

ЛОЗАРСКИ ПРЕГЛЕДЪ

СПИСАНИЕ НА БЪЛГАРСКИЯ ЛОЗАРСКИ СЪЮЗЪ.

СЪДЪРЖАНИЕ:

1. За закрѣпване съюза и списанието. — Н. Н.; 2. Значение на лозовия плугъ и култиваторитѣ за лозовата култура. — Юрд. Ангеловъ; 3. Безъ семе бѣло. — Н. Кирмидчи; 4. Износа на нашитъ вина. — М. Иовевъ; 5. Лозовиятъ молецъ — Ив. Георгиевъ; 6. Виното за св. Причастие. — В. П. Мариновъ; 7. Интернационалния виненъ пазарь; 8. За положението на спирта; 9. Законъ за изменение износното мито; 10 и 11. Окръжни; 12. Лозарска трибуна; 13. Книжнина; 14. Хроника.

Н. Н.

За закрѣпване съюза и списанието

Въпреки че тазгодишния конгресъ подчертава необходимът ползата отъ Лозарския Съюзъ за българските лозари, ние не виждаме интереса у последните да е повышенъ отъ тогава насамъ. Лозарските дружества въ страната проявяватъ много слаба дѣйност, да не кажемъ никаква. Постъпленията отъ членски вноски и абонаменти сѫ много слаби и недостатъчни за да могатъ да гарантиратъ една действително ползотворна дѣйност на съюза. Постоянното присъствие даде всички доказателства да прояви голѣма дѣйност и инициатива. Положиха се голѣми усилия за намалението акциза на виното и материалитѣ, отъ които се вари ракия и се постигнаха реални резултати. Никой не може да отрече сѫщо заслугитѣ на Съюза за реализирането на износъ на български вина, нѣщо, което вече е свършенъ фактъ. Съюза възнатъръява да развие усиlena работа за да могатъ да се подгответъ условия на време за износъ на голѣми количества грозде. Ако, обаче, лозарските дружества продължаватъ да се държатъ пасивно и безучастно, като чакатъ всичко да имъ дойде отгоре на готово, това нѣма да стане, защото съюза нѣма отъ кѫде да вземе. Ако

получи подкрепа отъ провинцията, той ще може да работи, въ противенъ случай ще се види въ невъзможност да прояви каквато и да било дѣйност.

Абонамента на сп. „Лозарски Прегледъ“ е толкова нисъкъ, щото като се направи една равносмѣтка, абонамента едва покрива печатнитѣ и административни разноски. Въ преки това, абонатитѣ не бѣрзатъ да внасятъ абонаментитѣ си, като си казватъ, може би, че има време до края на годината, но не правятъ смѣтка, че печатницата взема паритѣ си въ брой. За да се гарантира излазянето на списанието и да се избѣгне печатането на излишни броеве, които се разпращатъ сега на неплатили абонати, мнозина отъ които ще откажатъ, може би, чакъ въ края на годината, необходимо е всички абонати на списанието да се издѣлжатъ. Безъ срѣдства издаването е немислимъ. Нека всички лозарски и винарски кооперации направятъ това, което направиха кооперациите въ Сливенъ и Станимака, да абониратъ задължително всички свои членове и внесатъ абонаментитѣ. Нека всички съзнателни лозари получаватъ списанието, нека бѫдатъ увѣрени, че даденитѣ 55 лева за списанието не сѫ хвърлени на вѣтъра пари. Това е единъ необходимъ разходъ, който всѣки лозарь трѣбва да предвиди въ бюджета си, разходъ за закрѣпване на единственото лозарско списание за просвѣта и за защита на интересите му.

Лозарски дружества има много въ страната, но не даватъ никакви признания на животъ. Съ подобни дружества не може да се отиде далечъ. Необходимо е тѣ да се раздвижатъ, да устроятъ събрания на които да се разискватъ злободневнитѣ лозарски въпроси, да се пропагандиратъ целитѣ на Съюза, да се събератъ членски вноски и абонаменти, да се устрои четене на реферати по лозарството и винарството, да се даде въобще потикъ за една културна работа. До сега въ Съюза е постъпила само една покана, съ която се иска отиването на членъ отъ управителния съветъ въ провинцията, но на *собствени разноски*. Съюза не разполага съ срѣдства за най-неотложнитѣ си работи, камо ли да устроица безплатно беседи и реферати въ провинцията.

Ние апелираме къмъ нашите членове и абонати да се проникнатъ отъ мисъльта, че отъ *нищо* не става *нѣщо*, че

за да изпълни постоянното присътствие задълженията, които е поело, тръбва предварително самите лозари да изпълнятъ своите. Същтаме, че сме се изказали достатъчно ясно по този въпросъ.

Иор. Ангеловъ

(стажантъ-специалистъ)

Винар. училище — Пловдивъ

Значението на лозовия плугъ и култиваторитъ за лозовата култура

Въ последната книжка на сп. „Лозарски прегледъ“ за 1926 г. бъше помъстена статията ми „Винарската криза у насъ и изходътъ отъ нея“, въ която азъ обясняхъ отъ стопанско гледище причинитъ на кризата, като същевременно посочихъ възможнитъ пътища, следването на които ще ни доведе до едно по лесно изживѣване на кризата, която грози съществуването на нашето лозарство.

Въ същата статия мимоходомъ подчекнахъ и въпроса за обработката на лозята, като препоръчахъ замъняването на ръчния трудъ по обработката съ лозарския плугъ и култиваторитъ.

Сега, въ желанието си да се изкажа по-обстойно и ясно по въпроса за обработката и свързания съ нея инвентаръ, азъ същевременно отговарямъ и на частнитъ писма на лозари, абонати на сп. „Лозарски прегледъ“, отправени до менъ, да имъ опиша какъвъ е въпросния лозарски плугъ и култиватори и значението му за лозарството.

Твърде възможно е, че много отъ нашите лозари не знаятъ за съществуването на лозарскиятъ плугъ и култиваторитъ, които представляватъ отъ себе си видоизменена форма на плуга.

Лозата е трайна интензивна култура, която поглъща при обработката си много трудъ, а това не е безъ значение за нашия лозарь, какъвъ трудъ да предпочете — скъпия ръченъ или евтиния машиненъ.

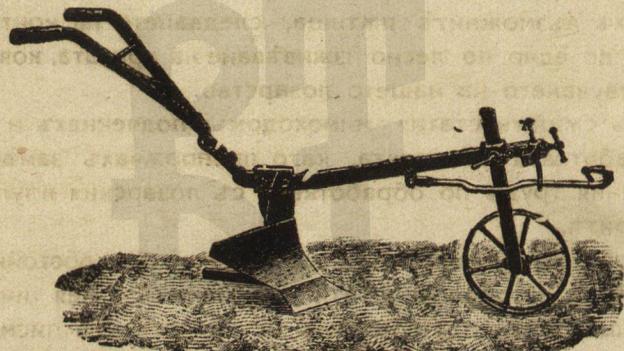
Земедѣлската машинна техника днесъ ни предлага доста усъвършенствани машини и земедѣлски орждия, които правятъ производството на селско-стопанските продукти

по евтино и по-лесно, а целта на всѣки стопанинъ е да получи възможния най-голѣмъ чистъ приходъ при сравнително по-малко разноски въ капиталъ, трудъ и време.

Лозарския плугъ е пригоденъ за нашитѣ селско-стопански условия. Той може да се използува съ успѣхъ и при обработката на окопнитѣ редови култури, като: царевица, бобъ, слънчогледъ, тютюна и др., а това го прави още по-рентабиленъ.

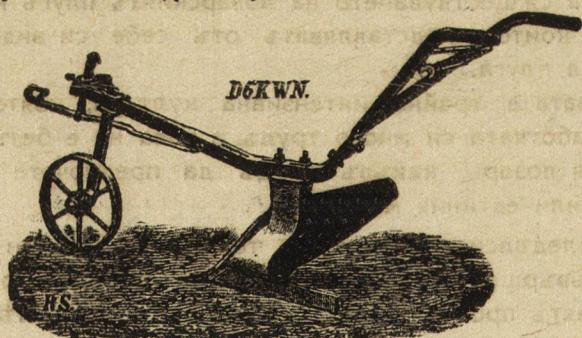
Добри негови качества сѫ и тия, че той е лекъ — тежи 32—42 кгр. и се движи отъ единъ срѣдно-силенъ конь, а може и отъ магаре, като ни дава срѣдно дневна обработка на 5 д-а лозе.

Доставката му е въ възможността на повечето отъ нашитѣ стопани лозари и струва около 900—1000 лв., а особено изгоденъ е когато стопанина има собственъ конь за спрѣжна сила.



Отъ обикновения лозарски плугъ различаваме два вида:

1. Лозарски плугъ съ просто воище и право плужно тѣло (гл. фиг. 1) и 2. Лозарски плугъ съ двойно воище и криво плужно тѣло (фиг. 2).



У насъ е въведенъ първия — съ просто воище и право плужно тѣло, запазена марка на Rud. Sack (Рудолфъ Сакъ) № 34 W. Този плугъ е лекъ, тежи 32 кгр. и нагоденъ за спрѣжна сила отъ единъ какъвъ да е конь. Устройството му е много просто и почти всѣки работникъ безъ каквато и да е предварителна подготовка ще може да работи съ него. Дръжките му се направляватъ — могатъ да се извиватъ въ лѣво или дѣсно по желание, за да не закачатъ лѣтораститѣ на лозите или другите окопни редови култури, кѫдето сѫщо може да бѫде използуванъ.

Цѣлиятъ плугъ общо взето е късъ, което позволява за лесното му обръщане въ края на редовете. Воището му завършва къмъ края си съ прикрепенъ къмъ него въ жгълъ желѣзенъ стълбецъ, който стълбецъ носи на долния си край едно колело.

