

# 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: 2810.282248, Fax: 2810.225616

Email: [pkpfhgpr@otenet.gr](mailto:pkpfhgpr@otenet.gr)

Τα δελτία αναρτώνται στην ιστοσελίδα του υπουργείου [www.minagric.gr](http://www.minagric.gr) και αποστέλλονται μέσω e-mail σε κάθε ενδιαφερόμενο με αίτημα στο [agrodeltiokriti@gmail.com](mailto:agrodeltiokriti@gmail.com)



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

## ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΤΗΝ ΕΛΙΑ

Πληροφορίες: MSc Μαρία Ζ. Ροδιτάκη

3.

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

**Βλαστικά στάδια ελιάς (ποικιλία Κορωνέϊκη):** Στις πρώιμες και στις παραλιακές περιοχές παρατηρείται το βλαστικό στάδιο του φουσκώματος των ταξιανθιών (στάδιο D) και ξεκινάει το κρόκιασμα (στάδιο E). Στις μεσοπρώιμες περιοχές ολοκληρώνεται το στάδιο του σχηματισμού των ταξιανθιών και περνάνε στο φούσκωμα (στάδια C και D) ενώ στις όψιμες σχηματίζονται οι ταξιανθίες (στάδιο C).



Στάδιο C: Σχηματισμός των ταξιανθιών.



Στάδιο D: Φούσκωμα ανθιδίων στις ταξιανθίες.



Στάδιο D: Σχηματισμός των πρώτων 3 - 4 ζευγών φύλλων.



Στάδιο E: Κρόκιασμα ανθιδίων.



**Ακάρεια:** Διάστικτη χλώρωση στην πάνω επιφάνεια των φύλλων (νεαρά φύλλα αριστερά, παλιότερα δεξιά).



**Ακάρεια:** Καστανές ανάγλυφες κηλιδώσεις στην κάτω επιφάνεια των παλιών φύλλων και προσβολή στα άνθη.



<p><b>ΑΚΑΡΕΑ:</b> <i>Eriophyidae</i></p> <p>Διαπιστώσεις:</p> <p>Συμπτώματα:</p> <p>Οδηγίες:</p> <p>Φυτοπροστατευτικά προϊόντα:</p>	<p>Την τελευταία δεκαετία παρατηρούνται μεγάλες προσβολές από τα ακάρεα <i>Eriophyidae</i> (<i>Eriophyes oleae</i>, <i>Aceria oleae</i>) που οδηγούν σε εξασθένηση λόγω φυλλόπτωσης ελαιόδεντρα όλων των ηλικιών. Στην εξέλιξη αυτή συντέλεσαν κυρίως οι ήπιες καιρικές συνθήκες που ευνοούν την ανάπτυξη υψηλών επιζήμιων πληθυσμών.</p> <p>Αυτή την περίοδο τα ακάρεα παρουσιάζουν έντονη τροφική δραστηριότητα στις ταξιανθίες και τα νεαρά φύλλα. <u>Τα βλαστικά στάδια του σχηματισμού και της ανάπτυξης των ταξιανθιών (στάδια C και D) συμπίπτουν με τη μέγιστη πληθυσμιακή τους πυκνότητα.</u> Αργότερα μεταναστεύουν διαδοχικά στα άνθη και στους νεαρούς καρπούς και μπορεί να προκαλέσουν ανθοπτώση ή καρπόπτωση, σε έντονες προσβολές. <u>Σε νεαρά φυτά οι προσβολές σε οφθαλμούς στη διάρκεια της άνοιξης προκαλούν εκτεταμένες ζημιές, μέχρι πλήρη ανάσχεση της βλαστικής τους ανάπτυξης.</u></p> <p>Τα συμπτώματα της προσβολής στο παλαιό φύλλωμα είναι καστανές ανάγλυφες κηλίδες (<i>παραμορφώσεις</i>) στην κάτω επιφάνεια των φύλλων και χλωρώσεις (<i>κιτρίνισμα</i>) αντίστοιχα στην επάνω επιφάνεια.</p> <p>– Συστήνεται ψεκασμός όταν η ακραία βλάστηση έχει μήκος 6–8 εκ. (3 έως 4 ζεύγη νέων φύλλων) και τα άνθη είναι ακόμα κλειστά, <b>λίγο πριν την άνθηση (βλαστικά στάδια D και E).</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Παραλιακές και πρώιμες περιοχές:</b> Άμεσα.</li> <li>○ <b>Μεσοπρώιμες και όψιμες περιοχές:</b> Όταν τα ελαιόδεντρα φτάσουν στα ανάλογα βλαστικά στάδια.</li> </ul> <p>– <u>Μεγαλύτερη ανάγκη προστασίας έχουν τα νεαρά δέντρα σε νέους ελαιώνες και σε φυτώρια, τα αυστηρά κλαδεμένα και τα ποτιστικά</u> που διαθέτουν πλούσια τρυφερή βλάστηση. Σε περιπτώσεις έντονων προσβολών η επέμβαση να επαναληφθεί αμέσως μετά την πτώση των πετάλων.</p> <p>Παραφινικά λάδια, abamectin (<i>επιτραπέζιες ποικιλίες</i>), Βρέξιμο θειάφι (<i>πράσινη ελιά Χαλκιδικής</i>).</p> <p>Αυτή την εποχή με τα παραφινικά λάδια παράλληλα γίνεται καταπολέμηση και στις νεαρές προνύμφες της ψύλλας (<i>βαμβακάδας</i>) και των κοκκοειδών (<i>πολλίνια, παρλατόρια, ασπιδιωτός</i>).</p>
---	--

- Χρησιμοποιείτε μόνο φυτοπροστατευτικά σκευάσματα εγκεκριμένα για την καλλιέργεια. Διαβάζετε προσεκτικά τις οδηγίες στις ετικέτες των σκευασμάτων και φροντίζετε να τηρούνται αυστηρά για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον.
- Μη ψεκάσετε όταν οι καιρικές συνθήκες δεν είναι ευνοϊκές, πχ. άνεμος, βροχή.

Ηράκλειο 16 Απριλίου 2019

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 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, ποτιστικός, κ.ά).