

ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ



ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ
ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ & ΦΥΤΟΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ 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 σε κάθε ενδιαφερόμενο μέσω e-mail με αίτημα στο agrodeltiokriti@gmail.com

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

ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ - ΕΧΘΡΟΙ ΤΟΥ ΑΜΠΕΛΙΟΥ Δελτίο Ν°4

- Ωίδιο:** Δευτερογενείς εμφανίσεις. Να συνεχιστεί η προστασία των αμπελιών.
- Περουόσπορος:** Δεν ευνοείται από τις καιρικές συνθήκες. Τοπικές εμφανίσεις.
- Ευδεμίδα:** Η ανθόβια γενιά είναι σε εξέλιξη. Δεν χρειάζεται ακόμα αντιμετώπιση.
- Τζιτζικάκι:** Συστηματικοί έλεγχοι. Να μη γίνονται άσκοπες επεμβάσεις.
- Ακάρεια:** Αυξητική τάση προσβολών. Κακό άνοιγμα ματιών και ασθενικοί βλαστοί.

Πιν. 1. Βλαστικά στάδια αμπελιού στην ποικιλία σουλτανίνα

Βλαστικά στάδια που επικρατούν ανά ζώνη πρωιμότητας την περίοδο αυτή	Κλίμακα BaggioIini				
		Στάδιο F Εμφάνιση σταφυλιού	Στάδιο G Εσχώρισμα σταφυλιού		Στάδιο H Μούρο
		Πρώιμη ζώνη			Επικρατεί το Η
		Μεσοπρώιμη		Επικρατεί το G	
Όψιμη ζώνη	Από F έως G με επικρατέστερο το G				

Βλάστηση: Στις 23 Απριλίου καταγράφηκαν χαμηλές θερμοκρασίες (παγετός) και διαπιστώθηκαν ζημιές σε ορισμένα αμπέλια που βρίσκονται σε τοποθεσίες - θύλακες παγετού.

ΩΙΔΙΟ:

(*Erysiphe necator*)
(χολέρα, σίρικας)



Πρώιμη προσβολή
(βλαστοί - σημαιές)



Προσβολή ανθέων

Γενικές πληροφορίες:

- Το τελευταίο δεκαήμερο διαπιστώνονται δευτερογενείς μολύνσεις σε φύλλα και ανθοταξίες. Οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη του μύκητα και η ασθένεια σταδιακά εξαπλώνεται.
- Τα βλαστικά στάδια που ακολουθούν (μούρο - άνθηση - καρπόδεση) είναι πολύ ευαίσθητα στις προσβολές.

Οδηγίες:

- **Να συνεχιστεί η προστασία. Σε αμπέλια που δεν έχει γίνει καμία επέμβαση να γίνει αμέσως αντιμετώπιση.**
- Οι καιρικές συνθήκες που επικρατούν (θερμοκρασίες, ηλιοφάνεια) ευνοούν την καλή προληπτική και θεραπευτική δράση του θειαφιού σε μορφή σκόνης επίπασης (απόρι). Συνιστάται να γίνεται μία τουλάχιστον εφαρμογή κατά τα ευαίσθητα στάδια μούρου - άνθησης - καρπόδεσης.
- Οι μολυσμένοι βλαστοί (πρώιμες προσβολές) που τυχόν γίνονται αντιληπτοί, να αφαιρούνται και να απομακρύνονται από τα αμπέλια. Υπενθυμίζεται ότι οι προσβεβλημένοι βλαστοί διατηρούν το μόλυσμα για μεγάλο χρονικό διάστημα και το διασπείρουν σε όλο το αμπέλι.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το [ωίδιο πατήστε εδώ](#)

ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ:

(*Plasmopara viticola*)



Κηλίδες λαδιού



Χιονώδεις εξανθήσεις

Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Η παρατεταμένη ξηρασία δεν βοηθά στην εκδήλωση της ασθένειας.
- Η εμφάνιση της ασθένειας προς το παρόν είναι πολύ περιορισμένη και η εξέλιξή της με τις δροσιές εντοπίζεται πολύ τοπικά, κοντά στις αρχικές θέσεις εμφάνισης.
- Οι διαρκείς δροσιές αποτελούν σοβαρό επιδημιολογικό παράγοντα μόνο για τα αμπέλια όπου έχει εμφανιστεί η ασθένεια ενώ για την ευρεία διασπορά και εξάπλωση του μολύσματος απαιτούνται βροχοπτώσεις που **προς το παρόν** απουσιάζουν.

