

Εθνικό πρόγραμμα μέτρων για τον έλεγχο του νηματώδη της ντομάτας *Tuta absoluta* Meyrick (Lepidoptera)

Автор(и): Растителна защита
Дата: 25.03.2017 Брой: 3/2017



*Η εκπόνηση του Εθνικού Προγράμματος Μέτρων για τον Έλεγχο του Σκοροκάβου της Ντομάτας *Tuta absoluta* απαιτείται με στόχο τον περιορισμό των απωλειών και της εξάπλωσης του εντόμου στη χώρα, μέσω του καθορισμού ενός πακέτου μέτρων παρακολούθησης και ελέγχου. Το Πρόγραμμα αυτό προορίζεται για ειδικούς – γεωπόνους και αγροτικούς παραγωγούς, στις δραστηριότητές τους που σχετίζονται με την προστασία των φυτών από αυτό το έντομο.*

Ο σκοροκάβος της ντομάτας *Tuta absoluta* προέρχεται από τη Νότια Αμερική και τα τελευταία χρόνια έχει εξαπλωθεί σε μια σειρά χωρών της ευρωπαϊκής ηπείρου. Στη Βουλγαρία, το είδος καταγράφηκε για πρώτη φορά το 2009, με τη βοήθεια φερομονικών παγίδων στις περιοχές του Πλόβντιβ, του Παζαρτζίκ, του Χάσκοβο και στην

περιοχή της πόλης της Σόφιας – στο εμπορικό συναλλάγματα Σλατίνα. Το 2011, το επιθετικό έντομο καταγράφηκε στην επικράτεια 21 επαρχιών της χώρας.

Ο σκοροκάβος της ντομάτας *Tuta absoluta* Meyrick, 1917 (Lepidoptera) είναι ένα εξαιρετικά επικίνδυνο έντομο για τις ντομάτες, και επιτίθεται επίσης σε μελιτζάνες, φασόλια, πατάτες, πιπεριές, διακοσμητικά είδη από την οικογένεια των Σολανιδών, στρύχνο, στραμώνι και άλλα. Η κάμπια της *Tuta absoluta* σκαλίζει τα φύλλα, προκαλεί ζημιές στους βλαστούς και διατρυπά τους καρπούς των φυτών, προκαλώντας σημαντικές απώλειες στην παραγωγή ντομάτας σε θερμοκήπια και σε ανοιχτό έδαφος, με ζημιές που μπορούν να φθάσουν το 100%. Οι καρποί που έχουν υποστεί ζημιές είναι δύσκολο να πωληθούν και έτσι περιορίζεται η εξαγωγή ποιοτικών προϊόντων.

Ο σκοροκάβος της ντομάτας είναι ένα πολυβολτινικό είδος με υψηλό αναπαραγωγικό δυναμικό και, ανάλογα με τις περιβαλλοντικές συνθήκες, μπορεί να αναπτύξει έως και 12 γενιές ετησίως. Η παρουσία ενός ευρέος φάσματος ξενιστών φυτών στη χώρα μας και ο κρυμμένος τρόπος ζωής των προνυμφών περιπλέκουν επιπλέον τον έλεγχο του εντόμου και μπορεί να προκαλέσει τεράστιες ζημιές στην παραγωγή ντομάτας, τόσο σε θερμοκήπια όσο και σε ανοιχτό έδαφος. Η ακατάλληλη εφαρμογή χημικού ελέγχου και η συχνή χρήση εντομοκτόνων με παρόμοιο τρόπο δράσης οδηγούν στην ανάπτυξη ανθεκτικών πληθυσμών. Ένα μεγάλο ποσοστό αγροτικών παραγωγών δεν είναι εξοικειωμένο και ενημερωμένο για τη μορφολογία, τη βιολογία και τις ζημιές που προκαλεί ο σκοροκάβος της ντομάτας, καθώς και για τις μεθόδους ελέγχου του. Μερικές φορές ο έλεγχος πραγματοποιείται ανεπαρκώς και όχι παντού, με πλήρη έλλειψη συγχρονισμού μεταξύ των αγροτικών παραγωγών.

Το Εθνικό Πρόγραμμα έχει αναπτυχθεί βάσει του άρθρου 6, παρ. 2 του Νόμου για την Προστασία των Φυτών από το Υπουργείο Γεωργίας και Τροφίμων,

τη Βουλγαρική Αρχή Ασφάλειας Τροφίμων – Διεύθυνση Προστασίας Φυτών και Ελέγχου Βιολογικής Παραγωγής, το Κεντρικό Εργαστήριο Φυτοκαραντίνας και το Κέντρο Αξιολόγησης Κινδύνου· το Γεωπονικό Πανεπιστήμιο του Πλόβνιτς και το Ινστιτούτο Προστασίας Φυτών στο Κόστινμπροντ. Χρησιμοποιεί υλικά, επιστημονικές μελέτες, δεδομένα, πίνακες, παρουσιάσεις και φωτογραφικό υλικό από την EPPO (Ευρωπαϊκός και Μεσογειακός Οργανισμός Προστασίας Φυτών), την IRAC (Επιτροπή Δράσης για την Ανθεκτικότητα στα Εντομοκτόνα), το USDA (Υπουργείο Γεωργίας των Ηνωμένων Πολιτειών), τη Russell IPM, τα Koppert Biological Systems, τα Biobest sustainable crop management και άλλους.

Το Εθνικό Πρόγραμμα Μέτρων για τον Έλεγχο του Σκοροκάβου της Ντομάτας *Tuta absoluta* Meyrick (Lepidoptera) μπορείτε να το βρείτε **ΕΔΩ**