



Τ. Δ. : Τέρμα Αμυνταίου – Άγιος Λουκάς  
Τ. Κ. : 651 10 Τ.Θ.: 1235  
Τηλ. : 2510600431, 2510245684  
Fax: 2510 600430  
E mail : [dpyrgiotou@minagric.gr](mailto:dpyrgiotou@minagric.gr)

Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά σε συνεργασία με τη ΔΑΟΚ Έβρου

No 19/25-05-2022

Πληροφορίες : Δ. Πυργιώτου, Θ. Μαρκόπουλος, Θ. Γεωργιάδου.

## ΕΛΙΑ εκτός Θάσου & Σαμοθράκης

### **Βλαστικό στάδιο**

Στις περισσότερες περιοχές, η ελιά βρίσκεται ήδη στο στάδιο της διαφοροποίησης της στεφάνης του άνθους («κρόκιασμα») ενώ σε κάποιες πρώιμες περιοχές βρίσκεται ήδη στην έναρξη της άνθησης. Επισημαίνουμε ότι για τους ελαιώνες της Θάσου και την Σαμοθράκης έχει εκδοθεί τεχνικό δελτίο Γεωργικών Προειδοποιήσεων στις 13-5-2022. Ως εκ τούτου, το παρόν αφορά μόνο στις υπόλοιπες περιοχές (εκτός των δύο νησιών).

### **Πυρηνοτρήτης (*Prays oleae*)**

Η πτήση της ανθόβιας γενιάς του εντόμου ξεκίνησε τον Απρίλιο και η σχετική καμπύλη της πτήσης παρά την αστάθεια του καιρού, η οποία σημειώθηκε, εξελίσσεται ομαλά. Εμφανίστηκαν ωτοκίες στις ανθοταξίες και σταδιακή έξοδος των «σκουληκιών» (προνύμφες).

Γενικότερα επισημαίνεται ότι σε περιοχές όπου υπάρχει **κανονική, δηλαδή πλούσια ανθοφορία** στα ελαιόδενδρα, η επέμβαση για την καταπολέμηση της ανθόβιας γενιάς του πυρηνοτρήτη **μπορεί και πρέπει να παραληφθεί** ώστε να αποφευχθεί και η δαπάνη για την εφαρμογή του ψεκασμού αλλά ταυτόχρονα για να μην υποστούν συνέπειες οι πληθυσμοί των φυσικών εχθρών που είναι δραστήριοι κατά την εποχή της ανθοφορίας. Τονίζεται ότι, υπό συνθήκες κανονικής ανθοφορίας, η δραστηριότητα της ανθόβιας γενιάς του πυρηνοτρήτη **δεν συνεπάγεται σημαντική οικονομική ζημία στις ελιές.**

Όπου όμως κριθεί ότι απαιτείται η διενέργεια ψεκασμού και κυρίως σε ελαιώνες με περιορισμένη ανθοφορία ή σε ελαιώνες με έντονο πρόβλημα πυρηνοτρήτη κατά τα προηγούμενα 2-3 χρόνια είναι σκόπιμο, οι παραγωγοί να προβούν στην διενέργεια ψεκασμών, ως εξής:



- σε νότιας έκθεσης ελαιώνες, ο ψεκασμός πρέπει να δρομολογηθεί κατά τις επόμενες 3-5 ημέρες - ενώ
- σε βόρειας έκθεσης ελαιώνες, οι ψεκασμοί θα πρέπει να λάβουν χώρα στο χρονικό διάστημα μετά 6 και έως 9 ημέρες.

Επιπλέον σε ελαιώνες όπου υφίστανται προσβολές και από άλλους εντομολογικούς εχθρούς όπως π.χ. η βαμβακάδα μπορεί να λάβει χώρα συνδυασμένη καταπολέμηση στα παραπάνω χρονικά πλαίσια.

Σε όλες τις περιπτώσεις είναι σκόπιμο να προτιμηθεί η χρήση σκευασμάτων **Βάκιλλου Θουριγγίας (Bacillus thuringiensis)**, τα οποία είναι δραστικά εναντίον των προνυμφών της ανθόβιας γενιάς αλλά δεν βλάπτουν τους φυσικούς εχθρούς των βλαβερών εντόμων.

Στους ελαιώνες **βιολογικής γεωργίας**, πρέπει απαραίτητα να γίνει καταπολέμηση της ανθόβιας γενιάς του πυρηνοτρήτη αποκλειστικά με σκευάσματα **Βάκιλλου Θουριγγίας** έτσι ώστε να μειωθεί ο πληθυσμός του εντόμου ενόψει της καρπόβιας γενιάς που είναι η πιο επικίνδυνη για τον καρπό της ελιάς. Οι προνύμφες της καρπόβιας γενιάς εισέρχονται σχετικά γρήγορα στο εσωτερικό του καρπού και είναι δύσκολο να αντιμετωπιστούν με την χρήση του Βάκιλλου. Σε κάθε περίπτωση, όπου θα επιλεγεί η διενέργεια καταπολέμησης, οι ψεκασμοί θα πρέπει να υλοποιούνται λαμβάνοντας υπόψη το βλαστικό στάδιο της ελιάς που θα πρέπει να είναι αμέσως μετά το ξεκίνημα της ανθοφορίας. Λανθασμένες επιλογές προγενέστερων εφαρμογών που είχαν αναφερθεί σε άλλες περιοχές δεν έχουν αποτελεσματικότητα ενώ αντίθετα είναι περιβαλλοντικά και οικονομικά επιζήμιες.

