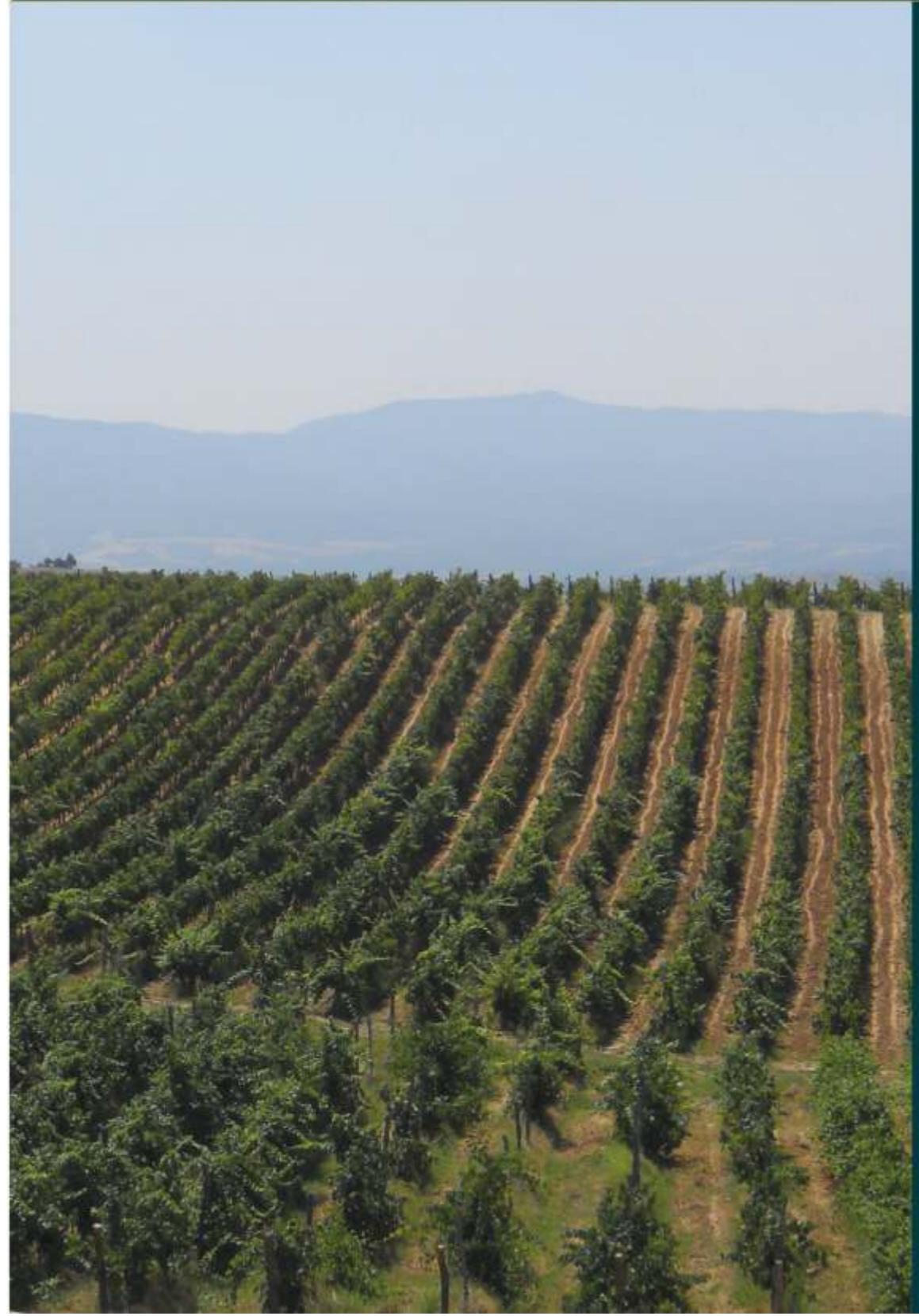




ЛОЗАРСТВО И ВИНАРСТВО • БРОЙ 3/2017



ИЗДАНИЕ НА
НАЦИОНАЛНАТА
ЛОЗАРО-ВИНАРСКА
КАМАРА



СЪБИТИЯ

- 40-и конгрес на OIV: Грозде и вино: наука и икономика, култура и образование. 15-а Асамблея на OIV

ЛОЗАРСТВО

- Повреди при някои винени и десертни сортове лози от ниски зимни температури през януари 2017 г. в района на Кюстендил

OIV СТАТИСТИКА

- Световното лозаро-винарство през 2016 г.

