



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

ΤΜΗΜΑ : ΠΟΙΟΤ. & ΦΥΤΟΪΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ 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 22-05-2020

Αρ. πρωτ.: 92625/5283

ΠΡΟΣ

1. Οινοποιητικούς & Αγροτικούς Συνεταιρισμούς-Έδρες τους
(με την παράκληση να ενημερώσουν τα μέλη τους)
 2. Δήμους Π.Ε.ΕΥΒΟΙΑΣ
 3. ΕΑΣ Π.Ε. Εύβοιας & Παραρτήματα αυτής Έδρες τους
 4. Καταστήματα Γεωργικών Φαρμάκων ΠΕ Εύβοιας
 5. Δήμους Π.Ε. Εύβοιας
 6. Τμήματα Αγρ. Οικονομίας Π.Ε. Εύβοιας
 7. Γραφείο Τύπου Π.Ε. Εύβοιας
- KOIN.
1. Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη
Ενταύθα
 2. Γραφείο Προϊστάμενου Γενικής Δ/νσης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής κ. Στ. Τσελά

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 περισινής 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

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.

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.

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.

ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΑ: 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).

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 περικάρπιο 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

ΠΥΡΗΝΟΤΡΗΤΗΣ Κατά την περσινή χρονιά υπήρξαν σημαντικές ζημιές στην ΠΕ Εύβοιας από το εντομο και επειδή το στάδιο της ανθοφορίας-δεσμίματος είναι ευαίσθητο στην ανθόβια-καρπόβια γενιά του εντόμου συνιστάται ψεκασμός ως εξής:

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

Β. Σε ελαιώνες με **μεγάλη ανθοφορία** συνιστάται ψεκασμός της καρπόβιας γενεάς.

ΓΛΟΙΟΣΠΟΡΟ Η περιοδική έξαρση της ασθένειας που παρατηρείται τα τελευταία χρόνια οφείλεται δημητριακή αλλαγή και στις πρώιμες προσβολές του Δάκου. Τη περίοδο αυτή οι συνεχόμενες και οι αναμενόμενες βροχοπτώσεις σε συνδυασμό με τις επικρατούσες θερμοκρασίες δημιουργούν ευνοικές συνθήκες για την ανάπτυξη της ασθένειας με κίνδυνο προσβολής των μικρών

καρπιδίων. Συνιστώνται επεμβάσεις με εγκεκριμένα φάρμακα αλλά και καλλιεργητικά μέτρα που ευνοούν τον αερισμό των φυτών μειώνοντας την σχετική υγρασία

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 πάρνουν 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/ντης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής**

Αντ. Πανούσης