

ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ
ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ & ΦΥΤΟΎΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ 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.

ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ - ΕΧΘΡΟΙ ΤΟΥ ΑΜΠΕΛΙΟΥ Δελτίο Ν°3

Ωίδιο: Ο μύκητας δραστηριοποιείται και αναπτύσσεται παράλληλα με τη βλάστηση.

Η αντιμετώπιση πρέπει να ξεκινά στα πρώτα φύλλα.

Περονόσπορος: Οι βροχοπτώσεις που σημειώθηκαν έχουν ευνοήσει τις πρώτες μολύνσεις.

Τα πρώτα συμπτώματα αναμένεται να εκδηλωθούν μέσα στην Μεγάλη Εβδομάδα.

Φόμοψη: Οι νέες μολύνσεις γίνονται με βροχοπτώσεις σε συγκεκριμένα βλαστικά στάδια.






Ακάρεα: Προσβάλλουν τους νέους οφθαλμούς νωρίς την άνοιξη.

Ευδεμίδα: Η 1^η πτήση έχει ξεκινήσει. Δεν χρειάζεται ακόμα αντιμετώπιση.

Φαινολογικά στάδια

- Τα βλαστικά στάδια διαφέρουν σημαντικά από αμπέλι σε αμπέλι ακόμα και στην ίδια ζώνη πρωιμότητας.

Πίνακας.1. Βλαστικά στάδια αμπελιού στην ποικιλία σουλτανίνα στην ΠΕ Ηρακλείου

Βλαστικά στάδια που επικρατούν ανά ζώνη πρωιμότητας					
Κλίμακα Baggiolini	Στάδιο C πράσινη κορυφή	Στάδιο D έξοδος φύλλων	Στάδιο E πρώτα φύλλα	Στάδιο F εμφάνιση σταφυλιού	Στάδιο G ξεχώρισμα σταφυλιού
Κλίμακα BBCH	09	10	13	53	55
Πρώιμη ζώνη				Επικρατεί το G	
Μεσοπρώιμη			Από E έως G με επικρατέστερα τα F, G		
Οψιμη ζώνη		Από D έως G με επικρατέστερο το F			

ΩΙΔΙΟ:*(Erysiphenecator)*

Πρώτες προσβολές (βλαστοί – σημαίες) με αλευρωμένη εμφάνιση

Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Είναι η σημαντικότερη ασθένεια του κρητικού αμπελώνα.
- Στις πρωιμότερες ποικιλίες και περιοχές την εποχή αυτή θα εμφανιστούν τα πρώτα συμπτώματα (βλαστοί-σημαίες). Οι πρώτοι μολυσμένοι βλαστοί είναι ελάχιστοι (συνήθως μόλις 2-3 % στο σύνολο των βλαστών), όμως διατηρούν μολύσματα για μεγάλο χρονικό διάστημα και ο μύκητας με αλληπάλληλους κύκλους αναπαραγωγής διασκορπίζεται σε όλο το αμπέλι.

Οδηγίες:

1. Η προστασία πρέπει να ξεκινά προληπτικά όταν το μήκος της βλάστησης είναι 5 - 6 εκ. (πρώτα φύλλα, στάδιο E).
2. Αμπέλια με προχωρημένη βλάστηση που δεν έχει γίνει ακόμα καμία αντιμετώπιση συνιστάται να προστατευτούν άμεσα.

Μην υποτιμάτε τα καλλιεργητικά μέτρα

Η αφαίρεση και καταστροφή των μολυσμένων βλαστών (πρώτες προσβολές), είναι καθοριστικής σημασίας για τον περιορισμό της εξέλιξης της ασθένειας. Συνήθως γίνονται πιο εύκολα αντιληπτοί 3 - 4 εβδομάδες μετά την έκπτυξη (από το στάδιο F και μετά).

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

ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ:
(Plasmoparaviticola)

Πρωτογενείς μολύνσεις - κηλίδες λαδιού

Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Οι πρώτες μολύνσεις γίνονται με σπόρια που βρίσκονται στο έδαφος όταν υπάρχουν ταυτόχρονα: επιδεκτική για μόλυνση βλάστηση (δηλ. πράσινα μέρη), επαρκείς σε ύψος βροχοπτώσεις (τουλάχιστον 8-10 χιλ.) και επαρκή διάρκεια διύγρανσης της βλάστησης (τουλάχιστον 5-7 ώρες στις θερμοκρασίες της εποχής).

