



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, Fax: 2610.623.238
 Email: pkpfpatr@minagric.gr, pkpfpatr-gp@minagric.gr

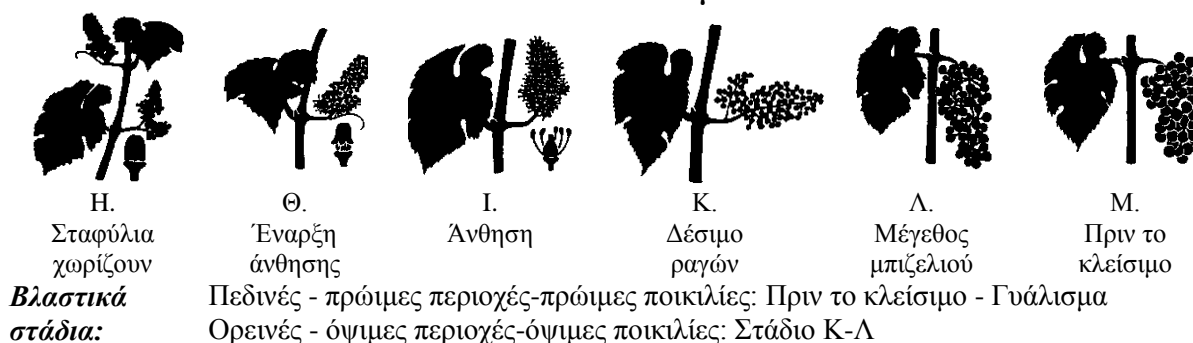
Πληροφορίες:
 Πέττας Νίκος, Γεωπόνος PhD / MBA / MSc

Δελτίο
Γεωργικών Προειδοποιήσεων
Φυτοπροστασίας

ΑΜΠΕΛΙ
Νº 8 / 02-07-2018

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

Βλαστικά Στάδια Αμπελιού



ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ

Διαπιστώσεις πρωτογενών & δευτερογενών μολύνσεων: Έντονα καιρικά φαινόμενα με πολλές βροχές και ισχυρούς ανέμους παρουσιάστηκαν σε όλες τις περιοχές ολόκληρο το 2^ο 15-νήμερο του Ιουνίου. Δεδομένου ότι ο καιρός ήταν ιδανικός για την ανάπτυξη του περονοσπόρου, εκτεταμένες προσβολές διαπιστώνονται σε όλες τις περιοχές και ιδιαίτερα στους αμπελώνες με πλημμελή προστασία.

Συστάσεις: Συνιστούμε 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: 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 στο τέλος).

Συστάσεις: Να συνεχιστεί η προστασία των βοτράων 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 περονοσπόρου.

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).

Δείκτης Επικινδυνότητας Ωιδίου	Πίεση Ασθένειας	Κατάσταση Παθογόνου	Βιολογικά & Σκευάσματα που προάγουν άμυνα φυτού	Θείο	Παραμπο- διστές Στερόλης	Στρομπιλου- ρίνες
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

Προκειμένου να υποβοηθηθεί η επιλογή του μεσοδιαστήματος των προστατευτικών επεμβάσεων, ακολουθεί, στο τέλος, η διαγραμματική απεικόνιση της επικινδυνότητας της ασθένειας.

ΒΟΤΡΥΤΗΣ (ΤΕΦΡΑ ΣΗΨΗ)

Διαπιστώσεις: 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 **Υπάρχει κίνδυνος, κυρίως στις ευαίσθητες ποικιλίες** (κονίδια) του μύκητα μεταφέρονται εύκολα με τον άνεμο και τη βροχή. Ιδανικές συνθήκες για την παραγωγή των 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 περονοσπόρου.

ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ

Από τις λίστες με τα εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά [έκδοση 03/04/2018](#) σύμφωνα με τις οδηγίες του σχεδίου φυτοπροστασίας του γεωπόνου.

Καλλιεργητικά μέτρα, όπως τα θερινά κλαδέματα, 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.

