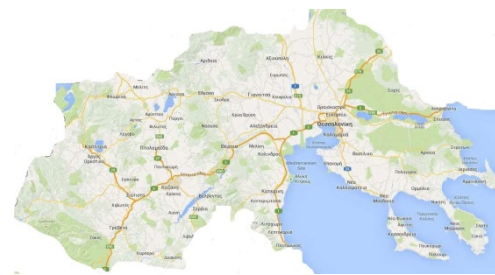


ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ
ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ
ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ – ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Ταχ. Δ/ση: Τ.Κ. 57001 ΘΕΡΜΗ, Τ.Θ. 60436
Τηλ.: 2310476662, Fax: 2310476663
Email: pkpfpet1@otenet.gr



Πληροφορίες: Αθανασιάδης Κωνσταντίνος
Υφύλης Αντώνης

Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά

No 10 / 27 Μαρτίου 2020

ΙΣΧΥΕΙ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ

ΚΟΚΚΙΝΟΣ ΤΕΤΡΑΝΥΧΟΣ ΜΗΛΙΑΣ

(*Panonychus ulmi* Koch, Acari: Tetranychidae)

- Από τα ακάρεα που προσβάλλουν την μηλιά, ο κόκκινος τετράνυχος αποτελεί το περισσότερο ζημιογόνο είδος. Το άκαρι ζει και στις δύο επιφάνειες των φύλλων προκαλώντας με την τροφική του δραστηριότητα μείωση της φωτοσυνθετικής ικανότητας των φύλλων και μείωση της ποσότητας και ποιότητας των παραγόμενων καρπών.
- Να γίνει δειγματοληπτικός έλεγχος τουλάχιστον 30 οφθαλμών ή 10 βλαστών καρποφόρου ξύλου ενός μέτρου. Εντοπίστε και καταμετρήστε τα αυγά του τετράνυχου (τα διαπαύοντα αυγά αποτίθενται στη βάση των οφθαλμών).
- Εάν καταμετρηθούν περισσότερα από 10 αυγά σε κάθε ανθοφόρο οφθαλμό ή 1000 αυγά σε βλαστό καρποφόρου ξύλου ενός μέτρου να γίνει **άμεσα** επέμβαση με εγκεκριμένα ακαρεοκτόνα σκευάσματα ωοκτόνου - προνυμφοκτόνου δράσης.
- Εγκεκριμένες δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων (μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο): **Abamectin (2, όχι στην άνθηση), Acequinocyl (1), Beauveria bassiana strain ATCC 74040 (5), Bifenazate (1), Clofentezine (1, όχι στην άνθηση), Cyflumetofen (2), Etoxazole (1), Fatty acid potassium salt (4), Fenpyroximate (1), Fenpyroximate + Hexythiazox (1, από την πλήρη άνθηση), Hexythiazox (1), Paraffin oil (4), Tebufenpyrad (1).**
- **Κατά την επιλογή του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος, να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή στον τρόπο και χρόνο εφαρμογής.**
- Για την επιλογή του κατάλληλου Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος μπορείτε να επισκεφτείτε την ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ στο ακόλουθο link, επιλέγοντας καλλιέργεια (ΜΗΛΟΕΙΔΗ / ΜΗΛΙΑ) και έντομο (εχθρό) (*Metatetranychus ulmi* / Κόκκινος Τετράνυχος):
http://www.minagric.gr/syspest/syspest_ENEMY_crops.aspx



Κόκκινος Τετράνυχος

ΦΟΥΖΙΚΛΑΔΙΟ ΜΗΛΙΑΣ

(*Venturia inaequalis* Cooke Wint.)

- Σε περισσότερες περιοχές ύστερα από τις έντονες βροχοπτώσεις, αναμένεται αύξηση της θερμοκρασίας (κυρίως από την Κυριακή, 29/3) και υψηλά ποσοστά υγρασίας. Έπειτα αναμένονται ξανά βροχοπτώσεις (κυρίως από την Τρίτη, 31/3), σε συνδυασμό με θερμοκρασίες που ευνοούν την ανάπτυξη προσβολών. Επίσης, οι περισσότερες ποικιλίες βρίσκονται στα πλέον ευπαθή στάδια ανάπτυξης του δέντρου.
- Συνιστάται επέμβαση με προστατευτικά μυκητοκτόνα πριν τις επόμενες βροχοπτώσεις ή επέμβαση με θεραπευτικά μυκητοκτόνα έως και 96 ώρες μετά την περίοδο προσβολής.

