

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: 2810.224948, 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.

Πληροφορίες: Ν.Μπαγκής – Α.Παπαδάκη/Παρατηρήσεις υπαίθρου : Ν.Μπαγκής, Α.Παπαδάκη, Δίκτυο Οινοποιών

ΕΧΘΡΟΙ - ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ ΤΟΥ ΑΜΠΕΛΙΟΥ Δελτίο Ν°15

Ευδεμίδα: Έναρξη 3ης πτήσης και στις όψιμες περιοχές του νησιού.

Ωίδιο: Τα σταφύλια παραμένουν ευαίσθητα μέχρι το γυάλισμα → θέλει προσοχή.

Τζιτζικάκια: Αυξημένοι κατά θέσεις πληθυσμοί → να γίνεται αντιμετώπιση μετά από έλεγχο.





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

Σύσταση: Οι ψεκασμοί την περίοδο αυτή να εφαρμόζονται αυστηρά από το σούρουπο και μετά λόγω των υψηλών θερμοκρασιών και των ανέμων που επικρατούν κατά τη διάρκεια της ημέρας.

Φαινολογικά στάδια

- Στον Πιν.1 δίνεται η εξέλιξη των βλαστικών σταδίων στην ποικιλία σουλτανίνα σε τρεις ζώνες αναφοράς.
- Γενικά, η χρονιά σε σχέση με το 2024 παραμένει πιο όψιμη κατά μια εβδομάδα περίπου.

Πίνακας 1. Βλαστικά στάδια αμπελιού στην ποικιλία σουλτανίνα στην ΠΕ 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 γυάλισανε | |
| Μεσοπρώιμη | | τα σταφύλια γυαλίζουν | | |
| Όψιμη ζώνη | τα σταφύλια κλείσανε – έναρξη γυαλισματος | | | |

**- Η 3^η πτήση του εντόμου :**

- στις πρώιμες περιοχές είναι σε πλήρη εξέλιξη και οι πληθυσμοί είναι αυξημένοι,
- στη μεσοπρώιμη ζώνη του νησιού εξελίσσεται και οι πληθυσμοί σταδιακά αυξάνουν,
- στην όψιμη ζώνη ξεκίνησε τις τελευταίες μέρες με χαμηλούς προς το παρόν πληθυσμούς.

- Οι χρόνοι έναρξης των πτήσεων του εντόμου και η γενική τάση της δραστηριότητας την περίοδο αυτή με βάση τις συλλήψεις στο δίκτυο παγίδευσης δίνονται κατά αμπελουργική ζώνη του νησιού στους Πιν. 2, 3.

Πιν.2. Εξέλιξης δραστηριότητας του εντόμου σε περιοχές των ν. Ηρακλείου - Λασιθίου

| Ζώνη → | Πρώιμη | Ενδιάμεση | Μεσοπρώιμη | Όψιμη |
|------------------------------------|------------------|------------------|----------------------------------|----------------------------|
| Έναρξη 2 ^{ης} πτήσης→ | 15 - 16 Μαΐου | 18 - 19 Μαΐου | 21 - 23 Μαΐου | 28 - 30 Μαΐου |
| Έναρξη 3 ^{ης} πτήσης→ | 2 - 3 Ιουλίου | 5 - 7 Ιουλίου | 11 - 13 Ιουλίου | 14 - 17 Ιουλίου |
| Δραστηριότητα περιόδου (συλλήψεις) | μέτρια έως υψηλή | μέτρια έως υψηλή | χαμηλή έως μέτρια και αυξανόμενη | χαμηλή, έναρξη νέας γενιάς |

Πιν.3. Εξέλιξη της δραστηριότητας του εντόμου σε περιοχές των ν. Χανίων - Ρεθύμνου

| Ζώνη → | Πρώιμη | Μεσοπρώιμη | Όψιμη |
|------------------------------------|------------------|----------------------------------|----------------------------|
| Έναρξη 2 ^{ης} πτήσης→ | 18 - 19 Μαΐου | 24 - 25 Μαΐου | 1 - 3 Ιουνίου |
| Έναρξη 3 ^{ης} πτήσης→ | 4 - 6 Ιουλίου | 13 - 15 Ιουλίου | 17 - 18 Ιουλίου |
| Δραστηριότητα περιόδου (συλλήψεις) | μέτρια έως υψηλή | χαμηλή έως μέτρια και αυξανόμενη | χαμηλή, έναρξη νέας γενιάς |

Γενικές παρατηρήσεις για τη 3^η πτήση

- Η 3^η πτήση (συλλήψεις, ωτοκίες) διαρκεί 4 - 5 εβδομάδες. Όπως και στην 2^η πτήση η πληθυσμιακή πυκνότητα (συλλήψεις, ωτοκίες) συνήθως ακολουθεί μια καμπύλη γραμμή : ξεκινά από χαμηλά, φτάνει σε ένα μέγιστο για να μηδενιστεί σταδιακά.
- Στην 3^η πτήση οι πληθυσμοί διαφοροποιούνται σημαντικά από αμπέλι σε αμπέλι (ανάλογα με το ποσοστό προσβολών που σημειώθηκε στην περασμένη γενιά).

