

Meyve ağaçlarının çiçeklenmesinden sonra hastalık ve zararlıların saldırısı çok büyüktür

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

Дата: 17.05.2018 Брой: 5/2018



Meyve Bahçesinde Mayıs Ayında

Ülkenin birçok bölgesi için Mayıs ayı ortalama sıcaklığı 15 ila 18 °C aralığındadır. Belirli yıllarda gündüz sıcaklıkları sıklıkla 30°C'ye kadar çıkabilmektedir. Mayıs ayında yağış miktarı artar. Kısa süreli ancak yoğundur.

Meteorologların tahminlerine göre bu yıl Mayıs ayında ortalama hava sıcaklığı yaklaşık 17°C civarında olacak, en düşük sıcaklığın sabah saatlerinde 4-7°C, en yüksek sıcaklığın ise gündüz saatlerinde 20 ila 25°C arasında olması beklenmektedir. Aylık yağış miktarı ortalama normu aşmayacak ve bu yıl yaklaşık 70 l/m² olacak, ülkenin doğu kesiminde ise 100 l/m²'ye kadar ulaşması beklenmektedir.

Mayıs ayında meyve ağaçları yoğun büyüme fenofazındadır.

Çiçeklenme sonrası ilaçlamalar şunlar için zorunludur:

- elma – karaleke, külleme, elma içkurdu, San Jose kabuklubiti, yaprak galeri güveleri, akarlar ve yaprakbitlerine karşı
- armut – karaleke, yaprak leke hastalıkları, armut psillidi, armut içkurdu ve doğu meyve güvesine karşı
- kiraz ve vişne – kiraz yaprak lekesi (silindrosporyoz), kırmızı yaprak lekeleri, pas, kahverengi çürüklük, erik içkurdu ve erik kabuklubitine karşı
- şeftali – külleme, yaprak delen, kahverengi çürüklük, Anarsia, doğu meyve güvesi ve yaprakbitlerine karşı
- kayısı – kahverengi çürüklük, gnomonina, Anarsia ve doğu meyve güvesine karşı

Etkili bitki koruma için şunlar gereklidir:

- İlaçlamanın, Bölgesel Gıda Güvenliği Müdürlüklerinin uyarılarına ve bitki koruma ziraat mühendislerinin tavsiyelerine göre yapılması.
- Sadece kullanımına izin verilen pestisitlerin kullanılması ve ilaçlamanın sadece zararlı yoğunluğunun belirlenmiş ekonomik zarar eşiklerini aşması durumunda yapılması. Bu eşikler aşağıdaki gibidir:

Elma içkurdu – %0.8 – 1 taze giriş;

Doğu meyve güvesi – %1.5 zarar görmüş meyve;

Erik içkurdu – %1 – 1.5 taze giriş;

Anarsia – %3 zarar görmüş sürgün;

Kiraz sineği – tuzak başına 10 sinek;

Yaprakbitleri – %10 – 15 bulaşık sürgün;

Erik kabuklubiti – yaprak başına 5-7 birey;

Yaprak galeri güveleri – yaprak başına 1-2 taze maden;

Bahçe akarları – yaprak başına 3-4 birey;

Armut psillidi – %4-6 koloni bulunan sürgün;

Çilek çiçek hortumluböceği ve çilek sap hortumluböceği – %15 bulaşık bitki.

Organik üretimde sentetik pestisit kullanımına izin verilmez. Mantar hastalıklarının kontrolü için bakır içerikli ve kükürt içerikli fungusitler kullanılır. Elma içkurdu ve doğu meyve güvesi kontrolü için Madex Top ve Madex Twin – 10 ml/da, ayrıca elma içkurdu için RAK 3+4 ve doğu meyve güvesi için RAK 5+6 ve FEROCON AM tuzakları onaylanmıştır. Naturalis OD, kiraz sineği ve armut psillidi kontrolü listesinde yer almaktadır.

Kiraz sineği ayrıca sarı yapışkan tuzaklarla da kontrol edilebilir; her ağaca 4 tuzak yerleştirilir.

Meyve ağaçlarındaki yaprak yiyen zararlılara karşı Dipel 2X – %0.1 kullanılır. Elma yaprak galeri güvesinin kontrolü için etkili bir biyo-insektisit Neem Azal T/S – 300 ml/da'dır.

Sineis 480SC – şu durumlarda kullanımı onaylıdır: çilekte thripslere, kayısı, şeftali ve nektarinde şeftali dalkurdu, armutta armut psillidi ve elmada elma içkurdu ve elma yaprak galeri güvesine karşı.

Zararlılara karşı onaylı bitki koruma ürünleri ve uygulama dozları hakkında detaylı bilgi, "Bitki Koruma" dergisinin 4/2018 sayısında bulunabilir.