

"Ден на фермера в Садово 2026 – традиция в селекцията на зърнени култури и бъдещето на алтернативните земеделски култури"

Автор(и): Растителна защита
Дата: 25.05.2026 Брой: 5/2026



Традиционният Ден на фермера в Институте растителных генетических ресурсов (ИРГР) «Константин Малков» – Садово состоится 29 мая 2026 года (пятница).

ИРГР – Садово обладает обширным исследовательским опытом работы со всеми полевыми культурами. Здесь находится Национальный семенной генбанк, в котором хранится более 70 000 образцов из более чем 600 видов растений. Этот огромный генофонд позволяет

учёным института тщательно изучать и разрабатывать многочисленные нишевые и альтернативные культуры, которые сегодня привлекают всё больший интерес как ценный источник питательных веществ и как ответ на изменение климата.

Селекция зерновых культур: Засухоустойчивость

В условиях частых засух в нашей стране селекционная программа института в Садово в первую очередь сосредоточена на создании засухоустойчивых сортов. В ходе мероприятия на Демонстрационном поле института вы узнаете о:

Пшеница: Демонстрация новейших сортов, высеянных при нормальной и пониженной нормах посева, отлично адаптированных к местным климатическим условиям.

Рожь и Тритикале: Культуры, отличающиеся своей нетребовательностью и высокой засухоустойчивостью, исключительно подходящие для горных, полугорных и предбалканских регионов. В Болгарии тритикале традиционно занимает более 1 миллиона декаров, в то время как рожь сохраняет стабильные площади около 50-70 тысяч декаров.

Богатое разнообразие овса:

Сорт Мина: Яровой голозёрный овёс, исключительно подходящий для диетического питания и высоко востребованный заводчиками голубей.

Сорт Калоян: Озимый плёнчатый овёс, отличный для фуражного зерна, зелёной массы и органического земледелия.

Сорт ИРГР Марина: Первый болгарский озимый голозёрный овёс, сочетающий преимущества предыдущих – высевается осенью, что защищает его от весенней засухи, и имеет отличные питательные показатели.

Альтернативные культуры - Агротехника и потенциал



Учёные из института в Садово представят тонкости возделывания нескольких ключевых альтернативных культур, присутствие которых на болгарских полях постепенно увеличивается:

Лён (масличный, волокнистый и промежуточный): Прекрасная яровая культура родом из Центральной Азии и Средиземноморья. Требуется зерновых предшественников, а из-за низкой устойчивости к фузариозу и риска почвоутомления возвращается на то же поле через 5-6 лет. Высевается в марте (прорастает при 6-8 °C) узкорядным способом, на глубину 2-4 см с нормой 8-12 кг/да. Масличный лён убирают в одну фазу комбайном, а волокнистый – специальным льнотеребилкой в снопы. Льняное масло уникально благодаря высокому содержанию Омега-3, калия, магния, лецитина, цинка, белков и витаминов группы В.

Фацелия: Исключительно медоносная культура (даёт до 35 кг мёда с декара при периоде цветения 40-45 дней) и красивое декоративное растение. Благодаря быстрому росту и затенению подавляет сорняки и идеально подходит в качестве промежуточной культуры на сидерат. Поскольку в развитой стадии полностью вымерзает, после неё можно применять прямой посев. Не имеет общих болезней с основными экономически важными культурами. На мёд/семена высевается в конце марта-апреле, а как промежуточная

культура – в юлие-августе (глубина 2-3 см, норма 800-1200 г/да). Её площади в стране и интерес со стороны пчеловодов постоянно растут.

Чина (Бурчак): Однолетняя бобовая культура, ценные семена которой хранятся даже во Всемирном семенохранилище на Шпицбергене. Она является источником белка для животных и лекарственным средством для человека. Подобно нуту (который выращивается на 20-30 тысячах декаров в нашей стране), чина входит в число наиболее засухоустойчивых бобовых культур, в отличие от гороха и сои, которые часто требуют орошения. Она рано освобождает поля, позволяя качественно подготовить почву для последующих культур.

Просо: Занимает от 10 до 20 тысяч декаров в стране, в основном в районах с дефицитом осадков, благодаря своей значительной засухоустойчивости.

