

**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  
Υφούλης Αντώνης

Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά

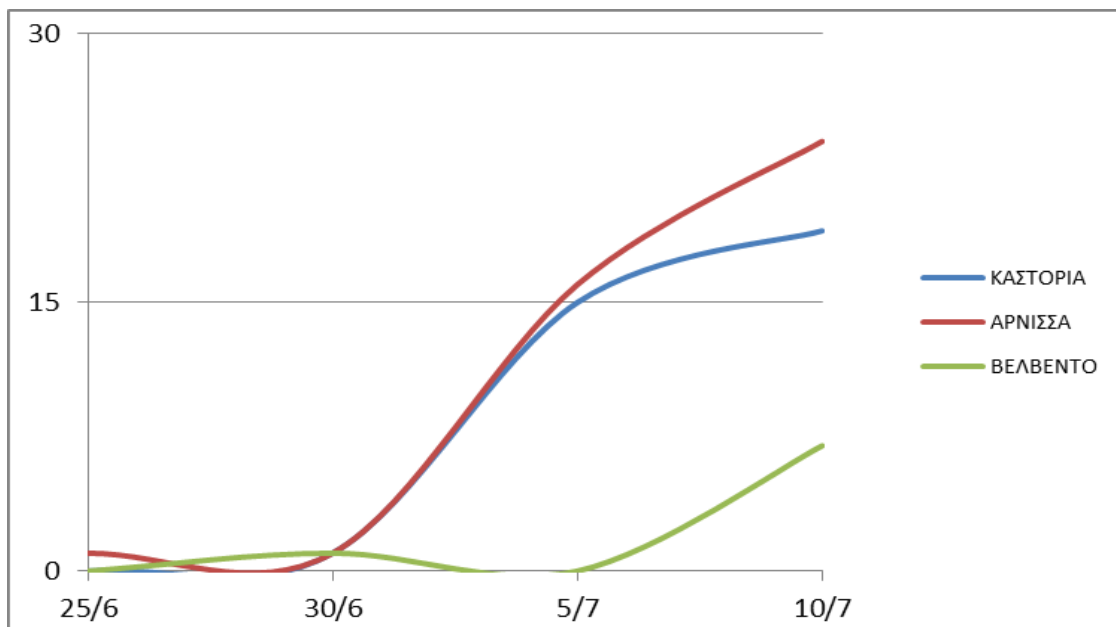
**No 33 / 10 Ιουλίου 2018**

**ΚΑΡΠΟΚΑΨΑ ΜΗΛΙΑΣ**

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

**ΟΡΕΙΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ**

- Από τα δεδομένα του δικτύου των παγίδων εκτιμάται ότι στις περισσότερες περιοχές ξεκίνησε η 2<sup>η</sup> πτήση του εντόμου το χρονικό διάστημα 4 - 6 Ιουλίου.



- Τα δεδομένα των συλλήψεων των εντόμων στις παγίδες προέρχονται από τις περιοχές της Καστοριάς, της Άρνισσας Πέλλας και του Βελβεντού Κοζάνης.
- Με βάση τις θερμοκρασίες που καταγράφονται από τους μετεωρολογικούς σταθμούς της Άρνισσας, του Βελβεντού και της Καστοριάς έγιναν οι υπολογισμοί της έναρξης των ωοτοκιών και των εκκολάψεων των αυγών.
- Η έναρξη των ωοτοκιών υπολογίζεται το χρονικό διάστημα 9 - 11 Ιουλίου.
- Οι πρώτες εκκολάψεις υπολογίζονται το χρονικό διάστημα 15 - 17 Ιουλίου.

- Ενδεικτικός χρόνος επέμβασης ανάλογα με τον τρόπο δράσης των φυτοπροστατευτικών προϊόντων:
  - **11-15 Ιουλίου** για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα με εφαρμογή κατά την εναπόθεση των ωών
  - **16-19 Ιουλίου** για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα που στοχεύουν στις νεαρές προνύμφες
- 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 τότε, 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.
- Η επέμβαση για την καρπόκαψα καταπολεμά και τις νάρκες (*Phyllonorycter blancardella* και *Phyllonorycter corylifoliella*, Lepidoptera: Gracillariidae).

## ΦΟΥΖΙΚΛΑΔΙΟ

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

- Οι βροχοπτώσεις των τελευταίων ημερών σε συνδυασμό με τις αντίστοιχες θερμοκρασίες ευνοούν την ανάπτυξη μολύνσεων.
- Συνιστάται η προστασία του καρπιδίου με προστατευτικά – θεραπευτικά μυκητοκτόνα, ειδικά όπου σημειώθηκαν αρχικές προσβολές.

## ΩΙΔΙΟ ΜΗΛΙΑΣ

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

- Οι καιρικές συνθήκες των τελευταίων ημερών ευνοούν την ανάπτυξη του ωιδίου.
- Συνιστάται η συνέχιση της προστασίας των δένδρων με προστατευτικά – θεραπευτικά μυκητοκτόνα.
- Οι εγκεκριμένες δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων έχουν δοθεί σε προηγούμενα δελτία.
- Υπάρχει η δυνατότητα συνδυασμένης καταπολέμησης με το Φουζικλάδι.

Ο Προϊστάμενος Τμήματος

Δρ. Υφούλης Αντώνιος