



ЛОЗАРСКИ ПРЕГЛЕД

ОРГАНЪ
на Българския Лозарски Съюзъ
СОФИЯ

„REVUE DE VITIKULTURE“
„VEINBAU REVUE“
á Pleven — Bulgarien.

Годишенъ абонаментъ 50 лв.
Редакция и администрация — Плъвенъ.

Редакторъ-уредникъ: Г. К. Червенковъ.

редакционен комитетъ: Проф. Н. Недѣлчевъ, Ст. Икономовъ, Н. Михновъ, В. Чакъровъ и В. Стрибърни.

ДЪРЖАВНА ИДЕ: 1) Бурята иде; 2) Предстоящи работи въ лозето — Ст. Икономовъ; 3) Аномалии въ кислотата на вината — проф. Н. Недѣлчевъ; 4) Коопер. изби предъ нови опасности — В. Таушановъ; 5) Кафявото производство на бълг. вина — М. Стефанова; 6) Лозарските и винарски проблеми и пр. — Ив. Георгиевъ; 7) Пропаганда на виното и гроздето; 8) Съюзни и дружествени; 9) Положението на пазара; 10) Хроника; 11) Книжнина.

БУРЯТА ИДЕ!

Спадане цената на земедѣлските продукти засегна най-много лозарството. Разходите по обработването на лозята не намалѣха чувствително. Цената на синь камъкъ, рафия, тель и др. материали не спадна, въпрѣки възможността за това. Свръхъ това Финансовото министерство по мотиви „държавни“ увеличи косвено данъците, облозите и формалностите по разливната, съ демагогското обяснение, че това щѣло да засегне само кръчмарите. Добрите закони за вината, оцета и пр. прокарани отъ Министерството на земедѣлието не даватъ очакваниятъ резултати, поради новите фискални формалности, които спънаха размѣната и пласимента на вина, ракии и др. винено-спиртни производства.

Лозаря е въ недоумение; чува шумъ, че се подобрява и засилва пласимента, а въ резултатъ се получава спадане на цените и намаление на пласимента и затова той не може да изкара настѫпния си хлѣбъ.

Това мащенско отнасание къмъ лозарството и тая трагедия на лозаря, не ще продължава безконечно; лозаря вижда вече отъ где го душатъ, че вдигне глава и потърси смѣтка. Но не е ли по-добре и за държава и народното стопанство да се взематъ мѣрки на време за да се спаси лозарството и лозаря отъ загиване, иначе мизерията на лозаря ще го принуди да се отдава на крайности и бурята е неизбѣжна.

Ст. Икономовъ

Дир. лоз. оп. станция — Пловдивъ,

Предстоящи работи въ лозето.

Падналите напоследъкъ дъждове и честитъ промъни на времето въобще, попръчиха за своевременното извършване на културните операции въ лозята. Обработката на почвата изостана назадъ и често се срещаша лозя, които отъ отгрибането до сега съ били обработени само единъ пътъ, а има и такива, които не съ могли да бъдатъ прекопани нито веднъжъ, все по причини стоящи вънъ отъ възможността на стопанитъ. Нуждно е обаче, да се използватъ сега топлите и ясни дни, за да се даде една добра обработка на почвата, която ще помогне много за усилването на растежа, толкова забавенъ презъ миналия месецъ отъ недостатъчната температура на почвата.

Цъвтенето на лозята се извърши презъ последните няколко топли и ясни дни и като се изключатъ локалните дъждове паднали тукъ-тамъ изъ страната и причинили едно частично изресяване, общо взето може да се каже, че завръзването на ягоридата е напълно задоволително, а реколата обещава да бъде количествено и качествено много добра.

Сега е момента да се извърши и едно прищипване върховетъ на лътораститъ, за да се даде възможност на ягоридата да наедре. Низкото кършене да се избъргва като вредно за силата на лозата и количеството на плода. За главините отгледвани на колове, когато лътораститъ съ надминали достатъчно височината на коловетъ, добре е да се съединятъ въ видъ на вънецъ съ онзи отъ съседната лоза, следъ като върховетъ имъ съ били предварително прищипнати. Това съединяване на лътораститъ отъ две съседни лози намалява товара на коловетъ, прави главините по-устойчиви на вътъра, улеснява обработката на почвата и пръскането, като създава една полусънка върху гроздето, отъ което се ползва особено сорта Абузъ-Али.

Култученето, т. е. премахването на страничните (втори) листари не бива сега да се прилага изцѣло. Съ други думи, сега култуцитъ съ доста удължени и носятъ по няколко нормални листа, така че, ако се премахнатъ изцѣло, вместо полза ще допринесемъ вреда. По-добре е, ако тази операция тръбва въобще да се извърши, да се прищипнатъ сега само върховетъ имъ, безъ да се засъгатъ нормално развитите листа.

Проръдяване на чепките, т. е. намалението на броя имъ при главините, които съ претоварени съ такива е една наложително необходима операция, колкото и неприятно да е на стопанина да унищожава частъ отъ гроздето си. Тя се налага и отъ обстоятелството, че тази година контрола върху качеството на изнасяното грозде ще бъде още по засиленъ и не ще се допуска въ никакъ случай недобре узрѣло.

грозде или такова отъ преродили главини, на което липсватъ всички изискуеми се качества по отношение на цвѣта, едрина-та, вкуса, зрѣлостта и т. н. да бѫде изнесено въ чужбина. Ка-то се има предъ видъ, че срѣдното тегло на единъ гроздъ отъ сорта Афузъ-Али е около 350—400 грама, и че на една гла-вина отъ сѫщия сортъ водена по системата просто Гюйо или по чеповата рѣзитба не трѣбва да се оставя повече отъ 2 кгр. грозде, ако искаме да получимъ едри чепки съ високо качество, лесно е да се заключи, че оставенитъ гроздове не трѣбва да бѫдатъ повече отъ 5—6, като се даде предпочи-таніе на едритъ и правилно оформенитъ такива. Независимо отъ това, че претрупанитъ съ грозде главини даватъ лошо-качественъ плодъ, самитъ лози заслабватъ и следующата го-дина даватъ тѣнки и кжси лѣторости, въ повечето случаи безплодни.

Време е и за колцоването. Тази операция е отъ осо-бена полза при сортовете Жуаненъ, Портюге блю и отчасти при Шасла доре и Чаушъ. При Афузъ-Али, Димятъ и Перль де Ксаба резултатитъ сѫ по-слаби, макаръ че и при тѣхъ се забелѣзва едно наедряване и по-рано усрѣдане на гроздето-съ 3—4 дни.

Переноспората, по сведения на Лозарската станция се-е появила на много място въ страната, но въ ограничень-размѣръ. Констатиранитъ до сега повреди отъ нея сѫ нез-начителни, обаче честитъ превалявания създаватъ доста благоприятни условия за нейното развитие, въпрѣки високата температура презъ дена. Нуждно е листата и чепките да се подържатъ постоянно покрити съ бордолезовъ разтворъ не повече отъ 1·5%, за да се избѣгне едно масово нашествие на болестта, което всѣки моментъ може да изненада стопанитъ. Разтвора да бѫде слабо алкаличенъ, т. е. варъта въ него да е малко повече отколкото е необходимо за слабото почервняване на бѣлата фенолфталеинова книжка. Така се избѣгва пригора по младите листа, който тѣй често се явяваше до сега.

Новата болестъ (Чернотия, черни петна, Бактериленъ Гумозисъ) се е появила и по възрастни лозя, като на място (Пазарджишко) е предизвикала изсъхването или отслабва-нето на около 5% отъ главинитъ. Появila се е още въ Варна, Нови Пазаръ, Чирпанъ, Берковица и др., нападайки нѣкѫде (Чирпанъ) и гладките рѣзници опредѣлени за под-ложки, а другаде (Берковица) — укорененитъ на сухо лози, престояли въ укоренилището презъ зимата т. е., несъхране-ни въ пѣсъкъ.

Борбата съ тази болестъ трѣбва да се извѣрши пов-семѣстно, презъ време на рѣзитбата. Последната ще трѣб-ва да се извѣрши есенъта и въ сѫщото време ранитъ (от-рѣзитъ), нови и стари, да се намазватъ съ 40% разтворъ отъ желѣзенъ сулфатъ (зеленъ камъкъ) въ вода, подкис-

ленъ съ 1% разрѣдена сърна киселина. Това срѣдство бѣ подложено на изпитване въ Плѣвенъ и даде твърде добри резултати. Сега обаче нѣма възможност да се предприеме такава борба, защото презъ време на вегетацията вътрешното налѣгане у лозата е въ повечето случаи положително и всмукване на течности презъ отрѣзитѣ не може да става.

По сведения на Лозарската станция, лозовия молецъ (*Tortrix pilleriana*) се е появилъ и въ Сухиндолъ, кѫдето е започната организирана борба съ него отъ страна на Търновската земедѣлска катедра. Развитието на молеца е още ограничено и повредитѣ отъ него се изчисляватъ досега на около 5% отъ реколтата, обаче налага се борбата да се води задължително отъ всички стопани-лозари и съ нужднитѣ строгостъ и система, за да се спре злото още въ самото му начало.

Проф. Н. Недѣлчевъ.

Аномалии въ кислотата на вината.

При подсилването на едно червено вино отъ с. Голѣмо Бѣлово (Т. Пазарджишко) съ винена киселина, се натъкнахъ на известни аномалии, които, изглежда, сѫ общи за повечето отъ вината въ южна България и вѣроятно за нѣкои отъ северна България. Обяснението на тѣзи аномалии е отъ голѣмо практическо значение за подобрението и съхранението на тѣзи вина.

Случаятъ бѣше следниятъ. Едно червено вино отъ реколта 1932 год., слабо на кислота, предразположено на повдигане, трѣбваше да бѫде подсилено съ винена киселина за да се закрепи. Виното бѣше съ добра бистрота. Прибавката на винена киселина, обаче, предизвика помжтняване, нѣщо повече, яви се пресичане на багрилната материя — резултат обратни на очакванитѣ.

Сѫщото вино се избиstri впоследствие съ „проколь“.

Понеже не разполагахъ съ вино отъ сѫщия произходъ, опитахъ прибавката на винена киселина въ бистри вина отъ Пловдивско съ познатъ съставъ. Сѫщото размѣтяване се повтори.

Помжтняването се дѣлжи на преципитирането на виненъ камъкъ въ виното. Ето съставътъ на вино, което при прибавка на свободна винена киселина дава угайка.

Обща кислота въ H_2SO_4 — 5·20 гр. на литъръ

Леглива	”	”	0·86	”	”	”
---------	---	---	------	---	---	---

Постоянна	”	”	4·34	”	”	”
-----------	---	---	------	---	---	---

Обща вин. кис. въ вин. камъкъ			2·03	”	”	”
-------------------------------	--	--	------	---	---	---

Виненъ камъкъ			1·08	”	”	”
---------------	--	--	------	---	---	---

Свободна винена киселина			0·76	”	”	”
--------------------------	--	--	------	---	---	---

Общъ калий въ вин. камъкъ			5·08	”	”	”
---------------------------	--	--	------	---	---	---

Отношение Fonzes Diacon			0·40	”	”	”
-------------------------	--	--	------	---	---	---

Това, което фрапира веднага, е отношението Fonzes Dia-sop (тартаренъ показателъ), което стои далечъ подъ единица.

Това отношение общъ калий (обща киселина) е много характерно за южнобългарските вина. Когато то е подъ единица, съ голѣма вѣроятност може да се твърди, че виното е силно предразположено на заболяване отъ превръщане. Когато виното заболѣе отъ сѫщата болестъ, отношението продължава да спада.

