



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΡΙΚΑΛΩΝ

Τρίκαλα 04 / 10 / 2018

Αρ. Πρωτ.: 9811

Δ/ΝΣΗ ΑΓΡ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
Τμήμα: Ποιοτικού & Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου
Ταχ. Δ/ση : Β. Τσιτσάνη 31 - Τ.Κ. 42100
Πληροφορίες: Δ. Ταμπουράς, Απ. Κουκουμπάνης,
Α. Ντινόπουλος, Δ. Τσιουρή, Ι. Γαλάνης
Τηλέφωνο : 24313-51603, 604
FAX : 24313-51602
E-mail: a.koukoumpanis@thessaly.gov.gr

ΠΡΟΣ: Όπως ΠΔ
(Αποστολή με e-mail)

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Η Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής της ΠΕ Τρικάλων ενημερώνει τους καλλιεργητές αραβοσίτου, ότι κατά τη φετινή καλλιεργητική περίοδο εγκατέστησε δίκτυο φερομονικών παγίδων, σε αντιπροσωπευτικούς αγρούς αραβοσίτου περιοχών των Τ.Κ. Πηνειάδας και Οξύνειας για την παρακολούθηση της πτήσης του εντόμου *Diabrotica virgifera* Le Conte.

Από τους επιτόπιους ελέγχους που έγιναν από Γεωπόνους του Τμήματος Φυτοϋγειονομικού και Ποιοτικού Ελέγχου της Υπηρεσίας μας στις φερομονικές παγίδες, διαπιστώθηκε η **παρουσία του εντόμου *Diabrotica virgifera* (Διαβρώτικα) για πρώτη φορά** στην περιοχή «**Μύκانه**» της Τ.Κ Οξύνειας του Δήμου Καλαμπάκας.



Το έντομο *Diabrotica virgifera* αποτελεί εχθρό του αραβοσίτου και σε περιπτώσεις μεγάλης αύξησης του πληθυσμού του, μπορεί να προκαλέσει σημαντικές ζημιές στην παραγωγή του αραβοσίτου. Έχει μία γενιά ανά έτος. Τα αυγά του εντόμου τοποθετούνται στο έδαφος και παραμένουν εκεί τον Χειμώνα. Η εκκόλαψη των αυγών γίνεται την Άνοιξη (Απρίλιο-Μάιο). Οι νεαρές προνύμφες έχουν περιορισμένη δυνατότητα μετακίνησης μέσα στο έδαφος και τρέφονται από τις ρίζες του αναπτυσσόμενου αραβοσίτου. Τα ενήλικα έντομα όμως μπορούν να μετακινηθούν σε μεγάλες αποστάσεις.

Οι ζημιές προκαλούνται είτε στα πρώιμα στάδια ανάπτυξης του αραβοσίτου (Μάιο – Ιούνιο) όταν οι προνύμφες του εντόμου προσβάλουν τις ρίζες των φυτών με αποτέλεσμα αυτά να «πλαγιάζουν», είτε αργότερα όταν το τέλειο έντομο προσβάλει τα φύλλα και τους σπάδικες κατά την περίοδο της άνθησης – γονιμοποίησης προκαλώντας απώλειες στην παραγωγή. Οι προσβολές από το έντομο είναι εντονότερες σε περιοχές όπου ο αραβόσιτος αποτελεί σχεδόν μονοκαλλιέργεια και καλλιεργείται συνεχώς για τουλάχιστον τέσσερα χρόνια.

Για την **αποτελεσματική προστασία της καλλιέργειας** την επόμενη καλλιεργητική περίοδο οι παραγωγοί θα πρέπει να ακολουθήσουν τα παρακάτω καλλιεργητικά μέτρα στο επόμενο διάστημα:

- Η **αμειψισπορά** του αραβόσιτου με άλλη καλλιέργεια είναι αποδεδειγμένα η **πιο αποτελεσματική μέθοδος καταπολέμησης** με ποσοστό επιτυχίας 95-99%. Συνιστάται τριετής αμειψισπορά.
- Επειδή το έντομο εναποθέτει τα αυγά του στο έδαφος και σε βάθος 15 – 20cm, βαθύ όργωμα και καταστροφή των υπολειμμάτων της καλλιέργειας επιβάλλεται να γίνει πριν την έλευση του χειμώνα, για την προστασία της καλλιέργειας την επόμενη άνοιξη.
- Η καύση της καλαμιάς αφενός μεν απαγορεύεται και αφετέρου δεν έχει καμία απολύτως επίδραση στα βάθη εναπόθεσης των αβγών εντός του εδάφους.
- Η μεγαλύτερη ζημιά προκαλείται από τις προνύμφες, οι οποίες τρέφονται από τις ρίζες των φυτών αραβοσίτου. Για την προστασία των νεαρών φυτών την επόμενη καλλιεργητική περίοδο μπορεί να γίνει εφαρμογή ενός εγκεκριμένου για το έντομο κοκκώδους εντομοκτόνου κατά τη σπορά του αραβοσίτου.
- Τα γεωργικά μηχανήματα πρέπει να καθαρίζονται από υπολείμματα εδάφους, όταν μετακινούνται σε μη μολυσμένα χωράφια.
- Η μετατόπιση της ημερομηνίας σποράς της καλλιέργειας νωρίτερα (πρώιμη σπορά με υβρίδιο ανάλογου βιολογικού κύκλου) καθιστά τα φυτά ανθεκτικά ή αποφεύγεται το κρίσιμο στάδιο της εκκόλαψης των αυγών η οποία προσδιορίζεται περί τα τέλη Μαΐου με αρχές Ιουνίου.

Για περισσότερες πληροφορίες οι καλλιεργητές μπορούν να απευθύνονται στο Τμήμα Ποιοτικού & Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου της Υπηρεσίας μας στα τηλ. 24313-51603 & 51604.

Ο Δ/ΝΤΗΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

1. Περ/κό Κέντρο Προστασίας Φυτών, Ποιοτικού & Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου Βόλου
Τορούτζια - Νικολαΐδη, Πεδίο Άρεως
Τ.Κ. 38334 ΒΟΛΟΣ
2. ΔΗΜΟΙ (Γεωπονικές Υπηρεσίες)
α. ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ
β. ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ
γ. ΦΑΡΚΑΔΟΝΑΣ
δ. ΠΥΛΗΣ
3. Ε.Α.Σ. ΤΡΙΚΑΛΩΝ
4. Α.Σ. ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ "ΤΑ ΜΕΤΕΩΡΑ"
5. Καταστήματα εμπορίας γ.φ.

EMMAN. ΓΟΥΓΟΥΛΑΚΗΣ

Κοινοποίηση

1. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤ. ΦΥΤ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Τμήμα Γεωργικών Προειδοποιήσεων
Λ. Συγγρού 150 ΤΚ-176 71 ΚΑΛΛΙΘΕΑ
2. Τμήμα Δημοσίων Σχέσεων ΠΕ Τρικάλων
(με την παράκληση να δημοσιευθεί στα Μ.Μ.Ε.)