

საქართველოს მეღვინე-მევენახეთა ყრილობათა საბჭოს ორგანო.

„ვაზი და ღვინო“

წელიწადი ბირჟელი.

№ 3

15 მარტი 1920 წ.

№ 3

შ ი ნ ა რ ს ი:

- | | | | | | | | | | |
|----------------------|-------------------------------|----------------------------|---|----------------------|--------------------------|-------------------------|-----------|--|-----------------------------------|
| 1. მეთაური | 2. ლფინის წარმომობა | 3. ვაზის გასხვლა | 4. საქართველოს მეღვინე-მევენახეთა ყრილობათა საბჭოს მოქმედება. | 5. ახალი ჯიშის ვაზი. | 6. შეკითხვების სტაციონი. | 7. საყურადღებო ცნობები. | 8. ფოსტა. | 8. ანდრონიკაშვილი
მიხ. შალამბერიძე.
გ. რცხილაძე. | კ. ძვ—ლანია.
მიხ. შალამბერიძე. |
|----------------------|-------------------------------|----------------------------|---|----------------------|--------------------------|-------------------------|-----------|--|-----------------------------------|

უფრნალის გამოცემის პირობები:

უწინავდება კერძორობით გამოვა თრ პერიოდი ერთხელ, არა ნაკლებ 16 გეგერდის. თათვ ამრის ფასი საბჭოს მიერ გრძელდება — 10 მან. მე ფასით უფრნალის გამოწერა შეიძლება სამი თვით.



უფრნალის რედაქცია იშეთვება საბჭოს ბინაზედ — თბილისი,
ბარიატინსკის ქუჩა, № 5.

ფორმატიზაციაზე
ქახეთი ლაზინი



თბილისის რესთაველის ქუჩა № 33
ქახეთი, სადგური „მუჭუბანი“, ქახეთის რკინის გზა.

„კავშირთ-კავშირი“ დაარსებულია 1918 წელს. წელიდება დამდგენერირებულია თბილისის საოლქო სასამაღროლოს მიერ 8 თებერვალს 1919 წელს.
„კავშირთ-კავშირში“ შედიან კელისყიშის, გურჯაანის და კარდანახის შემნახველ გამსესხებელი ამხანავობანი -- 4400 წევრით, რომელთაც 4200 დუეტინა კენახი აქვთ.

„კავშირთ-კავშირის“ გამგეობა, მთავარი კანცორია და საწყობი მოთავსებულია საკუთარ ბინაშედ სადგურ მუკუბანთან ქახეთის რკინის გზისა.

თბილისი 1920 წ. 15 მარტი *).

ფინანსთა სამინისტრომ შეიმუშავა კანონ-პროექტი სააქციზო გადასახადების შეცვლის შესახებ, რომელიც უკვე განხილულია ოვით ფინანსთა მინისტრის საბჭოში და იგრძელვე სავაჭრო-პალატის კომიტეტში ყველა დანწერეს ებულ უწყებათა წარმომაშენებების თანადასწრებით.

ეს კანონ-პროექტი ორივე მოხსენებულ დაწესებულების მიერ მისაღებათ ცნობილია. მისი შინაარსი შემდეგია:

1918 წლის მარტში პარლამენტის მიერ მიღებულ კანონით სუკველი სავაჭრო საქონელი, როელიც-კი ამ კანონისძალით იხდის სააქციზო გადასახადს, განაწილებულია ხუთს ჯგუფად და ყველა ჯგუფზედ ცალკე არის განსაზღვრული სააქციზო გადასახადის პროცენტის ნორმა შედარებით ამ საქონელზედ წარადგირ განსაზღვრულ ლირებულებისა.

მაგალითად, თუ შექარი, როდესაც კანონი იყო მიღებული (მარტში 1918 წ.), ფასობდა 10 მანეთად გირვანქა, სააქციზო გადასახადს შექარზედ იღებდნენ 1 მანეთს, რაღაც შექარზედ სააქციზო გადასახადი დაწესებულია 10% მისი ლირებულებისა.

ამ რიგათ ღვინო, როგორც სუფასია, აგრეთვე ტკბილი და შაშბანიური, შემდეგ კიდევ ღვინის სპირტი კანონით ეკუთვნიან მესამე ჯგუფს და იხდიან სააქციზო გადასახადს 20% მათი ლირებულებისას. მას შემდეგ რაც მოხსენებული კანონი გამოიცა, ყველა საქონლის ფასა

რამდენჯერმე აიწია, რაღაც თვით ჩენი ფულის (ბონების) ლირებულება მსა აქეთ ბევრად დაეცა. აქედან შეიქმნა იმ გვარი გარემოება, რომ 1918 წელში კანონით მიღებული სააქციზო გარდასახადი ფაკტიურად სრულიად დაშორდა კანონის მიღებულს ნორმებს. მაგალითად, თუ 1 მანეთი სააქციზო გადასახადი გირვანქა შექარზედ მაშინ შეაღენდა კანონიერს 10% მისი ლირებულებისას, ეხლა, როდესაც 1 გირ. შექარი ფასოფს 80—100 მანეთად, არსებული იგივე 1 მანეთი სააქციზო გადასახადი უდრის მხოლოდ 1—1,25%, მისი ლირებულებისას, და არა კანონით მიღებულს 10%. ერთის მხრივ ამ გარემოებამ, და მეორეს მხრივ—კი იმ მოსაზრებამ, რომ სახელმწიფოს გასავალი ბიუჯეტი (ხარჯები) იზრდება თანამდებოდ ცხოვრების განვირებისა და ამის გაძლიერებისათვის შეუძლებელი იქნება, თუ სახელმწიფოს შემოსავალის წყაროები იგივე ნორმებში დარჩება, რომელიც იყო ერთხელ შემოღებული; ფინანსთა სამინისტრომ განიძრახა და ახალ სააქციზო კანონ-პროექტს საფუძველად დაუდო ის, რომ კანონით იყოს განსაღვრული მხოლოდ სააქციზო გარდასახადების პროცენტის ნორმები და არა თვით ამ გადასახადების რაოდენობა. არსებული კანონით კი განსაზღვრულია როგორც გადასახადის ნორმა, აგრეთვე თვით გარდასახადის რაოდენობა და რაღაც გარდასახადების შეცველა მხოლოდ კანონის შეცვლის წესით შეიძლება, რაც მეტად დიდ დროს, ხნიდისხნ რამდენმე თვეს, ითხოვს, ამიტომ ამ გარდასახადების ნორმები მუდმივ ფაკტიურად დაშორებული არიან ცხოვრებას და კანონმდებლის სურვილს. ახალი პროექტი-კი, რომლითაც კანონით

*) „გაზი და ღვინო“-ს მეორე ნომრის მოწინავე ში რელიად დანგრეულ აღვილით შეინის მოხსენებული იყო შეცვლილი „ტრანსი“, უნდა ყაფილიყო „თმოვეზ“ შე XI საუკუნეში და აწყური შე XIII-ში. მას გარდა კამოტოვებული იყო შენტვენ, რომ ეს ცნობა-მოყვანილი იყო პროფ. ჯავახშვილის მოხსენებიდან.

იქნება განსაზღვრული პროცენტი სააქციოზო გადასახადის ნორმებისა და ამ ნორმების ფარგალში მთავრობას მიეცემა უფლება განსაზღვროს თვით გარდასახადების რაოდნობა ყველა საქონელზედ, სამინისტროს ეძლევა საშუალება, საქონლის ფასების აწევის და გვარად შესცვალოს მთავრობის დადასტურებით სააქციზო გადასახადების რაოდნობა კანონით განსაზღვრულ ნორმების ფარგალში და ამ წესით შეავსოს სახაზინო შემოსავალი.

თუმცა ამ კანონ-პროექტის ზემოხსენებული წესრიგი სახელმწიფო გარდა-სახადების შეცვლისა პრინციპიალურად მიუღებელია, რადგან გაჭრობაში შეაქს შეჩრევა და ჰშორდება დემოკრატიულ წესწყობილებას, მაგრამ ამ დროული სახელმწიფოს ფინანსიური მდგრადირება და აგრძელებელი საერთო შორისო დამოკიდებულება არ ჰქინის შესაძლოდ სახელმწიფოს ნორმალურს ცხოვრებას. ყოვლის მხრით განსაკუთრებული ამ დროული გარემობანი, იძულებულ ჰქინის მთავრობას განსაკუთრებული დროებითი ზომების მიღებისას და თვით ფინანსთა სამინისტროს და აგრძელებელის საბჭო და სავაჭრო პალატაც იძულებული იყვნენ დაედასტურებინათ ამ ახალი კანონპროექტის წესრიგი სააქციზო გადასახადების შეცვლისა. მაგრამ სავაჭრო პალატამ სამართლიანი და საჭირო კორექტივები შეიტანა პროექტში მიღებულ წესრიგში და მოითხოვა, ერთი, რომ მთავრობას ჰქინდეს უფლება სააქციზო გადასახადის გადაშინჯვისა არა ადრე ორი თვისა წინათ მიღებული ნორმებისა და, მეორე, რომ თვით ამ გარდასახადების განსაზღვრა ყოველთვის იყოს მოსაზრებული სავაჭრო პალატაში დაინტერესებული უწყებების და ორგანიზაციების წარმომადგენელთა თანადასწრებით.

