

ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΡΗΤΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ & ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ
ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Ταχ. Δ/ση: Καστοριάς 32Α, 71307 Ηράκλειο

Τηλ.: 2810224948, Fax: 2810225616 • Email: pkrfhgpr@otenet.gr



Τα δελτία διανέμονται δωρεάν στους ενδιαφερόμενους
και δημοσιεύονται στην ιστοσελίδα www.minagric.gr

Εφαρμόζετε πιστά τις οδηγίες χρήσης των φαρμάκων.
Έτσι προστατεύετε εσείς, ο καταναλωτής και το περιβάλλον

ΧΕΙΜΩΝΙΑΤΙΚΗ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΛΙΑΣ

ΕΥΧΕΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΚΑΛΗ & ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΧΡΟΝΙΑ



Καρκίνωση: Όγκος σε κλαδί ελιάς.



Καπνιά: Μαυρίλα στην επιφάνεια φύλλων και βλαστών.



Λειχήνες σε βραχίονες και κορμούς.



Ξυλοφάγα έντομα: Ξήρανση λεπτών κλαδιών

(Φωτογραφίες: Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών & Ποιοτικού Ελέγχου Ηρακλείου)

Πληροφορίες: MSc Μαρία Ζ. Ροδιτάκη, MSc, PhD Αργυρή Γ. Καλλιουάκη

2.

ΚΑΡΚΙΝΩΣΗ :

(*Pseudomonas savastanoi*)

Η ασθένεια εκδηλώνεται με το σχηματισμό εξογκωμάτων “καρκινώματα” σε κλαδιά, βραχίονες, στον κορμό των δέντρων ακόμα και στα φύλλα. Το βακτήριο μπορεί να προκαλέσει **νέες μολύνσεις** όταν επικρατεί **υγρός ή βροχερός καιρός** καθώς μεταφέρεται από τα υπάρχοντα καρκινώματα σε **μη επουλωμένες πληγές**.

Η ποικιλία Κορωνέικη είναι ιδιαίτερα ευπαθής στο βακτήριο.

<p>Οδηγίες:</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Να αποφεύγεται το ράβδισμα και το κλάδεμα των ελαιοδέντρων με υγρό ή βροχερό καιρό. Τα εργαλεία κλαδέματος να απολυμαίνονται και οι μεγάλες τομές να καλύπτονται με πυκνό βορδιγάλειο πολτό. <u>Μετά από κλάδεμα, χαλαζόπτωση ή παγετό να γίνεται άμεσα προληπτικός ψεκασμός με χαλκούχα σκευάσματα</u> (βορδιγάλειος πολτός, οξυχλωριούχος χαλκός, υδροξείδιο του χαλκού, τριβασικός θειικός χαλκός). ✓ Όπου διαπιστώνονται σοβαρές προσβολές, <u>ιδιαίτερα στα νεαρά δέντρα</u>, να γίνεται εξυγίανση με αφαίρεση, απομάκρυνση και κάψιμο των προσβεβλημένων κλαδιών (απαγορεύεται το κάψιμο κλαδιών κατά τους θερινούς μήνες).
<p>ΕΥΛΟΦΑΓΑ ΕΝΤΟΜΑ: (ΣΚΟΛΥΤΕΣ) Φλοιοφάγος & φλοιοτρίβης</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p><u>Προκαλούν ξηράνσεις λεπτών κλαδιών, καχεκτική βλάστηση, μικρή καρποφορία και ξήρανση μεγαλύτερων κλάδων σε περιπτώσεις έντονης προσβολής.</u> Προσβάλουν κυρίως τα εξασθενημένα δένδρα (φλοιοτρίβης) και αναπαράγονται στα κομμένα και παρατημένα κλαδιά.</p> <p>Αντιμετωπίζονται κυρίως με καλλιεργητικά μέτρα:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Διατήρηση της ευρωστίας των ελαιοδέντρων με κατάλληλο κλάδεμα και λίπανση. ✓ Έγκαιρη αφαίρεση των ξηρών και ημίξηρων κλάδων <u>το αργότερο μέχρι τις αρχές Μαρτίου</u> με άμεση απομάκρυνση και καταστροφή τους.
<p>ΚΑΠΝΙΑ (<i>Capnodium oleosporium</i>) & ΛΕΙΧΗΝΕΣ :</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Αναπτύσσονται σε ελαιώνες <u>υγρών περιοχών</u> και σε δέντρα με <u>πυκνή βλάστηση</u>. Η καπνιά είναι μόκητας που αναπτύσσεται πάνω στα μελιτώδη εκκρίματα εντόμων, <u>κυρίως του λεκανίου</u> και καλύπτει φύλλα και κλαδιά ενώ οι λειχήνες καλύπτουν κορμούς και βραχίονες (κιτρινοπράσινο χρώμα).</p> <p>Αντιμετωπίζονται με κατάλληλο κλάδεμα που εξασφαλίζει επαρκή αερισμό και φωτισμό στο εσωτερικό των δέντρων. Η έγκαιρη αντιμετώπιση του λεκανίου περιορίζει την ανάπτυξη της καπνιάς. Ο ψεκασμός με χαλκούχα σκευάσματα κατά τη διάρκεια του χειμώνα βοηθά στην προστασία των δέντρων από την καπνιά και στην αποκόλληση των λειχήνων.</p>
<p>ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΙΚΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ: Διαχείριση Ζιζανίων</p> <p>Συστάσεις:</p>	<p>Η μηχανική κατεργασία του εδάφους δεν πρέπει να ξεπερνά σε βάθος τα 25 εκ. και να αποφεύγεται η χρήση βαρέων μηχανημάτων. Σε επικλινή εδάφη πρέπει να περιορίζεται στο ελάχιστο η καλλιέργεια του εδάφους για να προστατευθούν από την διάβρωση.</p> <p><u>Στους ελαιώνες συστήνεται να αποφεύγεται η καταστροφή των ζιζανίων πριν από τα τέλη Μαρτίου, ιδιαίτερα στις περιοχές που ενδημεί η καλόκορη.</u> Η διατήρηση της αυτοφυούς βλάστησης, όπου το έντομο τρέφεται κατά προτίμηση, <u>καθυστερεί τη μετακίνησή του στα άνθη της ελιάς.</u></p> <p><u>Μην καταστρέφετε την ξινήθρα (<i>Oxalis</i> sp.).</u> Δεν είναι επιζήμιο ζιζάνιο καθώς δεν ανταγωνίζεται τις δενδρώδεις καλλιέργειες (ελιά, αμπέλι, κ.α.) και περιορίζει την εμφάνιση άλλων ανταγωνιστικών ζιζανίων.</p>

Ευχές για μια καλή χρονιά

Ηράκλειο 3 Φεβρουαρίου 2016

Η Προϊσταμένη Τμήματος

Κληρονόμου Ευφροσύνη