



**Τ. Δ. : Τέρμα Αμυνταίου – Άγιος Λουκάς**  
**Τ. Κ. : 651 10, Τ.Θ.: 1235**  
**Τηλ. : 2510 600431**  
**E mail : [dpyrgiotou@minagric.gr](mailto:dpyrgiotou@minagric.gr)**

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

**No 36 /07-12-2023**

**Πληροφορίες : Δ. Πυργιώτου, Θ. Γεωργιάδου, Δ. Στουγιαννίδου**

## ΕΛΙΑ

### Κυκλοκόνιο (*Spilocaea oleagina*)



Η γνωστή μυκητολογική ασθένεια, η οποία ενδημεί στην περιοχή μας και εμφανίζεται κυρίως στα φύλλα των ελαιόδέντρων με την ανάπτυξη χαρακτηριστικών κηλίδων. Το κυκλοκόνιο πέρα από τις κηλίδες στα φύλλα, προκαλεί προοδευτικά φυλλόπτωση στα ελαιόδενδρα και μία γενικότερη εξασθένηση των δέντρων. Ως εκ τούτου την παρούσα χρονική στιγμή που (σχεδόν παντού) έχει ολοκληρωθεί η συλλογή του ελαιόκαρπου, είναι σκόπιμο όλοι οι παραγωγοί να προβούν σε ένα ψεκασμό με κατάλληλο φυτοπροστατευτικό προϊόν ή με ένα χαλκούχο σκεύασμα για την καταπολέμηση του μύκητα σύμφωνα και με τις οδηγίες που δόθηκαν στο προηγούμενο δελτίο γεωργικών προειδοποιήσεων που εξέδωσε η υπηρεσία μας (34/25-10-2023).

Το γεγονός πως δεν μπορούν, ίσως, να γίνουν διακριτά τα συμπτώματα την παρούσα στιγμή δεν αναιρεί την ύπαρξη του μύκητα και την δυνατότητά του να προσβάλλει άμεσα τα ελαιόδενδρα (ανάλογα με τις κλιματικές συνθήκες που θα επικρατήσουν). Αφετέρου, οι ελαιώνες οι οποίοι μένουν αφέκαστοι ή ελαιώνες που δεν τυγχάνουν ιδιαίτερα εντατικής καλλιέργειας καθώς και ελαιόδενδρα εντός οικοπέδων ή αυλών και κήπων πολλές φορές, στην συνέχεια, εξελίσσονται σε εστίες από όπου ο μύκητας εξαπλώνεται και διαδίδεται ευρύτερα ανάλογα πάντα και με τις συνθήκες που επικρατούν, κάθε χρονιά, στις επιμέρους περιοχές.

Τούτων δοθέντων, οι ελαιοπαραγωγοί θα πρέπει να προβούν στον ψεκασμό των ελαιώνων τους (τόσο με ελαιοπαραγωγική κατεύθυνση, όσο και με κατεύθυνση παραγωγής βρώσιμης ελιάς, είτε αμφοτέρων) και ιδιαίτερα εκείνων, στους οποίους επικρατούν λόγω του γεωμορφολογικού ανάγλυφου, υψηλές τιμές σχετικής υγρασίας σε συνδυασμό με τις θερμοκρασίες που είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Στις περιπτώσεις αυτές προτείνεται η υλοποίηση δύο ψεκασμών με την μεσολάβηση χρονικού διαστήματος ενός μηνός μεταξύ τους (το διάστημα αναφέρεται ενδεικτικά και είναι ανάλογο με τις καιρικές συνθήκες που επικρατούν).

Τονίζεται, επίσης, η αναγκαιότητα υλοποίησης των ψεκασμών ακόμα και σε ελαιώνες, οι οποίοι δεν έφεραν σημαντικό ή και καθόλου φορτίο ηρτημένης εσοδείας κατά την φετινή χρονιά.