ჩვენც ვიზიარებთ, რომ სახელმწიფოს გადასახადების შემოლება და განსაზღვრა ნორმალურ პირობებში, მეტადრე დემოკრატიულ სახელმწიფოში, მხოლოდ კანონმდებლობის წესით უნდა იყოს შემოლებული და შეცვლილი, მაგრამ დღევანდელი გარემოებანი გვაიძულებენ მივიღოთ ფინანსთა სამინისტროს კანონპროექტი იმ მოხსენებული შესწორებებით, რომლებიც შეიტანა სავაჭრო პალატის კომიტეტმა, სხვათა შორის, მეღვინე მევენახეთა საბჭოს წარმომადგენელის თანადასწრებით. მაგრამ ჩვენ არ შეგვიძლიან არ აღნიშნოთ ის გარემოება, რომ თვით ნორმის რაოდნობა, რომელიც მიღებულია კანონპროექტში ღვინოზედ — 20%, მისი ამ დროული ღირებულებისა, მძიმე შედეგს უქადის, როგორც ჩვენს მევენახებს, იგრძელებით ფინანსთა გაჭრასაც, თუმცა, რასაკვირველია, ამ შემთხვევაში შეტენი ზარალი მიეცემა მევენახეობას.

სახელმწიფოებრივი მოსაზრება უნდა გვიკარნახებდეს, რომ გადიდებულ სააქციზო გადასახადმა არ შეარყიოს, არ აენოს თვით სააქციზო საქონლის წარმოებას. თუ ამ გადასახადს თვით წარმოების მანე შედეგი მოაქსის, ამ ვარი გადასახადი მიუღებელია და სწორეთ ამნაირს შედეგს, ჩვენის აზრით, უქადის ჩვენს მევენახეობას 20% ამ დროული ღირების ღირებულების ნორმების შემოლება.

ყველაზ ვიცით რომ საქართველო უმთავრესად სასოფლო მეურნეობის ქვეყანა და ამ დარგში უმთავრესი აღმაგი უჭირავს მევენახეობას. იგი არის უმთავრესი შემოსავლის წყარო არა მარტო სოფლის მეურნეობათვის, არამედ თვით ჩევნი სახელმწიფოს სააქციზო შემოსავლისა. მაშასადამე ამ წარმოების დამკირება,

შეზღუდვა არ გაიმართლება არავითარი მოსაზრებით. და რომ ახალი, გაძლიერებულ აქციზის შემოღებას შეუძლიან სწორეთ ამ გვარი შედეგის მოტანა სამშობლო მევენახეობისთვის, ამას ადვილათ გავითვალისწინებთ, თუ მივიღებთ მხედველობაში მევენახეობის დღევანდელს მდგმონარებას.

მარტო ის გარემოება, რომ მთელს საქართველოს ვენახებში გავრცელებულია ფილოქერა, რომელიც აუცილებლად მოსპობას უქადის მთელის კახეთის ვენახებს, ფრიად დასაფიქრებელი უნდა იყოს სახელმწიფოს ბიუდეჯტის მწარმოებელ სამინისტროსათვის. ყველა, ვინც კი გაცნოა ზოლია ამ დროულ მევენახეთა მდგმონარების, იმისთვის საკამათო არ არის ის, რომ მაგალითად მთელი კახეთის მევენახეობა განიცდის დიდს კრიზისს. შარშან დიდი ღვინის მოუსავლობამ, ვენის საწამლავ მასალებმა და მუშის, ჭიგოს და ყველა სავენახე საკიროების გაძვირებამ ასწიეს შარშან შემოდგომაზედ ადგილობრივი ღვინის ფასებიც, მაგრამ ცხოვრების გაძვირებამ, ღვინის ჩრდილოეთისაკენ გატანის შეუძლებლობამ იმდენად შეამცირეს ყოფილი წინეთ ღვინის ვაჭრობა, რომ მომეტებული ნაწილი ღვინოებისა ადგილობრივ არ იყოდება და მევენახე გაჭირებაშია.

ყველასათვის აგრეთვე ცხადია, რომ ღვინის და საზოგადოთ ცხოვრების გაძვირება იძულებს ყველას შეამციროს თავისი ხარჯები, უარპყოს ბევრი ჩვეულებრივი მოხვევნილები და მათ შორის პირველ რიგში ღვინის სამაც. მაგალითად, ვინც წინეთ დღეში ერთ ბოთლის ღვინოს ხარჯვდა, ეხლა ნახევარსაც ვერ ხარჯავს და ცხოვრება გვიმტკიცებს. რომ ღვინის ვაჭრობა შემჩნევით შემცირდა არამც თუ

გარეშე ბაზარზედ, აგრეთვე შინა ბაზარზედაც. ჩვენ გვაქეს საბუთი ეს ვსთქვათ, რადგან დანამდვილებით ვიცით, რომ არსებული მძლავრი მეღვნეობა კოოპერატივების ფარობა ამ ბოლოს დროს თოთქმის 25—30% შეუძლებელი და მომავალში, თუ რუსეთის ბაზარი არ გაიხსნა, მოსალოდნელია უფრო მეტი ღვინით ვაჭრობის დაცვა.

ახალი აქციზის რაოდენობის შემოღება გამოიწვევს თითო ბოთლი ღვინის გაძვირებას 5—6 მანეთით. და, რასაკვირველია, თუ აქმდინ მცირე გასავალი ჰქონდა ჩვენს ღვინოს, ახალი აქციზის შემოღებით უფრო ხელს შეუწყობთ, ერთის მხრით ღვინის გასავალს, მეორეს მხრით, მეზობელ სახელმწიფოების ღვინოების შემოტანას და გავრცელებას. უიმისოდაც უფრო იაფი ღირებულების ღვინოები და ბევრად მეტ მოსავლიანი ვენახები მეზობელ სახელმწიფოებისა აღვილათ უწევენ მეტოქეობას ჩვენს ღვინოებს როგორც გარეშე, აგრეთვე ჩვენს შინაურ ბაზარზე, და ახალი აქციზის შემოღებით, როდესაც მარტო აქციზის რაოდენობა აიწევს ვედროზე 16 მანეთითან 80 მანეთამდის, რასაკვირველია, უფრო ხელს შეუწყობს იაფ ფასის გარეშე სახელმწიფოების ღვინის ვაჭრობას ჩვენში.

ამასთანავე ღვინის ფასის გაძვირება ხელს უწყობს ყოველნაირ ფალსიფიკაციას და, 5-6 თუმნით გაძვირება ვედრო ღვინისა, უფრო გაძლიერებს ფალსიფიკაციისაკენ და კონტაბანდისაკენ მისწრაფებას. ამასთანავე არ უნდა დავივიწყოთ, რომ ფალსიფიკაციასთან ბრძოლა ჩვენ სახელმწიფოში ამ უამდ სრულიად გაუქმებულია და ყველა მოხსენებული გარემოებანი ჰქმნიან მეტად მძლავრს მაგნ პირობებს ჩვენს შევენახეობისთვის. ჩვენ ვფიქ-

რომათ, რომ ჩვენი მეცნახეობის ამ დროული გაქირვებული მდგომარეობა მოითხოვს სახელმწიფოებრივ ზომებს მის გასამაგრებლად და არა გადასახადების მომატებას, ჩვენი მეცნახეობის ინტერესების დაცვა ევალება მიწადმფლობელობის სამინისტროს და, ჩვენ ვიმედოვნებთ, რომ როდესაც მოხსენებული მეცნახეთა სამინისტროს კანონპროექტი შევა დამტუქნებელ კრებაში განსახილებულად და სამინისტრო შეუდგება, სხვათაშორის, ღვინის ახალი აქციის რაოდენობის განსაზღვრას, მიწადმოქმედების სამინისტრო, რომელიც უეპელად ჩვენზე უკეთ ცნობილია საქმის გარემობას, მიღლებს სათანადო ზომებს, რომ სუფრის ღვინოზედ აქციი ფაქტიურად რაც შეიძლება ნაკლებ იყოს მოხატებული.

ი. ანდრონიკა შვილი



ლვის ნარმოზობა.

ჭინასი ტყაობა.

