



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

**Πληροφορίες:**  
 Πέττας Νίκος, Γεωπόνος PhD, MBA, MSc

Δελτίο  
Γεωργικών Προειδοποιήσεων  
Φυτοπροστασίας

**ΑΜΠΕΛΙ**  
**Νº 4 / 29-05-2023**

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

#### Βλαστικά Στάδια Αμπελιού



**Βλαστικά  
στάδια:** Πρώιμες περιοχές-πρώιμες ποικιλίες: Στάδιο Ζ-Η.  
 Όψιμες περιοχές-όψιμες ποικιλίες: Στάδιο Δ-Ε.

#### ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ

**Διαπιστώσεις:** Στις πεδινές περιοχές, τα δεδομένα δείχνουν ότι οι υπάρχουν ιδιαίτερα ευνοϊκές συνθήκες για διαδοχικούς κύκλους πρωτογενών μολύνσεων. Οι συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας είναι επίσης ιδιαίτερα ευνοϊκές για δευτερογενείς μολύνσεις.

**Συστάσεις:** Λαμβάνοντας υπόψη ότι η άμπελος αναπτύσσεται ταχύτατα αυτήν την περίοδο και ότι όλα τα πράσινα τμήματα 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, επειδή ο ήλιος περιορίζει την ανάπτυξή του και αυτό πρέπει να ληφθεί υπόψη στα ξεφυλλίσματα.

**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 φόμονης. 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 ασθeneιών του περονόσπορου και του ωιδίου.

#### **ΒΟΤΡΥΤΗΣ (ΤΕΦΡΑ ΣΗΨΗ)**

**Συνθήκες μόλυνσης:** Προσβάλει 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 πληλιδίου (καπέλο).

**Συστάσεις:** Για την αποφυγή προσβολής των ανθοταξίων σε ευαίσθητες ποικιλίες και σε περιοχές όπου η ασθένεια ενδημεί και οι καιρικές συνθήκες είναι ιδανικές για την πραγματοποίηση μολύνσεων, συνιστάται η εφαρμογή ενός ψεκασμού 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**

**Διαπιστώσεις:** Στις πεδινές περιοχές, προς το τέλος της βρίσκεται η πρώτη πτήση του εντόμου.

**Συστάσεις:** Γενικά, οι ζημιές από την 1η γενεά της ευδεμίδας δεν έχουν επιπτώσεις στην παραγωγή. Ωστόσο, στα αμπέλια που έγιναν σοβαρές ζημιές την προηγούμενη χρονιά και κυρίως στις επιτραπέζιες ποικιλίες, συνιστάται εφαρμογή που αποσκοπεί στη μείωση του πληθυσμού των επόμενων γενεών του εντόμου ακριβώς πριν από την έναρξη της άνθισης (στάδιο μούρου - Η, βλαστός 15-30 εκ.) και εάν απαιτείται επανάληψη 7-14 ημέρες αργότερα από τον 1ο .

### **ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ**

Επιλογή από την λίστα με τα εγκεκριμένα ακαρεοκτόνα/εντομοκτόνα και μυκητοκτόνα της αμπέλου έκδοσης [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](http://frost.minagric.gr):

Τα Δελτία είναι προσβάσιμα με κινητό (smartphone) στην εφαρμογή [i-agric-ypaat](#):

