

Ден на фермера в Садово – многообразие от житни и бобови култури

Автор(и): гл. ас. д-р Иван Алексиев, от ИРГР в Садово

Дата: 26.05.2024 Брой: 5/2024



Институт по растителни генетични ресурси (ИРГР) „Константин Малков“ – Садово развива програма за селекцията на пшеница, тритикале и южните култури фъстъци, сусам и ориз. Пшеницата е пригодена основно към сухите условия на страната. ИРГР – Садово, който е част от Селскостопанска академия, създава сортове, които главно са устойчиви към сушата. Произвеждат се пшеница, ечемик, твърда пшеница, ръж, овес, тритикале, фъстъци и грах. Това са културите, от които ИРГР прави семепроизводство.

Алтернативни култури предлагани от ИРГР Садово

Учените отглеждат също и културата бурчак или, както е другото му име горчив фий. Растението е бобово и се използва за сидерация (зелено торене). Културата се търси напоследък за лечебни цели. Сусамът е другата атрактивна култура, която всеки може да намери в института в Садово. Културата е алтернативна, сее се на малки площи в страната, разказва гл. ас. Алексиев. Едно от постиженията на института е сорт сусам, годен за пълно механизирано отглеждане. От сеитбата до прибирането се използва техника. Сред другите култури са още просо и лен, както и медоносното растение фацелия. Пашата, която фацелията дава на пчелите е с продължителност около 40 дни – това я прави много ценна.

Другият герой в ИРГР – Садово е лимецът. Той може да бъде еднозърнест или двузърнест. Изследванията, които са направени в института, показват, че еднозърнестият лимец е този, който е без глутен. Хората, които имат проблем с поносимостта към глутена, трябва да употребяват еднозърнест лимец. Зърното на лимеца е плевесто, подобно на ечемика и трябва да се лющи. Зърното на еднозърнестия лимец е по-малко, но, когато се олющи, то има специфична форма – елипсоидно, овално и сплеснато зърно. Именно това трябва да се търси в магазините, когато става дума за лимец. Твърда и мека пшеница – от практична гледна точка гл. ас. д-р Алексиев допълни, че от твърдата пшеница се приготвят макаронени изделия. От меката пшеница се произвежда брашното за хубавия, традиционен български хляб. В Институт по растителни генетични ресурси „Константин Малков“ – Садово се произвеждат и сортове овес, които са с плевесто зърно, има обаче и сортове овес, които са с голо зърно.



И разбира се няма как анализът на експерта от Садово да се случи без прословутите фъстъци от Садово. Ако потребителите искат вкусни фъстъци, те определено трябва да си купят български фъстъци, те притежават и много добри хранителни качества. Големи количества от българската селекция фъстъци отиват при фермери в Австрия, Германия, Франция, интересът е голям.

При сорта фъстъци „Калина“ около 50% от ядките са напукани. Това е отличителен знак, останалите сортове фъстъци в света не са напукани. Това е една от хитростите – когато търсите български фъстъци и искате те да са пресни, хубави и вкусни, гледайте те да са с напукана кора, казва гл. ас. Алексиев.

Институтът по растителни генетични ресурси “Константин Малков”

най-любезно Ви кани на

ДЕН НА ФЕРМЕРА В САДОВО

29.05.2024 г.

СЕЛСКОСТОПАНСКА АКАДЕМИЯ

ИНСТИТУТ ПО РАСТИТЕЛНИ
ГЕНЕТИЧНИ РЕСУРСИ
"Константин Малков"

САДОВО



ПОКАНА



40 г. НАЦИОНАЛНА
РАСТИТЕЛНА ГЕНБАНКА



90 г. ОТ РОЖДЕНИЕТО НА
Проф. ДОРА БОЯДЖИЕВА



ЗА КОНТАКТИ

гр. Садово, ул. "Дружба" № 2,
обл. Пловдив
GSM: 0888 305 265
e-mail: ipgr_sadovo@abv.bg
www.ipgrbg.com
www.facebook.com/IPGR Sadovo

ЗА СЕМЕНА

GSM: 088 9 719 516

ИНСТИТУТЪТ ПО РАСТИТЕЛНИ
ГЕНЕТИЧНИ РЕСУРСИ
"Константин Малков"

най-любезно Ви кани на

ДЕН НА ФЕРМЕРА В САДОВО

29.05.2024 г. (сряда)

ПРОГРАМА

9:30–10:00 Регистрация.

10:00–10:15 Официално откриване.

10:15–12:00 Посещение на Демонстративното поле на Института. Запознаване на гостите със сортовете, създадени в Садово. Представяне на най-новите сортове пшеница, ечемик, тритикале, ръж, овес, зимен грах, както и на различни видове, които ИРГР предлага за алтернативно земеделие. Разговор за интелигентното земеделие – бъдещето на селскостопанското производство.

12:00–12:30 Демонстративно пръскане на посеви с дрон от фирма DJI Agriculture. Представяне на демонстративни опити за изпитване на биостимулатора *Amalgerol Essence* и азотфиксиращи бактерии на „МЕДИ ПЛЮС Р“ и демо опити на фирма СУММИТ АГРО - спонсор на събитиято.



12:30–14:30 Обсъждане, въпроси, обяд.

14:30 Отпътуване.