

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΑΠΟΚ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ & ΣΤ.
ΕΛΛΑΔΟΣ

ΠΕΡ/ΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ
ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΒΟΛΟΥ

Ταχ.Δ/ση:Τορούτζια-Νικολαΐδη, 38334 Βόλος

Τηλέφ.: 2421066525-Fax : 2421069545

Η αλόγιστη χρήση φυτοφαρμάκων :

- βλάπτει την υγεία των καταναλωτών

- επιβαρύνει το περιβάλλον

- αυξάνει το κόστος παραγωγής

Πληροφορίες: Δρ Θ. Μόσχος

ΑΜΠΕΛΙ: 7 / 29.05.20017

ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ ΕΧΘΡΟΚΑΙ ΤΟΥ ΑΜΠΕΛΙΟΥ

ΒΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΑΔΙΑ



α) Τέλος άνθισης—καρπόδεση β) ράγες σε μέγεθος σκαγιού(3 χιλ.) γ) ράγες σε μέγεθος μπιζελιού (7 χιλ.)
Ανάλογα με την ποικιλία και την περιοχή, διαπιστώνονται τα ανωτέρω τρία βλαστικά στάδια

ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ

Μετά τη γονιμοποίηση, από την καρπόδεση και μέχρι το «γυάλισμα», οι ράγες και η ράχη των βοτρύων παραμένουν ευαίσθητες στην προσβολή από το παθογόνο, όσο υπάρχουν λειτουργικά στομάτια στην επιφάνειά τους.

Η αιφνίδια αλλαγή του καιρού με συνεχείς βροχοπτώσεις, υψηλή σχετική υγρασία και θερμοκρασίες >13⁰ C ευνόησε σε μεγάλο βαθμό την επέκταση της ασθένειας. Καιρού επιτρέποντος, συστήνεται άμεσα η προστασία των ταξιανθιών/βοτρύων και της τρυφερής βλάστησης, με ένα κατάλληλο και εγκεκριμένο μυκητοκτόνο. Καλό είναι να χρησιμοποιηθεί σκεύασμα που καταπολεμεί ταυτόχρονα και το ωίδιο

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 της ασθένειας.

Ω Ι Δ Ι Ο

Το στάδιο της καρπόδεσης και οι 2-3 εβδομάδες που ακολουθούν είναι μία περίοδος πολύ κρίσιμη για την ανάπτυξη της ασθένειας και οι ζημιές που προκαλούνται είναι συνήθως καταστροφικές για την καλλιέργεια. Η προστασία των βοτρυών από τον μύκητα σε αυτή την περίοδο θεωρείται επιβεβλημένη. Επιπλέον, οι καιρικές συνθήκες των τελευταίων ημερών υπήρξαν ιδιαίτερα ευνοϊκές για την γρήγορη επέκταση της ασθένειας.

Συνιστάται άμεσα σχολαστικός ψεκάσμος με ένα κατάλληλο και εγκεκριμένο μυκητοκτόνο. Για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας του μύκητα, συνιστάται να γίνεται εναλλαγή μυκητοκτόνων με διαφορετικό τρόπο δράσης.

Στο πλαίσιο της ολοκληρωμένης φυτοπροστασίας είναι δυνατό να χρησιμοποιηθεί το σκεύασμα (φυσικό προϊόν) του ανταγωνιστικού μύκητα *Ampelomyces quisqualis* M10.

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 στο φως της βλάστησης και των βοτρυών.

Β Ο Τ Ρ Υ Τ Η Σ

Συστήνεται άμεσα προστασία των νεαρών βοτρυών από την μυκητολογική ασθένεια με τη χρήση ενός κατάλληλου και εγκεκριμένου σκευάσματος, διότι οι καιρικές συνθήκες των τελευταίων ημερών υπήρξαν ιδιαίτερα ευνοϊκές για την εξάπλωση της ασθένειας.

Επίσης, επέμβαση συνιστάται άμεσα μετά από χαλαζόπτωση ή επικράτηση ισχυρών ανέμων, παράγοντες που προκαλούν τραυματισμούς στη ν τρυφερή βλάστηση.

