



ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ
ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΝΑΥΠΛΙΟΥ
Ταχ. Δ/ση: Παραλιακή οδός Ναυπλίου Νέας Κίου
Τ.Κ. 21100
Τηλ.: 27520 26241 Fax.: 27520 27629

- Η σωστή χρήση φυτοφαρμάκων είναι η αποτελεσματικότερη φυτοπροστασία.
- Η καλύτερη γεωργία είναι η σωστή διαχείριση της φύσης.

Πληροφορίες: Σ. Τσόλη

42/8-7-14

ΑΜΠΕΛΙ

1. ΕΥΔΕΜΙΔΑ

Διαπιστώσεις:

Η 3^η πτήση του εντόμου ξεκίνησε στις πρώιμες και μεσοπρώιμες περιοχές με αραιούς πληθυσμούς. Επακόλουθο των προσβολών, κυρίως αυτής της γενιάς, είναι οι σήψεις.

Οδηγίες:

Στις πρώιμες και μεσοπρώιμες περιοχές, μπορείτε να επέμβετε επιλέγοντας έναν από τους παρακάτω τρόπους:

Φυτ/κά προϊόντα:

A. Άμεσα με *Φενοξικάρμπ* -20 μέρες

B. Μέχρι τις 13 Ιουλίου με:

{ *Μεθοξυφenoζάντ* -14 μέρες για οιν/μα & 7 μέρες για επιτρ.},

{ *Τεμπουφenoζάντ* -21 μέρες},

{ *Χλοραντρανιλιπρόλ* -30 μέρες για οιν/μα & 3 μέρες για επιτρ.}.

{ *Χλοραντρανιλιπρόλ*+*Θιαμεθοξάμ* -30 μέρες για οιν/μα & 14 μέρες για επιτρ.}

Γ. Από 14 ως 18 Ιουλίου με:

Βάκιλλο Θουριγγίας με προσθήκη 1% ζάχαρης και επανάληψη μετά από 10-12

μέρες, { *Πυρεθρίν* -2 μέρες}, { *Άλφα σπυερμεθρίν*, *Δελταμεθρίν*, *Εμαμεκτίν-*

μπενζοειτ, *Λάμδα Συαλοθρίν* -7 μέρες}, { *Ιντοξακάρμπ* -10 μέρες},

{ *Ετοφενπρόξ*, *Εσφενβαλερέιτ*, *Μπέτα Συφλουθρίν*, *Σπινοσάντ*, *Συπερμεθρίν* -14 μέρες}, { *Χλωρπυριφός* -20 μέρες}, { *Χλωρπυριφός μεθύλ* -21 μέρες}.

Το ψεκαστικό υγρό να κατευθύνεται στα σταφύλια και να διασπείρεται στο σύνολο της επιφάνειάς τους. Η εφαρμογή του ψεκαστικού υγρού να είναι αμφίπλευρη.

Στις όψιμες περιοχές η έναρξη της 3^{ης} πτήσης αναμένεται τις επόμενες μέρες. Επειδή οι συλλήψεις είναι ελάχιστες ως μηδενικές καθόλη την καλλιεργητική περίοδο και προσβολές δεν εντοπίζουμε στους επιτόπιους ελέγχους μας, δεν κρίνουμε απαραίτητη την επέμβαση.

Σε αμπελώνες που ενδεχομένως υπάρχουν δεδομένα προσβολών, και κρίνεται απαραίτητη την επέμβαση, αυτή να γίνει από 22 ως 26 Ιουλίου, με φυτοπροστατευτικά προϊόντα που αναφέρονται στην Γ επιλογή.



2. ΨΕΥΔΟΚΟΚΚΟΣ

Οδηγίες: Ελέγξτε τα αμπέλια με προσοχή. Όπου η προηγούμενη επέμβαση δεν ήταν αποτελεσματική, να γίνει συνδυασμένη καταπολέμηση με την ευδεμίδα.

Φυτ/κά προϊόντα: {Σπιροτετραμάτ- 14 μέρες}, {Χλωρπυριφός -20 μέρες}, {Χλωρπυριφός μεθύλ -21 μέρες}.

3. ΒΟΤΡΥΤΗΣ

Οδηγίες: Να γίνει συνδυασμένη καταπολέμηση με την ευδεμίδα.

Φυτ/κά προϊόντα: {*Aerobasidium pullulans dsm14940* -0 μέρες }{Φενχεξαμίντ -14 μέρες για οιν/μα & 7 μέρες για επιτραπέζια}, {Ιπροντιόν - 21 μέρες}, {Φλουαζινάμ μόνο σε οινοποιήσιμα αυτή την εποχή - 21 μέρες}, {Μποσκαλίντ, Συπροντινίλ+Φλουντιοξονίλ -28 μέρες}, {Πυριμεθανίλ-35 μέρες}, {Φολπέτ μόνο σε οινοποιήσιμα αυτή την εποχή - 42 μέρες}.

4.ΩΙΔΙΟ

Οδηγίες: Κίνδυνος προσβολών για τις ρόγες υπάρχει μέχρι το στάδιο του γυαλισματος. Βλαστοί, ποδίσκοι και άξονες των σταφυλιών, είναι ευπαθείς καθ όλη την καλλιεργητική περίοδο.

