



## Νο 1 / 8 Φεβρουαρίου 2012

Βάιος Πολυμέρου  
Ευγενία Μακρίδου

**ΕΥΧΟΜΑΣΤΕ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΠΡΟΚΟΠΗ ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΟ ΕΤΟΣ.  
ΙΣΧΥΕΙ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ**

### ΑΧΛΑΔΙΑ

#### **Α. ΨΥΛΛΑ ΤΗΣ ΑΧΛΑΔΙΑΣ**

- ✚ Στους αχλαδεώνες της περιοχής μας παρατηρήθηκαν πληθυσμοί ψύλλας και θηλυκά με αυγά από το τρίτο δεκαήμερο του Ιανουαρίου.
- ✚ Στις δειγματοληψίες που πραγματοποιήθηκαν διαπιστώθηκε ότι το 25% των θηλυκών εντόμων φέρει αυγά αλλά δεν παρατηρήθηκαν ακόμη ωοτοκίες.
- ✚ Σε κτήματα που παρουσίασαν πέρυσι προσβολές από ψύλλα, συνιστάται να γίνει ψεκασμός από τη λήψη του Δελτίου, σε μια ηλιόλουστη μέρα με θερμοκρασία πάνω από 10°C υπό σκιά και χωρίς άνεμο, με συνθετικές πυρεθρίνες μαζί με λάδι.
- ✚ Ο ψεκασμός αυτός στρέφεται κατά των τελείων εντόμων και κατά των αυγών. Σημαντική παρατήρηση είναι ότι τα θηλυκά άτομα είναι πιο ευαίσθητα στα αγροχημικά όταν φέρουν αυγά.
- ✚ Τα χειμερινά λάδια εφαρμόζονται έως την έναρξη του φουσκάματος των οφθαλμών (στάδιο «B»).
- ✚ Τα θερινά λάδια εφαρμόζονται μέχρι το στάδιο «E2».
- ✚ Τα λάδια λειτουργούν και ως αποτρεπτικά ωοτοκίας, επειδή η ψύλλα δεν αποθέτει αυγά σε επιφάνειες που έχουν λάδι.
- ✚ Σαν αποτρεπτικό ωοτοκίας μπορεί να χρησιμοποιηθεί και ο καολίνη.



A



B



E2



Ακμαίο Psylla pyri



Ωό

#### **Β. ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ ΚΑΨΙΜΟ.**

**ΓΕΝΙΚΑ ΜΕΤΡΑ.** Σε κτήματα που παρουσιάζουν προσβολές:

- Να εκριζωθούν και να καούν τα βαριά προσβεβλημένα δένδρα.
- Να αφαιρεθούν από τα ελαφρά προσβεβλημένα δένδρα όλα τα τμήματα με προσβολή, με ξηρό καιρό, και να καούν.
- Να αφαιρεθούν οι λαίμαργοι και τα παραβλαστήματα.
- Σε όλες τις περιπτώσεις να απολυμαίνονται οι τομές.
- Να καταστραφούν οι ξενιστές [Αγριοαχλαδιά (γκορτσιά), Πυράκανθος, Κυδωνίαστρο, Κράταιγος] σε απόσταση 800μ.
- Μετά την άνθηση και μέχρι αρχές του καλοκαιριού να περπατάτε το κτήμα και να αφαιρείτε τα προσβεβλημένα νέα βλαστάρια.
- Η περιποίηση των προσβεβλημένων δένδρων πρέπει να γίνεται στο τέλος. Μετά από κάθε δένδρο τα εργαλεία κοπής πρέπει να απολυμαίνονται με εμβάπτιση σε διάλυμα 10% υποχλωριώδους νατρίου (σπιτική χλωρίνη) ή υδατικό διάλυμα φορμόλης του εμπορίου 5%.
- Ενδείκνυται στο τέλος της ημέρας τα εργαλεία να πλένονται και να λαδώνονται, για την αποφυγή οξειδώσεων.

## ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

1. Πριν τη διόγκωση των οφθαλμών (διάστημα από στάδιο «Α» μέχρι αρχή σταδίου «Β») συνιστάται ψεκασμός με χαλκούχα σκευάσματα στις υψηλότερες δόσεις.
2. Από το στάδιο της «πράσινης κορυφής» μπορεί να εφαρμοσθεί και το LAMINAPIN (προληπτικοί ψεκασμοί μέχρι και την πτώση των πετάλων, με επανάληψη κάθε 10 ημέρες).

## ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ







### **1. ΕΞΩΑΣΚΟΣ- ΚΟΡΥΝΕΟ ΡΟΔΑΚΙΝΙΑΣ (Απαραίτητη εφαρμογή)**

Να γίνει ψεκασμός λίγο πριν τη διόγκωση των οφθαλμών (φάση Α ως και Β).

Επισημαίνουμε ότι το ευαίσθητο στον ΕΞΩΑΣΚΟ στάδιο των βλαστοφόρων οφθαλμών αρχίζει όταν ο οφθαλμός φθάσει στο στάδιο «Β» (ανοίγουν ελαφρά τα λέπια και φαίνεται από πάνω η πράσινη κορυφή).

**Κατάλληλα Αγροχημικά:** Χαλκούχα, ΚΑΠΤΑΝ, ΝΤΙΘΙΑΝΟΝ, ΘΙΡΑΜ, ΖΙΡΑΜ,

Ο ψεκασμός να γίνει πριν φανεί πράσινη βλάστηση.

	ΣΤΑΔΙΟ Α (Νωρίς)	ΣΤΑΔΙΟ Β (Επίκαιρο)	ΠΡΟΒΟΛΗ ΦΥΛΛΟΥ (Στάδιο C) (Πολύ αργά)
Πλάγιος οφθαλμός			
Κορυφαίος οφθαλμός της πλάγιας βλάστησης			
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:	Τα λέπια ανοίγουν ελαφρά & βλέποντας από πάνω διακρίνουμε πράσινη ή κόκκινη κορυφή του πρώτου φύλλου		Το πρώτο φύλλο προβάλλει ανάμεσα στα λέπια και φαίνεται από πλάγια

- Σε αγροκτήματα που καλλιεργούνται ταυτόχρονα ποικιλίες διαφορετικής προωιμότητας, ο πρώτος ψεκασμός να γίνει κοντά στο στάδιο «Β» της προωιμότερης ποικιλίας και να επαναληφθεί μετά από 10 -12 ημέρες.
- Δεύτερη εφαρμογή μπορεί να απαιτηθεί όταν ο ψυχρός και υγρός καιρός παρατείνει τη διάρκεια της διόγκωσης των οφθαλμών.

### **2. ΜΟΝΙΛΙΑ ΒΕΡΙΚΟΚΙΑΣ (Απαραίτητη εφαρμογή)** Η Μονιλία προσβάλλει τα άνθη όλων των πυρηνοκάρπων.

Ψ Τα ευαίσθητα τμήματα της βερικοκιάς είναι «Σέπαλα – Πέταλα – Ανθήρες – Στίγμα».

Ψ Η πρώτη και απαραίτητη εφαρμογή είναι στο «Κόκκινο μπουμπούκι – Στάδιο C».

Ψ **Κατάλληλα αγροχημικά:** - Χαλκούχα, ΜΠΙΤΕΡΤΑΝΟΛ, ΚΑΠΤΑΝ, ΝΤΙΘΙΑΝΟΝ, ΘΙΡΑΜ, ΠΡΟΠΙΚΟΝΑΖΟΛ.

### **3. ΚΟΡΥΝΕΟ ΒΕΡΙΚΟΚΙΑΣ**

Μόνο σε κτήματα που παρουσιάζουν προσβολές κάθε χρόνο και όταν επικρατεί βροχερός καιρός, να γίνει εφαρμογή πριν τη διόγκωση των οφθαλμών.

**Κατάλληλα αγροχημικά:** Χαλκούχα, ΝΤΙΘΙΑΝΟΝ, ΘΙΡΑΜ



**ΤΑ ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΑ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ  
ΠΑΝΤΟΤΕ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΤΑ.**

Η Προϊσταμένη Δ/σης  
Δρ. Αικατερίνη Χονδρογιάννη