანი 55
ჭვაბლიანის წყალი 321
ჭვაბლიანის ხეობა 321
ჭვაბლოვანი 321
ჭვახვინეთი II 123
ჭვაყრილი 306; II 123
ჭვალითი II 123
ჭვალიშორი II 123
ჭვალონი II 124, 453
ჭვაშხიეთი II 124
ქვემო-მიჯა იხ. მიჯა
ქვემო-ნიქოზი იხ. ნიქოზი
ქვემო-რაჭა იხ. რაჭა
ქვემო-ფშავი იხ. ფშავი
ქვემო-ქართლი იხ. ქართლი
ქვემო-ძვიმლეთი იხ. ძვიმლეთი
ქვემო-ხვითი იხ. ხვითი
ქვემო-ხორხი იხ. ხორხი
ქვეშის ხევი 303
ჭვეშის ხეობა 312
ქვიანი II 458
ქვიტირი II 123
ქვიშან-ჭალა II 123
ქვიშეთი II 123
ჭვიშონა II 123
ქვიშხეთი 291, 306, 313, 330; II 123
ქიზიყი 56, 58, 299, 300, 312; II 10, 58, 167, 222, 230, 300, 302, 303, 304, 309, 310, 398
ჭინძათი 9
ქიოსი II 231
ქისიყი იხ. ქიზიყი
ქისტაურები 16
ქიშპირი II 16, 212
ქნოღო 305
ქობლიანის ხეობა 321
ქობულეთი 321
ქორდი 16
ქორეთი 16, 17; II 499
ქოცნა 85
ქოცნათი 78
ქსაჲი 6, 42, 67, 69, 305
ქსნის ხეობა 11, 31, 32, 33, 41, 63, 65, 93, 150, 293, 305, 313, 314; II 15, 22, 33, 58, 417, 420
ქსოვრეთი 159, 161, 179, 183, 184
ქსოვრისი 69, 70
ქუთაისი 72, 73; II 114
ქუთაისის სოფია-წმინდა 85
ქურთა 26
ქურთი 34, 40
ქუტირი 74
ქცია 301, 302, 312
ქციის ხეობა 312, 313
ქციის ხრამი 302
ქცხილა 55
ქცხილვანი 40
ღადოს მთები 306, 314
ღანძილები II 216
ღვანკითი II 427, 433, 434, 436
ღვერეთი 14
ღვერთეთი 9
ღხილთამირი II 547
ღოლოვანი II 153
ღურდუღული II 321
ყაზანი 248
ყაზახი 193, 237, 238, 239, 244; II 555, 560, 561, 565, 568, 574
ყაიყული 6, 303, 314, 374
ყალნუ-მთა 306, 307
ყამოში 55
ყანობი 151
ყანობირი 151
ყანჩაეთი 63
ყარაბაღი 241, 242, 243, 249, 250; II 167, 541, 546, 550, 556, 559, 560, 566, 575, 579, 580, 582, 600
ყარაბულახი 55
ყარაია 326, 346, 350, 358; II 26, 37, 137
ყარაღაჯი 33, 299, 306
ყარაღაჯის მთები 314
ყარსის მთა 307
ყაჯილუბი 55
ყელქცეული 35
ყვავილი 30
ყვარელი 267; II 408

ყველდაბა 25, 26, 29
ყვირილა II 120
ყვირილის ხეობა 329, 333, 334, 337
ყიზილკუნი II 226
ყირიმი II 28
ყლოჩში 74
ყუბის მაზრა 239, 240, 247; II 554, 567, 569, 574
ყუმი 116
შავშეთი 144, 145, 273, 307, 313, 396; II 135, 136, 182, 184, 185, 339, 471, 481, 486, 488, 489, 493, 496, 503, 512, 513, 516, 519, 522, 531, 537, 592, 593, 596
შალაური 16
შამახიის მაზრა და სანახ. 240, 247; II 319, 552, 553, 554, 555, 557, 559, 560, 561, 563, 464, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 574, 575
შაჰბიანის მთა 303
შამი II 255, 256
შაორის მთა 304
შაპურგანი II 260
შაროური იხ. შარური
შარური 193, 237, 238, 239, 239, 242, 247; II 548, 554, 557, 558, 559, 561, 562, 563, 564, 567, 568, 670, 571, 573, 576
შატაკთ-კარი 25, 93, 94
შატილი 326
შაქი II 544, 546, 550, 564, 579, 580, 582
შაღანი II 260
შდირი II 547
შემახია იხ. შამახია
შემოქმედი II 458, 459, 460, 462
შერთული 35
შესაყარი 55
შეკი იხ. შაქი
შვარცვალდი II 151
შვეიცარია II 10, 16, 22, 175, 399
შველიეთი 25, 27
შვეცია II 228, 241
შიბლიანი 16, 17
შიგნით-კახეთი იხ. კახეთი
შიდა-ქართლი იხ. ქართლი
შილდა 17
შინდისი 32
შინდლარა 55
შირაკი 218, 247, 250; II 558
შირვანი 4, 116; II 544, 546, 550, 551, 579, 580, 582
შიშთეფა 55
შორაპანი II 102
შორაპანის-ციხე II 499, 500
შროშა II 428, 432
შტრია II 427, 601
შუამდინარეთი 210; II 212
შუამთა 296
შუა ახია იხ. ახია
შუბანი 74
შუშა II 554, 555, 556, 557, 558, 560, 561, 562, 564, 566, 567, 568, 570, 571, 575, 600
შქმერი 152 310, 314
შხეფი II 451
ჩადივარი 299, 315
ჩაილური 16; II 414
ჩარგამაშენი 55
ჩარდახლუ 55
ჩაჩხური II 448
ჩახმახლუ 55
ჩეკური 16
ჩიბათი II 460, 462
ჩილურტი 30
ჩინეთი II 158
ჩინჩხური 55
ჩიტიანთ-კარი 26
ჩიტისთობელი II 41
ჩოჩხათი II 457, 460, 462
ჩრდილის ხევი 299, 309
ჩრდილის ხეობა 313
ჩრდილო-ამერიკა იხ. ამერიკა
ჩრდილო-კავკასია იხ. კავკასია
ჩუნეში 85
ჩხარი 78, 85; II 436, 437
ჩხერიმელა II 128
ჩხერიმელის ხევი 290, 309
ჩხერიმელის ხეობა 313; II 431
ჩხერის მელე II 128
ჩხიკვთა 177, 178, 200
ჩხუტელი II 447
ჩხუტი 91
ცაიში 80, 88
ცეცხი II 500
Zezki II 500
ცივ-გომბორის მთა 299, 312, 313
ცივი 296
ციმბირი II 227, 245
ციცქიური II 500
ციცხე II 500
ციხე 293, 308; II 459
ციხებოდავი 304
ციხის-ძირი 30, 62
Zopenor II 498
ცორიხაული II 499, 500
ცღნე II 573

ცხოტი 26; II 69
ცხენის წყალი 310
ცხენტარო II 130
ცხრახმა 25
ცხრახმის ხევი 305, 314
ცხრა-მუხა 35
ცხრაწყარო II 499
ძაბილაშვილები 55
ძაგნაკორი 16
ძალაფორეთი II 499
ძამრს ხეობა 304, 312, 314
ძარწეში 34
ძაღინა 35
ძეგლევი 26
ძეგნაათ-კარი 26
ძევერი 35, 40
ძვიმლეთი
ზემო-ძვიმლეთი 9
ქვემო-ძვიმლეთი 9, 10
ძიმითი II 458
ძირულის ხეობა II 431
ძურძუკეთი 304
წაბლოვანი 8, 9, 14
წაკისი 32
წაკაგელცი 55
წალასწყური 32
წალენჯიხა II 454
წალკა 342, 351, 357, 358; II 173
წევა II 499
წესი 198; II 441
წეერი 34
წიაბეთი 16
წიალობანი II 502
წიაღუბანი II 502
წითელი-ეკლესია 55
წილკანი 67, 69
წინანდალი 16
წინ-დუშეთი იხ. დუშეთი
წინუბანი 16, 26
წირეთი 35
წირქვალი 305, 313, 314
წირკოლი 26
წიქარაული 35
წობანი II 498
წობენი II 497
წობენორ II 497
წრაურთი 55
წრია II 173
წუღრუღაშენი 55
წყალთაშუა 55, 74, 301
წყალთეთრი II 469, 503
წყალწითელა II 120
წყაროსთავი 307
წყლამი 55
წყნეთი 55
ჭალა 35, 78
ჭალადიდი II 127
ჭალისუბანი II 137
ჭალოვანი II 127
ჭანგა 78, 85
ჭანეთი 74, 292, 303, 320, 344, 361, 410; II 277, 494, 502, 513, 538, 539, 596
ჭანიეთი II 457, 461
ჭართლის მთა 304
ჭარი II 197, 198
ჭარხალეთი II 201
ჭელია-ღელე 351
ჭვარები 303, 314
ჭიდროთა 310, 313, 314
ჭივჭავას ხეობა 302, 312, 314
ჭილაურთა 304, 313, 314
ჭკადუა II 449
ჭოლევი 74, 83, 85
ჭომა 74
ჭოროხი 315
ჭოროხის ხეობა 307
ჭორჭოხი 25
ჭოტორი 15
ჭოჭკანის ხეობა 302
ჭუკა 55
ჭურთა 25, 26, 305
ჭურთის ხევი 25
ჭყვიში II 446, 447
ჭყონდიდი 144, 310, 313
ჭყუში 74
ხავეთი 307
ხანდაგი 34
ხანდოს ციხე 305
ხანძთა 138
ხანჭკულა II 12
ხანჯიკოლა II 12
ხარაჩი 349
ხარბალი 25
ხასავ-დურტი II 600
ხატის თელეთი 32
ხაუქელი 78
ხაშმი 15; II 173, 409
ხაშური 340, 343
ხახული 293, 308, 313, 314
ხევი 304, 314, 328; II 153
ხევსურეთი 156, 193, 243, 300, 313, 326, 342, 421; II 145, 149, 150, 153, 173, 223, 224, 227, 229, 287, 288

ხეთა II 452
ხელთუბანი 22, 40, 41
ხეფინის ხევი 296, 306,309, 369
ხეფინის ხეობა 363
ხვანჭკარა II 12, 440
ხვარბეთი II 460
ხვარხელი 33
ხვედურეთის ხეობა 304, 312
ხვითი 34; II 178,
ზემო-ხვითი 34, 40
ქვემო-ხვითი 34, 40
ხიბლა 78, 81
ხიბულა II 449, 452
ხიდარი II 499
ხიდისთავი II 424
ხიზაბავრა II 425, 426
ხიმში II 441
ხინოს ხეობა 309, 313
ხინწყონა II 128
ხინჭები II 138
ხოდაშენი 16; II 415
ხოვლე 33, 152, 304, 312; II 328, 419
ხოზოეთი 25, 27, 94
ხოირი 78, 84
ხოლასკური 74
ხონი 74, 77, 78, 85, 88; II 144, 426, 432
ხოი 238, 242, 247
ხოურონის ხეობა 302
ხორაგოული II 436
ხორანთა 299
ხორი II 449, 454
ხორში II 451, 454
ხორასანი II 217
ხორხეთი II 124
ხორხელა II 124
ხორხი
ზემო-ხორხი II 124
ქვემო-ხორხი II 124
ხორხისუბანი II 124
ხოტანი II 216
ხოტევი II 501
ხოფე ქ. 418; II 502
ხოფი მდ. II 451, 452
ხოჩი 90
ხუზისტანი II 175
ხული 55
ხუნანი 302, 312
ხურვალეთი 305
ხუფათი II 502
ხუცისოფელი 55
კადა II 69
კადურიანთ-კარი II 69
კევლრმა 314
კევლრმას მთა 304
კორხელი 16
ჯავახეთი 144, 146, 186, 187, 236, 237, 240, 245, 246, 247, 349, 250, 256, 291, 293, 307, 308, 314, 421; II 10, 15, 22, 58, 366
ჯავახთა 26, 63
ჯამბაღჩა 55
ჯანაზიანი 55
ჯარიაშენი 305, 313
ჯგალი II 449, 454
ჯგბრაილი II 554, 555, 556, 557, 558, 560, 561, 562, 564, 566, 567, 568, 570, 571, 575, 600
ჯერველანი 15
ჯეჯორის მდინარე 310
ჯეჯორის ხეობა 314
ჯვარა 55
ჯვარი II 449
ჯიგრაშენი 69
ჯიმასტარო 74, 77, 78, 85
ჯიმისტაროს წყარო 74
ჯიქთუბანი 77, 78, 85
ჯიშნი 16
ჯიქეთი 371.
ჯიყეთი 15
ჯმერკი II 469
ჯუარი 74
ჯუმათი 88, 89; II 457
ჯუმათის მთა 290, 309
ჯუმათის ხეობა 313
ჯურუყვეთი II 457, 560, 462
ჰალაბის (ალეპოს) ბაღები II 283
ჰალლე II 229
ჰერეთი 146, 299; II 29, 257, 266, 295, 471, 486, 498, 512, 513, 514, 515, 595, 596
ჰერეთის მთა 296
ჰიმალაი II 17, 163, 227, 368
ჰინდუყუში II 17
ჰიპპონიონ-ი II 537
ჰისსარლიკი II 16
ჰოლანდია II 229

ტერმინების საძიებელი

აბათთიხიმ II 259, 267, ბათთიხ II 258, 267, ბათთიხიმ II 266, ბათთიჰა II 258, ბათუჰ II 268
აბანოს იარიღი 107
აბრეშუმა II 302
აბხაზური II 446, 501, 505, 520, 595
აგაფა 161, 180, 197, 198, 199
აგგურია II 255
აგრი II 552, 555, 580
აგრონ II 204
აგურისფური მუხუდო იხ. მუხუდო
აგურისფური შავწინწკლიანი ოსპი იხ. ოსპი
ადანასური II 430, 431, 441, 446, 459, 496, 501, 503, 505, 517, 588, 591
ა—ი დიდი II 431
„ პატარა II 431
ადას II 5, 14
ადაშიმ II 14
ად ბიბენდუმ II 386
ადგილი პოხიერი 140; II 132
ადგილნი ზამთრისანი 148
ადგილნი კეთილნი 133
ადგილნი ღონიერნი 133
ადრეული 414, 420, 495, 505, 515, 586, 590, 591
ადრიანი იხ. ადრეული
აზადი 75
აზატი იხ. აზადი
აზიური ჯგუფი ოსპისა იხ. ოსპი
აკრეზი II 479
აკრეზი II 479, 480
აზინუსკა II 389, 544
აზხარ II 142
აითინური II 462, 502, 505, 522, 586
აიანკ 250
აითალე II 377
აკაკლება II 147, 179
აკაკის ხე 359
აკიდო II 426, 449, 456, 481, 482, 505, 517, 588
აკნე გუთან იხ. გუთან
ალაბეური იხ. არაბოული
ალადასტური იხ. ადანასური
ალათ 238, 239, 240, 241, 242, 243
ალაკ-თახთასი 249
ალა-კორა II 552, 580
ალასკი II 566
ალახსუჭ II 552, 580
ალ-აღსუჭ იხ. ალახსუჭ
ალბუელის II 383, 388
ალგიდული ბოლოკი იხ. ბოლოკი
ალგიდული თალგამი იხ. თალგამი
ალდარი II 552, 563, 566, 567, 576, 579. 580, 583
სევ-ალდარა II 552, 566
ალექსანდრინა II 386, 389, 501
ალექსანდრიული II 440, 446, 500, 501, 505, 518, 588, 591
ა—ლი თეთრა II 446
ალეში II 440, 505, 520
ალვანი II 552, 580, 583
ალისარჩული II 143, 144
ალიჩელები II 467
ალლობროგული II 382, 388
ალოლე II 371
ალოპეცის II 376, 389, 534, 535, 536
ალსიდენური ხახვი იხ. ხახვი
ამბარი II 96
ამბარი ყ. ჯ. II 552, 576
ამბროზიაკა II 389
ამბროკიოტე II 377
ამეთვსტონ II 376, 383
ჰო ამეტოს II 81
ამინეა ლანატა II 381
ამინეა ნიგრა II 389
ამინეე II 379, 381
ამინეე გემინეე II 482
ამინეური II 376, 279, 384, 388
ა—ი სხვილი II 378, 381
„ წვრილი II 378, 381
„ წყვილა II 381
სკატიანური ამინეული II 379
ამიტერნის თალგამი იხ. თალგამი
ამიტერნული ხახვი იხ. ხახვი

ამპელოგრაფია II 305
ჰო ამპელონ II 100, 103, 282
ამპელონ ასთენუზან კაჲ მიკრან II 306
ჰე ამპელოს II 290, 298
ამრი II 552, 576
ანადასტური იხ. ადანასური
ანადასური იხ. ადანასური
ანადენდრადეს II 308, 309
ანავაზ იხ. ვაზი
ანანუზ II 247
ანბარი იხ. ამბარი
ანგური რუბ II 536
ანდასაული იხ. ადანასური
ანდრეული იხ. ადრეული
ანდრიანი იხ. ადრეული
ანდროდინამურ-სტერილი II 479, 480
ანდროდინამურ-ფერტილი II 479, 480
ტო ანეთონ II 229
ანეული 380
ანის II 231
ანისული II 143, 229, 230, 285, 286
ანმერუკ II 162
ანნისონ II 230
აჲგი II 108, 290
აჲწი წიწ II 538
აოშა 256
აპამეური II 377
აპიანე II 382, 383, 388
აპიციური II 377
აპოთეკე II 95
აპოთიკი II 104
აპორკჳს II 313
აპოფსილოზის ტონ ამპელონ კაჲ აპოკნისის ტონ ოჲნარონ II 363
არაბეული იხ. არაბოული
არაბოული II 432, 441, 500, 501, 503, 505, 517
არაგვისპირული II 413, 424, 498, 505, 515, 588, 595
არაერ 217
არაზ ბარი იხ. არაზ ბერი
არაზ ბერი II 552, 577
არატრუმ 229
არბუზ II 258
არგეთული სუფრე იხ. საფერე
არგიტს II 380
არგოსული II 376
  წერილი არგოსული II 393
არე
  ბრინჯ-ბამბის არე 312, 315
  ვენახ-ხილიანი არე 312, 315
  ზამთრის საძოვრების არე 315
  თურინჯ-ნარინჯის არე 312, 315
  უვენახ-ხოლო არე 314, 315
  უტყეო ბალახიან-ყვავილიანი არე 314, 315
არეიზიუმ II 377
არზან 363
არზენ იხ. არზან
არიციული კომბოსტო იხ. კომბოსტო
არმონ II 204
არონა 159, 161, 175, 181, 186, 201, 217, 237, 240, 246, 258, 262
  არონ 193, 194, 217, 236, 237, 240, 241, 243, 251, 252, 254, 260
აროტროპუს 158, 220
არპ II 371
არპ მეჰ II 371
„ რახ II 371
„ ჰემ II 371
„ ჰუტ II 371
არუნაჲ 181, 186, 217
არური II 371
არურ-იტ II 371
არჭი 212, 213, 220
არცელაკა II 384, 390
  სხვილი არცელაკა II 384
არჯაკელი II 166, 283, 284
არჯასპი II 122
არჯიოკა II 166
არჯნდეღ II 234, 235
ასაკრავი 250
ასამწერლო 7
ასანბეგური II 415, 498, 505, 515
ასარეა II 322
ვენაკთა ასარეა II 331
ასკალონური ხახვი იხ. ხახვი
ასლი 325, 337, 338, 342, 343, 345, 394, 399, 405, 409
ასპანახ იხ. ისპანახი
ასფანახი იხ. ისპანახი
ასტკტის ყრდელი იხ. ყრდელი
ასურული ბოლოკი იხ. ბოლოკი
ასქარ II 552, 580, 583
ასქაარი II 472
ატ-მემსი II 467, 468, 537
ატ-ჯხჳმ II 537, 552, 580, 582
აფრიკული ხახვი იხ. ხახვი
აფხაზური იხ. აბხაზური
აქლემის თვალი იხ. დევე გოზი
აქოკ 216
ჰე აქსინე II 89
ალა-გერმან II 553, 555, 556, 580

აღა-დაჲ II 553, 580
აღ-აღაჰკი II 553, 580
აღაპები 95, 99
აღაპის წიგნი 95
აღ-ბაღი II 553, 580, 582
აღ-ბუღდა იხ. ბუღდა
აღდაკი 140, 141
აღერება 278
აღმორჩება 277
აღმოფხრაჲ 277
აღმოცენებაჲ 270, 277
აღმოჯეჯლება 277
აღოშ II 547
აღრაცხვა 4
აღრიცხვა იხ. აღრაცხვა
აღ-სააბი იხ. საჰაბი
აღსამწერლო 6
აღ-ჯხუმ II 553, 580, 582
აღყვავება 279
აღ-ყჳლჩყ იხ. ყჳლჩყ
აღ-შანი იხ. შანი
აღ-შირაჲ იხ. შირაი
აღწერაჲ 4
აღწერა ქვეყნის 6
აღჯა-ყარა II 553, 580, 582
აყალო II 124
აყალო-მიწა იხ. მიწა
აყარი II 269, 273
აყირო II 143, 269, 271, 273, 274
აყიროს გულის ხეთი II 269
ქერჩ-ზრჩელი აყირო II 271, 272, 273
ა-ყუალმინთა იხ. ყვალშინთა
აშლანი 389
აშნანი იხ. აშლანი
აშჳნცან 388
აჩაბაშ II 553, 574, 580, 582
ა-ჩარაზ 398
აჩაჩი 159, 161, 175, 179, 181, 183, 184, 193, 194, 195, 198, 201, 203, 216, 217
აჩეჩა იხ. აჩაჩი
აჩოყება 278
აცახუ 233
აბალაკი II 469, 505, 522, 586, 588
აბალ-ბალობა II 139
აბალეკი იხ აბალაკი
აბალთესლი 328, 352, 353, 354, 387, 406, 407, 408
აბალთესლი დიკა იხ. დიკა
აბალთესლი ქერი იხ. ქერი
„აბალი“ 408
აბალი თესლი 353
აბალი პური იხ. პური
აბალი რქა იხ. რქა
აბალ-ნერგი II 312
აბალნერგი ვენაკი იხ. ვენახი
აბალუხი 107
აბელეკი იხ. აბალაკი
აბვევა II 302
აბლიანი იხ. რქა
აბლობა II 138, 139
აბო 153, 154
აბოდ განკაფული 154
აჯეჯილება 277
აჯი ბაკლა იხ. ბაკლა
აჯილღა 184
აჯოჯგა II 349, 361, 363, 364
აფანდი ჯხუმ II 554, 580, 583
აფაარეან ტა ფკლლა II 363
აფაარესის ტონ ფკლლონ II 363
ბაბილო II 109, 295, 308, 309, 335, 338
ბაბილოთა ნაყოფიერება II 338
ბაბილო მწიფეჲ II 339
ბაგა II 97, 312, 313, 366
ბაგე II 313
ბაგენი II 97
ბადაგი II 458, 492, 505, 521
ბადანჯანი იხ. ბადრიჯანი
ბადი ბინები იხ. ბინები
ბადინგან იხ. ბადრიჯანი
ბადინჯან იხ. ბადრიჯანი
ბადიონ II 142, 231, 232
ბადლიჯანი იხ. ბადრიჯანი
ბადრანგ II 142, 253, 254, 256
ბადრიჯანი II 141, 142, 282, 283, 286, 287
ბაზვათერ II 195
ბაზილიკა II 376, 383, 384, 388
ბათთიხ იხ. აბათთიხიმ
ბაკი II 313
ბაკლა II, 4, 31, 56, 57
აჯი ბაკლაჰ II 57
თეთრ-ყვავილ-მარცვლიანი ბაკლა II 57
წითელ-ყვავილიანი პრელმარცვლიანი ბაკლა II 57
ბაკილა იხ. ბაკლა
ბაკლა ლობიო იხ. ლობიო
ბაკლა ცერცვი იხ. ცერცვი
ბალაგანი II 554, 590, 593
ბალბა II 158, 159, 160, 283
ბალბაისა წყალი II 158
ბალბაკონ II 159
ბალბალუკა II 159
ბალიდეგი II 255

ბამბა 324, 376, 404
ბანდენი II 554, 577, 579, 590
ბანდი II 554, 577, 579
ბანჯარ II 158
ბარამი II 554, 577, 580, 583
ბარამბო II 248
ბარგი 213, 220
ბარგუა 212, 213
ბარდა 323; II 4, 6, 20, 21, 22, 30, 31, 60, 71
გარეული ბარდა II 23
ველური „ II 22
თეთრი „ II 5, 6, 20, 295
ქართული „ II 5, 143
წერილი „ II 22, 23
ბარდა ცერცვი იხ. ცერცვი
ბარდვი II 22
ბარდი II 21, 47
ბარდიანი ლობიო იხ. ლობიო
ბარდნარი მუხუდო იხ. მუხუდო
ბარდნალი II 21
ბარდონი II 22
ბართა ხილი იხ. ხილი
ბარი 131, 132, 213, 214
ბარჯუკი 213
ბასალ II 142, 214, 218
ბასლ იხ. ბასალ
ბასყ II 277, 280
ბატონი II 543
ბაღ II 291
ბაღი II 102, 104
ბაღის ყურძენი II 465
ბაღის პიტნა იხ. პიტნა
ბაღ-უზუმ II 465
ბაღჩა II 104
ბაყლ II 142, 215
ბაყლა II 5, 9, 56
ბახეა II 442, 501, 505, 520, 595
ბეგარა 10, 11
ბეგარა მთავნი 74
ბეირუტული II 377
ბეოტური კიტრი იხ. კიტრი
ბეჟანაურა II 415, 498, 505, 516
ბერაულა II 445, 447, 501, 506, 518, 588, 591
ბერბეშო II 442, 501, 506, 520
ბერგ 212, 213, 214
ბერგ ლადენის 213
ბერკუანი 220
ბერძნული ყურძელი იხ. ყურძელი
ბერძულა II 458, 476, 502, 506, 521, 594
ბერჯი 212
ბეღელი II 95, 96, 97
ბეღელი სადაგი II 97
„ ხერხული II 97
ბეღო II 96
ბეჩან ტალ II 548
ბეჯალიმ II 218
ბეწვი II 48, 49
ბეჭდები 107
ბზე II 94, 95
ბთიყ II 142, 258
ბიბილი II 440, 442
ბიმამბუ II 389
ბიმბილი იხ. ბიბილი
ბინეხეჟუნა II 103
ბინეხი II 206
ბადი ბინეხი II 296, 479
ბინეხონა II 103
ბინეხოფუნა იხ. ბინეხეჟუნა
„ბირინჯ“ 359
ბიტ II 548
ბიტურიკა II 383, 384, 388
ბიჩაღი 254
ბიცი 140, 141; II 152
ბიც-მამრობითი II 479, 480
ბლასტოლოგიან II 364
ბლასტოლოლოგია II 363
ბოგანო 8, 13
ბოდერია II 158, 159, 160
ბოდორია იხ. ბოდერია
ბოხ-მარანდი იხ. მარანდაი
ბოლგა II 205
ბოლეკ II 202
ბოლოკა II 193, 199, 205, 206, 208
ბოლოკი II 141, 142, 143, 144, 201, 202, 284, 285, 288
ალგიდური ბოლოკი II 204
ასურული „ II 203, 204
გარეული „ II 202, 206
თეთრი „ II 284
თივის „ II 202, 284
შავი „ II 284
წითელი „ II 284
ბოლოკის წყალი II 202
ჰო ბოლოს II 301
ბოლქვი II 147
ბომბა ლობიო იხ. ლობიო
ბოყლა, ანუ ბლუკა თეთრი ღომი იხ. ღომი
ბორგამ 214
ბორჩაღ ოს ლობიო იხ. ლობიო
ბორხვნა II 224
ბოტრუს II 303
ბოსტანი II 104
ბუღია II 428, 489, 506, 508, 513, 590

ბრასიკა II 174
ბრინძ 359
ბრინჯი 318, 324. 325. 359, 360, 4(4
ბროლა II 465, 490, 506, 522
ბრჭყა II 208
ბრუციუმის კომბოსტო იხ. კომბოსტო
ბსლ იხ. ბასალ
ბჯრუს 234
ბუგეულის ღვინო II 440
ბუდეშური II 411, 423, 426, 496, 497, 5(6, 513, 525, 586, 591, 595
თეთრი ბუდეშური II 436
შავი " II 404, 430
ბუერა II 406
ბუერა-ვახი II 406, 475, 476, 506, 515, 528, 586, 588, 590
ბუზის-ყურძენი II 421, 422, 490, 506, 516, 543, 590, 591
ბუკკონიატის II 389
ბულაპათონ II 151, 152
ბულეკი II 202, 207
ჭითა ბულეკი II 202
ბულეკი II 202
ბულკ II 205
ბულონა II 103
ბულუკი იხ. ბულეკი
ბულღვა II 442, 500, 520
ბუმასტუს II 376, 377, 378, 380, 381, 387, 389, 53ჩ
ბუნძღალი II 463
ბუჟეკი იხ. ბულეკი
ბუჟს II 301
ბუჟს ტნკო II 301
ბურახი II 296
ბურბურა II 224
ბურეც 234
ბურეები იხ. ბურახი
ბურზღმი II 463
ბურკა II 463
ბურუს იხ. ბურეც
ბურჭც იხ. ბურეც
ბურღველა II 223, 224
ბურღი II 171
ბურძღალა II 483, 506
ბურძღალი II 303
ბურძენი II 303
ბურძღლა II 465
ბურძღუმი II 295, 401, 503
ბურჭული II 331
ბუსტან II 104
ბუჯკო 283; II 467, 588
ბუტკოი II 443, 465, 481, 494, 506, 516, 531, 532
ბუღდა 399
აღ-ბუღდა 347, 399
სარი-ბუღდა 349, 389
ყარა-ბუღდა 349, 399
ყრმჳზ-ბუღდა 347, 349, 399
ბუღუჯა 325, 370
ბუჯეშურა II 497
ბღუჯა წითელი ღომი იხ. ღომი
გაბაშა II 447, 502, 506, 521
გაბმულა II 328, 330, 360
გაბრუნებული სახვნელი იხ. სახვნელი
გად II 236
გადანეკვა II 329
გადაყელვა II 315
გადაშვება II 314
გადაწიდნა II 313
გადაწინდვა II 313, 314
ვენახის გადაწინდვა II 313
გადაჯიშება II 472
გავაზურა II 412, 498, 506, 595
გავაძინ 239
გახარ II 142, 187, 189
გათერძვა 256
გალა II 139
გალალ II 551
გალატური იხ. ჭერი
„გალგალოს“ 389
გალლიური ხახვი იხ. ხახვი
გალძნ II 302
გამბუს II 176, 177
გამდელი 108
გამდლის მოახლე 108
გამობუტკვა 283, 284; II 532
გამომბუტკვარი II 592
გამოსავალი 49
საბატონო 56
სამოურაო 56
სამოხელეო 49
სახელმწიფო 49
ჭისიყისა 56
გამოღებაჲ 284
ნაყოფის გამომღებელი 283
ხეხილისა გამომღები 284
გამოცემაჲ 284
გამოკმაჲ 284
განახარული II 404, 419, 506, 515, 586, 588, 591
განბერტყვა II 85
კუერთხითა განბერტყა II 85, 86