Φυτ/κά προϊόντα: {Σπόρια του μύκητα *Ampelomyces quisqualis* -0 μέρες }, {Λαμιναρίν -0 μέρες }, {Θείο -7 μέρες}, {Φλουοπυράμ+Τεμπουκοναζόλ -14 μέρες μόνο σε οινοποιήσιμα}{Θείο + Οξυχλωριούχος χαλκός - 28 μέρες}, {Μπουπιριμέιτ -14 μέρες},{Αζοξιστρομπίν, Μεπτυλντινοκάπ, Μυκλομπουτανίλ, Συφλουφεναμίντ, Συφλουφεναμίντ+Ντιφenoκοναζόλ, Τεμπουκοναζόλ -21μέρες}, {Μετραφενόν, Προκουιναζίντ, Συπροκοναζόλ, Φενμπουκοναζόλ, Τριφλοξιστρομπίν -28 μέρες},{Κυνοξιφέν -30 μέρες για οιν/μα & 21 μέρες για επιτραπέζια},{Κρεσοξυμ μεθύλ, Μποσκαλίντ+Κρεσόξιμ μεθύλ, Ντιμεθομόρφ+Πυρακλοστρομπίν, Πενκοναζόλ, Τριαντιμενόλ, Προπινέμπ+Τριαντιμενόλ, Τεμπουκοναζόλ+Τριφλοξιστρομπίν - 35 μέρες}, {Φολπέτ+Τριαντιμενόλ., Αζοξιστρομπίν + Φολπέτ - 42 μέρες}.

5.ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ

Διαπιστώσεις: Ελέγχετε συστηματικά τους αμπελώνες.

Οδηγίες: Όπου εντοπίζετε προσβολές να γίνεται επέμβαση χρησιμοποιώντας σκεύασμα με προστατευτική και θεραπευτική δράση (Βλέπε προηγούμενο δελτίο).

6.ΞΗΡΑΝΣΗ ΡΑΧΗΣ

Είναι μη παρασιτική «ασθένεια» που φαίνεται να έχει σχέση με την διαταραχή της ισορροπίας Ασβεστίου – Μαγνησίου – Καλίου, στη θρέψη του αμπελιού.

Στο ακραίο τμήμα του τσαμπιού οι ράγες μαραίνονται (μη τροφοδότηση με νερό) και στη συνέχεια η ράχη συρρικνώνεται και τελικά ξεραίνεται. Οι κλιματολογικές συνθήκες επιδρούν θετικά ή αρνητικά στην εμφάνιση της «ασθένειας».



Οδηγίες:

Καλλιεργητικά μέτρα που μπορεί να επιδράσουν θετικά στην προληπτική αντιμετώπιση της:

- Βελτίωση της υφής και της γονιμότητας του εδάφους με προσθήκη οργανικής ουσίας για την καλύτερη τροφοδοσία των πρέμνων με νερό.
- Κατάλληλο κλάδεμα και βλαστολόγημα (ζωηρά πρέμνα με γρήγορα αναπτυσσόμενη βλάστηση παρουσιάζουν μεγαλύτερη ευαισθησία.
- Αποφυγή πλούσιας λίπανσης (ιδιαίτερα της καλιούχου).

Σε αμπελώνες που υπάρχει το πρόβλημα να γίνει επέμβαση με άλατα μαγνησίου, η οποία να επαναληφθεί μετά από 10-15 μέρες. Να γίνεται καλή διαβροχή των σταφυλιών.

Ζ.ΟΞΙΝΗ ΣΗΨΗ

Προκαλείται από μικροοργανισμούς (ζύμες και βακτήρια που παράγουν οξικό οξύ) οι οποίοι πολλαπλασιάζονται πάνω σε πληγωμένες- από διάφορες αιτίες- ρόγες. Η ασθένεια ευνοείται από υψηλές θερμοκρασίες και υγρασία κατά τη διάρκεια της ωρίμανσης, υπερβολικό φορτίο, την ύπαρξη πληγών στις ράγες και την αύξηση του πληθυσμού της Δροσόφιλας (μύγα του ξιδιού). Η Δροσόφιλα είναι ο κύριος φορέας των παθογόνων της ασθένειας.

Οδηγίες:

- **Βασική προϋπόθεση για την αντιμετώπιση της ασθένειας είναι η αποφυγή δημιουργίας πληγών στις ρόγες. Επομένως η καταπολέμηση του ωιδίου και της ευδεμίδας, πρέπει να γίνεται με μεγάλη επιμέλεια.**
- **Κλάδεμα, στήριξη σε πολλά σύρματα, με σκοπό την μείωση της υγρασίας και την καλύτερη δυνατή έκθεση των σταφυλιών στον ήλιο.**
- **Προσοχή στις αρδεύσεις και στις λιπάνσεις, για τον έλεγχο της ζωηρότητας του πρέμνου.**
- **Επεμβάσεις με χαλκούχα σκευάσματα με σκοπό τη σκλήρυνση της επιδερμίδας των ραγών.**

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- **Οι ημέρες που αναφέρονται δίπλα στις δραστικές ουσίες είναι το χρονικό διάστημα που πρέπει να μεσολαβήσει από την τελευταία επέμβαση έως τη συγκομιδή.**
- **Οι επεμβάσεις κοντά στη συγκομιδή εμπεριέχουν κινδύνους εύρεσης υπολειμμάτων άνω των επιτρεπόμενων ορίων στους καρπούς. Να τηρούνται αυστηρά τα χρονικά όρια μεταξύ τελευταίας επέμβασης και συγκομιδής.**
- **Να διαβάζετε και να εφαρμόζετε πιστά τις οδηγίες χρήσης που αναγράφονται στην ετικέτα των φυτοπροστατευτικών προϊόντων.**
- Όλα τα δελτία μας τα βρίσκετε στο διαδίκτυο www.minagric.gr

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

Η. ΦΟΥΣΚΑΡΗΣ