

Год. XVII.

Плъвенъ, февруари 1933 г.

Кн. 10.



# ЛОЗАРСКИ ПРЕГЛЕД

ОРГАНЪ  
на Българския Лозарски Съюзъ  
СОФИЯ

„REVUE DE VITIKULTURE“  
„WEINBAU REVUE“  
à Pleven — Bulgarie.

Годишенъ абонаментъ 60 лв.  
Редакция и администрация — Плъвенъ.

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

ДЪРЖАНИЕ: 1) Къмъ абонатите; 2) Къмъ сплотяване — Н. Мънновъ; 3) Върху естеството на новата борба по лозите у насъ — Ст. Икономовъ; 4) Предизвикане необходимите въ градинарството и лозарството лове отъ загиване — В. Б. Стрибърни; 5) Пропаганда на гроздето и виното; а) Едно предизвикано обяснение; б) Седмица на българското вино; в) Виното като естественъ предпазител противъ епидемии; 6) Съюзни и дружествени; 7) Положението на пазаря; 8) Хроника.

## Къмъ абонатите.

Съ настоящата, 10-а книжка, списание „Лозарски прегледъ“ приключва XVII-та си годишнина.

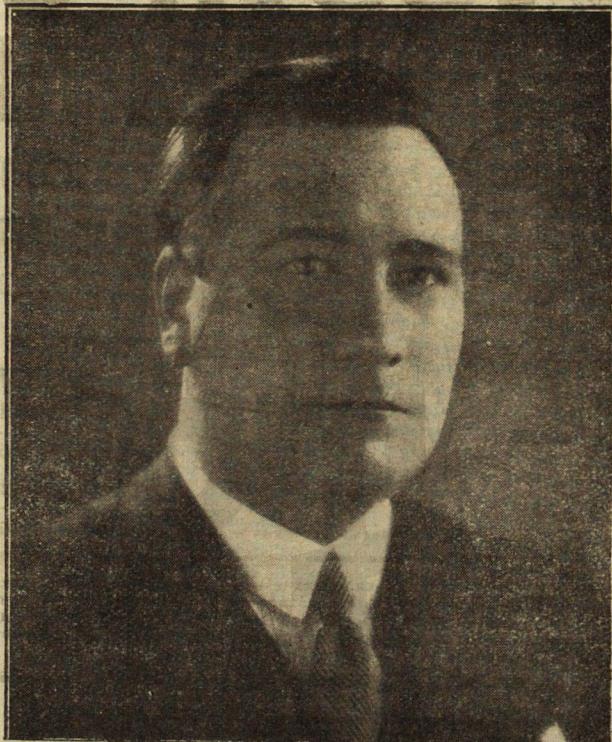
Въпръшки нередовността на много абонати, излизаше редовно съ разнообразенъ материалъ, целящъ да освѣти и защити родното ни лозарство и винарство.

Сътрудничеството на специалиста и практика и материалната подкрепа на малцината абонати, отъ многото лозари въ страната, не сѫ достатъчни за стабилизирането и издигането на списанието, до степень да бѫде решаващъ факторъ за изяснение и защита на всестранните интереси на лозарството.

Редакцията, като благодари на сътрудниците, кооперациите, настоятелите и абонатите за даденото ѝ съдействие, съ право се надява, че най-сетне по-широкъ кръгъ лозари ще се заинтересуватъ и съзнайтъ необходимостта отъ списание „Лозарски прегледъ“, органъ на Българския лозарски съюзъ, — единственъ просветител и защитникъ на лозаря.

Редакцията.

**Новия Главенъ секретарь на Министерството Земедѣ-  
лието и Държавните имоти**



**Д. Кушевъ.**

Назначенъ е г. Дим. Кушевъ за Главенъ секретарь на Министерството на Земедѣлието и Държ. имоти, вмѣсто подалия оставка г-нъ Юр. Илийчевъ.

Г-нъ Д. Кушевъ е родомъ отъ с. Поликрайще (Гор.-Орѣховско) и е свѣршилъ агрономически науки въ Германия и Австрия.

Като Главенъ Инспекторъ по лозарство и винарство при М-вото на Земедѣлието, при неговото съдействие въ кратко време се реализираха ценни инициативи, закони и постижения за българското лозарство и винарство, като: удвояване износа на десертнитѣ грозда и узаконяване на контролата му, закона за вината, ракийтѣ и оцета, създаване бюра за пропаганда и защита на българското вино и грозде, учреждане есенния панаиръ въ Виена за грозда, вина и пр.

Като подпредседателъ на Българския лозарски съюзъ е билъ ви наги въ близъкъ контактъ съ лозаря и винаря и познавайки тежкото имъ положение е участвуval и съдействувалъ въ борбата имъ.

Като поздравляваме г. Кушева съ новия му високъ общественъ и служебенъ постъ, ставайки изразители на общитѣ удобрения и радостта на българските лозари, надяваме се, че и сега като пръвъ съветникъ и помощникъ на Министра, ще работи за прокарване на решителни мѣрки за спасяване българското лозарство отъ грозящата го катастрофа.

**РЕДАКЦИЯТА.**

**Н Хр. Мънковъ.**

Директоръ на Държ. Вин. у-ще — Плъваенъ

**Къмъ сплотяване.**

Нѣма въ свѣта държавна власть, която да е обхванала съ погледа и вниманието си всички отрасли на живота по начинъ такъвъ, че да сѫ станали излишни професионални тѣ организации. Въ голѣмoto общежитие, най-правилно и задоволително се долавяять нуждите на отдѣлнитѣ стопани чрезъ съответнитѣ имъ организации. И колкото по-здрави и мощнi сѫ професионалнитѣ представителства, толкова по-добре сѫ тѣ поставени, толкова по-благоприятно положение си извоюватъ. Излишно е да подкрепямъ тази си мисъль съ примѣри отъ българската действителностъ.

Отъ години вече българскитѣ лозари иматъ своя организация и чрезъ нея не малко придобивки сѫ спечелени, обаче, при неизбѣжното кръстосване на пжтищата, при борбата, която неминуемо се явява, привилегировано е онова съсловие, което покрай моралнитѣ сили въ везнитѣ поставя и по-голѣма материална мощь.

Толкова време лозарски съюзъ-организация на повече отъ 100 хиляди български стопани, има за свой сериозенъ противникъ съдружението или, поправо, картела на нѣколко спирто и пиво фабриканти. И само поради това, че материалната мощь на Лозарския съюзъ е слаба, спирто и пиво фабрикантите сѫ въ едно по-изгодно положение. Тѣхната дума се чува, на тѣхна страна е въ много случаи и пресата.

Идеята да се устрои лозарски съюзъ, като материално представителство, бѣ възприета още съ основаването му, обаче, по причини отъ вътрешенъ характеръ, той се трансформира въ културно-просвѣтна организация.

Пропуснаха се много години. Е-го, сега управителното тѣло се готви да сезира предстоящия конгресъ съ формиране на едно материално представителство, на кооперативна Лозаро-винарска централа съ ограничена отговорностъ. Дано лозарите тоя пжть се явятъ съ нарастнalo съзнание за необходимостта отъ една мощнa собственна организация за защита материалнитѣ и морални интереси на отдѣлнитѣ стопани и на цѣлокупното българско лозарство.

Една малка по значение, но силна материална кооперація иде да ни вдъхне съ примѣра си вѣра въ добрите перспективи на замисленото дѣло. Това е пчеларската кооперація „Нектаръ“. Като единствена материална представителка на сдружениетѣ пчелари, чрезъ общи продажби, доставки на воськъ — сурцовъ и обработенъ, инструменти, уреди и пр. днесъ тая кооперація има собствено грамадно здание въ София, собственъ магазинъ и пр. и съ материалната си мощь внушава респектъ.

Българските лозари ежегодно употребяват грамадни количества синь-камъкъ, тель, рафия и др. Защо да не могат тъсами да си доставят всичко и вместо да пълнятъ джебовете на отдѣлни спекуланти, да набератъ малки икономии въ защита на собствените си интереси?

Ами лозарските кооперации не страдат ли също отъ едно недоглеждане, отъ едно по-право несъзнаване необходимостта отъ общи доставки на всичко каквото имъ е необходимо.

Ние сме младъ народъ. Много естествено, полезнитъ и необходими културни и стопански организации ще се развиватъ бавно и постепенно.

Идеята за едно съюзяване на съществуващите лозарски кооперации се поставя вече на нѣколко пѫти на обсъждане. До като се спореше още, дали отдѣлните кооперации сѫ нараствати до степень, че да дадатъ необходимия материалъ за полагане началото на единъ съюзъ, отъ една лозарска кооперация преди 3 години се взе инициативата и на бърза ръка се създаде нѣщо. Този първи опитъ не даде резултати по простата причина, че той не намѣри своите идеини носители и творци, въоружени съ познания, воля и постоянство, така необходими за едно новоначинание отъ подобенъ родъ.

Въпрѣки редицата спънки, главно отъ организационенъ и материаленъ характеръ, лозарските кооперации ще намѣрятъ тоя пѫть удобенъ случай, да се приобщятъ не, а да образуватъ ядрото за основаване на проектираната централа. Онова, което не можеше да се създаде съ усилията и срѣдствата на лозарските кооперации, сега съ общото съдействие на съзнателните български лозари ще се реализира.

Проекто-устава за централата въ основата си е добре замисленъ и съставенъ. Той ще се усъвършенствува съ течение на времето и като проектъ и следъ като се ободри и приеме. Въ това не се съмнявамъ. Единъ е обаче, голѣмия въпросъ, който трѣбва да намѣри още отъ началото сполучливо разрешение. Това е въпроса за ржководството. Ще можемъ ли да се абстрагираме отъ желанието да настаняваме близки и сродници, познати и приятели. Ще съумѣемъ ли да се предпазимъ отъ хора чужди на кооперативната идея, отъ маскирани паразити. Ако тамъ се сполучи, българските лозари ще могатъ да се поздравяватъ най-сетне съ единъ успѣхъ отъ грамадно значение.

За лозарските кооперации стоятъ още редица други, чисто тѣхни проблеми неразрешени. Въпроса за кредита и задълженията, тоя за пласмента и пр.

Миналата година тѣхни представители, по случай лозарския конгресъ се устроиха конференции за обсъждане мѣрките, които трѣбва да се взематъ за облекчение. Направиха се също известни постѣжки предъ Б. З. Банка.

Нека и тоя пътъ, пакъ въ време на конгреса, представители на кооперациите да устроимъ подобна сръдща. Убеденъ съмъ, че, щомъ Б. З. Банка съ своите сръдства приема да строи нови изби, ще намъри възможност да стори нѣщо за закрѣпване на сѫществуващите. Нека изпълнимъ дълга си до край.

Една мисълъ, единъ зовъ трѣбва да ни въодушевлява днесъ: Чрезъ сплотяване, къмъ прогресъ!

