

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

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.

ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ - ΕΧΘΡΟΙ ΤΟΥ ΑΜΠΕΛΙΟΥ Δελτίο Ν°4

Ωίδιο: Διαπιστώνονται πρωτογενείς και δευτερογενείς μολύνσεις → να συνεχιστεί η προστασία.

Περνόςπορος: Καιρική αστάθεια και ευαίσθητα βλαστικά στάδια → συνιστάται επιτήρηση.

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





Πλανόκοκκος: Να γίνονται συστηματικοί έλεγχοι.

Ευδεμίδα: Η 1^η πτήση είναι σε εξέλιξη (ανθόβια γενιά).

Φαινολογικά στάδια

- Στην ποικιλία σουλτανίνα και στην πρώιμη ζώνη την περίοδο αυτή καταγράφεται εβδομαδιαία αύξηση του μήκους της βλάστησης από 11 - 14 εκ..

Πίνακας.1. Βλαστικά στάδια αμπελιού στην ποικιλία σουλτανίνα στην ΠΕ Ηρακλείου

Βλαστικά στάδια που επικρατούν ανά ζώνη πρωιμότητας				
Κλίμακα Baggiolini	Στάδιο F Εμφάνιση σταφυλιού	Στάδιο G Ξεχώρισμα σταφυλιού	Στάδιο H Μούρο	
Κλίμακα BBCH	53	55	57	
Αριθμός φύλλων	4-5 ξεδιπλωμένα φύλλα	6-10 ξεδιπλωμένα φύλλα	> 10-11 ξεδιπλωμένα φύλλα	
Πρώιμη ζώνη		Επικρατεί το H (από 9-14 φύλλα, κυρίως 10-11)		
Μεσοπρώιμη		Επικρατούν τα στάδια G, H (από 8-11 φύλλα, κυρίως 9-10)		
Οψιμη ζώνη	Επικρατεί το G (από 6-9 φύλλα, κυρίως 7-8)			

ΩΙΔΙΟ :

(*Erysiphe necator*)



Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις :

- Οι πρώτες προσβολές (βλαστοί - σημαίες) έχουν εμφανισθεί. Στα αμπέλια με πιο προχωρημένη βλάστηση διαπιστώνονται ήδη δευτερογενείς μολύνσεις σε φύλλα και ανθοταξίες και ο δείκτης κινδύνου για νέες μολύνσεις είναι αυξημένος.

Οδηγίες :

➤ Την περίοδο αυτή όλα τα αμπέλια πρέπει να είναι προστατευμένα ιδιαίτερα στις πρωιμότερες ποικιλίες/περιοχές όπου ακολουθούν ευαίσθητα βλαστικά στάδια (μούρο - άνθηση).

➤ 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 προσβεβλημένοι βλαστοί αναπαράγουν μολύσματα για μεγάλο χρονικό διάστημα που σταδιακά διασπείρονται σε όλο το αμπέλι.

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

ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ :

(*Plasmopara viticola*)



Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις :

- Τα πρώτα συμπτώματα του μύκητα (κηλίδες λαδιού, εξανθήσεις) δύσκολα γίνονται αντιληπτά. Εμφανίζονται σε περιορισμένες θέσεις και **εντοπίζονται σε φύλλα κοντά στο έδαφος κυρίως στα ακαλλιέργητα αμπέλια ή σε πρέμνα με έρπουσες κληματίδες.**

- Η εμφάνιση του μύκητα είναι περιορισμένη προς το παρόν και η εξάπλωση του θα εξαρτηθεί απόλυτα από επόμενες βροχοπτώσεις.

Οδηγίες :

➤ **Να γίνονται συστηματικοί έλεγχοι** για έγκαιρο εντοπισμό συμπτωμάτων της ασθένειας (κηλίδες λαδιού, εξανθήσεις).

➤ Σε αμπέλια που εμφανίζονται συμπτώματα της ασθένειας να γίνεται άμεσα αντιμετώπιση, να ενημερώνονται οι γείτονες αμπελουργοί και η υπηρεσία μας.

➤ Στα αμπέλια που βρίσκονται σε τοποθεσίες που σημειώνονται συχνά νυχτερινές δροσιές (λάκκοι, ποταμίδες) συνιστάται προληπτική προστασία **λόγω της καιρικής αστάθειας ([πρόγνωση βροχοπτώσεων ΕΜΥ](#)).**

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

Πρωτογενείς μολύνσεις
- κηλίδες λαδιού

ΤΖΙΤΖΙΚΑΚΙΑ :

(Διάφορα είδη)



Πτερωτό

Άπτερο

Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις :

- Οι πρώτες μετακινήσεις του εντόμου στα αμπέλια έχουν ξεκινήσει. Στις κίτρινες κολλητικές χρωμοπαγίδες εμφανίζονται χαμηλοί πληθυσμοί προς το παρόν.