უკეთოსათვის ცხადია, რომ ამა თუ იმ ფისების ან ღირსების ღვინის მიღება დამყიდებულია იმ მასალაზე, რომლიდანაც წარმოიშვება ღვინო. მაგრამ არა კმარა, რასაკერველია, ამ მასალის მხოლოდ არსებობა. კაცმა უეპელად უნდა იცოდეს კიდევ ამ მასალის სათანადოდ მოხმარება-გამოყენება. მხოლოდ იმ შემთხვევაშია შესაძლებელი სათანადო-გონიერ ნიადგზე დავაყენოთ მემარნეობის საქმე (უმთავრესად მეღვინეობის ეს დარგი კოჭლობს ჩვენში), თუ კარგიდ გვეცოდინება ყველა ის ფიზიკური, ნივთგური (ქემიური) და ცხოვრული (ფიზიოლოგიური) ვითარება, რომელიც არსებობს ყურძნიდან ღვინის წარმოშობის და მის შემდეგ

მომწიფების ღროს. თუმცა არა ერთი და ორი მოპავება ისეთი უსწავლელი მეღვინე, რომელიც კარგს ღვინოებს აყენებს ერთნაირ მასალიდან შეჩვეულს ერთსა და იმავე პირობებში მიღებულ გამოცდილების წყალობით. მაგრამ ისიც ვიცით, რომ ასეთი მეღვინე ძალიან ჩიარდება ხოლმე უხერხულ მდგომარეობაში, როდესაც მას სხვა ადგილზე და სხვა გარემოებაში მოუხდება თავისი ხელობის გამოჩენა, როდესაც მას სხვა-გვარი, მეტ-ნაკლებ ღირსების მასალა აქვს ხელთ, ან სხვა რამ, მისთვის უწვეულო სენი გაუჩინდება ღვინოს.

მეცნიერებამ მეღვინეობაშიაც გააკეთა უკვე ბევრი რამ და იქ, სადაც წინადარ ვიცოდით რა ხდებოდა და ბრმასაენთ, ასე ვთქვათ, ფათურით ვმოქმედებით, დღეს უკვე ბევრის შესახებ ნათელი წარმოდგენა გვაქვს. და ამ წერილებასაც წარედ ისა აქნა აზრად, რომ მეღვინეთა ფართო საზოგადოებას საშუალება მისცეს გაეცნოს მისთვის აუცილებლად საჭირო მეცნიერების მიერ დაპყრობილ ბუნების უმთავრეს კნონებს. მაშინ მეღვინეს ყოველ ცალკე შემთხვევაში სხეისგან ახალი დროიგება არ დასკირდება. ის გარემოება, რომ მას თვითონვე სრული წარმოდგენა ექნება ღვინის ყველა იმ მასალის შესახებ, რომლიდანაც ღვინის დაყენება მოუხდება, ბუნების კანონების ცოდნასთან ერთად მეღვინეს შეძლებას მისცემს ადვილად გაერკინოს მოვლენათა ვითარებაში. მაშინ მისთვის ყველა ადგილზე და ყოველ გარემოებაში ყოველნაირ ჯიშის ყურძნის ღვინის დაყენება იდგილი საქმე იქნება. ამისთანა მეღვინეს მდარე მასალიდანაც კი შეუძლია ხეირიანი ღვინო გამოიყვანოს, — იმაზე ლაპარაკიც ხომ ზედმეტია, რომ

მას ლეინო ისე აღვილად არასოდეს აღარ
წაუქცება.

ამისთვის უპირველეს ყოვლისა დავიწყებ იმ უმთავრეს მასალის განხილვით, რომელიც გვაქვს ჩვენ ყურძენში და რომელიც გადადის პირდაპირ ტებილში.

۵. ڦاڻا ڙاڻا

უმთავრესი შემადგენელი ნაწილი ყურ-
ქნისა, რომლიდანაც ლვინის დამთრობე-
ლი თვისება წარმოიშვება არის შექარი.
მარცვლის ზრდის ხანაში, ე. ი. სანამ მა-
რცვალს თვალი შეუვა და კანი დაუტბი-
ლდება, შექრის როოდენობა შარცვალში-
აც თითქმის იძდენივე, რაცენიც ვაზის
სხვა ნაწილებში, უმთავრესად ფოთლებში
და რქებში. ხოლო ამ დროდან მოკიდე-
ბული კი, ე. ი. მარცვლის კანის დარბი-
ლების აღწეუებიდან, შექარი განუწყვეტ-
ილი მატულობს მარცვალში, სანამ კლერ-
ტი არ გახევდება-გახმება და ფოთლები კი
დაკრება და ჩამოცივა. ამ დროდან მო-
კიდებული, ე. ი. როცა ვაზს ფოთლები
აღარ ექნება და კლერტი გაუხმება, ყურ-
ქნის შექარი ვეღარ მიემატება: მაგრამ თუ
მტევანი ვაზზე დარჩა, მას სიტყბო მანც
მომემატება. ეს მომატება სიტყბოსი წარ-
მოსდება ყურქნის მარცვლების თანდათ-
ნის გაშრობით, წყალის მოკლებით, რასა-
კვირველია, და არა შექრის როოდენობის
საერთოდ გადიდებით. შექარი აღარ მოე-
მატება ყურქნებს იმისთვის, რომ კლერტი
ამ დროს უკვე ვამხმარია და ვაზის სხვა
ნაწილებიდან ტკბილი წყვენი ვეღარ შევა
შტევანში. მაგრამ დაკლებითაც არ დაკ-
ლდება ყურქნებს შექარი, თუ მას ერთგვა-
რ ამი არ გაუწიდა, რომელიც ამ შე-
ქარს თავის სატრიტო ხმარობს.

მოკლედ აქვე უნდა აღინიშნოს, რომ
ყოფილი სიტყვით კეთლება სახამებლიდან,

რომელიც ვაზის ფოთლებში წყლიდან და
ჰაერის ნახშირ-ქანგიდან მზადდება, ვადა-
ის მტევნები და გროვდება მის მარც-
ლებში. აქედან ცხადია, რომ თუ ვაზს
რამე მიზეზით, ყურძნის დამტკიცებამდე ფო-
თლები დასცივდა, მაშინ მისი მტევნები
აღარა მწიფედება და ყურძნი რჩება ისე-
თივე, როგორიც იყო ფოთლების ჩამოც-
ვინის დროს. ეს გარემოება ნათლად გვი-
ჩენებს, თუ როგორი სიცრტის ლით უნ-
და მოვექცეთ ვაზის გაფურჩქვას; ყოველ
შემთხვევაში, დაუფიქრებლავ ზეიძლება გა-
ფურჩქნა მხოლოდ უმტკიცნო ტოტების
და მტევნებ დაბლა გამოსულ ფოთლები-
სა. თორემ, თუ მტევნების ზევითა ფოთ-
ლები დავაგლიჯეთ ვაზს, მაშინ, როგორც
უკვე ვთქვით, ყურძნი დაუმწიფებელა
დარჩება.

ამასთანავე საკიროა ვიცოდეთ, რომ
მარცვლის ყველა ნაწილში, ე. უ. მთელ
მარცვალში თანაბრად არ არის შაქარი გა-
ნაწილებული. ყველაზე ნაკლები შაქარი
მოიპოვება ჩენწმის; უფრო მეტია კურ-
კების გარშემო; ხოლო უმთავრესი ნაწი-
ლი შაქარისა მოიპოვება მარცვლის დანარ-
ჩენ ნაწილში. ეგრეთწოდებულ მარცვლის
ხორცში (—ამის ცოდნას დიდი ჩნიშვნე-
ლობა იქნასტებილის მიღებისათვეს).

თუ ყურძენის ტკბილში ასიღან რავ-
დენი შექარია (ე. ი. ას ნაწილ ტკბილში
რავდენი ნაწილი შექარია), ამის შესახებ
რაშე რიცხვის საზოგადოდ თქმა ყყულად
შეუძლებელია. ეს შექრის ასიღანობა (პრი-
ცენტრის ოდენობა) დამკიდებულია ყურ-
ძენის სხვადასხვა ჯიშზე, მომწიფობაზე,
ამინდზე, ნიაღაგზე და სხვა. ჩვეულებრივ,
ტკბილში უნდა ვიანგარიშოთ ასიღან 15
— 21 შექარი. მაგრამ, ასაკის ვეტერი შე-

იცავს, ხოგი კი ნაკლებს. (ყურძენში არ-
სკებული შაქარი სხვადასხვა გვარ შაქრები-
დან შესდგება, მაგრამ მათ განხილვას აქ
არ შეუდეგებით. ამის შესახებ შემდეგ ცა-
ლკა წერილები იქნება).