**Ст. Икономовъ**  
Директоръ на Лоз. оп. станция

## Върху естеството на новата болест по лозитѣ у насъ.

(продължение отъ кн. 9 и край)

Пржчките бѣха стратифицирани въ сандъка съ навлажненъ пѣсъкъ и поставени на хладно място, за да се развиватъ бавно. Въ това състояние на слаба жизнена активност, лозитѣ реагиратъ по-слабо срещу патогенните микроорганизми, особено когато последните сѫ въ чиста култура и вирулентно състояние, поради благоприятните условия за тѣхното развитие.

На 28.VII., когато ластарите бѣха достигнали 25 см. височина, съ изолираните култури отъ Fusarium и бактерии, се извѣршиха следните заразявания на здравите лозови пржчки, по продължението на тѣхните подложки:

№ 1) 2 пржчки — съ спори и мицелий отъ чиста култура Fusarium № Ia; две инфекции съ нараняване върху дървесината на подложката, отстоящи на 10 см. една отъ друга и отбелезани съ А.

№ 2) 2 пржчки — съ бактерии чиста култура № IV, по сѫщия начинъ както по-горе и отбелязани съ В.

№ 3) 2 пржчки едновременно съ бактерии и спори отъ Fusarium, по сѫщия начинъ и отбелязани съ С.

№ 4) 2 пржчки — контрола, наранени и незаразени.

№ 5) 2 пржчки — ненаранени, върху дървесината на които се поставиха капки отъ чиста култура № IV на бактерии.

Нараняванията се извѣршваха съ обгорена на спиртъ копиевидна игла, следъ обѣлване на ксрата около опредѣленото за инфициране място, стерилизирано съ спиртъ.

На 1.VIII., т. е. 5 дни следъ заразата, положението бѣ следното:

№ 1 — съ Fusarium = сѫщиятъ аспектъ както на 28.VII.

№ 2 — съ бактерии = малки тъмни петна около мястата на инфекцията, съ диаметъръ къмъ 1 см., слабо удължени.

№ 3 — едновременно съ бактерии и *Fusarium* = явни черни петна, двойно по-голъми от тези при № 2.

№ 4 — контрола = същото положение както на 28 VII., безъ никаква зараза на нараненото място.

№ 5 — същото положение както на 28. VII., безъ никаква зараза.



На 10. VIII., № 1 не даваше никакви признания на зараза и дървесината около нараненото място имаше свѣтло-зеленикъвъ свѣжъ цвѣтъ.

Петната при № 2 бѣха достигнали вече 3 см. дължина и 1·2 см. ширина (вижъ фигурата), съ още по-тъменъ цвѣтъ.

Отрѣзи съ ножче показваха, че петната не сѫ повръхностни, а сѫ достигнали 2—3 м. м. дълбочина въ пржчката.

При № 3 петната около дветѣ мѣста на заразяването се бѣха съединили помежду си, т. е. образуваха едно цѣло петно съ около 1·6 см. дължина — дължината на почти цѣлото междувѣзлие.

При № 4 — контролата = положението продължаваше да бѫде сѫщото както на 28. VII.

При № 5 — не се забелязваше нищо ново.

Микроскопичното изследване на наранените пржчки показва присѫтствието на мицелий и спори въ доста голѣмо изобилие при № 1, кѫдето инфекцията се извѣрши само съ Fusarium, но развитието на тази гѣба се бѣше локализирано изключително въ мястото на инфекцията, безъ да проникне въ здравите клетки на подложката и да образува петно.

При № 2, кѫдето имаме инфекция съ бактерии, петната се увеличаваха постоянно и проводящите цеви отъ застѣгнатите тѣкани бѣха изпълнени съ бактерии. Никаквъ мицелий, никакви спори на Fusarium тукъ не бѣха констатирани. Повредените и умъртвени тѣкани представляваха сѫщите признаки на разрушение и разлагане, както и при обикновените болни лози.

При № 3 — инфекция съ бактерии и Fusarium въ всички умъртвени тѣкани се констатира присѫтствието на мицелий, изобилстващъ въ потъмнѣлите клетки на дървесината и засѣгнатата кора, но липсващъ въ всички живи клетки и дървесинните цеви, изпълнени съ голѣмо множество бактерии и заградени съ тѣмни околнни клетки.

При № 4 — наранени но неинфекцирани пржчки, както и при № 5, микроскопичните изследвания не установиха нито присѫтствието на мицелий или спори на Fusarium, нито такова на бактерии. Всички морфологични и анатомични белези говорѣха за едно напълно нормално състояние на тѣзи лози.

Втората серия отъ заразявания се извѣрши на 12.VIII., като отъ останалите 8 здрави лози 2 се инфицираха съ бактерии чиста култура № I, 2 други съ бактерии № IV, 2 пржчки — съ мицелий и спори отъ Fusarium и 2 други — съ Fusarium върху мъртвата кора на подложката. Тази серия служи за повторение и за контрола на резултатите получени при първата серия отъ заразявания. И тукъ, заразените съ Fusarium лози не показаха до 1. IX. никакви петна, характерни за болестта, обаче, докато при инфицирането на здравата дървесина бѣлата покривка на мицелия се локализира изключително въ самото място на инфекцията, безъ да се разпростира наоколо или на дълбочина и да предизвика появата на петна, при инфицирането на мъртвата кора мицелия се разпростира наоколо и на 20. VIII. покри-

ваше ясно повече отъ половината на подложката. Здравата дървесина обаче остана незасегната и при обѣлване на кората показваше свѣтло-жълтенникъвъ, свежъ цвѣтъ.

При заразяването съ бактерии № I и № IV на 17. VIII. се получиха пакъ тъмните петна, но този пътъ много по-ограничени ( $\frac{1}{2}$  см. диаметъръ) и по-повърхностни, може би защото лозитѣ вече бѣха започнали да засъхватъ, вследствие неблагоприятните условия за тѣхното развитие. Въ всѣки случай, окото можеше да схване известна разлика въ размѣритѣ и цвѣта на петната, получени отъ култура № I и тѣзи отъ № IV, сочеща на една по-голѣма активност на бактериите отъ култура № IV. Микроскопичните изследвания и тукъ установиха присѫтствието на голѣмо множество бактерии, изпълнили заобиколените съ мъртви клетки дървесинни цеви, безъ да се констатира присѫтствието на какъвто и да било мицелий въ вѫтрешните тъкани на лозата. Въ разрушените клетки отъ дървесината и особено около клетъчната обвивка на нападнатите дървесинни цеви и между тилите се забележва присѫтствието на една особена тъмна материя, прилична на смола, която въ нѣкои случаи изпълва доста голѣма част отъ проводящата цевь. Тази смолеста материя се наблюдава и съ просто око при единъ разрѣзъ на подложката, когато последния престои на въздуха около 24 часа.

Въ опитното лозе на Станцията, презъ м. юлий и августъ, бѣ направенъ опитъ да се заразятъ 3 лози на 3 годишна възрастъ, въ периода на тѣхното пълно вегетативно развитие. Заразяванията се извършиха съ сегменти отъ подложката на една болна лоза, чрезъ вкарване на тѣзи сегменти, представляващи всички признания на болестта, въ вѫтрешността на подложката, на пржчките и на кордона на избраните 3 лози, съ всички необходими мѣрки за да се избѣгне засъхването на направените отрѣзи. Въ нито единъ отъ трите случая, обаче, не ни се отдаде да инфицираме развиващата се лоза и да възпроизведемъ въ лозето черните петна, може би по причина на недостатъчния ресептивитетъ на вегетиращото растение.

Въ резултатъ отъ проучванията въ Станцията се установява отсѫтствието на какъвто и да е гъбенъ паразитизъмъ въ заболѣлите лози. Възпроизведените петна по лабораторенъ начинъ само съ изолираните бактерии отъ болни лози, сѫ достатъчно ясно доказателство за бактерийния произходъ на болестта. *Fusarium*'а се явява тукъ като истински сапрофитъ и се развива изключително върху и въ тъкани, умъртвени предварително отъ действието на бактериите. Образуването на смола въ нападнатите цеви, отъ една страна и възпроизведените петна посредствомъ бактериите, отъ друга, даватъ пълно основание да се диагностира болестта като *Бактериаленъ гумозисъ*, — понятие

ясно и опредѣлено, както може да се види и отъ полученитѣ въ Станцията сведения отъ страната и странство, изложени по-долу и отъ тѣзи дадени въ чуждестранната литература.

За първи пътъ, бактерията — причина на въпросното заболяване е била изолирана и проучена отъ Baccarini, който ѝ далъ името *Bacillus Vitivorus* Bacc. Въ последствие проучванията сѫ били подети наново отъ Macchiati, Schilbersky, Mangin, Rathay, Prunet и др., които сѫ отдавали болестта на други причини, като: Филоксерата, Пероноспората, студоветъ, раздразнение на клетките вследствие нараняване, паразитизма на една гъба (*Cladodchytrium viticolum*) и пр., но никой не я отдава на нѣкой видъ отъ рода *Fusarium*, макаръ последния да е билъ лесенъ за разпознаване и известенъ още въ миналото столѣтие съ десетки свои представители: F. Roseum, F. Solani, F. Lycopercici, F. Erubescens, F. Gemmiperda, F. Putrefasciens, F. Sarcochroum, F. Hordeantium, F. Zavianum и пр. и пр. По-късно Foëх и Viala, а следъ тѣхъ Prillieux и Delacroix успѣли съ чиста култура отъ тѣзи бактерии, изолирани отъ лозата, да възпроизведатъ болестта изкуствено и дадатъ пълни доказателства за патогеннитѣ свойства на тази бактерия, споменавана отъ тѣхъ съ сѫщото име, *Bacillus Vitivorus* Bacc. или *Bacillus Baccarini Macchiati*.

Най-сетне въ 1921 год. проф. R. Pacottet установява още веднажъ бактерийния произходъ на тази болесть, която нарича Бактериленъ гумозисъ.

Между другото, ето какво казва Georges Delacroix въ своя трудъ озаглавенъ: „*Maladies parasites des plantes cultivées*“.

„Въ всички засъгнати тъкани се срещатъ бактерии, но тѣ сѫ добре видими въ прѣсно нападнатитѣ части; които клетките сѫ мъртви и изпълнени съ смола, бактериитѣ изчезватъ, за да отстѫпятъ мястото си на сапрофитни гъби“... „Потъмнѣлата дървесина става тогава плячка на многобройни сапрофити, които довършватъ нейното разрушение“... „Бактерията, *Bacillus vitivorus* Baccarini, се култивира лесно; тя е съставена отъ кжси овални елементи, отдѣлни или въ верижки; въ старитѣ култури се намиратъ броенички много по-дълги. Желатина се втѣчнява и слабо се боядисва съ тъменъ цвѣтъ. Съ помощта на чисти култури можаха да бѫдатъ инфицирани здрави лози и да се установятъ така патогеннитѣ свойства на *Bacillus vitivorus*.“

Безъ да се спирамъ на мненията на други автори, ще цитирамъ сведенията съ които разполага станцията, събрани отъ опитнитѣ институти било у насъ, било въ странство.