განდუმ 319
განთესვა II 94
განლეწაჲ II 86, 92
განსუნებაჲ ქუყანისაჲ 380
განფიწლვა II 94
განფ წლული II 94
განჯის-ყურძენი II 438, 506, 514, 586, 594
განჯური II 401, 506, 510, 514
თეთრი განჯური II 413
განჯური საცერავი იხ. საცერავი
გაოშვა 256
გარან-ტმაკ II 554, 577, 579
გარგარი II 554, 577, 579
გარეული ბარდა იხ. ბარდა
გარეული ბოლოკი იხ. ბოლოკი
გარეული ნიახური იხ. ნიახური
გარეული ნიორი იხ. ნიორი
გარეული პრასა იხ. პრასა
გარეული სტაფილო იხ. სტაფილო
გარეული ტეგანი იხ. ტეგანი
გარეშე წიგნები 106
გარი 387, 401, 402, 418
„გარიგება კახეთის ბაქებისა“ 56
„გარიგება ხელმწიფის კარისა“ 50
გარიგების წიგნები 49
გარიგების წიგნი მეწინავე სადროშოს ძღვნისა და სამასპინძლოსი 52, 53, 55
გარიგების წიგნი ერწო-თიანეთის სარგოსი 60
გარიგების წიგნი კაბეთ-ქიზიყის მე-XVIII საუკ. შუა წლების გამოსაღებისა 56, 57, 58
გარიგების წიგნი სამთავნელის სარგოს დრამისა და შესაწილისა 61—65
გარიგების წიგნი ქალაქის მოურავის სარგოსი 58, 59
გარიგების სიგელი წილკნელის სამწყსოს დრამისა და საწირავისა 65
გარნანი იხ. გარნაჲნი
გარნაჲნი 349, 388
გარნი II 554, 577, 579
გარნი შირასი II 554, 580, 583
გარტენ II 99
გარჯნცან 388
გასაბ.მი II 330, 348
გასასხლავი ნამგალი იხ. სასხლავი ნამგალი
გასაყიდელი მჭუანილი იხ. მწუახილი
გასხლვა II 358
მოკლე გასხლვა II 354
ცერად გასხლვა II 353
გაუოაბა II 389
გაფურჩქვნა II 362, 363, 364
ვენახის გაფურჩქვნა II 362
გაღმამხრული II 419, 498, 506, 516, 588, 595
გახარვა 257
გეანჯუ იხ. გაანჯი
გეთასულე II 99
გეთჯონ II 219
გერა ქოთან იხ. ქოთან
გეჩი-მამასი II 554, 564, 573, 580
გვაწა 399, 412
გვაწა-ხანდური იხ. ხანდური
გველერწო II 36
გველის ნიორი იხ. ნიორი
გველის-ღობე II 302
გვერსიო II 285
გვესიო II 216
გვიმარონა II 103
გვიმრნარი II 103
გიაროზა 418
გიდავრასტ II 554, 577, 578
გილარჩი II 555, 577, 579
გოლა-ტოკან II 554, 580
გინგიდიონ II 189, 190
გინონ 235
გინძ II 236, 237, 238
გინძიდიონ იხ. გინგიდიონ
გოშნის II 142, 236, 237
ტო გლეკანიონ II 231
გნიდური II 377
გნიდური ხახვი იხ. ხახვი
გნტაკ II 298
გაანჯი II 554, 577, 579
გაარი 320, 401, 402, 418
გაარობა 419
გოგორა
ველის გოგორა 162, 208
კვალის გოგორა 162
მცირე გოგორა 162, 188
გოგრა II 269, 271, 272
გოგრა-კვახი II 270
მეჭეჭიანი გოგრა II 270
ჭერკ-თხელი გოგრა II 271, 273
ხორკლიანი გოგრა II 270
გოგრა მუხუდო იხ. მუხუდო
გოგრა-ნესვი იხ. ნესვი
გოდავთური II 451, 502, 506, 521, 583, 590
გოდორა II 276, 278, 279
გოდორ-მარხილი II 366
გოთან 233
გოთან გერზერმ 233

გოლისახეული II 234
გომეში-მაშა II 538, 555, 564, 567, 580, 581, 582
გოჟა-გხუმ II 555, 580, 582
გორგოული II 467, 506, 522
გოროზანა II 446, 506, 521
გორელა II 423, 498, 506, 516, 596, 558, 595
გორწენ 238, 240, 241
გორწოვარ 241
გოტუნ 245
გოძ 398
გოწრომინდუა ბინებიში II 343
გოჭუ II 210
გრუკელა II 388
გრები II 449, 506, 521
გრძელი ბადრანგი იხ. კიტრი
გრძელი კიტრი იხ. კიტრი
გრძელ მტევნიანი II 306, 442, 480, 506, 520
გრძელ-ფოთლიანი ყრდელი იხ. ყრდელი
გრძელთმელი II 294
გრჯღა II 300, 477
გვინედინამურ-ფერტილი II 479, 480
გჯლაბი იხ. გულაბი
გჯნი II 554, 557
გჯრგანა 349
გუდა-მარწყვი იხ. ბარწყვი
გუენ 308
გუშლეყ 349
გუთან 233, 238
აკნე კუთან 238, 240, 246, 247
კრე გუთან 238, 240, 246, 247
გუთანი 158, 159, 168, 175, 188, 190, 191, 201, 204, 208, 220, 242, 239, 247, 248, 249, 259, 260
იმერული გუთანი 167
ნიჩბის „ 167
რაინული „ 260
ფშაური „ 171
ღალის „ 269
ხევსურული „ 171
გუთნელი 269
გუთნის დედა 265, 266, 267, 268
გუთონ 235
გუნიც 398
გულაბი II 554, 560, 562, 580, 582
გულანჩარ II 165
გულისპირის ჩამოსაკლები 107
გული-შამამი II 258, 262, 263, 267
გულიტი 400
გურული ლობიო იხ. ლობიო
გუტონ იხ. გუთონ
გუტოჟნ იხ. გუთონ
გუჯრნი საჯანძურისანი 4
დაბალ-ბუჩქიანი ლობიო იხ. ლობიო
დაბალი ყრდელი იხ. ყრდელი
დაბლარი II 307, 308, 334
დავა-გოზი II 589
დავთარი ჩ, 10
გორის მცხოვრებთა აღწერისა 37
დიდი საკათალიკოზო 77—90
ზაქაოლის მე-XVIII ს. დამდეგისა 14
კახეთის ხალხის აღწერისა 14—18
ლიახურას ხეობისა 22
ნაჟანეულისა 84, 85
სამროელოსი 10—14
საკ-ხო გამოსაელის მოსაკრებლობისა 81
საცაგერლოს გამოსავლისა 91—93
საცაიშლო საეპისკოპოსო სამწყსოს გამოსავლისა 79
ტუალისის ხალხის აღწერისა 38—43
ქალაქის მოქალაქეთა 49
ქსნის ხეობის გამოსავლისა 93, 94
ქუთაისის საყდრის გამოსავალი ბეგრისა 71, 72, 73, 74, 76, 77
შემოსავლისა 49, 50, 55, 56
ხონის საყდრისა 81, 82, 86, 87
ხონის წმ. გიორგის გამოსაელისა 79
ჯგალის ციხის გამოსავლისა 79
1774, 1781 წ წ. აღწერისა 22
1721 წ. ხალხის აღწერისა 18—21
მე-XVIII ს. მეორე ნახევრის ხალხის აღწერისა 21
დათვის ნიორი იხ. ნიორი
დაკვება II 332
დაკბილული ნამგალი იხ. ნამგალი
დაკიდებული სამოთხე II 105
დაკონება II 332
დაკონვა II 332
დაკტკლი II 376, 381, 397, 532, 539, 534
დაკტკლიდეს II 389
დალგუე 114
დამაგინება II 314, 315
ვენახის დამაგინება II 314
დამარხვა II 540, 541
დამპალა II 415, 446, 493, 506, 514, 595
დამუხვილი II 66
დამშრალული II 66
დანადაშგ II 552, 555, 580, 582
დანა-ტაშაღ იხ. დანადაშგ
დანახარული II 419, 493, 506, 516, 589, 591
დანახარჯის ანგარიში ბერბუკის გალავნისა და რუების კუთებისა 104
დანახარჯის წიგნი 1751 წ. 105

დანდრიკ II 161
დანდრიკ წაღიკ II 101
დანდური II 161, 162, 293, 288
დანეკა- II 323, 329, 353, 361
დანერგვა 275; II 311, 312
დაჩა II 5, 14
დარგვა II 312
ვენახის დარგვა II 312
დარდალა II 276
დასაბამი მკისაჲ იხ. მკაჲ
დასასჯენებელი II 109
დასვენებული მიწა 377
დასკვნა იხ. სკვნა
დასტამბო II 258, 261, 262, 263, 267, 287
დასტამბოჲა იხ. დასტამბო
დასტამბუჲა იხ. დასტამბო
დასტურლამ-ლი 49, 50, 51, 52, 58
დასხმა II 311, 312
დატევებული 134, 135
დატოკვა II 329
დატონკა II 329
დაქცეული II 446, 506, 520
დაყამირება II 365
დაჩეკა II 332
დაცვა II 541
დაცხრომაჲ 277
დაწალიკება II 117
დაწერილი მელქისედეკ კ-ზისა 99– 101
დაწერილი ნიკორწმინდელის XI ს. 101
დაწინწკლული ოსპი იხ. ოსპი
დაჭრ-ლის წამალი II 224
დბა II 142, 267
დგომაჲ 60, 61, 65
დედა II 300
დედა-ვაზი იხ. ვაზი
დედალი ვაზი იხ. ვაზი
დედალი ღალგამი იხ. თალგანი
დედალი მცივანი იხ. მცივანი
დედალი რქაწითელი იხ. რქაწითელი
დედალი საფერე იხ. საფერე
დედო 198
დედოფლის თითი იხ. დედოფლის კითი
დედოფლის კითი II 449, 486, 506, 507, 513 521, 533, 587
დედრობით-ნაყოფიერი II 479, 480
დევე-გოზი იხ. დევე-გოზი
დევე-გოზი II 485, 555, 590
დევის-თვალაჲ II 401, 485, 506, 516, 546, 594
დევრიშ-ალი II 469
დეკა 396
დელკი-ყურურუღი II 536
დელტის ღვინო II 371
დელხვინა II 147
დენდრატიდეს ამპელოჲა II 309
დეღნაზარდა 399
დეყა 396; II 223
დეჩი II 446
დიარ 417, 418
დიარაფა 417, 419,
დიარობა 419
დიდი-კამა იხ. კამა
დიდი მარწყვი იხ. მარწყვი
დიდი საფერავი იხ. საფერავი
დიდნი შემომწირველნი 96, 97
დიდ-მტევანა II 306, 446, 476, 480, 506, 517
დიდ-მტევნიანი იხ. დიდმტევანა
დიდ-ტევანა იხ. დიდ-მტევანა
დიდ-ტევნიანი იხ. დიდ-მტევანა
დიხმარი II 553, 555, 556, 577, 579
დიკა 325, 328, 329, 330, 354, 387, 388, 389, 392, 395, 396, 405, 407, 408, 409, 410, 411, 414
დიკა პური 393
ახალთესლი დიკა 411
თეთრი დიკა 329, 330, 385, 386
შავთავთავა დიკა 329
შავთაველა დიკა 385, 386
შავთაველი 329
შავფხა დიკა 329, 385, 386, 393
წითელი დიკა 329, 330, 385, 386
დილხამი II 145
დიმელა II 223, 224
დირჩაკ ქალთან იხ. ქალთან
დისტიქუმ 388, 420
დიღმური II 419, 485, 495, 496, 498, 506, 514, 516, 543, 588, 595
დიყა 396; II 223
დიყი II 145, 223, 224, 285, 286
დიხა II 120
უჩა დიხა II 119, 120
ქვიშა დიხა II 128
დიხაშხო II 119, 120, 132
ჭითა დიხა II 121
დიხაჭებერი II 119, 121
დობერა იხ. დობირა
დობილო II 131, 132, 308, 309
დობირები II 131, 132
დობირა II 119, 131, 132, 134
დობორგამ 214
დოჟორგამ 214
დოლ 396
დოლა 396

დოლბანდ II 555, 556, 561, 567, 577, 578, 580, 582
დოლგონოს 389
დოლი 325, 332, 396, 397
დოლის პური 332, 333, 334, 335, 337, 338 394, 397, 399, 405, 408
დოლის ყანა 332, 394, 397
თეთრი დოლი 333, 334, 337, 365, 386, 397
თეთრი დოლის პური 386
უფხო დოლის პური 336, 337
შინდური დოლის პური 337, 385, 386
წითელი დოლი 334, 337, 385, 386
წითელი დოლის პური 337
დონგვი II 251
დონგი იხ. დონგვი
დონდრელაბი იხ. დონდღლაბი
დონდღლაბი II 427, 443, 450, 460, 484, 505, 506, 516, 587, 588, 601
დონდღლო იხ. დონდღლაბი
დონდღო იხ. დონდღლაბი
დორგუაფა 214
დორდღო იხ. დონდღლაბი
დოსვარერი ქვა II 323
დოყარშუა II 315
დოყარშუა ბინეხიში II 314
ტო დრაგმა II 84
დრაკონტიონ II 376, 384, 390
დრამა 10, 11, 12, 13, 65
დრახტ II 100
დრჯხა-გეზი იხ. დრუხა-გოზი
დრუხა-გოზი II 556, 580, 582
დჯლქი-ჯხვმ II 536
დუდღუში იხ. დონდღლაბი
დუზალი II 556, 577, 579
დუთმა II 258, 261, 263, 264
დუთმა-ნესვი იხ. ნესვი
დურამენტა II 351
დურაცინე II 376, 378, 386, 389, 539
დურღენი II 280
დუცი II 144, 145, 223, 224, 286
დღუდდუში იხ. დონდღლაბი
დჭლან 234
ეგია II 389
ეგ მაკ 249
ეგორძული II 502, 506
ეგროს 264
ეგურძეული II 454
ეგურძული II 521
ევგენიე II 378, 382, 388
ეზან-აჩკ II 539, 556, 577, 579
ეზანდარი II 539, 553, 555, 556, 577, 579
ეკალი 383
ეკლოვნება II 367
ჰო ელაჰონ II 103
ელეგნ II 209, 212
ელი 7
ელლიფსიდურ-მარცვლიანი ლობიო იხ. ლობიო
ელჯმოს 367, 368
ემარკუმ II 383, 389
ენგარ 219
ენდრო II 280
ენწერი იხ. ენწერი
ეპანატრჯგეო II 304
ეპიფჭლის II 303
ერებინთოს II 24, 25
ერევანდი იხ. ერევინდი
ერევინდი II 4, 20, 23, 24, 29, 71
ერკ 256
ერკე-ყურყული II 556, 580, 582
ერა II 371
ერქვნა 218
ერქუანი 156, 157, 158, 159, 175, 176, 188, 190, 191, 196, 201, 203, 204, 207, 218, 219, 220, 243
ეტ II 548
ეტ-ანელ II 548
ეტელ II 548
ეტერი 282
ეტესიკა II 389
ეტვორ II 549
ეტოც II 548
ეტრატიანი ლობიო იხ. ლობიო
ეტულარი II 548
ეფეზური II 377
ექექსმწკრივა ქერი იხ. ქერი
ექუსუნჯი 372, 375, 376
ელეგო დაფნა II 164
ეწერი II 119, 129, 130, 133
ეწა-პტუკ იხ. იწა-პტუკ
ეწუ-პტუკ იხ. იწა-პტუკ
ვაბძე 233
ვაზ II 547, 601
ვაზთაალმწერლობა II 305
ვაზი II 111, 292, 293, 294, 297, 476, 603
ანა-ვაზ II 600, 601
დედა-ვაზი II 314, 600
დედალი ვაზი II 480
ლესბოსის ვაზი II 380
მამალი ვაზი II 480
საყურძნე ვაზი II 442
შავი ვაზი II 294, 297
ჩაჩრილ-ფოთლიანი ვაზი II 307
ძველი ვაზი II 297
ვაზის მანა იხ. მანა

ვახი შურ ტალ II 548
ვაკე 132
ვარიანე II 388
ვარიე II 383
ველაური 132
ველი 132, 137
ველის გოგორა იხ. გოგორა
ველის ყრდელი იხ. ყრდელი
ველობი 132
ველური ბარდა იხ. ბარდა
ველური პიტნა იხ. პიტნა
ველური ყრდელი იხ. ყრდელი
ვენახი 137; II 102, 131, 290, 291, 292, 297, 300, 448, 463, 496, 506, 521, 603
ვენახი დაბლარი II 307, 335
ვენახი მაღლარი II 309, 335
  ახალნერგი ვენახი II 312
    ქნინი სიდიდითა და სახედავად II 305 306
    უძლური II 305
    ძლიერი II 306
  ჯ. ხეთა ზედა ასულნი II 335
  ხარდნის ვენახი II 309
ვენახის გაშენება II 312
ვენახის გაწმენდა II 348
ვენახის შეკონვა II 332
ვენახის გადაწინდვა იხ. გადაწიდნა
ვენახის გაფურჩქნა იხ. გაფურჩქნა
ვენახის დამაგინება იხ. დამაგინება
ვენახის დარგვა იხ. დარგვა
ვენახის ღიპა II 209
ვენაკი იხ. ვენახი
ვენახოვანი II 102, 103, 104, 134, 291, 292, 603
ვენხვივე II 238
ვენკულა II 381, 384, 389
ვენშიევე იხ. ვენხვივე
ვერნახი იხ. ვენახი
ვერქვანი 159, 220, 243
ვეკაკი 237, 239, 240, 241, 242, 243
ვესკი იხ. ვესკი
ვეცკი იხ. ვესკი
ვეცოც 243
ვეცხლი დრამაჲ 60, 61
ვვენ 233
ვიზულა II 383, 388
ვინარიუს II 349
ვინაციოლა II 389
ვირა-ყურძენი II 422, 506, 516, 543
ვირგლა II 31, 56, 57
ვირგლა ლობიო იხ. ლობიო
ვირენი II 536, 577, 579, 600
ვირის-ტერფა II 224
ვიტის ად დიტფუზიონემ II 386
ვიწკავორ 243
ვიწკი 242
ვოლკუახ II 303, 548
ვომერ 159
ვორგამ 214
ვორთ II 298, 327, 547
ვოსკი 242
ვსენ 235
ზანდური 325, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345
  გვაწა ზანდური 339, 342, 397
  თეთრ-თავთავა ზანდური 342
ზარდა 349, 389, 399
  თეთრ-ფ'ა ზარდა 349
ზეგანი II 129, 133
ზეთის ლობიო იხ. ლობიო
ზეთისხილოვანი II 102, 103
ზე'ნაბის თითები II 533
ზეკრულა კაბისტონი იხ. კა'ისტონი
ზენათური II 462, 502, 506, 522, 588
ზერდავი II 452, 490, 506, 521, 525, 588, 594
ზერჩო II 166
ზვინი II 83
ზითვის წიგნები 106—112
ზირა II 226, 227
  კარპეტანის ზირა II 228
  მეფური ზირა II 228
ზირაკი იხ. ზირა
ზიტნა II 600
ზიურ 402
ზოლი
  ვენახოვან ბილიანი 293
  ზღვის კიდური 308
  თურინჯ-ნარინჯ-ზეთის ხილიანი 293
  მთის კეჭონი 308
  მთიური 293
ზორათ 363
ზრო 278, 279
ზუნი იხ. ზვინი
ზუარი II 603
ზურის მუშაობა ყოვლისფერით II 526
ზღვამბლი II 294
ზღვისპირა ლობიო იხ. ლობიო
ზღვისპირული რეტიული იხ. რეტიული
ზღვისპირული სატაცური იხ. სატაცური
ზღუდე II 116
ზჯდნა იხ. ხიტნა
თაბარზა II 556, 567, 580, 582
თაგვის-ყურა II 536
თაგვის-ხახვი იხ. ხახვი

თაედაუხვეველი კომბოსტო იხ. კომბოსტო
თაედახვეული კომბოსტო იხ. კომბოსტო
თაველი 322
თავთავი 322
თავთუხი 345, 346, 347, 350, 404
თეთრი თავთუხი 347, 350, 385, 386
ნამდვილი თავთუხი 347, 386
კონდარა თავთუხი 347
შავთაველა 347, 348, 350
შაითვალა 385
შავი 350
შაფუხა 347, 348, 349, 350, 385
ჩაგვერა 347
წითელი 348, 385
თავი ბეგარა 74
თავისი საქმელი და საყოფი მწუანილი იხ. მწუანილი
თავი ხახვი იხ. ხახვი
თავი ხუვილისაჲ 281
თავკვერი II 402, 418, 481, 506, 514, 556, 587, 588, 590. 591, 595, 699, 602
თეთრი თავკვერი II 409
თავ-მიწა 152
თავმკვრივი კომბოსტო იხ. კომბოსტო
თავრეული II 503
თავრიზ იხ. თავრიზი
თავრიზენი იხ. თავრიზი
თავრიზი II 556. 577, 579, 580, 582, 583
თავ-წითელა II 434. 490, 506, 520
თაზია II 389
თაზიე II 390
თაზიური II 377
თაზოსური II 376, 383
თათრული მბალი იხ. მბალი
თათუკ იხ. თათუხი
თათუხ იხ. თათუხი
თათუხი 325. 340, 345, 346, 348, 399, 400
თალგამი II 142, 143, 205, 206, 207, 208, 284, 238
ალგიდური თალგამი II 207
ამიტერნის „ II 207
დედალი „ II 207
მამალი „ II 207
თალარი II 310
თამბაჭო II 144
თამბეჭი II 557, 580
თარა 142, 215
თარხანი 12, 13
თასპი II 252
თბილელი II 445, 506, 520, 588, 595
თეე 250
თეევანი II 557, 577, 579
თეთრა II 444, 446, 489, 503, 506, 518, 520, 521, 588
თეთრა კაპისტონი II 446, 506
ლაბილარის თეთრა II 444, 506, 520
თეთრა-წმინდა II 447, 489, 519
წმინდა-თეთრა II 444, 507, 587, 588
წულუკიძის-თეთრა II 444, 507, 520, 588
თეთრა კამური იხ. კამური
თეთრების ცერცვი იხ. ცერცვი
თეთრთავთავა ზახდური იხ. ზანდური
თეთრი ბარდა იხ. ბარდა
თეთრი ბოლოკი იხ. ბოლოკი
თეთრი ბუდეშური იხ. ბუდეშური
თეთრი განჯური იხ. განჯის-ყურძენი
თეთრი გურული ლობიო იხ. ლობიო
თეთრი დიკა იხ. დიკა
თეთრი დოლი იხ. დოლი
თეთრი ზარდა იხ. ზარდა
თეთრი თავთუხი იხ. თავთუხი
თეთრი თავკვერი იხ. თავკვერი
თეთრი კაბისტონი იხ. კაპისტონი
თეთრი კომბოსტო იხ. კომბოსტო
თეთრი ლაბაშა ლობიო იხ. ლობიო
თეთრი ლობიო იხ. ლობიო
თეთრი მარეოტული (ღვინო) II 372
თეთრი მარეოტური იხ. მარეოტური
თეთრი მუხუდო იხ. მუხუდო
თეთრი მხარგრძელი იხ. მხარგრძელი
თეთრი ოსპი იხ. ოსპი
თეთრი რქაწითელი იხ. რქაწითელი
თეთრი სატაცური იხ. სატაცური
თეთრი უსურვაზი იხ. უსურვაზი
თეთრი ღვინო II 371, 372
თეთრი ყრდელი იხ. ყრდელი
თეთრი ყურძენი II 410, 461, 465, 489, 507, 518, 519, 520, 521, 587
თეთრიშა II 461, 489, 507, 518, 520, 522, 588, 595
თეთრი ხახვი იხ. ხახვი
თეთრმარცლიანი ცერცველა იხ. ცერცველა
თეთრმარცლიანი ცულისპირა იხ. ცულისპირა
თეთრ-ყავილიანი და ყვითელ-მარცლიანი ხუთ-კუთხედიანი მუხუდო იხ. მუხუდო
თეთრყავილიანი ცულისპირა იხ. ცულისპირა
თეთრ-ყვ-ვილ-მარცლიანი ბაკლა იხ. ბაკლა
თი თეთრისმოს II 78, 82
თეთრიძო II 78
თეთრია II 4, 11, 13
თეთრმოს II 13
თეთრმუზა II 4, 11, 13, 31. 71
თეთრო II 31

თერძ 256
თერძული 256
თესვა 276
თესლი 276, 282
თესლაშრეტით გახმობა 282
თესლი კეთილი 277
თესლობაჲ 280
თესული ყანა 151
თვითმპყრობელა II 156
თვითმოძრაობა II 157, 158
თვის ბოლოკი იხ. ბოლოკი
თხენი II 103
თიამელა II 216, 217, 285, 286
თიამულა იხ. თიამელა
თიბვა II 79, 82
თივა 270, 271; II 81, 82
  ხმელი თივა II 81
თითა II 402, 409, 421, 428, 443, 446, 460, 486, 507, 513, 532, 533, 534, 590
თითა-ბუდეშური II 409, 489, 507
თითა-თეთრი II 402, 409
თითა-ყვითელი II 409
თითა-ყურძენი II 426, 507
  შავი-თითა II 417, 510, 587
თითები იხ. დაკტკლი
თიორში II 145
თირი II 122, 134
თირი-მიწა იხ. მიწა
თიფი 271
  ხომბულა თიფი 271
  ხომბულა თიფი 271
თმის სატანები 107
თოლი-მჩ·უშ-ყურძენი II 484, 485, 513, 538
თოლი-ჩხუ ურძე·ი II 469, 470
თოლი-ჩხუშ ყურძენი II 469, 470, 507, 511
თორმუზა იხ. თერმუზა
თოფალენი II 557, 577
თოხი 211, 212; II 89
თოხან 212
თოხ-სახვნელი იხ. სახვნელი
თოხნაირი სახვნელი იხ. სახვნელი
თოხნა 212
თრიდაეინაჲ II 211
თრიდაჭს II 211
თრუმბ II 246
თრუმპი იხ. თრუმბი
თუკქი-ყუირული II 535, 557, 577, 578, 580, 582
თუდარი II 168
თუთიშ ლუყუ იხ. ლუყუ
თუმბ II 548
თურაიჯი II 258, 263
თურბ II 204
თურვანდა II 467, 522
თურუ II 142, 202, 204
თურქული ცერცვი იხ ცერცვი
თქვაფუნა II 445, 507, 520
თქვლაფა II 460, 486, 487, 507, 514
თხელი II 306
თხილნარი II 103
თხილოვანი II 103
თხირეფუნა II 103
თხირონა II 103
თხის-ძუძუ II 536
თხის-ჯიკანი II 538
თხლაფა II 307, 401, 466, 487, 507, 514, 587
თხმორულა II 445, 507, 520
თხრუშენა II 445, 507, 520
იალქანი 107
იაპონიის ლობიო იხ. ლობიო
იბერო II 540
იგეკაც იხ ეღეკაც
იეფობა ნაყოფთა 141
ითქ 327
იისფერი II 405, 489, 507, 515
იკლამა 256
ივერული გუთანი იხ. გუთანი
ივეოული მწვანე იხ. მწვანე
ივფხრეული 396
ინა I 143, 144
  წყლის ინა II 102
ინდაური ფუტკი იხ. ფუტკი
ინერტიკულა II 383, 389
ირნჯა 323; II 4
ირტიოლა II 384, 389
ირჩი 327
ისპანაჲ II 155
ისპანაჲ იხ. ისპანაჲ
ისპანახი II 141, 143, 154, 155, 156, 283, 284, 288
ისსური ხახვი იხ. ხახვი
ისფანაგ II 155
იტ-ჯხვ II 537
იფქლი 319, 325, 326, 327, 333, 387, 389, 394, 395, 396, 397, 399, 406, 407, 408, 409, 412, 413, 414
იფხლი იხ. იფქლი
იწაკ·უ II 538, 557, 564, 567, 573, 577, 578, 579
კაბა 107
კაბადუკიური ყრდელი იხ. ყრდელი
კაბეტი II 126
კაბისტონი იხ. კაპისტონი

კაბიწი 64, 65
კავანა II 302, 379
კავი 174, 178, 179, 199; II 47
კაკლი II 147, 179
კაიში II 269, 274
კაკაბი 167, 190, 199, 250
კაკალი II 439, 463
კაკანტელა II 307, 422, 487, 507, 516
კაკუტი II 87
კალ II 179
კალა II 249
კალამ II 178, 179
კალამბ II 179
კალამბა-ვაპარ II 178
ჰე კალამე 278
კალამინთა II 249
ჰე კალამინთე II 248
კალამშ II 178
კალამოს II 249
კალანბ II 179
კალე II 86
კალიკოშა II 557, 558, 577, 579
კალნაბი II 168, 169, 170, 171, 172, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 283, 284
კალნაბუს II 184
კალო II 85, 86
კალოს II 248
კამა II 141, 142, 230, 231, 232, 233, 285, 286
დიდი-კამა II 232
კამბერის-ძუძუ II 536
კამშონ II 227
კამონ II 233
კამონა II 227, 233
კამუნუ II 227, 233
კამური II 462, 504, 507, 518, 525, 589
კამური თეთრი II 437, 438
კამური შავი II 432, 459
შავი ანუ კამური II 432
კანჩრუნი იხ. კანაჩკუნი
კანაჩკუნი II 415, 558, 559, 574, 577, 579
კანა-ფხალი II 171
კანაფი 324, 374, 375, 404
კანაფო II 171
კანაფო კომბოსტო იხ. კომბოსტო
კანდღუ II 277, 280
მტკორი კანდღუ II 277
მგმითა კანდღუ II 277, 280
ძოხიბარე კანდღუ II 277
პითა კანდღუ II 280
კანთარიტე II 377
კანთერული 420
კანნაბის 375
კანოპიდა II 184
კაპარი II 142, 143
კაპერშია II 274
კაპი 217
კაპისტონი II 435, 462, 500, 505, 507, 513, 589, 590, 596, 602
ზეკრულა კაბისტონი II 436
თეთრი კაბისტონი II 444
შავი კაბისტონი II 440, 446
შავ-კაპიტო II 405, 421, 500, 601
კაპიტო იხ. კაპისტონი
კაპნია II 399
კაპოეტი II 162
კაპრეოლი II 379
კაპუეტი იხ. კაპოეტი
კაპუსტა II 176
კოჩანნაჲა კაპუსტა II 171
კაპუტკენი II 559, 577, 579
კარაკლჯიღ იხ. ყვლჯყ
კარამბ II 179
კარან II 178, 179
კარანბ II 178, 179
კარაული 145
კარეტა II 162
კარი სამოთხისაჲ II 116
კარკუნტი II 87
კარმირდოღ II 195, 196, 197, 200, 201
კარმრენი II 559, 568, 577, 579
კარნაბადინ II 228
კარნაბიკი II 183
კარნაბიტ II 181, 182, 183, 184
ტო კარნამპიკი II 179, 181, 183
კაროტა II 190
კარპეტანის ზირა იხ. ზირა
კარაუზ II 258
კარჩემა II 559, 577
კარწრ ცორენ იხ. ცორენ
კარწუმელი 365
კასპური II 424, 498, 507, 516, 589, 595
კასტანე II 269
კატაბარდა II 295
კატაკეკაუმანიტეს II 377
კატანო II 162
კატა-პიტნა იხ. პიტნა
კატეჩკუტეკენ II 312
კატენი II 558, 559, 577, 579
კატენი-აჩქ II 558, 559, 574, 577, 579
კატის-ძუძუ II 281
კატკატოჲ II 161, 162, 283, 284
კატური II 425, 507, 516, 589, 594
კაულის II 174, 179
კაუპარი II 122, 129

