

Τ. Δ. : Τέρμα Αμυνταίου – Άγιος Λουκάς
 Τ. Κ. : 651 10 Τ.Θ.: 1235
 Τηλ. : 2510 600431
 Fax: 2510 600430
 E mail dpvrgiotou@minagric.gr

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

No 29/24-07-2023

Πληροφορίες : Δ. Πυργιώτου, Θ. Γεωργιάδου, Δ. Στουγιαννίδου
 και κατά τόπους ΔΑΟΚ.

1^ο Τεχνικό Δελτίο Γεωργικών Προειδοποιήσεων για την πιπεριά

Ο επιβλαβής οργανισμός πυραλίδα, *Ostrinia nubilalis*, είναι κατ' εξοχήν εχθρός του καλαμποκιού. Παρατηρούνται όμως αρκετές προσβολές και στην καλλιέργεια της πιπεριάς, ιδιαίτερα σε περιοχές όπου οι δύο καλλιέργειες συνυπάρχουν.

Για το έτος 2023 η υπηρεσία μας σε συνεργασία με τη ΔΑΟΚ Ξάνθης, εγκατέστησε τρεις (3) φερομονικές παγίδες, για την παρακολούθηση της πτήσης του εντόμου σε αντιπροσωπευτικά σημεία της Π.Ε. Ξάνθης, όπου παραδοσιακά καλλιεργείται η πιπεριά και συνήθως προορίζεται για βιομηχανική χρήση.

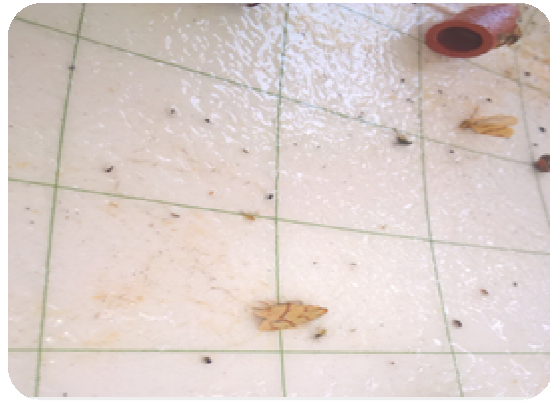
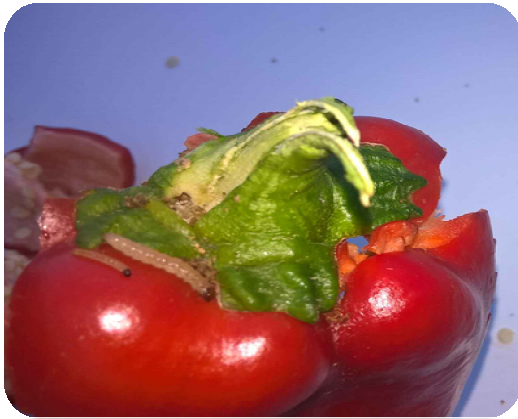
- Μία (1) φερομονική παγίδα στην περιοχή της Κεντητής, Δήμου Τοπείρου, ΠΕ Ξάνθης σε καλλιέργεια πιπεριάς,
- μία (1) στην περιοχή του Ερασμίου, Δήμου Τοπείρου, ΠΕ Ξάνθης επίσης σε καλλιέργεια πιπεριάς και
- μία (1) ακόμα σε καλλιέργεια καλαμποκιού στην περιοχή της Θαλασσιάς του ίδιου Δήμου.

Η εγκατάσταση του δικτύου των παγίδων έγινε στις 06.06.2023. Η παρακολούθηση και καταγραφή της πτήσης του εντόμου γίνεται από τους γεωπόνους της Δ.Α.Ο.Κ. Ξάνθης μία φορά /εβδομάδα.

Οι φυτείες πιπεριάς στις αγροτικές περιοχές της ΠΕ Ξάνθης, εξελίσσονται ικανοποιητικά μέχρι σήμερα και αναμένεται από αυτές μία καλή παραγωγή.

Οι προνύμφες της 2^{ης} γενεάς τρέφονται είτε στο στέλεχος, είτε στον καρπό της πιπεριάς. Τα συμπτώματα που παρατηρούνται είναι τα παρακάτω :

- ✓ Δημιουργία οπών στο στέλεχος και λεπτής σκόνης στην εξωτερική επιφάνεια του καρπού όταν οι κάμπιες προσπαθούν να μπουν μέσα στον καρπό .
- ✓ πρόωρη ωρίμανση του καρπού και μετέπειτα σάπισμά του, με την επίδραση διάφορων παθογόνων.