Това, което най-вече ни интересува въ случая е, че прибавката на винена киселина въ вино съ тартаренъ показател по-малъкъ отъ единица е не само безполезно и представява излишенъ разходъ, тъй като прибавената винена киселина веднага се утайва, но може да даде обратни резултати — да намали първоначалната постоянна кислота и да влоши състоянието на виното.

Ventre е констатиралъ сѫщиятъ случай въ южноафрикански вина отъ последната реколта. Той обяснява посочената аномалия съ продължителната суша, на която сѫ били изложени лозитѣ през лѣтото, последвана отъ дъждовенъ периодъ. Дъждоветѣ турятъ въ движение калия въ почвата, който преминава въ лозата,resp. гроздето, кѫдето се свързва съ киселинитѣ и се наслага подъ формата на калиеви соли. Вината, за които говори Ventre, се характеризиратъ съ слабъ алкохоленъ градусъ.

Случаятъ съ българските вина е по-особенъ, тъй като тѣ сѫ силни на спиртъ и излишъкътъ отъ калий не може да се обясни съ напояване, дъждове и свръхпроизводство.

Обяснението за голѣмия излишъкъ отъ калий въ нашигѣ вина трѣбва да се търси най-напредъ въ особния съставъ на най-разпространенитѣ винени грозда и после, въ съставътъ на почвите, които, общо взето, у насъ сѫ добре снабдени съ калий. Ventre съ право забелезва, че калиевото торене на лозята е увеличило процента на калия въ гроздата, resp. въ вината.

При южнобългарските вина тартарниятъ показателъ е нисъкъ не само за тазгодишната реколта. Въ труда на г. Георгиевъ: „Изследвания върху киселинността на български грозда и вина“, кѫдето сѫ предадени резултатитѣ отъ изследванията на вина отъ 1929 год. намираме, че тартарниятъ показателъ се движи между 0.115 и 0.855, съ срѣдно число 0.352, т. е., далечъ подъ нормалния размѣръ — единица.

При това положение, когато общиятъ калий значително превишава общата винена киселина, погрѣшно би било да се подсилва съ винена киселина, поради съображенията, които изтѣкнахме по-горе.

Тази грѣшка, обаче, може да се направи и съ гроздовата каша (или мѣсть), когато елемента калий е въ излишъкъ. При единъ опитъ на Ventre съ подобна мѣсть, до като неподсилената съ винена киселина мѣсть е дала вино съ обща винена киселина 3.30 гр.; сѫщата мѣсть, съ прибавка

на 2 грама винена киселина на литъръ, е дала само 2·73 гр., когато, споредъ предвижданията, общата винена киселина е тръбвало да се увеличи съ около 1·30 гр., т. е., да стане 4·60 грама на литъръ. Прибавката на винена киселина тукъ е дала отрицателен резултатъ.

Съ намалението на общата винена киселина увеличава се Ph, което пъкъ влъче следъ себе си по-голъмо предразположение къмъ превръщане, пресичане и др.

Ако се позовемъ на данните отъ изследване състава на мжстъ отъ винени грозда, предадени въ цитирания по-горе трудъ на г. Георгиева, ще констатираме, че общата кислота на пробите мжстъ отъ най-разпространените нашиенски сортове грозда се дължи главно на голъмата пропорция виненъ камъкъ, който въ по-голъмата си част се утайва следъ ферментацията. Отъ тамъ иде и голъмото понижение на кислотата въ нашите вина.

При това положение, ако ние нито можемъ да подобримъ нашата мжстъ съ винена киселина преди ферментацията, нито можемъ да подкислимъ готовото вече вино, сме ли въобще безпомощни да пригответимъ вино съ достатъчно киселини, за да бъде то здраво и трайно?

Подсилването съ лимонена киселина, чито калиеви соли сѫ разтворими, струва много скжпо. Освенъ това, и тамъ имаме свързване на свободната лимонена киселина, отъ което, въ известни вина, последва намаление на общата кислота. Лимонената киселина има по-малка действителна киселинност отъ винената, което сѫщо е една слаба страна при подсилването съ нея. Най-после, закона за вината ограничава нейното употребление до 1 грамъ на литъръ.

Ventre намира едничкиятъ изходъ при подобни случаи въ употреблението на високи дози отъ съренъ двуокисъ при ферментацията. При единъ неговъ опитъ съ мжстъ, кждето калиятъ е билъ въ излишъкъ, виното, получено съ прибавка на 15 грама SO_2 (отговарящъ приблизително на 30 грама калиевъ метабисулфитъ на 100 литра), е имало по-голъма обща винена кислота отъ това, приготвено чрезъ прибавка на 100 грама винена киселина на 100 литри мжстъ. До като второто вино е имало слабо пресичане, първото е било съвършенно бистро и здраво.

Изнесените по-горе факти идатъ да ни дадътъ известно обяснение за тъй честитъ заболявания и пресичания на нашите южно-български и нѣкои северно-български вина.

Отъ друга страна, тѣ идатъ да посочатъ пжтя, който ще тръбва да следваме въ бѫда, за да пригответимъ сносни вина отъ нашите грозда, които идатъ съ своите дефекти отъ лозето. Необходими сѫ още проучвания върху кислотата на нашите грозда и вина и нови опити, за да се намѣри начинъ за спасяване отъ фаталната болестъ „превръщане“, която очаква вината при сегашниятъ имъ „естественъ“ съставъ.

Василь Таушановъ.

Кооперативнитѣ изби предъ нови опасности.

Активната намѣса на Българската Земедѣлска Банка въ селско-стопанския животъ на страната включва въ своята дейност и кооперативнитѣ изби, Ролята, която Б. З. Б. е играла въ закрепването на кооперативнитѣ изби при тѣхното създаване, е достатъчно известна. Въ най-критичнитѣ начални моменти мжно би било просъществуването на новороденитѣ кооперативни изби безъ съдействието на банката, защото се знае, че нашиятъ лозарь въ своето огромно мнозинство е дребенъ собственикъ и не разполага съ никакви срѣдства, освенъ гроздето, за преработката на което той нѣма, нито елементарнитѣ технически удобства, нито необходимитѣ знания. Мжно би могло да се помисли за рационално винарствуване при тѣзи обективни условия, непреодолими съ индивидуалнитѣ усилия на лозаря. Но за това пъкъ съ колективнитѣ усилия на лозаритѣ и материалната подкрепа на Б. З. Банка много лозарски райони бѣха украсени съ хубави винарски изби. Условията, непосрѣдствено следъ войната, благодарение на високите цени на вината, благоприятствуваха развитието на кооперативнитѣ изби и подтикваха предприемчивостта на кооператора. Направиха се въ много кооперативни изби значителни технически по-добрения, разбира се, съ чужди срѣдства. Тогава тѣ можеха още да понасятъ високите лихви на отпущанитѣ имъ отъ Земедѣлската Банка кредити, още повече, че на външния пазаръ мжно се намираха срѣдства при по-благоприятни условия.

Днесъ положението е коренно промѣнено. Ценитѣ на вината сж се извѣнредно много понижили, безъ да се вижда близки перспективи за тѣхното повишение. Ние не бихме били далечъ отъ фактическото състояние, ако кажемъ, че винарските кооперации се намиратъ предъ крахъ. Въ този моментъ най-скжно е производството на кооперативнитѣ изби. Тъкмо това обстоятелство възпрепятствува въ известни отношения пласимента на кооперативните вина. Върно е, че качеството на кооперативните вина е добро, че тѣ до голяма степень спомогнаха за издигане реномето на собствените си винарски райони, че тѣ косвено влияятъ върху по-благоприятните цени, които частните винари получаватъ и пр., — но заедно съ това тѣ не можаха да предвидятъ и предотвратятъ настжпилата криза. Трѣбва да се подчертвае, че най-тежко понасятъ кризата ония кооперативни изби, които направиха модерни сгради за винарствуване, набавиха нужднитѣ сждове и инвентаръ, съ което тѣ до голяма степенъ осѫществиха техническитѣ задачи по отношение на модерното винарствуване. Всичко това тѣ можаха да постиг-

натъ съ сръдства, отпуснати имъ отъ Земледѣлската Банка. Но, когато лихвите, които днесъ винарските кооперации плащатъ, съставляватъ 50% отъ стойността на кгр. грозде, то нека бѫдемъ напълно сигурни, че утешния денъ не ни вещае нѣщо добро. Не би трѣбвало да се изпушта изъ предъ видъ констатацията, която намирате въ отчета на Ямболската кооперативна изба „Мискетъ“:

„Това разпределение (отношение) на разходитѣ не е такова само за кооперация „Мискетъ“. Това е сѫщото и за всички лозаро-винарски кооперации, които сѫ инвентирали по-голѣми срѣдства въ постройки и инвентарь и които по-ради това, че сѫ кооперации на слаби финансови сѫществувания, черпятъ тия си срѣдства отъ заеми. За всички тия кооперации, лихвите на тия заеми възлизатъ на около 1 левъ на кгр. грозде и докато цената на последното бѣ 5 лева, тая лихва отъ 1 левъ съставлява $\frac{1}{5}$ отъ стойността на производството, или 20%. Днесъ обаче, когато цената на гроздето спадна на 2 лева килограма, лихвите ставатъ 50% отъ стойността на самото производство“.

Това положение на кооперативните изби ще бѫде повече влошено съ непосрѣдствената намѣса на Б. З. Б. да строи тя самата винарски изби и напълно обзаведени да ги предаде на лозарите кооперативно да преработватъ своето грозде срещу едно минимално възнаграждение. Неще съмнение, че тия изби ще представляватъ не само по-съвършенно съчетание на технически прийоми, но и по отношение на производствените си разноски тѣ ще упражняватъ силна конкуренция на сѫществуващите и до сега обзаведени кооперативни изби. Твърде естествено е, че тази констатация съвършено не означава грѣшка въ политиката на Б. З. Б. по отношение на предстоящата ѝ дейност. Нѣщо повече, онова, което банката е направила въ гр. Карлово и мисли да прави въ други лозарски райони, е единствения правиленъ и възможенъ путь днесъ за подпомагане на бедствующия лозарь и нагодяване на производството къмъ нуждите на пазаря. Защото мѣжно може да се реши днесъ едно кооперативно лозаро-винарско сдружение къмъ строежъ и обзавеждане на изба, безъ да разполага съ свои срѣдства. Нѣщо повече, при високите лихви и облагания, подобни начинания ще свършатъ сигурно катастрофално.

Правилна ще бѫде обаче въ този моментъ оная лозарска политика, която ще постави построениетѣ вече кооперативни изби, по отношение на производствени разноски на сѫщите начала, каквъто е случая въ Карлово. Благоприятните условия на евтино производство, при които работи кооперативната изба въ Карлово, кѫдето Б. З. Б. е построила и обзаведла за своя смѣтка избата, не сѫществуватъ въ други лозарски райони. Дори и тия кооперативни изби, които не сѫ инвестирали никакви капитали въ сгради и инвентарь,

нѣмать тѣй низки производствени разноски. Тукъ дори и дума не може да става за сравнение съ обзваденитѣ вече скромно и все пакъ съ чужди срѣдства кооперативни изби.