### **Βαμβακάδα ή Ψύλλα (Euphyllura phillyreae)**

Κατά τα προηγούμενα χρόνια παρατηρήθηκαν χαμηλοί έως μέτριοι πληθυσμοί ψύλλας, κυρίως σε ελαιώνες



όπου δε πραγματοποιούνται συστηματικοί ψεκασμοί. Όπου υφίσταται έντονο πρόβλημα «βαμβακάδας» μπορεί να γίνει ένας ψεκασμός με εγκεκριμένο σκεύασμα παραφινέλαιου, σε συνδυασμό με την καταπολέμηση του πυρηνοτρήτη, εάν απαιτείται. Σε περιπτώσεις ήπιων συμπτωμάτων δηλαδή περιορισμένης «βαμβακάδας» παρά την εμφανή ύπαρξή τους, δεν απαιτείται η διενέργεια ψεκασμών.

### **Ακάρεα**

Τα ακάρεα προκαλούν παραμορφώσεις στα φύλλα και στους καρπούς των ελαιόδέντρων, υποβαθμίζοντας την ποιότητα των καρπών, ιδιαίτερα στις επιτραπέζιες ποικιλίες.

**Μόνο όπου υπάρχει έντονο πρόβλημα ακάρεων**, συνιστάται να γίνει καταπολέμηση του εντόμου. Η καταπολέμηση μπορεί να συνδυάζεται με την αντιμετώπιση του πυρηνοτρήτη. Επίσης, θα πρέπει να γίνει ένας επαναληπτικός ψεκασμός με την πτώση των πετάλων και όταν ο καρπός της ελιάς έχει το μέγεθος της κεφαλής καρφίτσας. Ο ψεκασμός κατά των ακάρεων είναι απαραίτητος μόνο στα ελαιόδενδρα που προορίζονται για την παραγωγή επιτραπέζιων ελιών και σε έντονες προσβολές που έχουν γίνει αντιληπτές και κατά τα προηγούμενα έτη και είναι δύσκολο να υπάρξουν γενικευμένες οδηγίες για αυτόν.

### **Παρλατόρια (Parlatoria oleae)**

Δεν έχουν επισημανθεί σημαντικά ζητήματα προσβολών του εντόμου σε όλη την περιοχή ευθύνης της υπηρεσίας μας. Οπότε δεν συνιστάται να γίνει καταπολέμηση του εντόμου παρά μόνο σε εξειδικευμένες περιπτώσεις και με βάση οδηγίες που θα αφορούν μεμονωμένους ελαιώνες και μόνο σε περιπτώσεις που αφορούν την παραγωγή επιτραπέζιων ελιών.



(Φωτογραφία: fitoriakonstantinou.gr)

### **Γενικότερα, επισημαίνεται ότι :**

- όταν γίνεται συνδυασμένη καταπολέμηση πρέπει να χρησιμοποιούνται φυτοπροστατευτικά προϊόντα που αντιμετωπίζουν το σύνολο των εχθρών ή να ελέγχεται η συνδυαστικότητα όταν χρησιμοποιούνται πέραν του ενός σκευάσματα.
- η επιλογή των φυτοπροστατευτικών προϊόντων να γίνεται από τις λίστες που σας έχουμε αποστείλει.
- πρέπει να εφαρμόζονται οι οδηγίες χρήσης των φυτοπροστατευτικών προϊόντων και οι οδηγίες που παρέχονται κατά την συνταγογράφηση από τους κατά τόπους γεωπόνους.

- η εφαρμογή γεωργικών φαρμάκων πρέπει να γίνεται από κατόχους πιστοποιητικού γνώσεων Ο.Χ.Γ.Φ.
- οι καλλιεργητές μπορούν να συμβουλευονται για τα εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά προϊόντα ανά καλλιέργεια και παθόγνο την ηλεκτρονική διεύθυνση του Υπ.Α.Α.Τ.  
**<https://1click.minagric.gr/oneClickUI/frmFytoPro.zul>**
- Το παρόν δελτίο παρέχεται και διά μέσω της εφαρμογής **i-agric** του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων για κινητά τηλέφωνα.

Αποστολή του δελτίου στην ηλεκτρονική διεύθυνση των ενδιαφερομένων μπορεί να γίνει μετά από αίτημα τους στις ηλεκτρονικές διευθύνσεις [dpyrgiotou@minagric.gr](mailto:dpyrgiotou@minagric.gr), [thmarkopoulos@minagric.gr](mailto:thmarkopoulos@minagric.gr), [thgeorgiadou@minagric.gr](mailto:thgeorgiadou@minagric.gr).

Το δελτίο αναρτάται στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων **[www.minagric.gr](http://www.minagric.gr)**



Η Προϊσταμένη Τμήματος

Μαρία Ηλιάδου