

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.

ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ - ΕΧΘΡΟΙ ΤΟΥ ΑΜΠΕΛΙΟΥ Δελτίο Ν°2 & Μετεωρολογικά Στοιχεία

Εργασίες κλαδέματος

Οι εργασίες του κλαδέματος σταδιακά ολοκληρώνονται.

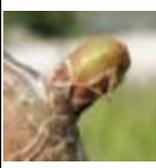
Οι οδηγίες φυτοπροστασίας που σχετίζονται με το κλάδεμα έχουν περιγραφεί στο [προηγούμενο δελτίο](#).

Φαινολογικά στάδια

- Η έκπτυξη της βλάστησης έχει ξεκινήσει. Στην έναρξη της καλλιεργητικής περιόδου, τα βλαστικά στάδια διαφέρουν σημαντικά από αμπέλι σε αμπέλι. Γενικά, στην ποικιλία σουλτανίνα τα στάδια που παρατηρούνται την περίοδο αυτή είναι:
 - στην πρόωμη - παραλιακή ζώνη το φούσκωμα των οφθαλμών - πρώτα φύλλα (στάδια Β-С-D-E)
 - στη μεσοπρόωμη από το φούσκωμα - αρχή έκπτυξης (στάδια Α-В-С-D) και
 - στην ορεινή - όψιμη ζώνη κυρίως οι κλειστοί οφθαλμοί και το φούσκωμα (στάδια Α-В-С).
- Στις πρωιμότερες ποικιλίες η βλάστηση είναι πιο προχωρημένη, ιδιαίτερα στην παραλιακή-πρόωμη ζώνη.

Οι πρώτες επεμβάσεις σχετίζονται με συγκεκριμένα βλαστικά στάδια και με τις καιρικές συνθήκες. Για το λόγο αυτό συνιστάται να παρακολουθούνται τα βλαστικά στάδια της καλλιέργειας και τα [δελτία καιρού ΕΜΥ](#). Στις επόμενες ημέρες προβλέπεται καιρική αστάθεια και τοπικές βροχοπτώσεις.

Πίνακας 1. Βλαστικά στάδια αμπελιού και ενδεικτικοί χρόνοι αντιμετώπισης φυτοπαρασίτων

Βλαστικά στάδια & περίοδος προστασίας							
Κλίμακα Baggioiini	Στάδιο Α Οφθαλμός σε λήθαργο	Στάδιο Β Οφθαλμός σε χνούδι	Στάδιο С Πράσινη κορυφή	Στάδιο D Έξοδος φύλλων	Στάδιο E Πρώτα φύλλα	Στάδιο F Εμφάνιση σταφυλιού	Στάδιο G Εξχώρισμα σταφυλιού
Κλίμακα ΒΒСН	00	05	09	10	13	53	55
Ωίδιο					[Redacted]		
Φόμοψη			[Redacted]				
Ακάρεια				[Redacted]			

ΩΙΔΙΟ:

(*Erysiphe necator*)

(χολέρα, σίρικας)



Πρώτοι μολυσμένοι βλαστοί

(βλαστοί - σημαίες)

Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Η σημαντικότερη ασθένεια του κρητικού αμπελώνα. Το ωίδιο, με μικρότερη ή μεγαλύτερη ένταση, προσβάλλει κάθε χρόνο τα αμπέλια του νησιού και είναι απαραίτητη η προληπτική αντιμετώπιση.

- Τα μολύσματα βρίσκονται μέσα σε οφθαλμούς (μάτια) και προσβάλλουν τη νέα βλάστηση με το ξεκίνημά της.

- Οι πρώτες μολύνσεις είναι περιορισμένες σε έκταση και εκδηλώνονται συνήθως σε ελάχιστους βλαστούς (από 2 - 3 %ο στο σύνολο των βλαστών του αμπελιού), όμως διατηρούν και παράγουν μολύσματα για μεγάλο χρονικό διάστημα που με αλληπάλληλους κύκλους διασκορπίζουν τον μύκητα σε όλο το αμπέλι.

Οδηγίες - Συστάσεις:

➤ Η προληπτική αντιμετώπιση πρέπει να ξεκινά όταν η βλάστηση έχει μήκος 5 - 6 εκ. (πρώτα φύλλα, στάδιο E).

Καλλιεργητικά μέτρα: Η αφαίρεση και καταστροφή των πρώτων μολυσμένων βλαστών που συνήθως γίνονται αντιληπτοί μετά την εμφάνιση της ταξιανθίας (στάδιο F) είναι ουσιαστικής σημασίας για τη διαχείριση της ασθένειας.

