

ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΡΗΤΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ & 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



Εφαρμόζετε πιστά τις οδηγίες χρήσης των φαρμάκων.
Έτσι προστατεύετε εσείς, ο καταναλωτής και το περιβάλλον

ΕΧΘΡΟΙ ΤΩΝ ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΩΝ

4.



Πορτοκάλι προσβεβλημένο από μύγα Μεσογείου.



Μαύρη ψώρα ή παρλατόρια



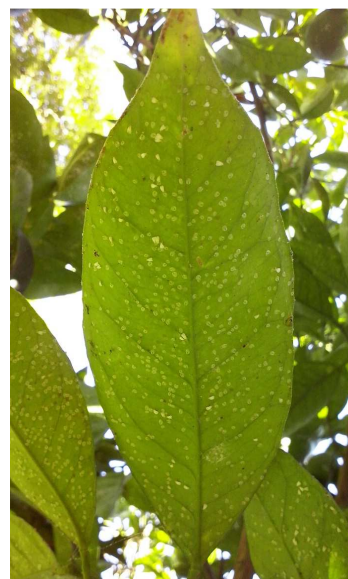
Φύλλα προσβεβλημένα από
μυτιλόμορφη ψώρα .



Εγκατάσταση αποικίας ψευδόκοκκου σε
ομφαλό πορτοκαλιού.



Εριώδης αλευρώδης προσβολή
σε φύλλο.



Προσβολή από διαλευρώδη
στην κάτω επιφάνεια φύλλου.

<p>ΜΥΓΑ ΜΕΣΟΓΕΙΟΥ: (<i>Ceratitis capitata</i>)</p> <p>Συστάσεις:</p>	<p>Οι συλλήψεις στο δίκτυο παγίδευσης καταγράφονται ιδιαίτερα υψηλές. <u>Να συνεχιστεί η προστασία στα πορτοκάλια ποικιλίας Valencia.</u> Λόγω των υψηλών θερμοκρασιών οι δολωματικοί ψεκασμοί πρέπει να επαναλαμβάνονται κάθε 7-8 μέρες. Οι προσβεβλημένοι καρποί εσπεριδοειδών ή άλλων δέντρων που συνυπάρχουν στο οπωρώνα και προσβάλλονται από τη μύγα, θα πρέπει να απομακρύνονται και να καταστρέφονται.</p>
<p>ΚΟΚΚΙΝΗ ΨΩΡΑ (<i>Aonidiella aurantii</i>)</p> <p>& ΠΑΡΛΑΤΟΡΙΑ ή Μαύρη ψώρα (<i>Parlatoria zizyphi</i>)</p> <p>& ΜΥΤΙΛΟΜΟΡΦΗ ΨΩΡΑ (<i>Lepidosaphes beckii</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Οι πληθυσμοί της κόκκινης ψώρας εμφανίζονται ιδιαίτερα χαμηλοί τον τελευταίο χρόνο. Τοπικά εμφανίζονται εξάρσεις στους πληθυσμούς της παραλατορίας (Μεσσαρά, Βόρεια ν. Χανίων) και της μυτιλόμορφης ψώρας (πχ. Φόδελε, Σίσιες, Καβροχώρι κλπ). Από παρατηρήσεις μας σε φυτικό υλικό διαπιστώθηκαν τα ευαίσθητα νεαρά στάδια της δεύτερης γενιάς των τριών κοκκοειδών. Οι υψηλές θερμοκρασίες της εποχής επιδρούν αρνητικά στην εξέλιξη των νεαρών σταδίων των κοκκοειδών και σε συνδυασμό με την παρουσία των φυσικών εχθρών τους (παρασιτοειδών, αρπακτικών) συμβάλλουν στον έλεγχο του πληθυσμού τους. - Συστήνεται η εφαρμογή καλλιεργητικών μέτρων (κλάδεμα, καθάρισμα) που σκοπό έχουν τον επαρκή αερισμό και φωτισμό ώστε να μειωθεί ο πληθυσμός των κοκκοειδών. - Όπου διαπιστώνονται σοβαρές προσβολές συστήνεται χημική αντιμετώπιση το διάστημα : 8 - 10 Αυγούστου. Προτείνεται επιλογή σκευασμάτων χαμηλής τοξικότητας για προστασία των ωφέλιμων εντόμων. <u>Οι θερινοί πολτοί πρέπει να χρησιμοποιούνται σε θερμοκρασίες κάτω των 32°C και σε καλά ποτισμένα δέντρα που βρίσκονται σε καλή θρεπτική κατάσταση για να αποφευχθούν προβλήματα φυτοτοξικότητας.</u></p>
<p>ΚΑΣΤΑΝΟΜΑΥΡΗ ΨΩΡΑ (<i>Chrysomphalus aonidum</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Τα τελευταία δύο χρόνια η παρουσία του κοκκοειδούς ήταν έντονη στο ν. Χανίων. <u>Οι υψηλές θερμοκρασίες της εποχής και η παρουσία παρασιτοειδών και αρπακτικών περιόρισαν σημαντικά τους πληθυσμούς της δεύτερης γενιάς του κοκκοειδούς και δεν δικαιολογείται επέμβαση.</u> Όπου διαπιστώνονται προσβολές θα πρέπει να ελεγχθεί η παρουσία ζωντανών προνυμφικών σταδίων σε συνεννόηση με τοπικούς γεωπόνους.</p>
<p>ΨΕΥΔΟΚΟΚΚΟΣ: (<i>Planococcus citri</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Οι κλιματικές συνθήκες που επικράτησαν (αυξημένη ατμοσφαιρική υγρασία) ευνόησαν τις προσβολές από ψευδόκοκκο. Οι συλλήψεις στο δίκτυο παγίδευσης είναι υψηλές. Από δειγματοληψίες διαπιστώνεται η παρουσία των ευαίσθητων σταδίων στα φυτοφάρμακα. Σε περιοχές με υψηλή υγρασία αναπτύσσονται συνήθως επιζήμιοι πληθυσμοί. Οι νεαρές προνύμφες εγκαθίστανται σε σκιερά μέρη του δέντρου όπως κάτω και γύρω από τον κάλυκα, στα σημεία επαφής των καρπών μεταξύ τους ή με φύλλα και κλάδους και στις ομφαλοφόρες ποικιλίες στην κοιλότητα του ομφαλού. Στα μελιτώδη εκκρίματα του ψευδόκοκκου αναπτύσσονται μύκητες που προκαλούν την καπνιά με αποτέλεσμα να υποβαθμίζουν εμπορικά τους καρπούς. - Για τον περιορισμό των προσβολών συστήνονται τα καλλιεργητικά μέτρα που αναφέρονται στα παραπάνω κοκκοειδή. - Σε περιπτώσεις προσβολής σε ποσοστό 5-10% των καρπών συνίσταται χημική αντιμετώπιση στις ίδιες ημερομηνίες με τα κοκκοειδή. Όταν συνυπάρχει μαζί με κάποιο από τα παραπάνω κοκκοειδή συνίσταται η επιλογή κατάλληλου σκευάσματος για ταυτόχρονη αντιμετώπιση στις ίδιες ημερομηνίες.</p>

