

"Bitki Koruma" dergisinin yeni sayısında neler okuyabilirsiniz?

Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.07.2019 Брой: 7/2019



Bu sayıda güncel konuları görün.

„Bitki Koruma” dergisinin Temmuz sayısının ana konusu, meyvecilik biliminin 90. yılını kutlamak ve Dryanovo'daki Erik Deneme İstasyonu'nu tanıtmaktır. Sayıda merkezi bir yer, önemli ve değerli bir meyve türü olarak eriğe ve Dryanovo'daki bilim insanlarının uzun süreli çalışma ve deneyimlerinin bir sonucu olan ıslah edilmiş çeşitlere ayrılmıştır. İstasyon, şu anda *Prunus* cinsinden yerel, tanıtılmış ve yurt içinde ıslah edilmiş zengin bir çeşit koleksiyonuna sahiptir. Koleksiyon plantasyonu, 41 tanıtılmış, deneme istasyonunda ıslah edilmiş 5 çeşit ve 16 yerel erik çeşidinden oluşmaktadır. Ekibin bir diğer ana çalışma alanı ise, uygun terbiye

sistemleri ve budama seçimi de dahil olmak üzere erik meyvelerinin organik üretim teknolojisi; organik gübreleme; erik ve myrobalan eriği için çevre dostu bitki koruma teknolojisi.

Bu sayıda ayrıca sizi Orta Balkan Dağları bölgesindeki eriğin başlıca zararlılarıyla tanıştıracacağız. Elma içkurdu'nun kalıcı bir şekilde üçüncü neslinin ortaya çıkması, bölgedeki erik yetiştiricileri için ciddi bir tehdit oluşturmaktadır. Son yıllarda, tetranychid ve eriophyid akarlarının populasyon yoğunluğu da erik üretimini ciddi şekilde tehdit etmektedir.

Erik, Bulgaristan için geleneksel bir üründür ve 20. yüzyılın ilk yarısında erik bahçeleri ülkemizdeki meyve türleri alanının %50-60'ını kaplamaktaydı. Endüstriyel erik plantasyonlarının kurulmasıyla birlikte, başlıca erik çeşidi olan Kyustendil eriğinde pas hastalığının gelişimi için de uygun koşullar oluşmaktadır. Plovdiv Tarım Üniversitesi, patojenle mücadele için zaman tahminini ayarlamaya temel oluşturan yeni çalışmaları bize ayrıntılı olarak sunmaktadır. Doğal olarak erik, tüm meyve türleri gibi, önemli zararlara neden olan, meyve verimini büyük ölçüde azaltan ve meyve üretiminin kalitesini düşüren bir dizi virüs, bakteri ve mantara konukçuluk yapmaktadır. Mantar hastalıkları arasında, kahverengi çürüklük, kırmızı yaprak lekeleri ve pas önemli zararlara yol açmaktadır. Erikte bir diğer son derece sinsi hastalık ise şarka (erik çiçeği) hastalığıdır. Hastalığın etmeni, yabani ve kültüre alınmış Prunus cinsi türlere - erik, myrobalan eriği, şeftali, kayısı, badem, kiraz ve vişneye saldıran Plum pox virus (PPV)'dür. Bu tehlikeli patojenlere karşı tek etkili mücadele önlemi, virüsten arındırılmış dikim materyali kullanımı ve hastalık vektörlerinin kontrolü olarak kalmaktadır.

Keyifli okumalar!

Bu sayıda size sunacağımız diğer konular şunlardır:

Konu

N. Marinov vd. – Dryanovo'da 90 yıllık meyvecilik bilimi

D. Ivanova, S. Todorova – Dikkatinize: Dryanovo Erik Deneme İstasyonu'nda ıslah edilen çeşitler ve daha yaygın bazı tanıtılmış çeşitler

N. Marinova – Orta Balkan Dağları'ndaki erik bahçelerinde zararlı entomofaunaya genel bir bakış

M. Nakova vd. – Erik pasının birincil enfeksiyon kaynakları

M. Borvinova – Eriğin ekonomik açıdan önemli mantar hastalıkları

A. Borisova – Eriğin viral ve fitoplazma hastalıkları

Anti-stres

A. Stoeva, A. Kharizanova – Bir biyostimulant olarak silikonun, ikinoktalı kırmızıörümcek populasyonu üzerine etkisi

Karantina

B. Katinova – Meyve bahçelerinde yeni zararlılar

Trafik ışıkları

*** – Agropal tavsiye eder: Kabakgillerden (kabak, su kabağı, karpuz, kavun ve salatalık) hastalık ve zararlılardan koruma şeması

Etkinlikler

*** – Corteva'nın mısır ve ayçiçeğinde yabancı ot kontrolü için ürün portföyü: Yüksek düzeyde etkinlik ve performans!

Uzmanlar için okul

N. Genov – Asmanın bakteriyel hastalıkları

Zh. Avramov – Fitoplazmaların neden olduğu asma sarılıkları – zorluklar ve çözümler

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