



ОРГАНЪ  
на Българския Лозарски Съюзъ — София.  
„Revue de Viticulture“ — „Weinbau Revue“  
à Pleven — Bulgarie.

Годишенъ абонаментъ 60 лева.  
Редакция и администрация Плъвенъ.

**отдѣли: на Лозаро-Винарскитѣ коопер. и Бюлетина на Лозаро-Овош. Информ. Бюро — Плъвенъ**  
**Bund der Bulgarischen Weinbaugenossenschaften. Bulletin des Wein- u. Obst-informations-Buro — Pleven, Bulgarien.**

уредн. Г. К. Червенковъ. Ред. комитетъ: Ст. Икономовъ, Н. Мянковъ, В. Чакъровъ и В. Стрибърни.

**ПЪРЖАНИЕ:** 1) Последно предупреждение къмъ абонатитѣ; 2) По правилниците за виното и спиртните питиета — Н. Мянковъ; 3) Тръбва ли да се застраховат лозари противъ градушката? — И. И. Хранковъ; 4) Задължителни ли гръбва страда осигурявките и пр. — Г. Симеоновъ; 5) Повързване на дългите плодни пръчки — К. Ивановъ; 6) Една телена струкция, която заслужава внимание — Вл. Стояновъ; 7) Интересни сведения и данни и пр. — И. И. Хранковъ; 8) Облагаване и преоблагородяване на взраслти овощни дървета — В. С. Стрибърни; 8) Извлечението — П. Антоновъ; 9) Кредитъ за лозарството и винарството — Ив. П. Бързаковъ; 10) Свободна трибуна; 11) Съюзни и дружествени; 12) Кооперативни; 12) Бюлетинъ на Лозаро-овош. Информационно бюро — Плъвенъ и 12) Хроника.

## Последно предупреждение къмъ абонатитѣ.

За улеснение на абонатитѣ и редакцията изпращаме квитанции за тазгодишниятъ абонаментъ чрезъ пощата до всички неиздължили абонамента си.

Умоляватъ се абонатитѣ сами да изискатъ отъ пощенския раздавачъ квитанцията си и я изплатятъ.

Отлагане изплащанието ще се смята за отказъ. Общата криза не е извинение, съзнателния и съвѣстенъ лозарь да не заплаща навреме скромния абонаментъ отъ лева. Въ това тежко време тръбва най-енергично да се бори и просвѣщава лозаря положението и защита на интересите си. А организирана борба просвѣта съ резултати може да се води само чрезъ Бълг. лозарски съюзъ и тана му сп. „Лозарски Прегледъ“.

Редакцията прави усилия да подобри списанието, като обгърне всички нужди лозаря и винаря и биде вѣренъ изразител на тежненията, стремежите и интересите му. Но лозаря тръбва поне навреме да заплаща скромния абонаментъ отъ 60 лева годишно. Най-сетне, въпрѣки всичко, който не желае да го получава и заплати танцията, нека ни повърне изпратените книжки.

Тия, които не изплатятъ квитанията или изпратятъ сумата 60 лв. направо въ редакцията, не ще имъ се изпраща по-нататъкъ списанието.

Лозари, подкрепете „Лозарски Прегледъ“ — вашия просвѣтител и защитникъ!  
отъ РЕДАКЦИЯТА.

**Лозари!**

# ГРОЗДОВИЯ МОЛЕЦЪ

най-сигурно се унищожава само съ изпитаното сръдство  
**„НОСПРАЗЕНЪ“**  
съ което едновременно се води борба и противъ  
**ПЕРОНОСПОРАТА.**

Носпразенъ е особено ефикасенъ за десертните грозда; той ускорява растежа на лътвата, освежава листата, не изгаря ръцете и дрехите на лозаря и не се **отайва**, както парижката зеленина.

**НОСПРАЗЕНЪ** увеличава захарността на гроздето.

**НОСПРАЗЕНЪ** е одобренъ и препоръченъ отъ Министерството на земедѣлието.

**ПРОДАВА** се въ всички агрономни и земедѣлски бюра, кооперации, синдикати и отъ

**БРАТЯ СЕМО** — СОФИЯ, ул. Търговска — Дринъ 1.

Генерални представители за България на „Байеръ-Майстеръ-Луциусъ“ — отдѣлъ „Растителна Защита“ И. Г. Фарбенинг-дустри А. Г. Леверкузенъ на Рейнъ — Германия.

Искайте бесплатно сведения, упътвания и брошури.



## Лозари!

Само комбинираниятъ разтвори могатъ да предпазятъ лозята и овошните градини едновременно отъ гъбни болести и вредителни настъкоми. Затова въ всички разтворъ обезателно тръбва да има

## Синь камъкъ Сулфаролъ Арзола

или да се употреби вместо тъхъ фабрично комбинирания

## ТУТОКИЛЪ

всички изпитани и препоръчани отъ М. З. Д. И.

За проданъ въ Българското Земедѣлско Д-во, районни кооперативни съюзи, агрономни бюра, кооперации, аптеки, дрогерии и други представители, където се даватъ и бесплатни упътвания. Ако нѣкъде не се намиратъ отнесете се до

Главното представителство на Фабрика „ХИНОИНЪ“,  
СОФИЯ, ул. Гурко № 5.

Телефонъ № 12 — 18.

За телеграми: ХИНОИНЪ — София.

Н. Хр. Мънковъ.

## По правилниците за виното и спиртните питиета.

Всички лозарски, пъкъ дори и нѣкои нелозарски или съ слабо лозарство страни, иматъ свой специални закони за виното. Респективните стопански Министерства, чрезъ свойте органи, като контролиратъ производството на спиртните питиета изпълняватъ на широко и инструкторската и ржководна роля за подобрене на винарството.

Липсата на такъвъ единъ законъ за нашата страна даде поводъ на санитарните власти, въ свръзка съ чл. 81 отъ новия законъ за народното здраве, да изработятъ правилници, които обематъ голѣма част отъ материата, която въ другите страни е предметъ на съответните закони за виното.

За примитивното ни винарство сѫ създадени норми, които при едно строго приложение на въпросните правилници, ще внасятъ смуть и беспокойствие въ винарските срѣди.

А колко е лоша нашата българска действителност.

Вгледайте се, напримѣръ, въ приложението на закона за акциза и патентовия сборъ.

Тамъ, дето има проценти отъ наложените глоби за откривателя, не може да се разчита при нашите нрави, на пълна добросъвестност.

И следете какво ще имаме отъ утрешния денъ. Винарите, неуки и непросвѣтени, каквито условията сѫ ги създали, ще бѣдатъ, „контрабандисти и имитатори“, а на другата страна ще застанатъ пазителите на народното здраве.

Една дѣлга контрола и инструктивна дейност отъ органите на Министерството на Земедѣлието, базирана на единъ специаленъ законъ за виното, трѣбващо да предшествува правилника на санитарните власти както е въ другите стра-

ни за да се не създаватъ инцидентно „престъпници“ и „праведници“.

Съ въпросните правилници се прави едно ограничение производството на луксозни питиета въ страната, когато другите държави, съ цель да поощрятъ своето Винарство и да се запазятъ отъ внось на подобни отъ чужбина, правятъ възможните улеснения да си ги пропизведатъ сами.

Съ правилника за виното се правятъ общи ограничения за подобрене качеството на виното, когато въ Франция, прочутото бургундско вино, за да запази своето име и място въ свѣтовния пазаръ се усилва редовно, още на мъстъ, съ 1—2% захаръ. Това съмъ провѣрилъ лично въ Бургундия презъ 1921 година.

У насъ, по силата на чл. 3 отъ правилника за виното, въ лоши години, презъ време на гроздобера, подъ контролата на акцизната власт, е допуснено усилване съ захаръ. Подробности обаче по приложение на този членъ не сѫ дадени.

Публиката се предпазва отъ развалено вино, чрезъ специално обозначаване на сѫдовете съдържащи подобни вина. Днесъ нѣма консуматоръ, които да приеме подобно вино; Отъ 2—3 години употребителите на вино сѫ крайно взискателни. Който пуша, мътни, болни, негодни вина, рискува скоро да ликвидира предприятието си. Бистрено, филтъра се въвеждатъ вече на широко.

Би трѣбвало по-скоро да се направи нѣщо въ защита на българския лозарь производителъ, като чрезъ правилника се създаде една привилегия за производството на чистъ виненъ оцетъ.

Имахъ честта да участвувамъ въ миналото лѣто въ комисията по из-

готовлението на същия правилникъ, като представител на Министерството на Земедѣлието и настояхъ за това. Представителя на оцетните фабрики не намѣри основание да успори това искане и чудно, защо въ правилника е изоставено. Бѣше въпросъ да се намѣри срѣдство, фабричния спиртенъ оцетъ, чрезъ нѣкаквъ индикаторъ да се направи лесно откриваемъ и да се осути така примѣсването му съ виненъ оцетъ или винени дестилатни остатъци и продажбата му като виненъ оцетъ.

Българския лозарь, наредъ съ редица още други отъ южните лозарски страни, е изложенъ презъ горещи есенни дни на оцетния бациль. Часть отъ вината и при най-големи грижи често се излагатъ на вкисване.

Вънъ отъ това при съществуващата криза въ лозарството, откриването на единъ пласментъ въ виненъ оцетъ въ размѣръ на 8—10 милиона литри годишно, би създало едно значително облекчение.

Българските консуматори нѣматъ, при сегашните условия, абсолютно никаква гаранция, че подъ етикета „чистъ виненъ оцетъ“ не се крие спиртовъ оцетъ примѣсенъ съ дестилатенъ остатъкъ отъ вино и други подобни.

**И. И. Хранковъ**

## Трѣбва ли да се застраховатъ лозята противъ градушка?

У насъ всички пишатъ и говорятъ — и учени и неучени, че земедѣлието, общо вземено, е економическиятъ грѣбнакъ на страната ни и на държавното ни стопанство. Отъ тукъ и нуждата за която сѫщо пишатъ и говорятъ, да се по-добри всестранно замедѣлското производство.

Между земедѣлските култури, лозата е една отъ скжпитъ, понеже за отглеждането ѝ сѫ нужни много

Чудното е, че санитарните власти оставатъ единъ продуктъ, като оцета, съ масова консумация, при свободенъ режимъ, да се мѣси и бѣрка произволно, а се спира, напримѣръ, на шампанското вино, кое то се консумира малко, по-подробно; не допуска продажбата на мѣстно шампанско вино безъ надпись — „шампанизирано“, изцѣло написанъ и пр.

Съ чл. 4. отъ правилника за спиртните напитки, коняци, ракии, ликьори и др. се забранява боядисването на ракиите.

Че ракиите при съхранение въ нови съдове или, когато застарѣятъ, се обагрятъ по естественъ путь, безъ каквито и да било прибавки, за това санитарната властъ, по силата на този членъ, не ще държи съмѣтка и, сигурно, ще има да страдатъ маса невини птиципродавци и производители.

Не се съмнявамъ, че, следъ кратко приложение на тѣзи правилници, ще се наложатъ съществени измѣнения. Взетитъ отъ други страни норми и положения ще се наложи да се видоизмѣнятъ съобразно съ нашите условия за да се не спъне развитието на българското Лозарство и Винарство.

го повече срѣдства и грижи отколкото напр. за житните. Освенъ голѣмите рискове и загуби на които е изложена лозата отъ разни животински неприятели и растителни болести, тя се уврежда твърде много и отъ разните природни стихии. И една отъ най-опустошителните е градушката.

Независимо отъ факта, че лозата е извѣнредно чувствителна къмъ градушката, дългия и растежъ —

отъ разлистването до обирането на плода, прави риска по нея много по-голъмъ отколкото при житните напр. култури. Тъзи съ две отъ съществените причини, които правят застраховката на лозата на пръвъ погледъ скъпа. Така напр. за 100 лв. застрахована сума се плаща при житните 90 ст. въ 1 градобитен класъ, т. е. въ мяста, где то падатъ най-малко и най-слаби градушки, следователно гдето загубите отъ градушката съ най-малки; за същата сума и за същите култури въ XV градоб. класъ — съ най-многото и най-опустошителните градушки, се плаща 7 лв.

За лозията пъкъ въ същите градобитни класове и пакъ за 100 лв. застрахована сума се плаща съответно 4 и 18 лв. Ето тъзи последни разлики, времени и разглежда ни повърхностно и отдълно отъ вносните на житните, биха накарали несведуещите по въпроса да мислятъ, че застраховката на лозията е много скъпа, следователно почти невъзможна, казватъ тъ, защото няма смисъл и смътка отъ нея. Въ действителност тъй разсъждаватъ повечето притежатели на лоза.

А че това последното не е върно доказватъ освенъ горепосочените причини за значително по-голъмия рискъ на лозията, но още и следното: на декаръ съ жито се допуска да се застрахова най-много 500 лв.; а съ лози — 2,000, а то значи, че риска при лозите е четири пъти по-високъ.

При наличността на горните разяснителни примери върваме, че всъки може да разбере какво застраховката на лозията въ същност не е скъпа. И ето защо избръзано, недомислено и пакостно вършатъ за себе си всички лозари, като отбъгватъ да застраховатъ лозията си.

Въ връзка съ горните кратки бележки, необходимо е да отбележимъ и следното: измежду лозарите има и такива, които не застраховатъ лозията си, защото, казватъ

тъ, няма смисъл да застраховаме на декаръ лозе само 2000 лв. И питатъ и настояватъ защо не се допуска повече? А отговора е, че при сегашното си финансово положение — при наличността на разполагаемия резервенъ фондъ учредението не смѣе да поеме по-голъми рискове; защото то смѣта за по-благоразумно да се ограничава съ застраховане на сравнително по-малки суми, които все пакъ иматъ голъмо стопанско-економическо значение за всъки разуменъ стопанинъ, отколкото да се претовари съ голъми рискове и при неблагоприятни случаи — при многобройни и силно опустошителни градушки, да се види въ невъзможност да изплаща напълно причинените загуби.

