

Mücadele Zamanının Tespiti

• Fenolojik gözlemler de önemlidir. İlk ergin uçuşu başladığı zaman erkenci kiraz çeşitleri genel olarak sarımsı pembe (ben düşme) orta mevsim çeşitleri pembemsi sarı ve sarı renkte; geç çeşitlerde ise çok az bir kısmı sarımsı yeşil, diğerleri yeşil renkte olmaktadır.

• Bölgelere göre değişmekle birlikte nisan-mayıs aylarında "görsel sarı yapışkan tuzak + amonyak kapsülü" 2 adet/dekar olacak şekilde kiraz bahçelerine ağaçların güneydoğu yönüne asılır. İlaçlama tuzaklarda ilk ergin görüldükten sonra en geç bir hafta içinde yapılır.

Kimyasal Mücadele

Genellikle bir ilaçlama yeterli olmaktadır. Ancak, birinci ilaçlamadan sonra, tuzaklardaki sinek yakalanmaları devam ediyorsa, ilacın etki süresi ve hasat tarihi dikkate alınarak ikinci ilaçlama yapılabilir. Kimyasal mücadelede kullanılacak ilaçlar ve dozları:

Kimyasal mücadelede kullanılacak Bitki Koruma Ürünleri (BKÜ) için bakanlık tarafından yayınlanan Bitki Koruma Ürünleri kitabı ve Bitki Koruma Ürünleri veri tabanında belirtilen bitki koruma ürünleri ve dozları kullanılır.



Kiraz Sineği Ruhsatlı Etkili Maddeler

	Etken Madde	100 litre Suya Dozu	Hasat İle Son İlaçlama Arasındaki Bekleme Süre
1	10g/l Azadirachtin A	500 ml	3 gün
2	650g/l Malathion	100 ml	7 gün
3	50g/l Deltamethrin	15 ml	3 gün
4	240 g/l Thiacloprid	40 ml	14 gün
5	240g/l Tau-Fluvalinate	30 ml	14 gün
6	240g/l Spinosad	12,5 ml	3 gün
7	250g/l Cypermethrin	30 ml	7 gün
8	790g/l Neem yağı+0.3g/l azadirachtin	25 gr	7 gün
9	%25 Spinetoram	20 gr	3 gün



İLETİŞİM

-  konya@tarimorman.gov.tr
-  <http://konya.tarimorman.gov.tr>
-  Tel: 0332 322 34 60 Fax: 0332 322 43 15
-  @konyatarimorman  @konyaitarim
-  konyatarim



T.C.
KONYA VALİLİĞİ
İL TARIM VE ORMAN MÜDÜRLÜĞÜ

KIRAZ SİNEĞİ





KIRAZ SİNEĞİ

Kiraz Sineği (*Rhagoletis cerasi*)

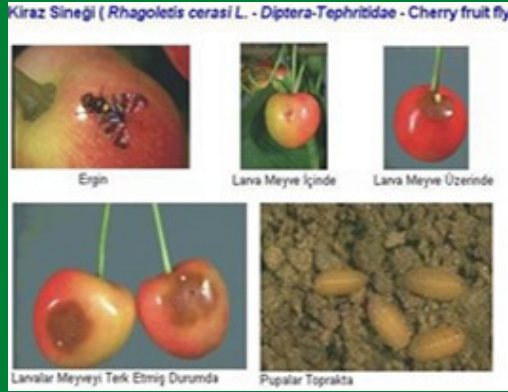
Tanımı ve Yaşayışı : Kiraz sineğinin ergin erkek boyu 3,6-4,0 mm, ergin dişi boyu ise 4-5 mm olup, thoraxın uç kısmı sarı renkli üçgen biçiminde yapıya sahiptir. Kışı toprakta pupa halinde geçirir. Erginler sıcaklık, nem, yağış ve yere bağlı olarak Göksu Vadisinde mayıs ayının ilk haftasından itibaren çıkış yapar. Erginler çıktıktan itibaren yaklaşık 1 hafta beslendikten sonra çiftleşirler ve meyvelere yumurta bırakmaya başlarlar. Larva meyve etinde beslenerek gelişir, olgunlaşan larva pupa olmak üzere toprağa geçer.

Zarar Şekli:

Larvaların meyve içinde beslenmesi sonucu meyve eti rengi kahverengileşerek çürür ve meyve dökümleri meydana gelir. Ayrıca hasatta, meyveler kurtlu olduğu için pazar değeri düşük olur. Kiraz sineğinin zararı en fazla orta ve geç çeşitlerde görülür.

Zararlı olduğu bitkiler:

•Kiraz, vişne, bazı hanımeli türleri (*Lonicera* spp.) ve Yabani kiraz.



MÜCADELE YÖNTEMLERİ

Kültürel Önlemler :

Hasatta ağaç üzerinde meyve bırakılmamalı yere dökülen kurtlu kirazlar toplanıp derin çukurlara gömülmeli, sonbaharda toprak işlemesi yapılmalı, turfandalık ve dayanıklı çeşitlerin yetiştirilmesi, yabani kiraz ve *Lonicera* türlerinin kiraz üretim bölgelerine dikilmemesi.

Biyoteknik mücadele:

Biyoteknik mücadele kiraz sineğinin düşük ve orta yoğunlukta olduğu bahçelerde uygulanır.

Erkenci çeşitler ben düşme döneminde yapılır. Bahçe de bulunan en erkenci çeşidin ben düşme döneminden bir hafta önce izleme amaçlı, dekara 2 adet sarı yapışkan tuzak ağacın güneydoğu yönüne asılır. İlk ergin görüldükten sonra, bahçede 15-20 metrede bir olmak üzere, ağaç başına 4 adet" sarı yapışkan tuzak+amonyak kapsülü", yerden 1,5-2,0 m yüksekliğe, ağacın 4 farklı yönüne asılarak kitlesel tuzaklama yöntemi uygulanır.



Mücadele Zamanının Tespiti

• Farklı çeşitlerin bulunduğu bahçelerde "sarı yapışkan tuzak+amonyak kapsülü" kullanılarak ilk erginlerin yakalanması mücadele zamanının tespit edilmesi yönünden gerekli ve önemlidir.