

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 ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
& ΤΡΟΦΙΜΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΠΕΡ/ΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ
ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΦΥΤΟΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΕΛΕΓΧΟΥ ΒΟΛΟΥ

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 No 4/8-5-2019

0

ΕΧΘΡΟΙ ΤΗΣ ΕΛΙΑΣ

ΠΥΡΗΝΟΤΡΗΤΗΣ (*Prays olea*)



Στάδιο D



Κρόκκιασμα (στάδιο E)



Έναρξη άνθησης (στάδιο F)



Πλήρης Άνθιση



προνύμφες Πυρηνοτρήτη



Ακμαία του πυρηνοτρήτη σε παγίδα του ΠΚΠΦ Βόλου

Διαπιστώσεις: Η πτήση της ανθόβιας γενιάς του πυρηνοτρήτη βρίσκεται σε εξέλιξη. Οι συλλήψεις των ακμαίων του πυρηνοτρήτη στο δίκτυο φερομονικών παγίδων συνεχίζονται και εμφανίζονται μέτριοι πληθυσμοί του εντόμου στους νομούς Μαγνησίας, Φθιώτιδας και Λάρισας. Αναμένονται εναποθέσεις αυγών και εκκολάψεις προνυμφών στο κρόκκιασμα - αρχή άνθησης.

Στις πολύ πρώιμες περιοχές οι ανθοταξίες βρίσκονται στο κρόκκιασμα έναρξη άνθησης (με 3-5% ανοιχτά άνθη), στις πρώιμες στο κρόκκιασμα, στις μεσοπρώιμες στο στάδιο D (φούσκωμα των ανθέων) και στις όψιμες συνεχίζεται ο σχηματισμός των ανθοταξιών και ξεκινάει το φούσκωμα των οφθαλμών (στο στάδιο C)

Συστάσεις: α) Σε ελαιώνες όπου έχουμε μικρή έως μέτρια ανθοφορία συνιστάται ψεκασμός στο κρόκκιασμα – αρχή άνθησης (5-6% ανοιχτά άνθη).

β) 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 8 ημέρες.

γ) Σε ελαιώνες που έχουν ενταχθεί σε πρόγραμμα βιολογικής γεωργίας, συνιστάται υποχρεωτικός ψεκασμός στο κρόκκισμα αρχή άνθησης με σκοπό τη μείωση του πληθυσμού της καρπόβιας γενιάς και επανάληψη μετά από 8 ημέρες.

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

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.

ΣΚΩΛΗΚΟΜΟΡΦΑ ΑΚΑΡΕΑ (*eriothyes oleae, Aceria oleae, κ.α*)



Ακάρεα Προσβολές στα φύλλα από ακάρεα

Διαπιστώσεις: Στους νομούς Μαγνησίας Λάρισας, και Φθιώτιδας τα τελευταία χρόνια παρατηρούνται έντονες προσβολές της νεαρής βλάστησης και αργότερα των ανθοφόρων οφθαλμών και καρπών από τα σκωληκόμορφα ακάρεα.

Η προσβολή από ακάρεα κατά την περίοδο σχηματισμού των ανθοφόρων οφθαλμών και της άνθησης προκαλεί μείωση των ανθοφόρων οφθαλμών και οδηγεί στην ξήρανση και πτώση των ταξιανθιών.

Συστάσεις: Για την προστασία από τα ακάρεα έχει γίνει ενημέρωση στο προηγούμενο δελτίο στις 22-Απριλίου. Να γίνει καταπολέμηση των ακάρεων όταν η νεαρά βλάστηση έχει μήκος 6-8 εκατοστά **στα κλειστά άνθη έως και το κρόκκισμα και επανάληψη μετά την πτώση των πετάλων.** Επειδή δεν υπάρχουν εγκεκριμένα -εξειδικευμένα σκευάσματα, συνιστάται επέμβαση με επιτρεπόμενα για την καλλιέργεια θερινά λάδια όπως *Paraffin oil*, *Buprofezin* για την ποικιλία Χαλκιδικής έχει έγκριση η *Abamectin* (*aKa avermectin*).

ΜΑΡΓΑΡΟΝΙΑ (*Palpita unionalis*)



Στις πρώιμες και μεσοπρώιμες περιοχές έχουν εμφανιστεί προνύμφες της Μαργαρόνια στη νεαρή βλάστηση .

Στην ελιά οι προνύμφες του εντόμου προσβάλλουν και καταστρέφουν 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 αυστηρά κλαδεμένα δένδρα.

Τα προηγούμενα χρόνια 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 προνυμφών. Επανάληψη του ψεκασμού μετά από 15 ημέρες.

Φυτοπροστατευτικά σκευάσματα: *Deltamethrin, lambda-cyhalothrin-, thiamethoxam.κ.α.*

ΨΥΛΛΑ (ΒΑΜΒΑΚΑΔΑ)(*Euphyllura olivina*)



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: *Paraffin oil.κ.α.*

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: pkrfpfevolou@minagric.gr

Όλα τα δελτία μας υπάρχουν στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων στο διαδίκτυο <http://www.minagric.gr/index.php/el/for-farmer/agricultural-warnings>

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ .

ΛΥΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