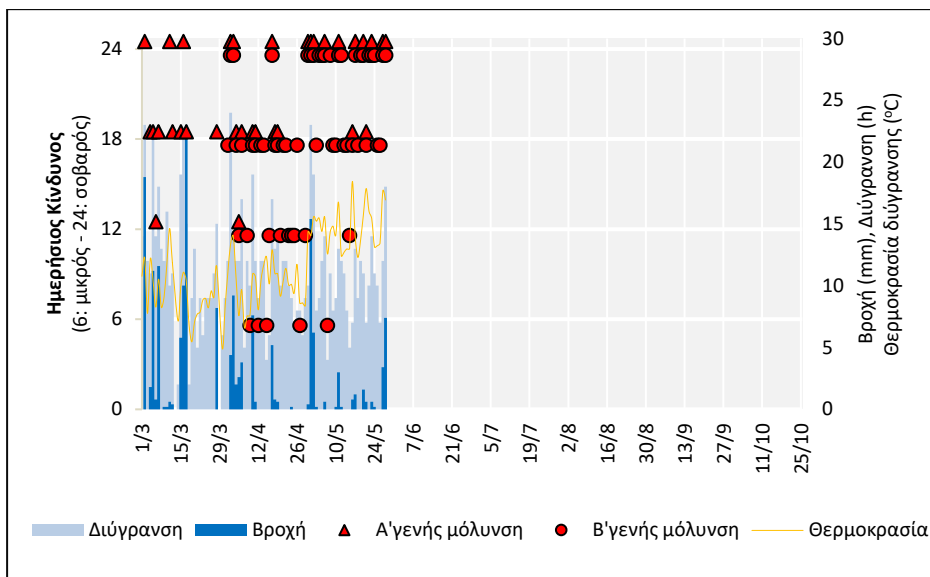
Τα Δελτία αναρτώνται στον ηλεκτρονικό κόμβο του Υπουργείου [www.minagric.gr](http://www.minagric.gr):

