



**№ 12 / 6 Μαΐου 2011**

Βάιος Πολυμέρου  
Ευγενία Μακρίδου

## Ε Λ Ι Α

### α. ΠΥΡΗΝΟΤΡΗΤΗΣ

#### Διαπιστώσεις :

- Η ελιά (ποικιλία Χαλκιδικής) βρίσκεται στο στάδιο «D» και σε 8-10 ημέρες θα αρχίσει να μπαίνει στο βλαστικό στάδιο E που είναι ευαίσθητο για προσβολές από το έντομο.
- Παρατηρούνται αυξημένες συλλήψεις.
- Οι καιρικές συνθήκες ευνοούν τη δραστηριότητα του εντόμου (διαπιστώθηκαν ωτοκίες).

**ΣΥΝΙΣΤΟΥΜΕ να γίνει ψεκασμός, μόνο σε ελαιοκτήματα με λίγη ανθοφορία και στα οποία παρατηρούνται συνήθως προσβολές :**

- στις **πρώιμες παραθαλάσσιες περιοχές** (Κασσάνδρα, Σιθωνία) από το στάδιο E έως F.
- στις **υπόλοιπες περιοχές** όταν η ελιά βρίσκεται στο βλαστικό στάδιο F (έναρξη άνθισης – «κρόκιασμα»).

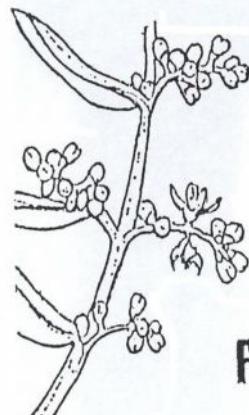
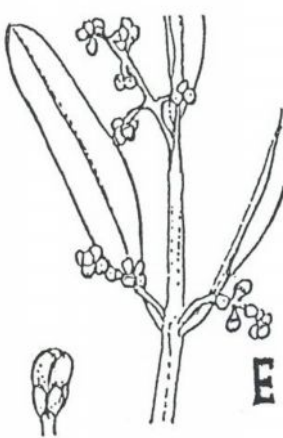
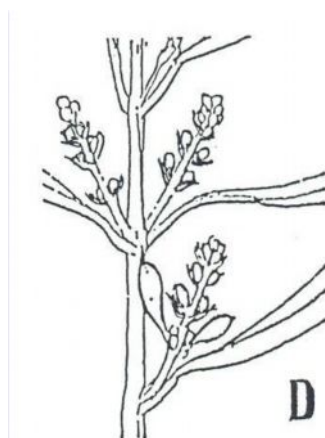
#### Κατάλληλα φάρμακα :

**I.** Αν υπάρχει μόνο πρόβλημα Πυρηνοτρήτη, και για τις περιπτώσεις ολοκληρωμένης καταπολέμησης, να προτιμηθούν ρυθμιστές (ΝΤΙΦΛΟΥΜΠΙΕΝΖΟΥΡΟΝ, ΤΕΦΛΟΥΜΠΙΕΝΖΟΥΡΟΝ) ή σκευάσματα Βάκιλλου της Θουριγκίας.

**II.** Όταν συνυπάρχουν και προσβολές από Κοκκοειδή (κυρίως Λεκάνιο), Βαμβακάδα, Καλόκορη, να προτιμηθεί το ΘΕΡΙΝΟ ΛΑΔΙ.

ΣΗΜ.: Με την προσθήκη του λαδιού καταπολεμούνται και τα ακάρεα (παρουσία ακάρεων στις ταξιανθίες διαπιστώθηκε από τέλη Απριλίου).

**β. ΛΕΚΑΝΙΟ:** Αν έχουμε σοβαρό πρόβλημα συνιστάται ψεκασμός με ΠΥΡΙΠΡΟΞΥΦΕΝ (στάδιο E).



# Α Μ Π Ε Λ Ι

## α. ΕΥΔΕΜΙΔΑ

Αρχισαν οι ωτοκίες. Οι προνύμφες (σκουλήκια) αναμένονται λίγο πριν την έναρξη της άνθισης (στάδια Η προς Ι).

Καταπολέμηση χρειάζεται μόνο σε αμπέλια όπου οι προσβολές είναι πολλές (τουλάχιστον 30 κουκούλια” ή “φωλιές” στους 100 βότρες). **Κατάλληλα φάρμακα:** ΙΝΤΟΞΑΚΑΡΜΠΙ, ΣΠΙΝΟΖΑΝΤ, ΧΛΩΡΙΠΥΡΙΦΟΣ ΜΕΘΥΛ, κ.α.