Къмъ посочените причини и съображения като се прибави още, че по смисъла на закона (§ 2 отъ застрахователните условия) лозията се застраховава *само за действително видимия плодъ*, а повредите на пъпките, листата, филизите и пръжчиците не се взематъ подъ внимание, — като се знае всичко това, всъки може да схване също защо застраховката на лозията се смѣта отъ 10 май. Именно тази гранична дата ограничава до известна степенъ голъмия рискъ съ застраховката на лозията, като, освенъ туй, попрѣча да се правятъ неумѣстни и неправилни опредѣлzenia на загуби отъ градушки, следователно и да не се изплащатъ напразно незаслужени обещания.

Горните съвсемъ кратки бележки и разяснения правимъ, основавайки се и на десетгодишната ни работа, наблюдения и проучвания по тази специална земедѣлска работа у насъ независимо отъ направеното и поуките по същата отъ чужбина.

Въпрѣки всичко туй, ние даваме и долните цифрени данни, отъ които се вижда какъ е вървѣла застраховката на лозията у насъ по години — отъ началото на сега дей-

ствующия законъ до 1930 г. включително за да се схване и разбере още по-ясно и отъ най-предубедения и непосвѣтения по въпроса, че и тази голѣма работа е сложена не на въображаеми и въздушни основи, а върху научни и реални макаръ че по тази застраховка „застрахователната наука“ и „въроятността за рисковетѣ“ сѫ най-мжечно и най-несигурно приложими, защото самитѣ рискове тукъ се движатъ съ невъзможна невъроятност и неизвѣстност; а това пѣкъ е така, защото тѣзи последнитѣ сѫ въ зависимост съ въздушните (атмосферни) условия и явления при които се образува градушката, която все още е загадка — нито се знае точно кога и какъ се образува (за това има само нѣколко предположения), нито може да се предвижда, нито най-после е възможна прѣка борба съ нея.

Крайното заключение, следователно, отъ съпоставянето на общите сборове отъ двадесетгодишния периодъ на платенитѣ вноски по застрахованитѣ лозя и изплатеното обещетение е, че се явява единъ излишъкъ отъ 8,084,687, който е частъ отъ общия резерванъ фондъ по застраховката на земедѣлските култури.

Отъ гореизложеното се разбира, че застраховката се основава на смѣтка и на възможност, а не на произволни желания и случайности, за каквито погрѣшно мислятъ мнозина.

Но ето красноречивия и убедителъ говоръ на числата:

години	Платени вноски по застраховката на лозята въ левове	Изплатено обещетение въ левове.
1911	49381	71929
1912	224927	256572
1913	350437	615945
1914	616693	1135346
1915	624162	844761
1916	627120	604921
1917	939956	392676
1918	1219156	1286891
1919	1945682	1859627
1920	1497886	2178592
1921	1635785	1202472
1922	2083477	2089324
1923	2098263	2995510
1924	2140585	1769256
1925	4173841	2277755
1926	4950993	4994221
1927	7465177	4180371
1928	7474711	3379347
1929	5987903	5878314
1930	6266638	6274206

Тази сума, обаче, е съвършено незначителна и неосигуряваща онзи грамаденъ и неизвестенъ рискъ, за който е дума по-горе. Съ други думи застрахователното учреждение трѣба да разполага съ много и много по-голѣмъ резервенъ фондъ за да бѫде поне отчасти спокойно за презъ година съ повсемѣстни и сильно опустошителни градушки, когато вноските далечъ не стигатъ за изплащане на причинените загуби.

### Г. Симеоновъ.

## Задължителни ли трѣба да бѫдатъ осигуровките на земедѣлските култури или не-задължителни противъ градушката.

Този въпросъ презъ 1930 г. бѣ повдигнатъ инцидентно въ Лозарския конгресъ и при всичко, че г. И. Хранковъ се яви като защитникъ на сегашното законоположение, следъ станалиятѣ разисквания конгреса намѣри за умѣсто да по-

мѣсти въ резолюцията между другите искания и това за задължителните осигуровки на лозята (в. брой 2 на „Лозарски Прегледъ“ 1930 год.). г-нъ Хр. обеща да поясни въ печата дали е или не възможна задължителната застраховка.

Въ броеве 17—18 и 19 на „Л. Пр.“ г. Хр. казва, че при една площ надъ единъ милионъ декара имало загуба отъ градушка надъ 4—500 милиона лева. г-нъ Хр. признава, че при такива бедствия държавата не може да биде безучастна зрителка и се притичала на помощъ на пострадалото население. Тукъ азъ съмъ длъженъ да припомня че за да се притече държавата на помощъ при такива бедствия, непременно тръбва да има дефекти въ създаденото законоположение дето стопанитѣ не си застраховатъ културитѣ.

Доводитѣ на г. Хр., че образуванитѣ частни дружества въ други-тѣ страни по застраховкитѣ пропадали затова, че поемали голѣми рискове иде да покаже, че и при нашето незадължително законоположение рисковетѣ сѫ сѫщо голѣми и че то така както е, е осаждено на пропадане. Пропадането естествено е, ще се дължи на обстоятелството, че поради незадължителното застраховане изпълнението на закона изисква непременно и премиите да бѫдатъ по-голѣми. Примѣри за това нѣма нужда да се посочватъ, достатъчно е само да помена, че осигуровкитѣ, особено на лозята, вмѣсто да се увеличаватъ — се намаляватъ. Това на какво се дължи? — На прѣкомѣрно голѣмитѣ премии, които достигатъ до 15—16% върху застрахованата доходностъ на лозето, а това е непоносимо за лозаря, защото покрай застраховката колко още други данъци, прѣки и косвени има и затова, и да е ималъ осигуровка, се отказва и казва: „Каквото даде Господъ, не мога да плащамъ такива високи премии“. Независимо отъ това и тежкиятъ бюрократизъмъ при правене оценкитѣ е допринесъл доста, за да избѣгватъ хората осигуровкитѣ.

Приетиятъ законъ въ 1895 г., за който г. Хр. поменава по задължителната застраховка и който траялъ 8 години е билъ отмѣненъ по при-

чина, че фонда му се образувалъ само отъ 5%. До колкото си спомнямъ, връхнини върху поземелния данъкъ; второ, затова, че нѣкои по-градобитни мѣста изяждали фонда, та не оставало да се плаща за другитѣ мѣста, понеже самиятъ фондъ билъ малъкъ; трето, че при оценкитѣ често се вмѣжвало партизанство и сѫ ставали безразборно и четвърто, липсвалъ е специално подготвенъ оценителенъ персоналъ. Това хубаво дѣло, споредъ г. Хр. ако е било по-добре проучено и поставено на културно научни начала при добри пресмѣтания и тарифиранія не е щѣло да пропадне. Разбира се, ще кажа и азъ, че съ отмѣнението на този законъ се е нанесло най-голѣмото зло на страната.

Закона за незадължителната застраховка отъ 1910 год. до сега би пропаднала сто пѫти, ако не сѫ помошитѣ, давани отъ държавата и окр. съвети.

По-нататъкъ г. Хр. като защищава сегашното положение на застраховането, казва, че ако се въведе задължителното застраховане щѣло да стане нужда още първата година да има единъ фондъ отъ 300 милиона лева за евентуално причиненитѣ загуби. На второ мѣсто той остава подбора на оценителния кадъръ, който щѣль да бѫде минимумъ 2000 души. На трето мѣсто, щѣло да се създаде недоволство у застрахованитѣ, че ще плащатъ повече за тия мѣста, кѫдето посещава по-често градушката, като въ заключение изкарва, че до 1928 г. застраховкитѣ достигали до 71,000 или обхващали  $\frac{1}{10}$  отъ землед. стопанства, което той нарича „извоявана почва“. Мисля че не заслужава да се каже, че това е нѣкакъвъ успехъ въ осигурителното дѣло, защото въ 20 годишното сѫществуване на незадължителното осигуряване, това е по-скоро единъ голѣмъ минусъ, безъ изгледи да има нѣкога нѣкакъвъ плюсъ.

Една още отъ причинитѣ се

изкарва, че ако държавата би дала предвидената по закона отъ 1925 г. сума 29 милиона лева, за усилване основния капиталъ; ако същата спрѣла даване помощи при стихийни повреди и се привилегирова стопанствата отъ кредитните институти, когато искатъ кредити да бѫдатъ застраховани по-рано, ми се струва, че и това не ще помогне, защото то би значило да правимъ застраховките отъ незадължителни на задължителни. Така, въ резюме се изказва г. Хр. за застраховките на полските имоти, като най-после препоръчва изчакване, какво щѣли да направятъ въ другите страни, та и ние да направимъ същото.

Трай конъ за зелена трева, казва народната поговорка. И ние, ако чакаме какво щѣло да стане другаде, та тогазъ да вземемъ теркъ да правимъ същото, то значи нищо да не направимъ.

Азъ тукъ нѣма нужда да правя дълги изчисления, защото съмътамъ, че това би било излишенъ трудъ. Азъ се спирамъ на градобитната площ и ако тя, споредъ г. Хр., е единъ милионъ декари, то ако оставимъ по 10 лв. на декаръ къмъ по-земелния данъкъ, ще имаме значи 10 милиона лв. фондъ още първата година. Държавата, като държава на земедѣлска страна, при 80% селско и 10% градско население, трѣбва да предвиди еднократна помощъ на фондъ задължителни застраховки 50 милиона, който да бѫде за първата година достатъченъ и впоследствие тоя фондъ безъ никакъ помощъ ще се увеличава и ще могатъ стихийните повреди, отъ никого не желани, да се заплащатъ,

но затова е наложително да се създаде законъ за задължителното застраховане на всички обработвани земи. Отмѣнениятъ законъ отъ 1895 год. се налага да бѫде ревизиранъ; да се посочатъ лошите му страни, които сѫ станали причина да се съспендира; да се ревизира и сегашния законъ и се нагоди новъ законъ, споредъ сегашните условия на живота. За пресъздаване на закона ще трѣбва да влизатъ хора освенъ теоритици, но и хора издигнати въ практическия животъ, защото въ него трѣбва да легнатъ такива клаузи, които да координиратъ всѣка земедѣлска култура и споредъ нейната доходност да се опредѣлятъ премиите. Този законъ се желае още тази година да се приготви въ проектъ и приеме отъ Камарата, съ който населението ще се успокои при стихийните повреди и за всѣки надвисналъ буреносенъ облакъ, ще знае, че закона не ще го остави да бедствува, а ще му се притече на помощъ и положението му нѣма да бѫде влошено, ако случайно би ималъ задължения (че кой ли пѣкъ е чистъ отъ задължения?) и при една градобитна или друга повреда задължението му нѣма да се увеличи.

Но, за сега азъ казвамъ само толкоъ и моля и други лозари да се изкажатъ по тоя въпросъ, при всичко, че всички сме взели становище и искали въвеждане на задължителната застраховка на лозята. Азъ съмътамъ, че ние, лозарите сме на правъ путь и затова, както минувата, тѣй и тази година въ конгреса решихме да се създаде задължителната осигуровка.

Плѣвенъ, мартъ 1931 г.

### Лозари-абонати,

Изискайте отъ пощенския раздавачъ квитанцията за абонамента на т. г. (1931) и я издължете!

Които нѣмате изпратена квитанция изпратете 60 лв. направо въ редакцията — Плѣвенъ, до 25 т. м.

К. Ивановъ.

## Повързване на дългитѣ плодни пржчки.

Следът отрибането и поръзването на лозите по системата ръзитба „Гюо“, или пъкъ по друга нѣкоя — съ дълга плодна пржчка, веднага се преминава къмъ ремонтирането или поставянето на телената конструкция и поставяне на обикновените колове (при чашовидната форма).

За тая цѣль коловете се провѣряватъ, и ако има нѣкой изгнилъ, то той се преостря или пъкъ се замѣнява съ другъ. Следъ това се преобѣгатъ теловете заковаватъ се съ гвоздей на нуждната височина отъ земята и чакъ тогава се преминава къмъ повързването на дългитѣ плодни пржчки. Бръзването на дългитѣ плодни пржчки се прави обикновено съ рафия. Може да се употребятъ и върбови пржчки, тель, канапъ и др.

Пржката се полага хоризонтално по първиятъ тель и се хлабаво повързва на нѣколко място. Никога при повързването пржката да не се престъга, защото презъ лѣтото, следъ като лозата вегетира, пржката значително надебелява и връзката се връзва въ пржката; става прекъсване и затрудняване движението на хранителните сокове. Тѣ мѫжно преминаватъ къмъ върховете а още по-мѫжно се връщатъ къмъ коренините, за да ги хранятъ.

А често пѫти, поради силното престъгане лозата страда (заболява) отъ физиологичната болестъ — „Руло“ (почервяване на листата и лѣтораститѣ). Това почервяване нѣма нищо общо съ есенното почервяване на листата при нѣкой французки и др. сортове грозда. Прикривянето на пржката става много внимателно за да не се счупи, иначе се лишаваме почти отъ всичкия плодъ който би ни дала лозата. Полагането на дългитѣ плодни пржчки става много лесно, когато го извършваме насъкоро (5—6 дни) следъ отрибането имъ, тогава тѣ

съ още свежи, меки поради това, че цѣлата зима съ лежали въ земята и счупването имъ е избѣгнато. Но когато съ изсушени отъ вѣтъра и слѣнцето и при невнимателно прикривяване тѣ лесно се чупятъ.

Ето защо, при полагането на пржките трѣбва добре да се внимава и никога да не се натоварвашъ за цѣлта не опитни работници.

Пржките на Афузъ Али съ гъвкави и по-рѣдко може да се счупатъ пржчка. Обаче при резекийтѣ пржките имъ много лесно се чупятъ.

Когато редоветъ иматъ посоката на преобладаващите лѣтни вѣтрове въ такъвъ случай пржките се полагатъ по посока на която духа вѣтъра. Така се полагатъ плодните пржчки когато имаме поставена телена конструкция.

Когато главините съ рѣзани по чашовидната форма и имъ е оставена дълга пржчка, то тя се превива и се повързва у кола, който е забитъ до лозата за да може пржката да заеме хоризонтално положение; или пъкъ между две съседни лози се забива колче и у него повързватъ и дветѣ плодни пржчки, като върховете имъ се срѣщатъ. Въ такова положение се повързватъ всички плодни пржчки при която и да е рѣзитба. Прекривени пржките въ хоризонтално положение, соковете се движатъ равномѣрно и всички пѫпки еднакво се развиватъ.

