

ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ – ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

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



Πληροφορίες: Υφούλης Αντώνης

Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά

No 31 / 8 Ιουνίου 2015

ΠΕΛΙΝΕΣ - ΠΡΩΙΜΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ

ΑΜΠΕΛΙ

A. ΕΥΔΕΜΙΑΔΑ (*Lobesia botrana* Denis & Schiffermueller, Lepidoptera: Tortricidae)

- Η 2^η πτήση του εντόμου βρίσκεται σε εξέλιξη.
- Η έναρξη των ωτοκίων υπολογίζεται από τις 8 Ιουνίου.
- Οι πρώτες εκκολάψεις υπολογίζονται στις 12 Ιουνίου.
- Κατάλληλος χρόνος επέμβασης ανάλογα με τον τρόπο δράσης των φυτοπροστατευτικών προϊόντων (ΦΠΠ):

	Αμπελώνες επιτραπέζιων σταφυλιών με ιστορικό σοβαρής προσβολής	Αμπελώνες επιτραπέζιων σταφυλιών με ιστορικό μειωμένης προσβολής και οινοποιήσιμες ποικιλίες	Εγκεκριμένες δραστικές ουσίες (μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο)
Εφαρμογή βιολογικών σκευασμάτων	13-15 Ιουνίου και 21-23 Ιουνίου		Bacillus thuringiensis spp. Aizawai (4), Bacillus thuringiensis var. Kurstaki (4)
Φυτοπροστατευτικά προϊόντα με εφαρμογή κατά την εναπόθεση των ωών	9-11 Ιουνίου και επανάληψη ανάλογα με το ΦΠΠ	15-20 Ιουνίου	Chlorantraniliprole (2), Chlorantraniliprole + Thiamethoxam (1), Fenoxycarb (2), Methoxyfenozide (4)
Φυτοπροστατευτικά προϊόντα με εφαρμογή κατά την εκκόλαψη των ωών	13-15 Ιουνίου και επανάληψη ανάλογα με το ΦΠΠ	22-24 Ιουνίου	Alpha-cypermethrin (2), Beta-cyfluthrin (2), Chlorpyrifos (2), Chlorpyrifos-methyl (2), Cypermethrin (2), Deltamethrin (2), Emamectin (3), Esfenvalerate (2), Etofenprox (3), Indoxacarb (3), Lambda cyhalothrin (2), Pyrethrins (3), Spinosad (3), Tebufenozide (2)

