

# ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

## ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

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

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

Τηλ: 2810.224948, Fax: 2810.225616

Email: [pkpfiraklio@minagric.gr](mailto:pkpfiraklio@minagric.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 (ΠΡΩΙΜΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ)

Πληροφορίες: MSc Μαρία Ζ. Ροδιτάκη

7.

Παρατηρήσεις υπαιθρου: Σ. Λούρου, Ε. Λαρεντζάκη, Ρ. Οικονομάκη, Μ. Ροδιτάκη.

### Βλαστικά στάδια ελιάς (ποικιλία Κορωνέικη)

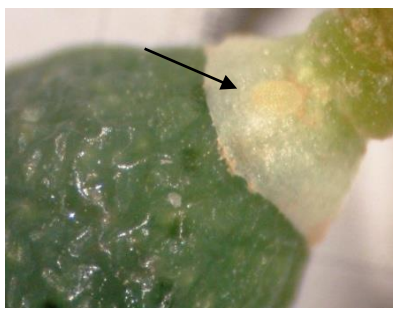
Πρώιμες περιοχές: Η καρπόδεση έχει ολοκληρωθεί (στάδιο Η). Οι καρποί αποκτούν μέγεθος κόκκου σταριού (στάδιο Ι).

Μεσοπρώιμες περιοχές: Πτώση πετάλων (στάδιο Γ) – Καρπόδεση (στάδιο Η).

Όψιμες περιοχές: Άνθιση (στάδιο F<sup>1</sup>).



Βλαστικό στάδιο Η: Καρπόδεση.



Πυρηνοτρήτης: Ωδοκία στον κάλυκα μικρού καρπού.



Πολλίνια: Ακανόνιστη βλάστηση, ποδιές με ξερά κλαδιά.



Ρουγκίτης: Ακμαίο με χαρακτηριστικό ρύγχος.



Ρουγκίτης: Προσβολή μορφής "κρατήρα".



Ωτιόρουγγος: Πριονωτά φαγώματα περιφερειακά στα φύλλα φανερώνουν την παρουσία του εντόμου.

Οι καιρικές συνθήκες της φετινής άνοιξης φαίνεται να έχουν επιδράσει στην ομαλή εξέλιξη της καρπόδεσης στην πρώιμη και στην παραλιακή ζώνη καλλιέργειας του νησιού. Όταν οι πολύ πρώιμες και οι πρώιμες περιοχές βρίσκονταν στο κρίσιμο στάδιο της πλήρους άνθισης επικράτησαν πολύ υψηλές για την εποχή θερμοκρασίες, μεγαλύτερες των 30°C για 4-5 ημέρες, που ώθησαν τα ελαιόδεντρα σε γρήγορη βλαστική εξέλιξη. Οι υψηλές θερμοκρασίες σε συνδυασμό με την πολύ χαμηλή σχετική υγρασία προκαλούν αφυδάτωση στα ανθικά μέρη και ξήρανση της γύρης επιδρώντας αρνητικά στην καρπόδεση. Λόγω των ιδιαίτερων αυτών καιρικών συνθηκών ένα μέρος της ανθοφορίας (ποσοστό γύρω στο 25-30%) εξελίχθηκε σύντομα σε καρπόδεση, έχοντας διαφοροποιηθεί από την υπόλοιπη ανθοφορία που προχώρησε αργά.

<p><b>ΠΥΡΗΝΟΤΡΗΤΗΣ:</b> (<i>Prays oleae</i>)</p> <p>Διαπιστώσεις:</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Στο δίκτυο παγίδευσης <u>παραλιακών και πρώιμων περιοχών</u> η πτήση της <u>καρπόβιας γενιάς</u> του πυρηνοτρήτη ξεκίνησε αρχές Μαΐου και εξελίσσεται με μέτριους πληθυσμούς. Τα θηλυκά αυτής της γενιάς γεννούν τα αυγά τους πάνω στον κάλυκα των μικρών καρπών και οι νεαρές προνύμφες εισέρχονται και αναπτύσσονται μέσα στον πυρήνα. Οι προσβεβλημένοι καρποί ξηραίνονται, μαυρίζουν και πέφτουν πρόωρα.</p> <p>Οι πρώτες ωοτοκίες διαπιστώθηκαν σε δείγματα νεαρών καρπών από πολύ πρώιμες περιοχές. <u>Αναμένεται έναρξη εκκολάψεων από 16 Μαΐου.</u></p> <p>– Στις <u>παραλιακές και στις πρώιμες περιοχές</u> συστήνεται καταπολέμηση των νεαρών προνυμφών της <u>καρπόβιας γενιάς</u> με εγκεκριμένα εντομοκτόνα στο διάστημα <b>16 - 18 Μαΐου.</b></p> <p><u>Οι ελαιώνες με μικρή καρποφορία έχουν μεγαλύτερη ανάγκη προστασίας.</u></p>
<p><b>ΡΥΓΧΙΤΗΣ:</b> (μπίμπικας) (<i>Rhynchites cribripennis</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Είναι μικρό σκαθάρι μεγέθους 0,5 εκ., με έντονο κεραμιδί χρώμα και μεγάλο ρύγχος. Τα ακμαία σχηματίζουν χαρακτηριστικές τρύπες μορφής “κρατήρα” στην επιφάνεια των καρπών αρχικά για να τραφούν και στη συνέχεια για να γεννήσουν. Οι προνύμφες ζουν και τρέφονται μέσα στον πυρήνα. Ευνοϊκές συνθήκες, κατά τόπους, οδηγούν συνήθως στην ανάπτυξη υψηλών πληθυσμών στο αρχικό στάδιο ανάπτυξης των καρπών που μπορούν να προξενήσουν σημαντική πρώιμη καρπόπτωση και ζημιά στην παραγωγή</p> <p>– Στους ελαιώνες <u>πρώιμων περιοχών</u> συστήνεται συχνός έλεγχος πυκνότητας πληθυσμού των ακμαίων. Ο έλεγχος γίνεται πολύ νωρίς το πρωί με τίναγμα των κλαδιών πάνω σε λευκή επιφάνεια. <u>Όταν πέσουν και καταμετρηθούν περισσότερα από 3 - 4 ακμαία ανά κλάδο χρειάζεται να γίνει καταπολέμηση.</u></p> <p>– <u>Συστήνεται προληπτικά ψεκασμός στους ελαιώνες που σημειώθηκε προσβολή τα τελευταία δύο χρόνια.</u></p>
<p><b>ΩΤΙΟΡΥΓΧΟΣ:</b> (<i>Otiorynchus cribricollis</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Μικρό <u>νυχτόβιο σκαθάρι</u>, κρύβεται την ημέρα στο χώμα και ανεβαίνει στα δέντρα τη νύχτα από τον κορμό. Προκαλεί χαρακτηριστικά πριονωτά περιφερειακά φαγώματα στα φύλλα και πτώση των καρπών μαζί με τον ποδίσκο ή πτώση μέρους των τρυφερών βλαστών.</p> <p>– Σε ελαιώνες που είχαν προσβληθεί την προηγούμενη χρονιά να γίνει <u>προληπτικά συνδυασμένη αντιμετώπιση με τον πυρηνοτρήτη ψεκάζοντας σχολαστικά τον λαιμό και τον κορμό των δέντρων.</u></p> <p>– Στους ελαιώνες που ενδεχομένως παρουσιαστούν έντονες προσβολές με χαρακτηριστικά φαγώματα ή καρπόπτωση συστήνεται αντιμετώπιση με εγκεκριμένα σκευάσματα.</p>

