

ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ 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: pkpfiraklio@minagric.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.

ΕΧΘΡΟΙ ΚΑΙ ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ ΤΟΥ ΑΜΠΕΛΙΟΥ Δελτίο Ν° 22 (Περιφερειακές ενότητες Ηρακλείου - Λασιθίου)

Ευδεμίδα: Επαναληπτικός ψεκασμός στην ενδιάμεση ζώνη των ν. Ηρακλείου - Λασιθίου και στην κάτω Μεσοαρά και έναρξη 3ης πτήσης στην όψιμη ζώνη.

Ωίδιο: Έναρξη γυαλισματος. Ο κίνδυνος μολύνσεων στις ράγες των σταφυλιών μειώνεται.

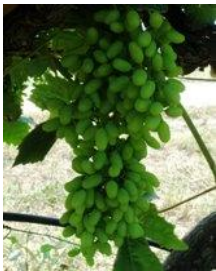


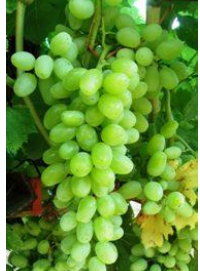
Τζιτζικάκι: Εμφανίζονται δυναμικούς πληθυσμούς κατά θέσεις.

Καλλιεργητικά μέτρα: Είναι εξίσου αποτελεσματικά με τα χημικά και ενισχύουν τη δράση τους.

Μην υποτιμάτε τα καλλιεργητικά μέτρα. Είναι η πρώτη γραμμή άμυνας στη φυτοπροστασία.

Η αποτελεσματικότητα των χημικών επεμβάσεων εξαρτάται άμεσα από τις καλλιεργητικές πρακτικές. Η ζώνη των σταφυλιών να διατηρείται ελεύθερη ώστε να υπάρχει επαρκής αερισμός και να φτάνει το φάρμακο στα σταφύλια. Σταφύλια κρυμμένα όπως και τα συμπαγή (σφιχτά) κατά κανόνα προσβάλλονται από κάποιο έντομο (ευδεμίδα, ψευδόκοκκο) ή κάποιο μύκητα (βοτρυτή, όξινη σήψη) που δεν αντιμετωπίζονται εύκολα. Τα καλλιεργητικά μέτρα αποδεικνύονται ιδιαίτερα σημαντικά τη φετινή χρονιά.

Ενδεικτικά βλαστικά στάδια αμπελιού στην ποικιλία σουλτανίνα στο ν. Ηρακλείου

Βλαστικά στάδια που επικρατούν ανά ζώνη καλλιέργειας				
Κλίμακα Baggiolini	Στάδιο L κλείσιμο σταφυλιών		Στάδιο M αρχή γυαλισματος γυάλισμα	
Κλίμακα BBCH	77		81	
Πρώιμη ζώνη			έναρξη ωρίμανσης	
Μεσοπρώιμη	τα σταφύλια γυαλίζουν			
Όψιμη ζώνη	κλείσιμο σταφυλιών - έναρξη γυαλισματος			

ΕΥΔΕΜΙΔΑ:
(*Lobesia botrana*)



Ευδεμίδα



Αυγό ευδεμίδας



Προσβολή

Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις - Οδηγίες:

- Στην ενδιάμεση ζώνη του ν. Ηρακλείου και στην κάτω Μεσσαρά η δραστηριότητα του εντόμου στην 3^η πτήση αυξάνει, με μικρότερη όμως ένταση σε σχέση με την προηγούμενη γενιά.
- Σε αμπέλια των παραπάνω περιοχών που έχει λήξει ή λήγει άμεσα η διάρκεια δράσης του σκευάσματος από την προηγούμενη εφαρμογή, συνιστάται να γίνει επανάληψη ψεκασμού. Ενδεικτικές ημερομηνίες:
 - Ενδιάμεση ζώνη (μεταξύ πρώιμης - μεσοπρώιμης) και κάτω Μεσσαρά:
 - Επιτραπέζια : 23 - 24 Ιουλίου.
 - Σουλτανίνα - οινάμπελα : 24 - 25 Ιουλίου.
- Στην όψιμη ζώνη του ν. Ηρακλείου η 3^η πτήση (3^η γενιά) ξεκίνησε. Διαπιστώνονται οι πρώτες αραιές ωτοκίες και οι πρώτες νεαρές προνύμφες θα εκκολαφθούν από τις 24 Ιουλίου και μετά.
- Σε αμπέλια των παραπάνω περιοχών συνιστάται να ξεκινήσει η προστασία. Ενδεικτικές ημερομηνίες αντιμετώπισης:
 - Όψιμη ζώνη ν. Ηρακλείου - Λασιθίου:
 - Επιτραπέζια : 24 - 25 Ιουλίου.
 - Σουλτανίνα - οινάμπελα : 25 - 27 Ιουλίου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Προσβολές από τις προνύμφες της 3ης γενιάς συνδέονται με σήψεις στα σταφύλια. Τα κρυμμένα σταφύλια συνήθως προσβάλλονται. Θα πρέπει να γίνονται οι απαραίτητοι χειρισμοί στη βλάστηση ώστε να εξασφαλίζεται η καλή κάλυψη από το ψεκαστικό υγρό όλων των σταφυλιών.

