

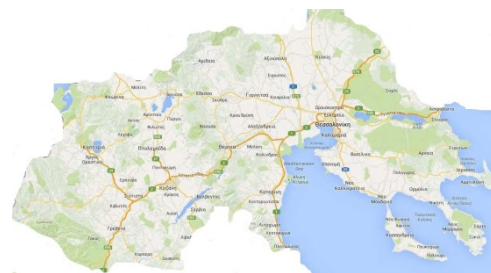
ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ – ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
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 29 / 1 Ιουνίου 2017

ΠΕΛΙΝΕΣ - ΠΡΩΙΜΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ

ΕΥΔΕΜΙΑ ΑΜΠΕΛΙΟΥ

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

- Η 2^η πτήση του εντόμου βρίσκεται σε εξέλιξη.
- Από τα δεδομένα του δικτύου των παγίδων στις πεδινές περιοχές των νομών Θεσσαλονίκης και Χαλκιδικής, η πτήση του εντόμου εμφανίζει αύξηση συλλήψεων (έναρξη πτήσης 25-29 Μαΐου).
- Η έναρξη των ωοτοκιών υπολογίζεται το χρονικό διάστημα 31 Μαΐου - 3 Ιουνίου.
- Οι πρώτες εκκολάψεις υπολογίζονται το χρονικό διάστημα 3-7 Ιουνίου.
- Ενδεικτικός χρόνος επέμβασης, ανάλογα με τον τρόπο δράσης των φυτοπροστατευτικών προϊόντων:

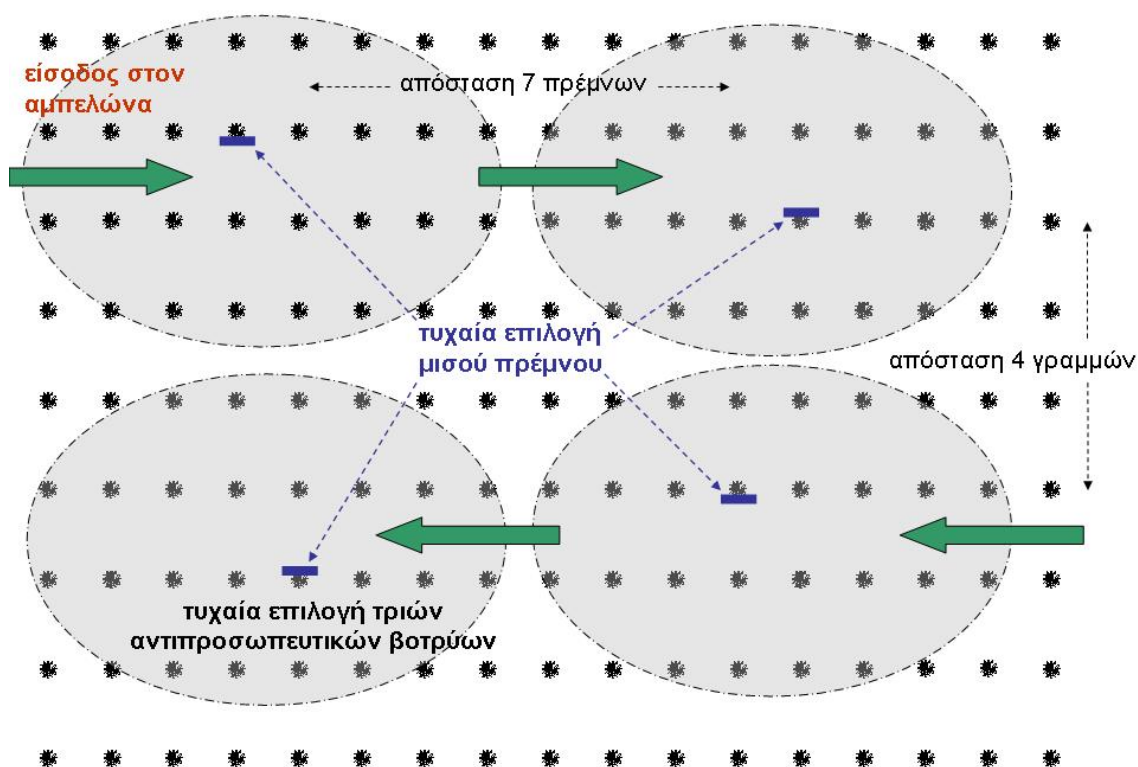
	Αμπελώνες επιτραπέζιων σταφυλιών με ιστορικό σοβαρής προσβολής 2 επεμβάσεις	Αμπελώνες επιτραπέζιων σταφυλιών με ιστορικό μειωμένης προσβολής και οινοποιήσιμες ποικιλίες 1 επέμβαση
Φυτοπροστατευτικά προϊόντα με εφαρμογή κατά την εναπόθεση των ωών ¹	1-4 Ιουνίου και επανάληψη	7-10 Ιουνίου
Φυτοπροστατευτικά προϊόντα που στοχεύουν στις νεαρές προνύμφες ²	5-7 Ιουνίου και επανάληψη	12-14 Ιουνίου