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

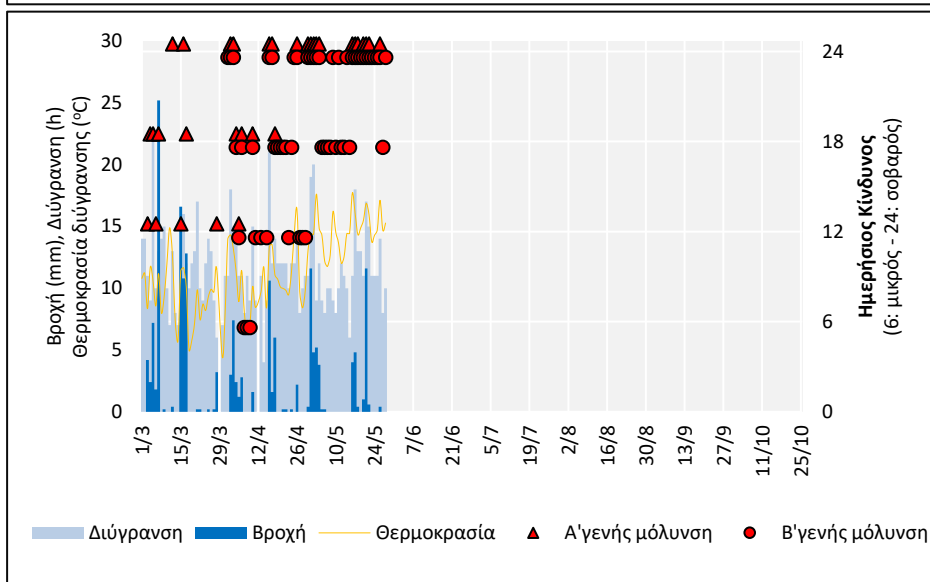


## ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΥ ΑΜΠΕΛΟΥ

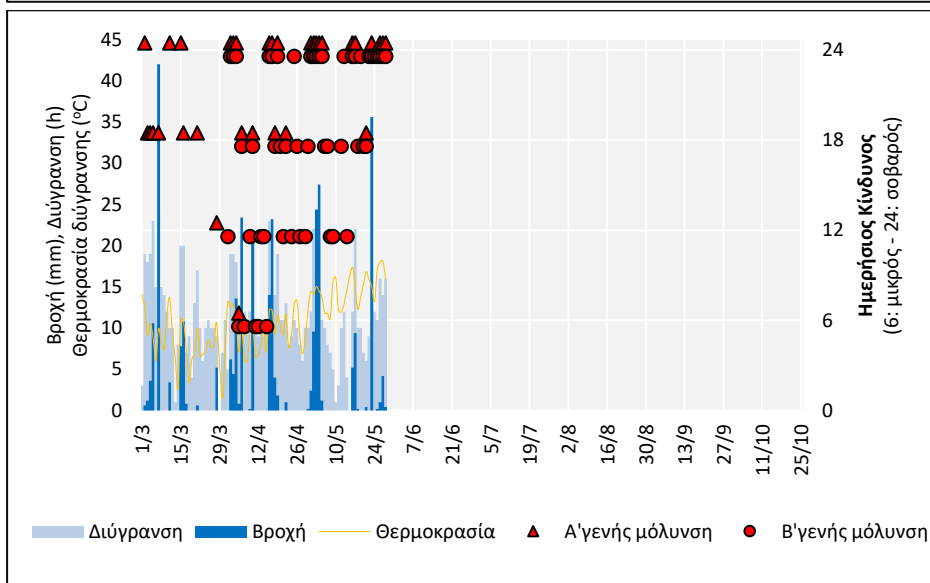
### Πίεση Περονόσπορου Μεσσηνία (Βελίκα)