კაჰკაჰა II 50
კაჰკაჰა ლობიო იხ. ლობიო
ყაჰუჰა 199
კახეთ იხ. კახეთუ
კახეთის ბაღების გარიგება 56
კახეთუ II 560, 577, 579, 599
კახულა ქონა ლობიო იხ. ლობიო
კახურა II 444, 446, 500, 501, 507, 519, 595
კახური საფერავი იხ. საფერავი
კახური საფერე იხ. საფერე
კბილა 179, 181, 200; II 35
კბილა-ჭუსლი 179
კბილა ჩუთიანჯ სახვნელი იხ. სახვნელი
კბილი 167
კევრი II 92
კეთილად-მომკალი იხ. მომკალი
კეთილ-განსხლული II 343
კეთილური II 451, 464, 502, 507, 519, 595
კეირო II 81
კეკო 215, 217
კეკრიოს II 61
კეკუა 215, 216
კელასარ II 319
კელემ-ი-რუმი II 179
კენკეშა II 144, 286, 287
კენტერი II 254
კენტხელა მახა იხ. მახა
კენქროს 364
კენჭი II 122
ჰო კეპოს II 98, 99
კეპუროს II 116
კეჟერა 355; II 185, 283
კეჟერა კოძბოსტო იხ. კომბოსტო
კეჟერა ყრდელი იხ. ყრდელი
კეჟერი ქერი იხ. ქერი
კეჟეური ქრთილი იხ. ქრთილი
კერაუნიე II 376, 381
კერეტა II 162
კერთოლი II 449, 485, 505, 507, 510, 518
კერრ 237, 238, 240, 241, 252
კერძო აგარაკისა 148
კეტ 281
კეტოჭეტ 404
კეჯირი ქერი იხ. ქერი
კვალის გოგორა იხ. ჯოგორა
კვამლი
კაი კვამლი
ამისგან დაბალი
ამათგან უმცროსი } 53, 54
კვაწახური II 454, 490, 507, 521
კვახი II 142, 143, 144, 269, 271, 272, 286, 287, 288
მწარე კვახი II 273
მხალად საჭმელი კვახი II 273
კვახი რუსული II 143
ყარყარა კვახი II 273, 274
კვახი ყიზილბაშური II 143
კვახნესგ II 169, 271
კვერცხი 74
კვცენ 334, 336
კვიპრული ხახვი იხ. ხახვი
კვირი II 260
კვირითა 400
კვირითი 400
კვირტი 400
კვირისტავი II 434, 481, 507, 520
კვლია II 145, 227
კვლიავი II 141, 226, 227, 228, 235, 286
კიდრაული II 444, 500, 501, 503, 507, 520, 589
კითი II 507
კიი 280
კიკაჩა II 451, 460, 462, 507, 519, 589
კიკერ II 61
კიკილი 280
კილა 280
კილერი 280
კილი 280, 281
კილიკიური ყრდელი იხ. ყრდელი
კილო 280, 281
კილუა 280
კინაბონა 198, 200
კინტირი იხ. კიტრი
კინტრი იხ. კიტრი
კირეკ II 61
კიტირი იხ. კიტრი
კიტონეტ 404
კიტრი II 141, 142, 143, 144, 253, 254, 261, 286, 287, 288
ბეოტ'ური კიტრი II 256
გრძელი კიტრი II 253
გრძელი ბადრანგი II 287
ლაკონური კიტრი II 256
მოკუტვილი კიტრი II 253
მოკუტვილი შამპალიდი II 287
მოხრილი კიტრი II 253
მუჭი კიტრი II 256
კიტრი რუსული II 143
კიტრის გული II 253
სკვტალური კიტრი II 256
კიტრი ყირიმული დიდი II 143
ცვილისფერი კიტრი II 256
კიტრი-ბოლეკ II 205

კიფი 376
კიშშუიმ II 259
კიჩირი II 525
კიწი II 303
კლადვა II 327
კლაიჯსის II 327
კლაზის II 327
კლაზომენური II 377
კლარჯული II 462, 465, 502, 503, 507, 519, 587, 596
ჰე კლეატის II 327
ტა კლემატა II 298
კლეას 281
კლერტი II 303
კლეტა 281
კლიტე 281
კნატუნა ყურძენი იხ. კნაწუნა ყურძენი
კნაწუნა ყურძენი II 414, 487, 507, 515
კობახიძის საფერე იხ. საფერე
კობერი ქერი იხ. ქერი
კოდი 62, 63
კოთენ 233
კოთენ მაჯა 233
კოკობი 280
კოკოლობის იხ. კოკოლუბის
კოკოლუბის II 383, 383
კოკომეავა II 149, 151, 153
კოკოშა 193, 194
კოლ II 179
კოლა 280
კოლინჯი II 64
კოლო II 64, 150, 151
ჭაკაძა-კოლო II 150
კოლოკვნთა II 255
კოლომანი II 64
კოლომი II 451, 460, 491, 507, 510, 519, 595
ჩეკოლომი II 453, 491, 507, 510, 519
კოლოპურა II 64, 273, 274
კოლრაბი II 180
კოლუმბინე II 389
კოლუმბინე პურპურეე II 389
კომბოსტო II 141, 142, 143, 168, 169, 170, 171, 176, 177, 185, 186, 283, 284
არიციული კომბოსტო II 174
ბრუციუმის კომბოსტო II 174
თავდახვეული კომბოსტო II 169, 170, 171
თავდაუხვეველი კომბოსტო II 169, 170, 171
კომბოსტო თავმკვრივი II 170
თეთრი კომბოსტო II 143
კანაფო „ II 171, 172
კეცვრა „ II 169, 170, 171
კვპროსული II 175
კუმანური კომბოსტი II 174
მკვრივი II 170
პალმირიდია II 174
პომპეჟური II 174
საბინური II 174
ტრიტიანული II 174
ქართული „ II 169
ყვავილიანი „ II 169, 170
ხვიტიანი „ II 169, 170, 171
კომლ-პირისფერ-მარცვლიანი ოსპი იხ. ოსპი
კომსტ II 176, 177
კომშა II 376
კომჩატკა 389
კონა II 139, 341
კონება II 332
კონობიდა II 183
ტო კონუპიდია II 179, 181, 183
კოპეშია II 269, 274
კორდგატეხილი ნახნავი 377
კორდთა გაუტეხელი 133
კორდი 153
კორდკე II 246
კორიანდრონ II 237
კორინონ II 236
კორკოტანა II 158
კორკოტო 344, 345
კორძალა II 460, 507, 522
კორძ მაჯ 249
კოსემინია II 389
კოტან 235, 238
კოში II 274
კოჩანნაძა კაპუსტა იხ. კაპუსტა
კრავის ყურა II 149
ჰე კრამბე II 178, 179, 181
კრამვი II 181
კრახუნა II 437, 446, 467, 507, 518, 587, 589
კრე გუთან იხ. გუთან
კრეკ II 560, 577
კრი 401,402
კრითაძ 410
ჰე კრითე 387
კრიკინა II 294, 295
კრიოს II 61
კრიტოსული ხახვი იხ. ხახვი
კრკო II 307
კრომი II 215
ტო კრომვონ II 214
კრწკენი II 560, 577, 579
კტავ 404
კტეკლი ქერი იხ. ქერი
კუამოს II 60
კუდონიტე II 376, 381

კკმინონ II 226, 228
კკნდელ II 247
კკპროსული კომპოსტო იხ. კომბოსტო
კკპრული II 377
კკრტი 400
კკცენ 334
კუაში იხ. კვაში
კუდი 178
კუდურაული იხ. კიდორაული
კუერთხითა განბერტყა იხ. განბერტყვა
კუეცენ 334, 335, 391, 397, 398, 399, 404, 412, 417
ლევფხკ კუეცენ 335
მათვან „ 335
მაწრან „ 335
ხულუგუ „ 335
კუთენ 234
კუთენდი მაღ 234
კუკურა იხ. რქაწითელი
კულიავი იხ. კვლიავი
კუმბოსტო იხ. კომბოსტო
კუმსა მწვანე II 433
კუნსი II 306, 307, 408, 483, 507, 514, 591
კუმუშა II 306, 457, 483, 507, 514
კუმში II 306, 408, 483, 514
კუნუბუ 374
კუნძა II 433, 454, 483, 507, 520, 521, 589
კუნძა მწვანე II 520
კუპუს II 176
კუშუში 178
კურდღლის-მჟაუნა იხ. მჟაუნა
კური 238
კურკა II 304
კურუ-ჯხკმ II 550
კურფა II 162
კუსტოს II 352, 353, 355
კუტალა II 452, 507, 521
კუტი ლობიო იხ. ლობიო
კუფხალი II 303
კკლ 280
კკლჩრი 280
კკლი 280
კკლეა 280
კკრაბბა იხ. კკრამბე
კკრამბე II 178
ლაბაშა II 49
ლაბაშა ლობიო იხ. ლობიო
ლაბილარის თეთრა იხ. თეთრა
ლაგახა II 125
ლაგახი II 125
ლაგეა II 389
ლაგეოს II 376, 380
ლაგილურო II 452, 502, 507, 521, 589
ლავაშა II 49
ლახუტი 364
ლახჯტი ჯვარი 320
ლაიტი 364
ლაკენი II 560, 577, 579
ლაკონური კიტრი იხ. კიტრი
ლაკონიკური ყრდელი იხ. ყრდელი
ლაკტუკა II 213
ლალიბდან II 554, 560, 580, 582
ლამახა II 414, 507, 515
ლამი II 126, 127
ლამისყანა II 128
ლანატა ამინეა იხ. ამინეა
ლაპათონი II 152
ლაპათუმი II 152
გარეული ლაპათუმი II 152
ლატა II 223
ლატი 364
ლატოპოლისის ღვინო II 372
ლაყლაყი II 157
ლახანა II 98, 142, 168, 170, 171, 177, 178, 185, 186, 283, 284
ლახანონ II 98
ლები II 122
ლევკე II 204
ლეთი II 87
ლეთიელ II 87
ლერე II 214
ლერი II 214
ლერტამ II 99, 100
ლერწამი 278
ლერწი II 297, 299, 394, 463, 528
ლესბოსის ვაზი იხ. ვაზი
ლესბოსური II 376
ლეუკადიუმ II 377
ლეღოანი იხ. ლეღოვანი
ლეღოვანი II 102, 103
ლეშკი II 304
ლეწვა II 86
ურმის თვალით ძნის ლეწვა II 85
ლვთ II 142, 206
ლია II 125, 126
ლიამპალი II 126
უყიანი ლიამპალი II 126
შავი ლია II 126
ლიბიცე II 381
ლიგნუმ II 529
ლიკანა ყურძენი II 465, 507, 522
ლისა იხ. სილა
ლისი-მიწა იხ. მიწა
ლიხი II 309

ლიბანარი II 309
ლკეწი იხ. ლაკენი
ლობიო 322, 323, 324; II 4, 6, 38, 39, 54, 62, 141, 144
ბაკლა ლობიო II 51, 56, 57, 71
ბარდიანი ლობიო II 46, 47
ბომბა ლობიო II 43
ბორნალოს ლობიო II 44, 51
გურული ლობიო II 43, 45
დაბალ-ბუჩქიანი ლობიო II 42
ელლიფსიდურ-ჰარცლიანი ლობიო II 45
ეტრატიანი ლობიო II 48, 49
ვირგლა ლობიო II 51
ზეთის ლობიო II 49
ზღვის-პირა ლობიო II 41, 51
თეთრი ლობიო II 5, 6, 20, 41, 44, 49
თეთრი გურული ლობიო II 43, 50, 51
თეთრი ლაბაშა ლობიო II 44, 49, 50
იაპონიის ლობიო II 36
კაკაჯა ლობიო II 45, 50
კახელა ქონა ლობიო II 44, 47, 48, 51
კუტი ლობიო II 41, 45, 46, 47, 143
ლაბაშა ლობიო II 49
მამა-კალია ლობიო II 41
მარცვალ-შეტკეცილი ლობიო II 44, 46
მაშა-ლობიო II 37, 41, 55, 56, 71
მიწის ლობიო II 46
მოგრძო-მარცვლიანი ლობიო II 44, 45
მოშეტკეცილო ღვ ნისფერა ლობიო II 46
მოშეტკეცილო წაბლისფერა ლობიო II 46
მრავალფერა ანუ ცეცხლებრივი ლობიო II 46
მხვიარა ლობიო II 42, 43
ოსპალური ლობიო II 5, 39
რგვალ-მარცვლიანი ლობიო II 43, 45
რუსული ლობიო II 41
სათარგმანი ლობიო II 44
სანახევროდ ეტრატიანი ლობიო II 48
სარის ლობიო II 41, 46, 47, 143
სატაცურებრივი ლობიო II 48
სიმინდის ლობიო II 44, 46, 47
ტკიპა ლობიო II 41, 49
უბარდო ლობიო II 46, 47
უბეწო ლობიო II 48, 49
უბეწო გურული ლობიო II 43, 48, 51
უეტრატო ლობიო II 48
ქვა-ლობიო II 36
ქონა-ლობიო II 41, 47, 48
ყვითელი ლობიო II 41, 44, 50
შავი გურული ლობიო II 43, 50, 51
შაქრიანი ლობიო II 48
შროშანა ლობიო II 42, 50
ჩეჩა ლობიო II 42, 48, 49
ჩიტის-კვერცხა ლობიო II 43, 45
ჩიტის-კვერცხა გურული ლობიო II 50, 51
ცანაოს ლობიო II 43
ცანაო გურული ლობიო II 51
წი-ლობიო II 55
წითელი ლობიო II 42, 44, 50
წითელი სიმინდის ლობიო II 50
წითელი ქონა ლობიო II 43, 47, 48, 50
ჭრელი ლობიო II 42, 45, 47
ჯუჯა ლობიო II 46
ლოდოვანობა 154
ლოპიმოს II 12
ლოპინარი II 4, 11, 12, 13, 71
ლოპოს II 12
ლჯბიური II 376
ლუ იხ. ლუყუ
ლუბი: იხ. ლობიო
ლუკანიური II 378
ლუკარინა II 379
ლუპინარიუს II 12
ლუპინუს II 12, 31
ლუპუს II 12
ლურჯყვავილიანი ცულისპირა იხ. ცულისპირა
ლუსდიგ II 87
ლუყუ II 171, 177
თუთიო ლუყუ II 171
ლცაკეი II 560, 577, 579
ლჭუხაჲ კუეცენ იხ. კუეცენ
მაბარგალი 212
მაბრა II 452, 502, 517, 521
მაგანა II 87
მაგანაყური II 460, 464, 502, 507, 513, 522
მაგგალ II 87
მაგგელა II 87
მაგინი II 314, 315
მაგინური II 314
მათვან კუეცენ იხ. კუეცენ
მაისა II 438, 507, 520, 589
მაკურენჩხი II 460, 507, 517
მალაქე II 159, 160
მალაჰი II 560, 563, 566, 577, 578
სევ-მალაჰი II 560, 563, 566
მალბაკონ II 159
მალბაკს II 159, 160
მალვა II 159, 160
მალოპე II 160
მამაკალია II 55
მამა-კალია ლობიო იხ. ლობიო
მამალი ვახი იხ. ვახი
მამალი თალგამი იხ. თალგამი
მამალი მცივანი იხ. მცივანი
მამალი რქაწითელი იხ. რქაწითელი

მამალი საფერე იხ. საფერე
მამრობით-ნაყოფიერი II 479, 480
მამული 54, 55
  მთელი მამული
  მთელი თარხნის მამული } 54, 55
  ნახევარი მამული
მან II 321, 322
მანა II 318, 320, 321, 322
  ვახის მანა II 321
მანაკ II 321
მანაშ 335
მანგალი II 87, 88, 89
მანგალი სასიკუდინე II 90
მანგი II 314
მანანეხ II 251
მანანიხ II 251
მანგური II 314
მანდიკური II 460, 502, 508, 521
მანერუხი II 276, 277 278, 279
მანეული II 318, 321
მანიჩ II 321, 322
მანიჩკ II 321
მანკალ II 87
მანნაუ 358
მანიუკ II 321
მანჩ II 322
მანჭა 167
მანჯო 207, 208, 249; II 322
მანჯუა 157, 167, 189, 207, 208, 249
  დიდი მანჯუა 190, 207
  პატარა მანჯუა 190, 207
მანჯუალი 208; II 322
მანჯუაჲ 181
მანჯუას თავი 181
ჰო მაჲნტანოს II 240
მარაბაული II 446
მარათრონ II 232
მარანდაჲ II 560, 577, 579, 580, 582, 583
  ბოზ-მარანკი II 560, 580
  სევ-მარანდი II 560
მარანდი იხ. მარანდაჲ
მარანდკენი II 561, 577, 579
მარანტკენი იხ. მარანდკენი
მარგელა 213
მარგი 213
მარეოტური II 376, 383, 389
  თეთრი მარეოტური II 380
მარიამ-საკმეველა II 154
მარმარი II 561, 577, 579
მაროლი II 209, 211, 214, 285, 286
ტა მარულ II 211
ტა მარულია II 211
მარონეული II 376
მარტივი სახვნელი იხ. სახვნელი
მარტივი ქერი იხ. ქერი
მარღუზ II 142
მარცვალი 275, 291, 318; II 63, 303
მარცვალ-მაგარა II 376
მარცვალ-მოგრძო II 307
მარცვალ-შეტკეცილი ლობიო იხ. ლობიო
მარწყვი II 1.3, 275, 276, 277, 278, 279, 286, 287, 288
  გუდა-მარწყვი II 277, 279
  დიდი მარწყვი II 275, 278, 279
  მოგრძე მარწყვი II 275, 278
  ტყის მარწყვი II 277, 279
  ძუძუ-მარწყვი II 275, 277, 278, 279, 281
  წურილი მარწყვი II 275, 278
  ჭინდური მარწყვი II 277
მარხვა II 494, 540, 541
მასარი II 324
მასენ 238
მასიკა II 280
მასიკო II 280
მასკაბა II 302
მასკნე II 300, 301, 302
მასკნე ვენაკისაჲ II 300
მატ II 533
მატანაური II 464, 503, 508, 522
მატიანე 10
მაური II 452, 454, 462, 502, 508, 518, 521, 595
მაღ 234
მაღდანოზი II 238, 239, 240, 241, 255, 286
მაღდანოს II 240; მაიდანო II 240; მაკედოლი II 240; მაკოდნოს II 240; მაკედონელი II 240; მაკედონი II 142, 238,240, 241; მაკიდო II 238, 239, 240 მაკიდოი II 240; მაკიდოლი II 240; მაკიდონელი II 239, 240; მაკიდონი II 238, 240, 285, 286; მაკინდოი II 238 მაკინდოლი II 238, 239; მაჯდენოს II 240
მაღლარი II 308, 309, 334, 335, 430, 435, 496, 508, 517, 520
მაღნარი II 129, 134
მაყვალი II 2 0
  ძუძუ-მაყვალა II 281
მაშა 324; II 4, 5, 30, 36, 37, 54, 55, 56
მაშა-ლობიო იხ. ლობიო
მაშა ცერცვი იხ. ცერცვი
მაშენებელნი 97, 98
მაჩანაური იხ. მაჭანაური
მაცარა II 223

მაწარა II 145, 223
მაწუნის დედა 266
მაწუნობა 282
მაწრან კუცეს იხ. კუცეს
მაჭ 249; II 319, 321, 322
მაჭანაური II 427, 432, 506, 508, 516, 601
მაჭვატური II 451, 488, 508, 521
მაჭო 206
მაჭუა 206
მაჭუალი II 322
მაჭყვატური იხ. მაჭკვატური
ნახა 325, 338, 339, 341, 342, 343, 344, 345, 394
კენტბელა მახა 339
ფართე მახა 339
ფიცარა მახა 339
ჩელთა მახა 339
წვრილი მახა 339
მახაჩქალი 211, 214
მახატური II 451, 459, 464, 502, 508, 518
მახვატელი II 451, 487, 508, 518, 589
მაჯა II 55
მდელოჲ 270, 272, 273
მეგრელაური II 445, 500, 501, 503, 520, 595
მეედანი II 127
მეზობგიტე II 377
მეკალთე II 86
მეკენჭბალა II 445, 508, 517
მეკომლე 22
მეკონის II 213
მეკრეჭხი II 464, 507, 517
მელა II 128
მელაკუდაი იხ. მელისკუდა
ტო მელანთინონ II 234, 235
მელე II 126
მელეხი II 127
მელაპეპონი იხ. მელსაპეპონი
მელოპეპონ იხ. მელსაპეპონი
მელსაპეპონი II 142, 257, 259, 265, 266, 267, 286, 287
მელისაი II 376
მელისკუდა II 145, 401, 427, 443, 466, 481, 508, 513, 532, 534, 535, 536, 537, 579, 587, 600
მელის კუდაჲ იხ. მელისკუდა
მელის კუდი იხ. მელისკუდა
მელის ყურძენი II 536
მელის-კაკალა II 275, 276, 278, 279
მელის-ძკალა II 145
მელკვილი II 125
მელკვირი II 125
მემკვიდრე 24
მემკვიდრე მეკობური 13
მემტ'ლე II 116
მენახი II 463
მენჯიანთეული II 415
მეორე-ხარისხოვანი ღვინო II 372
მეორტეინე II 99
მერანდოი II 401, 508, 515, 587, 594
მერგა II 238
მერე II 127, 128
მერეხი II 127
მერიკა II 384
მეროგგა II 238, 241
მერჩილ II 87
მესერი II 324
მესვარაფუ II 323, 324
მეულუფე და მესეფე 8
მეფური ზირა იხ. ზირა
მეშარბათე 109
მეწალკოტე II 116
მეწლეული II 442
მეჩეჩიანი გოგრა იხ. გოგრა
მეხვატუნე 215
მდელო II 100, 145, 147, 196, 284
წითელი მდელო II 197, 200, 201, 284
მკიყი II 145, 223, 224
მდოგვი II 143, 251, 285, 286
მთა 131, 132
მთესვარი 276
მთესველი 276
მთის ნიორი იხ. ნიორი
მიდგომილი II 78
მინთა II 248, 249, 250
მინთე იხ. მინთა
მინტე იხ. მინთა
მინჯალ II 87
მორიკა II 399
მისტიური II 377
მისცელე II 378, 379
მისხალი II 556, 561, 577
მიტევებაჲ კუეყანისაჲ 380
მიტრი II 253
მოხრილი მიტრი II 287
მიწა
აყალო მიწა II 124
თირი „ II 122
ლისი „ II 119, 123
მხატე „ II 132, 133
მძიმე „ II 132
მწირი „ II 132, 133
სილა II 123
ტრედის-ფერი მიწა II 119, 121, 133
ჭიანი მიწა II 123

კეიშიანი მიწა II 123
ყვითელი „ II 119, 120, 133
შავი „ II 119, 120, 133, 134
წითელი II 119, 120, 121, 133
ხორხი „ II 124
მიწალება II 119, 122
მიწის ლობიო იხ. ლობიო
მკაჲ II 78, 79, 82, 89
დასაბამი მკისაჲ II 79
ჟამი მკისაჲ II 78, 82
მკაჲ პირველი II 79
მკერავი 109
მკვახე II 272
მკვრივი კომბოსტო იხ. კომბოსტო
მკუახე ნესვი II 272
მლეწველი II 86
მობაგული II 313
მობაზური II 446, 500, 503, 509, 520
მობაკული II 313
მობეგრე 12, 13
მოგლა II 83
მოგრძე მარწყვი იხ. მარწყვი
მოგრძო მარცვლიანი ლობიო იხ. ლობიო
მოდგამ 250
მოდგამი 251
მოდული II 85
მოვრაშუკ II 547
მოზღუდვა ვენახისა ნაყოფთა II 367
მოთოხნა II 364
მოთხვა II 101
მოთხრა II 80
მოკატური II 441, 508, 520
მოკლე გასხლეა იხ. გასხლეა
მოკლე-მტევანა II 408, 480, 508, 515, 589, 590
მოკლეტილი კიტრი იხ. კიტრი
მოკუტვილი შვბალიდი იხ. კიტრი
მოკუთხლეა II 303, 304
მოლარე 109
მოლაქე იხ. მოლოქი
მოლი II 159
მოლლა-აჰმედი II 561, 590, 593
მოლლა-მაჰმადი II 561, 580, 583
მოლლის II 159
მოლოქი II 158, 283, 284
მე მოლოქე II 158, 159
მომკალი II 82
კეთილად-მომკალი II 82
მომრგვალებული ყრდელი იხ. ყრდელი
მონეკვა II 329
მოოკრება 134
მორი II 561, 577, 579
მორი-ხაღოღ II 561
მორჩთა აღმოფოფინება 277
მორცხვულა II 295, 296
მოსავლიანი II 415, 494, 508, 515
მოსახსენებელი 11
მოსრულებაჲ II 84
მოსული 283
მოსხლა II 364
მოსხჭა II 443
მოქათური იხ. მოკატური
მოქმედება 133
მოყალნე კაცი 8
მოყალნე მსახლობელი 8
მოშეტკეცილო ღვინისფერა ლობიო იხ. ლობიო
მოშეტკეცილო წაბლისფერა ლობიო იხ. ლობიო
მოწვეა II 327
მოწვევაჲ სხულის ჟამისაჲ II 327
მოწრფელებაჲ პირისაჲ 153
მოხრილი კიტრი იხ. კიტრი
მოხრილი მიტრი იხ. მიტრი
მოკნევაჲ 149
მჟავანა II 144, 149
მჟაველა II 149, 151, 442, 490, 508, 520
მჟაქე ღვალო იხ. ღვალო
მჟავია II 145
მჟაუნა II 143, 149, 151, 152, 153, 283, 284
კურდღლის-მჟაუნა II 149
მჭლრია II 404, 489, 505, 508, 513, 539, 597, 591
მრავალფერა ანუ ცეცხლებრივი ლობიო იხ. ლობიო
მრგუალი მუხუდო იხ. მუხუდო
მრუდე-ხიანი სახენელი იხ. სახენელი
მსახური და გლები 8
მსობვი II 215
მსურ II 313
მსუქანა II 48, 161, 162 283
შინაური-მსუქანა II 162
მსუყეა 283
მსხვილი ცერცეი იხ. ცერცეი
მტევანდიდი II 306, 452, 456, 464, 476, 480, 508, 517, 589
მტილი 146; II 98, 99, 100, 104, 117
მტილი მჭუანილისაჲ II 98
მტილ-სამოიხენი II 111
მტკორი კანდღუ იხ. კანდღუ
მტკუი ფატიჯანი იხ. ფატიჯანი
მტოედის-ფეხა II 417, 428, 449, 457, 484, 503, 510, 513, 539, 540, 589, 591
მჯაკანთოს II 164
მჯაკნიური II 377

მუახლე
მედოშაკე 108
მოლარე 108
პირისფარეში 108
სარაჯიღოსანი 108
მუნდული იხ. მოდული
მუნჯიანთეული II 503, 516
მუჟურეთული II 441, 500, 508, 520, 595
მურგენტინა II 389
მურგენტული II 378, 384
მურზა II 577, 578
მური II 446
მურკი II 170
მურღი II 277
მუსრვა II 80
მუქი კიტრი იხ. კიტრი
მუქი ყრდელი იხ. ყრდელი
მუყუდო II 145
მუშავახი II 293, 294, 297, 298, 299
მუშავახის ფერი II 294
მუჭურ 234
მუხა II 258, 476
მუხა-ნესვი იხ. ნესვი
მუხედო იხ. მუხუდო
მუხიშხა II 460, 476, 508, 514, 522
მუხუდი იხ. მუხუდო
მუხუდო 322, 323, 324; II 4, 5, 19, 20, 23, 24, 25, 29, 30, 31, 71
აგურისფერი მუხუდო II 26
ბარდნაირი II 7
გოგრა II 26, 27
თეთრი „ II 26, 27
თეთრ-ყავაილიანი და ყვითელ-მარცლიანი
ხუთ-კუთხედიანი მუხუდო II 26
მრგუალი მუხუდო II 20
სხვილ-მრცელიანი მუხუდო II 26
შავმარცვლიანი „ II 26
წაბლისფერა მარცლიანი მუხუდო 26
წერილმარცლიანი მუხუდო II 26
წითელი მუხუდო II 26, 27
წითელ-ლეინისფერ-მარცლიანი მუხუდო II 29
მუჯიანთეული იხ. მუნჯიანთეული
მუყუ II 280
მუყი II 280
მუყუა II 280
მყუა II 280
მქისე II 66
მყოფელი 284
მჩატე-მიწა იხ. მიწა
მრხვარი II 86
მცენარე 270, 274, 275
„ ველური 274
მცენარე ეკილიანყვავილიანი რიგი 318
„ შინაური 274
„ ხორბლეული 318
მცველნი II 349
მცივანი II 442, 443, 457, 476, 488, 513, 589, 590, 591, 595, 602
მცივანი დედალი II 408, 478, 508
„ მამალი 408. 578, 508
მცივნარა II 457, 488, 508, 513
მცირე გოგორა იხ. გოგორა
მცხუედი 282
მძიმე-მიწა იხ. მიწა
მწარე კვახი იხ. კვახი
მწარე ხაპი იხ. ხაპი
მწვანაჲ იხ. მწვანე
მწვანე II 410, 422, 434, 443, 452, 461, 465, 488, 489, 494, 508, 512, 589, 591, 595, 601
იმერული მწვანე II 489, 508
ნაბადა მწვანე II 488
ოკრიბული მწვანე II 446, 489, 508
ყვითელი „ II 410
მწვანე რქაწითელი იხ. რქაწითელი
მწვანურა II 466, 489, 508, 587, 591
მწირე-მიწა იხ. მიწა
მწიფეჲ 282
მწუანილი 270, 271, 272, 273; II 98, 141, 145
მწუანილი-ბოსტანი II 142
მწუანილი ველისაჲ 271; II 146
მწუანილი თივისაჲ 270, 271
გასაყიდელი მწუანილი II 138
თავისი საკმელი და საყოფი
მწუანილი II 138
მწუანილოვანი 272
მწუერვალი II 300
მწყერის ფეხი II 540
მწყურნები II 125
მჭადი 367
მჭადის ფუტკი 367
წითელი-ჭადი 365
მჭელეული II 84
მჭვარტალა II 414, 508, 515
მჭვარტლა იხ. მჭვარტალა
მჭითა კანდლე იხ. კანდლე
მჭკნარა II 410, 488
მჭლე მიწა 378
მჭლეჲ 140
მხალად საკმელი კვახი იხ. კვახი
მხალეული II 283
მხალი 273; II 98, 142, 145, 146, 147, 205, 208
მხალი ველისაჲ 273; II 146

