



Agrenda B5|27
ΕΙΔΙΚΟ ΑΦΙΕΡΩΜΑ
ΣΑΒΒΑΤΟ 26 & ΚΥΡΙΑΚΗ 27 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2025

ΦΡΟΝΤΙΔΕΣ ΑΜΠΕΛΙ



ΟΙΝΟΠΟΙΗΣΙΜΟΙ ΑΜΠΕΛΩΝΕΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ (ΣΕ ΧΙΛ. ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ)

2024		646,2
2025		649,3

Όποιος έχει αμπέλι, ας βρει δραγάτη

Ξεχωρίζει μεταξύ των δενδρωδών καλλιεργειών το αμπέλι, τόσο για την λεπτομέρεια που απαιτεί στο κομμάτι της θρέψης όσο και για την ευκολία με την οποία μπορεί να γίνει σοβαρή ζημιά λόγω πρώιμων προσβολών. Λίγες μέρες πριν ξεκινήσει η ανθοφορία στους αμπελώνες, τα δένδρα απαιτούν επάρκεια σε ΝΡΚ και ιχνοστοιχεία, ενώ συνιστάται τουλάχιστον ένας προληπτικός ψεκασμός για περονόσπορο. Ιδιαίτερη προσοχή απαιτείται επίσης στις διαφορετικές ανάγκες μεταξύ οινοποιήσιμων και επιτραπέζιων ποικιλιών.

ΕΥΔΕΜΙΔΑ

**ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΕΥΑΙΣΘΗΤΕΣ
ΟΙ ΠΡΩΙΜΕΣ ΠΟΙΚΙΛΙΕΣ
ΑΜΠΕΛΟΥ ΠΡΟΣ
ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΧΡΗΣΗ**

Η πρώτη πτῆση της ανθόβιας γενιάς της ευδεμίδας είναι σε εξέλιξη αυτές τις ημέρες. Και μπορεί οι προσβολές στα αμπέλια κατά την ανθόβια γενιά να είναι χωρίς οικονομική σημασία, ωστόσο οι γεωπόνοι στις πρώιμες ποικιλίες για επιτραπέζια χρήση συνιστούν να ξεκινήσει η προστασία αμέσως μετά την καρπόδεση. Εξάιρεση αποτελούν οι πρώιμες ποικιλίες για επιτραπέζια χρήση όπως *prime* και *superior*. Όπως σημειώνουν οι ειδικοί, τα ενήλικα άτομα εμφανίζονται στα τέλη Απριλίου ή στις αρχές Μαΐου. Τα αυγά εναποθέτονται κυρίως σε μπουμπούκια και εκκολάπτονται περίπου μέσα σε μία εβδομάδα. Οι προνύμφες επιτίθενται στους οφθαλμούς των λουλουδιών και δημιουργούν μεταξωτούς ιστούς μέσα στις αναπτυσσόμενες ταξιανθίες. Η νύμφωση λαμβάνει χώρα στις στοές ή σε ένα κοντινό και προστατευμένο σημείο. Οι κάμπιες της επόμενης γενιάς εμφανίζονται περίπου μία εβδομάδα αργότερα. Οι προνύμφες της δεύτερης γενιάς τρέφονται από τα αναπτυσσόμενα τασμπιά των σταφυλιών. Η ανάπτυξή τους είναι πολύ γρήγορη σε ευνοϊκές συνθήκες και μπορεί να δημιουργηθούν άλλες 1-2 γενιές την ίδια εποχή. Οι νύμφες διαχειμάζουν μέσα σε ένα κουκούλι κάτω από φλοιούς, σε ρωγμές στηριγμάτων ή σε άλλα προστατευμένα σημεία.



ΟΙ ΚΥΡΙΟΤΕΡΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΩΝ



ΖΗΜΙΕΣ ΑΠΟ ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟ **ΤΩΡΑ ΠΟΥ Ο ΒΛΑΣΤΟΣ ΕΙΝΑΙ 8-15 ΕΚ.**

> Όταν οι ζημιές γίνονται νωρίς, δηλαδή προανθικά, είναι πολύ σοβαρές, γι' αυτό και οι γεωπόνοι συστήνουν άμεσα έναν προληπτικό ψεκασμό

