

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ &  
ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ  
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**

Ταχ. Διεύθυνση: Οδός Πανεπιστημίου (τέρμα)  
Τ.Θ.02 Τ.Κ. 45003 Ανατολή Ιωάννινα  
Τηλέφωνο : 26510 40707, 26510 44055  
FAX : 26510 41902

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:** Α.Καμπλέτσας, Ν.Μέτσιος

**4/ 1.10.2013**

**ΚΥΚΛΟΚΟΝΙΟ**

Το χαρακτηριστικό σύμπτωμα του μύκητα είναι η εμφάνιση κυκλικών κηλίδων (μάτια παγωνιού) στην επάνω επιφάνεια των φύλλων της ελιάς. Τα άρρωστα φύλλα κιτρινίζουν και πέφτουν πρόωρα. Σε περιοχές με υγρό κλίμα η προσβολή μπορεί να επιφέρει μέχρι και καθολική φυλλόπτωση στα ελαιόδεντρα. **Η μόλυνση και η εξάπλωση της ασθένειας ευνοείται από μέτριες θερμοκρασίες 10 – 20 °C και βροχοπτώσεις ή πολύ αυξημένη υγρασία.**

**Καταπολέμηση**

Ο **Φθινοπωρινός ψεκασμός** είναι **πολύ σημαντικός** δεδομένου ότι αυτή η εποχή θεωρείται ιδιαίτερα κρίσιμη περίοδος μόλυνσης. Οι πρόσφατες βροχοπτώσεις σε συνδυασμό με τη αύξηση της υγρασίας και την πτώση της θερμοκρασίας έχουν δημιουργήσει τις κατάλληλες συνθήκες για την ανάπτυξη της ασθένειας. Απαιτείται προληπτικός ψεκασμός με καλό λούσιμο των δέντρων και επανάληψή του μετά από 20 ημέρες περίπου, αν συνεχιστούν οι βροχοπτώσεις. Να προσεχτούν ιδιαίτερα οι ευαίσθητες ποικιλίες (Καλαμών ) καθώς και οι ελαιώνες που βρίσκονται σε περιοχές με υγρασία. **Κατάλληλα φάρμακα:** Βορδιγάλειος πολτός, Οξυχλωριούχος χαλκός, Υδροξείδιο του χαλκού, Θεϊκός τριβασικός χαλκός, Υποξείδιο του χαλκού, Κρεσόξιμ-μεθύλ , Ντοντίν, Τριφλοξυστρόμπιν (επιτρέπεται μόνο μία εφαρμογή το φθινόπωρο με αυτό το φάρμακο).

Κλαδέματα αραιώσης της κόμης με σκοπό τη βελτίωση του αερισμού στο εσωτερικό των δέντρων, ειδικά σε πυκνοφυτεμένους ελαιώνες μπορούν να συμβάλουν σε σημαντική μείωση των προσβολών.

### **ΓΛΟΙΟΣΠΟΡΙΟ (ΠΑΣΤΕΛΛΑ)**

Είναι μυκητολογική ασθένεια που προσβάλλει κυρίως τους καρπούς όταν πλησιάζουν στην ωρίμανση ή όταν είναι ώριμοι, προκαλώντας χαρακτηριστική σήψη (συρρίκνωση). Ο μύκητας είναι ιδιαίτερα ζημιογόνος σε πυκνοφυτεμένους με κακό αερισμό ελαιώνες, σε αργιλώδη – μη στραγγιζόμενα εδάφη, σε συνθήκες υψηλής σχετικής υγρασίας και έντονων βροχοπτώσεων.

Η **καταπολέμηση** μπορεί να γίνει το φθινόπωρο, **όταν ο καρπός αρχίζει να ωριμάζει**, με Ντοντίν, Βορδιγάλειο πολτό, Οξυχλωριούχο χαλκό, Υδροξείδιο του χαλκού και Θεϊκό τριβασικό χαλκό. Αν οι καιρικές συνθήκες που θα επικρατήσουν είναι ευνοϊκές για το μύκητα θα χρειαστεί και δεύτερος ψεκασμός μετά από 25 περίπου ημέρες. Επιβάλλεται οπωσδήποτε η συλλογή – απομάκρυνση του πεσμένου στο έδαφος καρπού, γιατί αποτελεί πολύ σημαντική πηγή μόλυνσης για το επόμενο έτος.

### **ΚΑΡΚΙΝΩΣΗ**

Η ασθένεια οφείλεται σε βακτήριο που προσβάλλει τα πληγωμένα δέντρα ξεκινώντας από πληγές που προκαλούνται από το ράβδισμα, κλάδεμα, παγετό, χαλάζι και ευνοείται ιδιαίτερα από βροχερό καιρό. Το χαρακτηριστικότερο σύμπτωμα είναι η δημιουργία όγκων στους βλαστούς και τους βραχίονες.

Συνίσταται να αποφεύγεται το ράβδισμα κατά τη συλλογή του καρπού, το κλάδεμα να γίνεται με ξηρό καιρό και να αφαιρούνται οι προσβεβλημένοι βλαστοί. Η πληγή πρέπει να επαλείφεται με βορδιγάλειο πάστα. Επίσης μετά από παγετό, χαλαζόπτωση να γίνεται άμεσα ψεκασμός με ένα χαλκούχο μυκητοκτόνο.

### **ΚΑΠΝΙΑ**

Είναι η μαυρίλα στα φύλλα και τους βλαστούς που οφείλεται στη δευτερογενή ανάπτυξη μυκήτων πάνω σε μελιτώματα κοκκοειδών. Οι φθινοπωρινοί ψεκασμοί για τις μυκητολογικές ασθένειες της ελιάς μπορούν να καταπολεμήσουν και την καπνιά.

### **ΠΡΟΣΟΧΗ:**

- Να τηρούνται αυστηρά οι οδηγίες εφαρμογής των φυτοφαρμάκων.
- Τα χαλκούχα φάρμακα καλό είναι να μη χρησιμοποιούνται αλόγιστα, διότι τα υπολείμματά τους μπορούν να έχουν κακή επίδραση στα ζώα που βόσκουν σε αγρούς που έχουν ψεκαστεί με τα φάρμακα αυτά.

Εντολή Υπουργού  
Η Προϊσταμένη  
Του Π.Κ.Π.Φ.&Π.Ε.Ιωαννίνων α.α.

Ιωάννα Γ. Χουλιάρη