



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ &
ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ Π.Ε. ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ
Τμήμα Ποιοτικού & Φυτ/κού Ελέγχου

Διεύθυνση: Μεγ. Βρύση Λαμίας,
4ο χλμ Ε.Ο. Λαμίας-Στυλίδας
Ταχ. Κώδικας: 351 50
Πληροφορίες: Κ. Τσώνος
Τηλ. : 22313 52424
email: k.tsonos@pste.gov.gr

ΠΡΟΣ
ΠΙΝΑΚΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

**4ο ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ
ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΒΑΜΒΑΚΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ
ΕΝΟΤΗΤΑΣ (ΠΕ) ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ**

Η Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας της ΠΕ Φθιώτιδας και το Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών, Ποιοτικού και Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου Βόλου στο πλαίσιο του Προγράμματος Γεωργικών Προειδοποιήσεων Ολοκληρωμένης Φυτοπροστασίας της Βαμβakoκαλλιέργειας της χώρας, ενημερώνουν τους βαμβakoκαλλιεργητές της Π.Ε. Φθιώτιδας για τις απαραίτητες ενέργειες αποτελεσματικής φυτοπροστασίας των καλλιεργειών τους.

1. ΣΤΟΧΟΙ

Η ενημέρωση των βαμβakoπααραγωγών της ΠΕ Φθιώτιδας για την αποτελεσματική φυτοπροστασία σε πραγματικό καλλιεργητικό χρόνο.

2. ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΕΙΣ

Πράσινο σκουλήκι (*Helicoverpa armigera*): Ο τρίτος βιολογικός κύκλος του εντόμου έκλεισε χωρίς να αφήσει αξιόλογες φθορές. Οι φερομονικές παγίδες δείχνουν χαμηλή κινητικότητα ακμαίων και οι επιτόπιοι έλεγχοι σε φυτείες επιβεβαιώνουν την απουσία σημαντικών εστιών.

Ρόδινο σκουλήκι (*Pectinophora gossypiella*): Καταγράφονται συλλήψεις ενηλίκων σε μέτριο βαθμό, ωστόσο οι δειγματοληπτικοί έλεγχοι σε καρύδια δείχνουν ότι ο πληθυσμός παραμένει κάτω από τα όρια που δικαιολογούν επέμβαση, πέρα από ελάχιστες τοπικές εξαιρέσεις. Κατά συνέπεια, δεν συστήνεται γενικευμένος ψεκασμός.

Επιπλέον, σε διάφορα αγροτεμάχια παρατηρήθηκε μειωμένη καρπώδεση και πτώση άγουρων καρυδιών, συνέπεια των παρατεταμένων υψηλών θερμοκρασιών του καλοκαιριού, ενώ τμήματα των καλλιεργειών εμφανίζουν σημεία πρώιμης γήρανσης, που συνδέονται τόσο με τον καιρό όσο και με τη φυσιολογική πορεία ωρίμανσης των φυτών.

Οι δειγματοληπτικοί έλεγχοι σε καρύδια από τους γεωπόνους της Υπηρεσίας κατέδειξαν ότι η παρουσία του εντόμου βρίσκεται κάτω από τα κατώφλια επέμβασης, με εξαίρεση ορισμένες τοπικές εστίες. Επομένως, δεν υπάρχει ανάγκη γενικευμένων εφαρμογών φυτοπροστασίας.

3. ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ – ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΙΚΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ

Η τρίτη γενιά του πράσινου σκουληκιού θεωρείται λιγότερο επικίνδυνη συγκριτικά με τη δεύτερη, καθώς οι προνύμφες περιορίζονται συνήθως στην κορυφή των φυτών και σπάνια κατεβαίνουν σε παραγωγικά μέρη. Παρόλα αυτά, καλούνται οι παραγωγοί που έχουν όψιμες φυτείες (π.χ. λόγω επανασποράς) να συνεχίσουν την προσεκτική επιτήρηση. Εφόσον σε δείγμα 100 φυτών βρεθούν περισσότερες από τέσσερις (4) ζωντανές προνύμφες, η χρήση εγκεκριμένου εντομοκτόνου κρίνεται απαραίτητη.

