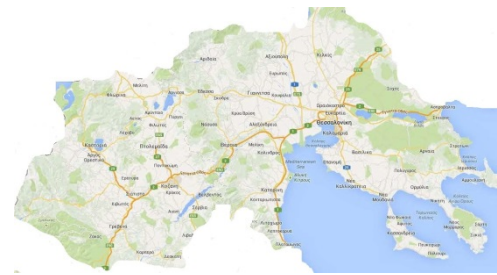


**ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ**  
**ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ**  
**ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ – ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ, ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ  
ΚΑΙ ΦΥΤΟΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

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



Πληροφορίες: Αθανασιάδης Κωνσταντίνος  
Υφύλης Αντώνης

Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά

**No 33 / 12 Ιουλίου 2019**

**ΟΡΕΙΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ**

**ΚΑΡΠΟΚΑΨΑ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ**

(*Cydia splendana* Hübner, Lepidoptera: Tortricidae

δευτερευόντως *Cydia pomonella* L., Lepidoptera: Tortricidae)

- Ξεκίνησε η πτήση του εντόμου.
- Τα δεδομένα των συλλήψεων των εντόμων στις παγίδες προέρχονται από τις περιοχές της ΟΡΕΙΝΗΣ ΠΙΕΡΙΑΣ.
- Κατάλληλος χρόνος επέμβασης ανάλογα με τον τρόπο δράσης των φυτοπροστατευτικών προϊόντων (ΦΠΠ):



		Εγκεκριμένες δραστικές ουσίες (μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο)
Φυτοπροστατευτικά προϊόντα με εφαρμογή κατά την <b>εναπόθεση</b> <b>των ωών</b>	<b>12-16</b> <b>Ιουλίου</b>	Chlorantraniliprole (2)
Φυτοπροστατευτικά προϊόντα με εφαρμογή κατά την <b>εκκόλαψη</b> <b>των ωών</b>	<b>18-20</b> <b>Ιουλίου</b>	Deltamethrin (2), Lambda cyhalothrin (2), Phosmet (2)

- Επειδή η πλειονότητα των αυγών αποτίθεται στα ψηλά κλαδιά, να ληφθεί μέριμνα ώστε να καλυφθούν με επιμελημένη εφαρμογή του ψεκασμού και οι κορυφές των δένδρων.
- Προσοχή να δοθεί κατά την επιλογή των φυτοπροστατευτικών προϊόντων, προκειμένου να αποφευχθεί ο κίνδυνος ανάπτυξης ανθεκτικότητας.

## ΑΝΘΡΑΚΩΣΗ

*(Mycosphaerella maculiformis (Pers.) J. Schröt.)*

- Τα συμπτώματα της ασθένειας εμφανίζονται από τα μέσα Ιουνίου. Οι καιρικές συνθήκες που επικράτησαν ευνοούν την ανάπτυξη του παθογόνου.
- Ο μύκητας προσβάλλει τα φύλλα, όπου προκαλεί πολυάριθμες μικρές πολυγωνικές νεκρωτικές κηλίδες καστανού χρώματος. Συχνά πολλές κηλίδες ενώνονται και σχηματίζουν ευρύτερες νεκρωτικές επιφάνειες ενώ το φύλλο παίρνει κιτρινωπό χρώμα.
- Μετά την προσβολή ακολουθεί πρόωρη φυλλόπτωση η οποία όταν οι κλιματικές συνθήκες είναι πολύ ευνοϊκές για την ασθένεια, φθάνει μέχρι και την ολοκληρωτική αποφύλλωση των δέντρων.
- Εγκεκριμένες δραστικές ουσίες φυτοπροστατευτικών προϊόντων (μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο): Boscalid + Pyraclostrobin (2).
- Η επέμβαση μπορεί να γίνει από την αρχή της άνθισης μέχρι οι καρποί να αποκτήσουν το τελικό τους μέγεθος.
- Χρονικό διάστημα αναμονής από την επέμβαση έως την συγκομιδή 28 ημέρες.



Ο Προϊστάμενος  
του Π.Κ.Π.Φ.Π. & Φ.Ε. Θεσσαλονίκης

Δρ. Αντώνιος Υφούλης  
Γεωπόνος