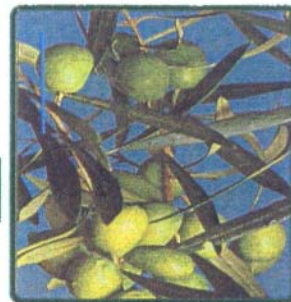


# ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΦΥΤΩΝ & ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΒΑΛΑΣ

## ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

Εκδίδεται σε συνεργασία με τις Δ/σεις Γεωργίας  
Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης



Φύλλα προσβεβλημένα από κυκλοκόνιο

Πληροφορίες: ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΛΙΑΗΣ  
Τηλ.: 2510 / 600421

Αριθμ. Δελτίου :02/30-03-2011

### ΕΛΙΑ

#### Ι. ΚΥΚΛΟΚΟΝΙΟ

Ασθένεια που προσβάλλει τα φύλλα, τους κλαδίσκους και τις ταξιανθίες των ελαιοδένδρων, κυρίως όμως προκαλεί ζημιές στα φύλλα. Με την προσβολή των φύλλων παρατηρείται φυλλόπτωση, εξασθένηση των δένδρων και σε έντονες προσβολές έχουμε μερική ή ολική ακαρπία.

#### ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΑ – ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ

Στα φύλλα εμφανίζονται μικρές κυκλικές κηλίδες, σταχτόμαυρου χρώματος με χρυσοκίτρινο κύκλο γύρω τους, διαμέτρου 0,5-1 εκ., όπως φαίνονται στις παραπάνω εικόνες. Ιδανικές συνθήκες για την ασθένεια αυτή είναι οι βροχοπτώσεις, η υγρασία και θερμοκρασίες από 10 έως 20<sup>0</sup> C, κλιματολογικές συνθήκες που επικρατούν αυτή την περίοδο.

#### ΨΕΚΑΣΜΟΙ

Για την αντιμετώπιση της ασθένειας συνιστάται στους ελαιοκαλλιεργητές να γίνει άμεσα ένας ψεκασμός και ένας επαναληπτικός μετά από 25-30 ημέρες. Ιδιαίτερη προσοχή να δοθεί σε ελαιοκτήματα υγρών περιοχών και πυκνοφυτεμένων. Χρειάζεται να γίνει καλή διαβροχή των δένδρων. Ενδεικτικά αναφέρουμε ότι για να γίνει καλή διαβροχή των δένδρων απαιτείται **200–220 λίτρα/στρέμμα** ψεκαστικό διάλυμα για ελαιοδένδρα ηλικίας **10** χρόνων και πάνω.

#### ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

1. Βορδιγάλειος πολτός(διάφορα σκευάσματα).
2. Οξυχλωριούχος χαλκός ( διάφορα σκευάσματα)
3. Υδροξείδιο του χαλκού (διάφορα σκευάσματα)

και άλλα εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά προϊόντα για την αντιμετώπιση της ασθένειας.



Ταχ. Δ/ση:

Αγ. Λουκάς  
Τέρμα Αμυνταίου  
65110 ΚΑΒΑΛΑ  
Τηλ.: 2510/245684  
Fax: 2510600421

Σωστή χρήση  
φυτοφαρμάκων  
σημαίνει



καλύτερη  
φυτοπροστασία



οικονομία



προστασία

της φύσης

και του

καταναλωτή

ΑΠΟΣΤΕΛΕΤΑΙ  
ΔΩΡΕΑΝ

Στους αγρότες  
που το ζητούν

## **II. ΚΑΙΠΝΙΑ**

Είναι το μαύρισμα που παρατηρείται στα φύλλα και στους βλαστούς των ελαιοδένδρων. Δημιουργείται από μύκητες που αναπτύσσονται στα μελιτώματα των κοκκοειδών. Αντιμετωπίζεται με χαλκούχα σκευάσματα ταυτόχρονα με την αντιμετώπιση του κυκλοκονίου. Καλύτερη όμως αντιμετώπιση επιτυγχάνεται με την καταπολέμηση των κοκκοειδών την κατάλληλη εποχή.

## **III.ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

1. Απομάκρυνση και κάψιμο των προσβεβλημένων κλάδων και δένδρων από διάφορες ασθένειες (Καρκίνωση, Βερτιτσίλιο κ.α.)
2. Απολύμανση των κλαδευτικών εργαλείων κατά το κλάδεμα(χλωρίνη φορμόλη κ.λ.π.).
3. Κλαδεύουμε πάντα με ξηρό και ήπιο καιρό χωρίς τα δένδρα να είναι υγρά.
4. Δεν κλαδεύουμε ταυτόχρονα τα προσβεβλημένα με τα υγιή ελαιόδενδρα.
5. Κάνουμε ομοιόμορφο και σωστό κλάδεμα για να μπορεί να εισέρχεται το ψεκαστικό υγρό σε όλα τα μέρη του φυτού και
6. Ψεκάζουμε πάντα με ένα χαλκούχο σκεύασμα μετά το κλάδεμα και την συλλογή.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εφαρμόζετε πιστά τις οδηγίες χρήσης των φυτοπροστατευτικών προϊόντων.

Ο  
Προϊστάμενος Δ/σης

Αδαμίδου Ζωή