Иначе, — ако пржката е повързана въ вертикално положение то се силно развиватъ само най-горните пѫпки, които взематъ надмощие а долните и тия по срѣдата, оставатъ почти неразвити или ако се развишатъ даватъ лѣторости слаби.

Главината (ако е рѣзана по чашовидната форма) замира, пржките изкарващи отъ чепчетата съ слаби и на следващата година при извѣршване рѣзитбата, рѣзача се чуди какъ правилно да порѣже главина.

та (лозата). За да не се случва това, тръбва всъкога плодните пръчки да се полагат хоризонтално. Може да се поставят пръчките и подъ жгъль 45° а също така и въ видъ на полукръгъ обаче това се практикува при други системи ръзитби, които насъ не интересуват.

### Филизене

При поръзване на лозите, ръзача оставя опредъленъ брой пжпки, отъ които се очаква да се развиатъ лътораститъ, които ще ни дадатъ гроздето. Обаче, не всъкога се развиваатъ пжпките, които ние желаемъ. При часовидната форма, пъкъ и при другите форми ръзитби, често пжти отъ едно и също око, което се състои отъ нѣколко пжпки, изкарватъ по два три лътораста, които въ много случай биватъ всичките плодни — съ реса. Такива лъторости, които изкарватъ отъ едно и също око, било по чепчето или по дългата плодна пръчка, се премахватъ, като се оставя само единъ, — който е най плоденъ и наи-сленъ.

Също така изкарватъ лъторости отъ пжпки, които не сме ги имали предвидъ, било отъ кютука или рамената. Също и тъ се премахватъ, като се оставятъ само тия, които биха ни послужили при ръзитбата на следующата година, било за подновяване или снишаване на нѣкое рамо или пъкъ за запълване на нѣкое праздно място въ формата.

Също така се премахватъ ластарчетата, които изкарватъ въ сръдата на кютука (при часовидната форма). При ръзитбитъ „Гюйо“ и Роя, а също така и при часовидната пъкъ и при всички други ръзитби, филизенето тръбва редовно всъка година да се извършва. Съ филизенето се прави корекция на ръзитбата. Премашатъ се всички ластарчета, които сѫ безплодни и които сѫ ни не нуждни при извършване на ръзитбата на следващата година, а само ще изразход-

ватъ частъ отъ храната на лозата, която е нуждна за гроздето и наструпване на резерви храни.

Съ филизенето правимъ лозата провѣтрива, освобождаваме пръчки-тъ, чепките и листата отъ пръчене едни на други. При пръскане, разтвора лесно прониква въ вътрешността на лозата и ягоридата се оръсва, предпазваме гроздето на есенъ отъ загниване. Гроздето се охранва достатъчно и бива по-качествено.

Съ филизенето избѣгваме да правимъ множество рани при премахването на издѣнките и не нуждните ни пръчки. Съ филизенето, ние подготвляваме ръзитбата на лозата за идущата година, и улесняваме ръзача при извършването ѝ. Филизенето се налага. До сега то се прилага тукъ-тамъ отъ отдѣлните лозари. Въ южна България лозарите почти сѫ свикнали съ него, остава лозарите отъ северна България, а най-вече въ Плѣвенъ и околията да се захватятъ да го прилагатъ, защото то имъ носи само полза.

Това се налага най-вече при сортовете „Афузъ-Али“ и „Димята“. Извършването на филизенето става обикновено преди 1-то пръскане, до като ластарите сѫ още малки — 20—30 см., и когато ръситъ сѫ се напълно показватъ. Премахването на ластарите става съ пръсти. Съ палецъ на ржката младите ластарчета се побутватъ при основата имъ и тъ падатъ, безъ да се прави рана. Ако момента е изпуснатъ и ластарите сѫ вече вдървени, то тъ се премахватъ, като се изрѣзватъ гладко съ остро ножче.

Когато ресата намираща се върху лозата, общо взета е недостатъчна (т. е. по-малко, отъ колкото допускаме че лозата може да охрани, то въ таъвъ случай се оставятъ и лътораститъ съ реса, подлежащи на филизене.

Филизенето за старите лозя е отъ голѣма полза. Младите две-три

годишни лозя, както и слабитъ главини не се филизятъ.

На тѣхъ сж имъ необходими много повече листа, за да могатъ да произведатъ повече храна, нуждна за подържане силата на главината. Нѣ такива слаби лози може да имъ се премахне частъ отъ ресата.

Извѣршването на филизенето се предостава само на работници, които добре разбиратъ какво вършатъ. Често пѫти съ тая операция се на товарватъ жени и деца, които вмѣсто полза причиняватъ вреди; като премахватъ и ластари, които сж ни нуждни. Най-разумно е самиятъ рѣ-

зачъ, които е извѣршилъ рѣзитбата, той да извѣрши и филизенето.

Филизенето се налага най-вече въ маточниците. Тукъ, още до като ластарите сж 30—40 см високи се премахватъ всичките по-слаби, оставятъ се само толкова колкото виждаме че лозата ще може да отхрани. Защото ако оставимъ повече то по липса на достатъчно храна ластарите (пржчките) ще останатъ не дозрѣли. Ако оставимъ малко — тѣ пъкъ ставатъ много дебели и рѣзниците не представляватъ добра търговска стока и мѣжно се скождатъ съ калемите при облагородяването.

**Вл. Стояновъ**  
Специалистъ — Ямболъ

## Една телена конструкция която заслужава внимание.

Отъ нѣколко години насамъ започна, все повече и повече да се говори за лозовата система резитба „Гюю“ и „Кордона Роя“. Както при едната така и при другата системи, необходимо е единъ основенъ тель, на който се прикрепятъ плодните пръчки или сѫщинския кордонъ. А що се отнася до лѣторастите, тѣ се превързватъ къмъ втори и трети телове опънати надъ първия основенъ или пъкъ на побучени колове до сѫщия. Тѣзи конструкции на лозите и тѣхните лѣторости сж много неудобни и непрактични. Една такава, която има голѣми преимущества и е много практична, даже и икономична, особено тамъ кѫдето лозовите колове сж скжпи, е комбинираната „Опенхаймска телена конструкция“. Тя се състои въ следното: по посока на редовете отъ северъ къмъ югъ се побиватъ колове на разстояние 7 м. единъ отъ другъ. Тѣзи колове могатъ да бѫдатъ отъ бетонъ арме, желѣзо или дърво. При нашите условия ще бѫде най-износно да бѫдатъ отъ дърво. За по-голѣма трайност и солид-

ностъ, коловете трѣбва да иматъ отъ 6—10 см. дебелина и отъ 1·70 — 2 м. дължина. Коловете забити въ крайцата на редовете ще опъватъ всички телове ето защо за по голѣма трайност и устойчивостъ, тѣ трѣбва да бѫдатъ забити съ наклонъ навънъ по редовете като горните имъ крайща бѫдатъ превързани съ пресукани телове около доста голѣми камъни заровени въ земята на около 40—50 см., така както е посочено на чертежа. Вътрешните колове ще бѫдатъ отвесно забити. Понеже тѣ служатъ само като опора на теловете, които крепятъ гроздето и лѣторастите, тѣ могатъ да бѫдатъ и по тѣнки (отъ 6—7 см.). За увеличаване трайността на коловете препоръчително е да бѫдатъ винаги импрегнирани, (въ суро во състояние съ 5%, разтворъ отъ синь камъкъ или въ су хо чрезъ огаряне, варене въ дървенъ или каменовѫгленъ катранъ и др.). Първиятъ основенъ тель съ дебелина 2·5 mm., на който се привързватъ плодните пръчки или самиятъ кордонъ, (въ лозарски мѣстно-

сти където непременно е нуждно заливане на лозитѣ презъ зимата) ще бѫде опънатъ на 25 см. отъ земята, а тамъ къдете не се зариватъ лозитѣ, ще бѫде на 30—35 см. отъ земята. (Това се прави за по-голѣмо удобство на работитѣ и чистотата на гроздето). Теловетѣ, които ще прикрепятъ лѣтораститѣ (стъ 22 м. м. дебелина) ще бѫдатъ единъ чифтъ, ако лозитѣ сѫ слаборастящи или два чифта ако сѫ буйнорастящи. Едина или двата чифта успоредни телове сѫ подвижни и се прикрепятъ на гвоздеи забити и подкривени подъ правъ жгъль. Следъ рѣзитбата първиятъ чифтъ телове се простираятъ подъ основниятъ тель до земята, и щомъ лозитѣ нарастнатъ на 20—25 см. веднага теловетѣ се прикачатъ на първите гвоздеи отстоящи на 25 см. отъ основниятъ тель.

Щомъ като лѣтораститѣ израстнатъ съ още 30—35 см., сѫщите телове се дигатъ на следующите закачалки, които отстоятъ на 30 см. отъ първите. До тукъ този чифтъ телове спиратъ. Ако обаче, лозитѣ сѫ буйнорастящи, отъ тамъ нататъкъ лѣтораститѣ се подематъ отъ втори чифтъ теловѣ, които до това време сѫ били прибрани въ стопанството или прикачени на най-горнитѣ гвоздеи, на коловетѣ. По сѫщия начинъ, както и при първиятъ чифтъ телове, съ две премѣствания и лозитѣ ще бѫдатъ прикрепени до самите върхове на коловетѣ. Излѣзлитѣ лѣторости подъ коловетѣ се връзватъ въ горниятъ тель хоризонтално. Лѣторости, които сѫ останали надирие по една или друга причина и не сѫ могли съ другитѣ заедно да се прибератъ, просто се приучватъ измежду другитѣ или премушватъ между теловетѣ. Подвижните телове въ крайщата си сѫ снабдени съ малки синджирчета, за да се лесно опъватъ съ ржка и закачатъ на гвоздеите на тая халка, къдете теловетѣ не могатъ повече да се обтѣгатъ. Синджи-

рчетата се приготвяватъ отъ тель дебель 2·8 м. м., като се нарѣзватъ на парчета отъ 25 см., които следъ то а увишатъ покрай едно обло желѣзо въ форма на цифрата осемъ. Такива халки се закачатъ три една за друга, така както е посочено на чертежа. За да не увисватъ теловетѣ на долу, следствие собствената си тѣжестъ и тая на лѣтораститѣ, теловетѣ се прикачватъ на подкривени гвоздеи, набити по вътрешните колове, на сѫщите разстояния както и тия на крайните колове. За да не се отварятъ успоредните телове на страни, следствие нависването на лѣтораститѣ, тѣ се прикачатъ единъ къмъ другъ посрѣдствомъ телени куки, направени отъ 2·5 м. м. тель (вижъ чертежа).

Предимствата, които тази телена конструкция има предъ коловата и всички други подобни сѫ:

1) Тя е по евтина, защото една честа обнова на коловетѣ е намалена.

2) Прави се икономия на работна ржка и всякакъвъ превързоченъ материалъ.

3) При полѣгане на плодните пржчки покарването бива равномѣрно, и развитието на гроздето върви равномѣрно.

4) Издѣржа на бури и откършването на лѣторости е рѣдкостъ.

5) Едно взаимно застѣнчване на лѣтораститѣ и листа е много намалено. Пржките и гроздето сѫ равномѣрно разпределени, затова гроздето озрѣва равномѣрно.

6) Реситѣ прецѣвяватъ равномѣрно, понеже се добре и еднакво огрѣватъ отъ слънцето и провѣтряватъ отъ вѣтроветѣ.

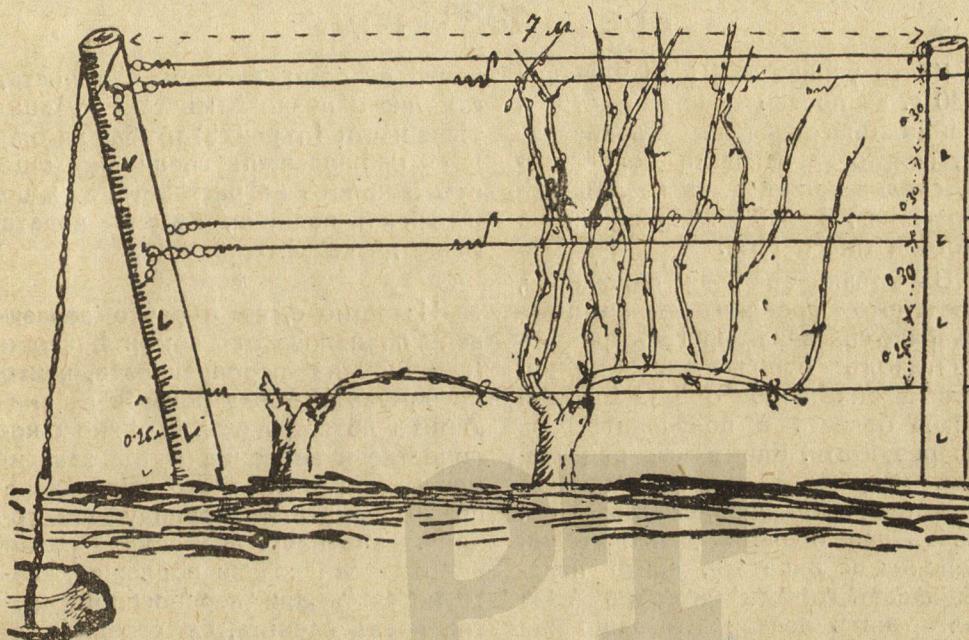
7) По-добре, по-лесно и по-целесъобразно се извѣршватъ всички културни работи по лозята.

Борбата съ болестите и неприятелите на лозитѣ се извѣршва по ефикасно, тѣй като всички лозови части сѫ добре открыти.

8) Прибирането на лѣтораститѣ върви много бѣрзо.

9) Намаляватъ се до минимумъ гнилите колови парчета въ почвата, чиято гнилота се лесно принася и на главинитѣ.

струкция съ много и заслужава да бъде по-широко въведена въ насъ. За улеснение изчислението на необходимото количество тель, за да-



10) Презъ зимата, следъ като се заровята лозитѣ, подвижните паралелни телове могатъ да се прибиратъ въ стопанството, за да бждатъ запазени отъ кражби и окисляване.

11) Има преимущества предъ всички други телени конструкции съ своята практическост при манипулацията. Лъторасчитѣ се по-лесно освобождаватъ при ръзитбата отъ теловетѣ отколкото при всички други телени конструкции.