Οδηγίες:

1. **Δεν χρειάζονται προληπτικοί ψεκασμοί.**
2. **Να γίνονται συστηματικοί έλεγχοι στα αμπέλια.**
3. **Στις τοποθεσίες που τυχόν εμφανίζονται ή εμφανιστούν συμπτώματα (κηλίδες λαδιού και εξανθήσεις, με μεγαλύτερη πιθανότητα στους ν.Ρεθύμνου, Χανίων και σε περιοχές της Μεσσαράς) να γίνονται περιοδικές επεμβάσεις και κυρίως στα πολύ ευαίσθητα για τα σταφύλια στάδια της άνθησης και της καρπόδεσης.**

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον [περονόσπορο πατήστε εδώ](#)

ΕΥΔΕΜΙΔΑ:

(*Lobesia botrana*)



Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Οι επιτραπέζιες ποικιλίες που καρποδέουν πριν τη σουλτανίνα βρίσκονται στην άνθηση - καρπόδεση (prime) και έναρξη άνθησης (superior, ralli κλπ.) στις πιο πρώιμες περιοχές.
- Η ανθόβια γενιά βρίσκεται σε εξέλιξη. Υπενθυμίζεται ότι στην ανθόβια γενιά, ένα μεγάλο μέρος του πληθυσμού ολοκληρώνει την ανάπτυξή του στις ανθοταξίες της ελιάς και οι προσβολές στα αμπέλια είναι με μικρή οικονομική σημασία, εκτός από ορισμένες επιτραπέζιες ποικιλίες (όπως prime, superior, ralli κλπ.) που καρποδέουν πριν τη σουλτανίνα.

Οδηγίες:

Δεν συνιστάται ακόμα αντιμετώπιση. Για την προστασία των παραπάνω επιτραπέζιων ποικιλιών από προσβολές των προνυμφών της ανθόβιας γενιάς θα ενημερωθείτε με επόμενο δελτίο.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την [ευδεμίδα πατήστε εδώ](#)

ΤΖΙΤΖΙΚΑΚΙ:
(*Empoasca spp*)



Πτερωτό Απτερο

Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις :

- Χαμηλοί πληθυσμοί του εντόμου (πτερωτά άτομα) βρίσκονται ήδη σε αρκετά αμπέλια.
- Η αντιμετώπισή του στοχεύει τις ατελείς μορφές (άπτερες νύμφες στην κάτω πλευρά του φύλλου) που δεν έχουν εμφανιστεί ακόμη.

Οδηγίες :

- Να γίνονται συστηματικοί έλεγχοι (όριο επέμβασης 50 - 100 άπτερα άτομα ανά 100 φύλλα, στην κάτω πλευρά τους).
- Τα τζιτζικάκια αναπτύσσουν εύκολα ανθεκτικότητα στα εντομοκτόνα για αυτό και η χρήση τους πρέπει να είναι η απολύτως αναγκαία.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το [τζιτζικάκι πατήστε εδώ](#)

ΑΚΑΡΕΑ :

(*Colomerus vitis*)



Γενικές πληροφορίες :

Σε αρκετά αμπέλια παρατηρείται σημαντικό ποσοστό ματιών που δεν άνοιξαν ή άνοιξαν δίνοντας ασθενικούς βλαστούς με βραχυγονάτωση, πλάτυνση και τεθλασμένη ανάπτυξη. Τα συμπτώματα εμφανίζονται κυρίως στη σουλτανίνα και σε αρκετές οινοποιήσιμες ποικιλίες (merlot, βιδιανό, ασύρτικο κ.ά.).

Οδηγίες :

Υπενθυμίζεται ότι ικανοποιητική αντιμετώπιση για το άκαρι επιτυγχάνεται με επεμβάσεις που γίνονται από το φούσκωμα των ματιών, όπου διαχειμάζει, έως την μετανάστευση των πληθυσμών, η οποία σχεδόν ολοκληρώνεται μέχρι τα στάδια F - G (μήκος βλαστών 10 - 25 εκ.). Οι επεμβάσεις που γίνονται μετά την παραπάνω περίοδο έχουν μικρή αποτελεσματικότητα και δεν συνιστώνται.

Φάρμακα :

Χρησιμοποιείτε σκευάσματα από τις λίστες εγκεκριμένων φυτοπροστατευτικών προϊόντων. Σε κάθε περίπτωση διαβάστε προσεκτικά και εφαρμόζετε πιστά την ετικέτα.

Ηράκλειο 27 Απριλίου 2018

Η Προϊσταμένη Τμήματος

Κληρονόμου Ευφροσύνη

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα Δελτία για το αμπέλι εκδίδονται με δεδομένα που προέρχονται από συγκεκριμένο δίκτυο βιολογικών, φαινολογικών και μετεωρολογικών παρατηρήσεων σε τρεις αντιπροσωπευτικές ζώνες προαιμότητας: **πρώιμη** (παραλιακή), **μεσοπρώιμη** (ενδοχώρα) και **όψιμη** (ορεινή). Αν και περιγράφουν με μεγάλη ακρίβεια την γενική τάση που επικρατεί ως προς την εξέλιξη των φυτοπαρασίτων, στις τελικές αποφάσεις φυτοπροστασίας που λαμβάνετε, στηριζόμενοι στις συστάσεις των Δελτίων και σε συνεργασία με τον τοπικό γεωργικό σας σύμβουλο, οφείλετε να ενσωματώνετε τις παρατηρήσεις σας και να συνεκτιμάτε τις τοπικές ιδιαιτερότητες του αμπελώνα (ανάγλυφο, μικροκλίμα, έκθεση κ.ά.).