<p>ΦΥΛΛΟΚΝΙΣΤΗΣ: (<i>Phylllocnistis citrella</i>)</p> <p><i>Οδηγίες:</i></p>	<p>Συνεχίζονται οι προσβολές στην τρυφερή βλάστηση και στους λαιμαργούς βλαστούς.</p> <p>Ανάγκη προστασίας έχουν τα νεαρά δένδρα σε φυτώρια και νέες φυτείες καθώς και η τρυφερή βλάστηση των πρόσφατα εμβολιασμένων δένδρων. Η προστασία πρέπει να συνεχίζεται ανάλογα με τη διάρκεια δράσης του φυτοπροστατευτικού που χρησιμοποιείται.</p> <p>Στα δένδρα παραγωγικής ηλικίας δεν υπάρχει ανάγκη χημικής επέμβασης. Η αντιμετώπιση των προσβολών γίνεται με καλλιεργητικά μέτρα:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Απομάκρυνση και καταστροφή των προσβεβλημένων λαιμαργών βλαστών. - Περιορισμός των καλοκαιρινών και φθινοπωρινών αρδεύσεων και των αζωτούχων λιπάνσεων ώστε να μειώνεται η ανάπτυξη νέας τρυφερής βλάστησης την εποχή που οι πληθυσμοί του φυλλοκνίστη είναι υψηλοί.
<p>ΔΙΑΛΕΥΡΩΔΗΣ: (<i>Dialeurodes citri</i>)</p> <p>ΕΡΙΩΔΗΣ ΑΛΕΥΡΩΔΗΣ: (<i>Aleurothrixus floccosus</i>)</p> <p><i>Οδηγίες:</i></p>	<p>Ιδιαίτερα υψηλοί πληθυσμοί παρατηρούνται σε περιοχές με υψηλή υγρασία (πχ. Σίτες ν. Ρεθύμνου). Έντονες προσβολές εννοούνται σε δέντρα με πυκνό φύλλωμα και αυξημένη υγρασία. Στα μελιτώδη εκκρίματα των αλευρωδών αναπτύσσονται μύκητες που προκαλούν την καπνιά υποβαθμίζοντας εμπορικά τους καρπούς.</p> <p>Καλλιεργητικά μέτρα (κλάδεμα, ισορροπημένη άρδευση) που εξασφαλίζουν σωστό αερισμό των δένδρων, μείωση της υγρασίας και περιορισμό της ζωηρής βλάστησης, μειώνουν την εμφάνιση προσβολών.</p> <p>Για τον εριώδη αλευρώδη θα πρέπει να αποφεύγονται επεμβάσεις που περιορίζουν τον φυσικό εχθρό του <i>Cales noacki</i> που δραστηριοποιείται αυτή την εποχή.</p> <p>Όπου διαπιστώνονται έντονες προσβολές συνιστάται ψεκάσμος στο διάστημα: 10 - 12 Αυγούστου. Εάν συνυπάρχουν προσβολές κοκκοειδών ή ψευδόκοκκου να γίνει ταυτόχρονη αντιμετώπιση με επιλογή κατάλληλων σκευασμάτων.</p>

Τα Τεχνικά Δελτία εσπεριδοειδών για το ν. Χανίων εκδίδονται σε συνεργασία με το Τ.Α.Α. & το Ι.ΕΛ.Υ.Α Χανίων.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Επιλέγεται τα κατάλληλα σκευάσματα από τις λίστες των φυτοπροστατευτικών δραστικών ουσιών που σας αποστέλλουμε. Διαβάζετε προσεκτικά τις οδηγίες στις ετικέτες των σκευασμάτων.

Να προτιμηθούν σκευάσματα με περιορισμένη δράση στα ωφέλιμα έντομα (παρασιτοειδή και αρπακτικά) που βρίσκονται σε υψηλούς πληθυσμούς αυτή την εποχή.

Ηράκλειο 4 Αυγούστου 2015

Η Προϊσταμένη Τμήματος

Κληρονόμος Ευφροσύνη