Признавайки и ценейки усилията на Б. З. Банка да се намѣси въ полза на лозарството не може да се изтѣкне, че въпроса за подпомагането на до сега сѫществуващи и особено на по-добре обзваденитѣ изби остава съ всичката си тежкѣсть открыти. За да бѫдемъ по-конкретни, ще подчертаемъ, че той особено живо интересува кооператорите въ Плевенъ, Сливенъ, Стара Загора, Ямболъ и др., които сѫ инвестирали въ сгради и обзваждане доста много чужди капитали, лихвите на които, заедно съ данъчните тежкести, при низките цени на виното ги изправя предъ фатални перспективи. Смутът е обхваналъ много кооператори. Първиятъ публиченъ изразъ на тази тревога се появи и въ пресата. Съобщи се преди нѣколко месеца, че една отъ голѣмите кооперативни изби е пращала делегация съ представители на всички непосрѣдственно и обществено заинтересовани фактори въ съответния градъ да ходатайствува предъ Б. З. Банка и министри за откупването на избата отъ Б. З. Банка,

Съ новопостроенитѣ отъ Б. З. Банка изби, безъ да се предвиждатъ съответните компенсации на досега обзваденитѣ кооперативни изби, ще се влоши положението на последните. Освенъ това, сега ще се строятъ изби въ действително винарски райони. Тѣ не само задоволяватъ собствените си нужди на вино, но пласиратъ голѣма част отъ производството си въ по-голѣмите консумативни и не лозарски центрове. Но тѣкмо тамъ пласиратъ вината си и много отъ сега сѫществуващи кооперативни изби. Има ли нужда да се изтѣква, кой ще бѫде бить въ тази неравна конкуренция. Това ще почувствува зле Южно-българските райони съ квалитетно производство, чийто производство на декаръ е малко. Качествения продуктъ, не само не намира добра цена, но е днесъ въ кооперативните изби обремененъ съ много високи производствени разноски. Кооперативните изби въ районите съ високо качественъ продуктъ сѫ по-силно застрашени.

Ето защо, намѣсвайки се държавата чрезъ Земедѣлската Банка въ лозаро-винарската политика на страната по единъ путь, който е безспорно най-добръ, не трѣба да пристигва къмъ неговото изпълнение, безъ да разреши окончателно въпроса за начина, по който трѣба да се подпомогнатъ до сега сѫществуващи кооперативни изби. Елементарната справедливостъ изиска тѣ да бѫдатъ постапени въ производството си на сѫщите начала и съ сѫщите облаги, каквито се предвиждатъ на избите, построени отъ Земедѣлската Банка. Държавата е правила голѣми жертви по отношение на „родната“ индустрия, безъ такива до сега да е вършила за кооперативната винарска индустрия. Стол-

панската предвидливост и целесъобразност изискватъ тъкмо днесъ да се намърятъ конкретни начини за подпомагане на кооперативните изби, преди да се е стигнало до ликвидация, която ще засегне, както интересите на кооператорите, така и на кредитните институти.

Какъ конкретно ще се разреши този въпросъ е работа на Министерството на земеделието и Земеделската Банка. Лозарският съюзъ, обаче, като защитникъ на винарските кооперации, не може да остане безучастенъ къмъ това. Започнато отъ Б. З. Банка за винарството тръбва да продължи, но заедно съ това не тръбва да отекчава онова, което е създадено съ толкова трудъ и жертви.

М. Стефанова

Пловдивъ.

Кафявото пресичане у българите вина.

Много често българите вина изложени на въздуха губятъ своя първоначаленъ цвѣтъ и придобиватъ кафяво оцвѣтяване.

Този твърде голъмъ дефектъ се дължи на болестта, известна подъ името „кафяво пресичане“, причинитъ на която сѫ още недостатъчно уяснени.

Не само въ вината, но това кафяво пресичане често пакъ се среща още въ мястъта веднага следъ изпресуването. Забелѣзва се едно леко помътняване, въ началото само по повърхността, което при нѣкои случаи бързо се разширява и обхваща цѣлата течностъ въ сѫда.

Едно съвършенно положително обяснение на това явление не сѫществува, въпрѣки многото проучвания, които сѫ правени върху пресичането. Това, което обаче е положително за всички случаи на потъмняването е обстоятелството, че загнилиятъ и нападнати отъ разни плесени грозда даватъ мястъ, която е предразположена на заболяване отъ това пресичане.

Сѫщо така сѫществува и предположението, че слабитъ на алкохоль и киселини вина сѫ изложени по-често на опасността да заболяватъ, отъ колкото богатитъ на алкохоль и киселини вина, безъ да можемъ това предположение да приемемъ за категорично правило.

Въ случай на по-голъма интензивностъ на заболяването, виното потъмнява и къмъ дъното на сѫда пада една кафява утайка. Не само външния видъ страда съ промѣната на цвѣта, но сѫщевременно се загубва и първоначалниятъ вкусъ на виното. Вкусътъ на подобни вина става неприятенъ, загубва се свежестъта и виното прави впечатление при вкусването, на старо или варено.

Освенъ разрушението на багрилните вещества промѣнятъ се и другите съставни части на виното, главно алкохола, киселините, танина се намаляватъ за смѣтка на обра-

зуванитъ нови вещества — алдехиди, отъ къдeto произхожда и силно подчертания вкусъ на старо вино. Забелѣзва се и едно доста голѣмо увеличение на глицерина.

Причинитъ за кафявото пресичане у вината споредъ разнитъ автори трѣбва да се тѣрси, отъ една страна въ окисляването на разнитъ танинови вещества, въ образуването на известни нови багрилни вещества или споредъ най-новите изследвания на едни особени вещества, наречени оксидази, които диастазнитъ ензими излѣчватъ въ своята активна биологична дейностъ.

Известна парализа за намаление дейността имъ може да бѫде ефектна само въ минимални размѣри на болестъта. Щомъ болестъта е силно напреднала, въздействието се явява като неефикасно.

Практикува се обикновено и почти единствено стерилното действие на сѣрния двуокисъ, въ най-популяризираната у насъ форма — калиевъ метабисулфитъ. Прибавката се прави преди прехвърлянето на виното, като сѫщевременно се действува съ танинъ и желатинъ.

Дозитъ на тия вещества се опредѣлятъ споредъ степента на заболяването до известни опредѣлени граници.

Ив. Георгиевъ

Глав. инсп. по лозарството.

Лозарскитъ и винарски проблеми подъ освѣтлението на III международенъ конгресъ по лозарство и винарство въ Римъ, отъ 23 до 26 октомврий 1932 година.

(рефератъ, четенъ на XIII. лоз. конгресъ 19.II.1933 год.).

(Продължение отъ кн. 4).

Съставътъ на виното, отъ физико химично гледище, не трѣбва да се разглежда количествено и качествено. Аналитичнитъ данни върху състава на едно вино не ни даватъ представа за неговата структура, за неговата вкусова хармония, съставляваща характерноститъ на всѣко вино. Деликатнитъ парфюми, които се отдѣлятъ отъ виното и го правятъ приятно, не могатъ да се установятъ отъ простия химически анализъ, тѣй като тѣ сѫ резултати на отношения, които се установяватъ между различнитъ съставни части на виното, съобразно тѣхната взаимна концентрация, дори когато концентрацията на нѣкои отъ тѣхъ е низъжна отъ химико-аналитична гледна точка.

Три сѫ за сега физико-химичнитъ срѣдства, играещи първостепенна роля върху сложната структура на виното; това сѫ:

1. Окислително-редукционенъ потенциалъ rH_2 ;
2. Концентрацията на водороднитъ иони pH
3. Колоидитъ на виното.

Окислително-редукционнитъ реакции могатъ да се разгле-

датъ като аналогични на равновесието киселини — основи на разтворите. Това е било доказано отъ Clark, който доказа, че съществува тънка връзка между водородния електротодъ и неатакуемия електродъ, служаща за измърване равновесието на окисително-редукционните реакции; равновесие, което е свързано със напъгането на въздухообразния водородъ и което се изразява със знака rH_2 , по същия начинъ, както концентрацията на водородните иони се изразява със Sørensen' овия показател pH. Окисляващата или редуцираща сила на единъ разтворъ зависи отъ стойността на rH_2 точно, както силата на една киселина или една основа зависи отъ стойността на pH. При rH_2 подъ 20.5 преобладаватъ редукционите, докато при rH_2 надъ 20.5 преобладаватъ окисляванията. Неутралниятъ пунктъ съвпада със $rH_2 = 27.2$.

Окисително-редукционниятъ потенциалъ rH_2 зависи отъ pH на сръдата. Така че показателътъ pH, освенъ директното му влияние върху виното, упражнява също индиректно влияние посредствомъ окисително-редукционниятъ потенциалъ.

Прибавката върху виното на едно вещество, способно да бъде обратимо редуцирано или окислено, предизвиква окисляване или редукция, споредъ това, дали неговия потенциалъ е по-позитивенъ или по-негативенъ отъ онъ на съществуващата върху виното система.

Като се има предвидъ, че мнозинството отъ реакциите върху виното, причиняващи помътняване на виното и които се случватъ презъ време на стареенето му, създаватъ окисително-редукционни явления, ще се разбере голъбомо значение на тъзи нови теории, ако се приложатъ на виното. Ще се констатира, че много винарски практики, като провъртряване, озониране, изstudяване създаватъ връзка със окисително-редукционните явления.

Тази връзка е явна при провъртряването и озонирането, а се обяснява лесно при изstudяването на виното, като се има предвидъ изкръстализирането на калиевия битартаратъ чрезъ студъ; този фактъ се свързва със ролята на разтворителя, упражнявана отъ калиевия битартаратъ върху нѣкои окислени съставни части на известни окисително-редукционни системи. Студътъ като действува направо върху калиевия битартаратъ, прави го неразтворимъ, следствие на което косвено прави неразтворими окисителни тѣла на нѣкои системи, които се предразполагатъ отново на допълнително окисляване. Така напр., ако едно вино е обектъ на желъзно пресичане, изstudяването като предизвика утайване на калиевъ битартаратъ, ще предизвика косвено и утайване на фери-съединения, върху които калиевия битартаратъ упражнява ролята на разтворителя. Така се понижава система фери и следователно същата система се предразполага на по-нататъшно окисляване и на едно по-интензивно утайване на фери соли; а това издига виното на по-високъ градусъ на стабилностъ.

Окислително редукционниятъ потенциалъ rH_2 , има особено влияние върху хода на алкохолната ферментация и върху активността на всички микроорганизми, които могатъ да се развиятъ въ мжстъта презъ ферментацията и въ виното презъ време на съхранението му.

Действително, въ клетките на всички микроорганизми, съществуватъ равновесни системи, които произвеждатъ окислителни-редукционни потенциали. Ето защо, възможно е, чрезъ познанието за тези потенциали да се предвиди редуциращето или окисляващо действие на клетъчната сръда по отношение на амбиента. Така напр., може да се каже, че всички системи, които съ въ равновесие съ водорода при $rH_2 > 20$ съ редуцирани отъ аеробните клетки, а всички системи въ равновесие съ водорода при $rH_2 < 20$ съ окислени.

Ето защо, промънявайки стойността на rH_2 на мжстъта могатъ да се промънятъ отношенията, които се установяватъ между различните продукти на ферментацията. Тъй като различните микроорганизми, за да се развиятъ, изискватъ сръдата да притежава известенъ окислително-редукционенъ потенциалъ, и понеже същите микроорганизми притежаватъ различна устойчивост при промъна на собствения си потенциалъ, може да се успѣе, като промъни rH_2 на мжстъта или виното, да се попрѣчи на дейността на даденъ микроорганизъмъ, безъ да се промъни дейността на другъ, и всичко това съ огледъ на благоприятното измѣнение на вкусовите качества на виното и на неговата по-лесна съхраняемост.

Проф. Casale проучава понастоящемъ антиферментите отъ гледище на вариациите, що тъ причиняватъ върху окислително-редукционния потенциалъ. Съ това проучаване, същия ученъ се надява да направи неферментираща мжстъта, посредствомъ прибавка на вещества, които да отклонятъ окислително-редукционния потенциалъ задъ границата позволяваща живота на ферmenta, по същия начинъ, както е сполучилъ да постигне обратния фактъ—поддържане живота на нѣкой аеробни клетки въ сръда безъ кислородъ, стига само да съ държани при единъ окислително-редукционенъ потенциалъ, равенъ на онъ, постигаемъ чрезъ прибавката на кислородъ.