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

ΦΟΜΟΨΗ:

(*Phomopsis viticola*)



Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Σε ορισμένες περιοχές και σε αμπέλια με ιστορικό συμπτωμάτων, ο μύκητας τα τελευταία έτη ευνοήθηκε από ανοιξιάτικες βροχοπτώσεις που σημειώθηκαν σε κρίσιμα βλαστικά στάδια, με συνέπεια την αύξηση των συμπτωμάτων (γκριζόλευκες, «κούφιας» κληματίδες με μικρά μαύρα στίγματα). Ωστόσο, δεν έχουν παρατηρηθεί οι έντονες προσβολές που καταγράφηκαν στο παρελθόν.

- Οι απαραίτητες προϋποθέσεις για να γίνουν νέες μολύνσεις είναι τρεις :

1. παρουσία μολυσμάτων μέσα στο αμπέλι (ιστορικό με συμπτώματα) **και**
2. επιδεκτικό βλαστικό στάδιο : έξοδος φύλλων έως πρώτα φύλλα (D-E) **και**
3. υγρές συνθήκες **και βροχή** για διασπορά του μολύσματος.

Οδηγίες - Συστάσεις:

➤ Παρακολουθείτε τα [δελτία βροχοπτώσης επόμενων ημερών της ΕΜΥ](#). Απουσία βροχοπτώσεων κοντά στο ευαίσθητο βλαστικό στάδιο D δεν υπάρχει κίνδυνος.

➤ **Μόνο σε αμπέλια με ιστορικό προσβολών**, εφόσον προβλέπονται βροχές και βρίσκονται κοντά στο στάδιο D, συνιστάται προστασία πριν από τη βροχή.

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

ΑΚΑΡΕΑ:

(*Colomerus vitis*)



Γενικές πληροφορίες - Διαπιστώσεις:

- Τα ακάρεα της φυλής των οφθαλμών του είδους *Colomerus vitis*, ανάλογα με τον πληθυσμό που αναπτύσσουν στα μάτια, είτε τα καταστρέφουν ολοκληρωτικά οπότε αυτά δεν ανοίγουν την επόμενη άνοιξη είτε τα ζημιώνουν μερικώς με αποτέλεσμα εφόσον ανοίξουν να δίνουν ασθενική βλάστηση.

Οδηγίες - Συστάσεις:

- Στα αμπέλια με ιστορικό προσβολών, συνιστάται ψεκασμός με καλή διαβροχή :

- Όταν η βλάστηση έχει μήκος 5 - 10 εκ. (πρώτα φύλλα, στάδιο E).

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα [ακάρεα πατήστε εδώ](#)

Διαχείριση της αυτοφυούς βλάστησης των αμπελιών



Μην καταστρέφετε την αυτοφυή βλάστηση, δεν επιβαρύνει το αμπέλι.

Η χημική ζιζανιοκτονία και η κατεργασία του εδάφους να αποφεύγονται.

Αντίθετα, η παρουσία αυτοφυούς βλάστησης στο περιβάλλον του αμπελώνα (όπως η ξινίθρα) ή η εγκατάσταση επιθυμητής κάλυψης εδάφους (όπως με ψυχανθή ή μίγματα ψυχανθών με αγρωστώδη) **πρέπει να ενθαρρύνεται.**

Η διατήρηση φυτοκάλυψης προσφέρει πολλαπλά πλεονεκτήματα:

- Προστασία του εδάφους από τη διάβρωση, ιδιαίτερα σε επικλινή εδάφη.
- Συγκράτηση των νερών της βροχής και μείωση της επιφανειακής απορροής.
- Ανταγωνισμό επιζήμιων ζιζανίων, περιορίζοντας την εξάπλωσή τους.
- Βελτίωση της δομής του εδάφους και της διηθητικότητάς του.
- Αύξηση της οργανικής ουσίας και της γονιμότητας του εδάφους.
- Ενίσχυση της βιοποικιλότητας και της αειφορίας του αγροοικοσυστήματος.

Φυτοπροστατευτικά προϊόντα (ΦΠΠ) :

- Χρησιμοποιείτε εγκεκριμένα σκευάσματα για την καλλιέργεια, για τον εχθρό ή την ασθένεια και για το βλαστικό στάδιο της εποχής.
- Εγκεκριμένα σκευάσματα ανά καλλιέργεια και εχθρό / ασθένεια στην ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ [πατώντας εδώ](#)

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	

Σύνδεσμοι προς ενημέρωση...

