

Νέα παράσιτα στις ντομάτες - κίτρινη ραβδωτή νυκτοπεταλούδα

Автор(и):

Дата: 13.03.2016 Брой: 3/2016



Μεταξύ των εντόμων με υψηλό κίνδυνο για τις χώρες της περιοχής της EPPO είναι τα ακόλουθα είδη από την οικογένεια Noctuidae:

***Spodoptera ornithogalli* (Lepidoptera: Noctuidae)** («κίτρινη-ριγέ στρατιώτης»)

Φυτά ξενιστές: Πολυφάγο, επιτίθεται σε ένα ευρύ φάσμα φυτών όπως: ντομάτα, πιπεριά, μελιτζάνα, πατάτα, καπνός, κρεμμύδι, φυτόκι, οικογένεια Brassicaceae, Cucurbitaceae, βαμβάκι, λινάρι, ρύζι, καλαμπόκι, φασόλι, μπιζέλι, σόγια, ηλιέλαιο, αφάλφα, καρότο, αγγούρι, ζαχαρότευτλο, σπαράγγι.

Ζημιά: Η νυχτοπεταλούδα γεννά τα αυγά της στα φύλλα. Μετά την εκκόλαψη, οι κάμπιες τρέφονται με αυτά, αλλά και με τους καρπούς της ντομάτας, της πιπεριάς και του βαμβακιού. Το έντομο νυμφώνεται στο έδαφος. Το *S. ornithogalli* αναφέρεται ως σημαντική παθογόνος στην νότια Ηνωμένες Πολιτείες σε λαχανικά όπως ντομάτα, πιπεριά, ψυχανθή, κολοκυθάκια, καθώς και καπνό, σόγια, καλαμπόκι και αλφάλφα.

Διάχυση: Σε μικρές αποστάσεις εξαπλώνεται μέσω της πτήσης των ενηλίκων.

Διαδρομές εισόδου: Σε νέες περιοχές το έντομο εισάγεται με λαχανικούς καρπούς, φυτά για φύτευση και κομμένα λουλούδια από φυτά ξενιστές, που προέρχονται από χώρες όπου απαντάται το *S. ornithogalli*.

Πιθανός κίνδυνος: Το *S. ornithogalli* επιτίθεται σε πολλές καλλιέργειες που είναι πρωταρχικής σημασίας για την Ευρώπη. Σύμφωνα με μελέτες του Ευρωμεσογειακού Οργανισμού Προστασίας των Φυτών (EPPO), υπάρχει υψηλός κίνδυνος εισαγωγής του εντόμου στην περιοχή. Δεν μπορεί να διαχειμάσει στο βορρά, αλλά κατά τη διάρκεια της περιόδου ανάπτυξης είναι πιθανό να εξαπλωθεί και να εγκατασταθεί σε θερμοκήπια.