Концентрацията на водородните иони, изразени съ знака pH, играе важна роля при характеризирането на вината. Достатъчно би било да се каже, че тя влияе на самия окислително-редукционенъ потенциалъ, както по-горе се спомена, за да се сковане голъмтото ѝ значение.

Но и сама за себе си, концентрацията на водните иони притежава свойства, особено до колкото се отнася до развитието на болестите у вината. Така, тази концентрация изразена съ pH може да служи като патогностигенъ индексъ за болестта превърщане у вината. Този патогностигенъ индексъ е $pH < 3.3$.

Голъмо значение има после концентрацията на водородните иони за употребата на нѣкой бистрители, като желатина,

албумина, млъкото, кръвта и пр. Тези бистрители се утаяватъ толкова по-лесно, колкото pH на виното се приближава до стойността на изоелектрическата точка на самия бистритель и на комплекса, що бистритеят образува съ танина на виното и съ багрилната материя. За тези стойности тръбва да се държи добра смътка при практиката на бистренето.

Специални изследвания показватъ, че увеличението на концентрацията на водородните иони спомага за разтварянето на багрилната материя, и че при низки pH, тоинът на цвѣта възвива къмъ червено, когато при високи pH — той възвива къмъ синьо.

Най-после, третият факторъ отъ физико химично естество — колоидитъ влияятъ върху вкусовите качества на вината и съ вързка съ електролитите, съ вискозитета, съ адсорбцията и пр., всички явления отъ голъмо значение за качеството на вината. Нека не се забравя, че образуването на пъната при шумящите вина е едно явление отъ колоидно естество.

Отъ казаното за физико-химичните фактори следва, че физико-химичните съврдства не са лесно приложими и изискватъ съответна техника и специално обзавеждане на лаборатория при винарската изба съ доста скъпи апарати.

За да намърятъ тези методи място въ винарството и да почувствува ползата отъ тяхното прилагане, необходимо е винарството да се отърве отъ емпиризма, отъ липсата на наученъ методъ, и да се организира въ индустрисленъ стилъ, като се механизира.

Докато винарството се върши отъ всички, съ помощта на примитивни и нерационални съврдства, не ще може да се говори за физико-химични съврдства, а още по-малко до вкусови характеристики. А това ще биде само въреда за търговията и консумацията на виното.

Днесъ рационална винарска индустрия е възможна само при наличността на голъми винарски изби, снабдени съ необходимата машинария за механизирано винарствуване. Такива винарски изби въ Франция и Италия съ кооперативните изби. Въ тяхъ е възможно не само приложението на физико-химичните съврдства за запазване характеристиките на вината, но още — да се намали до минимумъ разхода по преработката на гроздето въ вино, посрѣдствомъ: а) механизираната работа въ избата; б) разхвърлянето на производствените разноски върху голъми маси производство и в) съвършенното използване отпадъците на винената индустрия.

в. „Най-добрите начини да се рационализира разпределението на гроздовите продукти за консумацията, съ оглед на намалението на цените.“

По тоя въпросъ реферираха: Braunschweig и von Bassermann-Jordan (германци). Никакви конкретни мърки не се препоръчаха, освенъ необходимостта отъ една бърза и точна информационна служба върху условията на всички пазари. Всички данни и сведения да се съобщаватъ на интересуващите се про-

изводители или търговци, било направо, било посредствомъ ежедневната преса. Сведенията да засъгнатъ главно състоянието на лозята, наличниятъ запасъ на вина и предвиждания върху бѫща реколта.

Втората тема, по която се реферира на III Международенъ конгресъ по лозарство и винарство бѣ: „*Върху пръкото използване гроздето като храна*“. По този въпросъ реферираха 8 души, като темата бѣше раздѣлена на 3 подтеми:

а) „*Най-добри технически и търговски сръдства за постигане на по-голяма пръка консумация на винени грозда*“. По този въпросъ реферираха проф Paulsen (Италия) и A. Nougaret (Франция).

Свѣтовното лозарство страда отъ тежкитъ последици на общата икономическа криза. За облекчение положението на този важенъ клонъ на земедѣлското стопанство, референцицитъ на миратъ, че е необходимо да се засили консумацията на прѣсно грозде, като се обрѣне особено внимание на нѣкои отъ винените сортове грозда, удобни за прѣка консумация. Цените на винените грозда сѫ ниски, поради сравнително ниската имъ производствена стойност, ето защо, при добра организация на пласимента биха били достатъчни за широките работнически и слѣбоимотни маси.

Изтеглянето на една, макаръ и сравнително малка частъ на винени грозда отъ винарството ще намали производството на вино въ съответната страна, а отъ тамъ ще последва и едно облекчение на винарската криза.

Референцицитъ поддържатъ, че въ всички лозарски страни се отглеждатъ по нѣколко винени сорта, които биха могли да се използватъ двояко: и за винопроизводство и за прѣка консумация. Тѣ изброяватъ такивато сортове въ своите страни.

За да се изземе отъ винопроизводството голѣма частъ отъ винените грозда, които да се пласиратъ за прѣка консумация, налага се създаването на една широка организация, която да изпраща грозде въ консумативни центрове, които не произвеждатъ грозде.

Особено много би се засилила консумацията на тия евтини грозда, ако презъ сезона на гроздобера се въведе редовна дажба на грозде въ войската, ученическитъ пансиони, болниците и пр., а сѫщевременно, въ лозарските центрове се създадатъ ампелотерапевтически станции (гроздови курорти) за гроздолѣчение.

б) „*Производство, консумация и отглеждане на секционирани сортове десертни грозда*“. На тази подтема реферираха: N. Rousopoulou (Гърция), A. Longa (Италия) и Guardiola (Испания).

Свѣтовното производство на десертно грозде възлиза на 10,411,900,000 кгр., при една обработваема площъ отъ 5,474,000 хектара (свѣтовното производство на вино варира между 150 и 160 милиона хектолитри, при обработваема площъ винени грозда около 10,000,000 хектари).

Въ Калифорния производството на десертни грозда заема $\frac{3}{4}$ отъ лозовата площъ ($\frac{1}{2}$ за сухо грозде и $\frac{1}{4}$ за прѣсно грозде),

въ Испания то заема половината отъ лозовата площъ, въ Гърция — $\frac{1}{3}$, включително и сухото грозде и т. н.

Консумацията на десертно грозде се подава на увеличение. Така, докато консумацията на вино за 29 страни за периода 1920—1927 год. е сръдно 27 24 литри на глава, консумацията на грозде въ Франция бъше 2 кгр., въ Италия 8 кгр., въ Испания 10 кгр. Следствие голъмата пропаганда за консумация на повече грозде, тъзи последни цифри също далечъ надминати презъ постедните 2—3 години.

Отглеждането на десертните грозда, по отношение онова на винениятъ грозда, представлява по-голъми трудности, поради специалните работи, които се извършватъ при десертните грозда, като: специални ръзитби, кършени, сбезлистване, колцоване, изкуствено опрашване, разредяване на зърната и т. н. Изпълнението на всички тия работи изисква работна ръка, която се намира въ изобилие въ трите голъми полуострови на Европа: балкански, апенински и пиринейски — точно ония, въ които лозарството е първостепененъ стопански клонъ.

Особено голъмо внимание, споредъ референчиците, тръбва да се обърне на подбора на подходящи подложки при създаване на лозе съ десертни сортове грозда, тъй като, казаниятъ подборъ влияе върху морфологията и върху качеството на плодъ — данни безъ съществено значение за винениятъ грозда, но отъ първостепена важность за десертните грозда. (следва).

ПРОПАГАНДА НА ВИНОТО И ГРОЗДЕТО.

Бълчо Ив. Бълчевъ
инж. агрономъ

Виното за народното стопанство и народното здраве.

(Продължение отъ кн. 4 и край).

Безспорно, има хора, на които виното не понася, това също болни, страдащи хора, които действително не бива да го пиятъ. Но колко много болни, съ разстроено здраве хора има, за органическото спокойствие на които имъ се забранява да ядатъ месо, на други да ядатъ захаръ, на трети въобще храни богати на бълтъчни вещества, на четвърти да ядатъ солено, лютиво и т. н.? И когато се говори за култура, за народна просвѣта, тази последната тръбва да биде широка, всестранна, а не да се изразява само въ пристрастни сектантски проповеди. Стига най-после се е демагогствувало и съ понятието „алкохолизъмъ“. Надали ще се намъри въ свѣта почтенъ човѣкъ, който да не се сбъви противъ пиянството и злоупотрѣбата съ виното, защото при такива обстоятелства последното е вредно и за потърпевши индивидъ и за обществото. Но за Бога, само съ виното ли човѣкъ злоупотрѣбява? Ами съ месото, което е безспорна храна за изграждане на живи тѣкани и органическа енергия, не се ли

злоупотрѣбява? А когато се злоупотрѣби съ месото не става ли и то вредно, отрова за организма? Кой лѣкаръ въ свѣта, изъ своята лѣкарска практика не е констатиралъ маса заболявания и дѣлбоки органически разрушения, резултатъ на злоупотрѣба съ месна храна? Следва ли да се заключи отъ това, че човѣкъ не бива да яде месо? Та мнозинството отъ заможните класи въ свѣта не страдатъ ли отъ преиждане на беспорно полезни за човѣка храни? Не е ли престъпна демагогията да се сочи, че съ виното се злоупотрѣбявало? Та неразумниятъ човѣкъ злоупотрѣбява съ всички естествени желания и нужди!

Но, ако злоупотрѣбата трѣбва единодушно отъ всички да се порицае и бичува, умѣрената употреба на виното, напротивъ трѣбва да се препоръча отъ гледна точка на хигиената. Франция, съ годишно производство отъ петъ до седемъ милиарда литри вино, сама консумира срѣдно годишно четири и половина милиарда литри вино, дветѣ трети отъ което се консумира въ семейства, на трапезата. Нѣма по голѣма сектантска демагогия отъ оная, която твърди че населението на тази страна се изражда, защото француитѣ консумиратъ много вино. Ако населението на Франция не расте, трезвото общество въ свѣта знае много добре, че причинитѣ за това лежатъ въ общественитѣ разбиранія на масите тамъ, които предпочитатъ семейство съ малко деца, но здрави и материално подсигурени, отколкото многобройна челядь — гладна и хилява. Не е ли тя най богатата страна въ свѣта? Кога въ Франция е имало безработни? Абстрахирали се, прочее, отъ софистическиятѣ мѣдрувания на сектантитѣ, когато човѣкъ се вгледа въ различните прояви на живота вижда, че въ тази велика държава съ вѣковна култура, где се пада при срѣдна годишна консумация надъ 120 литри вино на глава, Франция си остава неизмѣнно свѣтовната люлка на университетската наука и огнище на творчески инициативи; че сѫщата тази велика държава презъ общоевропейската война даде милиони стоманени легиони, които бѣха желѣзобетонния центъръ на съглашенските войски по всички фронтове.

