

День фермера в Садово – разнообразие зерновых и бобовых культур

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

Дата: 26.05.2024 Брой: 5/2024



Институт растительных генетических ресурсов (ИРГР) «Константин Малков» – Садово разрабатывает селекционную программу для пшеницы, тритикале, а также южных культур: арахиса, кунжута и риса. Пшеница в основном приспособлена к сухим условиям страны. ИРГР – Садово, являющийся частью Сельскохозяйственной академии, создает сорта, в основном засухоустойчивые. Производятся пшеница, ячмень, твердая пшеница, рожь, овес, тритикале, арахис и горох. Это культуры, из которых ИРГР ведет семеноводство.

Альтернативные культуры, предлагаемые ИРГР Садово

Ученые также культивируют культуру горького горошка, или, как ее еще называют, «славного горошка». Растение является бобовым и используется для зеленого удобрения (сидерации). В последнее время эта культура востребована для медицинских целей. Кунжут – еще одна привлекательная культура, которую каждый может найти в институте в Садово. Культура является альтернативной, высевается на небольших площадях в стране, говорит главный ассистент Алексиев. Одним из достижений института является сорт кунжута, подходящий для полностью механизированного возделывания. От посева до сбора урожая используется техника. Среди других культур – просо и лен, а также медоносное растение фацелия. Пастбище, которое фацелия предоставляет пчелам, длится около 40 дней, что делает ее очень ценной.

Другая звезда ИРГР – Садово – это спельта. Это может быть однозернянка или полба. Исследования, проведенные в институте, показывают, что однозернянка является безглютеновой. Людям, страдающим непереносимостью глютена, следует употреблять однозернянку. Зерно спельты шелушеное, похоже на ячмень, и требует очистки. Зерно однозернянки мельче, но после очистки имеет специфическую форму – эллиптическое, овальное и сплющенное зерно. Именно это следует искать в магазинах, когда речь идет о спельте. Твердая и мягкая пшеница – с практической точки зрения, главный ассистент д-р Алексиев добавил, что макаронные изделия производятся из твердой пшеницы. Мука для хорошего, традиционного болгарского хлеба производится из мягкой пшеницы. Институт растительных генетических ресурсов «Константин Малков» – Садово также производит сорта овса с пленчатыми зернами, но существуют и сорта овса с голозерными зернами.



И, конечно же, анализ эксперта из Садово не может обойтись без знаменитого садовского арахиса. Если потребители хотят вкусный арахис, им обязательно следует покупать болгарский арахис, так как он также обладает очень хорошими питательными качествами. Большие объемы арахиса болгарской селекции отправляются фермерам в Австрию, Германию, Францию; интерес к нему значителен.

Для сорта арахиса «Калина» около 50% зерен имеют трещины. Это отличительный признак; другие сорта арахиса в мире не имеют трещин. Это один из секретов – когда вы ищете болгарский арахис и хотите, чтобы он был свежим, хорошим и вкусным, ищите тот, у которого скорлупа с трещинами, говорит главный ассистент Алексиев.

Институт растительных генетических ресурсов «Константин Малков»

искренне приглашает вас на

ДЕНЬ ФЕРМЕРА В САДОВО

29.05.2024

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.