МЕЖДУНАРОДНИ ИЗЛОЖБИ, КОНКУРСИ

- Българските вина отново на Лондонския панаир на виното
- Нов успех за България на Concours Mondial de Bruxelles 2017
- Строгите правила гарантират несравнима надеждност

СЪЮЗ НА ЕНОЛОЗИТЕ В БЪЛГАРИЯ

- Прилики и разлики между българските и сръбските вина



производство на миещи и дезинфекциращи средства




дозиращо оборудване за сапун и дезинфектанти




фильтриращи материали и оборудване




Ihr Partner für alle „Wasserfälle“

производство на инхибиторни препарати и микробиотици за системи за охлаждане и загряване на вода




дозираща техника




логери и измервателно оборудване




промышленни лепила



Нашето кредо:

- индивидуален подход към всеки клиент
- комплексно решаване на поставените задачи
- пълна сервизна поддръжка

www.aprofi-group.com 

Официален представител
в Украйна, България и Грузия

Украина, 03083, г. Київ, пр. Науки, 54 б, офіс 4
Тел.: +38-044-502-34-74, +38-044-502-34-84, +38-044-502-34-87
Факс: +38-044-502-34-88, Моб.: +38-067-236-13-65

info@aprofi-group.com
www.aprofi-group.com

България
ул. Кумата, 77, офис 1.7,
1616, г. София
Тел.: +35-988-414-70-55
KSM@aprofi-group.com

Грузия
ул. Чондидели, 26,
0180, г. Тбилиси
Тел./Факс: +995-032-269-24-06
office@aprofi-group.com

ГРОЗДЕ И ВИНО: НАУКА И ИКОНОМИКА, КУЛТУРА И ОБРАЗОВАНИЕ

ОРГАНИЗАЦИЯТА И ВПЕЧАТЛЕНИЯТА

Жан-Мари Оран, генерален директор на OIV:

40-ият конгрес на OIV, както и 15-ата Асамблея преминаха с голям успех и изключителен интерес - повече от 500 участници, 280 доклада на високо ниво от 33 държави, 22 резолюции.

Успехът на едно събитие зависи и от организацията, която тази година в България беше безупречна, професионална и гореща като атмосфера. Благодаря на Министерството на земеделието, храните и горите, Министерството на туризма, Изпълнителната агенция по лозата и виното и Националната лозаро-винарска камара за прекрасното сътрудничество с нашите екипи по организацията на конгреса. Можете да се гордеете, скъпи, български приятели, от свършената работа!

Делегатите ще запомнят този конгрес като демонстрация на перфектен организационен капацитет за провеждане на такива срещи с прекрасен имидж за България. Пихме чудесни вина, които показаха усилията за възстановяване на лозата в България. Над 20% от тях са изцяло подновени, направени са огромни инвестиции в избите - качество и разнообразие - това е основното впечатление. Вие сте благословени - страната ви е мозайка от тероари.

Голямо "Благодаря" и голямо "Браво"!

Красимир Коев, изпълнителен директор на Изпълнителната агенция по лозата и виното:

Благодаря на ръководството на OIV за доверието и уважението, което проявяват към България. За тази организация мобилизирахме целия си екип и успяхме за кратко време да се справим. Мотивирани бяхме от невероятната възможност за отваряне на бранша към нови инвестиции и пазари в следващите години. Това е своеобразна реклама за България, която показва неповторимата си природа, история, култура, традиции и гостоприемство.

Радослав Радев, председател на НЛВК:

Надявам се, че сме отговорили на очакванията на OIV. Благодаря на екипа на НЛВК, който изнесе огромната част от работата. Важността на събитието се състои не само в доклади, дискусии и резолюции,

Продължава на стр. 4





**ИЗДАНИЕ
НА НАЦИОНАЛНАТА
ЛОЗАРО-ВИНАРСКА
КАМАРА**

Първият брой на сп. "Лозарство и винарство" под това име излиза през 1952 г. То е последовател на традициите на сп. "Пепиниерист" (1911 г.), което от 1913 г. до 1949 г. излиза под името "Лозарски преглед", орган на Съюза на българските лозаро-винари.

