



**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ
& ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΧΑΪΑΣ**

Ταχ. Δ/ση: Πανεπιστημίου 334
ΤΚ: 26443 ΠΑΤΡΑ, ΤΘ: 2459 ΠΑΤΡΑ
Τηλ.: 2610.224.629, Fax: 2610.623.238
Email: pkpfpatr@otenet.gr

Πληροφορίες: Ν. Πέττας, Γεωπόνος

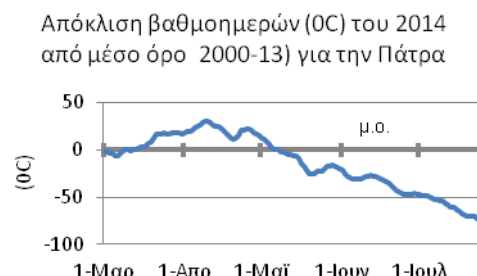
**ΔΕΛΤΙΟ
ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ**

ΑΧΑΪΑΣ
ΗΛΕΙΑΣ
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ
ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ & ΙΘΑΚΗΣ
ΖΑΚΥΝΘΟΥ

ΑΜΠΕΛΙ: Ν° 7 / 25-07-2014

ΕΥΔΕΜΙΔΑ:

Διαπιστώσεις: Όπως φαίνεται από το διάγραμμα των αθροιστικών ημεροβαθμών, το τελευταίο τρίμηνο αλλά ιδιαίτερα ο Ιούλιος ο καιρός είναι σχετικά κρύος. Το γεγονός αυτό συνετέλεσε στην καθυστέρηση της έναρξης της τρίτης πτήσης του εντόμου. Η πτήση ξεκίνησε στην περιοχή της Πάτρας και οι συλλήψεις στις παγίδες είναι χαμηλές.



Συστάσεις: Οι προνύμφες της 3ης γενιάς της ευδεμίδας προσβάλλουν τις ράγες την εποχή που αυτές ωριμάζουν, ενώ ταυτόχρονα αυτές μολύνονται από παθογόνους μύκητες και βακτήρια (βοτρυτής κ.ά.) που τις σαπίζουν. Το μεγαλύτερο μέρος της απώλειας στην παραγωγή που προκαλείται από τις προνύμφες της 3ης γενιάς του εντόμου, οφείλεται στις δευτερογενείς σήψεις. Επειδή επικρατούν ευνοϊκές για την ανάπτυξη του βοτρυτή καιρικές συνθήκες, η απώλεια αυτή μπορεί να είναι ιδιαίτερα υψηλή και για το λόγο αυτό απαιτείται η αποτελεσματική καταπολέμηση του εντόμου. Ιδιαίτερη προσοχή να δοθεί στα επιτραπέζια σταφύλια και στις περιπτώσεις που διαπιστώνονται προσβολές από τη β' γενιά της Ευδεμίδας. Επεμβάσεις, τηρούμενων των ορίων από τον τρύγο, να γίνουν στις παρακάτω ημερομηνίες. Να γίνει καταπολέμηση στις παρακάτω ημερομηνίες:

**με την παραλαβή δελτίου με ωοκτόνα χημικά σκεύσματα ή
01-04 Αυγούστου με βιολογικά ή προνυμφοκτόνα χημικά σκευάσματα.**

Φ/προστατευτικά: Στη λίστα των εγκεκριμένων για το 2014 εντομοκτόνων που σας έχει ήδη αποσταλεί.

ΩΪΔΙΟ:

Διαπιστώσεις / Συστάσεις: Στους αμπελώνες που βρίσκονται στο στάδιο του γυαλίσματος δεν υπάρχει πλέον κίνδυνος προσβολής. Στους αμπελώνες που βρίσκονται σε ευαίσθητο στάδιο όπως π.χ το κλείσιμο του σταφυλιού, να συνεχισθεί η προστασία γιατί επικρατούν ευνοϊκές για την ανάπτυξη του καιρικές συνθήκες. Οι βότρυες σε αυτό το στάδιο ανάπτυξης εξακολουθούν να είναι επιδεκτικοί προσβολής από τον μύκητα. Σχίσσιμο των ραγών ως αποτέλεσμα προσβολής από το παθογόνο, είναι δυνατό να επιφέρει σοβαρή δευτερογενή προσβολή από βοτρυτή. 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. Συνιστάται να δοθεί μεγάλη σημασία στην ορθολογική εναλλαγή ιωδιοκτόνων από διαφορετικές κατηγορίες, προκειμένου να αποφευχθεί ο κίνδυνος δημιουργίας ανθεκτικότητας του μύκητα. Όπου απαιτείται καταπολέμηση της ευδεμίδας, να γίνει συνδυασμένη καταπολέμηση.

Φ/προστατευτικά: Στη λίστα των εγκεκριμένων για το 2014 μυκητοκτόνων που σας έχει ήδη αποσταλεί.

ΒΟΤΡΥΤΗΣ (ΤΕΦΡΑ ΣΗΨΗ):

Διαπιστώσεις / Συστάσεις: Προσβολές (πληγές) των ραγών από την ευδεμίδα και το ωίδιο, αποτελούν αιτία δευτερογενών προσβολών από τον παθογόνο μύκητα, ενώ οι επικρατούσες καιρικές συνθήκες ευνοούν την εξάπλωσή του. Η καταπολέμηση του ωιδίου και της ευδεμίδας και η εφαρμογή καλλιεργητικών μέτρων που μειώνουν την υγρασία στο περιβάλλον του αμπελώνα, συμβάλλουν στην μείωση της έντασης της ασθένειας.

