

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

Τα δελτία αναρτώνται στην ιστοσελίδα του υπουργείου
www.minagric.gr και αποστέλλονται μέσω e-mail σε κάθε
ενδιαφερόμενο με αίτημα στο agrodeltiokriti@gmail.com



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

ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΤΗΝ ΕΛΙΑ

(Π Ε Ρ Ι Ο Χ Ε Σ Μ Ε Σ Η Σ Π Ρ Ω Ι Μ Ο Τ Η Τ Α Σ)

Πληροφορίες: MSc Μαρία Ζ. Ροδιτάκη

7.

Παρατηρήσεις υπαίθρου: Ε. Λαρεντζάκη, Σ. Λούρου, Μ. Ροδιτάκη

Βλαστικά στάδια ελιάς (ποικιλία Κορωνέικη)

Πρώιμες περιοχές: Καρποί μεγέθους κόκκου σταριού (στάδιο I) - Έναρξη σταδίου ξυλοποίησης του πυρήνα (μήκος καρπού 8-10 χλστ).

Μεσοπρώιμες περιοχές: Καρπόδεση (στάδιο Η) - Νεαροί καρποί μεγέθους κόκκου σταριού (στάδιο I). Παρατηρείται ανομοιομορφία στην καρπόδεση.

Όψιμες περιοχές: Άνθιση (στάδιο F¹) - Πτώση πετάλων (στάδιο G).



Βλαστικά στάδια G, Η, και Ι
Ανομοιομορφη καρπόδεση.



Πυρηνοτρήτης: Προνύμφη
κατά την εκκόλαψη.



Ωτιόρυγχος: Πριονωτά φαγώματα
περιφερειακά.



Ρυγγίτης: Ακμαίο και έντονη προσβολή σε νεαρούς καρπούς.



Πολλίνια: Προσβεβλημένα κλαδιά.

