

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: 2810.224948, 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 (Π Ρ Ω Ι Μ Ε Σ Π Ε Ρ Ι Ο Χ Ε Σ)

Πληροφορίες: MSc Μαρία Ζ. Ροδιτάκη

3.

Παρατηρήσεις υπαίθρου: Μ. Ροδιτάκη, Σ. Λούρου.

Βλαστικά στάδια ελιάς (ποικιλία Κορωνέϊκη)

Πρώιμες περιοχές: Κρόκιασμα ανθοταξιών - Έναρξη άνθισης (στάδια E και F).

Μεσοπρώιμες περιοχές: Σχηματισμός ανθοταξιών - Φούσκωμα των ανθέων (στάδια C και D).

Όψιμες περιοχές: Σχηματισμός των ανθοταξιών (στάδιο C).



Στάδιο E : Κρόκιασμα



Στάδιο F : Έναρξη άνθισης.



Στάδιο F1 : Πλήρης άνθιση με έντονη δραστηριότητα ωφέλιμων εντόμων.



Ακάρεα Eriophyidae: Ανάγλυφες κηλίδες στην κάτω επιφάνεια των φύλλων.



Μαργαρόνια: Πρόνυμφη σε ακραία βλάστηση.



Βαμβακάδα: Λευκά κολλώδη εκκρίματα καλύπτουν τις ανθοταξίες.

<p>ΠΥΡΗΝΟΤΡΗΤΗΣ: (<i>Prays oleae</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p> <p>Σύσταση:</p>	<p>Στο δίκτυο φερομονικών παγίδων <u>στις πρώιμες και στις παράκτιες περιοχές</u> η πτήση των ακμαίων της <u>ανθόβιας γενιάς</u> βρίσκεται σε εξέλιξη με μέτριους πληθυσμούς. Οι προνύμφες τρέφονται στα κλειστά και ανοιχτά άνθη.</p> <p>Πρώιμες περιοχές :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Σε ελαιώνες <u>συμβατικής καλλιέργειας</u> με πλούσια ή ικανοποιητική ανθοφορία <u>δε χρειάζεται να επέμβετε στη γενιά αυτή</u> καθώς ποσοστό μόλις 5% του συνόλου των ανθέων εξασφαλίζει μια καλή καρποφορία. Σε συμβατικούς ελαιώνες με <u>χαμηλή ανθοφορία</u> συστήνεται επέμβαση στην έναρξη της άνθισης. - Στη βιολογική γεωργία ο πυρηνοτρήτης αντιμετωπίζεται κατά κανόνα στην ανθόβια γενιά. <u>Ανεξαρτήτως του μεγέθους της ανθοφορίας, στους ελαιώνες βιολογικής καλλιέργειας</u> συστήνεται <u>επέμβαση με σκευάσματα του βακίλου της Θουριγγίας (<i>Bacillus thuringiensis</i>)</u> όταν έχουν ανοίξει 5-25% των ανθέων. Στόχος της επέμβασης είναι η μείωση του πληθυσμού της επόμενης γενιάς, της καρπόβιας, όπου οι προνύμφες περιπλανώνται ελάχιστα και εισέρχονται γρήγορα στο εσωτερικό των καρπών οπότε αντιμετωπίζονται δύσκολα με τα βιολογικά σκευάσματα. <p>Στην περίοδο της άνθισης προτείνεται η χρήση <u>σκευασμάτων του βακίλου ή άλλου εκλεκτικού εγκεκριμένου σκευάσματος</u> για την προστασία των ωφέλιμων εντόμων (<i>επικονιαστές, παράσιτα, αρπακτικά</i>).</p> <p>Οδηγίες για <u>μεσοπρώιμες</u> και <u>όψιμες περιοχές</u> θα δοθούν σε επόμενο δελτίο.</p>
<p>ΜΑΡΓΑΡΟΝΙΑ: (<i>Palpita unionalis</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Η πτήση της πρώτης ανοιξιάτικης γενιάς έχει ξεκινήσει. Οι προνύμφες της μαργαρόνιας καταστρέφουν με φαγώματα τη νέα τρυφερή βλάστηση.</p> <p>- Στις <u>πρώιμες περιοχές</u> ενδεικτικές ημερομηνίες αντιμετώπισης: 28 - 30 Απριλίου. <u>Τα νεαρά δεντρύλλια στα φυτώρια ή στους νεοσύστατους ελαιώνες και τα ελαιόδεντρα που έχουν υποστεί αυστηρά κλαδέματα πρέπει να ελέγχονται για προσβολές και να προστατεύονται</u>. Η μαργαρόνια καταναλώνει τα νέα φύλλα και τους ακραίους οφθαλμούς και προκαλεί ανεπιθύμητους πλάγιους βλαστούς ή καταστρέφει τα εμβόλια.</p>
<p>ΑΚΑΡΕΑ: <i>Eriophyidae</i> <i>Eriophyes oleae</i> <i>Aceria oleae</i></p> <p>Διαπιστώσεις:</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Τα ακάρεα <i>Eriophyidae</i> προσβάλλουν φύλλα, άνθη και νεαρούς καρπούς. Παρουσιάζουν έντονη δραστηριότητα κατά την περίοδο του σχηματισμού και της ανάπτυξης των ανθοταξίων. Σοβαρές προσβολές προκαλούν φυλλόπτωση, ανθόπτωση ή καρπόπτωση και εξασθένηση των δέντρων. Οι ήπιες καιρικές συνθήκες είναι εξαιρετικά ευνοϊκές στην ανάπτυξη μεγάλων πληθυσμών.</p> <p>Συμπτώματα προσβολής στα φύλλα είναι οι χλωρώσεις (<i>κιτρίνισμα</i>) στην πάνω επιφάνεια και οι ανάγλυφες κηλίδες (<i>παραμορφώσεις</i>) στην κάτω επιφάνεια που σταδιακά αποκτούν έντονα καστανό χρώμα.</p> <p>- Σε <u>όλες τις ζώνες πρωιμότητας</u> συστήνεται αντιμετώπιση όταν η ακραία βλάστηση αποκτήσει μήκος 6-8 εκ. δηλαδή 3-4 ζεύγη νέων αναπτυγμένων φύλλων, <u>λίγο πριν την άνθιση (βλαστικά στάδια D, E)</u>.</p> <p>- <u>Μεγαλύτερη ανάγκη προστασίας έχουν τα νεαρά δέντρα στους νέους ελαιώνες και στα φυτώρια</u> όπως και τα <u>αυστηρά κλαδεμένα</u> και τα <u>ποτιστικά</u> δέντρα λόγω της πλούσιας και τρυφερής βλάστησης.</p> <p>Χρησιμοποιώντας παραφινικά λάδια αυτή την εποχή καταπολεμούνται παράλληλα τα νεαρά προνυμφικά στάδια των κοκκοειδών (<i>πολλίνια, παρλατόρια, ασπιδιωτός</i>) και της ψύλλας (<i>βαμβακάδα</i>).</p>