Урегулирането на плуга за по-плитка или по-дѣлбока обработка става посрѣдствомъ носящия колелото желѣзенъ стълбецъ.

Когато искаме по-дѣлбока обработка, отвинтваме болта, който затяга желѣзния стълбецъ у воището, издигаме стълбеча нагоре, завинтваме при новото положение болта и плуга почва да работи по-дѣлбоко. Когато пѣкъ искаме да извѣршимъ прашене (плитка обработка), правимъ обратното — спускаме стълбеча и го удължаваме. По този начинъ лозарския плугъ може да оре отъ 4 до 16 см. дѣлбоко. При 7—8 см. се извѣршва плитката обработка (прашенето), а 14—16 см. дѣлбоката обработка — есенна и пролѣтна.

Въ дѣсната страна на воището се намира желѣзна теглична кука, за края на която се закача кобиличка, а въ нея се вкарватъ чекиитѣ и се запряга самия конь.

Урегулирането за по-тѣсна или по-широка бразда става чрезъ намиращата се въ края на воището джга, презъ която минава желѣзна пръчка, която въ долниятъ си край е заловена чрезъ пръстенъ за тегличната кука, а у джгата се затяга съ болтъ. Когато искаме плугътъ да оре по-широка бразда, разширяваме разстоянието между тегличната кука и воището посрѣдствомъ джгата, желѣзната пръчка и затягящиятъ я болтъ. За по-тѣсна брѣзда постѫпваме обратно.

Вториятъ видъ отъ лозарския плугъ (фиг. 2) — този съ криво плужно тѣло и двойно воище, се различава отъ

първия по това, че е по-скжпъ, по-тежъкъ (42 кгр.), работи малко по-дълбоко, 5—18 см., запазена марка на Рудъ Сакъ № D6KWN. Дръжките му също могатъ да се нагласяватъ за извиване въ лъво или въ дъсно, а понеже плужното му тѣло е криво, може да минава по-близо до лозовите главини безъ да ги поврежда. Неговото воище не е просто и отъ лъто желъзо, както на първиятъ видъ, а двойно и стоманено.

Освенъ поменатите два вида лозарски плугове съществуватъ още и други орждия за специална лозова обработка известни съ общо име култиватори, които се движатъ също отъ единъ конь и иматъ едно колело, Тѣхното устройство е различно отъ това на лозарския плугъ, иматъ по-особено нагласяване, обработватъ цѣло междуредие съ едно минаване и пр.

Споредъ вида на своята работа и споредъ устройството и формата на ралниците си култиваторите се разделятъ на:

1. Грубери — разрохкватъ сбити почви на по-полъма дълбочина.
2. Скарификатори — цѣпятъ съ ножовете си почвата и разрохкватъ въ по-слаба форма.
3. Екстирпатори — извършватъ прашенето (плитка корънъ), разрохкватъ почвата и унищожаватъ плевелите.
4. Пружинни култиватори — разрохкватъ слабо почвата, разбиватъ почвената кора и събиратъ плевелите.
5. Угърлачи — угърлятъ редовите култри, копаятъ и слабо разрохкватъ почвата.

Култиваторите иматъ много голъмо значение за окопните редови култури и лозята, особенно окопвачките, които ни даватъ възможност да замѣнимъ скжпия ржченъ трудъ, който лѣтно време се трудно намира, съ машинния.

Въпросните окопвачки (наречени още екстирпатори) иматъ нагласяни за широчина на обработката ралници и е достатъчно да се мине съ окопвачката въ междуредието единъ пътъ, за да се постигне цельга на обработката — почвата се разрохква и бурените се унищожаватъ.

За лозарството е най-необходимъ отъ изброените култиватори екстирпатора (нарича се още прашачъ), който разрохква почвата и унищожава плевелите — праши.

Лозовия култиваторъ — екстирпатора (прашача) струва отъ 1500—1900 лв.

У настъ е разпространенъ култиватора (прашачъ) „Планетъ“, специално за плитка лътна копанъ — прашене.

Въ гр. Плъвенъ отъ лозари ѝ е въведенъ плуга на Рудолфъ Сакъ — съ просто воище.

И така, лозарскиятъ плугъ и специалната лозарска окопвачка — култиваторъ (прашачъ) сж отъ голъмо значение за нашето лозарство. Въвеждането имъ, ако и да не разрешава голъмиятъ лозарски въпросъ — кризата, все пакъ ще принесе голъма полза на стопанитъ лозари.

Н. Кирмидчи.

„Безъ семе бъло“.

Синоними: Безъ кокички бъло, Безъ семено грозде, Чекердексизъ-юзюмъ (България); Султанина, Текиръ-дексизъ, Езекердексизъ, Чекердексизъ (Турция, Персия); Кишмишъ овальный (Русия); gonfogodo (Гърция).

„Безъ семе бъло“ се счита по произходъ отъ Мала-Азия (Персия или Анадола). Отъ тамъ той е билъ пренесенъ на Балканския полуостровъ — (България и Гърция), въ южна Русия и южните области на западна Европа. Най-голъмо разпространение този сортъ е намѣрилъ въ Смирна (Мала-Азия) и Патрасъ (южна Гърция), които мѣстности се славятъ като най-голъми центрове за износъ на стафиди, и донасятъ голъми облаги за производителите и търговците.

Въ България този сортъ се срѣща на всѣкїде, обаче, макаръ че повечето отъ най-серииозните български специалисти много опредѣлено препоръчваха този добъръ сортъ за разпространение, той до сега пакъ се явява като една рѣдкостъ, на отдельни главини изъ лозята или асми изъ дроветъ. Този сортъ трѣба да заинтересува лозарите, защото той дава много красиво грозде, на вкусъ много приятно, добре издѣржа превозване и зимно съхранение, а освенъ това може да бѫде използванъ за сушене, ако не на слѣнце, то въ изкуствени сушилни. Въ краенъ случай, той може да бѫде употребенъ за правене на доста добро бъло вино.

Климатическите условия, дори въ северна България, сж доста сгодни за развитието на „Безъ семе бъло“. Той узрѣва почти едновременно съ Гжмзата и Памида и по-рано

отъ Димята и Ичела. Следната сравнителна таблица на анализи на мжстъ, извършени отъ насъ на 28 септември 1925 г. въ ломското опитно лозе, могатъ отчасти да ни осветлятъ за качеството на сорта „Безъ семе бъло“.

	Безъ се- ме бъло	Димята бъль	Ичелъ бъль	Кокорко бъло	Гжмза
Захаръ 0/0	20.98	18.65	17.4	22.5	21.4
Общи киселини (въ винена). . . 0/00	7.9	8.2	6.6	5.3	7.3

Сравнителна ампелография. „Безъ семе бъло“ много лесно се отличава отъ другите сортове, особено съ своите листа, които съ гладки, съ особенъ блъдо-зеленъ цвѣтъ отгоре, голи (безъ мжхъ) отдолу и съ напълно затворенъ опашенъ връзъ, които листа иматъ близко сходство само съ тѣзи у „Безъ семе червено“. Гроздоветъ му съ срѣдно-голъми, полуслбити или рехави, клончести съ красиви доста удължени елипсовидни зърна, боядисани при пълното узрѣване въ жълтеникаво-златистъ цвѣтъ, тѣ иматъ свой оригиналъ видъ и приличатъ отчасти на зърната на Урумъ-юзюмю, съ тази разлика, обаче, че формата у последнитѣ, благодарение на ексцентрично пжпче, е малко издута отъ едната страна. Разбира се, най-отличителния признакъ на „Безъ семе бъло“ — това е липса на семки или ако тѣ се намиратъ въ зърното, тѣ съ недоразвити, меки. Изобщо по всички ампелографически признаци този сортъ лесно се различава отъ другите. „Безъ семе бъло“ има две разновидности: съ едри и малко по-дребни зърна, които по другите ампелографически признаци нѣматъ никаква разлика. Плодородието е малко по-голъмо у дребната разновидност. Заслужаватъ да бждатъ разпространени и дветѣ разновидности, обаче, като десертно грозде за предпочитане е по-едрата.

Сокодвижението и разпъжването почти едновременно съ тѣзи у „Шасла доре“; началото на цвѣтенето една седмица, прецѣвяването 5 дни, а омекването близо две седмици по-късно отъ тѣзи на „Шасла доре“; узрѣването, споредъ изложението и годината става въ края на II и цвѣтия III периоди.

Култура. „Безъ семе бъло“ доста добре завързва, дори при лоши климатически влияния. Плоднитѣ пжпки се нами-

ратъ също и въ основата на лътораста, поради което този сортъ би могълъ да се отглежда въ чашовидна форма и съ къса ръзидба, обаче, при такава форма той дава много малко грозде. Предъ видъ, обаче, на това, че „Безъ семе бъло“ расте много буйно, той може много леко да издържи поддълга резидба и, споредъ нашите опити, добре е да се подлага на смъсена резидба, като на всяка главина се оставят по две плодни пръчки и двойно количество къси чепове, тъй както този сортъ се отглежда и въ Гърция.

Г-нъ Le Rey препоръчва да се направи известно подобрене въ културата на този сортъ, като се отглежда на телена конструкция, по системата на Гюо съ по две рамена и разстояние между главините 1 м. 50 X 1 м. 75, при което става по-лесно проветряване и по-лесна обработка. Освенъ това този сортъ великолѣпно вирѣе на кордони, шпалири и асми. Особено впечатление ни произведе една великолѣпна асма въ двора на Земедѣлската банка въ Кюстендилъ, която покриваше цѣлия голѣмъ двъръ и бѣше отрупана съ многобройни гроздове.

„Безъ семе бъло“ се култивира главно въ равнините, въ най-добрите почви отъ различно физическо произходение, обаче, споредъ L. Rey, най-добро плодородие (качество и количество на плода) се получава на почви отъ срѣдня плътност, свежи и въ всички почви годни за орань. Пълното плодородие се получава на 6-а година и количеството му, споредъ ръзидбата и почвите е отъ 150—700 оки на декаръ; по-добро качество се получава на добри изложени.

