

# ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

## ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ  
ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ & ΦΥΤΟΪΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Ταχ. Δ/ση: Καστοριάς 32Α, 71307 Ηράκλειο

Τηλ: 2810.282248, Fax: 2810.225616

Email: [pkpfiraklio@minagric.gr](mailto:pkpfiraklio@minagric.gr)

Τα δελτία αναρτώνται στην ιστοσελίδα του υπουργείου  
[www.minagric.gr](http://www.minagric.gr) και αποστέλλονται μέσω e-mail σε κάθε  
ενδιαφερόμενο με αίτημα στο [agrodeltiokriti@gmail.com](mailto: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° 19

**Ευδεμίδα:** Έναρξη 3ης πτήσης (2<sup>η</sup> καρπόβια γενιά) σε :

- πρώιμες περιοχές των ν. Ηρακλείου – Λασιθίου
- ενδιάμεση ζώνη (μεταξύ πρώιμης και μεσοπρώιμης ζώνης) των ν. Ηρακλείου – Λασιθίου
- κάτω Μεσσαρά Ηρακλείου.

**Ωίδιο:** Ευνοϊκές οι καιρικές συνθήκες για μολύνσεις (θερμοκρασία, σχετική υγρασία, άνεμοι).

**Περονόσπορος:** Οι νέες μολύνσεις απαιτούν βροχές ή δροσιές.

**Τζιτζικάκι:** Κατά θέσεις δυναμικοί οι πληθυσμοί → να γίνονται τακτικοί έλεγχοι στη βλάστηση.

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

### 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			τα σταφύλια γυαλίζουν	
Μεσοπρώιμη	κλείσιμο σταφυλιών και έναρξη γυαλισματος			
Οψιμη ζώνη	τα σταφύλια κλείνουν			

**ΕΥΔΕΜΙΔΑ:**  
(*Lobesia botrana*)



Ευδεμίδα



Αυγό



Προσβολή

**Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:**

- Στους ν. Ηρακλείου - Λασιθίου από την πρώιμη έως και την ενδιάμεση ζώνη (μεταξύ πρώιμης και μεσοπρώιμης) τις τελευταίες μέρες ξεκίνησε η 3<sup>η</sup> πτήση του εντόμου και διαπιστώνονται οι πρώτες αραιές ωτοκίες.

**Οδηγίες:**

Στις παραπάνω περιοχές συνιστάται να ξεκινήσει αντιμετώπιση από τις παρακάτω ενδεικτικές ημερομηνίες :

➤ **Πρώιμες περιοχές ν. Ηρακλείου - Λασιθίου:**

- Επιτραπέζια : 14 - 15 Ιουλίου.
- Σουλτανίνα - οινάμπελα : 16 - 18 Ιουλίου.

➤ **Ενδιάμεση ζώνη ν. Ηρακλείου - Λασιθίου και κάτω Μεσσαρά:**

- Επιτραπέζια : 16 - 17 Ιουλίου.
- Σουλτανίνα - οινάμπελα : 18 - 20 Ιουλίου.

**ΠΡΟΣΟΧΗ.** Προσβολές από τις προνύμφες της 3ης γενιάς συνδέονται με σήψεις στα σταφύλια. Τα κρυμμένα σταφύλια συνήθως προσβάλλονται.

➤ Για την εξέλιξη της ευδεμίδας στις υπόλοιπες περιοχές και αμπελουργικές ζώνες θα ενημερωθείτε με επόμενα δελτία.

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

**ΩΙΔΙΟ:**  
(*Erysiphe necator*)  
(χολέρα, σίρικας)



Δευτερογενείς μολύνσεις σε φύλλα και σταφύλια



**Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:**

- Οι καιρικές συνθήκες της περιόδου παραμένουν ευνοϊκές για το μύκητα.  
- Υπενθυμίζεται ότι οι ράγες είναι ευαίσθητες μέχρι το γυάλισμα ενώ από το γυάλισμα και μετά νέες μολύνσεις συνεχίζουν να γίνονται στους άξονες και τους μίσχους των σταφυλιών καθώς και στη νέα βλάστηση.