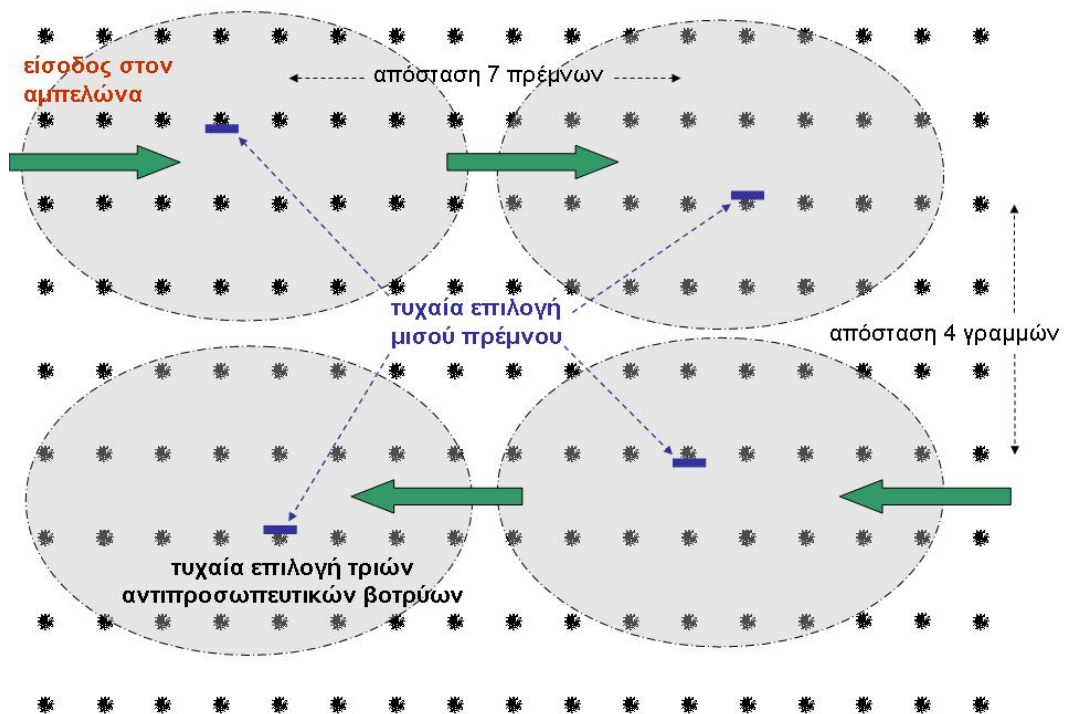
- Ο ψεκασμός αυτός να κατευθύνεται στα σταφύλια και το ψεκαστικό υγρό να τα καλύπτει καλά.
- Η πίεση του ψεκαστήρα να είναι μέτρια (να μην σχηματίζεται νέφος).
- Η επέμβαση κρίνεται απαραίτητη εάν καταμετρηθούν τουλάχιστον **72** αυγά ή προνύμφες (εικόνα 1) στα **οινοποιήσιμα** σταφύλια ή τουλάχιστον **27** αυγά ή προνύμφες στα **επιτραπέζια** σταφύλια σύμφωνα με το σχέδιο δειγματοληψίας (παράρτημα).



Εικόνα 1. αυγό και προνυμφική δραστηριότητα Ευδεμίδας

Σχέδιο δειγματοληψίας (πορεία που πρέπει να ακολουθήσουμε)

- Μπαίνουμε στο αμπελοτεμάχιο από μία γωνία, όποια θέλουμε παράλληλα προς το μήκος των γραμμών. Προχωρούμε ανάμεσα στις γραμμές (σχήμα 1). Επιλέγουμε τυχαία μία θέση δειγματοληψίας-παρατήρησης κάθε 3-4 γραμμές και 6-7 πρέμνα. Στη θέση αυτή επιλέγουμε τυχαία ένα μισό πρέμνο.
- Στο σημείο αυτό εξετάζουμε τυχαία τρεις αντιπροσωπευτικούς βότρες.
- Συνολικά εξετάζονται **18 μισά πρέμνα** και καταμετράται το σύνολο των **αυγών ή προνυμφών** (εικόνα 1).



Σχήμα 1: Υπόδειγμα σχεδίου δειγματοληψίας

B. ΩΙΔΙΟ (*Uncinula necator* Schwein Burrill)

- Η καλλιέργεια είναι ευαίσθητη μετά την καρπόδεση και οι συνθήκες που επικρατούν είναι ευνοϊκές. Έχουν διαπιστωθεί συμπτώματα μολύνσεων πάνω στις νεαρές ράγες (εικόνα 2). Συνιστάται η προστασία των σταφυλιών.
- Εγκεκριμένες δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων: Ampelomyces quisqualis, Azoxystrobin, Boscalid, Bupirimate, Cyflufenamid, Cyproconazole, Difenoconazole, Dimethomorph, Folpet, Fenbuconazole, Kresoxim-methyl, Laminarin, Meptyldinocap, Metrafenone, Myclobutanil, Penconazole, Potassium hydrogen carbonate, Propiconazole, Propineb, Proquinazid, Pyraclostrobin, Quinoxifen, Spiroxamine, Sulphur, Tebuconazole, Tetraconazole, Triadimenol, Trifloxystrobin.



Η Προϊσταμένη Τμήματος

Νικολάου Σταυρούλα