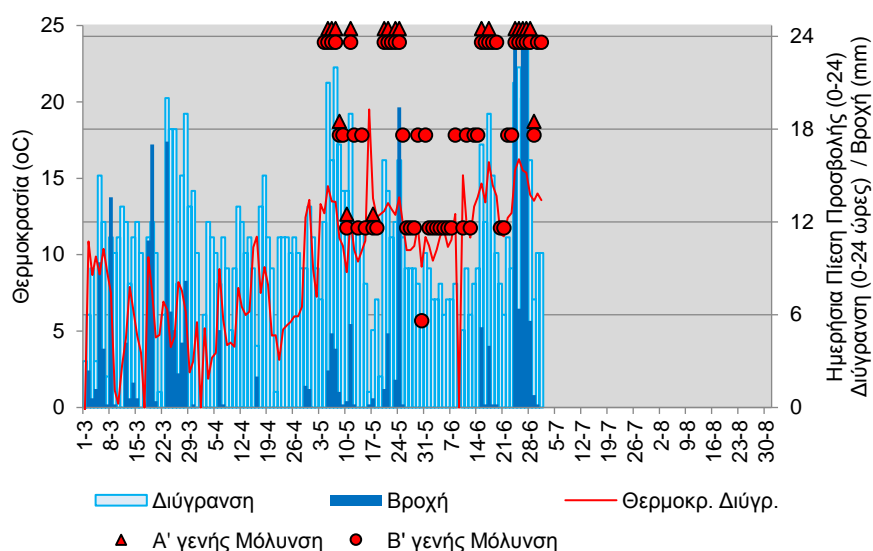
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

**ΣΑΚΚΟΥΛΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ MSC**

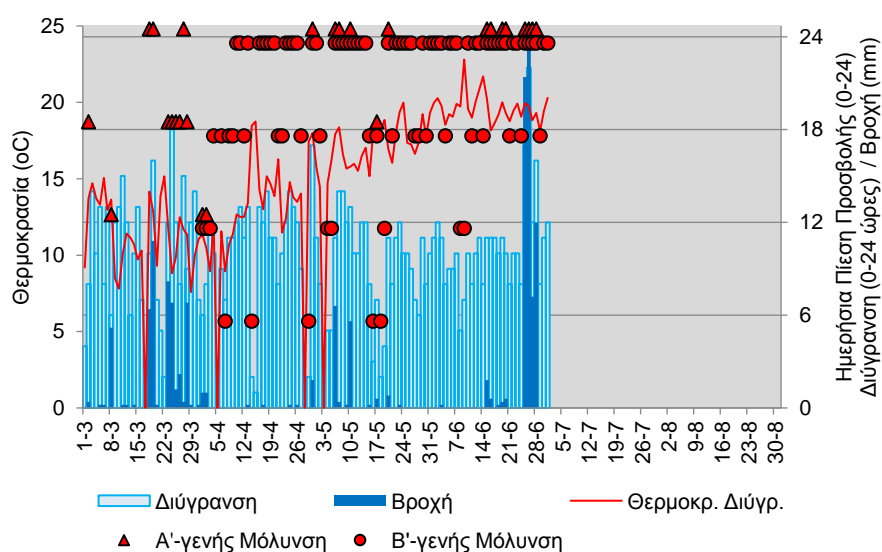
*Τα δελτία αναρτώνται στο δικτυακό τόπο του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων www.minagric.gr
Δωρεάν παραλαβή των δελτίων στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο σας, με απλό αίτημα στα email της υπηρεσίας*

ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΥ ΑΜΠΕΛΟΥ

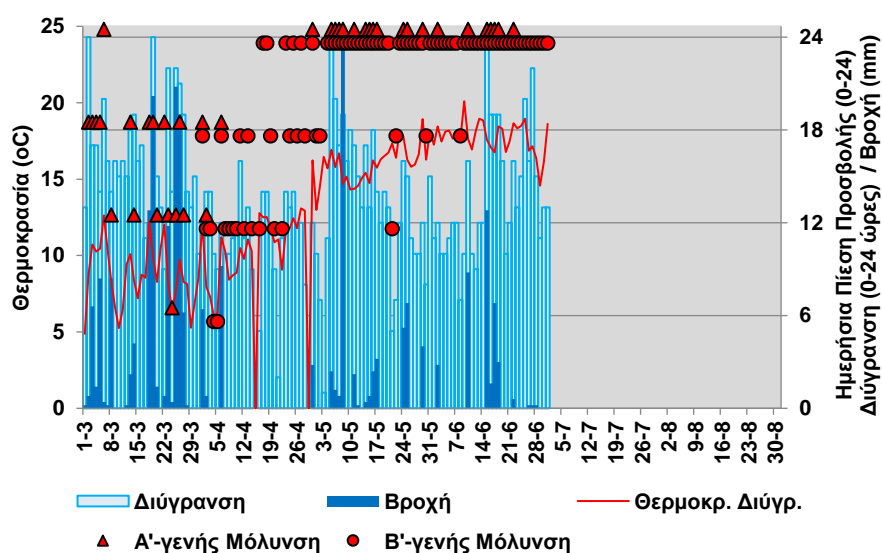
Σχήμα 1.
Πίεση Περονοσπόρου
Αχαΐα (Καλάβρυτα)