ექვე უნდა მოვისხენოთ, ეგრედ წო-
ლებული, გუნდილო (ტანინი). ეს ნივთო-
ბი კაზის ცეკვა ნაწილში მოიპოვება, მა-
გრამ უფრო მეტად კი კლერტებში, ყუ-
რძნის მარცვლის ჩერჩიში და კურკებში.
მარცვლის განვითარების პირველ ხანაში
მდგრ ხორციაც არის რაოდენადმე, მაგრამ
შემდეგ იგი ჩერა ქრება; ასე რომ, ყურ-
ძნის დარბილების დროს მარცვლის ხორ-
ცში გუნდილო უკვე აღარ არის ხოლმე.
ეს გუნდალო სწორედ ის ნივთობია, რო-
მელიც პირსა ჰქოლარტაცს და კანსა სჭი-
მავს. ამ თვეის თვისებით გუნდილო სწორს
უკერს ლვანის ქას: თუ ეს უკანასკნელი
აუქში ხსნის აღამანს, პირველი (ე. ი.
გუნდილო) კერავს მას და სწორებაც ამა-
ში მდგომარეობს მისი ლვინოში მურ-
ნავი თვისება. აქვე უნდა ითქვას, რომ
გუნდილო რაოდენადმე ხელს უშლის
ბრკისა და ძრის სოკოების თავისუფლად
გამრავლებას. თუმცა იგივე გუნდილო შეიძ-
ლება ლვინის დიდად დამაზიანებლად გადა-
იქცეს (ლვინის მწარე გემო მისცეს და სხ.)

(გაგრძელება იქნება)

მის, შალამბერიძე.



პაზის გასცვლა.

რათ უნდა განსხლათ ვაზი.

ქართველ ადამიანს დედის ძექსთან ერ-
თად აქვს შეთვისებული ის წირმოდეგნა რამ
ვაზი უნდა უსათუოდ ყოველწლივ გაისხლას,
რომ ვენახმა მოსავალი მოგვცეს.

ხოლო რო იქითხოთ, თუ რად უნდა
გავსხლათ ხოლმე ვაზი უსათუოდ და ისიც ყო-
ველწლივ რომ მოსავალი მივიღოთ, ამ კით-
ხვაზე შეგნებულ პასუხს ბევრი ვერ მოგვცემს.
ვნახოთ, რაშია საქმე.

შემჩნეულია, რომ მცენარის ფესვით მი-
ღებული დედამწიდავან წვენი მით უფრო აღ-
ვილად აღის ზევით მცენარის ქენწეროში, რამ-
დენადაც ტოტი მცენარისა სწორედ იქნება
ამართული მდრღა, გვერდზე გადახრილ ტო-
ტში კა წევნი მუშაობს იმდრგად მძიმეთ, რამ-
დენადაც ტოტი მეტად არის გადახრილი.

ამიტომ ამ წვენის მიმდინარეობას თუ
არათერი ლაბრეოლება არ მიუცა, უფრო მა-
ლე გაიღებისებინ ის კირიტები, რამელნიც სწო-
რედ ამართულ ტოტზე არიან მაღალ.

ეს ტოტი ანუ ეს ტოტები (სწორედ ამარ-
თული მაღალა, შეიძლება რამდენიმე ტოტი
ჰქონდეს ხეს ან არამდენიმე რქა ჰქონდეს ვაზს),
იზრდებიან ზევით და დაბლითა ღრეული კი
კარგავს ტოტებსაც და ფოთლებსაც და ტი-
ტოლდება. მოგონეთ ტყეში ხეჭდ ასული ვა-
ზი, რომელიც თვის დღეში არ გასხლულა,
გატიტვლები ღრეული, აღარ აქვს მას არც ტი-
ტები, არც ფოთლები და ნაყოფი კიდე, ეგრე-
წოდებული კარიკა, ისიც თუ ასია, წლიოკი
მარცვლებისაგან არის შემდგარი და მოქლე-
ბულია ყურძნის ყველა მშვენიერ ლინებას.

ყოველი ორგანიზმი ცხოველია იგი თუ
მცენარე, ბალახია, ხე არის თუ ვაზი ემორჩი-
ლება ბუზების კანონის: — როცა ლამითავრებს
ზრდას, გამოიტანს ყვავილს, ნაყოფს და იკე-
თებს ამ ნაყოფში თესლს შთამომავლობის გა-
საზრდელად.

როგორი ექნება ამ ნაყოფს ფერი, გემო,
რაოდენობა, მოყვანილობა, ეს თვის მცენარი-
სათვის სულერთი, ოღონდ ნაყოფში ჩასხულ
თესლს ჰქონდეს უნარი ლონიერი შთამომავ-
ლობის მოცემისა.

მეურნე კი, რომელიც განსაკუთრებით
მოსავლის მისაღებად იღწვეს და უვლის ბა-
ლაცაც და ვენახსაც, დანწერესებულია უფრო
ნაყოფის ლირსებით — ფერით, გემოთი, ფორ-
მით, რაოდენობით, რაღაც ამ თვისებებზეა
დამოკიდებული ბაზრის მოთხოვნილებაცა და
ფასიც.

ვაზი გაუსხლავთ გაშვებული გამოიღობს
ნაკონტაქს, მაგრამ იგი არ იქნება იმ ღირსებისა,
რაც ახასიათებს კარგად მოვლილ ვენახის მო-
საფარს

სანამ თითონ ვაშს მოექრიანება თავისი
ზრდის ს შეჩერება და შეუდგება ნაყოფის გამო-
ტანას, ს საქმე შორს წავა, ამიტომ უნდა შევა
წუხოთ იგი—გაღუპრათ ვაზის ჩეკს თავი და
ამ გზით მოვაშოროთ კენწერობის ის კვირ-
ცები, რომელნიც ვაშის ოქის გაზრდაზე მუ-
შაობენ განსაკუთრებით და შევაგუბოთ დედა-
შივიდან ამომავალი მაღლა წევნი, რათა იგი
ვავიდ-გაძოვიდეს დაბლა მყოფ კვირცების გა-
სალვებლად და ვამოსაკვებად.

ტოტის კენტეროშა მყოფი კვირტები
იმდენად მალე ილვიდებენ და თამაშებიან,
რამდენადაც ტოტი სწორედ არის ამართული
მალა. ამიტომ, თუ თავი არ გადაუქერით ამ
ტოტს და თანაც არ გადავხარეთ, მარტო ზე
მოთ მყოფი კვირტები გაიღიდებენ და და-
ბლითები კი დარჩებიან მიძინებულინი.

მცენარეს კვირტები ეზრდება დედამი-
წილება მიღებულ და ფოთლებით დამუშავ-
ბულ წვენის წყალობით. უქმნეულია ომ, ოუ-
შვენი ერთაშაა ბლობად ადის ფოთლებში და
მცენარე ვერ ასწრობს ამ წვენის საცემით
დამუშავებას, კვირტიდან იჩრდება ფოთლი
ან საფოთლე ყლორტი, ხალო თუ წვენი მძი-
მედ მიღინარებოს და ცოტ-ცოტად, მაგან

ରୀତ ବ୍ୟାପକ ହେଲୁ ଏହା ମଧ୍ୟାରାଜ୍ୟ ଲୋକ-
ବ୍ୟାପକ ନିର୍ମାଣ କାର୍ଯ୍ୟରେ ଦେଖିଲୁ ପାଇଲୁ ଅଛି କିମ୍ବା
କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା
କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା

სანაცოლე კვირტიც და ყლორტიც გახ-
სხვავდებიან საფოთლე ყლორტებიდან ყველა
გვარ ხეილის ხეზე—ვაშლზე, მსხალზე, ტამ-
ზე, აოზბალზე, ქინიაზე და სხ.

შენოლოდ გასტად კი შეუქლებელია გამო-
ვიცნოთ, რომელია სანაყოფე კვირტი ან ყლორ-
ტი და რომელი არა.

სამაგიდუროდ შექმნეულია ვაზის ისეთი
თვისება, რომელიც გვაძლევს საშუალებას ისე
მოუკროთ ვაზს, ისე დავამუშაოთ იგი, რომ
ყოველ წელიწადს მისავალი მივიღოთ ხოლმე-
ეს თვისება მდგრამარეობს იმაში რომ ყურძე-
ნი გამოაქვს მხოლოდ იმ ყლორტს, რომელიც
იზრდება ზარშანდელ ერთშლოვან ჩეაზედ
და მასთან იშდენად შეტს ისსაცს ეს ყლორტ-
ი, რამდენადც მეტად არის იგი დაშორე-
ბული ერთშლოვან ჩეის დასაწყისიდან.

ଓঁ পূর্বে আমি কানেক কোথা থেকে আসি তা আমি জানত না।

ხოლო დაქირვება და ცდა სულ სხვას
გვიჩვენებს.

