

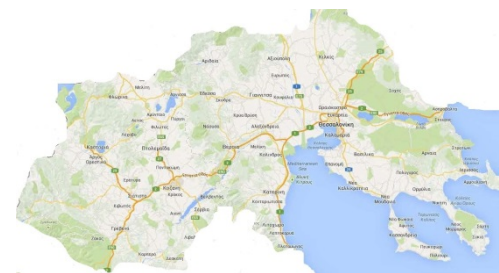
ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ – ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ, ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ
ΚΑΙ ΦΥΤΟΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Ταχ. Δ/ση: Τ.Κ. 57001 ΘΕΡΜΗ, Τ.Θ. 60436
Τηλ.: 2310476662, Fax: 2310476663
Email: pkrfpet1@otenet.gr



Πληροφορίες: Αθανασιάδης Κωνσταντίνος
Υφύλης Αντώνης

Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά

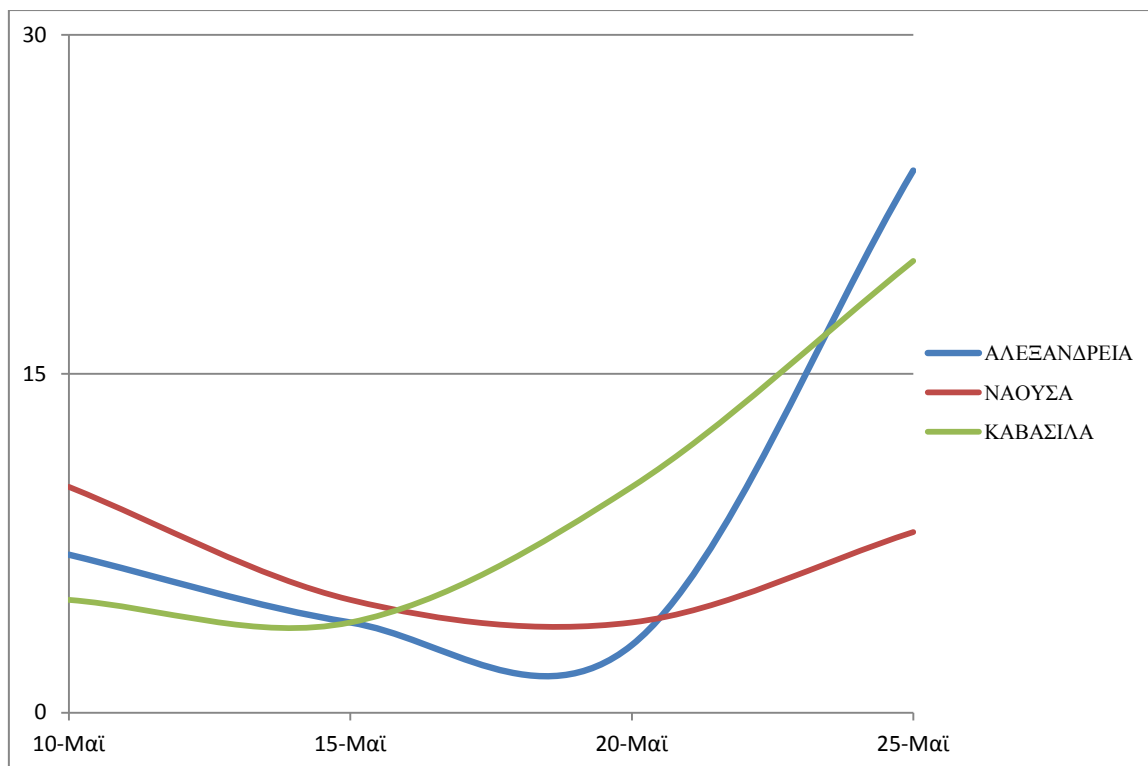
№ 27/26 Μαΐου 2020

ΠΕΔΙΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ

ΚΑΡΠΟΚΑΨΑ ΜΗΛΙΑΣ

(*Cydia pomonella* L., Lepidoptera: Tortricidae)

- Οι συλλήψεις του εντόμου στο δίκτυο των φερομονικών παγίδων της Ημαθίας εμφανίζει μία σημαντική αύξηση το χρονικό διάστημα 23 - 25 Μαΐου (εκτιμάται ότι ξεκίνησε η 2^η πτήση του εντόμου, χωρίς όμως να έχει μηδενίσει τελείως η 1^η πτήση, υπάρχει ενδεχόμενο αλληλοεπικάλυψης γενεών).



