



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

Δελτίο
Γεωργικών Προειδοποιήσεων
Φυτοπροστασίας

ΑΜΠΕΛΙ
Ν° 5 / 16-06-2022

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

Πληροφορίες:

Πέττας Νίκος, Γεωπόνος PhD, MBA, MSc

Βλαστικά Στάδια Αμπελιού



H.
 Σταφύλια
 χωρίζουν



Θ.
 Έναρξη
 άνθησης



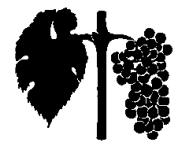
Ι.
 Άνθηση



Κ.
 Δέσιμο
 ραγών



Λ.
 Μέγεθος
 μπιζελιού



Μ.
 Πριν το
 κλείσιμο

Βλαστικά
 στάδια:

Πεδινές - πρώιμες περιοχές: Στάδιο Κ-Λ
 Ορεινές - όψιμες περιοχές-όψιμες ποικιλίες: Στάδιο Θ - Ι

ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ

**Διαπιστώσεις
 πρωτογενών &
 δευτερογενών
 μολύνσεων:**

Έντονα καιρικά φαινόμενα με πολλές βροχές και ισχυρούς ανέμους παρουσιάστηκαν τοπικά το 1° 15-νήμερο του Ιουνίου. Δεδομένου ότι ο καιρός ήταν ιδανικός για την ανάπτυξη του περονοσπόρου, προσβολές διαπιστώνονται σε πολλές περιοχές και ιδιαίτερα στους αμπελώνες με πλημμελή προστασία.

Συστάσεις:

Συνιστώνται προληπτικές τακτικές εφαρμογές με κατάλληλα για το στάδιο ανάπτυξης του αμπελώνα εγκεκριμένα προστατευτικά ή θεραπευτικά μυκητοκτόνα, πριν την εκδήλωση βροχοπτώσεων. Στις περιπτώσεις που εκδηλωθούν βροχές σε απροστάτευτο αμπελώνα, να εφαρμοστούν άμεσα μυκητοκτόνα με θεραπευτική δράση. Μεγαλύτερος ο κίνδυνος στις ορεινές περιοχές εξαιτίας της μεγαλύτερης ευαισθησίας των βλαστικών σταδίων την τρέχουσα περίοδο.

ΩΪΔΙΟ (ΛΟΒΑ)

**Διαπιστώσεις:
 Ευνοϊκές
 συνθήκες για
 ωΐδιο**

Τα σταφύλια είναι εξαιρετικά ευαίσθητα από το στάδιο του μούρου έως το κλείσιμο των ραγών. Τα στάδια αυτά πρέπει να είναι προστατευμένα, ανεξάρτητα από την παρατήρηση προσβολών. Σε σχέση με τις προηγούμενες χρονιές οι καιρικές συνθήκες είναι ιδιαίτερα ευνοϊκές για την γρήγορη επέκταση της ασθένειας (βλ διαγράμματα).

Συστάσεις:

Η ένταση της ασθένειας μειώνεται με μία σειρά καλλιεργητικών μέτρων, μεταξύ των οποίων και τα θερινά κλαδέματα, τα οποία διευκολύνουν τον αερισμό και την έκθεση της βλάστησης και των βοτρυών στο φως. Να συνεχιστεί η προστασία των βοτρυών με σχολαστικές εφαρμογές. Ο μύκητας αναπτύσσεται καλύτερα στα σκιαζόμενα μέρη του φυτού. Προτείνεται η ορθολογική εναλλαγή ωιδιοκτόνων από διαφορετικές ομάδες, προκειμένου να αποφευχθεί ο κίνδυνος δημιουργίας ανθεκτικότητας του μύκητα. Η καταπολέμηση του ωιδίου είναι δυνατό να συνδυαστεί με αυτή του περονόσπορου. Όπου απαιτείται καταπολέμηση της ευδεμίδας, να γίνει συνδυασμένη καταπολέμηση.