### Πίεση Περονόσπορου Ηλεία (Κόροιβος)

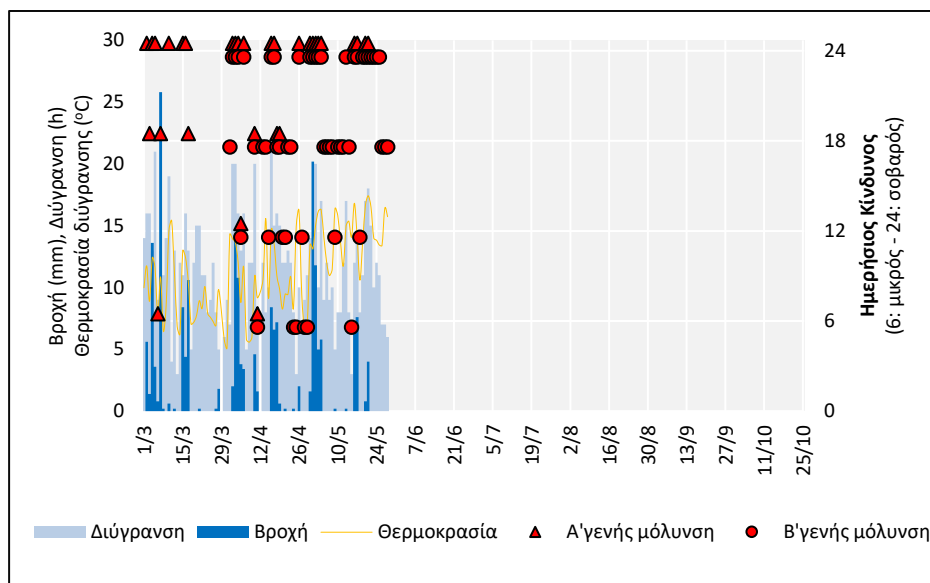


### Πίεση Περονόσπορου Αιτωλοακαρνανία (Αγρίνιο)

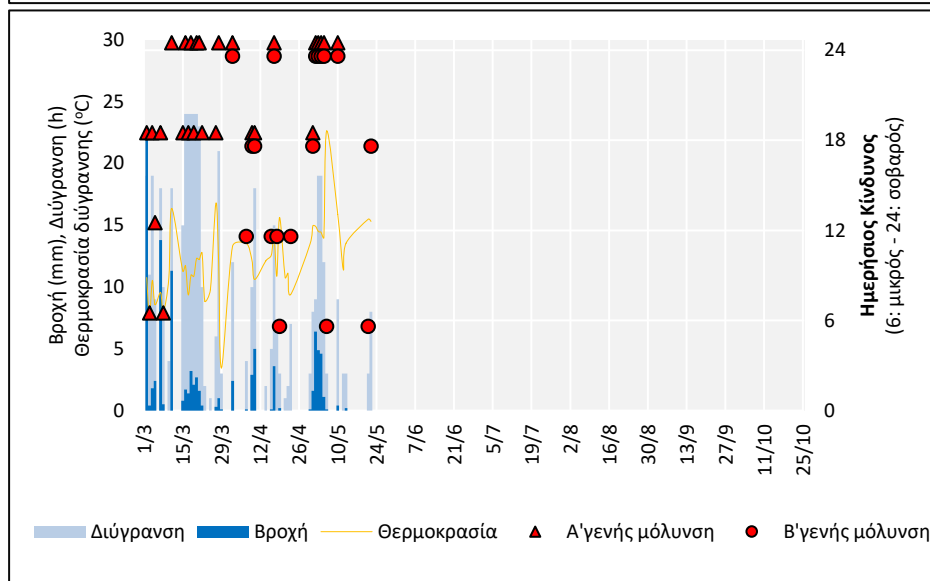


## ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΥ ΑΜΠΕΛΟΥ

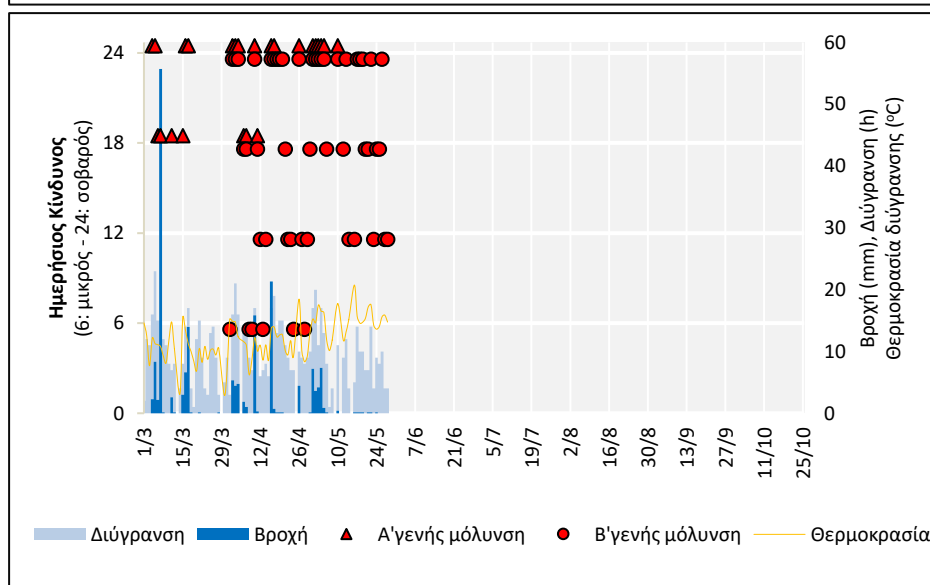
Πίεση  
Περονόσπορου  
Ιόνιο (Ζάκυνθος)



Πίεση  
Περονόσπορου  
Αχαΐα (Αίγιο)

