



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ  
ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ,  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΕΛ/ΝΗΣΟΥ, ΔΥΤ ΕΛΛΑΔΟΣ, ΙΟΝΙΟΥ  
ΤΜΗΜΑ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ &  
ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΧΑΪΑΣ  
Ταχ. Δ/ση: Πανεπιστημίου 334  
ΤΚ: 26443 ΠΑΤΡΑ, ΤΘ: 2459 ΠΑΤΡΑ  
Τηλ.: 2610.224.629  
Fax: 2610.623.238  
Email: [pkpfpatr@otenet.gr](mailto:pkpfpatr@otenet.gr)  
Πληροφορίες: *N. Πέττας Γεωπόνος MBA, MSc*

*Δελτίο*  
*Γεωργικών Προειδοποιήσεων*  
*Φυτοπροστασίας*

**ΜΗΛΟΕΙΔΗ**  
**Ν° 1 / 20-02-2015**

*Για τις περιοχές:*  
**ΑΙΤΩΛ/ΝΙΑΣ, ΑΧΑΪΑΣ, ΗΛΕΙΑΣ,**  
**ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ, ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ,**  
**ΖΑΚΥΝΘΟΥ, ΙΘΑΚΗΣ.**

**ΑΧΛΑΔΙΑ – ΜΗΛΙΑ: ΧΕΙΜΕΡΙΝΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

**ΨΥΛΛΑ ΑΧΛΑΔΙΑΣ:**

Διαπιστώσεις: Το έντομο διαχειμάζει ως ενήλικο σε προφυλαγμένες θέσεις σε διάφορα μέρη του οπωρώνα.  
Καταπολέμηση, 1. Σε όλους τους αγλαδεώνες, για μείωση πληθυσμού που διαχειμάζει και περιορισμό των αυγών που εναποθέτει συστήνεται η χρήση λαδιού ή καολίνη. Το χειμερινό λάδι εφαρμόζεται με ψεκασμό πλήρους κάλυψης (ξύλου) στο στάδιο του λήθαργου - πριν την έναρξη του φουσκώματος των οφθαλμών. Το θερινό λάδι στο φούσκωμα των οφθαλμών. Ο ψεκασμός συνιστάται να γίνει μια ηλιόλουστη μέρα με θερμοκρασία πάνω από 7-10 °C υπό σκιά και χωρίς άνεμο.  
Φάρμακα: 2. Μόνο σε κτήματα με έντονη περυσινή προσβολή του εντόμου, εφαρμογή συνθετικών πυρεθρίνων μαζί με λάδι.

**ΚΟΚΚΙΝΟΣ ΤΕΤΡΑΝΥΧΟΣ:**

Ζημιά / Συμπτώματα: Ο κόκκινος τετράνυχος δημιουργεί μικροσκοπικά ανοιχτόχρωμα στίγματα πάνω στα φύλλα που σταδιακά συνενώνονται με συνέπεια την χλωρωτική και τελικά την σκωριόχρωμη εμφάνιση των φύλλων. Πολύ προσβεβλημένα φύλλα συρρικνώνονται και τελικά πέφτουν πρόωρα, ελαττώνοντας την ευρωστία των δένδρων και το μέγεθος των καρπών.  
Τα διαχειμάζοντα αυγά βρίσκονται σε ομάδες στα ξυλώδη μέρη του δένδρου και κυρίως στις βάσεις της λογχοειδούς βλάστησης.  
Καταπολέμηση, Θερινός ή χειμερινός πολτός. Σε όλους τους οπωρώνες, ψεκασμός πλήρους κάλυψης (ξύλου) στο στάδιο του λήθαργου, μέχρι την έναρξη του φουσκώματος των οφθαλμών. *Με τα παραπάνω σκευάσματα καταπολεμούνται επίσης διαχειμάζουσες μορφές κοκκοειδών, αφίδων.*  
Φάρμακα:

**ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ ΚΑΨΙΜΟ:**

Ζημιά / Συμπτώματα: Απότομη ξήρανση και μαύρισμα ανθέων, βλαστών, φύλλων, καρπών και κλάδων που φαίνονται σαν καμένοι από φωτιά. Τα προσβεβλημένα φύλλα γίνονται καστανά και παραμένουν στο δένδρο όλο το έτος. Οι τρυφεροί βλαστοί κάμπτονται σαν «μαγκούρα», μαραίνονται, ξηραίνονται. Από τα άνθη και τους βλαστούς η μόλυνση επεκτείνεται στους κλάδους και τους βραχίονες όπου σχηματίζονται έλκη. Με βροχερό καιρό εμφανίζεται βακτηριακή βλέννα στους μίσχους, τα νεαρά καρπίδια ή στα έλκη των κλάδων.  
Μέτρα αντιμετώπισης: Αυστηρό κλάδεμα και κάψιμο των προσβεβλημένων κλάδων και βραχιόνων με αφαίρεση και υγιούς τμήματος, 30 εκατ. κάτω από τα ορατά όρια των ελκών. Κατά το κλάδεμα, συνεχή απολύμανση των εργαλείων. Απολύμανση των τομών κλαδέματος με χαλκούχο σκευάσμα.  
Φάρμακα: Ψεκασμός πριν την διακοπή του λήθαργου. Οξυχλωριούχος χαλκός, Υδροξειδίο του χαλκού

Ακολουθείτε πιστά τις οδηγίες της ετικέτας.

Όλα τα δελτία είναι αναρτημένα στον ηλεκτρονικό κόμβο του Υπουργείου [www.minagric.gr](http://www.minagric.gr).

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ**  
**ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ**  
**ΓΕΩΠΟΝΟΣ MSc**

Παραλαβή των δελτίων με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο γίνεται με απλό αίτημα στο [pkpfpatr@otenet.gr](mailto:pkpfpatr@otenet.gr)