



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
& ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ : ΠΟΙΟΤ. & ΦΥΤΟΪΓΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

ΤΑΧ.Δ/ΝΣΗ: Λ. Χαϊνά 93- 341 00 Χαλκίδα

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Κ. Τζελάς

ΤΗΛ 22213 53920

FAX 22210 36095

e-mail: tzelas.k@evia.pste.gov.gr

Χαλκίδα 16 - 05 - 2012

Αρ. πρωτ.: 6565

ΠΡΟΣ

1. Οινοποιητικούς & Αγροτικούς Συνεταιρισμούς-Έδρες τους
(με την παράκληση να ενημερώσουν τα μέλη τους)
2. ΕΑΣ Π.Ε. Εύβοιας & Παραρτήματα αυτής Έδρες τους
3. Καταστήματα Γεωργικών Φαρμάκων ΠΕ Εύβοιας
4. Δήμους Π.Ε. Εύβοιας Έδρες τους
5. Τμήματα Αγρ. Οικονομίας Π.Ε. Εύβοιας Έδρες τους
6. Γραφείο Τύπου Π.Ε. Εύβοιας

ΚΟΙΝ. 1. Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη κ. Στ. Καπελήρη
Εντάθθα

2. Γραφείο Προϊστάμενου Γενικής Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής κ. Στ. Τσελά
Υψηλάντη 1-ΛΑΜΙΑ 35100

ΘΕΜΑ : «Προστασία καλλιεργειών αμπέλου-φιστικιάς-ελιάς»

1. ΑΜΠΕΛΙ

ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ: Οι βροχοπτώσεις του Απριλίου, ο άστατος καιρός του Μαΐου με τοπικές βροχές, οι πρωινές δροσιές σε συνδυασμό με τις υψηλές θερμοκρασίες καθώς και το ιστορικό της περσινής χρονιάς δημιουργούν ευνοϊκές συνθήκες για την ανάπτυξη της ασθένειας.

Για τους λόγους αυτούς και επειδή τα βλαστικά στάδια της άνθησης και καρπόδεσης του αμπελιού είναι ευαίσθητα στις προσβολές του περονόσπορου και του ωιδίου συνίσταται να γίνει ψεκασμός ώστε την περίοδο αυτή τα φυτά να είναι *καλυμμένα των ασθενειών με θεραπευτικά σκευάσματα.*

Κατάλληλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα:

Επαφής : με προληπτική δράση προστατεύουν τα ψεκασμένα φυτά με 5 έως 7 ημέρες. Ξεπλένονται από τη βροχή.

Δραστική Ουσία
Προπινεμπ
Ντιθειανόν *
Οξυγλωριούχος Χαλκός
Υδροξείδιο του χαλκού

* Μέχρι λίγο μετά την άνθηση

Διεισδυτικά : με προληπτική και θεραπευτική δράση, εισχωρούν στο φυτό χωρίς να μετακινούνται, γι' αυτό δεν προστατεύουν τη νέα βλάστηση. Δεν πρέπει να

χρησιμοποιούνται περισσότερο από 2-3 φορές κατά καλλιεργητική περίοδο, διότι μπορεί να αναπτύξουν ανθεκτικές φυλές του μύκητα. Εναλλάσσονται με επαφής ή με διαφορετικό τρόπο δράσης. Δεν ξεπλένονται έστω και αν ακολουθήσει βροχή μετά 1 ώρα από τον ψεκασμό.

Δραστική Ουσία
Αζοξυστρομπίν
Αζοξυστρομπίν 9,35 + Folpet 50
Mancozeb 40% + Cymoxanil 4%
Maneb 64% + Cymoxanil 4%
Ντιμεθομόρφ+Πυρακλοστρομπίν
Συμοξανίλ+Φαμοξαντόν

Διασυστηματικά : έχουν προληπτική και θεραπευτική δράση, εισέρχονται και μετακινούνται μέσα στο φυτό, γι' αυτό προστατεύουν τη νέα βλάστηση. Η δράση τους διαρκεί 10-12 ημέρες. Δεν ξεπλένονται αν το διάλυμα στεγνώσει πάνω στο φυτό έστω και αν ακολουθήσει βροχή μετά από μία ώρα. Χρησιμοποιούνται 1-2 φορές την καλλιεργητική περίοδο και σε μίγματα για μείωση της πιθανότητας εμφάνισης ανθεκτικότητας και σε περιόδους με συχνές βροχοπτώσεις.

