

KİMYASAL UYGULAMALARDA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR NELERDİR ?

- Nemli olmayan çocukların ulaşamayacağı kapalı yerlerde muhafaza edilmelidir.
- Kullanım sırasında maske eldiven kullanılmalıdır.
- Önerilen doza mutlaka uyulmalıdır.
- Boş ilaç kapları imha edilmelidir
- Uygulama esnasında sigara içilmemeli ve yiyecek yenmemeli.
- İlaç karıştırma kapları ve kullanılan malzemeler bol su ile yıkanmalıdır.
- İlaç ile direkt temas durumunda temas eden bölge bol sabunlu su ile 3-5 dakika yıkanmalıdır.

Halsizlik, Baş ağrısı, Aşırı terleme, Bulanık görme, Kusma, Kas seğirmesi, Baş dönmesi, Aşırı salya , Solunum güçlüğü, Gözde yanma, Göz bebeklerinde küçülme, Karın ağrısı, Deride tahriş, Baygınlık durumunda;

- Rahatsızlanan kişi uygulama alanından uzaklaştırılır.
- Elbiseleri çıkartılır.
- Yıkanır.
- Yan yatırılır.
- Kusturulur.
- Sigara ve yemek yedirilmez.
- İlaç ambalajı veya kutusu ile doktora götürülür.

DEĞERLİ ÜRETİCİLERİMİZ



Tarlalarınızı sürekli olarak kontrol ediniz.


İl Müdürlükleri tavsiyelerine uygun olarak hareket ediniz.

En etkili mücadele, teknik tavsiyelere uymakla mümkündür.

Daha Geniş Bilgi için

İl ve İlçe Müdürlüklerimize Başvurunuz.

 **(0258) 212 54 80** (4 Hat)

 **(0258) 212 54 87**

 <https://denizli.tarimorman.gov.tr>

**Ürününüz Bol,
Kazancınız Bereketli Olsun...**



DENİZLİ İL MÜDÜRLÜĞÜ

EKİN GÜVESİ

(Syringopais temperatella Led.)



TANIMI VE YAŞAYIŞI

Ekin güvesi erkek kelebeğinin üst kanatları altın sarısı renkte pullarla kaplanmış olup alt kanatları kirli gri, kenarları boz renkte ve bol tüylüdür. Arka kanatlarının uçları kırlangıç kuyruğu gibi (V) şeklindedir. Çok hareketlidirler.

Dişi kelebek daha ufak hareketi daha yavaştır. Üst kanatlarının son kısmında siyah band bulunması belli başlı özelliğidir.

Larva (kurtçuk) 1 mm kadar boyda parlak sarımsı kırmızımtırak renktedir. Beslenerek gelişmesini tamamlayan larvaların rengi kahverengimsi baş kapsülü parlak siyah renktedir. Olgun larva boyu 8-11 mm arasındadır.

Şubat ayı sonlarından itibaren kendilerini hissettirmeye başlayan kurtçuklar, 2 ay kadar bir bitki üzerinde veya bitkiden bitkiye geçerek zararlarını sürdürürler. Pupa olgunluğuna varan larva kendisini toprağa atarak toprak parçacıklarının altında veya 5-10 cm toprak derinliğinde çıkardıkları ipeğimsi bir madde ile kokonlarını örerek

pupa olurlar. Bu devre, sıcaklık ve toprak nemine bağlı olarak 10-15 gün devam eder. İlk kelebekler mayıs ayına doğru çıkarlar böylelikle yılda bir döl vermiş olurlar.



KONUKÇU BİTKİLERİ

Esas olarak Buğday, Arpa ve Yulafta zarar yapan, ayrıca bazı yabancı otlarla da beslenebilen bir zararlıdır.

ZARARI

Esas zarar larvalar (kurtçuklar) tarafından sonbaharda ilk yağmurlardan sonra henüz 2-3 yapraklı olan genç ekinlerde görülmeye başlar. Hububat yapraklarının içine girerek buradaki yeşil dokuyu yerler ve yaprağın uç kısımlarından itibaren kurummasına neden olurlar. Tarlada genel bir renk açılması olur ve uzaktan samyeli vurmuş hissini uyandırır. Sonbaharın yağışlı, ilkbaharın kurak geçtiği yıllarda bulaşmanın yüksek olduğu tarlalarda önemli ürün azalmasına sebep olur.

Ekinlerin 3-4 yapraklı olduğu dönemden itibaren kontrollere başlanarak tarladan rasgele seçilecek 100 bitkiden en az 20'sinin yaprakları içinde kurtçuk bulunursa tarlanın ilaçlanması gerekir.



Ekin güvesinin hububat yaprağındaki zararı



Tarlada ekin güvesi zararı

MÜCADELESİ

Kültürel Önlemler:

- Hasattan hemen sonra tarlanın 1-2 kez 15-20 cm derinliğinde sürülmesi,
- Bulaşık tarlaya 2 yıl hububat ekilmemesi,
- Çapa bitkilerinin münavebeye girmesi,
- Kurak geçen yıllarda hububatın sulanması olumlu sonuçlar vermektedir.

Kimyasal Mücadele: İlaçlı mücadelede en uygun devre hububat yaprakları içinde beslenmekte olan kurtçukların boyları 2-6 mm olduğu zamandır. Bu devre Mart-Mayıs ayları olabilir. Geç devre ilaçlaması yapılması gerektiğinde larva boylarının 8 mm.'yi geçmemesine özen gösterilmelidir. Bulaşma oranı %20 den yukarı olan tarlalar ilaçlanmalıdır.