



Τ. Δ. : Τέρμα Αμυνταίου – Άγιος Λουκάς  
 Τ. Κ. : 651 10 Τ.Θ.: 1235  
 Τηλ. : 2510 600431, 2510 245684  
 Fax: 2510 600430  
 E mail : [dpvrgiotou@minagric.gr](mailto:dpvrgiotou@minagric.gr)

Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά σε συνεργασία με τις ΔΑΟΚ ΑΜΘ και τη ΔΑΟΚ Σερρών

No 14/07 -05-2021

Πληροφορίες : Δήμητρα Πυργιώτου, Θεόδωρος Μαρκόπουλος, Θεοδώρα Γεωργιάδου.

## 1<sup>ο</sup> Τεχνικό Δελτίο Γεωργικών Προειδοποιήσεων για την μηλιά

### Καρπόκαψα Μηλιάς (*Cydia pomonella*)



Το έντομο *Cydia pomonella* αποτελεί τον πιο διαδεδομένο καρποφάγο εχθρό των μηλοειδών. Διαχειμάζει ως αναπτυγμένη προνύμφη μέσα σε βομβύκιο, σε ρωγμές του φλοιού των δένδρων ή σε προφυλαγμένες θέσεις στο έδαφος.

Συμπληρώνει 3 – 4 γενεές το έτος. Η 1<sup>η</sup> πτήση των ενηλίκων ξεκινάει γύρω στα μέσα Απριλίου. Οι νεαρές προνύμφες περιφέρονται ορισμένες ημέρες έξω από τους καρπούς πριν εισχωρήσουν σε αυτούς. Τα ωά των επόμενων γενεών τοποθετούνται επάνω στους καρπούς, μέσα στους οποίους εισχωρούν οι προνύμφες, σε μικρό χρονικό διάστημα, μετά την εκκόλαψη. Η δεύτερη πτήση της χρονιάς εκδηλώνεται τον Ιούλιο, ενώ η τρίτη στα μέσα Αυγούστου περίπου. Εάν υπάρξει 4<sup>η</sup> γενεά ξεκινά τον Σεπτέμβριο.

Το έντομο αναπτύσσεται σε θερμοκρασίες 10 - 34 °C. Οι πτήσεις των ενηλίκων ευνοούνται από θερμοκρασίες μεγαλύτερες των 13 °C και η ωοτοκία από θερμοκρασίες 12 - 27 °C.

Σύμφωνα με τις συλλήψεις του δικτύου των φερομονικών παγίδων της Υπηρεσίας μας στους Ν. Δράμας & Σερρών, η πτήση του εντόμου έχει ξεκινήσει.

Ενδεικτικά αναφέρεται, ως κατάλληλος χρόνος ψεκασμού με προνυμφοκτόνα, στις 10 Μαΐου για το Ν. Δράμας και στις 12 Μαΐου για τα πεδινά του Ν. Σερρών. Να σημειωθεί ότι στα ορεινά του Ν. Σερρών (Αχλαδοχώρι) δεν έχει ξεκινήσει η πτήση του εντόμου.

Το δελτίο παρέχει μία τάση της πορείας των πληθυσμών η οποία μπορεί να μην είναι αντιπροσωπευτική για κάθε αγροτεμάχιο.



Σε κάθε περίπτωση οι παραγωγοί θα πρέπει να λάβουν υπόψη τις παρατηρήσεις τους, το ιστορικό του κάθε μηλεώνα (πολλές ή λίγες προσβολές τα προηγούμενα χρόνια) και τις επικρατούσες καιρικές συνθήκες (καλοκαιρία και υψηλές θερμοκρασίες ή βροχοπτώσεις).

Ο συγκεκριμένος ψεκάσμος θα πρέπει να επαναληφθεί μετά από 12 μέρες ανάλογα με τις συνθήκες.

Το καρπίδιο είναι ευαίσθητο σε προσβολές όταν έχει διάμετρο περίπου δύο εκατοστά και αρχίζει να χάνει το χνούδι του.

Οι ψεκάσμοι πρέπει να είναι επιμελημένοι με διαβροχή όλης της φυλλικής επιφάνειας και στα ψηλά τμήματα των δένδρων.

Η εφαρμογή γεωργικών φαρμάκων πρέπει να γίνεται από κατόχους πιστοποιητικού γνώσεων Ο.Χ.Γ.Φ.



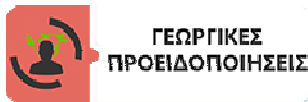
Να εφαρμόζονται οι οδηγίες χρήσης με έμφαση στη δοσολογία, συνδυαστικότητα και την τήρηση μέτρων προστασίας του ψεκαστή.

Οι καλλιεργητές μπορούν να συμβουλευούνται για τα εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά προϊόντα ανά καλλιέργεια και παθογόνο την ηλεκτρονική διεύθυνση του Υπ.Α.Α.Τ.

[http://www.minagric.gr/syspest/syspest\\_bfuncs\\_crops.aspx](http://www.minagric.gr/syspest/syspest_bfuncs_crops.aspx)

Αποστολή του δελτίου στην ηλεκτρονική διεύθυνση των ενδιαφερομένων μπορεί να γίνει μετά από αίτημα τους στις ηλεκτρονικές διευθύνσεις [dpvrgiotou@minagric.gr](mailto:dpvrgiotou@minagric.gr), [thmarkopoulos@minagric.gr](mailto:thmarkopoulos@minagric.gr), [thgeorgiadou@minagric.gr](mailto:thgeorgiadou@minagric.gr)

το δελτίο αναρτάται στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων [www.minagric.gr](http://www.minagric.gr)



Η Προϊσταμένη Τμήματος

Μαρία Ηλιάδου