

# ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

## ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ  
ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
Ταχ. Δ/ση: Καστοριάς 32Α, 71307 Ηράκλειο  
Τηλ: 2810224948, Fax: 2810225616  
Email: pkpfhgpr@otenet.gr



Τα δελτία διανέμονται δωρεάν στους ενδιαφερόμενους και δημοσιεύονται στην ιστοσελίδα [www.minagric.gr](http://www.minagric.gr)

Εφαρμόζετε πιστά τις οδηγίες χρήσης των φαρμάκων.  
Έτσι προστατεύετε τον καταναλωτή και το περιβάλλον

## ΜΗΛΙΑ - ΑΧΛΑΔΙΑ - ΚΑΡΥΔΙΑ ( ΗΜΙΟΡΕΙΝΕΣ - ΟΡΕΙΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ )

Πληροφορίες: Νικόλαος Ι. Μπαγκής - Ευάγγελος Α. Αλατσατιανός

2.



**Φουζικλάδιο.** Συμπτώματα σε φύλλο αχλαδιάς.



**Ωίδιο.** Προσβολή σε νέα βλάστηση.



**Ψύλλα αχλαδιάς.** Σταγόνες κόλλας στην κάτω επιφάνεια.

**ΚΑΡΠΟΚΑΨΑ :**  
(*Carpocapsa pomonella*)  
Μηλιά - Αχλαδιά - Καρυδιά

Οδηγίες:

- Η πτήση του εντόμου ξεκίνησε στις ημιορεινές και ορεινές περιοχές.
- Στο πρώτο δεκαήμερο του Μαΐου έχουμε τις πρώτες ωτοκίες.

Συνοιστάται ψεκασμός στους καρπούς και στο φύλλωμα:

- Στις ημιορεινές - μεσοπρώτες περιοχές : **15 - 17 Μαΐου.**
- Στις ορεινές - όψιμες περιοχές (Δαμάστα, οροπέδιο Λασιθίου, οροπέδιο Κρουσώνα, κ.α.) : **19 - 21 Μαΐου.**

Σημείωση: Οι παραπάνω ημερομηνίες αφορούν επεμβάσεις με κλασικά εντομοκτόνα ή ιολογικά σκευάσματα για την καταπολέμηση των προνομφών. Σε περιπτώσεις που χρησιμοποιηθούν ρυθμιστές ανάπτυξης ο ψεκασμός να γίνεται 2 - 3 ημέρες νωρίτερα. Τα ιολογικά σκευάσματα που χρησιμοποιούνται στην βιολογική καλλιέργεια να επαναλαμβάνονται ανά 7 - 10 ηλιόλουστες ημέρες με τρεις εφαρμογές σε κάθε γενιά του εντόμου.

