



Θεσσαλονίκη 20/07/2012
Αρ. Πρωτ.: 11434

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ
ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΚΑΙ
ΦΥΤΟΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

ΠΡΟΣ:

Ταχ. Διεύθυνση ✉ : Αλ. Παπαναστασίου 63
544 53 Θεσσαλονίκη
Πληροφορίες ✉ : Α. ΒΑΪΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
Π. ΚΟΤΣΑΜΠΑΣΗΣ
Τηλέφωνο ☎ : 2310-984185, 984189
Telefax : 2310-914303
e-mail : u12862@minagric.gr
u12846@minagric.gr

Όπως Π.Δ.

**2^ο ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ
ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗ
ΒΑΜΒΑΚΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ
ΕΝΟΤΗΤΑΣ (ΠΕ) ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**

1. Στόχοι

- 1.1 Το παρόν δελτίο γεωργικών προειδοποιήσεων απευθύνεται στους βαμβακοπαραγωγούς με στόχο την αποτελεσματική φυτοπροστασία στον πραγματικό καλλιεργητικό χρόνο.
- 1.2 Αφορά το διάστημα της έναρξης ανθοφορίας και την οργάνωση αποτελεσματικής αυτοάμυνας κάθε βαμβακοφυτείας για όλη την καλλιεργητική περίοδο.
- 1.3 Ο βαμβακοπαραγωγός απαιτείται να παρακολουθεί τακτικά κάθε βαμβακοχώραφο και σύμφωνα με τα πραγματικά δεδομένα, να εφαρμόζει τις συγκεκριμένες καλλιεργητικές πρακτικές φυτοπροστασίας και στο σωστό χρόνο, όπως παρακάτω περιγράφονται κατά περίπτωση.

2. Διαπιστώσεις

- 2.1 Οι βαμβακοφυτείες βρίσκονται στο τρίτο στάδιο ανάπτυξης «Έναρξη ανθοφορίας» Το ύψος των φυτών είναι περίπου στα 40 - 50 cm .
- 2.2 Λόγω των έντονων βροχοπτώσεων που παρατηρήθηκαν το μήνα Μάιο παρατηρείται σε ορισμένα χωράφια ανομοιομορφία στην ανάπτυξη των φυτών. Φυτά σε σημεία που νεροκρατούσαν είναι μικρότερης ανάπτυξης σε σχέση με τα υπόλοιπα.
- 2.3 Από τα έντομα που προσβάλλουν το βαμβάκι διαπιστώθηκαν μικροί πληθυσμοί από αφίδες, αλευρώδεις, τζιτζικάκια και πράσινο σκουλήκι. Σε όλους τους αγρούς παρατήρησης διαπιστώθηκαν πληθυσμοί ωφελίμων εντόμων οι οποίοι συμβάλουν σε μεγάλο βαθμό στην καλή εικόνα των αγρών.

3. Συστάσεις –καλλιεργητικές πρακτικές

Συνιστάται οι βαμβακοπαραγωγοί να λαμβάνουν όλα τα μέτρα προώμισης της

βαμβακοκαλλιέργειας δηλαδή ορθολογική λίπανση και ορθολογική άρδευση έτσι ώστε να αποφευχθεί η δημιουργία τρυφερών ιστών, οι οποίοι είναι ευάλωτοι σε προσβολές από έντομα.

4. Εφαρμογή ψεκασμών με Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα.

Δεν απαιτείται χημική επέμβαση με εντομοκτόνα, διότι οι πληθυσμοί των εντόμων που εντοπίστηκαν από τις δειγματοληψίες που έγιναν στα φυτά, από τους αγρούς στους οποίους έχουν εγκατασταθεί παγίδες συλλήψεων τελείων εντόμων, δεν υπερβαίνουν τα κατώτερα όρια επέμβασης.

Στη Βραχιά στη τοποθεσία «Βόριο» εντοπίστηκαν 10 άτομα αφίδων κ.μ.ο. ανά φύλλο σε δείγμα 100 φύλλων ενώ το κατώτερο όριο επέμβασης με φυτοπροστατευτικά είναι 25 άτομα κ.μ.ο. ανά φύλλο σε δείγμα 100 φύλλων.

Στο Τρίλοφο στη τοποθεσία «Αγκορτσούδες» και στα Κουφάλια στη τοποθεσία «Ραχώνα» εντοπίστηκαν 4 και 1 προνύμφες αντίστοιχα Πράσινου σκουληκιού ανά 100 φυτά που ελέχθησαν σε κάθε αγρό. Το κατώτερο όριο επέμβασης με φυτοπροστατευτικά είναι 6 – 8 νεαρές προνύμφες κ.μ.ο. ανά 100 φυτά.

Ο πληθυσμός από αλευρώδεις στα Κουφάλια «Ραχώνα» ήταν πολύ μικρότερος από το κατώτερο όριο επέμβασης που είναι 200 άτομα στα 100 φύλλα κ.μ.ο..

Επίσης στο Τρίλοφο «Αγκορτσούδες» εντοπίστηκαν τζιτζικάκια 1 – 2 άτομα κ.μ.ο. ανά φύλλο σε δείγμα 50 ώριμων φύλλων. Το κατώτερο όριο επέμβασης είναι 3-4 άτομα κ.μ.ο. ανά φύλλο σε δείγμα 50 ώριμων φύλλων.

Παρά ταύτα οι βαμβακοπαραγωγοί πρέπει να κάνουν 2 φορές την εβδομάδα στο χωράφι τους δειγματοληψία για πράσινο και ρόδινο σκουλήκι και να παρακολουθούν τα φυτά για προσβολές από λύγκο, τζιτζικάκια, αφίδες και τετράνυχο και μόνο αν διαπιστωθούν υψηλές πυκνότητες πληθυσμών, πάνω από το κατώτερο όριο επέμβασης καθώς και ζημιές, τότε να προβούν σε χημική επέμβαση με εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

ΙΩΑΝΝΑ ΛΥΣΑΦΙΔΟΥ - ΔΙΓΚΑ