Противостои доста добре на криптогамическите болести, само, споредъ Guillon, този сортъ като ориенталски е чувствителенъ на Оидиума, обаче, при по- внимателно и по-упорито третиране съ съренъ прахъ, гроздето лесно се запазва¹⁾.

Винарство. „Безъ семе бъло“ е единъ много добъръ транспортенъ десертенъ сортъ, който, освенъ за непосрѣдствено ядене на прѣсно, се употребява въ голѣмо количество за приготовление на стафици. Понѣкога, споредъ Guillon, въ Гърция отъ него приготвяватъ бъло вино, което е много

1) Б. Р. Въ ниските места е изложенъ на антракноза.

деликатно и много трудно се съхранява, защото е сладко. Най-важното, разбира се, е това, че този сортъ служи за приготвление на стафиди. Не е безъ интересъ, да се направят опити за сушене на грозде въ България, особено въ южна, поради което ние тукъ ще посочимъ, методите за сушене на грозде, споредъ L. Rey, въ употребление въ Гърция и другаде.

Най-напредъ се приготвя една площадка (харманъ), на която ще се изсушава гроздето. Тази площадка тръбва да се намира близо до къщичката въ лозето и да е равна приблизително на $\frac{1}{20}$ часть отъ площта на лозето, насадено съ сортове, предназначени за изсушаване. Площадката се разделя на лехи, отдалечени една отъ друга съ трапове по 50 сант. ширина и 30 сант. дълбочина. Въ сръдата на лехата по всичката ѝ дължина съ забити колчета (до 1 метъръ височина), които съ съединени съ летва, а въ траповете, по края на лехите съ забити къси колчета, малко издадени надъ почвата. Подпорката по сръдата на лехата и колчета отъ страни служатъ за поддържане на непромокаеми платна, предназначени да завардятъ гроздето отъ горещините и особено отъ дъждовете. Площадките се изравняватъ, ма жатъ се съ мазилка отъ говеждо лайно, разредено въ вода и въ същото време добре се утрамбоватъ.

Така приготвената площадка отъ една страна не обрзува прахъ, който вреди на качеството на стафидите, а отъ друга — почвата боядисана кестеняво поглъща презъ деня много топлина и презъ нощта я излъчава, като помага на сушенето.

Следъ като площадката е вече готова и гроздето е узрѣло, берачите събиратъ гроздето въ кошници, обмазани отвътре съ калъ или въ кофи и тенекета, като внимаватъ да не се поврежда кожицата на зърното. Гроздето донасятъ подъ стръха и го подлагатъ на две операции: гроздовете се сортиратъ по качество и, за по-леко изсушаване, разцепватъ дръжката на грозда по дълбината ѝ. Така пригответните гроздове поставятъ въ една кошница, и ги втапятъ за нѣколко секунди въ единъ сѫдъ съ врѣла поташена вода. Следъ това кошницата се изважда и се оставя за малко време да се изцеди. Безъ тѣзи предварителни приготовления гроздето се изсушава по-дълго време — единъ месецъ и повече, — а освенъ това си изгубва цвѣта.

Лугата се приготвлява приблизително така: Вода — 400 литри, калий — 32 кгр., маслинено масло — 1 литръ, като всичко това се смъсва по възможность много добре. Тази луга действува като сапунъ, антисептично, очиства кожицата отъ прахъ и тя става просвѣтлива. Вмѣсто калиевъ карбонатъ може да се употреби пепель отъ лозови прѣчки. Следъ това гроздето внимателно се изважда отъ кошниците, нарежда се на площадката колкото е възможно по-тѣнко, безъ да остава празно пространство и се покрива съ непромокаеми платна върху подпорките. Така подъ покрива, гроздето претърпява първата степень на изсушаване — увѣхва, — който процесъ се продължава 24—36 часа, споредъ времето. Трѣбва да се има предъ видъ, че гроздето изложено изведнѣжъ на слѣнце рискува да заокравѣе и да потъмнѣе. Следъ увѣхването подъ платното, гроздето може да бѫде изложено направо на слѣнчевите лѣчи безъ опасностъ, дори до пълното му изсушаване. Презъ време на сушенето гроздето трѣбва да се преобрѣща отъ време на време. Достатъчно изсушаване се счита тогава, когато дрѣжката и опашиците се чупятъ въ ржката при малко тѣркане, безъ зѣрната да се лепятъ помежду си. Следъ изсушаването, т. е., приблизително 10 дни следъ излагането на гроздето на слѣнце, сушеното грозде се отнася въ суха стая и тамъ почватъ да мачкатъ гроздовете съ ржце съ цель да строшатъ дрѣжките и опашиците и да отдѣлятъ зѣрната съ вѣялка. Дрѣжките и опашиците, като по-леки, се отнасятъ отъ течението на въздуха, а по-тежките зѣрна оставатъ на платното. Така очистените стафиди се турятъ на маса и зѣрно по зѣрно се отбиратъ по качеството имъ, споредъ тѣхния цвѣтъ, който е синонимъ на качество.

Първокачествени стафиди — зѣрна съ жълто-златиста боя, лѣскави.

Второкачествени — зѣрна съ боя преминаваща отъ жълта къмъ червено-вишена.

Третокачествени — или загубата — зѣрна съ кестенява боя, развалени.

Сортирането трѣбва да бѫде направено много грижливо, защото присъствието на зѣрна отъ трето качество въ първото правятъ едно значително обезценяване на стафидите. Следъ сортирането стафидите се турятъ въ малки

сандъчета, приблизително по 12–13 до 20 килограма каквито могатъ да се видятъ въ всъки единъ бакалски дюкянъ и се експортиратъ.

Б. Р. Даваме място на настоящата статия, за да запознаемъ читателите на сп. „Лозарски Прегледъ“ съ сорта „Султанина“, специално грозде безъ семе за приготовление на най-доброто качествено стафиди. Този сортъ, за съжаление, е много слабо разпространенъ у насъ и желателно е неговото отглеждане да се разшири. Развъждането му може да стане по-бързо съ присаждане на зелено сега презъ месеците май, юни, а по-късно чрезъ присаждане на зръло. Отъ опитите съ приготовление на стафиди въ България получени сѫ най-добри стафиди отъ този имено сортъ, даже има изнесени миналата година такива въ Виена и продадени на много добра цена. Нека не се забравя, че Гърция произвежда годишно 150 милиона килограма стафиди, които изнася навънъ!

Маринъ Иовевъ.

Износа на нашите вина

Лозарството ни е осъдено на загинване, ако не осигуримъ износа на нашите вина, както и износа на десертните ни грозда. Но въ това направление не ще отидемъ нито стъпка напредъ, ако не проучимъ условията на международния пазаръ, неговите нужди и неговата практика и обичаи. Ръководими отъ тия съображения, Софийската и Варненската Търговски Камари ми възложиха да замина за Германия да проучи какви сѫ изгледите за пласимента на вината ни тамъ.

Въ Хамбургъ и въ другите немски градове, гдето влезехъ въ лични преговори и въ кореспонденция, останаха изненадани, че ний сме имали вина. Тамъ никога не могатъ да разбератъ какъ е възможно една страна да има известенъ артикулъ въ голъмо количество и да не е направила необходимото, щото той да е познатъ на международния пазаръ. Но сегашната голъма нужда ни наложи да тръгнемъ по пътя на другите народи.

Отъ мостритѣ, които нѣкои кооперации и частни фирми сѫ изпратили въ Германия, както и отъ тия, които азъ имахъ съ себе си, се вижда, че нашите вина ще намѣрятъ добъръ пазаръ въ Германия. Вината ни сѫ добри, главно за широка консумация. Една голѣма частъ отъ бѣлитѣ ни вина могатъ да бѫдатъ пласирани въ немската шампанска индустрия. Съ Германия имаме договоръ, по силата на когото ний се ползваме съ правата на най-благодѣтелствуваната страна и възъ основа на него за нашите вина се взема вносно мито, както за испанските и италианските вина — 32 златни марки на 100 литра. Тъй като виното е артикулъ, който при нормални времена не търпи спекулации, а за да може да издържи конкуренцията, трѣбва да се държи смѣтка за стотинката, затова трѣбва да се избѣгватъ скжпитѣ навла по желѣзницата, както и да се избѣгватъ при пласимента многото посредничество.

За нашето вино имаме 2 пжтя: единия е Дунавския пжть за Южна Германия и за другите страни, лежащи на Дунава и другия пжть е морския пжть отъ Варна и Бургасъ до Хамбургъ за Северна и Средна Германия и за другите Северни страни. Въ години като сегашната, когато въ другите винарски страни има слаба реколта, можемъ да разчитаме да идваватъ у насъ купувачи за директна покупка. Най-много, обаче, трѣбва да разчитаме на продажбата на международния пазарь, гдето било чрезъ консигнация, било чрезъ известни депозити на международните тържища да можемъ да оферирате голѣми количества. За тази цель е необходима известна организация за приготвяне на еднообразни вина и организация за приготвяне на бѣчви — създаване на бжчварска индустрия.

Вината се офериратъ отъ другите винарски страни по два начина: или се калкулира цената заедно съ бѣчвата, или бѣчвите се повръщатъ обратно. Но докато сега една наша бѣчва около 600 литра струва около 60 златни марки, една таквазъ бѣчва въ Испания струва 35 марки. За тази организация трѣбва да се замислимъ, защото при една добра реколта въ другите страни ний, ако искаме да си пласираме вината, трѣбва да излеземъ на международния пазарь така, както излизатъ и конкурентите. Трѣбва да се нагодимъ на исканията и обичаите на пазаря. Сегашния благоприятенъ

моментъ тръбва да ни послужи, за да станемъ познати и да се заинтересова пазаря и за нашите вина. Това благоприятно положение ний ще имаме до м. м. февруари и мартъ 1928 г., когато ще се явятъ испанските вина отъ реколта 1927 год. До това време тръбва да направимъ всичко възможно, за да пласираме колкото се може по-голъмъ количества, за да може по-широва публика да опознае нашите вина и да ги търси за въ бъдеще.