<b>ΚΟΚΚΟΕΙΔΗ</b> (Ψώρες)	- Η αντιμετώπιση των κοκκοειδών επιτυγχάνεται με καλλιεργητικές φροντίδες που σκοπό έχουν τη βελτίωση της ζωτικότητας των ελαιοδέντρων ( <u>αφαίρεση και απομάκρυνση προσβεβλημένων κλαδιών, διατήρηση καλής θρεπτικής κατάστασης</u> ). Με κατάλληλο κλάδεμα διευκολύνονται καλός αερισμός και φως που περιορίζουν την ανάπτυξη των κοκκοειδών.
<b>ΠΟΛΛΙΝΙΑ</b> ( <i>Pollinia pollini</i> )	
<b>ΑΣΠΙΔΙΩΤΟΣ</b> ( <i>Aspidiotus nerii</i> )	- Παρατηρούνται τα ευαίσθητα στην χημική αντιμετώπιση νεαρά βιολογικά στάδια. Σε ελαιώνες <u>πρώιμων περιοχών</u> όπου παρουσιάζονται έντονες προσβολές συστήνεται καταπολέμηση στο διάστημα <b>15 - 18 Μαΐου</b> με εγκεκριμένα σκευάσματα. Η χημική αντιμετώπιση συμπληρώνει τις καλλιεργητικές φροντίδες.
<b>ΠΑΡΛΑΤΟΡΙΑ</b> ( <i>Parlatoria oleae</i> )	
Οδηγίες:	

Με την συνεργασία της ΔΑΟΚ Χανίων λαμβάνονται δεδομένα για την Π.Ε. Χανίων.

- Χρησιμοποιείτε μόνο φυτοπροστατευτικά σκευάσματα με έγκριση στην καλλιέργεια της ελιάς. Στις ιστοσελίδες του ΥΠΑΑΤ [http://www.minagric.gr/syspest/syspest\\_ENEMY\\_crops.aspx](http://www.minagric.gr/syspest/syspest_ENEMY_crops.aspx) και [http://www.minagric.gr/syspest/syspest\\_bfuncs\\_crops.aspx](http://www.minagric.gr/syspest/syspest_bfuncs_crops.aspx) μπορείτε να ενημερώνεστε για τα εγκεκριμένα εντομοκτόνα και μυκητοκτόνα αντίστοιχα, σύμφωνα με τις τελευταίες τροποποιήσεις των εγκρίσεων. Διαβάζετε και εφαρμόζετε τις οδηγίες στις ετικέτες των σκευασμάτων για να αποφύγετε κινδύνους στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον.
- Ενημερώνεστε παρακολουθώντας τα δελτία καιρού. Μην ψεκάζετε όταν οι καιρικές συνθήκες δεν είναι κατάλληλες, π.χ. δυνατός άνεμος ή αναμενόμενη βροχή.

Ηράκλειο 14 Μαΐου 2021

Η Προϊσταμένη Τμήματος

Κληρονόμου Ευφροσύνη

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα Δελτία για την ελιά εκδίδονται με δεδομένα που προέρχονται από συγκεκριμένο δίκτυο βιολογικών, φαινολογικών και μετεωρολογικών παρατηρήσεων σε τρεις αντιπροσωπευτικές ζώνες πρωιμότητας: **πρώιμη** (παραλιακή), **μεσοπρώιμη** (ενδοχώρα) και **όψιμη** (ορεινή). Στις αποφάσεις που λαμβάνετε για την προστασία της καλλιέργειάς σας στηριζόμενοι στις συστάσεις των Δελτίων πρέπει να συνεκτιμάτε τις τοπικές συνθήκες (ανάγλυφο κάθε περιοχής) και την ατομικότητα του ελαιώνα σας (ηλικία, θρεπτική κατάσταση, φορτίο παραγωγής, ποτιστικός, κ.ά.).