

# 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.

## ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ - ΕΧΘΡΟΙ ΤΟΥ ΑΜΠΕΛΙΟΥ Δελτίο Ν° 5

- Ωίδιο:** Ευνοϊκές καιρικές συνθήκες και κρίσιμα βλαστικά στάδια → θέλει προσοχή.
- Περυνόσπορος:** Η ανομβρία δεν ευνοεί την εξέλιξή του.
- Ευδεμίδα:** Δεν χρειάζεται ακόμα αντιμετώπιση.  
Στο επόμενο δεκαήμερο αναμένεται η 2<sup>η</sup> πτήση στις πρωιμότερες περιοχές.
- Τζιτζικάκια:** Να γίνονται συστηματικοί έλεγχοι και όχι άσκοπες επεμβάσεις.

### Βλάστηση και φαινολογία

Σε ένα γενικό κανόνα τις τελευταίες δυο εβδομάδες, η βλάστηση αυξήθηκε κατά 52 – 57 εκ..

Η πρωιμότητα σε σχέση με το 2020 είναι περίπου 7-10 ημέρες.

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

Βλαστικά στάδια που επικρατούν ανά ζώνη πρωιμότητας				
Κλίμακα Baggiolini	Στάδιο G Ξεχώρισμα σταφυλιού	Στάδιο H Μούρο	Στάδιο I Άνθηση	Στάδιο J Καρπόδεση
Κλίμακα BBCH	55	57	65	71
Ξεδιπλωμένα φύλλα	6-10 φύλλα	11-16 φύλλα	> 16 φύλλα	
Πρώιμη ζώνη		Από H έως J, επικρατεί το I		
Μεσοπρώιμη		Από H έως I, επικρατεί το H		
Οψιμη ζώνη	Επικρατεί το μούρο (H)			

### ΩΙΔΙΟ:

(*Erysiphe necator*)  
(χολέρα, σίρικας)



Πρώτες προσβολές



Προσβολή ανθέων

### Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Η ασθένεια της εποχής. Οι καιρικές συνθήκες ευνοούν τον μύκητα και τα βλαστικά στάδια που επικρατούν στα αμπέλια είναι πολύ ευαίσθητα.

### Οδηγίες:

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

➤ Στα βλαστικά στάδια άνθησης-καρπόδεσης, συνιστάται να χρησιμοποιείται το **θειάφι σε μορφή σκόνης επίπασης (απύρι)**.

Οι καιρικές συνθήκες της εποχής (θερμοκρασίες, ηλιοφάνεια) ευνοούν την καλή προληπτική και θεραπευτική δράση του θειαφιού.

➤ **Μην υποτιμάτε τα καλλιεργητικά μέτρα**

Η αφαίρεση και καταστροφή των μολυσμένων βλαστών (πρώτες προσβολές), είναι καθοριστικής σημασίας για τον περιορισμό της εξέλιξης της ασθένειας. Οι πρώτοι προσβεβλημένοι βλαστοί αναπαράγουν μολύσματα για μεγάλο χρονικό διάστημα που διασπείρονται σε όλο το αμπέλι.

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

### Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Τη φετινή άνοιξη ο μύκητας είχε εντοπιστεί από νωρίς σε αρκετές θέσεις (κηλίδες λαδιού σε μη καλλιεργούμενα αμπέλια που συνήθως έρπουν στο έδαφος). Η παρατεταμένη ανομβρία ωστόσο δεν έχει ευνοήσει την εξέλιξή του. Επισημαίνεται ότι η διασπορά και εξάπλωση του μολύσματος απαιτεί βροχοπτώσεις που προς το παρόν απουσιάζουν.

### Οδηγίες:

➤ Δεν χρειάζονται προληπτικοί ψεκασμοί την περίοδο αυτή.

Είναι άστοχοι και δεν εξασφαλίζουν προστασία λόγω της ταχύτατης αύξησης της βλάστησης.

