

Γ Ε Ω Ρ Γ Ι Κ Ε Σ Π Ρ Ο Ε Ι Δ Ο Π Ο Ι Η Σ Ε Ι Σ
ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ * ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ
ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΑΠΟΚ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ &
ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΠΕΡ/ΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ
ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ
Ταχ. Δ/ση: Τορούτζια-Νικολαΐδη, 38334 Βόλος
Τηλ.: 2421066525 - Fax: 2421069545

Η αλόγιστη χρήση φυτοφαρμάκων:
- βλάπτει την υγεία των καταναλωτών
- επιβαρύνει το περιβάλλον
- αυξάνει το κόστος παραγωγής

Πληροφορίες: Φωτοπούλου Αννέτα

ΕΛΙΑ Νο 3/13-5-2015

ΠΥΡΗΝΟΤΡΗΤΗΣ (*Prays olea*)



Τα ενήλικα της ανθόβιας γενιάς τοποθετούν τα αυγά τους ένα - ένα, στα κλειστά άνθη της ελιάς, συνήθως κοντά στον κάλυκα ή στη βάση της κλειστής στεφάνης. Η προνύμφη μπαίνει απ' ευθείας στο κλειστό άνθος όπου αναπτύσσεται τρώγοντας κυρίως τους ανθήρες, ώσπου να συμπληρώσει την ανάπτυξή της προσβάλλει συνήθως πολλά άνθη, που τα συνδέει με νήματα.

Διαπιστώσεις: Η πτήση της ανθόβιας γενιάς στις πρώιμες περιοχές ξεκίνησε στα μέσα Απριλίου και βρίσκεται σε εξέλιξη. Στις πολύ πρώιμες περιοχές οι ανθοταξίες βρίσκονται στο κρόκκιασμα (με 1%-10% ανοιχτά άνθη), στις πρώιμες στο κρόκκιασμα, στις μεσοπρώιμες στο στάδιο D και στις όψιμες στο στάδιο C. Οι συλλήψεις των ακμαίων του πυρηνοτρήτη στο δίκτυο φερομονικών παγίδων συνεχίζονται και εμφανίζονται ανησυχητικά υψηλοί πληθυσμοί του εντόμου στους νομούς Μαγνησίας, Λάρισας και Φθιώτιδας. Αναμένονται εναποθέσεις αυγών και εκκολάψεις προνυμφών στο κρόκκιασμα - αρχή άνθησης.

Συστάσεις: Συστήνεται άμεσα καταπολέμηση των προνυμφών της ανθόβιας γενιάς του εντόμου με ένα κατάλληλο και εγκεκριμένο για την καλλιέργεια εντομοκτόνο:

α) Σε ελαιώνες με μεγάλη ανθοφορία δεν συστήνεται καταπολέμηση, εκτός από περιπτώσεις που διαπιστώνονται υψηλοί πληθυσμοί του εντόμου και σοβαρές προσβολές.

β) Σε ελαιώνες όπου έχουμε μικρή έως μέτρια ανθοφορία συνιστάται ψεκάσμος στο κρόκκιασμα – αρχή άνθησης (3-5% ανοιχτά άνθη).

γ) Σε ελαιώνες που έχουν ενταχθεί σε πρόγραμμα βιολογικής γεωργίας, συνιστάται υποχρεωτικός ψεκάσμος με σκοπό τη μείωση του πληθυσμού της καρπόβιας γενιάς και επανάληψη μετά από βροχή.

δ) Σε περιπτώσεις μικρής ανθοφορίας και μεγάλης πυκνότητας πληθυσμού του εντόμου, μπορεί να καταστραφεί μεγάλο ποσοστό των ανθέων και να μειωθεί η καρποφορία. Σε τέτοια περίπτωση γίνεται μία επέμβαση λίγο πριν την άνθηση, όταν έχει ανοίξει το 3-5% των ανθέων και επανάληψη μετά από βροχή.

Φυτοπροστατευτικά σκευάσματα: Για την προστασία των ωφελίμων εντόμων που αυτή την εποχή δραστηριοποιούνται στους ελαιώνες, συστήνεται η χρήση των φυτοπροστατευτικών σκευασμάτων του Βάκιλου (*Bacillus thuringiensis*) και άλλα επιτρεπόμενα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα.

ΜΑΡΓΑΡΟΝΙΑ (*Palpita unionalis*)



Στην ελιά οι προνύμφες του εντόμου προσβάλλουν τις κορυφές και τα φύλλα των τρυφερών βλαστών ή ακόμα κλειστά άνθη και πράσινους αναπτυγμένους καρπούς.

Το έντομο προκαλεί αξιόλογη ζημιά, κυρίως σε νεοσύστατους ελαιώνες, σε φυτώρια και σε αουστηρά κλαδεμένα δένδρα .

Την περασμένη χρονιά παρουσιάστηκαν σημαντικές προσβολές από την μαργαρόνια σε μεγάλα ελαιόδεντρα και σε τοποθεσίες οι οποίες συνορεύουν με δασικές εκτάσεις στους νομούς. Μαγνησίας, Λάρισας και Φθιώτιδας.

Συστάσεις: Να γίνει ψεκασμός των ελαιοδέντρων τα οποία το προηγούμενο έτος υπέστησαν σοβαρές ζημιές από το έντομο με την εμφάνιση των πρώτων τελείων εντόμων και επανάληψη του ψεκασμού μετά από 15 ημέρες, να ψεκαστούν επίσης οι νεοσύστατοι ελαιώνες, τα φυτώρια και τα αουστηρά κλαδεμένα δέντρα.

Φυτοπροστατευτικά σκευάσματα: *Deltamethrin κ.α.*

ΨΥΛΛΑ (ΒΑΜΒΑΚΑΛΑ)

Συνήθως οι προσβολές από το έντομο δεν έχουν επιπτώσεις στην παραγωγή. Σε ελαιώνες που υπάρχει μικρή ανθοφορία και υψηλός πληθυσμός του εντόμου απαιτείται να γίνει ψεκασμός σε συνδυασμό με την καταπολέμηση της ανθόβιας γενιάς του πυρηνοτρήτη .

Φυτοπροστατευτικά σκευάσματα: *Deltamethrin κ.α.*

ΚΟΚΚΟΕΙΔΗ (ΑΣΠΙΔΙΩΤΟΣ-ΠΑΡΛΑΤΟΡΙΑ)

Σε ελαιώνες που έχουν παρατηρηθεί προσβολές συστήνονται ψεκασμοί με εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Σε κάθε περίπτωση να τηρούνται αυστηρά οι οδηγίες χρήσης των φυτοπροστατευτικών προϊόντων για την αναλογία χρήσης, συνδυαστικότητα, τον κίνδυνο φυτοτοξικότητας το διάστημα μεταξύ τελευταίας επέμβασης και συγκομιδής και τα μέτρα προστασίας για την αποφυγή δηλητηριάσεων

Οι παραγωγοί που ενδιαφέρονται για τις γεωργικές προειδοποιήσεις της ελιάς να το δηλώσουν με ηλεκτρονικό μήνυμα στην Υπηρεσία μας στην ηλεκτρονική διεύθυνση

email: fyto12@otenet.gr

Όλα τα Δελτία μας βρίσκονται στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος και Ενέργειας:

<http://www.minagric.gr/index.php/el/for-farmer/agricultural-warnings.html>

Ο Προϊστάμενος του Τμήματος α.α.

Λύκας Δημήτριος