



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΡΙΚΑΛΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
Τμήμα: Προστασίας Φυτών, Ποιοτικού
& Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου

Ταχ. Δ/ση : Β. Τσιτσάνη 31 - Τ.Κ. 42132
Πληροφορίες: Δ. Ταμπουράς, Απ. Κουκουμπάνης,
Α. Ντινόπουλος, Δ. Τσιουρή, Ι. Γαλάνης
Τηλέφωνο : 24313-51603, 604
FAX : 24313-51602
E-mail: a.koukoumpanis@thessaly.gov.gr

Τρίκαλα 04 / 10 / 2019

Αρ. Πρωτ.: 7248

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 της Περιφερειακής Ενότητας Τρικάλων, σε συνεργασία με το Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών, Ποιοτικού & Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου Βόλου, 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 συγκομιδής σύσπορου βαμβακιού. Οι καλές καιρικές συνθήκες που επικράτησαν τον μήνα Αύγουστο και Σεπτέμβριο βοήθησαν στο άνοιγμα των καρυδιών, με αποτέλεσμα να εξελίσσεται μία καλή χρονιά για τη βαμβακοκαλλιέργεια.

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 διαχειμιάσουν.

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 διαχειμιάζουν 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, δισκοσβάρνα ρίπερ, κλπ.

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

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

Ο Δ/ΝΤΗΣ

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

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

EMMAN. ΓΟΥΓΟΥΛΑΚΗΣ

3. Ε.Α.Σ. ΤΡΙΚΑΛΩΝ

4. Α.Σ. ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ "ΤΑ ΜΕΤΕΩΡΑ"

5. Καταστήματα εμπορίας γ.φ.

6. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤ. ΦΥΤ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Τμήμα Γεωργικών Προειδοποιήσεων

Λ. Συγγρού 150 ΤΚ-176 71 ΚΑΛΛΙΘΕΑ

7. Τμήμα Δημοσίων Σχέσεων ΠΕ Τρικάλων

(με την παράκληση να δημοσιευθεί στα Μ.Μ.Ε.)