

ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ
ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ & ΦΥΤΟΪΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Ταχ. Δ/ση: Καστοριάς 32Α, 71307 Ηράκλειο

Τηλ: 2810.282248, Fax: 2810.225616

Email: pkpfhgpr@otenet.gr

Τα δελτία αναρτώνται στην ιστοσελίδα του υπουργείου
www.minagric.gr και αποστέλλονται μέσω e-mail σε κάθε
ενδιαφερόμενο με αίτημα στο agrodeltiokriti@gmail.com



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

ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΤΑ ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ

Πληροφορίες: MSc Μαρία Ζ. Ροδιτάκη

2.

Παρατηρήσεις υπαίθρου: Ρ. Οικονομάκη, Σ. Λούρου.



Διαλευρώδης: Ακμαία και νύμφες στην κάτω επιφάνεια των φύλλων.

Εριώδης αλευρώδης: Προσβολή στην κάτω επιφάνεια των φύλλων.

Φυλλοκνίστης: Χαρακτηριστικές οφιοειδείς και ελικοειδείς στοές.



Κόκκινη Ψώρα



Παρλατόρια (Μαύρη Ψώρα)



Μυτιλόμορφη Ψώρα

<p>ΜΥΓΑ ΜΕΣΟΓΕΙΟΥ: (<i>Ceratitis capitata</i>)</p> <p>Αντιμετώπιση:</p>	<p>Παρατηρείται μεγάλη αύξηση των συλλήψεων στο δίκτυο παγίδευσης που φανερώνει <u>ιδιαίτερα υψηλό κίνδυνο προσβολών των όψιμων ποικιλιών εσπεριδοειδών από τη μύγα.</u></p> <p>– <u>Να συνεχιστεί η καταπολέμηση της μύγας στα ασυγκόμιστα πορτοκάλια, μανταρινία και γκρέιπ φρούτ.</u></p> <p>Οι προσβεβλημένοι καρποί όλων των οπωροφόρων δέντρων που συνοπάρχουν στον αγρό και προσβάλλονται από τη μύγα όπως και των εσπεριδοειδών πρέπει <u>να απομακρύνονται και να καταστρέφονται.</u></p> <p>Δραστικές φυτοπροστατευτικών προϊόντων: Δελτίο Νο 1 (25-05-2018)</p>
<p>ΚΟΚΚΙΝΗ ΨΩΡΑ (<i>Aonidiella aurantii</i>)</p> <p>ΠΑΡΛΑΤΟΡΙΑ Μαύρη ψώρα (<i>Parlatoria zizyphi</i>)</p> <p>ΜΥΤΙΛΟΜΟΡΦΗ ΨΩΡΑ (<i>Lepidosaphes beckii</i>)</p> <p>Δραστικές φυτοπροστατευτικών προϊόντων:</p>	<p>Διαπιστώνονται τα ευαίσθητα στη χημική καταπολέμηση νεαρά στάδια των κοκκοειδών.</p> <p>– Το κλάδεμα και το καθάρισμα των δέντρων αφήνουν να περνά ήλιος και αέρας εσωτερικά δημιουργώντας μη ευνοϊκές συνθήκες για την ανάπτυξη των κοκκοειδών. Σοβαρές προσβολές αναπτύσσονται σε δέντρα παραμελημένα, με πυκνή βλάστηση.</p> <p>– Σε δέντρα πολύ προσβεβλημένα συστήνεται καταπολέμηση στο διάστημα: 7 - 10 Ιουνίου.</p> <p><i>Παραφινικά λάδια</i> (θερινοί πολτοί, 2-4 εφαρμογές ανά 30 ημέρες) <i>Αλατα λιπαρών οξέων</i> (μέχρι 4 εφαρμογές μέχρι τη συγκομιδή) <i>Acetamiprid</i> (2 εφαρμογές / 30 ημ., αναμονή πριν τη συγκομιδή 14 ημέρες) <i>Azadirachtin A</i> (3 εφαρμογές/ 7-10 ημ., αναμονή πριν τη συγκομιδή 7 ημ.) <i>Deltamethrin</i> (1 εφαρμογή, αναμονή πριν τη συγκομιδή 30 ημ.) <i>Pyriproxifen</i> (1 εφαρμογή, αναμονή πριν τη συγκομιδή 30 ημ.) <i>Spirotetramat</i> (2 εφαρμογές / 21 ημ., αναμονή πριν τη συγκομιδή 14 ημ.) <i>Sulfoxaflor</i> (<i>Isoclast active</i>, 1-2 εφαρμογές, αναμονή πριν τη συγκομιδή 7 ημ.) <i>Chlorpyrifos</i> (1-2 εφαρμογές / 15 ημ., αναμονή πριν τη συγκομιδή 30 ημ.) <i>Chlorpyrifos methyl</i> (2 εφαρμογές, αναμονή πριν τη συγκομιδή 21 ημ.)</p> <p>Προτιμήστε σκευάσματα με περιορισμένη δράση στα ωφέλιμα έντομα. <u>Ψεκασμοί με θερινούς πολτούς γίνονται αυστηρά σε θερμοκρασίες χαμηλότερες των 30°C, σε δέντρα ποτισμένα και σε καλή θρεπτική κατάσταση.</u> Να μη γίνεται εφαρμογή σε δένδρα εξασθενημένα λόγω ασθενειών, ξηρασίας, ξηρών ανέμων ή που έχουν υποστεί υψηλή αζωτούχο λίπανση.</p>
<p>ΦΥΛΛΟΚΝΙΣΤΗΣ: (<i>Phyllocnistis citrella</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Ξεκίνησαν προσβολές στην τρυφερή βλάστηση. Προσβάλλει τα νεαρά φύλλα σχηματίζοντας στην κάτω επιφάνεια χαρακτηριστικές οφιοειδείς στοές. Τα προσβεβλημένα φύλλα καρουλιάζουν, αποκτούν αργυρόχρωμη όψη και ξηραίνονται.</p> <p><u>Στα νεαρά δενδρύλλια και στα τρυφερά εμβόλια μπορεί να προκαλέσει σοβαρή ζημιά καταστρέφοντας τα ολοσχερώς. Η δράση του εντόμου είναι έντονη καλοκαίρι και φθινόπωρο.</u></p> <p>– <u>Να ξεκινήσει άμεσα η προστασία των νεαρών δέντρων σε φυτώρια και νέες φυτείες.</u> Οι ψεκασμοί κάλυψης γίνονται σε διαστήματα ανάλογα με τη διάρκεια δράσης των σκευασμάτων που χρησιμοποιούνται.</p> <p>– Στα δέντρα παραγωγικής ηλικίας ο φυλλοκνίστης αντιμετωπίζεται κυρίως με <u>καλλιεργητικούς χειρισμούς</u> όπως οι ισορροπημένες αρδεύσεις, ο περιορισμός των όψιμων καλοκαιρινών λιπάνσεων, αφαίρεση και απομάκρυνση των τρυφερών λαιμαργών βλαστών.</p>

