

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 και ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ του ΑΜΠΕΛΙΟΥ

Δελτίο Ν° 20

Ευδεμίδα: Έναρξη 3ης πτήσης (2^η καρπόβια γενιά) σε :

- μεσοπρώιμες περιοχές των ν. Ηρακλείου - Λασιθίου
- πρώιμες περιοχές ν. Χανίων - Ρεθύμνου.






Ωίδιο: Ευνοϊκές οι καιρικές συνθήκες για μολύνσεις (θερμοκρασία, σχετική υγρασία, άνεμοι).

Μύγα Μεσογειού: Επιτραπέζια σταφύλια. Τακτικοί έλεγχοι και μέτρα κοντά στην ωρίμαση.

Τζιτζικάκι: Κατά θέσεις δυναμικοί οι πληθυσμοί → να γίνονται τακτικοί έλεγχοι στη βλάστηση.

Καλλιεργητικά μέτρα: Είναι εξίσου αποτελεσματικά με τα χημικά και ενισχύουν τη δράση τους.

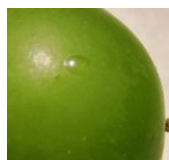
Βλαστικά στάδια αμπελιού στην ποικιλία σουλτανίνα στο ν. Ηρακλείου

Βλαστικά στάδια που επικρατούν ανά ζώνη καλλιέργειας					
Κλίμακα Baggiolini	Στάδιο L κλείσιμο σταφυλιών	Στάδιο M αρχή γυαλισματος - γυάλισμα		Στάδιο N έναρξη - πλήρης ωρίμασης ωρίμαση	
Κλίμακα BBCH	77	81		85	
Πρώιμη ζώνη		τα σταφύλια γυάλισαν - ξεκινά η ωρίμαση			
Μεσοπρώιμη		τα σταφύλια γυαλίζουν			
Όψιμη ζώνη	κλείσιμο σταφυλιών - αρχή γυαλισματος				

ΕΥΔΕΜΙΔΑ:
(*Lobesia botrana*)



Ευδεμίδα



Αυγό



Προσβολή

Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Στους ν. Χανίων - Ρεθύμνου στην πρώιμη ζώνη και στους ν. Ηρακλείου
- Λασιθίου στην μεσοπρώιμη ξεκίνησε η 3^η πτήση του εντόμου.

Οδηγίες:

Στις παραπάνω περιοχές συνιστάται να ξεκινήσει αντιμετώπιση από τις παρακάτω ενδεικτικές ημερομηνίες:

- Πρώιμες περιοχές ν. Χανίων - Ρεθύμνου: 21 - 22 Ιουλίου.
- Μεσοπρώιμες περιοχές ν. Ηρακλείου - Λασιθίου:
 - Επιτραπέζια : 21 - 23 Ιουλίου.
 - Σουλτανίνα - οινάμπελα : 22 - 24 Ιουλίου.

ΠΡΟΣΟΧΗ. Προσβολές από τις προνύμφες της 3ης γενιάς συνδέονται με σήψεις στα σταφύλια. Τα κρυμμένα σταφύλια συνήθως προσβάλλονται.

- Για την εξέλιξη της ευδεμίδας στις υπόλοιπες περιοχές και αμπελουργικές ζώνες θα ενημερωθείτε με επόμενα δελτία.

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

ΩΙΔΙΟ:
(*Erysiphe necator*)
(χολέρα, σίρικας)



Δευτερογενείς μολύνσεις
σε φύλλα και σταφύλια

Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Οι καιρικές συνθήκες της περιόδου παραμένουν ευνοϊκές για τον μύκητα.
- Οι ράγες είναι ευαίσθητες μέχρι το γυάλισμα. Από το γυάλισμα και μετά νέες μολύνσεις συνεχίζουν να γίνονται στους άξονες και τους μίσχους των σταφυλιών καθώς και στη νέα βλάστηση.

Οδηγίες:

- Τα αμπέλια πρέπει να είναι καλυμμένα την περίοδο αυτή.
- Η επέμβαση μπορεί να συνδυαστεί με αυτήν για την ευδεμίδα.

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

ΜΥΓΑ ΜΕΣΟΓΕΙΟΥ:
(*Ceratitis capitata*)



Προσβολή σε ράγες

Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Είναι είδος πολυφάγο. Τα τελευταία χρόνια ζημιώνει περιστασιακά χονδρόραγα επιτραπέζια σταφύλια. Οι ζημιές είναι περιοδικές, διάσπαρτες ενώ η ένταση και οι θέσεις των προσβολών μπορεί να διαφέρουν από έτος σε έτος.
- Την περίοδο αυτή καταγράφονται υψηλοί πληθυσμοί στο δίκτυο παγίδευσης των εσπεριδοειδών (κύριοι ξενιστές) και προσβολές σε φρούτα - ξενιστές που ωριμάζουν πριν από τα σταφύλια (βερίκοκα, ροδάκινα, δαμάσκηνα κλπ).

