

Sarımsak sineği – *Suilia lurida*

Автор(и): Растителна защита
Дата: 28.02.2016 Брой: 2/2016



Şubat ayında havanın ilk ısınmasıyla, sıcaklık 6-7 gün boyunca 10°C'yi aştığında, sinek uçuşunun başlaması beklenir. Bu durum, karasineğin ortaya çıkışıyla çakışır. Sarımsak sineği ona benzer, ancak tüylü ve pas-kahverengi renktedir.

Sarımsak sineğinin erginleri alçaktan uçar veya toprak yüzeyinde sürünerek, güneşli ve sıcak yerleri seçer. Sinekler, her biri birer yumurta bırakarak, bitkilerin tabanı çevresine veya hemen yakınındaki toprağa yumurtlar. Sağlıklı ve daha iyi gelişmiş bitkileri – 2-3 yapraklı ve 10-15 cm boyunda olanları – tercih ederler. Saldırı, ahır gübresiyle ağır şekilde gübrelenmiş alanlarda daha şiddetlidir. Yumurtadan çıktıktan sonra, larvalar genç bitkinin orta yaprağına girerek, oluşmamış soğana doğru aşağıya hareket eder. Yaprak solar, sararır, sarkar ve bir spiral gibi kıvrılır ve sonunda kurur. Daha sonra, tüm yapraklar sararır, solar ve kurur. Tek bir bitkide sadece bir larva bulunur. Zarar görmüş bitkiler büyüme ve gelişmede geri kalır, zayıflar, bazılarında sap içi boş kalır

ve soğan yumuşar. Çekildiğinde, bitkiler zarar görmüş bölgeden kırılır. Yaklaşık 28-35 gün sonra larvanın gelişimi tamamlanır ve soğanı kemirerek geçer, toprağa girer ve 10-18 cm derinlikte pupa olur. Bu şekilde gelecek yıla kadar kalır. Sarımsak sineği, kışlık sarımsak ve önceki sonbaharda ekilen soğanlara saldırır.

Bu zararlı ile başarılı bir mücadele ancak bir önlemler sistemi uygulanarak sağlanabilir:

- Sarımsağı, bir önceki yıl aynı ürünün yetiştirildiği aynı parselde veya ona yakın bir yerde yetiştirmeyin.
- Ahır gübresiyle gübrenenmemiş alanlara dikim yapın.
- Hasattan sonra pupaları yok etmek için alanın derin sürülmesi.
- Avlularda ve küçük alanlarda erginler, şu şekilde hazırlanan yem tuzaklarıyla çekilir ve yakalanır: 5-6 diş sarımsak ezilerek püre haline getirilir, 40 ml şarap sirkesi, 40 g şeker ve 150 ml su eklenir, iyice karıştırılır ve küçük kaplara konulur. Bu kaplar dama tahtası deseninde yerleştirilir. Birkaç günde bir yakalanan sinekler için kontrol edilir, böylece onların ortaya çıkışı, kitlesel uçuşu ve popülasyon yoğunluğu belirlenir.