თათრული მხალი II 157, 159
მხალ-თალგამა II 143, 209, 284
მხალი მწუანილისაჲ 274
რომის მხალი II 199
მხალი სახამთროდ გამხმარი II 146
საქმელი II 156
უმგბარი II 146
შემგბარი II 146
„ შინაური II 146
წითელი მხალი II 284
მხარგრძელი II 306, 402, 408, 482, 508, 515 587, 590
თეთრი მხარგრძელი II 402, 408
ყვითელი „ II 408
შავი „ II 4 2, 408
მხარგრძელისეული II 408, 508, 516
მხვიარა ლობიო იხ. ლობიო
მხრები II 306
მჯადალი II 70
მჯენელი 149
მკურვალი სანელებელი იხ. სანელებელი
მჯ II 5
მლინკუტ II 535, 561, 577, 579, 600
მლუსკუტ II 535
მკმე II 87
ნაბადა II 409, 515
ნაბადა მწვანე იხ. მწვანე
ნაგუთნეული II 441, 446, 500, 501, 508, 516
ნაკი II 360
ნაკაპატა II 251
ნაკუთნეური იხ. ნაგუთნეული
ნაკუთნოური იხ. ნაგუთნეული
ნაკუფხალი II 304
ნამარხევი II 494, 541
ნამგალი II 80, 81
დაკბილული ნამგალი II 81
სათივე II 81
სამკალი „ II 84
სასხლავი „ II 81, 331
ნამდვილი თავთუხი იხ. თავთუხი
ნამჯა II 89
ნანა II 142, 247, 250
ნანა-ბჯხი იხ. ნანაჰ-ბჯხი
ნანაჰ-ჯხუმ II 561, 581
ნანაჰ-ბჯხი II 561, 581
ნაპჯ II 252
ნაპუს II 180
ნაჟღული თეთრი ღომი იხ. ღომი
ნარბილი 154
ნარბონიკა II 389
ნასკვი იხ. სკუნა
ნასპერკენიტე II 377
ნასხლევი II 327, 359
ნაყენები II 440
ნაყოფი 284, 285, 287
ნაყოფიერი 140
ნაყოფიერნი ხენი 235
ნაყოფი ნედლი ღერილი 232
ნაყოფსავსე 284
ნაყოფი ჭირქმაგარნი 286
ნაყოფი ჭერჭრბილნი 286
ნაყრი II 63
ნაშდაკ II 87
ნაჩენჩი II 49
ნაცარა II 434, 503, 520
ნახაჭა 214
ნახშაბი II 561, 581, 582, 583
ნჭალა II 88
ნჯლა II 88
ნდოლო 272; II 100, 196
ნებსით აღმოსრული 149
ნეკჯა II 329
ნეკი II 328, 329, 330, 347, 348, 353, 358, 360, 361
ნერგი 2 14, 270, 274, 275
ნერჩა 214
ნესვი II 141, 142, 143, 157, 158, 260, 261, 263, 286, 287, 288
გოგრა-ნესვი II 258
დუთმა-ნესვი II 287
მუხა-ნესვი II 263, 287
ნესვპუპულა II 258
ნესოვანი II 258
ნესჯ იხ. ნესვი
ნეცინ ღედარ II 21, 68
ნეცინ ხედერ იხ. ნეცინ ღედარ
ნეჰას ღვინო II 372
ნიახური II 141, 239, 241, 243, 285, 286
გარეული ნიახური II 242
შინაური ნიახური II 242
ნიახურის წყალი II 241
ნიგვზის ფერი ოსპი იხ. ოსპი
ნიგრა II 379
ნიგრა ფრეგელლანა II 384
ნიგრა ამინეა იხ. ამინეა
ნივრა იხ. ნიორი
ნივუკა იხ. ნიუკა
ნიკურა იხ. ნიუკა
ნიორი II 141, 142, 143, 214, 215, 217, 220, 222, 285, 286

ჯარჯული ნიორი II 214, 217, 285
ჯეელის " II 217, 285
დათვის " II 145
მთის " II 145
ტყის " II 145
შიკაური " II 285
ნიუკა II 187, 190, 191, 192, 284, 285
ნიჩაბი II 94
ნიჩბის გუთანი იხ. გუთანი
ნოვრასტ II 562, 579, 581, 582
ნომენტიანე II 382, 477
ნომენკური II 388
ნოყა II 125, 126
ნოშრიო II 442, 501, 508, 520, 598
ნუმიზიანა II 384, 389
ნუმიზიანე II 381
ნუხუდ II 29
ნუხუდო II 5
ნუჯუდ II 23
ჟახლუყ 349
ჟაჟნ II 374
ჟარონაჯ 237
ჟალანჩი-გულაბი II 554, 562, 589
ჟატანელ II 548
ჟაღუბი II 562, 577
ჟეზდი II 562, 577, 579
ჟეზიდი II 562, 577
ობაყლური იხ. ჭბაკლური
ობერჭუ 212, 213
ობინეზე II 132
ობჩურა II 496, 508, 511, 518
ოგაპა იხ. ოგაფა
ოგაფა 161, 180, 195, 197, 198, 199, 216, 217
ოდიარაფალი 418
ოდიარე 418
ოდოში 345
ოვიხჯ 402
ოზჯმ II 550
ოინეატე II 377
ოკონუ 212, 213
ოკრიბული მწკანე იხ. მწვანე
ოკჯხ-გიოზ II 467
ოკკლარი 280
ოლეაგინა II 384, 389
ოლიხნარი II 309, 310, 348
ოლკუაზ II 313
ოლორნ II 60
ომბალე იხ. ომბალო
ომბალო II 247, 248, 250, 251, 286
ონბალე იხ. ომბალე
ონა 151
ონდიარე 418
ონტულე II 99, 100
ონტულეშენი II 99
ონჩალე იხ. ონჩალუ
ონჩალუ II 90, 91
ონცალუ იხ. ონჩალუ
ონჯახუ II 86
ოჯორე იხ. ყორყორე
ოპოპი თეთრა II 454, 508, 521
ოყიური თეთრა II 412, 498, 507, 508, 515
ორგუაშე 214
ორე იხ. ყორყორე
ორდუბათი II 562, 581, 583
ორდუსი იხ. ორდუცი
ორდუცი II 562, 567, 577, 579
ორეტიკუმ II 377
ორეზა იხ. ირიზა
ორთამპელოს II 389
ორთოხი 211
ორიზა 360
ორინდა 360
ორმენოს II 164
ორმო II 95
ორმწკრიეა ქერი იხ. ქერი
ორნადი 198, 199
ორნატი 149, 150
ორობოს II 58
ოროვი II 59
ოროკი II 119, 135, 136
ოროპა II 460, 464, 508, 519
ორტვიი იხ. ორტვინი
ორტვილი იხ. ორტვინი
ორტვილურობა იხ. ორტვინულობა
ორტვინი 138; II 99, 100
ორტვინულობა II 99
ორჯზა იხ. ორიზა
ორჯძა იხ. ორიზა
ორხელი 193
ორხყლა II 447, 501, 508, 521, 595
ორჯიოკი იხ. ორჯოკი
ორჯოკი II 166
ორჯოხული II 467, 469, 503, 508, 522, 587, 591, 596
ორჯზა იხ. ორიზა
ოსმალური ლობიო იხ. ლობიო
ოსპი 322, 323, 324, 325; II 4, 5, 14, 16, 19, 30, 40, 60, 65, 66, 71
აგუ ოის-ფური ზავწინწკლიანი ოსპი II 15
აზიური ჯაჯუფი ოსპისა II 15

ჯაჭინწკლული ოსპი II 17
თეთრი ოსპი II 16
კომლ-პირისფერ-მარცულიანი ოსპი II 15
ნიგუზისფერი ოსპი II 15
პირისფერ-მარცვლიანი ოსპი II 15
საშუალო ქვესახეობა ოსპისა II 16
სხვილმარცვლიანა ოსპი II 17, 18
ღია ალუბრისფერი შავწინწკლიანი ოსპი II 15
წვრილმარცვლიანი ოსპი II 15, 16, 17, 18,
წვრილმარცვლიანა მოიისფერო ოსპი II 17
ოსპრია 410
ჭა ოსპრია II 65, 66
ოსპრიონ II 65
ოსტლე 372
ოფიურა II 460, 502, 508, 522, 596
ოქონა II 452, 508, 521
ოქოჭა 159, 161, 175, 180, 193, 194, 195, 196, 198, 201, 210, 216, 217
ოქროს-ყურძენი II 410, 489, 508, 516
ოქროს-ცერცვა იხ. ცერცვი
ოქსენაღგე II 427
ოქსკლაპათუმ II 152.
ოღვალო II 150
ოყურეშული II 442, 501, 509, 520, 589, 595
ოჩამურე 344
ოჩოჩა 180, 198, 199 216
ოცხანის ბეგრის ნუსხა 84
ოცხანური II 460, 498, 509, 519, 595
ოცხანური საფერე იხ. საფერე
ოწუალე II 79, 90
ოჭკირუ II 90
ოჭკორუ იხ. ოჭკირუ
ო ხერი 133, 134, 135
ოხვატუ II 451, 487, 508, 518, 589
ოხვატური იხ. ოხვატუ
ოხრახუში II 142, 238, 239, 240, 241, 285, 286
ოხრახვიშ II 239
ოხრებაჲ 154
ოხტაური II 431, 517
ოჯალეში II 309, 446, 448, 450, 496, 509, 510, 519, 589, 591, 595
ოჯგუნჯგე II 325
პალმა II 350, 379
პალმირიდია კომბოსტო იხ. კომბოსტო
პალო II 320, 322
პალომბინა II 540
პალუს II 320
პამბაკ 376
პამპინარიუსი II 355
პამპინაციო II 363.
პანეში II 451, 509, 521, 587, 589
პანნანიკა II 389
პარადეისოს II 100
პარაჭკას II 300
პარდეს II 106
პარკი 322
პარკოსანი 323
პარკ-ჭოტოსანნი 322, 323
პარსკაკან ცორენ იხ. ცორენ
პარტალა II 413, 414, 420, 425, 509, 515, 527, 528, 589
პარტახტი 134
პარტეზ II 98
პარტკალა იხ. პარტალა
პარტყალა იხ. პარტალა
ჰო პასსალის II 320
პატანაკ II 251
პატარა საფერავი იხ. საფერავი
პატონი II 543
ტო პეგანონ II 243
პელუხის ღვინო II 372
პეპარეთიუმის ღვინო II 377
პეპონ II 255, 259, 262, 267
პეპონეს II 265
ტა პეპონია II 262
პერანგი და მისი ამხანაგი 107
პერანგი და მისი ტოლი 107
პერგუულანა II 384, 390
პეტრიტეს II 377
პეტრუშკა II 141, 239, 239
პეჯკე II 377
პეშტ 404
პიკრია II 209, 219
პიკრიდონ II 211
პიკრის II 211, 212, 213
პიკროტეს II 209
პინდენი II 562, 578, 579
პირის მარგალიტი 107
პირისფერ-მარცვლიანი ოსპი იხ. ოსპი
პირშუშხა II 288
პისკია II 215
პიტნა 250, 251, 285; II 142, 247, 286
ბაღის პიტნა II 248
ველური პიტნა II 250
კატა პიტნა II 247, 248, 250, 286
წყლის პიტნა II 247
პიტნაკი II 247, 250, 251, 285, 286
პიტნარა II 251
პიშტეჰ 404
პიცენა II 389
პიცინნა II 389
პლაუმარატი 188, 224
პლოვიუმ 229
პლოუმ 228, 229, 259

პლუგ 232, 260
პოვნილი II 464, 509, 522, 589
პოლლექს II 360, 361
პომპეანა II 384, 389
პომპეური II 389
პომპეური კომბოსტო იხ. კომბოსტო
პოშოლა 334, 335, 336, 337
პოწკი II 463
პოხიერი 140
პოხილი 383
პრეკოქს II 379
პრამნიული II 376
პრასა II 141, 142, 143, 215, 216, 217, 221 222, 285, 288, 289
გარეული პრასა II 143, 215, 216, 217
პრას II 215; პრასკა II 215; პრასკია II 215; პროსკა 215; პურასკია II 215, 216; პურასკია ; II 215
ტო პრასკონ II 215
პრეზიდიარიუსი II 353
პრეცე II 379, 383
პრეციეს II 388
პროტაგონი II 377
პრუსიანა II 389
პრტყელი ქერი იხ. ქერი
პრტყელი ქრთილი იხ. ქრთილი
პკროზა 331, 410
პკროს 387, 388, 409, 410, 419
პუმპულა II 142, 250, 257, 258, 261, 262, 263 267, 287, 389, 496, 526
პუმპულაში II 450, 509, 521, 526, 589, 594
პურასკია იხ. პრასა
პურეული 319, 320
პური 326, 331, 397, 417
ახალი პური 332
ახალი პურის ჯიში 407
უფხო პური 327, 334, 335, 336, 337, 386
ყვითელი პური 349
შავი პური 349
შინდური პური 334
ძველი პურის სახე-ჯიში 407
წითელი პური 349
პურის ჯამა 74, 417, 419
პურის ჯამა და სამსახური 75
პურობა 417, 418, 419
პურისცომა II 276, 277, 278, 279
პურპურე II 390, 391
პურუც 234
პურცილ მაკ 234
პუტაციო II 327
პტულ II 303
პწკალი II 302
პხაშა 233
პკაასსე 233
პფლუგ 228
ჟაენ II 504
ჟაკაჟა-კოლო იხ. კოლო
ჟამი მკისაჲ იხ. მკაჲ
ჟამი პურისაჲ 417
ჟამი სხულისაჲ იხ. სხულაჲ
ჟვერი II 463
ჟღალი II 489
ჟღია II 418, 489, 505, 508, 513, 587
საგვიანო ჟღია II 495, 591
შავი „ II 404
ჩვეულებრივი „ II 404
ჯღრია იხ. ჟღია
რაბუსკულა II 389
რაზაკი იხ. რაზკი
რაზგი იხ. რაზკი
რაზიანა II 142, 231, 232
რაზიანა რუმი II 231
რაზიანაგ იხ. რაზიანა
რაზიანაჭ იხ. რაზიანა
რაზიანი იხ. რაზიანა
რაზკი II 552, 563, 567, 581, 582
რაზყი იხ. რაზკი
რაანული გუთანი იხ. გუთანი
ჰე რაკს II 303
რბილი ხორბალი იხ. ხორბალი
რგვა 214
რგვალ-მარცელიანი ლობიო იხ. ლობიო
რგვალ-ყურძენა II 414, 486
რგუაფა 214
რებცუ 234
რედეა II 204
რეზ II 293
რეტიკა II 380, 386
რეტიული II 384, 388
ზღვისპირული რეტიული II 389
რვილაჲ 181
რვილა-ხელნა-ჭუსლ-კბილიანი სახვნელი იხ. სახვნელი
რვილი 167, 170, 171, 172, 190
რიანობა 136, 137
რიყე II 122
რიშა-ბაბა იხ. რიშ-ბაბა
რიშ-ბაბა II 554, 555, 557, 563, 564, 567, 573, 578, 581, 582
რიში-ბაბა იხ. რიშ-ბაბა
რკო II 420, 428, 439, 509, 514, 589, 590, 591
რკონი II 476
როგ II 62

როგჯი II 62, 63, 64
როგუ II 62, 63, 70
როდია II 380, 389
როდიე II 381
როვხა II 142
როვი II 59
როვდია II 59
როკა II 94
რომის მხალი იხ. მხალი
როსკი იხ. სევროსკი
როცკ II 64
როჭკა 145
რტომრავალი 279
რტონი II 300
რტოსა 279
რუბელლა ვინეა II 477, 478
რუბელლიანე II 382, 477, 478
რუშეკს II 152
რუშო იხ. რუშსო
რუშსო II 564, 571, 578. 579
შეკ-რუშსო II 564, 578
რუსული ლობიო იხ. ლობიო
რქა II 298, 299, 300, 475, 528, 529
ახალი რქა II 300
ახლიანი II 300
სამამულე II 328, 329, 330, 349, 353, 379
სამარაგო II 353
სანაყოფო რქა II 328, 330, 351
საყურძნე „ II 330, 360
საწინაო „ II 329, 347, 348, 360
ტყუილი „ II 328, 329, 379
ძველი „ II 300
ძველიანი „ II 300
რქაენახი II 298
რქაჟ ვენახისაჟ II 298
რქაწითელი II 299, 402, 405, 406, 416, 421, 442, 446, 475, 478, 518, 523, 530, 589, 591, 599, 601, 602
დედალი რქაწითელი II 406, 478, 509
თეთრი „ II 509
კუკურა II 406
მამალი რქაწითელი II 406, 478, 509
მწვანე II 406, 509
წითელი „ II 402, 406, 509
რქაწყილა II 406, 475, 509, 515, 528, 588
რცხალი 154
რცხილა II 441, 509, 517, 589
რცხილათობანი იხ. რცხილათუბანი
რცხილათუბანი II 432, 493, 509, 517, 589, 595
რძელამოი II 295
საბი II 404, 414, 419, 442, 472, 496, 509, 514, 543, 553, 587, 588, 589, 594
საბრიო II 495
საათაბაგო II 498, 595
საბაბილო ჭური II 339
საბაზიარო 53, 54
საბან 233, 238. 239, 248, 260
საბან აღაჯი 248
საბან ბურუნ 248
საბან დემირი 248
საბან ურჩესი 248
საბატონო იხ. დიღმური
საბეგდავები 107
საბზაბ II 244
საბინური კომბოსტო იხ. კომბოსტო
საბოსტნე II 104
საბუზე იხ. ბუზის-ყურძენი
საბუზე ყურძენი იხ. ბუზის-ყურძენი
საგვიანო II 495
საგვიანო ყლია იხ. ყლია
საგი იხ. საღი
საგრილნი II 109
საგულე 107
სადავი II 97
სადადეგო II 435, 495, 509, 520, 542, 543, 598
სადიარო 418
სადიასახლისო 103
სადმელური II 445, 509, 520, 539
სადროშო ბატონისა 6
სადროშო ზემოქართლისა 6
სადროშო მეწინავე 6
სადროშო მეხრან-ბატონისა 6
საერო წიგნები 106
სავაზე II 330, 331, 360
სავალნი II 101
სავარდე II 104, 113, 114
საველაზე II 107 118, 290, 291
საზამთრო II 141, 142, 143, 264, 265, 266, 267, 268, 286, 287
საზინდროს იარაღი 108
სათავნო თეთრი 103
სათამაშოები 107
სათარგმავი ლობიო იხ. ლობიო
სათესავი ყანაჟ 138
სათესველი 138
სათეალო ყურძენი II 495
სათიბა II 435, 496, 509, 520
სათიბელი ქუყანაჟ 139
სათიბი 139; II 118
სათოვე ნაძგალი იხ. ნამგალი

სათხროლი 212
სათხროლიანი სახვნელი იხ. სახვნელი
საი II 324
საირმულა II 446, 501, 509, 520, 595
საკადრისა 324; II 4, 5, 30, 31
საკაეებელი II 328, 330, 360
საკაბაროს II 4
საკეთელი 161, 162, 167, 179, 183, 184, 205, 206, 254
საკეთი 162, 167
საკეთლიანი სახვნელი იხ. სახვნელი
საკვირჩხილა II 458, 496, 509, 517, 522
საკიპი II 373
საკლავი 74
საკმეველა II 422, 445, 461, 509
საკმელა II 401, 461, 491, 509, 513, 587, 589
საკომლო მთელი 53
საკომლო ნახევარი 53
საკომლო ამათგან უმცროსი 53
საკონი II 332
საკუთელი იხ. საკვეთელი
საკუპალა II 427, 506, 516, 601
სალათა II 143, 209, 210, 214, 285, 286, 288
სალათა ზეთ-ძმრიანი II 210
სალამე 84
სალი II 324
სალიკლევი II 463, 496, 509, 522, 589
სირკლევი II 463
სალყ II 142, 194
სამადაშკილისეული II 415, 493, 509, 516
სამამულე II 323, 360
სამამულე რჩა იხ. რჩა
სამანჭრო იხ. სამაპრე
სამარაგო [რჩა] იხ. რჩა
სამარხი II 461, 494, 509, 522, 540, 542, 587
სამარხო ცერცვი იხ. ცერცვი
სამაპრე II 435, 442, 446, 450, 458, 461, 492, 509, 516, 583
სამაპრია იხ. სამაპრე
სამაპრო იხ. სამაპრე
სამეხრეო 108
სამხარეულოს იარაღი 108
სამთელა II 422, 490, 509, 516
სამთითი II 90
სამინდალი 340, 345, 364
სამინდო 340, 345, 364
სამკალი II 82
სამკალი ნამგალი იხ. ნამგალი
სამკაულნი 107
სამოახლოს ცხენები 103
სამოთრაკული ხახვი იხ. ხახვი
სამოთხე II 98, 100, 101, 104, 109, 110
სამოთხეჲ სამეუფოჲ II 109
სამოთხეჲ ფუფუნებისაჲ II 101
სამოთხველი II 101
სამოთხისა მცველი II 116
სამსახური 74
სამსპვალი 208
სამტილე 138; II 100
სამყურა 323; II 4
სამხახვერა II 459, 509 521
სამშაბა II 435, 450, 458, 493, 509, 517, 590
სამხრონი 280
სანაყოფო [რჩა] იხ. რჩა
სანაბეკროდ ეტრატიანი ლობიო იხ. ლობიო
სანელებელი II 145
მხურვალჱი სანელებელი II 146
სანელებლად განკუთვნილი ხახვი იხ. ხახვი
სანერჩე 214
სანტრუკ II 166
საობრად ყოფნად 134
საპირფარეშოს იარაღი 107
სარ II 323
სარგო 6, 48
სარგოს გარიგების წიგნები 50
სარდული ხახვი იხ. ხახვი
სარვაზ 238, 240, 241
სარი II 316, 317, 318, 319, 322, 323, 324, 325
სარი-ბუღდა იხ. ბუღდა
სარითა განგებაჲ II 331
სარის შედგმაჲ II 332
სარიმსაკ II 220
სარის ლობიო იხ. ლობიო
სარკავ 250
სარმა II 565, 566, 581, 582
ყარა-სარმა II 565, 591
სარმსაკ იხ. სარიმსაკ
სარტყლები 107
სარუ II 323
სარწყავი 141; II 124
სასარე II 317
სასაძოვრე 139
სასეფონი ყანანი 152
სასვიანო 53, 54, 55
სასმელი II 386
სასხლავა იხ. სასხლავი
სასხლავი II 330, 331, 360
სასხლავი ნამგალი იხ. ნამგალი
სატარე 199
სატაცურებრივი ლობიო იხ. ლობიო
სატაცურ-ბარდა II 167
სატაცური II 141, 143, 163, 283, 284, 285
ზღვისპირული სატაცური II 283

თეთრი სატაცური II 164
ყლორტა სატაცური II 283
წინაბეგა სატაცური II 283
საჯრიონ II 252
საუნჯე II 95, 97
საუნჯენი 107
საფან 248
საფან-დემირი 239
საფარეშოს იარაღი 108
საფელი იხ. საფერი
საფენა II 410, 493
საფერაევი II 401, 403, 415, 418, 428, 440, 446, 458, 468, 493, 509, 512, 526, 589, 591, 595, 599, 602
განჯური საფერავი II 404, 509, 515
დიდი საფერავი II 403, 428
კახური საფერავი II 418
პატარა საფერავი II 480
საფერავი ხე-წითელი II 480
საფერაუ II 601
საფერე II 428, 440, 446, 493, 509
არგეთული საფერე II 429, 488, 493, 499, 509, 524, 525, 595
კახური საფერე II 440
კობახიძის საფერე II 429, 509, 524, 525
საფერე დედალი II 480
საფერე მამალი II 480
ოცხანური საფერე II 429, 493, 509, 519, 591
საფერე ხე-წითელი II 478
საფერი II 565, 578, 579, 599
საფლობი II 126
საფრთხოლი II 117
საქარე II 367
საქვე 133
საქმე ქუჯანისაჲ 136
საქუნელ 335
საღვინე II 426, 492, 509, 516, 589
საღვინე ყურძენი იხ. ყურძენი
საღი II 565, 581
საღმთო წიგნები 106
საყანური 138; II 118
საყუავილედ შემზადებული II 109
საყურე 107
საყურძნე II 291, 292
საყურძნე ვაზი იხ. ვაზი
საყურძნე რქა იხ. რქა
საშუალო ქვესახეობა ოსპისა იხ. ოსპი
საჩურჩხლე II 415, 493, 509, 515
საციშლოს დავთარი 82, 86, 87, 88
საცეხველი II 87
საცვეთი 200, 244
საცხენოს იარაღი 108
საცხოვარი II 100
საძოვარი 138, 139; II 118
საწალიკე II 102
საწინაო [რქა] იხ. რქა
საწინდარი II 330
საწირავი 11
საწოლის იარაღი 107
საწოლის მოფენილობა 107
საწუნე II 4
საწური II 386, 464, 492, 509, 522, 589, 591
საჭმელი II 386
საჭმელი ყურძენი იხ. ყურძენი
სახაბაზოს იარაღი 108
სახაბი იხ. სააბი
სახარდნე II 318
სახელური 181
სახვნელი 155, 156, 157, 158, 199, 245
გაბრუნებული სახვნელი 170
თოხნაირი სახვნელი 209
თოხ-სახვნელი 171
კბილა ჩუთიანი სახვნელი 170
მარტივი სახვნელი 227
მრუდეხიანი სახვნელი 171
რვილა-ხელნა-ქუსლ კბილიანი სახვნელი 17
სათხროლიანი სახვნელი 170
საკვეთლიანი სახვნელი 228
სახნისიანი სახვნელი 209
სახნის-საკვეთლიანი სახვნელი 209
სახნის-საკვეთ-ფრთიანი სახვნელი 209
სწორე რვილიანი სახვნელი 171
ღერძ-გოგრიანი სახვნელი 228
ყურებიანი სახვნელი 228
წერაქნაირი სახვნელი 209
ჯოხიანი სახვნელი 209
სახიზე 53, 54, 55
სახლაკი მცირეჲ II 116
სახნავი 199
სახნავის უღელი 199
სახნისი 161, 162, 167, 177, 202, 205, 212; II 89
ძელის სახნისი 201, 203, 205
სახნისიანი სახვნელი იხ. სახვნელი
სახნის-საკვეთლიანი სახვნელი იხ. სახვნელი
სახნის-საკვეთ-ფრთიანი სახვნელი იხ. სახვნელი
სახრო II 119, 129

საგნ·ლი იხ. საბუნგლი
საგმარი 133
საკნაკი 137, 138; II 116
საკნისი იხ. საბნისი
საკსენებლები 95
საკუთნი II 148
საჰაბი (არა საქართველოსი) II 565, 566, 578, 583
საჰაბი (საქართველოსი) იხ. საბაი
საჰიბ იხ. საბაი
საფირი იხ. საფური
საფრა II 258
სებენნჯტური II 377
სებენური ღვინო II 372
სევ-ალდარა იხ. ალდარი
ხევგნდიკ II 284
სევენი II 566, 578, 579
სევი II 571
სევ-მალაჰი იხ. მალაჰი
სევ-მარანდი იხ. მარანდაჲ
ხევროსკი II 563, 576
სევსონიკ იხ. სონიკი
სევტლიონ II 192, 195, 199
სევ-ხალილი იხ. ხალილი
სევ-ხ·ღლო II 566, 578, 579
სელდერეჲ II 242
ხელი 324, 372, 403, 404, 408
სელინე II 243
ტო სელინონ II 242, 243
სელხ II 257
სერკევილ იხ. სერკელი
სერკელი II 566, 578, 579
სეტაბიური ხასი იხ. ხ·ხვი
სევტლიონ იხ. სევტლიონ
Ⴉფუ-ყანა 152
სუხის ღვინო II 372
სვანური იხ შონური
სვარ II 323, 324
სვილი 318, 361, 403, 404
სვინტრი II 165, 283, 284
სიაჰ-დანა II 234
სიკორდეჲ 153
სიკკა II 251, 257, 259, 261
სიკკონ II 255
სიკკოს II 255, 261
სიკკონური II 377
სიკუნი იხ. სკუნა
სილა II 122, 123
ლისა II 123
სილა-მიწა იხ. მიწა
სილიგდ 403
სილკ II 194
სილყ იხ. სილკ
სიმინდაჲ იხ. სიმინდი
სიმინდი 324, 362, 363, 364, 415
სიმინდრე იხ. სიმინდი
სიმინდის ლობიო იხ. ლობიო
სიმონასეული II 415, 493, 509, 516
სიმკლეჲ 140
სინაპი II 251, 252
სინაპკ იხ. სინაპი
სინდროკ II 165, 166
სინორი II 566, 578
სიონიკი იხ. სონიკი
სიპობეჲ 140
სიპტაკენი II 578
სიპტაკ-ხალოღ II 566, 578, 579
სისაკ II 566, 567, 578, 579
სისახ იხ. სისაკ
სირ II 142, 214
სირკლეე იხ. სალიკლეი
სირსუალი II 19
ႩილრაᲝ მიწისაჲ 277
სიტოს 387, 396, 409, 410
სიცხით-დურმახ II 566, 581, 582
სიცხით-ჯხემ II 566, 581, 582
სკანტიანური ამინეური იხ. ამინეური
სკელ II 91
ჰე სკენე II 310
ტა·სკოროდა II 214
სკპელ II 91
სკრიპულა II 384, 389
სკუტალული კიტრი იხ. კიტრი
სკუნა II 301
დასკვნა II 301
ნასკვი II 301
სიკუნი II 301
სოია II 36
სოლი II 324
სოლინკი იხ. სონიკი
სონა II 239, 242, 243, 255, 286
სონიკ იხ. სონიკი
სონიკ იხ. სონიკი
სონიკი 325; II 233, 234, 235, 265, 286
სევსონიკ II 234
სორგო 371
სორეკ II 373, 466, 467, 509, 522, 587, 594
სოტეია იხ. სოტელია
სოტელია II 193, 195, 199, 284, 285
სოტოლია იხ. სოტელია
სოფორიტეე II 390
სოფორიტიული II 393

სოღან II 215, 218, 220
სოღი II 215, 222
ოხ II 214, 218, 222
სოხვი II 215
სპანძელი II 154
სპარსეთის ბალახი II 155
პარსული ხორბალი იხ. ხორბალი
სპარსული ხორბალი ვაეილოვი იხ. ხორბალი
სპარსული ხორბლეული იხ. ხორბლეული
სპირონა II 394, 389
სპიტაკენი II 566, 579
სრეა II 324
სტამბოლური ცერცევი იხ. ცერცევი
სტამბულ-უზუმ II 467
სტაფილო II 141, 142, 144, 187, 189, 190, 191 284, 285, 288
გარეული სტაფილო II 187
ჰე სტაფილე II 302
სტაფჯლინოს II 189, 190
სტეფანიტე II 376, 381
სტეფანიტის II 389
სტიპულა II 384
სტრეპტოს II 389
ხკენური ღვინო II 372
ჰო სკკონ II 103
სკნტრი იხ. სეინტრი
სკრიაკა II 389
სუ 372
სუდ II 548
სუდა ტალ II 548
სუდრის იარაღი 106
სუერეკ იხ. სორეკ
სუეტი II 325
სუკა II 254
სულერი 372
სულთა მატიანე 95
სულიანი ყურძენი II 414, 491, 509, 515
სუმბული II 111, 137
სურინჯან იხ. სურიჯა
სურინჯანი მისრი იხ. სურიჯა
სუ'იჯა II 234, 235
სურინჯან II 235
სურინჯანი მისრი II 234
სუფრის იარაღი 108
სუღა 238
სუღან იხ. სოღან
სუ ყაბაყ იხ. ყაბაყ
სუჩ II 218
სუხრა II 216
სფთა-მეზა-შღე-კაჩაბ II 554
სჭუთან 220
სწორე რვილიანი სახვნელი იხ. სახვნელი
სხვენი-II 148
სხვილთავა II 414, 431, 509, 516
სხვილი ამინეური იხ. ამინეური
სხვილი არცელაკა იხ. არცელაკა
სხვილ მარცვლა იხ. დიღმური
სხვილ-მარცვლიანი მუხუდო იხ. მუხუდო
სხვილ-მარცვლიანა ოსპი იხ. ოსპი
სხვილ-მარცვლიანი თეთრი ცერცველა იხ. ცერცველა
სხვილ-მარცვლიანი ცულისპირა იხ. ცულისპირა
სხილათობანი II 452, 459, 498, 509, 517, 559
სხისტური ხახვი იხ. ხახვი
სხლეა იხ. სხულაჲ
სხულაჲ II 327, 331, 358, 360
ჟ-ში სხულისაჲ II 327
სჯლ 372
სჯსახ იხ. სისაჯ
ტაბარხა იხ. თაბარხა
ტაბუცუნი II 209, 210
ტაიფი II 552, 563, 567, 591, 592
ტაიჩი იხ. ტაიფი
ტალპანა II 389
ტალხუნა იხ. ტარხუნა
ტალაჟარი II 310
ტანისამოსი 107
ტანნა შავი დედალი II 480
ტანნა შავი მამალი II 480
ტარუნტული II 389
ტარრუპია II 389
ტარხუნა II 141, 243, 245, 285, 286, 293
ტახტაკ II 548
ტეგანი II 243, 244, 285
გარეული ტეგანი II 244
შინაური ტეგანი II 244
ტეგანნაირნი II 244
ტევანი II 302, 303, 463
ტელეფსური II 377
ტენიას ღვინო II 372
ტენკო II 247, 251, 286
ტა ტეტრაგგურია II 255
ტეხის ღვინო II 372
ტიბურტისა II 389
ტკეცი II 54
ტკიპა ლობიო იხ. ლობიო
ტმოლიტური II 377
ტნკელ II 312
ტოლპანდ II 555, 561
ტოვანი II 451, 452, 509, 521
ტოლამა 107
ჰე ტომე II 327

