

Tehlikeli zararlı şimşiri "tahrip ediyor"

Автор(и): Растителна защита
Дата: 19.05.2017 Брой: 5/2017



Şimşirin sarardığını fark ederseniz, kesinlikle ciddi bir sorunla karşı karşıyasınız demektir. Şimşir güvesi (Cydalima perspectalis) tarafından istila edilmiştir. Doğu Asya kökenli tehlikeli bir zararlı olan bu böcek, 2007'de Avrupa'ya girdi ve çok kısa sürede çeşitli ülkelerde - İtalya, Rusya, Çek Cumhuriyeti, Macaristan, İsviçre, Avusturya, Belçika, Romanya, Slovenya, Slovakya, Fransa, Türkiye ve Birleşik Krallık, Bulgaristan dahil - kendini yerleştirdi.

Dikim materyali ile yayılır, ancak şimşiriniz bahçenizde uzun süredir bulunsa bile, bu zararlının onu "ziyaret etmeyeceğinin" garantisi değildir. Bunun nedeni, güvenin uzun mesafeler uçabilme yeteneğidir – 10 km onun için bir engel değildir. İnternet üzerinden yapılan dikim materyali ticaretinin, zararlının Avrupa'ya giriş yollarından biri olduğu düşünülmektedir.

Zararlı, genellikle beyaz, parlak, kanat kenarı boyunca koyu kahverengi bir şeride sahip bir güvedir. Kanatlar açıldığında boyutu 4 cm'dir. Larvalar, küçük tüyleri ve parlak siyah bir başı olan, karakteristik beyaz benekli siyah işaretlere sahip açık yeşil renktedir.

Zarara larva neden olur. Şimşirin yapraklarıyla beslenir, başlangıçta kenarlarından, daha sonra ise tamamen yok eder. İlk başta zarar, yapraklardaki lekeler olarak görülür. Genç larvaları tespit etmek oldukça zordur, çünkü yaprakların arasında beslenirler. Bu nedenle, çalıları açıp ortasında larvaları aramak gerekir. Üçüncü dönemden sonra şimşirin üst kısmındaki yapraklara da geçerler ve daha kolay fark edilebilirler. Pupa tespit etmek zordur (başlangıçta açık yeşil), çünkü yaprakların arasında gizlenirler. Yumurtalar kümeler halinde bırakılır, 1-3 mm boyutundadır ve şeffaf, beyazımsı-sarımsı bir zarla kaplanmıştır. Gündüzleri güveler şimşirin içinde veya ona yakın konumdaki bitkilerde saklanır.

Mekanik Mücadele

Etkili bir mücadele yöntemi, larvaların elle toplanmasıdır ve bu işlem her 2-3 günde bir yapılmalıdır. Daha büyük dikim alanları için: bulvarlar, parklar, elektrikli süpürgeler de kullanılabilir. Şimşir güvesi ultraviyole lambalara çekilir – bahçelerde sivrisinek kontrolü için yerleştirilenler gibi.

Kimyasal Mücadele

Temas etkili insektisitlerin (Decis 100 EC) kullanımı etkilidir, ancak halka açık park ve bahçelerde uygun değildir. *Bacillus thuringiensis* var. kurstaki bazlı biyo-insektisitler iyi etkinliğe sahiptir ve çevre dostudur. Organik tarıma uygun olan Prev-Gold (portakal yağı) da denenebilir.