

# 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](mailto:pkpfiraklio@minagric.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

### ( Ο Ψ Ι Μ Ε Σ Π Ε Ρ Ι Ο Χ Ε Σ )

Πληροφορίες: MSc Μαρία Ζ. Ροδιτάκη

Παρατηρήσεις υπαίθρου: Δρ Αν. Παπαδάκη, Μ. Ροδιτάκη.

No 6

### Βλαστικά στάδια ελιάς, ποικιλία Κορωνέικη

Πρώιμες περιοχές: Πτώση πετάλων - Καρπόδεση - Καρποί μεγέθους σταριού (στάδια **G,H,I**).

Μεσοπρώιμες περιοχές: Άνθιση - Πτώση πετάλων - Καρπόδεση (στάδια **F<sup>1</sup>,G,H**).

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



Στάδιο F: Έναρξη άνθισης.



Ακάρεια: Προσβολή σε φύλλα και ανθοταξίες



Μαργαρόνια: Καταστροφή της νέας βλάστησης από προνύμφες.



Βαμβακάδα: Λευκά κολλώδη εκκρίματα σε ανθοταξίες.

<p><b>ΠΥΡΗΝΟΤΡΗΤΗΣ:</b> (<i>Prays oleae</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p> <p>Σύσταση:</p>	<p>Η <u>ανθόβια</u> γενιά βρίσκεται σε εξέλιξη στο δίκτυο παγίδευσης <u>όψιμων περιοχών</u>. Οι προνύμφες περιφέρονται στα άνθη και τρέφονται από αυτά.</p> <p><b>Όψιμες περιοχές:</b></p> <p>– Σε ελαιώνες με <u>μειωμένη ανθοφορία</u> συστήνεται <u>επέμβαση με εκλεκτικά εγκεκριμένα σκευάσματα στην έναρξη της άνθισης</u>.</p> <p>– Ελαιώνες με <u>ικανοποιητική ανθοφορία</u> δε χρειάζονται καμία επέμβαση κατά του πυρηνοτρήτη στη γενιά αυτή (<i>5% των ανθέων αρκεί για μια ικανοποιητική καρπόδεση</i>).</p> <p>– Στους ελαιώνες <u>βιολογικής καλλιέργειας</u> ανεξαρτήτως του μεγέθους της ανθοφορίας συστήνεται επέμβαση με σκευάσματα του <u>βακίλου της Θουριγγίας (<i>Bacillus thuringiensis</i>)</u> όταν τα άνθη αρχίζουν να ανοίγουν. <u>Στη βιολογική γεωργία η αντιμετώπιση του πυρηνοτρήτη γίνεται στην ανθόβια γενιά</u>. Δε συστήνονται εφαρμογές βακίλου στην επόμενη γενιά, την καρπόβια, επειδή οι προνύμφες τότε εισέρχονται στον καρπό χωρίς να περιφέρονται για να καταναλώσουν το βακτήριο.</p> <p>Στην άνθιση προτείνονται γενικότερα σκευάσματα του <u>βακίλου ή άλλου εκλεκτικού εγκεκριμένου σκευάσματος</u> για την προστασία των ωφέλιμων εντόμων (<i>επικονιαστές, παράσιτα, αρπακτικά</i>).</p>
<p><b>ΒΑΜΒΑΚΑΔΑ:</b> (ψύλλα) (<i>Euphyllura phillyrae</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Είναι μυζητικό έντομο που προσβάλλει τη νέα βλάστηση. Εκκρίνει χαρακτηριστική λευκή κηρώδη ουσία μαζί με κολλώδες μελίτωμα που καλύπτουν τις κορυφές των νέων βλαστών και τις ανθοταξίες.</p> <p>– <u>Συστήνεται αντιμετώπιση μόνο σε ελαιώνες μειωμένης ανθοφορίας όταν τα άνθη που καλύπτονται από βαμβακάδα ξεπερνούν το 30%</u>.</p>
<p><b>ΜΑΡΓΑΡΟΝΙΑ:</b> (<i>Palpita unionalis</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Οι προνύμφες της ανοιξιάτικης γενιάς καταστρέφουν την νέα βλάστηση. Ανάγκη προστασίας έχουν τα <u>νεαρά</u> και τα <u>αυστηρά κλαδεμένα δέντρα</u> που λόγω άφθονης τρυφερής βλάστησης προσελκύουν το έντομο.</p> <p>– Συστήνεται να ελέγχονται και να προστατεύονται με εγκεκριμένα σκευάσματα <u>νεαρά δέντρα</u> (<i>φυτώρια και νέες φυτεύσεις</i>) και <u>δέντρα που έχουν αυστηρά ανανεωτικά κλαδέματα</u>.</p>
<p><b>ΑΚΑΡΕΑ:</b> <i>Eriophyidae</i> <i>Eriophyes oleae</i> <i>Aceria oleae</i></p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Προσβάλλουν φύλλα και άνθη στη νέα βλάστηση. Σοβαρές προσβολές προκαλούν εξασθένηση των δέντρων. <u>Στα νεαρά δέντρα η φυλλόπτωση επηρεάζει την ανάπτυξη και τη διαμόρφωσή τους</u>.</p> <p>– Συστήνεται προστασία στα <u>νεαρά δέντρα</u> (<i>φυτώρια, νέες φυτεύσεις</i>) και στα <u>αυστηρά κλαδεμένα δέντρα</u>. <u>Κατάλληλος χρόνος εφαρμογής είναι όταν η νέα βλάστηση έχει μήκος 6-8 εκ. δηλ. 3 - 4 ζεύγη νέων φύλλων</u>.</p> <p>– Προτείνεται η χρήση παραφινικών λαδιών που καταπολεμούν παράλληλα τα νεαρά προνυμφικά στάδια των κοκκοειδών (<i>πολλίνια, παραλάτνια, ασπιδιωτό</i>) και της ψύλλας (<i>βαμβακάδα</i>).</p>

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

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα Δελτία για την **ελιά** εκδίδονται με δεδομένα που προέρχονται από συγκεκριμένο δίκτυο βιολογικών, φαινολογικών και μετεωρολογικών παρατηρήσεων σε τρεις ζώνες αντιπροσωπευτικές ως προς την προιμότητα: **πρώιμη, μεσοπρώιμη και όψιμη**. Στην εφαρμογή των οδηγιών ή συστάσεων των Δελτίων θα πρέπει να συνεκτιμάτε τις τοπικές συνθήκες της περιοχής (ανάγλυφο, μικρόκλιμα) και την ατομικότητα του ελαιώνα σας (ηλικία, θρεπτική κατάσταση, φορτίο παραγωγής, αρδευόμενος, κ.ά).