



Τ.Δ. : Τέρμα Αμυνταίου – Άγιος Λουκάς
 Τ.Κ. : 65404 Τ.Θ.: 1235
 Τηλ. : 2510 600439,2510600451
 E mail: thgeorgiadou@minagric.gr

Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά σε συνεργασία με τις ΔΑΟΚ ΑΜΘ και τη ΔΑΟΚ Σερρών

No 19/23-05-2024

Πληροφορίες : Θεοδώρα Α. Γεωργιάδου, Δήμητρα Κ. Στουγιαννίδου

ΑΜΠΕΛΙ

Βλαστικό στάδιο

Σύμφωνα με μακροσκοπικές παρατηρήσεις της υπηρεσίας μας το αμπέλι βρίσκεται στο βλαστικό στάδιο τέλους της ανθοφορίας και έναρξης της καρπόδεσης ανάλογα με την περιοχή και την ποικιλία. Στο στάδιο αυτό, το αμπέλι, είναι ευπαθές σε μυκητολογικές ασθένειες και εντομολογικές προσβολές.

Περνόσπορος (*Plasmopara viticola*)

Πηγή:<https://blog.farmacon.gr>



Η ασθένεια προσβάλλει όλα τα πράσινα μέρη του φυτού. Οι προσβολές εκδηλώνονται τόσο στο φύλλωμα όσο και στους βότρες. Οι ιδανικές συνθήκες για την ανάπτυξη του μύκητα είναι θερμοκρασίες από 18-25° C, παρατεταμένες βροχοπτώσεις, υψηλή σχετική υγρασία και μειωμένη ηλιοφάνεια. Η ασθένεια επηρεάζεται σε μεγάλο βαθμό από τις μετεωρολογικές συνθήκες, το μικροκλίμα της κάθε περιοχής (υπάρχουν περιοχές όπου ευνοείται η ανάπτυξη της) και ως εκ τούτου οι αμπελουργοί θα πρέπει να ελέγχουν συστηματικά τα αμπέλια τους.

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.

Ασταθείς καιρικές συνθήκες (βροχοπτώσεις, υψηλές θερμοκρασίες) που επικρατούν αυτή την περίοδο σε συνδυασμό με το ευπαθές βλαστικό στάδιο στο οποίο βρίσκεται το αμπέλι, ευνοούν την ανάπτυξη του μύκητα και τον κίνδυνο προσβολών. **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 με κατάλληλο φυτοπροστατευτικό προϊόν.

Σε αμπελώνες όπου ο περονόσπορος ενδημεί θα πρέπει να εφαρμόζεται ένα προληπτικό πρόγραμμα ψεκασμών ενώ σε περιοχές όπου κατά τις προηγούμενες χρονιές δεν υπήρχε προσβολή θα πρέπει να εξετάζεται η επανάληψη του ψεκασμού σύμφωνα με τις οδηγίες του φυτοπροστατευτικού προϊόντος. Επισημαίνουμε ότι θα πρέπει να γίνεται εναλλαγή φυτοπροστατευτικών προϊόντων με διαφορετικό τρόπο δράσης για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας του μύκητα.

Ωίδιο (*Erysiphe necator*)

Πηγή: <https://gd.eppo.int>



Το ωίδιο θεωρείται από τις πιο σοβαρές ασθένειες, η οποία ενδημεί στα αμπέλια της περιοχής μας. Το παρόν βλαστικό στάδιο είναι ευπαθές σε προσβολές. Σε αντίθεση με τον περονόσπορο το ωίδιο ενδημεί σε όλους τους αμπελώνες και η καταπολέμησή του δεν μπορεί να παραληφθεί. Έτσι συνιστάται συνεχής έλεγχος των αμπελώνων και επέμβαση με κατάλληλα ωιδιοκτόνα, ιδιαίτερα σε περιοχές όπου η ασθένεια είχε εμφανιστεί έντονα και κατά το προηγούμενο