Иванъ Георгиевъ

Лозовиятъ (гроздовъ) молецъ

(*Eudemis (Polychrosis) Botrana Schiff*)

Наредъ съ филоксерата, оидиума и переноспората, които лозарството тръбваше да преодолее, единъ голъмъ неприятел на лозата — лозовиятъ молецъ, отъ 25—30 год. и до денъ-днешенъ поглъща усилията на изследователите, безъ, до сега, да е постигнатъ желания успехъ. Въпреки множеството опити, въпреки сигурността на получените отъ тъкъ резултати, бедата не е още предотвратена и злосторникътъ молецъ се разпространява ежегодно и завладява все нови и нови области.

Неговото съществуване въ България, макаръ да е отбелъзано още въ 1897 год.*), а по-после въ 1906 год.**), до преди 6—7 години не е представлявало голъма опасност, ако това може да се заключи отъ липсата на публикации въ нашата земедѣлска литература до 1920. Обаче, отъ последната година насамъ лозовиятъ молецъ широко се разпространява въ южнобългарските лозя (Бургаско, Сливенско, Станимашко, Пловдивско, Пазарджишко) и особенно по асмитъ (въ всички южно-български градове, вкл. София), като нанася грамадни загуби на родното лозарство и на мястата прави проблематично съществуването му.

Що е Лозовиятъ молецъ?

— Насекомо, принадлежащо къмъ малките нощни пеперуди. Проявява се въ два вида: *шаренъ лозовъ молецъ*

*) Вж. сп. „Орало“, год. IV, стр. 280—281, 1897 г.

**) Вж. Труд. на Д. З. О. С. въ Образ. чифликъ при Русе. Томъ I, ч. I, стр. 76; 1906 г.

(*Eudemis* или *Polychrosis botrana Schiff*) и еднопоясенъ лозовъ молецъ (*Cochylis ambiguella Hb.*). У насъ върлува само първиятъ. Лозаритъ отъ Станимашко, Пазарджишко, Бургаско и пр. познаватъ добре дребните му гъсенички, които масово се явяватъ още въ края на май върху лозовите реси, за да просъществуватъ презъ цълото лѣто и до самия гроздоберъ, и кога по-малко, кога по-вече да унищожаватъ плода на всѣкидневния имъ трудъ. Но откѫде произлизатъ и кѫде завършватъ своя животъ тѣзи малки лакомци? — Трѣбва добре да се знае, че лозовиятъ молецъ, който въ съвършената си форма е малка, нощна пеперуда има своя кръгъ (цикълъ) на развитие:

1. Пеперуда

4. Какавида

2. Яйце

3. Гъсеница

Пеперудата е дълга около 8 мм. и широка (съ разпирени крилца) около 12 мм. Има два чифта крилца: предни и задни. Цвѣтътъ на предните крилца много се измѣня и мѣжно се подава на описание: върху синкаво-сивъ или жълто-сивъ фонъ сѫ разхвърляни петна, чието число и форма не сѫ постоянни. Тѣзи петна даватъ мраморенъ изгледъ на крилцата; едни сѫ напречни, други вмѣстени — всички съ неправилно очертание (контуръ). Биватъ различно боядисани: тъмно-сиво, тъмно черно, синкаво. Най-постояненъ белегъ е облoto петно, намиращо се къмъ краищата на крилцата. Задните крилца сѫ сиви, но не равномѣрно, а сѫ по-тъмни по краищата (периферията). Хвърчи надвечеръ, при залѣзъ слѣнци, до настѫпване на голѣмия мракъ; при облачно време, хвърченето може да бѫде и дневно. Женската снася около 80 яйца.

Яйцето е лещообразно, кръгло или елиптично: 0·85 mm. върху 0·70 mm. Пеперудката снася яйцата едно по едно; следъ снасянето яйцето става непрозрачно, сиво-бисероцвѣтно. Намира се по ресите (по късно по зърната), по дръжките.

Гъсеницата отъ 1 mm. при излупването, достига 9—10 mm. дължина; тя е зеленикова, съ жълта главичка. Извѣнредно много пъргава, тя живо се движи. При отмѣстване отъ оби-

талището ѝ (реса или гроздъ) тя веднага изпушта тънка, копринена нишка и увисва; така остава докато мине неприятното посещение, следъ което се прибира, за да продължи разрушението. Намира се най-много въ вътрешността на гроздовете, където минава отъ едно зърно въ друго, като си оприда едно каналче, което съставлява пътя ѝ отъ унищоженото зърно до онова, което ще начева. За забелъзване е, че най-много гъсеници се намиратъ по сортовете със сбити гроздове (при еднакви други условия, разбира се). Изглежда, че пеперудите подбиратъ мястото, където ще снесатъ яйцата си.*)

Какавидата е дълга 6—8 mm., тънка и завършва съ остьръ край. Цвѣтъ тъмно червенъ. Приютена е въ бѣло пашкулче. Намира се подъ старата кора на стеблото (осо-бено въ долната му част), въ пукнатините на подпорите, въ гънките на изсъхнали листа въ изсъхнали зърна, въ земята и въ жглитъ и основите на зидовете (за хасмитъ).**)

Молецътъ презимува подъ форма на какавида. Презъ май отъ какавидите се раждатъ пеперуди; последните снасятъ яйца, отъ които се излупватъ гъсеници; гъсеницитъ, следъ известно хранене, завиватъ въ пашкулчета и се превръщатъ въ какавиди. Посочениятъ изминатъ пътъ съставлява живота на *едно поколение* — първото, а има и *второ и трето*. И понеже една пролѣтна пеперудка снася около 80 яйца, отъ които поне 30 ще дадатъ женски, способни да снесатъ сѫщото количество яйца, то теоритически размножаването на молеца става въ геометрическа прогресия. Точно затова най-опасни (вредоносни) сѫ второсто и третото поколения, които действуватъ масово, а най-целесъобразно е борбата да се насочи срещу първото поколение.

За да намалимъ числото на молеца, трѣба да приемемъ борба срещу една отъ четирите му форми: пепе-

*.) Въ лозето на агронома г. Н. Сребревъ, въ Станимака, състоящо се предимно отъ цигански памиль и около 5%, Тамянка, докато първиятъ бѣ непокътнатъ отъ гъсен. на молеца, Тамянката бѣше силно нападната (24. VII. 1926).

**) Въ Станимашките лози констатирахме присъствието на какавиди изключително подъ кората на стеблото (VII, VIII и X 1926). Подъ кората на хасмитъ какавиди не намѣрихме, въпреки щателно дирене (22. X 1926).

руда, яйце, гжсеница или какавида. При първото поколение тъ следватъ една следъ друга; следователно, за да насочимъ правилно борбата, тръбва да знаемъ датитъ на появата на различните форми на молеца. Отъ изследванията, правени въ България е константиранъ (въ 1923 г.) слѣдния хронологиченъ редъ на появата*):

I. Поколение

Пеперуди: отъ 1 до 20 май

Яйца:

" " " "

Гжсеници: „ 20 май до 20 юни

Какавиди: „ 20 юни до 1 юли

II. Поколение

Пеперуди: отъ 1—10 юли

Яйца: „ 1—10 "

Гжсеници: „ 10—30 "

Какавиди: „ 1—10 агустъ

III. Поколение

Пеперуди: отъ 10—30 августъ

Яйца: „ 10—30 "

Гжсеници: „ 1—20 септемврий

Какавиди: „ 20. IX. 1923 (презумуватъ) до 30. IV. 1924 год.

Тъзи дати се отнасятъ, обаче, само за 1923 г.; тъ се измѣнятъ ежегодно, паралелно съ измѣнението на метеорологичните фактори. Явява се една разлика отъ 5—10 дни на преварване или закъснѣване. Ето защо необходимо е да се създадатъ въ България предупредителни станции, които ежегодно да посочватъ моментитъ на появата, за да се взематъ съответните мерки за борба**).

Средствата за борба противъ молеца сѫ:

1. Пролѣтни и лѣтни — противъ пеперудите, яцата и гжсениците и

2. Зимни — противъ какавидите.

Въ тази статия ще разгледаме първата категория средства, които тепърва тръбва да се знаятъ отъ лозаря, за пра-

*.) Вж. „Списание на Земл. Изд. Институтъ въ България“ кн. 2 и 3 (1925 г.) стр. 271—300.

**) За такива станции не е необходимъ нито специаленъ персоналъ, нито веществени разходи. Околийските агрономи могатъ да изпълнятъ тази функция.

вилното ориентиране на борбата презъ настъпващия сезонъ. До сега най-чувствителни резултати е дала борбата противъ гъсениците; затова ние препоръчваме само нея.

Средствата за борба противъ гъсениците сѫ предохранителни и лѣчебни; първите предвардватъ нашествието, а вторите се употребяватъ, когато то е вече станало. Разумѣва се, че е за предпочитане да се употребяватъ първите (а това зависи главно отъ датата на пръскането).

Борбата противъ гъсениците се води съ отровни за тѣхъ средства, — съ инсектициди. Това сѫ химически средства, съ опредѣленъ съставъ и опредѣленъ % на отровния елементъ. Понеже като отрови действуватъ и върху организъ на самата лоза, тѣ немогатъ да се употребяватъ въ каквато и да било доза, а си иматъ строго опредѣленъ максимумъ. Спрѣмо гъсеницата действуватъ било вътрешно (като отрова), било външно (като задушително средство), или пъкъ едновременно вътрешно и външно.