Съ писмо № 9438 отъ 1.VI.932 год. Министерството на Земедѣлието съобщава въ земедѣлската катедра Плѣвенъ съ копие до Опитната Станция следното:

„Болестъта, за която е дума въ статиите на Ат. Бойчиновъ, не е изследвана още отъ института по фитопатология въ София. По сведения на същия институтъ нѣма признания тя да е същата, за която автора твѣри...“

Съ писмо отъ 5 юлий 1932 год. професоръ Цвайгелтъ, отъ опитната станция въ Клостернойбургъ съобщава въ Станцията следното:

„Микроскопическите изследвания установяватъ по абсолютенъ начинъ вашите резултати.“

„Азъ не намѣрихъ никакви гъби и освенъ това, видѣхъ тѣзи маси отъ бактерии не само въ областта на спойката, кѫдето се появяватъ черните или тъмни петна, но също и не по-малко изобилни, въ всички корени, колкото и отдалечени да сѫ отъ спойката. Считамъ за изключено щото първопричината да е напримѣръ действието на студа; *касае се за една истинска инфекция отъ бактерии*, които се разпространяватъ и въ всички тъкани на подложката, но азъ видѣхъ следи отъ такива и въ присадника, не далече отъ спойката. ... Азъ имамъ предъ менъ труда на проф. Rives отъ 1929 г. върху Маль Неро и закържевянето; *намирамъ че това сѫ характеристика на „бактериленъ гумозисъ“, които сѫ реализирани въ вашия случай<sup>1</sup>*). „Изобщо, азъ намирамъ че вие имате право, опредѣляйки характера на болестта, като отъ бактериенъ произходъ. Нѣма, споредъ менъ подкрепа за да се хвърли отговорността за тѣзи повреди и болестни явления върху нѣкоя гъба или микориза“...

Съ писмо № 335 отъ 19.V.931 год., лозарския съюзъ съобщава въ Станцията следното:

„Съ писмо подъ № 5549 отъ 9 май 1931 год. Министерството на Търговията съобщава на съюза, че гръцкото правителство съ декретъ отъ 14.IV 1931 г. е забранило вноса на лозови пржчки и овощни дръвчета отъ България, защото били заразени отъ бактерийната болест *Mal Nero Roncet*. По поводъ на това молимъ Ви да ни съобщите... наистина ли тия болести сѫ разпространени въ нашите лозя и въ укоренилищата и въ какъвъ размѣръ... представляватъ ли опасност за лозарството и т. н.<sup>2</sup>).“

Както личи, гръцките институти също сѫ констатирали бактерийната болест „*Mal него*“, синонимъ на „бактериленъ гумозисъ“ и съ декретъ отъ 14 априлъ 1931 год. забраняватъ вноса на лозовъ и овощенъ материали отъ България, т. е. близо 6 месеца преди Стацията да излѣзе официално по въпроса за първи пътъ въ кн. 10—11 на сп. „Лозарски Прегледъ“ отъ м. септемврий с. г.

Съ писмо № 757 отъ 26 юлий 1932 год., директора на лозарската опитна станция въ гр. Конеглияно—Италия проф.

<sup>1</sup>) Бактериленъ гумозисъ е синонимъ на *Маль Неро*.

<sup>2</sup>) Съ писмо № 185 отъ 25.V 1931 год. Стацията отговаря отрицателно, тъй като въ момента липсваха подробни и напълно установени данни у насъ по този въпросъ.

Giovanni Dalmasso, съвместно съ професора по фитопатология и ботаника — Manzoni, съобщава въ станцията, че тъ не отдаватъ значение на евентуалните бактерийни зоогледа или мицелий, каквито биха могли да се появятъ като последствие отъ истинската причина. Споредъ тъхъ, причината е несъвършенната спойка, която възпрепятства правилното циркулиране на соковетъ и спъва нормалното хранене. По отношение патологичните свойства на фузариума, ето какво е тъхното мнение:

„Най-сетне, ние не върваме щото *Fusarium viticolum* да може да причини повреди отъ рода на онези, каквите Вие отбелязвате, и до сега не сме имали случая да наблюдаваме у насъ патологични случаи отъ *Fusarium* върху лозите“.

Единственъ професоръ Louis Rives, отъ агрономическия факултетъ въ Тулуза съобщава, съ писмо отъ 12.IX.1932 год., че той безъ мяже е могълъ да констатира характерите на една болест, която проучвалъ въ 1924 год. и дължаща се на случайния паразитъ на една плесень, наподобяваща *Fusarium Viticolum* Thüm., но различаваща се ръзко отъ *Fusarium Zavianum*. Неговите проучвания сѫ помѣстени въ „*Progress agricole et horticole*“ отъ 1924 год. отъ което той има любезнотъ да приложи къмъ писмото си единъ отпечатъкъ, озаглавенъ: „Повредените присадници“.

Въ сѫщностъ, болестта която разглежда професоръ Rives е съвършенно различна отъ тази констатирана у насъ. Безъ да навлизамъ въ подробности, ще отбележа че визиранията отъ него сaprofitna гъба се среща действително въ съхраненищата на лозовъ материалъ, кѫдето често пѫти обвива мъртвите тъкани на съхранените въ пъсъкъ лози, присадници и подложки съ единъ бѣлъ пластъ отъ мицелий. То-ва явление редовно се забелезва на пролѣтъ въ всички открити и закрити съхраненища, щомъ пъсъка съдържа нуждната влага и температурата достигне 18°—20°, обаче нито съхранените присадници и подложки, нито облагородените лози сѫ бивали нѣкога повредени отъ това. Доказателството е отъ една страна липсата на каквите и да било тъмни петна въ тъканите на присадниците и на подложките въ момента на облагородяването, отъ друга страна — големия процентъ на прихванати лози въ укоренилището, полученъ отъ Станцията съ такива именно присадници и подложки, отличната спойка между последните, която въ никой случай не би могла да се образува отъ повредени мъртви клетки, появата на петна и рани по едногодишните лѣторости и стари главини, никога незаривани въ пъсъкъ или прѣсть и безъ никаква следа отъ мицелий и спори на фузариумъ, както въ вѫтрешността, така и по кората на засѣгнатата частъ. Най-сетне, невъзможността на чистите култури отъ *Fusarium* да инфектиратъ и проникнатъ въ здравите тъкани на поставеното при специални условия на ресептивитетъ растение

и способността на изолираните бактерии да възпроизведат петната, съж лични доказателства, че въ случаи не се касае за повреди от *Fusarium viticolum*.

Независимо от това, описаните, което професоръ Rives дава на изследваните подъ микроскопа повреди, не отговаря на онова въ нашия случай. Така споредъ него, „мицелиума е особено изобиленъ въ клетките на сърцевинните ложи и въ дървестните цеви, които изпълва поне кога почти напълно. Среща се също така и въ вътрешността на клетките отъ другите тъкани: кора, лико, сърцевина“. При това положение, явно е че мицелия изпълва голъма част отъ вътрешността на пръчката и е невъзможно да не се забележи още въ първите отръзи, колкото и грубо да съ извършени тъй. Въ нашия случай засегнатите цеви съ винаги изпълнени съ тили и бактерии, околния редъ клетки съ повредени и заградени въ повечето случаи пакъ съ здрава дървесина, но никога не се забележва въ такива именно цеви присъствието на мицелий. Такъвъ се среща и то при надлежащъ на различни гъби — плесени, само въ напълно повредените части, но отъ това въ никой случай не може да се извади заключението, че непременно *Fusarium viticolum* е причинителя на болестта, както въобще не би могло да да се твърди, безъ изолиране въ чисти култури и изкуствени заразявания, че този или онзи отъ срещнатите микроби организми е агента на въпросното заболяване.

Рисунките на повредени присадници, дадени на стр. 4 отъ неговата статия, доказватъ още веднажъ, че тукъ не се касае за констатираната у насъ болест, а за едни обикновени, известни и често срещащи се повреди на присадниците, причинени споредъ автора отъ *Fusarium viticolum* Trüm, заради които презъ време на присажданието се изхвърлятъ винаги единъ по-голъмъ или по-малъкъ брой калеми и подложки.

Никъде въ неговата статия не се говори за ония типични петна и рани по облагородените лози, за всички ония характерни белези при вегетиращето растение, които съ толкова специфични за болестта — предметъ на нашите проучвания. Въобще, липсватъ всъкакви признания, които биха могли по единъ или другъ начинъ да напомнятъ тъзи на изследваната въ Станцията болест. При това положение на въпроса, трудовете на лабораторията по Микология и Патология въ Тифлисъ, потвърждавайки изследванията на професоръ Rives върху фузариума, не съставляватъ единъ аргументъ противъ резултатите отъ изследванията въ Станцията, защото се отнасятъ до случай съвършено различенъ отъ нашия. Въ заключение, макаръ и изкуственото въпроизвеждане на болестните симптоми да съставлява само по себе си

неопровержимо доказателство за естеството на болестта, мненията на поменатите по-горе наши и чужди научни институти идат само да потвърдят получените въ Станцията резултати, като дават възможност по този начин да се елиминират съмненията и се ликвидира веднаж за винаги съ този въпросъ.

### В. В. Стрибърни.

## Предпазване необходимите въ градинарството и лозарството колове отъ загниване.

Дървени колове отъ различни размѣри сѫ една необходимост въ всѣко едно земедѣлско стопанство, а особено въ лозарството и градинарството. Тукъ тѣ служатъ за направа на огради и като подпори за най-разнообразни културни растения. Главниятъ имъ недостатъкъ е тѣхната малка трайност, вследствие бѣрзото загниване на забитата въ земята частъ. Загниването и разрушението се причинява отъ различни сaproфитни гѣби.

Общо разпространения начинъ за да станатъ коловете по-трайни е овѣглането наолнитъ имъ краища, той, обаче, не дава задоволителни резултати. Овѣглената частъ действително не може да загни, но за това тя е много пориозна. При това положение влагата и различните гѣби проникватъ много лесно въ вѣгрешността на дървото и разрушението почва отъ тукъ.

Това нѣщо може да се избѣгне чрезъ третиране на коловете съ различни противогѣбни отрови. Между тѣзи срѣдства голѣма роля играятъ катрана, бланка и карболинеума, но тѣ не могатъ да се употребяватъ на всѣкїде. Отъ една страна този начинъ на предпазване е доста скжъ и отъ друга страна лошата миризма на изброените срѣдства лесно може да се предаде на нѣжни и чувствителни плодове, като напр. тѣзи на лозата.