**Οδηγίες:**

➤ Τα αμπέλια πρέπει να είναι καλυμμένα την περίοδο αυτή και ιδιαίτερα αυτά που έχει εμφανιστεί ο μύκητας όπου διατηρεί αυξημένα μολύσματα.  
➤ Η επέμβαση μπορεί να συνδυάζεται με αυτήν για την ευδεμίδα.

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

**ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ:**  
(*Plasmopara viticola*)



Κηλίδες λαδιού σε φύλλα και προσβολή σε αναπτυγμένες ράγες



**Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:**

- Τα συμπτώματα στη νέα βλάστηση που παρατηρούνται αυτές τις ημέρες είναι αποτέλεσμα των μολύνσεων που έγιναν την περασμένη εβδομάδα. Γενικά, στην μεγάλη έκταση των αμπελιών δεν ευνοούνται νέες μολύνσεις την περίοδο αυτή.

**Οδηγίες:**

➤ Την περίοδο αυτή προστασία χρειάζεται μόνο σε αμπέλια που βρίσκονται σε τοποθεσίες που συνεχίζουν να επικρατούν δροσιές και μόνο εφόσον τα αμπέλια αυτά έχουν τα συμπτώματα.

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

**ΤΖΙΤΖΙΚΑΚΙ:**  
(*Empoasca spp*)



Τέλειο περωτό



Άπτερη νύμφη

**Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:**

- Υπάρχουν αρκετά αμπέλια με πληθυσμούς πάνω από το όριο επέμβασης.

**Οδηγίες:**

➤ Να γίνονται τακτικοί έλεγχοι : στην κάτω επιφάνεια των φύλλων, από τα μεσαία έως και δυο φύλλα πριν την κορυφή του βλαστού.  
Ενδεικτικό όριο επέμβασης : 50-70 άπτερα άτομα ανά 100 τυχαία φύλλα.  
Η επέμβαση κατευθύνεται στη βλάστηση και στοχεύει τις ατελείς μορφές (άπτερες νύμφες στην κάτω πλευρά του φύλλου).

➤ Σε δυναμικούς πληθυσμούς να γίνεται συνδυασμένη αντιμετώπιση με την ευδεμίδα.

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

**Καλλιεργητικά μέτρα:** Η πυκνή και ζωηρή βλάστηση είναι στοιχείο επιβαρυντικό για την καλλιέργεια. Ευνοεί την εγκατάσταση φυτοπαρασίτων (εντόμων – μυκήτων) και κάνει δυσκολότερη την αντιμετώπιση. Γενικά η βλάστηση πρέπει να ελέγχεται ώστε το εσωτερικό του πρέμνου να αερίζεται και να διατηρεί χαμηλή υγρασία. Η υγρασία είναι βασικός παράγοντας της εξάπλωσης των φυτοπαρασίτων.

**Προσοχή :**

- ✓ Χρησιμοποιείτε εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά για την καλλιέργεια.
- ✓ Προτιμείτε φυτοπροστατευτικά φιλικότερα για τον χρήστη, το περιβάλλον και το προϊόν.
- ✓ Σε κάθε περίπτωση διαβάζετε προσεκτικά και εφαρμόζετε πιστά την ετικέτα.

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 στηρίζονται σε δεδομένα που προέρχονται από συγκεκριμένο και αντιπροσωπευτικό δίκτυο βιολογικών, φαινολογικών & μετεωρολογικών παρατηρήσεων σε τρεις ζώνες πρωιμότητας: **πρώιμη** (παραλιακή), **μεσοπρώιμη** (ευδοχώρα) και **όψιμη** (ορεινή). Αν και δίνουν με μεγάλη ακρίβεια την γενική τάση που επικρατεί ως προς την εξέλιξη των φυτοπαρασίτων δεν μπορούν να ισχύουν 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).

**Νέος κορωνοϊός SARS CoV- 2**

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

Ηράκλειο 13 Ιουλίου 2020  
Η Προϊσταμένη Τμήματος

Κληρονόμου Ευφροσύνη