Лозарството въ Бѣлгария е единъ голѣмъ клонъ на родното земедѣлие, който органически е засиментиранъ въ характерната структура на народното стопанство. Грамадни пространства обработваема земя, поради специфичния си културенъ характеръ не могатъ да бѫдатъ използвани съ друга култура. Надъ 200,000 градски и селски домакинства намиратъ препитание въ него. При това стопанско-икономическо положение на лозарството въ страната, нашето обществено мнение трѣбва да знае, че при всичкото разнообразие на продукти отъ гроздовъ производъ, все пакъ главниятѣ и сѫществените отдушникъ за пласмента на свѣтовното лозарско производство си остава виното. И днесъ, когато икономическата криза души нашето народно стопанство, крайно време е най-после и парламента на земедѣлска Бѣлгария да заеме едно ясно и пряко становище срещу рушителните сектантски проповѣди и посегателства, които систематично се прокарватъ отъ хора съвсемъ чужди на народния

поминъкъ, но които не избиратъ срѣдствата да си играятъ съ огъня, съ жизнените поминъчни интереси на Българския лозаръ. И наистина, ако ще трѣбва чрезъ държавните просвѣтни институти да се сѣ просвѣта между народа, тази последната трѣбва да бѫде безпристрастна, всестранна, изнасяйки винаги и добрата и лошата страна отъ всѣка поука. Просвѣтата ще бѫде полезна за нашиятъ народъ, само когато е носителка на истината. Но, когато виждаме че въ една велика Франция, страната съ вѣковна ултура и научни институти, надъ три милиарда литри вино влиза въ нормалния хранителенъ режимъ на населението — не просвѣта, а рушителна демагогия се насажда, у насъ, когато въ официалните просвѣтни институти и срѣди се стимулиратъ проповѣди, които култивиратъ съзнанието, какво виното е унизително питие, което се консумира само по кръчмите. За България виното е национално производство и жизненъ поминъкъ на една шеста отъ цѣлото население. Отъ добре разбраниятъ интереси, прочее, както за народното стопанство, така и за народното здраве, то трѣбва да заеме своето естествено място на всѣка българска трапеза. Повече отъ всѣкога нашиятъ народъ се нуждае днесъ отъ разумна култура и отъ просвѣта, която ще го възпитава не къмъ едностранично сектантско въздържание, а къмъ всестранна волева трезвеност и разумъ животъ.

СЪЮЗНИ И ДРУЖЕСТВЕНИ

Новите данъци

Предвидената въ пунктъ 8 отъ таблица I къмъ закона за засилване на държавните приходи, консумативна такса върху спиртните пitiета отъ 2% за продажба на едро и 3% за продажба на дребно, е единъ новъ данъкъ за българското лозарство и винарство. Върно е, че той не засъга непосрѣдствено лозаря производител, а пitiепродавците на дребно. Но този оборотенъ данъкъ се трупа пакъ върху продажната цена на виното и другите спиртни напитки и не може да не укаже лошо влияние върху консумацията, която и тъй е сведена до минимални размери. Оборотния данъкъ върху спиртните пitiета въ сѫщностъ не е 5%, а повече, понеже дадено количество спиртно питие може да mine презъ 2-3 продавачи на едро и всѣки отъ тѣкъ трѣбва да плати по 2% върху цената му.

Най лошото е, че споредъ издадената отъ Министерството на финансите наредба за приложение поменатия пунктъ отъ таблицата, пitiепродавците се задължаваха да водятъ специална книга, кѫдето да се вписва всѣко стъкло продадено вино, всѣка чашка ракия и пр. Всѣки пitiепродавецъ, всѣки съдържател на ресторантъ и гостилиница въ окръжните и околовийски градове трѣбваше да си вземе вещъ счетоводител да му води тази книга, иначе лесно може да попадне подъ строгите санкции на закона.

за неволни грѣшки и разногласия съ акцизните власти, дали продажната цена е 10, 12 или 20 лв. на литъръ.

Съ право пitiепродавците реагираха, не толкова противъ това ново облагане, колкото противъ не добре обмисления начинъ, по който бѣше предвидено да се събира то. Временното затваряне на питейните заведения въ цѣлата страна, манифестацията на питиепродавците на 11.VI т. г. по случай VIII-я имъ редовенъ конгресъ, постъпките имъ предъ мѣродавните фактори за измѣняване начина на събиране оборотния данъкъ върху спиртните питиета, накара Министерството на финансите и Народното събрание да взематъ актъ отъ това и да търсятъ начинъ, чрезъ специаленъ членъ въ закона за бюджета на държавата за настоящата 1933-34 финансова година да поправятъ стопрената грѣшка. При разглеждане закона за бюджета, Министра на финансите се е изказалъ въ смисъль, този данъкъ да се събира на литъръ вино или ракия заедно съ акциза при покупката имъ. За целта дори бѣше изгответъ и представенъ въ бюджетарната комисия следния проектъ:

„За вината, които се вдигатъ отъ избитъ на производителите имъ, безразлично отъ собствено или прекупено грозде сѫ добити тѣ, се плаща консумативна такса по 4 зл. ст. на литъръ, а за ракиятѣ, които се вдигатъ отъ избитъ на производителите, безразлично дали отъ собствени или прекупени плодове сѫ добити тѣ, се плаща консумативна такса отъ 20 зл. ст. на литъръ“. Това би значило въ сѫщностъ, за виното да се плаща освенъ акциза отъ 30 ст. на литъръ и други 60 ст. въ банкноти въ форма на консумативенъ данъкъ, а ракията съ срѣдна крѣпкостъ 50°, освенъ акциза отъ около 3 лв. на литъръ и общинския налогъ, още и други 2 лв. консумативна такса.

Това пѣкъ щѣше да даде възможностъ на търговците да подобяватъ покупната цена на виното и ракията, която и тѣй е извѣнредно низка, за да компенсиратъ тия облози. Освенъ това, съ така редактирания членъ не се облагаше съ консумативна такса бирата, която указва голѣмо влияние върху цената и пазаря на виното.

Поради всичко това, Постоянното присъствие на Бѣлгарския Лозарски съюзъ се яви предъ бюджетарната комисия и предъ нѣкои народни представители и ги замоли да се реши, щото консумативната такса да се събира въ полза на държавата въ форма на допълнителенъ патентъ за право търгуване съ спиртни питиета, като основния такъвъ се увеличи пропорционално, споредъ категорията. Съ това бѣше съгласенъ и Съюза на питиепродавците.

Това искане на Лозарския съюзъ се възприе отъ бюджетарната комисия и гласува отъ Народното събрание, въпрѣки правената опозиция отъ докладчика на закона за измѣнение закона за акцизите.

Управителният съветъ на Българския Лозарски съюзъ опредѣли за времененъ агитаторъ г. Георги Петковъ, председателъ на Лозарското дружество въ с. Кѫтина, Софийско и го настави да обходи лозарските селища, за да освѣтли лозарите и задачите на Българския Лозарски съюзъ и тия на новооснованата Кооперативна централа на лозарите въ България.

Г-нъ Петковъ е снабденъ отъ управата на Съюза съ нуждата за целта пълномощно и открыто писмо.

Умоляватъ се лозарските дружества и всички лозари, кѫдето има дружества и кѫдето нѣма такива, да му указаватъ всичкото си съдействие, за да може той да влиза въ близъкъ контактъ съ по-голъма маса лозари и чрезъ специални събрания и отдѣлни беседи и изпълни резултатно възложената му работа.

Да се буди съзнанието между българския лозарь за подобрене на поминъка му, чрезъ собствени сили, е една работа, колкото благородна, толкова и трудна. Затова, управата на Българския Лозарски съюзъ не се съмнява, че всички по-интелигентни лозари ще укажатъ нуждното съдействие на упълномоченото отъ сѫщата за тази цель лице, още повече, че последното дава своя трудъ безвъзмездно.

СОФИЯ

**Министъръ председателя
копие Министриятъ финансите и земедѣлието, бюрото Камарата, Финансовата и Бюджетарна комисии,
Зембанкъ, Лозарския съюзъ.**

Старо-Загорските лозари събрали на 5 того, като взехме предвидъ, че при гласуването законите за акцизите и увеличаване приходитъ на държавата сѫ прокарани постановления вредни за производителя-лозарь и фиска, настояваме да станатъ поне следните измѣнения:

1. Плодовата ракия- да се зачита до 60 градуса, вмѣсто 50, въ каквато спиртностъ се произвежда отъ обикновените казани. Разреждането ѝ е вредно за производителя и безполезно за фиска.

2. Да се позволи произвеждането конякъ и мастика отъ обикновенна гроздова ракия съ заплащане допълнителенъ акцизъ. Ограничаване произвеждането имъ само само отъ 96 градусовъ спиртъ обременява производството безъ полза за фиска.

3. Да се премахнатъ ограниченията по продажбата на оцета, като лозарите се освободятъ отъ акциза, платенъ вече на виното, безъ да могатъ да добиватъ фабричната киселинностъ.

4. Да се позволи издаването преносителни свидетелства отъ складовете на ония дружества и лица, водящи редовно завѣрени и контролирани счетоводни книги, каквито сѫ винарски-тѣ кооперации.

5. Да се премахне данъка върху оборота на спиртните птиета, защото фактически той се понася не отъ консуматора, а отъ производителя-лозаръ, изнемогващъ отъ низките цени на производството му, обложено съ разни данъци, които надхвърлятъ стойността му.

6. Високо протестираме противъ допуснатите монополъ и спекула на Общия съюзъ на земедѣлските кооперации съ синия камъкъ. Голѣмата печалба, около десетъ милиона лева за посрѣдничество, добита отъ гърба на фалиращия лозаръ да се отнеме отъ съюза и отъ нея да се образува фондъ за борба противъ болестите на лозята.

Председателъ събранието Стефановъ.

Положението на пазаря и изгледите за тазгодишната реколта.

Съ настѫпване на горещините консумацията на вината е още повече намалена. Само за курортните балкански околии има известно търсене на доброкачествени вина.

Въ отдѣлните райони положението на пазаря е както следва:

Плѣвенъ. Има още значителни количества непродадени вина, като само мѣстната кооперация „Гъмза“ притежава около 200,000 лт.

Цените се движатъ за доброкачествените вина отъ 4·00—5·50 лв. лт. съ тенденция къмъ покачване. По-голѣмо търсене и сравнително по-високи цени се получаватъ за бѣлите вина.

Сухиндолъ — Павликени — Бѣла-Черква. Въ този районъ има още около 1·5 милиона литри непродадени вина. Тъзи, предназначени за дестилация се купуватъ по 0·22—0·23 лв. градуса, по-доброкачествените за консумация се предлагатъ по 3·50—4·20 лв. литъра. Кооперация „Гъмза“ притежава около 250,000 лт. вино.

Горна-Орѣховица — Лѣсковецъ. Въ този районъ запасите сѫ на изчерпване, тъй като реколтата бѣше общо взето много слаба.

Цените се движатъ отъ 4·50—5·20 лв. за литъръ.

Преславъ — Шуменъ. Нѣма запазени голѣми количества вина. Цената на обикновените вина се движи отъ 3·80—4·50 лв. лт., а за доброкачествените димятови се заплаща до 5·50 лв. литъра.

Враца. Поради слабата миналогодишна реколта запасите отъ вина сѫ на изчерпване. Цената се движи отъ 4·50—6 лв. литъра въ зависимост отъ качеството.

Бидинъ. При незначителни запаси цените вариратъ отъ 3·80—5 лв. лт. въ зависимост отъ качеството.

Брѣстовица — Перущица. Въ този районъ има още голѣми запаси вина, предлагани въ зависимост отъ качеството по 4—5 лв. лт.

Чирпанъ. Тъй като презъ зимата се изнесоха отъ този районъ по-голѣма част отъ вината, останалите сега дребни партиди се предлагатъ по 4·50—5·20 лв. лт. Въ качествено отношение вината сѫ доста добри и богати на алкохолъ.

Стара Загора. Цените на останалите непродадени вина се движатъ между 4·50—5 лв. лт. Мѣстната кооперация има още около 150,000 литри вино.

Татаръ-Пазарджикъ. Обикновените вина отъ полските райони се предлагатъ по 4—4·50 лв. лт., когато доброкачествените отъ хълмовете вина, които сѫ на привършване се купуватъ по 5·50—6 лв. литъра. Вината отъ този районъ сѫ богати на алкохолъ.

Ямболъ Вината, особено кооперативните сѫ много добри въ всѣко отношение, като алкохолния имъ градусъ достига 14%.

Цената имъ се движи отъ 6—6·50 лв. лт. съ тенденция къмъ покачване. Доброта и качественитѣ партиди сѫ на привършване.