ΒΑΜΒΑΚΑΔΑ:
(Ψύλλα)
(*Eurphyllura phillyreae*)

Είναι μυζητικό έντομο που προσβάλλει τη νέα βλάστηση. Λευκές βαμβακώδεις εκκρίσεις μαζί με κολλώδες μελίτωμα σκεπάζουν τις αποικίες που σχηματίζει στις κορυφές των νέων βλαστών και τις ανθοταξίες παρεμποδίζοντας την γονιμοποίηση.

Οδηγίες:

Συνιστάται αντιμετώπιση μόνο σε ελαιώνες με μικρή ανθοφορία και έντονη προσβολή (προσοστό προσβεβλημένων ανθέων>30%) κατά προτίμηση με παραφινικά λάδια.

- Χρησιμοποιείτε σκευάσματα φυτοπροστασίας με έγκριση στην καλλιέργεια της ελιάς. Στην ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ <https://1click.minagric.gr/oneClickUI/frmFytoPro.zul> στις επιλογές: **ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΤΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ & ΕΝΤΟΜΟ (Εχθρό)** ή **ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΤΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ & ΑΣΘΕΝΕΙΑ** επιλέγοντας την καλλιέργεια της ελιάς ενημερώνετε για εγκεκριμένα εντομοκτόνα και μυκητοκτόνα σύμφωνα με τις τελευταίες τροποποιήσεις των εγκρίσεων.
- Διαβάζετε προσεκτικά και εφαρμόζετε τις οδηγίες που αναγράφονται στις ετικέτες των σκευασμάτων για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και για το περιβάλλον.
- Ενημερώνετε παρακολουθώντας τα δελτία καιρού. Μην ψεκάζετε όταν οι καιρικές συνθήκες δεν είναι κατάλληλες, π.χ. δυνατός άνεμος ή αναμενόμενη βροχή.

Ηράκλειο 26 Απριλίου 2022

Η Προϊσταμένη 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** (ενδοχώρα) και **όψιμη** (ορεινή). Στις αποφάσεις που λαμβάνετε για την προστασία της καλλιέργειάς σας με τις συστάσεις των Δελτίων θα πρέπει να συνεκτιμάτε τις τοπικές συνθήκες (ανάγλυφο κάθε περιοχής) και την ατομικότητα του ελαιώνα σας (ηλικία, θρεπτική κατάσταση, φορτίο παραγωγής, ποτιστικός, κ.ά).