Συνιστάται η διενέργεια μίας επέμβασης με ένα κατάλληλο και εγκεκριμένο μυκητοκτόνο στην έναρξη της ωρίμανσης και ενός δεύτερου 3—4 εβδομάδες πριν τον τρύγο. Συνιστάται οι ψεκασμοί στο στάδιο αυτό να γίνονται με χαλκούχα σκευάσματα, διότι προκαλείται σκλήρυνση της επιδερμίδας των ραγών και συνεπώς αύξηση της αντοχής τους στον βοτρυτή.

Η προστασία για βοτρυτή μπορεί να συνδυασθεί με την καταπολέμηση της Ευδεμίδας.

Φ/προστατευτικά: Στη λίστα των μυκητοκτόνων που σας έχει αποσταλεί.

Στις πρώιμες ποικιλίες που πλησιάζει η συγκομιδή να χρησιμοποιηθούν φυτοπροστατευτικά μικρής υπολειμματικής διάρκειας.

ΟΞΙΝΗ ΣΗΨΗ:

Αίτιο: Πρόκειται για ασθένεια που παρατηρείται την περίοδο της ωρίμανσης των βοτρυών, όταν το ποσοστό των σακχάρων φθάνει το 10% περίπου. Η ευαισθησία των βοτρυών αυξάνει όσο πλησιάζει ο τρύγος. Η ασθένεια οφείλεται σε ένα σύμπλοκο βακτηρίων και σακχαρομυκήτων. Η μόλυνση συντελείται πάντα μέσω πληγών στις ράγες και προκαλείται ταχύτατη σήψη των ραγών. Η σήψη συχνά επεκτείνεται σε ολόκληρο τον βότρυ και η απώλεια στην παραγωγή μπορεί να είναι ιδιαίτερα υψηλή. Κύριος φορέας μετάδοσης της ασθένειας είναι η μύγα του ξυδιού που επισκέπτεται τις πληγωμένες ράγες και μεταφέρει το μόλυσμα. Η παρουσία του εντόμου στον αμπελώνα αποτελεί ένδειξη ύπαρξης της ασθένειας.

Συστάσεις: Για την προστασία των ώριμων βοτρυών από την ασθένεια, συνιστάται η λήψη μέτρων για την αποτροπή δημιουργίας πληγών στις ράγες όπως:

- 1) έγκαιρη και αποτελεσματική καταπολέμηση του ωιδίου,
- 2) αποτελεσματική καταπολέμηση της ευδεμίδας καθώς και άλλων εντόμων που προκαλούν φαγώματα στις ράγες,
- 3) ορθολογικό πρόγραμμα άρδευσης,
- 4) αποφυγή υπερβολικής λίπανσης,
- 5) ορθολογική χρήση ορμονικών σκευασμάτων σε πυκνόραγες ποικιλίες, προκειμένου οι βότρυες να γίνουν λιγότερο συμπαγείς και
- 6) εφαρμογή χαλκούχων σκευασμάτων, τα οποία προκαλούν σκλήρυνση της επιδερμίδας των ραγών. Η καταπολέμηση της δροσόφιλας παρουσιάζει δυσκολία, αφενός διότι δεν υπάρχει εγκεκριμένο εντομοκτόνο και αφετέρου η καταπολέμηση τοποθετείται χρονικά πολύ κοντά στον τρύγο.

ΞΗΡΑΝΣΗ ΡΑΧΗΣ:

Αίτιο: Πρόκειται για τη σοβαρότερη φυσιολογική (μη παρασιτική) ασθένεια του αμπελιού. Οφείλεται στη διαταραχή της σχέσης καλίου-ασβεστίου-μαγνησίου και εμφανίζεται την περίοδο της ωρίμανσης των βοτρυών. Σε περίπτωση μεγάλης προσβολής, η απώλεια της παραγωγής μπορεί να είναι ιδιαίτερα υψηλή.

Συστάσεις: Στις ευαίσθητες στην πάθηση ποικιλίες και στους αμπελώνες που συχνά εμφανίζεται η πάθηση, συστήνονται δύο ως τρεις ψεκασμοί με άλατα του μαγνησίου ή με διαφυλλικά λιπάσματα υψηλής περιεκτικότητας σε μαγνήσιο. Η εφαρμογή των επεμβάσεων τοποθετείται: 1) πριν από την έναρξη ωρίμανσης των σταφυλιών, 2) στην αρχή της ωρίμανσης και 3) 7-10 ημέρες αργότερα. Είναι σημαντικό να γίνεται πλήρης διαβροχή των σταφυλιών με το ψεκαστικό υγρό.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΠΕΤΡΟΣ ΟΡΦΑΝΟΣ

ΓΕΩΠΟΝΟΣ, Msc/Msc Τεχν. Τροφίμων

Όλα τα δελτία αναρτώνται στον διαδικτυακό κόμβο του υπουργείου www.minagric.gr
Παραλαβή των δελτίων με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο γίνεται με απλό αίτημα στο pkrfpatr@otenet.gr