



Τ. Δ. : Τέρμα Αμυνταίου – Άγιος Λουκάς
 Τ. Κ. : 65404 Τ.Θ.: 1235
 Τηλ. : 2510 600439

E mail : thgeorgiadou@minagric.gr

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

No 30/09-10-2025

Πληροφορίες : Θεοδώρα Α. Γεωργιάδου

2^ο ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΑΡΑΒΟΣΙΤΟΥ ENTOMO *Diabrotica virgifera*

Στόχοι

Απευθύνεται στους καλλιεργητές αραβόσιτου με στόχο την ενημέρωσή τους για την αποτελεσματική καταπολέμηση του εντόμου Διαβρώτικα.

Η υπηρεσία μας στα πλαίσια της εφαρμογής του προγράμματος σύμφωνα με το υπ. αριθ.: **39279/12-02-2025**



Εικόνα 1 ΠΚΠΦΠΦΕ ΚΑΒΑΛΑΣ

έγγραφο του Υπ.Α.Α.Τ και σε συνεργασία με τις Περιφερειακές Ενότητες Ανατολικής Μακεδονίας - Θράκης και Σερρών, εγκατέστησε δίκτυο φερομονικών παγίδων με σκοπό την παρακολούθηση και καταγραφή της πτήσης του εντόμου *Diabrotica virgifera*. Η εγκατάσταση των παγίδων ξεκίνησε τέλη Μαΐου σε περιοχές όπου καλλιεργείται ο αραβόσιτος (Καβάλα, Δράμα, Ξέρρες, Ξάνθη, Ροδόπη, Ορεστιάδα) και η παρακολούθηση καταγραφής του πληθυσμού κατά την πτήση του εντόμου ανά δεκαπενθήμερο. Η απομάκρυνσή τους ολοκληρώθηκε σταδιακά τον Σεπτέμβριο μήνα λίγο πριν τη συγκομιδή.

Διαπιστώσεις

Με βάση την επισημάνση της παρουσίας του εντόμου και την καταγραφή του μεγέθους του πληθυσμού από επιτόπιες παρατηρήσεις, διαπιστώθηκε ότι οι πληθυσμοί των ενήλικων εντόμων ήταν αυξημένοι κατά τόπους τους μήνες Ιούλιο και Αύγουστο. Οι μετεωρολογικές συνθήκες ήταν ευνοϊκές με αποτέλεσμα ο βιολογικός κύκλος του φυτού να ολοκληρωθεί με επιτυχία (Μάρτιος-Μάιος) ιδιαίτερα για τις πρώιμα εγκατεστημένες καλλιέργειες. Οι συνεχείς αρδεύσεις που απαιτούνται κατά τη θερινή περίοδο, ενίσχυσαν το ριζικό σύστημα και συνέβαλλαν στο να μη μειωθεί η μέση στρεμματική απόδοση περίπου 1.300kg/στρέμμα καθώς και τα ποιοτικά χαρακτηριστικά του καρπού.

Από μακροσκοπικές παρατηρήσεις δεν παρατηρήθηκε έντονη δραστηριότητα των ενήλικων ατόμων. Η συγκομιδή για χλωρή μάζα πραγματοποιήθηκε τον Αύγουστο μήνα και για καρπό σχεδόν ολοκληρώθηκε το 1^ο

δεκαήμερο του Οκτωβρίου. Η αμειψισπορά εξακολουθεί να εφαρμόζεται συστηματικά σε περιοχές των Περιφερειακών Ενοτήτων Α.Μ.Θ και Σερρών με καλλιέργειες όπως το σιτάρι, κριθάρι, ηλίανθος, σόγια, τριφύλλι, και σε κάποιες περιοχές το βαμβάκι, γι αυτό και δεν διαπιστώθηκε η ύπαρξη αγρών με πλάγιασμα φυτών σχεδόν σε όλες τις περιοχές όπου καλλιεργείται ο αραβόσιτος.

Καλλιεργητικά Μέτρα (Προφυτρωτικά -Μεταφυτρωτικά)

Για την ολοκληρωμένη και αποτελεσματική φυτοπροστασία του αραβόσιτου συστήνονται τα εξής:

- Τουλάχιστον ετήσια αμειψισπορά με εναλλαγές καλλιεργειών σε ψυχανθή, ενεργειακά φυτά ή φυτά μεγάλης καλλιέργειας.
- Σωστή προετοιμασία του εδάφους αμέσως μετά τη συγκομιδή και πριν την σπορά.
- Συνιστάται πρώιμη σπορά όπου οι μετεωρολογικές συνθήκες ανά περιοχή το επιτρέπουν.
- Ορθή χρήση εγκεκριμένων φυτοπροστατευτικών προϊόντων για την καταπολέμηση εχθρών και ασθενειών.
- Εντατική καταπολέμηση των ζιζανίων με εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.
- Επιλογή του κατάλληλου σπόρου ανάλογα με το είδος σποράς και τη χρήση του.

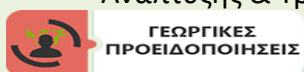
Συστάσεις

- I. Αποφυγή καύσης των υπολειμμάτων της καλλιέργειας. Έχει αποδειχθεί με βάση τη βιολογία των εντόμων (π.χ μέρος όπου διαχειμάζουν, στέλεχος ή έδαφος) ότι δεν θανατώνονται οι προνύμφες ούτε μειώνεται ο πληθυσμός τους. Επιπλέον καταστρέφονται σε μεγάλο ποσοστό άλλοι ωφέλιμοι οργανισμοί καθώς και η δομή του εδάφους. Εναλλακτικά συνιστάται η καταστροφή των στελεχών-υπολειμμάτων με χρήση καταστροφέα. Ακολουθεί όργωμα σε βάθος (15 – 20 cm) και ενσωμάτωσή τους στο έδαφος τους φθινοπωρινούς μήνες.
- II. Συγκομιδή με ευνοϊκές καιρικές συνθήκες. Κατάλληλο στάδιο ωρίμανσης στον σπάδικα. Η τεχνητή ξήρανση του καρπού πραγματοποιείται σε αποθήκες ή σε ειδικούς χώρους (ξηραντήρια).
- III. Σωστή αποθήκευση για την αποφυγή εντομολογικών και μυκητολογικών ασθενειών μέχρι τη διάθεσή του προϊόντος.

Για περισσότερες πληροφορίες για την καταπολέμηση του εντόμου στο ενημερωτικό φυλλάδιο της ΔΑΟΚ Δράμας το οποίο είναι διαθέσιμο προς κάθε ενδιαφερόμενο στο διαδίκτυο:

<https://planthealthdrama.wordpress.com/2020/02/19/διαβρώτικα-οδηγίες-αντιμετώπισης-2020/>.

- Αποστολή του δελτίου στην ηλεκτρονική διεύθυνση των ενδιαφερομένων μπορεί να γίνει μετά από αίτημα τους στις ηλεκτρονικές διευθύνσεις , thgeorgiadou@minagric.gr, miliadou@minagric.gr
- Το δελτίο αναρτάται στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων www.minagric.gr και παρέχεται και διά μέσω της εφαρμογής i-agric του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων για κινητά τηλέφωνα.



Η Προϊσταμένη Τμήματος
Μαρία Ηλιάδου