

Агро 2017: Инновации в области растениеводства

Автор(и): Растителна защита
Дата: 21.02.2017 Брой: 2/2017



С 22 по 26 февраля на международной выставке «Агра 2017» в Пловдиве впервые будут продемонстрированы более 30 сельскохозяйственных новинок. Приятная новость заключается в том, что значительная часть инноваций относится к области растениеводства.

Институт сельского хозяйства в Карнобате примет участие в конкурсе инноваций «Агра 2017» с **озимым пивоваренным ячменем сорта «Ахиллес»**. Он был признан в 2015 году и районирован для всей страны. Преимущества сорта заключаются в его высокой продуктивности и очень хорошем качестве зерна в сочетании с устойчивостью к биотическим и абиотическим факторам.

Институт генетических ресурсов растений в Садово представит новый высокоурожайный и устойчивый к болезням сорт пшеницы «Гинра», признанный в 2016 году. Его преимущества — более низкая

себестоимость производства и устойчивость к желтой ржавчине злаков. Институт также отвечает за сорт кунжута «Невена», пригодный для механизированной уборки. На «Агре» ученые из Садово также представят различные сорта арахиса, среди которых сорт «Кремена», уже вызвавший большой интерес у итальянцев и турок.

Институт кукурузы в Кнеже, входящий в состав Аграрной академии, представит разработку нового, двулинейного, высокоурожайного, среднепозднего гибрида кукурузы «Кнежа 561», доказавшего потенциал очень высокой урожайности. На всех уровнях испытаний он показал высокие продуктивные результаты, превышающие стандарты. В 2015 году он был направлен на испытания в Республику Сербию, где занял первое место среди всех испытанных гибридов в испытаниях. В течение двух последних лет подряд — 2014 и 2015 — в испытаниях IASAS гибрид «Кнежа 561» превысил стандарт средней урожайности зерна в своей группе на 102,85% и 105,60% соответственно, причем тенденция к высокой урожайности стабильна и растет. По влажности зерна гибрид также находится в пределах своей группы.

«Pioneer Seeds Bulgaria» представит гибрид кукурузы Optimum Aquamax, который может адаптироваться к климатическим условиям и дает урожайность на 10-12% выше.

Фрукты

Сорт «Лидер F1» дает до 8 тонн дынь с декара, плоды сочные с легким приятным ароматом. По словам экспонентов из «Агроделта Селект», сорт может производить дыни весом до 6 килограммов.

Институт сельского хозяйства в Кюстендиле разработал первую болгарскую технологию органического производства малины. Экологически чистые методы борьбы с вредителями используются до закладки плантаций, что сокращает использование химических продуктов.

Цветы и деревья

Производители цветов могут разнообразить свой ассортимент новыми видами, которые в настоящее время являются только дикорастущими. Технологии культурного выращивания нигеллы, гипсофилы и змеевика предлагает Институт декоративных растений в Софии.

Установка для размножения павловнии — дерева, используемого для промышленного производства древесины, биомассы, этанола, кормов и бумаги — была изобретена в Институте «Н. Пушкин». Благодаря использованию современных генетических и тканевых методов достигнуты исключительные успехи в создании видов растений.

Продукты питания

Пищевой продукт «Сухая Тархана с Быстрорастворимой Мукой из Яблочного Жмыха и Пшеничной Крупки» — это разработка ученых из Института исследований и развития пищевых продуктов в Пловдиве. Тархана богата клетчаткой и содержит значительное количество антиоксидантов, которые

улучшают ее питательную ценность. Быстрорастворимая мука получается путем экструзии яблочного жмыха, отделенного при производстве яблочного сока. (экструзия — это современный специфический технологический процесс обработки пищевых продуктов).

Агра 2017

Посетители «Агра 2017» также увидят технику известных брендов, оборудование и материалы для сельского хозяйства и животноводства, удобрения и средства защиты растений, услуги и программное обеспечение, а также специализированную выставку «БиоАгра». Параллельно организована выставка пчеловодства «Апи Болгария».

Три мероприятия являются частью мега-форума агробизнеса, вина, еды и туризма. Он также включает международные выставки: «Винария» — для виноградарства и виноделия, «Фудтек» — для пищевой промышленности, «Хорека Пловдив» — для ресторанного и гостиничного оборудования, «Вкусы Италии».

По входному билету стоимостью 5 левов посетители получают доступ ко всем выставкам и анкетную карточку, с которой можно выиграть один из призов, предоставленных Международной ярмаркой Пловдив: мотокультиватор Antor с двигателем Honda, погружной насос Wilo с шлангом и набор секаторов ARS для виноградной лозы, ягодных кустов и деревьев.

Для студентов, инвалидов и пенсионеров предусмотрена льготная цена в 3 лева, а профессионалы получают бесплатную карточку по приглашению экспонента и после регистрации.