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΡΟΥΠΑ

Την εμφάνισή τους έχουν κάνει οι πρώτες προσβολές από περονόσπορο στα αμπέλια, αυτό το διάστημα που βρίσκονται στο βλαστικό στάδιο κατά το οποίο υπάρχουν ανθοταξίες στα 4-6 φύλλα και ο βλαστός έχει μήκος 8 με 15 εκατοστά. Σημειωτέον, οι συχνές βροχοπτώσεις, σε συνδυασμό με την υψηλή σχετική υγρασία και τις θερμοκρασίες που επικρατούν αυτές τις μέρες είναι ιδιαίτερα ευνοϊκές για την εκδήλωση της ασθένειας. Οι γεωπόνοι του Περιφερειακού Κέντρου Προστασίας Φυτών Βόλου καλούν τους αμπελοκαλλιεργητές να προχωρήσουν σε έναν προληπτικό ψεκασμό με κατάλληλο και εγκεκριμένο μυκητοκτόνο, ιδιαίτερα σε περιοχές όπου η ασθένεια εμφανίζεται συχνά και ιδιαίτερα όταν πρόκειται για ευαίσθητες ποικιλίες. Τονίζεται, επίσης, ότι στον ψεκασμό αυτό δεν συνιστάται η χρήση χαλκούχου σκευάσματος, διότι προκαλείται καθυστέρηση στη βλάστηση. Ειδικότερα, σύμφωνα με τους γεωπόνους, ο ψεκασμός σε αυτό το βλαστικό στάδιο είναι ιδιαίτερα σημαντικός, διότι σε περίπτωση που δεν καταπολεμηθούν αποτελεσματικά οι πρωτογενείς μολύνσεις και εφόσον επικρατήσουν κατόπιν συνθήκες περονοσπόρου, υπάρχει μεγάλος κίνδυνος να εμφανιστεί επιδημία της ασθένειας αργότερα, τον Μάιο ή στις αρχές Ιουνίου, με καταστροφικά αποτελέσματα. Η προστασία των αμπελώνων από το παθογόνο είναι επιβεβλημένη για όσο διάστημα επικρατούν βροχοπτώσεις και θα πρέπει σε κάθε περιοχή να

είναι γενικευμένη, ώστε να μην υπάρχουν εστίες πολλαπλασιασμού και διασποράς μολυσμάτων της ασθένειας. Επισημαίνεται ότι τα κονίδια του μύκητα είναι αεροσπόρια, με αποτέλεσμα να μεταφέρονται και να μολύνουν σε μεγάλες αποστάσεις. Να σημειωθεί ότι ο περονόσπορος προσβάλλει όλα τα πράσινα μέρη της αμπέλου, με σοβαρότερες ζημιές στο φύλλωμα και στα σταφύλια. Τα φύλλα μπορούν να προσβληθούν από το ξεδίπλωμα τους από τον βλαστό μέχρι αργά το φθινόπωρο με μεγαλύτερη ευαισθησία όταν είναι νεαρά, ενώ τα σταφύλια μπορούν να προσβληθούν από την εμφάνισή τους μέχρι το γυάλισμα με μεγαλύτερη ευαισθησία κατά τα βλαστικά στάδια: μούρο – άνθηση – καρπόδεση. Όταν η ζημιά στα σταφύλια γίνεται νωρίς, δηλαδή προανθικά, στην άνθηση ή στην καρπόδεση, είναι πολύ σοβαρές διότι προσβάλλονται όλα τα μέρη του σταφυλιού (άνθη, βοτρίδια, άξονες). Αντίθετα, όταν γίνονται μετά το βλαστικό στάδιο όπου το σταφύλι «κρεμάει», τότε προσβάλλονται και ξηραίνονται μόνο μεμονωμένες ρώγες ή βοτρίδια. Καλλιεργητικά μέτρα που βελτιώνουν την κυκλοφορία του αέρα μέσα στον αμπελώνα και που συντελούν στο ταχύτερο στέγνωμα των φυτών από τη βροχή ή τη δροσιά, συμβάλουν καθοριστικά στον περιορισμό της σοβαρότητας της ασθένειας. Τέτοια μέτρα είναι:

- 1) τα κλαδέματα (χειμερινό και θερινό),
- 2) η καταστροφή των ζιζανίων,
- 3) η αποστράγγιση του εδάφους και
- 4) ο περιορισμός της αζωτούχου λίπανσης, που οδηγεί σε υπερβολική και ευαίσθητη σε προσβολές βλάστηση.