[Ψεκαστικά μηχανήματα – Επιθεώρηση - Βαθμονόμηση](#)

Ηράκλειο 16 Μαρτίου 2026
Η Προϊσταμένη Τμήματος
Κληρονόμου Ευφροσύνη

ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Βροχομετρικά Στοιχεία

Στον Πίνακα 2 παρουσιάζονται οι βροχοπτώσεις που έχουν καταγραφεί κατά το νέο υδρολογικό έτος (1^η Σεπτεμβρίου 2025 - 12^η Μαρτίου 2026).

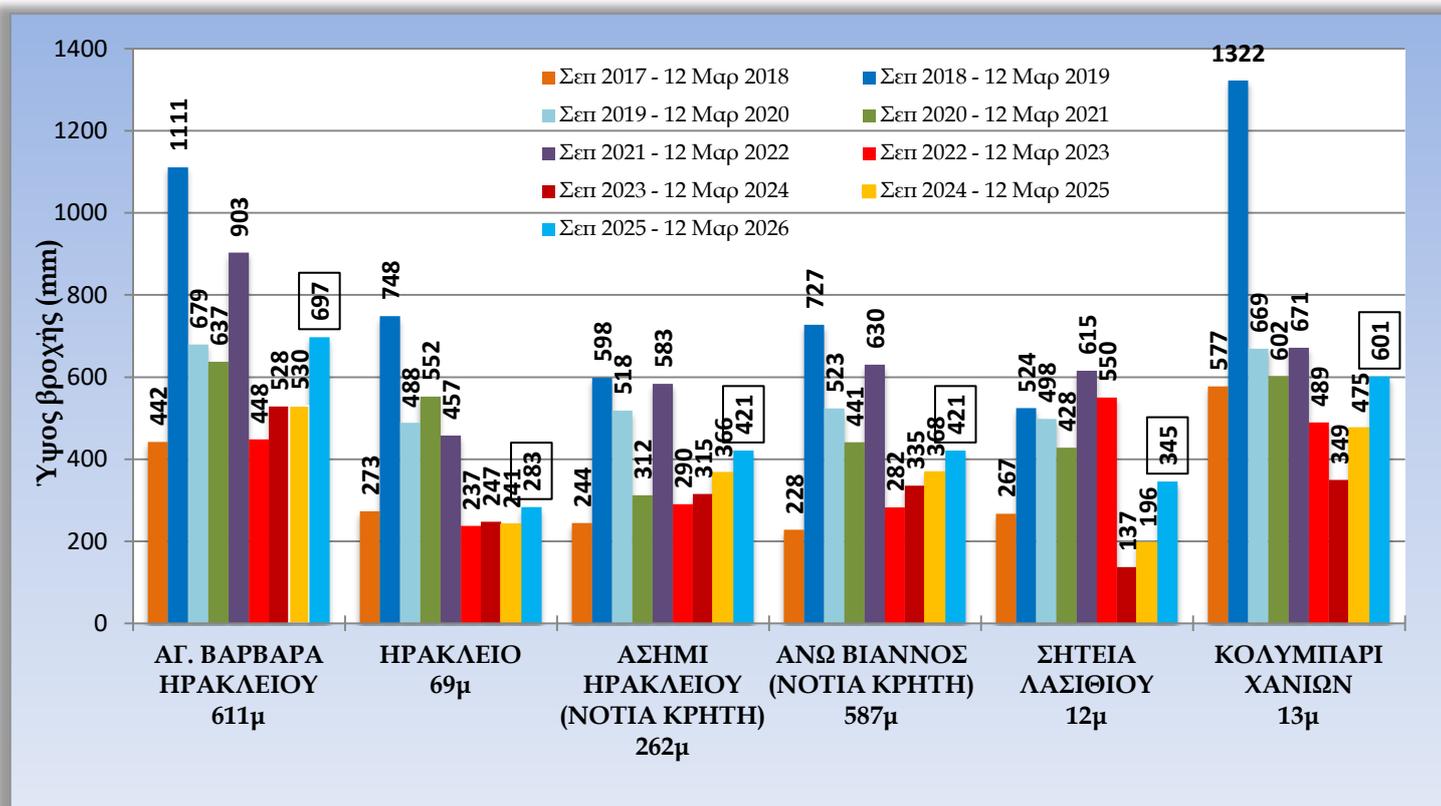
Στο Γράφημα 1 παρουσιάζονται συγκριτικά συνολικά ύψη βροχής στις τελευταίες εννιά περιόδους (2017 - 2026) κατά το ίδιο χρονικό διάστημα (1^η Σεπτεμβρίου έως 12^η Μαρτίου) σε έξι σταθμούς.

