



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ
ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ & ΦΥΤΟΪΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΧΑΪΑΣ

Ταχ. Δ/ση: Πανεπιστημίου 334,
Τ.Κ.: 264 43, Τ.Θ.: 2459, ΠΑΤΡΑ
Τηλ.: 2610.271959 (εσωτ. 80261)
Email: glykokanellos@minagric.gr

Πληροφορίες: Δρ. Γ. Χρ. Λυκοκανέλλος, Γεωπόνος

Δελτίο
Γεωργικών Προειδοποιήσεων
Φυτοπροστασίας

ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ

№ 03 / 28 - 08 - 2023

Για τις περιοχές:
ΑΧΑΪΑΣ, ΗΛΕΙΑΣ, ΑΙΤ/ΝΙΑΣ, ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ,
ΖΑΚΥΝΘΟΥ, ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ

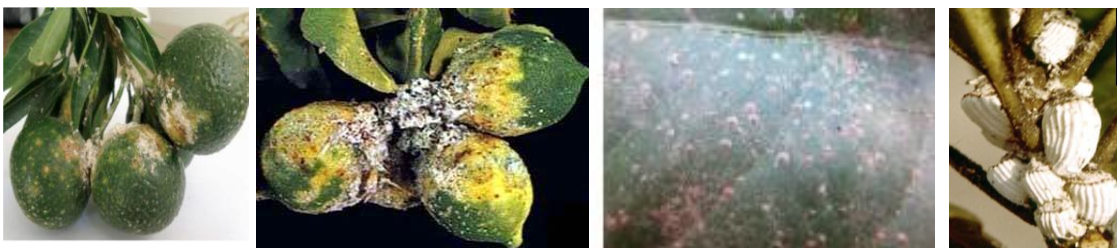
Βλαστικό στάδιο :



Διαπιστώσεις: Δεν έχουν εμφανιστεί σημαντικά προβλήματα από παθογόνα ή εχθρούς στις καλλιέργειες της περιοχής μας. Οι πληθυσμοί των κυριότερων εχθρών αυτής της περιόδου βρίσκονται σε ύφεση. Σταδιακά απαιτείται (με το μεταχρωματισμό των καρπών) πιο προσεκτικός έλεγχος και προετοιμασία για την αντιμετώπιση της Μύγας Μεσογείου.

Κοκκοειδή

Ψευδόκοκκος



Ο ψευδόκοκκος γεννά τα αυγά του πάνω στους καρπούς, στα φύλλα και τα κλαδιά του δέντρου. Ευνοείται από την υψηλή ατμοσφαιρική υγρασία και τη σχετικά υψηλή θερμοκρασία αέρα. Η ανάπτυξή του μειώνεται σε ξηρό καιρό. Αφού εκκολαφθούν, οι προνύμφες είναι έρπουσες και μετακινούνται πάνω στο δέντρο σε κοντινές αποστάσεις ώστε να βρουν την κατάλληλη θέση για να τραφούν με τους χυμούς του δέντρου. Ο εντοπισμός τους πάνω στα δέντρα και η ταυτοποίησή τους είναι εύκολη υπόθεση λόγω της βαμβακάδας που καλύπτει τα κλαδιά και τα φύλλα, αλλά και λόγω των μελιτωδών αποχωρημάτων τους, που κολλάνε πάνω σε φύλλα και καρπούς υποβαθμίζοντας την εμπορική αξία των φρούτων.

- Χημική καταπολέμηση σύμφωνα με τις λίστες σκευασμάτων (έχουν αναρτηθεί 17.03.2023)

Κοκκοειδή

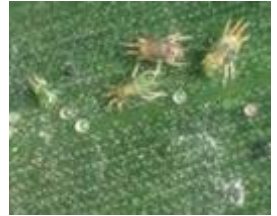
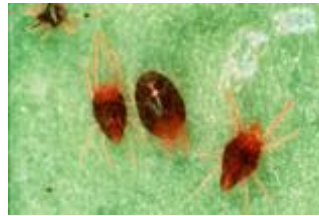
Ψώρες

Τα ποσοστά προσβολών από διάφορα είδη (Κόκκινη / Μαύρη / Λευκή / Μυτιλόμορφη Ψώρα, Παρλατόρια, Ισσέρυα κ.α.) παρουσιάζουν διακυμάνσεις ανάλογα με την περιοχή και το αγροτεμάχιο. Να γίνεται επιμελής έλεγχος του οπωρώνα και άμεση (κατά προτίμηση) συνδυασμένη καταπολέμηση των παραπάνω εχθρών όπου διαπιστώνονται προσβολές.

