

ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

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

(ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕΣΗΣ ΠΡΩΙΜΟΤΗΤΑΣ)

Πληροφορίες: MSc Μαρία Ζ. Ροδιτάκη

Παρατηρήσεις υπαίθρου: Αν. Παπαδάκη, Σ. Λούρου, Μ. Ροδιτάκη.

No 4

Βλαστικά στάδια ελιάς, ποικιλία Κορωνέικη

Πρώιμες περιοχές: Άνθιση (στάδια F, F₁).

Μεσοπρώιμες περιοχές: Κρόκισμα των ανθοταξιών, λίγο πριν την άνθιση (στάδιο E).

Οψιμες περιοχές: Συνεχίζεται το φούσκωμα των ανθιδίων στις ανθοταξίες (στάδιο D).



Στάδιο E: Κρόκισμα



Στάδιο F: Έναρξη άνθισης.
Προσβολή πυρηνотρήτη στα άνθη.



Ακάρεα: Προσβολή φύλλων και ανθέων.



Μαργαρόνια: Προσβολή ακραίας βλάστησης σε ελαιόδεντρο
αυστηρά κλαδεμένο, δεξιά η προνόμφη.



Βαμβακάδα: Λευκά κολλώδη εκκρίματα
καλύπτουν τις ανθοταξίες.

<p>ΠΥΡΗΝΟΤΡΗΤΗΣ: (<i>Prays oleae</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p> <p>Σύσταση:</p> <p>Ενημέρωση:</p>	<p>Στο δίκτυο παγίδευσης <u>μεσοπρώιμων περιοχών</u> οι συλλήψεις ακμαίων της <u>ανθόβιας γενιάς</u> καταγράφονται αυξημένες. Οι προνύμφες του πυρηνοτρήτη αυτής της γενιάς τρέφονται στα άνθη.</p> <p><u>Μεσοπρώιμες περιοχές :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – Σε ελαιώνες με <u>μέτρια ή μικρή ανθοφορία</u> συστήνεται επέμβαση με <u>εκλεκτικά εγκεκριμένα σκευάσματα κατά την έναρξη της άνθισης</u>. Ελαιώνες με ανθοφορία ικανοποιητική δεν χρειάζονται προστασία στην ανθόβια γενιά αφού στην ελιά ένα μικρό ποσοστό, μόλις 5% των ανθέων εξασφαλίζουν μια καλή καρποφορία. – Στη <u>βιολογική γεωργία</u> ο πυρηνοτρήτης αντιμετωπίζεται κατά κανόνα στην ανθόβια γενιά. Στόχος είναι η μείωση του πληθυσμού στην ανθόβια γενιά διότι οι προνύμφες της επόμενης, της καρπόβιας, περιπλανώνται ελάχιστα και αφού εισέλθουν στους νεαρούς καρπούς αντιμετωπίζονται δύσκολα με βιολογικά σκευάσματα. <u>Ανεξαρτήτως μεγέθους ανθοφορίας στους ελαιώνες βιολογικής καλλιέργειας συστήνεται αντιμετώπιση με σκευάσματα του βακίλου της Θουριγγίας (<i>Bacillus thuringiensis</i>) όταν έχουν ανοίξει 5-25% των ανθέων.</u> <p>Κατά την περίοδο της άνθισης προτείνεται χρήση σκευασμάτων του βακίλου ή άλλου εκλεκτικού εγκεκριμένου σκευάσματος για την προστασία των ωφέλιμων εντόμων (<u>επικονιαστές, παράσιτα, αρπακτικά</u>). Λόγω αστάθειας παρακολουθείτε την πρόγνωση των καιρικών συνθηκών πριν την εφαρμογή.</p> <p>✚ <u>Οδηγίες για όψιμες περιοχές θα δοθούν σε επόμενο δελτίο.</u></p> <p>✚ Με την συνεργασία της ΔΑΟΚ Χανίων λαμβάνονται δεδομένα παγίδευσης και βλαστικών σταδίων της ελιάς για την Π.Ε. Χανίων.</p>
<p>ΒΑΜΒΑΚΑΔΑ: (Ψύλλα) (<i>Euphyllura phillyreae</i>)</p> <p>Διαπιστώσεις:</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Έντομο μυζητικό που προσβάλλει τους νέους βλαστούς και τα άνθη. Αναπτύσσει αποικίες που καλύπτονται από λευκές βαμβακώδεις εκκρίσεις με κολλώδες μελίτωμα πάνω στις ανθοταξίες παρεμποδίζοντας έτσι τη γονιμοποίηση.</p> <p>Παρατηρούνται αυξημένες προσβολές στη νέα βλάστηση. Οι ήπιες κλιματολογικές συνθήκες φθινοπώρου και χειμώνα ευνόησαν μεγάλους πληθυσμούς από όπου προέρχονται τα ενήλικα που φωτοκοούν στην νέα βλάστηση μέχρι τέλη Μαΐου. Σταδιακά η άνοδος της θερμοκρασίας και η επικράτηση ξηροθερμικών συνθηκών αναστέλλουν τη δράση της και οι προσβολές υποχωρούν. Συνήθως δεν επηρεάζει την παραγωγή.</p> <p>– Συστήνεται αντιμετώπιση <u>μόνο</u> σε ελαιώνες με <u>μικρή ανθοφορία και έντονη προσβολή (ποσοστό προσβεβλημένων ανθοταξιών μεγαλύτερο από 30%)</u> κατά προτίμηση με παραφινικό λάδι. Επεμβάσεις για άλλα έντομα με την προσθήκη παραφινικού λαδιού καταπολεμούν και την ψύλλα.</p>
<p>ΜΑΡΓΑΡΟΝΙΑ: (<i>Palpita unionalis</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Οι προνύμφες της ανοιξιάτικης γενιάς καταστρέφουν με φαγώματα την τρυφερή νέα βλάστηση. Προσβάλλουν τα νέα φύλλα και τις κορυφές των βλαστών προκαλώντας ανεπιθύμητους πλάγιους βλαστούς. Σημαντική προσβολή είναι η καταστροφή των εμβολίων.</p> <p>– Τα <u>νεαρά δέντρα</u> σε φυτώρια και σε νεοσύστατους ελαιώνες όπως και <u>τα δέντρα που έχουν δεχτεί αυστηρά ανανεωτικά κλαδέματα</u> θα <u>πρέπει να ελέγχονται για προσβολές και να προστατεύονται.</u></p>