Катрана, бланка и карболинеума може да използваме главно за по-дебели колове, предназначени за огради. Коловете въ случая трѣбва да бѫдатъ обѣлени и сухи. Долните краища, които ще бѫдатъ въ земята, заедно съ малка частъ, която ще бѫде надъ земята, се овѣглява, и до като коловете сѫ още топли, овѣглените имъ части се потапятъ въ затопленъ бланкъ, катранъ или карболинеумъ. Така пригответътъ колове изтриватъ съ десетки години.

За предпазване на обикновените подпорни колове, които сѫ въ непосрѣдствена връзка съ растенията, които отглеждаме, се предпочитатъ разтворими въ водата противо-

гъбни срѣдства, които не издаватъ никаква миризма. Отъ тѣзи въ последно време се препоръча препарата *Таналитъ*. Той представлява отъ себе си смѣсь отъ двойни нитрати, флуорни, арсенови и хромови съединения, които въ контактъ съ съставните части на дървото се превръщатъ въ мъжно-разтворими и измиващи се съединения. Употреблението на таналита става по нѣколко начина.

1. Чрезъ потапяне на обѣлените и готови колове въ 2—4% разтворъ таналитъ Ц. Споредъ дебелината, коловете киснатъ тукъ 8—14 дена.

2. Чрезъ така нареченото импрегниране. Въ случая коловете трѣбва да бѫдатъ още прѣсни и веднага следъ обѣленето имъ долните имъ краища, които сѫ изрѣзани гладко, се потапятъ въ 1—2% разтворъ. Коловете стоятъ тукъ до като течността се просмучи по възможность по-далечъ отъ основата.

Освенъ за колове, таналита може да се използва и за предпазване на всички изложени на разрушителни влияния дървени конструкции, като парници, стобори и пр. Въ случая е достатъчно като натриемъ три пъти съ подгрѣтъ до 80—90°С. 4% таналитовъ разтворъ.

По същия начинъ, както се употребява таналита може да се употреби 2—3% разтворъ синъ камъкъ. Неговото действие е по-слабо, но все пакъ третираните по този начинъ колове сѫ много по-трайни отъ такива, които сѫ само овѣглени.

## ПРОПАГАНДА НА ВИНОТО И ГРОЗДЕТО

### Едно предизвикано обяснение

Отъ десетина години насамъ, у насъ се разви така нареченото „въздържателно движение“, подкрепяно отъ фондовете на контрабандистите на алкохоль въ Северо-Американските Съединени Щати, което води борба противъ родното лозарство, необезпокоявано отъ никого.

Въ единъ моментъ, когато европейските латински държави и народите отъ Рейнъ до Днепъръ, които сѫ начало на цивилизацията, възвѣватъ виното, като национално питие, частъ отъ елитата на българския народъ — на лозарския български народъ! — иска да мине за „по-роляистъ отъ царя“, за „по-големъ американецъ отъ американцитъ“ и да налага българския народъ да пие повече . . . мата!

За частъ на нашето племе и за благото на българското стопанство, трѣбаше отдавна да се подеме една борба противъ сектантските схващания на въздържателите. Образуваха се едва въ края на м. г. два комитета: единъ за гроздето и другъ за виното и продуктите на винената индустрия. Тѣзи комитети сѫ на обществена база, и не трѣбва да се идентифициратъ съ Министерството на земедѣлието и държавните имоти.

Централниятъ комитетъ за българското вино, още не изрекълъ първата дума предъ широкото общество въ България за своите цели и задачи, е нападнатъ — и то какъ! отъ българи проф. Консуловъ, въ в. „Слово“ отъ 9 того.

Неговите нападки, обаче, нѣматъ нищо сѫществено по въпроса за „вредата отъ пие на вино“, а сѫ много плоски инсинуации и спекулиране върху ролята на Министерството на просвѣтата и Министерството на земедѣлието, въ които подмѣтания има известни очеййни неистини, които само издаватъ дѣлбоката неоснователност на г. проф. Консуловъ, ако не и нѣщо по-лошо.

Преди всичко, проф. д-ръ Портманъ не е „нѣкой си“. Преподавателъ е въ Медицинския факултетъ въ Бордо, сенаторъ на Франция е, и най-после — подпредседателъ е на Международния лѣкарски комитетъ за виното. Впрочемъ, за това българското общество ще бѫде широко освѣтлено. Г-нъ проф. Консуловъ, който, като труженикъ въ полето на науката, трѣбва да работи спокойно и обективно за повече истина на тоя свѣтъ, трѣбваше да има скромността да избѣгва изрази като „нѣкой си“ и да изчака и чуе конферанситъ на уважаемия проф. Портманъ.

Може само да се съжелява, че работитъ се слагатъ на плоскостта на нетърпимостта и на насилието върху общественото мнение, съ изнасяне на неистини. Ако е необходимо, ще се обосновемъ.

Комитетътъ за българското вино брои членове и изъ срѣдитъ на българските общественици и професори-лѣкари. Той ще даде възможность, съ конферанси и сказки, да се изяснятъ много въпроси и въпросчета и да се задоволяватъ страстите на много словоохотливци.

И ще каже кое е възможно само въ лозарска България!

*Отъ президиума на Центр. комитетъ за бълг. вино.*

### Седмица на българското вино.

Лозарството дава препитание на около единъ милионъ българско население. Повече отъ 750,000 декара сѫ засадени съ лозя, даващи срѣдно годишно производство отъ 350 - 400 милиона кгр. грозде, представляващо едно национално богатство отъ около единъ милиардъ лева.

Десертните сортове за мѣстна консумация и износъ представляватъ едва 10% отъ общото производство.

Производството на безалкохолни питиета, концентрирана мѣсть, стафиди и др. подобни продукти е ограничено до минимумъ, първо поради липсата на модерни рентиращи се инсталации и приспособления за това, второ поради естеството и състава на преобладаващите у насъ сортове, и трето (най-важното) поради липсата на достатъчно търсение и задоволителна консумация, на горните безалкохолни продукти.

При това положение, по необходимостъ, единственъ подх-

дящъ продуктъ за 90% отъ нашето гроздово производство си остава виното.

Независимо отъ своята стопанска необходимост, виното има голъма стойност и като хранителен продуктъ за човъшкия организъмъ.

Факта, че неговата консумация и производство въ всички културни страни достига годишно цифрата 19 милиарда литри и съ тенденция къмъ постоянно увеличение, говори повече отколкото всички неумъстни бръщолявания на разните въздържателни кръгове и организации.

Живота е по-силенъ отъ всички книжни теории и предположения, а той е вече доказалъ, че умърената консумация на вино, не може въ никакъ случай да вреди на човъшкия организъмъ. Доказано е също че прекалената едностранична употреба даже и на най-необходимите хранителни продукти (месо и пр.) действува вредно върху човъшкия организъмъ.

Най-малкото въ България може да се говори за нѣкаква прекалена консумация на вино. Докато срѣдно на човѣкъ у насъ се падатъ едва около 15 лт. вино годишно, въ Чили имаме 63 лт., годишна консумация на човѣкъ, въ Испания — 82 лт., Франция — 147 лт., Гърция — 27 лт., Унгария — 30 лт., Италия 98 лт., Португалия — 58 лт., Аржентина — 62 лт., Ромъния — 35 лт., Югославия — 29 лт., Швейцария — 49 лт., Уругвай — 24 лт. и пр.

Горните факти говорятъ, че у насъ напротивъ консумацията на виното е доста ограничена и имаме всички условия при подходяща организация, реклама и подготовкa да се увеличи мѣстната консумация, само съ още по нѣколко литра на човѣкъ и тогава ще се намѣри въ страната пласментъ на цѣлото ни винено производство, като по този начинъ, ще се преодолѣе непоносимата лозарска криза която сега преживѣваме.

Ръководени отъ горните съображения, комитета за пропаганда на виното, образуванъ при Министерство на земедѣлието, София, урежда отъ 12—19 февруари т. г. седмица на българското вино.

За целта въ цѣлата страна и главно въ София, презъ тази седмица ще се изнесатъ сказки и беседи, за ползата отъ умъреното и разумно употребление на виното.

Ще се организиратъ изъ лозарските райони изложби на мѣстни вина и ще се изнесатъ въ печата статии върху виното като хигиенично и здравословно питие.

А въ София ще се уреди специална централна изложба на българските вина, въ която ще бѫдатъ изложени и после изпитани вината на повечето кооперации, държавни изби и частни фирми отъ цѣла България.

Желателно е горната изложба да бѫде масово посетена отъ всички лозари.

Инициативата за уреждане „Седмица за българското вино“ трѣбва да се подкрепи всестранно отъ всички лозари, питие-продавци и специалисти и да пожелаемъ тя да стане за въ бѫдеще една ежегодна традиция.

## Виното като естественъ предпазителъ противъ епидемииятъ.

Единъ отъ най силнитѣ аргументи съ които въздържателите защищаватъ каузата на алкохолната възбрана е този, че виното и алкохолниятъ питиета изобщо се явяватъ като първо причината на много болести. Между тѣхъ по първо място епидемията, заболеванията на черния дробъ и бъбреците, сърдцето, нервите и редъ други всевъзможни болести чакъ до холерата.

Да се подържа това е толкова неоснователно, колкото и да се отрича. Действително, може да се допустне известна връзка между злоупотрѣбата съ спиртните напитки и нѣкои патологически състояния на човѣшкия организъмъ, обстоятелство кое то не може да има нищо общо съ една редовна и умѣренна употреба на последнитѣ.

Нека не забравяме, че тамъ, кѫдето има навикъ, не е изключено злоупотрѣблението, както и тамъ кѫдето съществува животъ, идва смърть и тамъ кѫдето има здраве, идватъ и болести.

Действително, ако твърденията на всички фанатизирани защитници на алкохолната възбрана се приеме за положително, то отдавна Франция, — най голѣмата консуматорка на алкохолни напитки, кѫдето виното е редовна ежедневна дажба на трапезата както на богатия така и на бедния, на болния и на здравия — би станало жертва на всички ония безбройни злини, изреждани отъ привържениците на алкохолната възбрана и до днесъ по естественъ путь на дегенерацията би престаналъ да съществува французкия народъ.

Виждаме обаче, че не е така. Франция продължава да държи първенствувашо място въ областта на всички изкуства и науки. Създала е и създава гении които даватъ новъ обликъ въ всички области на живота, новъ подемъ на алкохолно творчество.

Виното и неговата употреба не е въ състояние да причини ония злини и деградиране на всички жизнени проявления, които преднамѣreno му се отдаватъ. То не само че не отслабва човѣшкия организъмъ, но влиява новъ животъ и импулсъ въ изтощения човѣшки организъмъ и научно доказано, предпазва човѣка отъ много епидемически заболявания. Фактъ е че всички ония, които употребяватъ спиртни питиета сѫ много по слабо податливи на епидемически заболявания.

