

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ-Π.Ε. ΣΕΡΡΩΝ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΑΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΜΑΚ. -ΘΡΑΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ &
ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΒΑΛΑΣ

Τ. Δ/ΝΣΗ : ΤΕΡΜΑ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ Α. ΛΟΥΚΑΣ
Τ.Κ.: 651 10 Τ.Θ.: 1235
ΤΗΛ. 2510600423
FAX: 2510600430
e-mail: pkpfpeka@otenet.gr

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : ΑΔΑΜΙΔΟΥ ΖΩΗ

Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνον ηλεκτρονικά
No 1/29-07-2015

1^ο ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΗΣ ΠΑΤΑΤΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΝΤΟΜΟ

ΦΘΟΡΙΜΑΙΑ (*Phthorimaea operculella*)

ΕΚΔΙΔΕΤΑΙ ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΤΟΝ ΔΗΜΟ Κ. ΝΕΥΡΟΚΟΠΙΟΥ & ΤΗΝ Δ.Α.Ο.Κ. ΞΑΝΘΗΣ



1.	Στόχοι
1.1	Απευθύνεται στους πατατοπαραγωγούς με στόχο την ενημέρωσή τους για την αποτελεσματική αντιμετώπιση του εντόμου φθοριμαία .
2.	Γενικά
2.1	<p>Η Υπηρεσία μας σε συνεργασία με τους Γεωπόνους του Δήμου Κ.Νευροκοπίου και της Δ.Α.Ο.Κ. Ξάνθης για το έτος 2015 εγκατέστησε οκτώ (8) φερομονικές παγίδες σε αντιπροσωπευτικά σημεία του Λεκανοπεδίου Κ.Νευροκοπίου και δύο (2) φερομονικές παγίδες στο ν. Ξάνθης ,για την παρακολούθηση της πτήσης του εντόμου .</p> <p>Η εγκατάσταση του δικτύου των παγίδων έγινε στις 05-05-2015 και 15-05-2015 αντίστοιχα.</p> <p>Οι καιρικές συνθήκες που επικράτησαν στην έναρξη της καλλιεργητικής περιόδου και ιδιαίτερα κατά τη διάρκεια της άνοιξης, χαρακτηρίζονται από αρκετές βροχοπτώσεις ιδιαίτερα την περίοδο της σποράς. Αυτό είχε ως αποτέλεσμα σε πολλές περιπτώσεις η σπορά να καθυστερήσει αρκετά.</p> <p>Στη συνέχεια όμως οι καιρικές συνθήκες ήταν ευνοϊκές για την εξέλιξη της καλλιέργειας. Αυτό είχε ως αποτέλεσμα το καλό φύτρωμα και καλή ανάπτυξη των φυτών στο 1^ο κα 2^ο βλαστικό στάδιο.</p> <p>Η καλή ανάπτυξη των φυτών συνεχίστηκε σε όλη την βλαστική περίοδο χωρίς ιδιαίτερα προβλήματα προσβολών από ασθένειες, όπως π.χ. (περονόσπορος).</p> <p>Τέλος δεν παρατηρήθηκαν και προσβολές από δορυφόρο, η καταπολέμηση του οποίου γίνεται παράλληλα με την καταπολέμηση της φθοριμαίας.</p>

3.	Διαπιστώσεις
3.1	<p>Από την παρακολούθηση των φερομονικών παγίδων προκύπτει ότι οι πληθυσμοί των ενήλικων κυμάνθηκαν σε χαμηλά επίπεδα χωρίς να δημιουργήσουν ιδιαίτερα προβλήματα στην καλλιέργεια της πατάτας.</p> <p>Τις ημέρες αυτές λόγω αυξημένων θερμοκρασιών αναμένεται αύξηση του αριθμού των συλλήψεων.</p> <p>Το βλαστικό στάδιο της πατάτας είναι η πλήρης ωρίμανση των κονδύλων και αναμένεται η έναρξη της συγκομιδής εντός των ημερών.</p> <p>Στο στάδιο αυτό και εφόσον δημιουργούνται ρωγμές στο έδαφος (ανομβρία , απότιστα χωράφια) , η pronύμφη του εντόμου προσβάλλει τους κονδύλους της πατάτας.</p> <p>Ιδιαίτερα προβλήματα παρατηρούνται όταν έχει προηγηθεί η μάρανση των φυτειών, (το κάψιμο με χρήση κατάλληλου ζιζανιοκτόνου). Στη περίπτωση αυτή επειδή δεν υπάρχει φυλλική επιφάνεια στο φυτό, η pronύμφη του εντόμου , για να τραφεί προχωρά στο έδαφος και προσβάλλει τους κονδύλους της πατάτας .</p> <p>Τη χρονική αυτή στιγμή, παρατηρούνται οι πιο έντονες ζημιές στους κονδύλους της πατάτας με αποτέλεσμα την ποιοτική υποβάθμιση του προϊόντος και τη μεταφορά του εντόμου στις αποθήκες των παραγωγών .</p> <p><u>Για όλους τους παραπάνω λόγους, οι παραγωγοί θα πρέπει να είναι ιδιαίτερα προσεκτικοί.</u></p>
4.	Συστάσεις – καλλιεργητικές πρακτικές
4.1	<p><u>Γ. Κατά τη συγκομιδή και αποθήκευση της πατάτας</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Η συγκομιδή να γίνεται όσο το δυνατόν πιο γρήγορα μετά το κάψιμο των φυτειών και να διατηρείται σε ικανοποιητικό επίπεδο η υγρασία στην επιφάνεια του εδάφους . ▪ Διαλογή και αποθήκευση των υγιών μόνο κονδύλων , για την αποφυγή μεταφοράς του εντόμου στους αποθηκευτικούς χώρους , όπου θα πρέπει να διατηρείται η πατάτα στους 5-10 °C.
4.2	<p><u>Β. Καλλιεργητικά μέτρα</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Επιμελής απομάκρυνση των υπολειμμάτων της καλλιέργειας (στελεχών και μη εμπορεύσιμων κονδύλων) από τους αγρούς και τις αποθήκες και παράχωμα αυτών αμέσως μετά τη συγκομιδή σε βάθος τουλάχιστον 5cm ➤ Απομάκρυνση αυτοφυών σολανωδών ➤ Βαθύ όργωμα – καλό παράχωμα των υπολειμμάτων της καλλιέργειας στους αγρούς.

Καβάλα 29-07-2015
Ο Προϊστάμενος Τμήματος

Δ.Ρώμας