

Parassita pericoloso "devasta" il bosso

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



Se notate che il bosso sta ingiallendo, state certamente affrontando un serio problema. È stato infestato dalla piralide del bosso (Cydalima perspectalis). Un pericoloso parassita originario dell'Asia orientale, è entrato in Europa nel 2007 e si è stabilito molto rapidamente in vari paesi – Italia, Russia, Repubblica Ceca, Ungheria, Svizzera, Austria, Belgio, Romania, Slovenia, Slovacchia, Francia, Turchia e Regno Unito, inclusa la Bulgaria.

Si diffonde con il materiale di piantagione, ma anche se il vostro bosso è nel vostro giardino da molto tempo, questa non è una garanzia che non sarà "visitato" da questo parassita. Il motivo è che la falena è capace di volare per lunghe distanze – 10 km non sono un ostacolo per lei. Si ritiene che il commercio di materiale di piantagione su Internet sia una delle vie di introduzione del parassita in Europa.

Il parassita è una falena, solitamente bianca, lucida, con una striscia marrone scuro lungo il bordo delle ali. Quando le ali sono spiegate, la sua dimensione è di 4 cm. Le larve sono di colore verde chiaro con caratteristiche marcature nere con macchie bianche, con piccoli peli e una testa lucida nera.

Il danno è causato dalla larva. Si nutre delle foglie del bosso, inizialmente lungo i bordi, e successivamente le distrugge completamente. All'inizio, il danno è visibile come macchie sulle foglie. Rilevare le larve giovani è piuttosto difficile, poiché si nutrono tra le foglie. Pertanto, è necessario aprire gli arbusti e cercare le larve all'interno. Dopo il terzo stadio si spostano anche sulle foglie nella parte superiore del bosso e possono essere notate più facilmente. Le pupe sono difficili da rilevare (verde chiaro all'inizio), perché sono nascoste tra le foglie. Le uova sono deposte in gruppi, di dimensioni 1–3 mm, e sono coperte da una membrana traslucida biancastra-giallastra. Durante il giorno le falene si nascondono nel bosso o nelle piante vicine ad esso.

Lotta meccanica

Una misura di controllo efficace è la raccolta manuale delle larve, che dovrebbe essere effettuata ogni 2–3 giorni. Per piantagioni più grandi: viali, parchi, si possono utilizzare anche aspirapolvere. La piralide del bosso è attratta dalle lampade ultraviolette – quelle che vengono posizionate nei giardini per il controllo delle zanzare.

Lotta chimica

L'uso di insetticidi da contatto (Decis 100 EC) è efficace, ma non è adatto in parchi e giardini pubblici. I bioinsetticidi a base di *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki* hanno una buona efficacia e sono rispettosi dell'ambiente. Potete anche provare Prev-Gold (olio d'arancia), che è adatto per l'agricoltura biologica.