MISIRDA PAMUK YAPRAKKURDU

Spodoptera littoralis



Spodoptera littoralis ergini



Yumurta paketi





Larvaları

Tanımı ve Yaşayışı

- Kelebeklerin ön kanatları, gri-kahverengi zemin üzerinde karışık şekilde açık sarı çizgilerle süslü ve arka kanatları beyaz renklidir .
- Yumurtalarını yaprağın alt ve üst yüzünde kümeler halinde bırakır ve üzeri deve tüyü renginde tüylerle örtülüdür.
- Yumurtadan yeni çıkan larva 1-1.5 mm uzunluğunda ve, yeşil renklidir.
- Olgun larvalar 4-5 cm boyunda olup, renkleri siyahımsı griden koyu yeşile veya kırmızımsı kahverengiye kadar değişebilir.
- Larvaların üzerinde yanlarda birer siyah leke vardır.
- Koçan püskülü ve koçanda beslenmesini tamamlayan larvalar toprakta pupa olur.
- Mısırın tepe ve koçan püskülü ile süt olum dönemlerinde görülürler.
- Mısır bitkisinde 1 döl verir.

Zarar Şekli

- Larvalar, mısır bitkisinde koçan püskülünü kesmek ve süt olum dönemindeki koçan içerisine girerek koçan danelerini yemek suretiyle zarar verirler.
- Larvaların döllenmeden önce koçan püsküllerinde beslenmesi sonucu, koçanların seyrek daneli olmasına ve dolayısıyla ürün kaybına neden olurlar.

Zararlı Olduğu Bitkiler

- Konukçuları arasında pamuk, sebzeler (patlıcan, lahana, biber, kabakgiller, fasulye vs.) yerfıstığı, mısır, yonca, tütün ve çeşitli süs bitkileri yer alır.

Mücadele Yöntemleri

- Doğal düşmanların bu zararlıyı baskı altında tutması nedeni ile kimyasal mücadeleye gerek görülmemektedir.