

Ağustos ayında meyve ağaçlarındaki hastalık ve zararlıların tehlikesi hâlâ geçmiş değildir

Автор(и): проф. д.с.н Иванка Лечева; проф. Мария Боровинова

Дата: 23.08.2018 Брой: 8/2018



Küllemeye karşı hassas elma çeşitlerinde bu hastalığın mücadelesi de devam eder. Kabuk lekelenmesine karşı eşzamanlı mücadele için her iki patojene karşı da etkili olan fungusitlerin kullanılması en iyisidir. Kabuk lekelenmesine dayanıklı çeşitler – Prima, COOP-10, Frolina, Liberty, Jonafree, Jonathan, Pioneer, McFree, Pilot, Topaz, Novamak, Sava, Rubinola vb., sadece küllemeye karşı ilaçlanır.

Ağustos ayında elmada acı beneğe /lekelenme/ karşı da uygulamalar yapılır. Bu enfeksiyöz olmayan bozukluğun zararı olgunlaşma döneminde ve daha sonra depolama sırasında gözlemlenir. Etkilenen meyveler, çoğunlukla meyvenin alt kısmında yoğunlaşan çok sayıda koyu, çökük beneklerle kaplıdır. Daha sonra daha yoğun renk alırlar; kırmızı renkli meyvelerde koyu kırmızı bir renk alırken, sarı ve yeşil renkli meyvelerde açık

yeşilden yeşile dönerler. Bazen etkilenen elmalar dış belirti göstermez ve sağlıklılardan farklı değildir, ancak kesildiğinde sağlıklı et arasında dağılmış kahverengi çukurlar görülür. Acı benek, acı bir tada sahip koyu kahverengi süngerimsi dokudan oluşur. Bu bozukluğu önlemek için, CaCl_2 - %0.6 ile iki ila üç kez uygulama yapılır. İlk ilaçlama hasattan yaklaşık bir ay önce, sonrakiler ise 10-12 gün aralıklarla yapılır. Yaprak gübresi Wuxal Calcium – 300-600 ml/da da önerilir. Bununla en az 6 ilaçlama yapılır, ilki meyve tutumundan sonra, sonrakiler ise 12-15 gün aralıklarla yapılır. Ağaçlarda su stresinden kaçınmak gerekir ve hasat her çeşit için en uygun tarihlerde yapılmalıdır.

Ağustos ayının ilk yarısında, elma içkurdu ikinci nesline karşı mücadele devam eder.

Armut, kiraz, şeftali ve çilekte alınacak bitki koruma önlemleri hala bulunmaktadır.

Organik üretimde sentetik pestisit kullanımına izin verilmez. Mantar hastalıklarına karşı mücadelede bakır içerikli ve kükürt içerikli fungusitler kullanılır. Elma içkurdu ve doğu meyve güvesine karşı mücadelede, Madex Top ve Madex Twin – 10 ml/da'nın yanı sıra, elma içkurduna karşı RAK 3+4 ve doğu meyve güvesine karşı RAK 5+6 ve FEROCAN AM tuzakları onaylanmıştır. Naturalis OD, armut yaprakbitine karşı mücadele listesinde yer almaktadır.

Elma yaprak galeri güvesine karşı mücadelede etkili biyoinsektisit Neem Azal T/S – 300 ml/da'dır.

Sineis 480SC'nin kullanımı şu alanlarda onaylanmıştır: çilekte thrips; kayısı, şeftali ve nektarinde şeftali dal güvesi; armutta armut yaprakbiti; ve elmada elma içkurdu ve elma yaprak galeri güvesine karşı.

Ağustos ayında çeşitli hastalık ve zararlılara karşı onaylı bitki koruma ürünleri hakkında bilgi, “Bitki Koruma” dergisinin 7/2018 sayısında bulunabilir.