



Θεσσαλονίκη 01 Αυγούστου 2014
Αρ. Πρωτ.: 11220

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 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 στο μεγαλύτερο ποσοστό τους βρίσκονται στο στάδιο βλαστικής ανάπτυξης «Καρποφορία με καρπόδεση του 50% των ανθέων ». Το ύψος των φυτών είναι περίπου 60 - 90 cm.
- 2.2 Συλλήψεις ενηλίκων, τόσο του πράσινου όσο και του ρόδινου σκουληκιού, υπάρχουν και στους πέντε αγρούς παρατήρησης όπου εγκαταστάθηκαν φερομονικές παγίδες αλλά δεν διαπιστώθηκαν προσβολές πάνω από το όριο επέμβασης στους δειγματοληπτικούς ελέγχους για προνύμφες.
- 2.3 Στους αγρούς διαπιστώθηκαν μικροί πληθυσμοί από αλευρώδεις, τζιτζικάκια και τετράνυχο 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 % κ.μ.ο.,

- 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^{ου} και 2^{ου} σταδίου μέχρι ένα (1) εκατοστό.
- 3.3 Δειγματοληπτικός έλεγχος για το ρόδινο σκουλήκι γίνεται στο εσωτερικό 100 νεαρών καρυδιών ηλικίας 2 εβδομάδων σε δείγμα που λήφθηκε κατά τη διαγώνιο του αγρού.
Για τις καλλιέργειες που βρίσκονται στο στάδιο ανθοφορίας κατώτατο όριο επέμβασης είναι η εύρεση 20 προσβεβλημένων ανθέων (ροζέτες) σε δείγμα 100 ανθέων από τουλάχιστον πέντε (5) αντιπροσωπευτικά σημεία της φυτείας.
- 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 εγκεκριμένα εντομοκτόνα και για τους δύο εχθρούς αναφέρονται στην ηλεκτρονική βάση του ΥΠ.Α.Α.Τ.
- Τα αγροχημικά πρέπει να χρησιμοποιούνται πάντοτε σύμφωνα με τις οδηγίες της ετικέτας.
- Για την προστασία των μελισσών οι ψεκασμοί πρέπει να διενεργούνται τη νύχτα.

**Μ.Ε.Π.
Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ
α.α**

ΨΑΛΤΟΠΟΥΛΟΥ ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