ରୂପାଙ୍କ ଲ୍ୟାଫାର୍ମିଟ୍ରିଓଗାନ ମିଲେବୁଣ୍ଡ ଟ୍ରେନିଂ
ନାଫିଲ୍‌ଲୋଡ୍ର୍ବା ଗାଈସ କ୍ଷେତ୍ରମି ମ୍ୟୁନ୍ଟ କ୍ୟାଲ୍ବା ନାଫି-
ଲ୍ୟବ୍ ଶାରୀସ, ଶ୍ରୀଶାହଲ୍ଲେବ୍ରାଲ୍ଲା ରୋମ ଏବଂ ଟ୍ରେନିଂ ଆଖ
ଯାଏନ ଗାଈସ, ର୍କ୍ଷେ ଶ୍ରୀମତ୍ସୁଲାଲ୍ଲେଲ୍ଲା ଲାଲକ୍ଷ୍ମୀ ଦା
ଶ୍ରୀମତ୍ୟେଶ୍ଵର ଟ୍ରେନିସାଟିଗ୍ରେ'ମ ଗାର୍ଜେମ୍ବାର ଶର୍କ୍ରାନ୍ତ-
ବିତ ଶ୍ରୀଲ୍ଲା ଅଗାମ୍ବାବ୍ଦିନବେଳେ ମନ୍ଦିରାଳ୍ଲେ, ବିନାରାଜନ
ଶ୍ରୀମତ୍ସୁଲାଲ୍ଲେଲ୍ଲା ର୍କ୍ଷେତ୍ର ଅଭିନାଦ ଶ୍ରୀନିଲ୍ଲେବା ପ୍ରେୟ
ବିତାନ୍ତରେ ଶାଶ୍ଵତରାଜୁ ସିକ୍ରିଯେ; ଲାଲକ୍ଷ୍ମୀ ଦା ଶର୍କ୍ରାନ୍ତ-
ଲ୍ୟାଇଲ ଆଖ ଦାଇନିବେଳେ ଅନ ଦା ମନିବାଳ ମେନାଲାଦ
ପାତ୍ରାରୁ କ୍ଷେତ୍ରିଲ ମାର୍କ୍ସିଜନ୍ମବନ୍ଦ କ୍ୟାନ୍ତ୍ରିଲ୍ଲା ମେତ୍ରୀ-
ବାନ୍ଦିବି ଦା ବିଚି ଏକାନ୍ଦ୍ରୀ.

ନେତ୍ରବ୍ୟକ୍ତି ପାଇଁ ପାଇଁ

რაც ზემოთ მოგახსენეთ, ყველა ეს სა-
ხეში უნდა ვიქონიოთ როცა ვაზსა ვსხლოვთ.

ამ საქმის ესე სიტყვებით ახსნა და ისიც უსურაოთოდ ძნელია მეტად, მაგრამ თუ მყინვაველი თვით შევენახეა და გულისურს გააღვინდეს ქემოდ დაწერილს, იმედი გამჭვის. ცოტა-თო მინიც მაგანევედროთ იმ ცოდნას, რის გად-მცუკნია: ანიგიწრიანთ.

კურა და გარე ვის მისა გვნაბი, როგორც ვიცით, იძლევა მსა-
დალს მესამე-მეოთხე წელს, როცა გაზი ასაქ მისა
შესულა, კვნაბის გასხვლაც ამისგა მახვედრო
ხდება. ამიტომ ჯურ თავი დაერთოთ ტუნე

ვაჭების გასხვლას, ამას დაუბრუნდებით შემ დევში, ქხლა კი პირდაპირ გადაიღეთ იმაზე, თუ როგორ უნდა გაესხლათ ხოლმე ნამყენი ვენახი, რომელიც აგრე რამდენიმე წელიწადი, რაც სრულ მოსავალს იძლევა.

ასაჭით შესული ვაზი პაერში მყოფი თავისი ღერო-ტოტებით გაცყოფა ორ შემადგენელ ნაწილად: ვაზის ძირი ანუ დამსხველებული ქვემოთი ნაწილი ვაზისა და მისი ზემოთი ნაწილები-რქები და ყლორტები.

რამდენა სისქ-სიმაღლე უნდა ქონდეს ვაზის ძირს და რამდენა სიგანე მის რქებს, სულ ერთი არ არის ვენახის მოსავლიანობისა-თვის.

ძველებურად დამუშავებულ ჩვენს ვენახებში ვაზის ძირი ძალიან მაღლაა გაზრდილი:

წესიერი დამუშავება ვენახისა მოთხოვს, რომ ძირი ვაზისა სიმაღლით არ იღებატებოდეს ნახევარ არშინს, ყოველ შემთხვევაში, სამ ჩარექს მაინც. ძველებურად მოვლილ ვენაზში კი ჩშირად ვაზის ძირს არშინს, არშინ-ნახევრის სიმაღლე აქვს.

რამდენა უნდა ქონდეს ვაზის ძირს სიმაღლე, ეს დამოკიდებულია იმზე, თუ რამდენად გრძლივ თხხარი და ნესტუანი ნიაღავა, ან ფაცხი ქვიშარ-ლამიანა, სარწყავი ვენაზი თუ ურწყავი, უქარო აღვალა, თუ დიდი ქარი იცის, ხშირად ითხონება ვენახი, თუ ბალახი იზრდება გასათიბი და სხვ.

რაც უფრო გლუფთავაგებული და მშრალია ვაზების ქვეშ ადგილი, იმდენი ვაზი დაბლუნდა იყოს დაწეული, ნახევარ არშინზე მაღლა არ უნდა იდგეს. სადაც დიდი ქარი იცის, ან ვენახი ურწყავია, ნაადავი ფიცხა, ხშირად იხენება-ითხონება, ისე რომ შემბი-ბალახი არ აწუხებს ვენახს, იქ ვაზის ძირს ნახევარ არშინზე მეტი სიმაღლე არაა საჭირო რომ ქონდეს.

ხოლო სადაც გრძლი, ნესტუანი ნიაღავა, ირწყება ვენახი, ბალახი ერევა ხშირად და სხვ, იქ ვაზის ძირს უნდა მიეცეს სამი ჩარექი სიმაღლე და არა მეტი.

თუ ვაზის ძირი სიბერეშია შესული, და-ფუტუროვებულია, გამსხველება უნდა ყურადღება მიაჰყოს და შეცადოს ნამხრევი გაუ-

ზარდოს ვაზს დაბლიდან. წინააღმდეგ შემთხვევაში ვაზის ძირს უნდა შეაცალოს გაღვიძებული კვირტები და გამოტანილი ყლორტები. მწარე ვაზის ამონახეობი ყლორტებიც უნდა გაშორდეს ხოლმე ვაზს დაუყონებლივ.

რაც შეეხება რქებს, გამსხველელის გავარჯიშებული თვალი მაშინვე შეატყობნს ხოლმე, რომელი უნდა მიიღოს ნეკად, რომელი საყურძნეთ და რომელი უნდა მოაშოროს ვაზს,

თანახმად ზემოთ ნათქვამისა, ნეკად და საყურძნეთ აირჩევან მხოლოდ შარშან დაზრდილი ერთ წლოვანი რქები.

თუ ვაზი ღონიერია, ე. ი. თუ ძირი საკმარისად აქვს მსხვილი და რქაც ბლობად არის გამოტანილი, ვაზრდილი და შემოსული, ეს იმის ნიშანია, რომ ფესვიც კარგად ჰქონია ვაზს განვითარებული და ამიტომაც მთელი ვაზი უნდა ღონიერ ვაზად ჩაითვალოს.

ღონიერ ვაზს შეიძლება ორი ნეკად არის საყურძნე რქა მიეცეს, მხოლოდ საყურძნეთ მიეცებული რქები უნდა 4-5 კვირტზე გადიჭრას.

როცა ერთ ნეკად და ერთ საყურძნე რქს ვაძლევთ ვაზას, მაშინ საყურძნეს ეძლევა არა უეტეს 7-9 კვირტისა.

ნეკა იჭრება მუდამ ორ კვირტზე.

როგორც ზემოთა ვსოდევით, ნეკაცა და საყურძნეც უნდა იყოს შარშან ვაზდილი, მაშინ ერთწლოვანი რქა. ამათში ნეკად ეძლევა ის, რომელიც ქვემოთ არის და საყურძნეთ მაღლითა.

იშვიათ შემთხვევაში ნეკათ და საყურძნეთ მისაცემი რქა სამ ოთხ ან შეტყ წლოვან-დედა ვაზზე და შეიძლება იყოს გაზრდილი. უფრო ხშირად კი ნეკად და საყურძნეთაც მიეცემა ვაზს ერთწლოვანი რქები, რომელიც შარშან დაზრდის ნიშანადამე რომელთაც ებლა დედად ორწლოვანი რქა აქვთ.

თუ საყურძნეთა და ნეკად დატოვებულ რქებამდე მათ დედა ვაზებს რამე ყლორტები აქვთ, უნდა შეეცალოს, რომ არაფერმა კვირტზე არ გააღვიძოს გარდა იმ შემთხვევისა, როდესაც განგებ ვტოვებთ უხუცეს ვაზზე გაღვიძებულ კვირტს ნამხრევის გასაზრდელად.

