



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

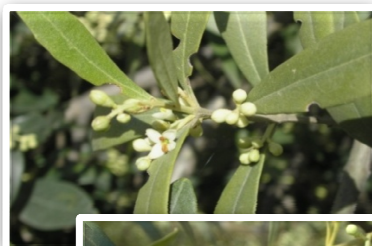
Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά σε συνεργασία με τη ΔΑΟΚ Έβρου

No 16/10-05-2021

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

ΕΛΙΑ

Βλαστικό στάδιο



Στις πρώιμες περιοχές η ελιά βρίσκεται στο στάδιο της διαφοροποίησης της στεφάνης («κρόκιασμα») ενώ στην Σαμοθράκη βρίσκεται στο βλαστικό στάδιο της έναρξης της άνθησης. Στις υπόλοιπες περιοχές οι ελιές βρίσκονται σε προγενέστερο βλαστικό στάδιο, το οποίο διαφοροποιείται ανάλογα με την ποικιλία και τις τοπικές συνθήκες που επικρατούν.

Πυρηνοτρήτης (*Prays oleae*)

Η πτήση της ανθόβιας γενιάς του εντόμου ξεκίνησε στα μέσα Απριλίου και η σχετική καμπύλη έχει διαμορφώσει ένα μέγιστο στις περισσότερες περιοχές ενώ η πτήση συνεχίζεται ομαλά. Παρατηρούνται ήδη ωοτοκίες στις ανθοταξίες ενώ αναμένεται η έξοδος των «σκουληκιών» τις επόμενες ημέρες. Όσον αφορά στην διενέργεια ψεκασμών, στο νότιο τμήμα του ν. Έβρου και στο νησί της Σαμοθράκης, επισημαίνεται ότι σε περιοχές όπου

υπάρχει **κανονική ανθοφορία** στα ελαιόδενδρα, η επέμβαση για την καταπολέμηση της ανθόβιας γενιάς του εντόμου **μπορεί και πρέπει να παραληφθεί** ώστε να αποφευχθεί η δαπάνη για την εφαρμογή του ψεκασμού αλλά ταυτοχρόνως να μην υποστούν συνέπειες οι πληθυσμοί των φυσικών εχθρών που είναι δραστήριοι κατά την εποχή της ανθοφορίας. Επισημαίνεται ότι, υπό συνθήκες κανονικής ανθοφορίας, η δραστηριότητα της ανθόβιας γενιάς του πυρηνοτρήτη δεν συνεπάγεται σημαντική οικονομική ζημία στις ελιές. Μόνο σε πρώιμες περιοχές με μέτρια ή μειωμένη ανθοφορία, ή σε ελαιώνες όπου υφίστανται και άλλοι εντομολογικοί εχθροί (όπως π.χ. βαμβακάδα) μπορεί να γίνει συνδυασμένη καταπολέμηση σε άμεσο χρόνο με την λήψη του παρόντος (τις επόμενες 2-3 ημέρες). 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.

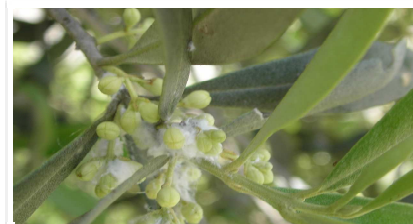


Στους ελαιώνες **βιολογικής γεωργίας**, πρέπει απαραίτητα να γίνει καταπολέμηση της ανθόβιας γενιάς του πυρηνοτρήτη με σκευάσματα **Βάκιλλου Θουριγγίας** έτσι ώστε να μειωθεί ο πληθυσμός του εντόμου ενόψει της καρπόβιας γενιάς που είναι η πιο επικίνδυνη για τον καρπό της ελιάς. Οι προνύμφες της καρπόβιας 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 (π.χ. περιπτώσεις περιορισμένης ή μέτριας ανθοφορίας) 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 ελαιοκτήματα 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» δεν απαιτείται η διενέργεια ψεκασμών.



Ακάρεα

Τα ακάρεα προκαλούν παραμορφώσεις στα φύλλα και στους καρπούς των ελαιοδέντρων, 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.

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 μεμονωμένα ελαιοκτήματα και μόνο σε περιπτώσεις που αφορούν την παραγωγή επιτραπέζιων ελιών.

Γενικότερα, επισημαίνεται ότι :

- όταν γίνεται συνδυασμένη καταπολέμηση πρέπει να χρησιμοποιούνται φυτοπροστατευτικά προϊόντα που αντιμετωπίζουν το σύνολο των εχθρών ή να ελέγχετε 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.
- η εφαρμογή γεωργικών φαρμάκων πρέπει να γίνεται από κατόχους πιστοποιητικού γνώσεων Ο.Χ.Γ.Φ.
- οι καλλιεργητές μπορούν να συμβουλευθούν για τα εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά προϊόντα ανά καλλιέργεια και παθογόνο την ηλεκτρονική διεύθυνση του Υπ.Α.Α.Τ. http://www.minagric.gr/syspest/syspest_bfuncs_crops.aspx
- οι δραστικές ουσίες *chlorpyrifos* & *chlorpyrifos methyl* δεν είναι πλέον εγκεκριμένες για χρήση σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία. Όλες οι εγκρίσεις που περιείχαν τις ανωτέρω δραστικές ουσίες έχουν ανακληθεί, η καταληκτική ημερομηνία χρήσης αποθεμάτων από τον τελικό χρήστη ήταν 16 Απριλίου 2020 ενώ έχει ψηφιστεί κανονισμός μείωσης όλων των ανώτατων ορίων υπολειμμάτων των *chlorpyrifos* & *chlorpyrifos methyl* στο όριο του αναλυτικού προσδιορισμού.

✚ Αποστολή του δελτίου στην ηλεκτρονική διεύθυνση των ενδιαφερομένων μπορεί να γίνει μετά από αίτημα τους στις ηλεκτρονικές διευθύνσεις dpvrgiotou@minagric.gr, thmarkopoulos@minagric.gr, thgeorgiadou@minagric.gr.

✚ Το δελτίο αναρτάται στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων www.minagric.gr



ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Η Προϊσταμένη Τμήματος

Μαρία Ηλιάδου