Като лоши страни при тази конструкция могатъ да бждатъ посочени последиците отъ гръмотевични удари, тъй като, теловетѣ съ добри проводници на електричеството. Явно е обаче, че добритѣ страни и преимуществата на тая телена кон-

дена площъ отъ единъ или другъ №, давамъ следната таблица.

Дебелина въ м. м.	Номеръ	Дължина на 100 кгр. въ метри	Тежестъ на 100 м. въ кгр.
4·6	46	770	13
4·2	42	910	11
3·1	31	1670	6
2·8	28	2200	4 $\frac{1}{2}$
2·5	25	2800	3·6
2·2	22	3600	3
2·0	20	4400	2·3

**Платете си абонамента!**

И. И. Хранковъ.

## Интересни сведения и данни за развитието на лозовата перенооспора въ Франция презъ 1930 год.

Както у насъ тъй и въ Франция 1930 г. се прояви съ повсемѣстни и крайно благоприятни условия за развитието на лозовата перенооспора, следователно и съ грамадните поражения, които тя причини на много и много лозя.

Въ връзка съ тези поражения, известното френско земедѣлско-лозарско списание „Прогре-агриколъ и витиколь“ произведе твърде интересна анкета по борбата съ тази грозна болест и получените от нея резултати. Единъ отъ редакторите на това списание, а именно известния учень френски лозарь г. Равазъ дава обширни заключителни сведения по анкетата, които представляватъ голѣмъ интересъ и за българските лозари. Ето защо ние намираме за полезно да дадемъ нѣкои изводки отъ най-важните данни и сведения, както следва:

Преди всичко въ една и сѫща мѣстност не навсѣкѫде болестта се прояви съ еднаква сила и опустошителност. А това е защото развитието и язвителността на перенооспората е подъ прямото влияние на дъждоветъ, които пролѣтъ и лѣте сѫ често поройни, заливайки изобилно по-голѣма или по-малка част отъ дадено землище и обратно, т. е., сѫщите дъждове засѣгатъ другата част или части отъ землището слабо или никакъ.

Изобщо височините тази година бѣха повече засѣгнати отколкото низините, защото първо върху тѣхъ се изливатъ бурните дъждове; и въ низините позята сѫ толкова по-малко повреждани, колкото сѫ по-отдалечени отъ височините (стрѣмнините).

Сѫщо повече сѫ повреждани онѣзи части, които сѫ изложени на слънцето, защото се затоплятъ по-

вече, особено ако сѫ каменисти, отколкото низините мѣста. Ето защо тези части (първите) трѣбва да бѫдатъ наблюдавани специално още отъ началото на растенето, а сѫщо и всички падинки, кѫдето водата може да се задържа.

\*

Известно е, че първото заразяване произлиза отъ зимните спори (семенца) на перенооспората, които презимуватъ върху почвата въ гниющите лозови листа. И тѣхното количество и значение е въ зависимост отъ последното заразяване презъ есента на предидущата година. Така напр. лозя върху разни американски лозови подложки, които не сѫ имали перенооспорни петна презъ есента, сѫ стоели дълго време незаразени презъ следующата година, когато съседни на тѣхъ лозя намиращи се въ низина, въ която е имало изобилие отъ зимни спори, сѫ изгубвали цѣлото си плодородие.

Зимните спори започватъ да се развиватъ и да даватъ други възпроизвъдителни лѣтни спори предимно въ водните локвички или въ силно напоената съ вода земя при сравнително низка температура, съответствуваща приблизително на тази, при която започва растенето на лозата. Най-ниската подходяща температура е отъ  $11^{\circ}\text{C}$  при условие тя да се задържа такава три дни.

При обикновени условия нужна е по-голѣма температура. Така при  $18-19^{\circ}$  развитието на спорите става въ 2-3 часа. А презъ пролѣтната такава температура не може да се получи при облачно време, а само при слънце. Отъ току-що посоченото се виждатъ най-благоприятните условия за развитието и заразата отъ

пероноспората, а именно: нощни или дневни поройни дъждове съ промеждутъци отъ прояснения съ силни сълнчеви проблесъци, които създаватъ тъй известната на всички влажна топлина.

Разбира се, че посочените условия не се произвеждатъ навсякдъде едновременно, а нѣкъде не се произвеждатъ никакъ. Така напр. презъ 1930 год. въ южна Франция тѣ се произведоха на 8 априлъ съ атака презъ сѫщия денъ, която следъ 7 дни е била последвана отъ заразяване по листата опиращи до земята или стоящи близо до нея. И тази първа атака засъгна височините и топлите изложения.

Първото заразяване произлизаше отъ земята обикновено дава малко пероноспорни петна върху листата и реситѣ, следователно не може да причини значителни повреди. Второто заразяване изходяще отъ първото сѫщо не прави голѣми прямии повреди, но то дава твърде много спори, които причиняватъ третото заразяване, което може да бѫде напълно опустошително. Между първото заразяване и третото се изтичатъ 1—3 седмици, а това показва колко бързо може да се развива и разпространява болестта.

Отъ последующите дъждове и отъ топлината зависятъ и последующите заразявания и тѣхното унищожително действие.

\*

Както се каза по-горе, случва се, че нѣкои лозя оставатъ здрави дълго време, при все че сѫ заобиколени, даже на близко разстояние, отъ твърде повредени лозя. Такива случаи не бѣха рѣдки презъ отчетната година. Така още ми сѫ предъ очите обширни и напълно здрави лозя до 20 май, когато по съседните височини всичко бѣ унищожено. По-късни и изобилни дъждове предизвикаха и върху тѣзи запазени лозя първо и късно, но извѣнредно буйно атакуване и заразяване. Въ този случай всичките спори за туй

зарязване не сѫ били отъ земята, но отъ съседните — на нѣколко километра, вече унищожени лозя; отъ тѣзи тѣ сѫ били отнесени отъ влажните и топли вѣтрове и сѫ причинили, макаръ и късно, първите заразявания въ здравите до тогава лозя.

Такива случаи сѫщо бѣха многобройни и отъ тѣхъ се вижда голѣмата опасност за здравите лозя отъ заразените и повредените, кое то налага да се взематъ своевременно предпазителни мѣрки.

\*

Цвѣтните реси и гроздете еднакво чувствителни ли сѫ къмъ пероноспората, както листата? Цвѣтните реси и чепките биватъ заразявани направо, както листата, но зърната, които нѣматъ „стомати“ (невидими съ просто око дупчици) се заразяватъ посрѣдствомъ своята дръжчици.

Отличителниятъ бѣлъ прашецъ отъ пероноспората се появява лесно върху дръжките на ресите и чепките, върху дръжчиците, цвѣтните зърнца и цвѣтовете още отъ първите атаки до процъвтяването; въ този периодъ пероноспората по дребните гроздови дръжчици се казва „ратъ гри“ или сиво гниене. По-късно било, че времето по-малко благоприятствува, било че тѣканите по-малко подхождатъ на паразита, бѣлите петна не се образуватъ повече, но вѫтрешно пораженията следватъ бавно и унищожаватъ напълно или частъ отъ чепката; въ този периодъ повредата е известна подъ названието „ротъ бръонъ“ или възтѣмно (възчерно) гниене, което може да продължава до гроз доберъ.

\*

Изобщо употребяваниятъ разтвори за пръскане сѫ такива пригответи съ варь. „Бордолезовиятъ“ разтвор (съ варь, познатъ и на всички български лозари, б. н.) е билъ приготвянъ нѣкога съ стара варь; такъвъ разтворъ не е осигурявалъ предпазването отъ болестта. Причината за това е, че вмѣсто да се образува небесно синкова утайка

позната на всички, която има голъма лепливост, образува се зеленикава, която е съ много слаба лепливост и се отвлича лесно и отъ слабъ дъждъ.

Презъ тази година основните (алкалически) и киселите разтвори изглежда да имаха приблизително еднакво действие.

Силата на разтворите на синь камъкъ се е движила отъ 1 до 40%\*) Сигурно предпазително действие на разтворите зависи отъ разпръснатия синь камъкъ на единица площ, отъ пръснотата на разтвора свързана съ неговата лепливост, отъ начина и умението да се напръска напълно и хубаво, отъ благоприятното или неблагоприятно време и пр. Въ същност едно и също количество синь камъкъ може да биде разпръснато върху единица площ (напр. единъ декаръ) или съ разтворъ съ повече синь камъкъ и по-редко пръскане или обратно, т. е. съ по-слабъ разтворъ, но по-често пръскане.

Презъ години крайно благоприятни за переноспората, каквато бъ-

1930, честитъ пръсканета съ за предпочитане подъ съображение да се опазватъ постоянно растящите зелени части на лозата. Така всъки 6—7 дни тръбва да се пръска, защото този периодъ отъ време съответствува на времето презъ което се извършва вътрешното развитие (мътнене) на болестта; по този начинъ се предпазва всъко последуващо заразяване.

\*

Необходимо ли е пръскане на реситъ, чепкитъ и гроздето? Отъ това, което се каза по-горе за тъхното заразяване, е очевидна нуждата отъ напръскването имъ. Но особено е наложително тъхното напръскване презъ най-опасния периодъ на заразяването имъ, а той е до прецъвтяването, а също при усилини и продължителни дъждове, които ги правятъ много по-сочни и нѣжни, следователно много по-лесно заразими.

\*) Ние презъ нѣколко годишната си работа въ голѣмъ размѣръ винаги употребявахме вариенъ разтворъ съ 1 $\frac{1}{2}$ % и всъкога съ много добри резултати.

В. В. Стрибърни.

## Облагородяване и преоблагородяване на възрастни овощни дървета.

Доходността въ овощарството зависи твърде много отъ сполучливия изборъ на малко, но отговарящи за естествените и търговски условия сортове. Въ това отношение се правятъ много грѣшки, но ний имаме и много често случаи при които, въпрѣки подбрания най-старателно сортиментъ, ний виждаме, че следъ като дърветата почнатъ да раждатъ, не даватъ това което би трѣбвало да дадатъ или съ други думи ний сме излъгани. Единствено срѣдство, чрезъ което може да поправимъ най-бързо и най-лесно грѣшки отъ подобенъ родъ, това е преоблагородяването на по-

добни дървета съ подходящи сортове. Тази работа се предприема и въ случаи, когато насадените сортове при даденото положение страдатъ много отъ болести и неприятели, или въпрѣки че съ встѫпили въ своето пълнолѣтие, проявяватъ слаба плодовитост. Въ връзка съ преоблагородяването на възрастни облагородени дървета стои и облагородяването на възрастни диви овощни дървета, каквито ний на всъка крачка срѣщаме изъ полето, гората и нашите дворове.

Преоблагородяването и облагородяването на възрастни дървета се предприема и въ следните още случаи:

1. Когато искаме да си създадемъ единични дървета, които да носятъ, нѣколко различни сорта или така наречените сортиментови дървета, които могатъ да иматъ значение главно за любители овощари.

2. Когато искаме да получимъ по-скоро плодъ, за да видимъ резултатите отъ нѣкой новъ сортъ.

Най-удобно време за извршване на самата работа е рана пролѣтъ — месеците мартъ и априлъ. Три четири седмици по-рано подготвляваме дървото. Подготвоката се състои въ това, че всички главни клони на короната съкращаваме на половина или около две трети отъ дължината имъ, при което се спазва или споредъ нуждата се оправя и общата форма на короната. Когато настъпи благоприятно време подготвените по този начинъ дървета облагородяваме съ калемъ на кози кракъ, седло разцѣпъ или подъ кора. Засъхналите рани предварително се опрѣсняватъ, като рѣжимъ съ трионъ и следъ това заглаждаме съ остъръ градинарски ножъ 2—3 см. по-доле

отъ първия отрѣзъ. Споредъ дебелината, на всѣка клонка поставяме 1—4 калема. Клонките върху които ще поставяме калемигъ, не е добре да надминаватъ 8—10 см. въ диаметъръ и това трѣбва да се има предвидъ при съкращаването на короната.

Много стари и болни дървета не могатъ да понесатъ тази операция. Също и не всички овощни видове я понасятъ еднакво. Най-лесно се облагородяватъ и преоблагородяватъ круши, ябълки, джанкити, сливи и череши. При останалите овощни видове преоблагородяването не се практикува. Ябълки и круши се преоблагородяватъ съ успѣхъ между десета и тридесетата година, а костилковите между десетата и 15-та година.

Следъ прихващането на калемите дърветата не бива да се оставятъ на произвола на сѫдбата, а 3—4 години, до като се формира новата корона, трѣбва най-грижливо да се отглеждаватъ.

## ИЗВЛЕЧЕНИЕ

отъ статията на Jv Hadji Culev, инженеръ-агрономъ, Началникъ на Винарската станция въ Четате Алба (Акерманъ) „Contribuine la Ampelografia Românească“, печатана въ издаваното отъ Ромънското Министерство по Земедѣлието и Държавните имоти „Buletinul Ministerului Agriculturii și Domeniilor“, III № 5—6 отъ 1930 г.

За тая цѣль използвахъ следните съчинения:

- 1) „Introduction a l' Ampelographie roumaine de G. N. Nicoleanu.
- 2) Винодѣлие въ Русия отъ М. Баласъ (M. Ballas) и
- 3) Сортове лози въ България отъ Н. И. Керметчи.

Отъ намѣрените данни първо и първо констатирахъ, че едно значително число сортове сѫ общи за Ромъния и България.

Тоя фактъ, самъ по себе си, нѣмаше да има голѣмо значение, държайки сѫтка за съседството на тия две страни. Остава да се спори, коя отъ тия две страни е отечеството на тия сортове. Проблемата, обаче, е по-усложнена, а именно: сортове лози, разпространени въ Ромъния, както и

въ България сѫ известни и въ Кавказъ (Азия). При тоя случай, безъ много разисквания сме заставени да признаемъ Азия за отечество на въпросните сортове.

Въ подкрепа на горекказаното ще опишемъ нѣколко сортове лози, които както споредъ ампелографичните имъ описание, тѣй и споредъ названията и синонимите имъ, мисля че сѫ едентични. Така:

- 1) Сорта „Az izium“ разпростра-

ненъ въ околността на Четате Алба, въ Кримъ е известенъ подъ название „Беязъ юзюмъ“, а въ Кавказъ подъ названието „Акъ изюмъ“ и „Тетрихурдзени“ (*Tetrihurdzeni*), което на грузински значи също бъло грозде.

