



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ, ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ &
ΦΥΤΟΥΓΤΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΧΑΪΑΣ
Πανεπιστημίου 334, 264 43 ΠΑΤΡΑ
Τηλ.: 2610.624.576
Email: npettas@minagric.gr, pkpfpatr-gp@minagri.gr

Δελτίο
Γεωργικών Προειδοποιήσεων
Φυτοπροστασίας

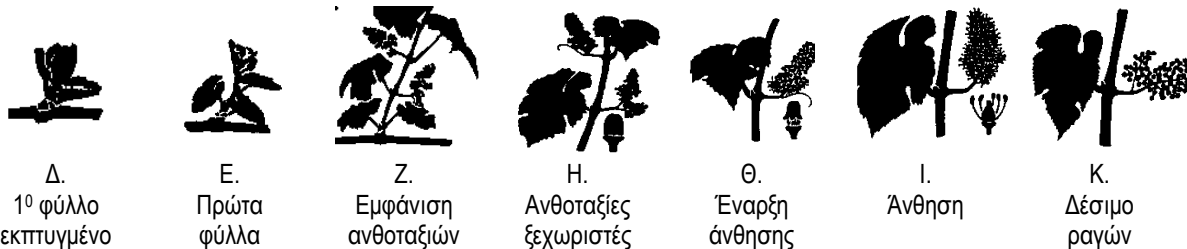
ΑΜΠΕΛΙ
№ 5 / 08-06-2023

Για τις περιοχές:
ΑΙΤΩΛ/ΝΙΑΣ, ΑΧΑΪΑΣ, ΗΛΕΙΑΣ,
ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ, ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ,
ΖΑΚΥΝΘΟΥ, ΙΘΑΚΗΣ

Πληροφορίες:

Πέττας Νίκος, Γεωπόνος PhD, MBA, MSc

Βλαστικά Στάδια Αμπελιού



**Βλαστικά
στάδια:**

Πρώιμες περιοχές-πρώιμες ποικιλίες: Στάδιο Ι-Κ.
Όψιμες περιοχές-όψιμες ποικιλίες: Στάδιο Η-Θ.

ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ

Διαπιστώσεις: Στις πεδινές περιοχές, τα δεδομένα δείχνουν ότι οι διατηρούνται ιδιαίτερα ευνοϊκές συνθήκες για διαδοχικούς κύκλους πρωτογενών μολύνσεων και δευτερογενών μολύνσεων.

Συστάσεις: Λαμβάνοντας υπόψη ότι όλα τα πράσινα τμήματα της αμπέλου είναι ιδιαίτερα ευπαθή σε προσβολές Περονόσπορου, συνιστούμε προληπτικές τακτικές εφαρμογές με κατάλληλα για το στάδιο ανάπτυξης του αμπελώνα εγκεκριμένα μυκητοκτόνα, πριν την εκδήλωση βροχοπτώσεων.

Συνιστάται συστηματική παρακολούθηση των αμπελιών για έγκαιρη διαπίστωση των αρχικών κηλίδων, ώστε τα αμπέλια να προστατευτούν σε περίπτωση βροχοπτώσεων.

Υπενθυμίζουμε ότι η καταπολέμηση του Περονόσπορου είναι κυρίως προληπτική και αποσκοπεί στην καλή προστασία των αμπελιών κατά την περίοδο των πρωτογενών προσβολών. Σε βροχερές περιόδους και την εποχή της έντονης αύξησης της βλάστησης να χρησιμοποιούνται τα διασυστηματικά μυκητοκτόνα. Οι επεμβάσεις πρέπει να επαναλαμβάνονται ανάλογα με τη διάρκεια δράσης των μυκητοκτόνων και τις πιθανές βροχοπτώσεις.

Στις περιπτώσεις που εκδηλωθούν βροχές σε απροστάτευτο αμπελώνα, να εφαρμοστούν άμεσα μυκητοκτόνα με θεραπευτική δράση.

ΩΪΔΙΟ

Συνθήκες μόλυνσης: Από την εμφάνιση των ανθοταξιών (στ Ε, βλαστός 8-15 εκ.), στο στάδιο του μούρου (στάδιο Η) έως και το κλείσιμο των ραγών το αμπέλι είναι ιδιαίτερα ευαίσθητο σε μολύνσεις. Επίσης, ο ρυθμός επιμήκυνσης της νέας βλάστησης είναι μεγάλος. Τα στάδια αυτά πρέπει να είναι προστατευμένα, ανεξάρτητα από την παρατήρηση προσβολών. Γενικά, συνιστάται προσοχή σε περιοχές όπου η ασθένεια ενδημεί και κυρίως όταν επικρατούν κατάλληλες για την ασθένεια καιρικές συνθήκες. Ο μύκητας αναπτύσσεται καλύτερα στα σκιαζόμενα μέρη του φυτού.