Като първо средство ще препоръчаме *тютюневиятъ екстрактъ*. Той действува вътрешно и външно, чрезъ алкалоида никотинъ. Най-целесъобразно е да се употреби като вътрешно средство, съ предохранителенъ характеръ. За да биде употребенъ, необходимо е да биде *титриранъ*, т. е. да се знае колко грама чистъ никотинъ съдържа въ литъръ. Това е нужно, за да може да се опредѣли колко литра тютюневъ екстратъ на 100 литра вода (или бордолезовъ разтворъ) сѫ необходими за да имаме 133 грама чистъ никотинъ въ 100 литри разтворъ. Защото установено е чрезъ опитъ, че максималната доза на никотина (за да изтреби гъсениците, безъ да повреди лозата) е *133 грама на 100 литра*. Ако тютюневия екстратъ съдържа 100 гр. никотинъ въ литъръ, взема се отъ него 1·330 литра до 1·500 за 100 литри разтворъ.

Тютюневиятъ екстрактъ се употребява по два начина: 1) Разтворенъ въ вода, като къмъ разтвора се прибавя 1% чистъ марсилски сапунъ и 2) прибавенъ къмъ бордолезовни разтворъ (борба едновременно срещу пероноспората и молеца).

Друго средство за препоръчване е *Парижката зеленина*. Действува като вътрешна отрова. Употребява се било разтворена въ вода, било разтворена въ бордолезовия разтворъ (при голѣма опасностъ първия начинъ е за предпо-

читане). Д-ръ Бурешъ*) препоръчва следния начинъ на приготвление разтвора: „Въ дървена каца поставяме 500 гр. негасена варъ, погасяваме я съ малко вода (5 л.) и добавяме следъ това 60 грама парижка зеленина. Образуваната каша добре разбъркваме и доливаме постепенно къмъ нея още 95 л. вода, като постоянно разбъркваме, за да се размие добре зеленината и варъта. Получената така бѣззеленикова течност (тя требва да има алкална реакция) прецеждаме презъ гъсть платъ или сито и наливаме въ обикновена лозарска пръскачка. При пръскане течността трѣбва често да се разбърква, понеже лесно се утаява“. Къмъ този разтворъ може да се прибави 1% чистъ сапунъ, за да му се придае по-голѣма лепливостъ. Сапунъ се нарѣзва и въ отдѣленъ сжѣ се разваря въ гореща вода, следъ което се изсипва въ дървения сжѣ, съдържащъ разтвора.

Както разтворът отъ тютюневъ екстрактъ, така и онъ отъ париж. зеленина се пръскатъ съ помощта на обикновена лозова пръскачка. Обаче, пръскането противъ молеца се отличава отъ онова противъ пероноспората по това, че въ първия случай пръскачката е насочена къмъ реситѣ (или гроздоветѣ), които трѣбва добре да се обмиятъ отъ разтвора; даже, тамъ кѫдето е възможно (напр. при хасмитѣ) добре би било да се потапятъ (реси или гроздове) въ единъ малъкъ сжѣ (халвяна кутия, напр.) съдържащъ разтворъ. Реситѣ трѣбва всестранно да сѫ покрити отъ течността.

Но най-важно е да се знае момента на пръскането. Не се ли пръска точно когато трѣбва, борбата е загубена и средствата отиватъ на халостъ. *Трѣбва да се пръска въ момента на най-голѣмото изобилие на пеперуди.* Тоя моментъ съвпада горе-долу съ датата 15 май. Да се издебне момента и да се пръска, зависи и отъ наблюдателното око на самия лозарь. Но при липса на положителни указания препоръчваме да се направи едно пръскане между 15 и 20 май. То ще бѫде предохранително. Следъ десетина дни, въ случай че се забележатъ гъсеници, може да се направи още едно пръскане, вече лѣчебно. Да се избѣгва, по възможность, пръскането въ време на цѣвтѣнето.

*) „Списание на Зем. Изп. Институти въ България“, кн. 2 и 3 (1925 г.), стр. 293.

Въ кратце, приложението на инсектицидите среща 2 рода трудности:

- 1) Трудността да се направи точно въ момента и
- 2) Трудността да се разпръсне по начинъ да покрие всички части на нападателния органъ (предохранително) или пъкъ да застъгне всички индивиди (лъчебно).

Отъ друга страна, имайки предъ видъ естеството на неприятеля — хвъркато животно, налага се *колективна и масова борба* за неговото унищожение. Въ настоящия моментъ борбата тръбва да бъде насочена противъ първото поколение, което се готви да се появи, по препоръчания по-горе начинъ.

Да се спаси българското лозарство отъ този опасенъ неприятель, още не е късно. Той е въ началото на разпространението си. Необходимо е да се взематъ всички мѣрки за предотвратяване на ужасната напастъ, която ако вземе голѣми размѣри, ще разори окончателно българския лозарь.

В. П. Мариновъ

Виното за Св. Причастие

Въ в. „Пастирско дѣло“, органъ на свещеническиятъ братства въ България, бр. 1. отъ н. г. е помѣстена една статия подъ горното заглавие, по поводъ запитванието на Габровското околийско братство: може ли да се употребява за Св. Причастие безалкохолно вино. Авторътъ на статията преп. Т. отговаря, че въ богословската литература имало двѣ мнения относително въпроса, какво е било виното, което Спасителятъ е употребилъ на тайната вечеря. Едни смятали, че това вино е било алкохолно, или опивно, защото:

- 1) Ис. Христосъ е пиелъ вино. Той казва, че фарисеите го наричали „винопийца“.
- 2) Юдейтъ на пасхалната нощъ сѫ пиели алкохолно вино. Сазвайки тази традиция и Спасителятъ е употребилъ такова.
- 3) Преданието казва, и древната църква е практикувала, че въ първите християнски времена, дори и до днесъ у православни и католици тайнството се извършва съ чисто ферментирано вино.

Поддържниците на въздържателната идея — богослови твърдятъ пъкъ, че виното на тайната вечеря било неферментирано или безалкохолно. Мотивите имъ били:

1) Спасителъ казалъ на учениците си: „Казвамъ ви, че отъ сега нататъкъ нѣма да пия отъ този плодъ на лозата до онзи денъ, когато го пия съ васъ въ царството на Отца Моего“ (Мат. 26, 29), говори се не за вино, а за „плода на лозата;“ такъвъ терминъ се е давалъ на сладкото неферментирано вино.

2) У юдеите и другите южни и източни народи, поради горещия климатъ, пиенето на алкохолно вино е било слабо, а широко разпространена е била употребата на безалкохолно вино. Такова сѫ употребявали и въ Пасхалната нощ юдеите, такова е употребено и на тайната вечеря.

Може по единъ безсъмненъ начинъ да се обори мнението на богословците-въздържатели, че виното на тайната вечеря е било безалкохолно, като се взематъ предъ видъ следующите съображения и факти:

1) Въ онова време не сѫ били известни никакви начини и средства, съ които да се убиватъ ферментите, за да не може захъръта да се обърне въ алкохолъ. Даже днесъ, при сегашното състояние на науката, тѣзи средства сѫ несигурни освенъ пастьорализацията. Отъ где тогава, богословците заключаватъ, че „пиенето на алкохолно вино е било слабо, а широко разпространена е била употребата на безалкохолното вино?“

2) Думите на Спасителя: „... нѣма да пия отъ този плодъ на лозата и пр.“ еднакво може да се отнесатъ и за алкохолно и за безалкохолно вино, защото и едното и другото е „плодъ на лозата“. Това е единъ терминъ, който въ алегорическа смисъл означава сокътъ на гроздето—мъстъта или виното. И ако тѣзи думи нѣкои тълкуватъ, че се отнасятъ не само лично за Христа, но и за неговите последователи, тогава тѣ не трѣбва да пиятъ нито алкохолно, нито безалкохолно вино.

3) Можеше да има съмнение виното, което Христосъ е употребилъ на тайната вечеря, безъ, разбира се, да се твърди положително, да е било алкохолно, ако времето, презъ което сѫ ставали тѣзи събития да е било есенъта, когато става гроздобера. Тогава, може да се предполага, въ случай

че не имало напр. старо вино, или по други съобразления, да е взета прѣсна, непреврѣла още мѣсть. Но знае се, че това е било презъ пролѣтта, марта или априлъ, когато друго вино, освенъ старо не е имало, а да се е запазила до тогава мѣсть е лишено отъ всѣко основание.

4) Още единъ аргументъ може да се посочи за доказателство, че виното е било алкохолно. Спасителя е вземалъ чашата съ вино и казва на учениците: „Пийте отъ нея всички, защото това е моята кръвъ“ (Мат. 26, 28). За да уподоби той виното на своята или човѣшка кръвъ, показва че виното е било червено „като кръвъ“, а безалкохолното вино е въ повечето случаи бѣло или блѣдо и тогава Той не би направилъ това уподобяване.

Следователно, трѣбва да се счита за абсолютно вѣрно, че виното на тайната вечеря е било алкохолно, чисто и натурално, такова каквото го опредѣля и науката: „продуктъ на естествната ферментация на прѣсно грозде“ т. е. гроздето смачкамо и оставено да ферментира отъ само себе си, безъ никакви добавки и подобрения, каквото въ онова време не сѫ били известни. Такова, именно, вино трѣбва да се употребява и сега при Св. Причастие, ако е въпросъ да се запази традицията.

Не е правъ авторътъ, като казва, че понеже виното се употребявало за Св. Причастие, не би трѣбвало да се употребява за широко изобилно пиене, защото съ това се обезценява и профанира. Както, казва той, просфоритъ не се ядатъ всѣкога и навсѣкжде, а се яде на обѣдъ и вечеръ другъ хлѣбъ, тъй би трѣбвало и виното да остане само за тайнството, а другаде да се пие друго питие — неопивно (безалкохолно). Сравнението е неправилно, защото въ случая Ис. Христостъ се е съобразилъ съ общая на юдеите за празника на безквасните хлѣбове, на който сѫ употребявали вино каквото е пиль народа, а хлѣбове специални безквасни, каквото нарочно за тѣзи дни сѫ се правили, за това и той не е употребилъ хлѣба каквото народа е ялъ въ други дни. Щомъ е въпросъ да се спази традицията, нищо противно нѣма и за Св. Причастие да се взема отъ сѫщото вино, каквото пие сега народа.

