

ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ
ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ & ΦΥΤΟΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ 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 № 14

Ευδεμίδα: Εναρξη 3^{ης} πτήσης (2^η καρπόβια γενιά) σε :

- πρώιμες περιοχές των ν. Ηρακλείου - Λασιθίου

Ωίδιο: Τα σταφύλια παραμένουν ευαίσθητα → θέλει προσοχή.

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

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

Καιρικές συνθήκες

Οι υψηλές θερμοκρασίες των τελευταίων ημερών (Πιν.1) έχουν καταπονήσει τα αμπέλια. Υπάρχουν αμπέλια με εγκαύματα σε ράγες σταφυλιών που είναι λιγότερο ή περισσότερο έντονα ανάλογα με την ποικιλία, την τοποθεσία και τους χειρισμούς.

Πίνακας 1. Μέγιστες θερμοκρασίες ημέρας (σε °C) στο χρονικό διάστημα 20 Ιουνίου - 2 Ιουλίου 2021

ΠΕΡΙΟΧΗ Υψόμετρο	ΑΓΙΑ ΒΑΡΒΑΡΑ 611 μ	ΑΓΙΟΣ ΜΥΡΩΝΑΣ 399 μ	ΑΣΗΜΙ 263 μ	ΤΥΜΠΑΚΙ 22 μ	ΗΡΑΚΛΕΙΟ 19 μ	ΒΟΝΗ 322 μ	ΑΡΧΑΝΕΣ 367 μ	ΒΙΑΝΝΟΣ 587 μ	ΟΡΟΠΕΔΙΟ ΛΑΣΙΘΙΟΥ 800 μ	ΣΗΤΕΙΑ 18 μ	ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ 19 μ	ΑΓΙΑ 47 μ	ΚΟΛΥΜΠΑΡΙ 13 μ
Ημέρα													
Κυ.20 Ιουν	29,4	31,7	34,7	29,4	27,9	32	29,3	29,1	25,7	30,1	29,8	32,5	30,3
Δε.21	29,1	32,5	33,2	32,1	29,3	32,2	29,8	29,3	25,1	30,8	32	32,5	30,1
Τρ.22	32,3	34	37,2	32,1	31	35	32,1	31,2	28,1	30,8	30,7	34,8	33,6
Τε.23	34,2	35,9	39,1	33,3	32,1	36,8	33,3	33,4	30,2	32,3	31,4	37,7	34,4
Πε.24	31,7	34,9	36,1	38,4	31,9	35,6	32,4	31,9	27,7	33,3	37,6	36,1	33
Πα.25	32,4	34	35,2	40,1	32,8	33,2	31,6	33	26,4	32,3	37,4	35,5	33,4
Σα.26	34,5	37,5	38,9	37,9	34,6	37,3	34,5	35,5	30,6	35	38,6	39,4	36,3
Κυ.27	34,4	38,2	39,6	37,7	33	37,8	34,8	35,4	30,9	35	38,9	36,2	34
Δε.28	33,3	33,7	35,6	39,6	32,2	32,8	31,2	31,9	26,1	32,6	37,8	35,1	33,4
Τρ.29	32,6	32,4	35	37,1	32	32,7	31,3	30,5	25,3	32,2	36	35,2	33,9
Τε.30	33,7	33,6	36,6	39,1	33,6	34,1	32,2	33,1	26,8	32,5	37,6	36,5	35,9
Πε. 1 Ιουλ	38,5	39,3	43	38,8	36,7	41,5	39,3	38,2	34,2	36,2	34,5	43,8	42,3
Πα. 2 (έως 12:00)	33,8	36,1	37	30,7	35,4	33,8	33,1	34,5	28,3	36,4	31,6	37,5	35,3

(Στοιχεία Αυτόματων Τηλεμετρικών Μετεωρολογικών Σταθμών Π.Κ.Π.Φ.Π. & Φ.Ε. Ηρακλείου)

Αμπέλι Δελτίο № 14 - 02/07/2021

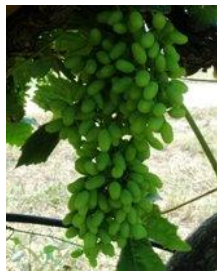



Σημείωση : Κατά την αναδημοσίευση μέρους ή ολόκληρου του τεχνικού δελτίου, θα πρέπει να αναφέρεται η πηγή προέλευσης του.

Πληροφορίες: Νίκος Ι. Μπαγκής Παρατηρήσεις: Σ.Λούρου, Ρ.Οικονομάκη, Ε.Λαρεντζάκη, ΔΑΟΚ Χανίων, Δίκτυο Οινοποιών, Ν.Μπαγκής,

Βλάστηση και φαινολογία

Η πρωιμότητα σε σχέση με το 2020 είναι περίπου στις 10 - 12 ημέρες.