έτος. Η επανάληψη των ψεκασμών εξαρτάται από τις καιρικές συνθήκες, την ποικιλία και την περιοχή. Στην περίπτωση του ωιδίου θα πρέπει να γίνεται εναλλαγή των χρησιμοποιούμενων φυτοπροστατευτικών προϊόντων από διαφορετικές ομάδες, προς αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας. Στο στάδιο της άνθησης και της καρπόδεσης συνιστάται η χρήση εγκεκριμένων σκευασμάτων θείου σε μορφή επίπασης. Γενικότερα απαιτείται **προσοχή καθώς το θειάφι σε θερμοκρασίες μεγαλύτερες των 30° C, ενδέχεται να προκαλέσει φυτοτοξικότητα.**

Τονίζεται ότι μπορεί να πραγματοποιείται συνδυασμένη καταπολέμηση ωιδίου και περονόσπορου. Γενικότερα ο καλός αερισμός των πρέμνων με κατάλληλα χειμερινά και θερινά κλαδέματα και η μείωση της υγρασίας στο εσωτερικό τους βοηθά στην καταπολέμηση της ασθένειας.

Ψευδόκοκκος (*Planococcus ficus*)

Σε αμπέλια που εμφανίζουν προσβολές από ψευδόκοκκο πρέπει να γίνει καταπολέμηση με την εφαρμογή ενός κατάλληλου εντομοκτόνου. Εκεί απαιτείται να γίνεται καλό λούσιμο των πρέμνων ιδιαίτερα σε αμπέλια όπου το πρόβλημα υπήρχε και κατά την προηγούμενη χρονιά.

Θρίπας (*Frankliniella occidentalis*)

Πηγή: <https://gd.eppo.int>

Πηγή: <https://blog.farmacon.gr>



Συνιστάται ελέγχουν τα παρουσία μπλε ή/και με τσαμπιών χαρτί.

δεν είναι πάντα ευδιάκριτος ενώ οι ζημιές που θεραπεύονται εκ των υστέρων όταν γίνουν εξαιρετικά σημαντικό για την αναγκαιότητα καταπολέμησης του εντόμου. Γενικότερα επειδή το έναν ευρύ κύκλο ξενιστών καλό θα είναι οι παραγωγοί καταστρέφουν τα χόρτα μέσα και γύρω από τα Οι προσβολές του εντόμου κατά την ανθοφορία εμφανείς σε επόμενα στάδια με τις χαρακτηριστικές στις ράγες, γεγονός που υποβαθμίζει την εμπορική σταφυλιών. Στο στάδιο αυτό συνιστάται η του εντόμου με εγκεκριμένο φυτοπροστατευτικό



Κηλίδες ωστοκίας

στους παραγωγούς να αμπέλια τους για την του εντόμου με χρήση κολλητικής παγίδας ελαφρύ τίναγμα και βλαστών σε λευκό Τονίζεται ότι ο θρίπας προκαλεί δεν αντιληπτός. Αυτό είναι



Φελλοποιήσεις-εσχαρώσεις

έντομο έχει να αμπέλια τους. γίνονται εσχαρώσεις αξία των καταπολέμηση προϊόν.

Ευδεμίδα (*Lobesia botrana*)

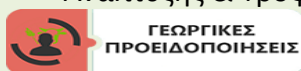
Πηγή: <https://gd.eppo.int>



Η πτήση του εντόμου, σύμφωνα με τα στοιχεία από το δίκτυο των φερομονικών παγίδων της υπηρεσίας, βαίνει προς το τέλος της, όσον αφορά στη συγκεκριμένη γενεά (ανθόβια). **Οπότε κατά την παρούσα στιγμή δεν συνιστάται η διενέργεια ψεκασμού.**

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 συμβουλευθούν 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.



Η Προϊσταμένη Τμήματος

Μαρία Ηλιάδου