



**ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ  
ΦΥΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ  
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ**

**Διεύθυνση:** Διοικητικού  
**Πληροφορίες:** Α. Ρωμαντζά

**Κηφισιά, 22/7/2022**

**Αρ. Πρωτ. 2967**

**Προς**

Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων  
Γραφείο Νομικών και Κοινοβουλευτικών  
Θεμάτων

Υπηρεσία Συντονισμού

Αχαρνών 2

Αθήνα 101 76

**e-mail:** [koinovouleftikos@minagric.gr](mailto:koinovouleftikos@minagric.gr)  
[ekarli@minagric.gr](mailto:ekarli@minagric.gr)

**Θέμα:** Ερωτήσεις αρ. 6510/19.7.2022, 6485/19.7.2022 και 6497/19.7.2022 της Βουλής των Ελλήνων.

**Σχετ.:** Τα από 20.7.2022 ηλεκτρονικά σας μηνύματα.

Σε απάντηση των ανωτέρω ηλεκτρονικών σας μηνυμάτων, σας γνωρίζουμε τα ακόλουθα:

Μετά από επικοινωνία με τους Γεωπόνους από τη ΔΑΟΚ Έβρου αποστάλθηκαν στο ΜΦΙ δείγματα προνυμφών και ενηλίκων λεπιδοπτέρων εντόμων καθώς και φωτογραφικό υλικό από προσβολές σε καλλιέργειες ηλίανθου και μηδικής από την περιοχή Τυχερού Έβρου. Μετά από εργαστηριακή εξέταση με μοριακές και μορφολογικές μεθόδους διαπιστώθηκε ότι τα έντομα ανήκουν στο είδος *Loxostege sticticalis* L. (Lepidoptera: Crambidae). Το είδος απαντάται σε πολλές περιοχές της Βορείου Αμερικής, της Ανατολικής Ευρώπης και της Ασίας. Μεγάλες πληθυσμιακές εξάρσεις του εντόμου έχουν καταγραφεί κυρίως σε περιοχές της Ρωσίας και της Κίνας αλλά και σε άλλες περιοχές της Ευρώπης, της Ασίας και του Καναδά. Η παρουσία του εντόμου έχει αναφερθεί και παλαιότερα στη χώρα μας, χωρίς να υπάρχουν καταγεγραμμένα ιστορικά στοιχεία για εξάρσεις πληθυσμών και πρόκλησης ζημιών σε καλλιεργούμενα φυτά.

Προσβάλλει μεγάλο αριθμό καλλιεργούμενων και αυτοφυών φυτών μεταξύ των οποίων συγκαταλέγονται τα ζαχαρότευτλα, η μηδική, ο ηλίανθος, η σόγια, ο καπνός, το βαμβάκι κ.α. Χαρακτηρίζεται από πληθυσμιακές εξάρσεις και έντονη μεταναστευτική δραστηριότητα. Οι πληθυσμιακές εξάρσεις του εντόμου είναι

δύσκολο να προβλεφθούν και για το λόγο αυτό συγκαταλέγεται στην κατηγορία των πολύ επικίνδυνων εχθρών των καλλιεργειών. Στις περιοχές που έχουν παρατηρηθεί πληθυσμιακές εξάρσεις του εντόμου, αυτές παρατηρούνται κάθε 10-12 χρόνια.

Την Τρίτη 18 Ιουλίου 2022, μετά από πρόσκληση της ΔΑΟΚ Έβρου, ο Δρ Παναγιώτης Μυλωνάς, Αναπληρωτής Γενικός Διευθυντής ΜΦΙ και ο Δρ Δημήτριος Παπαχρήστος επισκέφτηκαν, στην περιοχή του Έβρου, καλλιέργειες ηλίανθου και μηδικής με έντονη προσβολή από το έντομο *Loxostege sticticalis*. Το συγκεκριμένο είδος λεπιδοπτέρου εντόμου έχει εμφανισθεί σε πολύ μεγάλους πληθυσμούς στην ευρύτερη περιοχή. Οι εντομολόγοι του ΜΦΙ επισκέφτηκαν τις καλλιέργειες μαζί με τους Γεωπόνους της ΔΑΟΚ και τον Αντιπεριφερειάρχη Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής, κ. Βασίλη Δελησταμάτη. Διαπιστώθηκε ότι, σε ορισμένα αγροτεμάχια ηλίανθου και μηδικής, η προσβολή ήταν εκτεταμένη με σημαντικές ζημιές στο φύλλωμα των φυτών. Επιπλέον, διαπιστώθηκε ότι η παρούσα γενεά ολοκληρώνει τον κύκλο της και αναμένεται η εμφάνιση της επόμενης στις αρχές Αυγούστου. Το έντομο έχει πολλές γενεές το έτος. Η αυξημένη παρουσία του πιθανόν να οφείλεται σε μεταναστευτικό κύμα ενήλικων συζευγμένων από χώρες της Ανατολικής Ευρώπης όπως είναι η Ουκρανία και η Ρωσία, καθώς τα ενήλικα έχουν τη δυνατότητα να μεταναστεύσουν σε αποστάσεις που μπορούν να ξεπεράσουν τα 1.500 χιλιόμετρα.

Συνιστάται να παρακολουθούνται συστηματικά οι καλλιέργειες για την έγκαιρη διαπίστωση της εμφάνισης της επόμενης γενεάς του εντόμου. Πέρα από την καλλιέργεια, θα πρέπει να παρακολουθείται και η περιφερειακή των καλλιεργειών πώδη βλάστηση, καθώς η εμφάνιση των νεαρών προνυμφών σε αυτή τη βλάστηση, μπορεί να προηγείται της καλλιέργειας. Σε περίπτωση εμφάνισης αυξημένου πληθυσμού προνυμφών, που θα μπορούσε να προκαλέσει οικονομική ζημία, συνιστάται η εφαρμογή εγκεκριμένων εντομοκτόνων για την καλλιέργεια. Για την επίτευξη του μέγιστου δυνατού αποτελέσματος, οι ψεκασμοί θα πρέπει να στοχεύουν τις νεαρές προνύμφες του εντόμου.

Ο Αναπληρωτής Γενικός Διευθυντής

Δρ Παναγιώτης Μυλωνάς