- Οι βροχοπτώσεις του τελευταίου δεκαημέρου (Πιν.2) σε συνδυασμό με τους χρόνους διύγρανσης που σημειώθηκαν έχουν ευνοήσει την εγκατάσταση του μύκητα ιδιαίτερα στις περιοχές όπου η βλάστηση των αμπελιών έχει προχωρήσει. Τα πρώτα συμπτώματα (κηλίδες λαδιού, εξανθήσεις) αναμένεται να εκδηλωθούν μέσα στην επόμενη εβδομάδα, σε περιορισμένες θέσεις, κυρίως σε φύλλα κοντά στο έδαφος και δύσκολα γίνονται αντιληπτά.

- Επισημαίνεται ότι μολύνσεις γίνονται κάθε χρόνο, η εξέλιξή τους όμως εξαρτάται απόλυτα από επόμενες βροχοπτώσεις που με βάση το κλίμα της Κρήτης συχνά δεν είναι αρκετές για να δημιουργήσουν προβλήματα.

- Για την εξέλιξη της ασθένειας θα ενημερωθείτε σε επόμενα δελτία.

Οδηγίες:

- **Να γίνονται συστηματικοί έλεγχοι** για έγκαιρο εντοπισμό συμπτωμάτων της ασθένειας (κηλίδες λαδιού, εξανθήσεις).
- Σε αμπέλια που εμφανίζονται συμπτώματα της ασθένειας να γίνεται άμεσα αντιμετώπιση, να ενημερώνονται οι γείτονες αμπελουργοί και η υπηρεσία μας.
- Σε επόμενη πιθανή βροχή ([παρακολουθείτε τις προβλέψεις EMY](#)) συνιστάται προληπτική προστασία πριν από τη βροχή.

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

ΦΟΜΟΨΗ:*(Phomopsisviticola)***Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις - Οδηγίες:**

1. Στα αμπέλια που προϋπήρχε ο μύκητας, που επικρατούσε το ευαίσθητο βλαστικό στάδιο D κατά τις βροχοπτώσεις από 29 Μαρτίου - 9 Απριλίου και που δεν έγινε καμία αντιμετώπιση έχουν ευνοηθεί μολύνσεις και θα εμφανιστούν συμπτώματα προς το τέλος του Απριλίου. Δεν ενδείκνυται ψεκασμοί μετά τη μόλυνση, είναι χωρίς αποτελεσματικότητα.

2. Στα αμπέλια που δεν έχουν ξεπεράσει το ευαίσθητο για μόλυνση στάδιο D (κυρίως στις όψιμες περιοχές ή / και στις ποικιλίες που ανοίγουν πιο αργά τους οφθαλμούς) υπάρχει ο κίνδυνος μολύνσεων μόνο σε περίπτωση επόμενης πιθανής βροχής. Η αντιμετώπιση γίνεται πριν από την πιθανή βροχή.

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

ΑΚΑΡΕΑ:
(*Colomerusvitis*)



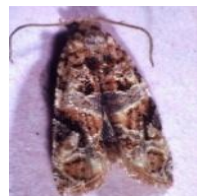
Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Το ακανόνιστο άνοιγμα οφθαλμών έχει διαπιστωθεί ότι σε ένα βαθμό οφείλεται σε ακάρεα *Colomerus vitis* (φυλή των οφθαλμών). Τα ακάρεα της φυλής των οφθαλμών ανάλογα με τον πληθυσμό που θα αναπτύξουν στους οφθαλμούς που θα προσβάλλουν είτε τους καταστρέφουν ολοκληρωτικά οπότε δεν ανοίγουν την επόμενη άνοιξη είτε τους ζημιώνουν εν μέρει με αποτέλεσμα αφού ανοίξουν να δίνουν ασθενική βλάστηση.

