

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

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 - ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ ΤΟΥ ΑΜΠΕΛΙΟΥ

Δελτίο Ν°8

Ευδεμίδα:

Αντιμετώπιση → Έναρξη 2^η πτήσης :

- Όψιμη ζώνη ΠΕ Ηρακλείου και ΠΕ Λασιθίου
- Μεσοπρώιμη ζώνη ΠΕ Χανίων και ΠΕ Ρεθύμνου

Επανάληψη ψεκασμού → Αύξηση δραστηριότητας της 2^{ης} πτήσης :

- Πρώιμη και ενδιάμεση ζώνη ΠΕ Ηρακλείου και ΠΕ Λασιθίου

Ωίδιο:

Ευνοϊκές καιρικές συνθήκες και κρίσιμα βλαστικά στάδια

Περυνόσπορος:

Περιορισμένη η εξέλιξη με συμπτώματα κυρίως στις ΠΕ Χανίων και ΠΕ Ρεθύμνου

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

Καιρικές συνθήκες και αμπέλια – Φαινολογικά στάδια

- Οι καιρικές συνθήκες ευνοούν το ωίδιο και την ευδεμίδα
- Η χρονιά σε σχέση με το 2023 εμφανίζει πρωιμότητα πάνω από δύο εβδομάδες

Πίνακας.1. Βλαστικά στάδια αμπελιού στην ποικιλία σουλτανίνα

Βλαστικά στάδια που επικρατούν ανά ζώνη καλλιέργειας				
Κλίμακα Baggiolini	Στάδιο I άνθηση	Στάδιο J καρπόδεση	Στάδιο K ανάπτυξη ραγών - κατακόρυφη θέση σταφυλιού	
Κλίμακα BBCH	65	71	75	
Πρώιμη ζώνη			κατακόρυφη θέση σταφυλιού	
Μεσοπρώιμη		επικρατεί η ανάπτυξη ραγών		
Όψιμη ζώνη	επικρατεί η καρπόδεση			

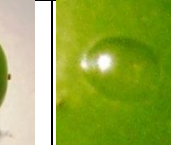
Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Στην πρώιμη και στην ενδιάμεση ζώνη του νησιού έχει αυξηθεί η δραστηριότητα του εντόμου (συλλήψεις, ωτοκίες).
- Στη μεσοπρώιμη ζώνη των ΠΕ Ηρακλείου - ΠΕ Λασιθίου η 2^η πτήση εξελίσσεται με αυξημένους πληθυσμούς.
- Στην όψιμη ζώνη των ΠΕ Ηρακλείου - ΠΕ Λασιθίου και στη μεσοπρώιμη ζώνη των ΠΕ Χανίων - ΠΕ Ρεθύμνου η 2^η πτήση έχει ξεκινήσει και καταγράφονται οι πρώτες αραιές ωτοκίες.
- Οι χρόνοι έναρξης και τα στάδια εξέλιξης ανά ζώνη πρωιμότητας δίνονται παρακάτω (Πιν. 2, 3).

Πιν.2. Στάδια στην εξέλιξη του εντόμου σε περιοχές των ΠΕ Ηρακλείου - ΠΕ Λασιθίου

	Πρώτες συλλήψεις		Πρώτες ωτοκίες		Πρώτες προνύμφες
Ζώνη πρωιμότητας					
Πρώιμη	7 - 8 Μαΐου		12 Μαΐου		17 - 19 Μαΐου
Ενδιάμεση ζώνη	10 - 11 Μαΐου		15 - 16 Μαΐου		21 - 22 Μαΐου
Μεσοπρώιμη	13 - 16 Μαΐου		18 - 20 Μαΐου		24 - 26 Μαΐου
Όψιμη	19 - 20 Μαΐου		24 - 26 Μαΐου		31 Μαΐου - 2 Ιουνίου

Πιν.3. Στάδια στην εξέλιξη του εντόμου σε περιοχές των ΠΕ Χανίων - ΠΕ Ρεθύμνου

	Πρώτες συλλήψεις		Πρώτες ωτοκίες		Πρώτες προνύμφες
Ζώνη πρωιμότητας					
Πρώιμη	11 - 12 Μαΐου		16 - 17 Μαΐου		22 - 23 Μαΐου
Μεσοπρώιμη	17 - 19 Μαΐου		22 - 24 Μαΐου		28 - 30 Μαΐου
Όψιμη	αυτές τις μέρες σημειώνονται ενδείξεις της έναρξης πτήσης				

Οδηγίες:

Για τελικό ποιοτικό προϊόν η ανοχή προσβολής των σταφυλιών πρέπει να είναι πολύ μικρή έως μηδενική.

- Οι ψεκασμοί στοχεύουν τα σταφύλια → θα πρέπει να καλύπτονται καλά κατά την εφαρμογή.
- Οι εφαρμογές είναι πιο αποτελεσματικές όταν γίνονται κατά το σούρουπο.