2) Ромънския сортъ „Alb mare“ е известно въ България подъ названието „Евро — бъло“.

3) Ромънския сортъ „Alb mustos“ отговаря въ България на сорта „Бълъш” ралъкъ“, а въ Кавказъ на „Акъшираи“.

4) Сортъ „Boereasca“ мисля че е същи сортъ „Бейлердже“, разпространенъ подъ това название въ околността на Четате Алба, Лапушна и въ България

5) Сортъ „Braghina“ или „Vulpea“ или „Coada Vulpii“ мисля че е същия сортъ „Тилки куйру“, разпространенъ съ своите вариации бъли, розови и червени въ областта на Четате Алба, въ България, Кавказъ и Кримъ.

6) Сортъ „Busuioaca“ е известенъ въ България подъ названието „Босилково грозде“.

7) Ромънския сортъ „Cojup-ghios“ (*Ochiul oalei*) въ България съответствува на сорта „Овче око“, а въ Кавказъ съ „Davar-ghios“, което на татарски езикъ означава същото.

8) Сортъ „Eriureasca“ съответствува съ разпространения въ България сортъ подъ названието „Зайчинъ“ или „Зайча кръвъ“ — (*Sângelie eriurelui*).

9) Сортъ „Mustoasă“ съответствува на сорта „Ширалъкъ“ въ България и съ „Шира“, „Ширшира“ или „Шира изюмъ“, разпространени въ Кавказъ и Кримъ.

10) Сортъ „Negru vârtos“ е разпространенъ въ България подъ названието „Черно твърдо“ или „Гарванъ“ (*Corb*).

11) Сортъ „Negru bătut“ въ България е известно подъ названието „Черно набито“, „Сакъ кара“ или „Варненски Маврудъ“.

12) Сортъ „Negru moale“ е известенъ въ България подъ названието „Черно меко“, „Сивина“ или „Гъмза“.

13) Сортъ „Negru mustos“ е из-

вестенъ подъ названието „Черъ ширалъкъ“ и „Черна лоза“, а въ Кавказъ мисля че отговаря на сорта „Casasirai“ (Карашибай).

14) Сортъ „Ochiu bou lui“ е известенъ въ България подъ названието „Биволско око“, а въ Кавказъ „Dana ghiozzi“ (Дана гйозу“ по татарски) „Ezan-acic“ (по арменски) и „Naritvola“ (по грузински), което означава все биволско око.

15) Сортъ „Pă-ârgească“, известенъ въ околността на Четате Алба подъ названието „Кушъ юзюмъ“ (*Cus izium*) въ България е известенъ подъ названието „Птичешко грозде“, а въ Кавказъ „Tîhaghogh“ което на арменски означава същото понятие.

16) Сортъ „Poama neagra“ въ България е известенъ подъ названието „Черно грозде“ или „Назълъмъ кара“, а въ Кавказъ тия названия отговарятъ на „Cara izium“ (по татарски) и „Savi hurdzeni“ (по грузински)

17) „Poama Fetă“ съответствува на сорта „Câz izium“ (Къзъ юзюмъ) въ Кавказъ)

18) Сортъ „Pestrutnica“ съответствува въ Кавказъ съ „Alvan cara“ или „Alcaga“ (Алкара).

19) Сортъ „Kara neagra“ или „Băbească“ въ околността на Четате Алба, Херсонска губерния и Кримъ е известенъ подъ названието „Seirec siah“ (Сейрекъ сиахъ—също и у насъ

20) Сортъ „Cornita“ е известенъ въ България подъ названието „Зийнель“ и „Кадънъ пармакъ“, а въ Кавказъ — „Кадънъ пармакъ“ и „Ханъмъ пармакъ“.

21. Сортъ „Romania“ е известенъ въ България подъ названието „Романка“ или „Прослава“.

22) Сортъ „Tămăiosă“ въ България съответствува съ „Тамянка“, а въ Кавказъ съ „Hunchi“ (Хунки), което на ерменски означава същото понятие.

23) Сортъ „Tâta capră“ е известенъ въ България подъ названието „Кози цици“ и „Кечи мемеси“, а въ Кавказъ и Кримъ подъ названията „Checi memesi“ „Checimgiaha“ (та-

тарски) „Jta ptugh“ (Ица птугъ — ерменски и Ришъ баба (по персийски).

24) Сорта „Tigva“ или „Tigvoasa“ е известен във България подъ назавнието „Тиквено грозде“ или „Кабакъ юзюмъ“, както въ Кавказъ съ последното наименование.

25) Сорта „Trăsnitore“ във България съответствува съ Хрушковица“,

а въ Кавказъ съ „Шекъ шекъ“.

26) Сорта „Turceasca“ във България отговаря на сорта „Турска сива“, а въ Кавказъ „Турча юзюмъ“.

27) Нашия сортъ „Tiganca“ (Циганка) във България се сръща подъ същото наименование или подъ това „Маврудъ“.

Превель П. Антоновъ — Варна.

## Кредита за лозарството и винарството

(Реферат чеченъ отъ Ив. П. Бързаковъ — агрономъ, председатель на Българския лозарски съюзъ предъ XI-ия редовенъ лозарски конгресъ въ София на 2 мартъ т. г.).  
(продължение отъ кн. 2)

Какво правятъ другите държави за своето лозарство и винарство се вижда отъ следното:

Франция, стара лозарска страна съ развито лозарство и винарство, конкурентка на много винарски държави, подкрепя чувствително лозаро-винарските кооперации въ страната си. Между многото други мърки вземани отъ френската държава за облекчение на лозарската криза, тя строи винарски изби и ги отстъпва срещу нищоженъ наемъ за използване на кооперациите. При постройка на изби отъ страна на кооперациите, държавата подпомага съ  $\frac{1}{6}$  отъ стойността на постройката, като плановетъ се изработватъ даромъ отъ Министерството на земеделието. Държавата отпуска дългосрочни заеми до 25 години само съ 2% годишна лихва за постройка на кооперативни изби (законъ отъ 5. VIII.) 1920 год. Този заемъ бива въ размъръ на 6 пъти колкото е дъловия капиталъ, внесенъ въ пари или въ натура; кооперациите се освобождаватъ отъ патентъ и данъци върху дохода и отъ всички други берии. (Законъ отъ 29 XII 1926 г.).

Когато Франция, съ закрепнало лозарско производство, дава тия наследчения, колко тръбва да ги даде българската държава за своето родно лозарство.

И другите винарски страни, съ които ние ще тръбва да се боримъ на чуждия пазаръ, не стоятъ съ скръс-

тели ръце и да чакатъ времето само да решава въпросите; тъ взематъ всички мърки за наследчение износа на грозде и вино. Така напримъръ Франция е сключила на 17 VIII 1920 г. договоръ съ Германия да внесе 36 милиона литри вино по благоприятствени мита; Испания съ указъ отъ 19. VI. 1924 год. е уредила официална камара за производителите на грозде, която има за цель да опредѣля въроятното количество грозде, което ще се получи; да проучва каква е реколтата въ другите страни и положението на чуждите пазари на грозде; да разпредѣля изнасяното грозде на чуждите пазари споредъ нуждата на последните; Да забранява абсолютно износа на негодно или повредено грозде; Да организира пропагандата по всевъзможни начини за намиране на нови пазари и задържане на старите; Да дава на лозарите всички съвети относно всички работи по културата на лозата и борбата противъ болестите и неприятелите имъ. Съ съдействието на държавата да възстанови отношенията съ Америка, сключване на търговски договори съ чужди страни и пр. Контролира, чрезъ изпълнителния комитетъ качеството на изнасящето грозде, държи статистика за износа, държи постоянни сношения съ търговски-тъ камари, консули и комисионери и пр.

Унгария за улеснение износа на вина построява по гаритъ голъми избени помъщения, които отстъпва срещу

нищоженъ наемъ на кооперациите и голъмтъ винарски къщи експортърки; За да поевтини транспорта на вината и да се язватъ на чужди пазаръ съ конкурентни цени, държавата поема голъма част отъ превозните такси на виното, предназначено за износъ, а напоследък е възприела да кредитира експортърите съ транспортните разноски.

За да подкрепи кооперативните изби държавата записва при всъка кооперация по 100,000 пеню (2500000 лева) дъловъ капиталъ и на всъка кооперация дава по 50,000 пеню (1,250,000 лева) безлихвенъ заемъ за оборотенъ капиталъ.

Разбира се, че това туря до нѣкакде въ зависимостъ кооперациите отъ държавата, която зависимостъ се проявява само въ една умѣстна контрола и заинтересованчест въ добрая ходъ на кооперацията.

Югославия дава премии 40 динара на 100 литри изнесено вино.

Италия и Унгария си служатъ съ реклами магазини въ страните вносителки, въ които магазини се точи само тѣхно вино.

Международното положение на страната ни, действително, не е такова та да може тя да направи чрезъ търговски договори всичко това що интереса на нашето лозарство и винарство изискватъ, но все пакъ може да се направи нѣщо. Особено може да се направи нѣщо въ даване рефікци и премии за изнесеното вино. Закона за н.сърдечие износа на виното трѣбва да се измѣни, като се даде предимство въ облагатъ на кооперациите и на по-малките експортъри, а не на голъмите такива.

Съ една дума може да се направи много при желание отъ страна на държавата и азъ не се съмнявамъ, че поискано това по единъ законенъ путь ще се даде.

Държавата преди 10 години константира, че занаятчийството запада, че то има нужда отъ кредитъ за да се засили. Тя му отпустна единъ безлихвенъ кредитъ отъ 50 милиона лева.

Тя, държавата, облагодетелствува маса съсловия съ всевъзможни прелии и маса индустрии съ съмнително за общото благо значение — съ всевъзможни общи и специални облаги, а за лозарството и винарството, освенъ една морална — словесна подкрепа, нищо друго не е дала, а срещу това отъ лозарството и винарството за поzemлени данъци, акцизъ глоби и пр. взима стотици милиони.

При единъ разходенъ бюджетъ отъ 6—7 милиарда лева, какво би струвало на държавата ако ежегодно отпуска само по 20—30 милиона лева, съ които да заплаща на Б. З. Банка разликата въ лихвата отъ 5 до 10%, съ други думи тя да плати на Б. З. Банка за сключени заеми, отъ кѫдето само трѣбва да се склонятъ такива отъ организирани лозари и винарски кооперации и частни винари 50% отъ лихвата и 5% да остане въ тежкотъ на длъжниците. Съ тѣзи 20—30 милиона ще могатъ да се облекчатъ заеми на сума около 400—600 милиона лева, а такава сума вложена въ нашето лозарство и винарство би го издигнало до голъма висота. Тогава лозовата площъ би се увеличила, лозарството въ качествено отношение би се издигнало, съ лозарско-винарски кооперации биха се обсъдили лозарските части на страната, тѣ биха се увеличили и подобрili своето производство. Експортърите биха се увеличили, лозарите биха се организирали да съдействуватъ на износа; би се произвелъ отличенъ продуктъ при низка костуема цена, който и по качество и по цени би билъ свойтъ конкуренти на чуждия пазаръ. Върно е, че държавата изнемогва, че тя нѣма пари, но тя завинага нѣма да има, ако не засили земленото си производство. Тя трѣбва да даде за да вземе. Нека отдѣли 30 милиона отъ акциза и ги употреби за тази цел. Тя похарчи стотици милиони за малко потрѣбни и никакъ не потрѣбни земедѣлски машини и сбремени съ дългове земедѣлското население. Нека даде нѣщо и за лозарството.

Тъзи 20—30 милиона нѣма да се даватъ веднага, тѣ ще се даватъ постепенно съ развиране на нуждата и отъ така въ държавна подкрепа би имало нужда само нѣколко години.

Лозарския кредитъ е личенъ и ипотекаренъ. Той трѣба да бѫде дългосроченъ, способенъ последния Варантъ кредитъ трѣба да бѫде даванъ при нужда и презъ районитъ антрепозитни винарски изби.

**Районни антрепозитни винарски изби** Нашитъ винари нѣматъ условия за винарствуване, па нѣматъ и нуждната техника. Тѣ не могатъ да приготвятъ голѣми количества едно типово вино. Всѣка тѣхна бѣчва съ дѣржа отдѣлено по качество и видъ вино. Съ такава стока ние неможемъ да се явимъ на чуждия възискателенъ пазаръ и да издѣржимъ конкуренцията на стари винарски страни (Франция, Испания, Италия и др.). Ние трѣба да се подгответъ. Нашитъ винарски кооперации могатъ да произведатъ по голѣми количества еднакачествени вина, обаче, колкото и да желаемъ страната ни да се обсѣе съ такива кооперации, това лесно не може да стане. Така че голѣмъ брой лозари и винари ще останатъ вънъ отъ кооперациите, па най-после и не на всѣкѫде има условия за такива. Кооперациите немогатъ да предложатъ еднакачествено вино повече отъ по нѣколко десетки хиляди хектолитри и то най голѣмитъ отъ тѣхъ. Трѣба да се намѣри начинъ, по който да можемъ да дадемъ по-голѣмо еднообразие на нашитъ вина и да можемъ да се явимъ съ гомѣми количества еднакачествени вина на чуждия пазаръ. Това ние не можемъ да постигнемъ, когато всѣки прави вино; ние не можемъ и да продаваме добре нашитъ вина, защото всѣки винаръ е и търговецъ и не можемъ да следимъ винения пазаръ. Така разложсано и раздробено нашето винарство е неудобно и за вѫтрешния пазаръ и за това ние виждаме виното да се продава въ едно съвсемъ должно качество, неподходяще на отличното ни грозде отъ което е получено, или

добри по качество вина да се продаватъ на неимовѣрно високи, почти недостъпни за масова консумация, цени. Естествено, е че тия две обстоятелства ограничаватъ консумацията, което се отразява върху цената на гроздето.