Συστάσεις: Συστήνεται στους αμπελουργούς να επισκοπούν τον αμπελώνα δύο φορές την εβδομάδα, να συλλέγουν και να καταστρέφουν τούς προσβεβλημένους βλαστούς και να προβαίνουν σε επέμβαση με ένα κατάλληλο και εγκεκριμένο μυκητοκτόνο. Η καταπολέμηση του ωιδίου μπορεί να συνδυαστεί με αυτή του περονόσπορου αλλά και της φόμοψης. Καλλιεργητικά

μέτρα που βελτιώνουν την κυκλοφορία του αέρα μέσα στον αμπελώνα και συντελούν στο ταχύτερο στέγνωμα των φυτών από τη βροχή ή τη δροσιά, συμβάλουν καθοριστικά στον περιορισμό της σοβαρότητας των ασθενειών του περονόσπορου και του ωιδίου.

ΒΟΤΡΥΤΗΣ (ΤΕΦΡΑ ΣΗΨΗ)

Συνθήκες μόλυνσης:

Προσβάλλει κυρίως μέσω πληγών (χαλάζι, άνεμος, έντομα, πουλιά, επίδραση ωιδίου και ευδεμίδας, ακανόνιστα ή υπερβολικά ποτίσματα). Με κατάλληλες καιρικές συνθήκες προσβάλλονται οι ταξιανθίες και οι ράγες. Τα μολύσματα (κονίδια) του μύκητα μεταφέρονται εύκολα με τον άνεμο και τη βροχή. Ιδανικές συνθήκες για την παραγωγή των μολυσμάτων και την πραγματοποίηση των μολύνσεων είναι θερμοκρασίες 15-25 0C και βροχή ή υγρασία με τη μορφή ομίχλης ή δροσιάς.

Όταν οι επικρατούσες καιρικές συνθήκες είναι ευνοϊκές, οι μολύνσεις λαμβάνουν χώρα εφόσον τα ανθίδια βρίσκονται στο στάδιο πτώσης του ηλιδίου (καπέλο).

Συστάσεις:

Για την αποφυγή προσβολής των ανθοταξιών σε ευαίσθητες ποικιλίες και σε περιοχές όπου η ασθένεια ενδημεί και οι καιρικές συνθήκες είναι ιδανικές για την πραγματοποίηση μολύνσεων, συνιστάται η εφαρμογή ενός ψεκάσμου με ένα κατάλληλο και εγκεκριμένο μυκητοκτόνο. Επίσης, επέμβαση συνιστάται μετά από χαλαζόπτωση ή επικράτηση ισχυρών ανέμων. Επισημαίνεται, ότι η καταπολέμηση του βοτρυτή είναι δυνατό να συνδυαστεί με αυτή του ωιδίου, αλλά και του περονόσπορου.

ΕΥΔΕΜΙΔΑ (πεδινές περιοχές)

Η όψιμη **έναρξη** της 2η πτήσης του εντόμου έλαβε χώρα στις **1-2 Ιουνίου**.

Σε περίπτωση που σχεδιάζεται **μια μόνο** εφαρμογή:

- ✓ Εάν πρόκειται να γίνει επέμβαση με εντομοκτόνα που έχουν και ωοκτόνο δράση, η εφαρμογή να γίνει στο χρονικό διάστημα **13-14 Ιουνίου**.
- ✓ Εναλλακτικά, σε περίπτωση που επιλεγούν αποκλειστικά προνυμφοκτόνα σκευάσματα, η εφαρμογή να γίνει στο χρονικό διάστημα **19-20 Ιουνίου**.

Σε περίπτωση που προγραμματίζονται **δύο** εφαρμογές:

- ✓ Εάν πρόκειται να γίνει επέμβαση με εντομοκτόνα που έχουν και ωοκτόνο δράση, η 1^η εφαρμογή να γίνει άμεσα δηλ. στο χρονικό διάστημα **8-10 Ιουνίου**.
- ✓ Εναλλακτικά, σε περίπτωση που επιλεγούν αποκλειστικά προνυμφοκτόνα σκευάσματα, η 1^η εφαρμογή να γίνει στο χρονικό διάστημα **13-15 Ιουνίου**.