როდესაც ორი რქა ერთ და იგივე დედა ვაზზედ შეტანაკლებად არიან შემოსული, — რაიც ეტყობა რქას ფერზე, — გამსხვლელი სჭრის იმ რქას, რომელიც ნაკლებად არის შემოსული.

ორ რქაში, რომელთაგან ერთს ახლოახლო აქვს კვირტები გამოტანილი და მეორეს კი შორის შორს, საყურძნები იტყვება ის, რომელსაც კვირტები ახლოახლო აქვს, როგორც უფრო მეტად ნაწოვნი რქა და, მაშასადამ, ნაკლებ ენერგიის ყლორტების მიმცემი, რადგან ერთი ყლორტები, იმედია, უფრო მეტს დაინაშენ, როგორც ზემოთ იყო ახსნილი, ვიდრე ღონიერი დედამიწის წევნის თავისიც ბლომად მიმზიდველი ყლორტები.

გამსხვლელი, ცხადია, იმასაც მიაქცევს ყურადღებას, თუ რომელი რქა უფრო ნაკლებად გასცილებია მავთულის მიმართულებას, და იმას ააჩინეს ვაზზე დასანარჩუნებლად, რომ ვაზების წრე არ გაბრუნდდეს.

ნეკად და საყურძნებო დატოვებულ რქების გადატრა ზედ კვირტზე ხვდა და მასთან ისე, რომ გადაჭირდი სიბარტე რაოდნობით უმრიული გამოვიდეს და მოგვაგონებდეს სწორედ გადამარილს ხეს.

თვით კვირტი, რომელზედაც ვადიტრა რქა, უნდა სრულებით მოშორდეს ხოლმე რქას.

მარატელი უნდა იყოს მჭრელი, რომ გადაჭრაში რქა არ დაეყალოს.

3. რცხილაძე.



საქართველოს მელპინე მევე- ნაზეთა ურილოგაშა საგვრა- მოქმედება.

1 მთავრობის თავმჯდომარეს ნ. ნ. უორდანისა წარუდგენ მელვინე-მევენახეთა ყრილობათა საბჭოს თავმჯდომარე ი. ზ. ანდრონიკა შვილი და საბჭოს წევნიი ვ. ი. რცხილაძე და გ. ა. წინამდვირაშვილი და ვრცელი მოსხენება წარუდგინეს შებიამან გოგირდზე ფასების მომატების შესახებ. (მაგ. 400 მან. ფასები.) დღეს 800 მანეთამდეა აწეული საბჭოს წარმომადგენლებმა მახსენეს, რომ მიზეზები ამისა ის

არის რომ, სამხელში გადადის ეს საქონელი სუიდემდე: სამახრო ერობიდან საოცოში და შემდეგ კომპერატივში. მათ სოხოვეს, რომ მიღებულ იქმნეს ზომები, რათა ამაზე მეტად მაინც აღარ აიწიოს ფასებმა. ბ. ნ. ნ. უორდანის გულდამით მოასმინა საბჭოს წარმომადგენელთ ეს მოხსენება და აღუაქვა შესაფერი ზომების მოძებნა.

— :

2. ვენახების, დევინის რაოდნობის, მისი შიდა მოძრაობის და ექსპერტის სტატისტიკის შესაღებად საბჭომ გადასწყვიტა შეკრიბოს ცნობები სხვადასხვა წყაროებიდან, რენის გხებზე, საბაურში, გადასახადების გამჭერაზე, მელვინე-მევენახეობის კომიტეტში, ფილმენტის კომიტეტში და სხვა.

— :

3. საბჭოს თაოსნობით შეკრებილ იქმნა თბილის ლეინით მოგვრეთა კრება, რომელმაც განიხილა შემოტახელ ლეინზე ბაქის აწევა, აქციზის მოსალონენელი მომატება, ახალი ლენის კანინის შემუშავების დროს ცვლილებების შეტანა, მოხსენება საბჭოს სალსარზე და სხვა. ამ კრებას სათაბაზირო ხასიათი ჰქონდა. კრება ლიდის თანაგრძნობით შეხვდა საბჭოს დაარსებას და მის მოქმედებას და აღუაქვა ნივთიერი დახმარება. ამ უკანასკნელ თავისი დაბირების შესასრულებლად აირჩია კომისია-კომისიაში შედია: ა. აბაგვავი, გ. მესხიშვილი, ბ. თოროზოვი, მ. იანგარაშვილი, ი. დურგლიშვილი, ი. დოლაბერიძე და ნ. ტერტეროვი. კომისია უკვე შეუდგა მუშაობას.

— :

4. საბჭოს დავალებით უურნალის „ვაზი და ლვინო“ს სარეზაქციო კოლეგიაში შედიან: ვ. რცხილაძე, ს. ჩოლოყაშვილი, მ. შალაშებერიძე, გ. ბერიშვილი და გ. ყიფუანი.



ԱՐԵՎՈ ՀՈԹՈՒ ՅԱՑՈ

(ପ୍ରକାଶବିତକଣ୍ଠରେଖା ମହିନେରେଇବାରୁ)

ყველისათვის ცხადი უნდა იყოს, რომ საქართველო მეურნეობის ქვეყანაა. ქართველები მისდევენ მეურნეობის სხვა და სხვა დარგს და მათ შორის პირველი ადგილი მეცნიერებას უკირავს, რასც ხელს უწყობს საქართველოს მდიდარი ბუნება. მეცნიერების მთავარ რაიონთა აღმოსავლეთ-საქართველო ითვლება (მხედ. მაჭავის კახეთი), სადაც ეს საუკეთესო დარგი მეურნეობისა დღიდ მოსავალს იძლევა. მაგრამ, თუ ჩენ თვალს გზდავალებთ დასავლეთ საქართველოს, დავინახავთ, რომ მეცნიერება აქ კოკლობს (მხედ. მაჭავის გურია და სამეგრელო). ამის მთავარი მიზეზი ის არის, რომ ვაზისთვის ქაური ბუნება არ არის მაინც და მაინც ხელსყრდელი, უქაფერისი, რადგან ეს მხარე — (სამეგრელო), ფრიად ნოტია. რასაკვირველია, ზოგიერთ ადგილებში მისდევენ ვენეციების გაშენებას, რომელებიც ოხოულობენ დიდ შრომას და ენერგიას, რომ მიღებული იქმნეს ონბაზ მაინც დამაკაცოფილებელი მოსავალი. ვენახის რაციონალურ მოვლა-მოშენებისთვის სასურველია სპეციალურ ცოდნის გავრცელებასაც დიდი ყურადღება მიექცეს. სპეციალისტების ყურადღებას მივაკვეთ მე მხოლოდ ერთ რამეზე. ამ უკანასკნელ წლებში სენაკის მაზრაში, განსაკუთრებით იბაშის რაიონში, გავრცელება მიექცეს. სპეციალისტების უკარადღებას მივაკვეთ მე მხოლოდ ერთ რამეზე. ამ უკანასკნელ წლებში სენაკის მაზრაში, განსაკუთრებით იბაშის რაიონში, გავრცელდა რაღაც ახალი ჯიშის ვაზის მოშენება, ახალი ჯიშის იმიტობი, რომ წინეთ ამას აქ არ აშენებდნენ. ეს ვაზი მშენებირ კარგს მოსავალს ძლიერებს პატრონს, გაცილებით უკეთესათ ხარობს, ვიდრე სხვა კულტურულ ჯიშის ვაზები აქ. ეს ვაზი იძლევა რაზი

ჯერის ყურძენს. თეთრს და შავს. ავრცელებენ რეგბით, დამყნობას არ საჭიროებს. არც წამლავენ მას, რადგანაც ჯერ ჯერობით, ვაზის ისეთი საშინელი შტრები, როგორიცაა ფილოქსერა და ობი, მას არ გახენია, რაც ყველაზე უფრო საყურადღებოა. უჩნდება ამ ვაზს მხოლოდ ზოგიერთ წლებში ნაცარი, მაგრამ ეს ხომ ადვილი დასძლევია? ეძახიან სახელათ პირველათ აქ შემომტანის გვარს, ცომას ვაზს. ისეთ მევენახებისათვის ცუდ წელში, როგორიც იყო აწყვეტილი, ამ ვაზმა კარგი მოსავალი მისცა პატრონებს, შეიძლება კიდევ ჟურითხს ნაყოფი გამოიღოს ამან აქ საციონალურმოცვლა-მოშენებით. სასურველია ყურადღება მიაქციონ ამას სპეციალისტებმა და გამოიკვლიონ ამ ვაზის ბუნება. კარგი იქნება რომ სენაკის სამაზრო ერობამაც მიაქციოს ყურადღება, როგორც საზოგადოთ მევენახეობას, ისე კრძალათ ამ ვაზის შესწავლის.

f. d3 — ଲାଭିନୀ.

