

Оно што ћете прочитати у броју 4/2020 часописа "Заштита биља"

Автор(и): Растителна заштита
Дата: 20.05.2020 Број: 5/2020



Pogledajte koje su aktuelne teme u ovom izdanju.

Majsko izdanje časopisa „Zaštita bilja” iz 2020. godine posvećeno je usevima iz familije Cucurbitaceae (Cucurbitaceae), koje karakteriše širok polimorfizam koji zauzvrat određuje veliku raznolikost u tehnologijama gajenja i njihovoj upotrebi. Pogodni su i za svežu potrošnju i za industriju konzervisanja – za sterilizovane proizvode, piree, sokove i džemove, gde zauzimaju značajan udeo. Brojne vrste kao što su tikva, lufa i druge divlje vrste različitog porekla imaju mali značaj za poljoprivredu, ali su od interesa za nauku kao dragocen izvor genetske plazme.

Poslednjih godina, proizvodnja lubenica i dinja kontinuirano raste. U Bugarskoj je 2019. godine godišnji rast iznosio 5,3%, sa proizvodnjom skoro 30% većom nego 2018. godine, pri prosečnom prinosu od 1.800 kg po dekaru. Popularni i veoma omiljeni, posebno tokom letnje sezone, ovi usevi iz familije Cucurbitaceae u našoj zemlji se gaje u uslovima otvorenog polja i staklenika. Gajenje na otvorenom polju je definitivno preferirano i stoga je važno znati kako odabrati погодне површине за njihovu proizvodnju, kako pripremiti zemljište, sve o njihovoj setvi, podizanju zdravih sadnica i, ne na poslednjem mestu, posebnoj nezi nakon setve, uključujući proređivanje sorte, drugo okopavanje, navodnjavanje i tako dalje. Izbor sorte i pravilne agrotehničke mere spadaju među važne preduslove za uspešnu proizvodnju, ali režim ishrane je faktor koji ima najjači uticaj na razvoj biljaka i njihovu produktivnost.

Najranije povrće koje se nudi na tržištu su tikvice, zajedno sa ranim krompirom i zelenim graškom. U ovom izdanju časopisa možete pročitati o celokupnom procesu gajenja tikava i tikvica, tipovima sorti, režimu ishrane, nezi tokom vegetacije i berbi. Đubrenje je osnovna agrotehnička mera za stabilizaciju i povećanje prinosa i kvaliteta proizvoda.

Kao i svi drugi poljoprivredni usevi, Cucurbitaceae su napadnute od strane značajnog broja patogena, od kojih neki imaju veći ekonomski značaj i moraju se redovno pratiti zbog njihove pojave kako bi se zaštitila žetva (prašinsta plesan, plamenjača, antraknoza, fuzariozno uvenuće, virusne bolesti). Štetnici Cucurbitaceae su često polifagni i napadaju sve predstavnike ove familije. Gajenje u monokulturi je preduslov za njihovo masovno razmnožavanje. Pri jakoj infestaciji ovo može dovesti do pogoršanja kvaliteta proizvoda i ponekad do potpunog gubitka prinosa.

Šta su konvencionalne mere suzbijanja i koje su alternative, detaljno je opisano u ovom izdanju.

Uživajte u čitanju!

Evo šta ćemo vam još predstaviti u ovom izdanju:

Tema

N. Velkov – Usevi iz familije Cucurbitaceae imaju širok polimorfizam koji određuje veliku raznolikost u tehnologijama gajenja

N. Velkov – Lubenice i dinje

N. Velkov – Tikve i tikvice

H. Boteva – Ђубrenje lubenica i dinja

H. Boteva – Ђubrenje tikava i kulinarskih tikvica

S. Maševa – Bolesti tikvica

V. Jankova, D. Markova – Štetnici tikvica

V. Jankova, D. Markova – Insekticid Exalt – novo rešenje protiv štetočina u povrtarskim kulturama

Voćnjak – jabuka

*** – Osnivanje voćnjaka jabuke

D. Aleksandrova – Bolesti

D. Stefanova – Štetnici

Karantin

D. Panajotova – Novi štetočine na paradajzu

Semafor

M. Borovinova – U voćnjaku u maju

V. Jankova, D. Markova – U povrtnjaku u maju – zaštitarna neza krompira

Intervju

V. Šiškova – Summit Agro ima ambiciju i stručnost da bude vodeći faktor u trgovini proizvodima za poljoprivrednu proizvodnju u Bugarskoj

Komentar

E. Ivanov – U uslovima pandemijske oluje, poljoprivreda je lokomotiva privrede, generator optimizma i sigurnosti

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