Η συχνότητα των επεμβάσεων για τις δευτερογενείς προσβολές του παθογόνου εξαρτάται επίσης από την πίεση της ασθένειας και τη δραστική ουσία του σκευάσματος (βλ. Πίνακα σε συνδυασμό με ενδεικτικά γραφήματα).

Δείκτης Επικινδυνότητας Ωιδίου	Πίεση Ασθένειας	Κατάσταση Παθογόνου	Βιολογικά & Σκευάσματα που προάγουν άμυνα φυτού	Θείο	Παρεμποδιστές Στερόλης	Στρομπιλουρίνες
60 - 100	Μεγάλη	Αναπαράγεται κάθε 5 ημέρες	Δεν συνιστάται η χρήση τους	Μεσοδιάστημα 7 ημερών	Μεσοδιάστημα 10 έως 14 ημερών	Μεσοδιάστημα 14 ημερών
30 - 60	Μεσαία	Αναπαράγεται κάθε 15 ημέρες	Μεσοδιάστημα 7 ημερών	Μεσοδιάστημα 10-17 ημερών	Μεσοδιάστημα 21 ημερών	Μεσοδιάστημα 21 ημερών
0 - 30	Μικρή	Παρουσία	Μεσοδιάστημα 7 έως 14 ημερών	Μεσοδιάστημα 14 έως 21 ημερών	Μεσοδιάστημα 21 ημερών ή το μεσοδιάστημα της ετικέτας	Μεσοδιάστημα 21 ημερών ή το μεσοδιάστημα της ετικέτας

ΒΟΤΡΥΤΗΣ (ΤΕΦΡΑΣΗΨΗ)**Διαπιστώσεις:**
Υπάρχει κίνδυνος,
κυρίως στις
ευαίσθητες
ποικιλίες

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 (κονιδίων) και την πραγματοποίηση των μολύνσεων είναι θερμοκρασίες 15-25 °C και βροχή ή υγρασία με τη μορφή ομίχλης και δροσιάς.

Συστάσεις:

Πληγές των ραγών από τις καταιγίδες, την ευδεμίδα και το ωίδιο, αποτελούν αιτία δευτερογενών προσβολών από τον παθογόνο μύκητα. Η καταπολέμηση του ωιδίου και της ευδεμίδας καθώς και η εφαρμογή καλλιεργητικών μέτρων που μειώνουν την υγρασία στο περιβάλλον του αμπελώνα, συμβάλλουν στην μείωση της έντασης της ασθένειας. Επίσης, σε πυκνόρραγες ποικιλίες, η ορθολογική χρήση ορμονών συντελεί στην επιμήκυνση της ράχης του σταφυλιού, με αποτέλεσμα τον διαχωρισμό των ραγών, που οδηγεί σε μείωση της ταχύτητας εξάπλωσης της προσβολής. Επισημαίνεται, ότι η καταπολέμηση του βοτρυτή είναι δυνατό να συνδυαστεί με αυτή του ωιδίου, αλλά και του περονόσπορου.

Φυτοπροστατευτικά

Επιλογή από τα [εγκεκριμένα σκευάσματα](#), έκδοσης 18/02/2022, σύμφωνα με τις οδηγίες του γεωπόνου. Ακολουθείτε πιστά τις οδηγίες της ετικέτας Εφαρμόζετε, αποκλειστικά, εγκεκριμένα σκευάσματα. Για αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας να τηρείται το όριο του μέγιστου αριθμού εφαρμογών με το ίδιο σκεύασμα και οι επαναληπτικές εφαρμογές, να γίνονται με εναλλαγή με σκευάσματα από διαφορετική ομάδα δράσης.