Виното не съдѣржа всички ония микробы причинители на масови заболявания, които се съдѣржатъ и благоприятно развиватъ въ водата, млѣкото и други „безвредни“ напитки.

Научните опити на известни бактериолози като Bodin, Sabrazès, Mercadier въ Франция, Gruber и Baber Германия, Pick Виена сѫ доказали по единъ категориченъ начинъ, че тифоиднитъ и холернитъ бацили поставени въ контактъ съ виното губятъ своята жизнена способность въ зависимостъ отъ продължителността на съприкосновението имъ съ виното. Доказа-

зано е, че виното обикновено въ продължение на половина часъ умъргява микробите на тифуса, холерата и туберкулозата.

Съ прибавянето на вода къмъ виното неговата антисептична сила намалява въ зависимост отъ количеството на прибавената вода. Обаче водата, която е престояла известно време въ контактъ съ виното се подлага на една естествена стерилизация и губи своята заразност.

Опити за потвърждение на това обстоятелство сѫ правени отъ Д-ръ Tavomari, а напоследъкъ Д-ръ Gaillard въ Лозанския Университетъ, чийто проучвания и заключения се свеждатъ до следното:

1) Прибавката на известно алкохолно питие въ водата има за резултатъ да намали микробите, които тя съдържа.

2) Ако известно количество вино е прибавено къмъ равно количество вода въ продължение на  $2\frac{1}{2}$  часа микробите, които водата съдържа сѫ умъртвени  $95\%$ .

3) Микробите, които оставатъ незасегнати не представляватъ опасность за човѣшкия животъ

4) Всички алкохолни напитки, които съдържатъ органически киселини, произходящи отъ естествена ферментация на плодовете иматъ много по-голяма антисептична сила по отношение на вредните за човѣшкия организъмъ микроби.

5) Беззахарните вина иматъ по-голяма бактерисидна мощь отъ колкото вината, които съдържатъ захаръ.

Антисептичните свойства на вината сѫ поизнати още на античния свѣтъ. Самаритяните сѫ употребявали толкова вѣка назадъ виното и маслиновото масло за измиване и привързване на рани. Хипократъ е предписвалъ виното за болестта на очите.

Всички тежки епидемии като: холерата, чумата и пр. сѫ вземали опустошителни размѣри въ ония земи, кѫдето не се употребяватъ алкохолни напитки.

Презъ свѣтовната война французките войници, които редовно сѫ получавали къмъ храната си вино сѫ боледували много по-малко отъ инфлуенца отъ колкото американските и много по малко отъ английските сѫ страдали отъ възпаление на червата при общата блокада на Дарданелите.

Презъ време на холерната епидемия въ Хамбургъ презъ 1892 год. процента на умиращията между производителите и продавачите на бира е билъ много по малъкъ, отколкото между останалото граждансество.

Природата ни е дала единъ естественъ предпазителъ завещанъ ни отъ старите вѣкове за охрана отъ разните епидемически болести.

Грѣхъ ще правимъ ако ние исклучително го пренебрѣгваме въ името на идеи пропагандирани отъ фанатизъмъ и съ безсмислена обоснованостъ, и които последователно капитулиратъ предъ силните и неизмѣнни закони на природата.

St.

## СЪЮЗНИ И ДРУЖЕСТВЕНИ

**Извадки отъ проектоустава на Лозаро-винарска кооперативна централа — София.**

### I. Форма и седалище.

Чл. 1. Основава се кооперативно сдружение съ ограничена отговорност подъ наименованието: „Лозаро-винарска кооперативна централа“ съ седалище София и районъ на действие цѣлата страна.

### II. Цель и траене.

Чл. 2. Целъта на сдружението е:

а) Да обедини лозаро-винарските кооперации, лозарските дружества и частни лозари въ едно материално икономическо представителство.

б) Да задоволява и защитява материалните интереси на българските лозаро-винари.

в) Да организира и извършва доставката на нуждните за лозарските стопанства и винарски предприятия машини, ордия, материали, препарати и пр.

г) Да извършва обща продажба на грозде и всички гроздови продукти и лозовъ материал.

д) Да създаде нуждните имоти за свое обзавеждане и демонстриране или използване на лозаро-винарски предприятия.

е) Да развие и засили икономическата мощь на своите членове и изобщо на лозарското население въ страната.

Чл. 3. Сдружението се основава за единъ периодъ отъ 101 год. Общото събрание може да продължи този срокъ.

### III. Срѣдства.

Чл. 4. Сдружението образува своите срѣдства отъ:

а) Встѫпителни вноски.

б) Дъловъ капиталъ.

в) Фондове.

г) Печалби и такси.

д) Субсидии и дарения и др.

Чл. 5. Встѫпителния вносъ за колективните членове е 500 лв., за личните — 100 лв. и се внася отъ всѣки членъ при постѫпването му въ сдружението.

Чл. 6. Номиналната стойность на единъ дѣлъ е (500) петстотинъ лева. Дъловетъ сж именни и ако сж напълно внесени, даватъ право на дивидентъ на престоялитъ пълни шестмесечия.

Чл. 7. Дъловетъ не могатъ да се залагатъ или запориратъ.

Чл. 8. Сдружението образува следните фондове:

а) Резервенъ фондъ, който се образува отъ встѫпителните вноски и 10% отъ чистата годишна печалба и служи за покриване на загубите, б) фондъ постройки и обзавеждане, в) културенъ фондъ, който се образува отъ остатъка отъ чистата пе-

чалба, следъ като се спаднатъ процентитѣ предвидени въ чл. 63 отъ настоящия уставъ. По решение на общото събрание може да се образуватъ и други фондове.

Чл. 9. Сдружението приема на оползотворение срочни и безсрочни влогове по правилникъ, одобренъ отъ управителния съветъ.

Чл. 10. За операциите и услугите, които сдружението извършва, се взематъ комисионни и такси, които се опредѣлятъ отъ управителния съветъ.

Чл. 11. За усилване на своите срѣдства, по решение на общото събрание, сдружението си открива смѣтка предъ Българската Централна Кооперативна Банка или другаде, сконтира или депозира портфейла си, сключва заеми, депозира стоки или ипотекира имотитѣ си.

#### IV. Работа.

Чл. 12. За постигане на своите цели сдружението върши следното:

а) Организира и извършва доставката на нуждните машини, ордия, материали, препарати и пр. за лозаро-винарските кооперации, дружества и отдѣлни лозари и посредници за поизгодна доставка на сѫщите артикули отъ отдѣлни кооперации, дружества и частни лозари.

Продажбите ставатъ въ брой, а когато условията позволяватъ и при обикновенъ търговски почекъ за изправните членове, гарантirани съ сигурни ефекти.

Условията и работата за разпределителните пунктове въ страната се опредѣлятъ съ правилникъ отъ управителния съветъ.

б) По решение на управителния съветъ организира извършването на общи продажби на грозде и гроздови продукти — вино, обикновенъ и сгъстенъ гроздовъ сокъ, виненъ оцетъ, ракия и пр. на членовете си.

Продажбата и отчитането си извършватъ съ огледъ на текущите пазарни цени. Събирането на произведенията, продажбата и отчитането се извършватъ по наредба или правилникъ отъ управителния съветъ.

Продажбите ставатъ за смѣтка на вносителите на произведенията, но може и за смѣтка на самото сдружение.

в) Въ кръга на разполагаемите срѣдства сдружението авансира ангажираниятъ произведения за обща продажба срещу сигурни ефекти максимумъ съ 70% отъ местните пазарни цени.

г) Когато срѣдствата позволяватъ, по решение на общото събрание и по правилникъ или наредба отъ управителния съветъ сдружението открива складове за вината на членовете му, за преработка, съгласно изискванията на пазаря и продажба, като се има предвидъ и постановлението на предидущата точка „в“.

д) Сдружението приема по тарифа отъ управителния съветъ срочни и безсрочни влогове.

е) Организира, насърчава и поддържа създаването на лозаро-винарски институти, на лозаро-винарски производителни кооперативни сдружения, на професионално-просвѣтни лозарски дружества и пр.

ж) Подпомага материално Българския лозарски съюзъ за постигане на зададените си цели.

з) Издава научни и популярни книги и списания изъ областта на лозарство и винарството и подпомага издаването на такива отъ частни лица, организации и институти.

и) Снабдява се съ нуждните имоти за правилното развитие на службите си и ги обзавежда споредъ предназначението имъ.

Закупуването на недвижими имоти на стойност по-голъма отъ 100,000 лв. става по решението на годишното събрание.

*Задачи:* Управителния съветъ по директиви на общото събрание върши и др. подобни работи въ кръга на зададените си цели.

#### V. Членове

Чл. 13. Членовете на Лозаро-винарската кооперативна централа сѫ колективни и лични.

Чл. 14. Колективни членове може да бѫдатъ лозаро-винарските производителни кооперации и съюзите на сѫщите, лозарските професионално-просвѣтни дружества и тѣхните районни съюзи, целите на които не противоречатъ на този уставъ и на устава на Българския Лозарски съюзъ.

Чл. 15. Лични членове могатъ да бѫдатъ:

а) Частни лозари, които притежаватъ (5) петь и повече декара лозя.

б) Лица, които не притежаватъ качеството поменато въ предидущата точка „а“, но които управителния съветъ признае за полезни на Лозаро-винарската кооперативна централа.

Чл. 17. Не могатъ да бѫдатъ лични членове на Лозаро-винарската кооперативна централа лица, лишени отъ граждански и политически права, както и ония, които не членуватъ въ мѣстната лозаро-винарска производителна кооперация или въ професионално-просвѣтното лозарско дружество, ако въ населението пунктъ, кѫдето живѣе или кѫдето се намиратъ лозята му има такива.

Чл. 18. Членувашите на сдружението лозаро-винарски производителни кооперации може да бѫдатъ натоварени отъ управителния съветъ да извършватъ отъ негово име операции по специална смѣтка и при редовни началби за себе си, като по дѣлата и операциите за смѣтка на Лозаро-винарската кооперативна централа се подчиняватъ направо на сѫщата, като нейни отчетници.

Когато нуждата наложи, управителниятъ съветъ може да натовари съ сѫщите функции и други икономически организации.

Чл. 19. Приемането на колективните и лични членове ста-

ва отъ управителния съветъ на Лозаро-винарската кооперативна централа.

Производителните лозаро-винарски кооперации и съюзите на същите и лозарските дружества подаватъ за целта заявление до председателя на управителния съветъ, придружене съ преписъ отъ устава, преписъ отъ надлежното протоколно решение на общото събрание и преписъ отъ баланса за последното положение на сметките му и други сведения, които бъдатъ поискани.

Кандидатътъ за лични членове подаватъ тоже писмено заявление до председателя на лозаро-винарската кооперативна централа съ препоръка най-малко отъ двама лични членове или отъ единъ колективенъ.