<p>ΠΥΡΗΝΟΤΡΗΤΗΣ: (<i>Prays oleae</i>)</p> <p>Διαπιστώσεις:</p> <p>Οδηγίες:</p> <p>Ενημέρωση:</p>	<p>Σε περιοχές μέσης πρωιμότητας η πτήση της καρπόβιας γενιάς του πυρηνοτρήτη ξεκίνησε στις αρχές του 3^{ου} δεκαημέρου του Μαΐου. Στο δίκτυο παγίδευσης σημειώνονται υψηλοί πληθυσμοί και έχουν παρατηρηθεί οι πρώτες ωτοκίες. Οι νεαρές προνύμφες αφού εκκολαφθούν πάνω στον κάλυκα μπαίνουν μέσα στον καρπό και αναπτύσσονται στον πυρήνα.</p> <p>Η πιο κρίσιμη περίοδος για την προστασία της παραγωγής είναι η <u>περίοδος της καρπόβιας γενιάς του εντόμου που προσβάλλει την ήδη διαμορφωμένη καρποφορία</u>. Η ζημιά είναι πρόωρη καρπόπτωση από την οπή εξόδου της προνύμφης συνήθως τον Σεπτέμβριο, αν και μεγάλο ποσοστό των προσβεβλημένων καρπών ξηραίνονται, μαυρίζουν και πέφτουν πρόωρα πριν τους εγκαταλείψουν οι προνύμφες.</p> <p>– Στις μεσοπρώιμες περιοχές συστήνεται καταπολέμηση των νεαρών προνυμφών της καρπόβιας γενιάς με εγκεκριμένα εντομοκτόνα στο διάστημα: 3 - 6 Ιουνίου.</p> <p>Ελαιώνες μικρής καρποφορίας έχουν μεγαλύτερη ανάγκη προστασίας.</p> <p>Η επέμβαση είναι αποτελεσματική και κατά του ρυγχίτη ενώ μειώνει και μέρος του πληθυσμού της πρώτης γενιάς του δάκου που βρίσκεται στον ελαιώνα πριν ακόμα προσβάλλει τους καρπούς.</p> <p>Ημερομηνίες καταπολέμησης της καρπόβιας γενιάς του πυρηνοτρήτη για όψιμες - ορεινές περιοχές θα δοθούν σε επόμενο δελτίο.</p> <p><i>Δεδομένα παγίδευσης και βλαστικών σταδίων της Π.Ε. Χανίων λαμβάνονται με την συνεργασία της ΔΑΟΚ Χανίων.</i></p>
<p>ΡΥΓΧΙΤΗΣ: (<i>μπίμπλικας</i>) (<i>Rhynchites cribripennis</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Μικρό σκαθάρι μεγέθους 0,5 εκ., κεραμιδί με χαρακτηριστικό ρύγχος που προσβάλλει τους καρπούς αρχικά για να τραφεί και αργότερα για να ωτοκήσει. Σχηματίζει τρύπες μορφής “<i>κρατήρα</i>” στην επιφάνεια των καρπών ενώ οι προνύμφες ζουν και τρέφονται μέσα στον πυρήνα. <u>Κατά τόπους μπορεί να αναπτυχθούν μεγάλοι πληθυσμοί, ικανοί να προξενήσουν σημαντική πρόωμη καρπόπτωση.</u></p> <p>– Σε ελαιώνες μεσοπρώιμων περιοχών συστήνεται να ελέγχεται τακτικά η πυκνότητα του πληθυσμού των ακμαίων του ρυγχίτη αμέσως μετά την ολοκλήρωση της καρπόδεσης. Ο έλεγχος γίνεται πολύ νωρίς το πρωί με το τίναγμα λεπτών κλαδιών πάνω σε λευκή επιφάνεια. Παρουσία περισσότερων των 3 - 4 ακμαίων ανά κλαδί χρειάζεται άμεσα καταπολέμηση.</p> <p>– <u>Συστήνεται προληπτική επέμβαση στους ελαιώνες που σημειώθηκε προσβολή τα τελευταία δύο χρόνια συνδυασμένη με την αντιμετώπιση του πυρηνοτρήτη.</u></p>
<p>ΩΤΙΟΡΥΓΧΟΣ: (<i>Otiorynchus</i> <i>cribricollis</i>)</p> <p>Οδηγίες:</p>	<p>Μικρό νυχτόβιο σκαθάρι με ιδιαίτερη συμπεριφορά, σημαντική για την αντιμετώπισή του. Την ημέρα κρύβεται στο έδαφος και τη νύχτα ανεβαίνει στα δέντρα ακολουθώντας τη διαδρομή από τον κορμό. <u>Προκαλεί χαρακτηριστικά πριονωτά περιφερειακά φαγώματα στα φύλλα και πτώση των καρπών μαζί με τον ποδίσκο ή πτώση μέρους των τρυφερών βλαστών.</u></p> <p>– Σε ελαιώνες μεσοπρώιμων περιοχών με ιστορικό προσβολής <u>συστήνεται άμεσα επέμβαση που μπορεί να συνδυαστεί με την αντιμετώπιση του πυρηνοτρήτη ψεκάζοντας επιπλέον σχολαστικά τον λαιμό και τον κορμό των ελαιοδέντρων.</u></p> <p>– Εμφάνιση νέων προσβολών κατά τη διάρκεια του καλοκαιριού πρέπει να αντιμετωπίζονται άμεσα.</p>

ΚΟΚΚΟΕΙΔΗ:
(Ψώρες)

Π Ο Λ Λ Ι Ν Ι Α
(*Pollinia pollini*)

Α Σ Π Ι Δ Ι Ω Τ Ο Σ
(*Aspidiotus nerii*)

Π Α Ρ Λ Α Τ Ο Ρ Ι Α
(*Parlatoria oleae*)

Οδηγίες:

Αυτή την περίοδο αναπτύσσονται τα προνυμφικά στάδια των κοκκοειδών (κινητές μορφές) που είναι ευαίσθητα στην χημική καταπολέμηση. Οι νεαρές προνύμφες μετακινούνται ώσπου να βρουν κατάλληλη θέση να εγκατασταθούν και να προσβάλουν με απομόζηση κλαδιά, φύλλα και καρπούς.

