

# ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

## ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

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

Ταχ. Δ/ση: Καστοριάς 32Α, 71307 Ηράκλειο  
Τηλ: 2810.224948, 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.

## ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ - ΕΧΘΡΟΙ ΤΟΥ ΑΜΠΕΛΙΟΥ Δελτίο Ν°9

Υψηλά ύψη βροχών για την εποχή σημειώθηκαν στο νησί, κατά τόπους όμως, που ευνοούν την εξέλιξη των φυτοπαρασίτων :

**Περονόσπορος:** Προσοχή → Γενικευμένη εμφάνιση συμπτωμάτων και ευαισθησία σταφυλιών.

**Ευδεμίδα:** Αντιμετώπιση → Έναρξη 2<sup>ης</sup> πτήσης στις πιο πρώιμες περιοχές του νησιού.





**Ωίδιο:** Συνέχιση προστασίας → Ευνοϊκές καιρικές συνθήκες και κρίσιμα βλαστικά στάδια.

**Πλανόκοκκος:** Να γίνονται συστηματικοί έλεγχοι.

**Τζιτζικάκια:** Πρώτες εμφανίσεις σε αμπέλια. Να μη γίνονται ψεκασμοί χωρίς ελέγχους.

**Καλλιεργητικά μέτρα:** Είναι αποτελεσματικά για την αντιμετώπιση εχθρών - ασθενειών και ενισχύουν τη δράση των φυτοπροστατευτικών προϊόντων.

### Πίνακας.1. Βλαστικά στάδια αμπελιού στην ποικιλία σουλτανίνα

Βλαστικά στάδια που επικρατούν ανά ζώνη πρωιμότητας				
Κλίμακα Baggioolini	Στάδιο G Εσχώρισμα σταφυλιού	Στάδιο H Μούρο	Στάδιο I Άνθηση	Στάδιο J Καρπόδεση
Κλίμακα BBCH	55	57	65	71
<b>Πρώιμη ζώνη</b>		<b>Από H έως J, επικρατεί το I</b>		
<b>Μεσοπρώιμη</b>	<b>Από G έως αρχή I επικρατεί το H</b>			
<b>Οψιμη ζώνη</b>	<b>Επικρατούν τα G, H</b>			

### Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις :

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



**Ο κίνδυνος για σοβαρές προσβολές παραμένει πολύ αυξημένος επειδή :**

1. με μικρότερη ή μεγαλύτερη διασπορά, συμπτώματα έχουν εμφανιστεί σε όλες τις αμπελουργικές περιοχές και ζώνες του νησιού,
2. οι τοπικές βροχές αλλά και οι δροσιές όπου σημειώθηκαν (Πίνακας 2) έχουν ευνοήσει περαιτέρω τη διασπορά και εξάπλωση του μύκητα,
3. οι νυχτερινές δροσιές της περιόδου, όπου και όποτε σημειώνονται, μπορούν να προκαλέσουν σημαντικές ζημιές ακόμα και με απουσία άλλων βροχών,
4. τα βλαστικά στάδια που επικρατούν είναι πολύ ευαίσθητα → ο μύκητας μπορεί να προσβάλλει κατευθείαν τα σταφύλια.

### **Οδηγίες :**

- Όλα τα αμπέλια την περίοδο αυτή πρέπει να είναι προστατευμένα.
- Να προτιμούνται διασυστηματικά σκευάσματα λόγω της γρήγορης αύξησης της βλάστησης και της ευαισθησίας των σταφυλιών.
- Ιδιαίτερη προσοχή σε αμπέλια που επικρατούν συχνές νυχτερινές δροσιές.

**ΠΡΟΣΟΧΗ.** Το ψεκαστικό υγρό να καλύπτει καλά τη βλάστηση και τα σταφύλια. Κάθε σειρά να ψεκάζεται και από τις δυο πλευρές, τα ψεκαστικά να είναι καλά ρυθμισμένα και η ταχύτητα των τρακτέρ μικρή. Έτσι εξασφαλίζεται ικανοποιητική προστασία από τα σημαντικότερα φυτοπαράσιτα του αμπελιού (περονόσπορο, ευδεμίδα, ωίδιο).








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

### **ΕΥΔΕΜΙΔΑ: (*Lobesia botrana*)**

### Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις :

- Στις πρώιμες περιοχές των ν. Ηρακλείου - Λασιθίου η 2<sup>η</sup> πτήση έχει ξεκινήσει.
- Τις τελευταίες ημέρες παρατηρούνται οι πρώτες αραιές ωτοκίες.
- Για την εξέλιξη της δυναμικής των πληθυσμών του εντόμου θα ενημερωθείτε σε επόμενα δελτία.