Периодичност 6 броя годишно.

Директор:

д-р инж. техн. Рада Виденова

Редактор:

Маргарита Христова

Редакционен съвет на броя:
 проф. д-р. Г. Бамбалов,
 проф. К. Попов,
 доц. Ст. Кемилев, доц. А. Иванов,
 доц. Здравко Наков,
 инж. д-р Д. Гайдарски,
 доц. д-р Й. Йорданов,
 инж. Ст. Стоянов, д-р Св. Станева

ГОДИНА LXV
 ISSN-0458-4244
www.bulgarianwines.org
liv@bulgarianwines.org

АДРЕС НА РЕДАКЦИЯТА
 1000 София, ул. "Леге" 10
 Тел./факс: 981-08-49
 Тел.: 988-47-97

СЪДЪРЖАНИЕ

СЪБИТИЯ

40-и контрес на OIV: Грозде и вино: наука и икономика, култура и образование. 1

15-а генерална асамблея на международната организация за лозата и виното (OIV) 6

40-И КОНГРЕС НА OIV - НАУЧНИТЕ СЕСИИ

Лозарството в България - състояние и перспективи, К. Попов, Сл. Панделиев, Л. Ангелов, М. Михайлов 9

Брахиеста мана (*Uncinula necator* (Schw.) Bitt.) по лозата – постоянен проблем за здравния статус на лозовите ценози в България, дн М. Накова, Б. Наков, М. Титянов 10

Ароматен профил на сортовете Мавруд, Букет и Rubin, Д. Ланати, Д. Марчи, Г. Маза, Д. Байчева, Ал. ла Роса 11

Измерването на цветовете като отличителен фактор при контрол на качеството на българските червени вина, Д. Марчи, Д. Ланати, Д. Байчева, Ал. ла Роса, М. Барисоне, К. Рабути 12

Възможности за целево използване на ресурсите на корпоративната социална отговорност в сектор "Вино" за повишаване на устойчивостта и културната уникалност на винарските региони, Ив. Мурджева 13

ЛОЗАРСТВО

Повреди при някои винени и десертни сортове лози от ниски зимни температури през януари 2017 г. в района на Кюстендил, С.Крумов, Н. Христов, К. Попов 15

OIV СТАТИСТИКА

Световното лозаро-винарство през 2016 г. (Доклад на OIV) 23

МЕЖДУНАРОДНИ ИЗЛОЖБИ, КОНКУРСИ

Българските вина отново на Лондонския панаир на виното 24

Нов успех за България на Concours Mondial de Bruxelles 2017 26

Строгите правила гарантират несравнима надеждност 28

СЪЮЗ НА ЕНОЛОЗИТЕ В БЪЛГАРИЯ

Прилики и разлики между българските и сръбските вина, Ст. Стоянов 30

CONTENTS

EVENTS

40-th Congress of OIV: "Vine & Wine: science and economy, culture and education" 1

15th General Assembly of OIV 6

40TH CONGRESS OF OIV - SCIENTIFIC SESSIONS

Viticulture in Bulgaria - conditions and prospects, K. Popov, S. Pandeliev, L. Angelov, M. Mihaylov 9

Grapevine powdery mildew (*uncinula necator* (SCHW.) BURR.) - a permanent issue concerning the health status of grapes cenosis in Bulgaria, M. Nakova, B. Nakov, M. Tityanov 10

Varietal aromatic profile of Mavrud, Bouquet and Rubin grapes, D. Lanati, D. Marchi, G. Mazza, D. Baicheva, A. la Rosa 11

Color measurement as a discriminating factor in quality control of Bulgarian red wines, D. Marchi, D. Lanati, D. Baicheva, A. La Rosa, M. Barisone, C. Rabutti 12

Opportunities for targeted use of CSR resources in the wine sector to enhance the sustainability and cultural uniqueness of wine regions, I. Murdzheva 14