Τα καλλιεργητικά μέτρα που περιορίζουν τη σοβαρότητα της ασθένειας, έχουν να κάνουν κυρίως με τη βελτίωση της κυκλοφορίας του αέρα μέσα στον αμπελώνα και το ταχύτερο στέγνωμα των φυτών από τη βροχή ή τη δροσιά. Τέτοια μέτρα είναι τα κατάλληλα θερινά κλαδέματα, η καταστροφή των ζιζανίων, η αποστράγγιση του εδάφους και ο περιορισμός της αζωτούχου λίπανσης που οδηγεί σε υπερβολική και ευπρόσβλητη βλάστηση.

Ε Υ Δ Ε Μ Ι Δ Α

Οι μετρήσεις στο δίκτυο των φερομονικών παγίδων έδειξαν το τέλος της πρώτης πτήσης του εντόμου. Η δραστηριότητα των ακμαίων παραμένει προς το παρόν μηδενική και δεν συνιστάται ακόμη επέμβαση για την καταπολέμηση του εντόμου.

Ψ Ε Υ Δ Ο Κ Ο Κ Κ Ο Ι

Στους αμπελώνες που διαπιστώνεται προσβολή της νεαρής βλάστησης από ψευδόκοκκους, συστήνεται αρχικά η σήμανση (μαρκάρισμα) των προσβεβλημένων πρέμων, για την αποφυγή μεταφοράς των εντόμων στα γειτονικά πρέμνα με τα ρούχα και τα καλλιεργητικά εργαλεία.

Συνιστάται ψεκάσμος με ένα κατάλληλο και εγκεκριμένο εντομοκτόνο και πλήρης κάλυψη με το ψεκαστικό υγρό όχι μόνο της βλάστησης, αλλά επίσης του κορμού, των κεφαλών και των βραχιόνων.

Ο ανωτέρω ψεκάσμος καταπολεμά ταυτόχρονα και την ευδεμίδα.

Α Φ Ι Δ Ε Σ

Σε αρκετούς αμπελώνες της περιοχής Τυρνάβου Λαρίσης διαπιστώθηκε η εγκατάσταση μεγάλου πληθυσμού αφίδων στην τρυφερή βλάστηση και στις ανθοταξίες/βότρυες.

Υπό κανονικές συνθήκες, οι αφίδες δεν αποτελούν σοβαρό και συχνά εμφανιζόμενο εχθρό στην αμπελοκαλλιέργεια. Συνήθως δεν απαιτούν ιδιαίτερη καταπολέμηση. Ωστόσο, κατάλληλες καιρικές συνθήκες σε συνδυασμό με την απουσία φυσικών εχθρών, ευνοούν την εγκατάσταση συχνά μεγάλων πληθυσμών του εντόμου στην τρυφερή βλάστηση και κυρίως στις ανθοταξίες. Αποτέλεσμα της δράσης του εντόμου είναι η πτώση ανθέων/νεοσχηματισμένων ραγών και δευτερευόντως η ανάπτυξη μυκήτων καπνιάς στα μελιτώδη εκκρίματα της δραστηριότητάς του.

Στην περίπτωση προσβολής από τις αφίδες, συστήνεται άμεση επέμβαση με ένα από τα εγκεκριμένα για την καλλιέργεια και τον εχθρό εντομοκτόνα.

ΣΥΣΤΑΣΗ: Καλούνται οι καλλιεργητές, ιδίως αυτήν την εποχή, να επισκέπτονται όσο το δυνατό συχνότερα τις καλλιέργειες, προκειμένου να διαπιστώνουν έγκαιρα τυχόν προσβολές από φυτοπαράσιτα έτσι, ώστε να είναι εφικτή η αποτελεσματική αντιμετώπισή τους, με το μικρότερο οικονομικό και περιβαλλοντικό κόστος.

Προσοχή: Σε κάθε περίπτωση να τηρούνται αυστηρά οι οδηγίες χρήσης των φυτοπροστατευτικών προϊόντων για την αναλογία χρήσης, την συνδυαστικότητα, τον κίνδυνο φυτοτοξικότητας, το διάστημα μεταξύ τελευταίας επέμβασης και συγκομιδής και τα μέτρα προστασίας για την αποφυγή δηλητηρίασης.

Όλα τα δελτία μας υπάρχουν στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων στο διαδίκτυο **www.minagric.gr**.

Ο Προϊστάμενος Τμήματος α./α.

Δρ Δημήτρης Λύκας