Сливенъ. Поради високата цена подържа а въ гр. Сливенъ, вината, макаръ и многокачествени стоятъ още непродадени. Въ гр. Сливенъ има още около 1,500,000 литри вино.

Цената имъ е надъ 6 лв., въ зависимост отъ качеството.

Кооперация „Шевка“ разполага съ повече отъ 200,000 литри доброкачествени бѣли и червени вина.

Анхиало. Запаситѣ отъ вина сѫ значително намалѣли, въпрѣки низките цени, които сѫ предлагани отъ купувачите. За обикновенитѣ вина се заплаща 2·60—3·20 лв. лт., а по-доброта и качественитѣ едва получаватъ къмъ 4 лв. за литъра.

Бургасъ. Ценитѣ въ Бургасъ сѫ срѣдно съ 0·50—0·80 лв. за лт. по-високи отъ тѣзи въ Анхиало.

Сѫщо и запаситѣ сѫ значително намалѣли.

Ракии:

Въ цѣлата страна и въ голѣми количества джигиброва и сливова ракия, които се предлагатъ, безъ особено търсене, по 0·29—0·33 лв. градуса. Винения дестилатъ, въпрѣки увеличения акцизъ, който заплаща, се предлага по около 50—55 лв. лт. 94°

Състоянието на лозята.

Почти въ цѣлата страна развитието на лозята, макаръ и съ доста закъснение, отива много добре.

Благодерение предпазната служба, организирана при Лозарската опитна станция, прѣскането въ цѣлата страна става правилно и навреме. Досега нѣма съобщение за развитие на Пероноспора въ по-голямъ размѣръ.

Повечето сортове, особено десертните сѫ вече почти прецѣвѣли и обещаватъ много добро плодородие.

Остава обаче, открытие въпроса съ търсене пласментъ за десертното грозде въ чужбина. Тази година се очаква може би двойно по-голямо производство на десертно грозде, особено Афузъ-Али, а изгледите за пласмента сѫ доста съмнителни.

Съ Австралия, кѫдето може да се пласира до 2 милиона кгр. грозде още стои неуреденъ въпроса съ вноса на каквито и да било български стоки, включително и гроздето.

Протака се сѫщо и скъпяване търговския договоръ съ Чехославия, кѫдето би се пласирало до 1 милионъ кгр. българско грозде.

Остава и само Германия, кѫдето обаче не е изключено въ последния моментъ, преди гроздобера да бѫдемъ изненадани съ нѣкои ограничения и прѣчки при вноса специално на гроздето.

Мѣрките за осигуряване пазаря на гроздето трѣбва да се взематъ, а не въ последния моментъ прибързано и непълно да се уреждатъ (и то какъ?) подобни въпроси.

Така е, когато въпроса съ организацията износа у насъ е разпокъсанъ въ нѣколко анемични служби при отдѣлните министерства.

Правятъ се излишни разходи кѫдето не трѣбва, а срѣдствата за организация на износа изглежда, се смѣтатъ като излишни.

Чужбина.

Австралия.

Пазаря на вината е извѣнредно ограниченъ. Мѣстните вина се предлагатъ по 7—9 лв. литъра, а вноса е ограниченъ до минимумъ.

Развитието на лозята, макаръ и съ закъснение отива правилно. Очаква се добро плодородие.

Унгария.

Запасите от вина съж на привършване, като цените съж съ тенденция към покачване.

Износът на дребни партиди вина става за Швейцария и евентуално за Чехославакия.

Развитието на лозята отива нормално, като се очаква добро плодородие.

Югославия

Благодарение непостоянното и лошо време, реколтата е отчасти повредена, така че се очаква много по малко плодородие от минагодишното. Вследствие на това, цените на вината съж съ тенденция към покачване, още повече, че и запасите съж значително намалели.

Цените на вината се движат от 3—5 лв. за литъръ, въ зависимости от качеството.

Италия.

Поради неблагоприятното време и тукъ развитието на лозята е закъснело съ 14 дена.

Това дава известни надежди за продължаване сезона за пласиране вината от старата реколта. Цените на вината съж съ тенденция към повишаване, обаче за износът на големи партиди няма изгледи и възможност, поради високите цени поддържани от производителите.

Франция.

Развитието на лозята отива правилно, макар и съ закъснение, като се очаква добро плодородие.

Цените на вината съж съ тенденция към покачване. Доброто качествените вина се продават 5—6·50 лв. литъра.

Испания.

Лозята се развива нормално и обещава добро плодородие. Поради големите запаси останали от миналата реколта, цените съж съ тенденция към спадане. Износът на вина става главно за Франция при експортни цени 3—4·50 лв. литъра.

Чехословакия.

Лозята се развива съ известно закъснение и обещава задоволително плодородие.

Има известно търсене, особено на местни вина от Подкарпатска Русия, където цените франко производителите съж от 12—15 лв. лт.

W.

Вносът на вино във всички европейски държави.

Проучвания на М-вото на Външните Работи и на Изповеданията. Консулско-стопански отдѣлъ.

Германия.

Вносът на виното във Германия е свободен и до сега не съж въведени никакви контингенти или други ограничения. Вносните мита за българското вино във Германия съж следните:

рмк. за 100 кгр.

Вино, червено	32
Вино, бѣло	45

Вино съ алкохолно съдържание не повече от 200 гр. на 1 литъръ за фабрикация на коняци подъ митническа контрола

Вино за фабрикация на вермути при същевременно употреба на най-малко 15% местно вино подъ митническа контрола

10

10

10

Вино за производство на оцетъ подъ митническа контрола при същевременна употреба най-малко на $33\frac{1}{2}\%$ мъстно вино

Вино червено, натурално, съ съдържание най-малко 95 градуса и най-малко 140 гр. алкохоль и най-малко 28 гр. свободен екстрактъ въ 1 литъръ за купажъ съ мъстно червено вино подъ митническа контрола

20

Вносът на обикновени бъли таблени вина въ Германия е слабъ, защото вносното мито отъ 45 рмк. за 100 кгр. е доста високо и защото германският консуматоръ предпочита мъстните бъли вина съ типично възксилъ вкусъ. Вносът на червени таблени българска вина е възможенъ, ако винага отговаря на тукашния вкусъ и се гарантира по-значително количество. Презъ 1931 г. въ Берлинъ се пласираха нѣколко хиляди литри Татаръ-Пазарджишко червено вино, бистъръ цвѣтъ, пивко и леко на вкусъ, което напълно отговаряше на тукашния вкусъ. Препоръчва се да се докарва въ Германия само такова таблено вино, чийто вкусъ да се провѣри предварително отъ тукашни специалисти. По-благоприятни сѫ изгледи за пласментъ въ Германия на български вина за индустриялни цели. Така, за производство на оцетъ се търсятъ развалени вина, могатъ да бѫдатъ смѣсени бъли и червени, които иматъ силно екстрактно съдържание. За производство на вермути се предпочитатъ бъли вина, засилени до $22-23\%$, а за производство на конякъ бъли или червени вина съ 23% алкохолно съдържание. Цената на такива вина е понастоящемъ около 18 рмк. за хектолитъръ франко Берлинъ или Штетинъ, необезмитено. Български силни червени вина могатъ да намѣрятъ пласментъ въ Германия за купажъ съ мъстни червени вина.

На пазара въ Германия понастоящемъ нѣма оживления. Зачителни сдѣлки почти не ставатъ и търсенето се ограничава за малки количества. Български вина биха могли да се пласиратъ, ако по качество и особено по цена отговарята на сегашните условия. Доколкото е известно, въ България се намиратъ евтини вина за износъ. Въпросът за транспорта за вината, обаче, не е уреденъ и е твърде скжпъ. Ако се намѣри възможностъ да се пренесатъ българските вина съ специални цистерни по море, въ който случай навлoto би било много евтино, то нашите вина биха могли да конкуриратъ на тукашния пазарь. Пренасянето на вина въ дървени бъчви или дори въ вагони цистерни по желѣзницата е твърде скжпо и не се рентира.

Австрия.

Вносът на вина въ Австрия е забраненъ. Опредѣлени сѫ от частни индивидуални контигенти; подробностите обаче сѫ отъ повѣрителънъ характеръ. Вино съ алкохолно съдържание не повече отъ 10 обемни процента и съ алкохолно съдържание повече отъ 13 до 18 обемни процента се обезмитява съ 30 зл. кр., а вино съ повече отъ 10 до 13 обемни процента — съ 35 зл. кр. (Една зл. крона равна на 1,80 шил.). Отдѣлно се плаща данъкъ върху виното въ размѣръ 12 шил. на хектолитъръ и една контролна такса отъ 40 гроша на хкл. Данъкътъ върху оборота възлиза на 7% отъ фактурната стойност, митото, данъкъ върху виното, 100% такса за кризата т. е. данъкътъ върху оборота се плаща въ размѣръ 14% отъ обявената стойност. Годишниятъ вносъ презъ 1930 год. възлиза на 367,387 хкл. на стойностъ 18,611 шил. и се разпредѣля, както следва: Италия 123,304 хектолитра ($6,532,00$ шил.), Югославия 31,624 хектолитра ($1,755,000$ шил.), Унгария 142,191 хкл. ($6,883,000$ ш.).

Презъ 1931 год. общиятъ вносъ възлизалъ на 278,755 хектолитра ($11,840,00$ шил.) и се разпредѣля, както следва: Италия 102,495 хкл. ($4,849,000$ шил.), Югославия 38,799 хкл. ($1,623,000$ шил.) Унгария 99,797 хкл. ($3,452$ шил.).

Презъ 1932 год. общиятъ вносъ е билъ 168,871 хкл. ($6,816,000$ ш.) и то отъ Италия 77,732 хкл. ($3,572,000$ шил.). Югославия 22,266 хкл. ($837,000$ шил.), Унгария 57,957 хкл. ($1,803,000$ шил.).

Относно виното посочваме на закона за вината отъ 1925 год. (Държ. вест. 217 бр. 1925) год. и относно географическите обозначения за определянието произхода на виното - бр 133/31 и на закона за вината бр. 322/29, а също и на бр. 36/29.

Вино за преработване въ оцетъ, което не е вкинато се третира като вино. Ако е обаче вкинато, попада подъ тар. № 90 също като оцета за готовене. Въ такъв случай то се внася свободно като оцета за готовене. Тар. № 90 обхваща вкинати вина, виненъ оцетъ и оцетъ за готовене. Статистическото разпределение за вноса не съществува.

Митото за винения оцетъ (също и за вкинатите вина) въ бъчви възлиза на 12 зл. кр., въ шишета и керамични съдове - 40 зл. кр. за 100 кгр. Къмъ него се прибавя данъкъ върху оцетната киселина - 15 гроша кгр. 100% (бездводна) киселина. Въ случай че не се поисква изплащането на този данъкъ да стане споредъ действителното съдържание на киселината, за основа на облагането се приема едно 100%-во киселинно съдържание (т. е. 15 гроша), а за оцетъ за готовене - едно съдържание 70 гр. киселиненъ хидрат на литър или 1 кгр. нето, т. е. за 100 кгр. единъ данъкъ отъ 105 шил (безъ съда). Данъкътъ върху оборота възлиза на 1% отъ фактурната стойност - мито, данъкъ върху оцетната киселина, 100% такса за кризата.

Презъ 1930 г. съ били внесени въ Австрия 2008 хкл. оцетъ за готовене на стойност 53,000 шил. По произходъ: отъ Италия 1460 хкл. (4,000 шил.), отъ Югославия 176 хкл. (3,000 ш.), отъ Унгария 225 хкл. (3000 ш.), отъ България 55 хкл. (1000 ш.) въ 1931 год вносьтъ е билъ 2436 хкл. (59,00 шил.) по произходъ отъ Италия 1408 хкл. (40,000 ш.), Югославия 4 хкл., Унгария 576 хкл. (7,000 ш.) и отъ България 292 хкл. (3,000 шилинга).

