

# ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

## ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

### ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ – ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Ταχ. Δ/ση: Τ.Κ. 57001 ΘΕΡΜΗ, Τ.Θ. 60436  
Τηλ.: 2310476662, Fax: 2310476663  
Email: pkrfpet1@otenet.gr



Πληροφορίες: Υφούλης Αντώνης

Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά

**No 3 / 20 Φεβρουαρίου 2017**

### ΙΣΧΥΕΙ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ

#### **ΕΞΩΑΣΚΟΣ ΡΟΔΑΚΙΝΙΑΣ**

*(Taphrina deformans (Berk.) Tul. var. persicae)*

- Στις πρώιμες περιοχές αρκετές ποικιλίες βρίσκονται στο στάδιο της έναρξης της διόγκωσης των οφθαλμών.
- Οι πρωτογενείς μολύνσεις γίνονται από το στάδιο της έκπτυξης των νεαρών φύλλων (από Β έως και C) με σταγόνα νερού (βροχή ή πολύ υψηλή υγρασία τουλάχιστον για 2-3 ημέρες), σε θερμοκρασία 10-20°C.
- Σε αρκετές πεδινές περιοχές καταγράφηκαν βροχοπτώσεις με οριακές για μολύνσεις θερμοκρασίες (10-13°C). Στις ημιορεινές και ορεινές περιοχές οι θερμοκρασίες είναι ακόμα χαμηλές (< 10°C) και τα δέντρα σε πρώιμο στάδιο.
- **Να γίνει επέμβαση στο στάδιο της διόγκωσης των οφθαλμών και οπωσδήποτε πριν φανεί πράσινη βλάστηση.** Η επιτυχία της επέμβασης εξαρτάται κατά πολύ από τον κατάλληλο χρόνο επέμβασης. Συνιστάται επιμελής έλεγχος των ποικιλιών για διαπίστωση της διόγκωσης των οφθαλμών (εικόνα 1).
- Η επέμβαση κρίνεται απαραίτητη εάν είχαν παρατηρηθεί συμπτώματα (εικόνα 2) τις δύο προηγούμενες χρονιές (τα σπόρια διατηρούν την βλαστική τους ικανότητα και πέρα από δύο χρόνια).

**Εικόνα 1.** στάδια ΡΟΔΑΚΙΝΙΑΣ



**A (νωρίς)**  
Κοιμώμενος οφθαλμός



**B (ιδανικό)**  
Διόγκωση οφθαλμών  
τα λέπια ανοίγουν ελαφρά & βλέποντας  
από πάνω διακρίνουμε πράσινη ή κόκκινη  
κορυφή



**έναρξη C (οριακά)**  
Εμφάνιση κάλυκα  
το πρώτο φύλλο μόλις που προβάλλει  
ανάμεσα στα λέπια και φαίνεται από  
πλάγια



**Εικόνα 2.** Προσβολή από Εξώασκο

καρούλιασμα ολόκληρου του φύλλου προς τα κάτω ή μόνο του βασικού μέρους  
κόκκινος μεταχρωματισμός του ελάσματος

- Εγκεκριμένες δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων (μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο): captan (1), copper hydroxide (4), copper oxide (2), copper oxychloride (4), dodine (2), thiram (3), ziram (3).
- Σε αγροκτήματα που καλλιεργούνται ταυτόχρονα ποικιλίες διαφορετικής πρωιμότητας, ο πρώτος ψεκάσμος να γίνει κοντά στο στάδιο «B» της πρωιμότερης ποικιλίας και να επαναληφθεί μετά από 10 -12 ημέρες.
- Δεύτερη εφαρμογή μπορεί να απαιτηθεί εάν παραταθεί η διάρκεια της διόγκωσης των οφθαλμών.
- Η επέμβαση αυτή καταπολεμά αποτελεσματικά και το KOPYNEO (*Stigmina carophila* (Lιν.) M.B. Ellis).

Ο Αναπλ. Προϊσταμένος Τμήματος

Ευστράτιος Δαδάκης