

NOHUT YAPRAKSİNEĞİ

(*Liriomyza cicerina*)



Nohut yapraksineği ergini



Nohut yapraksineği larvaları



Nohut yapraksineği larvalarının yaprakta açtıkları galeriler

Tanımı ve Yaşayışı:

- Erginlerin hakim rengi siyahtır.
- Tarlada dikkatlice bakıldığında nohut yaprakçık ve dalcıkları üzerinde kolayca görülürler.
- Yumurtalar mat beyaz renkte olup, yaprak dokusu içine bırakıldıkları ve küçük olduklarından gözle görülmez.
- Larva kirlisarı, parlak görümlü ve silindirikdir.
- Kışı toprağın 3-6 cm derinliğinde pupa döneminde geçirir.
- Pupa fiçı şeklinde, bal-sarı veya kızıl-kahverenkli, boyları 2 mm kadar olup, kök boğazı civarından alınacak toprak örneğinde gözle görülebilir.
- İlkbaharda çıkan erginler yaprakçıkların iki epidermis arasına yumurtalarını bırakırlar.
- Yılda 2-3 döl verebilir.

Zarar Şekli:

- Asıl zarar larvalar tarafından yapılır.
- Yumurtadan çıkan larva yaprak dokusu içinde beslenir.
- Bu dönemde larvanın dışkıları belirgin bir şekilde görülür.
- Fazla zarar görmüş yaprakçıklar sararır ve dökülür.
- Bahar ayları yağışlı geçen ve kuvvetli topraklarda bitki yeni yapraklar ve büyüme yapabildiğinden zararı önemli değildir.
- İlkbaharı kurak geçen ve zayıf topraklarda bitki yeni yapraklar ve büyüme yapamadığından zararı önemlidir.
- Ülkemizdeki tüm nohut ekiliş alanlarında görülür.

Zararlı Olduğu Bitkiler:

- Kültür bitkilerinden nohut ve bazı yabancı bitkilerde konukçuları arasındadır.

Mücadele yöntemleri:

Kültürel önlemler:

- Bir önceki yıl Nohut sineği zararı görülen tarlalarda hasat sonunda derin sürüm uygulanmalıdır.

Kimyasal mücadele:

- Kullanılacak ilaçlar ve dozları hakkında en yakın il veya ilçe müdürlüklerine başvurulmalıdır.