Η **πολλίνια** είναι εξαιρετικά επιβλαβής διότι εγκαθίσταται κυρίως στη βάση των οφθαλμών, εμποδίζει την κανονική τους έκπτυξη και περιορίζεται η νέα βλάστηση και η καρποφορία του επόμενου έτους. Προκαλεί σημαντική εξασθένηση των δέντρων, ακανόνιστη και ασθενική βλάστηση, νέκρωση λεπτών κλαδιών χαμηλά στις ποδιές και μειωμένη καρποφορία.

– Η αντιμετώπιση των κοκκοειδών επιτυγχάνεται με καλλιεργητικές φροντίδες που αποβλέπουν στη βελτίωση της ζωτικότητας των ελαιόδέντρων (αφαίρεση και απομάκρυνση προσβεβλημένων κλαδιών, διατήρηση καλής θρεπτικής κατάστασης). Κατάλληλα κλαδέματα και καθαρισμοί των δέντρων αναστέλλουν την ανάπτυξη των κοκκοειδών διότι διευκολύνουν τον αερισμό και το φωτισμό στο εσωτερικό τους.

– Συστήνεται άμεσα καταπολέμηση σε ελαιώνες **μεσοπρώμων περιοχών** που παρουσιάζουν σοβαρές προσβολές. Η χημική αντιμετώπιση συμπληρώνει τις καλλιεργητικές φροντίδες και στοχεύει στα ευαίσθητα βιολογικά στάδια.

- Χρησιμοποιείτε σκευάσματα φυτοπροστασίας με έγκριση στην καλλιέργεια της ελιάς. Στην ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ <https://1click.minagric.gr/oneClickUI/frmFytoPro.zul> στις επιλογές: **ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΤΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ & ENTOMO (Εχθρό)** ή **ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΤΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ & ΑΣΘΕΝΕΙΑ**, επιλέγοντας την καλλιέργεια της ελιάς ενημερώνεστε για **ε γ κ ε κ ρ ι μ έ ν α ε ν τ ο μ ο κ τ ό ν α και μ υ κ η τ ο κ τ ό ν α** σύμφωνα με τις τελευταίες τροποποιήσεις των εγκρίσεων.
- Διαβάζετε προσεκτικά και εφαρμόζετε τις οδηγίες που αναγράφονται στις ετικέτες των σκευασμάτων για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και για το περιβάλλον.
- Όταν χρησιμοποιείτε **παραφινικά λάδια** να γνωρίζετε ότι τουλάχιστον ένα διήμερο μετά τον ψεκασμό οι θερμοκρασίες δεν πρέπει να ξεπερνούν τους 30°C. Επίσης δεν πρέπει να εφαρμόζονται σε ελαιόδεντρα που υποφέρουν από στρες ή έλλειψη νερού.
- Ενημερώνεστε παρακολουθώντας τα δελτία καιρού. Μην ψεκάζετε όταν οι καιρικές συνθήκες δεν είναι κατάλληλες, π.χ. δυνατός άνεμος ή αναμενόμενη βροχή.

ΔΑΚΟΚΤΟΝΙΑ 2022: Ανακοινώσεις & Δράσεις του προγράμματος Δακοκτονίας των Διευθύνσεων Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής των Περιφερειακών Ενότητων Χανίων, Ρεθύμνης, Ηρακλείου και Λασιθίου αναρτώνται στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας:

(<https://www.crete.gov.gr/category/enimerosi/grafeio-typoy/release/enimerosi-agroton/dakoktonia>)

Ηράκλειο 2 Ιουνίου 2022

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 προωμότητας: **πρώμη** (παράκτια), **μεσοπρώμη** (ενδοχώρα) και **όψιμη** (ορεινή). Στις αποφάσεις που λαμβάνετε για την προστασία της καλλιέργειάς σας με τις συστάσεις των Δελτίων θα πρέπει να συνεκτιμάτε τις τοπικές συνθήκες (ανάγλυφο κάθε περιοχής) και την ατομικότητα του ελαιώνα σας (ηλικία, θρεπτική κατάσταση, φορτίο παραγωγής, ποτιστικός, κ.ά).