ტოროკურები II 449, 484, 508, 509, 513, 539
ტორონკურები იხ. ტოროკურები
ტოტები 178
ტოღი II 463
ტოპა II 447, 502, 504, 510, 511, 519, 521
ტრედის ჯერი-მიწა იხ. მიწა
ტრედის-ფეხა იხ. მტრედის-ფეხა
ტრიაედანე II 381
ტრიაედანეა II 389
ტრიპოლური II 377
ტრიტიანელი კომბოსტო იხ. კომბოსტო
ტკრეზ 234
ტკროზდი მაღ 234
ტკროსული II 377
ტუდერნის II 389
ტურეც 234
ტურფ II 204
ტუსკალანური ხახვი იხ. ხახვი
ტუტაში II 450, 510, 521
ტუფი 213
ტუხტი II 159
ტყავი 107
ტყავ-კაბა 107
ტყის მარწყვი იხ. მარწყვი
ტყის ნიორი იხ. ნიორი
ტყუილი რქა იხ. რქა
ტყუირა II 141
ტკკვა II 254
ჯხჯმ II 550, 553
ჯხჯმ ასმას II 550
ჯხჯმ ბახჩას II 550
ჯხჯმ დანასი II 550
ჯხჯმ სალკმე II 550
ჯხჯმ შირასი II 550
ჯხჯმ ჩაკირდაღი II 550
ჯხჯმ ჩხბღე II 550
უბაკლური II 409, 412, 498, 510, 595, 516
უბარდო ლობიო იხ. ლობიო
უბეწო გურული ლობიო იხ. ლობიო
უბეჯო ლობიო იხ. ლობიო
უგრუხელი 324; II 4, 5, 58, 59
უგუტაბჯ II 126
უელი II 275, 276, 278, 279
უეცენ 398
უეტრატო ლობიო იხ. ლობიო
უვა ად მეხზამ II 386
უვა დიგიტელლა II 534
უთავო ხახვი იხ. ხახვი
უკადრისა II 4, 30, 31, 32
უკვდავა II 161, 162, 283
ულბო II 236, 245
ულუფა 7
უმრგვალესი ხახვი იხ. ხახვი
უნაყოფო II 479, 480
უნაყოფოდ დაბერება 282
უნციალის II 389
უნციარე II 381
უპირველესი ღვინო II 372
ურდუსი იხ. ორდუცი
ურხა II 567
ურმის თვალით ძნის ლეწვა იხ. ლეწვა
ურძენი იხ. ყურძენი
ურწყაი 141; II 124
ურწყული II 124
უსაყოფო 134
უსახელაური II 446, 501, 510, 519, 595
უსახელო II 414, 415, 445, 501, 510, 519
უსაპელო წითელი ღომი იხ. ღომი
უსუარი II 294
უსურვაზი II 294, 295, 296
თეთრი უსურვაზი II 295, 296
უსუსური II 294
უტოი II 372
უფხო 332, 337
უფხო დოლის პური იხ. დოლი
უფხო პური იხ. პური
უფხო ხორბლეული იხ. ხორბლეული
უღვაწი 133
უყე იხ. ყე
უყენები II 440
უყი II 126
უყიანი ლიამპალი იხ. ლიამპალი
უშენი 133, 134
უშინაგანესი ვენახისაჲ II 367
უჩა იხ. ხარდანი უჩა
უჩა დიხა იხ. დიხა
უწყვეტი II 443, 446, 510, 518, 589
უჭვი 133
უხმარი 133
უხნავი 137
ფაზი II 194
ფაიტ II 529
ფალერნული II 380, 389
ფამფალაკი 162, 166, 168, 187, 259
ფანბა 376
ფანჯარ II 194
ფაჲა II 319, 321, 323
ფაჲტ ეორთუნ II 299
ფარდაბტი 134, 135
ფარეში 109, 189, 190
ფართუ მახა იხ. მახა
ფარია II 389
ფარიზ II 142
ფარმაკ ჯხუმ II 563, 567

ფარმახ-ხათუნ II 468
ფარჩხატა II 306, 446, 483, 510, 521
ფატიჯანი II 282
  მტკვი ფატიჯანი II 282
  შინაური ფატიჯანი II 282
ფაფუკ ცორენი იხ. ცორენი
ფაშანი II 567, 576
ფაჩხატა იხ. ფარჩხატა
ფაჯლ II 142, 202, 204
ფეგანა II 243
ფერადი II 418, 489, 510, 514, 589
ფეროვანი II 439, 489, 510, 514
ფერსო 250
ფერსოვ 250
ფერუანი იხ. ფეროვანი
ფერხითა განქმნა II 117
ფესვი 276
ფესუნი 276
ფეტვთაგანი 322
ფეტვი 319, 322, 324, 325, 364, 408, 416, 417
  ინდაური ფეტვი 371
ფეტენაირნი 321, 322, 464
ფეტკ იხ. ფეტვი.
ფეხსაცმელები 107
ფთა იხ. ფრთე
ფიაზ II 142, 214, 218
ფირინჯ 360
ფირ-ჯხუკ II 567, 581, 593
ფირქვეტა II 224
ფირწალი იხ. ფიწალი
ფირწალ იხ. ფიწალი
ფიცრა მახა იხ. მახა
ფიწალი II 94
ფიჯლ ფრანგი II 205
ფოთელი იხ. ფოთოლი
ფოთლის ჩამოცლა II 363
ფოთოლი 279; II 463
ფრეგელლანა II 390
ფრთე 162, 167, 179, 189, 190, 206, 207
ფსალი II 324
ფსუალი II 324
ფსითია II 376, 380
ფსითიე II 390
ფუდნა II 142, 247, 250
ფუთკური II 209
ფულ II 5, 9, 60
ფუნდუხ-უხუმ II 469
ფურთხვალე II 150, 151, 153
ფურჩქნა II 361
  ვაზის გაფურჩქნა II 361
  ვენახის გაფურჩქნა II 361
ფურცელ დაუცვებლობა 279
ფურცელი 279
ფურცელნი ვენახისანი II 302
ფურცლიანობა 279
ფშაური გუთანი იხ. გუთანი
ფცა 260
ფხააშა 233
ფხალი II 169
  ყვავილიანი ფხალი II 169
  წითელი ფხალი II 163, 196, 197, 200
ქათამი 74
ქათიბი 107
ქალაკოდა II 145, 187, 188, 190, 191, 284, 285
ქალაკოდი იხ. ქალაკოდა
ქალაკუდა იხ. ქალაკოდა
ქალაქის მოურავის სარგოს გარიგების წიგნი 58, 59
ქალბატონის თითები იხ. ხათუნ-ბარმაღი
ქალწულის თითები იხ. ხათუნ-ბარმაღი
ქაჰა II 230
ქამან II 227, 233
ქაჰი 217
ქართ II 206
ქართულა II 438, 493, 510, 520, 595
ქართული ბარდა იხ. ბარდა
ქართული კომბოსტო იხ. კომბოსტო
ქარკუტი 270
ქარქვეტა II 223, 224
ქარც II 66; ქარს II 66, 67; ქარში II 66; ქარკ II 66, 67; ქიც II 66; ქარცა II 66
ქარხნის იარაღი 108
ქაჭანი 217
ქაჭუნი 217
ქაჰოი II 210, 214, 285, 286
ქედურა II 447, 501, 510, 521, 595
ქედუ II 269
ქეთონ 404
ქელასარ II 319
ქელლასარ II 551
ქელემ-ი-რუმი II 179
ქერევიზ II 242
ქერელი 372, 373
ქერეფს იხ. ქერევიზ
ქერ დიკა 357, 358
ქერი 319, 325, 351, 352, 353, 355, 387, 401, 402, 407, 408, 418
  ახალთესლი ქერი 411
  ბალატური ქერი 420
  ექვს-მწკრივა ქერი 353
  კეკერი ქერი 354, 355, 356
  კობერი ქერი 353, 356, 357, 359
  კტჩკლი ქერი 354
  მარტივი ქერი 353, 358

ოთხწკრიპა ქერი 353. 403
პტყელი ქერი 351, 356, 359
ჩაოადი ქერი 353, 356, 357
ჩვეულებრივი ქერი 354
ძველთესლი ქერი 352, 353
ქერ-იუჭლა 357, 396
ქერპერელი 354, 357
ქერქ-ბრქელი აყირო იხ. აყირო
ქერქ თხელი გოგრა იხ. გოგრა
ქერჩი II 304, 463
ქეჭა იხ. ქეჭუა
ქეჭუა 215, 216
ქეჩი-ემჭაგი II 401, 472, 496. 510, 515, 538, 564, 567, 581, 582, 587, 594
ქეჩი-ემჩაგი იხ. ქეჩი-ემჭაგი
ქეჩი-ევჯაგი იხ. ქეჩი-ევჭაგი
ქვაბალი 321
ქვა-ლობიო იხ. ლობიო
ქვაფათური II 462, 464, 502, 596
ქველები II 452, 510, 519, 521, 587
ქველაური იხ. ქველოური
ქველოური II 432, 493, 510, 519, 521, 525
ქვეყანაჲ იხ. ქუეყანაჲ
ქვიანი-მიწა იხ. მიწა
ქვიშა II 122
ქვიშა დიხა იხ. დიხა
ქვიშიანი-მიწა იხ. მიწა
ქვიშნა II 4, 58
ქვლსარ II 551
ქვრიმა იხ. ქურიმა
ქვრიმა ბადი იხ. ბადი
ქვრიმი იხ. ქურიმა
ქვრინოფა ბადი იხ. ბადი
ქვინჯილოჯუ იხ. ქინჯილოჯა
ქიარიმ-ყანდი II 568. 581, 582. 583
ქინძი II 141, 142, 190, 236, 237, 238, 285
გარეული ქინძი II 236
ქინძი-ჯოჯა II 141, 142, 188, 190, 291, 234
ქინძილოჯა II 187, 188, 190, 191
ქინჯილოჯა იხ. ქინძილოჯა
ქიოსის (ღვინო) II 377
ქირს იხ. ქარც
ქირში იხ. ქარც
ქირც იხ. ქარც
ქიშპიში II 414, 472, 504, 510, 515, 537, 581, 592, 583, 597, 590, 594
ქიშპიშ-ჯხვმ II 550, 569
ქიშნიზ II 237
ქიშნიშ II 237
ქიშნიჯ II 237
იშჯა II 412, 423, 497, 493, 507, 510, 515. 516, 537, 590, 595
ქიცე იხ. ქარც
ქათან 239, 240, 246
გერა ქათან 239, 239, 240, 246, 247
დიხრაკ ქათან 238, 239, 240, 246, 247
ქათენ 260
ქოალი იხ. ქობალი
ქობაი იხ. ქობალი
ქობალი 320, 321, 417, 418
ქოვალი იხ. ქობალი
ქოვალი ჯარი 320
ქოთან იხ. ქათან
ქონა II 47, 48
ქონა-ქონა II 48, 161, 162, 283
ქონა-ლობიო იხ. ლობიო
ქონდარა თავთური იხ. თავთური
ქონდარი II 141, 246. 247, 285, 286
ქონდრის კაცი II 246
ქორტოს II 99
ქოსოლორ II 551
ქოსყლჯ II 551
ქოჰუ იხ. ქაჰოი
ქრთილეული 321, 351, 358
ქრთილი 319, 321, 324, 325, 351, 352, 353, 355, 357, 400, 401, 402, 407, 408, 409
ქრთილი შავფხა 353, 356, 385
კიცერი ქრთილი 387
პტყელი ქრთილი 387
ქრთილნი 519, 321, 351
ქრიმა იხ. ქურიმა
ქსყლონ II 529
ტო ქსყლონ ტეს ამპელუ II 299
ქყრდაშე II 568, 578, 579, 581, 583
ქყშნა იხ. ქვიშნა
ქუბა იხ. ქუბი
ქუბი 320, 372
ქუდი 107
ქუდუ II 142, 269
ქუეყანაჲ 136, 140, 149
„ კეთილი 277, 377
„ მგლეჲ II 132
„ ნაყოფიერი II 132
„ პოხიერი II 132
„ ურწყული 141; II 124
ქუეყნის მოქმედებაჲ 136, 148
„ მოქმედი 136
„ მოქმნაჲ 153, 154
ქუეშსაგები 107
ქუთან 234
ქუჩუ 372
ქური 198. 199, 200
ქურიმა 322, 225, 384, 365, 366, 416, 417
ქურიმი იხ. ქურიმა

ჭუსლი 179, 206
ჭუსლ-კბილა 200
ჭუქუნი 217
ქუჩუბო 322
ქცრცა იხ. ქარც
ღაბლა II 98
ღალა II 96
ღალადან II 96
ღალის გუთანი 269
ღანძილი II 216, 220, 222, 223, 285, 286
ღარასულა II 447. 502, 510, 521
ღედარ II 21, 60, 62, 68, 70
ღედერ იხ. ღედარ
ღელეჲ 132
ღერო 277
ღერძგოგრიანი საბვნელი იხ. საბვნელი
ღვალო II 149, 150, 151, 153. 283, 284
მჟაე ღვალო II 145, 149, 150
ღვალოშმაგა II 149, 151
ღვალუ იხ. ღვალო
ღვინჯა II 122
ღვიძლი II 304, 443
ღია აგურისფერი შავწინწკლიანი ოსპი იხ. ოსპი
ღილი 107
ღილკილოჲ 281
ღირღიტა II 124, 133
ღირღიტი 162, 208
ღობე II 116
ღოლო იხ. ღვალო
ღოლოშმაგა იხ. ღვალოშმაგა
ღომი 318, 322, 324, 325, 366, 368, 404, 415
ბიჟღა თეთრი ღომი 370
ბოჟღა ანუ ბღუჯა თეთრი ღომი 371
ბღუჯა წითელი ღომი 371
ნაჟღელი თეთრი „ 370, 371
უსახელო წითელი „ 370, 371
ჩაქურა „ 370, 371
ხიტირი თეთრი „ 370, 371
ღორისთვალა II 449, 457, 461, 485, 505, 510, 518, 532, 591
ღორღი II 122, 124
ღოფის-თავი II 145
ღრამსო II 232, 241
ღრაჭნო იხ. ღრამსო
ღრუბელა II 410, 422, 490, 510, 515
ღუარძლის გამორჩევაჲ 277
ღუწი 133
ყაბაყ II 269
სუ ყაბაყ II 269
ყანა 137, 138, 150, 151, 152
ყანეული 380
ყანის მარცვალი 319
ყანობირი 151, 152
ყანობირ-ქმნილი 154
ყარა ბუღდა იხ. ბუღდა
ყარა-კლჩეხ იხ. ყლჩეყ
ყარა-ჲარფაყ II 569, 581, 582
ყარა-სარმა იხ. სარმა
ყარა-ჯზუმ II 568, 581, 582
ყარა-შანი იხ. შანი
ყარა-შირაჲ იხ. შირაჲ
ყარაჯა II 568, 581, 582
ყარდიმელა II 145
ყარყარა II 273
ყარყარა კვახი იხ. კვახი
ყაშმაყ 242
ყელის ჯაჭვი 107
ყელსაბამი 107
ყვავილიანი კომბოსტო იხ. კომბოსტო
ყვავილიანი ფხალი იხ. ფხალი
ყყავილი II 249
ყვალმინთა II 248, 249, 251, 286
ყვანჩი II 293
ყვითელი ლობიო იხ. ლობიო
ყვითელი-მიწა იხ. მიწა
ყვითელი მწვანე იხ. მწვანე
ყვითელი მხარგრძელი იხ. მხარგრძელი
ყვითყლე პური იხ. პური
ყვითელ-ხიანი II 478
ყიზილ-ბოზ II 568, 581 582
ყიზილ-ჯზუმ II 559, 568, 575. 582
ყინტორა II 225, 286
ყირმიზ-იზჯმ იხ. ყ. ჯზუმ
ყირმიზ-ჯზჯმ II 559, 568, 581, 582
ყიშ-ჯზუმ II 498
ყლარტა II 164
ყლორტა სატაცური იხ. სატაცური
ყოველწლივ ხნული იხ. ხნული
ყომ II 142, 214
ყონა 151; II 128
ყორნის-თვალა. II 439, 446, 485, 510, 518, 532
ყორყორე II 269, 273
ყოფა 284
ყოყორე იხ. ყორყორე
ყრდილი II 142, 209, 210, 212, 214, 285, 286, 288
ასტჯტის ყრდელი II 213
ბერძნული ყრდელი II 213
გრძელ-ფოთლიანი ყრდელი II 213
დაბალი ყრდელი II 213
ველის ყრდელი II 209, 211, 212, 214, 285
ველური ყრდელი II 213
თეთრი ყრდელი II 213

კაბადუკიური ყრდელი II 321
კეცერა ყრდელი II 213
კილიკიური ყრდელი II 213
ლაკონიკური ყრდელი II 213
მომრგვალებული ყრდელი II 213
შექი ყრდელი II 213
შავი ყრდელი II 213
შინაური ყრდელი II 285
ცეცილიური ყრდელი II 213
წითელი ყრდელი II 213
წითელი დიდფესვიანი ყრდელი II 213
ყრმაზ ბუ-და იხ. ბუღდა
ყუავილი 274, 280
ყუავილის აღყუაება 280
ყუავილის დასრულებაა 280
ყუავილის დაცკვნა 280
ყუალი იხ. ყვალი
ყუალმინთა იხ. ყვალმინთა
ყუანჯი იხ. ყვანჯი
ყუერბი II 117, 118
ყუერბი მტილისაჲ II 117, 118
ყუთნი 376
ყუნ-მაგარა II 446, 483, 510, 521
ყურები 258
ყურებიანი სახუნელი იხ. სახუნელი
ყური 181
ყლრძნის ღერო II 303
ყურძნობა II 138, 139
ყურძენი II 302
ახალი II 373
საღვინე ყურძენი II 379
საკ-ელი ყურ-ძენი II 379
ყურძენში თეალის შესვლა II 364
ყურძნის ზოგადი ჯიშები II 386
ყურძნის თემ ადგილების ჯიშები II 388
ყურწი II 463
ყურ-წითელა II 434, 490, 510, 520
ყუშ-ჲურაგი II 569, 581, 582
ყუშ-ჲურაღი იხ. ყუშ-ჲურაგი
ყჲლიჩ 254
ყჲლჩყ
აღ-ყჲლჩყ 349
ქარა-ქლჩყღ 389
ყარა-ყჲლჩყ 349
ყჲრმიხი-ყლჩყ 349
ყჲმმაყ 242
ყჲრმხი-ყლჩყ იხ. ყჲლჩყ
შაბა იხ. შაბია
შაბია II 414, 423, 491, 510, 515, 589, 591
შავა II 429, 488
შავთაველა დიკა იხ. დიკა
შავთაველა თავთუხი იხ. თავთუხი
შავთაველი იხ. დიკა
შავთავთავა დიკა იხ. დიკა
შავთვალა თავთუხი იხ. თავთუხი
შავი ბოლოკი იხ. ბოლოკი
შავი ბუდეშური იხ. ბუდეშური
შავი ვაჩი იხ. ვაჩი
შავი თავთუხი იხ. თავთუხი
შავი თითა იხ. თითა
შავი კაბისტონი იხ. კაპისტონი
შავი კამური იხ. კამური
შავი კაპისტონი იხ. კაპისტონი
შავი ლია იხ. ლია
შავი-მიწა იხ. მიწა
შავი მხარგრძელი იხ. მხარგრძელი
შავი პური იხ. პური
შავი ღლია იხ. ღლია
შავი ყვითელი ლობიო იხ. ლობიო
შავი ყრდელი იხ. ყრდელი
შავი ყურძენი II 404, 458, 464, 488, 510, 514
შავი-ჭადი იხ. ჭადი
შავკაკალა II 234, 286
შავ-კაპიტო იხ. კაპისტონი
შავ-მარცლიანი მუხუდო იხ. მეხუდო
შავროპი II 468, 488, 510, 522
შავფხა 347, 348, 349, 354
შავფხა დიკა იხ. დიკა
შავფხა თავთუხი იხ. თავთუხი
შავფხიანი დიკა იხ. დიკა
შავყურძენა იხ. შავი ყურძენი
შავშური II 464, 504, 510, 522, 596
შალღამი II 142, 206, 207, 208
შამამი II 262, 263
შამბალიდი II 253, 254, 256
შამმამეჭ იხ. შამამი
შანთი II 434, 510, 520, 544, 594
შანი II 568, 569, 581, 593
აღ-შანი II 581
ყარა-შანი II 569, 581
შან-ხაღოლ II 569
შარავულქ II 300
შაქარ-ბერაჭ იხ. შაქარ-ბირა
შაქარ-ბირა II 570, 581, 592
შაქარი II 570, 581, 582
შაქარ-ყანდი II 571, 581, 592
შაქრიანი ლობიო იხ. ლობიო
შაქრის ლერწამი 318
შაყელა იხ. შყელა
შაშობილი II 309
შახტახტი იხ. შაჰტახტი

შაპანჯლ II 570, 578
შაჰანი II 569, 578, 583
შაჰ-ენგურ II 569, 570, 581, 582, 583
შაჰტახტი II 570, 578, 579
შაჰ ჯუმ იხ. შაჰ-ენგურ
შაჰ-ყურძენი იხ. შაჰ-ენგურ
შაჰ-შაქი II 564, 570, 578, 579
შაჰ-შირაი II 570, 572, 581
შატეი II 571, 581
შ,ბარდული II 21
შედგომაჲ 60, 65
შეიდ'ში 107
შეკ II 564, 565, 571, 578, 579
შეკონვა II 333
შეკ-რუმსო იხ. რუმსო
შემგბარი ჰაკუნტლის წყალი იხ. ჰაკუნტელი
შემპამ იხ. შამამი
შემ.ამწირველნი 97
შემოსავლის დავთრები 49, 50
შემოსული 283
შემუშაკება II 326
შემძლებელნი 47
შენახვა II 541
ხვაშიადის შენახვა II 541
შენი 133, 134
შესარვა II 332
შეუძლებელნი 47
შექ იხ. შეკ
შექ-რუმსო იხ. შეკ-რუმსო
შეყრილვა II 332, 333
შეშთობაჲ 277
შეშთობილი 383
შეითი II 232
შვლის-თივა II 145
შვრია 318, 319, 324, 342, 361, 362, 402, 404
შვრიეა იხ. შვრია
შიბუ II 145, 258
შინაური-მსუქანა იხ. მსუქანა
შინაური ნიახური იხ. ნიახური
შინაური ნიორი იხ. ნიორი
შინაური ტეგანი იხ. ტეგანი
შინაური ფატიჯანი იხ. ფატიჯანი
შინდური დოლის პური იხ. დოლი
შინდური პური იხ. პური
შინკა II 258, 261
შინ ჩადგომა 74
შირაბ-ი ფართქალი II 527
შირახი იხ. შირახული
შირახული II 412, 413, 506, 510, 587, 591, 594
შირაი II 568, 570, 571, 578. 581, 583
აღ-შირაი II 581
ყარა-შირაი II 571, 581
შირა-ჯხუმ II 571, 581, 583
შირაძული იხ. შირახული
შირეი იხ. შირაი
შირვან-შაჰი II 565, 570, 572, 581, 583
შირინ-ყარა II 572, 581, 582
შირ-შირა II 572, 581, 582
შიშველი II 468, 483, 510, 522, 597
შნაკვი 345; II 80
შოლტა 187, 188, 196, 250
შოლტე იხ. შოლტა
შოლტყავა 235
შონური II 448, 496, 502, 509, 510, 521, 589, 591, 595
შრომაჲ ქუეყანისაჲ 136
შრომანა II 80, 166
შრომანა ლობიო იხ. ლობიო
შრჯა იხ. შვრია
შრჯვა იხ. შვრია
შტო 279
შუ II 179
შუაგულის ღვინო II 372
შუბყა იხ. შუპყა
შუმ II 218
შუღუ II 218
შუკა II 254, 261
შუპ II 371
შუპყა II 144, 145, 286, 287
შურ II 548
შჩაველ II 152
შხუ II 120
შხურიჩ II 295
ჩაგვერა თაეთუხი იხ. თაეთუხი
ჩავუშაური II 572, 578
ჩაკვინაუ ი იხ. ჩიღვინაური
ჩაკმაშურა იხ. ჩოკმაშურა
ჩაკუნდარ II 142, 194
ჩალა II 90
ჩალ:მბარა II 224, 225, 285, 286
ჩალტიკ 360
ჩამან II 226
ჩამიჩ II 583
ჩამოფურცელა II 364
ჩამური 344
წყლის ჩამური 344
ჩარადი ქერი იხ. ქერი
ჩარმაჰ II 197
ჩაუშ-ჯხუმ II 572
ჩაფულა 198, 199, 200, 244
ჩაქვინაური იხ. ჩიღვინაური
ჩაქურა ღომი იხ. ღომი
ჩაღვინაური იხ. ჩიღვინაური

ჩაპრილ-ფოთლიანი ვაზი იხ. ვაზი
ჩეკა II 332
ჩეკი II 332
ჩეკოლოში იხ. კოლოში
ჩეკში იხ. ჩერკიში
ჩელტა მაზა იხ. მაზა
ჩენჩა ლობიო იხ. ლობიო
ჩენჩო II 49
ჩერგვალი II 453, 486, 510, 521, 589
ჩერნუშკა II 234
ჩეში II 452, 489, 510, 518, 521, 589
ჩეჩა 217
ჩეჩკიში II 453, 510, 521
ჩეჩიბეში II 453, 485, 510, 511, 513
ჩეჩიფეში იხ. ჩეჩიბეში
ჩეჩულებრივი ელია იხ. ელია
ჩეჩულებრივი ქერი იხ. ქერი
ჩიგინაური იხ. ჩილეინაური
ჩილ იხ. ჩილი
ჩილალ II 572, 573, 578, 579
ჩილი II 572, 575
ჩილ-ჯხუმ II 572, 573, 581
ჩინური II 424, 490, 510, 539, 589, 591, 592, 602
ჩინჩლი 276
ჩიტვალა II 234, 286
ჩიტილა II 234
ჩიტის თვალა II 402, 485, 510, 515
ჩიტის-კვერცხა II 50
ჩიტის-კვერცხა გურული ლობიო იხ. ლობიო
ჩიტის-კვერცხა ლობიო იხ. ლობიო
ჩიტის-პური II 159, 160
ჩილეინაური II 444, 445, 500, 501, 503, 511, 520
ჩიჩკიში იხ. ჩეჩკიში
ჩიპიბე II 465, 485, 510, 518, 595
ჩიტტ 238, 244
ჩჩენი II 572, 573, 578, 579
ჩოკმაშურა II 415, 493, 511, 516
ჩრდილოეთის ღვინო II 372
ჩუთ 240, 244
ჩუთი 200
ჩუთ 238, 239, 240, 244
ჩუთი 177, 178, 179, 181, 200, 237
ჩუთ-კავი 203
ჩუკუნაუ იხ. ჩილეინაური
ჩუგუნდურ იხ. ჩაკუნდარ
ჩეკუნდურ იხ. ჩაკუნდარ
ჩუპეში II 460, 485, 511, 518, 595
ჩუსტი 200
ჩუტ 239, 244
ჩულენა იხ. ჩილეინაური
ჩულუნდურ იხ. ჩაკუნდარ
ჩულუნაურ იხ. ჩაკუნდარ
ჩქეფი II 440
ჩხა II 300, 476, 477
ჩხაბერძული II 458, 463, 476, 477, 502, 511, 519, 594
ჩხაური II 432, 458, 463, 476, 477, 502, 511, 518
ჩხარუა II 96
ჩხვარი II 86
ჩხეური II 86
ჩხინკილოური II 511
ჩხირი II 316, 318, 319
ჩხოროკული იხ. ჩხოროკუნი
ჩხოროკუნი II 452, 511, 521
ჩხუში II 465, 470, 484, 485, 511, 513, 519
ჩხუჩეში II 453, 484, 485, 511, 513, 518, 519
ცაალხ 235
ცალი II 90
ცალუა II 90
ცანაო გურული ლობიო იხ. ლობიო
ცანაოს ლობიო იხ. ლობიო
ცარე II 135
ცარცხია II 447, 502, 511, 521
ცელემ II 91
ცელეა II 82, 90
ცელი II 80, 81, 89, 91
ცერად გასხლეა იხ. გასხლეა
ცერეცო 325; II 61, 62, 63, 141, 229, 230, 235, 266
ცერი II 353, 360
ცეროცე იხ. ცერეცო
ცეცველა 323; II 4, 10, 16, 70
თეთრმარცელიანი ცეცველა II 10
სხვილ-მარცელიანი თეთრი ცეცველა II 16
წერილ-ფოთლიანი ცეცველა II 32
ცერცეთაგანნი 318, 323
ცერცეი 322, 323, 324, 325; II 4, 5, 6, 8, 10, 19, 30, 40, 60, 61, 62, 63, 64, 70, 145
ბაკლა ცერცეი II 71
ბარდა-ცერცეი II 19, 20, 21, 24
თეთრების ცერცეი II 52
თურქული ცერცეი II 6
მაჭა ცერცეი II 37, 55, 56, 71
მსხვილი ცერცეი II 4, 5, 9, 18
ოქროს-ცერცეა II 6, 20, 21
სამარხო ცერცეი II 8
სტამბოლური ცერცეი II 5, 39, 40, 143
ცუდცერცეა II 4, 10
ძგლის ცერცეი II 12
ძროხის ცერცეი II 37
წვრილი ცერცეი II 9, 21