Въ писменото си заявление кандидатътъ тръбва да декларира, че му съж известни постановленията на устава, съдържащи правата и задълженията на членовете, както и състоянието на актива и пасива на сдружението.

Ако кандидатътъ за личенъ членъ не знае да пише, той тръбва да бъде подписанъ отъ друго лице въ присъствието на двама свидетели.

Чл. 20. Управителниятъ съветъ на сдружението е длъженъ да реши най-късно до 30 дни отъ постъпването на заявлението приема ли кандидата за членъ или не.

Въ случай на отказване, кандидатътъ се оплаква писмено на контролния съветъ, който въ срокъ отъ 30 дена отъ постъпването на заявлението тръбва да вземе решение по въпроса.

Ако и контролния съветъ откаже приемането на кандидата, той има право да се отнесе до общото събрание.

Чл. 21. Всъки членъ е длъженъ:

1) Да внесе 500 респективно 100 лева встжителна вноска за резервния фондъ.

2) Да запише и внесе наведнъжъ или по дадена разсрочка отъ управителния съветъ най-малко 10 дъла отъ 500 лв., ако е колективенъ членъ или единъ дълъ, ако е личенъ.

3) Да отговаря за задълженията на сдружението въ петоренъ размъръ за внесените дългове.

4) Да предпочита и участвува въ доставките, продажбите и предприятията на сдружението.

5) Да получава и съдействува за разпространението организациите на сдружението и този на Български лозарски съюзъ.

6) Да работи съ всички сили за постигане целите на сдружението.

7) Да бъде най-малко 2 години членъ на сдружението.

8) Колективните членове при изменение на устава си да взематъ мнението на сдружението.

9) Да участвува редовно на общите събрания.

10) Да изпълнява точно разпорежданията на устава, правилниците и решенията на общото събрание и да се подчинява на законните решения на дружествените органи.

Чл. 22. Всъки членъ има право:

- 1) Да присъствува на общите събрания на сдружението съ решаващъ гласъ.
- 2) Да избира и бъде избранъ въ управителните тѣла на сдружението.
- 3) Да участва и да се ползва отъ предприятията на сдружението.
- 4) Да се ползва съгласно устава отъ печалбитъ на сдружението.
- 5) Да внася свойте излишъци на оползотворение въ сдружението.
- 6) Да внася повече дѣлове отъ задължителното.
- Общото събрание може да опредѣли максимума дѣлове за внасяне отъ отдѣленъ членъ.
- 7) Да се ползва отъ посрѣдничеството на сдружението при уравняване на спорове съ други дружествени членове, или съ държавни учреждения и др. и др.

## Положението на пазара.

### България.

#### Вина :

Въпрѣки, че въ много райони производството на декаръ тази година бѣше по-малко отъ колкото миналата година, общо взето гроздовата, респективно винената реколта се равнява най-малко на миналогодишната, тѣй като през есента 1932 г. започнаха да даватъ плодъ една част отъ масово засажданите през последните години лози.

Предполага се да разполагаме съ едно производство равно на около 130—140 милиона литри вино.

Вследствие на сухата есень, гроздата отъ повечето райони бѣха богати на захаръ, за смѣтка на което обаче, особено памидовите грозда бѣха съ незадоволителни киселини.

Всичко това бѣше причина, че на много място ферментацията на мястъта на можа да бѫде правилна и пълна, последица отъ което е наличността на значителенъ процентъ сладки, недоферментирани и болни вина.

Запазените и напълно преферментирани вина, сѫ извъредно доброкачествени и богати на алкохоль (достигащъ на мястъта и 14%).

Мѣстния пазарь, особено сега следъ празницицѣ е доста затегнатъ и едва ли има изгледи за нѣкакво задоволително пласиране даже на доброкачествените вина.

За да се не отекчи още повече непоносимото положение на българския лозарь, налагатъ се своевременно известни бѣрзи мярки и облекчения, които по примѣра на останалите лозарски страни, трѣбва да се въведатъ и у насъ.

На първо място трѣбва да се дадатъ известни специални транспортни и др. облекчения за вината, които евентуално биха се изнесли за странство.

При наличността на подобни облекчения, (каквито се правятъ въ Югославия, Унгария, Италия и пр.) имаме всички изгледи още тази година да пласираме въ Чехославия известни количества наши вина.

Трѣбва единъ путь за винаги съ законъ да се ureгулира и уреди акциза на вина, ракии, спиртъ, оцеть и пр. и то по начини и размѣри

отговарящи на днешното положение и цени на лозаро-винарските продукти.

Досегашните временни мърки и облегчения повече разстройвача пазара и даваха възможност на няколко големи фирми да натрупват милиони за смѣтка на онеправдания производител.

Също така по законодателен редъ да се уреди и гарантира постоянно производство на оцетъ само отъ вина, както за приготовление питейни продукти (ликьори, коняци) въ парфюмерийната индустрия и пр. да бѫде употребяванъ изключително плодовъ спиртъ.

За смѣтка на това, спиртните фабрики да бѫдат задоволени, като и въ България най-после се въведе моторно гориво съ 25% абсолютен спиртъ.

Днес, когато се стремимъ да ограничимъ до минимумъ вноса на излишни продукти, съ въвеждане на моторното гориво ще останатъ въ България няколко десетки милиона лева, и ше се подпомогне поне от части на изнемогващата спиртена индустрия, използваща мѣстни земедѣлски продукти.

Щомъ като Чехия, Югославия и др. страни въвеждаха вече съ успѣхъ националното моторно гориво, всѣко забавяне отъ наша страна въ това направление носи загуби на народното ни стопанство.

Всички тѣзи мѣрприятия, прокарани навреме, ще облегчатъ по прѣкъ или косвенъ начинъ значително непосилното положение на българския лозаръ.

Въ по-важните райони, отъ кѫдѣто имаме сведения, състоянието на вината и цените е както следва:

**Видинъ:** Реколтата съ 10—15% по-малко отъ миналогодишната, обаче вината, особено отъ Ново село сѫ доста доброкачествени и богати на алкохоль. Цени 4—4·50 лева литъра.

**Враца:** Производство съ около 20% по-голѣмо отъ миналогодишното, като и въ качествено отношение доста добро. Цени 4—5 лв. лт.

**Плевенъ:** Производство нормално като миналогодишното. Качество на вината добро. Цени 4·50—5·50 лв. литъра.

**Ловечъ:** При слабо производство и срѣдно качество цените се движатъ отъ 5—5·50 лв. лт.

**Сухиндолъ:** Производство съ 20% по-голѣмо отъ миналогодишното, обаче една част отъ вината, поради неправилната ферментация, сѫ срѣдни по качество. Цени 3·80—4·50 лв. литъра.

**Въ Ломъ, Орѣхово, Лѣсковецъ и Горна-Орѣховица,** поради паднали градушки и пр. презъ лѣтото миналата година, производството на вино е незначително, като и качеството не е нѣщо особено. Търновско — нормално производство и качество. Цени 4—4·50 лв. литъра.

**Преславъ и Варна** доста добро, значително производство и цени 4·50—6 лв. литъра.

**Анхиало, Бургасъ:** Производство по слабо отъ миналогодишното качество добро и цени за Анхиало 3·80—4 лв., а за Бургасъ 4—4·50 лв. лт.

**Карнобатъ:** Срѣдно производство, добро качество и цени 7 лв. лт.

**Сливенъ:** Производство по-голѣмо съ 15—20% отъ миналогодишното, качество много добро и цени около 7 лв. литъра.

**Ямболъ:** Производство по-малко отъ миналогодишното, обаче въ качествено отношение много добро. Цени 7 лв. литъра.

**Ст.-Загора:** Особено въ района на самия градъ производството бѣше значително по-слабо отъ миналогодишното. Качество добро и цени 4·50—5 лв. литъра.

**Чирпанъ:** При значително по-добро производство отъ миналата година, добро качество (известни партиди сѫ останали сладки) цените се движатъ отъ 4—4·50 лв. литъра.

**Станимака:** При нормално производство и добро качество цените особено за качествените черни вина се движатъ отъ 6—7 лв. лт.

**Пазарджикъ и Пловдивъ:** Много по-голъмо производство отъ миналогодишното и добро качество, цените се движат за известните доброкачествени вина (Кара-Бунаръ, Кара-Мусаль и пр.) къмъ 7 лв. лт., а за другите райони отъ 5—6·50 лв. въ зависимост отъ качеството.

По-известните кооперативни изби иматъ тази година следното производство:

Анхиало	600,000	литра	с. Сунгуларе	200,000	литра
Сливенъ	400,000	"	с. Фердинандово	150,000	"
Яйтось	140,00	"	Сухиндолъ	500,000	"
Ямболъ	300,000	"	Плѣвенъ	300,000	"
Ст. Загора	350,000	"	Върбовка	200,000	"
Чирпанъ	350,000	"	Ловечъ	100,000	"

Вината на кооперациите общо взето сѫ доста добри, богати на алкохоль и напълно запазени.

#### Джиброва и сливова ракия:

При незначително търсене цените се движат около 0·35 лв. градуса.

#### Виненъ дестилатъ:

Голъми предлагания и слабо търсене при цена 0·36—0·38 лв. градуса.

### Чужбина:

Въ международния пазаръ на вината има въздържание, което се обяснява между другото и съ неизвестното още становище на французкото правителство, относно блокираните количества вина, реколти 1931 и 1932 г.

Известни надежди се даваха за пласиране на европейски вина въ Америка, обаче съгласно решението на американския парламентъ изглежда; че ще се допустне консумацията на спиртни питиета съдържащи до 3·5% алкохоль, което значи практически да се разреши вноса и консумацията само на бирата.

### Австрия:

Въпреки известния интерес къмъ доброкачествените чужди вина, вноса имъ е ограниченъ до минимумъ поради големите бюрократически формалности свързани съ разрешение за вноса.

Мъстните вина се предлагат срѣдно 10—12 лв. лт.

### Унгария:

Въпреки намаление данъка и акциза върху виното за мъстна консумация, въ пазаря още не се чувствува никакво раздвижване.

Тазгодишната реколта се изчислява на 350 милиона литри.

Цените на обикновените вина се движат отъ 3—5 лв. лт. въ зависимост отъ качеството. Поради неблагоприятните изгледи и за следните години за пласиране на вината, по препоръка на Министерството на земедѣлието въ нѣколко известни подходящи винарски области ще се предприеме масово изкореняване на винените сортове за да се замѣстятъ съ специални десертни сортове, главно за износъ.

Производителите ще получатъ за целта, безплатенъ автентиченъ облагороденъ лозовъ материалъ отъ Държавата.

### Испания:

Въ пазаря на качествените вина има известно раздвижване.

Особено за Франция се очаква износъ на по-голъми паргиди доброкачествени чѣрвени вина.

### Германия:

Въ пазаря на вината сѫществува затишие. Има слабо търсение на ефтини чуждестранни вина за индустриални цели.

