

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: pkrfpet1@otenet.gr



Πληροφορίες: Υφούλης Αντώνης

Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά

№ 9 / 22 Μαρτίου 2017

ΙΣΧΥΕΙ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ

ΝΕΚΤΑΡΙΝΙΑ (κυρίως)- ΡΟΔΑΚΙΝΙΑ

ΘΡΙΠΕΣ (*Frankliniella occidentalis*, *Taeniothrips spp*, *Thrips spp*)

- Τα ενήλικα έντομα τρέφονται στα άνθη αλλά δεν επιφέρουν σημαντική ζημιά. Η ζημιά προκαλείται σχεδόν εξ ολοκλήρου από την τροφική δραστηριότητα των προνυμφών στην πτώση των πετάλων (στάδιο **G**). Η ζημιά στους καρπούς είναι κυρίως ποιοτική και φαίνεται με την μορφή επιδερμικών αλλοιώσεων (εσχάρωσης) και παραμορφώσεων. Τα νεκταρίνια είναι πιο ευαίσθητα.
- Να αποφεύγεται η καλλιέργεια και η καταστροφή των άγριων χόρτων του οπωρώνα την περίοδο της άνθησης. Οι θρίπες διαχειμάζουν στα άγρια χόρτα και εάν αυτά καταστραφούν οι θρίπες θα μετακινηθούν στα ανθισμένα δέντρα.
- Στις πρώιμες περιοχές οι περισσότερες ποικιλίες βρίσκονται στην άνθηση (στάδιο **F**), ενώ αντίστοιχα στις ορεινές περιοχές βρίσκονται στο στάδιο **D-E**.
- Να γίνει δειγματοληπτικός έλεγχος στο τέλος της άνθησης (στάδιο **F** προς **G**) σε πέντε σημεία του οπωρώνα επιλέγοντας 10 τυχαία δέντρα και μία ταξιανθία σε κάθε δέντρο. Εξετάστε τις ταξιανθίες για παρουσία νυμφών. Τινάξτε τις ταξιανθίες πάνω από ένα ανοιχτόχρωμο χαρτόνι και καταμετρήστε τα τέλεια.
- Εάν καταμετρηθούν 2 τέλεια ή διαπιστωθεί παρουσία νεαρών νυμφών να γίνει επέμβαση με εγκεκριμένα σκευάσματα στο τέλος της άνθησης – πτώση πετάλων.
- Η επέμβαση να γίνει μετά τη δύση του ηλίου.
- Να δοθεί προσοχή στην απόφαση επέμβασης και στην επιλογή του σκευάσματος για την επίπτωση στους πληθυσμούς φυσικών εχθρών και στις μέλισσες.
- Εγκεκριμένες δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων (μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο): Abamectin (2), Abamectin + Acrinathrin (1), Abamectin + Chlorantraniliprole (2), Beauveria bassiana strain atcc 74040 (5), Beta-cyfluthrin (2), Deltamethrin (1), Fatty acid potassium salt (4), Formetanate (1), Lambda-Cyhalothrin (2), Spinetoram (1), Spirotetramat (2), tau-Fluvalinate (1).

