

Ce veți citi în numărul 4/2020 al revistei "Protecția Plantelor"

Автор(и): Растителна защита
Дата: 20.05.2020 Брой: 5/2020



Vedeți care sunt subiectele actuale din acest număr.

Numărul din mai 2020 al revistei „Protecția Plantelor” este dedicat culturilor din familia Cucurbitaceae (Cucurbitaceae), care se caracterizează printr-un larg polimorfism care, la rândul său, determină o mare diversitate în tehnologiile de cultivare și în utilizarea lor. Acestea sunt potrivite atât pentru consumul proaspăt, cât și pentru industria conservării – pentru produse sterilizate, piureuri, sucuri și dulceață, unde ocupă o pondere semnificativă. O serie de specii, cum ar fi tigvile, luffa și alte specii sălbatice de diferite origini, au o importanță redusă pentru agricultură, dar prezintă interes pentru știință ca sursă valoroasă de plasmă genetică.

În ultimii ani, producția de pepeni verzi și pepeni galbeni a înregistrat o creștere continuă. În Bulgaria, în 2019, creșterea față de anul anterior a fost de 5,3%, cu o producție cu aproape 30% mai mare decât în 2018, la un randament mediu de 1.800 kg pe decar. Populare și mult iubite, mai ales în sezonul estival, aceste culturi din familia Cucurbitaceae sunt cultivate în țara noastră atât în câmp, cât și în sere. Cultivarea în câmp este cu siguranță preferată și, prin urmare, este important să știm cum să selectăm zone potrivite pentru producția lor, cum să pregătim solul, totul despre semănat, obținerea de răsaduri sănătoase și, nu în ultimul rând, îngrijirea specială după semănat, inclusiv rădarea soiului, a doua prășire, irigarea și așa mai departe. Alegerea soiului și practicile agronomice corecte sunt printre premisele importante pentru o producție de succes, dar regimul de nutriție este factorul care are cea mai puternică influență asupra dezvoltării plantelor și a productivității lor.

Cele mai timpurii legume oferite pe piață sunt dovleceii, împreună cu cartofii timpurii și mazărea verde. Puteți citi în acest număr al revistei despre întregul proces de cultivare a dovleacilor și a dovleceilor, tipuri de soiuri, regim de nutriție, îngrijire în timpul vegetației și recoltare. Fertilizarea este o practică agronomică de bază pentru stabilizarea și creșterea randamentului și a calității produsului.

La fel ca toate celelalte culturi agricole, Cucurbitaceae sunt atacate de un număr semnificativ de patogeni, dintre care unii au o importanță economică mai mare și trebuie monitorizați în mod regulat pentru apariția lor, pentru a proteja recolta (făinarea, mana, antracnoza, fusarioza, boli virale). Dăunătorii Cucurbitaceelor sunt adesea polifagi și atacă toți reprezentanții acestei familii. Cultivarea în monocultură este o premisă pentru multiplicarea lor în masă. În cazul unei infestări severe, aceasta poate duce la deteriorarea calității produsului și uneori la pierderea completă a recoltelor.

Care sunt măsurile convenționale de combatere și care sunt alternativele este descris în detaliu în acest număr.

Spor la citit!

Iată ce altceva vă vom prezenta în acest număr:

Subiectul

N. Velkov – Culturile din familia Cucurbitaceae au un larg polimorfism care determină o mare diversitate în tehnologiile de cultivare

N. Velkov – Pepenii verzi și pepenii galbeni

N. Velkov – Dovleacii și dovleceii

H. Boteva – Fertilizarea pepenilor verzi și a pepenilor galbeni

H. Boteva – Fertilizarea dovleacilor și a dovleceilor culinari

S. Masheva – Bolile culturilor de cucurbite

V. Yankova, D. Markova – Dăunătorii culturilor de cucurbite

V. Yankova, D. Markova – Insecticidul Exalt – o nouă soluție împotriva dăunătorilor la culturile legumicole

Livadă – măr

*** – Înființarea unei livezi de măr

D. Aleksandrova – Boli

D. Stefanova – Dăunători

Carantină

D. Panayotova – Dăunători noi la roșii

Semafor

M. Borovinova – În livadă în luna mai

V. Yankova, D. Markova – În grădină în luna mai – îngrijiri de protecție a plantelor la cartofi

Interviu

V. Shishkova – Summit Agro are ambiția și expertiza de a fi un factor de liderat în comerțul cu produse pentru producția agricolă în Bulgaria

Comentariu

E. Ivanov – În condițiile unei furtuni pandemice, agricultura este locomotiva economiei, un generator de optimism și securitate

Revista „Protecția Plantelor & Semințe și Îngrășăminte” nu are nicio implicare în informațiile prezentate în reclamele și materialele PR publicate. Răspunderea pentru conținutul lor revine în întregime advertiserilor.

Autorii publicațiilor își asumă răspunderea pentru informațiile din materialele semnate.