- Οι υπολογισμοί της έναρξης των ωοτοκιών και των εκκολάψεων των αυγών έγιναν με βάση τις θερμοκρασίες που καταγράφονται από τους μετεωρολογικούς σταθμούς του Αγ. Παύλου και του αγροκτήματος της Γεωπονικής του Α.Π.Θ.
- Το δελτίο παρέχει μια τάση της πορείας των πληθυσμών των εντόμων, η οποία δεν μπορεί να είναι αντιπροσωπευτική για κάθε αμπελώνα. Οι παραγωγοί, προκειμένου να πάρουν την απόφαση επέμβασης ή όχι και πότε, καλούνται να λαμβάνουν υπόψη τους τις δικές τους παρατηρήσεις και το ιστορικό του κάθε αμπελώνα.
- ¹ Chlorantraniliprole, Chlorantraniliprole + Thiamethoxam, Fenoxycarb, Methoxyfenozide.
- ² Alpha-cypermethrin, Bacillus thuringiensis, Beta-cyfluthrin, Cypermethrin, Chlorpyrifos-methyl, Deltamethrin, Emamectin, Esfenvalerate, Etofenprox, Indoxacarb, Lambda cyhalothrin, Spinetoram, Spinosad, Tau-fluvalinate.
- 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).



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 βότρεις.
- Συνολικά εξετάζονται **18 μισά πρέμνα** και καταμετράται το σύνολο των **αυγών ή προνυμφών**.