**Στάδια στην εξέλιξη του εντόμου σε πρώιμη περιοχή του ν. Ηρακλείου (βόρεια παραλιακή ζώνη)**

Πρώτες συλλήψεις	Πρώτες ωτοκίες	Πρώτες προνύμφες	Πρώτες ορατές προσβολές
 	 		 
16 - 18 Μαΐου	20 - 22 Μαΐου	26 - 28 Μαΐου	...από αρχές Ιουνίου

### **Οδηγίες :**

Σε αμπέλια όπου η ανοχή προσβολής των σταφυλιών είναι πολύ μικρή έως μηδενική, συνιστάται να ξεκινήσει η αντιμετώπιση στις παρακάτω ενδεικτικές ημερομηνίες:

- **Πρώιμες και παραλιακές περιοχές ν. Ηρακλείου - Λασιθίου: 26 - 29 Μαΐου**  
Οι ψεκασμοί στοχεύουν τα σταφύλια → θα πρέπει να καλύπτονται καλά κατά την εφαρμογή.
- **Στις υπόλοιπες περιοχές δεν χρειάζεται προς το παρόν αντιμετώπιση.** Σε επόμενα δελτία θα ενημερωθείτε για τις επόμενες ζώνες αναφοράς (ενδιάμεση, μεσοπρώιμη, όψιμη) όπως και για τις πρώιμες - παραλιακές περιοχές των ν. Ρεθύμνου - Χανίων.

**Σημείωση :** Επειδή πολλά αμπέλια βρίσκονται ακόμα στα βλαστικά στάδια άνθησης - έναρξη καρπόδεσης και δεδομένου ότι το έντομο γεννά σε ρώγες διαμέτρου άνω των 2 χιλ. (περίπου μέγεθος μικρής φακής), σε αυτά τα αμπέλια η αντιμετώπιση μπορεί να ξεκινά 2 - 3 ημέρες αργότερα από τις παραπάνω προτεινόμενες ημερομηνίες.

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

### ΩΙΔΙΟ:

(*Erysiphe necator*)  
(χολέρα, σίρικας)



### Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Οι καιρικές συνθήκες της εποχής ευνοούν την εξάπλωση του μύκητα και τα βλαστικά στάδια που επικρατούν σε όλες τις αμπελουργικές ζώνες του νησιού είναι πολύ ευαίσθητα.

### Οδηγίες:

➤ Τα βλαστικά στάδια μούρο - άνθηση - καρπόδεση - ανάπτυξη ραγών πρέπει να είναι προστατευμένα.

1. Να συνεχιστεί η προστασία.

2. Στα βλαστικά στάδια άνθησης - καρπόδεσης να προτιμηθεί το **θειάφι σε μορφή σκόνης επίπασης (απόρι)**.

Προσοχή: Η εφαρμογή του να αποφεύγεται με υψηλές θερμοκρασίες.

**Σε θερμοκρασίες πάνω από 30° C μπορεί να προκαλέσει φυτοτοξικότητα.**

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

### ΠΛΑΝΟΚΟΚΚΟΣ

(ΚΟΛΛΑ)

(*Planococcus ficus*)



Αποικίες πλανόκοκκου

### Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Το έντομο προκαλεί ζημιές κοντά στη συγκομιδή κυρίως σε σταφύλια που προορίζονται για επιτραπέζια χρήση (κόλλα και εμφάνιση καπνιάς).

- Το έντομο δε ζημιώνει τα σταφύλια την εποχή αυτή αλλά σταδιακά αναπτύσσει πληθυσμούς και δημιουργεί προϋποθέσεις για μελλοντικές σοβαρές προσβολές (κοντά στο κλείσιμο των σταφυλιών) που τότε είναι δύσκολο να αντιμετωπιστεί.

- Ο πλανόκοκκος είναι πολύ φωτόφοβο είδος και την περίοδο αυτή βρίσκεται κάτω από το ρυτίδωμα και στην σκιαζόμενη βλάστηση κοντά σε αυτό.

### Οδηγίες:

➤ Να ελέγχονται τα πρέμνα με προσεκτική αφαίρεση του ρυτιδώματος. Η έντονη παρουσία μυρμηγκιών προδίδει τις θέσεις του ψευδόκοκκου.

➤ Σε **επιτραπέζια σταφύλια** με ιστορικό προσβολών αλλά και όπου μετά από έλεγχο εντοπίζονται πληθυσμοί:

1. την εποχή αυτή μπορεί να εφαρμοστεί η μέθοδος της παρεμπόδισης σύζευξης (κομφούζιο).

2. μετά την άνθηση ενδείκνυται επιμελημένος ψεκασμός με σκοπό τη μείωση των πληθυσμών που θα μετακινηθούν αργότερα στα σταφύλια.

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

### ΤΖΙΤΖΙΚΑΚΙΑ:

(Διάφορα είδη)



Πτερωτό

Άπτερο

### Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Στις κίτρινες χρωμοπαγίδες καταγράφονται οι πρώτες συλλήψεις των ακμαίων (περωτά). Η αντιμετώπιση στοχεύει τα ατελή στάδια (άπτερα στην κάτω πλευρά του φύλλου) και υπάρχουν περιορισμένα αμπέλια όπου έχουν εμφανιστεί (κυρίως στη Μεσσαρά και στις πρώιμες περιοχές).