- Με βάση τις θερμοκρασίες που καταγράφονται από τους μετεωρολογικούς σταθμούς, έγιναν οι υπολογισμοί της έναρξης των ωοτοκιών και των εκκολάψεων των αυγών για τις περιοχές της Ημαθίας.
- Η έναρξη των ωοτοκιών υπολογίζεται το χρονικό διάστημα 30 Μαΐου - 1 Ιουνίου.
- Οι πρώτες εκκολάψεις υπολογίζονται το χρονικό διάστημα 7 - 9 Ιουνίου.

- Ενδεικτικός χρόνος επέμβασης ανάλογα με τον τρόπο δράσης των φυτοπροστατευτικών προϊόντων:
 - ο **3 – 6 Ιουνίου** για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα με εφαρμογή κατά την εναπόθεση των ωών.
 - ο **9 - 12 Ιουνίου** για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα που στοχεύουν στις νεαρές προνύμφες.
- **Η δραστηριότητα του εντόμου στις περιοχές της Πιερίας, αυτή την εποχή, εμφανίζει μια οψίμηση 5-7 ημερών, ενώ στις περιοχές της Πέλλας μία προίμηση 4-7 ημερών.**
- Οι εγκεκριμένες δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων έχουν δοθεί σε προηγούμενο δελτίο (No 18/24 Απριλίου 2020).
- **Κατά την επιλογή του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος, να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή στον τρόπο και χρόνο εφαρμογής.**
- Για την επιλογή του κατάλληλου Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος μπορείτε να επισκεφτείτε την ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ στο ακόλουθο link, επιλέγοντας καλλιέργεια (ΜΗΛΟΕΙΔΗ/ΜΗΛΙΑ) και έντομο (εχθρό) (*Cydia pomonella* L., ΚΑΡΠΟΚΑΨΑ):
http://www.minagric.gr/syspest/syspest_ENEMY_crops.aspx
- Το δελτίο παρέχει μια τάση της πορείας των πληθυσμών των εντόμων, η οποία δεν μπορεί να είναι αντιπροσωπευτική για κάθε αγροτεμάχιο. Οι παραγωγοί, προκειμένου να πάρουν την απόφαση επέμβασης ή όχι και πότε, καλούνται να λαμβάνουν υπόψη τους τις δικές τους παρατηρήσεις και το ιστορικό του κάθε οπωρώνα.
- Επειδή η πλειονότητα των αυγών αποτίθεται στα ψηλά κλαδιά, να ληφθεί μέριμνα ώστε να καλυφθούν με επιμελημένη εφαρμογή του ψεκασμού και οι κορυφές των δένδρων.
- Προσοχή να δοθεί κατά την επιλογή των φυτοπροστατευτικών προϊόντων, προκειμένου να αποφευχθεί ο κίνδυνος ανάπτυξης ανθεκτικότητας.
- Η επέμβαση για την καρπόκαψα καταπολεμά και τις νάρκες (*Phyllonorycter blancardella* και *Phyllonorycter corylifoliella*, Lepidoptera: Gracillariidae).