Συνιστάται η τακτική και ανά διήμερο διενέργεια ελέγχου της προσβολής. Η απόφαση για τον χρόνο επανάληψης της επέμβασης, εξαρτάται από το ύψος της προσβολής, την παραγωγική κατεύθυνση, την ευαισθησία της ποικιλίας, το ιστορικό του αμπελώνα και το φυτοπροστατευτικό.

ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ

Επιλογή από την λίστα με τα εγκεκριμένα ακαρεοκτόνα/εντομοκτόνα και μυκητοκτόνα της αμπέλου έκδοσης [03/05/2023](https://www.minagric.gr/03/05/2023), σύμφωνα με τις οδηγίες του γεωπόνου. Να τηρείται πιστά η ετικέτα.

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

**ΣΑΚΚΟΥΛΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ MSC**

Οι Οδηγίες Ολοκληρωμένης Φυτοπροστασίας είναι διαθέσιμες από τη Δ/ση Προστασίας ΦΠ:

Η Βάση Δεδομένων Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων είναι διαθέσιμη από τη Δ/ση Προστασίας ΦΠ:

Το portal για τον Εξοπλισμό Εφαρμογής Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων είναι διαθέσιμο:

Οι Προγνώσεις Παγετού είναι διαθέσιμες στο [frost.minagric.gr](https://www.frost.minagric.gr):

Τα Δελτία είναι προσβάσιμα με κινητό (smartphone) στην εφαρμογή [i-agric-ypaat](https://www.i-agric-ypaat.gr):

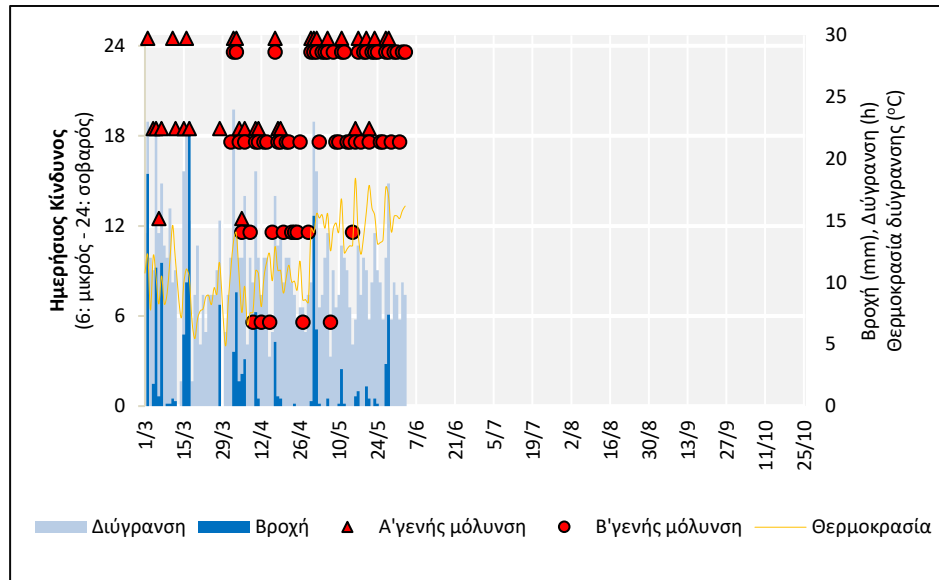
Τα Δελτία αναρτώνται στον ηλεκτρονικό κόμβο του Υπουργείου www.minagric.gr:

Δωρεάν παραλαβή των δελτίων στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, με απλό αίτημα στα email της υπηρεσίας.

