

Dan Poljoprivrednika u Sadovu – raznolikost žitarica i mahunarki

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

Дата: 26.05.2024 Брой: 5/2024



Institut za biljne genetičke resurse (IBGR) "Konstantin Malkov" – Sadovo razvija oplemenjivački program za pšenicu, tritikale te južne kulture kikiriki, sezam i rižu. Pšenica je prvenstveno prilagođena suhim uvjetima u zemlji. IBGR – Sadovo, koji je dio Poljoprivredne akademije, stvara sorte koje su uglavnom otporne na sušu. Proizvode se pšenica, ječam, tvrda pšenica, raž, zob, tritikale, kikiriki i grašak. To su kulture iz kojih IBGR provodi sjemenarsku proizvodnju.

Alternativne kulture koje nudi IBGR Sadovo

Znanstvenici također uzgajaju kulturu gorka grahorica, ili kako se još naziva, 'slavna grahorica'. Biljka je mahunarka i koristi se za zelenu gnojdbu (sideraciju). Kultura je nedavno tražena i u medicinske svrhe. Sezam je još jedna atraktivna kultura koju svatko može pronaći na institutu u Sadovu. Kultura je alternativna, sije se na malim površinama u zemlji, kaže glavni asistent Aleksijev. Jedno od postignuća instituta je sorta sezama pogodna za potpuno mehaniziranu kultivaciju. Od sjetve do žetve koristi se mehanizacija. Ostale kulture uključuju proso i lan, kao i medonosnu biljku faceliju. Pašnjak koji facelija pruža pčelama traje oko 40 dana – što je čini vrlo vrijednom.

Druga zvijezda u IBGR – Sadovo je pir. Može biti jednozrna pšenica (einkorn) ili dvozrna pšenica (emmer). Istraživanja provedena na institutu pokazuju da je jednozrna pšenica bez glutena. Ljudi koji imaju problema s intolerancijom na gluten trebali bi konzumirati jednozrnu pšenicu. Zrno pira je s pljevom, slično ječmu, i treba ga oguliti. Zrno jednozrne pšenice je manje, ali kada je oguljeno, ima specifičan oblik – eliptično, ovalno i spljošteno zrno. To je ono što treba tražiti u trgovinama kada je riječ o piru. Tvrdi i obična pšenica – s praktičnog stajališta, glavni asistent dr. Aleksijev dodao je da se tjestenina proizvodi od tvrde pšenice. Brašno za dobar, tradicionalni bugarski kruh proizvodi se od obične pšenice. Institut za biljne genetičke resurse "Konstantin Malkov" – Sadovo također proizvodi sorte zobi s ljuskavim zrnom, ali postoje i sorte zobi s golim zrnom.



I naravno, analiza stručnjaka iz Sadova ne može proći bez poznatog sadovskog kikirikija. Ako potrošači žele ukusan kikiriki, svakako bi trebali kupiti bugarski kikiriki, jer posjeduje i vrlo dobre nutritivne kvalitete. Velike

količine bugarski uzgojenog kikirikija idu poljoprivrednicima u Austriju, Njemačku, Francusku; interes je značajan.

Za sortu kikirikija "Kalina", oko 50% jezgri je napuknuto. Ovo je prepoznatljiv znak; druge sorte kikirikija u svijetu nisu napuknute. Ovo je jedan od trikova – kada tražite bugarski kikiriki i želite da bude svjež, dobar i ukusan, tražite one s napuklim ljuskama, kaže glavni asistent Aleksijev.

Institut za biljne genetičke resurse "Konstantin Malkov"

najsrdajnije vas poziva na

DAN POLJOPRIVREDNIKA U SADOVU

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/IPGRSadovo

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 събитието.



12:30–14:30 Обсъждане, въпроси, обяд.

14:30 Отпътуване.