ՀԱՅՈՂԵՑՆ-ՀԱՎԵՍՈ.

შეკითხვა: რა არის მიზეზი ღვინის დამზარებისა და როგორ შეიძლება მისი ოპერატორი აცდება ან ღვინის გაჯანსაღება.

ხმის შემდეგ უფრო გამოაჩნდება ხოლმე. ფერის და სიჭმინდავის მხრივ ამისთან ღვინოებს პირველში არაფერი ეტყობა. შემდეგში კი ღვინოს წესიერი ფერი ეყარგბა, თვით ღვინოც იძლვრება და ჭრებლის (შეიძლება ბოთლიც იყოს) ძირში ჩნდება მიხაკის ფერი ნალექი. ამ გემოს გაჩენის მიზეზი არის სოკოების სხვადასხვა ჯიშები (Botrytis, Peronospera, Penicillium და სხვ.), რომლებიც მხოლოდ ღვინოში მოქმედების დროს კი არ აჩენენ ღვინის მწარე ნივთიერებას, არა მედ უკვე მტევანზე ცხოვრების დროს ტკბილ ყურძენში (მარცლის უჯრედებში) ისეთს დაშლის მოვლენებს იწვევენ. რომლებსაც შედეგად მწარე ნივთობთა გაჩენა მოჰყება ხოლმე. მაგრამ აგრძლევ შესაძლებელია მთლად საღი ღვინოც (ე. ი. რომელსაც არავითარი უცხო სოკოება არ შეპარვია), გახდეს სიმწარით უად, თუ იგი ნამეტანი დიდხანს დარჩება ჭაჭაზე. ეს თავისთავად ცხადი გახდება, თუ ჩვენ გაეიხსნებოთ, რომ მწარე გემოს ნივთიერება წარმოადგენს სოკოების კვების შედეგს. როდესაც ღვინო საესტებით დადუღდება, სოკოებს საზრდო შაქარი ტკბილში გამოელავთ, ღვინოს არ გადაიღებენ, ე. ი. დედა სოკოებს არ მოაშორებენ, მაშინ ისინი საკვებად სხვა მასალას მიჰყობენ ხოლმე ხელს. ამისთანა საკვებ მასალად სოკოები ხმარობენ, სხვათშორის, გუნდილოს (ტანის), და საფერავ ნივთობსაც რომლების დაშლის შედეგადც ჩნდება ღვინისთვის მწარე გემოს მიმცემი ნივთიერება.

აქენან ცხადია, რომ სიმწარის თავიდან ასაცილებლად ერთის მხრივ, როველის დროს დაზიანებული მტევნები და-საჭრავს არ უნდა შეყრიოს და მეორეს მხრივ კი, ტკბილის დადუღდების შემდეგ ღვინო რაც შეიძლება ჩქარი უნდა იქმნას გადაღებული, რომ იგი დიდხანს არ დარჩეს თხლეზე.

წინად ეკონათ, როგორც ეს პროც. პეტრიაშვილის წიგნშიაც არის მოხსენე-

ბული, რომ ღვინის სიმწარეს იწვევს განსაკუთრებული, ოფალთათვეს უჩინარი არსებანი, მაგრამ ეს მართალი არ აღმოჩნდა. სიმწარის მიზეზი, როგორც უკვე ზევით ნათქვამი იყო, არის გუნდილის (ტანინი) და სიფერავ ნივთიერების დაშლი, რომლებიდანც საშინელი მწარე გემოს ნივთიერება ჩნდება და ამღვრებს კიდეც ღვინოს. ეს ნივთიერება თანადანან კუმშდება პატარ-პატარა მარცვლებად და დროს განმავლობაში თან ილექსეს ღვინოში არსებულ უხილავ სხვა და სხვა ცოცხალ არსებების. თუ სიმღვრივემ სავსებით დაილექს, (შესაძლებელია ასეც მოხდეს) მაშინ ღვინოს საგესტით გამოეცება მწარე გემო. ღვინის გაზინჯვის დროს ეს მწარე მარცვლები ჩქარა იხსნება და მათ რაოდენობის მიხედვით ღვინო მეტად თუ ნაკლებად გვეჩვენება მწარედ. ღვინო თუ ცოტათი გათბა, მაშინაც ადგილად იხსნება ეს მწარე ჩარცვლები და, თუმცა ღვინის ფერი ემატება, სამაგიეროდ საშინლად მწარდება კიდეც. ცხადია, მგზავრობასაც ვერ აიტანს ამისთანან ღვინოს.

თუ ყურძენი უკვე ვაზზე ძალიან იყო დაზიანებული, მწარე გემო შეიძლება თვით ტკბილსაც კი გამოაჩნდეს, თორებ დალუების შემდეგ ხომ გარკვევთ იქნება; ხოლო, თუ ყურძენს, ვაზზე მხოლოდ ჩაესახა მწარე გემოს თვისებები და თვით დამწარება კი ვერ მოასწრო, მაშინ ამისთანა ღვინო მხოლოდ ხელშემუშაობა პარობებს უკდის ჰაერის უანგებადს შეურთდეს, (ხშირა გადაღება ამის რასკვირებისა ხელს შეუწყობს), რომ აღრე თუ გვიან დამწარდეს, ამისთანა დაზიანებულ ღვინის დამწარება თვით ბითლებში ჩასხმის შემდეგაც კი შეიძლება მოხდეს, განსაკუთრებით, თუ საკობი კარგი არა იქნება. ამისთვის დიდი მნიშვნელობა ეძლევა ბითლების დალუებას, მაშინ ჰაერის მოძრაობა საცობის გზით ყოვლად შეუძლებელი იქნება.

აქვე ისიც უნდა ითქვას, რომ თუ ჰაერში ღვინის ცილანივთიერებანი (და

„საფერავი) დალექა, ამას შეუძლია მწარეობა ნიკოლებანიც თან დაილექოს.

თუ ლეინომ თავშივე გამოიჩინა
კოტა მწარე თვისება, ეცროპაში ამის-
თანა ლეინოს მაშინევ მეორედ დაადუ-
ლებენ ხოლმე, — მაგრამ ეს ჩემში, რომ
შოისურებონ კიდეც, მასალის სიძირის
გამო, შეუძლებელი არის. კოტა უფრო
ადგილი საქმეა პასტერიზაცია, მაგრამ
ამით სარგებლობა შეიძლება შოლორდ
იტ შემთხვევაში, თუ ლეინოს სიმწარე
ქალიან მცირე აქვს. ეს იმიტომ, რომ
პასტერიზაციით დვინოს მწარე გერმა კი
არა ჰშორდება, არამედ ესპობა უფრო
მეტად დამწარების გამომწვევი მიზეზები,
თუ, რისაკვირველია, მაშინევ კარგად პირ
დაცუბილ ბოლოებში შეინახება ამის
შემდეგ ეს ლეინო.

ყოველივე ზემოდ ნათქვაშიდან მწარ-
ებული დღინის მოვლა, თუ კი ეს შესაძლე
შელია, თავისთვავიდ ცხადი ხდება. უმ-
თავრესი კი ის არის, რომ დაკრეფილი
ყურძნი რაც შეიძლება ჯანსაღი იყოს
და სისტუთავე იყოს დაცული, როგორც
ყურძნის დაწურვის და ტებილის დუღი-
ლის, აგრედავ ღვინის შემდეგ. მოვლა-
შენაბეჭის ღრმას. თორემ ერთხელ დაზია-
ნებულ, ღვინის გამოსწორება, ს.ზოგადოდ, ა-
ნელია, თუ არ შესაძლებელი.

ମୋ. ଶାଲ୍ମାମହିନୀଦୟ.



საყარადღებო ცნობები.

ສາມືດີກົມເມລີ່ງແຈຣ ສາມິນິຄົລຸງກົມ ມັດຍດຕ
ເປັນທີ່ເຫັນໄວ້ໃສ ດັບຕ້າງໆຢ່ວຍ, ດຽວດັກໂດຍສ ສະບົບ
ສຶກສູງຢ່ວຍ, ສານີ້ມີຢູ່ຕະ ດັບຕ້າ, ມີກົດາລົງຈະຢ່ວຍ, ດັ
ງວູ ແລ້ວ ສົບຖະ. ບໍລິ ສາດົງຢ່ວຍໃສ ຢ້າດູກ ມີກົງຈູ້ງຢ່ວຍໃສ
ສຶກສູງຢ່ວຍ ໂດຍເປັນທີ່ເຫັນໄວ້ໃສ ສາມິນິຄົລຸງກົມ.