- Η αντιμετώπιση στοχεύει τις ατελείς μορφές (άπτερες νύμφες στην κάτω πλευρά του φύλλου) που δεν έχουν εμφανιστεί ή είναι ακόμα σε χαμηλά επίπεδα.

Οδηγίες :

➤ Μην κάνετε ακόμα αντιμετώπιση. Να ξεκινήσουν οι 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 μετά από έλεγχο : 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 το [τζιτζικάκια 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 είναι η κατάλληλη περίοδος 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](#)

ΕΥΔΕΜΙΔΑ:
(*Lobesia botrana*)



Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Η 1^η πτήση (ανθόβια γενιά) είναι σε εξέλιξη.
- Επισημαίνεται ότι η δραστηριότητα του εντόμου στην 1^η πτήση (ανθόβια γενιά), εκτός από το αμπέλι, εξελίσσεται στην ανθοφορία και άλλων φυτών - ξενιστών. Οι προσβολές στα αμπέλια κατά την ανθόβια γενιά είναι χωρίς οικονομική σημασία με εξαίρεση τις πρώιμες ποικιλίες για επιτραπέζια χρήση όπως π.χ. prime, superior.

Οδηγίες:

- Στις πρώιμες ποικιλίες για επιτραπέζια χρήση συνιστάται να ξεκινά προστασία **αμέσως μετά την καρπόδεση**.
- Στα υπόλοιπα αμπέλια δε χρειάζεται ακόμα αντιμετώπιση.

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

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.

Επιστούμε την προσοχή σας στα παρακάτω:

- ❖ Με εξαίρεση τα σκευάσματα Polyversum WP (*Pythium oligandrum* strain m1) και T34 BIOCONTROL (*Trichoderma asperellum* strain T34) 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.

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΑΜΠΕΛΟΥΡΓΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΚΟΜΦΟΥΖΙΟ

Ενημερώνουμε τους ενδιαφερόμενους αμπελουργούς για την [1^η ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΠ 2023 – 2027 ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ Π3-70-1.3 «ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΜΕΘΟΔΩΝ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΕ ΣΤΟΧΟ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΩΝ ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΩΝ» ΔΡΑΣΗ 70-1.3.2 «ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗΣ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΤΩΝ ΕΝΤΟΜΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΧΘΡΩΝ ΤΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ \(ΚΟΜΦΟΥΖΙΟ\)» \[εδώ\]\(#\)](#)

Διαχείριση της αυτοφυούς βλάστησης των αμπελιών



Η χημική ζιζανιοκτονία και η κατεργασία του εδάφους να αποφεύγονται. Αντίθετα, η παρουσία της αυτοφυούς βλάστησης (π.χ. ξινίθρα) στο περιβάλλον του αμπελώνα είτε η εγκατάσταση άλλης επιθυμητής βλάστησης (π.χ. ψυχανθή ή μίγμα με ψυχανθή / αγρωστώδη) ΠΡΕΠΕΙ να επιδιώκεται. Η παρουσία ξινίθρας ή άλλης επιθυμητής βλάστησης : προστατεύει τα εδάφη από τη διάβρωση (κυρίως τα επικλινή), συγκρατεί τα νερά της βροχής, ανταγωνίζεται άλλα επιζήμια ζιζάνια, βελτιώνει τη δομή του εδάφους, αυξάνει την οργανική ουσία και τη γονιμότητα του, ευνοεί τη βιοποικιλότητα και την αειφορία. **Όπου απαιτηθεί διαχείριση ζιζανίων, συνιστάται να προτιμάται η χορτοκοπή.**

Φυτοπροστατευτικά προϊόντα (ΦΠΠ) :

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

Συνιστάται να επιλέγετε σκευάσματα με τους λιγότερους κινδύνους για τον χρήστη και το περιβάλλον.

Τα «χημικά» φυτοπροστατευτικά δεν είναι ακίνδυνα.

Θυμηθείτε πριν την εφαρμογή να ελέγχετε τη σήμανση κινδύνου και να παίρνετε απαραίτητως μέτρα προστασίας.

Σε κάθε περίπτωση διαβάζετε προσεκτικά και εφαρμόζετε πιστά την ετικέτα.



[Τα Δελτία Γεωργικών Προειδοποιήσεων αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Υπουργείου](#)



Τα δελτία γεωργικών προειδοποιήσεων **αμπελιού** αποστέλλονται στο email κάθε ενδιαφερόμενου με εγγραφή [πατώντας εδώ](#)

[Εφαρμογή I-Agric του ΥπΑΑΤ για ενημερώσεις στο κινητό τηλέφωνο](#)



Ηράκλειο 23 Απριλίου 2025
Η Προϊσταμένη Τμήματος
Κληρονόμου Ευφροσύνη