Νέας γενιάς μυκητοκτόνο με μοναδική δομή

Μακράς διάρκειας δράση

Προληπτική και θεραπευτική δράση

Εργαλείο για τη διαχείριση ανθεκτικότητας

Revyona®
Μοιάζει ίδιο, αλλά διαφέρει.

Το μυκητοκτόνο **Revyona®** είναι βασισμένο στη νέα τριαζόλη Revysol® που χάρη στην ξεχωριστή δομή της, κάνει τη διαφορά σε σχέση με τις κλασικές τριαζόλες.

Το **Revyona®** ελέγχει σημαντικές ασθένειες του αμπελιού, όπως **ωίδιο** και **μαύρη σήψη** και θα κάνει την καθημερινότητά σας «διαφορετική».

BASF
We create chemistry

ΕΣΥΦ
ΠΡΟΣΟΧΗ: Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να διαβάσετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση. Δείτε τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα πριν χρησιμοποιήσετε τα προϊόντα. Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777
* Σήμα κατατεθέν της BASF



ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΥΨΗΛΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΕΝΟΨΕΙ ΑΝΘΟΦΟΡΙΑΣ ΑΜΠΕΛΟΥ

> Πολύ σημαντικά μέχρι την καρπώδεση τα ιχνοστοιχεία Σίδηρος (Fe), Βόριο (B) και Ψευδάργυρος (Zn)

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΡΟΥΠΑ

Ιδιαίτερη και διαφοροποιημένη είναι η φροντίδα (λιπάνσεις, φυτοπροστασία, βιοδιέγερση) που απαιτεί ο αμπελώνας, ανάλογα την παραγωγική κατεύθυνση και την ηλικία του. Ο τρόπος λίπανσης εξαρτάται επίσης από το μέγεθος του αμπελώνα, τον βαθμό εκμηχάνισης, την ύπαρξη δικτύου άρδευσης και το είδος του λιπάσματος. Στα τρέχοντα αρχικά στάδια της εκβλάστησης, καθοριστικό ρόλο στην ομαλή εξέλιξη της ανάπτυξης διαδραματίζει το άζωτο. Σταδιακά, καθώς τα πρέμνα πλησιάζουν στην άνθιση, οι θρεπτικές απαιτήσεις τους αυξάνονται και διευρύνονται και σε άλλα θρεπτικά στοιχεία όπως ο Φώσφορος (P) το Κάλιο (K) και το Ασβέστιο (Ca). Πολύ σημαντικά σε αυτή την φάση είναι και τα ιχνοστοιχεία Σίδηρος (Fe), το Βόριο (B) και ο Ψευδάργυρος (Zn) που συμμετέχουν ενεργά σε όλες τις μεταβολικές διαδικασίες από την εκβλάστηση έως την καρπώδεση. Η απορρόφηση του αζώτου από το έδαφος παρουσιάζει δύο μέγιστα. Το

■ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΠΡΟΣΛΗΨΗΣ ΣΕ ΘΡΕΠΤΙΚΑ



πρώτο ξεκινά 2 εβδομάδες περίπου πριν από την άνθιση με απορρόφηση του 75% της συνολικής ποσότητας μέχρι λίγο πριν το γυάλισμα. Το δεύτερο τη περίοδο από τον τρυγητό μέχρι τη φυλλόπτωση. Όσον αφορά τον φώσφορο, η λίπανση εφαρμόζεται με ενσωμάτωση φωσφορικών λιπασμάτων στο έδαφος κατά τη χειμέρια ανάπαυση των πρέμνων. Τα πρέμνα απορροφούν το 90% της συνολικής ποσότητας φωσφόρου από την έναρξη της βλάστησης έως και την πλήρη άνθιση. Οι μεγάλες ανάγκες σε κάλιο έρχονται

λίγο αργότερα για τον αμπελώνα. Τα πρέμνα απορροφούν το 65–70% της συνολικής ποσότητας καλίου αμέσως μετά την άνθιση και για χρονικό διάστημα τριών (3) εβδομάδων. Η καλιούχος λίπανση προκαλεί πρωίμηση της παραγωγής, καλά ποιοτικά χαρακτηριστικά στο σταφύλι και στον παραγόμενο οίνο. Θα πρέπει και αυτή, όμως, να γίνεται με μέτρο, γιατί η υπερβολική καλιούχος λίπανση προκαλεί πρόβλημα στην απορρόφηση του μαγνησίου (Mg), οπότε προκαλείται «ξηρανση ράχης» στο σταφύλι. Απαραίτητο συμπλήρωμα στις

