

Εθνικό πρόγραμμα μέτρων για τον έλεγχο των εδαφικών παρασίτων της πατάτας από την οικογένεια των σκωληκοψυλλίδων (Elateridae)

Автор(и): Ραστίτελνα ζαχίτα
Дата: 20.03.2017 Брой: 3/2017



Η προετοιμασία του Εθνικού Προγράμματος Μέτρων για τον Έλεγχο των Εδαφικών Εντόμων Επιβλαβών στις Πατάτες από την οικογένεια των Σιδηροσκουληκιών (Elateridae) καθίσταται απαραίτητη με στόχο τη μείωση των ζημιών που προκαλεί ο επιβλαβής οργανισμός στη χώρα, μέσω του καθορισμού ενός πακέτου μέτρων παρακολούθησης και ελέγχου. Το πρόγραμμα αυτό προορίζεται για ειδικούς – αγρονόμους και αγροτικούς παραγωγούς, στις δραστηριότητές τους που σχετίζονται με την προστασία των φυτών από επιβλαβείς οργανισμούς.

Τα σιδηροσκουλήκια είναι οι προνύμφες κολεοπτέρων εντόμων από την οικογένεια Elateridae, επειδή έχουν ένα μακρύ, λεπτό, κυλινδρικό και έντονα χιτινωμένο (σκληρό) σώμα, που μοιάζει με κομμάτι σκουριασμένου σύρματος.

Τα ενήλικα έντομα αυτής της οικογένειας είναι γνωστά ως κλικ-σκαθάρια ή skirjacks επειδή, όταν τοποθετούνται στην πλάτη τους, πηδούν (skirjacks) και παράγουν έναν ήχο που μοιάζει με χτύπημα (κλικ-σκαθάρια). Αυτό επιτυγχάνεται με μια ξαφνική κάμψη του σκαθαριού στο σημείο μεταξύ του προνώτου και των έλυτρων, όπου το σώμα είναι έντονα συσπειρωμένο. Τα σιδηροσκουλήκια είναι από τους πιο κοινούς πολυφάγους επιβλαβείς οργανισμούς και χαρακτηρίζονται από ευρεία οικολογική και τροφική πλαστικότητα, γεγονός που καθορίζει την ευρεία γεωγραφική τους κατανομή. Ζημιές προκαλούνται από τις προνύμφες. Αυτές οδηγούν υπογείο τρόπο ζωής, γεγονός που καθιστά τον έλεγχο τους δύσκολο.

Στη Βουλγαρία, τα σιδηροσκουλήκια αντιπροσωπεύονται από μεγαλύτερους πληθυσμούς των γενών *Agriotes* sp., *Melanotus* sp., *Stenicera* sp. (= *Corymbites* sp.), *Selatosomus* sp. Ο κρυφός τρόπος ζωής των σιδηροσκουληκιών, οι κακές γεωργικές πρακτικές και η μονοκαλλιέργεια της πατάτας στις περιοχές όπου υπάρχει αυτή η καλλιέργεια, καθιστούν απαραίτητα τα προληπτικά μέτρα προστασίας και τη χρήση εδαφικών εντομοκτόνων.

Το Εθνικό Πρόγραμμα έχει αναπτυχθεί βάσει του άρθρου 6, παρ. 2 του Νόμου για την Προστασία των Φυτών από τη Βουλγαρική Υπηρεσία Ασφάλειας Τροφίμων – Διεύθυνση «ΠΠ και ΦΠΕΠΟ», Διεύθυνση «ΠΠΠΡΚ» και το Κεντρικό Εργαστήριο Φυτοκαραντίνας.

Χρησιμοποιεί υλικά, επιστημονικές μελέτες, δεδομένα, πίνακες, παρουσιάσεις, δημοσιεύσεις, φωτογραφικό υλικό από την ΕΡΡΟ (Ευρωπαϊκός και Μεσογειακός Οργανισμός Προστασίας των Φυτών) και άλλους.

Το Εθνικό Πρόγραμμα Μέτρων για τον Έλεγχο των Εδαφικών Εντόμων Επιβλαβών στις Πατάτες από την οικογένεια των Σιδηροσκουληκιών (Elateridae) μπορείτε να το βρείτε **ΕΔΩ**.