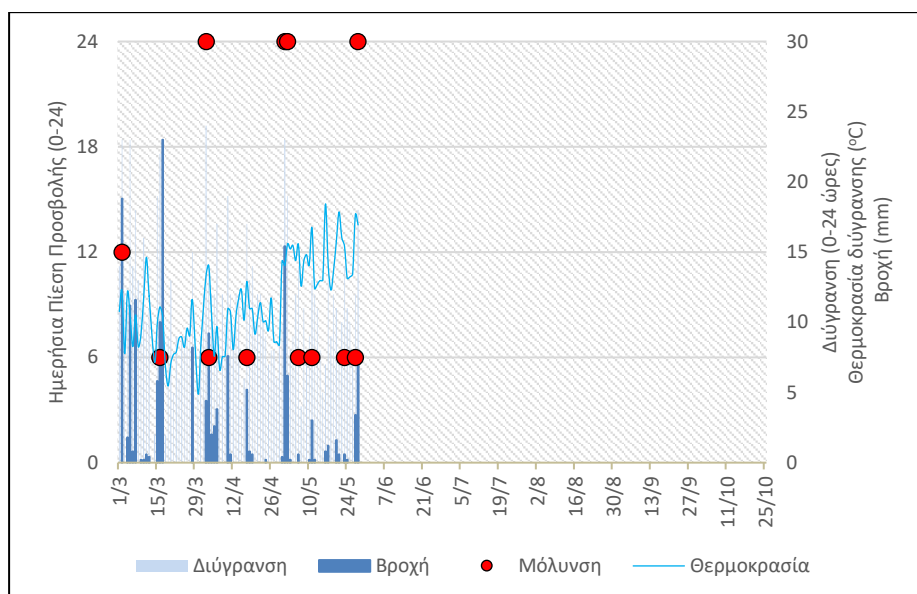


Πίεση  
Περονόσπορου  
Αχαΐα (Σαγαΐκα)

