



Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά σε συνεργασία με την ΔΑΟΚ Δράμας

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

03-11-2021

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. 1/05-07-2021 ενημερωτικό δελτίο της υπηρεσίας μας καθώς και το υπ' αριθ. 6273/165780/24-06-2021 έγγραφο του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, γνωστοποιήθηκε η μη υλοποίηση του προγράμματος για την φετινή χρονιά. Στα πλαίσια όμως της συνεχούς παρακολούθησης των Δελτίων Γεωργικών Προειδοποιήσεων για τις υπόλοιπες καλλιέργειες η υπηρεσία μας σε συνεργασία με την Δ.Α.Ο.Κ Δράμας εγκατέστησε δίκτυο φερομονικών παγίδων για τους νομούς Δράμας και Καβάλας. Η εγκατάσταση τους ξεκίνησε τον Μάιο μήνα με την απεγκατάσταση τους να ολοκληρώνεται τον Σεπτέμβριο λίγο πριν τον αλωνισμό.

Διαπιστώσεις - Καλλιεργητικά μέτρα – Συστάσεις

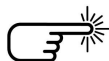
Από τις μέχρι τώρα μετρήσεις ενηλίκων που έγιναν στις εγκατεστημένες φερομονικές παγίδες διαπιστώθηκε ότι η έναρξη της πτήσης φέτος στους Ν. Δράμας, πραγματοποιήθηκε το πρώτο δεκαπενθήμερο του Ιουνίου. Μεγάλη αύξηση του πληθυσμού παρατηρήθηκε στην περιοχή του Νέστου και Παγγαίου ν. Καβάλας στην αρχή του Ιουλίου και Αυγούστου μήνα. Οι επαναλαμβανόμενες τοπικές βροχές του Ιουνίου βοήθησαν στην ευρωστία των φυτών λόγω επαρκείας εδαφικής υγρασίας. Πλάγιασμα φυτών εμφανίστηκε σε μεμονωμένες περιπτώσεις όπου οι παραγωγοί δεν εφάρμοσαν αμειψισπορά ή κοκκώδες εντομοκτόνο εδάφους, κατά τη σπορά ή το σκάλισμα, για την καταπολέμηση των προνυμφών στο έδαφος. Η τροφική δραστηριότητα που εμφανίζουν τα ενήλικα στα φύλλα κατά την άνθιση δεν πρέπει να προκαλεί ιδιαίτερη ανησυχία. Σε σχετική μελέτη που έχει διεξαχθεί στην περιοχή της Δράμας και ανακοινώθηκε στο 18ο Παν. Εντομολογικό Συνέδριο (2019) έχει διαπιστωθεί ότι τα ενήλικα δεν προκαλούν σημαντική βλάβη κατά την άνθιση. Σε καλλιέργειες δε με στάδιο ανάπτυξης κοντά στην ολοκλήρωση της άνθισης (>70% γονιμοποίησης) δεν υφίσταται ουσιαστικός κίνδυνος ελλιπούς καρπώσεως, ακόμη και υπό υψηλούς πληθυσμούς ενηλίκων του εντόμου. Στις περιοχές που παρατηρούνται έντονα συμπτώματα, τα φυτά βρίσκονται στο στάδιο της άνθισης και είναι τεχνικά εφικτό, μπορεί να εφαρμοστεί ψεκασμός **μόνον εφόσον** πληρούνται **όλα τα παρακάτω κριτήρια:**

- α) Υψηλός πληθυσμός ενηλίκων κατά τη γονιμοποίηση (>5 – 10 ενήλικα ανά φυτό κατά μέσο όρο)**
- β) Μήκος στύλων (μετάξινα νημάτια) <1,3 εκατοστά στο 50% των σπαδικών της καλλιέργειας**

γ) Γονιμοποίηση σπαδίκων < 50% της ολοκλήρωσης

δ) Η καλλιέργεια υποφέρει από υδατική καταπόνηση και υπάρχει αδυναμία εξασφάλισης επαρκούς άρδευσης

Γενικά η ενσωμάτωση κοκκώδους εντομοκτόνου κατά τη σπορά ή το σκάλισμα για την καταπολέμηση των προνυμφών στο έδαφος, αποτελεί ένα ουσιώδες μέτρο εφόσον δεν είναι δυνατή η εφαρμογή της αμειψισποράς. Το πιο σημαντικό σ' αυτό το στάδιο της καλλιέργειας είναι **η επάρκεια αρδευτικού νερού**. Η συνεχής άρδευση βοηθάει τα φυτά να αναπληρώνουν τις προσβεβλημένες από τις προνύμφες ρίζες καθώς και τυχόν προσβεβλημένους στύλους από ενήλικα μέχρι την γονιμοποίηση των αντίστοιχων ανθιδίων.



[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