VITICULTURE

Damages of some wine and table grapevine cultivars from low winter temperatures in January 2017 in the region of Kyustendil, Bulgaria, S.Krumov, N. Christov, K. Popov 15

OIV STATISTICS

Global vitiviniculture in 2016 (OIV Report) 23

EXHIBITIONS AND COMPETITIONS

The Bulgarian wines again at the London Fair of Wine 24

New success for Bulgaria at Concours Mondial de Bruxelles 2017 26

Stringent checks guarantee unparalleled reliability 28

UNION OF ENOLOGISTS IN BULGARIA

Similarities and differences between Bulgarian and Serbian wines, S. Stoyanov 24





които ще повлият на развитието на бранша. Поважно за нас беше, че за една седмица вниманието на лозаро-винарския свят беше фокусирано върху България. Всеки един делегат оттук нататък ще бъде посъланик на българското вино по света.

Това е третото поред голямо винарско събитие, косто България организира блестящо на своя земя през последните 3 години - DWCC (DIGITAL WINE COMMUNICATIONS CONFERENCE), 2015 г., CMB (CONCOURS MONDIAL DE BRUXELLES), 2016 г. и 40 КОНГРЕС И 15 ГЕНЕРАЛНА АСАМБЛЕЯ НА OIV, 2017 г. Всичко това безспорно издига имиджа на страната ни и допринася за по-доброто представяне на българското вино на световните пазари.

РЕЗОЛЮЦИИ И НОВОСТИ

Красимир Коев:

Идеята, която споделяме тук за първи път, е резултат от съвместна работа на лозаро-винарската общност в страната ни, администрацията на Изпълнителната агенция и Министерството на земеделието, храните и горите и е свързана именно с промените и предизвикателствата пред бранша в цял свят. На 41 конгрес на OIV, който ще се проведе в Уругвай през 2018 г., България официално ще внесе предложение за въвеждане на QR код на етикета на виното. В момента на него има оскъдна информация за сорт, алкохолно съдържание, регион и понякога органолептични характеристики. Това вече съвсем не е достатъчно. Днешният потребител има нужда от повече факти, тъй като тенденцията е към намаляване на консумацията за сметка на увеличаване на търсенето на качествени продукти на по-висока

цената. Наличието на потребителска оценка например е важен фактор при избора на продукт. По този начин напитката става разпознаваема и всеки потребител ще има достъп чрез приложение на мобилния си телефона. С QR кода купувачът ще има възможност да следи рейтинга на дадено вино. Възможността да се оцени на момента вино, което е дегустирано, ще създаде нови перспективи пред производителите и любителите на напитката.

Ето защо смятаме, че QR кодът ще даде възможност на потребителите да направят по-добър и информиран избор.

Проф. д-р Моника Кристман, президент на OIV:

На 15-ата генерална асамблея на OIV тази година се приеха 22 резолюции, които са свързани основно с промените на климата на Земята и предизвикателствата пред сектора. Едно от тези предизвикателства е конкуренцията.

QR кодът е добра идея. Качеството на вината в цял свят се повишава и е добре да се предложи нещо различно. Няма да е достатъчно само да кажем, че сме произвели добро вино. Консуматорите все по-често търсят допълнителна информация и QR кодът е един добър начин тя да им бъде предоставена на минутата, без да се налага да се ровят в различни източници. Това, разбира се, не трябва да измества дегустациите на вино.

Тенденцията е към намаляване на консумацията на напитки с високо алкохолно съдържание или с други думи вървим от спиртни напитки към вино. Има върхове и спадове в това отношение. Доскоро се предпочитаха вината с по-висок алкохолен гра-

дус, а днес на дневен ред са по-свежите с умерено съдържане на алкохол. Сега вече всички са в състояние да произвеждат свежи вина.

ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА

Жан-Мари Оран:

Днес производството на вино е стабилизирано около 275 млн. hl, а леките колебания са свързани с климатичните промени. В исторически аспект старите винопроизводители бяха Франция, Италия, Испания, Португалия. През 70-те и 80-те години на миналия век навлязоха нови играчи - САЩ, ЮАР, Аржентина, Чили, Австралия, Нова Зеландия. Сега идват Китай и Бразилия, а също така и държавите от Източна Европа, които модернизираха своите производства. Пазарът е все по-конкурентен.

