

А "Növényvédelem" folyóirat 2019/2. száma

Автор(и): Растителна защита
Дата: 06.03.2019 Брой: 3/2019



Nézze meg, mely témák kerülnek előtérbe ebben a számban.

A „Növényvédelem” folyóirat márciusi számának témájául a barackot választottuk, amely számos előnnyel rendelkező gyümölcsfajta. Megismerkedhet a gyümölcs történetével, a gyakori fajtákkal, a termesztési gyakorlattal, valamint azokkal a fő betegségekkel és kártevőkkel, amelyek kárt okoznak és gyakran jelentős gazdasági veszteségekhez és terméseszkökhöz vezetnek.

Tudta, hogy a barack, mint ipari növény, újdonság hazánkban? Kivételes tulajdonságai – a gyümölcsök vonzó megjelenése, magas biológiai értékük, frissítő és kellemes ízük, a friss fogyasztás lehetősége több mint 4

hónapon át; korai termőre fordulás, a váltótermés hiánya, és a maximális termés elérése a telepítést követő 3–4. évben – biztosítják helyét mint kívánatos gyümölcsfajta.

A csonthéjas gyümölcsfajok, így a barack kóros károsodásainak etiológiája leggyakrabban vegyes (abiotikus és biotikus tényezők). Ezért dr. Piperkova Neszka egyetemi docens, a Mezőgazdasági Egyetem véleménye szerint a vizuális diagnosztika mellett gyakran biológiai elemzésre is szükség van.

A barack számos gombás, baktériumos, vírusos és mikoplazmás betegség gazdanövénye. Prof. dr. Kamenova Ivanka tudományos főmunkatárs, a Szófia AgroBioIntézet cikkében érdekes információkat talál a sárkány (Plum pox virus – PPV), a nekrotikus gyűrűs foltosság (Prunus necrotic ringspot virus – PNRSV) és a csonthéjas gyümölcsfajok törpevírusáról (Prune dwarf virus – PDV).

A baracktermesztés egyik legfontosabb agrotechnikai és növényvédelmi gyakorlata a gyomszabályozás. Prof. dr. Rankova Zarya, a Plovdivi Gyümölcstermesztési Intézet olvasóinknak elmagyarázza, miért jelentős versenytényező a gyomnövényzet a gyümölcsfák növekedése és fejlődése szempontjából.

Ebben a számban kiemelt figyelmet szenteltünk a barack- és nektarinassortiment fejlesztésének aktuális irányzataihoz is. A gyümölcsfajtáknál a nemesítési munkát számos olyan lényeges jellemző különbözteti meg más mezőgazdasági növénycsoportokétól, amelyek többsége egyéves. Prof. dr. Zhivondov Agrir, a Plovdivi Gyümölcstermesztési Intézet részletesen bemutatja az új gyümölcsfajták létrehozását, kiválasztását, szaporítását, tesztelését, bemutatását, hivatalos nyilvántartásba vételét és termelésbe állítását.

A „Növényvédelem” folyóirat 2. számában további információkat szerezhet a lepkék rendjébe tartozó, gyümölcsfákon élő polifág levéldarázs hernyókról, valamint az Agrilus nem inváziós fajairól – amelyek nemcsak Bulgáriában, hanem egész Európában fenyegetést jelentenek a lombos erdőkre.

Az elmúlt években sokszorososan megnőtt a növények ásványi táplálkozásának igénye a termés mennyiségének és minőségének növelése érdekében. A probléma az, hogy sem a ásványi trágyázás, amely környezetszennyezés előfeltétele, sem a szerves trágyázás alkalmazása, amely nem biztosítja gyorsan és hatékonyan a növények ásványi tápanyag-ellátását, nem jelent hosszú távú és sikeres megoldást az egészséges és minőségi termelésre. A biostimulánsok használata talán a legmegfelelőbb lehetőség ennek a problémának a leküzdésére. Prof. Vasilev Andon, a Mezőgazdasági Egyetem olvasóinknak cikket készített a biostimulánsok fő csoportjainak kedvező hatásairól a növények ásványi táplálkozásában.

A „Közlekedési lámpa” rovatban értékes tanácsokat kaphat a csonthéjas gyümölcsfajok betegségeinek és kártevőinek ellenőrzésére.

A folyóirattal együtt megjelenő külön mellékletünkben a szőlő betegségektől, kártevőktől és gyomoktól való védelmének rendszerét kínáljuk Önnek.

Február sok eseménnyel és a nagy növényvédelmi vállalatok technikai találkozóival telt hónap volt. Külön Önnek készítettünk bővített fényképanyagot és érdekes összefoglalókat az elmúlt találkozóról.

Kellemes olvasást!

A téma

A. Harizanov – A barack – számos előnnyel rendelkező gyümölcsfajta

N. Piperkova – Baktériumos és gombás kórokozók

I. Kamenova – Káros vírusbetegségek a barackban

Z. Rankova – Gyomszabályozási rendszer

A. Zhivondov – A barack- és nektarinassortiment fejlesztésének aktuális irányzatai

Kártevők

I. Lecheva, N. Palagacheva – Gyümölcsfákon élő, lepkék rendjébe tartozó polifág levéldarázs hernyók

Karantén

B. Katinova – Az Agilus nem inváziós fajai – fenyegetés a lombos erdőkre Európában

Antistressz

A. Vasilev – A biostimulánsok fő csoportjainak kedvező hatásai a növények ásványi táplálkozására

Közlekedési lámpa

*** – Agropal ajánlja: Csonthéjas gyümölcsfajok betegségeinek és kártevőinek ellenőrzési sémái

Események

*** FMC: Partnerség jövővel!

*** Medi + P: Termékeny talaj a gyermekeitek számára is!

*** A BASF YIELD PLUS projektje egyértelmű jelet küld a piacnak: Magas céljaink vannak, és követjük azokat!

*** Bayer: Együtt többet érünk el!

*** Viola AE: Ahhoz, hogy az ember elérje a célját, egy dologra van szüksége – hogy haladjon tovább!

Szakemberek Iskolája

B. Nakov, A. Harizanov, I. Zhalnov – A szőlő betegségektől, kártevőktől és gyomoktól való védelmének rendszere

A „Növényvédelem Magvak és Műtrágyák” folyóirat nem vállal felelősséget a közölt hirdetésekben és PR anyagokban szereplő információkért. Ezek tartalmáért kizárólag a hirdetőik felelnek. A szerzők a szerzői anyagokban szereplő információkért felelősséget vállalnak.