

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 Ν° 9

- Ευδεμίδα:** - Έναρξη 2^{ης} πτήσης (καρπόβια γενιά) → όψιμη ζώνη των ν. Ρεθύμνου – Χανίων.
- Αύξηση δραστηριότητας της 2^{ης} πτήσης → Επαναληπτική αντιμετώπιση και σε :
- ενδιάμεση ζώνη των ν. Ηρακλείου (μεταξύ πρώιμης και μεσοπρώιμης)
 - κάτω Μεσσαρά
 - πρώιμες περιοχές των ν. Ρεθύμνου – Χανίων.
- Ωίδιο:** Ευνοϊκές καιρικές συνθήκες και κρίσιμα βλαστικά στάδια → θέλει προσοχή.
- Περυνόσπορος:** Πρόβλεψη καιρικής αστάθειας → θέλει προσοχή.
- Τζιτζικάκια:** Κατά θέσεις δυναμικοί οι πληθυσμοί → να γίνονται τακτικοί έλεγχοι στη βλάστηση.

Βλάστηση και φαινολογία

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

Βλαστικά στάδια αμπελιού στην ποικιλία σουλτανίνα στο ν. Ηρακλείου

Βλαστικά στάδια που επικρατούν ανά ζώνη καλλιέργειας				
Κλίμακα Baggiolini	Στάδιο J καρπόδεση	Στάδιο K ανάπτυξη ραγών - κατακόρυφη θέση σταφυλιού		Στάδιο L κλείσιμο σταφυλιών
Κλίμακα BBCH	71	75		77
Πρώιμη ζώνη		κατακόρυφη θέση - λίγο πριν το κλείσιμο		
Μεσοπρώιμη		κατακόρυφη θέση σταφυλιού		
Όψιμη ζώνη	τέλος καρπόδεσης - ανάπτυξη ραγών			



❖ Έναρξη 2^{ης} πτήσης (καρπόβια γενιά)

1. Η 2^η πτήση ξεκίνησε στην όψιμη ζώνη των ν. Ρεθύμνου - Χανίων.

Στις παραπάνω περιοχές συνιστάται να ξεκινήσει αντιμετώπιση στις παρακάτω ενδεικτικές ημερομηνίες :

➤ Όψιμη ζώνη ν. Ρεθύμνου -Χανίων : 9 - 11 Ιουνίου.

❖ Επαναληπτικός ψεκασμός

2. Στην κάτω Μεσσαρά, στην ενδιάμεση ζώνη του ν. Ηρακλείου (μεταξύ πρώιμης και μεσοπρώιμης), στη μεσοπρώιμη ζώνη ν. Ηρακλείου - Λασιθίου και στην πρώιμη ζώνη των ν. Ρεθύμνου - Χανίων η 2^η πτήση είναι σε εξέλιξη → οι ωτοκίες πυκνώνουν και η πίεση για προσβολές αυξάνει.

➤ Συνιστάται επαναληπτικός ψεκασμός λαμβάνοντας υπόψη τη διάρκεια δράσης του σκευάσματος από τον προηγούμενο ψεκασμό και τα μεσοδιαστήματα εφαρμογών που αναφέρονται στην ετικέτα.

- Ενδεικτικές ημερομηνίες επανάληψης :

➤ Κάτω Μεσσαρά και ενδιάμεση ζώνη του ν. Ηρακλείου :

- Επιτραπέζια : 8 - 9 Ιουνίου.
- Σουλτανίνα - οινάμπελα : 9 - 10 Ιουνίου.

➤ Μεσοπρώιμη ζώνη του ν. Ηρακλείου :

- Επιτραπέζια : 9 - 11 Ιουνίου.
- Σουλτανίνα - οινάμπελα : 11 - 13 Ιουνίου.

➤ Πρώιμη ζώνη ν. Ρεθύμνου -Χανίων : 10 - 11 Ιουνίου.

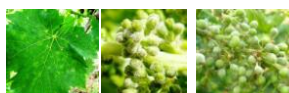
Σημείωση: Γενικά, η πυκνότητα των ωτοκίων σε σχέση με το 2020 είναι αρκετά μεγαλύτερη αλλά όχι στα επίπεδα των ετών 2017 και 2019 (χρονιές ευδεμίδας).

Για την εξέλιξη της ευδεμίδας στις υπόλοιπες περιοχές θα ενημερωθείτε σε επόμενα δελτία.

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

ΩΙΔΙΟ:

(*Erysiphe necator*)
(χολέρα, σίρικας)



Δευτερογενείς μολύνσεις σε φύλλα, άνθη και σταφύλια

Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις :

- Η πιο σημαντική ασθένεια στην Κρήτη. Οι καιρικές συνθήκες (θερμοκρασία, σχετική υγρασία) ευνοούν διαδοχικούς και σύντομους κύκλους του μύκητα με αποτέλεσμα τα συμπτώματα να εμφανίζονται όλο και πιο συχνά.

Οδηγίες :

➤ Να συνεχιστεί η προστασία. Υπενθυμίζεται ότι τα βλαστικά στάδια καρπόδεση - ανάπτυξη ραγών πρέπει να είναι προστατευμένα.

➤ Να γίνεται συνδυασμένη εφαρμογή με την ευδεμίδα.

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

ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ:

(*Plasmopara viticola*)



Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις :

- Η εξέλιξη της ασθένειας έχει ανακοπεί από την παρατεταμένη ξηρή περίοδο, πιθανή βροχή όμως θα ενεργοποιήσει τις κηλίδες που είχαν ήδη εμφανιστεί και θα δημιουργήσει νέες.

- Υπάρχει πρόβλεψη για καιρική αστάθεια και βροχοπτώσεις στις επόμενες ημέρες ([πρόγνωση ΕΜΥ](#)) και θέλει προσοχή στις περιοχές που έχει εμφανιστεί ο μύκητας.

Οδηγίες :

➤ Λόγω της καιρικής αστάθειας, αμπέλια που βρίσκονται σε περιοχές που έχουν εμφανιστεί συμπτώματα ή αμπέλια που βρίσκονται σε τοποθεσίες που ευνοείται η ασθένεια (θέσεις με συχνές και έντονες δροσιές) πρέπει να προστατευθούν μ' ένα ψεκασμό σε περίπτωση πρόβλεψης βροχής.

Η αντιμετώπιση μπορεί να συνδυαστεί με αυτήν για το ωίδιο.

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

ΤΖΙΤΖΙΚΑΚΙΑ : (*Empoasca spp*)



Πτερωτό



Άπτερο



Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Υπάρχουν αμπέλια όπου έχουν εμφανιστεί οι ατελείς μορφές (άπτερες νύμφες στην κάτω πλευρά του φύλλου).
- Υπενθυμίζεται ότι η αντιμετώπιση τους στοχεύει τις ατελείς μορφές (άπτερες νύμφες στην κάτω πλευρά του φύλλου).

Οδηγίες:

- Να μην γίνονται ψεκασμοί χωρίς ελέγχους για το όριο επέμβασης : **τα τζίτζικακια 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 (1-2 φύλλα / πρέμνο), από το μέσο του βλαστού έως δυο - τρία 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 τζίτζικακια στοχεύει στη βλάστηση.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το [τζίτζικακια 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 αντιμετώπιση 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](#)

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.

Εφιστούμε την προσοχή σας στα παρακάτω:

- ❖ Με εξαίρεση το σκεύασμα Polyversum WP (*Pythium oligandrum* strain m1) 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.**

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 7 Ιουνίου 2021
Η Προϊσταμένη Τμήματος
Κληρονόμου Ευφροσύνη