

Πράσινο σκουλήκι βαμβακιού (*Helicoverpa armigera* L.)

Автор(и): Растителна защита
Дата: 17.09.2019 Брой: 9/2019



Ο σκώρος του βαμβακιού (*Helicoverpa armigera* L.) έχει επιδείξει αυξανόμενη επιβλαβή δράση τα τελευταία χρόνια. Είναι ικανός να προσβάλει πάνω από 120 είδη καλλιεργούμενων και αγρίων φυτών. Στις λαχανικές καλλιέργειες προκαλεί σκουληκότρωμα στους καρπούς πιπεριάς, ντομάτας και μελιτζάνας.

Το καταστροφικό στάδιο είναι οι προνύμφες· αυτές ροκανίζουν τα φύλλα, τα μπουμπούκια και τα άνθη, και σε πιο ώριμο στάδιο προσβάλλουν τους πράσινους καρπούς, διατρυπώνουν τους και τρέφονται με τα περιεχόμενά τους. Τα μέτρα καταπολέμησης κατά του σκώρου είναι αποτελεσματικά όταν απευθύνονται κατά των νέων προνυμφών από το δεύτερο έως το τρίτο στάδιο. Για να καλυφθεί η γενιά, είναι απαραίτητο να

πραγματοποιηθούν δύο επεμβάσεις σε διάστημα 8–10 ημερών, ανάλογα με τις μετεωρολογικές συνθήκες και την υπολειμματική δράση του εντομοκτόνου.

Стратηγική καταπολέμησης του εντόμου

Κανονικοί ελέγχοι στο χωράφι. Έλεγχος της ζιζανιοβλάστησης, όπου τρέφονται οι ενήλικες, γίνεται η ωοτοκία και τρέφονται οι νέες προνύμφες πριν μετακινηθούν στα καλλιεργούμενα φυτά.

Εγκεκριμένα προϊόντα φυτοπροστασίας

Coragen 20 SC 14–20 ml/στρ; Avant 150 EC 25 ml/στρ; Altacor 35 WG 8–12 g/στρ; Ampligo 150 ZC 40 ml/στρ; Affirm 095 SG 150 g/στρ; Nurelle D / Sanba / Chlorsirin 550 EC 50 ml/στρ, κ.λπ.

Στην οργανική παραγωγή λαχανικών, μπορεί να χρησιμοποιηθεί το Rapax (*Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki*, στελέχος EG 2348) σε δόση 100–200 ml/στρ, εγγεγραμμένο για ντομάτα, πιπεριά και μελιτζάνα, και το Cyneis 480 SC (*Spinosad*) 12.5–30 ml/στρ. Μεταξύ των μέτρων περιορισμού των νυκτοπεταλουδών, μπορεί επίσης να συμπεριληφθεί ο ωοπαράσιτος *Trichogramma*· ο οποίος μαζοπαράγεται εκ των προτέρων σε εργαστηριακές συνθήκες και απελευθερώνεται στις απειλούμενες περιοχές.