## BİBER GALSİNEĞİ

(Asphondylia capsici)

## Tanımı ve Yaşayışı:

- •Erginlerin başı siyah ve iridir.
- •Zararlı, gerek bitki üzerinde, gerekse yere düşen meyvelerde kışı larva veya pupa halinde geçirir.
- •İlkbaharda biber fideleri tarlaya dikildiğinde veya kışı tarlada geçirmiş olan bitkiler tomurcuklanmaya başladığında, dişiler yeni oluşmuş tomurcuklara yumurtalarını koymaya başlar.
- •Biber galsineği, ergin dönemi hariç diğer bütün dönemlerini biber meyvesi içinde geçirir.
- •Yumurtalar gözle zor görülecek kadar küçük, 0.5 mm uzunlukta, beyaz renkte ve elips şeklindedir.



- •Larvaların çiçek tomurcuklarında beslenmesi sonucunda tomurcukların çoğu dökülür.
- •Dökülmeyen tomurcuklardan oluşan meyvelerde larvanın bulunduğu kısım şişkinleşir ve deforme meyveler meydana gelir.
- •Renk açılmaları olur ve meyve şeklini kaybeder. Ürünün kalite ve kantite değeri düşer.
- •Turfanda biber yetiştiriciliğinde önemli olabilmektedir.
- •Hatay, Adana ve İçel illerinde görülmektedir.



•Yalnız biberde zararlıdır.

## Mücadele yöntemleri: Kültürel önlemler:

- •Tomurcuklanmış fideler kontrol edilmeden tarlaya dikilmemelidir.
- •Tarlada yere dökülen enfekteli tomurcuklar ve meyveler toplanıp yok edilmelidir.
- •Hasat döneminin sonunda tarlada biber bitkisi artıkları bırakılmamalıdır.

## Kimvasal mücadele:

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



Biber galsineği ergini



Biberde açtığı oyuk içinde beslenen larvası



Biber meyvesindeki zarar şekli