ΩΪΔΙΟ - ΦΟΥΖΙΚΛΑΔΙΟ ΜΗΛΙΑΣ

(*Podosphaera leucotricha* Ell. and Ev.Salm.,

***Venturia inaequalis* Cooke Wint. *Venturia pirina* Aderhold)**

- Οι καιρικές συνθήκες των τελευταίων ημερών ευνοούν την ανάπτυξη του ωιδίου και του φουζικλαδίου. Επίσης αναμένονται ξανά βροχοπτώσεις τις επόμενες ώρες.
- Συνιστάται η συνέχιση της προστασίας των δένδρων με προστατευτικά – θεραπευτικά μυκητοκτόνα, όταν το επιτρέψουν οι καιρικές συνθήκες.
- Υπάρχει η δυνατότητα **συνδυασμένης καταπολέμησης** (Ωίδιο – Φουζικλάδιο).
- Οι εγκεκριμένες δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων έχουν δοθεί σε προηγούμενο δελτίο (No 10/27 Μαρτίου 2020).
- **Κατά την επιλογή του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος, να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή στον τρόπο και χρόνο εφαρμογής.**
- Για την επιλογή του κατάλληλου Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος μπορείτε να επισκεφτείτε την ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ στο ακόλουθο link, επιλέγοντας καλλιέργεια (ΜΗΛΟΕΙΔΗ/ΜΗΛΙΑ) και παθογόνο (*Venturia inaequalis*/Φουζικλάδιο Μηλιάς, *Podosphaera leucotricha*/Ωίδιο Μηλιάς):
http://www.minagric.gr/syspest/syspest_bfuncs_crops.aspx

ΞΥΛΟΦΑΓΑ ENTOMA

Σέζια (*Synanthedon myopaeformis* Borkhausen, *Lepidoptera*: *Sesiidae*)

Κόσσο (*Cossus cossus* Linnaeus, *Lepidoptera*: *Cossidae*)

Ζευζέρα (*Zeuzera pyrina* Linnaeus, *Lepidoptera*: *Cossidae*)

- Υπάρχει η δυνατότητα ταυτόχρονης καταπολέμησης με την καρπόκαψα εάν χρησιμοποιηθεί κατάλληλο φυτοπροστατευτικό προϊόν.
- Για τη σέζια ο ψεκασμός να κατευθύνεται στον κορμό και στους βραχίονες.
- Για τον κόσσο ο ψεκασμός να κατευθύνεται στο λαιμό και στον κορμό.
- Για τη ζευζέρα ο ψεκασμός να κατευθύνεται στις κορυφές.

ΨΥΛΛΑ ΤΗΣ ΑΧΛΑΔΙΑΣ

(*Cacopsyllasp.*, *Homoptera*: *Psyllidae*)

- Από δειγματοληψίες που πραγματοποιήθηκαν σε αγλαδεώνες της Ημαθίας και της Πέλλας, διαπιστώθηκε η παρουσία νεαρών προνυμφών.
- Η επέμβαση για την καρπόκαψα καταπολεμά και την ψύλλα εάν χρησιμοποιηθεί κατάλληλο φυτοπροστατευτικό προϊόν.
- Οι εγκεκριμένες δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων έχουν δοθεί σε προηγούμενο δελτίο (3/25 Φεβρουαρίου 2020).
- **Κατά την επιλογή του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος, να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή στον τρόπο και χρόνο εφαρμογής.**
- Για την επιλογή του κατάλληλου Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος μπορείτε να επισκεφτείτε την ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ στο ακόλουθο link, επιλέγοντας καλλιέργεια (ΜΗΛΟΕΙΔΗ/ΑΧΛΑΔΙΑ) και έντομο (εχθρό) (*Cacopsylla pyri* (L.), Ψύλλα αγλαδιάς):
http://www.minagric.gr/syspest/syspest_ENEMY_crops.aspx
- *Χρησιμοποιείτε εγκεκριμένα Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα, για τα οποία έχει εκδοθεί άδεια κυκλοφορίας από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.*
- *Να τηρείτε πιστά τις οδηγίες της ετικέτας των Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων και να λαμβάνεται τα απαραίτητα μέτρα προστασίας του χρήστη.*
- *Τα κενά μέσα συσκευασίας (σακίδια, σακούλες) μαζί με τα κουτιά, αφού καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται όλα σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.*

Ο Προϊστάμενος
του Π.Κ.Π.Φ.Π. & Φ.Ε. Θεσσαλονίκης

Δρ. Αντώνιος Υφούλης
Γεωπόνος