Σύμφωνα με τα συγκριτικά στοιχεία το συνολικό ύψος των βροχοπτώσεων στο τρέχον υδρολογικό έτος είναι πιο ικανοποιητικό και σημαντικά υψηλότερο σε σχέση με τις τρεις τελευταίες χρονιές. Ωστόσο, σε σύγκριση με τον κλιματικό μέσο όρο, σε αρκετές περιοχές κυμαίνεται κοντά σε αυτόν ή ελαφρώς χαμηλότερα, ενώ σε άλλες υπολείπεται σημαντικά, ιδιαίτερα στην ανατολική Κρήτη καθώς και στη βόρεια παραλιακή ζώνη του νησιού.

Πίνακας 2. Βροχομετρικά στοιχεία (ύψος σε mm) από 1^η Σεπτεμβρίου 2025 - 12^η Μαρτίου 2026

ΠΕΡΙΟΧΗ Υψόμετρο ΜΗΝΑΣ	ΣΗΤΕΙΑ	ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	ΒΙΑΝΝΟΣ	ΒΟΝΗ	ΑΡΧΑΝΕΣ	ΑΣΗΜΙ	ΗΡΑΚΛΕΙΟ	ΑΓΙΟΣ ΜΥΡΩΝ	ΑΓΙΑ ΒΑΡΒΑΡΑ	ΤΥΜΠΑΚΙ	ΡΕΘΥΜΝΟ	ΚΟΛΥΜΠΑΡΙ
	12 μ	6μ	587 μ	322 μ	367 μ	263 μ	69 μ	399 μ	611 μ	22 μ	39 μ	13 μ
Σεπτέμβριος 2025	13	6	66	3	4	14	1	4	18	16	0	4
Οκτώβριος 2025	14	19	15	10	13	30	5	5	33	43	34	73
Νοέμβριος 2025	29	8	26	53	34	31	40	90	34	37	53	142
Δεκέμβριος 2025	161	115	108	109	132	139	107	181	151	129	115	154
Ιανουάριος 2026	49	45	98	66	100	67	70	96	179	58	51	94
Φεβρουάριος 2026	78	63	105	86	75	139	59	117	280	127	79	129
1- 12 Μαρτίου 2026	1	0	3	3	1	1	1	3	2	0	1	5
ΣΥΝΟΛΟ	345	256	421	330	359	421	283	496	697	410	333	601

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



Γράφημα 1. Σύγκριση ύψους βροχοπτώσεων από Σεπτέμβριο έως 12 Μαρτίου σε εννιά συνεχόμενες περιόδους

Θερμοκρασία

Δεδομένα συσσώρευσης ψύχους μετρούνται με μοντέλα που αξιολογούν τις ωριαίες θερμοκρασίες που σημειώνονται ετησίως από την 1^η Οκτωβρίου έως την 28^η Φεβρουαρίου. Στο Γραφ. 2 δίνονται οι μονάδες ψύχους που συμπληρώθηκαν στις τελευταίες έντεκα περιόδους (2017 - 2026) κατά το ίδιο χρονικό διάστημα (1^η Οκτωβρίου - 28^η Φεβρουαρίου). Ο υπολογισμός έγινε με βάση το δυναμικό μοντέλο που υπάρχει διαθέσιμο σε [φύλλο εργασίας](#) στην ιστοσελίδα του Τμήματος Φυλλοβόλων Οπωροφόρων Δέντρων Νάουσας του Ινστιτούτου Γενετικής Βελτίωσης & Φυτογενετικών Πόρων του ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ.

Σύμφωνα με τα δεδομένα που έχουν καταγραφεί η συσσώρευση μονάδων ψύχους τη φετινή περίοδο, κυμαίνεται σε χαμηλά επίπεδα, αντίστοιχα με την περίοδο 2023-2024.

Γράφημα 2. Σύγκριση μονάδων ψύχους από 1^η Οκτωβρίου έως 28^η Φεβρουαρίου σε τέσσερις περιοχές και σε έντεκα συνεχόμενες περιόδους

(Στο γράφημα, η χρωματική κλίμακα αποτυπώνει τον βαθμό συσσώρευσης ψύχους. Όσο πιο έντονα μπλε είναι τα τετράγωνα τόσο μεγαλύτερη είναι η συμπλήρωση ψύχους ενώ όσο πιο έντονα κόκκινα τόσο μικρότερη)

