

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ & ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΒΑΛΑΣ

Ταχ. Δ/ση : Άγιος Λουκάς - Τέρμα Αμυνταίου, 65110 Καβάλα, Fax : 2510 600430, e mail : pkrfpeka@otenet.gr

Πληροφορίες : Πυργιώτη Δήμητρα - Ηλιάδου Μαρία (τηλ. 2510 600422-1)

Κυκλοκόνιο (*Cycloconium oleaginum*)

Μύκητας ευρέως διαδεδομένος στους ελαιώνες. Προκαλεί κηλίδες στην επάνω επιφάνεια των φύλλων. Προσβάλλει ακόμη τους κλαδίσκους και τις ταξιανθίες. Προκαλεί φυλλόπτωση και εξασθένηση των δέντρων, ενώ σε έντονες προσβολές οδηγεί σε μερική ή ολική ακαρπία. Σε υψηλές θερμοκρασίες δεν αποτελεί πρόβλημα στα ελαιόδεντρα. Σε πεδινές περιοχές και κυρίως σε μέρη με υψηλή υγρασία πρέπει να λαμβάνονται τα απαραίτητα μέτρα.



Συμπτώματα :

Στην επάνω επιφάνεια των φύλλων εμφανίζονται κυκλικές κηλίδες 0,5 - 1 εκ. με χρώμα στακτί καστανό στο κέντρο που περιβάλλεται από ζώνη καστανόμαυρη και από άλλη κίτρινη ιδίως το καλοκαίρι.

Συνθήκες ανάπτυξης :

Βασικός παράγοντας ανάπτυξης είναι η υγρασία. Ιδανικές θερμοκρασίες για την ανάπτυξη του μύκητα είναι από 10 έως 20 °C περίπου.

Αντιμετώπιση :

Σε περιοχές που οι συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη του μύκητα εφαρμόζεται άμεσα ένας ψεκασμός και ένας επαναληπτικός μετά από 25 - 30 ημέρες, με καλή διαβροχή. Η ποσότητα του ψεκαστικού διαλύματος είναι 150 - 200 λίτρα / στρέμμα σε ελαιόδεντρα ηλικίας 10 χρονών και πάνω.

Καπνιά (*Cycloconium oleaginum*)

Είναι το μαύρισμα που παρατηρείται στα φύλλα και στους βλαστούς των ελαιοδέντρων. Δημιουργείται από μύκητες που αναπτύσσονται στα μελιτώματα των κοκκοειδών. Αντιμετωπίζεται ταυτόχρονα με το κυκλοκόνιο με τη χρήση χαλκούχων σκευασμάτων. Καλύτερη αντιμετώπιση επιτυγχάνεται με την καταπολέμηση των κοκκοειδών την κατάλληλη εποχή.



Καρκίνωση (*Pseudomonas syringae* subsp. *savastanoi*)

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, συγκομιδή. Το χαρακτηριστικό σύμπτωμα της καρκίνωσης είναι οι όγκοι που δημιουργούνται στους βραχίονες και στους βλαστούς των ελαιοδέντρων.



Αντιμετώπιση :

Αφαίρεση και κάψιμο των κλαδίσκων και κλάδων που έχουν τους όγκους. Στους μεγάλους βραχίονες συνιστάται να γίνεται αφαίρεση των όγκων και απολύμανση των πληγών με ένα πυκνό διάλυμα χαλκούχου σκευάσματος. Χρειάζεται απολύμανση των κλαδευτικών εργαλείων και ένας ψεκασμός με ένα χαλκούχο σκεύασμα μετά από χαλάζι, παγετό, κλάδεμα και συλλογή.

ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

1. Απομάκρυνση και κάψιμο των προσβεβλημένων κλάδων και δέντρων από διάφορες ασθένειες (καρκίνωση, βερπιτσίλιο κ.α.)
2. Απολύμανση των κλαδευτικών εργαλείων μετά το κλάδεμα (φορμόλη 5 %, χλωρίνη 1/9 νερό).
3. Κλάδεμα με ξηρό και ήπιο καιρό χωρίς υγρασία στα δέντρα.
4. Δε γίνεται κλάδεμα προσβεβλημένων και υγιών δέντρων ταυτόχρονα.
5. Γίνεται ομοιόμορφο και σωστό κλάδεμα, ώστε το ψεκαστικό υγρό να εισέρχεται σε όλα τα μέρη του φυτού.
6. Ψεκασμός πάντα με ένα χαλκούχο σκεύασμα μετά το κλάδεμα και τη συλλογή.

σημείωση : Επιλέγετε τα κατάλληλα φάρμακα από τις λίστες των φυτοπροστατευτικών προϊόντων που σας αποστέλλουμε και εφαρμόζετε πιστά τις οδηγίες χρήσης των φυτοπροστατευτικών προϊόντων.

- ♦ το δελτίο αναρτάται στην ιστοσελίδα του υπουργείου Παραγωγικής ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος και Ενέργειας www.minagric.gr (Γεωργικές προειδοποιήσεις).

Ο

Προϊστάμενος Τμήματος

Ρώμας Δημήτριος