**Италия:**

Въпреки сегашното спокойствие на пазаря, очаква се въ скоро време известно раздвижване особено за качествените експортни вина, вследствие новото намаление, което италянското правителство е направило на превозните такси.

Цените се движат от 45 – 6 лв. лт. въ зависимост от качеството.

**Чехославия:**

Тазгодишната реколта е съ 20% по слаба от миналогодишната.

При едно въздържане от страна на производителите за по-високи цени, реализираният до сега сдължи стават върху база 14–17 лв. лт.

**Югославия:**

Въ пазаря на вината съществува известно слабо раздвижване при цени 3–5 лв. лт. Малки количества обикновенни вина за индустриални цели, съ изнесени за Германия от държавното привелигировано дружество за износъ.

**Франция:**

Поради още неизвестното становище на френското правителство относно големите количества блокирани вина има известно въздържане както въ производителите така и между търговците.

Горното въздържание се отнася и за Алжиръ.

Реализираният сдължи за обикновенни вина стават на база 4–6.5 лв. лт. въ зависимост от качеството.

W.

**В Таушановъ****Лозарската криза въ Калифорния**

(продължение от кн. 9).

**Сортове грозда за стафиди.**

Въ Калифорния се произвеждат сръдно годишно 1,261,000 тона грозда за стафиди. Ние твърдимъ, пише специалният комитетъ, въ своя рапортъ, че единственото правилно и економическо сръдство въ борба съ свърхпродукцията е, което би донесло действителни резултати, се състои въ това, да се изкоренят лозята, които дават тази свърхпродукция. Тъ препоръчватъ незабавно изпълнение програмата за унищожаване на лозята.

Всъки притежател получава за хектар изкоренено лозе 12,5 долара и по 10 долара за всъки тонъ пръсно грозде, изчислено върху сръдната реколта за последните 4 години. При тъзи условия лозаря се задължава въ следващите 6 години да не сади на същото място ново лозе.

Ако тази програма се изпълни, фермиера би получилъ за най-добрите стафидови грозда 3,5 цента, която цена е най ниската, при която фермиера би ималъ смътка да се занимава съ производство на стафидови сортове грозда.

**Десертни грозда.**

Отъ тъхъ въ Калифорния се произвеждатъ годишно сръдно 418,000 тона. Ние приемаме, казва споменатия вече комитетъ, че най-много 170,650 тона или 13,050 вагона качествено грозде би могло да се пласира въ другите щати вънъ отъ Калифорния, при сравнително задоволителни цени. Освенъ това биха могли 47,000 тона десертно грозде да се пласиратъ на пазаря въ самата Калифорния. Отъ общото свърхпроизводство 200,350 тона приблизително половината е съ ниско

качество. Следователно остава единъ излишъкъ отъ 100,000 тона кръгло, който не би могълъ да се пласира на пазаря. Лозовата площ, която дава този излишъкъ, тръбва да се изкорени. За унищожените лозя на притежателя да се плаща по същия начинъ, както е случая при сор-товорът за стафиди.

### Винени сортове.

Реколтата въ Калифорния на тия грозда годишно е 475,000 тона. Отъ това количество 318,000 тона или 63,00 вагона биха могли да се пласират на пазара въ Калифорния, 63,000 тона въ пазарите на другите щати въ Северна Америка. Остава следователно 94,000 тона излишъкъ. И тукъ както при десертните грозда не всичкото количество тръбва да се съмта като излишъкъ. Половината отъ това количество е низокачествено, следователно остава 50,000 тона грозде, за което неможе да се намърти пазаръ. *Този излишъкъ може да се отстрани само чрезъ изкореняване на свъртвата площа лозя.* Освенъ това, контролният комитет препоръчва да се забрани изпращането на грозда, които ще се употребяват за производство на сокъ съдържащи по малко отъ 22% захаръ за червените грозда и 21% за миската.

Изкоренените лозя съ винени сортове да се заплатят по същия начинъ на лозаря, какъвто бъше случаия при стафидовите и десертните грозда.

На края комитета подтвърждава още веднъжъ, че излишъкът въ този моментъ е твърде колосаленъ. Надъ 63,000 тона грозда не могатъ по никакъвъ начинъ да се продадатъ. Повече отъ 85% отъ лозята въ Калифорния съ заложени при различните банки на сума по голема отъ колкото е стойността на лозята въ този моментъ. Нужни съ решителни мърки. Единствената правилна и икономическа мърка за да се отстрани свърхпродукцията, е независимото провеждане на програмата — изкореняване на излишните лозови насаждения.

На другъ пунктъ стои, обаче, директора на Калифорнийския лозарски съюзъ. Той се въздържа да изкаже своето мнение върху тия планъ, обаче обръща внимание върху факта, че лозовата площ отъ 5 години насамъ 1925—30 години е намаляла съ 50,000 хектара. Авторътъ показва понататъкъ, че лозаро-винарската проблема въ Калифорния, тръбва да се третира неизолирано, само за Калифорния, а въ свързка съ свѣтовната лозарска криза. Освенъ това, лозарската криза въ Калифорния е зависима отъ много свѣтовни фактори. Най-важните елементи на свѣтовната организация, които влияятъ върху Калифорнийското лозарство споредъ мнението на автора съ:

1. Увеличаване количествената продукция на свѣтовното лозарство
2. Свѣтовната депресия.
3. Закона за забраната въ Америка
4. Петгодишния планъ въ Съветска Русия.

Той доказва, че всички винарски страни съ увеличили своята продукция отъ лозата, поради ефтиното свое производство конкуриратъ Америка на свѣтовния пазаръ. Едно пласиране на американските продукти на чуждия пазаръ е станало невъзможно.

Преминавайки върху положението на лозарството въ Русия, той подчертава увеличаването на лозовата площъ, и благоприятните перспективи, които се очертаватъ за лозаря тамъ.

Третирайки въпроса за свѣтовната криза, той препоръчва нѣкои мърки, които би тръбвало да се взематъ въ Калифорния за спасение на лозарството.

Тогава той идва до закона за забраната. По интересно е неговото изложение по този въпросъ:

Отъ цѣлата гроздова реколта съ изключение за стафидовите сортове грозда 80% отива за приготовление на неупояващъ плодовъ сокъ. Отъ съобщенията отъ М-ството на Правосъдд. е ясно, че въ територията на Север. Американ щати съ били пригответи приблизително 570 милиона литри вино по домашенъ начинъ. Още веднъжъ автора напомня

разрушителното действие, което упражнява Закона за забраната върху пазара чрезъ различните рушители на той Законъ. Тези търговци-контрабандисти съ алкохолни напитки, съ едно своеобразно управление въ скрита форма. Тъ откупватъ своето право на животъ отъ политическиятъ водители въ градовете, тъ подкупватъ пазителите на закона и реда, подкупватъ даже и съдийските чиновници. Тия съ хората, които определятъ цените на гроздата на пазара. Тази система е станала възможна благодарение на организираното нарушение на Закона на забраната.

Известно е, че Закона за забраната позволява приготвленето на безалкохолни напитки. До сега обаче, пише автора, не бъше известенъ фактъ за нелегалното производство и разпространение на алкохолните напитки. Съобщенията на М-ството на Правосъдието показватъ, че въ 1930 година е билъ произведенъ и продаденъ по таенъ начинъ надъ 954 милиона литри чистъ спиртъ. Спиртът е билъ полученъ главно отъ царевица и др. земедѣл. продукти. Същите известия показватъ, че въ 1930 год. съ били произведени надъ 35 милиона литри една специфична напитка Уортъ.

Тази бироподобна напитка може да се продава законно въ щата Мичиганъ. За времето отъ августъ 1929 година до юни 1930 година е било продадено отъ тази напитка за 5) милиона долари, следователно щата Мичиганъ самъ употребява 8 пъти повече въ стойност за тази напитка, отъ колкото общото производство на новооснованото дружество за безалкохолни продукти отъ гроздето Frut Industrie.

Каква ще бѫде сѫдбата на Закона на забраната може само да се предполага, всѣки случай пише автора, всѣко ограничение на домашното приготвление на „безалкохолното“ вино би било още по-лошо за лозарството.

На читателя е ясно, че Закона за забраната въ Съединените щати се нарушила. Хората подъ или друга форма продължаватъ да пиятъ алкохолни напитки *Забрача ползва само отъ нарушителите и за закоча*, отъ което страда лозаря. Въпрѣки това, официалните личности несмѣятъ да пишатъ срещу забраната, лозарите, обаче, желаятъ нейното унищожаване.

Пазаря ще бѫде понататъкъ **есе** така наводняванъ съ лоши грозда, пише единъ лозарь, до тогава, до като ние не получимъ възможността да преработваме гроздето така както това бъше преди забраната.

Може би не е безценно, ако се спомене какъ лозаря подготовкъява своето лозе въ тези тежки времена. Твърде забележително въ това отношение една бележка отъ редакцията на списанието подъ заглавие „Безсмисленна рѣзидба за получаване на много грозде“. Изглежда, пише списанието, че много лозари съ решени да строшатъ сами своите глави и разрушатъ лозарството въ Калифорния, което е твърде възможно. Понеже контролния комитетъ въ 1930 год. е откупилъ големи количества грозда, то много лозари рѣжатъ лозето си по тоя начинъ, че да могатъ въ 1931 година да получатъ една максимална реколта, която да продължатъ пакъ на контролния комитетъ. Последниятъ обаче съобщава, че презъ тая година той не ще купува грозда..

Стопанското смущение, предъ което е изправенъ калифорнийски лозарь, го хвърли въ безнадежност и той не знае какво трѣбва да прави. Кризата въ Калифорния остава въпрѣки всички мѣрки за нейното премахване. Това показва, обаче, ясно на другите лозарски страни въ свѣта, че лозарската криза не е едно изолирано явление, но че тя стои въ опредѣлени отношения съ свѣтовното производство отъ лозята и свѣтовната криза.

И само мѣрки, които биха могли да придонесатъ за стопанското възстановяване на свѣта, които биха могли да повдигнатъ покупателната сила на народите, ще упражнятъ едно благотворно влияние върху лозарството.

## ХРОНИКА.

**Съ настоящата кн. 10** се приключва XVII год. 1932 г. на сп. „Лозарски прегледъ“.

**Кн. 1 отъ год. XVIII — 933** ще излѣзе въ началото на м. мартъ. Аbonамента за 933 год. е 50 лева въ предплата за всички.

