



Θεσσαλονίκη 08 Αυγούστου 2013  
Αρ. Πρωτ.: 12707

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](mailto:u12862@minagric.gr)  
[u12846@minagric.gr](mailto:u12846@minagric.gr)

Όπως Π.Δ.

**3<sup>ο</sup> ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ  
ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΒΑΜΒΑΚΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΗΣ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗΣ  
ΕΝΟΤΗΤΑΣ (Μ.Ε.) ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**

**1. Στόχοι**

- 1.1 Το παρόν δελτίο γεωργικών προειδοποιήσεων απευθύνεται στους βαμβakoπαραγωγούς με στόχο την αποτελεσματική φυτοπροστασία στον πραγματικό καλλιεργητικό χρόνο.
- 1.2 Αφορά το διάστημα της καρποφορίας με καρπόδεση του 50 % των ανθέων και τη διατήρηση αποτελεσματικής αυτοάμυνας κάθε βαμβakoφυτείας για όλη την καλλιεργητική περίοδο..
- 1.3 Ο βαμβakoπαραγωγός απαιτείται να παρακολουθεί τακτικά κάθε βαμβakoχώραφο 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 βαμβakoφυτείες βρίσκονται στο στάδιο βλαστικής ανάπτυξης «Καρποφορία με καρπόδεση του 50% των ανθέων ». Το ύψος των φυτών είναι περίπου 80 - 100 cm .
- 2.2
  - Πράσινο σκουλήκι  
Στους τρεις από τους τέσσερις αγρούς παρατήρησης, στα αγροκτήματα Κουφαλίων, Κυμίνων και Επανομής, δεν διαπιστώθηκαν προσβολές πάνω από το όριο επέμβασης.  
Μόνο στη Χαλκηδόνα σε αγρό στη περιοχή «Τούμπα», διαπιστώθηκε προσβολή από πράσινο σκουλήκι στο όριο επέμβασης (4 προνύμφες στα 100 φυτά)
  - Ρόδινο σκουλήκι  
Στον ένα από τους τέσσερις αγρούς παρατήρησης, στο αγρόκτημα της Επανομής στη περιοχή «Ψαρά», διαπιστώθηκε προσβολή στο όριο επέμβασης, στους υπόλοιπους τρεις τα ποσοστά προσβολής είναι μηδενικά.
- 2.3 Στους αγρούς διαπιστώθηκαν μικροί πληθυσμοί από αλευρώδεις, ταυτόχρονα όμως διαπιστώθηκαν και πληθυσμοί ωφέλιμων εντόμων.

### 3. Συστάσεις –καλλιεργητικές πρακτικές

3.1 Είναι **απαραίτητο** να συνεχίζονται οι δειγματοληπτικοί έλεγχοι δύο (2) φορές την εβδομάδα τόσο για το πράσινο όσο και το ρόδινο σκουλήκι.

Αν διαπιστωθεί:

- i. παρουσία προνυμφών πράσινου σκουληκιού, πάνω από 4 % ,
- ii. προσβολή στα καρύδια, από ρόδινο σκουλήκι, από 5-8 % και άνω,

να διενεργηθεί ψεκασμός με εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά προϊόντα.

3.2 Δειγματοληπτικός έλεγχος για το πράσινο σκουλήκι γίνεται σε 100 φυτά κατά τη διαγώνιο του αγρού, και ελέγχουμε για παρουσία προνυμφών 1<sup>ου</sup> και 2<sup>ου</sup> σταδίου μέχρι ένα (1) εκατοστό.

3.3 Δειγματοληπτικός έλεγχος για το ρόδινο σκουλήκι γίνεται σε 100 νεαρά καρύδια ηλικίας 2-3 εβδομάδων που μαζεύτηκαν κατά τη διαγώνιο του αγρού, και ελέγχουμε για παρουσία προνυμφών μέσα στα καρύδια.

3.4 Συνιστάται οι βαμβακοπαραγωγοί να λαμβάνουν όλα τα μέτρα ώστε να αποφεύγεται η δημιουργία τρυφερών, χυμωδών βλαστικών ιστών οι οποίοι προσελκύουν τα έντομα

### 4. Εφαρμογή ψεκασμών με Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα.

Μόνο στις περιπτώσεις που οι παραγωγοί παρατηρήσουν στις συνεχόμενες δειγματοληψίες στο χωράφι τους προσβολή από πράσινο και ρόδινο σκουλήκι **υψηλότερη από τα όρια που αναφέρονται στη 3.1 παράγραφο, μόνο** τότε να προβούν σε ψεκασμό με εγκεκριμένα εντομοκτόνα.

Προσοχή:

- Τα αγροχημικά πρέπει να χρησιμοποιούνται πάντοτε σύμφωνα με τις οδηγίες της ετικέτας.
- Για την προστασία των μελισσών οι ψεκασμοί πρέπει να διενεργούνται τη νύχτα.

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ**

**ΙΩΑΝΝΑ ΛΥΣΑΦΙΔΟΥ - ΔΙΓΚΑ**