Σχήμα 2.
Πίεση Περονοσπόρου
Ηλεία (Κόροιβος)

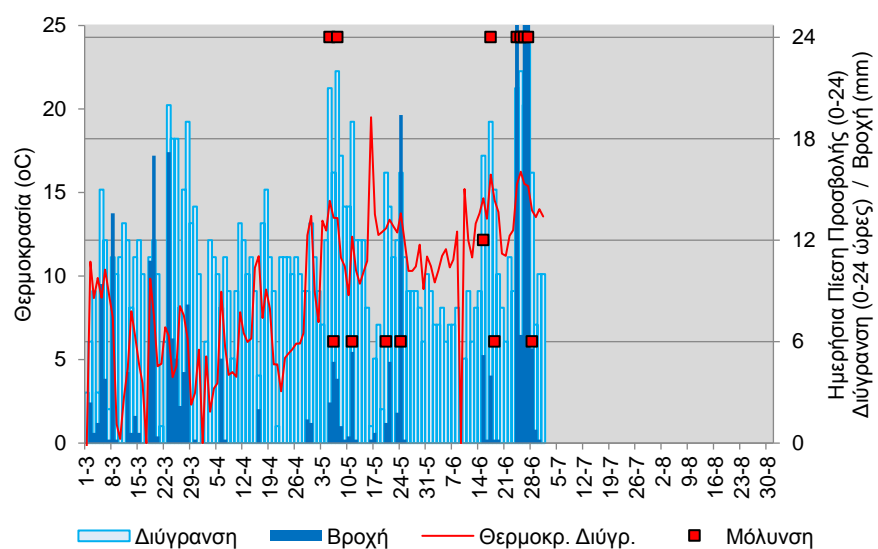


Σχήμα 3.
Πίεση Περονοσπόρου
Αιτωλοακαρνανία
(Αγρίνιο)