Συνιστάται αντιμετώπιση στις παρακάτω ενδεικτικές ημερομηνίες * :

➤ ΠΕ Ηρακλείου - Λασιθίου :

Ζώνη →	Πρώιμη	Ενδιάμεση	Μεσοπρώιμη	Όψιμη
Έναρξη ψεκασμών→	17 - 19 Μαΐου	22 - 23 Μαΐου	24 - 26 Μαΐου	31 Μαΐου - 2 Ιουνίου
Επανάληψη ψεκασμού *→	29 - 30 Μαΐου	1 - 2 Ιουνίου		

➤ ΠΕ Χανίων - Ρεθύμνου :

Ζώνη →	Πρώιμη	Μεσοπρώιμη	Όψιμη
Έναρξη ψεκασμών→	23 - 24 Μαΐου	29 - 31 Μαΐου	είναι νωρίς

Στους παραπάνω πίνακες δίνονται συνολικά οι προτεινόμενοι ψεκασμοί ανά ζώνη (με έντονη γραφή αφορούν την τρέχουσα περίοδο και με πλάγια είναι οι προτεινόμενοι σε προηγούμενα δελτία).

* Οι ημερομηνίες επανάληψης ψεκασμού είναι ενδεικτικές. Σε κάθε περίπτωση σας συμβουλεύουμε, σε συνεργασία με τον γεωπόνο σας, να λαμβάνετε υπόψη την διάρκεια δράσης του σκευάσματος που χρησιμοποιήσατε στον προηγούμενο ψεκασμό.

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

ΩΙΔΙΟ: (<i>Erysiphe necator</i>)   	<u>Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:</u> - Οι καιρικές συνθήκες της εποχής ευνοούν την εξάπλωση του μύκητα και τα βλαστικά στάδια που επικρατούν είναι πολύ ευαίσθητα για μόλυνση <u>σε όλες τις αμπελουργικές περιοχές</u>. - Διαπιστώνεται σημαντική διασπορά του μύκητα σε φύλλα και σταφύλια με διαδοχικούς αναπαραγωγικούς κύκλους. <u>Οδηγίες:</u> ➤ Να συνεχιστεί η προστασία. Υπενθυμίζεται ότι τα βλαστικά στάδια άνθησης - καρπόδεση - ανάπτυξη ραγών πρέπει να είναι προστατευμένα. ➤ Στα βλαστικά στάδια άνθησης - καρπόδεσης συνιστάται το θειάφι σε μορφή σκόνης επίπασης (απόρι). Το θειάφι επίπασης έχει καλή προληπτική αλλά και θεραπευτική δράση όταν επικρατούν θερμοκρασίες 18 - 25°C και μεγάλη ηλιοφάνεια. Προσοχή : Η εφαρμογή να αποφεύγεται με υψηλές θερμοκρασίες. Πάνω από 30° C μπορεί να προκαλέσει φυτοτοξικότητα. Συνιστάται οι εφαρμογές με θειάφι να γίνονται από το σούρουπο και μετά. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το ωίδιο πατήστε εδώ
ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ: (<i>Plasmopara viticola</i>)   	<u>Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:</u> - Στις περισσότερες αμπελουργικές περιοχές το διήμερο 26-27 Μαΐου σημειώθηκαν χαμηλού ύψους βροχοπτώσεις (0,4 - 4,4 mm) και πολύ μικροί χρόνοι διύγρανσης (μόλις 2-3 ώρες) που δεν ευνοούν σημαντικές μολύνσεις του μύκητα. - Σε περιοχές των ΠΕ Χανίων και ΠΕ Ρεθύμνου σημειώθηκαν κατά τόπους βροχοπτώσεις ύψους έως 10 mm και μεγαλύτεροι χρόνοι διύγρανσης που αναμένεται να δώσουν νέα συμπτώματα προς το τέλος της εβδομάδας. <u>Οδηγίες:</u> ➤ Να γίνονται συστηματικοί έλεγχοι για εμφάνιση συμπτωμάτων. ➤ Σε αμπέλια που εμφανίζουν συμπτώματα συνιστάται προστασία σε περιόδους με νυχτερινές δροσιές (ιδιαίτερα στις ΠΕ Χανίων και ΠΕ Ρεθύμνου όπου ο δείκτης κινδύνου είναι πιο αυξημένος και οι συνθήκες πιο ευνοϊκές). Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον περονόσπορο εδώ
ΤΖΙΤΖΙΚΑΚΙΑ: (Διάφορα είδη)   Πτερωτό Άπτερο	<u>Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:</u> - Στις κίτρινες κολλητικές χρωμοπαγίδες παραμένουν χαμηλοί οι πληθυσμοί. Γενικά, υπάρχουν διαφοροποιήσεις των πληθυσμών από αμπέλι σε αμπέλι. - Η αντιμετώπιση στοχεύει τις ατελείς μορφές (άπτερες νύμφες στην κάτω πλευρά του φύλλου) που στην μεγάλη έκταση των αμπελιών είτε δεν έχουν εμφανιστεί είτε είναι ακόμα σε χαμηλά επίπεδα. <u>Οδηγίες:</u> ➤ Να ξεκινήσουν 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 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](#)

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 28 Μαΐου 2024
Η Προϊσταμένη Τμήματος
Κληρονόμου Ευφροσύνη

Σύνδεσμοι προς ενημέρωση...

[Συμβουλευτικά δελτία άρδευσης \(χάρτης\)](#) και [\(ανά ΠΕ και περιοχή\)](#)