

"Bitki Koruma" dergisinin 8-9/2018 sayısı

Автор(и): Растителна защита
Дата: 26.09.2018 Брой: 9/2018



Bu sayıda güncel olan konuları görün.

"Bitki Koruma" dergisinin yeni sonbahar sayısının konusu olarak ekibimiz, modern tarımın karşı karşıya olduğu sayısız zorlukla birlikte giderek daha fazla ilgi çeken bitki besleme yönetimini seçti. Artan nüfusun nasıl besleneceği sorusuyla birlikte, iklim değişikliği ve tarım arazilerinin kaybı karşısında tarım bilimi, tarımsal üretimin ekolojik yoğunlaştırılması ile aktif olarak ilgilenmeye başlıyor. Bu süreçte, sadece verimde değil, aynı zamanda ürünün çevreyle uyumluluğunda da eşzamanlı bir artış sağlanırken, toprak verimliliğine ve gıda zincirine dahil olan dünya nüfusunun vücudunu korumak ve organlarının düzgün çalışması için önemli mineraller ve organik maddeler sağlayan gıdaların üretimine odaklanılıyor. İnsanlardaki mineral eksiklikleri sorunlarını ele

almak için bilim insanları, tarımsal üründe mineral elementlerin konsantrasyonunu veya biyoyararlanımını artıran yetiştiricilik tarımsal uygulamaları ve bitki besleme yönetimi yöntemlerini kullanıyor.

Bu nedenle, bu sayıda dengeli gübrelemenin ve toprak verimliliğinin yüksek verimler için bir teminat olarak önemine odaklanıyoruz. Bitkilerin doğru beslenmesinde ayrıca, agrokimyasalların sulama suyu ile uygulanması için umut verici bir alternatif olan kemigasyon kavramı da belirleyici bir rol oynuyor.

Sayı ayrıca, hassas tarım konusunu sadece modern tarımsal üretimin geleceği olarak değil, aynı zamanda tarım arazilerinden alınan toprak örneklerinin yanlış olması ve dolayısıyla belirli bir lokasyondaki bitkilerin ihtiyaçlarının yetersiz anlaşılması sorununa alternatif bir çözüm olarak da ele alıyor.

Mevcut gübreleme sistemi altında, bitkiler ortalama bir besin dozu alır ki bu doz bazıları için optimal iken, diğerleri için – aşırı yüksektir. Bu şekilde, gübreleme verimliliği düşer ve bitkilerin gübreleri etkisiz kullanımı nedeniyle kaynaklar kaybedilir. Gerekenden daha düşük gübre dozu alan bitkilerde, düşük kalite ve daha düşük verim gözlemlenirken, gerekenden yüksek dozlarla gübreleme, aşırı ürün gelişimi sonucu hastalıklar, zararlılar ve olumsuz hava koşullarının etkisi altında verim kaybına yol açabilir.

Konu

M. Nikolova – Bitki besleme yönetimi – modern yaklaşımlar

S. Kostadinova, M. Nikolova – Temel tarla bitkilerinde dengeli gübreleme, yüksek ve istikrarlı verimler için bir teminattır

I. Manolov – Meyve yetiştiricisinin deneyimi büyük önem taşır

I. Mitova – Gübreleme seçimi, orta-erkenci domateslerin yetiştirme teknolojisinin önemli bir unsurudur

K. Kumanov – Kemigasyon – agrokimyasalların sulama suyu ile uygulanması için umut verici bir alternatif

I. Manolov – Organik çiftliklerde toprak verimliliğinin artırılması uzun vadeli bir süreçtir

V. Kutev, M. Stoyanova – Hassas tarım, modern tarımsal üretimin geleceğidir

Zararlılar

A. Harizanov, A. Harizanova – Tahıl unlubitleri

Karantina

E. Dimitrova, M. Dimova – Tüm Avrupa Birliği için fitosaniter öneme sahip yeni tespit edilen zararlı

Dikkat

L. Dimitrova – 2018, patates uyuz hastalığının ortaya çıkması için mükemmel koşullara sahip yıldır

Dergi içinde dergi

A. Harizanov, A. Harizanova – Böceklerde ekzokrin ve endokrin sistem – bezler, tipler, işlevler.

Trafik Işığı

M. Borovinova, I. Lecheva – Eylül ayında meyve bahçesinde: Kimyasal mücadeleler azalır

V. Yankova vd. – Seraların dezenfeksiyonu zamanı

Etkinlikler

*** Arysta LifeScience sunar: Bağlar için birinci sınıf koruma

*** BASF: Yatırım ve büyüme için yeni fırsatlar yaratan tarım çözümleri

- BASF kanola hibritleri
- Systiva – Ekimden bahara kadar 360° koruma, dekar başına 3.6 BGN

Uzmanlar için okul

Prof. Maria Borovinova – Kiraz ve erik üzerinde tehlikeli fungal patojenler

„Bitki Koruma Tohum ve Gübreler“ dergisi, yayınlanan reklamlarda ve PR materyallerinde sunulan bilgilerden sorumlu değildir. İçeriklerinden tamamen reklam verenler sorumludur. Yazılı materyallerdeki bilgilerden yazarlar sorumludur.