

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ
ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΤΡΟΦΙΜΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΦΥΤΩΝ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΚΑΙ
ΦΥΤΟΪΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΒΑΛΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Τ. Δ. : Τέρμα Αμυνταίου – Άγιος Λουκάς

Τ. Κ. : 65404 Τ.Θ.: 1235

Τηλ. : 2510 600439-26

Ε mail thgeorgiadou@minagric.gr
dimstou@minagric.gr



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

No 29/23-07-2026

Πληροφορίες : Θεοδώρα Α. Γεωργιάδου, Δ. Στουγιαννίδου.

ΑΜΠΕΛΙ

Βλαστικό στάδιο



Εικόνα 1: Π.Κ.Π.Φ.Π.Φ.Ε ΚΑΒΑΛΑΣ

Στις περισσότερες αμπελουργικές περιοχές, οι αμπελώνες βρίσκονται στο στάδιο κλεισίματος ανάλογα με την περιοχή και την ποικιλία και λίγο πριν τον περκασμό.

Περονόσπορος (*Plasmopara viticola*)

Αποτελεί την σοβαρότερη μυκητολογική ασθένεια προσβάλλοντας φύλλα, βλαστούς και βότρες. Σε αμπελώνες με διαπιστωμένες εστίες **και ιδιαίτερα στην Π.Ε Καβάλας όπου η εμφάνιση του έχει πλέον επιδημικό χαρακτήρα, η καλλιέργεια πρέπει να είναι προστατευμένη συνδυαστικά και με το ωίδιο.** Οι καιρικές συνθήκες που θα επικρατήσουν το επόμενο χρονικό διάστημα επιβάλουν ταυτόχρονα μία ισορροπημένη διαχείριση ανάμεσα σε καλλιεργητικά μέτρα και χημικές επεμβάσεις. Η ορθή χρήση του νερού κατά την άρδευση, η κοπή των χόρτων από το έδαφος, η απομάκρυνση προσβεβλημένων μερών, το ξεφύλλισμα στη ζώνη των σταφυλιών, δημιουργούν ευνοϊκότερες συνθήκες για καλό αερισμό επιβραδύνοντας την εξάπλωση του μύκητα.

Τζιτζικάκι (*Empoasca* spp)



Εικόνα 2: <https://www.koppert.com/plant-pests/>

παρατηρούνται κυρίως στην κάτω επιφάνεια του φύλλου, συνιστάται ψεκασμός σε συνδυασμό με την ευδεμίδα.

Το έντομο απομυζά χυμούς κυρίως στα μεσαία και κορυφαία φύλλα του κλήματος. Ταυτόχρονα εκκρίνει ουσίες που προκαλούν βλάβες στο αγγειακό σύστημα εμποδίζοντας κατά αυτό τον τρόπο την σωστή θρέψη και ωρίμανση των ραγών. Κατά την προσβολή τα φύλλα παρουσιάζουν συστροφές και μοιάζουν σαν καμένα. Η ύπαρξή του διαπιστώνεται με επιτόπιους ελέγχους και δειγματοληψίες (100 φύλλα περιμετρικά και από το κέντρο του αμπελώνα). Αν ο πληθυσμός είναι σε υψηλό ποσοστό (50-100 νύμφες),



Εικόνα3: <https://ephytia.inrae.fr/>

Ωίδιο (*Erysiphe necator*)



Εικόνα 4: <https://gd.eppo.int/taxon/UNCINE>

Το ωίδιο ενδημεί σε όλη την αμπελουργική ζώνη προσβάλοντας όλα τα μέρη του φυτού. Η αντιμετώπιση της ασθένειας είναι καθοριστικής σημασίας, ιδιαίτερα σε περιοχές όπου υπάρχει αυξημένη υγρασία. Κατά την προσβολή στα φύλλα παρατηρείται κατσάρωμα, μεταχρωματισμός και πτώση στο έδαφος. Στις ράγες η εμφάνιση των συμπτωμάτων λευκής επάνθησης (μούχλα) δημιουργεί σχισίματα και κατά συνέπεια δευτερογενείς σήψεις (βοτρύτης) που μπορεί να οδηγήσουν σε μεγάλη απώλεια της παραγωγής κυρίως σε επιτραπέζιες ποικιλίες. Συνιστάται ψεκασμός (με πλήρη κάλυψη) συνδυαστικά και με την αντιμετώπιση της ευδεμίδας με κατάλληλο ωιδιοκτόνο.

Βοτρύτης (*Botrytis cinerea*) (Φαιά Σήψη)

Αποτελεί μία από τις πιο σημαντικές μυκητολογικές ασθένειες στο αμπέλι. Ο μύκητας εισβάλλει στο εσωτερικό των ραγών προκαλώντας σήψη. Οι προσβολές από ευδεμίδα και ψευδόκκοκο δημιουργούν ιδανικές συνθήκες για την είσοδο του μύκητα στην ράγα (δευτερογενείς σήψεις). Αν εμφανιστεί, ιδιαίτερα στο βλαστικό στάδιο που βρίσκεται το αμπέλι (λίγο πριν τον περκασμό) και δεν αντιμετωπιστεί άμεσα, μπορεί να οδηγήσει σε πλήρη καταστροφή της παραγωγής ποιοτικά και ποσοτικά. Συνιστάται προληπτικός ψεκασμός .



Εικόνα 5: <https://gd.eppo.int/taxon/BOTRCI>

Ψευδόκοκκος (*Planococcus ficus*)

Το έντομο είναι ορατό με γυμνό μάτι και μπορεί η παρουσία του να διαπιστωθεί εύκολα σε βλαστό και φύλλα. Απομυζά χυμούς με αποτέλεσμα τον μεταχρωματισμό στα φύλλα (κιτρινωπό χρώμα), την σταδιακή ξήρανση και την πτώση τους. Κατά την παρουσία του εκκρίνει μελιτώματα

πάνω στις
ράγες που
αποτελούν
πηγή εισόδου
του μύκητα της

καπνιάς. Κατά την προσβολή από τον μύκητα οι ράγες καλύπτονται εξωτερικά από ένα μαύρο στρώμα που μοιάζει με στάχτη ή καπνό. Αποτέλεσμα να μειώνεται η εμπορική αξία (επιτραπέζιες ποικιλίες). Εκτός από τον μύκητα της καπνιάς, τα μελιτώματα που εκκρίνει ο ψευδόκοκκος αποτελούν πηγή για δευτερογενείς σήψεις και έντονη προσβολή από βοτρυτή.

Σε αμπελώνες με ιστορικό προσβολών και όπου εμφανίζονται προσβολές από ψευδόκοκκο, συνιστάται η καταπολέμηση σε συνδυασμό με την αντιμετώπιση της ευδεμίδας. Είναι αναγκαίο να πραγματοποιείται καλό «λούσιμο» των πρέμνων.



Εικόνα 6: geoponicblog.blogspot.com



Εικόνα 7: Π.Κ.Π.Φ.Π.Φ.Ε ΚΑΒΑΛΑΣ

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.

Η Προϊσταμένη Τμήματος

Μαρία Ηλιάδου