



Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά σε συνεργασία με τις ΔΑΟΚ ΑΜΘ και τη ΔΑΟΚ Σερρών

Τ. Δ. : Τέρμα Αμυνταίου – Άγιος Λουκάς
Τ. Κ. : 651 10 Τ.Θ.: 1235
Τηλ. : 2510 600439
E mail : thgeorgiadou@minagric.gr

25-10-2022

Πληροφορίες : Θεοδώρα Α. Γεωργιάδου

2ο ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΑΡΑΒΟΣΙΤΟΥ ΕΝΤΟΜΟ *Diabrotica virgifera*

Με στόχο τη συνεχή ενημέρωση για τους καλλιεργητές του αραβοσίτου και την αποτελεσματική αντιμετώπιση του εντόμου **Διαβρώτικα**, σας πληροφορούμε ότι:

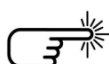
Σύμφωνα με το υπ' αριθ. 6266/177832/27-06-2022 έγγραφο του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, γνωστοποιήθηκε η υλοποίηση του προγράμματος για την φετινή χρονιά. Στα πλαίσια της συνεχούς παρακολούθησης των Δελτίων Γεωργικών Προειδοποιήσεων η υπηρεσία μας σε συνεργασία με τις Δ.Α.Ο.Κ ανά Περιφέρεια εγκατέστησε δίκτυο φερομονικών παγίδων. Η εγκατάσταση τους ξεκίνησε το δεύτερο δεκαπενθήμερο του Μαΐου με την απεγκατάστασή τους να ολοκληρώνεται τον Σεπτέμβριο λίγο πριν τον αλωνισμό.

Διαπιστώσεις - Καλλιεργητικά μέτρα – Συστάσεις

Από τις μετρήσεις στις εγκατεστημένες φερομονικές παγίδες διαπιστώθηκε η έναρξη της πτήσης σε όλους τους νομούς τον Ιούνιο μήνα. Μεγάλη αύξηση του πληθυσμού παρατηρήθηκε και φέτος στην περιοχή Νέστου και Παγγαίου του ν. Καβάλας κατά τον Ιούλιο και Αύγουστο μήνα. Η τροφική δραστηριότητα που εμφανίζουν τα ενήλικα στα φύλλα κατά την άνθιση δεν πρέπει να προκαλεί ιδιαίτερη ανησυχία (18ο Παν. Εντομολογικό Συνέδριο 2019). Ο υψηλός πληθυσμός του εντόμου σε στάδιο όπου η καρπόδεση έχει ολοκληρωθεί σε ποσοστό πάνω από 70% δεν αποτελεί κίνδυνο για την παραγωγή. Ψεκασμός μπορεί να εφαρμοστεί σε περιοχές όπου παρατηρούνται έντονα συμπτώματα, τα φυτά βρίσκονται στο στάδιο της άνθησης και **μόνον εφόσον** πληρούνται όλα τα παρακάτω κριτήρια:

- Υψηλός πληθυσμός ενηλίκων κατά τη γονιμοποίηση (>5 – 10 ενήλικα ανά φυτό κατά μέσο όρο)
- Μήκος στύλων (μετάξινα νημάτια) <1,3 εκατοστά στο 50% των σπαδικών της καλλιέργειας
- Γονιμοποίηση σπαδικών <50% της ολοκλήρωσης
- Η καλλιέργεια υποφέρει από υδατική καταπόνηση και υπάρχει αδυναμία εξασφάλισης επαρκούς άρδευσης

Όπου δεν είναι δυνατή η εφαρμογή της αμειψισποράς συνιστάται ενσωμάτωση κοκκώδους εντομοκτόνου κατά τη σπορά ή το σκάλισμα (αναλόγως της ημερομηνίας σποράς) για την καταπολέμηση των προνυμφών στο έδαφος. **Η επάρκεια αρδευτικού νερού** είναι το πιο σημαντικό καλλιεργητικό μέτρο σε κάθε στάδιο της καλλιέργειας και ιδιαίτερα κατά το στάδιο της εκκόλαψης στο έδαφος (από μέσα Μαΐου) καθώς και το στάδιο της άνθισης. Το νερό επιταχύνει την ανάπτυξη των φυτών με αποτέλεσμα τα φυτά να αναπληρώνουν πιο γρήγορα τις προσβεβλημένες από τις προνύμφες ρίζες καθώς και τυχόν προσβεβλημένους στύλους από ενήλικα μέχρι την γονιμοποίηση των αντίστοιχων ανθιδίων. Σε ότι αφορά την καύση των καλλιεργητικών υπολειμμάτων για τον αραβόσιτο έχει αποδειχθεί ότι δεν καταπολεμάει έντομα, όπως και το Διαβρώτικα, τα οποία διαχειμάζουν στο έδαφος και εναποθέτουν τα αυγά τους σε μεγάλο βάθος. Αντίθετα η καύση καταστρέφει πληθυσμούς από φυσικούς εχθρούς που διαχειμάζουν στο έδαφος. Σε περίπτωση παραμονής φυτικών υπολειμμάτων στο χωράφι συνιστάται στελεχοκοπή με καταστροφέα, όργωμα και αναστροφή του εδάφους για την πλήρη ενσωμάτωσή τους σε αυτό (υπ' αριθ.:314401/16481/19-10-2022 έγγραφο, ΔΑΟΚ Δράμας).



[Για περισσότερες πληροφορίες για την καταπολέμηση του εντόμου βλ. το ενημερωτικό φυλλάδιο της ΔΑΟΚ Δράμας.](#)

Αποστολή του δελτίου στην ηλεκτρονική διεύθυνση των ενδιαφερομένων μπορεί να γίνει μετά από αίτημα τους στις ηλεκτρονικές διευθύνσεις miliadou@minagric.gr , thgeorgiadou@minagric.gr.

Η Προϊσταμένη Τμήματος

Μαρία Ηλιάδου