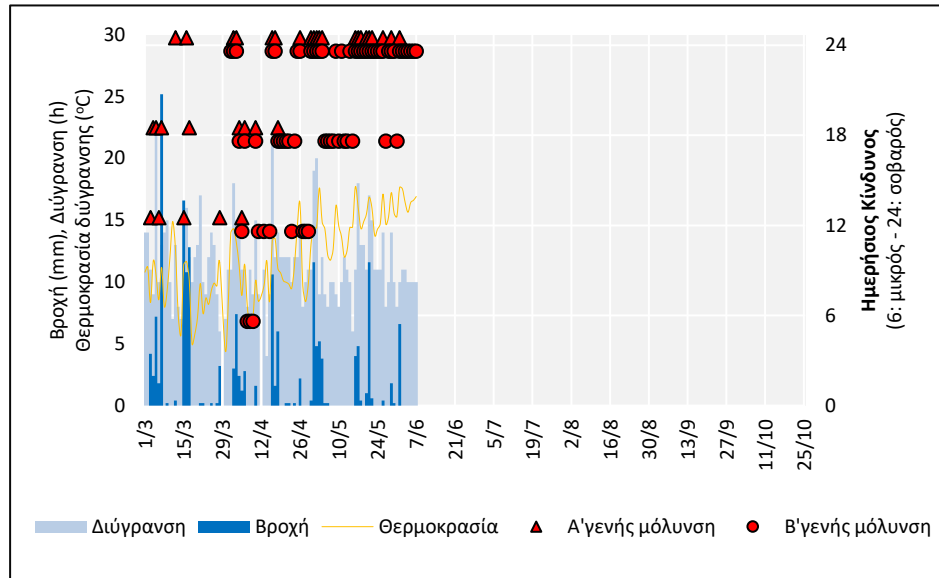


ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΥ ΑΜΠΕΛΟΥ

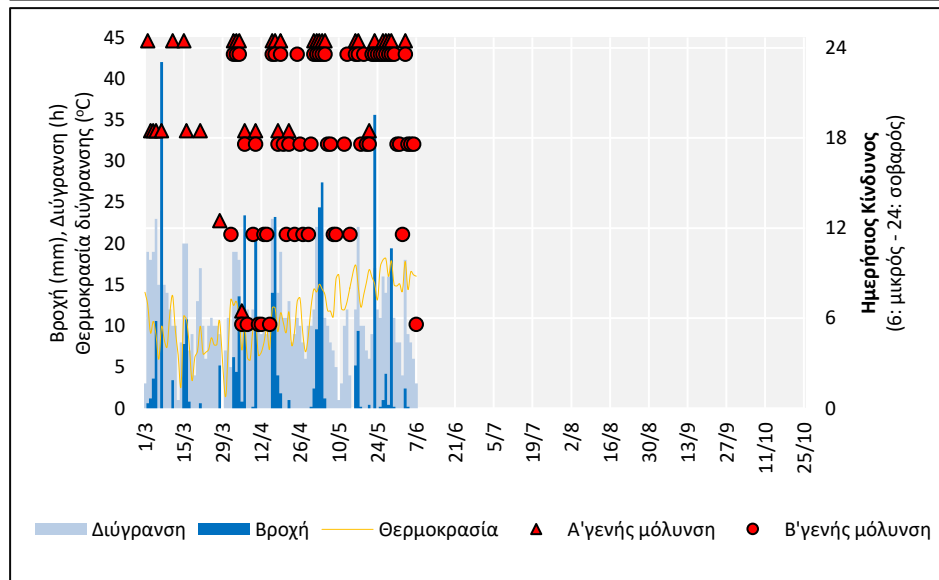
Πίεση Περονόσπορου Μεσσηνία (Βερίκα)



Πίεση Περονόσπορου Ηλεία (Κόροιβος)

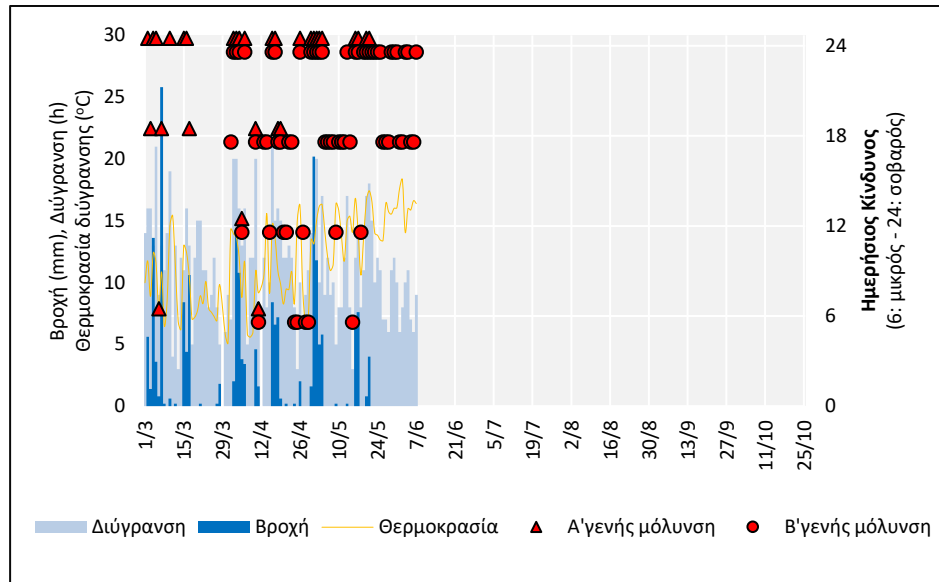


Πίεση Περονόσπορου Αιτωλοακαρνανία (Αγρίνιο)

