

'Изашло из штампе број 3/2020 часописа „Заштита биља“'

Автор(и): Растителна заштита
Дата: 06.04.2020 Број: 4/2020



Pogledajte koje teme su aktuelne u ovom izdanju.

Treći broj časopisa „Zaštita bilja“ u 2020. godini posvećen je krompiru, koji je jedna od najrasprostranjenijih poljoprivrednih kultura na svetu. Poznato je između 1500 i 2000 različitih sorti, koje se razlikuju po boji, veličini i sadržaju hranljivih materija. Široka upotreba krompira kao hrane, stočne hrane i sirovine za industriju određuje njegov značajan ekonomski značaj.

Za razliku od povećanja globalne proizvodnje krompira, u našoj zemlji se tokom poslednjih 10 godina gajenje ove poljoprivredne kulture smanjilo 4 puta, a ubrane površine – 3 puta. U Bugarskoj je proizvodnja krompira

glavni izvor egzistencije za značajan deo stanovništva u predplaninskim i planinskim regionima zemlje, ali su prinosi među najnižim u Evropi. Razlozi za to su brojni – neusaglašenost između bioloških zahteva useva i zemljišno-klimatskih uslova u preovlađujućem delu područja, nepoštovanje glavnih elementa u tehnologiji gajenja, upotreba nekvalitetnog semenskog materijala i ne na poslednjem mestu – visok infektivni fond virusa u zemlji.

U ovom broju saznaćete koji su glavni naglasci u proizvodnji krompira, kako izabrati pogodan region i zemljište, specifičnosti sadnje, đubrenja, suzbijanja korova, agrotehničkih mera, koju sortu izabrati i kako se krompir uklapa u različite sisteme plodoreda.

Jedna od ozbiljnih pretnji za gajenje krompira su virusne i gljivične bolesti. Prof. dr Stoika Masheva će vas detaljno upoznati sa bolestima krompira tokom vegetacije, bolestima tokom skladištenja krtola, merama suzbijanja i pravilnom dezinfekcijom semenskog materijala.

Antraknoza na krompiru je izuzetno opasna bolest jer se teško dijagnostikuje i nema dostupnih efikasnih sredstava za zaštitu bilja. Preventivne mere su vodeće u suzbijanju antraknoze. Šta one podrazumevaju saznaćete iz članka Instituta za fiziologiju i genetiku biljaka.

Naravno, ne manje važni su i štetočine krompira, koje često ugrožavaju prinos jer mogu napadati sve delove biljke – nadzemnu masu, koren i krtole. Neke od njih su usko specijalizovane za ovu kulturu, dok druge oštećuju i druge biljne vrste. U ovom broju upoznaćemo vas sa različitim štetočinama krompira i njihovim uspešnim suzbijanjem.

U našem posebnom dodatku časopisa, Institut za voćarstvo u Plovdivu pripremio vam je punu korpu kajsija. Sve o kajsijama – od njihovih specifičnih bioloških karakteristika, preko vrsta sorti rasprostranjenih u Bugarskoj, do bolesti i štetočina ovog lepog i korisnog voća, predstavljeno na sažet, kratak i jasan način, možete pročitati u broju 3/2020 časopisa „Zaštita bilja“.

Prijatno čitanje!

Evo šta ćemo vam još predstaviti u ovom broju:

Tema

S. Maševa – Krompir – važna hrana za ljude, problemi u njegovoj proizvodnji

V. Blagoeva – Glavni naglasci u proizvodnji krompira

S. Maševa – Virusne i gljivične bolesti su ozbiljna pretnja

R. Rodeva, Z. Stojanova – Antraknoza na krompiru

V. Jankova i sar. – Štetočine mogu ugroziti prinos

Voćnjak – Kajsija

V. Božkova i sar. – Puna korpa kajsija

D. Aleksandrova – Bolesti

D. Stefanova – Štetočine

Štetočine

A. Harizanov, A. Harizanova – Dijapauza kod insekata

Karantin

B. Katinova – Štetočine iz Severne Amerike i Azije pretnja su evropskim šumama

Semafor

M. Borovinova – U voćnjaku u aprilu

S. Maševa i sar. – U povrtnjaku u aprilu

Događaji

E. Ivanov – Corteva: Pouzdana rešenja u neizvesnom okruženju!

******* – Agrotaym – Isperih: Odlučni smo da ponudimo najbolje proizvode

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