

Καλόκορις
Calocoris trivialis Costa
(Hemiptera, Miridae)

Βιολογία: 1 γενεά/έτος
Ζημιές: Τα ενήλικα και οι προνύμφες νύσσουν και απομυζούν κυρίως τους ανθοφόρους οφθαλμούς και αργότερα τα άνθη, με αποτέλεσμα την οφθαλμόπτωση, ανθόπτωση, την παραμόρφωση βλαστών και φύλλων και σημαντική μείωση της παραγωγής

Λεκάριο της ελιάς
Saissetia oleae Bern
(Homoptera, Coccidae)

Βιολογία: 1 γενεά/έτος και ένα μέρος της δεύτερης στην Κρήτη
Ζημιές: Εξασθένιση του δένδρου από τις απομυζήσεις του εντόμου, έκκριση μελιτωμάτων και ανάπτυξη μυκήτων (καπνιά) με αποτέλεσμα τη παρεμπόδιση της φωτοσύνθεσης και της διαπνοής των φύλλων.

Πολλίνα
Pollinia pollini Costa
(Homoptera, Asterolecanidae)

Βιολογία: 1-2 γενεές/έτος
Ζημιές: Προσβάλλει κυρίως ξηρικά, ηλικιωμένα, εξασθενημένα και εγκαταλελειμμένα δένδρα περιοχών με θερμό και σχετικά ξερό κλίμα.

Ρυγχίτης
Rynchites cribripennis Desbr.
(Coleoptera, Curculionidae)

Βιολογία: 1 γενεά/2 έτη
Ζημιές: Τα ενήλικα τρέφονται με φύλλα και κορυφές νέων βλαστών και αργότερα με νεαρούς καρπούς προκαλώντας έτσι την πρόωμη πτώση των καρπών.

Οι απαραίτητες γνώσεις που απαιτούνται για την αντιμετώπιση των εχθρών των καλλιέργειών στα πλαίσια της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης της Παραγωγής αφορούν κυρίως τις παρακάτω παραμέτρους (Viggiani 1986):

- ▶ Τα είδη των επιζήμιων ζωικών εχθρών και των παραγόντων που τους επηρεάζουν
- ▶ Τις μεθόδους παρακολούθησης του πληθυσμού τους
- ▶ Το είδος και το επίπεδο οικονομικής ζημιάς τους
- ▶ Τα διάφορα μέσα & μεθόδους αντιμετώπισης των ζωικών εχθρών σε συνδυασμό με γνώσεις για τα ευαίσθητα στάδια & το χρόνο επέμβασης για κάθε είδος.

Δάκος της ελιάς
Bactrocera oleae Gmelin
(Diptera: Tephritidae)

Βιολογία: 4-5 γενεές/έτος ανάλογα με την περιοχή
Ζημιές: Πρόωρη πτώση του προσβεβλημένου καρπού καθώς και ποιοτική υποβάθμιση του ελαιολάδου.

Πυρηνοτήτης
Prays oleae (Bernard)
(Lepidoptera, Yponomeutidae)

Βιολογία: 3 γενεές/έτος
Ζημιές: Οικονομικής σημασίας ζημιές προκαλούνται στα καρπίδια δένδρων μικρής ή μεσαίας καρποφορίας από τις προνύμφες της καρπόβιας γενεάς (καλοκαίρι) και στους ανεπτυγμένους καρπούς, το φθινόπωρο.

Ψύρα του κισσού ή άσπρη ψύρα
Aspidiotus nerii Bouche
(Homoptera, Diaspididae)

Βιολογία: 3 γενεές/έτος
Ζημιές: Προσβάλλει φύλλα, καρπούς, κλαδιά ή κορμό, προκαλεί εξασθένιση του δένδρου, παραμόρφωση των καρπών και μείωση της περιεκτικότητάς τους σε λάδι.



Ολοκληρωμένη Αντιμετώπιση Εχθρών Ελιάς

Ινστιτούτο Ελιάς & Υποτροπικών
Φυτών Χανίων

<http://www.nagref-cha.gr/index.html>
e-mail: kvarikou@nagref-cha.gr
τηλ. 2821083444,449