Миналата година съ били внесени 2058 хкл. на стойност 52,000 шил., отъ които Италия 132 хкл. (3,000 ш.), Югославия 275 хкл. (5,000 ш.), Унгария 398 хкл. (7,000 ш.).

Вносьтъ на винения спиртъ е теже забраненъ. Не съществуватъ споразумения относно контингенти. Виненъ спиртъ съ най-малко 85% алкохолно съдържание плаща 150 зл. кр., а такъвъ съ по-малко алкохолно съдържание 200 зл. кр. за 100 кгр. Единъ намаленъ митнически тарифъ отъ 4 зл. крони е предвиденъ за спиртъ, предназначенъ за технически цели (въз основа на позволително) и за спирта, който се денатурира (спиртъ за горене). Таксата върху ракията възлиза на 2,40 шил. на хектолитъръ-градусъ (литъръ) алкохоль. който се намира въ внесената варена алкохолна течност. Като контролна такса за всички литъръ (хкл. градусъ) алкохоль се събира единъ грошъ за ракията, ко-ято е допусната за внось, за да бъде употребена безъ плащане на такса. Отъ това се прави изключение за ракията, предназначена за научна цель и освободена отъ такса. При вноса на спиртъ съ повече отъ 100%-ната добавъчна такса за кризата се изчислява само въ размѣръ 10%.

Относно уредбата на службата за спиртъ въ Австрия посочваме на неотдавна изпратените сведения по въпроса.

Презъ 1930 г. съ били внесени отъ Унгария 3 хкл. спиртъ, въ 1931 год. отъ същата държава 2,000 хкл. (94,000 шил.). Презъ 1932 год. не е имало внось на спиртъ.

Вносьтъ на сливовицата е забраненъ. Не съществуватъ споразумения за контингенти. Статистика за вноса не съществува. За сливова ракия до 50% алкохоль митото възлиза на 75 зл. кр. Таксата върху ракията се вижда отъ дадените по-горе сведения за винения спиртъ. Данъкътъ върху оборота възлиза 16% и къмъ тоя данъкъ се прибавя още една добавъчна такса за кризата въ размѣръ 100%, която обаче се събира само за 6%, отъ стойността на стоката плюсъ митото, плюсъ таксата върху ракията.

Вносьтъ на гроздовата ракия е също забраненъ. Не съществуватъ никакви споразумения и контингенти. Митото е 3 зл. крони за 100 кгр. Таксата върху ракията е същата, както за спирта, а данъка върху оборотъ е еднакъвъ съ този на сливовата ракия.

Презъ 1930 г. общият вносъ е възлизалъ на 270 хкл. на стойност 257 хиляди шилинга, отъ които отъ Франция 261 хкл. (247 хил. шил.). Въ 1931 година съ били внесени 284 хкл. (235,000 шил.) предимно отъ Франция. Презъ миналата година вносът е възлизалъ на 230 хкл. (176,000 шил.), отъ които отъ Франция 229 хкл. (175,000 шил.).

Швейцария.

При вноса въ Швейцария вината съ подложени на следните вносни такси:

Вино и шира:	№ на тарифата	шв. фр.
	100	кгр.

I. Въ бъчви:

Естествено вино до 13, 1° алкохолъ, включително шира:

Червено	117а 1	24 фр.
Бъло	117 2	24 фр.

Естествено вино отъ 13, 1° алкохолъ повече:

Червено	117б 1	30 фр.
Бъло	117б 2	33 фр.

Специални сладки вина отъ 13, 1° алкохолъ и повече:

Изкуствени вина	117с	30 фр.
-----------------	------	--------

	Вноса забраненъ	
--	-----------------	--

II. Въ бутилки и пр.:

Естествено вино:

Марсала, вернация, вино санто, алатико, малвазии и мюска

	119а	36 фр.
--	------	--------

Друго	119б	50 фр.
-------	------	--------

Изкуствено вино		Вноса заараненъ
-----------------	--	-----------------

Таксите се разбираятъ за 100 кгр. бруто тегло, т. е. включително бъчвите и др. амбалажи. За вината, внасяни въ вагонъ резервоари, къмъ нетното тегло се прибавя една условна тара отъ 16%.

Като естествено вино се смята продукта отъ ферментацията на сокъ отъ прѣсно грозде, безъ каквъто и да е другъ примѣсъ. Всички други пития, означени като вино, като напр. вино отъ сухо грозде, вината наричани изкуствени, фабрикувани посрѣдствомъ алкохолъ съ прибавяне на вода, вината наричани гализе, петиотизе и др., вината отъ изцеждането на джиби, както и смѣсъ отъ естествени вина съ изкуствени — съ считани за изкуствени. Вносьтъ на изкуствени вина е забраненъ. (Федераленъ законъ отъ 7 мартъ 1912 год.).

Нормата за опредѣляне митото, прилагано къмъ едно естествено вино, е неговото алкохолно съдѣржание; то обхваща сбора отъ количеството, съдѣржащо алкохолъ и неферментирана захаръ, превръщаща се въ алкохолъ (алкохолнна сила). Алкохолната проба на ширата т. е. на неферментирана гроздовъ сокъ, се добива чрезъ редуцирането на неговото захарно съдѣржание.

Вината въ сѫдове отъ всѣкаквъ видъ, съдѣржащи повече отъ 3 литра, се третиратъ като вина въ бъчви; въ сѫдове отъ 3 литра или по-малко, тѣ следватъ режима за вината въ бутилки. Направено е едно изключение за червените вина въ обикновени бутилки въ плетки (съ широки дъна и тънки и високи устия) отъ 2 литри и повече, които съ приравнени къмъ червените вина въ бъчви (търговски договоръ съ Италия).

Като специални и сладки вина се считатъ изобщо тия напълно или частично ферментирани, имащи сладъкъ вкусъ и чието захарно съдѣржание произлиза единствено отъ гроздовъ сокъ.

Сладкиятъ вина обхващатъ главно гроздовия сокъ съ спрѣна ферментация (шира отъ Самосъ, гръцкиятъ и испански шири, шира Мюска и др.) Това съ шири и грозде, пресѣчени съ алкохолъ, за спиране ферментацията.

Специалните вина, собствено казано, съдържат сладки вина, носящи име на страна или опредѣлено място (Токай, Марсала, Малага, Ксересъ Мадеръ, Порто и пр.). Тези вина немогат да бѫдат поставени въ търговия въ Швейцария подъ друго подобно наименование, освенъ ако произходът е установенъ. Тарифата класира подъ № 117с. само специалните и сладки вина, имащи проба 13° алкохолъ и повече. Тези отъ тия вина, чието алкохолно съдържание не надминава 13°, не могат проче да бѫдат таксувани споредъ тоя номеръ; при липса на пригодна позиция, тъ се приравняват къмъ естествените вина, имащи алкохолно съдържание 13°.

Удостовѣрения за произходъ се изискватъ, при обезмитяване на специалните и сладки вина, за които се иска освобождаването отъ законната монополна такса, до следната алкохолна сила:

До 18° включително алкохолъ: за Малага, Ксересъ, Приорато сладко, Гренашъ, ширитъ Марсала, Верначиа, вино Санто, Алватико, Милвоази, Мюска, вината Люнель, Баниюль, Фронтинянь, Бланке отъ Лимуксъ и други сладки вина произходящи отъ Франция или Алжиръ, отъ Каркавелось, Лаврадио, Фюзета, Борба, Дау и Берада.

До 21° включително алкохолъ: за Мадеръ.

До 23° включително алкохолъ: за Порто.

2) За специалните и сладки вина, имащи проба до 13° включително алкохолъ (подлежащи следователно на режима за неутралните вина), съ цель да се избѣгне вземането въ съображение на неферментираната захаръ за опредѣлянето на алкохолното съдържание.

За да бѫдат признати отъ митническите бюра удостовѣрения за произходъ, трѣбва да съдѣржатъ следните сведения:

а) Местото на производство на виното.

б) Истинското наименование на специалиста.

в) Маркитъ, номерата и броя на бѣчвите, каситъ и пр.

Удостовѣренията за произходъ трѣбва да бѫдат издадени или удостовѣрени отъ една власт или търговска камара на страната производителка (една власт или една търговска камара на местото или на провинцията на производството, ако се отнася до единъ специалистъ, носящ името на едно опредѣлено място) или пъкъ отъ Швейцарското консулство на консулския окръгъ, кѫдето се намира местото на производството.

Коносаментитъ не се приематъ като удостовѣрения за произходъ.

Митническите бюра съ оторизирани да приематъ също удостовѣренията за произходъ, издадени отъ митническите бюра на чуждите антрепозити, при условие, че тия документи удостовѣряватъ:

а) Че удостовѣрението е издадено споредъ данните на едно оригинално удостовѣрение за произходъ, издадено отъ компетентните власти на страната производителка; учреждението, което е издало оригиналното удостовѣрени да бѫде упоменато, както и вида на специалиста на виното, броя на литритъ или брутното тегло, маркитъ и номерата на бѣчвите, посочени въ оригиналното удостовѣрение за произходъ.

б) Че виното е пристигнало въ митническия антрепозитъ въ състоянието, посочено въ първоначалното удостовѣрение за произходъ, и че то не е претърпѣло, въ антрепозита, никаква преработка, изключая едно евентуално препразване.

с) Че изпратеното въ Швейцария вино, чийто видъ, брой на литритъ или брутното тегло, маркитъ и номерата на бѣчвите би трѣбвало да бѫдат упоменати, е било иззето отъ първоначалната пратка и изпратено въ Швейцария, безъ да е претърпѣло никаква промѣна.

Специалните и сладки вина въ бутилки съ подложени на сѫщите разпореждания, както и тия за виното въ бѣчви. Може да се допуснатъ подъ № 119а и други специални и сладки вина, освенъ тия упоменати въ текста на тоя номеръ, доколкото тъ съ декларирани и признати като такива.

Естественитѣ вина, чиято обща алкохолна сила не надминава 16°, сѫ освободени отъ монополно право, дори и ако тѣ сѫ прегърпѣли едно леко прибавяне на алкохоль. Тия, имащи проба повече отъ 15°, сѫ подложени, за всѣки градусъ въ повече, на едно монополно право отъ 4 франка на квинталь.

Специалнитѣ и сладки вина сѫ освободени отъ монополно право до горепосочената градусна алкохолна сила, при условие, че ще бѫдатъ придвижени отъ редовното удостовѣрение за произходъ. Тия, чиято алкохолна сила надминава 18, 21 или 23, сѫ подложени за всѣки градусъ, надминаващъ тия предѣли, на едно монополно право отъ 4 франка за квинталь, дори и ако бѫде представено удостовѣрение за произходъ. Ако това последното липсва, монополната такса се получава, както за естественитѣ вина т. е. за всѣки градусъ надъ 15°.

Събирането на монополната такса върху всѣкаквъ видъ вина става на базата на действителния алкохоль, който тѣ съдѣржатъ, безъ да се държи смѣтка за количеството на неферментиралата захаръ, обръщаща въ алкохоль.

Подъ лека прибавка на алкохоль се разбира една прибавка отъ два обема на сто алкохоль максимумъ. Вината, които сѫ получили алкохолна прибавка, надминаваща 2° обемни, подлежатъ на законна монополната такса за всѣко прибавено количество алкохоль, дори и ако общата алкохолна сила на виното не надминава 15°.

Вносителите сѫ задължени, при обезмитяването на вина съ прибавень алкохоль, съ изключение на сладкийтѣ и специалнитѣ вина, да ги деклариратъ като такива и да посочатъ точно количеството на прибавения алкохоль, дори и за тия които сѫ получили една прибавка по-малко отъ 2% алкохоль.

