

# ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ- Κ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (Ν.ΣΕΡΡΩΝ)

Εκδίδεται σε συνεργασία με τις ΔΑΟΚ Δράμας- & Σερρών

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΑΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΜΑΚ. -ΘΡΑΚΗΣ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ &  
ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΒΑΛΑΣ  
Τ. Δ/ΝΣΗ : ΤΕΡΜΑ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ Α. ΛΟΥΚΑΣ  
Τ.Κ.: 651 10 Τ.Θ.: 1235  
ΤΗΛ. 2510600423  
FAX: 2510600430  
e-mail: pkp@peka@otenet.gr

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : ΑΔΑΜΙΔΟΥ ΖΩΗ

Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά

Νο 26/21-07-2017

## 3<sup>ο</sup> Τεχνικό Δελτίο Γ. Προειδοποιήσεων για τη μηλιά

Καρπόκαφα μηλιάς  
(*Cydia pomonella*)



Εικ.1-2 πηγή ΔΑΟΚ Δράμας

### 1. Διαπιστώσεις

Από την καταγραφή των συλλήψεων στις φερομονικές παγίδες διαπιστώνουμε ότι η πτήση του εντόμου συνεχίζεται με ανοδική πορεία.

Από τη μελέτη των συλλήψεων σε συνδυασμό με την εφαρμογή μαθηματικών μοντέλων υπολογισμού των ημεροβαθμών, σε συνεργασία με τη ΔΑΟΚ Δράμας, διαπιστώνουμε ότι στις 21-07-2017 συμπληρώθηκε το άθροισμα των ημεροβαθμών που απαιτείται για την έναρξη των εκκολάψεων των αυγών του εντόμου.

Ο θηλυκό ενήλικο της γενιάς αυτής ωοτοκεί κατευθείαν πάνω στους καρπούς και ανάλογα με τη σοβαρότητα της προσβολής στην περιοχή, κατά τα προηγούμενα χρόνια, μπορεί να χρειασθεί ιδιαίτερη προσοχή για την αποφυγή των ζημιών από τα μέσα Ιουνίου και μετά.

Η γενιά αυτή διαρκεί περίπου 30 ημέρες ( Ιούλιος-Αύγουστος) και η προνύμφη μπαίνει στον καρπό, συνήθως από σημείο επαφής του με άλλο καρπό, βλαστό ή φύλλο, αφού περιπλανηθεί 2-3 ημέρες πριν εισχωρήσει στον καρπό. Η περίοδος αυτή είναι η πιο αποτελεσματική για την καταπολέμησή της.

### 2. Συστάσεις

- Συνιστάται να γίνει άμεσα ψεκάσμος, με τη χρήση κατάλληλων φυτοπροστατευτικών προϊόντων που είχαν δοθεί με το υπ' αριθ. Νο 12/03-05-2017 Τεχνικό Δελτίο.
- Επανάληψη του ψεκάσμου μετά από 10-12 ημέρες περίπου και σύμφωνα με τις οδηγίες της ετικέτας των εντομοκτόνων που θα χρησιμοποιηθούν.

### 3.Γενική παρατήρηση

- Οι παραγωγοί θα πρέπει να τηρούν τα αναγραφόμενα στις ετικέτες έγκρισης των γ. φαρμάκων και ιδιαίτερα τον προβλεπόμενο μέγιστο αριθμό επεμβάσεων με το ίδιο εντομοκτόνο.
- Οι επόμενοι ψεκασμοί θα πρέπει να γίνονται με εντομοκτόνα που έχουν διαφορετικό τρόπο δράσης.
- Στην εναλλαγή των εντομοκτόνων να λαμβάνεται υπόψη και η ομάδα δράσης τυχόν άλλων εντομοκτόνων που χρησιμοποιήθηκαν στον οπωρώνα για τους άλλους εχθρούς.
- Η χρήση των εντομοκτόνων να περιορίζεται μόνο στους απαραίτητους ψεκασμούς με βάση την παρακολούθηση του εντόμου.
- Τα εντομοκτόνα θα πρέπει να χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με εναλλακτικές μη-χημικές μεθόδους ή και με καλλιεργητικά μέτρα που ευνοούν τους φυσικούς εχθρούς της καρπόκαψας.
- Χρήση λιγότερο τοξικών εντομοκτόνων για την όσο το δυνατόν αποτελεσματική διατήρηση των ωφελίμων αρπακτικών και παρασιτοειδών στον οπωρώνα.

Καβάλα 21-07-2017  
Ο Προϊστάμενος Τμήματος  
κ.α.α

Αδαμίδου Ζωή