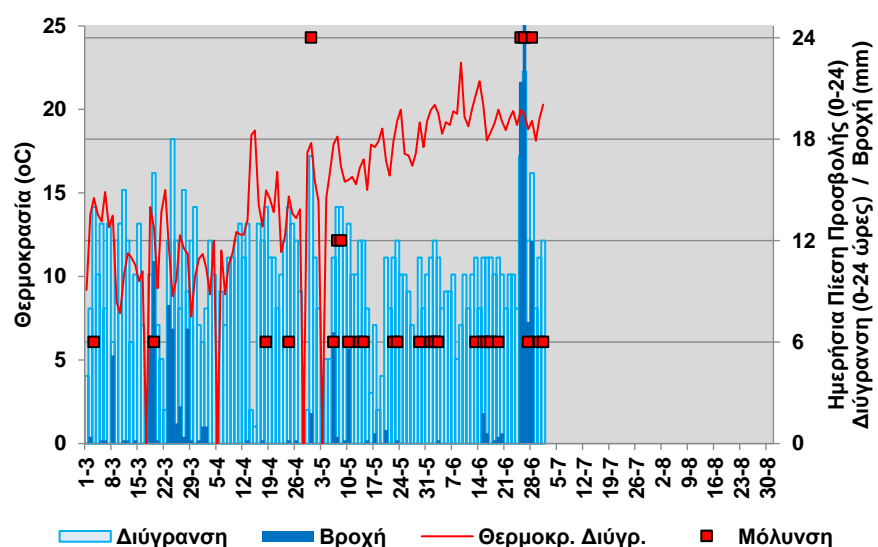


ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΒΟΤΡΥΤΗ ΑΜΠΕΛΟΥ

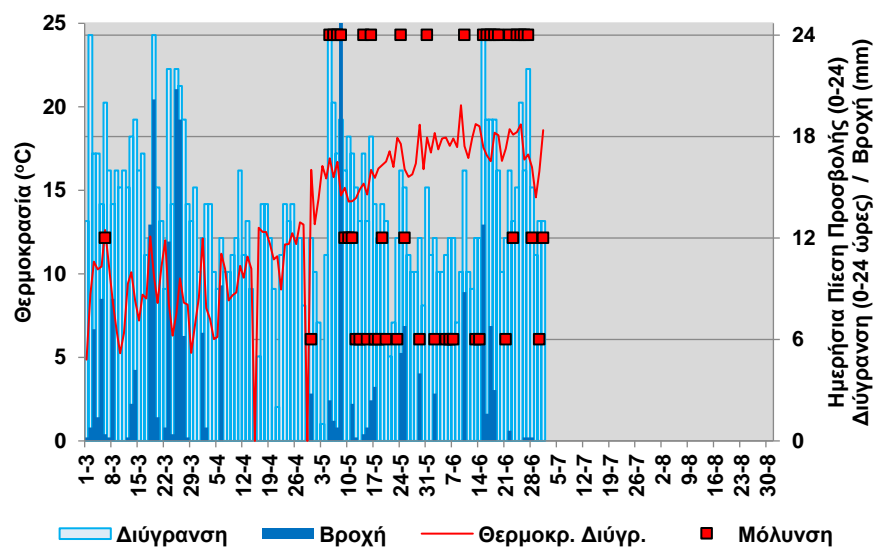
Σχήμα 4.
Πίεση Βοτρύτη
Αχαΐα (Καλάβρυτα)



Σχήμα 5.
Πίεση Βοτρύτη
Ηλεία (Κόροιβος)

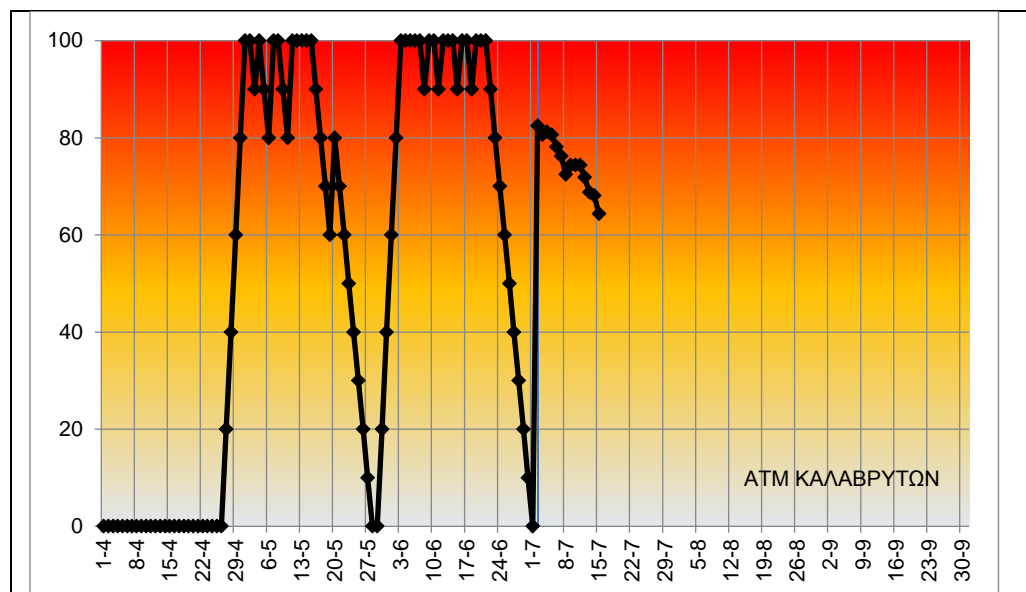


Σχήμα 6.
Πίεση Βοτρύτη
Αιτωλοακαρνανία
(Αγρίνιο)

