



Τ. Δ. : Τέρμα Αμυνταίου – Άγιος Λουκάς

Τ. Κ. : 65404 Τ.Θ.: 1235

Τηλ. : 2510 600439-451-421.

E mail thgeorgiadou@minagric.gr

dimstou@minagric.gr

Το παρόν δελτίο εκδίδεται ηλεκτρονικά σε συνεργασία με τις Δ.Α.Ο.Κ Α.Μ.Θ και τη Δ.Α.Ο.Κ Σερρών.

No 14/30-04-2026

Πληροφορίες : Θεοδώρα Α. Γεωργιάδου, Δήμητρα Στουγιαννίδου.

ΑΜΠΕΛΙ

Βλαστικό στάδιο



Το αμπέλι βρίσκεται στο βλαστικό στάδιο εμφάνισης της ταξιανθίας (λίγο πριν την άνθιση), στάδιο που το καθιστά ευπαθές(τρυφεροί και ευάλωτοι ιστοί) σε μυκητολογικές ασθένειες. Οι ασταθείς καιρικές συνθήκες που επικρατούν αυτή την περίοδο σε συνδυασμό με το βλαστικό στάδιο, ευνοούν την ανάπτυξη μυκήτων και τον κίνδυνο από προσβολές τους. Επιπλέον η θρεπτική κατάσταση του φυτού, το μεσοκλίμα της κάθε περιοχής, ελλιπή καλλιεργητικά μέτρα, ευνοούν τέτοιου είδους ασθένειες(μυκητολογικές).

Περονόσπορος (*Plasmopara viticola*)



Ο μύκητας προσβάλλει όλα τα πράσινα μέρη του φυτού. Οι προσβολές εκδηλώνονται τόσο στο φύλλωμα όσο και στους βότρες. Στα φύλλα παρατηρούνται χαρακτηριστικές εξανθήσεις στην κάτω επιφάνεια και κηλίδες «λαδιού» στην επάνω επιφάνεια.

Στους βότρες, η προσβολή μπορεί να λάβει χώρα νωρίς (στάδιο του μούρου, άνθησης) προσδίδοντάς του ελαφρώς «καμένη» όψη και να προκαλέσει σημαντική μείωση της παραγωγής.

Υψηλή σχετική υγρασία,

μειωμένη ηλιοφάνεια, παρατεταμένες βροχοπτώσεις και θερμοκρασίες από 18 έως 25 °C, αποτελούν ιδανικές συνθήκες για την ανάπτυξη του μύκητα.



Εικόνα -2 Περονόσπορος Πηγή: gd.eppo.int

Μέτρα καταπολέμησης της ασθένειας Καλλιεργητικά μέτρα

Η καταπολέμηση βασίζεται σε ένα συνδυασμό προληπτικών μέτρων, καλλιεργητικών και χημικών. Καλλιεργητικά μέτρα που εφαρμόζονται αυτή την περίοδο στο χωράφι είναι τα χλωρά κλαδέματα (κοπή λαίμαργων βλαστών, ξεφυλλίσματα) καθώς και η καταστροφή ζιζανίων. Κατά την εφαρμογή τους επιτυγχάνεται καλύτερη κυκλοφορία του αέρα και περισσότερος φωτισμός στο εσωτερικό των πρέμνων. Με την κοπή των ζιζανίων αποφεύγεται η περιττή υγρασία στη βάση του φυτού και μειώνεται η ανταγωνιστικότητα μεταξύ αμπελιού και ζιζανίων ως προς την απορρόφηση θρεπτικών ουσιών.

Χημικά μέτρα

Τα αμπέλια θα πρέπει να είναι προστατευμένα με προληπτική εφαρμογή κατάλληλων εγκεκριμένων φυτοπροστατευτικών προϊόντων. Σε περίπτωση εκδήλωσης συμπτωμάτων θα πρέπει να γίνει **άμεσα** ένας ψεκασμός. Σε αμπελώνες όπου ο περονόσπορος ενδημεί συνιστάται να εφαρμόζεται ένα προληπτικό πρόγραμμα ψεκασμών. Σε περιοχές όπου κατά τις προηγούμενες χρονιές δεν υπήρχε προσβολή πρέπει να εξετάζεται η επανάληψη του ψεκασμού σύμφωνα με τις οδηγίες του φυτοπροστατευτικού προϊόντος.