- Για την εξέλιξη του εντόμου στις **υπόλοιπες περιοχές** θα ενημερωθείτε με επόμενο δελτίο.

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

ΩΙΔΙΟ:
(*Erysiphe necator*)



Δευτερογενείς μολύνσεις
σε φύλλα και σταφύλια

Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Οι καιρικές συνθήκες που επικρατούν (σχετική υγρασία, θερμοκρασία) ευνοούν την ασθένεια και τις νέες μολύνσεις.
- Οι ράγες είναι ευαίσθητες μέχρι το γυάλισμα, οι μίσχοι - άξονες των σταφυλιών μέχρι τη συγκομιδή ενώ το φύλλωμα όλη την καλλιεργητική περίοδο.

Οδηγίες:

- Να γίνει **συνδυασμένη επέμβαση με την ευδεμίδα**.

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

ΤΖΙΤΖΙΚΑΚΙ:
(*Empoasca spp*)



Τέλειο και νόμφη.
Πτερωτό και άπτερο

Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Υπάρχουν αμπέλια με αυξημένους πληθυσμούς. Υπενθυμίζεται ότι το ενδεικτικό όριο επέμβασης είναι τα 50 - 70 άπτερα άτομα ανά 100 φύλλα.

Οδηγίες:

- Ελέγχετε την κάτω επιφάνεια 100 τυχαίων φύλλων, από τα μεσαία έως και δυο φύλλα πριν την κορυφή του βλαστού. Προστασία του φυλλώματος συνιστάται όταν μετρώνται συνολικά 50 - 70 άπτερα άτομα στα 100 φύλλα.
- Η αντιμετώπιση μπορεί να συνδυαστεί με αυτήν για την ευδεμίδα.

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

Φάρμακα : Χρησιμοποιείτε εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά για το αμπέλι ανάλογα με το βλαστικό στάδιο και την ασθένεια ή τον εχθρό. Σε κάθε περίπτωση διαβάζετε προσεκτικά και εφαρμόζετε πιστά την ετικέτα.

Προσοχή. Να επιλέγονται σκευάσματα μικρής υπολειμματικής διάρκειας και να τηρούνται αυστηρά οι χρόνοι αναμονής πριν τη συγκομιδή.

Εγκεκριμένα σκευάσματα ανά καλλιέργεια και εχθρό στην ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ [πατώντας εδώ](#)

Εγκεκριμένα σκευάσματα ανά καλλιέργεια και ασθένεια στην ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ [πατώντας εδώ](#)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα Δελτία για το αμπέλι εκδίδονται με δεδομένα που προέρχονται από συγκεκριμένο δίκτυο βιολογικών, φαινολογικών και μετεωρολογικών παρατηρήσεων σε τρεις αντιπροσωπευτικές ζώνες πρωιμότητας: **πρώιμη** (παραλιακή), **μεσοπρώιμη** (ενδοχώρα) και **όψιμη** (ορεινή). Αν και περιγράφουν με μεγάλη ακρίβεια την γενική τάση που επικρατεί ως προς την εξέλιξη των φυτοπαρασίτων δεν μπορούν να μεταφερθούν ως έχουν για κάθε αμπέλι. Στις τελικές αποφάσεις φυτοπροστασίας που λαμβάνετε, συμβουλευόμενοι το Δελτίο και σε συνεργασία με τον τοπικό σας γεωπόνο, οφείλετε να ενσωματώνετε τις παρατηρήσεις σας και να συνεκτιμάτε τις τοπικές ιδιαιτερότητες του αμπελιού (ανάγλυφο, μικροκλίμα, έκθεση, ιστορικό κ.ά).

Ηράκλειο 22 Ιουλίου 2019
Η Προϊσταμένη Τμήματος
Κληρονόμου Ευφροσύνη