

Šta možete pročitati u novom broju časopisa "Zaštita bilja"

Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.07.2019 Брой: 7/2019



Pogledajte koje su teme aktuelne u ovom izdanju.

U julskom izdanju časopisa „Zaštita bilja“ glavna tema je proslava 90. godišnjice nauke o voćarstvu i predstavljanje Eksperimentalne stanice za šljivu u Drjanovu. Centralno mesto u izdanju data je šljivi kao važnoj i vrednoj voćnoj vrsti i oplemenjivanim sortama, rezultatu dugogodišnjeg rada i iskustva naučnika iz Drjanova. Trenutno, stanica ima bogatu kolekciju lokalnih, introdukovanih i domaće oplemenjivanih sorti iz roda *Prunus*. Kolekciona plantaža se sastoji od 41 introdukovane, 5 sorti oplemenjenih na eksperimentalnoj stanici i 16 lokalnih sorti šljive. Još jedno glavno polje rada tima je tehnologija za organsku proizvodnju plodova šljive,

uključujući izbor pogodnih sistema formiranja i rezidbe; organsko đubrenje; ekološki prihvatljiva tehnologija zaštite šljive i džanarike.

U ovom izdanju takođe ćemo vas upoznati sa glavnim štetočinama šljive u regionu Centralnih Balkana. Uporno pojavljivanje treće generacije voćne smotuljke predstavlja ozbiljnu pretnju za proizvođače šljive u regionu. Poslednjih godina, gustina populacije tetranjihidnih i eriofidnih grinja takođe ozbiljno ugrožava proizvodnju šljive.

Šljiva je tradicionalna kultura za Bugarsku i u prvoj polovini 20. veka šljivici su zauzimali 50-60% površine pod voćnim vrstama u našoj zemlji. Uspostavljanjem industrijskih plantaža šljive, stvaraju se i povoljni uslovi za razvoj rđe na glavnoj sorti šljive – šljivi iz Kjustendila. Poljoprivredni univerzitet u Plovdivu nam detaljno pruža nove studije koje daju osnova za prilagođavanje vremenske prognoze za suzbijanje patogena. Prirodno, šljiva, kao i sve voćne vrste, je domaćin brojnim virusima, bakterijama i gljivama koje uzrokuju značajnu štetu, uveliko smanjujući rodnost i pogoršavajući kvalitet voćne proizvodnje. Među gljivičnim oboljenjima, smeđa trulež, crvene pege na lišću i rđa uzrokuju značajnu štetu. Još jedna izuzetno podmukla bolest šljive je šarka (virus boginja šljive). Uzročnik bolesti je Plum pox virus (PPV), koji napada divlje i gajene vrste iz roda Prunus – šljivu, džanariku, breskvu, kajsiju, badem, trešnju i višnju. Jedina efikasna mera suzbijanja ovih opasnih patogena ostaje upotreba sadnog materijala bez virusa i kontrola vektora bolesti.

Uživajte u čitanju!

Evo šta ćemo vam još predstaviti u ovom izdanju:

Tema

N. Marinov i sar. – 90 godina nauke o voćarstvu u Drjanovu

D. Ivanova, S. Todorova – Na vašu razmatranje: Oplemenjene sorte na Eksperimentalnoj stanici za šljivu u Drjanovu i neke šire rasprostranjene introdukovane sorte

N. Marinova – Pregled štetne entomofaune u šljivicima Centralnih Balkana

M. Nakova i sar. – Izvori primarne infekcije rđe šljive

M. Borovinova – Ekonomski značajne gljivične bolesti šljive

A. Borisova – Virusne i fitoplazmatske bolesti šljive

Anti-stres

A. Stoeva, A. Harijanova – Efekat silicijuma kao biostimulatora na populaciju obične paučine grinje

Karantin

B. Katinova – Novi štetočine u voćnjacima

Semafor

*** – Agropal preporučuje: Šema zaštite tikvica (tikve, bundevi, lubenice, dinje i krastavci) od bolesti i štetočina

Dešavanja

*** – Portfelj proizvoda Corteve za suzbijanje korova u kukuruzu i suncokretu: Visok nivo efikasnosti i performansi!

Škola za stručnjake

N. Genov – Bakterijske bolesti vinove loze

Ž. Avramov – Žutilo vinove loze uzrokovano fitoplazmama – izazovi i rešenja

Časopis „Zaštita bilja Seme i Đubriva“ nije umesan u informacije predstavljene u objavljenim oglasima i PR materijalima. Odgovornost za njihov sadržaj u potpunosti snose oglašivači. Autori publikacija snose odgovornost za informacije sadržane u autorskim materijalima.