Ето защо, азъ намирамъ изхода отъ това положение въ построяване на голѣми антрепозитни винарски изби по жегъзо-пътните гари и пристанища. Тѣзи складове да обслужватъ отдѣлни райони, които си иматъ специфични на условията грозда и вина. Въ тѣхъ, както лозаро-винарските кооперации, така и отдѣлните лозаро-винари при опредѣленъ за тѣхъ минимумъ да внасятъ по преценка свойте вина, когато тѣ бѫдатъ вече готови (следъ второто претакане), кѫдето ще бѫдатъ поставени подъ режимъ на разумно отгледване и чрезъ копажира-не да се подгответъ изискваните типове вина.

Управата на тия складове да има грижата за продаване на вината, като вносителите имъ още при висането имъ или при нужда да получатъ подъ форма на варантъ до 80% отъ минималната стойност на виното, преценено отъ управата на склада и вещо лице. Управата може да бѫде избрана или назначена отъ организираните къмъ склада кооперации и отдѣлните депозитори винари, и издѣржана отъ реализираните печалби отъ продажбата на вината. Тамъ дето производителна лозаро винарска кооперация нѣма и условията позволяватъ, при склада може да се поддържа и манипулационно отдѣление за правене на вино отъ гроздето на околните лозарски заселища. Въсбъде поддръжните могатъ да се уредатъ съобразно мѣстните условия; важното е да се запази принципа — тия складове да служатъ за типизиране на нашитъ вина и за износители на последните. Тогава чужденците нѣма да търсятъ този онзи, да събира различни вина, и да казватъ, че тѣ не купували въ България вина, а купували материали за вино.

Следва.

# СВОБОДНА ТРИБУНА.

Проф. Н. Недѣлчевъ.

## Производство и износъ на лозовъ материалъ.<sup>1)</sup>

За възобновяване на унищоженитѣ отъ филоксерата лозя, въ България се разви специално лозарско производство, а именно пепиниерството, кое то намѣри добри климатически и почвени условия въ нѣкои райони на страната, като Сливенъ, Перущица, Сухиндолъ, Лѣвечъ и другаде. Пепиниерството се разви особно силно следъ европейската война и стана единъ отъ главните поминъци въ много села и градове. Технически това производство се усъвършенствува до такава степень, че българскиятѣ пепиниери получаватъ днесъ по-голямъ процентъ на прихващане и подоброкачествени облагородени лози отъ своите учители—французитѣ. Съ намаление на търсенето на вѫтрешния пазаръ, обаче, презъ последните години въ това производство настъпти голѣма криза. Една голѣма частъ отъ маточниците се изкорениха и пепиниериствотѣ намалиха своето производство. Ценните на лозовия материалъ спаднаха и това накара нѣкои отъ по-предприемчивитѣ да направятъ опити съ износъ въ други страни, кѫдето възобновяването на лозята е въ своя разгаръ, като Гърция, Турция и Ромъния.

Липсватъ точни данни за пространството на маточниците и произведенния гладъкъ материалъ, въ страната обаче отъ сведенията, събиращи отъ Министерството на Земедѣлието и Държавните имоти, се вижда, че Сливенска окolia държи първо място съ 1295 декара маточници и 6,475,000 рѣзника презъ 1928 год. Произведените сѫ били презъ сѫщата година 5,105 000 облагородени лози. На второ място следва Търновска окolia съ 376·6 декара маточници, 2,982,100 рѣзника и 1,934,900 облагородени лози. Други

важни производителни райони сѫ Ст. Загорски, Севлиевски, Пловдивски, Берковски и др.

Общото производство на облагородени вкоренени лози, споредъ декларантѣ отъ пепиниеристите количества презъ 1928 год., е била къмъ 17 милиона. Въроятното количество, е по голѣмо — къмъ 20 мил. първокласни облагородени вкоренени лози.

По голѣмата частъ отъ произведените лозовъ материалъ се пласира въ вѫтрешността. Прави се и износъ, обаче точния брой на гладкия, вкоренен и облагороден материалъ, който се изнася, не е известен, понеже Дирекцията на статистиката посочва само килограмитѣ и стойността въ левове. Така, презъ 1928 год. сѫ изнесени 353,000 кгр. лозовъ матер. за 21,400,000 лв., презъ 1929 год. сѫ изнесени 302,000 кгр. лозовъ матер. за 24,400,000 лв., презъ 1930 год. сѫ изнесени 200,000 кгр. лозовъ матер. за 12,100,000 лева.

Презъ последната година имаме чувствително намаление на износа — съ 50%, което въроятно се дължи на възбраната износа на Афузъ Али.

Износътъ ни бѣ насоченъ най-напредъ въ Гърция и Турция, но тамъ той срѣща голѣми затруднения. Освенъ това, Гърция успѣ да засили собственото си производство на лозовъ материалъ, така че не чувствува голѣма нужда отъ вносъ на лози. Отъ 1929 год. насамъ нашиятъ износъ въ Ромъния добива все по-голѣмо значение. Споредъ ромуънски източници, отъ България, презъ 1929—30 год. сѫ внесени около 1 900,000 облагородени лози.

Ромъния, която е по редъ 4 та лозарска страна въ Европа, за дълги години ще биде добра клиентка на лозовъ материалъ. Споредъ професоръ Теодореско, Ромъния се нуждае ежегодно отъ срѣдно 20 милиона облагородени лози. Една частъ отъ тѣхъ тя произвежда въ страната, а друга внася отъ чужбина, главно отъ Франция и Англия. Като се има предъ видъ,

<sup>1)</sup> Рефератъ, изнесенъ предъ конференцията на пепиниеристите, състояла се на 9.II т. г. въ София.

че Ромъния не може да произведе и половината отъ нужния ѝ за сега материал, отъ друга страна тамъ има силно течение да се замънятъ директните лози съ присадени лози, а директните лози въ Ромъния заематъ голъма площ — половината отъ лозята, т. е. къмъ 1·5 милиона декари, ромънското лозарство се нуждае ежегодно отъ вносъ, който ще се засили въ бѫдеще. Ето защо, вниманието на българските пепиниери съ тръбва да бѫде насоченъ къмъ затвърдяването на ромънския пазаръ, като най-близъкъ и удобенъ. Единъ день ще бѫде възможенъ и вноса въ Русия, която представлява още по-голъмъ пазаръ за лози.

Главните прѣчки, които се явяватъ за нашия износъ сѫ първо — неподходящтъ за Ромъния наши подложки и присадници и второ — лошата организация на тази търговия у насъ. Въ Ромъния разните подложки заематъ следните проценти по пространство на лозята:

Върху Рип. порталисъ	— 53 03%
" 3309	— 36 84%
" Ганзенъ № 1	— 5·16%
" 420 А и Телеки	— 4 49%
" Монтикола	— 0·38%
" 1202	— 0 10%

Отъ тези числа се вижда, че главните наши подложки — Монтикола, 1202 и 41 Б сѫ много слабо застъпени. Изброените три наши подложки не сѫ забранени въ Ромъния, но не се предпочитатъ, а се търсятъ главно Порталисъ и 3309.

За присадниците положението е още по обезърчително. По частни сведения научаваме, че за настоящата година ромънското министерство на земедѣлието е изработило единъ списъкъ на присадници, които ще могатъ да се разпространяватъ въ Ромъния, като главните български сортове сѫ изхвърлени, а сѫ оставени французки и ромънски сортове. Списъка е следния:

I Десертни грозда: Шасла доре, Шасла червена, Шасла Наполеонъ, бѣла и червена разакия, Афузъ Али,

Хамбурски мискетъ, Перлъ де Ксаба, Роаялъ Винегардъ.

II За вина: Алиготе, Брагина, Башиката, Кадарка черна, Пино бѣль, Пино черенъ, Пино сивъ (гри), Крампошика, Корбъ, Каберне, Фетяска алба, Французка, Фурминть, Галбена, Траминеръ, Гордонъ, Граса, Мюска-делъ, Фронтиянски мискетъ червенъ, Рислингъ, Савинйонъ, Гжимза и Тамянка.

Отъ този списъкъ се вижда, че памидъ и димята не се допускатъ. Ние не допускаме износа на Афузъ Али — тогава какъ остава за износъ?

Една отъ главните прѣчки се явява забраната износа на облагородени лози отъ Афузъ Али. Чуждите лозари съ право възразяватъ: „Когато вие, българите, не продавате по-добрите си грозда, не желаемъ и другите ви сортове“. Тази забрана на износа на Афузъ Али отъ България е едно велико недоразумение. Всички лозари, които поддържатъ, че съ износа на облагородени лози отъ Афузъ Али се върши едно предателство спрѣмо българския лозаръ, се лъжатъ много или заблуждаватъ другите. Каква цель се преследва съ забраната на този износъ: 1) Да се задоволи вътрешния пазаръ съ Афузъ Али при низки цени на лозите и 2) Да не се даде възможност на нашите конкуренти да размножатъ Афузъ Али за да не ни конкуриратъ — да не ни биятъ по главата съ нашите камъни, както нѣкои картино се изразяватъ. Постигатъ ли се тези две цели? Съвсемъ не. Българските пепиниери сѫ въ положение да произведатъ десетъ пѫти повече облагородени лози, отколкото се нуждае България. За да се насити българския пазаръ два милиона облагородени лози отъ Афузъ Али сѫ достатъчни. Ако българските лозари съмѣтатъ, че пепиниеристите ще облагородятъ десетъ милиона лози отъ Афузъ Али и после ще имъги даватъ на безценица, тъ се лъжатъ. Пепиниеристите намалиха до минимумъ производството на Афузъ Али и пакъ ще държатъ на цена, която да въз-

награждава тъхния трудъ. Така че съ тази възбрана очаквамо то пътешествие на лозия материалъ нѣма да дойде. И не е справедливо да заставяме съ законъ българските пепиниеристи да продължатъ лозарите съ евтини лози, когато гроздето на Афузъ Али се харчи на такива високи цени.

По втория въпросъ, много непръстени лозари си правятъ илюзията, че нашия Афузъ Али никъде го нѣма, че Господъ го е спусналъ само въ България, та дръжте сега да го монополизиратъ като бубеното семе на китайците. Огъ една анкета, която азъ извършихъ въ разни държави се добрахъ до положителни данни, че този сортъ е разпространенъ въ всички южни лозарски страни подъ разни имена: въ Ромъния — Алепо, въ Италия — Реджина, въ Испания Реалъ, въ Франция — Датие, въ Гърция — Актони масеронъ и пр. Не е истина, че той е разпространенъ тамъ само по нѣколко главини изъ лозята. Италия и Франция произвеждатъ съ милиони килограма грозде отъ този сортъ.

Всички голъми пепиниеристи въ Италия, Франция и Испания присаждатъ съ стотици хиляди облагородени лози отъ Афузъ Али и всъки лозарь може да си изпише лози отъ тамъ.

Съ забраната ние принуждаваме ромуни и сърби да си доставятъ лози отъ Франция и Алжир, вместо да имъ приберемъ златото Нашето ек спортно грозде Афузъ Али ще биде запазено отъ конкуренция не съ законъ, а съ нашите особечни почви, съ нашиятъ климатъ, грижите и труда на нашия интелигентенъ лозарь. Да не прѣчимъ на тия наши лозари пепиниеристи да живеятъ отъ своята професия съ безсмислени закони, които нѣма никога да постигнатъ поставените си цели, да не ги опропастяваме за празни работи, а да дадемъ възможност да се развиватъ и покрай тъхъ си да даватъ препитание на хиляди работници, които въ тази криза не могатъ да намърятъ другаде препитание. Справедливостта изисква да се разреши износа на облагородени лози отъ Афузъ Али. Ще тръбва също да се улесни износа на облагородените лози още презъ тази пролѣтъ, като нашето Министерство на земедѣлието направи постъпки предъ ромунското да допусне вноса на по важните български сортове, като памиль, димитъ и др. Въ противенъ случай ще провалимъ и тоя поминъкъ, който за сега се крепи тукъ тамъ изъ лозарските райони.

## СЪЮЗНИ И ДРУЖЕСТВЕНИ.

### Лотарийски комитетъ при Българския Лозарски съюзъ въ София.

#### ЛИСТЪ

За печалбите отъ паричната лотария на Българския Лозарски съюзъ за фондъ „Изграждане съюзъ лозарски домъ“, теглена на 22 мартъ 1931 г.

1	печалба отъ 50,000 лв. № 42449;	1	печалба отъ 20,000 лв. № 2261;
2	печалби отъ 10,000 лева № № 5792 14061		
4	" " 5,000 " № № 1867 22766 33276 47819		
20	" 1000 " № № 602 4738 4854 5909 7080 8380		
8511 9030 15044 19181 19390 23758 23818 26167 26438 34633 34833 42117			
42290 42309;			
40	печалби отъ 500 лв. № № 433 962 2098 5211 5774 5973		
6775 7530 11004 11713 12823 13144 14471 14195 15025 17274			
17890 20304 20398 20971 25238 26094 26269 28740 30189 32578			
33783 35662 36102 36186 37585 37825 37998 38915 40160 40354			
42801 45780 47529 48067;			