**Съюзната канцелария е почнала разпращането на лични карти и увѣрения за пѫтуване до София по Б. Д. Ж. съ 50<sub>0</sub>,<sup>0</sup> намаление по случай XIII-тия редовен лозарски конгресъ, който ще се състои на 18, 19 и 20 февруари т. г. въ София. Дружествата и кооперациите, които не сѫ получили достатъчно такива или сѫ случаен пропуснати, да съобщят колко увѣрения да имъ се изпратятъ допълнително.**

Личните карти да се завърътътъ съ печата на съответното дружество, ударенъ върху портрета и да не се пропушта да бѫдат обербани съ 3 лева гербова марка. Увѣренията се обербватъ съ 3, 5 или 7 лева гербова марка, въ зависимостъ въ коя класъ ще пѫтува делегатътъ.

**Приети сѫ** за колективни членове на съюза:

1. Лозаро-винарското дружество гара Телишъ, луковитско.
2. Новооснованото по инициативата на специалиста при пловдивската катедра г. М. Златаревъ лозарско дружество „Сотиръ“ въ с. Сотиръ, пловдивско.

**Лозарските дружества, кооперациите и индивидуалните членове, които не сѫ си издължили още членския вносъ за изтеклата 1932 год.,** да стоятъ това до конгреса. Иначе ще се смѣтатъ за нередовни и нѣма да се ползватъ съ право на гласъ.

Сѫщите да представятъ преписъ отъ протокола на годишното си събрание и списъкъ на членовете си, съ обозначение кой колко декара лозя притежава, за да имаме точни сведения за числото на обединениетъ въ Съюза лозари и пространството на притежаваните отъ тѣхъ лозя.

**Основано е** професионално-просветно лозарско дружество „Св. Петка“ въ с. Темниско, Гор.-Орѣховско.

Въ скоро време ще се основаватъ такива и въ други селища.

**Обединението на лозарите** въ мѣстни професионално-просветни лозарски дружества е една необходимостъ, която живота налага. Голѣмитъ въпросъ: за подобрене на лозарството и винарството, за намиране пазаръ на гроздето и гроздовитъ произведения и организирането му, за по-правилното данъчно облагане на лозарите и пр. могатъ да бѫдат разрешени по-добре само чрезъ организиране на лозарите.

Поради това, престъпление къмъ собствените си интереси вършатъ ония, които стоятъ вънъ отъ сѫществуващите лозарски дружества или не образуватъ такива, кѫдето нѣма и не се обединяватъ всички въ тѣхъ.

**Ония дружества и кооперации,** които не сѫ разгледали проектаустава за икономическа организация при Съюза или не сѫ взели още решение по въпроса, да го направятъ преди конгреса и да дадатъ пълномощие на делегатите си.

**Въ съюзната канцелария сѫ постъпили доста поръчки за гладка подцинкована тель** за телени конструкции на лозята. Молимъ ония, които не сѫ дали още поръчките си, да ги съобщятъ възможно по-скоро, за да може своевременно да се предадатъ на фабриката и да се уредятъ известни формалности отъ митнически и валутенъ характеръ.

**За изложбата** на българските вина, която ще стане отъ 12–19 февруари въ гр. София е разрешено на всички лозари, други които желаятъ да я посетятъ 50% намаление по българските държавни жлѣзници.

Увѣрения за пѫтуване съ намаление да се изискватъ отъ Централния комитетъ за пропаганда на виното при Министерство на земедѣлието — София.

**Една комисия** при Министерството на земеделието на 25. I. т. г. се занима съ начина и времето за определяне нормите на български тъ вина.

Тази голъма и много важна работа се възлага на лозарската опитна станция въ Плевен и лозарския институт при агрономическия факултет. Първата ще има за районъ северна България, вторият южна България. При всичко едно от тия учреждения ще се назначават по четири енолози въ помощь на сегашния персонал, на който една от главните грижи ще бъде да събират нужното число автентични, чисто натурални вина от отдѣлните селища и райони.

Събирането на пробите от реколтата 1932 год. ще почне през настоящия м. февруари.

Дълъгъ повелител е на всички лозар да даде пълното си съдействие на лицата, натоварени съ събиране на пробите. Всички винарски изби тръбва да бъдат отворени за тяхъ. Сведенията, които ще се искат за попълване на анкетните листове, тръбва да бъдат най-върни, да отговарят на действителността.

**Следната телеграма** е изпратена от редакцията на

Димитър Кушевъ

Главенъ секретаръ Министерство  
Земеделието — София

Редакцията на Лозарски прегледъ поздравлявайки Ви съ новия високъ постъ, като подчертава и благодари за голъмите услуги и мъдроприятия дадени на лозарството от бившия министър на земеделието г-нъ Д. Гичевъ, при вашето съдействие като главенъ инспектор; възлага и сега голъми надежди на новия министър г-нъ К. Муравиевъ и на Васъ като първи неговъ съветникъ и помощникъ съ решителни мърки да спасите Българското лозарство от сполетялата го страшна криза 155

Плевенъ, 25 януари 1933 г.

Редакторъ Г. К. Червенковъ

**Една делегация**, състояща се от председателя на съюза г. Ив. П. Бързаковъ и секретаря Д. Бъчваровъ се е явила при главния секретаръ на Министерството на фи-

нансии, г. Недълевъ и му е връчала изложението на съюза относно законопроекта за изменение на закона за акцизите и патентовия сборъ върху птицетата и пр. г-нъ Недълевъ е съобщилъ, че разглеждането на законопроекта се отлага за известно време и че при окончателното му редактиране ще се вземе предвидъ представеното изложение на съюза.

По същия въпросъ съюзът е връчъл изложение и въ Министерството на земеделието. Последното е изпратило вече своя докладъ до Министерския съвет и иска да се направят същите ония изменения въ благоване на виното и материали, от които се варят ракия, които иска и съюзът и други още, които засъгват други земеделски отрасли.

**Въздържателната федерация** е разпоредила до членовете си да проявят най-голъма дейност за осуетяване предстоящето празднуване на „Седмицата на българското вино“. Въ противовесъ на „Седмицата на българското вино“ въздържателите даже устройват „Седмица на въздържанието“, която ще празнуват само няколко дена преди тази на виното.

Българските лозари и Българският лозарски съюзъ, както и Министерството на земеделието, при което се намира Централния комитет за българското вино, също голъми противници на алкохолизма. Но тъ смѣтат че най-добро средство противъ алкохолизма е умѣрената употреба на виното. На чистото натурално вино, което има и важно благотворно физиологично действие и хранителна стойност за човѣшкия организъмъ.

Освенъ това, производството му е отъ голъмо стопанско и икономическо значение за България и отъ него се прехранва голъма част отъ нашето население.

Поради това, българските лозари тръбва да проявят най-голъмъ интерес и вземат най-живо участие въ отпраздуване „Седмицата на българското вино“.

Съ голъмото съзнание за значението на празника, като празникъ на труда въ българските лози и

творчество на блага, съ подобаща сериозност и безъ каквато и да била предвзетост и излишество, лозаритѣ да отпразнуватъ „Седмицата на българското вино“.

Нека тѣ докажатъ и на най-крайнитѣ заблудени въздържатели, че умѣреното и правилно употребление на виното не значи алкохолизъмъ съ всичкитѣ му лоши последствия.

## КНИЖНИНА

**Приносъ къмъ проучването на окисляванията и редукциите въ вината.**

**Приложение въ проучване на застаряването и пресичанията на вината.**

Отъ Ж. Рибера – Гайонъ Инженеръ – химикъ, докторъ по естествени науки.

Предговоръ отъ Г-нъ Л. Женевоа, професоръ въ факултета по естествени науки въ Бордо.

\* \* \*

Известно е, че кислорода отъ въздуха играе една капитална роля при застаряването на вината и при известни болести, частно при пресичанията. Ето защо, изучаването на неговото действие, което е предметъ на посочения трудъ, представлява единъ практически интересъ отъ първостепенно значение. Въ първите части, авторътъ опредѣля

количествата кислородъ, които се погълъщатъ отъ виното презъ време на претакането, при запазването му въ бъчви, слагането му въ бутилки и показва механизъмътъ, по който кислорода се комбинира химически съ виното.

Въ последнитѣ части, авторътъ изучава много обстойно практическите приложения на кислорода: извѣтряването, застаряването въ бъчви и въ бутилки и пр. той се простира обширно върху случаите, възникващи при използването на бѣлите вина: желѣзното пресичане, причинено отъ провѣтрение и медното пресичане при окисление, т. е. въ отсѫтствие на въздуха, особено въ бутилковите вина. Следъ едно детайлно изучаване на тоя толкова споренъ и тѣй сложенъ механизъмъ съ неговите опасни последствия, проученни сѫ и известни срѣдства за тѣхното предотвратяване.

Тоя трудъ написанъ отъ единъ техникъ-винаръ, притежаващъ следователно теорията и практиката на професията, е последица отъ приложението на строгите опити и най-новите данни на науката въ практическите проблеми. Поради важността и ползата на новите изучавания които ни поднася, той ще допринесе голѣми услуги на всички, които се интересуватъ отъ консервирането на вина.

**Лозари! Отпразнувайте тържествено лозарския празникъ „Зарѣзанъ“ на 14 февруари т. г., като устроите вечеринки и излети до лозята, на които да се проговори необходимостта отъ сдружаване на лозаря за просвѣта и борба.**

**Отпразнувайте сѫщо „Седмицата на българското вино“ отъ 12 до 19.II. т. г.**

**Лозари, посетете лозарския конгресъ, който ще се състои на 18, 19 и 20 февруари т. г въ София.**



Читал. "Съгласие" - Гр. Пловдив

Открива се подписка за записване абонати за  
1933 (XVIII) година на

## сп. Лозарски Прегледъ - Пловдив

Абонамента е 50 лв. за година предплатени.  
За читалища и учреждения също 50 лева.

Всичко, което се отнася за редакцията и администрацията на  
сп. „ЛОЗАРСКИ ПРЕГЛЕДЪ“, като пари, статии, дописки и  
др., да се изпраща на горния адресъ.

ВСИЧКО ОТНАСЯЩЕ СЕ ДО

## Българския Лозарски Съюзъ -- София,

като членски вносъ (по 2 лева на декаръ), помощи, прото-  
коли, писма и пр. да се изпраща на адресъ:

До г-на Дончо Бъчваровъ  
секретарь на Българския Лозарски Съюзъ  
ул. „Гурко“ № 12 — София.

Организирането на отдѣлните съсловия на  
профессионални начала е една необходимост.

Организациите тръбва да разчитатъ на пъл-  
ната подкрепа на своите членове и да разпо-  
лагаатъ съ достатъчно материални сръдства,  
за да развиятъ максимумъ дейност.

Лозари,

Подкрепете вашата върховна организация —  
Българския лозарски съюзъ.

Работете преданно за затягане на същест-  
вующите лозарски дружества и за създаване  
на нови такива тамъ, където нъма.

Плащайте редовно годишните си членски  
вноски.

Абонирайте се и заплащайте навреме съюз-  
ния органъ: „Лозарски Прегледъ“ — Пловдивъ.

№ 18. Кооп. печатница и книgovезница „Изгревъ“ — Пловдивъ.