

# ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

## ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ  
ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ & ΦΥΤΟΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Ταχ. Δ/ση: Καστοριάς 32Α, 71307 Ηράκλειο

Τηλ: 2810.282248, Fax: 2810.225616

Email: [pkpfhgpr@otenet.gr](mailto:pkpfhgpr@otenet.gr)

Τα δελτία αναρτώνται στην ιστοσελίδα του υπουργείου [www.minagric.gr](http://www.minagric.gr) και αποστέλλονται μέσω e-mail σε κάθε ενδιαφερόμενο με αίτημα στο [agrodeltiokriti@gmail.com](mailto:agrodeltiokriti@gmail.com)



Εφαρμόζετε πιστά τις οδηγίες χρήσης των φαρμάκων.  
Έτσι προστατεύετε εσείς, ο καταναλωτής και το περιβάλλον.

## ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΤΗΝ ΕΛΙΑ

Πληροφορίες: MSc Μαρία Ζ. Ροδιτάκη

2.

Παρατηρήσεις υπαίθρου: Μαρία Ροδιτάκη, Ρ. Οικονομάκη.

**ΒΛΑΣΤΗΣΗ:** Η καλοκαιρία των τελευταίων ημερών με νότιους ανέμους σε συνδυασμό με την παρατεταμένη ανομβρία έφεραν πρώιμη βλαστική εξέλιξη, ιδιαίτερα στην πρώιμη ζώνη. Έτσι παρατηρούνται τα πρώτα ζεύγη φύλλων και ανθοταξίες (στάδιο C) στις παραλιακές και πρώιμες περιοχές ενώ στις μεσοπρώιμες ξεκινάει η έκπτυξη των οφθαλμών και σταδιακά η πρώτη εμφάνιση των ανθοταξιών (στάδιο B και έναρξη σταδίου C). Στους ελαιώνες της πρώιμης ζώνης παρατηρείται ανομοιομορφη εξέλιξη της νέας βλάστησης.



Στάδιο B : Έναρξη της βλάστησης.



Στάδιο C : Σχηματισμός των ανθοταξιών.



Διαταραχές στη μορφολογική εξέλιξη των ανθοταξιών.