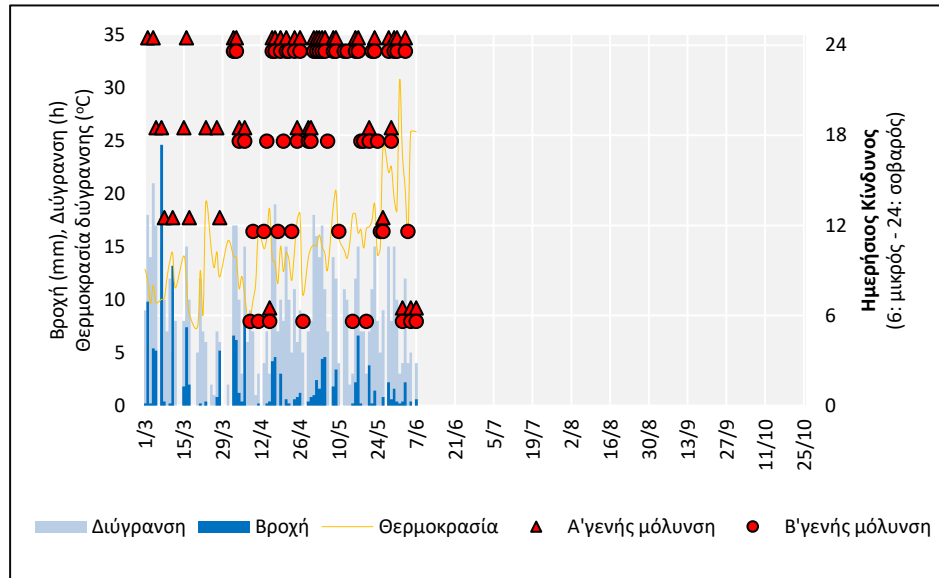


ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΥ ΑΜΠΕΛΟΥ

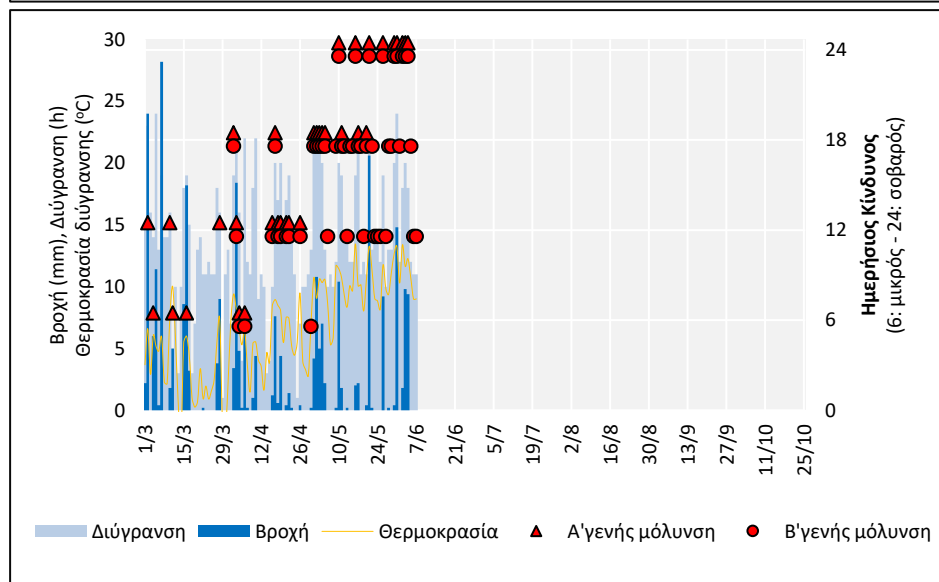
Πίεση Περονόσπορου Ιόνιο (Ζάκυνθος)



Πίεση Περονόσπορου Αχαΐα (Πάτρα)