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

**ΣΑΚΚΟΥΛΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΜSc**

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

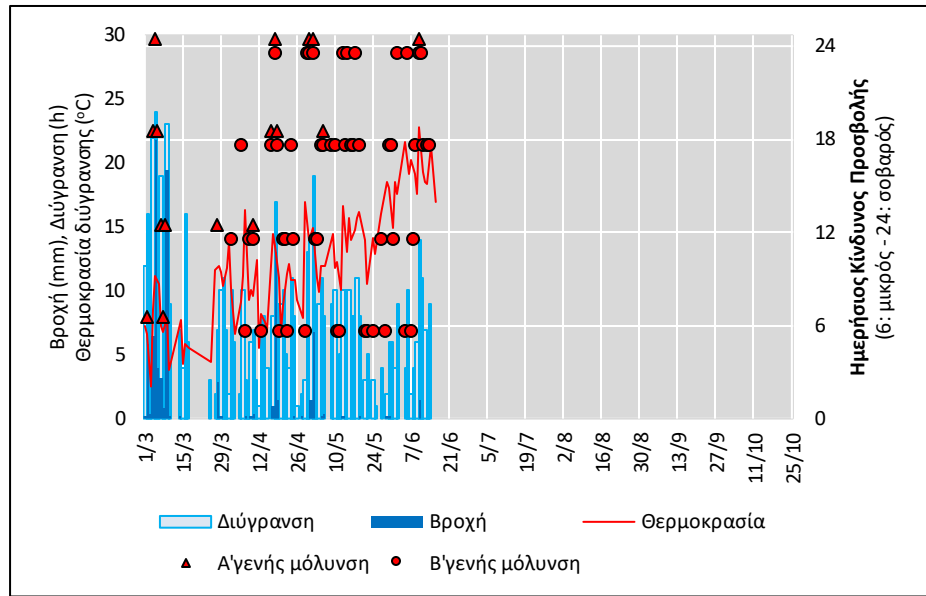


Τα δελτία αναρτώνται στον ηλεκτρονικό κόμβο του Υπουργείου www.minagric.gr

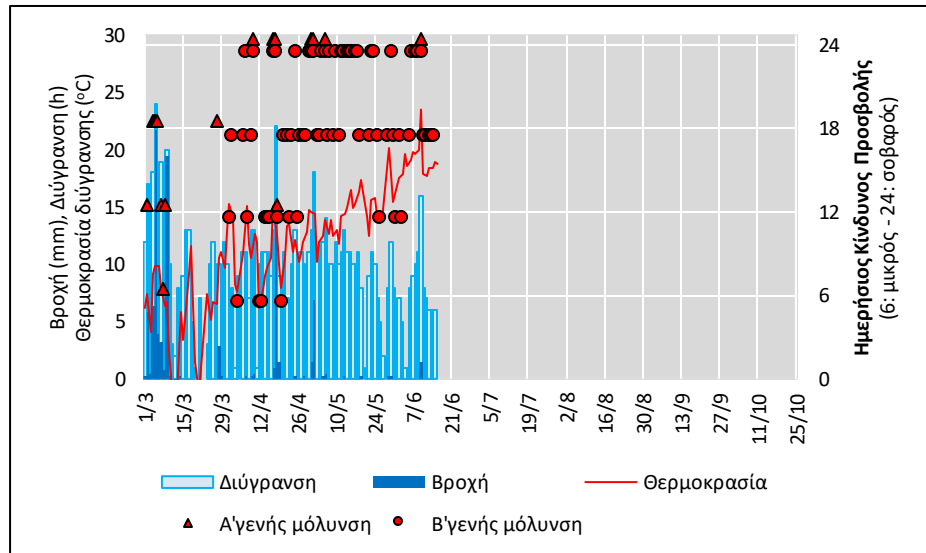
Δωρεάν παραλαβή των δελτίων στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, με απλό αίτημα στα email της υπηρεσίας.

ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΥ ΑΜΠΕΛΟΥ

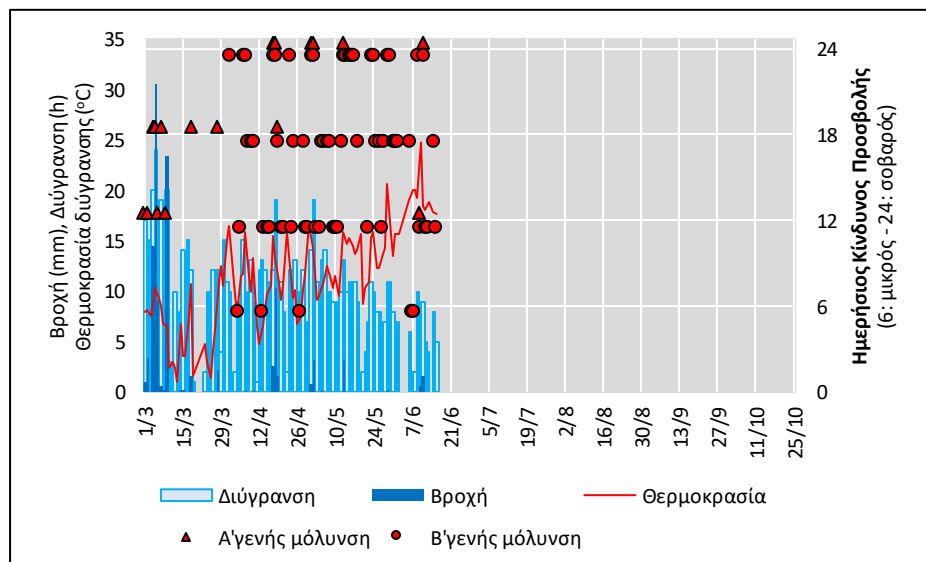
1. Πίεση Περονόσπορου Μεσσηνία (Βελίκα)



2. Πίεση Περονόσπορου Ηλεία (Κόροιβος)

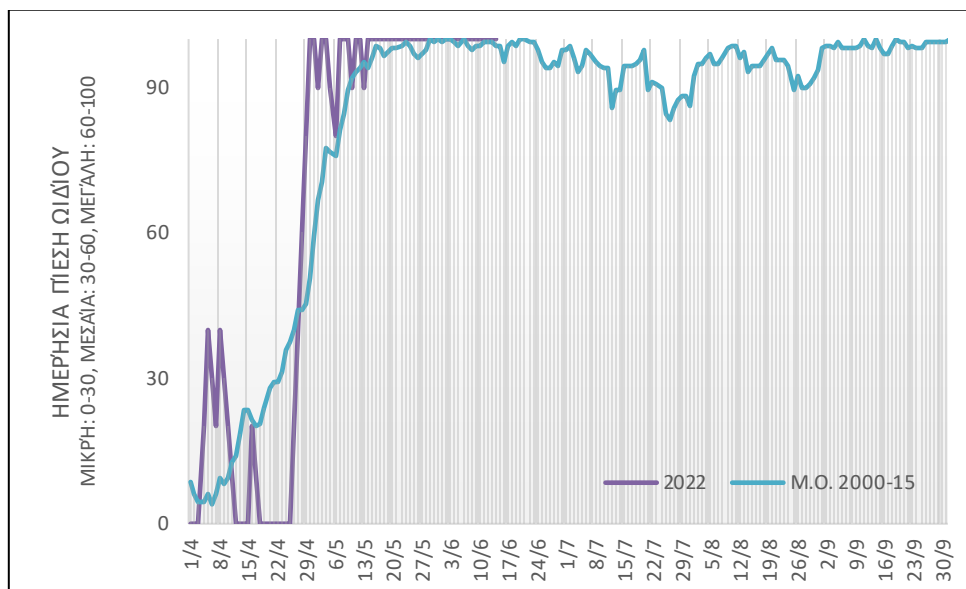


3. Πίεση Περονόσπορου Ζάκυνθος (Καλαμάκι)

