

Агра 2019: комплексни решения за селското стопанство

Автор(и): Растителна защита
Дата: 21.02.2019 Брой: 2/2019

АГРА
БиоАгра 

20 - 24 ФЕВРУАРИ
2019

МЕЖДУНАРОДНА
СЕЛСКОСТОПАНСКА ИЗЛОЖБА

032 902 180 
www.fair.bg

заедно с 

със съдействието на


От 20 до 24 февруари ще бъдат демонстрирани нови комплексни решения за селското стопанство на Международната селскостопанска изложба „Агра 2019“, която се провежда в Международния панаир в Пловдив. През последните години „Агра“ се превръща в отворена платформа за иновации и среща на всички заинтересувани и заети в бранша. Форумът с право се смята за единствен на Балканите и успява да съчетае в 4 дни селскостопанска техника, храни, оборудване, вино и земеделски култури.

На тазгодишното 28-о издание на Агра 2019 акцентът пада отново на прецизното земеделие, еко и нанотехнологиите, земеделските ферми на закрито, ефективната и икономическа техника и

биопроизводството. Изложбата включва също Международната изложба за лозарство и винарство „Винария“, „Фудтех“ и изложбата „Вкусове от Италия“. Участниците предлагат машини от известни наши и световни марки, материали за земеделието и животновъдството, торове и препарати за растителна защита, услуги и софтуер. Селскостопанската академия ще представи местни и нови сортове растения и породи животни, технологии и инвентар за тяхното отглеждане.

Традиционно форумът посреща близо 750 участници от над 30 държави и повече от 40 000 посетители от България и Европа.

Земеделска техника и оборудване и още нещо

Компаниите от света на агробизнеса се фокусират все повече върху производството на мултифункционална техника с висока ефективност и икономичен модус. Един от експонатите на изложбата, заслужаващ внимание, е дрон пръскачка, който спестява разходи на гориво и вода, увеличава добивите с по-прецизна обработка и има висока производителност, достигаща до 250 декара на ден.

Системи за дигитално земеделие, онлайн търговия със зърно и пътна карта (биоскенер на бъдещето), която проследява дали земеделски, хранителни или фармацевтични продукти са създадени според изискванията на биопроизводството, за да бъде елиминирани фалшификатите, са само част от иновациите, представени на изложбата.

Възможност за оборудване и препаратка на суровини дава технологичната зона на Международната изложба „Фудтех“, където фермерите ще намерят всичко за хранителната индустрия – машини за обработка, сортиране, пакетиране и етекиране. Освен с професионално оборудване изложбата Фудтех ще даде възможност на посетителите да се запознаят с пълната гама продукти от сибирска чага – чай, течен и сух екстракт. Гъбата „чага“ е одобрена в Русия като препарат срещу много болести, а научни изследвания подкрепят тезата за лечебните свойства на гъбата, която в Япония наричат „диаманта на гората“.

На изложбата за лозарство и градинарство „Винария“ също ще бъде представено последно поколение оборудване в сектора. Комбинирана наливна инсталация за вино и бира, кегове за вино за еднократна

употреба, бутилиране на вино в алуминиеви кен опаковки са част от специализираното издание на форума в Пловдив.

Селскостопанската академия на Агра 2019

Отглеждането на трюфели се очаква да привлече интереса на повече стопани от страната. Фиданки на леска, дъб, габър, липа, орех и иглолистни видове са „заразени“ със спори от пет вида български трюфели. Върху тях се засаждат овощни, горски или декоративни дръвчета, в които са имплантирани семена на скъпите подземни гъби. Така техните плантации могат да се комбинират с други полезни култури, носещи допълнителен доход.

Институтът по растителни генетични ресурси в Садово ще представи най-новия сорт пшеница Надита, признат през 2018 г., известните Садовски фъстъци, първите в света сортове сусам, подходящи за механизано прибиране, единствения български сорт ръж, най-добрите сортове зимен грах за зелено, зимуващи сортове голозърнест и плевест овес и богатото разнообразие от растителни генетични ресурси.

През последните години у нас се активира производството на памук, затова български учени предлагат сортове, оценени като ново направление в селекцията. Те са с естествено оцветено кафяво влакно, по-дълго и по-фино от стандартното, с висок екологичен и стопански ефект, твърдят създателите.

На форума ще бъде демонстрирана и технология за производство на твърда пшеница, подходяща за направата на висококачествени макаронени изделия. Сортът осигурява по-добри икономически резултати за фермерите.

Важен сегмент на „Агра 2019“ са семената, торовете и препаратите за растителна защита. Ще ги представят научни институти от България и от световно известни фирми от Холандия, Австрия, Германия и Франция.