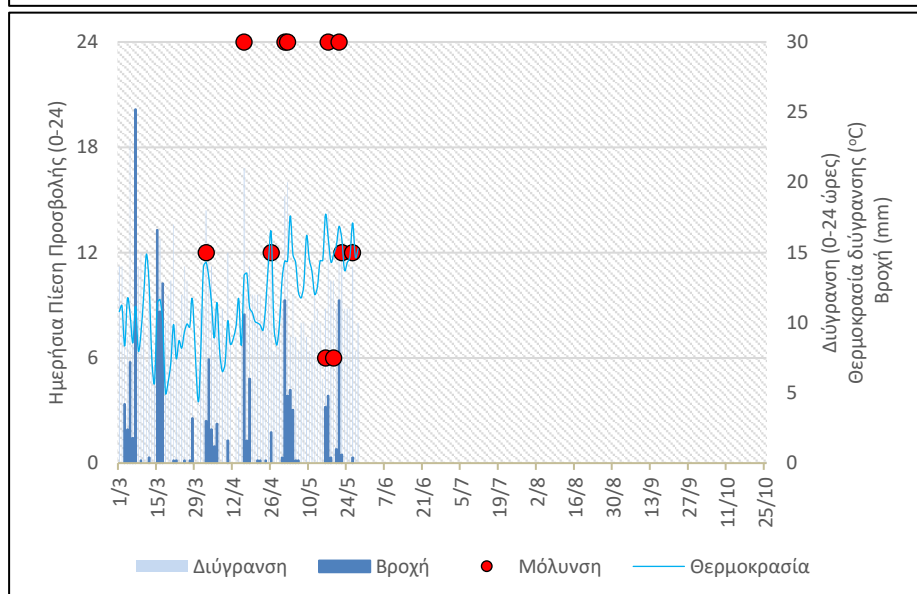


## ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΒΟΤΡΥΤΗ ΑΜΠΕΛΟΥ

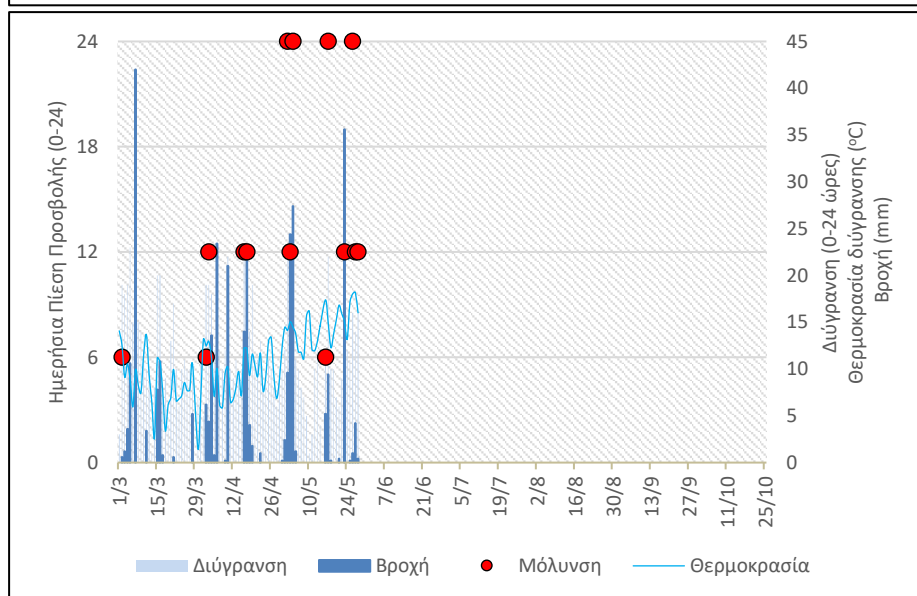
**Πίεση  
Βοτρύτη  
Μεσσηνία (Βερίκα)**



**Πίεση  
Βοτρύτη  
Ηλεία (Κόροιβος)**

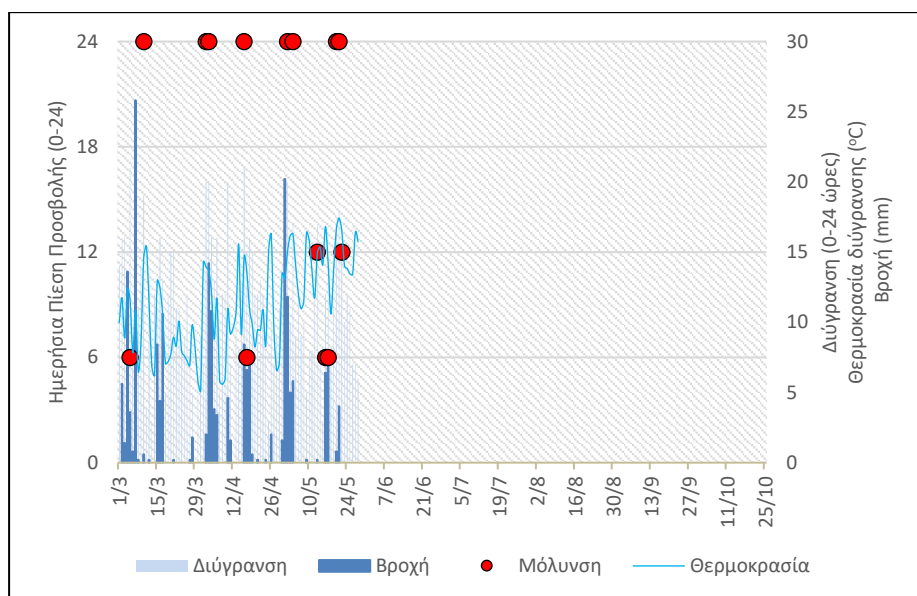


**Πίεση  
Βοτρύτη  
Αιτωλοακαρνανία  
(Αγρίνιο)**

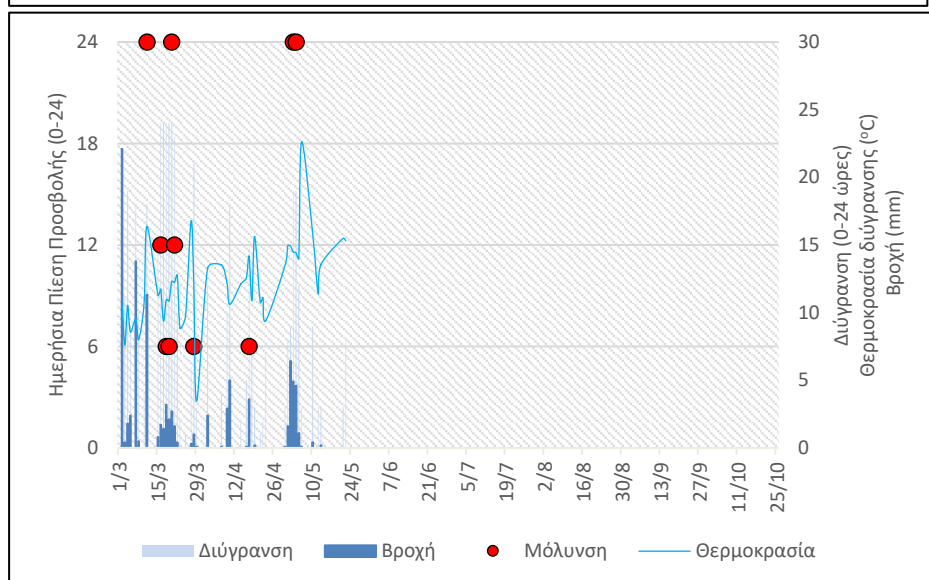


## ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΒΟΤΡΥΤΗ ΑΜΠΕΛΟΥ

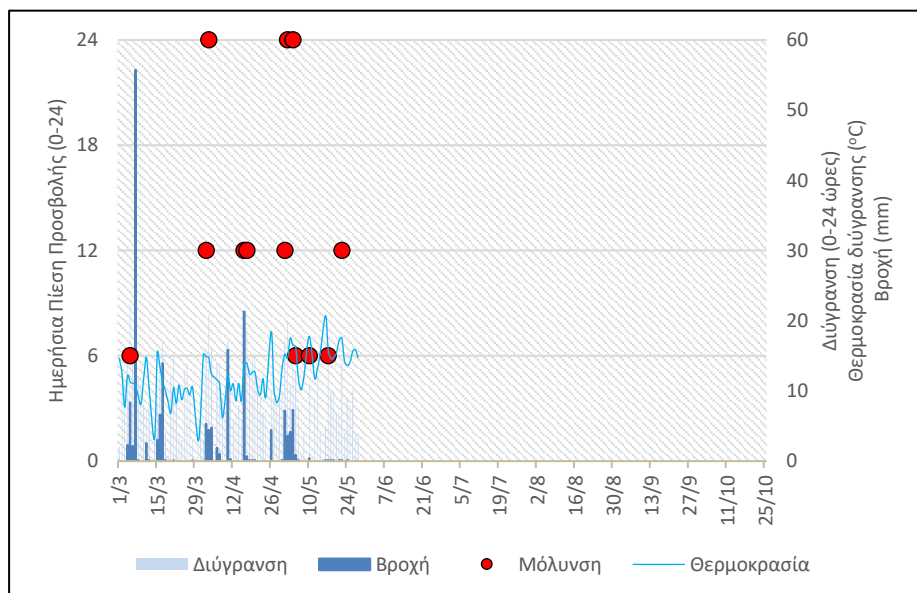
**Πίεση  
Βοτρύτη  
Ιόνιο (Ζάκυνθος)**



**Πίεση  
Βοτρύτη  
Αχαΐα (Αίγιο)**



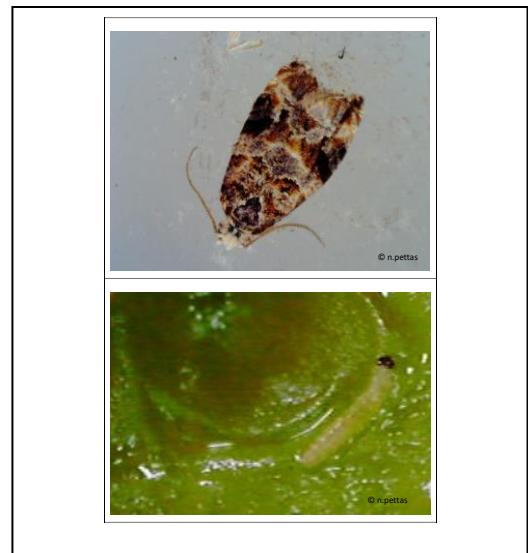
**Πίεση  
Βοτρύτη  
Αχαΐα (Σαγαΐκα)**



## ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ ΑΜΠΕΛΟΥ



## ΕΥΔΕΜΙΔΑ ΑΜΠΕΛΟΥ



## ΕΙΣΟΔΟΣ ΒΟΤΡΥΤΗ ΣΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΠΤΩΣΗΣ ΤΟΥ ‘ΚΑΠΕΛΟΥ’