Озимый горох сорта «Мир»: Высоко ценится животноводами, так как содержание белка в зелёной массе составляет около 17%, а в семенах – около 27% от абсолютно сухого вещества. Горох можно использовать в кормовых смесях вместе с тритикале и овсом. Он значительно увеличивает надои молока на молочных фермах, где его применяют. Сорт отличается быстрым темпом роста и развития ранней весной, что делает его подходящим в качестве предшественника.

Будущее рынка альтернативных культур

Несмотря на неоспоримые климатические и агротехнические преимущества этих культур, эксперты ИРГР – Садово подчёркивают, что главной проблемой в Болгарии остаётся обеспечение стабильного рынка, переработки и контрактного производства. Без гарантированной реализуемости для фермеров им трудно рисковать масштабным производством – тема, которая будет в центре наших обсуждений.

Прецизионные технологии



Программа мероприятия также включает демонстрационное опрыскивание посевов новым дроном DJI Agras T100 (от компании DJI Agriculture). С помощью беспилотных технологий и мультиспектральных камер достигается точное, дифференцированное внесение листовых удобрений и средств защиты растений, что снижает производственные затраты.

СЕЛСКОСТОПАНСКА АКАДЕМИЯ

ИНСТИТУТ ПО РАСТИТЕЛНИ
ГЕНЕТИЧНИ РЕСУРСИ
"Константин Малков"

САДОВО



ПОКАНА



АЛТЕРНАТИВНИ КУЛТУРИ
БУРЧАК, ФАЦЕЛИЯ, ЛЕН,
ПРОСО И ДР.

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: 0889 719 516

ИНСТИТУТЪТ ПО РАСТИТЕЛНИ
ГЕНЕТИЧНИ РЕСУРСИ
"Константин Малков"

най-любезно Ви кани на

ДЕН НА ФЕРМЕРА В САДОВО

29.05.2026 г. (петък)

ПРОГРАМА

9:30 – 10:00 Регистрация.

10:00 – 10:15 Официално откриване.

10:15 – 12:30 Посещение на Демонстрационното поле на Института.

10:15 – 10:30 Демонстрационно пръскане на посеви с новия дрон DJI Agras T100 от фирма DJI Agriculture.

10:30–12:00 Запознаване на гостите със сортовете, създадени в ИПГР Садово. Представяне на най-новите сортове пшеница засети с нормална и с ниска сеитбена норма. Демонстриране на сортове ечемик, тритикале, ръж, овес и зимен грах при есена и пролетна сеитба, както и на различни видове, които Института предлага за алтернативно земеделие. Разговор за интелигентното земеделие – бъдещето на селскостопанското производство.

12:00-12:30 Представяне продуктите на фирма СУММИТ АГРО - основен спонсор на събитието.



12:30-14:30 Обяждане, въпроси, обяд.

14:30 Отпътуване.

Програма мероприятия (29 мая 2026 г.)

- **9:30 – 10:00** | Регистрация участниците.
- **10:00 – 10:15** | Официално откриване.
- **10:15 – 12:30** | Посещение Демонстрационното поле на института.
 - 10:15 – 10:30 – Демонстрация дрона DJI Agras T100 от компания DJI Agriculture.
 - 10:30 – 12:00 – Презентация сортов (пшеница, овес «Мина», «Калоян», «ИПГР Марина», тритикале, рожь, горох «Мир», чина, лён, фацелия). Обсуждение на място.
- **12:00 – 12:30** | Презентация продуктите на главния спонсор – **Summit Agro (Sumi Agro)**.
- **12:30 – 14:30** | Дискусионна панел, въпроси и отговори, официален обяд.

Для контактов и дополнительной информации: Садово, ул. «Дружба» 2,
Пловдивская область □ Общая информация и координация: 0888 305 265 □ Вопросы по
селекции и семеноводству: 0889 719 516 ✉ Эл. почта: ipgr_sadovo@abv.bg □ Веб-сайт:
www.ipgrbg.com | Facebook: IPGR.Sadovo

Подробнее по теме:

- **День фермера в Садово - Культуры, подходящие для альтернативного и органического земледелия**