Въ католическите лозарски страни, на нѣкои мѣста, приготвяватъ специално вино за църквата, така нарече-

ното Vin sacré (свето или свещенно вино), което се употребява въ Причастието. И у някои свещеници тъй не взематъ какво да е вино, а избиратъ хубаво и чисто, приготвено даже нарочно за тази цель отъ нѣкои производители.

Ясна е тенденцията съ повдиганието на този въпросъ: ако се признае че виното, което Ис. Христосъ е употребилъ на тайната вечеря е било безалкохолно, то и сега въ черквитъ тръбва да се употребява сѫщото, а това ще бѫде единъ голѣмъ успѣхъ за въздържателното движение, защото психологически то ще се отрази върху консумацията на натуралното вино отъ обществото. Щомъ Църквата не употребява това последното, мнозина хора ще считатъ, че неговото употребление е не само вредно, но и грѣшно.

Интернационаленъ виненъ пазаръ

Виена, 26 априлъ, 1927 год.

Хладното врѣме, което напоследъкъ владѣеше почти въ всички тъ европейски винопроизводителни мѣстности, съвсемъ е неблагоприятно за развитието на лозята, тъй като съ това се попречва ранното развитие на лозята.

Спокойствието, което следъ празници тъ е настѫпило въ Австрийската винена търговия, продължава още. Голѣмите търговски сдѣлки, които станаха презъ последните седмици, главно съ грѣцки вина, се въздържатъ отъ закарване на нови голѣми партиди, вследствие на неимовѣрната слаба продажба.

Въ южноавстрийските производителни области владѣе търговско спокойствие.

Въ Унгария още се очаква напечатването на текста на търговския договоръ свързанъ съ Чехия. Вътрешната търговия е спокойна, тъй като паричната осѫждница не позволява усиlena покупна активност. Търговия на кредитъ става само въ редки случаи.

Изобщо тукъ загуби отъ измрѣзване не сѫ отбелѣзани, само въ областъта на Мог въ предпоследната седмица имаше мразъ.

Въ Чехия е започналъ на 23 априлъ да тече срока за вноса на новия грѣцки виненъ контингентъ, но за сега нишо

не е известно за издаване на нови разрешения за вносъ Също и станалите въ последно време търговски сдѣлки въ Триестъ съ съ условие, че изпълнението имъ ще стане следъ разрешаването на вноса. Въ производителните области търговията е слаба, следствие на слабата консумация.

Въ Югославия Banat станаха напоследъкъ пакъ нѣколко значителни сдѣлки за смѣтка на Австрия, Чехия и Германия. Оживяването на търговията започва съ възстановя-ването на плаването по Дунава (съ циркулирането на Дунавските кораби), тъй като по този начинъ закупените вина ще иматъ евтини превозни разноски.

Поради високия курсъ на Ромънския лей, винения износъ отъ Ромъния е невъзможенъ.

Неотдавна, първата голѣма партида вино, единъ милионъ литри, се изпрати отъ България по Дунава, отъ пристанище Свищовъ, за Германия.

Въ Германските винени търговски кржгове се изтѣква, че разрешението на французския сроченъ виненъ контингентъ не ще се почувствува значително отъ нѣмския износъ и че ще стане по-скоро за смѣтка на Италиянските и Испански произходи, толкова по-вече че цѣните на французските вина съ твърде високи; сѫщевременно сешири негодуванието на винарските области, което се изразява въ протести-ни събрания. Къмъ това се прибавя и обстоятелството, че преговорите съ Франция относно сключването на единъ търговски договоръ срещатъ пречки. Въ търговските кржгове се явява идеята за възстановяване на минимални цѣни на обикновената пазарна стока, тъй като въпреки недостига на вино, продажните цени на тия, които снабдяватъ консуматорите съ все още непонятно ниски. Избитъ на питаиетата отъ Mosel се оплакватъ отъ мѫченъ пласиментъ, а също и отъ конкуренцията на ефтините шумливи вина, приготвени по импрегниранъ начинъ.

Презъ последните седмици пазаря въ Италия бѣ доста оживенъ. Въ Piemonte (северна Италия) цѣните на виното се задържатъ за хектолитъръ отъ 250 до 320 лири, споредъ качеството. Въ Lombardie (северна Италия) обикновенните вина се отбелѣзватъ по 240 лири, а вина съ високи алко-холни градуси средно около 270 лири. Въ Veneto (с.-Италия) се търсятъ най-много тъмно-боядисани червени вина; вина

съ 10 до 10⁵° алкохолъ струватъ 220 лири. Въ Emilia (средна Италия) бълтѣ вина и червени вина съ високъ алкохоленъ градусъ сѫ привършени. На първо място тукъ запитванията се отнасятъ за байрски вина. Вина съ 9° алкохолъ тукъ струватъ средно 150 лири, а съ 10° алкохолъ около 200 лири Meterzentner. Въ Toscana (средна Италия) пазаря е доста оживенъ; тукъ Франция е закупила много слаби вина (вина съ малъкъ алкохоленъ градусъ). Тука има тенденция да се покачватъ ценитѣ. Вина отъ 9° до 11° алкохолъ струватъ отъ 14 до 17 лири per Hektograd. Сѫщата тенденция за покачване на ценитѣ има и въ Marche (южна Италия) макаръ пазаря да е само мястенъ. Тука вина отъ 11 до 12° алкохолъ струватъ около 16 лири, а вина съ 10° алкохолъ — 14 лири. Въ Campania (южна Италия) има сѫщо оживенъ пазаръ. Тукъ се търсятъ финни вина съ голѣмъ алкохоленъ градусъ. Едина Zentner струва средно отъ 240 до 260 лири, за вина отъ 12 до 13° алкохолъ. Въ Apulien (южна Италия) положението не е измѣнено, само се забелязва едно покачване на ценитѣ. за вина съ високи алкохолни градуси отъ 20 до 21 лири, за средни вина 16 до 18 лири и за обикновени отъ 13 до 16 лири.

Поради голѣмитѣ загуби нанесени отъ бури и градушка въ областите Roussillon, Pyrenees — Orientales и Gard, а така сѫщо и въ французска Африка, въ Франция ценитѣ на вината сѫ твърде високи.

За положението на спирта

Виена, 26 априль.

Спиртната търговия въ Австрия не е особено голѣма. Продажбата на спиртъ за горене винаги намалява поради голѣмата газова инсталация въ жилищата.

Въ Унгария, следъ празниците, спиртната търговия стана малко по-оживена.

Въ Югославия, отъ нѣколко години насамъ, спиртната индустрия се намира въ голѣма криза. Причината за това е извѣнредно многото спиртни фабрики. Въ страната има десетъ голѣми и около 50 малки спиртни фабрики, които годишно произвеждатъ нѣколко хиляди вагони спиртъ, докато

общото употребление въ страната е 750 до 900 вагона спиртъ. Това положение кара съответните индустритални кръгове да се замислятъ за новъ начинъ на производство. По подражание на Франция, Германия и Чехия и Югославия тръбва да прави опити, като същества спиртъ и бензинъ, и това ново производство подъ ново название да продава на пазаря.

Полската държавна спиртна монополна дирекция, презъ 1926 г по това време е продала 579,343 хектолитри 100% -овъ спиртъ, срещу 499,170 хектолитри презъ 1925 г. Отъ всичкото продадено презъ 1926 г. количество спиртъ съ употребени 453,762 хектолитри за приготовление на питиета, 37,669 хектолитри за индустритални цели и 87,912 хектолитри като денатуриранъ спиртъ.

Въ Холандия износа на спирта, по отношение на минатогодишния е значително увеличенъ. Така напримеръ, въ първото тримесечие на 1927 г. е изнесено 76,460 хектолитри сировъ и ректифициранъ спиртъ, отъ който 27,060 хектолитри за Швейцария и 11,670 хектолитра за Гърция.

Въ Велико-Британия употреблението на спиртните питиета презъ 1926 г. спадна около 873,000 proof gallons, което се равнява на около 8 милиона пфунта стерлинги. Също и вноса на спиртните питиета спадна около 313,000 proof gallons.

Руската спиртна индустрия отъ десетъ години насамъ е почти въ застой. Подновяването на спиртното производство по различни причини е невъзможно.

Извлечение отъ Neue Wein Zeitung,
направено отъ г-ца Ст. Гергинова.

Законъ

За изменение и допълнение на закона за тарифата на износните стоки.

§ 1. Буква „о“ на чл. 2 се изменя така: гроздето, овошните плодове и произведенията отъ тяхъ — вино, ракия, винена каль, безалкохолно вино (стерилизирана мъстъ), мъстовъ медъ, сухо грозде (стафиди), сушени плодове, мармеладъ и др.

§ 2. Следъ буква „п“ на чл. 2 се прибавятъ нови букви „р“ спирта и „с“ меласата.

Забележка. Освобождаватъ се при износа отъ такса за теглене, мърене и броене и товарно право, каменитъ въглища, захаръта, спирта, меласата, гроздето, овошните плодове и произведенията отъ тѣхъ — вино, ракия, винена каль, безалкохолно вино (стерилизирана мъсть), мъстовъ медъ, сухо грозде, сушени плодове, мармеладъ и др., взривните материали и фитилъ, рудитъ и каманитъ за строежъ. Каманитъ за строежъ, чакълътъ и пѣськътъ при износа или при крайбрѣжно пренасяне, се освобождаватъ и отъ таксата по чл. 71 отъ закона за митниците.