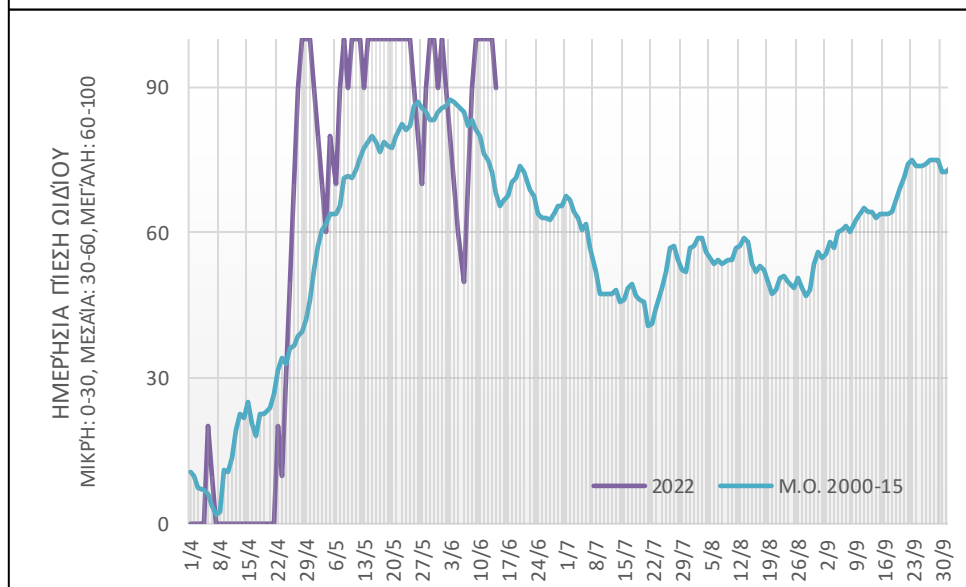


ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΩΙΔΙΟΥ ΑΜΠΕΛΟΥ

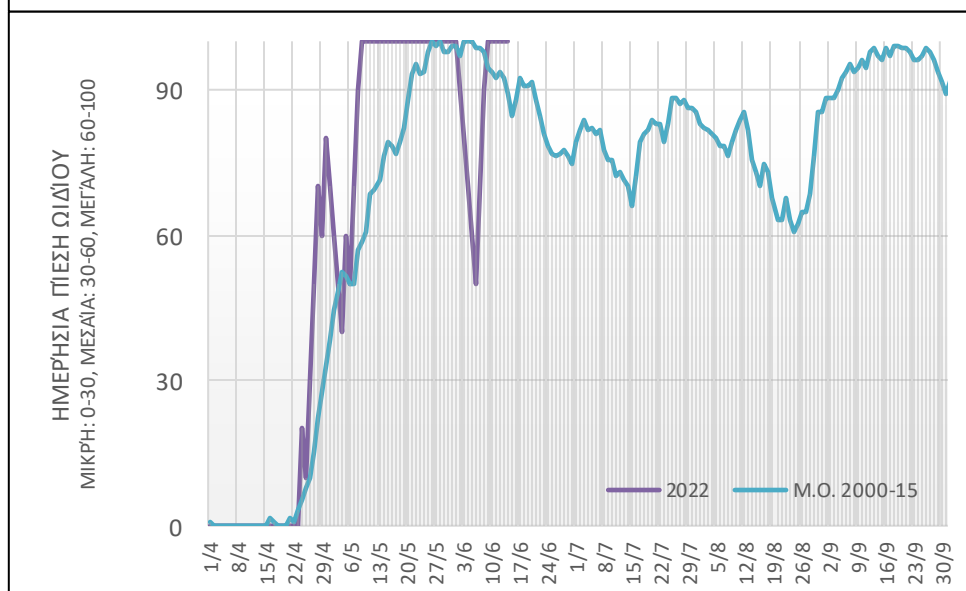
4. Πίεση Ωιδίου ΜΕΣΣΗΝΙΑ (Βερίκα)



5. Πίεση Ωιδίου ΗΛΕΙΑ (Κόροιβος)

