

ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ
ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ & ΦΥΤΟΪΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Ταχ. Δ/ση: Καστοριάς 32Α, 71307 Ηράκλειο
Τηλ: 2810.282248, Fax: 2810.225616
Email: pkpfiraklio@minagric.gr

Τα δελτία αναρτώνται στην ιστοσελίδα του υπουργείου www.minagric.gr και αποστέλλονται μέσω e-mail σε κάθε ενδιαφερόμενο με αίτημα στο agrodeltiokriti@gmail.com



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

ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΤΗΝ ΕΛΙΑ

(ΦΘΙΝΟΠΩΡΙΝΗ – ΧΕΙΜΩΝΙΑΤΙΚΗ)

Πληροφορίες : MSc Μαρία Ζ. Ροδιτάκη

11.

Παρατηρήσεις υπαίθρου: Μ. Ροδιτάκη, Ρ. Οικονομάκη, Σ. Λούρου, Δ. Τσαγκαράκης.



Κερκόσπορα: Σκούρος μεταχρωματισμός στην κάτω επιφάνεια των φύλλων. Προσβεβλημένο δέντρο εξασθενημένο μετά από πρόωρη φυλλόπτωση.



Κυκλοκόνιο: Κυκλικές κηλίδες σταχτοκάστανες στη επάνω επιφάνεια των φύλλων.



Καρκινώση: Σχηματισμός εξογκωμάτων στα κλαδιά.



Λειχήνες: Λεπτή κιτρινοπράσινη στρώση καλύπτει βραχίονες και κλαδιά.

<p>ΚΥΚΛΟΚΟΝΙΟ: (<i>Spilocaea oleagina</i>)</p> <p>Διαπιστώσεις:</p> <p>Οδηγίες:</p> <p>Σύσταση:</p>	<p>Προσβάλλει κυρίως τα φύλλα προκαλώντας αποφύλλωση και εξασθένιση των ελαιοδέντρων. Θερμοκρασίες 16-20°C και βροχερός ή πολύ υγρός καιρός ευνοούν νέες φθινοπωρινές μολύνσεις που εκδηλώνονται με την εμφάνιση χαρακτηριστικών καστανών κυκλικών κηλίδων γνωστών ως «μάτια παγωνιού» στην πάνω επιφάνεια των φύλλων. Οι μολύνσεις γίνονται κυρίως το φθινόπωρο αλλά και την άνοιξη.</p> <p>Ευπαθείς ποικιλίες: Θρουμπολιά, Καλαμών, Άμφισσας, Τσουνάτη. Η Κορωνέϊκη (ψιλολιά) είναι περισσότερο ανθεκτική.</p> <p>✓ Αραιή φύτευση και κατάλληλο κλάδεμα εξασφαλίζουν σωστό αερισμό και φωτισμό και αποτρέπουν την ανάπτυξη της ασθένειας.</p> <p>✓ <u>Συστήνονται προληπτικοί ψεκασμοί με εγκεκριμένα μυκητοκτόνα σε ελαιώνες περιοχές αυξημένης υγρασίας με την έναρξη των βροχών και μέσα στο χειμώνα μετά τη συγκομιδή.</u></p> <p>Κατά την εφαρμογή μυκητοκτόνων να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή στη συνιστώμενη δόση και στον χρόνο αναμονής μέχρι τη συγκομιδή. Επιλέγεται κατάλληλα σκευάσματα για να αποφεύγεται υπολείμματα φυτοπροστατευτικών στο ελαιόλαδο.</p>
<p>ΚΕΡΚΟΣΠΟΡΑ: (<i>Pseudocercospora cladosporioides</i>)</p> <p>Συμπτώματα:</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Σημαντική μυκητολογική ασθένεια που μαζί με το κυκλοκόνιο προκαλούν πρόωρη φυλλόπτωση. Στην κάτω επιφάνεια των φύλλων εμφανίζεται μεταχρωματισμός σκούρου χρώματος που μοιάζει μακροσκοπικά με καπνιά ενώ στην πάνω επιφάνεια χλωρωτικές ή κίτρινες κηλίδες που νεκρώνονται με αποτέλεσμα έντονη φυλλόπτωση την άνοιξη και το καλοκαίρι. Στους άωρους καρπούς προκαλεί καστανές κηλίδες, ελαφρά βυθισμένες ενώ στους ώριμους η συνένωση των γειτονικών κηλίδων προκαλεί σήψη. Συχνά οι μολύνσεις συνυπάρχουν με έντονες προσβολές ακαρέων <i>Eriophyidae</i>.</p> <p>✓ <u>Για την προστασία των ελαιοδέντρων από φθινοπωρινές προσβολές συστήνεται άμεσα προληπτικός ψεκασμός με χαλκούχα μυκητοκτόνα που έχουν ταυτόχρονη δράση και κατά του κυκλοκόνιου.</u></p> <p>✓ Μεγαλύτερη ανάγκη προστασίας έχουν ελαιώνες που βρίσκονται σε <u>περιοχές υγρές ή πεδινές με ανεπαρκή αερισμό όπως και ελαιώνες πυκνής φύτευσης.</u></p>
<p>ΚΑΡΚΙΝΩΣΗ: (<i>Pseudomonas savastanoi</i>)</p> <p>Διαπιστώσεις:</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Ασθένεια που οφείλεται σε βακτήριο και εκδηλώνεται με το σχηματισμό εξογκωμάτων (<i>καρκινώματα</i>) στα κλαδιά, στους μεγάλους κλάδους, στον κορμό, σπανιότερα στα φύλλα.</p> <p>Νέες μολύνσεις γίνονται εφόσον επικρατεί υγρός ή βροχερός καιρός σε πληγές που προκύπτουν από το ράβδισμα κατά τη συγκομιδή, το κλάδεμα, από παγετό, χαλάζι ή δυνατό άνεμο.</p> <p><u>Η ποικιλία Κορωνέϊκη είναι πολύ ευαίσθητη στο βακτήριο.</u></p> <p>✓ <u>Αποφεύγετε ράβδισμα και κλάδεμα των δέντρων με υγρό και βροχερό καιρό προς αποφυγή νέων μολύνσεων.</u></p> <p>✓ Αμέσως μετά από το ράβδισμα, το κλάδεμα, παγετό ή χαλάζι πρέπει να γίνεται <u>προληπτικός ψεκασμός με εγκεκριμένο χαλκούχο σκευάσμα.</u></p> <p>✓ Αφαίρεση, απομάκρυνση και καταστροφή των προσβεβλημένων κλαδιών. Τα εργαλεία κλαδέματος να απολυμαίνονται συστηματικά με εμβάπτιση σε διάλυμα οινόπνευματος ή χλωρίνης 5%.</p> <p>✓ Στη σύσταση νέου ελαιώνα <u>αποφεύγετε την πυκνή φύτευση</u> και χρησιμοποιείτε <u>δενδρύλλια απαλλαγμένα από την ασθένεια.</u></p>