Публикуванъ въ „Държавенъ Вестникъ“, брой 20 отъ 28 априлъ 1927 г. страница втора, колона първа.

**БЪЛГАРСКИ
ЛОЗАРСКИ СЪЮЗЪ**

№ 145
26. IV 1927 година
СОФИЯ

ОКРЪЖНО

До Лозарските дружества
въ страната и индувидуалните
членове на Българския Лозар-
ски Съюзъ
въ Царството.

Господа,

Управителниятъ съветъ на Съюза въ заседанието си отъ 9 т. м., като взе предъ видъ слабите постъпления за членски вноски и помощи за Съюза и че тия слаби постъпления не ще осигурятъ реализирането на съюзния бюджетъ, приетъ въ последния конгресъ, реши до следния конгресъ, когато ще се сложи въпроса за осигуряване съюзните постъпления, да се закрие съюзната канцелария и да се уволни всѣкакъвъ плащанъ персоналъ.

Всичката работа по списанието „Лозарски Прегледъ“ се възлага на редактора му г. професоръ Н. Недѣлчевъ, София, ул. „Воловъ“ № 7, къмъ когото ще трѣбва да се обрѣщатъ всички по въпроси, свързани съ списанието, абонамента, редовното получаване на списанието, изпращане квитанции за абонаментъ и обявления, изпращане суми за абонамента, въобще сѫщия самъ ще се грижи и само той ще кореспондира по всичко що засега списанието и изплащане стойността на абонамента му, следователно на него ще се изпращатъ всички суми за списанието.

Всичката останала съюзна работа бесплатно ще ръжко-води члена отъ управителния съветъ на Съюза и секретарь на сѫщия г. Гаврилъ Костовъ, София, ул. „Дунавъ“ № 18, следователно съ него ще се кореспондира по общата съюзна дейност и на него ще се внасятъ всички суми за членски вноски на съюзниятъ членове и тѣхнитъ помощи извѣнъ членските имъ вноски. Понеже сѫщия г. Гаврилъ Костовъ и безъ това ще биде доста обремененъ съ работа и неразполага съ толкова свободно време, по негова молба, Съюза настоява, за улеснението му, сумитъ внасяни му за членски вноски и помощи да се внасятъ направо на Българската Централна Кооперативна Банка, София, за сметка на Българския Лозавски Съюзъ въ завѣрение сметката на Съюза при сѫщата банка, като сѫщевременно се пише и г. Костову, за да изпрати на вносителя съответната квитанция,

Управителниятъ съветъ на Съюза се ласкае да вѣрва, че ще схванете последнитъ усилия, които се правятъ за просъществуването на Съюза, нуждата за сѫществуването на който особено сега се чувствува въ тия тежки за родното лозарство времена, и че ще положите максимумъ усилия за да изпълните задълженията си къмъ съюзната каса, та съ това да окуражите правящитъ тукъ въ София доброволни и безплатни жертви за просъществуването на Съюза поне до идущия конгресъ, и въ тая надежда управителниятъ съветъ на Съюза ви благодари за всичко, което бихте сторили и ви поздравлява.

БЪЛГАРСКИ
ЛОЗАРСКИ СЪЮЗЪ
№ 168
9 май 1927 година
СОФИЯ

ОКРЖНО
До Лозарските професионални дружества и Лозарските производителни кооперации
въ Царството.

Господи,

На всички ни е известно, че родното ни лозарство пре-карва една тежка и непоносима криза. Стигна се вече до производство, което, макаръ и много по-малко отъ това до преди филоксерната зараза да се появи у насъ, неможе да се понесе отъ вѫтрежната консумация. Безспорно за това сѫ-

на лице и редъ други причини, като тежката стопанска криза, вследствие на която намаля и консумативната способност на широката маса у насъ, но има и други причини, които временно пречатъ лозаря да добие равностойността на плода на неговия трудъ, въ сравнение съ общото по-скажвание у насъ. Отъ друга страна, не е и отъ интереса на народното стопанство нашето производство да остане изключително за вътрешния пазаръ, когато сѫ на лице всички условия, една значителна част отъ нашите вина да се изнесатъ за чужбина и особено десертните ни грозда, които иматъ всички качества да задоволятъ вкуса и на най-взискателния чуждестраненъ консуматоръ.

Миналата година отъ града Русе и околността му се направи първия опитъ за износъ на нашите десертни грозда за Виена, а чрезъ тамъ и за Прага и Германия. Резултатите сѫ далечъ задоволителни! Така нашите десертни грозда Афузъ-Али, Бѣла и Червена Резекии и Зейнелъ, съ които на първо време само сме се явили на Виенския пазаръ, сѫ били приети съ голѣмъ интересъ отъ търговците на граде и сѫ добили цени, като предъ насъ стоятъ само испанските късни сортове, а следъ насъ оставатъ срѣбъските, ромжнските и италиянските грозда. Нашето Афузъ-Али, обаче, когато е брано добре узрѣло и е било внимателно окопавано и е пѫтувало добре, даже е било и испанските грозда по цена. Добитите цени на нашите грозда сѫ се движили отъ 1.20 до 1.60 австрийски шилина или отъ около 24 до 32 лева български килограма, цена която възнаграждава добре лозаря, за да си даде сѫщиятъ трудъ да има Виенския пазаръ, който пазаръ презъ сезона редовно консумира отъ 15 до 20 вагона ежедневно грозде, безъ нѣкога да се почувствува пресищане на пазаря и следователно да има угроза за спадане на цената, както това се забелязва напримеръ на Софийския пазаръ.

За да се запознае българския лозаръ съ възможността и начина за износа на нашите десертни грозда по Дунава и съ вагонни пратки съ бързия товаренъ влакъ Цариградъ—Мюнхенъ, съ който сега се изнасятъ отъ насъ яйцата, а сѫщо и да се осветли и за възможността на пласмента на наши вина въ чужбина, Българския Лозарски Съюзъ свиква извѣнреденъ конгресъ въ Русе на 11, 12 и 13 юни 1927 г.,

гдeto за случая ще се четатъ подходящи реферати отъ: представителя на господина министра на Земедѣлието, отъ представителя на господина министра на Търговията, отъ представителя на Русенската търговско-индустриална камара и отъ представителя на Българския Лозарски Съюзъ и изслушване конкретни предложения за навла и пр. отъ представители на главната дирекция на Б. Д. Желѣзници и по-важните международни транспортни дружества въ България. Взимане резолюции за случая по дневния редъ на конгреса.

За да даде възможност и на най-бѣдния лозарь да присѫтствува на тоя отъ извѣнредно голѣмо значение за лозаря ни конгресъ, управителниятъ съветъ на Съюза влезе въ споразумение съ управата на Лозарската производителна кооперация „Винта“, Русе, да се осигурятъ безплатни квартири за всички желающи да посетятъ конгреса лозари, но нѣмащи възможность да плащатъ за квартири по хотели, ханища и пр., което управата на сѫщата кооперация прие съ готовностъ, а за пжтуванията по Б. Д. Желѣзници и по дунавскитъ параходни дружества ще имаме 50% намаление, следователно на лице сѫ всички условия и улеснения той конгресъ да бѫде посетенъ масово и отъ него да не липсва и най-бѣдния лозарь, защото отъ рефератите, които ще се четатъ ще се научи много работи, знанието на които е отъ голѣмо значение за лозаря.

Прочие, проагитирайте тоя конгресъ най-широко между членовете ви и въ околията ви, за да бѫде посетенъ колкото се може по-добре, та и нашия лозарь да се научи где и какъ може да получи по-добра цена за плода на неговия трудъ! Нека не остане градъ, село или колиба, отъ северна и южна България, гдето се работи лозата, да не изпрати всичките си лозари да се научатъ и просветятъ за начина, по който биха могли да получатъ много повече за гроздето и виното си отколкото сега получаватъ.

За пжтуванията ще се изискватъ сѫщите удостовѣрения и лични карти както и за редовния конгресъ, така че на време изискайте отъ съюзната управа да ви се изпратятъ желаното количество удостовѣрения и лични карти за пжтуване съ 50% намаление по Б. Д. Желѣзници и параходите на Австрийското параходно дружество и Кралското

унгарско параходно дружество. — Също своевременно ще явите направо до Лозарската производителна кооперация „Винта“, Русе, за колко ваши членове ще искате безплатни легла, за да може същата да има възможност да ги приготви. Вашето съобщение до същата кооперация за числото на леглата, които искате да ви се запазятъ, ще тръбва да стигне при същата най-късно до 5 юни т. г., иначе, като пристигнатъ вашите членове, ако няма свободни легла, няма да имате никакво основание да се оплаквате, че сте останали безъ легла. — Това добре да се запомни.

Прочие всички на работа! Проагитирайте широко тоя отъ извънредно важенъ за родното лозарство конгресъ и направете всички възможни усилия да бъде колкото се може по-добре посетенъ! До виждане на конгреса въ Русе!

Съ поздравъ:
Български Лозарски Съюзъ.

Лозарска трибуна

Отдавна не бъхме се занимавали съ полемика и избъгвахме да влизаме въ лични разправии, но напоследъкъ въ нѣкои специални вестници излѣзоха антрефилета, които не можемъ и не бива да отминаваме мълкомъ, защото изнасятъ невѣрни, непровѣрени работи, отъ естество да заблудятъ читателитѣ. Това което предаваме по-долу няма полемиченъ характеръ, а съ по-скоро освѣтления по повдигнатитѣ въпроси, представляващи интересъ за по-голѣмъ кржъ хора.