κλασικές φροντίδες της αμπέλου μαζί με την εμφάνιση των ταξιανθιών αποτελούν και οι βιοδιεγέρτες, οι οποίοι αποτελούν ενισχυτικό ήπιας μορφής που μεγιστοποιεί τις στρεμματικές αποδόσεις και βελτιώνει την ποιότητα. Τα αμπελόφυτα που δέχονται την επίδρασή τους, γίνονται ανθεκτικότερα στις δύσκολες καιρικές συνθήκες (αβιοτικές), όπως ξηρασία, καύσωνας, παγετός και υψηλή αλατότητα. Ωστόσο, η αποτελεσματικότητά τους σχετίζεται με την επάρκεια της καλλιέργειας σε θρεπτικά συστατικά, άρδευση και φως. Δεν υποκαθιστούν το πρόγραμμα θρέψης αλλά λειτουργούν συμπληρωματικά σ' αυτό. Καθώς πλέον κυκλοφορούν πολλά σκευάσματα στην αγορά, τα οποία αποδίδουν τα μέγιστα σε διαφορετικές συνθήκες, συνιστάται η χρήση των διαφυλλικών βιοδιεγερτών να γίνεται πάντα με πλάνο και σε συνεννόηση με εξειδικευμένο γεωπόνο. Να σημειωθεί εδώ πως οι εταιρείες που φέρνουν στην αγορά τους βιοδιεγέρτες συνήθως έχουν και κείνες ομάδες γεωπόνων που είναι συνεχώς κοντά στον παραγωγό, αρκεί αυτός να το ζητήσει.



Knowledge grows

YaraAmplix™

Ενισχύοντας το φυσικό δυναμικό των φυτών σε αρμονία με τη φύση

Με τους βιοδιεγέρτες βελτιστοποιούμε την απόδοση των διαθέσιμων πόρων, βελτιώνουμε την υγεία του εδάφους και τη βιοποικιλότητα, ενώ παράλληλα φροντίζουμε την ευημερία των παραγωγών.

Μαζί, καλλιεργούμε ένα καλύτερο μέλλον!



www.yara.gr | Yara Ελλάς | yara_hellas | Yara Ελλάς



ΕΝΙΣΧΥΣΕ ΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΣΟΥ
ΣΕ ΚΑΘΕ ΣΤΑΔΙΟ



MAXIFRUIT®

Μέγεθος και ομοιομορφία
για μέγιστες αποδόσεις

SEACTIV

Θρέψη και βιοδιέγερση σε κάθε
στάδιο ανάπτυξης του φυτού!

VITALFIT

Ασπίδα προστασίας απέναντι
σε κάθε είδους stress!



Farming Inspired by Nature



Με τη δύναμη του Zorvec™

Προστατευτική και θεραπευτική δράση για την αντιμετώπιση
του περονόσπορου στη καλλιέργεια του Αμπελιού.

**Zorvec™
Vinabria™ 510 SC**

ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ

**Zorvec™
Vinabel™ 340 SE**

ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ

Zorvec™ Vinabria™ 510 SC
Αριθμός Άδειας Διανοχής στην
Αγορά (ΑΔΑΑ): 60986/ 16.10.2020
ΠΡΟΣΟΧΗ !
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Επιβλαβές σε περίπτωση
εισπνοής. Υποπίπτει για πρόκληση καρκίνου. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους
οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Για να αποφύγετε κινδύνους για
την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.
Περιέχει folpet και 1,2-benzisothiazolin-3-one. Μπορεί να προκαλέσει αλλερ-
γική αντίδραση.

Zorvec™ Vinabel™ 340 SE
Αριθμός Άδειας Διανοχής στην
Αγορά (ΑΔΑΑ): 60975/ 21.07.2020
ΠΡΟΣΟΧΗ !
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Πολύ τοξικό για τους
υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Για να αποφύγετε τους
κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδη-
γίες χρήσης.

ΕΣΥΦ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ
Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να
διαβάζετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν τη
χρήση, καθώς και τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα.