Δραστική Ουσία
Φοσετύλ
Φλουοπικολίντ+Φοσετύλ
Φεναμιντόν+Φοσετύλ
Φολπέτ+Φοσετύλ
Μεταλαξύλ+Μανκοζεμπ
Μεταλαξύλ+Φολπέτ
Μπενελαξύλ+Μανκοζεμπ
Μανκοζέμπ +Συμοξανίλ+Φοσετύλ

ΩΪΔΙΟ. Η αυξημένη σχετική υγρασία λόγω των τελευταίων βροχοπτώσεων και οι θερμοκρασίες (18°C) ευνοούν ιδιαίτερα την εξέλιξη της ασθένειας η οποία προκαλεί σημαντικές ζημιές κάθε χρόνο στο Νομό μας. Συστήνεται στο στάδιο αυτό εφαρμογή με θειάφι, που δρα ανασταλτικά για

την ερίνωση. Οι επεμβάσεις για τα αμπέλια που είχαν ιστορικό Ωιδίου πέρυσι πρέπει να επαναλαμβάνονται ανάλογα με το σκεύασμα μέχρι το στάδιο του γυαλίσματος.

Επαφής: θείο βρέξιμο,
θείο για σκόνισμα.

Διεισδυτικά: Με τοπική διεισδυτική δράση. Δεν πρέπει να γίνονται περισσότερες από 3 επεμβάσεις κατά καλλιεργητική περίοδο για τον κίνδυνο ανάπτυξης ανθεκτικότητας. Εναλλαγή με τα επαφής ή τα (1) με (2).

Δραστική Ουσία
Αζοξυστρομπιν (1)
Μετραφενον (1)
Προκυνανζιντ
Προμπινεμπ+Τραντιμενολ
Συπροκοναζολ
Τεμπουκαναζολ
Τριφλοξυστρομπίν (1)
Πενκοναζολ (2)
Μυκλόμπουτανιλ (2)
Φενμπουκοναζο (2)

Επίσης για την αντιμετώπιση του ωιδίου ειδικά στην βιολογική καλλιέργεια του αμπελιού μπορεί να χρησιμοποιηθεί εκτός από θειάφι και ο μύκητας *Αμπελομύκης κουσκουαλις (AQ 10 WG)*, με δύο εφαρμογές σε απόσταση 7-10 ημερών για να μπορέσει να εγκατασταθεί ο μύκητας στην καλλιέργεια.

Σας υπενθυμίζουμε ότι η καταπολέμηση περονοσπόρου και ωιδίου είναι κυρίως προληπτική. Η καταστολή των ασθενειών αυτών σε περίπτωση που έχουν εκδηλωθεί είναι εξαιρετικά δύσκολη.

2. ΦΙΣΤΙΚΙΑ

Οι επικρατούσες καιρικές συνθήκες ευνοούν τη Σκωρίαση και τη Σεπτόρια. Συνίσταται κάλυψη των δένδρων με χαλκούχα σκευάσματα όταν το περικόρπιο έχει μήκος ενός εκατοστού.

ΒΟΤΡΥΟΣΦΑΙΡΙΑ: Στις περιπτώσεις που υπήρξε ιστορικό κατά τη περσινή περίοδο και τα μολύσματα δεν απομακρύνθηκαν συνιστάται ψεκασμός (όταν το σπέρμα είναι στα αρχικά στάδια και έχει το μέγεθος φακής-αρχές με μέσα Ιουνίου) και επανάληψη ανά 20-30 ημέρες (απαραίτητα 3 ψεκασμοί) με εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά προϊόντα. Ο 2^{ος} και 3^{ος} ψεκασμός μπορούν να συνδυαστούν και με τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα καταπολέμησης της ψύλλας.

3. ΕΛΙΑ

Κατά την περσινή χρονιά υπήρξαν σημαντικές ζημιές στην ΠΕ Εύβοιας από ΠΥΡΗΝΟΤΡΗΤΗ και επειδή το στάδιο της ανθοφορίας είναι ευαίσθητο στην ανθόβια γενιά του εντόμου συνιστάται ψεκασμός:

Σε ελαιώνες με μειωμένη ανθοφορία, με εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά προϊόντα, κατά προτίμηση *Bacillus thuringiensis* ή ρυθμιστές ανάπτυξης και επανάληψη στην καρπόβια γενεά.

Σε ελαιώνες με μεγάλη ανθοφορία συνιστάται ψεκασμός της καρπόβιας γενεάς.

Οι παραγωγοί κατά τη χρήση των φυτοπροστατευτικών προϊόντων θα πρέπει να διαβάζουν με μεγάλη προσοχή και να εφαρμόζουν σχολαστικά τις οδηγίες που αναγράφονται στην ετικέτα και να παίρνουν τα απαραίτητα μέτρα υγιεινής και ασφάλειας τόσο κατά την παρασκευή του ψεκαστικού διαλύματος όσο και κατά τη διάρκεια της εφαρμογής του χρησιμοποιώντας τα ατομικά μέσα προστασίας.

Ο

Δ/της Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής

Αντ. Πανούσης