



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ &
ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ
ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΑΡΚΑΔΙΑΣ

Τρίπολη 30/5/2017
Αρ. Πρωτ. : 139420/31942

Προς : Πίνακας Διανομής

Τμήμα: Ποιοτικού & Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου
Ταχ. Δ/ση: Δεληγιάννη 9, Τρίπολη, ΤΚ 22132
Πληροφορίες : Φ. Θεοδωρακοπούλου
Τηλ : 2710237074
Fax : 2710-226938
E-mail:theodorakopoulou@arcadia.gr

ΘΕΜΑ: «Εμφάνιση του εντόμου *Dryocosmus kuriphilus* σε καλλιέργειες καστανιάς»

Η Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής της Περιφερειακής Ενότητας Αρκαδίας σας ενημερώνει ότι εντοπίστηκε για πρώτη φορά σε καλλιέργειες καστανιάς της Περιφερειακής μας Ενότητας το έντομο *Dryocosmus kuriphilus* - Σφήκα της καστανιάς (Εικόνα 1). Θεωρείται παγκοσμίως το πιο ζημιογόνο έντομο της καστανιάς.

Το έντομο προκαλεί κηκίδες σε νεαρά φύλλα, βλαστούς και οφθαλμούς. Οι κηκίδες εμφανίζονται συνήθως τον Απρίλιο, αρχικά έχουν χρώμα κόκκινο που στη συνέχεια γίνεται πράσινο. Μέσα στις κηκίδες τα θηλυκά έντομα έχουν εναποθέσει τα αυγά τους (Εικόνες 2-3).

Μετά από 30-40 ημέρες από τα αυγά βγαίνουν οι προνύμφες που παραμένουν μέσα στις κηκίδες. Οι προνύμφες είναι λευκές, άποδες, με μήκος 2,5 χιλιοστά. Σε διάστημα 20-30 ημερών οι προνύμφες μετατρέπονται αρχικά σε λευκές και στη συνέχεια σε μαύρες νύμφες. Από τις κηκίδες εξέρχεται τελικά το έντομο, το οποίο θα ζήσει περίπου 10 ημέρες εναποθέτοντας 100-150 νέα αυγά (Εικόνες 4-5).

Στα προσβεβλημένα δέντρα μειώνεται η παραγωγή των κάστανων από 60-85%, μειώνεται η ανάπτυξη των δέντρων και τελικά τα δέντρα εξασθενούν.

Στη χώρα μας δεν υπάρχει εγκεκριμένο γεωργικό φάρμακο για τον συγκεκριμένο εχθρό. Η μόνη αντιμετώπιση είναι το κόψιμο και η καταστροφή των κηκίδων πριν την έξοδο του εντόμου. **Οι παραγωγοί πρέπει άμεσα να πραγματοποιήσουν μακροσκοπικούς ελέγχους στα δέντρα τους και καθ'όλη τη διάρκεια του έτους, προκειμένου να εντοπιστούν εγκαίρως οι κηκίδες.** Για να αποφευχθεί η εξάπλωσή του σε νέες περιοχές να μην γίνεται μεταφορά προσβεβλημένων κλαδιών, βλαστών και νεαρών φυτών.

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να απευθύνεστε στη Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής στην Τρίπολη (Δεληγιάννη 9, τηλ. 2710237074), στο Γραφείο Αγροτικής Οικονομίας Άστρους (τηλ. 2755022283) και στο Γραφείο Αγροτικής Οικονομίας Λεωνιδίου (τηλ. 2757022212).

Ακολουθούν φωτογραφίες του εντόμου και των συμπτωμάτων που προκαλεί.

Ο Αν. Προϊστάμενος της Διεύθυνσης

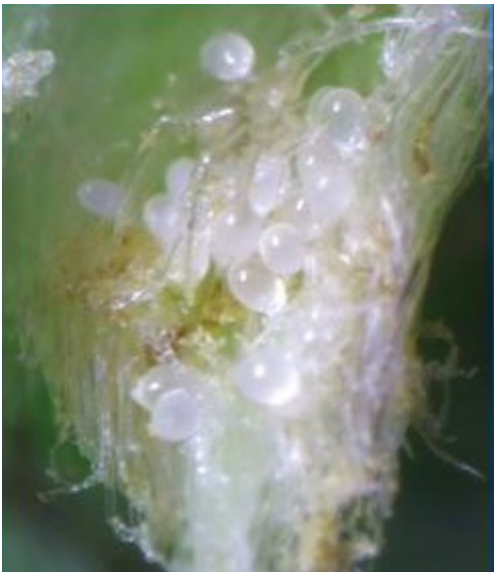
Απόστολος Γιαννόπουλος



Εικόνα1: Το έντομο Dryocosmus Kuriphilus



Εικόνα 2: Κηκίδες σε βλαστούς , φύλλα, οφθαλμούς



Εικόνα 3 : Αυγά μέσα στην κηκίδα



Εικόνα 4: Προνύμφη



Εικόνα 5: Νύμφες

Πίνακας Διανομής

- 1) Γραφείο Τύπου Περιφέρειας Πελοποννήσου
- 2) Δήμος Περιφερειακής Ενότητας Αρκαδίας, Έδρες τους
- 3) Αγροτικό Ελαιουργικό Συνεταιρισμό Κυνουρίας, Άστρος
- 4) Αγροτικό Κτηνοτροφικό Συνεταιρισμό Αρκαδίας – Η Ένωση, 28^{ης} Οκτωβρίου 8, Τρίπολη
- 5) Γραφεία Αγροτικής Οικονομίας Άστρους και Λεωνιδίου, Έδρες τους
- 6) Καταστήματα εμπορίας φυτοπροστατευτικών προϊόντων, Έδρες τους