	500	печалби	отъ	100	лева	№	№	81	100	237	547	617	657
766	3627	6506	10606	13493	16486	19705	22887	25485	29341				
805	3765	6640	10674	13534	16522	19827	22894	25795	29392				
1034	3995	6706	10865	13569	16766	20000	23027	25825	29426				
1131	4021	6780	10881	13636	17205	20255	23060	26124	29528				
1305	4237	6823	10991	13753	17299	20263	23170	26190	29585				
1358	4348	6861	11045	14072	17534	20354	23188	26290	30058				
1389	4368	6970	11208	14217	17550	20509	23201	26309	30288				
1483	4472	7014	11265	14313	17551	20692	23231	26556	30397				
1500	4478	7068	11424	14396	17614	20821	23335	26603	30842				
1505	4597	7101	11529	14451	17824	20897	23408	26651	30900				
1600	4671	7472	11577	14515	17873	20905	23437	26823	31041				
1737	4691	7676	11791	14700	18106	20991	23513	27152	31165				
1763	4785	7753	11876	14711	18208	21005	23544	27164	31167				
2045	4870	7787	11907	14806	18232	21038	23806	27247	31186				
2188	4881	7872	11986	14875	18320	21286	24190	27343	31363				
2291	4936	7905	12024	14892	18555	21579	24398	27372	31386				
2337	5110	8031	12060	14920	18591	21695	24540	27526	31505				
2376	5129	8094	12106	15116	18612	22117	24551	27542	31766				
2821	5186	8104	12203	15189	18653	22213	24690	27556	31774				
2876	5652	8222	12416	15450	18661	22403	24707	27684	31955				
3117	5804	8327	12613	15512	18812	22575	24738	27795	31960				
3135	6956	8622	12696	15600	18858	22613	24886	28207	32103				
3253	6015	8765	12743	15894	18947	22665	25094	28213	32109				
3288	6186	8778	12887	15923	19020	22683	25120	28215	32153				
3309	6285	9335	12933	15925	19026	22752	25131	28336	32264				
3336	6332	9392	12985	15999	19157	22785	25150	28485	32265				
3399	6336	9796	13177	16091	19179	22836	25276	28882	32343				
3424	6366	10094	13186	16299	19446	22839	25362	28899	32405				
3330	6441	10182	13373	16417	19685	22843	25376	28984	32433				
32505	43200	36336	38350	40152	42385	44199	45575	47281	48358				
32615	34394	36439	38371	40403	42455	44253	45693	47287	48475				
32663	34373	36538	38389	40424	42513	44392	45738	47325	48494				
32740	34453	36539	38393	40497	42625	44397	45763	47470	48546				
32822	34558	36566	38468	40859	42748	44407	45875	47650	48588				
33006	34577	37087	38497	41008	42753	44490	45980	47652	48667				
33165	34655	37152	38586	41031	42801	44496	45985	47668	49091				
33302	35968	37194	38808	41040	42820	44544	46043	47785	49147				
33603	35025	37201	38840	41071	42877	44563	46083	47832	49309				
33700	35135	37405	38977	41158	42940	44586	46118	47883	49500				
33703	35193	37498	39073	41180	42972	44693	46261	47888	49627				
33705	35227	37531	39297	41246	43024	44694	46444	47913	49817				
33804	35354	37643	39456	41284	43084	44760	46598	47942	49875				
33829	35579	37668	39510	41395	43202	44871	46689	47946	49919				
33902	35614	37738	39611	41460	43280	44872	46728	48178	49985				
33908	35877	37896	39704	41511	43287	44905	46987	48181					
33916	36822	37971	39818	41750	43339	44947	47053	48202					
33975	36033	38066	39864	41977	43469	45025	47196	48206					
33992	36043	38109	39886	42139	43525	45033	47223	48227					
34001	36031	38247	39946	42166	44064	45386	47238	48306					
34014	36126	38299	39996	42214	44095	45526	47264	48334					

Изплащането на печалбитъ ще почне отъ 1 май т. г. и ще продължава до 22 септември т. г. Непоисканите до тази дата печалби оставатъ за въ пользу на фонда. Лицата, които печелятъ 1,000 и повече лева, тръбва да представятъ освенъ билета и разписка за получената сума още и удостовърение за платенъ безвъзмезденъ данък и бирническо удостовърение.

**На 4 т. м. мина на трето чете и „законопроекта за измѣнение и допълнение на закона за продължение срока за доброволното изплащане на прѣкитѣ данъци и на чл. 14 отъ закона за закупуване и износъ на зърнени храни“, въ чл. 3. на който, по настояване на лозарския съюзъ се прибави следното: „Съ данъчни бонове може да се издължатъ освенъ данъците, поменати въ чл. 14. отъ закона за закупуване и износъ на зърнени храни, обнародванъ въ брой 218 отъ 26. декември 1930 год. на „Държавенъ вестникъ“, и следните: допълнителния поземленъ данъкъ за земите посъти съ тютюнъ и оризъ, данъка върху материалите, отъ които се вари ракия, и акциза на виното, заедно съ наложените върху тѣхъ глоби за закъснение, дължими отъ производителите по бирническиятъ партидни книги“.**

По искане на лозарския съюзъ е внесенъ въ камарата и поставенъ на днев. редъ следния законопроектъ:

### Мотиви

къмъ законопроекта за освобождаване отъ вносно мито и общински налогъ внасяните отъ странство жглово желѣзо и гладка галванизирана тель, нуждни за отглеждане на десертни сортове лози.

Г. г. народни представители.

Опитите, които се направиха презъ последните години съ износа на десертно грозде, показваха, че то намира много добъръ пазаръ въ странство и че се заплаща на износна цена. Налага се едно увеличение пространството на лозята съ тия сортове и подобрене системата на отглеждането имъ, за да може да се увеличи производството на десертно грозде за износъ и подобри качеството му.

Практиката показва, че най-много грозде отъ единица площ и отъ добро качество се получава, когато лозите се подложатъ на специална ръбизба и се поставятъ на желѣзни подпорки — телена конструкция.

Поставянето на такива конструкции струва твърде скъпо, поради ви-

соката цена на специалното за целята жглово желѣзо и гладка галванизирана тель. Освободени тия материали отъ голъмто мито и други бории, съ които се облагатъ, тѣ ще поевтинеятъ и ще се даде възможност и на дребните и бедни лозари да направятъ на лозята си съ десертни грозда и специално съ „Афузъ Али“ телени конструкции и съ това да увеличатъ производството на грозде отъ единица площа и подобрятъ качеството му.

гр. София, априлъ 1931 год.

Министъръ на Земедѣлието и държавните имоти: Гр. Василевъ.

### Законъ

за освобождаване отъ вносно мито и общински налогъ внасяните отъ странство жглово желѣзо и гладка галванизирана тель, нуждни за отглеждане на десертни сортови лози.

Членъ единственъ. Освобождаватъ се отъ вносно мито и общински налогъ внасяните отъ странство жглово желѣзо съ размѣри до 5 см. ширина и до 4 м. м. дебелина и гладка галванизирана тель до 3 м. м. дебелина, нуждни при отглеждането на десертни сортови лози.

За да се освободятъ жлѣзото и тельта отъ мито и общински налогъ, трѣбва вносителите имъ: лозарътъ, кредитната кооперация, лозарско дружество, да представятъ на митницата удостовѣрение отъ съответното държавно агрономство, въ което удостовѣрение се посочва количеството на жгловото жлѣзо въ погонни метри и тельта въ кг. Вносителите, за които се установи, че използватъ внесениетъ, при условията на настоящия законъ, жлѣзо и тель и за други цели, се наказватъ съ заплащане стойността на жлѣзото и тельта и глоба съ тройния размѣръ на вносното мито и въ двоенъ размѣръ общин. налогъ.

Б. Р. Поискано е да се измѣни широчината на жгловото жлѣзо до 6 см. и дебелината му до 6 м. м., тельта дебелината ѝ да е до 4 м. м. и да се разреши употреблението имъ както за телени конструкции, така също и за ограда на десертните лози.

## КООПЕРАТИВНИ.

**Ат. Г. Бойчиновъ**  
инж агрономъ.

### Организация на винарските кооперации въ ю. Франция.

Известно е, че Франция е първата страна въ свѣта по своето лозарство и винено производство. Тукъ има повече отъ 1,500,000 домакинства, които се препитаватъ съ лозовата култура, а срѣдното годишно производство на вино се движи отъ 40 — 60 милиона хектолитра. Срѣдно се смята, че лозарството дава единъ до ходъ отъ около 10 милиарда франка, или въ наши пари, повече отъ 50 милиарда лева. Поради това, че днесъ винарството е напълно индустриализирано, работа която е свързана съ голѣми разходи, очевидно не подхожда на дребния, а даже и срѣдния лозар; той не може да се ползва отъ всички нововъведения въ винарската техника. Използването на второстепенните продукти е възможно само при голѣмите изби, защото нужните за тази цель инсталации не могатъ да се рентиратъ, освенъ при преработване на грамадни количества грозде.

Поради това, интересно е да видимъ, каква роля и какво значение могатъ да иматъ сдруженията за общо преработване на гроздето или така наречените винарски кооперации.

Винарските кооперации въ Франция датуватъ отъ 1907 година, но по-активна дейност се забелязва следъ 1910 година, когато се основаватъ повече такива сдружения; и като ма-сово обществено явление тъ се проявяватъ едва следъ войната, а именно 1919 до 1923 год. Впрочемъ, има още лозарски общини, които нѣматъ кооперации, но тенденцията е такава че въ скоро време почти всѣко заселище на Миди ще си има своя кооперативна изба. Споредъ данните, които имахъ възможност да взема презъ 1929 година отъ секретаря на Съюза на винарските кооперации, който има

своето постоянно седалище въ Монпелие, то по това време въ Южна Франция има както следва: 153 винарски кооперативни изби, които могатъ да преработятъ общо до 2 000,000 хектолитра вино при използване на своя пъленъ капацитетъ. Въ сѫщата година (1929) тъ сѫ преработили около 1,600,000 хектолитра вино и сѫ обединявали общо 16,259 члена лозари.

Срѣдно взето тѣзи изби преработватъ 5,000 — 10,000 хектолитра вино годишно. Най-малките преработватъ до 2,500 а най-голѣмата до 140,000 хектолитри. Членовете въ отдѣлните изби се движатъ отъ 45 — 431. Срѣдно взето отдѣлните членове внасятъ отъ 25 — 205 хектолитри вино и притехватъ отъ 5 — 30 декара лозе.

Изобщо пресмѣтнати, постройките и инвентара на всичките кооперативни изби струватъ около 330 милиона български лева и се пада срѣдно за хектолитъръ преработено вино 180 — 240 лева и мобилизиранъ дѣловъ капиталъ въ постройки и машини. Ле сно е да се разбере, че имобилизираниятъ капиталъ е толкова по-малъкъ за хектолитъръ, колкото избата е по-голѣма. Сѫщо съ по голѣмата изба всички машини и инсталации за използване второстепенните продукти се по добре реализиратъ. Поради тѣзи именно съображенията повечето отъ кооперативните изби не разполагатъ даже и съ собствени дестилатори, а просто продаватъ пращините си. Напоследъкъ, за да се избѣгне това, обзавеждатъ се районни дестилатори които иматъ за цель да обслужватъ нѣколко нѣблизко отстоящи кооперативни изби. Единствено кооперативната изба въ Морсиаргъ има собствени дестиларии и инсталации за извличане на винения камъкъ, това е най-голѣмата изба която преработва срѣдно 12 — 14 милиона литри вино годишно. Постройките и инсталациите на тази изба струватъ повече отъ 30,000,000 лева. Изобщо тя е най-

добре обзведената и най-големата кооперативна изба на Южна Франция, която служи за образецъ на всички останали. Сръдно взето за всички построени изби се пада по 25,000 лв. на членъ дъловъ капиталъ, който е имобилизиранъ въ постройки и инвентаръ. По правило на кооператорите не се даватъ субсидии, така кооперацията въ Морсиаргъ е получила едва около 450,000 лева субсидия отъ държавата, когато сѫщата е ангажирана съ 30,000,000 въ постройка. Най-често на кооперациите се отпуска дългосроченъ кредитъ съ лихви отъ 2% и въ размѣръ до два пъти повече отъ внесения дъловъ капиталъ. Споредъ мнението на секретаря на съюза на винарските кооперации, една политика на правилно кредитиране е много по умѣстна отколкото даването на субсидии, които често не се използватъ стопански и въ повечето случаи сѫ неумѣстно изразходвани за неумѣстни нужди или не рентирани се.

Субсидията до известна степень се смѣта, че поощрява разхищенията и не действува въ никой случай възпитателно. Обратно, кредита предполага една по обмислена и системна организация. Преди да се изразходва единъ кредитъ, по напредъ се пита, какво той ще донесе и кога ще може да се погаси и върне. Поради това кредитътъ събужда обществената и стопанска приемчивост и контролъ въ дѣлата на избата. Кредитъ не може да използва никой, освенъ този, който е логично и стопански обоснованъ въ своето предприятие, а това е вече една сериозна гаранция за успеха на предприятието. Всѣко сдружение което ще иска кредитъ, представя на специална за целта служба при Министерството на земедѣлието и държавните имоти едно мотивирано изложение за начина, по който ще биде използванъ кредитъ. Тази служба, следъ като разкритикува проекта, и ако е нужно следъ като го коригира, дава кредита, като сѫщевременно следи сѫщо какъ ще биде използванъ този кредитъ. Сѫщата служба дава още цѣли планове

за постройка и обзвеждане на кооперативните изби.

Нуждно е при това да отбележимъ, че кооперативните изби въ Франция, макаръ и доста нови, сѫ се развили много правилно, безъ да сѫ изпадали въ голѣми затруднения. Тѣ сѫ живи стопански организации които се рентиратъ и най-редовно сѫ погасявали дълговете си, било къмъ държавата или частните си такива.

Най-сѫщественото и съ което най-много се различаватъ французките винарски кооперации отъ нашите е обстоятелството, че въ тѣхъ е запазена и напълно уважена личната свобода да се проявява всѣки членъ като собственикъ на своето грозде и вино. Въ какво именно се изразява тази лична свобода? Споредъ устава на сдружението, всѣки членъ има пълна свобода да внесе или не своята реколта въ кооперативната изба, при последния случай се задължава само да заплати припадащите му се разноски по амортизиране на постройките и машините. Това обикновено е предвидено и равно 8 — 10 лева на хектолитъръ невнесено вино. Отъ друга страна, веднъжъ внесено и преработено гроздето, то съобразно рандемана се изчислява следващето се вино на всѣки членъ, съ което вино последниятъ има пълно право да разполага по единъ най-абсолютенъ начинъ на собственикъ. Той може да си го продава частно по цени, които намѣри за добри, на единъ или другъ търговецъ на кредитъ или въ брой. Въ самата изба сѫтките на членовете сѫ завѣрени не въ пари, а въ вино, което имъ дължи избата.

По този начинъ задачите на управителния съветъ сѫ опростени; неговата отговорност е ограничена, по този начинъ нѣма поводъ за подозрения и неразбирателства. Известно е, че цената на виното, както на всѣка стока е подложена на голѣми или малки колебания, поради това всѣки членъ може да избере единъ или другъ моментъ за продажбата на припадащата му се частъ отъ вино.

Следва.

# БЮЛЕТИНЪ

## НА ЛОЗАРО-ОВОЩАРСКОТО ИНФОРМАЦИОННО БЮРО -- ПЛЕВЕНЪ

BULLETIN DU

Bureau D'Information viti — Pomologique  
Pleven — Bulgarie.