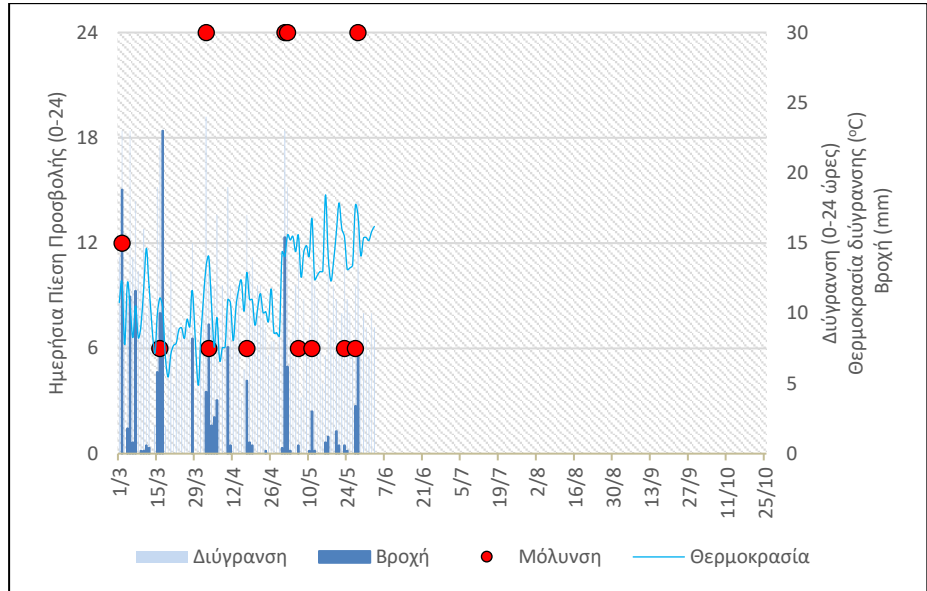


Πίεση Περονόσπορου Αχαΐα (Καλάβρυτα)

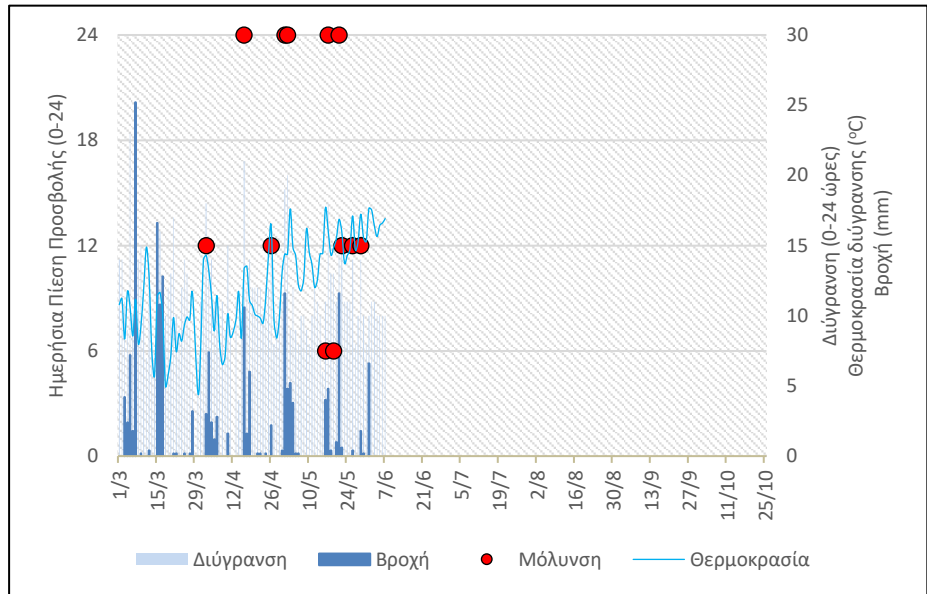


ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΒΟΤΡΥΤΗ ΑΜΠΕΛΟΥ

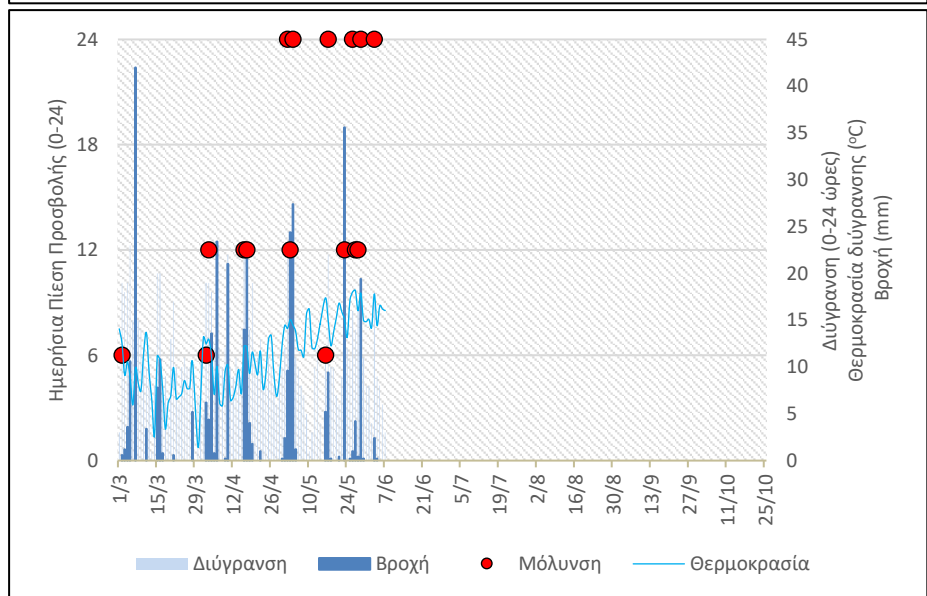
Πίεση Βοτρυτή Μεσσηνία (Βερίκα)