<p>ΑΚΑΡΕΑ <i>Eriophyidae</i> <i>(Eriophyes oleae</i> <i>Aceria oleae)</i></p> <p><i>Συμπτώματα:</i></p> <p><i>Οδηγίες:</i></p>	<p>Προσβάλλουν τη νέα βλάστηση, φύλλα και άνθη. Σοβαρές προσβολές προκαλούν φυλλόπτωση, ανθόπτωση ή αργότερα καρπόπτωση και εξασθένηση των δέντρων. <u>Στα νεαρά δέντρα η φυλλόπτωση επηρεάζει την ανάπτυξη και την διαμόρφωσή τους.</u></p> <p>Συμπτώματα της προσβολής στα φύλλα είναι οι χλωρώσεις, κιτρίνισμα στην πάνω επιφάνεια και ανάγλυφες κηλίδες στην κάτω επιφάνεια που σταδιακά αποκτούν έντονα καστανό χρώμα.</p> <p>– <u>Συστήνεται προστασία στα νεαρά δέντρα (νέες φυτεύσεις, φυτώρια) και στα αустηρά κλαδεμένα δέντρα. Κατάλληλος χρόνος εφαρμογής είναι όταν η νέα βλάστηση έχει μήκος 6-8 εκ. δηλαδή 3 - 4 ζεύγη νέων φύλλων.</u></p> <p>– Προτείνεται η χρησιμοποίηση παραφινικών λαδιών που καταπολεμούν παράλληλα αυτή την εποχή τα νεαρά προνυμφικά στάδια των κοκκοειδών (πολλίνια, παρλατόρια, ασπιδιωτό) και της ψύλλας (βαμβακάδα).</p>
---	---

- 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 καλλιέργεια την ελιά ενημερώνεστε για ε γ κ ε κ ρ ι μ έ ν α ε ν τ ο μ ο κ τ ό ν α και μ υ κ η τ ο κ τ ό ν α σύμφωνα με τις τελευταίες τροποποιήσεις των εγκρίσεων.
- Διαβάζετε προσεκτικά και εφαρμόζετε τις οδηγίες που αναγράφονται στις ετικέτες των σκευασμάτων για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον.
- Ενημερώνεστε παρακολουθώντας τα δελτία καιρού. Μην ψεκάζετε όταν οι καιρικές συνθήκες δεν είναι κατάλληλες, π.χ. δυνατός άνεμος ή αναμενόμενη βροχή.

Ηράκλειο 4 Μαΐου 2023

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).