Що се отнася до консумацията, тя се стабилизира на 240 млн. hl. Настигаха обаче големи промени: спад във Франция, Италия и Испания и за сметка на това увеличение в Северна Америка, САЩ, Северна Европа, Дания, Азия (Китай, Япония, Корея).

Промени се начинът на консумация на виното - от ежедневна напитка, която съпътства храната на хората на физически труд, които вече са на изчезване, то се превръща в част от изкуството да се живее по-добре. Идват нови консуматори, които са много по-умерени в употребата на алкохолни напитки. За сметка на количеството се търси качество, за което са готови да платят по-висока цена. Пазарът става все по-международн. 105 млн. hl. е износът, resp. вносът на вино. 43% от цялото производство не се консумира на място, от 5 бутилки 2 са внос (29 млрд. евро). Консуматорите са все по-обучени и лошите вина нямат място на пазара. Кое елошо вино - това с

дефект на ниво производство.

Консуматорът търси разнообразие - с 1 бутилка той пътува по света. Търси все по-голяма прозрачност по отношение на производството на виното. Затова е важен сюжетът - да се проследи цялата верига, пътят на виното до консуматора. Търговията с вино, макар и все още с малък дял, завзема интернет пространството. Все повече се намалява възможността за злоупотреби.

Предизвикателствата, които обобщихме на това събитие, накратко се изразяват в следното:

* Конкурентната среда - светът с все по-отворен. За да се задържи на повърхността, производителят трябва да вземе мерки в посока производство на по-доходносни вина, които да съответстват на очакванията на все по-взискателните консуматори по отношение на качество, разнообразие, информация и прозрачност.

* Условията за производство на грозде и вино стават все по- усложнени поради нарастващите проблеми с промените на климата, защото лозата, както и всички останали култури, с жертва на тези промени. Температурата не е кой знае какъв проблем, защото лозата се приспособява. Основното са продължителното засушаване, продължителните дъждове и измръзванията в необичайни периоди на годината. Тази година например пролетта беше много топла, лозите цъфнаха и в рамките на едно денонощие сланата ги попари. Щетите в цяла Европа са много сериозни.

* Устойчиво развитие на лозарството означава опазване на околната среда, което включва: редуцирането на пестицидите, ограничаване на ползването на вода, която става все по-рядко благо, изчисляване на въглерода, отделящ се от лозата, опазване на биоразнообразието.



ПОВРЕДИ ПРИ НЯКОИ ВИНЕНИ И ДЕСЕРТНИ СОРТОВЕ ЛОЗИ ОТ НИСКИ ЗИМНИ ТЕМПЕРАТУРИ ПРЕЗ ЯНУАРИ 2017 ГОДИНА В РАЙОНА НА КЮСТЕНДИЛ

Симеон Крумов¹, Николай Христов¹, Кирил Попов²

¹Институт по Земеделие - 2500 Кюстендил, България

²Лесотехнически Университет – 1756 София, България



DAMAGES TO SOME WINE AND TABLE GRAPEVINE CULTIVARS, FROM LOW WINTER TEMPERATURES IN JANUARY 2017, IN THE REGION OF KYUSTENDIL

Simeon Krumov¹, Nicolay Christov¹, Kiril Popov²

¹Institute of agriculture – Kyustendil, 2500, Bulgaria

² University of Forestry – Sofia, 1756, Bulgaria

*E-mail: sd_krumov@abv.bg

SUMMARY

A study was conducted on the impact of low winter temperatures on some wine and table grapevine cultivars in January 2017 in the Kyustendil region.

In the lower part of the Kyustendil valley, temperatures reaching -29.5°C on the eighth of January caused considerable damages to the generative organs of all investigated table grapevine cultivars.

In plantations of wine cultivars located on a slope, the degree of damage is influenced by the displacement and the biological characteristics of the cultivars. At temperatures of -26.0°C damages to the cultivars Cabernet Sauvignon and Pamid located at the top of the slope are considerably less. Damages of buds in winter eyes of Cabernet Sauvignon are 33.5% in the main and 18.0% at the additional buds, and for the Pamid cultivar respectively 43.2% and 23.1%.