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

### ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ:

(*Plasmopara viticola*)



Ανενεργές κηλίδες  
(χωρίς εξανθήσεις)

### Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις - Οδηγίες:

➤ Η 1η πτήση στις πρώιμες - ενδιάμεσες περιοχές εμφανίζει μεγάλη πτώση. Στις υπόλοιπες ζώνες (μεσοπρώιμη, όψιμη) η 1η πτήση (ανθόβια γενιά) βρίσκεται σε εξέλιξη. Επισημαίνεται ότι στην ανθόβια γενιά οι προσβολές στα αμπέλια είναι χωρίς οικονομική σημασία.

➤ **Δεν χρειάζεται αντιμετώπιση.** Θα ενημερωθείτε με επόμενα δελτία (πρώτα για τις πρώιμες περιοχές όπου αναμένεται η 2η πτήση στο επόμενο δεκαήμερο). Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την [ευδεμίδα πατήστε εδώ](#)

### ΕΥΔΕΜΙΔΑ:

(*Lobesia botrana*)



### ΤΖΙΤΖΙΚΑΚΙΑ:

(*Empoasca spp*)



Πτερωτό



Άπτερο

- Τα πτερωτά άτομα εμφανίζουν χαμηλούς πληθυσμούς προς το παρόν στα αμπέλια. Αυξημένοι πληθυσμοί καταγράφονται τις τελευταίες τρεις εβδομάδες μόνο στην περιοχή της Μεσσαράς (νότια Κρήτη).

- Η αντιμετώπισή τους στοχεύει τις ατελείς μορφές (άπτερες νύμφες στην κάτω πλευρά του φύλλου) που δεν έχουν εμφανιστεί ακόμα.

### Οδηγίες:

➤ Να γίνονται συστηματικοί έλεγχοι, ιδιαίτερα στα αμπέλια της Μεσσαράς. 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 μετά από έλεγχο : 50 - 100 άπτερες 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 το [τζιτζικάκια πατήστε εδώ](#)

**Καλλιεργητικά μέτρα:** Η πυκνή-πολύ ζωηρή βλάστηση είναι στοιχείο επιβαρυντικό για 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.

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

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

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

### **Προσοχή στις μέλισσες !!!**

**Είναι ο κύριος επικονιαστής των περισσότερων φυτικών ειδών !!!**



**Οι μέλισσες αναζητούν τροφή, προστατέψτε τις!  
Σεβόμαστε τις μέλισσες!**

### **ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΑ ΑΜΠΕΛΟΦΥΛΛΑ**

Με βάση τα αποτελέσματα των ελέγχων σε νωπά αμπελόφυλλα συχνά ανιχνεύονται υπολείμματα γεωργικών φαρμάκων πάνω από τα ανώτατα επιτρεπτά όρια του Ευρωπαϊκού Κανονισμού. Πέρα των σοβαρών επιπτώσεων που συνεπάγεται αυτό για τη Δημόσια Υγεία, επιβάλλονται διοικητικές και ποινικές κυρώσεις βάσει του Ν.4036/2012 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Εφιστούμε την προσοχή σας στα παρακάτω:

- ❖ Με εξαίρεση το σκεύασμα Polyversum WP (*Pythium oligandrum* strain m1) οι εγκρίσεις των γεωργικών φαρμάκων στο αμπέλι αφορούν **μόνο το προϊόν σταφύλι και όχι τα νωπά αμπελόφυλλα**. Συνεπώς οι οδηγίες χρήσης και οι ημέρες αναμονής πριν τη συγκομιδή από την τελευταία εφαρμογή **αφορούν μόνο το σταφύλι**. Αυτό σημαίνει ότι ακόμα και αν τηρούνται οι οδηγίες της ετικέτας είναι πιθανό στα νωπά αμπελόφυλλα να ανιχνεύονται υπολείμματα πάνω από τα επιτρεπτά όρια.
- ❖ **Ουσιαστικά ασφαλής συγκομιδή νωπών αμπελόφυλλων μπορεί να γίνεται μόνο από αμπέλια που δεν έχει γίνει καμία χρήση φυτοπροστατευτικού προϊόντος.**

### **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 Μαΐου 2021  
Η Προϊσταμένη Τμήματος  
Κληρονόμου Ευφροσύνη