Foto: Andrea Lucchi

Φωτογραφία 1: ωτοκίες



Foto: J. Matlák @ floraservis.sk

Φωτογραφία 2: φωλιές



Foto: Andrea Lucchi

## β. ΘΡΙΠΙΑΣ ΚΑΛΙΦΟΡΝΙΑΣ

Τα τελευταία χρόνια κάνει σοβαρές ζημιές κυρίως σε περιοχές της Θεσ/νίκης και Χαλκιδικής. Η διαπίστωση της παρουσίας και η ένταση της προσβολής καθώς και η ανάγκη επέμβασης μπορούν να εκτιμηθούν με χρήση μπλέ παγίδας στα στάδια Η και Ι (επέμβαση όταν έχουμε πάνω από 10-15 έντομα/παγίδα/εβδομάδα) ή με οπτικό έλεγχο ή τσίναγμα όταν διαπιστωθούν 2-3 άτομα θρίπα ανά βοτρύδιο. **Σε τέτοιες περιπτώσεις συνιστάται να γίνουν ψεκασμοί** στο 70% της άνθισης με, ΜΕΘΕΙΟΚΑΡΜΠΙ, ΣΠΙΝΟΖΑΝΤ, ΑΚΡΙΝΑΘΡΙΝ, κ.α.

**γ. ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ.** Παρατηρήθηκαν αρχικές προσβολές. Συνιστούμε να ελέγχετε τα αμπέλια σας (κυρίως τα σταφύλια) και αν διαπιστώσετε αρχικές προσβολές (κηλίδες λαδιού ή επάνθιση) να κάνετε αμέσως καταπολέμηση.

Αν δεν έχετε πείρα στην αναγνώριση και επειδή υπάρχει πιθανότητα να διαφύγουν την παρατήρηση οι αρχικές προσβολές, συνιστούμε ψεκασμό στο στάδιο του μούρου Η (λίγο πριν την άνθιση). Κατάλληλα φάρμακα :

### ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ

ΧΑΛΚΟΥΧΑ  
ΜΑΝΚΟΖΕΜΠΙ  
ΠΡΟΠΙΝΕΜΠΙ

και άλλα

### ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ - ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ

ΣΥΜΟΞΑΝΙΑ+ΜΑΝΚΟΖΕΜΠΙ  
ΣΥΜΟΞΑΝΙΑ+ΧΑΛΚΟΣ  
ΣΥΜΟΞΑΝΙΑ+ΠΡΟΠΙΝΕΜΠΙ  
ΣΥΜΟΞΑΝΙΑ+ΦΑΜΟΞΑΝΤΟΝ  
ΠΡΟΒΑΛΙΚΑΡΜΠΙ+ΜΑΝΚΟΖΕΜΠΙ  
ΦΛΟΥΟΠΙΚΟΛΙΝΤ+ΦΟΖΕΤΥΛ-ΑΛ

ΦΟΖΕΤΥΛ-ΑΛ  
ΦΟΖΕΤΥΛ-ΑΛ+ΦΟΛΠΕΤ  
ΦΟΖΕΤΥΛ-ΑΛ+ΧΑΛΚΟΣ  
ΦΟΖΕΤΥΛ-ΑΛ+ΣΥΜΟΞΑΝΙΑ+ΜΑΝΚΟΖΕΜΠΙ  
ΦΟΛΠΕΤ  
ΦΟΛΠΕΤ+ΧΑΛΚΟΣ

και άλλα

**δ. ΩΙΔΙΟ.** Συνιστάται η προστασία των σταδίων Η και Ι.

Κατάλληλα φάρμακα : ΒΡΕΞΙΜΟ ΘΕΙΑΦΙ, ΝΤΙΝΟΚΑΠ+ΜΥΚΛΟΜΠΟΥΤΑΝΙΑ, ΤΡΙΑΝΤΙΜΕΝΟΛ, ΚΡΕΣΟΞΥΜ – ΜΕΘΥΛ, ΑΖΟΞΥΣΤΡΟΜΠΙΝ, και άλλα.



Εικόνα 1: Στάδιο Η



Εικόνα 2: Στάδιο Ι



## **ΦΙΣΤΙΚΙΑ**

**α. ΣΕΠΤΟΡΙΑ.** Συνιστάται ψεκασμός με χαλκούχα σκευάσματα. Με την εφαρμογή των χαλκούχων καταπολεμείται και το Καμαροσπόριο.

**β. ΕΥΡΥΤΟΜΟ.** Δεν χρειάζεται ακόμη επέμβαση. Θα ακολουθήσει νεότερη προειδοποίηση.

**γ. ΘΡΙΠΕΣ-ΤΖΙΤΖΙΚΑΚΙ** (Ιδιόκερος κ.α.). Δημιουργούν προβλήματα άμεσα με την απομύζηση χυμών και έμμεσα με το να δημιουργούν πληγές εισόδου παθογόνων και ειδικά τα τζιτζικάκια πιθανώς μεταδίδουν το αίτιο της μελάνωσης των ταξικαρπιών (*Nematospora coryli*).

Η καταπολέμηση θα γίνει σε συνδυασμό με το Ευρύτομο.

**δ. ΨΥΛΛΑ.** Δεν υπάρχει ένταση προσβολής. Γενικεύονται οι ωοτοκίες και έχουν αρχίσει οι εκκολάψεις. Συνιστάται καταπολέμηση όπου υπάρχει προσβολή με τη λήψη του δελτίου.

**ΤΑ ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΑ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ  
ΠΑΝΤΟΤΕ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΤΑ.**

Η Προϊσταμένη Δ/σης  
Δρ. Αικατερίνη Χονδρογιάννη