

Επικίνδυνη παθογόνος «εξοντώνει» τα πυξάρια

Автор(и): Ραστίτελνα ζαχίτα
Дата: 19.05.2017 Број: 5/2017



*Εάν παρατηρήσετε ότι ο πύξος κίτρινίζει, σίγουρα αντιμετωπίζετε ένα σοβαρό πρόβλημα. Έχει μολυνθεί από τον σκώρο του πύξου (*Cydalima perspectalis*). Ένα επικίνδυνο παράσιτο που προέρχεται από την Ανατολική Ασία, εισήλθε στην Ευρώπη το 2007 και πολύ γρήγορα εδραιώθηκε σε διάφορες χώρες – Ιταλία, Ρωσία, Τσεχία, Ουγγαρία, Ελβετία, Αυστρία, Βέλγιο, Ρουμανία, Σλοβενία, Σλοβακία, Γαλλία, Τουρκία και Ηνωμένο Βασίλειο, συμπεριλαμβανομένης της Βουλγαρίας.*

Εξαπλώνεται με φυτικό υλικό, αλλά ακόμα κι αν ο πύξος σας βρίσκεται στην αυλή σας εδώ και πολύ καιρό, αυτό δεν είναι εγγύηση ότι δεν θα «επισκεφτεί» από αυτό το παράσιτο. Ο λόγος είναι ότι ο σκώρος είναι ικανός να

πετάει μεγάλες αποστάσεις – τα 10 χλμ. δεν αποτελούν εμπόδιο γι' αυτόν. Θεωρείται ότι το εμπόριο φυτικού υλικού μέσω του Διαδικτύου είναι ένας από τους δρόμους εισαγωγής του παρασίτου στην Ευρώπη.

Το παράσιτο είναι ένας σκώρος, συνήθως λευκός, γυαλιστερός, με μια σκούρα καφέ λωρίδα κατά μήκος της άκρης των φτερών. Όταν τα φτερά είναι απλωμένα, το μέγεθός του είναι 4 εκ. Οι προνύμφες είναι ανοιχτό πράσινες με χαρακτηριστικά μαύρα σημάδια με λευκές κηλίδες, με μικρές τρίχες και ένα γυαλιστερό μαύρο κεφάλι.

Η ζημιά προκαλείται από την προνύμφη. Τρέφεται με τα φύλλα του πύξου, αρχικά στις άκρες, και αργότερα τα καταστρέφει εντελώς. Στην αρχή, η ζημιά είναι ορατή ως κηλίδες στα φύλλα. Η ανίχνευση των νεαρών προνυμφών είναι αρκετά δύσκολη, καθώς τρέφονται ανάμεσα στα φύλλα. Επομένως, είναι απαραίτητο να ανοίξετε τους θάμνους και να αναζητήσετε τις προνύμφες στο εσωτερικό. Μετά το τρίτο στάδιο μετακινούνται επίσης στα φύλλα στο πάνω μέρος του πύξου και μπορούν να παρατηρηθούν πιο εύκολα. Οι χρυσαλλίδες είναι δύσκολο να εντοπιστούν (ανοιχτό πράσινες στην αρχή), γιατί κρύβονται ανάμεσα στα φύλλα. Τα αυγά τοποθετούνται σε ομάδες, μεγέθους 1–3 mm, και καλύπτονται με μια διαφανή λευκοκίτρινη μεμβράνη. Κατά τη διάρκεια της ημέρας οι σκώροι κρύβονται μέσα στον πύξο ή σε φυτά που βρίσκονται κοντά του.

Μηχανικός έλεγχος

Ένα αποτελεσματικό μέτρο ελέγχου είναι η χειροκίνητη συλλογή των προνυμφών, η οποία πρέπει να πραγματοποιείται κάθε 2–3 ημέρες. Για μεγαλύτερες φυτείες: λεωφόρους, πάρκα, μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν ηλεκτρικές σκούπες. Ο σκώρος του πύξου προσελκύεται από υπεριώδεις λαμπτήρες – αυτούς που τοποθετούνται στους κήπους για τον έλεγχο των κουνουπιών.

Χημικός έλεγχος

Η χρήση επαφών εντομοκτόνων (Decis 100 EC) είναι αποτελεσματική, αλλά δεν είναι κατάλληλη σε δημόσια πάρκα και κήπους. Βιοεντομοκτόνα βασισμένα στο *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki* έχουν καλή αποτελεσματικότητα και είναι φιλικά προς το περιβάλλον. Μπορείτε επίσης να δοκιμάσετε το Prev-Gold (έλαιο πορτοκαλιού), το οποίο είναι κατάλληλο για τη βιολογική γεωργία.