**Καλόκορη:** Προνύμφη του εντόμου πάνω αριστερά, ακμαίο κάτω. Προσβολή με απομύζηση.



**Κερκόσπορα:** Μεταχρωματισμός σκούρου χρώματος στην κάτω επιφάνεια φύλλων, χλωρώσεις.



**Κυκλοκόνιο:** Κυκλικές κηλίδες στα φύλλα "μάτια παγωνιού".

<p><b>ΚΑΛΟΚΟΡΗ:</b> <i>Calocoris</i> <i>trivialis</i></p> <p>Διαπιστώσεις:</p> <p>Οδηγίες:</p> <p>Φυτοπροστατευτικά προϊόντα:</p>	<p>Έντομο πολυφάγο, ζημιώνει περιστασιακά και κατά τόπους την ελιά, καταστρέφοντας μέρος ή ολόκληρη την ανθοταξία.</p> <p>Νύμφες και ακμαία τρέφονται στα ζιζάνια που βρίσκονται κάτω από τα ελαιόδεντρα (διανόχορτο, περδικούλι, τσουκνίδα, ζοχός, βρούβα). Τα κρύσιμα βλαστικά στάδια της ελιάς που μπορούν να προσβληθούν από την καλόκορη είναι από την ανάπτυξη των ανθοφόρων οφθαλμών μέχρι λίγο πριν την άνθιση. Συνήθως δεν προκαλεί ζημιές οικονομικής σημασίας.</p> <p>– Προληπτικά <u>μην καταστρέφετε το χλοοτάπητα των ελαιώνων μέχρι την έναρξη της άνθισης.</u></p> <p>– Μόλις σχηματιστούν οι ανθοταξίες και τα πρώτα φύλλα ελέγχετε τακτικά τινάζοντας τα κλαδιά πάνω σε λευκό χαρτί (κατάρριψη και καταμέτρηση εντόμων). Συστήνεται χημική αντιμετώπιση <b>μόνο όταν η ανθοφορία είναι περιορισμένη και διαπιστώνετε σημαντικό αριθμό εντόμων</b> (6-7 έντομα ανά κλαδί μήκους 50 - 60 εκ).</p> <p>Beta-cyfluthrin, Άλατα λιπαρών οξέων. <b>Επέμβαση πριν την άνθιση.</b></p>
<p><b>ΠΥΡΗΝΟΤΡΗΤΗΣ:</b> <i>Prays oleae</i></p> <p>Διαπιστώσεις:</p>	<p>Οι προνύμφες που διαχειμάσαν στα φύλλα συμπληρώνουν την ανάπτυξή τους στην ακραία τρυφερή βλάστηση και στις ανθοταξίες.</p> <p><u>Οι προσβολές αυτής της περιόδου είναι περιορισμένες και δεν δικαιολογούν καμία επέμβαση.</u></p>
<p><b>ΚΕΡΚΟΣΠΟΡΑ</b> <i>Pseudocercospora</i> <i>cladosporioides</i></p> <p>&amp;</p> <p><b>ΚΥΚΛΟΚΟΝΙΟ</b> <i>Spilocaea</i> <i>oleaginea</i></p> <p>Οδηγίες:</p> <p>Φυτοπροστατευτικά προϊόντα:</p> <p>Προσοχή:</p>	<p>Μυκητολογικές ασθένειες που προκαλούν αποφύλλωση και εξασθένηση των προσβεβλημένων ελαιοδέντρων σε περιοχές με αυξημένη υγρασία.</p> <p>Χαρακτηριστικό σύμπτωμα του <b>κυκλοκονίου</b> είναι ο σχηματισμός καστανών κυκλικών κηλίδων γνωστών ως “μάτια παγωνιού” στην πάνω επιφάνεια των φύλλων. Προσβάλλονται κυρίως τα παλιότερα φύλλα.</p> <p>Η <b>κερκόσπορα</b> σχηματίζει σκούρο μεταχρωματισμό <b>μόνο στην κάτω επιφάνεια των φύλλων</b> και κίτρινες ακανόνιστες κηλίδες στην πάνω επιφάνεια που εξελίσσονται σε ξηράνσεις και τα φύλλα πέφτουν.</p> <p><u>Νέες μολύνσεις ευνοούνται σε περιοχές με υψηλή σχετική υγρασία ή μετά από ανοιξιάτικες βροχές.</u></p> <p>– Η αραϊή φύτευση και το κλάδεμα συμβάλλουν στην αντιμετώπιση των ασθενειών.</p> <p>– Σε περιοχές που ευνοούνται οι ασθένειες συστήνεται <b>προληπτικός ψεκασμός</b> με χαλκούχα και άλλα εγκεκριμένα μυκητοκτόνα <b>για την προστασία της νέας βλάστησης, όταν αυτή είναι 2-5εκ.</b></p> <p>Χαλκούχα μυκητοκτόνα, fenbuconazole, difenoconazole, dodine, trifloxystrobin, tebuconazole, tebuconazole+trifloxystrobin, kresoxim-methyl, pyraclostrobin μόνο σε επιτραπέζιες ποικιλίες, masnozeb εκτός των ποικιλιών Κορωνέικη και Καλαμών.</p> <p><b><u>Αποφύγετε αυστηρά τη χρήση χαλκού κατά την άνθιση.</u></b></p>

- Χρησιμοποιείτε μόνο φυτοπροστατευτικά σκευάσματα εγκεκριμένα για την καλλιέργεια. Διαβάζετε και εφαρμόζετε προσεκτικά τις οδηγίες στις ετικέτες των σκευασμάτων για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον.
- Οι επεμβάσεις με χαλκούχα μυκητοκτόνα συνιστούν προληπτική αντιμετώπιση και έχουν δράση προστατευτική.
- Μην ψεκάζετε όταν οι καιρικές συνθήκες δεν είναι ευνοϊκές, πχ. βροχή, άνεμος.

Ηράκλειο 13 Μαρτίου 2018  
 Η Προϊσταμένη Τμήματος  
 Κληρονόμου Ευφροσύνη