ცერცვნაირნი 322, 323
ცეცლიური ყრდელი იხ. ყრდელი
ცეცქაჲ II 4, 54, 55, 56, 71
ცეხვა II 86
ცვეტნი ოჭროეტ II 183
ცვილისფერი კიტრი იხ. კიტრი
ციც II 320
ციცაბარდა II 295
ციწყვა II 276, 280
ციწყა II 277, 280
ცინერეა II 389
ციცქა II 436, 437, 445, 454, 500, 511, 517, 589, 591, 592, 595
ციცქო იხ. ციცქა
ცოლიკაური II 436, 446, 499, 500, 511, 516, 589, 592, 595
ცორვან 387, 388
ცორენ 389
  კარწრ ცორენ 389, 399
  ძარსკაკან ცორენ 389
  ფაფუკ ცორენ 389
ცოროცე იხ. ცერეცო
ცოცხა 372
ცოხნა 212
ცუდ-ცერცვა იხ. ცერცვი
ცული II 89
  ცულისპირა II 4, 20, 30, 31, 33, 34, 35, 71
    თეთრმარცვლიანი ცულისპირა II 33
    თეთრყვავილიანი ცულისპირა II 33
    ლურჯყვავილიანი ცულისპირა II 33
    სხვილ-მარცვლიანი ცულისპირა II 33
    წვრილ-მარცვლიანი ცულისპირა II 33
ცხნუ II 573, 578, 579
ცხენის იარაღი 108
ცხენის ყურძენი II 536, 537
ცხენის-ძუძუ II 281, 409, 417, 426, 443, 457, 462, 463, 466, 467, 468, 486, 511, 513, 532, 537, 539, 587, 588, 590
ცხერო II 447, 542, 511, 521
ცხინკილოური II 454, 502, 521
ცხოროკუნი იხ. ჩხოროკუნი
ცხილათობანი იხ. რცხილათუბანი
ცჭრლაგ 235
ძარი II 366
ძაღლიარქამა II 405, 515
ძაღლის ყურძენი II 536
ძაღლნიორა II 36
ძაღლ-ყურძენა II 537
ძაძა 321; II 4, 5, 30, 36, 37, 38, 39, 53, 71
ძალის ცერცვი იხ. ცერცვი
ძელი II 299, 475, 528, 529, 530
ძელქვა II 529, 530
ძელ-შავი II 415, 416, 426, 439, 455, 456, 475, 476, 511, 512, 528, 529, 530, 589, 590, 591
ძეძა 410
ძერა II 229, 230, 233
ძველთესლი ქერი იხ. ქერი
ძველ-თესლი 354, 387, 406, 407, 408
ძველთესლი შავუხა იხ. კრთილი
ძველი 408
ძველიანი იხ. რქა
ძველი ვაზი იხ. ვაზი
ძველი პური იხ. პური
ძველი რქა იხ. რქა
ძველ-შავი იხ. ძელ-შავი
ძიბირ 193, 194, 195
ძითენი II 103
ძილალ იხ. ჩილალ
ძირა II 226
ძირაკი 325; II 226, 227, 229, 285, 286
ძირი 275, 276; II 139
ძირთა დაბმა 275
ძირნი 276; II 297
ძირღა 235
ძირხვენა II 145, 147, 148
ძირხვენეული II 148, 284
ძმერუკ II 267, 268
ძნა II 84
ძნეული II 84
ძობენური იხ. წობანური
ძოხიჰარე კანდღუ იხ. კანდღუ
ძროხის ცერცვი იხ. ცერცვი
ძროხის-ძუძუ II 376, 377, 538
ძრღა 235
ძუბურ 235
ძუვანი II 410, 411, 511, 515
ძუძუ-ვაშლა II 281
ძუძუ-მარწყვი იხ. მარწყვი
ძუძუ-მაყვალა იხ. მაყვალი
ძღვამბლი II 294, 295, 439, 511
ძღვლამი იხ. ძღვამბლი
ძღუამლი იხ. ძღვამბლი
ძღვენი
  სააღდგომო
  სამარხო
  საყოველაირო } 54
  საშობაო
ძუბერ 235
ძვეჩრეა ინაგ 235
წაბლისფერა მარცვლიანი მუხუდო იხ. მუხუდო

წათხ II 150
წალამი II 327
წალდი II 331, 360
წალიკ II 102
წალიკა II 102
წალკოტი II 101, 104, 113, 114
წალკოც II 102
წართხალი II 150, 151
წარმოდგომილი II 78
წელიწადი განსვენებისაჲ 380
წელსაკიდი 107
წელსარტყამი 107
წერაქვი II 89
წერაქნაირი სახვნელი იხ. სახვნელი
წერული II 84
წერთხლა II 145, 150
წვანაჲ იხ. მწვანე
წვიტე II 405, 511, 522
წვრილი ამინეური იხ. ამინეური
წვრილი ბარდა იხ. ბარდა
წვრილი მახა იხ. მახა
წვრილი ცერცვი იხ. ცერცვი
წვრილმაოცვალა II 414, 485, 511, 515
წვრილ-მარცვლიანა მოიისფერო ოსპი იხ. ოსპი
წვრილ-მარცვლიანა მუხუდო იხ. მუხუდო
წვრილმარცვლიანი ოსპი იხ. ოსპი
წვრილმარცვლიანი ცულისპირა იხ. ცულის-პირა
წკრილ-ფოთლიანი ცერცველა იხ. ცერცველა
წიამბოლე II 275
წიაღომინა II 462, 502, 503, 511, 522, 587, 590, 595
წიდნა II 313, 314, 600, 601
წიდნე იხ. წიდნა
წითელი ბოლოკი იხ. ბოლოკი
წითელი დიდ-ფესვიანი ყრდელი იხ. ყრდელი
წითელი დიკა იხ. დიკა
წითელი დოლი იხ. დოლი
წითელი თავთუხი იხ. თავთუხი
წითელი ლობიო იხ. ლობიო
წითელი მჯელო იხ. მდელო
წითელი-მიწა იხ. მიწა
წითელი მუხუდო იხ. მუხუდო
წითელი მბალი იხ. მბალი
წითელი პასტინაკი II 189
წითელი პური იხ. პური
წითელი რქაწითელი იხ. რქაწითელი
წითელი სიმინდის ლობიო იხ. ლობიო
წითელი-უხა 349
წითელი ფხალი იხ. ფხალი
წითელი ქონა ლობიო იხ. ლობიო
წითელი ღეინო II 372
წითელი ყრდელი იხ. ყრდელი
წითელი-ჭადი იხ. ჭადი
წითელი ხახვი იხ. ხახვი
წითელმარცვლიანა 386
წითელ-ღვინისფერა მარცვლიანი მუხუდო იხ. მუხუდო
წითელ-ყვავილიანი პრელმარცვლიანი ბაკლა იხ. ბაკლა
წითლიანი II 457, 489, 511, 519, 590
წი-ლობიო იხ. ლობიო
წინაბეჯა II 164
წინდი II 313
წინწკვა II 438, 511, 588
წიპწა II 304
წიწაკა II 143, 288
წიწილიანი II 443, 511, 520
წკა II 304
წლობა II 442
წმერუკ იხ. ძმერუკ
წმინდა-თეთრა იხ. თეთრა
წნებეკ II 165
წობანური იხ. წობენური
წობენური II 410, 411, 497, 498, 511, 515, 587, 590, 595
წოტი II 504
წტი-ხაღოღ II 573, 578, 579
წუ II 79
წუალი იხ. წუელი
წუელი II 79
წული 278
წულუკიძის-თეთრა იხ. თეთრა
წურილი მარწყვი იხ. მარწყვი
წყალთეთული II 467, 503, 511, 522, 587, 590, 596
წყალნი ტკბილნი 141
წყვილა ამინეური იხ. ამინეური
წყლის ინა იხ. ინა
წყლის პიტნა იხ. პიტნა
წყლის ჩამური იხ. ჩამური
ჭადი
  ქვრიმა-ჭადი 365
  ქვრინოფა-ჭადი 365, 366
  შ_ეი-ჭადი 365
  წითელი-ჭადი 365
ჭავი II 143, 194, 195, 284
ჭავიკ II 195
ჭალა II 127
ჭალე II 128
ჭაკუნდელ II 192
ჭაკუნტელი II 192, 193, 194, 195, 199, 201, 284, 285
ჭაკუნტელი მგბარი II 192

პაკუნტლას ფურცელი II 192
შემგზავრი პაკუნტლის წყალი II 192
პანკროზი II 125
პარ II 197
პარი II 198
პარმაგი II 197
პარმაღი II 197
პარო II 198
პარრ II 197
პარხალა II 389
პარხალი II 141, 142, 143, 193, 194, 195, 196, 197, 200, 206, 208, 284, 285, 286
პაპა II 304, 463
პეპა იხ. პაპა
პეპი 318, 332, 361, 403, 404
პეიტილოური II 453, 454, 502, 511, 521, 590, 591
პიაფერა II 144
პიგო II 316, 318, 319, 325
პიგოს შედგმა II 332
პიულ II 325
პითა დიხა იხ. დიხა
პითა კანდღუ იხ. კანდღუ
პითაში II 450, 489, 511, 519, 590
პიმა II 145, 224
პინპიბური II 119, 121
პილვა II 325
პილვეჲ იხ. პილვა
პიპამი II 239
პიპინაური II 500, 503
პკემი II 304
პკვალი II 215
პკომი 417
პლაკვი II 215, 221, 222, 285
პოდი II 460, 464, 504, 510, 511, 519
პორთონა II 103
პოტი 322
პოტოსანი 323
პოპყი II 122
პოპყოფი II 125
პრა II 82
პრელი ლობიო იხ. ლობიო
პრელ-ყურძენა II 410, 490, 511, 515
პროპინა II 445, 511, 520
პჯლ II 325
პუალა 208
პუბერი II 121
პუბრი იხ. პუბერი
პუბური იხ. პუბერი
პუბურონა II 103
პყარტალა II 425, 511, 516
პყეიტილური იხ. პეიტილოური
პყიმა II 224, 225, 285, 286
პყლარტანა იხ. პყარტალა
პყონი II 476
პყოროპოტი II 94
პჯმინ 335
ბაბაზი 109
ბადა II 69
ბავარტი II 210, 214, 285, 286
ბავრატი იხ. ბავარტი
ბაზანი II 573
ბათუნ-ბარმაკი იხ. ბათუნ-ბარმალი
ბათუნ-ბარმალი II 533, 563, 564, 573, 591, 582
ბათუნი II 574, 578
ბალამბარი II 98
ბალაჩი იხ. ბალაჯი
ბალაჯი II 573, 581
ბალთური II 469, 511, 542, 590
ბალილი II 566, 573, 574, 578, 581, 583
სევ-ბალილი II 566, 574
ბალოლ II 302
ბაჰსა 238
ბანდირი II 69
ბან-ჯხუმ II 574, 581, 583
ბანუმ-ბარმალი II 468
ბანქელი II 65
ბანქიკოლა იხ. ბანკკვალა
ბანკკვალა II 4, 11, 12, 13, 14, 31, 57, 60, 64, 65, 70
ბანჯკოლა იხ. ბანკკვალა
ბარი მეკალოე II 86
ბაპერაში II 269, 274
ბაპი II 269, 271, 274
მწარე ბაპი II 273
ბარაკტე II 390
ბარასულა II 511
ბარბუზ II 142, 258
ბარბუზაკი II 258, 266
ბარბუზაჲ ჰინდოი II 265, 268
ბარდალი II 251, 252
ბარდანი II 316, 317, 319, 447, 458, 496, 511, 519, 590
ბარდანი უჩა II 447, 488, 589, 590, 592
ბარდანი ჩე II 447, 453
ბარდნის ვენახი იხ. ვენახი
ბარის-თვალა II 402, 409, 417, 421, 426, 427, 434, 453, 457, 463, 484, 485, 506, 511, 513, 516, 538, 539, 597, 588, 590, 591, 592, 601
ბარჯი II 558, 559, 574, 578, 581, 583
ბასი II 211, 213, 214, 285, 286
ბატმი II 574, 581

ხაფათური იხ. ხოფათური
ხაშარი 214
ხაშიძაყ 242
ხაჩა-ბაშ იხ. აჩა-ბაშ
ხაჩ-კეტი 214, 215
ხაჩქ 214, 215
ხაჩქუდ 214, 215
ხაცრ II 218
ხახვი II 141, 142, 143, 214, 215, 217, 218, 221, 222, 285, 286, 288
ალსიდერული ხახვი II 218
ამიტერნული ხახვი II 219
ასკალონური ხახვი II 218, 219
აფრიკული ხახვი II 219
გალლიური ხახვი II 219
გნიდური ხახვი II 218
თაგვის-ხახვი II 214
თავი ხახვი II 141, 215, 219, 221, 285
თეთრი ხახვი II 219
ისსური ხახვი II 219
კვიპრული ხახვი II 219
კრიტოსული ხახვი II 219
სამოთრაკული ხახვი II 218
სანელებლად განკუთვნილ ხახვი II 219
სარდული ხახვი II 218, 219
სეტანიური ხახვი II 218, 219
სხისტური ხახვი II 218, 219
ტუსკალანური ხახვი II 219
უთავო ხახვი II 215, 221
უმრგვალესი ხახვი II 219
წითელი ხახვი II 219
ხახუნი 217
ხაჯი II 60, 62, 64, 65, 70
ხდური იხ. ხნდური
ხე II 299, 475, 476, 528, 529
ხევანი II 310
ხევარდული II 299, 466, 475, 476, 511, 522, 528, 530, 587
ხევსურული გუთანი იხ. გუთანი
ხეივანი II 310, 551
ხეივნის ყურძენი II 404, 496, 511, 515, 587, 594
ხელა 199
ხელ-კავი 167
ხელკუდ 167
ხელკუდი 178
ხელნა 167, 178
ხელძწიფის კარის გარიგება 50
ხელნაშენი II 308, 334
ხელსახოცი 107
ხელსაღებავი II 143, 144
ხემად II 215
ხემხო II 407, 456, 475, 505, 511, 513
ხემხუ II 407, 456, 475, 476, 505, 513, 528, 530
ხენდრო II 275, 276, 277, 278, 279, 280
ხენი მაღარისანი 285
ხენი ნაყოფიერნი 285
ხეჲ ბრინჯისაჲ 359
ხერხული II 97
ხეჩაკ II 549
ხეჩჰაირ II 549
ხეცები 286
ხვავი II 94, 95
ხვამჯრრილი II 82
ხვანჯკოლა იხ. ხანჯკვალა
ხვარბალნი იხ. ხორბალნი
ხვასკრბე II 82
ხვატუა 215
ხვაშიადის შენახვა იხ. შენახვა
ხვაწკრხი II 82
ხვაკცე II 82
ხვეტა 215
ხვეწა 215
ხვეწი 215
ხვეჭა 215
ხვიტი II 170, 171, 172, 178, 184, 185, 283, 284
ხვიტიანი კომბოსტო იხ. კომბოსტო
ხვიხვინია II 276, 278, 279
ხვკჭე II 82
ხიაბან II 310
ხიარ II 142, 254, 256
ხიზანი 24
ხილი 285, 286, 287
ბართა ხილი 285
ხილნი ბ. რთანი 285
ხალნი მთისანი 285
ხილნი ტყისანი 285, 286
ხილნი წალკოტთა 285, 286
ხინკი II 128
ხინკყონა II 119, 128, 129, 134
ხიჯარ იხ. ხიარ
ხიოვანი II 551
ხიპირი II 254
ხირატი იხ. ხირხატი
ხირხატი II 119, 124, 133
ხიტიპი II 254
ხიტირი თეთრი ღომი იხ. ღომი
ხიფლის ყივა იხ. ხიფხოლას ყივა
ხიფხოლა II 144, 145, 224
ხიფხოლას ყივა II 144
ხრჩატელი 286

ხიხვა იხ. ხიხვი
ხიხვი II 407, 442, 446, 475, 505, 511, 513, 528, 530, 590, 602
ხლარჩი 340, 345
ხმალა 181, 183, 205, 206
ხმალი 167, 179
ხმელი თივა იხ. თივა
ხმილი 286, 287; II 145, 275, 286
ხნდური 325; II 4, 18, 19, 20, 21, 24, 25, 31, 34, 56, 60, 68, 70
ხნდური არიეტინუმ II 28
ქართული ხნდური II 25
ღორის ხნდური II 4
ხნვაჲ 149, 212
ხნული 149
ყოველწლივ ხნული 377
ხოდაბუნი 152
ხოხაკაში II 557, 558, 574, 578, 579
ხოხახ 336
ხოხანი II 573, 578, 579
ხოხორ II 575, 582
ხოლძა II 162
ხომბულა თიფი იხ. თიფი
ხომერ II 374
ხომულა თიფი იხ. თიფი
ხონუა 212
ხორ 402
ხორბალი 319, 320
რბილი ხორბალი 389
სპარსული ხორბალი 389
სპარსული ხორბალი ევაილოვის 392
ხორბალნი 319, 321, 324
ხორბლეული 319, 324, 325
სპარსული ხორბლეული 393
უფხო ხორბლეული 387
ხორბლეულობა 324
ხორკლიანი გოგრა იხ. გოგრა
ხორშა 214
ხორხი II 124
ხორხი-მიწა იხ. მიწა
ხოტევური II 441, 500, 501, 511, 520, 595
ხოტორ II 214
ხოტორუ 215
ხოფათური II 464, 465, 502, 503, 511, 522, 587, 596
ხოშვა 214
ხოჭა 214
ხოჭა 215
ხოჭი 214, 215
ხოჭორუ 215
ხოხვა 217
ხოხნუტა II 145, 288
ხოხუტა იხ. ხოხნუტა
ხრდალი II 70
ხრენი II 288
ხროგი II 442, 501, 511, 520
ხჯნჯა II 122, 128
ხჯტი იხ. ხვიტი
ხუარბალთაგანი 318
ხუარბალი იხ. ხორბალი
ხუარბალნი იხ. ხორბალნი
ხუდაბუნ ი იხ. ხოდაბუნი
ხუეხა 336
ხუხალა 327, 334, 335, 336
ხუხი II 174
ხუჟილი 280, 281, 287, 322; II 79
ხული 286, 287; II 2 ა, 208
ხულუგა იხ. ხულუგო
ხულუგო 325, 327, 332, 333, 335, 336, 337, 386
ხულუგუ იხ. ხულუგო
ხულუკო კუეცენ იხ. კუეცენ
ხულუნგო იხ. ხულუგო
ხულუა II 142
ხუნკი II 575, 578, 579, 582
ხუნწკალი II 304
ხურძა II 162
ხურხაგ II 151
ხჩმარ II 549
ხშ 239, 240, 241, 242
* ხშმაყ 242
ჯა II 476
ჯაგანი II 482
ჯაე 403
ჯაედარ 403
ჯაუ 403
ჯახარ II 142, 187, 189
ჯალი II 529
ჯანი II 433, 459, 504, 512, 519, 527, 587, 590, 594
ჯანკა II 149
ჯარი 320, 418
ჯარმაჭ იხ. ჩარმაჭ
ჯგუნჯგი II 325
ჯეჯილი 277
ჯილ იხ. ჩილ
ჯილღა 159, 160, 161, 165, 171, 175, 176, 183, 184, 186, 187, 188, 201, 204, 205, 207, 218, 235, 237, 239, 240, 245
ჯილღარ 245
ჯილღი იხ. ჯილღა
ჯიმურამი II 224

* სტამბაში კარ ასოს უქონლობის გამო სათანადო სიტყვები აწყობილია ხან-ით.

ჯინეში II 464, 469, 512, 519. 587, 595
ჯინი II 366
ჯინჯი II 157
ჯიროლა II 96
ჯიქურა 322, 325, 371, 404
ჯიღა 107
ჯიშკილა II 216, 223
ჯიხურა 371
ჯიჯი II 157
ჯიჯილაყა იხ. ჯიჯლაყა
ჯიჯლაყა II 156, 157, 158, 284
ჯიჯილეი II 156
ჯლღა იხ. ჯილღა
ჯლჯლონ II 142, 236
ჯონჯოლი II 143
ჯოჯუა II 361, 363
ჯოხიანი სახვნელი იხ. სახვნელი
ჯუბა გოზი II 575, 581, 582
ჯუტ 237, 239, 240, 244
ჯუტი იხ. ჯუტ
ჯუმალი 79
ჯუმენე II 156
ჯუმუტა II 306, 457, 483, 512, 521, 587
ჯუტ იხ. ჯუტ
ჯუფთი 244
ჯუჯა ლობიო იხ. ლობიო
ჯღე II 468, 489, 505, 508, 512, 513, 539, 590
ჯღლა იხ. ჯილღა
ჰაერი კეთილი 141
ჰახარი II 575, 578, 579
ჰახრი II 575, 576, 578, 579
ჰალონ II 85
ჰამს II 5
ჰასს II 211
ჰასტაკოთ II 576, 578, 579
ჰაჯარ 389
ტო ჰედჯოსმონ II 247, 250
ჰელვენაციეე II 383, 389
ჰელვოლე II 378, 383, 388
ჰელიოსელინუმ II 242
ჰე ჰელიქს II 298
ჰელოს 367
ჰერკ 218, 219
ჰერკელ 218, 219
ჰერპის II 371
ჰექსასტიხონ 388
ჰვაჲტეჲს 398
ჰინდური მარწყვი იხ. მარწყვი
ჰიპპოდამაციური II 377
ჰიპპოლაპათონ II 150, 152
ჰიპპონიონ II 537, 538
ჰისპანია II 389
ჰნძელ II 81
ჰორდეუმ 402
ჰორი II 549
ჰორკონია II 389
ჰორტუს II 99
ჰოტელ II 548
ჰოტოც II 548
ჰოჰ 216
ჰრამზელ II 223
ჰე ჰრაფანის II 203
ჰროგეს II 303
ჰჯდროლაპათონ II 152
ჰუმაყ II 142
ჰუნძქ II 78, 82
ჰუსეინი II 562, 576, 582, 593
ჰუსს II 211
ჰქუთან 220
ფაკოს II 66
ჰე ფანტე II 313
ფაყუს II 258
ფერეოლა II 384
ფიგან II 244
ფიოცინე II 382
ფიოცინე II 477
ფლაგელლუმ II 350, 379
ფორენზის II 389
ფოჯლ II 204
ფჯლლიძეჲნ II 364
ფუდანი II 250
ფურუნკულუს II 356
ქალვან იხ. ალვანი
ქვანა 151
ქონა 151
ქრძენი იხ. ყურძენი
ქღეკაც II 576, 578, 579

ալաթ 238
ալաւ-քաւիքաւոլ 249
ալղարա II 567
ալիւբ 359
ակնեն գուքան տե՛ս *գուքան*
ակու 150
ագատագատուկը 140
այօշ II 547
ամբարբլ II 552
ամ հանգատեան 380
ամրլ II 552
այանք 250
այդլ II 109, 290
այր հողագործ 136
անանուխ II 247
անդ 150
անդատատան 132, 138
անչնն 134
աղբնյան 388
աշնանք 388
առնել 284
արագբարբ II 552
արաւբ 217, 236, 260
արլիւնք 319
արմատ 276
արմտիք 285
արտ 138
արջնակող II 234, 235
արտագայ 151
արօր 236
աւելակ 134
բազկաքիթը II 195
բանգենք II 554
բանջար 272, 273; II 117, 158
բանջար խոտոյ 271
բանջար վայրլի 271
լսարամի II 554
բեչան ասլ II 548
բիտ II 548
բլնամ II 364
բրինձ 359
բուլս II 301
բուլս անկոյ II 301
գազար II 187
գաղձն II 902
գատան պմակ II 554
գարգարաբ II 554
գարբնեան 388
գարբնաձի 388
գարնանք 349
գաւազնատ քաւիել II 86
գնանդլ II 554
գիդավրատատ II 554
գիլաբչի II 555
գինձ II 236
գնատակ II 298
գոմհեղի մամա II 564
գործեն 238, 241
գործավար 241
գուքան 159, 238, 246
  ակնեն գուքան 238, 247
  կաւե գուքան 238
դաշտ 132
դաշտայինքն 132
դրախտ II 100
դրախտ փափկուքեան II 101
լանդունիկ II 161
լանդունիկ ծաղիկ II 161
դուզալի II 556
եաղուրթ II 562
եզ մամ տե՛ս *մամ*
եզան-աչք II 539, 556
եզանդատրբ II 539, 559
եզիդլ II 562
եծու-պտուկ տե՛ս *իծա-պտուկ*
եղեգն II 209
եղեւնի ծառոյ 274
եա II 548
եա անել II 548
ետել II 548
ետոց II 548
եուտա II 549
երկիրլ ծարաւուտ 141
ըղեկաց II 576
քաւրիզ II 556
քաւրիզենի II 556

Քզևնի II 103
Քևւ 250
Քևվանի II 557
Քողոքիւն ի վերայ Երկրին 380
Քուամբ II 548
Քոխալևնի II 557
Խծա-պտուկ II 557, 564
Իննընևկ 149
լակևնի II 560
լևսում II 88
լկևնի օծ. *լակևնի*
լոռամարգ 272
լցկևնի II 560
խաքունի II 573
խալխլի II 573
խաղող II 302
խնչակ II 549
խնչմայը II 549
խոզակաշի II 557, 574
խոզան 336
խոպան 153
խոտ 270, 271
խոտոր II 214
խունկի II 575
խոի 162
խչմար օծ. *խնչմայը*
ծաղկի 280; II 102
ծաղկել 279, 280
ծաղկոց II 102
ծոի խաղող II 573
կախեք օծ. *կախեքու*
կախեքու II 560, 599
կալ II 85
կաղամբ II 178, 179
կաղամբա-վաճառ II 178
կակաւ 250
կանգնմ 153
կայը II 78
կանանչևնի II 415
կանաչկևնի II 558
կապուտկևնի II 559
կառևմ II 86
կատուևնի II 558
կատուի աչք II 558, 559
կարծր ցորեն օծ. *ցորեն*
կարմրևնի II 559
կծու 241
կույտ II 83
կորկիճն II 246
կորևսկ 364
կոճկ II 560
կոճ գուբան օծ. *գուբան*
կտաւ 372, 404
կրծկևնի II 560
հազարի II 575
հազրի II 575
հաճար 338
հանգիստ Երկրին II 380
հասկ 280
հասուսկոթ II 576
հատ 281
հաց 331
հնծանոց II 94
հերկ 218, 380
հերկել 218
հերկևմ 149
հեղձուցանել 277
հնձել II 81
հնձոց II 79
հոսեալ II 94
հուհնձք II 78, 82
ձեվևլ 251
ձեվիչ 251, 254
ձիվիչ արմատոյ 252
ձիքհնի II 103
ձմեռուկ II 267
ղանձիլ II 216
ճակատ 139
ճակունդիզ II 192
ճառ II 197
ճաւ II 195
ճաւիկ II 195
ճիւղ II 325
մալահի II 560, 563
մաճ 157, 208, 249, 251; II 319
եղ մաճ 249
միծ մաճ 249
որձ մաճ 249
պուճուր մաճ 249
ման II 321
մանանեխ II 251
մանանիխ II 251
մանդաղ II 87, 89
մանիչ II 321
մանկալ II 87
մատ II 533
մարանդայ II 560
մարմարի II 561
միծ մաճ օծ. *մաճ*
մեղրապտղ II 265
մըլհնկուտ II 535, 561
մշտիկ II 139
մոռգամ 250

մովսաշուք II 547
մորի II 561
մորի խաղող II 561
մսուր II 313
յարդ II 95
յատանել II 548
յորի II 548
յօտել II 548
յօտոց II 548
չախտախտի օճ. չահոսխտի
չահանգիւլ II 570
չահանի II 569
չահ-չաքի II 564, 570
չահոսխտի II 570
չամուտ II 262
չան խաղող II 569
չարաւիլը II 300
չեկ-բումսօ օճ. բումսօ
չուռ II 548
չիքչ II 95
չիղ 278
չոլդայ 250
չոլդի 250
չոխմայրան II 95
ոլոռն II 8, 19
ողկոյզ II 303, 313
ողկոյզ նռենոյ 283
ոճ II 84
ոսպն II 14, 19, 65
ոստ 279
որայ II 84
որթ II 298, 327, 547
որթ մաճ օճ. մաճ
ուրդուսի II 562
չաման II 226
չամիչ II 573
չաուչպարի II 572
չինպաւրան 249
չմշկնի II 572
չմշկնի II 573
պարարտ 140
պարարտութիւն 140
պարխպ II 116
պարսկական ցորեն օճ. ցորեն
պարտեզ II 93, 117
պարտիզպան II 116
պլինդնի II 562
պուճուր մաճ օճ. մաճ
պտղաբեր 140, 284
պտղաքաղ առնել II 304
պտուղ 285, II 303
պրաս II 215
չլուղի 237
չիլ II 572
չղոյ 245
չղոյ 245
չղայ 245
սամիթ II 61
սանդաւոռն II 87
սանդրուկ II 166
սապի II 323
սապուս II 323
սարկաւ 250
սարվադ 238
սասիկի II 565
սեղմ II 257
սերման 276
սերմանահան 276
սերմանել 276
սերմն 281
սեվենի II 566
սեվ-խալիւղի II 574
սեվ խաղող II 566
սեվրոսկի II 563
սերկեվիլի II 566
սերկեվիլ II 566
սեւ ալգարա II 552
սինդոնիկ II 165
սինորի II 566
սխտակ խաղող II 566
սխտախ II 560
սխտակ II 566
սոխ II 214, 218
սոնիճ II 235
սոսդ II 549
սուդա տալ II 548
սուբինճան II 235
սպիտակենի II 566
վադ II 547
վազի շուռ տալ II 548
վականակ 134
վայրագ 132
վեսկի 242
վեսքի 242
վեցկի գցել 243
վեցոց 243
վիճկավոր 243
վիճկի 242
վիճակ տնդի 149
վիրենի II 556, 600
վօսկի 242
տապակաւոր II 310
տերեւ 279
տեօլբանդ II 555, 561
տկար 140
տիկ եվ II 312
լուսմօ II 564
ցանդ II 116
ցիլեմ II 91
ցիղ II 320
ցղնու II 573
ցող 278
ցորեան 325, 328, 387, 388
կարծր ցորեն 389, 399
պարսկական ցորեն 389
փափուկ ցորեն 389
փայտ որթուն II 299
փայտ պտղաբեր 284
փայտնի II 567
փիւռնաւ II 243
փկրսով 250
քաղել 277
քրիւդայշտ II 568
քղանցք անկեղծիկ 276
քուրդ II 38

جوخار 245
جفت 238, 244
جفت سورمك 244
چكدر II 194
چلنك 360
چوركونمز II 194
چيلى II 572
چيم 249
حاجه باغى II 553
خاتمى II 574
خاتون يرماقى II 573
خاتون يرماقى II 564
خالىل II 574
خان يوزوم II 574
خشى .ob خطمى
خدا 152
خرجى II 558, 574
خردال II 251
خردل II 251
خطمى II 574
خليلى II 573
خنكى II 575
خيابان II 310
خيش 239, 241
دانه تشاغى II 555
درز 256
دلبند II 555
دوران 249
دولكى اوزم II 536
دولكى قوبروغى II 536
دوه گوزى II 485, 555
ديرجلك كوتان 239, 239, 247
رازقى II 563
رازيانه II 231
رز II 293
ريش ريشه II 564
زوم II 218
ساپان 248
ساپان اوقى 248
ساحبى II 565
سارمسق II 220
سارى ساري II 323
ساقى II 565
سرمسق II 220
ات اوزوم II 536, 357
ات يوزم II 552
بار زن 363
اركاك قوبروقى II 556
اركلك قوبروقى .ob اركاك قوبروقى
الما داى II 553
اغ اوزوم II 553
اغ شانى II 569
اغ شراى II 553
افندى يوزوم II 554
اقچه قاره II 553
اكلملك 256
اكملك 256
الات 239
الا قورا II 552
آلت 243
انكور روباه II 536
اوردوبانى II 562
ايت اوزوم II 537
بادلجان II 282
بادنجان II 282
باغ II 291
باليدكى II 255
بصل II 213
بون 152
بازى II 194
باجار II 194
پايه II 319
پرداخته 134
پرمق اوزم II 563
پرنج 360
پياذ II 218
تياز II 218
پير يوزوم II 567
تاتوق 400
تبرزه II 556
تبريزى II 558
ترب II 204
ترخون II 245
ترزى 256
تمبيحى II 557
توراج II 263
تولكى قوبروغى II 557
حفت 244
جلفار 245