Συνιστάται καλό λούσιμο των καρπών. Επανάληψη ψεκασμού μόνο εφόσον κριθεί απαραίτητο.

- Χημική καταπολέμηση σύμφωνα με τις εγκρίσεις (συμβουλευτείτε τις λίστες σκευασμάτων).
- Παράλληλα με τη χημική καταπολέμηση συνιστώνται και κλαδέματα που συντελούν στον καλύτερο αερισμό και φωτισμό των δένδρων.

Τετράνυχοι



Διαπιστώσεις: Οι τετράνυχοι ευνοούνται από ξηρό και ζεστό καιρό. Μπορούν ταχύτατα να αναπτύξουν μεγάλους πληθυσμούς και να προκαλέσουν σοβαρές ζημιές. Η αντιμετώπισή τους πρέπει να γίνεται έγκαιρα, σε χαμηλό επίπεδο πληθυσμού. Απαιτείται προσεκτικός και συστηματικός έλεγχος της καλλιέργειας (κυρίως λεμονιές). Σε έντονη προσβολή τα φύλλα καρουλιάζουν, ξηραίνονται και πέφτουν. Στους καρπούς των εσπεριδοειδών παρατηρούνται σκουρόχρωμες κηλίδες, οι οποίες επεκτείνονται και καταλαμβάνουν σημαντικό τμήμα της επιφάνειας. Με αποτέλεσμα σημαντική υποβάθμιση της εμπορικής τους αξίας.

Συστάσεις : Όπου διαπιστώνεται έντονη προσβολή να γίνεται χημική καταπολέμηση - σύμφωνα με τις λίστες σκευασμάτων.



ΜΥΓΑ ΜΕΣΟΓΕΙΟΥ

Τα θηλυκά εναποθέτουν τα αυγά τους κάτω απ' την επιδερμίδα του καρπού (πορτοκάλια-μανταρίνια) το φθινόπωρο, όταν αρχίζει ν' αλλάζει το χρώμα των καρπών. Οι εκκολαπτόμενες προνύμφες τρέφονται από τη σάρκα των καρπών κι όταν συμπληρώσουν την ανάπτυξή τους εξέρχονται και πέφτουν στο έδαφος για να νυμφωθούν. Κάτω από το σημείο του νύμφατος ο καρπός σαπίζει.

Οι καρποί ωριμάζουν πρόωρα και μπορεί να παρατηρηθεί έντονη καρπόπτωση.

- Εφαρμογή μόνο εγκεκριμένων σκευασμάτων (σύμφωνα με τις λίστες σκευασμάτων που έχουν αναρτηθεί σε παλαιότερο δελτίο μας (17.03.23).
- Για λόγους προστασίας του περιβάλλοντος, αλλά και για τις περιπτώσεις καλλιιεργειών που βρίσκονται κοντά σε οικίες, προτιμάται η εφαρμογή δολωματικών ψεκασμών. Επισημαίνεται ότι οι δολωματικοί ψεκασμοί είναι αποτελεσματικοί, όταν η εφαρμογή τους σε μία περιοχή είναι καθολική, δηλ. όταν εφαρμόζονται από το σύνολο των καλλιεργητών.

Για εφαρμογή και στη βιολογική γεωργία, κατά περίπτωση (μανταρίνια) μπορεί να εφαρμοστεί και ο *beauveria bassiana*.

Παγίδευση εχθρού γίνεται και με Υδρολυμένες πρωτεΐνες. Επίσης, από το στάδιο ανάπτυξης των καρπών μέχρι τη συγκομιδή είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθεί και ετοιμόχρηστη παγίδα προσέλκυσης & θανάτωσης εμποτισμένη με πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο.

Ιδιαίτερη προσοχή κατά την εφαρμογή σκευασμάτων σύμφωνα με τις εγκρίσεις και τις οδηγίες ετικέτας.

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΣΑΚΚΟΥΛΗ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ

Για να λαμβάνετε εξατομικευμένες ειδοποιήσεις και προσωποποιημένη πληροφόρηση χρησιμοποιήστε σε όλες τις «έξυπνες» συσκευές σας (smartphone/tablet) τη νέα ηλεκτρονική εφαρμογή του ΥΠΑΑΤ « **i-AGRIC** » (από play store ή apple store).

Όλα τα δελτία μας αναρτώνται στο σχετικό κόμβο του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων www.minagric.gr