<p>ΦΥΛΛΟΚΝΙΣΤΗΣ: (<i>Phyllocnistis citrella</i>)</p> <p>Δραστικές φυτοπροστατευτικών προϊόντων:</p>	<p><i>Abamectin</i> (3 εφαρμογές/ 7 ημ. αναμονή πριν τη συγκομιδή 10 ημ.) <i>Acetamiprid</i> (2 εφαρμογές/ 30 ημ., αναμονή πριν τη συγκομιδή 14 ημ.) <i>Azadirachtin A</i> (3 εφαρμογές/ 7-10 ημ., αναμονή πριν τη συγκομιδή 7 ημ.) <i>Chlorantraniliprole</i> (2 εφαρμογές, μόνο σε νεαρά, μη παραγωγικά δέντρα) <i>Imidacloprid</i> (2 εφαρμογές / 30 ημ., αναμονή πριν τη συγκομιδή 21 ημ.) <i>Methoxyfenozide</i> (2 εφαρμογές /10 ημ., αναμονή πριν τη συγκομιδή 14 ημ.) <i>Milbemectin</i> (1 εφαρμογή, αναμονή πριν τη συγκομιδή 14 ημ.) <i>Phosmet</i> (1 εφαρμογή, αναμονή πριν τη συγκομιδή 14 ημ.) <i>Thiamethoxam</i> (1 εφαρμογή, αναμονή πριν τη συγκομιδή 28 ημ.) <i>Tebufenozide</i> (2 εφαρμογές/ 14 ημ., αναμονή πριν τη συγκομιδή 14 ημ.)</p>
<p>ΔΙΑΛΕΥΡΩΔΗΣ (<i>Dialeurodes citri</i>) & ΕΡΙΩΔΗΣ ΑΛΕΥΡΩΔΗΣ (<i>Aleurothrixus floccosus</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p> <p>Δραστικές φυτοπροστατευτικών προϊόντων:</p>	<p>Οι προσβολές στη νέα βλάστηση είναι σχετικά περιορισμένες. Οι αλευρώδεις συνήθως αναπτύσσουν επιζήμιους πληθυσμούς όταν δεν εφαρμόζονται κατάλληλα καλλιεργητικά μέτρα (αναφέρονται στο φυλλοκνίστη) ή/και όταν απουσιάζουν οι πολύ αποτελεσματικοί φυσικοί εχθροί λόγω αλόγιστης χρήσης εντομοκτόνων.</p> <p>Αναπτύσσονται στην κάτω επιφάνεια των φύλλων, σε περιοχές με υψηλή υγρασία. Η ζημιά που προκαλούν οφείλεται σε απομυζήσεις των χυμών και στα άφθονα μελιτώματα που ευνοούν την ανάπτυξη των μυκήτων της καπνιάς.</p> <p>– Διαλευρώδης: Σε δέντρα που δεν έχουν γίνει καλλιεργητικοί χειρισμοί και ήταν προσβεβλημένα την περσινή χρονιά συστήνεται ψεκασμός με εγκεκριμένα σκευάσματα στο διάστημα: 7 - 10 Ιουνίου.</p> <p>– Εριώδης αλευρώδης: Πρέπει να αποφεύγονται οι χημικές επεμβάσεις προκειμένου να αναπτυχθεί αυτή την περίοδο το αποκλειστικό παρασιτοειδές <i>Cales noaki</i> που δρα ικανοποιητικά. Συμβουλευέστε τις αρμόδιες υπηρεσίες και τους τοπικούς γεωπόνους για το φυσικό παρασιτισμό του εριώδη προσκομίζοντας δείγματα. Όπου απαιτείται αντιμετώπιση να χρησιμοποιηθούν εντομοκτόνα χαμηλής τοξικότητας.</p> <p><i>Αλατα λιπαρών οξέων</i> (μέχρι 4 εφαρμογές μέχρι τη συγκομιδή) <i>Παραφινικά λάδια</i> (θερινοί πολτοί, 2-4 εφαρμογές ανά 30 ημέρες) <i>Azadirachtin A</i> (3 εφαρμογές/ 7-10 ημ., αναμονή πριν τη συγκομιδή 7 ημ.) <i>Deltamethrin</i> (1 εφαρμογή, αναμονή πριν τη συγκομιδή 30 ημ.) <i>Imidacloprid</i> (2 εφαρμογές / 30 ημ., αναμονή πριν τη συγκομιδή 21 ημ.) <i>Phosmet</i> (1 εφαρμογή, αναμονή πριν τη συγκομιδή 14 ημ.) <i>Spirotetramat</i> (2 εφαρμογές / 21 ημ., αναμονή πριν τη συγκομιδή 14 ημ.)</p>