Πίεση Βοτρυτή Ηλεία (Κόροιβος)

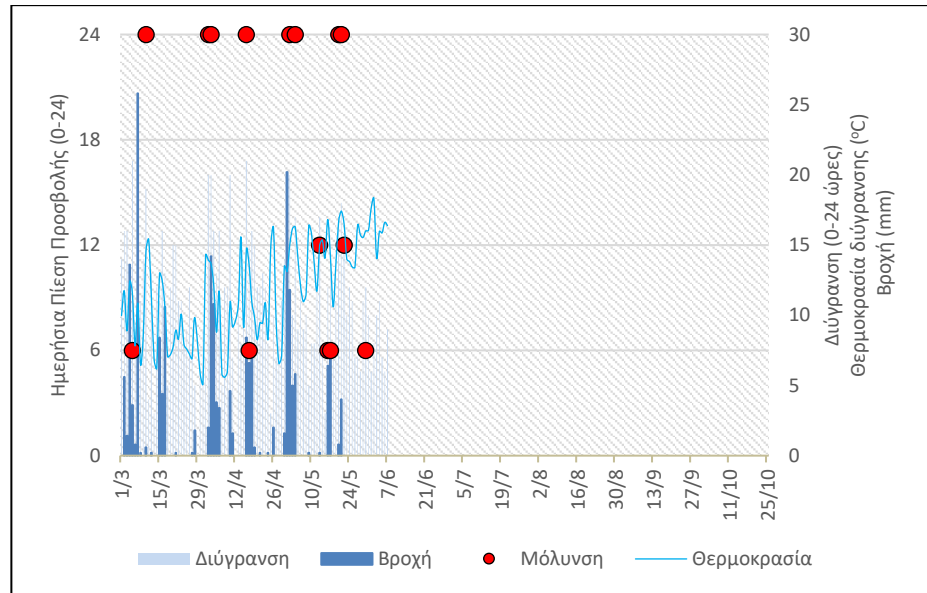


Πίεση Βοτρυτή Αιτωλοακαρνανία (Αγρίνιο)

