

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 ΛΙΛΗΣ
Τηλ.: 2510 / 600421

Αριθμ. Δελτίου :2/29-03-2012

ΕΛΙΑ

Ι. ΚΥΚΛΟΚΟΝΙΟ

Ασθένεια πολύ διαδεδομένη όπου καλλιεργείται η ελιά. 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 είναι οι βροχοπτώσεις, η υγρασία και θερμοκρασίες από 10 έως 20 °C.

ΨΕΚΑΣΜΟΙ

Για την αντιμετώπιση της ασθένειας συνιστάται να γίνει άμεσα ψεκασμός. Επαναληπτικός ψεκασμός μετά από **25-30** ημέρες. Ιδιαίτερη προσοχή να δοθεί σε ελαιοκτήματα υγρών περιοχών και πυκνοφυτεμένων. Χρειάζεται να γίνεται καλή διαβροχή των δένδρων. Ενδεικτικά αναφέρουμε ότι για να γίνει καλή διαβροχή των δένδρων απαιτείται ποσότητα 200 λίτρων/στρέμμα ψεκαστικού διαλύματος για ελαιοδένδρα ηλικίας 10 χρονών 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 του κυκλοκονίου.

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. ΚΑΠΝΙΑ

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. ΚΑΡΚΙΝΩΣΗ

Η ασθένεια δημιουργείται από την είσοδο του βακτηρίου ψευδομονάδα στις πληγές και σχισμές του φλοιού των κλάδων της ελιάς. Ιδανικές συνθήκες για την είσοδο του βακτηρίου υπάρχουν μετά το κλάδεμα, χαλάζι, παγετό και συγκομιδή. Το χαρακτηριστικό σύμπτωμα της καρκίνωσης είναι οι όγκοι που δημιουργούνται στους βραχίονες και βλαστούς των ελαιοδένδρων.

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ

Αφαίρεση και κάψιμο των κλαδίσκων και κλάδων και όταν αυτή δεν μπορεί να γίνει σε μεγάλους βραχίονες συνιστάται να γίνεται αφαίρεση των όγκων και απολύμανση των πληγών. Προληπτικά για να μην δημιουργηθούν οι όγκοι θα πρέπει να γίνεται πάντα ένας ψεκασμός με ένα χαλκούχο σκεύασμα μετά από χαλάζι, παγετό, συλλογή και κλάδεμα.

IV. 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).
3. Κλαδεύουμε πάντα με ξηρό και ήπιο καιρό χωρίς τα δένδρα να είναι υγρά.
4. Δεν κλαδεύουμε ταυτόχρονα τα προσβεβλημένα με τα υγιή δένδρα.
5. Κάνουμε ομοιόμορφο και σωστό κλάδεμα για να μπορεί να εισέρχεται το ψεκαστικό υγρό σε όλα τα μέρη του φυτού.
6. Ψεκάζουμε πάντα με ένα χαλκούχο σκεύασμα μετά το κλάδεμα και την συλλογή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ : 1. Επιλέγете τα κατάλληλα φάρμακα από τις λίστες των φυτοπροστατευτικών προϊόντων που σας αποστέλλουμε και
2. Εφαρμόζετε πιστά τις οδηγίες χρήσης των φυτοπροστατευτικών προϊόντων

Ο Προϊστάμενος Δ/νσης

Αδαμίδου Ζωή