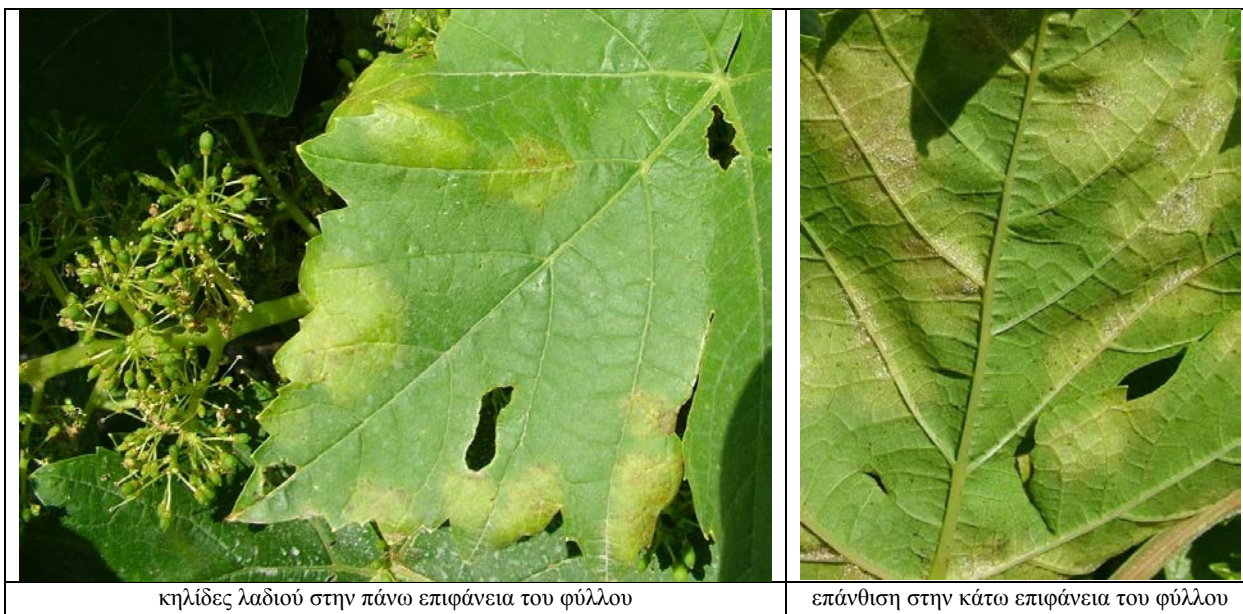


Σχήμα 1: Υπόδειγμα σχεδίου δειγματοληψίας

ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ ΑΜΠΕΛΙΟΥ

(*Plasmopara viticola* Berk. & Curt., Berl. & De Toni)

- Οι καιρικές συνθήκες ευνόησαν την ανάπτυξη δευτερογενών μολύνσεων. Οι περισσότερες ποικιλίες βρίσκονται σε ευαίσθητο στάδιο.
- Περισσότερα και εντονότερα συμπτώματα μολύνσεων αναμένονται κατά τόπους. Η επέμβαση κρίνεται απαραίτητη εάν διαπιστωθεί η παρουσία συμπτωμάτων, δηλαδή κηλίδες λαδιού ή επάνθιση.

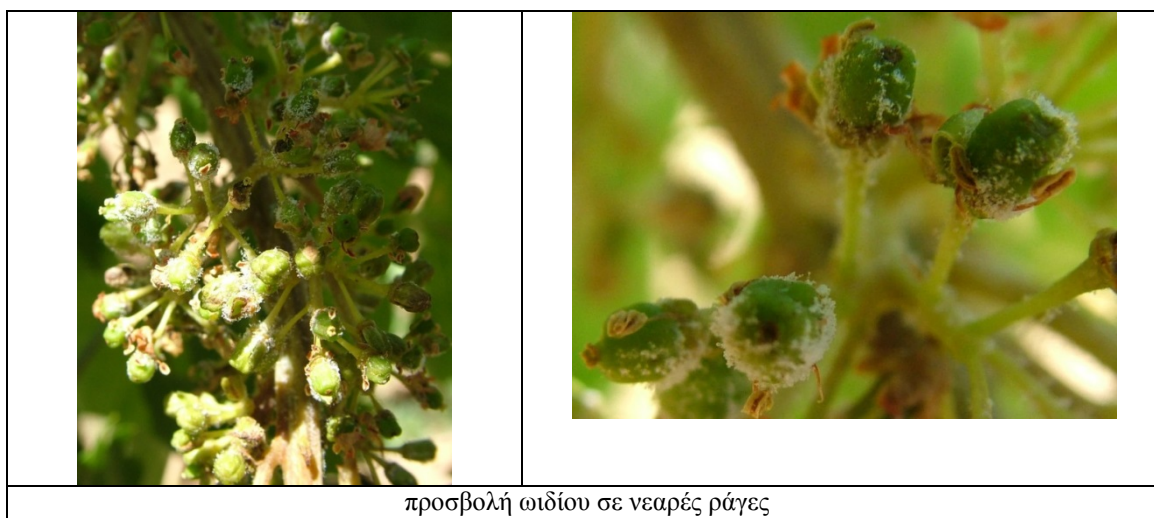


- Καλλιεργητικά μέτρα που βελτιώνουν την κυκλοφορία του αέρα μέσα στον αμπελώνα και συντελούν στο ταχύτερο στέγνωμα των φυτών από τη βροχή ή τη δροσιά, συμβάλουν καθοριστικά στον περιορισμό της σοβαρότητας της ασθένειας.

ΩΪΔΙΟ ΑΜΠΕΛΙΟΥ

(*Uncinula necator* Schwein Burrill)

- Η καλλιέργεια είναι ευαίσθητη μετά την καρπόδεση και οι συνθήκες που επικράτησαν είναι ευνοϊκές. Συνιστάται η προστασία των σταφυλιών.



- Οι εγκεκριμένες δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων έχουν δοθεί σε προηγούμενα δελτία. Συνιστάται η επιλογή σκευασμάτων με ταυτόχρονη δράση σε Περονόσπορο – ΩΪδιο.

Ο Αναπλ. Προϊσταμένος Τμήματος

Ευστράτιος Δαδάκης

Σελίδα 3 από 3