



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ  
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΙΝΙΑΤΡΙΚΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ : ΠΟΙΟΤ. & ΦΥΤΟΪΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ  
ΤΑΧ.Δ/ΝΣΗ: Λ. Χαϊνά 93- 341 00 Χαλκίδα  
ΤΕΛΕΦΑΧ: 22210 36095  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Κ. Γκίκας  
ΤΗΛ 22213 53918  
e\_mail: gkikas.k@pste.gov.gr

ΠΡΟΣ: ΩΣ Π.Δ.  
(Αποστολή μέσω ηλεκτρονικού  
Ταχυδρομείου)

**ΘΕΜΑ:** «Επίκαιρες προειδοποιήσεις φυτοπροστασίας για την **Ελιά** .»

### ΓΛΟΙΟΣΠΟΡΙΟ

Τα τελευταία χρόνια η ασθένεια του Γλοιοσπορίου εμφανίζει έξαρση κυρίως σε περιοχές με βροχοπτώσεις, υψηλή σχετική υγρασία και ήπιες συνθήκες θερμοκρασίας 12-25°C. Πρόκειται για μυκητολογική ασθένεια της οποίας το παθογόνο αίτιο είναι τρία είδη του γένους *colletotrichum*. Ο μύκητας προσβάλλει κυρίως τους καρπούς με ποικίλα συμπτώματα, τα άνθη και τα φύλλα. Οι προσβολές ξεκινούν την άνοιξη από το μόλυσμα που προϋπάρχει στους μουμιοποιημένους καρπούς, τα φύλλα και τους κλαδίσκους. Η ανθοφορία είναι το πιο κρίσιμο στάδιο για την εγκατάσταση του μύκητα, ο οποίος παραμένει σε λανθάνουσα μορφή και κάνει την εμφάνισή του στους αναπτυσσόμενους και στους ώριμους καρπούς οι οποίοι εμφανίζουν καθολική σήψη και μουμιοποίηση προκαλώντας σημαντική ποιοτική και ποσοτική υποβάθμιση της παραγωγής.

Η αντιμετώπιση της ασθένειας στηρίζεται σε καλλιεργητικά μέτρα, όπως σωστό κλάδεμα για αερισμό και φωτισμό του δέντρου μειώνοντας έτσι την υγρασία και αφαίρεση των μουμιοποιημένων καρπών την προηγούμενης χρονιάς για να μειωθεί το μόλυσμα.

Όσο αναφορά την χημική αντιμετώπιση συστήνονται τουλάχιστον δύο ψεκασμοί:

#### 1<sup>ος</sup> Ψεκασμός

Στο κρόκιασμα των ταξιανθιών (να έχει ανοίξει το 5% των ανθέων) με εγκεκριμένα μυκητοκτόνα των ομάδων στρουμπιλουρινών και τριαζολών.

#### 2<sup>ος</sup> Ψεκασμός

Το φθινόπωρο (Σεπτέμβρη-Οκτώβρη) όταν οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη του μύκητα με χαλκούχα σκευάσματα.

### ΠΥΡΗΝΟΤΡΗΤΗΣ

Κατά την περσινή χρονιά υπήρξαν σημαντικές ζημιές στην ΠΕ Ευβοίας από τον πυρηνοτρήτη κυρίως στην Ν. Εύβοια όπου σημειώθηκε αυξημένη καρπότητα.

Ο πυρηνοτρήτης (Prays oleae) είναι ένα λεπιδόπτερο έντομο που συμπληρώνει τρεις γενιές το έτος ( ανθόβια, καρπόβια και φυλλόβια ).Οι προνύμφες τις ανθόβιας γενιάς τρώνουν τα όργανα του άνθους με αποτέλεσμα τα άνθη να ξεραίνονται και να παραμένουν στην ανθοταξία ενωμένα μεταξύ τους με μετάξινα νήματα.

Μεγαλύτερη ζημιά δημιουργεί η καρπόβια γενιά της οποίας οι προνύμφες εισχωρούν στο καρπό φθάνοντας μέχρι τον πυρήνα και τρέφονται στο εσωτερικό του. Κατά την έξοδο τους από τον καρπό ο φθινόπωρο (Σεπτιέμβρη – Οκτώβρη) προκαλούν ζημιά στον ποδίσκο με αποτέλεσμα ο καρπός να συρρικνώνεται, να μαυρίζει και να πέφτει. Αυτό το σημείο θα πρέπει να τονιστεί περισσότερο διότι πολλοί παραγωγοί πιστεύουν ότι η καρπόπτωση προκαλείται από τον δάκο αλλά στην πραγματικότητα η ζημιά προέρχεται από τον πυρηνοτρήτη.

Για την καταπολέμηση του πυρηνοτρήτη συστήνονται τα παρακάτω:

#### **1<sup>ος</sup> Ψεκασμός**

Στην αρχή της άνθισης (όταν έχουν ανοίξει 5-25% των ανθέων) με εγκεκριμένα σκευάσματα κατά προτίμηση σκευάσματα του βακίλου Θουριγγίας (Bacillus thuringiensis), διότι η άνθιση συμπίπτει με την περίοδο δραστηριότητας των περισσότερων ωφέλιμων εντόμων(παρασίτων και αρπακτικών).

#### **2<sup>ος</sup> Ψεκασμός**

Όταν ο καρπός έχει μέγεθος 3-5χιλιοστά με εγκεκριμένα εντομοκτόνα (Bacillus thuringiensis, deltamethrin, lambda cyhalothrin, acetamiprid, spinetoram).

Επίσης ο αραίωμα της κόμης και η ισορροπημένη λίπανση αποτελούν βασικά μέτρα για τη διατήρηση του πληθυσμού σε χαμηλά επίπεδα.

Οι παραγωγοί κατά την χρήση των φυτοπροστατευτικών προϊόντων θα πρέπει να διαβάζουν με μεγάλη προσοχή και να εφαρμόζουν σχολαστικά τις οδηγίες που αναγράφονται στην ετικέτα και να παίρνουν τα απαραίτητα μέτρα υγιεινής και ασφάλειας τόσο κατά την παρασκευή του ψεκαστικού διαλύματος όσο και κατά την διάρκεια της εφαρμογής του, χρησιμοποιώντας τα ατομικά μέσα προστασίας.

#### **ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ**

1. Αγροτικούς Συν/σμούς.  
(ΕΔΑΣ Ευβοίας ,ΑΓΡΟΚΤΗΜΕΛ.κ.τ.λ)
2. Δήμους Π.Ε Ευβοίας.  
(Με την παράκληση να ενημερωθούν  
οι Τοπικές Κοινότητες)
3. Γμήματα Αγροτικής Οικ. Π.Ε.Ευβοίας.

ΚΟΙΝ. Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη κ. Γ. Κελαϊδίτη

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Ο ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ



Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ  
ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ α/α

ΤΣΙΟΥΤΣΙΟΥΛΑ ΠΑΣΧΑΛΙΑ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΜΕ ΒΑΘΜΟ Α