



No 30 / 16 Μαΐου 2014

Πληροφορίες: Υφούλης Αντώνης

Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά

ΙΣΧΥΕΙ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ**ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ ΑΜΠΕΛΙΟΥ****(*Plasmopara viticola* Berk. & Curt., Berl. & De Toni)**

- Οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη του περονόσπορου και οι περισσότερες ποικιλίες βρίσκονται σε ευαίσθητο στάδιο (εικόνα 1). Έχουν διαπιστωθεί συμπτώματα μολύνσεων (εικόνα 2). Συνιστάται η συνέχιση της προστασίας της καλλιέργειας με προστατευτικά – θεραπευτικά μυκητοκτόνα.
- Η επέμβαση κρίνεται απαραίτητη εάν διαπιστωθεί η πρώτη ένδειξη συμπτωμάτων, δηλαδή κηλίδες λαδιού ή επάνθιση (εικόνα 2).
- Ελέγξτε μία εβδομάδα μετά την επέμβαση για να δείτε εάν σταμάτησε η ανάπτυξη του μύκητα. Καιρός δροσερός, υγρός και ομιχλώδης διατηρεί την ασθένεια.
- Εγκεκριμένες δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων: Azoxystrobin, Dimethomorph, Propineb, Pyraclostrobin, Triadimenol (εάν επιλεγεί μια από τις παραπάνω δραστικές ουσίες επιτυγχάνεται και συνδυασμένη καταπολέμηση του Ωιδίου), Benalaxyl, Benalaxyl-M, Calcium copper sulfate, Copper hydroxide, Copper oxychloride, Cymoxanil, Dithianon, Famoxadone, Fenamidone, Folpet, Fosetyl aluminium, Iprovalicarb, Mancozeb, Mandipropamid, Maneb, Metalaxyl, Tribasic copper sulfate, Zoxamide.
- 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.

ΩΙΔΙΟ ΑΜΠΕΛΙΟΥ**(*Uncinula necator* Schwein Burrill)**

- Οι καιρικές συνθήκες ευνοούν την ανάπτυξη του ωιδίου και οι περισσότερες ποικιλίες βρίσκονται σε ευαίσθητο στάδιο (εικόνα 1). Συνιστάται η συνέχιση της προστασίας της καλλιέργειας με προστατευτικά – θεραπευτικά μυκητοκτόνα.
- Συστήνεται στους αμπελουργούς να επισκοπούν τον αμπελώνα τουλάχιστον μία φορά την εβδομάδα ώστε να διαπιστώσουν εγκαίρως τα πρώτα συμπτώματα.
- Καταμετρήστε και καταγράψτε τον συνολικό αριθμό θέσεων προσβολής και το ποσοστό των προσβεβλημένων πρέμων (εικόνα 3).
- Η επέμβαση κρίνεται απαραίτητη όταν διαπιστωθεί αύξηση του ποσοστού των προσβεβλημένων πρέμων πάνω από 10%, με ταυτόχρονη ύπαρξη τουλάχιστον 20 θέσεων προσβολής.
- Ελέγξτε μία εβδομάδα μετά την επέμβαση για να διαπιστώσετε εάν σταμάτησε η ανάπτυξη του μύκητα.
- Εγκεκριμένες δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων: Ampelomyces quisqualis, Azoxystrobin, Boscalid, Bupirimate, Copper oxychloride + Sulphur, Cyflufenamid, Cyproconazole, Difenoconazole, Dimethomorph, Folpet, Fenbuconazole, Kresoxim-methyl, Laminarin, Meptyldinocap, Metrafenone, Myclobutanil, Penconazole, Potassium hydrogen carbonate, Propineb, Proquinazid, Pyraclostrobin, Spiroxamine, Sulphur, Tebuconazole, Tetraconazole, Triadimenol, Trifloxystrobin.



Η Ανθοταξίες πλήρως ανεπτυγμένες



Γ Έναρξη άνθησης

Εικόνα 1. στάδια ΑΜΠΕΛΙΟΥ (φωτογραφίες Α. Υφούλης)



κηλίδες λαδιού στην πάνω επιφάνεια του φύλλου,
σηματισμός νεκρωτικών στιγμάτων



επάνθιση (καρποφορία του μύκητα) στην κάτω
επιφάνεια του φύλλου

Εικόνα 2. προσβολή περονόσπορου (φωτογραφίες Α. Υφούλης)



Ίχνη (ελάχιστες κηλίδες προσβολής ή κανένα
σύμπτωμα, ούτε μυκήλιο ούτε ορατή καρποφορία του
μύκητα, μόνο ένα μικρό κατσάρωμα του ελάσματος)



Μέτρια (εμφανείς αρκετές κηλίδες προσβολής, συνήθως
περιορισμένες σε διάμετρο 2-5 εκατ)

Εικόνα 3. προσβολή ωιδίου

**ΤΑ ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΑ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ
ΠΑΝΤΟΤΕ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ.**

Η Προϊσταμένη Δ/σης

Δρ. Αικατερίνη Χονδρογιάννη