Φωτογραφίες : ΔΑΟΚ Ξάνθης

- ✓ Από τις επιτόπιες παρατηρήσεις και την καταγραφή των συλλήψεων στις φερομονικές παγίδες, διαπιστώνουμε ότι η 2η γενεά του εντόμου έχει κάνει την εμφάνισή της. Έχει αφήσει πλέον το καλαμπόκι (όπως δείχνουν οι συλλήψεις) **και έχουν αναπτυχθεί σημαντικοί πληθυσμοί του εντόμου, μέχρι σήμερα, με αυξητική τάση στις καλλιέργειες πιπεριάς που προορίζονται κυρίως για βιομηχανική χρήση.** Επίσης έχουν παρατηρηθεί και προσβολές σε καρπούς πιπεριάς.
- ✓ Αυτή η γενεά αναπτύσσει συνήθως υψηλούς πληθυσμούς και οι προνύμφες της, προκαλούν σημαντική ζημία στην πιπεριά, υποβαθμίζοντας τελικά την ποιότητα του καρπού.

Ιδιαίτερα λοιπόν αυτήν την περίοδο εφιστούμε την προσοχή των παραγωγών διότι επιβάλλεται η σχολαστική παρακολούθηση της εξέλιξης του πληθυσμού του εντόμου. Να προβαίνουν οι ίδιοι συχνά, αν όχι καθημερινά, σε έλεγχο για την ύπαρξη προνυμφών επί των καρπών, ώστε να αποφασιστεί έγκαιρα η επέμβαση, αν και όταν χρειαστεί, με τα εγκεκριμένα και κατάλληλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.

Χημική Καταπολέμηση

Η χημική καταπολέμηση αν και εφόσον επιλεγεί από τους παραγωγούς, θα πρέπει να γίνεται όταν ο καρπός είναι σε μέγεθος μεγαλύτερο από το μισό. Να χρησιμοποιούνται μόνο τα εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά προϊόντα, όπως αναφέρονται ανά καλλιέργεια και παθογόνο στην ηλεκτρονική βάση του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων <https://1click.minagric.gr/oneClickUI/frmFytoPro.zul> τηρώντας τα αναγραφόμενα επί της ετικέτας, σχετικά με το διάστημα μεταξύ τελευταίας επέμβασης και συγκομιδής σε ημέρες. Θα πρέπει να έχουν όσο το δυνατόν λιγότερες ημέρες υπολειμματικής διάρκειας τελευταίας επέμβασης πριν τη συγκομιδή, όπως και όλα τα σχετικά για την προστασία των μελισσών, περιβάλλοντος κλπ .

Οι παραγωγοί και μόνο αυτοί, είναι αποκλειστικά υπεύθυνοι για την τελική απόφαση επιλογής της συγκεκριμένης κάθε φορά φυτοπροστατευτικής επέμβασης στις συνθήκες της καλλιέργειας, των φυτοπροστατευτικών προϊόντων που θα επιλέξουν και του τρόπου και

χρόνου χρησιμοποίησης αυτών, καθώς και για λοιπούς χειρισμούς, τα οποία συμβάλλουν στις ποσοτικές και ποιοτικές αποδόσεις της καλλιέργειας.

- Σας ενημερώνουμε ότι η δραστική ουσία phosmet δεν είναι πλέον εγκεκριμένη για χρήση ως φυτοπροστατευτικό προϊόν (φ.π.) σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία. Όλες οι άδειες διάθεσης στην αγορά φ.π. που περιείχαν την δραστική ουσία phosmet έχουν ανακληθεί, ενώ η καταληκτική ημερομηνία χρήσης αποθεμάτων από τον τελικό χρήστη έληξε την 01 Νοεμβρίου 2022. Σε συνέχεια της μη ανανέωσης της έγκρισης της δραστικής ουσίας σε ευρωπαϊκό επίπεδο, τα ανώτατα όρια υπολειμμάτων του phosmet αναθεωρήθηκαν με βάση τον κανονισμό (ΕΕ) 2023/1029 ο οποίος εφαρμόζεται από τις 15 Σεπτεμβρίου 2023 και θα ισχύει για όλα τα προϊόντα που κυκλοφορούν στην αγορά ανεξάρτητα από την ημερομηνία παραγωγής τους.
- Επίσης λόγω των νέων πολύ χαμηλών τιμών αναφοράς (ARfD/ADI) της δ.ο. phosmet καθώς και της έλλειψης τοξικολογικών δεδομένων του μεταβολίτη phosmet-oxon, μη συμμορφώσεις αγροτικών προϊόντων με τα ανώτατα όρια υπολειμμάτων, μεταξύ άλλων ενεργειών (κυρώσεις, απόσυρση προϊόντων από την αγορά), δύναται να οδηγήσουν και σε ανακοινώσεις στο σύστημα Έγκαιρης Προειδοποίησης για τα Τρόφιμα και τις Ζωοτροφές (RASFF), ένα σύστημα ανταλλαγής πληροφοριών μεταξύ των Κρατών Μελών αλλά και αξιολόγησης των προϊόντων ως προς την ασφάλειά τους με βάση την χώρα προέλευσης.

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

Το παρόν δελτίο αναρτάται στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων

www.minagric.gr 

✚ Το παρόν δελτίο παρέχεται και διά μέσω της εφαρμογής **i-agric** του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων για κινητά τηλέφωνα.

Η Προϊσταμένη Τμήματος

Μαρία Ηλιάδου