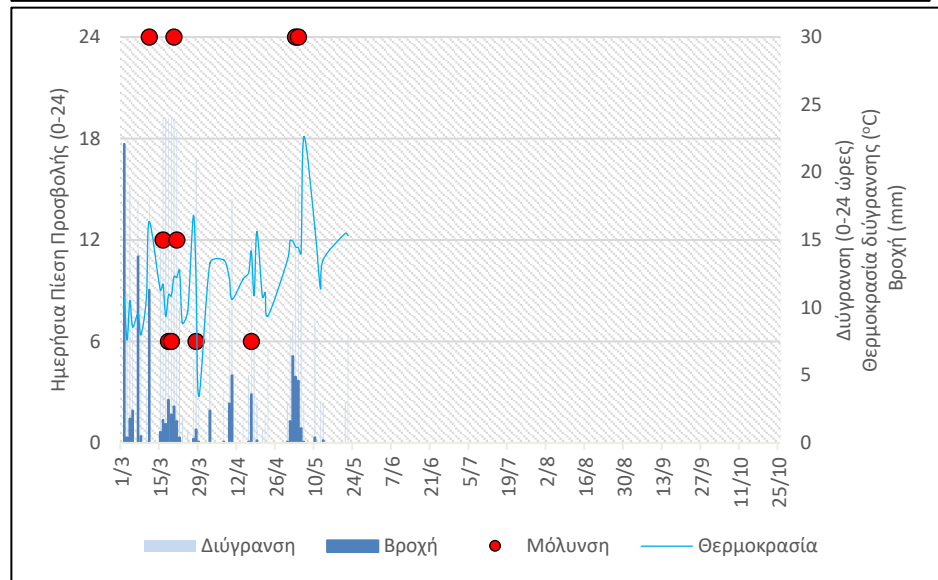


ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΒΟΤΡΥΤΗ ΑΜΠΕΛΟΥ

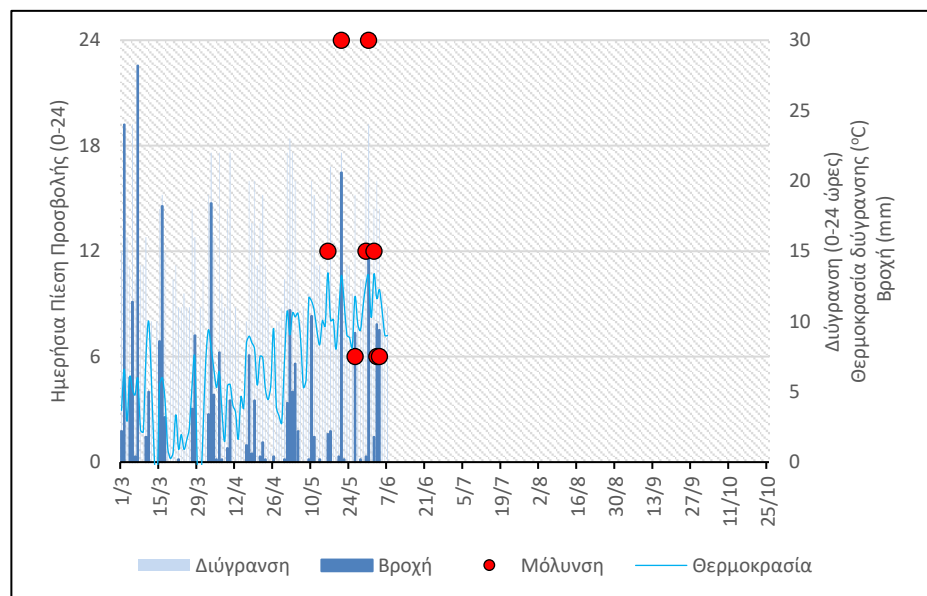
**Πίεση
Βοτρώτη
Ιόνιο (Ζάκυνθος)**



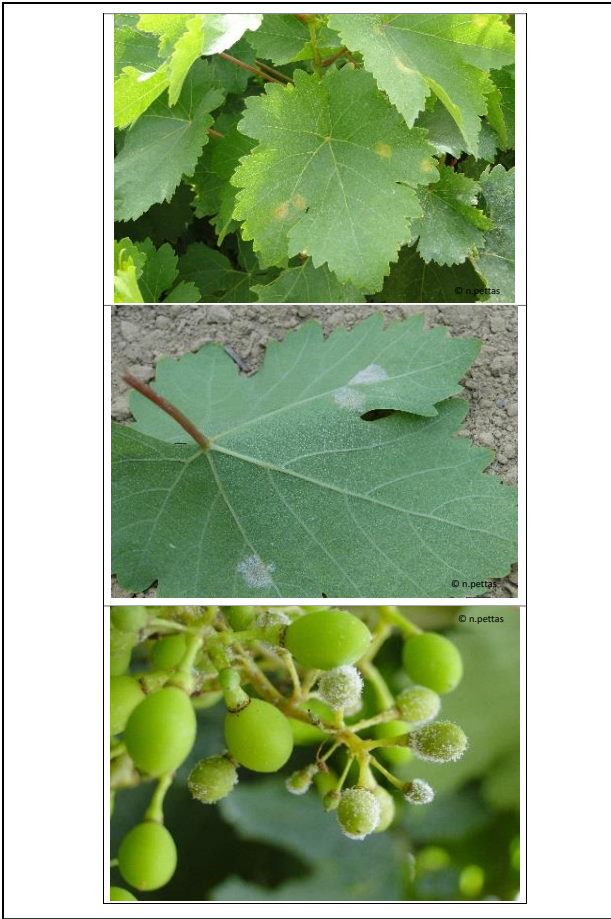
**Πίεση
Βοτρώτη
Αχαΐα (Αίγιο)**



**Πίεση
Βοτρώτη
Αχαΐα (Καλάβρυτα)**



ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ ΑΜΠΕΛΟΥ



ΕΥΔΕΜΙΔΑ ΑΜΠΕΛΟΥ



**ΕΙΣΟΔΟΣ ΒΟΥΤΡΥΤΗ ΣΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΠΤΩΣΗΣ ΤΟΥ
'ΚΑΠΕΛΟΥ'**