ΩΙΔΙΟ ΜΗΛΙΑΣ

(*Podosphaera leucotricha* Ell. and Ev. Salm.)

- Οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη του ωιδίου.
- Οι νεαροί τρυφεροί ιστοί είναι ευπαθείς στις μολύνσεις. Η προστασία της νέας βλάστησης από τις αρχικές μολύνσεις, οι οποίες ξεκινούν από τους οφθαλμούς που είχαν μολυνθεί το προηγούμενο έτος, κρίνεται απαραίτητη.
- Υπάρχει η δυνατότητα συνδυασμένης καταπολέμησης με το Φουζικλάδιο.



C πράσινη κορυφή



C₃ "αυτιά ποντικού"



E ρόδινη κορυφή



E₂ Στάδιο
"μπαλονιού"

- Εγκεκριμένες δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων κατά του Φουζικλάδιου (μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο): **Bacillus amyloliquefaciens (former subtilis) qst 713 (8), Captan (4), Cyproconazole (4), Cyprodinil (2) Cyprodinil + Tebuconazole (1), Difenconazole (3), Dithianon (6), Dithianon + potassium phosphonates (6), Dithianon +**

Pyrimethanil (4), Dodine (2), Fenbuconazole (4), Fosetyl Al (1-2), Laminarin (20), Mancozeb (4), Metiram (3), Penthiopyrad (2), Potassium hydrogen carbonate (6), Potassium phosphonates (6), Pyrimethanil (4), Tebuconazole + Cyprodinil (1), Thiophanate-methyl (1), Ziram (3).

- Εγκεκριμένες δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων κατά του ωιδίου (μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο): **Bupirimate (3), Cyflufenamid (2), meptyldinocap (3, έως την αρχή της ανθοφορίας).**
- Εγκεκριμένες δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων με ταυτόχρονη δράση σε Ωίδιο-Φουζικλάδιο (μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο): **Boscalid + Pyraclostrobin (3), Captan + Trifloxystrobin (3, από το στάδιο της λευκής κορυφής), Dithianon + Pyraclostrobin (3), Fluopyram + Tebuconazole (2), Fluxapyroxad (3), Kresoxim-methyl (3), Myclobutanil (4), Penthiopyrad (2), Potassium hydrogen carbonate (6), Sulphur (8, όχι στην άνθηση), Tebuconazole (1), Tebuconazole + Trifloxystrobin (3), Tetraconazole (2), Trifloxystrobin (3).**
- **Κατά την επιλογή του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος, να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή στον τρόπο και χρόνο εφαρμογής.**
- Για την επιλογή του κατάλληλου Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος μπορείτε να επισκεφτείτε την ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ στο ακόλουθο link, επιλέγοντας καλλιέργεια (ΜΗΛΟΕΙΔΗ / ΜΗΛΙΑ) και παθογόνο (*Venturia inaequalis*/ Φουζικλάδιο Μηλιάς, *Podosphaera leucotricha* / Ωίδιο Μηλιάς):
http://www.minagric.gr/syspest/syspest_bfuncs_crops.aspx
- *Χρησιμοποιείτε εγκεκριμένα Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα, για τα οποία έχει εκδοθεί άδεια κυκλοφορίας από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.*
- *Να τηρείτε πιστά τις οδηγίες της ετικέτας των Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων και να λαμβάνεται τα απαραίτητα μέτρα προστασίας του χρήστη.*
- *Τα κενά μέσα συσκευασίας (σακίδια, σακούλες) μαζί με τα κουτιά, αφού καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται όλα σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.*

Νέος κορωνοϊός Covid-19

Ακολουθείτε πιστά τις οδηγίες της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας και του Υπουργείου Υγείας για τον περιορισμό της εξάπλωσης του νέου Νέου Κορωνοϊού Covid-19.

Ο Προϊστάμενος
του Π.Κ.Π.Φ.Π. & Φ.Ε. Θεσσαλονίκης
α/α

Μακρίδου Ευγενία
Γεωπόνος