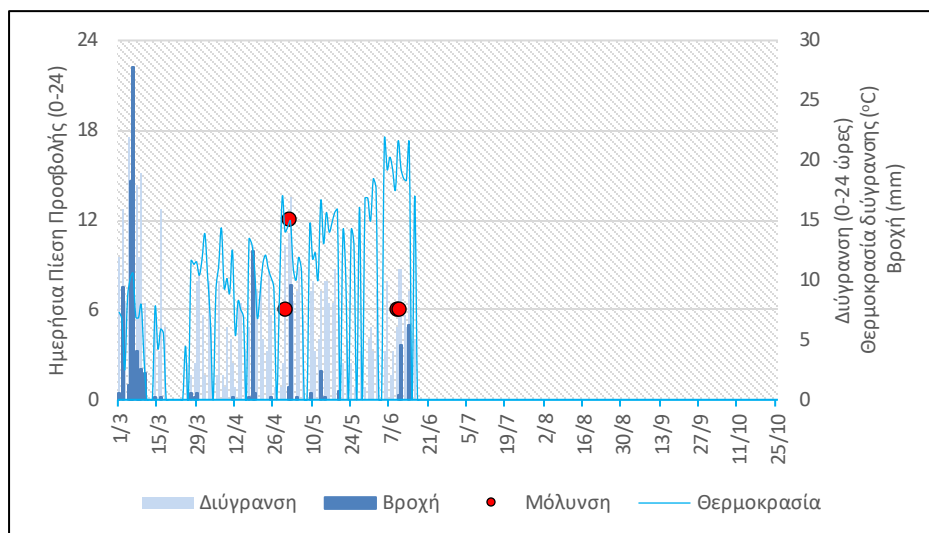


6. Κίνδυνος Ωιδίου ΙΟΝΙΟ (Ζάκυνθος)

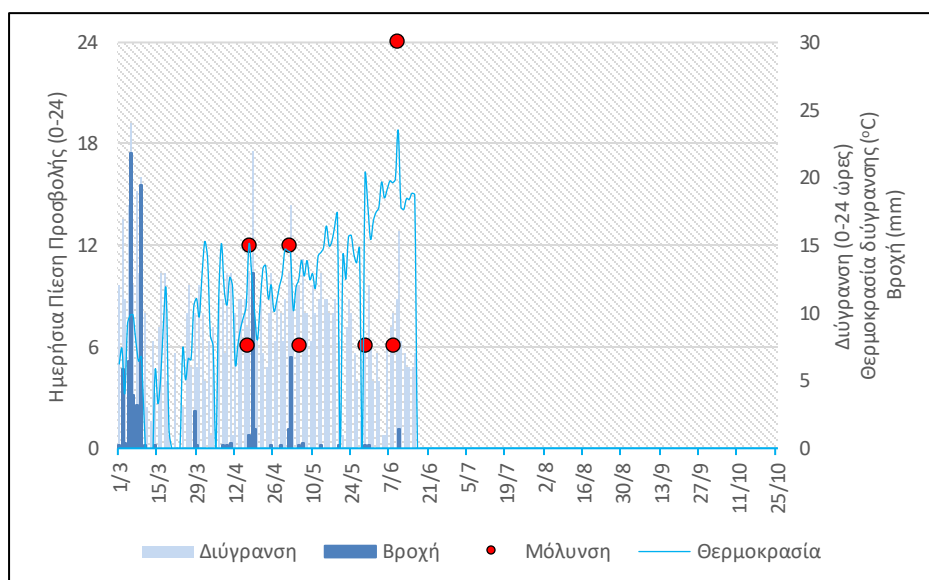


ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΒΟΤΡΥΤΗ ΑΜΠΕΛΟΥ

7. Πίεση Βοτρυτή Μεσσηγία (Βελίκα)



8. Πίεση Βοτρυτή Ηλεία (Κόροιβος)



9. Πίεση Βοτρυτή Ζάκυνθος (Καλαμάκι)