Шумящи вина и та- кива отъ плодове:	№ на тарифата	Такса за 100 кгр.
Въ бутилки:		
Отъ плодове	121a1	120
Други	121a2	105
Въ половини бутилки	121b1	120
Други	121b2	105
Въ бѣчви	121c	100

Подъ шумящи вина се разбираятъ червенитѣ или бѣли вина, ябълкови вина и вината отъ семчести плодове, съ алкохоль, съдѣржащи едно голѣмо количество вѫглена киселина, било отъ естественъ произходъ (ферментация въ затворени сѫдове), било изкуствено прибавяна.

Шумящите вина въ четвъртъ бутилки се третиратъ като тия въ половинъ бутилки.

Безалкохолно вино:

Въ бѣчви	122	30
Въ бутилки и пр.	123	50

Въ тия номера се включватъ сѫщо шумящите вина отъ всѣкаквъ видъ и вината отъ семчести плодове (боровинки, малини, френско грозде и пр.) безъ алкохоль.

Шира отъ концентрирано вино	124	80
-----------------------------	-----	----

Подъ това наименование се нарича ширата отъ чисто грозде безъ прибавка на други вещества, концентрирана чрезъ варене или чрезъ изстудителенъ процесъ. Въ този номеръ влиза сѫщо сгѣстения гроздовъ сокъ подъ формата на сиропъ или на пудра, както и слабото и безвкусно вино (отпадъкъ отъ десталацията на вино).

Новини отъ чужбина.

Съ законъ отъ 22 мартъ т. г., който отмѣня сухия режимъ въ Съединенитѣ Щати, позволява се продажбата на вино и бира съ алкохоленъ процентъ по тегло 3·2% максимумъ. Пиетата се облагатъ съ федерална такса 5 долара за 30 галони.

Новъ договоръ между Франция и Италия е билъ сключенъ и влиза въ сила отъ 15 май т. г. за уреждане търговията съ вина и спиртни напитки между дветѣ страни. Франция ще може да внася при намалени мита въ Италия своите луксозни вина и конякъ, а Италия — своите обикновени вина и нѣкой специални, съ контингенти, сѫщо при намалени мита.

Въ Лондонъ се открива на 27 юни т. г. XIII международенъ конгресъ на лигата на противниците на въздържателите. Ще бѫдатъ четени реферати.

Бира, получена изключително отъ гроздова мжстъ, съ всички качества на ечемична бира, е изработена отъ проф. Alfredo Mazzei, отъ лозарското училище въ Конелиано. Начинътъ на приготвленнето е билъ патентованъ.

Консумацията на виното сравнена съ тази на бирата. Английското правителство е публикувало скоро едно проучаване върху консумацията на вино и бира въ 28 страни, споредъ официалните статистики. Презъ 1931 год. е било консумирано отъ сѫщите страни 140 милиона хектолитра вино отъ 600 милиона жители. На Франция се падатъ 145 литри на глава, Италия — 92, Испания — 88, Швайцария — 45, Гърция — 35, Унгария — 32, България — 22, Ромъния и Австрия — 15. Всички други страни консумиратъ подъ 10 литри на глава годишно.

Сѫщите страни сѫ консумирали 180 милиона хектолитра бира. На глава въ Белгия се падатъ 185 литри, Англия — 77, Австрия — 72, Германия — 68, Чехославакия и Дания — 62, Австралия — 51, Швейцария — 46, Франция и Ирландия — 42, Швеция — 38, Холандия и Норвегия — 25, Аржентина и Канада — 19 литри.

Н. Н.

Лозовия молецъ въ северна България.

Лозарската Опитна Станция съобщава, че лозовия молецъ се е появилъ вече въ Сухиндолските лозя, кѫдето е нанесълъ загуби, изчислени на около 5%. Касае се за истинския лозовъ молецъ (*Tortrix pilleriana* или *Oenophthira pilleriana*), който до сега не е причинявалъ масови повреди по лозята у насъ.

Налагатъ се бързи и ефикасни мѣрки отъ страна на ентомологическата служба въ страната, за унищожението на молеца, докато разпространението му не е взело по-широки размѣри.

С. И.

ХРОНИКА.

Настоящата ки. 5 е последна отъ I-то полугодие, следуваща ще излѣзе въ началото на м. септемврий.

Умоляватъ се неиздѣлжилите абонамента си за н. г. да сторятъ това най-късно до 15 августъ, като внесатъ сумата 50 лв. на пощата по наша пощ. чекова смѣтка № 8/8, съ пощенски записъ или препоръчано писмо.

Необходимо е абонатите да улеснятъ редакцията, защото списанието се издава само съ постъпленията отъ абонамента.

По доставката и продажбата на синия камъкъ Лозарския съюзъ приготвлява изложение, съ което ще констатира причините за високата му цена, защото е могло да го имать лозарите на по-ниска цена.

Затова, умоляватъ се всички лозарски д-ва и кооперации да съобщатъ незабавно въ Съюза отъ кого лозарите сѫ си доставили синъ камъкъ и цената му.

Нормирането на бирата ще стане отъ комисия, въ която не е допуснатъ представител на Лозарския съюзъ.

Съюза е направилъ писмено изложение и подчерталъ необходимостта за лозарството да се поддържа висока цена на бирата.

Голямо е недоволството отъ страна на винарските кооперации, загдето Министерството на земедѣлието е наредило да се дава само на Общия съюзъ на земедѣлските кооперации тиргията по 20 лв. кгр., когато до сега сѫ давали по 26 лв. направо на фабриките.

IV. Международенъ конгресъ по лозарство и винарство въ Лозана. — Негово пре-въздигателство баронъ Ачербо, министъръ на земедѣлието въ Италия и председателъ на Международната постоянна комисия по лозарство, съвместно съ италианския комитетъ къмъ сѫщата комисия, е изработилъ следния дневенъ редъ за IV Международенъ конгресъ по лозарство, винарство, който ще се състои презъ 1935 год. въ Лозана:

1. Генетиката въ лозарството.
2. Критическо, техническо и практическо изследване на разликата въ цените между виненинѣ и десертнѣ грозда. Правила, които трѣбва да се следватъ при селекцията имъ.

3. Критическо, техническо и практическо изследване на начините на производството въ лозарството и винарството и използване на отпадъците имъ, практикувани днесъ.

4. Научно, техническо и икономическо изследване на елементите, които играятъ роля при установяване цената на гроздeto, неговата преработка въ вино и разпределението на гроздeto и виното за консумация.

5. Критично изследване за различните технически и икономически организационни форми на лозарите.

6. Гроздeto и виното въ терапията.

7. Пропаганда за усвояване модерни технически средства за преработката на гроздeto въ вино, за производство и съхранение на десертни грозди и за използване на отпадъците.

8. Пропаганда, целяща установяването хранителната стойност на гроздeto, виното и гроздовия сокъ; пропаганда за увеличение консумацията имъ.

Посочениятъ дневенъ редъ е изпратенъ на българския комитетъ къмъ Международната постоянна комисия по лозарство за мнение.

Юлска сесия на международната служба. Изпълнителния комитетъ на Международната винарска служба въ Парижъ, откри тазгодишната си лѣтна сесия на 1 юлий т. г. въ министерството на външните работи въ Франция, съ следния дневенъ редъ:

1. Докладъ на директора върху бюджета презъ 1932 год. и проектобюджета за 1933 година.

2. Докладъ на директора върху дейността на службата презъ I сесмество 1933 година.

3. Докладъ на *Бернард Класенъ* върху производството и пропагандата въ полза на *гроздовия сокъ*.

4. Докладъ на *М. Филодо*, председателъ на научния винарски ко-

митетъ въ Франция, върху уеднаквянето на *методите за анализ на вината*

5. Докладъ на директора върху организацията на международния *ден за гроздeto*.

Български делегатъ въ Международната винаска служба въ Парижъ.

За делегатъ на България въ Изпълнителния комитетъ на Международната винарска служба, въ която лозарска България членува отъ 1 априлъ т. г., е определен главният инспекторъ по специалните отрасли при министерството на земедѣлието и държавните имоти — г. Ив. Георгиевъ.

Български комитетъ къмъ Международната постоянна комисия по лозарство.

1. *Д. Кушевъ*, главенъ секретаръ въ Министерството на земедѣлието и държавните имоти, избранъ за подпредседател на международната постоянна комисия по лозарство.

2. *Ив. Георгиевъ*, главенъ инспекторъ по лозарство при министерството на земедѣлието и държавните имоти.

3. *Йосифъ Г. Ковачевъ*, главенъ инспекторъ въ М. З. Д. имоти.

4. *Н. Недѣльчевъ*, професоръ по лозарство въ университета.

5. *Д. Бѣчваровъ*, секретаръ на Българския лозарски съюзъ.

6. *З. Айрановъ*, инспекторъ въ Министерството на земедѣлието и държавните имоти.

Български наученъ комитетъ по лозарство и винарство при Международната винарска служба,

1. *Н. Недѣльчевъ*, професоръ въ университета.

2. *Ив. Георгиевъ*, главенъ инспекторъ въ Министерството на земедѣлието и държавните имоти.

3. *П. Костовъ*, докторъ по медицина.

4. *Д. Овчаровъ*, енологъ-експертъ въ Българската земедѣлска банка

5. *Н. Мичковъ*, директоръ на срѣдното лозаро-винарско училище въ гр. Плевенъ.

6. *Ив. Парлапановъ*, началникъ на химическото отдѣление при Дирекцията на народното здраве.

7. *Д. Бѣчваровъ*, секретаръ на Българския лозарски съюзъ—София.

Приети сѫ за колективни членове на Българския лозарски съюзъ следнитѣ професионално-просветни лозарски дружества: 1. „Драгойна“ въ с. Драгойна, Борисовградско; 2. „Брѣстовецъ“ с. Бутанъ, Орѣховско; 3. „Гроздъ“ с. Кѣтина, Софийско; 4. „Червень гроздъ“, гр. Кула; 5. „Виненка“, с. Баница, Бѣленско и 6. „Лоза“, с. Ботево, Видинско.

КНИЖНИНА.

Издѣзла е отъ печать книжката: „Лозарството въ Ямболска околия“, отъ Л. П. Стойнова, агрономъ. 34 страници, съ две диаграми.

Въ тази книжка сѫ предадени проучванията на автора върху състоянието на лозарството въ Ямболска околия, кратко описание на най-разпространенитѣ винени сортове лози и начина на приготовлението на вината. Направенъ е пълънъ анализ на 15 бѣли и 14 червени Ямболски вина отъ реколти 1930 и 1931 година.

Дѣдена е характеристиката на анализираните вина.

Книжката представлява интересъ като вѣрна илюстрация на лозарството въ Ямболска околия, Препоръжваме я на всички, които се интересуватъ отъ лозарските въпроси.

Доставя се отъ Министерството на земедѣлието — София.

Н. Н..

П. Г.

Ако не сте издължили абонамента си, умолявате се да сторите това **най-късно до 15 августъ** т. г., като изпратите по пощенска чекова сметка № 878 сумата **50 лева** чрезъ вносна бележка, приложена къмъ кн. З или поискате такава отъ пощата.

За села, където няма пощенска станция съ такава служба, да се изпратятъ съ препоръчано писмо.

Най-удобно и евтино е абонамента и други суми, изпращани на редакцията да става чрезъ открытата ни пощенска чекова сметка № 878.

РЕДАКЦИЯТА.

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

сп. Лозарски Прегледъ - Плъвенъ

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

ВСИЧКО ОТНАСЯЩЕ СЕ ДО

Българския Лозарски Съюз -- София,

като членски внось (по 2 лева на декаръ), помощи, протоколи, писма и пр. да се изпраща на адресъ:

До г-на Дончо Бъчваровъ

секретарь на Българския Лозарски Съюзъ
ул. „Гурко“ № 12 — София.