Οδηγίες:

Τα επιτραπέζια σταφύλια που βρίσκονται σε περιοχές με ιστορικό ζημιών (όπως Μαλάδες, Φοινικιά, Σταυράκια, Αθάνατοι, Προφ. Ηλίας, Αρχάνες κλπ) να ελέγχονται τακτικά για εμφάνιση προσβολών.

Οι αμπελουργοί μπορούν να προστατεύσουν τα σταφύλια ως εξής:

- με τοποθέτηση από νωρίς παγίδων μαζικής προσέλκυσης και θανάτωσης,
- σε ψεκασμούς για την ευδεμίδα που γίνονται κοντά στην ωρίμαση να χρησιμοποιούν σκευάσματα με έγκριση και για τη μύγα.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη [μύγα μεσογείου πατήστε εδώ](#)

ΤΖΙΤΖΙΚΑΚΙ:
(*Empoasca spp*)



Τέλειο περωτό



Άπτερη νύμφη

Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Υπάρχουν αρκετά αμπέλια με πληθυσμούς πάνω από το όριο επέμβασης.

Οδηγίες:

- Να γίνονται τακτικοί έλεγχοι στην κάτω επιφάνεια των φύλλων.
Ενδεικτικό όριο επέμβασης : 50-70 άπτερα άτομα ανά 100 τυχαία φύλλα.
- Ο ψεκασμός κατευθύνεται στη βλάστηση. Σε δυναμικούς πληθυσμούς να γίνεται συνδυασμένη αντιμετώπιση με την ευδεμίδα.

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

ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ :
(*Plasmopara viticola*)



Κηλίδες λαδιού σε φύλλα και προσβολή σε αναπτυγμένες ράγες

Γενικές πληροφορίες – Διαπιστώσεις :

- Υπενθύμιση : Οι νέες μολύνσεις που εμφανίζονται κυρίως στη βλάστηση απαιτούν δροσιές ή βροχές.

Οδηγίες :

- Την περίοδο αυτή προστασία χρειάζεται σε αμπέλια που βρίσκονται σε τοποθεσίες που συνεχίζουν να επικρατούν δροσιές και μόνο εφόσον τα αμπέλια αυτά έχουν τα συμπτώματα.

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

ΑΦΙΔΑ (ΨΥΛΛΟΣ) :
(*Aphis illinoisensis*)



Γενικές πληροφορίες – Διαπιστώσεις :

- Παρατηρείται διάσπαρτα σε αρκετά αμπέλια με έντονη νέα βλάστηση.

Οδηγίες :

- Δεν χρειάζεται ιδιαίτερη αντιμετώπιση. Ο περιορισμός της ζωρότητας της νέας βλάστησης με ορθολογική λίπανση και άρδευση και η δράση των ωφέλιμων εντόμων συνήθως αρκούν για τον έλεγχο των πληθυσμών.
- Σε περιπτώσεις με δυναμικούς πληθυσμούς οι επεμβάσεις που γίνονται για την ευδεμίδα ή το τζιτζικάκι κατά κανόνα τους ελέγχουν.

Καλλιεργητικά μέτρα: Η πυκνή και ζωηρή βλάστηση είναι στοιχείο επιβαρυντικό για την καλλιέργεια. Ευνοεί την εγκατάσταση φυτοπαρασίτων (εντόμων – μυκήτων) και κάνει δυσκολότερη την αντιμετώπιση. Γενικά η βλάστηση πρέπει να ελέγχεται ώστε το εσωτερικό του πρέμνου να αερίζεται και να διατηρεί χαμηλή υγρασία. Η υγρασία είναι βασικός παράγοντας της εξάπλωσης των φυτοπαρασίτων.

Επισημάνση :

- ✓ Χρησιμοποιείτε εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά για την καλλιέργεια.
- ✓ Προτιμείτε φυτοπροστατευτικά φιλικότερα για τον χρήστη, το περιβάλλον και το προϊόν.
- ✓ Σε κάθε περίπτωση διαβάζετε προσεκτικά και εφαρμόζετε πιστά την ετικέτα.

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

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

Προσοχή

Να τηρείτε αυστηρά τους χρόνους αναμονής πριν τη συγκομιδή.

Να επιλέγετε σκευάσματα μικρής υπολειμματικής διάρκειας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα Δελτία για το αμπέλι στηρίζονται σε δεδομένα που προέρχονται από συγκεκριμένο και αντιπροσωπευτικό δίκτυο βιολογικών, φαινολογικών & μετεωρολογικών παρατηρήσεων σε τρεις ζώνες πρωιμότητας: **πρώιμη** (παραλιακή), **μεσοπρώιμη** (ενδοχώρα) και **όψιμη** (ορεινή). Αν και δίνουν με μεγάλη ακρίβεια την γενική τάση που επικρατεί ως προς την εξέλιξη των φυτοπαρασίτων δεν μπορούν να ισχύουν 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).

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 20 Ιουλίου 2020
Η Προϊσταμένη Τμήματος

Κληρονόμου Ευφροσύνη