



AKDENİZ MEYVE SİNEĞİ SAVAŞIMINDA KAPAR® Akdeniz Meyve Sineği Tuzağı



Türkçe ismi : Akdeniz Meyve sineği

Bilimsel ismi : *Ceratitis capitata* Wied. (Dip. : Tephritidae)

İngilizce ismi : Mediterranean fruit fly ,medfly

Konukçuları : Polifag bir zararlıdır. Ülkemizde tespit edilen en önemli konukçuları kayısı, ayva, şeftali, incir, trabzon hurması, nar, avokado ve limon çeşitleri hariç turunçgillerdir. Tercih ettiği konukçuların mevcut olmadığı hallerde tali konukçuları olan armut, hint inciri, ünnap, elma ve yabancı türlerde yaşayışını devam ettirebilme potansiyeline sahiptir.



KİMYASAL MÜCADELEDE İLAÇLAMA ZAMANININ SAPTANMASI

Yeterli bilgi ve deneyime sahip olmayan üreticiler Akdeniz meyve sineğine karşı ilaçlama yapmalarına rağmen başarısız olurlar. Bunun en önemli nedeni ilaçlama zamanının doğru olarak saptanamamasıdır. Akdeniz meyve Sineği, erginlerinin yumurtalarını meyve kabuğu altına bırakmalarından sonra , yapılacak mücadele başarısız olur. Yine, AMS erginleri çıkmamışsa ilaç atmak, emek ve para kaybının yanı sıra çevreyi kirletmekten başka bir işe yaramaz. Kısaca, ilaçlama zamanını tam olarak bilmek kimyasal mücadelenin birinci şartıdır. Bunun için ;

Akdeniz meyve sineği turunçgil ve nar çeşitlerinin olgunluk öncesi dönemlerinden, turunçgilde eylül – ekim ve narda ise ağustos – eylül aylarında, özellikle en erkenci çeşit olan Satsuma mandarinleri ile nar çeşitlerinin olgunlaşmasından önce meyvelerde vuruk kontrolü yapılır. Ayrıca, yukarıda belirtilen aylarda içerisinde cezbedici olarak Trimedlure bulunan Steiner ve benzeri renk tuzaklar veya %2 Amonyum fosfat içeren McPhail tuzakları asılarak sinek ıkişları takip edilir. Söz konusu kontrollerde ilk vuruk saptandığında veya tuzaklarda ilk sinek yakalandığında turunçgil ve nar meyveleri de ben düşme döneminde ise, hemen ilaçlamaya başlanır. İlaçlamadan sonra tuzaklarda sinek yakalanma devam ediyorsa 7- 10 gün ara ile hasada 10 gün kalıncaya kadar ilaçlamaya devam edilir. Günlük sıcaklık 16 °C'nin altına düştüğünde ilaçlama gerek duyulmaz.

BİYOTEKNİK MÜCADELE=İLAÇSIZ MÜCADELE

Bu mücadele tekniğinde pestisit adı verdiğimiz zehirli kimyasal maddeler kullanılmaz. Akdeniz meyve sinekleri yakalanarak öldürülür. Bu teknik daha az emek ister,daha ucuzdur. En önemlisi, ekolojik denge bozulmaz, üründe ilaç kalıntısı olmaz. Ürün daha yüksek fiyatla satılır. Halk sağlığı yönünden önerilen bir mücadele tekniğidir.

AMS polifak bir zararlı olduğu için yıl boyunca gıda ve konukçu bulabilir. Kışlayan döl ergin çıkışı ilkbahar sonu, yaz başlarında olur. Sıcaklığın 16 °C nin üzerinde olduğu günlerde çiftleşip yumurta bırakırlar. Ege Bölgesinde yılda 4-5, Akdeniz Bölgesinde ise 7-8 döl verebilir. Bu nedenle zararlının, her döl ergin uçuşu tuzaklarla kontrol edilmeli, tuzaklarla mümkün olduğunca çok ergin sinek yakalanarak, popülasyon azaltılmalıdır. Bunun için ;

Çoğunlukla, Haziran ayı başından itibaren hektara 1 adet KAPAR® Akdeniz Meyve Sineği Tuzağı ağaçların güney yönüne, yerden 1-2 m yükseğe asılır. Tuzaklarda yakalanan ergin sinek yoğunluğunun maksimuma ulaştığı dönemlerde. Turunçgilde eylül – ekim ve narda ise ağustos – eylül aylarında, özellikle en erkenci çeşit olan Satsuma mandarinleri ile nar çeşitlerinin olgunlaşmasından önce. Meyvelerinin, AMS saldırısına karşı hassaslaştığı devrede 15-20 m aralıklarla KAPAR® Akdeniz Meyve Sineği tuzakları asılarak kitle yakalama tekniği uygulanır.

IPM, Organik , Konvensiyonel ve İyi Tarım Uygulamalarında kullanınız

KAPAR ORGANİK TARIM SANAYİİ TİCARET LTD.ŞTİ.
Ivedik Organize Sanayii Bölgesi. 1122. Cad. 1463. Sok. No : 16
06370 OSTİM / ANKARA/TURKEY

Tel. : 0.312. 395 22 79 / 395 55 53
Fax : 0.312. 380 64 44
E-mail : kapar_kapar@hotmail.com.
Http://www.kaparorganik.com.tr/