କ୍ଷେତ୍ରଗ୍ରେହି ଶଶୀରଙ୍ଗଜ ଶଶୀରଙ୍ଗାଦର୍ଶନ ମୁ-
ଖ୍ୟାତି ପାଦିଲାମିନ୍-ଗ୍ରେଗ୍ରାନ୍‌ଟିସ ଓରିଂଗ୍ରେନ୍‌ସ. ଠିକ୍ କାହାରୁ

დამუშებელმა გრებაზ სხვა გადასახად
შორის შემთცანიდ ღვინოზე 40 მან. ბავა
დაადა გედროზე დაცვად წინა არსებულ
ცხრა შენეოსა.

მთავრობის წინადაღებით ტერიტორიას გა-
დაშეიძავ საკრთველოს ბიუროშ შემზევა
ასადაც ტარიფი, რომელიც ძალაში შედის ამ
მარტიდან. ეს ასადაც ტარიფი ერთი ასათ
უმატეს იმ ფასს, რომელიც ანებობდა რუ-
სეთის რეინის გზებზე 1917 წ. 10 თიბათ-
შემდეგ ტარიფი მომატებულია მეზავრთა-
თვის სამოცულებრ, ხელო ტერიტორიის გადაზი-
დებზე — 100-ჯერ. დაწერილია ცნობების
დაზინის გადაზიდვის შესახებ შემდეგ მოვათა-
სებოთ ჩვენს კურსაჲშა.

ବ୍ୟତାମଧ୍ୟାଶ୍ଵିନୀତା ପୁରିଳୀଙ୍କା.

პირველი სხდომა

କର୍ମଚାରୀ ଦେଖିଲୁଗଲୁକୁ ଶେଷତଥିବାକୁହାରୁଟା ପିଠୁ
ରୁହୁଳ ପରିଲାଭଦିଲୁ ବିନନ୍ଦାରୁଙ୍କିରୁ କେବଳମୁକ୍ତ କାମକରଣ
ପରିଲାଭଦିଲୁ ୧୯-୯ ବିଜ୍ଞାନପରିଲାଭକୁ କାନ୍ତିକାଳର
କାମକରଣକୁ ଏବଂ କାମକରଣକୁ ବିନନ୍ଦାରୁଙ୍କିରୁ କାମକରଣ
କାମକରଣକୁ ବିନନ୍ଦାରୁଙ୍କିରୁ କାମକରଣକୁ ବିନନ୍ଦାରୁଙ୍କିରୁ

ଶର୍ଯ୍ୟଦିଲ୍ଲୀରୁଥିଲେ ଏହିକ୍ଷେତ୍ର ଜ୍ୟୋତିଶ୍ଚାନ୍ତର ପାଇଁ ମହାକାଶରେ ଉପରେ ଅଛି ।

କୁଳାଙ୍ଗରେ, ଏଥିରେ ଶ୍ଵରପଦରେ କାହାରେ ନାହିଁ ।

၂၁၁၂ ၂၁၁၃ ၂၁၁၄ ၂၁၁၅ ၂၁၁၆ ၂၁၁၇ ၂၁၁၈ ၂၁၁၉ ၂၁၁၁၀

მეორე სხდომა.

မျက်ကျော် နိုင်လ္မာ ဒုက္ခဝါရတော် နွေတ္တာပေးတဲ့၊
စွဲပျော်ဆွဲပါ ၁၉-၍ ဗျားများပါ အပဲဖွေနဲ့ ဇန်နဝါရီ၏
(၅) မာရ်ဂူဘုရားမှာဖွေပါ တော်မျိုးတွေမှာ မြတ်သော ၁၀၀။

ଶ୍ରୀଲଙ୍ଘନାଥ ଶକିତିଶିଳ୍ପୀ ରୈଖ୍ଯରୁ ଏହି ମିଳା-
ଦୟାରେ ଦେଖୁଣ୍ଡବୋଇଁ, ରତ୍ନମଳ୍ଗୁଡ଼ିକୁ ଉଚ୍ଚ୍ଵସିଦ୍ୟୁତିରେ,
ତାଙ୍କୁ ଶକିତିଶିଳ୍ପୀର ଦ୍ୱାରା ଲୋକଙ୍କରୁ ଦେଖିଲୁଛି ଏହି ଦୟାରେ
ପରିଷ୍ଠବୋଇଁ ଉଚ୍ଚ୍ଵସିଦ୍ୟୁତିରେ ଏହି ମିଳାରୁକାବୋଇଁ ତାଙ୍କୁ
ଫ୍ରାଙ୍କଲିନୀର ପାଇଁରେ ଦ୍ୱାରା ଦେଖିଲୁଛି ।

ამის გამო ურიცდებაძ დაადგინა, მესამე
სხდომა გაიმართოს კვირას, თებერვლის 22-ს,
დალის 10 საათზე ქალაქის გმირების დარ-
ბაზში.

ეს ესაჭიროება, რომ ტკბილი და ღვინოც გა-
სინჯულ იქმნას, მასი ლირსების მეტანკლუ-
ლოვანება შეტყობილი, რომ მოკლაც შესაფერი
იყოს. ეკრანაში ამ საკითხებს, ჩვეულებრივ,
თვით შესაფერი ცოდნა ამას შეძლებას აძლევს;
ჩვენში კი ამ საკითხებზე პასუხის გამცემი იქ-
ნება ქიმიური ლაბარატორია, რომელიც შემ-
დეგში გაფართოვდება იმდენად, რომ ღვინის
რჩეულ დედასაც მოგვაწილება ტკბილს დას-
აულებლად და სხვადასხვა აუდმყოფობების
გამოკვლევასაც (ლოგინისა იქნება ეს ავადმყა-
ფობა, ყურძნისა თუ თვით ვაზის მცენარისა)
შეუდგება. ამ ეამად სიძეირის და შესაფერ
მასალის უშორობის გამო, ამ მოკლედ დასა-
ხულ მიზნის საკეპით განხორციელება შეუძ
ლებელი გახდა. ამიტომ ჯერჯერობით მოხერ-
ხდა მხელოდ ის. რომ უნივერსიტეტის აგრო-
ნომიულ განყოფილებასთან პროც. მელიქიშვი-
ლის ხელმძღვანელობით კეთდება ჩენია ქიმი-
კოსის ფილ. დოკტ. მიხ. შალამბერიძის; მიერ რ
ზოგიერთი ანალიზები; და ასე, ამ უნივერსი-
ტეტის ლაბორატორიის დამარტებით თანდა-
თან მოუწყობა საკუთარი ლაბორატორია: რო-
დესაც ყველაფერი საჭირო მასალა ლაბორა-
ტორიისა საკუთარი გვევნება, მაშინ ჩვენი ლა-
ბორატორია, რასაკვირველია, დამოუკიდებე-
ლი, საკუთარი იქნება. ეხლა კი ამ დაშმარე-
ბისათვის უნივერსიტეტის აგრონომიულ გან-
ყოფილებას გაძლიერ წლიურად ორათას თუ-
მანს (20000 მან.) საბაჟოს დაგვენილებით ეს
ფული, მეცნიერება ლაბორატორიას ოთხ ჯერად
ხუთას-ხუთას თუმცნობისა.



୩ ମୁଖ୍ୟ

ჩენენ კორესპონდენციებს, უურალის რე-
ად გთხოვთ წესიერად გავიგზავნოთ ის ყო-
კვირეული ცნობა, რომლის მოწოდებაც
აღგვითებული არა არის. ამ უამდე რედაქციას აქვს
ამინდის და საერთოო შეკვეთით მდგო-
მბის შესახებ მხოლოდ გ. იაკობაშვილისა-
ს ლებული, ამ ერთა ცნობიდან კი მთლი-
ას კვერცხის გამოტანა მთელ რაიონისათვის
მოტებელია.

კოლერატიული საზოგადოება

„კანონი“

საზოგადოება „კანეთი“ არსებობს 1895 წლიდან და ამ ქადაგ 246 მეცნახე თვეში წევრად. საზოგადოება „კანეთი“-ს წევრობა შეუძლიან უგელა კანელ მეცნახეს და აგრეთვე უგელა მას, ფინც-კი ჩამარჯებს საზოგადოებას ნამდვილ კანურ ღვინოს ერველ წლივ.

მთავარი კანტორი საზოგადოება „კანეთი“-ს მოთავსებულია თბილისში, დამფუძნებელ კრების ქუჩა № 5, ტელეფონი № 13—23, ხოლო სარდაფი-კი გოგოლის ქუჩაზე № 63, საკუთარ შენობაში. ტელეგრაფით მისამართი: თბილისი კანეთი.

საზოგადოება „კანეთი“-ს მთავარი ბაზა კანეთში თო აღა გა კი „ოქლავჭმი კანეთი“-ს ბიურო ალექსანდრე მაქაშვილთან და კარდანთში, „კანეთი“-ს ბიურო ნიკოლოზ დარაშვილთან.