Επισημαίνεται, μάλιστα με έμφαση, ότι μία γενικευμένη προσβολή κυκλοκόνιου μπορεί να επιδράσει καθοριστικά στην καρποφορία των ελαιοδένδρων για την επόμενη καλλιεργητική περίοδο. Σε κάθε περίπτωση υποχρεωτικά πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η τεχνική άποψη που παρέχουν οι γεωπόνοι, οι οποίοι συνταγογραφούν την χρήση των φυτοπροστατευτικών προϊόντων, καθώς και το ιστορικό κάθε ελαιώνα.

### Καρκίνωση (*Pseudomonas syringae* pv. *savastanoi*)


Ιδιαίτερη έμφαση πρέπει να παρέχεται στην καταπολέμηση του κυκλοκόνιου και στις περιπτώσεις των ελαιώνων όπου υφίσταται η ασθένεια της καρκίνωσης, η οποία προκαλείται από την είσοδο του βακτηρίου ψευδομονάδα στις πληγές και σχισμές του φλοιού των κλάδων της ελιάς καθώς ο χαλκός συμβάλλει στον περιορισμό της διάδοσης του βακτηρίου.



Στις περιπτώσεις ελαιώνων με τέτοια προσβολή, ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να παρέχεται στο κλάδεμα, στην διαχείριση των τομών του κλαδέματος (όποτε εφαρμόζεται αυτό σε κάθε περιοχή) καθώς και στην διαχείριση των υπολειμμάτων του κλαδέματος.

Εδώ τονίζεται επιπλέον η ανάγκη απολύμανσης των τομών και ευρύτερα των πληγών με ένα πυκνό διάλυμα χαλκούχου σκευάσματος ή με τις αλοιφές κλαδέματος που κυκλοφορούν στο εμπόριο. Επίσης απαιτείται η απολύμανση των κλαδευτικών εργαλείων καθώς και κάθε άλλη ενέργεια η οποία συμβάλλει στην αποφυγή διάδοσης της καρκίνωσης σε επιπλέον ελαιώνες της περιοχής ή άλλων περιοχών.

Η τυχόν ύπαρξη προσβολής σε ελαιώνες επιβάλλει ακόμη πιο επισταμένη την προσοχή στην υλοποίηση του ψεκασμού με χαλκούχο σκεύασμα ασχέτως του φορτίου ηρτημένης εσοδείας που έφερε ο συγκεκριμένος ελαιώνας όπως αναφέρθηκε και ανωτέρω.

- ✚ 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> αλλά και να αξιοποιούν και τις ειδικότερες οδηγίες που παρέχονται με την συνταγογράφηση των φυτοπροστατευτικών προϊόντων.
- ✚ Αποστολή του δελτίου στην ηλεκτρονική διεύθυνση των ενδιαφερομένων μπορεί να γίνει μετά από αίτημα τους στις ηλεκτρονικές διευθύνσεις [dpyrgiotou@minagric.gr](mailto:dpyrgiotou@minagric.gr), [thgeorgiadou@minagric.gr](mailto:thgeorgiadou@minagric.gr), [dimstou@minagric.gr](mailto:dimstou@minagric.gr)
- ✚ Το παρόν δελτίο αναρτάται στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων [www.minagric.gr](http://www.minagric.gr) 
- ✚ Το παρόν δελτίο παρέχεται και διά μέσω της εφαρμογής **i-agric** του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων για κινητά τηλέφωνα.

Η Προϊσταμένη Τμήματος

Μαρία Ηλιάδου

**ΠΟΛΛΕΣ ΕΥΧΕΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΠΕΡΧΟΜΕΝΕΣ ΕΟΡΤΕΣ ΤΩΝ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΩΝ**

**ΚΑΛΑ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΑ – ΑΙΣΙΟ ΚΑΙ ΕΥΤΥΧΙΣΜΕΝΟ ΤΟ ΝΕΟ ΕΤΟΣ**

---