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	
Κλίμακα BBCH	77		81	
Πρώιμη ζώνη			έχει ξεκινήσει το γυάλισμα	
Μεσοπρώιμη	κλείσιμο σταφυλιών και έναρξη γυαλισματος			
Οψιμη ζώνη	τα σταφύλια κλείνουν			

ΕΥΔΕΜΙΔΑ: (*Lobesia botrana*)

Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις - Οδηγίες :

Στους ν. Ηρακλείου - Λασιθίου, στην πρώιμη ζώνη, τις τελευταίες μέρες έχει ξεκινήσει η 3^η πτήση. Οι υψηλές θερμοκρασίες των τελευταίων ημερών έχουν επηρεάσει αρνητικά σε ένα βαθμό την αναπαραγωγική της δραστηριότητα, διαπιστώνονται όμως οι πρώτες αραιές ωτοκίες.

Οδηγίες:

Στις παραπάνω περιοχές συνιστάται να ξεκινήσει αντιμετώπιση στα σταφύλια για επιτραπέζια χρήση. Ενδεικτικές ημερομηνίες :

➤ Πρώιμες περιοχές ν. Ηρακλείου - Λασιθίου:

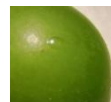
- Επιτραπέζια : 5 - 6 Ιουλίου.
- Σουλτανίνα - οινάμπελα : θα ενημερωθείτε στο επόμενο δελτίο*.

*Στο επόμενο δελτίο θα ενημερωθείτε για την εξέλιξη της ευδεμίδας και στις υπόλοιπες περιοχές.

ΠΡΟΣΟΧΗ. Προσβολές από τις προνύμφες της 3ης γενιάς συνδέονται με σήψεις στα σταφύλια.

Ο ψεκασμός να καλύπτει καλά τα σταφύλια. Τα κρυμμένα σταφύλια συνήθως προσβάλλονται.

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



ΩΙΔΙΟ:

(*Erysiphe necator*)
(χολέρα, σίρικας)



Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Οι υψηλές θερμοκρασίες που επικράτησαν έχουν περιορίσει την ανάπτυξη του ωστόσο για τη συνέχεια προβλέπονται ευνοϊκές καιρικές συνθήκες για το μύκητα.
- Υπενθυμίζεται ότι οι ράγες είναι ευαίσθητες μέχρι το γυάλισμα ενώ από το γυάλισμα και μετά νέες μολύνσεις γίνονται στους άξονες και στους μίσχους των σταφυλιών καθώς και στη νέα βλάστηση.

Οδηγίες:

- Τα αμπέλια πρέπει να είναι καλυμμένα την περίοδο αυτή. Μεγαλύτερος κίνδυνος υπάρχει στα αμπέλια που έχει εμφανιστεί ο μύκητας (άρα διατηρούνται αυξημένα μολύσματα) και σε αυτά που επικρατούν ευνοϊκές συνθήκες (αυξημένη υγρασία λόγω άρδευσης ή τοποθεσίας, καλή σκίαση).
- **Να γίνεται συνδυασμένη επέμβαση με την ευδεμίδα.**

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

ΤΖΙΤΖΙΚΑΚΙΑ :
(*Empoasca spp*)



Πτερωτό



Άπτερο



Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις :

- Υπάρχουν αρκετά αμπέλια με πληθυσμούς πάνω από το όριο επέμβασης.
- Υπενθυμίζεται ότι η αντιμετώπιση στοχεύει τις άπτερες μορφές του εντόμου.

Οδηγίες :

- Να μην γίνονται ψεκασμοί 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.**
- Να γίνονται συστηματικοί έλεγχοι : Ελέγχονται 100 τυχαία φύλλα στην κάτω πλευρά τους (2 - 3 φύλλα/πρέμνο) τα οποία βρίσκονται στο κορυφαίο τμήμα του βλαστού (όχι όμως τα πρώτα ένα - δυο πολύ τρυφερά φύλλα της κορυφής). Όριο επέμβασης μετά από έλεγχο : 50 - 100 άπτερα άτομα στα 100 φύλλα.
- Όπου χρειαστεί αντιμετώπιση μπορεί να συνδυάζεται με αυτήν για την ευδεμίδα. Ο ψεκασμός για τα τζιτζικάκια στοχεύει στη βλάστηση.

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](#)

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 2 Ιουλίου 2021
Η Προϊσταμένη Τμήματος
Κληρονόμου Ευφροσύνη