

Дан фармера у Садову 2021

Автор(и): Растителна защита
Дата: 30.05.2021 Број: 5/2021



Dana 2. juna 2021. (sreda) od 9:30 časova u Institutu za biljne i genetičke resurse "Konstantin Malkov" u Sadovu, održaće se "Dan poljoprivrednika". Institut će predstaviti ne samo svoje nove sorte pšenice, već će otvoriti vrata svoje bogate Nacionalne banke gena, Botaničke bašte i muzeja povezanih sa njima. Dobrodošli!

Dve nove sorte pšenice – "Saše" i "Nadita" – predstaviće Institut za biljne genetičke resurse (IPGR) – Sadovo tokom "Dana poljoprivrednika" koji organizuje naučna jedinica Poljoprivredne akademije 2. juna 2021. godine. Učesnici inicijative upознаće se sa karakteristikama koje su oplemenjivači postigli kod ove dve sorte za efikasnu i visokorodnu proizvodnju.

Ozimu pšenicu "Nadita" predstavlja visokorodna i ekonomična sorta sa sadržajem mokrog glutena iznad 30%, odobrena od strane Izvršne agencije za ispitivanje sorti, terenski nadzor i kontrolu semena (IASAS) 2018. godine. Njeni tvorci, među kojima je i doc. dr Zlatina Ur, uspešno su kombinovali visok potencijal prinosa sa mogućnostima za efikasno korišćenje azota. Ovo dovodi do smanjenja proizvodnih troškova i, shodno tome, do boljih ekonomskih rezultata za poljoprivrednike.

U ogledima komisije za sorte dala je prinos preko 1000 kg/ju u severnoj Bugarskoj, što je više od dve strane standardne sorte Annapurna i Avenue. Ima visoku hektolitarsku masu. Nedavni rezultati iz tehnološkog laboratorija dokazuju da održava visok kvalitet. Ima vrlo dobru otpornost na zimu i nešto manju toleranciju na sušu, stoga se preporučuje za severna područja.

Druga sorta ozime pšenice "Saše" kombinuje visok kvalitet i dobar potencijal prinosa, kao i efikasno korišćenje azota za formiranje jedinice proizvodnje. Ove prednosti sorte dovode do nižih proizvodnih troškova i boljih ekonomskih rezultata za poljoprivrednike. Sorta "Saše" ima vrlo dobro produktivno klasanje, zрно srednje veličine i dugu, vrlo dobro zrnatu klasu. Posедује odlične pekarske kvalitete. Tolerantna je prema braon rđi i pepelnici na pšenici i otporna je prema stabilušnoj i žutoj rđi. Ima vrlo dobru otpornost na zimu i toleranciju na sušu. Karakteriše je krupno zрно – apsolutna masa oko 43–47 g.

Prisutni će takođe imati priliku da se upoznaju sa razvojem Instituta za alternativnu i organsku poljoprivredu, kao i da pogledaju njegove bogate kolekcije Nacionalne banke gena, Botaničke bašte i muzeja.

Poziv od Instituta za biljne i genetičke resurse "Konstantin Malkov" u Sadovu

PROGRAM

9:30–10:00 Registracija

10:00–10:15 Zvanično otvaranje

10:15–12:00 Poseta demonstracionom polju Instituta. Predstavljanje gostima sorti razvijenih u Sadovu. Predstavljanje najnovijih sorti pšenice – Nadita i Saše, kao i različitih vrsta koje IPGR nudi za alternativnu organsku poljoprivredu.

12:00–12:30 Poseta, po interesovanju, Botaničkoj bašti, Banci gena i Muzeju.

12:30–14:30 Diskusija, pitanja i ručak

14:30 Polazak