Τα Τεχνικά Δελτία για την Π. Ε. Χανίων εκδίδονται σε συνεργασία με το Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης Χανίων.

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ: Επιλέγεται φυτοπροστατευτικά σκευάσματα εγκεκριμένα στην καλλιέργεια των εσπεριδοειδών. Ακολουθείτε αυστηρά τις οδηγίες της ετικέτας συσκευασίας και φροντίζετε να τηρούνται οι χρόνοι που αναγράφονται μεταξύ τελευταίας επέμβασης και συγκομιδής.

Οι αλόγιστοι ψεκασμοί καταστρέφουν τα ωφέλιμα έντομα και δημιουργούν εξάρσεις βλαβερών εντόμων. Κάνετε μόνο τους απαραίτητους ψεκασμούς στις ενδεικτικές ημερομηνίες. Προτιμήστε σκευάσματα με περιορισμένη δράση στα ωφέλιμα έντομα (αρπακτικά, παρασιτοειδή). Για τη διατήρηση των ωφέλιμων εντόμων εφαρμόζετε την πρακτική των απέκαστων ζωνών. Οι ζώνες αυτές αποτελούν το 15-20% του συνόλου των δέντρων της καλλιέργειας και εναλλάσσονται από χρονιά σε χρονιά μέσα στον αγρό.

Ηράκλειο 5 Ιουνίου 2018

Προϊσταμένη Τμήματος

Κληρονόμου Ευφροσύνη