

## KORUNGA KÖK KURDU

(*Bembecia scopiger*)



Korunga kök kurdu'nun ergini



Korunga kök kurdu'nun yumurtası



Korunga kök kurdu'nun larvası



Korunga kök kurdu'nun pupası

### Tanımı ve Yaşayışı:

- Dişi ve erkek keleklerin dış görünüşü birbirinden farklı olup ortalama kanat açıklıkları 1.5 ila 2.5 cm civarındadır.
- Erkek keleğin vücudu dişilere göre daha dar olup, siyah soluk renktedir.
- Yumurta, siyahımsı renkte olup, basık ve oval biçimdedir.
- Yumurtadan çıkan larvanın vücudu saydam beyaz renktedir. Baş kahverenklidir.
- Temmuz başlarında çıkış yapan yumurtalarını korunga yaprağının alt yüzeyine, çiçeğe, biçilmiş kuru sapların üzerine tek tek veya gruplar halinde bırakırlar.
- Yumurtadan çıkan larvalar bitki yüzeyinde kökboğazına doğru hareketlenir.
- Daha sonra bitkideki bir yarık veya çatlak vasıtasıyla kök içine girip, pislikleriyle giriş yerini kapatır.
- Yılda 1 döl verir.

### Zarar Şekli:

- Larvalar bitkinin kökboğazına yakın yerde bulunup, kabukaltında beslenmektedir.
- Birinci yılda larva tarafından zarara uğrayan bitkilerin yaprakları sararmakta ve kıvrılıp katlanarak tabana doğru yayılmaktadır.
- İkinci ve üçüncü yılda da zarar gören bitkiler ise tamamen tahrip olup ölürlür.
- Ülkemizde korunga yetiştiriciliği yapılan yerlerde görülmektedir.

### Zararlı Olduğu Bitkiler:

- Asıl konukçusu korungadır. Zararlıının diğer konukçuları yonca, ıspanya tatlı tırfılı, çayır müdürlüğümü, dikenli öksüz çanı, tırfıl, yara tırfılı, atnalı olarak tespit edilmiştir.

### Mücadele yöntemleri:

#### Kültürel önlemler:

- Etkili bir kültürel önlemi bulunmamaktadır.

#### Kimyasal mücadele:

- Etkili bir kimyasal mücadele yöntemi bulunmamaktadır.