Οδηγίες:

➤ Στα αμπέλια με ιστορικό προσβολών, συνιστάται αντιμετώπιση με καλή διαβροχή όταν η βλάστηση έχει μήκος 5 - 10 εκ. (πρώτα φύλλα, στάδιο E). Οι επεμβάσεις είναι πιο αποτελεσματικές όταν γίνονται σε θερμές ημέρες και ώρες. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα [ακάρεα πατήστε εδώ](#)

ΕΥΔΕΜΙΔΑ:
(*Lobesiabotrana*)



Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

➤ Η 1^η πτήση (ανθόβια γενιά) έχει ξεκινήσει στα μέσα Μαρτίου στην πρώιμη ζώνη, μέσα στο τρίτο δεκαήμερο του ίδιου μήνα στη μεσοπρώιμη και στα τέλη Μαρτίου στην όψιμη. Επισημαίνεται ότι η δραστηριότητα του εντόμου στην 1^η πτήση (ανθόβια γενιά), εκτός από το αμπέλι, εξελίσσεται στην ανθοφορία και άλλων φυτών - ξενιστών. Οι προσβολές στα αμπέλια κατά την ανθόβια γενιά είναι χωρίς οικονομική σημασία με εξαίρεση τις πρώιμες ποικιλίες για επιτραπέζια χρήση όπως π.χ. prime, superior.

Οδηγίες:

➤ Δεν χρειάζεται ακόμα αντιμετώπιση. Μόνο στις πρώιμες ποικιλίες για επιτραπέζια χρήση συνιστάται να ξεκινά προστασία **αμέσως μετά την καρπόδεση**.

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

Διαχείριση της αυτοφυούς βλάστησης των αμπελιών



Η χημική ζιζανιοκτονία και η κατεργασία του εδάφους να αποφεύγονται. Αντίθετα, η παρουσία της αυτοφυούς βλάστησης (π.χ. ξινίθρα) στο περιβάλλον του αμπελώνα είτε η εγκατάσταση άλλης επιθυμητής βλάστησης (π.χ. ψυχανθή ή μίγμα με ψυχανθή / αγρωστώδη) ΠΡΕΠΕΙ να επιδιώκεται. Η παρουσία ξινίθρας ή άλλης επιθυμητής βλάστησης : προστατεύει τα εδάφη από τη διάβρωση (κυρίως τα επικλινή), συγκρατεί τα νερά της βροχής, ανταγωνίζεται άλλα επιζήμια ζιζάνια, βελτιώνει τη δομή του εδάφους, αυξάνει την οργανική ουσία και τη γονιμότητα του, ευνοεί τη βιοποικιλότητα και την αειφορία. **Όπου απαιτηθεί διαχείριση ζιζανίων, συνιστάται να προτιμάται η χορτοκοπή.**

Ψεκαστικά μηχανήματα :

- Επιθεωρείτε και ελέγχετε ανά τριετία τα ψεκαστικά σε ειδικά πιστοποιημένα συνεργεία της περιοχής.
- Ελέγχετε, συντηρείτε και βαθμονομείτε τα ψεκαστικά πριν και κατά την καλλιεργητική περίοδο.
- Για περισσότερες πληροφορίες στον σύνδεσμο [ΨΕΚΑΣΤΙΚΑ](#)

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 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 10 Απριλίου 2025
Η Προϊσταμένη Τμήματος
Κληρονόμου Ευφροσύνη

Πίνακας 2. Βροχομετρικά στοιχεία (ύψος σε mm) περιόδου 29 Μαρτίου 2025 - 9 Απριλίου 2025

ΠΕΡΙΟΧΗ Υψόμετρο ΜΗΝΑΣ	ΣΗΤΕΙΑ 12 μ	ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ 6μ	ΒΙΑΝΝΟΣ 587 μ	ΑΡΧΑΝΕΣ 367 μ	ΒΟΝΗ 322 μ	ΑΣΗΜΙ 263 μ	ΗΡΑΚΛΕΙΟ 23 μ	ΑΓΙΟΣ ΜΥΡΩΝ 399 μ	ΑΓΙΑ ΒΑΡΒΑΡΑ 611 μ	ΤΥΜΠΑΚΙ 22 μ	ΡΕΘΥΜΝΟ 39 μ	ΚΟΛΥΜΠΑΡΙ 13 μ
29 Μαρτίου	0	2	13	1	1	16	1	1	10	5	3	3
30 Μαρτίου	0	0	0	4	11	1	3	3	11	5	1	0
31 Μαρτίου	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 Απριλίου	11	3	11	6	7	4	7	13	12	25	4	4
2 Απριλίου	9	11	13	7	3	15	4	13	11	18	4	17
3 Απριλίου	0	1	0	1	4	3	1	0	35	0	0	1
.....
8 Απριλίου	11	3	5	24	12	6	18	16	13	6	23	15
9 Απριλίου	1	4	1	5	4	4	4	6	14	1	17	13
ΣΥΝΟΛΟ	32	24	43	48	42	49	38	52	106	60	52	53

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