Г-нъ Хр. Дрѣхаровъ, дългогодишенъ учитель, празнувалъ насокро юбилея си, е писалъ въ „Свищовски известия“ броеве 228 и 229 две статии на тема: „Лозарски проблеми“ Нашитѣ уважения къмъ стария учитель, но ние ще му обѣрнемъ вниманието, че неговитѣ мисли, изказани въ статията вмѣсто да разрешатъ проблемитѣ, ще обѣркатъ умоветѣ на лозаритѣ. Отъ кѫде има г. Дрѣхаровъ тѣзи сведения, че Южна Франция изнасяла презъ зимата стотици и хиляди вагони консервирано грозде за Парижъ и Германия и пр. Не бива да се заблуждаватъ лозаритѣ съ подобни нелепости. Истината е, че въ Южна Франция не се консервира грозде, това твърдя, понеже бѣхъ на самото място. Консервира се

грозде само въ с. Thomerу, на две крачки отъ Парижъ и то въ много ограничено количество, а Парижъ се продоволства презъ зимата съ прѣсно — не консервирано грозде, отъ парницийтѣ въ Холандия и Белгия, кждѣто отглеждането на гроздето въ парници е по-икономично, отколкото въ Франция. Г-нъ Дрѣхаровъ пита защо професоритѣ не сѫ открили секрета на французитѣ за консервиране на грозде, когато двама грѣцки калугери скришомъ въ бастуня си пренесли бубено семе отъ Китай въ Европа? За откриване на секретитѣ, обаче, се изискватъ специални качества. Азъ познавамъ частни лица, които ходиха специално да проучватъ този вѣпростъ, но до колкото зная, не сѫ открили секрета. Ако г-нъ Дрѣхаровъ притежава качествата на двамата калугери, нѣма освенъ да съобщи.

Г-нъ Дрѣхаровъ пуска по-нататъкъ фантазията си свободно да се развива и препоръчва по 10—15 апаратчета за производство на безалкохолно вино при всѣко агрономство, за да се обѣрне $\frac{1}{4}$ отъ цѣлото производство въ безалкохолно вино. Колко далечъ стои той отъ действителността! Приготвленietо на безалкохолно вино не е за всѣка уста лжжица. Така да се пише значи да не се познаватъ най-елементарнитѣ условия за едно подобно производство. После разправя сѫщия за стафиди и пр. и пр. Ако бѣше така лесно да се излѣзе отъ лозарската криза, нѣмаше да стане нужда отъ неговитѣ съвети. За нещастие, причинитѣ на кризата сѫ по-дѣлбоки и срѣдствата за излазяне отъ нея не сѫ тѣй леки и сигурни.

Сухиндолския вестникъ на кооперативнитѣ дружества е помѣстилъ въ последния си брой 10 едно антрефиле, съ което обвинява ржководни лица по лозарството въ нелоялности около износа на виното, като визира известни личности отъ съюза. Ние съжаляваме, че този органъ е подведенъ неизвестно отъ кои лица и съ каква цель да предава невѣрни съобщения.

Ние заявяваме и сме готови на анкета, че такъвъ списъкъ, за какъвто се говори въ антрефилето не е даванъ на чужденци и не бива така лекомислено да се обвиняватъ лица, които сѫ изгубили и трудъ и време да обслужватъ на винарскитѣ кооперации. Ако не имъ се признаватъ заслугитѣ, поне да не бѣдатъ клеймени въ дѣянния, за които нѣматъ хаберъ.

Книжнина

1. Излѣзла е отъ печатъ книгата: „*Монография на Пазарджишкия лозарски районъ*“, отъ проф. Н. Недѣлчевъ, издание на Министерството на Земледѣлието и Държавните имоти. Книгата е отъ 60 страници, съ 18 илюстрации и една карта. Въ нея е изложено състоянието на лозарството и винарството въ Пазарджишко и мѣрките за неговото подобре-ние. Предадени сѫ множество пълни анализи на вина отъ различни пунктове на района. Агрономството въ гр. Пазард-жикъ ще раздаде безплатно известенъ брой екземпляри въ района си. За получаване на книгата интересуващите се отъ други райони трѣбва да се обѣрнат направо къмъ Министерството на Земледѣлието.

2. „*Изкуствените торове и тѣхното значение за нашето земедѣлие*“ отъ агронома Иванъ П. Бързаковъ, София ул. Аспарухъ № 72, съдѣржа: Предговоръ. Нуждата отъ торене. Видове торове. Видове изкуствени торове. Опити съ изкуствените торове върху различни култури въ България и получените резултати. Въ книгата изобразяватъ фигури, които илюстриратъ голѣмата разлика въ различните култури между нетореното, тореното съ оборски торъ и тореното съ изкуственъ торъ. Брошурата се изпраща отъ автора на по-искалите я срещу изплатени 5 лева.

ХРОНИКА

Лозарското дружество въ гр. Горна Орѣховица е било възстановено на 20 мартъ. На свиканото събрание сѫ били четени реферати отъ г. г. Станчевъ и Сираковъ — агрономи. Избрано е било настоятелство и контролна комисия.

Съобщава А. А. Дончевъ

Информационно бюро за износъ на грозда и вина е било

образувано при Плевенската опитна лозарска станци. То ще бѫде издѣржано отъ Русенската търговска камара и ще бѫде на разположението на всички лозари и винари въ страната, които биха се обѣрнали къмъ него за адреси на чужди фирми и пр.

Извѣнреденъ лозарски конгресъ съ конференция по

износа на грозда и вина, свиканъ отъ Лозарския съюзъ, ще се състои на 11, 12 и 13 юни т. г. въ гр. Русе. Грижата по уреждане на конгреса, приемане и настаниване на гостите, ще се поеме отъ местното лозарско дружество „Винта“. Съюза ще разпрати своевременно лични карти и уверения за пътуване съ 50% намаление до лозарските дружества. Ще се четатъ много интересни реферати и ще станатъ важни разисквания.

Нашиятъ редакторъ е билъ поканенъ на 5 май т. г. отъ Холандския консулъ въ София за размѣна на мисли по възможния вносъ на български вина въ Холандия. Желающи тѣ да влѣзатъ въ връзки съ холандски фирми могатъ да се обърнатъ до Холандското консулство въ София. За сега Холандия се продоволства съ вино главно отъ Гърция и Франция.

Сѫщиятъ е представлявалъ Лозарския съюзъ на 7 май т. г. на една конференция въ Министерството на търговията въ София по въпроса за евентуаленъ вносъ на вина въ Чехославия и опредѣляне на контингентъ.

Износъ на вина е станалъ до сега отъ Сухиндолъ (Кооперацията и частни дружества), Лъсковецъ, Сливенъ, Чирпанъ.

Бургасъ. Водятъ се преговори съ винарската кооперация въ Враца. Купувачите сѫ отъ Австрия, Унгария и Германия. Закупени сѫ около 1 милионъ литри вина на цени 4·5 лв. до 7·3 лв.

Жаждада за спиртъ въ безалкохолните държави. Съобщаватъ отъ столицата на Норвегия — Осло. Въ цѣла Норвегия се вдигна отъ 2 май т. г. забраната за продажба на спиртни напитки. Наплива за покупки бѣше така голѣмъ, че полицията трѣбаше да вземе мѣрки за избѣгване на нещастни случаи (съобщава Бълг. телегр. агенция).

Изплатениятъ отъ Търговските камари, г. Маринъ Иовевъ, за проучване пазаря на вината въ Германия се завѣрна. По наша молба той написа статия за впечатленията си отъ странство, която помѣстваме въ настоящия брой. Сѫщия е успѣлъ да склони едно лице, заемашо важенъ постъ въ Хамбургъ, да посети и проучи положението въ България.

Софийската търговско-индустриална камара ни моли да оповестимъ на винарските кооперации и частни винари търговци, че тя се поставя въ тѣхна услуга за водене на кореспонденция съ чужди винарски кѫщи на чуждъ езикъ.

Временна търговска спо-

Годба между Германия и Франция. Сключено е търговско споразумение между двете страни, влизашо въ сила отъ 11 априлъ и валидно до 30 юни т. г., съ което Германия отстъпва на Франция ползванието отъ най-благоприятствената кауза за вноса на ограничени количества вина: 58,000 хектолитра нормални вина и подсилени съ спиртъ 5,000 квинтала.

Една голъма партида гръцки вина, която до сега е стояла въ Марсилското пристанище и не била допускана да влезе въ Франция поради изчерпване на контингента за 1926 год., разрешено е било да се разтовари и пласира въ

Франция за сметка на контингента отъ 1927 г.

Поминалъ се е на 17 априлъ т. г. Проф. F. A. Sannino, ученъ италиански винаръ, директоръ на Лозарското училище въ Alba.

Въ тази книжка е публикувано измѣнението на закона за тарифите на износните стоки, интересуващо гроздето и гроздовите продукти.

Лозари! Настоящата двойна книжка се изпраща на платили и неплатили абонати, съ молба всички неиздължени да сторятъ това незабавно. Редакцията ще се види принудена да спре прашането на неиздължилите се абонати.

К. Берлиновъ & Сине

Бургасъ — Пловдивъ — София
Ц. Симеонъ 72

Разполага винаги въ складовете си въ
Бургасъ, Варна, Пловдивъ, Ломъ и София

СИНЪ КАМЪКЪ АНГЛИЙСКИ 99 %

прочутитѣ марки „Макехни“, „Маклесфилдъ“ и „Мондни-
кель“, Рафия (Лико) „Мажунка“ „Таматавъ“. ЦЕНИ НАЙ-КОНКУРЕНТНИ

Саввовъ & Пиперевски

София -- Пловдивъ

предлагатъ на конкурентни цени

АНГЛИЙСКИ СИНЪ КАМЪКЪ 99 %

Рафия мажунка прима, голѣми и малки партиди

Михалъ Паскалевъ & Синове

Горна Орѣховица — София, Клементина 25

Предлага: английски синъ камъкъ, марките:

„Макехни“, „Маклесфилдъ“ и „Мондникель“

Бехаръ & Иосифовъ

София, ул. Ломска № 8

Постояненъ складъ на

Английски и германски СИНЪ-КАМЪКЪ
ПОЗНАТИ МАРКИ