In the lower part of the slope damages of buds in Cabernet Sauvignon reached 82.7% in the main and 80.3% in the additional buds, while those on the buds of the cultivar Sangiovese reaches 100% in the main and 82.3% in the additional buds of the winter eyes.

Key words: grapevine, cultivars, cold hardiness, damages



Делан® Про

НОВО!

Проактивна технология
за борба с обикновена
мана, черно гниене
и екскориоза



- Дълготрайна защита с превентивно и лечебно действие срещу обикновена мана, включително и на новия прираст
- Активиране на естествените съпротивителни механизми на растението срещу болести
- Амфимобилно придвижване (възходящо и низходящо)
- Течна СК формулатация

BASF
We create chemistry



Юбилейна научна конференция с международно участие
посветена на
„115 години ИНСТИТУТ ПО ЛОЗАРСТВО И ВИНАРСТВО“

на тема

**ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА, ПЕРСПЕКТИВИ
И РАЗВИТИЕ НА АГРАРНАТА НАУКА В 21 ВЕК**

30 август – 1 септември 2017 г. в ИЛВ - гр. ПЛЕВЕН

Под патронажа на:

Министъра на земеделието и храните

Председателя на Селскостопанска академия

ФНТС Научно-технически съюз на специалистите от
земеделието

ПОЛИЕТИЛЕНОВИ СЪДОВЕ ЗА ФЕРМЕНТАЦИЯ, СЪХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТ НА ВИНА И СПИРТНИ НАПИТКИ

“ТЕХНО – ПЛАСТ” ООД – София е дружество, специализирано в производството на едногабаритни, безшевни полиетиленови съдове по метода на ротационното леене на полимери, както и в проектирането и изграждането на технологични линии за производството им. Фирмата е сертифицирана по ISO 9001:2000.

Изделията се изработват от висококачествените полиетилени на фирмите “DOW CHEMICAL” и “RESIMEX”. Те успешно се използват за оборудване на малки, средни и големи изби, както и за

- изключително здрави, безшевни и високоустойчиви към всякакви киселинни реагенти;
- превъзхождат многократно подложените на корозионни процеси тежки и скъпи метални съдове;
- универсални, годни за многократна употреба;
- гарантирана устойчивост на температурен градиент от минус 30°C до плюс 90°C;
- лесни за измиване и почистване с пара;
- леки по тегло и леснопреносими;
- изключително дълъг експлоатационен живот – 30 години гаранция.



индивидуални винопроизводители. Подходящи са за ферментация, съхранение и транспорт на вина, спиртни напитки и други продукти за хранително-вкусовата промишленост. Съдовете са придвижени със „Сертификат за съхранение на хранителни продукти“, издаден от Министерство на здравеопазването.

Основните им предимства са:

- съхраняваните продукти не променят своите вкусови и биологични качества;

За да посрещне специфичните нужди на винарската индустрия, от 2003 г. “Техно - Пласт” ООД предлага и следните нови разработки:

- съдове с обем до 6000 л;
- допълнително монтирана метална люкове от неръждаема стомана към ферментационните съдове за почистване и измиване;
- ефективен и икономичен начин за изолация на приемачи съдове.

1225 София, ПК 29, кв „Орландовци“, ул. „Одеса“ №34

Тел.: 02/936 7348, 936 7019; факс: 02/936 7532

GSM 0887 84 03 93, 0887 96 68 69;

e-mail: technoplast1993@yahoo.com; techno_plast@mail.bg

www.econ.bg; www.techno-plast.net; www.techno-plast.big.bg



ФЕСТИВАЛ НА ВИНОТО БУРГАС

28 - 30 юли

ЕКСПО ЦЕНТЪР „ФЛОРА“
Морска градина
от 16 до 22 часа



www.winefestburgas.com



ENJOY THE NEW
OLD WORLD WINES



CAMPAIGN FINANCED WITH AID FROM THE EUROPEAN
UNION AND THE REPUBLIC OF BULGARIA



ENJOY
IT'S FROM
EUROPE