Επισημαίνεται ότι η εναλλαγή φυτοπροστατευτικών προϊόντων με διαφορετικό τρόπο δράσης για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας του μύκητα, είναι σημαντική.

Ωίδιο (*Erysiphe necator*)



Εικόνα -3 Ωίδιο Πηγή: gd.eppo.int

Το ωίδιο θεωρείται από τις πιο σοβαρές ασθένειες και σε αντίθεση με τον περονόσπορο ενδημεί σε όλους τους αμπελώνες. Συνεπώς η καταπολέμησή του δεν μπορεί να παραληφθεί. Συνιστάται συνεχής έλεγχος των αμπελώνων και επέμβαση με κατάλληλα ωϊδιοκτόνα, ιδιαίτερα σε περιοχές με έντονες προσβολές κατά το προηγούμενο έτος. Η επανάληψη των ψεκασμών εξαρτάται από τις καιρικές

συνθήκες, την ποικιλία και την περιοχή. Η εναλλαγή των χρησιμοποιούμενων φυτοπροστατευτικών προϊόντων από διαφορετικές ομάδες είναι σημαντική προς αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας του μύκητα.

Στο στάδιο της άνθησης και της καρπόδεσης συνιστάται η χρήση εγκεκριμένων σκευασμάτων θείου σε μορφή επίπασης. Κατά την εφαρμογή των ψεκασμών απαιτείται ιδιαίτερη **προσοχή στο θειάφι γιατί σε θερμοκρασίες μεγαλύτερες των 30 °C, ενδέχεται να προκαλέσει φυτοτοξικότητα.**

Τονίζεται ότι μπορεί να πραγματοποιείται συνδυασμένη καταπολέμηση ωϊδίου και περονόσπορου.



Εικόνα -4 Ωίδιο Πηγή: gd.eppo.int

Σε κάθε περίπτωση οι αμπελουργοί θα πρέπει να ελέγχουν συστηματικά τους αμπελώνες τους και να επεμβαίνουν εφαρμόζοντας συνδυαστικά καλλιεργητικά και χημικά μέτρα κατά περίπτωση. Η ορθή εφαρμογή τους προστατεύει την παραγωγή και οδηγεί σε υψηλότερες αποδόσεις σε ποιοτικά και ποσοτικά χαρακτηριστικά ανάλογα με τον σκοπό για τον οποίο καλλιεργούνται (επιτραπέζια-οινοποιήσιμα σταφύλια).

Η εφαρμογή των φυτοπροστατευτικών προϊόντων πρέπει να γίνεται από κατόχους πιστοποιητικού γνώσεων Ο.Χ.Γ.Φ. και να εφαρμόζονται οι οδηγίες χρήσης με έμφαση στη δοσολογία, τη

συνδυαστικότητα και την τήρηση μέτρων προστασίας του ψεκαστή όπως αναγράφεται στις ετικέτες. Οι καλλιεργητές μπορούν να συμβουλευούνται για τα εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά προϊόντα ανά καλλιέργεια και παθογόνο την ηλεκτρονική διεύθυνση του Υπ.Α.Α.Τ.
<https://1click.minagric.gr/oneClickUI/frmFytoPro.zul>

- ☐ Αποστολή του δελτίου στην ηλεκτρονική διεύθυνση των ενδιαφερομένων μπορεί να γίνει μετά από αίτημα τους στις ηλεκτρονικές διευθύνσεις , **thgeorgiadou@minagric.gr**, **dimstou@minagric.gr**
- ☐ Το δελτίο αναρτάται στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων www.minagric.gr και παρέχεται και διά μέσω της εφαρμογής i-agric του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων για κινητά τηλέφωνα.



- ☐ Το παρόν δελτίο παρέχεται και διά μέσω της εφαρμογής i-agric του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων για κινητά τηλέφωνα.

Η Προϊσταμένη Τμήματος

Μαρία Ηλιάδου