

"Bitki Koruma" dergisinin 7/2018 sayısı

Автор(и): Растителна защита
Дата: 17.08.2018 Брой: 8/2018



Bu sayıdaki güncel konuları görün.

„Bitki Koruma” dergisinin 7/2018 sayısı yayınlandı. Sayının ana konusu Bulgaristan'da sera üretimi ve pazara taze sebze sağlamanın zorluklarıdır. Ülkede ağırlıklı olarak domates, salatalık ve biber yetiştirilmektedir. Toplam sera üretiminin yaklaşık %90'ını bu ürünler oluşturmaktadır. Ancak, korumalı yetiştirme tesislerinde yetiştirilen sebze bitkileri, bir kısmı elde edilen verim için ekonomik öneme sahip olan birçok hastalık tarafından saldırıya uğramaktadır. Bu nedenle, Prof. Dr. Stoyka Maşeva sera sebzelerindeki tüm viral, fungal ve bakteriyel hastalıkları ayrıntılı olarak sunacaktır. Tehlikeli hastalıkların yanı sıra, seralarda polifag olan çok sayıda zararlı da görülmektedir. Bunlar birkaç nesil geliştirir ve yıl boyunca zarara neden olur. Plovdiv'deki Maritsa Sebze

Bitkileri Araştırma Enstitüsü'nden Doç. Dr. Vinelina Yankova, korumalı yetiştirme tesislerinde ürün kalitesinin bozulmasına yol açan en yaygın zararlılardan bazılarına odaklanmaktadır.

Sebze üretiminin verimliliğinin anahtarı beslenme rejiminin optimizasyonudur. Besin maddelerinin dengesi, bitki beslemesini yönetmek için ana araçtır. Derginin bu sayısında, dengeli gübreleme yoluyla domates üretiminde yüksek verim elde etmek için şemalar ve tablolar sunuyoruz.

Son yıllarda, hidroponik teknolojiler özellikle domates ve salatalık olmak üzere seralarda sebze yetiştirmek için bir alternatif olarak giderek daha fazla uygulanmaktadır. Hidroponik teknolojilerin tarihçesi, avantajları ve çeşitli yöntemler arasındaki farklar hakkında derginin 7. sayısında okuyun.

Domateslerde Bulgar ıslahı ve yüksek ve istikrarlı verim sağlayan uygun çeşit seçimi konusunda, yine Plovdiv'deki Maritsa Sebze Bitkileri Araştırma Enstitüsü uzmanlarının deneyimlerine başvuruyoruz. Enstitüde geliştirilen ıslah teknolojileri, genellikle yerel formları ve yabani türleri gen kaynağı olarak kullanarak, toleranslı ve dayanıklı çeşitler geliştirmeyi amaçlamaktadır.

Salatalık, seralarda ekonomik açıdan ikinci en önemli üründür. Üretim teknolojisine göre, çelik-cam ve polietilen yapılarda, birinci ve ikinci ürün olarak yetiştirilebilirler. Yetiştirme yöntemine bağlı olarak, çeşit kompozisyonu için belirli gereksinimler belirlenir.

Bu sayıda ayrıca, ülkemizde yeterince araştırılmayan ve verdikleri zararın sıklıkla başka nedenlere atfedildiği yaprak pireleri konusunu da ele alıyoruz. Bitkilerdeki yaprak piresi türleri ve bunların kontrolü ve yönetimi hakkında derginin bu sayısında okuyun.

„Karantina” bölümünde, Güney Amerikan meyve hortumlu böceği ve kaplan hortumlu böceği ile tanıştıracamız; bu zararlılar birçok Avrupa ülkesinde meyve bitkileri ve asma zararlıları olarak zaten rapor edilmiştir.

Ağustos ayında, meyve hasadını ve ağaçları zararlılardan koruma çalışmaları devam eder. Bu ay içinde, meyve tomurcuklarının farklılaşma süreci gerçekleşir. Sebze bahçesinde Ağustos ayında, sebze tohumlarının dezenfeksiyonu kaliteli üretim ve yüksek verim elde etmeye yönelik ilk adımdır. Virüsler, bakteriler, mikoplazmalar ve

mantarların neden olduğu sebze hastalıklarının büyük bir kısmı tohumla taşınır. Bu nedenle koruyucu önlemlere uyulması gerekir. Tohum dezenfeksiyonu farklı araçlarla ve farklı şekillerde yapılır – termal, kimyasal, yarı-ıslak, kuru, ıslak ve diğerleri.

Konu

V. Yankova – Sera üretimi – taze sebze sağlamak için bir zorluk ve fırsat

S. Maşeva – Hastalıklar

V. Yankova – Zararlılar

V. Kanazirska – Domateslerin gübrenmesi

B. Arnaudov – Hidroponik teknolojiler – sebze bitkileri yetiştirmek için etkili bir yaklaşım

V. Yankova, S. Maşeva – Domatesler – seralarda ana ve geleneksel bir ürün

N. Velkov – Sera salatalık çeşitleri

Zararlılar

A. Harizanov, A. Harizanova – Yaprak pireleri

Karantina

B. Katinova – Güney Amerikan meyve hortumlu böceği ve kaplan hortumlu böceği

Trafik ışığı

M. Borovinova, İ. Leçeva – Ağustos ayında meyve bahçesinde – Hastalıklar ve zararlılar hala meyve ağaçlarını tehdit ediyor

S. Maşeva ve diğerleri. – Ağustos ayında sebze bahçesinde: Sebze tohumlarının dezenfeksiyonu – kaliteli ve yüksek verim elde etmeye yönelik ilk adım

Uzmanlar için okul

Prof. Stoyka Maşeva – Önemli sebze bitkilerinde yaprak leke hastalıkları

„Bitki Koruma Tohum ve Gübreler” dergisinin, yayınlanan reklamlarda ve PR materyallerinde sunulan bilgilerle herhangi bir ilgisi yoktur. İçeriklerinden tamamen reklam verenler sorumludur. Yayınların yazarları, yazılı materyallerdeki bilgilerden sorumludur.