

Κατασκευαστής κηλίδων λάχανο βλαστοφάγος (*Ceutorrhynchus pleurostigma*)

Автор(и): Растителна защита
Дата: 29.11.2016 Брой: 11/2016



Ceutorrhynchus pleurostigma είναι ένα μικρό σκαθάρι, ένας σιφωνατής, μήκους περίπου 3 mm. Το σώμα του είναι επιμήκες-ωοειδές, μαύρου χρώματος, καλυμμένο στη θωρακική περιοχή με γκρίζες τρίχες και κιτρινωπές λέπες. Το pronώτο είναι διάτρητο και καλυμμένο με κίτρινες τρίχες. Στα έλυτρα υπάρχουν διαμήκεις σειρές γκρίζων λεπιών. Το μήκος του σώματος είναι 2,5 — 3 mm. Το αυγό είναι ωοειδές, λευκό και μήκους 0,35 mm. Η pronύμφη είναι λευκή, κυρτή, με καφέ κεφάλι, άποδη, μήκους 3—4,5 mm. Η νύμφη είναι ελεύθερη, λευκή και μήκους 3,7 mm.

Πρόκειται για έναν εχθρό που προσβάλλει τις ρίζες του λάχανου. Εκτός από το λάχανο προσβάλλει επίσης και το κουνουπίδι, το γογγύλι και το ραπάνι. Ζημιές προκαλούν τόσο ο ενήλικας όσο και η pronύμφη. Το ενήλικο

έντομο ροκανίζει τα φύλλα, τα ανθικά μέρη, τα μίσχους και τις ρίζες, ενώ η προνύμφη προκαλεί το σχηματισμό προσαιξήσεων (κυμάτων) στην κύρια ρίζα κάτω από την επιφάνεια του εδάφους. Τα προσβεβλημένα φυτά λάχανου σχηματίζουν μικρότερα κεφάλια.

Οι προνύμφες διαχειμάζουν στα κύματα (τρέφονται με το εσωτερικό τους για 5–6 μήνες) και στο έδαφος. Τα σκαθάρια εμφανίζονται τον Ιούνιο. Ο κυματοποιός σιφωνάτης του λάχανου αναπτύσσει μία γενιά ανά έτος και απαντάται σε δύο βιολογικούς ράτσες που είναι μορφολογικά όμοιες. Η μία ράτσα — η ανοιξιιάτικη ράτσα, διαχειμάζει ως ενήλικο έντομο και αναπτύσσεται σε άγρια σταυρανθή φυτά. Η άλλη ράτσα — η θερινή ράτσα, διαχειμάζει ως προνύμφη κυρίως σε κατεστραμμένους μίσχους λάχανου και σχετίζεται με καλλιεργούμενα σταυρανθή φυτά.

Έλεγχος

Μέτρα ελέγχου περιλαμβάνουν: συλλογή και καταστροφή προσβεβλημένων φυτών· ξερίζωμα των μισχών του λάχανου το φθινόπωρο και καταστροφή τους μαζί με τις προνύμφες· καταστροφή των ζιζανίων γύρω από τις καλλιέργειες. Σε περίπτωση μαζικής εμφάνισης ενηλίκων, μπορεί να πραγματοποιηθεί ψεκασμός με Agria 1050 - 150 ml/da και Nurelle Dursban - 80 ml/da.