

# Ono što ćete pročitati u broju 4/2020 časopisa "Zaštita bilja"

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



*Pogledajte koje su aktualne teme u ovom broju.*

Svibanjski broj časopisa „Zaštita bilja” posvećen je usjevima iz obitelji Cucurbitaceae (*Cucurbitaceae*), za koje je karakterističan široki polimorfizam koji zauzvrat određuje veliku raznolikost u tehnologijama uzgoja i njihovoj uporabi. Pogodni su i za svježju konzumaciju i za konzervnu industriju – za sterilizirane proizvode, piree, sokove i džemove, gdje zauzimaju značajan udio. Brojne vrste poput tikvice, lufta i drugih divljih vrsta različitog podrijetla imaju malo značenja za poljoprivredu, ali su od znanstvenog interesa kao vrijedan izvor genetske plazme.

Posljednjih godina proizvodnja lubenica i dinja kontinuirano raste. U Bugarskoj je 2019. godine godišnji rast iznosio 5,3%, uz proizvodnju gotovo 30% veću nego 2018., pri prosječnom prinosu od 1800 kg po dekari. Popularni i vrlo voljeni, posebno tijekom ljetne sezone, ovi usjevi iz obitelji Cucurbitaceae u našoj se zemlji uzgajaju u poljskim i stakleničkim uvjetima. Poljski uzgoj je definitivno preferiran i stoga je važno znati kako odabrati prikladna područja za njihovu proizvodnju, kako pripremiti tlo, sve o njihovoj sjetvi, uspostavljanju zdravih presadnica i, što nije manje važno, posebnoj njezi nakon sjetve, uključujući proređivanje sorte, drugo okopavanje, navodnjavanje i tako dalje. Izbor sorte i ispravne agronomске prakse među važnim su preduvjetima za uspješnu proizvodnju, ali režim ishrane je čimbenik koji ima najjači utjecaj na razvoj biljaka i njihovu produktivnost.

Najranije povrće koje se nudi na tržištu su tikvice, zajedno s ranim krumpirom i zelenim graškom. U ovom broju časopisa možete pročitati o cijelom procesu uzgoja bundeva i tikvica, vrstama sorti, režimu ishrane, njezi tijekom vegetacije i berbi. Gnojidba je osnovna agronomска praksa za stabilizaciju i povećanje prinosa i kvalitete proizvoda.

Kao i svi drugi poljoprivredni usjevi, Cucurbitaceae su napadnute od značajnog broja patogena, od kojih neki imaju veći ekonomski značaj i moraju se redovito nadzirati zbog njihove pojave kako bi se zaštitila berba (pepelnica, plamenjača, antraknoza, fuzariozno uvenuće, virusne bolesti). Štetnici Cucurbitaceae često su polifagni i napadaju sve predstavnike ove obitelji. Uzgoj u monokulturi preduvjet je za njihovo masovno razmnožavanje. Pri jakoj infestaciji to može dovesti do pogoršanja kvalitete proizvoda, a ponekad i do potpunog gubitka uroda.

Što su konvencionalne mjere suzbijanja i koje su alternative, detaljno je opisano u ovom broju.

## Uživajte u čitanju!

*Evo što ćemo vam još predstaviti u ovom broju:*

### Tema

**N. Velkov** – Usjevi iz obitelji Cucurbitaceae imaju široki polimorfizam koji određuje veliku raznolikost u tehnologijama uzgoja

**N. Velkov** – Lubenice i dinje

**N. Velkov** – Bundeve i tikvice

**H. Boteva** – Gnojdba lubenica i dinja

**H. Boteva** – Gnojdba bundeva i kulinarskih tikvica

**S. Maševa** – Bolesti usjeva tikava

**V. Jankova, D. Markova** – Štetnici usjeva tikava

**V. Jankova, D. Markova** – Insekticid Exalt – novo rješenje protiv štetnika u povrtnim usjevima

## Voćnjak – jabuka

\*\*\* – Uspostavite voćnjak jabuka

**D. Aleksandrova** – Bolesti

**D. Stefanova** – Štetnici

## Karantena

**D. Panayotova** – Novi štetnici na rajčici

## Semafor

**M. Borovinova** – U voćnjaku u svibnju

**V. Jankova, D. Markova** – U povrtnjaku u svibnju – zaštita krumpira

## Intervju

**V. Shishkova** – Summit Agro ima ambiciju i stručnost da bude vodeći čimbenik u trgovini proizvodima za poljoprivrednu proizvodnju u Bugarskoj

## Komentar

**E. Ivanov** – U uvjetima pandemijske oluje, poljoprivreda je lokomotiva gospodarstva, generator optimizma i sigurnosti

*Časopis „Zaštita bilja & Sjeme i gnojiva“ nije umiješan u informacije predstavljene u objavljenim oglasima i PR materijalima. Odgovornost za njihov sadržaj u potpunosti snose oglašivači. Autori publikacija snose odgovornost za informacije u autorskim materijalima.*