В деловата програма е включен и **Ден на биологичното земеделие**, на който гостите на форума ще се запознаят с технологии и оборудване, чисти торове и препарати, продукти на земеделски и животновъдни ферми.

Селскостопанска академия ще представи следните иновации на международното изложение Агра 2019

1. Добруджанския земеделски институт–Генерал Тошево. Слънчогледов хибрид „Деведа“.

Високодобивен, с над 50 на сто съдържание на масло в семената, без специални изисквания за отглеждане на растенията, устойчиви на редица болести.

2. Института по полски култури - Чирпан. Технология за производство на твърда пшеница и Технология за Семепроизводство на твърда пшеница.

Института по полски култури - Чирпан - нов сорт твърда пшеница- сорт "Хеликс"

3. Института по растителни генетични ресурси-Садово.

Обикновена зимна пшеница „Надита“. Високодобивен и икономичен сорт. Създателите му са съчетали успешно високия потенциал за добив с ефективно използване на азота. А това води до снижаване на себестойността на продукцията и по-добри икономически резултати за фермерите.

4. Института по земеделие-Карнобат

Зимен ечемик „Захир“. Добивът надвишава средния със 7%, като се характеризира с добри качества на зърното и устойчивост на студ и болести.

5. Института по царевицата-Кнежа: хибрид царевица

„Кнежа 317“ - ранен, високодобивен, с отличен фитосанитарен профил по отношение на стопански значими болести и неприятели, хибрид царевица.

„Кнежа 461“ – средно ранен, високодобивен, стрестолерантен и хибрид царевица.

„Кнежа 560” – високодобивен от средно късната група на зрялост, предназначен за зърнопроизводство и отново стрестолерантен.

6. Институтът по полски култури (ИПК) – гр. Чирпан

Нови сортове памук- сорт „Егея“ и сорт „Нике“. Двата сорта са постижение и ново направление в селекцията на памука у нас. Принадлежат към новата генерация сортове, които са с естествено оцветено кафяво влакно, с висок екологичен и стопански ефект. Най-ценното качество на двата нови сорта е по-дългото и по-фино влакно в сравнение със сорт „Изабел“, утвърден като стандарт за цветния памук.

7. Институтът по земеделие и семезнание (ИЗС) „Образцов чифлик”, Русе

Нов винен сорт лоза „Кристален“. Създаден чрез хибридизация на сортовете Памид Русе1 и Кайлъшки мискет. Той е раннозреещ, със силен растеж и добра продуктивност. Гроздето е с изразен плод и мискетов аромат, приятна свежест и е подходящо за производство на бели висококачествени вина, плътни и с добра хармония между алкохол, захари и титруеми киселини и за производство на високоалкохолни напитки.

8. Института по овощарство-Пловдив

Сливов сорт „Пагане“. Характеризира се с едри плодове, подходящи за свежа консумация и сушене, с високо съдържание на сухо вещество и захари и с отлични вкусови качества.

9. Институт по зеленчукови култури „Марица”-Пловдив Градинският грах сорт „Пълдин“.

Високопродуктивен, подходящ за замразяване, като запазва отлични органолептични и цветови характеристики при стерилизация и при шестмесечно хладилно съхранение.

10. Институтът по земеделие-Кюстендил

Самофертилен черешов сорт „Алекстон”. Сортът е с едри плодове, плътно плодово месо и отличен вкус, с добра устойчивост на напукване, участва в надпреварата за иновации и като изложител на АГРА 2019.

11. Институт по животновъдни науки-Костинброд

Телешки суджук „Вискар”. Приготвен по класическа технология от месо на телета порода „Лимузин”. Животните са отглеждани отглеждани на паша във Вискаря планина. Месото им е фино и с изключителни вкусови качества.

12. Институтът по криобиология и хранителни технологии - София

Диетичен шоколад- Функционален шоколад LyoCrunch, съдържащ натурално какао, колагенови пептиди от говежди костен бульон, биологично активни екстракти, витамини, лиофилизирани плодове и пребиотик, без добавена захар. Неова разработка за конкурса е синя винена напитка, получена от стандартен винифициран сорт грозде, обогатен с криогенно получен екстракт от свежа спиролина. Този продукт е с повишени антиоксидантни и биологично активни свойства спрямо стандартните вина.

13. Институтът по криобиология и хранителни технологии-

Линцер „Спирулина“. Безглутенов продукт, обогатен с натурален биоактивен екстракт от спиролина, с намалено време за изпичане и удължаване срока на годност. Предназначен за диетично хранене.

14. Синьо вино „СПИРУЛИНА“Институт по криобиология и хранителни технологии – София.

15. Нови покрития с висока твърдост, износоустойчивост и трибоективност на Института по почвознание, агротехнологии и защита на растенията „Н.Пушкарв”- София.