

Cosa leggerai nel numero 4/2020 della rivista "Difesa delle Piante"

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



Scopri quali sono gli argomenti trattati in questo numero.

Il numero di maggio 2020 della rivista "Difesa delle Piante" è dedicato alle colture della famiglia delle Cucurbitaceae (*Cucurbitaceae*), caratterizzate da un ampio polimorfismo che a sua volta determina una grande diversità nelle tecnologie di coltivazione e nel loro utilizzo. Sono adatte sia al consumo fresco che all'industria conserviera – per prodotti sterilizzati, puree, succhi e marmellate, di cui rappresentano una quota significativa. Numerose specie come la zucca da vino, la luffa e altre specie selvatiche di diversa origine hanno scarsa importanza per l'agricoltura, ma sono di interesse scientifico come preziosa fonte di plasma genetico.

Negli ultimi anni, la produzione di angurie e meloni è in costante aumento. In Bulgaria nel 2019 la crescita su base annua è stata del 5,3%, con una produzione quasi del 30% superiore al 2018, e una resa media di 1.800 kg per decaro. Popolari e molto amate, soprattutto durante la stagione estiva, queste colture della famiglia delle Cucurbitacee nel nostro paese sono coltivate in pieno campo e in serra. La coltivazione in campo è decisamente preferita e quindi è importante sapere come selezionare aree idonee per la loro produzione, come preparare il terreno, tutto sulla semina, l'allevamento di piantine sane e, non da ultimo, le cure speciali dopo la semina, inclusi il diradamento della varietà, la seconda sarchiatura, l'irrigazione e così via. La scelta della varietà e le corrette pratiche agronomiche sono tra i presupposti importanti per una produzione di successo, ma il regime nutritivo è il fattore che influenza maggiormente lo sviluppo delle piante e la loro produttività.

Gli ortaggi più precoci offerti sul mercato sono gli zucchini, insieme alle patate novelle e ai piselli. In questo numero della rivista potete leggere l'intero processo di coltivazione di zucche e zucchini, i tipi di varietà, il regime nutritivo, le cure durante la vegetazione e la raccolta. La concimazione è una pratica agronomica di base per stabilizzare e aumentare la resa e la qualità del prodotto.

Come tutte le altre colture agricole, le Cucurbitacee sono attaccate da un numero significativo di patogeni, alcuni dei quali hanno maggiore importanza economica e devono essere monitorati regolarmente per la loro comparsa al fine di proteggere il raccolto (oidio, peronospora, antracnosi, fusariosi, malattie virali). I parassiti delle Cucurbitacee sono spesso polifagi e attaccano tutti i rappresentanti di questa famiglia. La coltivazione in monocoltura è un presupposto per la loro moltiplicazione massiva. In caso di grave infestazione, ciò può portare al deterioramento della qualità del prodotto e talvolta alla completa perdita del raccolto.

Quali sono le misure di controllo convenzionali e quali le alternative è descritto in dettaglio in questo numero.

Buona lettura!

Ecco cos'altro vi presenteremo in questo numero:

L'argomento

N. Velkov – Le colture della famiglia delle Cucurbitacee hanno un ampio polimorfismo che determina una grande diversità nelle tecnologie di coltivazione

N. Velkov – Angurie e meloni

N. Velkov – Zucche e zucchini

H. Boteva – Concimazione di angurie e meloni

H. Boteva – Concimazione di zucche e zucchini da cucina

S. Masheva – Malattie delle colture cucurbitacee

V. Yankova, D. Markova – Parassiti delle colture cucurbitacee

V. Yankova, D. Markova – L'insetticida Exalt – una nuova soluzione contro i parassiti delle colture orticole

Frutteto – melo

*** – Impiantare un frutteto di meli

D. Aleksandrova – Malattie

D. Stefanova – Parassiti

Quarantena

D. Panayotova – Nuovi parassiti sui pomodori

Semaforo

M. Borovinova – Nel frutteto a maggio

V. Yankova, D. Markova – Nell'orto a maggio – cure di difesa delle piante per le patate

Intervista

V. Shishkova – Summit Agro ha l'ambizione e l'esperienza per essere un fattore trainante nel commercio di prodotti per la produzione agricola in Bulgaria

Commento

E. Ivanov – Nelle condizioni di una tempesta pandemica, l'agricoltura è la locomotiva dell'economia, un generatore di ottimismo e sicurezza

La rivista "Difesa delle Piante & Sementi e Fertilizzanti" non è coinvolta nelle informazioni presentate negli annunci pubblicitari e nei materiali PR pubblicati. La responsabilità per il loro contenuto ricade interamente sugli inserzionisti. Gli autori delle pubblicazioni sono responsabili delle informazioni nei materiali a loro firma.