قزل بوز II 568
قزل یوزم II 559
قوتان 248
قووی 238
قوش یورکی II 569
قیشق 242
کاهو II 210
کدو II 269
گرنی شیرسی II 554
گرفس II 242
گریم قندی II 568
کشنج
کشنز
کشنش II 237
گشنیز
کشنیج
کلم رومی II 179
کوتان 246
کور دشت II 568
کوزلوق 349
کوسلو II 551
گوی اوزوم II 555
گهو II 210
گیجی امجاکی II 538, 564, 567
گیجی معمه‌سی II 564
گیره کوتان 238, 239
کیشمیش II 567
لاخه II 177
لاخه II 177
یخه II 177
لهنه II 177
ماروك II 211
مدهنوس II 240
مروك II
مسقالی II 561
معدنوز II 240
معدزوس II 240
مغدنوس II 240
ملاحی II 563
نخشابی II 561
زنم اوزوم II 561
نه بوزی II 561
نوراست II 562
هازلوق 349
سرمه II 565
سلق 194 II
سندرماك II 166
سندریجی II 166
سوغان II 218
سیفتی یوزوم II 566
شانی II 569
شاهاسکل II 570
شاه انگور II 569
شاهانه II 569
شراب پارتکالی II 527
شغیی II 571
شکر پاره II 570
شکر قندی II 571
شکری II 570
شلغم II 206
شمامه II 262
شیرا II 570
شیرازی II 413
شیرشره II 572
شیروان شاهی II 570
شیرین قاره II 572
صاحبی II 543
صبان اقاجی 248
صبان اوکچه‌سی 248
صبان نوروزی 248
صبان یجاغی 248
صبان تیموری 248
صبان قلجی 248
صارمه II 565
صبان صبری 239
صوغا 238
صوغان II 215, 218
طایفه اناث II 563
طورب II 204
طوان II 552
قاره‌جه II 568
قاره یوزوم II 568
قاشق 242
قباق II 269
قرنبط II 181
قربیت II 181
قرنبیت II 181
قره‌سمه II 565

ἡ ἀγκύλη 281
ἄγριος 132
ὁ ἀγρός 132, 150, 151
τα αἰδοῖα 217
ἄλευρα 359
ἅλιμος 140
ἄλινος 140
ἀλόω II 86
ἄλυμη 140
ἡ ἅλων II 84, 85
ἡ ἀλώπεξ II 534
ἀμάω II 81
ὁ ἀμητὸς II 81
ὁ ἀμπελών II 103
ἡ ἄμπελος II 290, 298
ἀναδενδράδες II 308
τὸ ἄνεθον II 61 229
ἡ ἀναταυσις γῆς 380
ἀναπνέω 217
ἀνθέω 279, 280
ἄνθρωπος ἐργαζόμενος τὴν γῆν 136
ἡ ἀξίνη II 89
ἀοίκητος 134
ἡ ἀποθήκη II 95
ἀποψίλωσις τῶν ἀμπέλων καὶ ἀπόκνισις τῶν οἰνάρων II 363
ἀπώρυξ II 313
ἀριθμός 4
ἀροτριάω 149
ὁ ἀροτρίων 149
τὸ ἄροτρων 155, 157, 162
ἄροτρον πεκτόν 202
ὁ ἀροτρόπους 157
το ἀροτρόπους 162, 234
ἀροῦν 217
ὁ ἄρτος 331
ἀσπάραγος II 164
ἡ αὐλαξ 150
αὐτόγυον ἄροτρον 221
τα αὐτόματα ἀναβαίνοντα 149
αὐτόξυλον ἄρτρον 202
ἀφαίρεσις τῶν φυλλῶν II 363
ἄφεσις ἐπὶ τῆς γῆς 380
ἀχοῦχ 216
τὸ ἄχυρον II 95
βλαστολογία II 363
ὁ βλαστὸς 277
το βόσκημα 138, 139
ἡ βοτανή 272
ἡ βοτάνη χορτου 271
βότρυς II 303
βρόμος 402
ἡ βῶλος II 301
τὸ γέννημα 285, 319
γεωργία 136
γῆ ἄνυδρος 141
γίες 221
δενδρίτιδες ἀλμπέλοι II 309
ἡ δέσμη II 139
τὸ δράγμα II 84
ἡ δρεπάνη II 81, 87
τὸ δρέπανη II 87, 89
διασπορά II 94
ἐκριζόω
ἡ ἐλάτη 274
ὁ ἐλαιών II 103
ἡ ἔλιξ II 298
ἔλος 367
ἔλυμα 221
ἕλυμος 367
ἔνδρυον 221
ἐνιατὸς ἀνπύσεως 380
ἐπαναπρυγέω II 304
ἐπιφυλλίς II 303

ἐρέβινθος II 24
ἔρημος 134
ἐχέτλη 221
ζέα 327
ζυγόν 221
τὸ ἡδυσμον II 247
θερίζω II 78
ὁ θερισμὸς II 78, 79, 82
ὁ θέρ.ος II 13
θιμωνία II 83
ἱστ.βεύς 221
ἡ καλάμη 278; II 84
ἡ καλαμίνθη II 248
κάνναβις 374
καρποφόρος 140
τὸ κάρφος 278
ὁ κέγχρος 364, 408, 416
κείρω II 81
ὁ κῆπος II 98, 117
κῆποσ λαχάνων II 98
ὁ κηπυρός II 116
ἡ κλεὶς 281
ἡ κληματὶς 279; II 298, 327
ὁ κοκκος 281
Κόραξι 264
κέρινον II 236
κράμβη II 178, 181
τὰ κράσπεδα 276
κρῖ 401
ἡ κριθὴ 382, 387, 401
τὸ κρίνον II 50
κριὸς II 61
τὸ κρέμμυον II 214
ὁ κ.αμος II 8, 19
κύμινον II 226
κύμινον βασιλικόν II 228
ὁ λάθυρος II 34
τὰ λάχανα 273; II 177
λαχανία II 117
λαχανον II 98
λελικμημέν.ς II 94
λικμάω II 94
τὸ λίνον 372, 403
λοπὸς II 12
μακεδνός II 240
μαλακός II 159
μάλβακον II 159
μάλβαξ II 156
ὁ μαλίζω 153
τὸ μελάνθινον II 234
μελίνη 408
μερὶς τοῦ ἀγροῦ 149
μεσαβοιον 221
μέσονον 221
μηλοπέπων II 265
ἡ μολόχη II 158
νέα πεφρυγμένα χίδρα 282
τὸ νέωμα 380
νομή 139
τὸ ξύλον κάρπιμον 285
τὸ ξύλον καρπόβρωτον 284
τὸ ξύλον καρπόφορον 284
τὸ ξύλον τῆς ἀμπέλου II 299
ὁ καρπός 285
ἡ ὄλυρα 337
ἡ ορεινή 147
ὄροβος II 58
ὀρίνδα 360
ὄρυζα 360
τὰ ὀσπρια II 65
ὀσπριον II 65
ὄψιμος 282
ὁ παράδεισος II 100
παραφύας II 300
παρειμένη 140
παρεστεκυία II 78
ὁ πάσσαλος II 320
τὰ πεδία 132
ἡ πεδινή 132
τὸ πεδίον 132, 147
πέπονες II 265
περίπατος II 101
τὰ περισπέρια 138
τὸ πήγανον II 243
πηατὸν ἄροτρον 221
πικρία II 209, 212
πικρίδων II 211

πικρότης II 209
ἡ πιότης 140
πίων 140
πιεῖν 284
ἡ ποία 273
ἡ ποίη 272
ποιῶν 284
τὸ πράσον II 215
πρ βασκάνιον II 117
τὸ πτίον II 94
οἱ πυροί 331
ὁ πυρός 325, 328, 331, 409
ῥάβδῳ ἐκτινάσσω II 86
ἡ ῥάξ II 303
ἡ ῥαφάνις II 203
ἡ ῥίζα 276
ῥῶγες II 303
σάκκος II 38
σευτλίον II 192
σικύα II 254
σικυία II 257
σίκυς II 254
σίναπι II 251
ὁ σῖτος 325, 328, 409
σκάπτω II 364
ἡ σκηνή II 310
τὰ σκίροδα II 214
σπείρω 276
ὁ σπείρων 276
τὰ σπόριμα 151
ὁ σπόρος 276
ἡ σταφυλή II 302
ὁ στάχυς 280
τὸ στάχυς 281
ὁ συκών II 103
ὁ σωρός II 95
ὁ τεῖχος II 116
ἡ τομή II 327
τομίς 251
τὰ τρίβολα II 93
τρίβω II 88
ὗνις 221
ὕννις 221
ὕπερον II 87
φακόν II 19
ὁ φακός II 14
ἡ φάντη II 313
ὁ φραγμός II 116
φύλλον 279
φυτεύω 214
χαμᾶν II 227
χεθὲν 404
χειρολαβίς 221
ἡ χέρσος 153
χλῶρον 272
χλῶρον ἀγροῦ 271
ὁ χόρτος 270, 271
ψαλίς 251
ὥριμος 134, 282

abattichim II 266
acervus II 95
Achaltcssi 328
adaequo 153
ad bibendum II 379, 386
ad edendum II 379, 386
adminiculatae II 385
Aepich II 242
agai II 249
ager 132, 149, 150, 151
agger II 83
agricultura 136
Agropyrum repens Gertn. Sin. Triticum repens L. Gramen II 162
Albersia Blitum Kuth. II 156
Albuelis II 383
Alexandrina II 501
Allermansharnisch II 220
Allium II 214
ampelograsum L. II 217
ascalonicum L. II 215
atroviolaceum Boiss. II 217
cepa II 217, 218
„ acrior II 219
„ candida II 219
„ candissimae II 219
„ capitatae II 219
„ condimentariae II 219
„ dulcis II 219
„ L. II 214, 217
„ palacana II 219
„ rufa II 219
„ oleraceum II 214
„ „ L. II 214
rotundum L. II 217
porrum L. II 216, 217
sativum L. II 214
schaenoprasum L. II 216, 217
sphaerocephalum II 217
„ L. II 214
„ ursinum II 220
„ „ L. II 216, 220
„ Victorialis L. II 215
Allobrogicae II 382
alopekurus II 536
Althea II 574
„ officinalis L. II 159
Amarante de Chine II 158
Amarantus Blitum L. II 156, 157
Hantsi Shangai II 159
Mirza II 158
„ oleraceus II 158
Amineae II 381
„ geminae II 381, 492
Aminea lanata II 381
Aminea scantiana II 379
Amineae minusculae II 378
Amineum majus II 378
ammisi II 230
Ampfer II 152
anason II 232
Andropogon sorghum Brot. effusum var. technicum Körn. 371
Anemone Pulsatilla II 102
anet II 230
anethum II 61, 229
Anethum Foeniculum L. II 232
graveolens II 233
„ L. II 229, 230, 231, 233
aneto II 230
anet odorant II 230
Angelica II 225
„ Archangelica L. II 224
Angusta putatio II 354
Anis II 231
anisum II 230, 231
Anis vert II 231
annus requietionis terrae 380
Anthriscus II 225
„ Ruprechti II 225
„ silvestris II 225
„ „ Hoffm. II 225
„ „ L. II 225
Apfelmelone II 262
Apianae II 382
Apicine II 378
apio II 242
Apium II 242
„ graveolens L. II 239, 242
„ L., var. silvestre Alef. II 241

Apium Petroselinum L. II 239
„ sativum II 239, 242
apotheca II 96
araus 149
aratra aurata 227
„ simplicia 227
aratrum 155, 157, 222, 229
arawiz arawaiz II 24
arbors 274
Arbuse II 267
arbusta II 309
Arcelaca major II 384
Archangelica officinalis Hoffm. II 224
Arctium lappa L. II 148
area II 85
area germinis II 301
„ germinis II 301
argitis II 380
Minor Argitis II 383
arjan 217
armoracia II 204
Artemisia Dracunculus L. II 244, 245
asparago II 165
Asparagus II 164
acutifolius L. II 164, 165
L. II 164
maritimus Pall. II 164
officinalis II 163
„ or winged pea II 167
Aspi II 5
Assabèa-el-adari II 533
Avena 318, 402
avoine 402
Balb II 158
bakdunis II 240
Bärenblau II 224
Bärlauch II 220
Basilica II 383
batteuse II 92
Beisskohl II 194
bendengiana II 283
Beta II 199
„ cicla II 199
maritima L. II 199
vulgaris II 193
„ cicla L. II 194
L. maritima II 199
rapa II 194, 197, 199
„ saccharifera II 199
Bete II 194
Beten II 143, 194
bette II 194
betterave II 194
bettuke II 267
binae aures 228, 258
bindesalat II 211
biturica II 383
Blauhölzer II 601
Blätterkohl II 171
bloemkool II 183
blomkaal II 183
blomkàl II 183
Blumenkohl ob. Kohl
bodjar II 218
Bohne II 8
Bohnen II 5, 9
Türkische Bohnen II 5, 39
Bonnenkraut II 246
Bordeawx II 602
Börsekohl ob. Kohl
borsfü II 246
Botrys cypri 283
Boumastos II 377
bouttouka II 267
Brassica II 173, 174
Aricina II 174
Aricinum II 174
Aricinus II 175
Brutius II 175
campestris L. II. 173, 206
cretica Lam. II 172—3, 175
cumanum II 174
Cumanus II 175
cypria II 175
elongata Ehlh. II 173
halmiridia II 174
„ montana Pourret syn. Br. Robertiana Gay. II 172
Brassica napus II 184
„ L. II 173, 207
„ „ var. esculata DC. II 208
„ oleracea II 171, 175
„ „ Borgytis V. Pompejana L. Caulifolia II 171
Brassica oleracea capitata L. II 171, 172
L. II 171
var. acephala II 171
„ caulorapa DC. II 172
Brassica oleracea L. var. gemmifera DC. II 174
Brassica oleracea L. var. gongyloides L. II 172

Brassica oleracea L. var. napus II 184
var. capitata II 171
„ „ L. II 177
„ „ cauliflora II 172
„ viridis L. II 171
Pompejana II 174, 175
rapa communis II 199
„ L. II 193, 206
„ oleifera L. II 206
rapifera II 184
rupestris Raf. II 172
Salellicus II 174, 175
silvestris L. II 172
(Tourn.) L. II 173
„ Tritianum II 174
brukiew II 207
la Bryone II 286
bulapathon II 152
Bumasti II 381
Bumastus II 380
bura 222
buris 222
Cabus II 171, 177
Cachrys crispa Pers. Heracleum L. Cachrus dubia II 224
calafiory II 183
calament II 248
calamentha II 248
calaminta II 249
Calamintha Clinopodium Renth II 247
campester 132
cannabis 374
canteriatae II 380
cantherinum 420
cappucio II 175
capuzzo II 175
capreoli II 379
capuccio II 176
caputium II 176
carduus 216
careium II 228
Carnabadin II 228
carota II 189
Carum Bulbocastanum II 234
„ Koch. II 234
carvi L. II 227
„ Petroselinum Beuth. et Hook. II 239
le carvi II 227, 228
carvitae II 189
Carvum carvi L. II 227, 228
cauda vulpis II 536
caules II 179
Cauli II 175
cauliculi II 179
Cauliflora II 180
cauliflower II 183
caulinapus II 180
caulirava II 180
Caulis II 174, 179
Caunaboideae 374
cavolfiore II 175
cavolo cappuccio II 177
Cavolo fiore II 172, 175, 183
cavolo-navone II 207
cavolo-rapa II 172, 180, 207
cebula II 219
cece II 20
céléri II 242
cepe II 214, 219
cepolla II 219
Ceraunine II 381
cerfeuil tubéreux II 226
Chaerophyllum II 225, 226
„ bulbosum L. 226
L. II 225
odoratum II 226
silvestris L. II 255
„ 375
chanvre
Characeae II 380
Charisthvali II 601
cibaria II 386
cibo II 219
cibulo II 219
chiche II 20
chichira II 61
Chinesischer Spinat ob. Spenat
chou II 179
„ capu II 171, 177
„ cabus frisé II 174
„ cloqué II 174
„ cultivé II 171
„ de Bruxelles II 174
de Milan II 174
„ fleur II 172, 180, 183
„ frisé II 172
le chou navet II 172, 180, 207
Chou non-pommés ou chou verts II 171
„ plumé II 174
„ rave II 172, 180
pommé II 171
en tête II 171

Chrywa 402
Chuluga 333
cibaria II 386
cicer II 19, 20, 21, 24, 25, 34, 60, 68
„ arietinum II 24, 25, 28
„ „ L. II 19, 20
cicercula II 34, 35
cicula II 199
cilicium II 38
Cladonia Ach. Cladon. Rbh. Phascum L. II 209
clavis 281
clavus II 320
Clematis II 295, 296
Cochlearia Armoracia L. II 288
cocolubis II 383
Cocombre de Perse II 262
Colchicum autumnale II 235
coliflor II 183
colinaba II 180
colis II 179
colliflower II 183
colligere remanentes racemos II 304
colligo 277
Colman
Gros Colman II 427
Colombo II 540
Convalaria Polygonatum II 165
le coriandre II 237
coriandro II 237
coriandrum II 236, 237
„ sativum L. II 236
coruda II 164
Côt II 540
„ á queue rouge II 540
„ à queue verte II 540
Crambe II 173, 284
„ juncea MB II 173
„ maritima L. II 174
orientalis L. II 173
„ (Tourn.) L. II 173
creamh II 220
crobes II 95
cucumeres II 256
Cucumis II 256, 257
„ cerini II 256
„ chate II 255
„ citrulus L., var. colocynthoides II 267
Cucumis dudain L. II 262
„ Hardwikii Royale II 255
„ Melo L. II 258
„ „ Lin II 266
Cucumis Melo L. f. Dudain Naud. II 262
„ „ var. chate Forsk. II 258
„ nigri II 256
„ odorantissimus II 262, 263
Cucurbita II 270
Cucurbitae II 271
Cucurbita maxima Duch. II 269, 270
„ „ „ Melopepo L. II 269
Cucurbita melopepo L. II 267, 270
„ pepo L. II 270
„ verrucosa Duch. II 270
culter 224, 225, 226, 253, 254
Cumin de Malte II 226
le cumin de prés II 227
Cumin noir II 234
Cuminum II 227
„ cyminun II 227
„ „ L. II 226, 227
Cuscuta II 302
Custodes II 349
custos II 352, 361
Cydonitae II 381
Cyminum II 226
Czabr II 246
Dactyli II 381, 532
daucus II 188, 189
„ carota II 144
„ „ L. II 187, 191
„ „ Sibth. II 189
delki kujruki II 536
demi-parchemin II 48
dens 222
dentale 222, 228
dentalia 228
derelicta terra 134
descriptio 4
desertus 134
deve gözi II 555
Dhauma II 250
dicoccum 339, 341, 348
Didi Andasaouli II 431
Diën 417
Dika 328
der Dill II 230
Dinkel 339
Doûrelabi II 427, 601
Dolichos monachalis Brot. II 41, 49
Dracontion II 384
Dragoncello II 245
Dragone II 245
Dragontea II 245

Dragun II 245
Dschanka II 149
Duracinae II 376, 378
duramenta II 351
effloresco 279, 280
Eichkugel-Traube II 427
ekilmek 256
ekmek 256
Emarcum II 393
emdjo II 218
Englischer Spinat ob. Spinat
eppo II 242
Erbse II 6, 24
kleine Erbsen II 5, 6, 20
grosse „ II 5, 6, 20
Ervum Ervilia L. II 58
escariae appellatae II 386
espinaca II 155
espinacio II 155
Der Estragon II 245
Eubrassica II 173
Eugeniae II 378, 382
ervom II 24
excussio II 303
faba II 8, 60, 62
fabam II 19
f. major II 33
facere 284
faciens 284
fadio II 364
fagiolo II 38
Falernis II 380
falx II 81, 87
„ denticulata II 81
„ foenaria II 81
„ putatoria II 81, 331
„ stramentaria II 81
far 338
Färber II 601
farina 359
fasciculus II 139
Federkohl ob. Kohl.
die Feigelbohne II 12
Feldkümmel II 227
Der Fenchel II 231, 232
Fenicolum II 232
fenouil II 231, 232
Fercola II 384
ferus 132
festuca 278
ficetum II 103
figil II 204
figl II 204
fimbriae palliorum 276
finocchio II 232
Flachs 403
flagellum II 350, 379
Flaschenkürbisse II 269
flos 280
fluxus 217
foecinae II 382, 477
Foeniculum II 232, 233
„ officinale All. II 232
folia decerpere II 364
„ detrahere II 364
folium 279
foliis nudare II 364
folio circinato II 387
parvo et rotundo II 387
„ scissa minus II 387
Fönchl II 232
forceps 251
forfex 251
formido II 117
Fragaria II 277
chilensis II 278
collina II 276, 277, 279
„ Ehrh. II 277, 278
elatior II 277, 279
„ Ehrh. II 276, 277
indica II 277
moschata Duchesne II 279
Tourn. II 277
vesca II 277, 279
„ L. II 276, 277
virginiana II 278
sativa A. II 279
silvestris II 279
„ „ Duchesne II 277
Fruscia II 175
Frezier II 278
fructifer 140
fructuaria II 351
fructuarium II 355
frumentum 319, 325, 328, 387, 388
„ colchicum R. Reg. 354
„ Sylburgii 367
Fuchsschwanz II 157, 536
fugia II 204
fuil II 204
Furche 218
furunculus II 356

Gabnsii II 175
Gamay blanc feuille ronde II 527
gambus II 175
Gareuli Prosa II 143
Garten II 99
Gartenampfer II 152
Gartenkohl ob. Kohl
Gartensalat II 211
Gelbholzer II 478
gemma 277
Gemuseamarant II 158
genera regionum lacorumque II 388
Geraniales 372
germen 285
germino 214
Gerste 401
Sechszeilige Gerste 353
Zweizeilige Gerste 354
gherso 401
gingidion II 159.
git II 235
gith II 234, 235
gjurma II 267
glavati kupus ob. kupus
Glumiflorae 318
Gods 398
Godz 398
Goris toilé II 461
Grabstockpflug ob. Pflug
Graminae 318
granarium II 95
granum 281; II 303
grex tubalicum Dekapr. 369
„ culta m. II 58
„ spontanea m. II 58
Gros colman ob. colman
grosser Kerbel ob. Kerbel
Grünbeeren II 601
Grünkohl ob. Kohl
Gurken II 143, 254
gwenn 398
gwiniz 396
habaro 402
Habgr 362
Hackenpfluge ob. Pflug
Hafer 402
hanaf 375
der Hanf 375
haricots à parchemin II 49
„ „ ou à écosser II 48
Haver 362
helioselinum II 242
Helvenaceae II 383
Helvolae II 383
„ minusculae II 378
Heracleum L. II 223
„ pubescens II 223, 224
spondyleum II 224
„ „ L. 396; II 223, 224
„ „ „ var. Caucasicum Somm. et. Lev. II 224
Heracleum villosum Fisch. II 224
herba 270
„ virens 271
Herbstzeitlose II 235
hiljun II 165
hippolapathon II 152
Hirse 364
Hirsenbrod 416
Holcus Sorgum 371
homo agricola 136
Hordeum 318, 352, 356, 387, 401, 402
„ distichum 354, 356, 357
„ „ L. 353
„ „ „ v. nutans Schübl. 353
„ „ nutans Schübl. 354
„ „ v. nutans Schübl. 553
„ Galaticum 420
„ hexastichon 353, 354, 420
„ sativum polystichum Döll. 353
„ „ „ var. pallidum aestivum Reg. 353, 357
Hordeum sativum polystichum Döll. var. pallidum Ser. 353
Hordeum sativum polystichum v. pallidum aestivum Reg. 356
Hordeum tetrastichon 354
„ tetrastichum L. v. nigrum Wild. 353, 356
Hordeum tetrastichum L. var. pallidum Ser. 353
Hordeum vulg. tetrast. pallidum Ser. 356
„ pallidum Ser. 353, 357
„ „ „ nigrum Willd. 356
horrero 401
horreum II 95
hortulanus II 116
hortus II 98, 99, 117
„ olerum II 98
houdj II 218
hramsa II 220
hramses II 223
Humulus lupulus II 296
hvaiteis 398

hydrolapathon II 152
Ibero II 540
Inerticula nigra II 383
in pollicem tondere II 353
Inula helenium L. II 224
in vineam latiorem humili statura II 306
in virga excutio II 86
Irtiola II 384
Ispanach II 154
ispanak II 155
it üzümü II 537
Jaón II 504
Jspanach II 143
Kaal II 179
Kal II 179
Kappus II 171, 177
Karfiol II 183
karnabit II 175, 181
karnasit II 183
Karwe II 227
die Katzenmünze II 248
Kauli II 183
kaulifiory II 183
Kedschiri Keri 354
kepe II 219
die Kerbelrübe II 226
Kerbel
Grosser Kerbel II 226
spanischer Kerbel II 226
wohlriechende Kerbel II 226
Kermusze II 220, 223
Kicher II 20
Kichererbse II 23, 24
kikers II 61
„ Erbsne II 61
Khor 401
kisnis II 237
Kitri II 143, 254
Kleine Erbsen ob. Erbsen
Knoblauch
wilder Knoblauch II 220
Kohl II 143, 169, 179
Blumenkohl II 172, 180, 182
Börsekohl II 174
Federkohl II 174
Gartenkohl II 171
Grünkohl II 171
Kopfkohl II 171
Krauskohl II 172, 175
Rübenkohl II 175
Savoyerkohl II 174
Weisskohl II 169
Wenderkohl II 175
Kohlrabi II 172, 180, 207
Kohlrübe II 207
Köhm II 234
Kolbenhirse 367
Kölle II 246
Kombosto II 143, 169
Komst II 176
konopida II 175
kononpida II 175
konoupidia II 181
Kopfkohl ob. Kohl
der Koriander II 237
Kösülü II 551
Koten-madsa 233
Krauskohl ob. Kohl
Kraut II 171
Krimma 365
Ktekli-Keri 354
der Kümmel II 227
Kunde II 38
kupus II 176
glavati kupus II 176
kwietys kwiesziai 398
kyndel II 247
sommar-kyndel II 246
lactuca II 209, 212, 213
astytida II 213
caecilanum II 213
crispa II 213
lilicia II 213
purpurea II 213
Lactuca sativa II 214
„ L. II 209
„ „ „ II 210
„ „ s. var. longifolia Lam. II 211
Lactuca sat. var. longifolia, romana II 214
Lactuca sativa L. syn. romana Gras. II 211
„ scariola II 214
„ „ L. II 212
Labitae II 246, 249
Lagenaria II 270
„ vulgaris Ser. II 274
Lageos II 380
lahana II 177
laitue II 210
„ longue II 211
„ romaine II 211
lapathum II 152
„ cantherinum II 152
„ silvestre II 152

Lappa tomentosa Lam. II 148
Laserpitium dunciforme II 188
„ Dauciforme II 191
„ hispidum MB II 188
„ L. II 187
l'asperge II 165
Lathyrus sativus L. II 20, 31, 34, 35
„ „ „ var. alba II 33
„ „ „ „ Alf. II 33
„ „ „ „ coerulea Alb. II 33
„ „ var. coerulea Alf. II 33
„ „ „ colorata II 33
„ tuberosus II 31
Lattich II 210, 211
Lauch II 143, 216
l'avoine 362
Leguminosae 322, 323; II 4, 167
Lein 403
Lens II 14
„ asiaticae II 15
„ avelaneus II 15
„ brunea II 15, 17
„ esculenta II 17
„ „ Moench. II 16
„ „ „ v. microspermum II 17
Lens figura II 17
„ funido-gilvus II 15
„ gilvus II 15
„ grisea II 17
„ intermediae II 16
„ leucosperma Ser. II 16
microsperma v. violescens II 17
nigra II 17
„ persica II 15
„ punctata II 15
„ rotundius nigrius II 17
„ subspec. macrosperma Baumg. II 16
„ „ „ „ Baroul. II 15
Lens subspec. microsperma II 15
„ „ „ Baumg. II 16
„ var. nummularia II 15
„ „ transcaucasica II 15
„ violoscens II 15
„ viridula II 15
lentem II 19
lentille II 14
l'épinard II 155
Libycae II 381
lignum pomiferum 284
„ vitis II 299
likut-kelkers II 61,
Liliflorae II 166
lilium II 50
lin 403
Linaceae 372
Lindera odorata Ascherson II 226
line 403
Linse 403; II 14
Linsen II 5
linum 372, 403
Lobio II 5
loton II 167
lotus II 167
„ Tetragonalobus L. II 167
Lucaniae II 378
Lucarina II 379
lupin II 12
lupinarius II 12
die Lupine II 12
Lupinum II 12
Lupinus II 12, 57
„ alba L. II 11
„ albus var. albiflora Bat II 11
angustifolius L. II 13
„ hirsutus II 13
lupus II 12
maceria II 116
Madchanauri II 601
Ma'denos II 240
Ma-la-ressa II 533
Malbeck II 540
Maïdano II 240
ho Maïntanós II 240
makhmakhai II 163
mallobus II 327
malope II 160
malva II 159
Algyptia II 160
borealis Wal. II 159, 160
erecta II 158
L. II 160
neglecta Wal. II 160
rotundifolia L. II 159
„ sativa II 160
„ silvestris II 160
„ „ L. II 160
manak II 321
Mangold II 194, 199
manipulus spicarum II 84
mannau 398
mansicka II 279
Mareoticae II 383
Mareotides albae II 380
marjad II 279