Συνέχεια στην επόμενη σελίδα

<p><b>ΣΕΖΙΑ :</b> (<i>Sesia myopiformis</i>) (Μηλιά) <i>Οδηγίες:</i></p>	<p>Η πτήση της σέζιας στις ορεινές περιοχές ξεκίνησε. Ωτοκεί στα χοντρά μέρη του δέντρου (κορμό και βραχιόνες) σε δέντρα με ρυτίδες, σχισμές, έλκη, τομές. - <b>Ασβέστωμα των κορμών</b> και των βραχιόνων σε δέντρα ηλικίας άνω των δύο ετών που <b>δρα απωθητικά</b> στην εναπόθεση αυγών του εντόμου. - <b>Άμεσος κατευθυνόμενος ψεκασμός κορμού και βραχιόνων με διαβροχή μέχρι απορροής</b> με ένα εγκεκριμένο σκεύασμα μεγάλης υπολειμματικής διάρκειας. Προσθήκη θερινού πολτού στο ψεκαστικό υγρό αυξάνει την αποτελεσματικότητα της επέμβασης.</p>
<p><b>ΨΥΛΛΑ :</b> (<i>Psylla pyri</i>) (Αχλαδιά)</p>	<p>Έχουν διαπιστωθεί οι πρώτες προνύμφες σε φύλλα στις αχλαδιές. Ελέγχετε την κάτω επιφάνεια των φύλλων στις αχλαδιές. <u>Με την εμφάνιση της πρώτης σταγόνας κόλλας</u> (μελιτώματα των προνυμφών) συνιστάται επέμβαση. Να προτιμώνται σκευάσματα με συνδυασμένη δράση κατά της καρπόκαψας.</p>
<p><b>ΑΦΙΔΕΣ:</b> (<i>Aphis pomi</i>) (<i>Dysaphis plantaginea</i>)</p>	<p>Σε μηλιές και στην τρυφερή βλάστηση, διαπιστώνονται διάσπαρτες προσβολές από πράσινη και ρόδινη αφίδα. Σε περιπτώσεις που παρατηρούνται προσβολές να γίνει συνδυασμένη επέμβαση με την καρπόκαψα.</p>
<p><b>ΦΟΥΖΙΚΛΑΔΙΟ :</b> (<i>Fusicladium dendriticum</i>) (<i>Fusicladium pyrinum</i>) <i>Διαπιστώσεις:</i> <i>Οδηγίες:</i></p>	<p>- Γενικά, δεν παρατηρούνται συμπτώματα φουζικλαδίου στις μηλιές. Απουσία βροχών μέχρι το τέλος του μήνα, η ασθένεια θα περάσει απαρατήρητη την φετινή περίοδο. - Αντίθετα, στις αχλαδιές, διαπιστώθηκαν οι πρώτες διάσπαρτες προσβολές (κηλίδες με σκουρόχρωμες βελούδινες εξανθήσεις). • <u>Στις μηλιές</u>, μόνο σε περίπτωση πρόβλεψης βροχών, να γίνεται προληπτικός ψεκασμός πριν τη βροχή ή ψεκασμός με διασυστηματικά - διελασματικά το συντομότερο μετά τη βροχή. • <u>Στις αχλαδιές</u> που έχουν εμφανίσει συμπτώματα να γίνει άμεσα ψεκασμός με διασυστηματικά σκευάσματα. Σε περιόδους με δροσιές ή βροχές όλα τα δέντρα πρέπει να είναι ψεκασμένα. <u>Σημείωση:</u> Παρακολουθείτε τα δελτία καιρού για να επέμβετε έγκαιρα εφόσον χρειαστεί.</p>
<p><b>ΩΙΔΙΟ (Μηλιά) :</b> (<i>Oidium farinosum</i>)</p>	<p>Διαπιστώνονται συμπτώματα στην τρυφερή βλάστηση σε μηλιές. Οι νεαροί καρποί έχουν εμφανιστεί και είναι ιδιαίτερα ευπαθείς στα αρχικά στάδια. Στις μηλιές συνιστάται <b>συνδυασμένη επέμβαση</b> με την καρπόκαψα.</p>
<p><b>ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ ΚΑΨΙΜΟ :</b> (<i>Erwinia amylovora</i>) (Αχλαδιά) <i>Οδηγίες:</i></p>	<p>Δεν ευνοήθηκε το βακτήριο κατά την άνθηση και δεν διαπιστώνονται σημαντικές προσβολές. Στις περιπτώσεις που παρατηρούνται συμπτώματα (φύλλα, νεαροί βλαστοί και καρποί σαν να είναι “καμένοι” από φωτιά) να αφαιρούνται τα προσβεβλημένα τμήματα <b>μόνο όταν επικρατεί ξηρός καιρός</b>, μαζί με υγιές τμήμα 20-25 εκατοστών και να καταστρέφονται άμεσα. Υπενθυμίζεται ότι τα εργαλεία κλαδέματος πρέπει να απολυμαίνονται συνεχώς κατά τις εργασίες αφαίρεσης με οινόπνευμα του εμπορίου.</p>

**ΦΑΡΜΑΚΑ:** Να επιλέγονται σύμφωνα με τις λίστες δραστικών ουσιών που σας έχουμε αποστείλει. Διαβάζετε προσεκτικά και εφαρμόζετε πιστά τις οδηγίες χρήσης της ετικέτας. Η σωστή εφαρμογή αυξάνει την αποτελεσματικότητα του σκευάσματος και προστατεύει τον χρήστη, το περιβάλλον και τον καταναλωτή.  
**ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ:** Οι εγκεκριμένες δραστικές ουσίες για την καταπολέμηση της καρπόκαψας στην καρυδιά και η τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή είναι chlorantraniliprol - 21 , deltamethrin - 30 , ιολογικά - 3.

Ηράκλειο 12 Μαΐου 2014  
Ο Προϊστάμενος Δ/σης  
Τρουλλάκης Ιωάννης