

Kimyasal Mücadele:

- Meyve olgunlaşma döneminde bahçelere asılan monitör amaçlı tuzaklar kontrol edilerek ergin sineğin çıkış kontrolü yapılır.
- Sineğin tespitinden sonra meyveler vurma olgunluğuna erişmişse ilaçlamaya başlanır.
- İlaçlamalarda "Zehirli Yem Kısmi Dal" yöntemi kullanılır.
- "Zehirli Yem Kısmi Dal" yönteminde hazırlanan cezbedici+ilaç karışımı ruhsatlı dozunda ağaçların güneydoğu yönünde 1-2 m²'lik bir alandaki meyve ve yapraklar iyice ıslanacak şekilde (Ağaç başına ort. 150 gr ilaçlı karışım) uygulanır.
- İlaçlamada bir sıra ilaçlanır, bir sıra atlanır. İkinci aşamada ise, ilaçlanmayan sıralar ilaçlanarak daha önce ilaçlanan sıralar boş geçilir.



- Günlük ortalama sıcaklık 16 °C'nin altına düştüğünde ilaçlamalar sonlandırılır.
- Bakanlığımızca ruhsatlı bitki koruma ürünleri Bakanlığımız (<https://bku.tarimorman.gov.tr>) web sayfasında yer almaktadır.

DEĞERLİ ÜRETİCİLERİMİZ

- Akdeniz meyvesineği ürününüze ekonomik olarak zarar vermeye başladıysa öncelikle üretici kayıt defteriniz ile birlikte Reçete Yazma Yetkilisine başvurarak reçetenizi yazdırınız.
- Reçetenizde tavsiye edilen bitki koruma ürününü bayiden alınız.
- İlaç etiketini mutlaka okuyun, tavsiyeli ürüne, kullanma zamanına ve dozuna mutlaka uyunuz.
- Bitki Koruma Ürünleri uygulamaları yetkili kişiler tarafından yapılmalıdır.



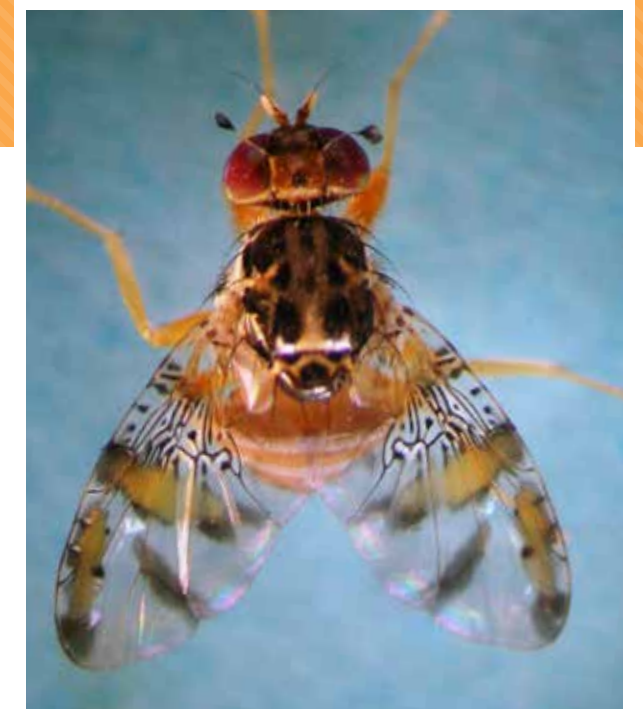
- **AKDENİZ MEYVESİNEĞİNİN İHRACATTA TOLERANSI SIFIRDIR**
- **AKDENİZ MEYVESİNEĞİNİN MÜCADELESİ ÜLKE EKONOMİSİ AÇISINDAN ÖNEMLİDİR**
- **YÜKSEK VERİM VE KALİTELİ ÜRETİM İÇİN TOPLU MÜCADELE YAPALIM**

GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Bitki Sağlığı ve Karantina Daire Başkanlığı
bitkisagligi@tarimorman.gov.tr



GIDA VE KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

AKDENİZ MEYVESİNEĞİ (*Ceratitis capitata*)



**BİTKİ SAĞLIĞI VE KARANTİNA
DAİRE BAŞKANLIĞI**

Ankara - 2022

EKONOMİK ÖNEMİ

Akdeniz meyvesineği, Ülkemizde Akdeniz ve Ege Bölgelerinin sahil şeridinde yıl boyunca, diğer bölgelerde ise yaz aylarından itibaren görülmektedir.

Akdeniz meyvesineği ürünün pazar değerini yok eder. Akdeniz meyvesineğinin özellikle ihraç edilen turunçgil, nar, şeftali, nektarin ve diğer ürünlerdeki zararı ülkemiz ekonomisi için çok önemlidir.

Bu tür meyvelerin vuruklu veya bulaşık olması, ihracatımızı olumsuz yönde etkilemekte ve ürünlerin yurt dışına çıkarılmasına izin verilmemektedir.

Zarar oranı bölgelere göre %5-80 arasında değişmektedir.



ZARAR ŞEKLİ

Akdeniz meyvesineği erginleri; turunçgil ve konukçusu olduğu meyvelerde vurma olgunluğuna geldiği dönemde yumurta bıraktıkları noktalarda sarımsı lekelerle, olgun meyvelere yumurta bıraktıkları noktalarda ise kahverengimsi lekelerle neden olurlar.

Akdeniz meyvesineğinin larvaları, meyveleri kurtlandırmak suretiyle zarar yapar. Meyvenin etli kısmında beslenen larvalar, meyvenin bu kısımlarında bir yumuşama ve çöküntü meydana getirir. Zarar görmüş meyveler, vaktinden önce olgunlaşır ve yere dökülür.



KONUKÇULARI

Polifag bir zararlıdır.

Ülkemizde turunçgil, kayısı, ayva, şeftali, nektarin, incir, trabzon hurması, nar, elma, armut, yenidünya gibi birçok meyve üzerinde beslenerek zarar verir.

MÜCADELE YÖNTEMLERİ

Kültürel Mücadele

- Turunçgil bahçelerine ara konukçuluk eden şeftali, nektarin, incir, trabzon hurması ve nar gibi meyveler dikilmemeli ve bunlarla karışık bahçe kurulmamalıdır.
- Dökülen bulaşık meyveler toplanıp derin çukurlara gömülmeli veya kalın siyah çöp poşetleri içerisinde güneş altında 20-25 gün bekletilerek larvaların ölmesi sağlanmalıdır.
- Hasattan sonra ağaç üzerinde meyve bırakılmamalıdır.



Biyoteknik Mücadele:

- Akdeniz meyvesineğinde ruhsatlı olan tuzaklar kullanılarak zararlının kitle halinde yakalanması sağlanır.
- Kitle yakalama tuzakları ağaçların güney, güney doğu yönüne; yerden 1,5-2 m yüksekliğe asılmalıdır.
- Tuzak açıklıklarının yaprak, dal, sürgün gibi bitki kısımları ile kapanmamasına dikkat edilmelidir.



**KALİTELİ ÜRETİM
YÜKSEK VERİM
SAĞLIKLI ÇEVRE
İÇİN**

**KÜLTÜREL ÖNLEMLERİ | TOPLU MÜCADELE
ALALIM | YAPALIM**