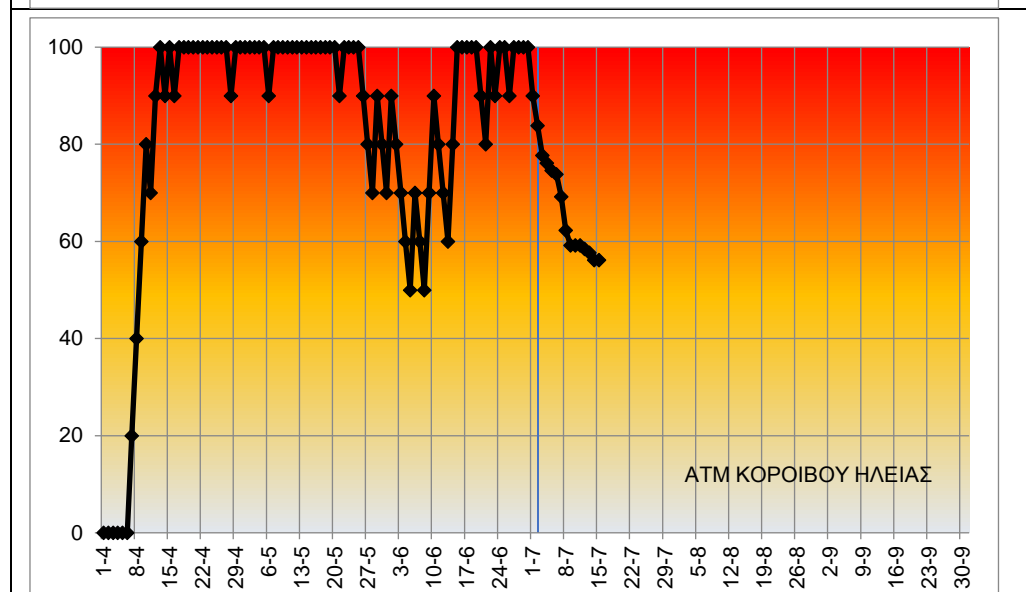


ΗΜΕΡΗΣΙΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΩΙΔΙΟΥ ΑΜΠΕΛΟΥ

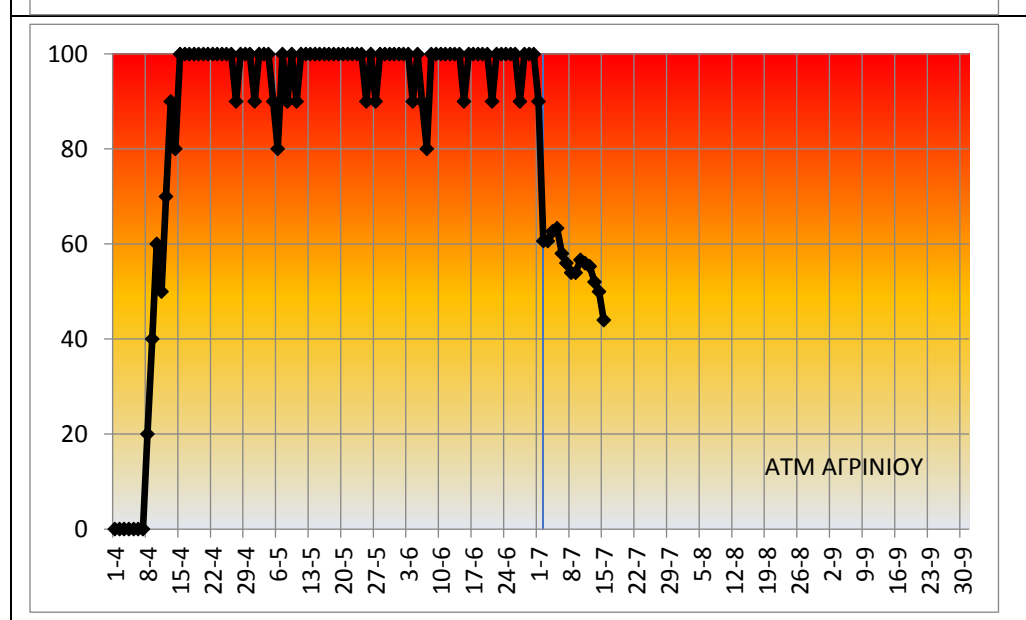
Σχήμα 7.
Πίεση Ωιδίου
Αχαΐα (Καλάβρυτα)



Σχήμα 8.
Πίεση Ωιδίου
Ηλεία (Κόροιβος)



Σχήμα 9.
Πίεση Ωιδίου
Αιτωλοακαρνανία
(Αγρίνιο)



Οι εκτιμήσεις του επόμενου 15-νθήμερου βασίζονται στην προβλεπόμενη εξέλιξη της θερμοκρασίας, όπως αυτή προκύπτει από δεδομένα της τελευταίας 10-ετίας.