

ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ
ΚΑΙ 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 τον καταναλωτή και το περιβάλλον

ΕΧΘΡΟΙ - ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ ΤΗΣ ΕΛΙΑΣ

Πληροφορίες: MSc Μαρία Ζ. Ροδιτάκη

3.



Συμπτώματα κυκλοκονίου σε φύλλα ελιάς, «μάτια παγωνιού».



Προσβολή ελιάς από ακάρεα Eriophyidae: Διάστικτη χλώρωση στην πάνω επιφάνεια των φύλλων.



Προσβολή ελιάς από ακάρεα Eriophyidae: Ανάγλυφες υπόφατες κηλιδώσεις στην κάτω επιφάνεια των φύλλων.



Προσβολή ανθοταξιών ελιάς από την καλόκορη.

ΒΛΑΣΤΗΣΗ: Οι πρώιμες και οι παραλιακές περιοχές βρίσκονται στο βλαστικό στάδιο του σχηματισμού των ανθοταξιών. Στις μεσοπρώιμες και στις όψιμες περιοχές η νέα βλάστηση βρίσκεται στο ξεκίνημα. Φέτος οι ευνοϊκές κλιματολογικές συνθήκες (συνεχείς θερμοί νότιοι άνεμοι - περιορισμένες βροχές) οδήγησαν σε πρωϊμότερη βλαστική εξέλιξη.

ΚΥΚΛΟΚΟΝΙΟ:

Ασθένεια που προκαλεί φυλλόπτωση και εξασθένηση των δέντρων ιδιαίτερα σε περιοχές με υψηλή υγρασία. Μολύνσεις γίνονται με βροχερό ή πολύ υγρό καιρό και θερμοκρασίες 16-20°C. Χαρακτηριστικό σύμπτωμα είναι οι καστανές κυκλικές κηλίδες, «μάτια παγωνιού» στην πάνω επιφάνεια των φύλλων. Σε έντονες προσβολές τα φύλλα κιτρινίζουν και πέφτουν. Ευπαθείς ποικιλίες είναι η θρουμπολιά και η τσουνάτη ενώ η κορωνέικη είναι ανθεκτικότερη.

Οδηγίες:

Η καταπολέμηση της ασθένειας την άνοιξη στοχεύει στην προστασία της νέας βλάστησης. Σε υγρές περιοχές συνιστάται σε ελαιώνες ευαίσθητων ποικιλιών προληπτικός ψεκασμός με χαλκούχο μυκητοκτόνο στο ξεκίνημα της νέας βλάστησης (2 - 5 εκατ.) εφόσον υπάρξει πρόβλεψη βροχής ή σημειωθούν έντονες δροσιές.

Σύσταση:

Αραιή φύτευση και κατάλληλο κλάδεμα περιορίζουν την ασθένεια.

ΑΚΑΡΕΑ : (ERRIOPHYIDAE)	Τα ακάρεα διαχειμάζουν στην κάτω επιφάνεια των φύλλων. Νωρίς την άνοιξη μετακινούνται προς τη νέα βλάστηση, όπου προσβάλλουν νεαρά φύλλα, άνθη και αργότερα τους νεαρούς καρπούς της ελιάς. Κατά την περίοδο του σχηματισμού των ανθοταξιών και των νεαρών καρπών βρίσκονται σε μέγιστη δραστηριότητα προκαλώντας ανθόπτωση και πρόωρη καρπόπτωση. <u>Η προσβολή γίνεται εμφανής στα ώριμα φύλλα ως διάστικτη χλώρωση στην πάνω επιφάνεια.</u>
<i>Διαπιστώσεις:</i>	Στα <u>νεαρά δέντρα και στα φυτώρια</u> , σοβαρές προσβολές μπορεί να προκαλέσουν σημαντική φυλλόπτωση με επιπτώσεις στην ανάπτυξη.
<i>Οδηγίες:</i>	Για την καταπολέμηση κυρίως <u>σε νεαρές φυτείες, φυτώρια και αυστηρά κλαδεμένα δέντρα</u> και επειδή δεν υπάρχουν ακαρεοκτόνα <u>εγκεκριμένα σκευάσματα</u> συνιστάται μια επέμβαση με θερινό πολτό όταν η νέα βλάστηση φτάσει τα 6 - 8 εκατοστά (3 - 4 ζεύγη φύλλων).

ΠΥΡΗΝΟΤΡΗΤΗΣ:	Οι προνύμφες της γενιάς που διαχείμασε (φυλλοφάγος) εγκαταλείπουν τις στοές τους στα φύλλα και συμπληρώνουν την ανάπτυξη τους τρεφόμενες με τις ανθοταξίες και την ακραία τρυφερή βλάστηση. Οι ζημιές που προκαλούνται αυτή την εποχή είναι περιορισμένες και <u>δεν δικαιολογούν επέμβαση.</u>
<i>Διαπιστώσεις:</i>	ΚΑΛΟΚΟΡΗ: Είναι έντομο που προκαλεί περιστασιακά και κατά περιοχές, πτώση των ανθοταξιών και μειωμένη καρπόδεση στην ελιά. <u>Η εμφάνιση του εντόμου είναι σποραδική και συχνά ξαφνική, γεγονός που απαιτεί προσοχή και ετοιμότητα από τους καλλιεργητές.</u>
<i>Διαπιστώσεις:</i>	Αυτή την περίοδο οι νεαρές νύμφες έχουν μετακινηθεί από τα ελαιόδεντρα στην αυτοφυή ποώδη βλάστηση που βρίσκεται κάτω από τα δέντρα. Αφού διατραφούν από τα άνθη αυτών των φυτών θα επιστρέψουν αργότερα στα ελαιόδεντρα και θα ζημιώσουν τη νεαρή βλάστηση και τους μίσχους των ανθοταξιών της ελιάς προκαλώντας ανθόπτωση.
<i>Οδηγίες:</i>	<u>Επειδή δεν υπάρχουν εγκεκριμένα για το έντομο σκευάσματα, η αντιμετώπιση είναι προληπτική και συνιστάται στην όψιμη καταστροφή της αυτοφυούς βλάστησης (μέχρι την ανθοφορία - μέσα Απριλίου) στους ελαιώνες των περιοχών που ενδημεί η καλόκορη.</u> Έτσι καθυστερεί η μετακίνηση του εντόμου στα ελαιόδεντρα και περιορίζονται οι προσβολές.

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ: Σας αποστέλλουμε τις λίστες των εγκεκριμένων δραστικών ουσιών για την καταπολέμηση των εχθρών και των ασθενειών της ελιάς για το έτος 2013. Παρακαλούμε να τις κρατήσετε σε αρχείο και κατά τη διάρκεια της καλλιεργητικής περιόδου να επιλέγετε τα κατάλληλα σκευάσματα από αυτές.

Ηράκλειο 21 Μαρτίου 2013
Ο Προϊστάμενος Δ/νσης

Τρουλλάκης Γιάννης