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

Οδηγίες:

Για τελικό ποιοτικό προϊόν η ανοχή προσβολής των σταφυλιών πρέπει να είναι πολύ μικρή έως μηδενική. Συνιστάται αντιμετώπιση στις παρακάτω ενδεικτικές ημερομηνίες:

➤ Νομοί Ηρακλείου - Λασιθίου:

| Ζώνη → | Πρώιμη | Ενδιάμεση | Μεσοπρώιμη | Όψιμη |
|-----------------------|-----------------|------------------------|-----------------|------------------------|
| Έναρξη ψεκασμών→ | 8 - 10 Ιουλίου | 12 - 13 Ιουλίου | 16 - 19 Ιουλίου | 21 - 23 Ιουλίου |
| Επανάληψη ψεκασμού *→ | 17 - 19 Ιουλίου | 21 - 23 Ιουλίου | | |



➤ Νομοί Χανίων - Ρεθύμνου :

| Ζώνη → | Πρώιμη | Μεσοπρώιμη | Όψιμη |
|-----------------------|------------------------|-----------------|------------------------|
| Έναρξη ψεκασμών→ | 11 - 12 Ιουλίου | 18 - 20 Ιουλίου | 23 - 25 Ιουλίου |
| Επανάληψη ψεκασμού *→ | 20 - 22 Ιουλίου | | |

- Οι ψεκασμοί στοχεύουν τα σταφύλια → θα πρέπει να καλύπτονται καλά κατά την εφαρμογή.
- Οι εφαρμογές να γίνονται από το σούρουπο και μετά.

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.

| | |
|---|--|
| <p>ΩΙΔΙΟ: (<i>Erysiphe necator</i>) (χολέρα, σίρικας)</p>  | <p>Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Οι καιρικές συνθήκες (θερμοκρασία, υγρασία, μετέτμια) ευνοούν τον μύκητα. - Οι ράγες είναι ευαίσθητες μέχρι το γυάλισμα ενώ οι άξονες και οι μίσχοι των σταφυλιών όπως και η νέα βλάστηση σε όλη την καλλιεργητική περίοδο. <p>Οδηγίες:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Τα αμπέλια πρέπει να είναι καλυμμένα την περίοδο αυτή. ➤ Να γίνεται συνδυασμένη επέμβαση με την ευδεμίδα. ➤ Μεγαλύτερος κίνδυνος υπάρχει στα αμπέλια που έχει εμφανιστεί ο μύκητας (άρα διατηρούνται αυξημένα μολύσματα) και σε αυτά που επικρατούν ευνοϊκές συνθήκες (αυξημένη υγρασία, καλή σκίαση). <p>Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το ωίδιο πατήστε εδώ</p> |
| <p>ΤΖΙΤΖΙΚΑΚΙΑ: (Διάφορα είδη)</p>  <p>Πτερωτό Άπτερο</p> | <p>Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Αυξημένοι πληθυσμοί (ενήλικα πτερωτά και άπτερα στην κάτω πλευρά του φύλλου) παρατηρούνται κυρίως σε αμπέλια που διατηρούν τρυφερή βλάστηση. <p>Οδηγίες:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 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 μετά από έλεγχο : 50 - 100 άπτερα άτομα στα 100 φύλλα. ➤ Όπου απαιτηθεί αντιμετώπιση μπορεί να συνδυαστεί με αυτήν για την ευδεμίδα. Ο ψεκασμός για τα τζιτζικάκια στοχεύει στη βλάστηση. ➤ <u>Σύσταση</u> : μην κάνετε 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. <p>Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα τζιτζικάκια πατήστε εδώ</p> |

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 (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 διαβάστε προσεκτικά και εφαρμόζετε πιστά την ετικέτα.



Ηράκλειο 18 Ιουλίου 2025
Η Προϊσταμένη Τμήματος
Κληρονόμου Ευφροσύνη

| | |
|--|---|
| Τα Δελτία Γεωργικών Προειδοποιήσεων αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Υπουργείου |  <div>ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ</div> |
| <p>Τα δελτία γεωργικών προειδοποιήσεων αμπελιού αποστέλλονται στο email κάθε ενδιαφερόμενου με εγγραφή πατώντας εδώ</p> | |
| Εφαρμογή I-Agric του ΥΠΑΑΤ για ενημερώσεις στο κινητό τηλέφωνο |  |