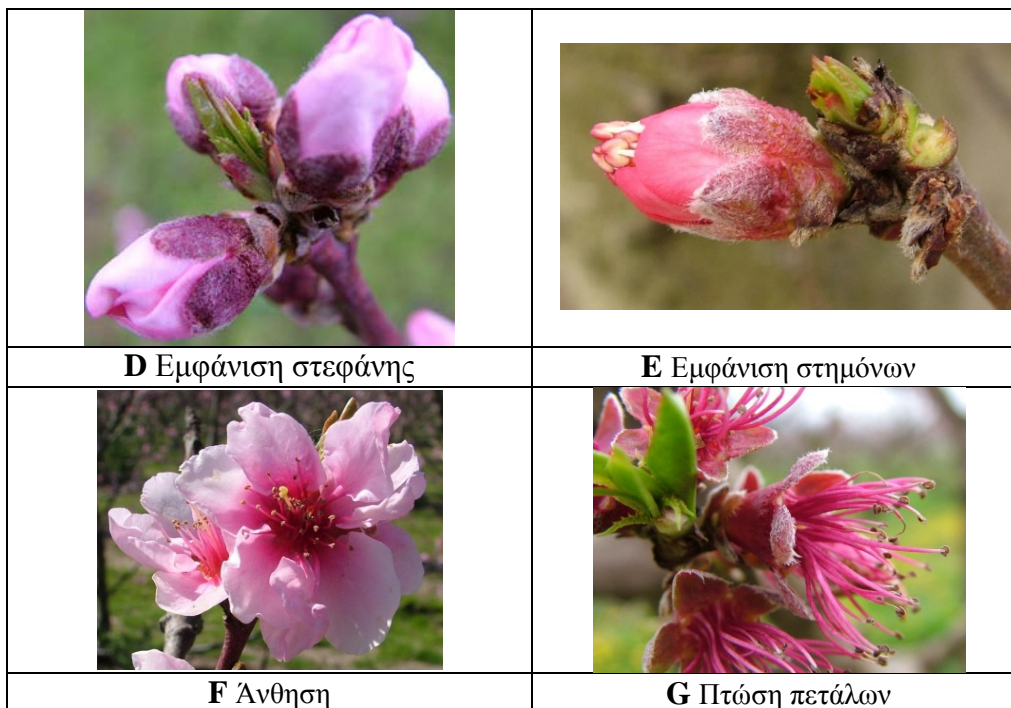
ΦΥΛΛΟΒΙΟΣ – ΠΕΡΙΤΕΛΟΣ (ΚΛΕΟΝΟΣ)

- Μικρά κολεόπτερα που προσβάλλουν τα άνθη και τους νεαρούς καρπούς της νεκταρινιάς και από τους παραγωγούς αναφέρονται ως «κλεονός».
- Να αποφεύγεται η καλλιέργεια και η καταστροφή των άγριων χόρτων του οπωρώνα (όπως και για το θρίπα παραπάνω) την περίοδο της άνθησης. Με την παραπάνω επέμβαση για το θρίπα επιτυγχάνεται και συνδυασμένη καταπολέμηση των κολεοπτέρων αυτών.
- Η άνοδος του «κλεονού» στα δένδρα αναμένεται μαζική μετά την πτώση των πετάλων.

ΜΟΝΙΛΙΑ

(*Monilinia fructicola*, *Monilinia laxa*, *Monilinia fructigena*)

- Από τους μωμιοποιημένους καρπούς κυρίως, που παρέμειναν πάνω στο δέντρο είτε στο έδαφος, προέρχονται τα κονίδια που μολύνουν τα άνθη. Η διασπορά των κονιδίων γίνεται με βροχή και άνεμο. Οποιοδήποτε κονίδιο βρεθεί σε ανοιχτό άνθος και υπάρχει υγρασία, βλαστάνει και προσβάλλει το άνθος.
- Στις **ημιορεινές και ορεινές περιοχές** αναμένονται έντονες βροχοπτώσεις, με θερμοκρασίες ιδανικές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Στους οπωρώνες που δεν έγινε πρόσφατα επέμβαση πρέπει να γίνει άμεσα.
- Στις **πεδινές περιοχές** δεν αναμένονται άμεσα βροχοπτώσεις, αλλά την επόμενη εβδομάδα σε ορισμένες περιοχές. Να ενημερώνεστε από τα δελτία καιρού για τις επερχόμενες βροχοπτώσεις στην περιοχή σας. Προγραμματίστε επέμβαση έτσι ώστε να έχει στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό πριν τις βροχοπτώσεις.
- Εάν παραταθεί η άνθηση και συνεχιστεί ο βροχερός καιρός θα χρειαστεί επανάληψη.
- Εγκεκριμένες δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων (μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο): Bacillus subtilis strain QST 713 (4), Boscalid + Pyraclostrobin (3), Captan (2-4), Chlorothalonil (1), Cyproconazole (3), Cyprodinil (2), Cyprodinil + Fludioxonil (1), Cyprodinil + Tebuconazole (1), Difenconazole (2), Fenbuconazole (4), Fenpyrazamine (3), Fluopyram + Tebuconazole (2), Iprodione (2), Mancozeb (4), Myclobutanil (2), Prochloraz (3), Propiconazole (3), Tebuconazole (1), Tebuconazole + Trifloxystrobin (2), Thiophanate-methyl (1).
- Να δοθεί προσοχή στην επιλογή των σκευασμάτων για την επίπτωση στους πληθυσμούς φυσικών εχθρών και στις μέλισσες.



Ο Αναπλ. Προϊσταμένος Τμήματος

Ευστράτιος Δαδάκης