



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΡΙΚΑΛΩΝ

Τρίκαλα 29 / 9 / 2016

Αρ. Πρωτ.: 5570

Δ/ΝΣΗ ΑΓΡ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
Τμήμα: Ποιοτικού & Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου
Ταχ. Δ/ση : Β. Τσιτσάνη 31 - Τ.Κ. 42100
Πληροφορίες: Δ. Ταμπουράς, Α. Ντινόπουλος,
Απ. Κουκουμπάνης, Δ. Τσιουρής,
Ι. Γαλάνης
Τηλέφωνο : 24313-51603, 604
FAX : 24313-51602
E-mail: a.koukoumpanis@thessaly.gov.gr

ΠΡΟΣ: Όπως ΠΔ
Αποστολή με e-mail

**4^ο ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ
ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΒΑΜΒΑΚΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ
ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ**

1. Στόχοι

Η Δ/ση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής της Περιφερειακής Ενότητας Τρικάλων, σε συνεργασία με το Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών & Ποιοτικού Ελέγχου Μαγνησίας, ενημερώνει τους βαμβακοπαραγωγούς της Π.Ε. Τρικάλων για τις απαραίτητες ενέργειες αποτελεσματικής φυτοπροστασίας της βαμβακοκαλλιέργειας.

2. Διαπιστώσεις

Την εποχή αυτή οι βαμβακοφυτείες βρίσκονται στο στάδιο πλήρους καρποφορίας και ανοίγματος των καρυδιών. Οι συνεχόμενες και έντονες βροχοπτώσεις που έπεσαν κατά την περίοδο του Σεπτεμβρίου είχαν ως αποτέλεσμα να πλημμυρίσουν αρκετές περιοχές και να επηρεάσουν αρνητικά την εξέλιξη της βαμβακοκαλλιέργειας. Παρατηρούνται αναβλαστήσεις των βαμβακόφυτων, σήψεις, "καραμελοποίηση" και γενικά δυσκολία ανοίγματος των καρυδιών, με άμεση συνέπεια η προβλεπόμενη παραγωγή να είναι αρκετά μειωμένη και υποβαθμισμένης ποιότητας.

3. Συστάσεις – καλλιεργητικές πρακτικές

Αποφύλλωση

Συστήνεται η αποφύλλωση των βαμβακόφυτων να γίνεται όταν είναι ανοικτό το 60% των καρυδιών με κατάλληλα και εγκεκριμένα φυτορρυθμιστικά σκευάσματα. Για επιτυχή αποφύλλωση ακολουθούμε πιστά και σχολαστικά τις οδηγίες της ετικέτας. Μη επιτυχής αποφύλλωση έχει ως συνέπεια την ξήρανση των φύλλων χωρίς να πέσουν από το φυτό, οπότε αυτά τρίβονται και κολλάνε στο σύσπορο βαμβάκι και δύσκολα αποχωρίζονται κατά την συγκομιδή.

Για την αύξηση της αποτελεσματικότητας των αποφυλλωτικών απαιτούνται θερμοκρασίες μεγαλύτερες των 15-18°C, χαμηλή εδαφική υγρασία και να επικρατεί καιρός με ηλιοφάνεια.

Συγκομιδή

Υπενθυμίζουμε στους παραγωγούς ότι για καλύτερης ποιότητας προϊόν, η συγκομιδή βαμβακιού πρέπει να γίνεται όταν αυτό δεν είναι υγρό, τα φύλλα των βαμβακόφυτων έχουν πέσει και το σύνολο των ώριμων καρυδιών έχει ανοίξει. Γι' αυτό δεν συγκομίζουμε ποτέ μετά από βροχή, ούτε τις νυχτερινές ή τις πρωινές ώρες όπου υπάρχει ακόμα υγρασία στα χωράφια.