Maronea II 376
masika II 279
masikad II 279
masiko marja II 279
meconis II 213
Medicago 323
melanzana II 283
Melanzanapfel II 283
der Melden-Amarant II 157
Melissa II 248
„ calamentha II 248, 249
„ „ L. II 248
„ oficinalis L. II 248
Melogena II 282
melon II 266
melon-d'eau II 267
Melonen II 257
persische Melone II 262
melopepo II 265, 266
Menna-vacca II 538
Menta dei catti II 248
Mentha II 247, 250
„ aquatica II 250
„ „ L. II 247
„ arvensis II 250
„ crispa L. II 247
„ Pulegium II 247, 248, 250
„ silvestris II 248, 250
„ „ L. II 248, 249
menthastrum II 250
Menthe de chat II 248
„ Pouliot II 247
Merica II 384
messis II 78, 79
messoria II 81
migna II 95
millet 364
milium 364, 408, 416, 417
Minna di vacca II 538
Minor Argitis ob. Argitis
miscella II 379
miscelae II 378
mollis II 159
Moraceae II 374
morelle II 536
Morgen 377
mos II 117
Murgentina II 384
Murgentinae II 378
Mütterkümmel II 226
Myrrhis odorata (L.) Scopoli II 226
Nachtschatten II 536
nakpata II 249
napus II 189, 207, 252
napy II 252
navet II 180, 206, 207
Napeta II 250
„ Cataria II 248, 251
„ „ L. II 248
Netz-Melonen II 263
Nigella II 235
„ Apmena Stev. II 235
„ sativa II 234
„ „ L. II 234, 235
Nigelle II 234
„ aromatique II 234
nigra II 379
Nigra Fregellana II 384
nigrum Wild 353, 356
Nion II 143
Nomentanae II 382
numero 4
numerus 4
Numisiana II 384
oblongo acino II 387
Ochsenauge blauer II 427
Oeil de porc II 461
ochraceus II 56
ochroleucus (v. album Al.) II 26
ochroleucus v. globosum Al. II 26
Ochtaouri II 431
ognon II 219
oignon II 219
Okorszem Kek Borjuszem II 427
Oleagina II 384
olivetum II 103
olus 273
Ombulo II 247
onion II 219
Orobus vernus L. II 10
Orysa 360
Oryx II 192
Oryza 360
„ sativa 318
oseille II 152
der Ostindische Amarant II 158
ounshavu II 236
ounshi II 236
oxalis II 152
„ acetosella II 149
„ „ L. II 149
oxylapathon II 152
palea II 95
palacana II 219

palma II 313, 349, 350, 379
palmes II 349
palmites II 296
palus II 320
Palombina II 540
Palombo II 540
pampinare II 349
pampinarius II 355
pampinatio II 363, 364
panicum 367, 416, 417
Panicum aegypticum Harr. 365
„ germanicum 366
„ italicum 318
„ „ L. 367
„ „ var. breviseta insignis Körn. 370
Panicum italicum var. clavata Dekapr. et Kaspar. 370
Panicum italicum var. iberica Dekapr. et Kaspar. 370
Panicum italicum var. longiseta Döll. f. elongata 370
Panicum italicum var. monstrosa Dekapr. et Kaspar. 370
Panicum milaceum 318
„ „ L. 367, 408
das kleine Panicum 365
Panigo 368
para-dêça II 100
paradella II 153
paratella II 153
pascua 139
pascuum 139
panis 331
Pasteke II 267
la pastèque II 267
Pastinaca rubea II 189
Patara Andasaouli II 431
paxillus II 320
pedamina II 320
pensilia II 95
pepones II 259, 265
Pergulana II 384
persembolo II 239
persil II 239
persische Melone ob. Melone
persischer Weizen ob. Weizen
Petasitas spurius Rehb. II 224
Petasites Tourn. II 224
die Petersilie II 239
petroselino II 239
petroselinon II 239, 342
petroselinum II 239
„ sativum Hoffm. II 239
petrosemolo II 239
petrosillo II 239
Peucedanum graveolens Benth. et Hook. II 229
Pfeffer II 143
Pfefferkraut II 246
Pfefferkümmel II 226
Pferdebohne II 10
Pflug 220
Grabstockpflug 170
Hackenpflüge 171
Schaufelpflug 167
Sohlbalkenpflug 170
Stabpflüge 171
Stabpflugtypus 171
Wenderpflug 170
Pflüge mit geradenn Grindel 171
„ „ Grindel, Hinterbaum, Sohle und Griessäule 171
Pflüge mit Krümel 171
Pflug-schar 167
Pharia II 389
Phaseolus 323; II 38, 39, 53
„ acutifolius Asa gray var. latifolius II 52
Phaseolus aureus II 37, 56
(Roxbg.) Piper II 55
chlorinus
melinus nigrovariegatus
ochraceus
oliraceus
umbrinus nigrovariegatus
} II 56
compressus DC II 41
„ luteus II 44
„ ellipt. ochraceus badio-variegatus II 45, 47
Phaseolus gomospermus Savi II 42
„ multiflorus II 46
„ „ albus Martens II 57
„ „ coccineus Lam. II 57
Lam. II 41, 46
Wild. II 41, 46, 51, 56, 57
Phaseolus nanus II 46
„ oblong. albus nigro-maculosus II 45

Phaseolus oblong. gilvus vinoso-fasciatus II 44, 47
Phaseolus oblong. ochroleucus badio variegatus II 44
Phaseolus oblongus (savi) m. II 44
„ praecox II 41
„ rubrovariegatus II 42
„ sphaericus Albus (Mart.) II 43
„ „ cremeus purpureo-punctatus II 45
Phaseolus sphaericus gilvus vinoso-punctatus II 43, 48
Phaseolus sphaericus niger II 43
„ „ ochroceus purpureo-punctatus II 43
Phaseolus sphaericus vinosus II 43, 47
„ subcompressus albus II 44, 49
„ „ atroroseus nigro-fasciatus II 44
Phaseolus subcompressus badius II 44, 46
„ „ vinosus II 44, 46
„ v. compressus (DC) II 46
„ „ „ „ m. II 44
„ „ ellipticus (Mart.) m. II 45
„ vulgaris L. II 52
„ „ oblongus (Savi) m. II 45
„ v. Savi nanus m. II 45
„ „ „ volublis m. II 43
„ „ sphaericus (Mart.) m. II 43, 45
„ „ subcompressus (Al.) m. II 44
Picrida II 212
Pied de perdix II 540
Piede di colombo II 539
„ „ palumbo II 539
pienka 375
pieu II 320
Pimpinella Anisum L. II 230
„ L. II 231
„ „ aromatica II 231
Pinaud gris II 601
pinguis, pinguidis terrae 140
Pisum 323; II 6, 20, 21, 22, 68
„ arvense II 6, 68
„ „ L. II 21, 22, 23
„ sativum II 6, 22, 30
„ „ L. II 20, 22, 62
plantare II 312
planum 132
plaumorati 188
ploum 209, 228, 229
plovum 229
poirée II 194
pois Asperge II 167
„ café II 167
„ chiche II 8, 10, 23
„ sucré II 167
Polciminze II 247
pollex II 353, 360, 366
Poloki II 143
Polygonaceae II 150
Polygonatum II 166
„ multiflorum All. II 165
„ officinale All. Convallaria Polygonatum L. II 165
Polygonatum verticilatum All. II 166
Polygonum alpinum II 150, 151
„ „ All II 150
„ aviculare L. II 102
Pompejana II 384
pomum 285
porca 218
Popone II 262
porrum II 215
Portulaceae II 161
Portulaca oleracea II 162
„ „ L. II 48, 162
„ sativa Howorth. II 162
praeciae II 379
Praecox II 379
praesepe II 313
praesidiarrius II 352
pratum 272
Precoces II 379
Pretiae minor et major II 383
propagatio II 313
propago II 300
Prosa II 143, 215
Psithia II 380
publica genora II 388
pulegium II 250
purpureae II 380, 381
putatio II 327, 331
pyta II 154
Quaranbod II 228
quori 238
racemus 381; II 303
radicae II 320
Radices II 204
Radies II 204
Radischen II 205
raifort II 204
rams II 220, 223
ramsol II 220, 223
ramsen II 220

ramser II 220, 223
ramson II 220, 223
ramus 279
Ranunculaceae II 235
Raute II 243
Ravacauli II 175. 180
rave II 206
raphanus II 203, 205
maritimus Smith. II 203
odessanus Spreng. II 203
„ raphanistrum II 202, 203
„ „ L. II 202, 206
„ rastratus DC II 203
„ sativus II 203
„ „ Niger L. II 202
„ „ radicula L. II 202
remissio terrae 380
requietio terrae 380
resectio II 327
resex II 352, 353
Rettig II 143, 202, 204
Rhaetica II 380, 384
Rhodia II 380
Rhodiae II 381
Rododendron caucasicum Poll. 396
rhych 218
Rispenhirse 408
rivus 150
Raemesgrasz II 199
Römischer Salat ob. Salat
Rosales 323
Rosenkohl II 175
Rosmarinus officinalis II 249
Rosoideae II 277
Rothölzer II 601
rotundo II 387
rue officinale II 244
Rübe II 206
rubella vinea II 477
rubellianae II 382
Rüben II 143, 206
Rübenkohl ob. Kohl
Rubus Caesius II 281
„ Chamaemorus L. II 281
Rumex II 151, 152
„ acetosa II 149, 151, 153
„ „ L. II 151
„ acetosella II 151, 153
„ „ L. II 149
Alpinum L. II 150
Rumex Alpinus II 151
„ „ L. II 151, 153
arifolius II 152
aquaticus L. II 152
crispus II 151, 153
„ L. II 152
Hydrolapathum L. II 151
maritimus L. II 152
obtusifolius II 151
„ L. II 151
patientia II 152
„ L. II 152, 154
sativum II 152
scutatus II 151, 152, 153
„ „ L. II 151, 152
„ tuberosus II 151
Runkelrübe II 194, 199
ruta II 243, 244
„ angustifolia Pers. II 244
Rutaceae II 154, 244
Ruta graveolens L. II 154, 244
„ sativa II 244
„ silvestris II 244
Saccharum officinarum 318
saccus II 38
sadrée II 246
Sakoudschala II 601
Salat II 143
Römischer Salat II 211
Salsugo 140
sans perchemin II 48
sapan-demiri 239
Santoregia II 240
Saperau II 601
sarrietto II 246
sarrio 153
sata 151
Satasuri II 163
sator 276
Saturei II 246
Satureja hortensis L. II 246
„ montana L. II 246
Saubohne II 10
Sauerampfer II 152
savourée II 246
Savoyerkohl ob. Kohl
Scandix odorata II 226
Schaufelpflug ob. Pflug
Schiradzuli II 412
Schophulaliaclae 357
Schrüwa 362

Schwarzkümmel II 234
Schwiren II 324
Schjli tsertsi II 5
Scripula II 384
Secale cerele 318
Sechszeilige Gerste ob. Gerste
Sedano II 242
Sedum Telephium L. II 281
seges II 82
Segrigiola II 246
selderie II 242
der, die Sellerie II 242
selino II 242
semen 276
semens 276
semino 276
Senf II 143
Sense II 81
sepes II 116
serma II 565
sero 276
serotinus 282
Setaria italica mocharium Al. 366, 367
shobe II 255
shoobe II 255
shoupi II 255
sibule II 219
siccitas 140
der Sichel II 81
Siegwurz II 220
siligo 403
sinape II 252
sinapi II 251, 252
sindirigi II 166
sindirmek II 166
sipuli II 219
le soc 167
Sohlbalkenpflug ob. Pflug
solanum II 536
„ melongena L. II 282
„ nigrum II 537
sommar-kyndel ob. kyndel
Sommerweizen 354
Sophoritiae II 383
Sorghum Capellarum 371
„ effusum 372
sougha 238
spanischer Kerbel ob. Kerbel
Spargel II 165
Spargel-Erbse II 167
spargio II 165
Spelt 338
spelunene II 95
spica 280, 281
„ virens 282
spina II 155
spinacea oleracea II 154
„ „ L. II 155
spinach II 155
spinaci II 155
spinat II 155
Chinesischer Spinat II 158
Englischer „ II 152
Spinath II 143, 154
spinatia tetrande Kox II 155
Spionia II 384
sponte in agro nascentia 149
Sprossenkohl II 174
Stabpflüge ob. Pflug
staphylinos II 189
die Steckrübe II 180
Stephanitae II 381
sterilis 140
stipula II 84, 384
stiva 157, 222
subsidiarius II 353
suburbana 138
sudis II 325
suffoco 277
summitatus 278
surus II 324
svaru-h II 324
sweor II 324
swer II 324
swiron II 324
swyr II 324
Syriaca II 389
Syvïtry II 165
tabernaculum II 310
Tabakmi II 143
Tannat noir femelle II 480
„ „ mâle II 480
Targone II 245
tárkony II 245
tárkony-ürüm II 245
tatuk 400
Tav-Tsitela II 434
tchift 238
Tchkomi 417
Teinturier à bois rouge II 478, 480
„ du-Cher II 480
„ femelle II 480
„ mâle II 480
tereo II 88

terra restibilis 377
„ rudis 377
„ sine aqua 141
„ verfactum 377
Tetragonalobus II 168
„ purpureus Moench. II 166, 167
Tetragonalobus siliquosus Roth. II 168
Tetri barda II 5
„ lobio II 5
Thasia II 377
Thasiae II 383
„ vitis II 380
Togy II 143
Tragopogon pratense II 143
tribula II 93
tribulum II 93
Trifolium 323
Tripedanae II 381
Tritianum II 174
Triticum 318, 325, 328, 387, 388
Triticum aestivum 388
„ aestivum aristatum 328, 354
„ compactum Host. v. erinaceum Desf 347
Triticum dicoccum 339, 341, 342, 343, 394
„ dicoccoides Körn. 340
„ „ georgicum Dekapr. et Menabde 341
Triticum dicoccum Schrank. 338, 341, 350
„ „ „ v. palaeoimeriticum 339
Triticum dicoccum Schrank. var. sucmajus Körn. 340
Triticum dicoccum v. agridum (forma nova) Supataschvili 340
Triticum dicoccum v. farrum Bayle 339
„ „ „ rufum Schübl. 339
„ „ „ Timopheevi - Zhuk. 340, 341
Triticum durum 347, 348, 389, 395, 399
„ „ Desf. 347
„ „ „ v. coelurescens Desf. 347, 348
Triticum durum Desf. v. coerulescens Desf. Bayle 348, 349
Triticum durum Desf. v. leucurum Al. 347
„ „ v. apulicum Körn. 347, 348, 349, 350, 351
Triticum durum var. coelurescens Bayle 347, 350, 351
Triticum durum v. hordeiforme Al. 351
„ „ „ „ Host. 348
„ „ „ leucurum 347
„ „ „ „ Al. 347,350,351
„ „ „ libycum Körn. 347, 348, 349, 350, 351
Triticum hybernum 388
„ „ muticum 333
„ monococcum 339, 340, 341, 342, 343, 348
Triticum monococcum L. 342
„ „ v. Hornemanni Clem. 342
Triticum monococcum v. laetissimum Körn. 342
Triticum persicum 389, 393, 395
„ „ fuliginosum Zhuk. 329
„ v. fuliginosum 329, 393
„ „ rubiginosum 386
„ „ „ Zhuk. 329, 330
Triticum persicum Vav. 329, 357, 392, 393, 395, 406
Triticum persicum Vav. v. stramineum Zhuk. 329, 330
Triticum Timopheevi 394
„ „ v. viticulosum Zhuk. 342
Triticum Timopheevi Zhuk. 341, 395
„ vulgare 395, 405
„ „ erythrospermum Körn. 334
Triticum vulgare var. erythrospermum 327, 397
Triticum vulgare v. erythrospermum Körn. 335, 386
Triticum vulgare v. ferrugineum 327, 334, 386
Triticum vulgare v. ferrugineum Al. 334, 394
„ „ „ fuliginosum 386
„ „ „ leucurum 386
„ „ „ lutescens 327, 337
„ „ „ „ Al. 333, 334, 386
Triticum vulgare v. milturum 327, 337
„ „ „ lutescens 327
„ „ „ nigroaristatum 334, 335, 386
Triticum vulgare Vill. 332, 333, 336, 389, 408
„ „ „ v. erythrospermum Körn. 327, 334
Triticum vulgare Vill. var. erythrospermum Körn. 394

Triticum vulgare Vill. v. lutescens 336
„ „ „ „ „ Al. 334, 335, 336, 394
Triticum vulgare Vill. v. milturum 333, 335
„ „ „ „ „ Al. 334, 336, 394
tritura II 86
truncus II 276
trzemcha II 228
tschapa II 219
Tschawi II 143, 194
Tschut 238
Tsoti II 504
Türkenkoffe II 271
Türkische Bohnen ob. Bohnen
tyky II 254
Umbelliferae II 61, 223
umbrinus nigrovariegatus II 56
unciariae II 381
unio II 219
uniones II 219
Urtica 374
urticaceae 374
Urticales 374
Uva II 302, 303
„ digitella II 532, 533
„ ad mensam II 586
„ passa major II 377
„ Pompeii II 389
Variae II 383
Venucula II 384
ventilabrum II 94
ventilatus II 94
ventilo II 94
Venuculae II 381
vepres 271
Verbascum nigrum 357
verfactum ob. terra
Vicia 323
„ angustifolia II 11
„ „ Roth. II 32
„ faba II 21
„ „ L. II 10
„ Ervilia L. Willd. II 58
„ leucospermum Alf. II 10
„ punctata (Minia) II 17
„ sativa II 11
„ „ L. II 11
„ Tourn. II 58
Vigna album Alef. II 26, 27
„ cylindrica Piper II 37
„ sinensis II 37, 53
Vigna sinensis Stickman-Endlics II 36
„ vinosus II 27
Vinarius II 349
vinea II 103, 290, 292
Vinter-kyndel II 246
virens II 78
virgula II 354
virgultum agri 271
visula II 383
vites arbustivae II 309
„ in arbusto II 309
vitis II 296, 298
„ ad defusionem II 386
„ „ escam II 386
„ alba II 296
„ arctica Heer. II 367
„ cana II 296
„ idaea II 296
„ islandica Heer. II 367
„ L. II 295, 296
„ nigra II 296
„ teutonica A. Braun II 367
„ vinifera L. II 367, 368
„ „ var. monopyrena II 370
Volovjok II 427
volovka II 427
volubilis II 46
vomer 157, 162, 222, 224, 225
die Wassermelone II 267
„ Weinraute II 244
Weisskohl ob. Kohl
Weizen 398
Persischer Weizen 392
Weizenbrod 416
Wendelkohl ob. Kohl
Wenderpflug ob. Pflug
Wenschivu II 236
Wilde lachdete II 213
Wilder Knoblauch ob. Knoblauch
Wirsing II 174
wohlriechende Kerbel ob. Kerbel
Wolfsbohne II 12
Zalika II 102
Zanahoria II 188
Zea Maïs L. 363
Zeur 402
Ziour 402
Zipolle II 219
Zippel II 219
Zirgha 235
Zweizeilige Gerste ob. Gerste
Zizaka II 143
Zwiebel II 143, 215, 219, 221

Аг-кличк об. кылчык
А кязьмпата II 248
Анис II 230
Анис полевой II 227
Безкатин II 195
Белокопытник II 224
Боб II 5, 8, 62
Боб волчий II 11
Боб парегралкий II 5
конские бобы II 10
Божга тетры об. гоми
Борец II 223
Брусника II 296
Брюква II 207
Бузиновая повилица об. повилица
Бурвазя II 406
Бургвела II 223, 224
Бутень лесной II 225
Виноград
дикий виноград II 295
Габаша II 521
Галамбара II 225
Гоми
божга тетри гоми 370
важгвли тетри „ 370
Горох II 5, 20, 21, 62
„ грузинский II 5, 25, 40
„ немецкий II 20
„ угластый II 35
клинчатый горох II 35
овечий „ II 20
спаржевый „ II 166
Гюргпи 349
Денясиль лекарственный II 224
Джилги 237
Джюза-гёзи II 575
Дзобенури II 410
Дзувани II 410
Дикий виноград об. виноград
Дикий щавель об. щавель
Дпмела II 223, 224
Докаршуа бпнехиши II 314
Дрюза-гези II 556
Дыпи II 257
Дэмэли II 224
Жакая-коло II 150
Зайчий ковелец об. козелец
Земляника II 276
позубница II 276
с длинными ягодами II 277
шпанская земляника II 277, 279
Зубок II 35
конский зубок II 35
Игекац II 576
Кабак II 269
Кама II 230
Каманика II 276
Капуста II 171, 176, 178
кочанная капуста II 171, 172
листвепная капуста II 171, 172
цветная кацуста II 171, 180, 183
Кара-кличк об. кылчык
Каркпета II 223
Кармирдог II 195
Кери
кобери кери 353
Кишпец II 236, 237
Клинчатый горох об. горох
Клубника II 276, 277, 278, 279
Кобери кери об. кери
Козелец
зайчий ковелец II 212
Конские бобы об. боб
Конский щавель об. щавель
Конопля 375
Копапица 211
Копырлака 211
Корч II 232
Кошачья мята об. мята
Кризи-кличк об. кылчык
Кубышки II 274
Кумси II 408
Купена II 165, 166
Купырь II 225
лесной II 225

Курцитела II 434
Кылчык
ак-кылчык 349
кара-кылчык 349
кремэн-кылчык 349
Лата II 223
Латук дикий II 212
Лен 403
Лопух II 148
Лопушник II 148
Лук-порей II 216
Мальтийский тмин об. тмин
Марковь II 187
„ дикий II 187
Мацара II 223
Мдыхи II 223
Мелчвири II 125
Мжгрия II 404
Мох II 209
Мцире-мица II 132
Мышиный чеснок об. чеснок
Мышки II 234
Мята луговая II 247
кошачья мята II 247
Нажгвли тетри об. гоми
Нецапхедер II 21
Нут II 23
Овечий горох об. горох
Огурцы крымские большие II 253
русские огурцы II 253
Парткала II 420, 425, 427
Пасипкование II 362
Пепька 375
Перестулен II 296
Персидская пшеница об. пшеница
Петрушка II 239
Пиган II 244
Плуг 228
Повилика
бузиновая повилика II 302
Подбель II 224
Подложаны II 282
Полевой чеснок об. чеснок
Порей II 216
Портулак II 162
Проскурняк II 159
Просо русское 365
Пшеница
персидская пшеница 389
Пшено 365
Разги II 563
Редис II 202
Редька II 202
„ дикая II 202, 206
Репа
дикая репа II 207
полевая репа II 193, 206
Ретка об. редька
Русские огурцы об. огурцы
Саги II 565
Сари-бугда 349
Сев-малаги II 560, 563
Сельдерей II 239, 242
Сисах II 566
Скорода II 216
Сорочий щавель об. щавель
Сочевица II 10
Спаржа белая II 164
Спаржевый горох об. горох
Суница II 276
Сурепица II 206
Сухая подвязка лоз II 333
Схаби II 565
Сындрик II 166
Сысах об. сисах
Табарза II 556, 567
Тамбехи II 557
Тмин обыкновенный II 227
полевой II 227
мальтийский тмин II 226
Туф II 122
Тчкгама II 225
Тыква II 254, 269
„ бородавчатая II 270
Тыквы кизилбашские II 269
„ русские II 269
Укроп II 230, 231, 232
Хама II 230
Хлеба 327
Хурхог II 151
Царе II 135
Цвите II 522
Чабер II 246
Чавано II 204
Чакура 370
Чархаль II 195
Черемша II 220
Черемша II 216
Чеснок II 214
дикий II 214

мышиный чеснок II 215
полевой чеснок II 214
Чечевица II 5, 14
Чина шишечно-коренная II 31
Чинчибури II 121
Чубук с пятой II 300
Шавекашто II 205
Шарлот II 215
Шахангир II 570
Шахангюл II 570
Шек-румсо II 564
Ширун-кара II 572
Шпанская земляника об. земляника
Шпинат II 154, 155
Щавель II 149
„ заячий II 149
дикий щавель II 151
конский „ II 151
сорочий „ II 149
Щирица II 156
Эстрагон II 244
Этулари II 548—9

ᲨᲔᲛᲩᲜᲔᲣᲚᲘ ᲙᲝᲠᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲨᲔᲪᲓᲝᲛᲔᲑᲘᲡ ᲒᲐᲡᲬᲝᲠᲔᲑᲐ

გვ.	სტრ.	არის	უნდა იყოს
IX	—	სარჩევი	სარჩევი
XI	თავში	IX	XI
4	16 ქვ.	თვალსდინ	თვალწინ
6	2 „	შენახები	შესახები
7	5 „	მუხუდროს	მუხუდოს
8	14 ზევ.	ὁ κύαμος	ὁ κύαμος
9	21 ქვ.	მარცვლეულს	ამ მარცვლეულს
10	2 „	შენარევადცერ ცველს	შენარევად ცერცველას
14	20	ακοῦ	φακοῦ
15	3	თავ-თავ ი	თავ-თავისი
„		ჰქონდ თ	ჰქონოდათ
17		§ 6, § 7	§ 7, § 8
18		§ 8	§ 9
25	6 ქვ.	91	(91
26	17 ზევ.	Alef).	Alef)
27	10 „	წითელი	წითელსა
28	11	მარცველეულის	მარცვლეულს
30	13 „	ევახუშტს	ვახუშტს
„	14 „	ს	ეს
„	18 ქვ.	Ტულისპირა	ცულისპირა
31	11 ზევ.	19).	19)
33	17 „	var	var.
33	14 ქვ.	((var.	(var.
34	9	γάϑυρος	λάϑυρος
„	8 „	Olck სა	Olck-სა
35	18 ზევ.	кишчатый	кишчатый
36	8 ქვ.	Stickman Endlicher	Stickman-Endlicher
38	15 ზევ.	ерлер	ерлер
40	5 ქვ.	Bohnen“,	Bahnen“)
42	19 ზევ.	აღენუს	აღენუს-
43	18 ქვ.	purpuco	purpureo-
48	15 „	spaer.	sphaer.
48	15	vinoso punctatus	vinoso-punctatus
54	13	იმა-თუ-იმ	ამათუიმ
„	5	ქაჲ“ო	ქაჲ“-ო
70	17 „	დლას	დალს
81	15 ზევ.	გამოტოვებულია. რომელიც, როგორც ს ა ბ ა ს ლექსიკონიდან ჩანს ძველ საქართველოში უნდა ყოფილიყო და რომელსაც ღული სწოდებია.	
82	2 „	მნიშნელობით	მნიშვნელობით
„	5 ქვ.	აბულასადთან	აბულასანთან
86	2 ზევ.	ვანურად	სვანურად
„	6 ქვ.	მარცლის	მარცვალს
87	7 ზევ.	დამოკიდებული	დამოკიდებულ

გვ.	სტრ.	არის	უნდა იყოს
87	20 ქვ.	შიც.	შიც,
94	15 „	ბანფიწლვა	განფიწლვა
96	4	საწყობს	საწყობის
„	3 „	შესანახს	შესანახის
104	1 ზევ.	მალი	ბაღი
113	15 ქვ.	ორმალეთში,	ოსმალეთში[2]
115	14 ზევ.	შასავალთან	შესავალთან
„	9 ქვ.	მტილს-	მტილ-
120	18 ზევ	დიხავით	დიხასავით
122	1 ქვ.	თვ ბის	თვისების
123	4 ზევ.	შავ. მიწას	შავ-მიწას
131	7 „	ნიად გს	ნიადაგს
132	4 „	დობილო ს	დობილო-ს
134	15 „	ს ქართველოს	საქართველოს
	10 ქვ.	ღარგის	დარგის
„	5	წყ ლობით	წყალობით
„	3 „	გ მერჩულის	გ. მერჩულის
137	16 „	ფშოს ნი	ფშოსანი
141	16 ზევ.	სურ. 3	სურ. 4
143	შენიშვნა 2	Fragatia	Fragaria
150	2 ზევ.	წერთხალა	წერთხლა
159	4 ქვ.	valva	malva
160	6 ზევ.	§ 2	§ 3.
161	1 ზევ.	ა ა იანს	ადამიანს
„	4 ქვ.	*ყანდიჩის ადილ*	*ყანდიჩის ბოქილ*
162	8 ზევ.	კატკატო,	კატკატო
163	14 ქვ.	DPK 392)	(DPK 392)
164	9 „	ἀσπάγαρος	ἀ ,πάραγος
165	8 „	389	380
166	7 ზევ.	Liliflorae	Liliflorae
168	2 „	Rofh.	Roth.
175	20 „	Regnum	(Regnum
178	2 ქვ. შენიშვ.	გუგგჯლია.	გუგგჯლია-ს
„	6 „	სიტყა	სიტყვა
179	10 ზევ.	კრამბმე	კრამბე
180	21 „	kohrabi	kohlrabi
182	11 ქვ.	გააადვილდებოდა	გაადვილდებოდა
183	სათაურში		საითგან
188	4 ზევ.	(მ. გ. 344)	(მ. გ. 344).
190	7	სტრაფჯლინოს	სტაფჯლინოს
195	21 „	სომსურში	სომხურში
198	23 ქვ.	ხმალთაშუა	ხმელთაშუა
203	6 „	პლინიურის	პლინიუსის
206	8 ზევ.	Kaphanus	Raphanus
212	21 ქვ.	რომალთა	რომაელთა
213	4 ზევ	C.	
„	18 ქვ.	პლინიურის	პლინიუსის
215	15 „	პროსსონ	პრასსონ
216	6 ზევ.	კრასა	პრასა

გვ.	სტრ.	არის	უნდა იყოს
217	6 ზევ.	Allium	Alium
219	5 ქვ.	oign on	oignon
219	1 „	uniones	unione
220	18 ზევ.	სარსმსაკ	სარმსაკ
224	22 „	spondilium	spondylium
„	25 „	Spandylum	Spondylium
231	22 „	Vilmorin-Andrieux	(Vilmorin-Andrieux
236	6 „	κόριον	κόρ:νον
237	16 „		كشنيز، كشنيز، كشنيذ، كشنث
243	6 ზევ.	„ჰეგან—ონ“	„პეგანონ“
247	19 ზევ.		ἡδύοσμον
„	11 ქვ.	Reuth	Month.
248	9	oficinnlis	officinalis
249	5 „	Becke-	Becker
262	1 „	ogischen	logischen
278	8 ზევ.	J. Becker	I. Becker
„	16 „	„	„
279	13 „	selvestris	silvestris
281	6 ქვ.	თავის თავის	თავისი თავის
283	17 „	4. ჯიჯლაყა	3. ჯიჯლაყა
284	22 „	უდავად	უდაოდ
	19 „	კალბანი	კალნაბი
287	5 „	საქართე-	საქართვე—
288	7 „	(J	(I.
298	5 ზევ.	მაგრამ ანმარტებაში	მაგრამ ამ განმარტებაში
„	20 „	რჩაა-ვენიკისა	რჩაა-ვენაკისაა
302	7 „	„გალძ“	„გალძნ“
303	2 „	ἐπ:γυλλίς	ἐπιφυλλίς
„	8 ქვ.	როგეს	ჰროგეს
„	2 „	მოკუფხულვაც-ც	მოკუფხულვა-ც
306	2 „	ჯუმუტა	ჯუმუტა
317	12 „	დ დაბერმან	დედაბერმან
328	20 „	გასხლვას აერთოდ	გასხლვა საერთოდ
334	სათაურში	ძვ ლ	ძველ
336	15 „	ვინმემ	ვინმე
„	12 „	სისწორი,	სისწორის
	6 ქვ. შენ.	Eltle	Elle
„	4 „ „	là	là
339	1 ზევ.	მიჩნიოს	მიიჩნიოს
341	3 „	ასეთი	ასეთ
343	21 „	გასხლვის პირონციპები	გასხლვისა და მოვლის პრინციპები
344	1 ქვ.	ერთ-ერთი	ერთ-ერთ
349	17 ზევ.	(K. Billiard	(R. Billiard
350	3 ქვ.	qu m	quam
363	4—3 „		ὑμπέλων καὶ ἀπόκνισις
367	11 „	გავრცვლიბულ	გავრცელებულ

გვ.	სტრ.	არის	უნდა იყოს
367	სათაურში	თავი IX.	თავი X A:
369	„	თავი X	თავი X B:
375	1 ქვ.	(hatur.	(natur.
379	6 ზევ.	პრაეკოქს-ი	პრეკოქს-ი
383	20 „	H. Pre-	11. Pre-
387	17 „	კულუმელლასგან	კოლუმელლასაგან
395	5	Longuenil	Longueuil
401			§ 2.
412	5 ქვ.	V. Pulliat	(V. Pulliaf
413	1 ზევ.	ურძენს	ყურძენს
427	2 ქვ.	e	de
428	10 „	საფერი	საფერე
447	7 ზევ.	(архия)	(архил
454		§ 10.	§ 11.
456	1 ზევ.	ე	ეს
462	5 „	ლანჩუთს	ლანჩუთს
„	სათაურში	§ 11.	§ 12.
466	„	§ 12.	§ 13.
469	„	§ 13.	§ 14.
487	12 ქვ.	346.	446.
490	4 ზევ.	ქართშლი	ქართლში
516	15 ქვ.	გაურცელებულ	გავრცელებულ
527	4 „	Ang. Vallers	Aug. Vullers
536	9 ზევ.	I	(I.
537	21 ქვ.	იტ-ჯხმჯ	იტ-ჯხჯმ
546	12 „	მელიქ-შაჰნაზიანცის	მელიქ-შაჰნაზარიანცის
549	12 „	ესაჭიროებოლა	ესაჭიროებოდა
552	1 ზევ.		მოიპოვებოდა
556	17 „	ალ-გერმა̀ზ	ალა-გერმა̀ზ
639	12 შემდეგ ზევ.		სოლებრივი ბარდა. II
669	5 შემდეგ ქვ.		ღული II 81