

ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ
ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ
ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ – ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ, ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ
ΚΑΙ ΦΥΤΟΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Ταχ. Δ/ση: Τ.Κ. 57001 ΘΕΡΜΗ, Τ.Θ. 60436
Τηλ.: 2310476662, Fax: 2310476663
Email: pkrfpet1@otenet.gr



Πληροφορίες: Αθανασιάδης Κωνσταντίνος
Υφύλης Αντώνης

Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά

No 23 / 25 Μαΐου 2018

ΗΜΙΟΡΕΙΝΕΣ - ΟΡΕΙΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ

ΣΚΟΥΛΙΚΙ ΤΩΝ ΚΕΡΑΣΙΩΝ- ΡΑΓΟΛΕΤΙΔΑ

(*Rhagoletis cerasi* Loew, Diptera: Tephritidae)

- Ξεκίνησε η πτήση του εντόμου με σημαντικές συλλήψεις στο δίκτυο των παγίδων στις περισσότερες περιοχές.
- Συνιστάται επέμβαση μόλις ξεκινήσει η αλλαγή χρώματος στον καρπό από πράσινο σε υποκίτρινο.
- Στις ποικιλίες που συγκομίζονται ήδη η επέμβαση μπορεί να αποφευχθεί ή να γίνει χρήση βιολογικού σκευάσματος.

Εγκεκριμένες δραστικές ουσίες	μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο	Αριθμός ημερών έως την συγκομιδή
Beauveria bassiana	5 (κάθε 7 ημέρες)	0
Deltamethrin	1	7
Fatty acid potassium salt	1	3
Phosmet	1	14
Thiamethoxam	2	7
tau-Fluvalinate	2	10
Thiamethoxam	2	7

ΜΥΓΑ ΤΗΣ ΑΣΙΑΣ

(*Drosophila suzukii* Matsumura, Diptera: Drosophilidae)

- Σε αντίθεση με την κοινή δροσόφιλα το είδος *Drosophila suzukii* έχει την ικανότητα να εναποθέτει αυγά και να αναπτύσσεται σε υγιείς καρπούς κερασιάς λόγω του πριονωτού ωοθήτη που διαθέτει.
- Από το δίκτυο των παγίδων έχει διαπιστωθεί η παρουσία του εντόμου σε ημιορεινές περιοχές του νομού Πέλλας.
- Το έντομο έχει προκαλέσει στο παρελθόν σημαντικές προσβολές σε καρπούς κερασιάς. Η έγκαιρη διαπίστωση της προσβολής είναι απαραίτητη για την επιτυχή καταπολέμηση του εντόμου. Σχετικό βίντεο προσβολής καρπών κερασιάς από Μύγα της Ασίας μπορείτε να δείτε εδώ: <https://www.youtube.com/watch?v=XQbePBCoafs>.
- Συστήνεται άμεση επέμβαση όπου διαπιστωθεί η παρουσία του εντόμου. Υπάρχει η δυνατότητα συνδυασμένης καταπολέμησης με τη ραγολέτιδα.
- Για την ανίχνευση προνυμφών εντός των καρπών, όταν η προσβολή δεν είναι ευδιάκριτη (αρχικά στάδια), συλλέγονται τυχαία 50 με 80 φρούτα και τα τοποθετούμε σε πλαστική τσάντα που διαθέτει σύστημα κλεισίματος. Τα φρούτα συνθλίβονται ελαφρά και προστίθεται ένα φλιτζάνι υδατικό διάλυμα ζάχαρης (1/4 φλιτζάνι ζάχαρη και 4 φλιτζάνια νερό). Μετά από μικρό χρονικό διάστημα εάν στους καρπούς υπάρχουν προνύμφες αυτές θα πλέουν στην επιφάνεια ενώ τα φρούτα θα καθίσουν στον πυθμένα. Η μέθοδος δείχνει την παρουσία προνυμφών εντόμων στα φρούτα, δεν καθορίζει όμως σε καμία περίπτωση ότι πρόκειται για το συγκεκριμένο έντομο. Στην περίπτωση που βρεθούν προνύμφες στα δείγματα των καρπών θα πρέπει να ακολουθήσει εντατικότερη παρακολούθηση του οπωρώνα (τοποθέτηση παγίδων, συλλογή και επώαση καρπών για την εμφάνιση νυμφών και ενηλίκων) ώστε να διαπιστωθεί εάν πρόκειται για το συγκεκριμένο είδος.

Εγκεκριμένες δραστικές ουσίες	μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο	Αριθμός ημερών έως την συγκομιδή
Cyathraniliprole	2	ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ ΧΡΗΣΗΣ από 19/09/2018
Fatty acid potassium salt	1	3
Phosmet	1	3
Spinetoram	2	3
Spinosad	2	7
Thiacloprid	1	14

- Το θηλυκό έντομο ωοτοκεί και σε πεσμένους καρπούς, οπότε πρέπει να ληφθεί μέριμνα για την απομάκρυνση ή το θάψιμό τους.
- Μετασυλλεκτικά μέτρα πρέπει να λαμβάνονται για τον περιορισμό της διασποράς του εντόμου από προσβεβλημένους καρπούς.

ΜΟΝΙΛΙΑ ΚΕΡΑΣΙΑΣ

(Monilinia fructicola, Monilinia laxa, Monilinia fructigena)

- Οι βροχοπτώσεις ευνοούν την ανάπτυξη μολύνσεων.
- Προτείνεται η προστασία των καρπών που η συγκομιδή ξεκινάει από 1-10 ημέρες.
- Διευκρινίζεται ότι η προστασία των καρπών πριν την συγκομιδή μειώνει τις μετασυλεκτικές σήψεις.
- Εγκεκριμένες δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων (αριθμός ημερών έως την συγκομιδή):
 - bacillus amyloliquefaciens subsp. plantarum d747 (0)
 - Fenhexamid (1)
 - Bacillus subtilis strain QST 713, Fluopyram + Tebuconazole (3)
 - Fenbuconazole (5)
 - Cyprodinil + Fludioxonil, Difenoconazole, Tebuconazole, Tebuconazole + Trifloxystrobin (7)
 - Thiophanate-methyl (14)

Ο Προϊστάμενος Τμήματος

Δρ. Υφούλης Αντώνιος