Μετασυλλεκτικές επεμβάσεις

Όπως είναι γνωστό το πράσινο σκουλήκι διαχειμάζει στο έδαφος ως νύμφη. Από αυτές τις νύμφες θα προκύψουν οι νέες πεταλούδες την επόμενη άνοιξη για να συνεχιστεί ο κύκλος του εντόμου. Επομένως η πληθυσμιακή εξέλιξη του πράσινου σκουληκιού εξαρτάται κατά πολύ μεγάλο ποσοστό από τον αριθμό των νυμφών που θα διαχειμάσουν.

Για να καταφέρουμε μείωση του αριθμού των νυμφών πρέπει να προβούμε σε καλλιεργητικές επεμβάσεις με σκοπό την καταστροφή όσο το δυνατό μεγαλύτερου πληθυσμού αυτών.

Γι' αυτό συστήνεται στους παραγωγούς, **μετά το τέλος της συγκομιδής να προβούν άμεσα σε στελεχοκοπή των βαμβακόφυτων και εν συνεχεία να οργώσουν με άροτρο (υνί) για ενσωμάτωση των θρυμματισμένων στελεχών, ανεξάρτητα από την καλλιέργεια που θα ακολουθήσει.**

Με αυτόν τον τρόπο θα έχουμε:

- Άμεση καταστροφή των νυμφών του πράσινου σκουληκιού που βρίσκονται και διαχειμάζουν στο έδαφος.
- Έκθεση των νυμφών στις αντίξοες κλιματικές συνθήκες του χειμώνα.
- Μεταφορά των νυμφών σε βάθος 20-25 εκ. με επακόλουθο την μηχανική αδυναμία εξόδου των πεταλούδων στην επιφάνεια του εδάφους.
- Καταστροφή των στοών εξόδου των πεταλούδων.
- Εμπλουτισμό του εδάφους σε οργανική ουσία με την ενσωμάτωση των φυτικών υπολειμμάτων του βάμβακος.
- Περιορισμό της επιφανειακής απορροής του νερού από τις χειμερινές βροχοπτώσεις.
- Ακόμη με το φθινοπωρινό όργωμα πετυχαίνουμε καλύτερη και ευκολότερη κατεργασία του εδάφους για την επόμενη ανοιξιάτικη καλλιέργεια.

Η κατεργασία του εδάφους πρέπει να γίνει απαραίτητως με άροτρο για να υπάρξει αναστροφή του εδάφους και όχι με άλλα εργαλεία όπως καλλιεργητή, δισκοβάρνα ρίπερ, κλπ.

Τέλος με τις παραπάνω εργασίες περιορίζουμε και τον πληθυσμό του ρόδινου σκουληκιού καθώς διαχειμάζει σαν «εν διαπαύσει» προνύμφη μέσα στα εναπομείναντα καρύδια, σε βαμβακοστελέχη, καθώς και σε ρωγμές του εδάφους.

Ο Δ/ΝΤΗΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

1. Περ/κό Κέντρο Προστασίας Φυτών
& Ποιοτ. Ελέγχου Μαγνησίας
Τορούτζια - Νικολαΐδη, Πεδίο Άρεως
Τ.Κ. 38334 ΒΟΛΟΣ

EMMAN. ΓΟΥΓΟΥΛΑΚΗΣ

2. ΔΗΜΟΙ (Γεωπονικές Υπηρεσίες)
α. ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ
β. ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ
γ. ΦΑΡΚΑΔΟΝΑΣ
δ. ΠΥΛΗΣ

3. Ε.Α.Σ. ΤΡΙΚΑΛΩΝ

4. Α.Σ. ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ "ΤΑ ΜΕΤΕΩΡΑ"

5. Καταστήματα εμπορίας γ.φ.

Κοινοποίηση

1. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤ. ΦΥΤ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Τμήμα Γεωργικών Προειδοποιήσεων
Λ. Συγγρού 150 ΤΚ-176 71 ΚΑΛΛΙΘΕΑ
2. Τμήμα Δημοσίων Σχέσεων ΠΕ Τρικάλων
(με την παράκληση να δημοσιευθεί στα Μ.Μ.Ε.)