### Οδηγίες:

➤ **Να γίνονται συστηματικοί έλεγχοι**: Ελέγχονται 100 τυχαία φύλλα στην κάτω πλευρά τους (1 - 2 φύλλα ανά πρέμνο), από το μέσο του βλαστού έως δυο φύλλα πριν την κορυφή του. Όριο επέμβασης: 50 - 100 άπτερα άτομα στα 100 φύλλα.

➤ Συνιστάται να μη γίνεται αντιμετώπιση χωρίς ελέγχους για το όριο επέμβασης: **τα τζιτζικάκια αναπτύσσουν εύκολα ανθεκτικότητα στα εντομοκτόνα για αυτό και η χρήση τους πρέπει να είναι η απολύτως αναγκαία.**

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα [τζιτζικάκια πατήστε εδώ](#)

**Καλλιεργητικά μέτρα:** Η πυκνή - πολύ ζωηρή βλάστηση είναι στοιχείο που επιβαρύνει την καλλιέργεια. Ευνοεί την ανεξέλεγκτη εγκατάσταση φυτοπαρασίτων (εντόμων - μυκήτων) και κάνει δυσκολότερη την αντιμετώπισή τους. Γενικά η βλάστηση πρέπει να ελέγχεται με χλωρά κλαδέματα (βλαστολογήματα, κορυφολογήματα, ξεφυλλίσματα) ώστε το εσωτερικό του πρέμνου να αερίζεται και να διατηρεί χαμηλή υγρασία. Η υγρασία είναι βασικός παράγοντας της εξάπλωσης των φυτοπαρασίτων.

## Φυτοπροστατευτικά προϊόντα (ΦΠΠ) :

- Χρησιμοποιείτε εγκεκριμένα σκευάσματα για την καλλιέργεια, για τον εχθρό ή την ασθένεια και για το βλαστικό στάδιο της εποχής.
- Εγκεκριμένα σκευάσματα ανά καλλιέργεια και εχθρό/ασθένεια στην ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ [πατώντας εδώ](#)

Ηράκλειο 25 Μαΐου 2026  
Η Προϊσταμένη Τμήματος  
Κληρονόμου Ευφροσύνη

### **Πίνακας 2. Ενδεικτικά μετεωρολογικά και επιδημιολογικά στοιχεία κατά το χρονικό διάστημα 23 - 24 Μαΐου**

(Στοιχεία Αυτόματων Μετεωρολογικών Σταθμών Π.Κ.Π.Φ.Π.&Φ.Ε. Ηρακλείου)

ΠΕΡΙΟΧΗ	Κολυμπάρι Χανίων	Ρέθυμνο	Αγία Βαρβάρα Ηρακλείου	Άγιος Μύρων Ηρακλείου	Ηράκλειο	Αρχάνες Ηρακλείου	Βόνη Ηρακλείου	Ασήμι Ηρακλείου	Σητεία Λασιθίου
Ύψος βροχόπτωσης (mm)	1	2	14	5	1	23	9	4	12
Ωροβαθμοί έως...	200	200	270	120	310	260	320	180	310

\* Οι ωροβαθμοί είναι το άθροισμα των ωριαίων θερμοκρασιών κατά τη διάρκεια της συνεχόμενης διύγρυνσης της βλάστησης είτε από βροχές είτε από νυχτερινές δροσιές.

Σύμφωνα με το προγνωστικό μοντέλο VitiMeteo του περνοσοπίου η διαβάθμιση για την πραγματοποίηση μολύνσεων είναι:

0 - 50 → καμία	50 - 100 → λίγες	100 - 200 → μέτριες	> 200 → πολλές
----------------	------------------	---------------------	----------------

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα Δελτία για το αμπέλι εκδίδονται με δεδομένα που προέρχονται από συγκεκριμένο δίκτυο βιολογικών, φαινολογικών και μετεωρολογικών παρατηρήσεων σε τρεις αντιπροσωπευτικές ζώνες προιμότητας: **πρώιμη** (παραλιακή), **μεσοπρώιμη** (ενδοχώρα) και **όψιμη** (ορεινή). Αν και περιγράφουν με ακρίβεια τη γενική τάση που επικρατεί στη φύση 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.).

<a href="#">Τα Δελτία Γεωργικών Προειδοποιήσεων αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Υπουργείου</a>	
Τα δελτία γεωργικών προειδοποιήσεων <b>αμπελιού</b> αποστέλλονται στο email κάθε ενδιαφερόμενου με εγγραφή <a href="#">πατώντας εδώ</a>	
<a href="#">Εφαρμογή I-Agric του ΥπΑΑΤ για ενημερώσεις στο κινητό τηλέφωνο</a>	