<p>ΚΑΠΝΙΑ : (<i>Capnodium olaeoprhilum</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Μύκητας που αναπτύσσεται στις μελιτώδεις εκκρίσεις των κοκκοειδών και ιδιαίτερα του λεκανίου. Φύλλα και κλαδιά καλύπτονται από μια λεπτή μαύρη στρώση που δυσχεραίνει τις φυσιολογικές λειτουργίες του δέντρου με αποτέλεσμα την εξασθένιση του.</p> <p>Ευνοείται σε υγρές περιοχές και σε ελαιώνες με πυκνή βλάστηση.</p> <p>✓ <u>Η καταπολέμηση των κοκκοειδών την κατάλληλη εποχή και το κλάδεμα βοηθούν στην αντιμετώπιση της καπνιάς.</u></p> <p>✓ <u>Συνιστάται επέμβαση με χαλκούχο σκεύασμα μετά τη συγκομιδή.</u></p>
<p>ΛΕΙΧΗΝΕΣ :</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Αναπτύσσονται επίσης σε περιοχές με υψηλή υγρασία. Καλύπτουν κορμούς και κλάδους με μια λεπτή κιτρινοπράσινη στρώση.</p> <p>Για την αποκόλληση των λειχήνων συστήνονται <u>ψεκασμοί με χαλκούχα σκευάσματα μετά τη συγκομιδή, κατά τη διάρκεια του χειμώνα</u>. Ιδιαίτερα φροντίζετε να καλύπτονται μέχρι απορροής οι κορμοί και οι κλάδοι.</p>

ΠΡΟΣΟΧΗ: Χρησιμοποιείτε μόνο φυτοπροστατευτικά σκευάσματα εγκεκριμένα στην καλλιέργεια της ελιάς. Διαβάζετε με προσοχή τις οδηγίες στις ετικέτες των σκευασμάτων και φροντίζετε να τηρείται αυστηρά ο χρόνος αναμονής μέχρι τη συγκομιδή. Οι εφαρμογές των χαλκούχων σκευασμάτων πρέπει να γίνονται τουλάχιστον 21 ημέρες πριν από τη συγκομιδή.

Στην ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ http://www.minagric.gr/syspest/syspest_ENEMY_crops.aspx μπορείτε να ενημερώνεστε για τα εγκεκριμένα μυκητοκτόνα της ελιάς.

Ηράκλειο 10 Οκτωβρίου 2019

Η Προϊστάμενη Τμήματος

Κληρονόμου Ευφροσύνη

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα Δελτία για την ελιά εκδίδονται με δεδομένα που προέρχονται από συγκεκριμένο δίκτυο βιολογικών, φαινολογικών και μετεωρολογικών παρατηρήσεων σε τρεις αντιπροσωπευτικές ζώνες πρωιμότητας: **πρώιμη** (παραλιακή), **μεσοπρώιμη** (ευδοχώρα) και **όψιμη** (ορεινή). Στις αποφάσεις που λαμβάνετε για την προστασία της καλλιέργειάς σας στηριζόμενοι στις συστάσεις των Δελτίων πρέπει να συνεκτιμάτε τις τοπικές συνθήκες (ανάγλυφο κάθε περιοχής) και την ατομικότητα του ελαιώνα σας (ηλικία, θρεπτική κατάσταση, φορτίο παραγωγής, κ.ά).