

# Ден на фермера в Садово

Автор(и): Растителна защита  
Дата: 02.06.2022 Брой: 6/2022



На 27 май 2022 г. Институтът по растителни генетични ресурси „Константин Малков“ – Садово посрещна фермери, колеги и гости. За поредна година науката и бизнеса се събраха на традиционното събитие „Ден на фермера в Садово“. През 2022 г. поводът не е само открит ден, а много повече - 140 години земеделска наука в България, 120 години от откриването на Държавна земеделска опитна станция в Садово, 120 години от рождението на акад. Павел Попов и 45 години от преобразуването на опитната станция в Институт по растителни генетични ресурси с национално значение. *Забележителна година за ИРГР „Константин Малков“ – Садово*, разказа директорът на Института доц. д-р Катя Узунджалиева. Освен колеги в Садово присъстваха и фермери, бизнесмени, представители на Тракийския университет в Стара Загора и Аграрния университет в Пловдив, студенти, така и международни гости от Румъния, с които българският институт има съвместни опити. Събитието беше уважено и от гости от Турция, с които

ИРГР поддържа изключително добри отношения. Чуждестранните гости от южната ни съседка са дългогодишни любители на сортовете пшеница, създадени в Садово, с които произвеждат висококачествен и вкусен хляб.



Институтът работи с всички полски култури, които се отглеждат в България. В Садово се намира и Националната семенна генбанка, в която се съхраняват над 69 000 образци. Семепроизводството на Института е насочено най-вече към житните полски култури – ечемик, пшеница, тритикале, ръж и овес. При овеса, към който се задълбочава интереса през последните години, също има стойностни разработки: зимен фуражен сорт – плевест и пролетен сорт – голозърнест.

Идеята на „Ден на фермера в Садово“ е екипът на ИРГР да запознае фермери и колеги в подробности със своята дейност. На полетата, принадлежащи към Института, бяха показани новите сортове, разработени там, както и тези, които се поддържат и от които се прави семепроизводство. При пшениците новите сортове са „Блан“, „Сашец“ и „Надита“.

**„Блан“ е сорт от ново поколение**, който притежава отлични технологични качества, славейки се и с доста добри добиви. Средно за тригодишен период на изпитване от него е получен добив зърно от 754 кг/дка или 18,5% по-висок от този на стандарта „Енола“ (636 кг/дка), с доказана разлика в добив зърно от +118 кг/дка. В националното изпитване на ИАСАС средно за две години „Блан“ превишава стандартните сортове за група Б средно от 5%. „Блан“ е средно ран сорт с полуизправен хабитус и с височина от 90 см,

което осигурява оптимална листна маса за изхранване на растенията и гарантира голяма устойчивост на полягане.

Другите два известни сорта пшеница са „Сашец“ – с много добри хлебопекарни показатели и “Надита“ – с много високи добиви.

За сорт „Сашец“ вече има многобройни положителни отзиви от фермери, сподели доц. Узунджалиева на „Ден на фермера“. Те са убедени, че сортът е много добър, дава висок добив и е сухоустойчив.

Демонстрирани бяха също ръж, овес, тритикале, грах от които се прави семепроизводство.

На събитието беше поставен акцент и върху новия проект на ИРГР „Константин Малков“ – Садово по Националната научна програма „Интелигентно растениевъдство“. В тази връзка по време на Открития ден имаше демонстрация на пръскане на посевите с дрон. Учени от Института разясниха какво точно се прави по проекта и какви иновации и смарт технологии за запасяване на почвата с хранителни вещества и влага са предвидени в бъдеще.



Представени бяха демонстративни опити за изпитване продукти на фирма „МЕДИ ПЛЮС Р“ - биостимулатора АМАЛГЕРОЛ ЕСЕНС и микробиялния тор НУТРИБИО N, компенсирани азотното торене.

През есента е предвидено и второ издание на „Ден на фъстъка“, посветен специално на фъстъците в ИРГР – Садово, на есен – точно преди прибиране на фъстъците, за да бъде демонстрирана реколтата. Един от новите кандидат-сортове фъстъци е „Адата“, който в момента е в процес на изпитване в ИАСАС. Фъстъкът „Адата“ се отличава с едри зърна, високи добиви и характерна напуканост, особено отличителна черта за българските сортове фъстъци, с която се открояват от гамата, произвеждана в света.

Напоследък европейците проявяват все по-често интерес към българските сортове фъстъци, като топллюбива култура, подходяща за отглеждане в условията на климатичните изменения.