BULLETIN DES

Informationsbüro für Wein & Obstkulturen  
Pleven — Bulgarien.



### Положението на пазаря.

Досегашното положение на пазаря въ цѣлата страна е изложено по райони по долу.

Промѣни въ смисъль на подобре-  
ние ценитѣ, ще могатъ да се очакватъ  
едва съ настѫпваніе на лѣтото,  
когато болниятѣ и предразположени-  
къмъ заболѣване вина ще бѫдатъ от-  
странени отъ пазаря. Все пакъ едно  
подобреніе въ ценитѣ на качествен-  
нитѣ вина, макаръ и късно презъ лѣ-  
тото — може да се очаква.

### Южна България.

*Въ Ахъиало и Бургасъ.* При сравни-  
телно оживени сдѣлки, червенитѣ ви-  
на съ крепкость 10 и 10.5 се прода-  
ватъ между 700 и 800 лева хектоли-  
търа. Тѣмно червенитѣ вина, добити  
съ участието на французки обагрени  
грозда и безъ да сѫ изтачани, отъ  
гроздовата каша — се тѣрсятъ охот-  
но за мѣстния пазаръ и за настѫп-  
ващия сезонъ, при цени 900 и 1000  
лв., за хектолитъръ. Бѣлитѣ вина съ  
значителенъ отенѣкъ къмъ розово  
(луковъ цвѣтъ), при крепкость 11 —  
11.5 преобладаватъ и се продаватъ  
между 750 и 800 лв., хектолитъра. Тѣ  
се пласиратъ главно въ окръга; значи-  
телни количества се пращатъ за Вар-  
на и София.

*Въ гр. Анхиало,* отъ произведени-  
тѣ около 30,000 хектолитри вина презъ  
последния гроздоберъ сѫ продадени  
и изнесени до края на мартъ около  
12,000 хектолитри.

Вината отъ Карнобатския „Ал-  
чакъ“ (с. с. Фердинандово, Сунгурла-  
ре, Куруджиево, Мокренъ), понеже сѫ  
въ съвѣршено малко количество още

отъ гроздобера (поради разразилата  
се въ широки размѣри перноспора  
презъ миналото лѣто) сѫ достигнали  
едни отъ най високите цени — между  
1,300 и 1,400 лв. на хектолитъръ. Па-  
заря имъ е главно въ София и въ  
близките на Карнобатъ селища.

*Въ Сливенъ* червенитѣ вина отъ по-  
следния гроздоберъ сѫ издѣржани и  
на вкусъ и на цвѣтъ, който е доста  
интензивенъ и приемливъ за тоя типъ  
вина. При сдѣржани сдѣлки, тия вина,  
при крепкость между 11 и 12, се про-  
даватъ между 1000 и 1100 лева хек-  
толитъра. Бѣлитѣ вина съ крепкость  
11 до 12.5 се продаватъ на цени 1000  
— 1200 лева за хектолитъръ: до сега  
продажбата на бѣлитѣ вина е над-  
вишавала тая на червенитѣ, които  
въ началото на лѣтото ще бѫдатъ  
предпочитани. Кооперация „Шевка“ е  
продала сравнително малки количества.

*Въ Ямболъ* се продаватъ главно  
бѣли вина. И тукъ сдѣлките сѫ доста  
затегнати, главно поради кризата и  
безпариличето. Ценитѣ на бѣлитѣ вина,  
съ крепкость 11 — 12, се движатъ на  
едро между 1000 и 1100 за хектоли-  
търъ. Червенитѣ вина, ако и слабо  
застѣпни и слабо купувани, се про-  
даватъ между 950 и 1050 лева хек-  
толитъра, при крепкость 10.5 — 11.5.

Винарската кооперация „Мискетъ“  
е продала сѫщо малки количества,  
главно бѣли вина.

*Въ Ст. Загора и Чирпанъ* въпрѣки  
обстоятелството, че вината отъ по-  
следната реколта, сѫ сѫщо доброка-  
чествени, тѣ се продаватъ на по-низ-  
ки цени и затова сдѣлките сѫ по-  
оживени. Тукъ сѫ произведени главно

бъли вина; при крепкост между 11 и 12, ценитъ сж за хкл. отъ 800 до 900 лв., на едро и франко производителя

Винарските производителни кооперации „Лоза“ въ Ст. Загора и Районната банка въ Чирпанъ, сж продали по  $\frac{1}{3}$  отъ произведените си вина по цени 800—870 лв. за хкл.

Въ Пазарджикско, поради разразилата се переноспоря, на много места, и поради обстоятелството, че възобновлението на голъма част отъ лозята датира сравнително отъ скоро — произведените вина, въ голъмата си част, не сж съ тия качества, каквито сме свикнали да търсимъ въ тъхъ отъ по-отдавнашно време. Малкото ценни вина тукъ, добити отъ възрастни и запазени лозя, се продаватъ на доста високи цени; при алкохолно съдържание 12 — 12·5 — 13, тия вина се продаватъ на едро между 1250 и 1400 лева хектолитъра.

Въ Станимака, поради разразилата се переноспоря презъ изтеклото лѣто, има много слаби запаси отъ вина изобщо, а още по-малко — запаси отъ ценни вина. Маврудови вина отъ запазени лозя и добре пригответи, се продаватъ между 11 и 12 лева литъра на едро.

### Северна България.

Въ Видинско ценитъ на вината се поддържатъ сравнително най-низки и поради голъмата реколта презъ последния гроздоберъ, и поради обстоятелството, че вината отъ тоя районъ, въ голъмата си част, сж едни отъ най-обикновените и малко търсените. Изключение правятъ вината, произведени отъ с. с. Ново-Село, Неговановци, Халладжи и Чонгурузъ, както и тия съ произходъ отъ възвишенията около с. Рупци; тукъ действително се сръщатъ партиди вина, които поради високите си качества, съвсемъ не даватъ идея за ония прости вина които сме свикнали да познаваме и таксуваме като вина „Изъ Видинско“. Поради това и ценитъ на вината изъ Видинския районъ се крайно различа-

ватъ; тъ вариратъ между 500 и 850 лв. за хкл. и за вина съ крепкост между  $8\frac{1}{2}$  и  $12\frac{1}{2}$ .

Въ Плевенъ иматъ отъ изтеклия гроздоберъ, една отъ най-рѣдките по качество реколта, за района. И червените и бѣлите вина тукъ сж еднакво ценни тая година. При доста оживени сдѣлки, вината се продаватъ по цени между 800 и 900 лева хектолитъра и при алкохолно съдържание между  $11\frac{1}{2}$  и  $12\frac{1}{2}$

Винарската кооперация тукъ „Плевенска гъмза“ е продала значителни партиди по тия цени.

Изъ цъдия Търновски окръгъ се отбелязва единъ силенъ тласъкъ въ засаждането на лозя, главно десертни; навсъкъде се виждатъ пригответи за засаждане места, повече отколкото презъ изтеклитъ нѣколко години.

Въ Вратца червените и бѣли вина се продаватъ при съдържани сдѣлки, между 700 и 850 лв. хектолитъра. Добре би било тукашните лозари производители да не се отдѣлятъ отъ добрата си традиция да прозвеждатъ червени вина, при наличността на своите „Зарчинъ“ и „Гъмза“ и при изгодните си изложения и почви; производството на бѣли вина нека оставята за ония райони и места, кѫдето червени вина, съ успѣхъ, не могатъ да се получатъ.

Джибровите ракии се продаватъ въ Северна България между 0·58 и 0·60 лева алкохолния градусъ, а въ Южна — между 0·60 и 0·62 лв. Джибровия дестилатъ съ крепкост 94 — 95% се продава общо по цени 0·66 — 0·67 лв. за алкохоленъ градусъ, при сравнително слаби сдѣлки.

Сливова ракия — 0·59 — 0·61 лв. градуса.

### Облагородени лози:

Ценитъ и до последния моментъ непромѣнени, както за винените така и за десертните сортове.

Изглежда, че облагородените лози, за които е гарантирана автентичността, — сж намѣрили сигуренъ плацментъ.

## ХРОНИКА.

**На всички** не издължили абонамента си за тази година (1931) се изпращат квитанции чрезъ пощата. Умоляват се абонатите сами да потърсятъ пощенски раздавачъ и да изплатятъ квитанцията отъ 60 лева.

**Тия абонати**, които не издължатъ квитанцията или не изпратятъ направо до редакцията — Плътвъ сумата 60 лева най-късно до 30 май т. г., нѣма да имъ се изпраща по-нататъкъ списанието.

**На недължилитѣ** се абонати — частни лица нѣма да се изпращатъ квитанции, а ще се слага на книжката щемпълъ „Абонамента ви е платенъ“.

**Радиоактивност на виното.** Италианския вестникъ Comtegio Vinicolo съобщава, че въ последно време Д-ръ Nanpei Carlo Alberto е правилъ изследвания и установилъ какво италиянското вино има слаба радиоактивност. Това свойство стояло въ зависимост, предимно отъ почвата, дѣто растелозата. Най-радиоактивниятъ вина се произвеждали въ Сардиния, Сицилия и Тоскана, тамъ, дето се простира най-голѣмата вулканическа област.

Цвѣта на виното: бѣлъ или червенъ, както и алкохолното съдържание, не оказвали никакво влияние върху радиоактивността му.

H. Хр. М.

Подканватъ се всички лозаро-винарски кооперации, дружества и лозарските селища телографически да искатъ отъ г-да M-ръ председателя, финансийтѣ, Земедѣлието и председателя на камарата за следното:

- 1) Да се премахне акциза на вината и
- 2) Да се не намалява акциза на бирата.

Огъ съюза.

**ЛОЗАРИ**, ако искате да запазите лозята си отъ  
**„ПЕРОНОСПОРА“**  
 употребете при пръскането смѣсьта съ  
**СОДА СОЛВЕЙ**  
 (ВМЪСТО СЪ ВАРЬ)

ПРОПОРЦИЯ: Вода — 100 литра, Синь камъкъ — 2 кгр., Сода Солвей — 1 кгр.  
 Продава се въ всички по главни колониални магазини.  
 За подробности отнесете се до главния представител

**Херманъ Хръоникъ — София**  
 или клонове: **София, Русе, Варна, Бургасъ.**

**За долуснатитѣ** грѣшки въ адреса или по плащането молимъ да се пише въ редакцията точния адрес и № на препоръченото писмо или записа съ който сѫ пратени парите.

**Лозарската лотария** е теглена. Резултата — печелившъ № „листа“ е по-мѣстен въ настоящата книжка.

B. „Питиепродавецъ“ органъ на съюза на птиепродавците бр. 154 пише „аргументирана и съ данни“ статия противъ картела на пивоварите. Птиепродавците сѫ застанали споредъ насъ на погрѣшна позиция, като плачатъ противъ намаление производството и пласимента на бирата. Бирата у насъ не е била и нѣма да бѫде народно питие. Тя носи полза само на пивоварите. Отъ нейното изчезване нито държавата нито птиепродавците загубятъ, защото сѫщите приходи ще получатъ отъ виното. Бирата е питие, нуждно само на капризните и „поевропейчени“ пиячи.

Народното стопанство и търговския ни балансъ само ще спечелятъ отъ забраната на това питие. Ний, лозарите, предлагаме достатъчно, качествено и евтино вино и апелираме къмъ птиепродавците да бойкотиратъ бирата, като престанатъ да я търсятъ и продаватъ.

Само тези марки гарантиратъ качеството и предпазватъ лозаря

АНГЛИЙСКИ  
**Sulphate of Copper**

**СИНЯ КАМЪКЪ**

МОНДНИКЕЛЬ

ПРЕДПАЗВА отъ БОЛЕСТИ  
ПОЗЯТА, РАСТЕНИЯТА ВЪ  
ЗЕМЛЕДЪЛИЕТО И  
ГРАДИНАРСТВОТО

MOND BRAND 98/99%

MAKESFIELD LTD.  
WIDNES ENGLAND

МАКЕХНИ

ПАЗЕТЕ СЕ ОТЪ ИМИТАЦИИ!  
ОБРЪЩАЙТЕ ВНИМАНИЕ НА МАРКИТЕ!

ГАРАНТИРАНА 98-99° ЧИСТОТА  
ПРИ СЪДЪРЖАНИЕ 25 НА СТО ЧИСТА МЪДЬ (БАКЪРЪ)  
НАМИРА СЕ НА ВСЪК ЖАДЕ.

**ВНИМАВАЙТЕ**  
**варелите се подправятъ!**

Английскиятъ синь камъкъ (бордолезовия разтворъ) въ смъксъ съ урания зеленина напълно замъства всички препарати.

Неупотребявайте никакъвъ другъ синь камъкъ освенъ Английския.

### Лозари, овощари и градинари!!!

Пазете Вашите градини! Безъ да пръскате навреме не ще получите здрави плодове! 25-годишъ опитъ Ви гарантира следните изпитани сръдства:

**УРДНИЯ ЗЕЛЕНИНА:** Най-евтиното и доказано сръдство противъ гризящите насекоми. Голъма лепливост. Не се утаява бързо. Съдържа 56—58% арсеникъ. Прибавяйте на всички 100 литри Бордолезовъ разтворъ, или вода, само отъ 75—100 грама за първото пръскане.

**ФУНГУРАНЪ:** За едновременната борба противъ манитъ, гроздовия и ябълковия молци. Само 1 кгр. е достатъченъ за 100 литри вода. Най-ефикасенъ измежду нему подобни! Не поврежда корените.

**НИКУРАНЪ:** Убива смучашите насекоми, като напр. листната въшка. На 100 литри вода се взема най-много 1 кгр. Може да се прибавя къмъ Бордолезовия, или Бордолезово-Ураниевъ разтвори.

**ВИНУРАНЪ:** е същата Ураниева Зеленина, обаче за напрашване.

**ПУЛГУРАНЪ:** Противъ земните бълхи. Особено цененъ въ градинарството.

**КАРБОЛИНЕУМЪ** марка УРАНИЯ. За зимно пръскане. Гарантирано качество.

**ГЖЕСНИЧНО ЛЕПИЛО "УРАНИЯ"** е незаменимо.



### „РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА“

Съгласно новия законъ за отровите тръбва да се продава отъ аптеките, дрогерийте и др. получили разрешения.