Όσον αφορά το ρόδινο σκουλήκι, η τρέχουσα γενιά εγκυμονεί μεγαλύτερους κινδύνους τόσο για την ποσότητα όσο και για την ποιότητα του παραγόμενου σύσπορου. Στις όψιμες καλλιέργειες απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή και τακτική δειγματοληψία. Στο παρόν στάδιο, αν από έλεγχο 100 καρυδιών προκύψει ποσοστό προσβολής ίσο ή ανώτερο του 5%, τότε συστήνεται άμεσα χημική παρέμβαση με κατάλληλα σκευάσματα.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Τα αγροχημικά πρέπει να χρησιμοποιούνται πάντοτε σύμφωνα με την ετικέτα.

Σύμφωνα με τα άρθρα 9§3 και 10§3 του ν.4036/2012 (ΦΕΚ8Α) όποιος χρησιμοποιεί μη εγκεκριμένα φυτοπροστατευτικά προϊόντα υπόκειται σε διοικητικές και ποινικές κυρώσεις.

Πρέπει να αποφεύγονται οι ψεκασμοί με μελισσοτοξικά φυτοπροστατευτικά προϊόντα, ενώ όπου κρίνεται αναγκαίο, οι ψεκασμοί πρέπει να γίνονται την ώρα που δεν δραστηριοποιούνται οι μέλισσες, δηλαδή κατά τις απογευματινές ώρες κυρίως και μετά τη δύση του ηλίου.

Οι βαμβakoπαραγωγοί οφείλουν να προειδοποιούν τους μελισσοκόμους ώστε να απομακρύνουν τα μελίσσια τους από την περιοχή του ψεκασμού. Για τον σκοπό αυτό, οι μελισσοκόμοι θα πρέπει απαραίτητως να αναγράφουν στις κυψέλες τον κωδικό τους, το τηλέφωνο και τη διεύθυνσή τους ώστε να είναι δυνατή η έγκαιρη ειδοποίησή τους.

Οι βαμβakoπαραγωγοί, είναι αποκλειστικά και μόνοι υπεύθυνοι για την τελική απόφαση επιλογής της συγκεκριμένης κάθε φορά φυτοπροστατευτικής επέμβασης στις συνθήκες της καλλιέργειάς των, των φυτοπροστατευτικών προϊόντων που θα επιλέξουν και του τρόπου και χρόνου χρησιμοποίησής τους, καθώς και παντός χειρισμού στην καλλιέργειά τους.

Επισημαίνεται ότι, πρέπει να αποφεύγεται η χρήση του ίδιου εντομοκτόνου περισσότερο από δύο (2) φορές την καλλιεργητική περίοδο, ενώ είναι επιθυμητή η εναλλαγή σκευασμάτων διαφορετικού μηχανισμού δράσης και χημικής ομάδας κάθε φορά, προκειμένου να μειωθεί η πιθανότητα εμφάνισης συμπτωμάτων ανθεκτικότητας σε αυτό.

Παρακαλούνται οι συνάδελφοι Γεωπόνοι (καταστήματα γεωργικών εφοδίων, Γραφεία Αγροτικής Οικονομίας κ.α.) και οι βαμβakoπαραγωγοί που πιθανόν

να εντοπίσουν σημαντική εντομολογική προσβολή ή οποιοδήποτε άλλο ανησυχητικό σύμπτωμα σε βαμβακοκαλλιέργειες, να επικοινωνήσουν άμεσα με την Υπηρεσία μας.

ΜΕΑ
Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΑΓΡΟΤ. ΟΙΚΟΝ.& ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ

Αικατερίνη Κarkάνη
Γεωπόνος M.Sc.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ :

1. Π.Κ.Π.Φ.& ΠΕ Μαγνησίας
Τοπούζα & Νικολαΐδη, Τ.Κ. 38334 Πεδίο Άρεως-Βόλος
2. Βαμβακοκαλλιεργητές της ΠΕ Φθιώτιδας(ΟΜΑΔΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ)
3. Τμήμα Αγροτικής Αναπτυξης Δήμου Αμφίκλειας - Ελάτειας
4. Τμήμα Αγροτικής Αναπτυξης Δήμου Δομοκού
5. Τμήμα Αγροτικής Αναπτυξης Δήμου Λαμιέων
6. Τμήμα Αγροτικής Αναπτυξης Δήμου Λοκρών
7. Τμήμα Αγροτικής Αναπτυξης Δήμου Μακρακώμης
8. Τμήμα Αγροτικής Αναπτυξης Δήμου Καμένων Βούρλων
9. Τμήμα Αγροτικής Αναπτυξης Δήμου Στυλίδας
10. Καταστήματα Γεωργικών Φαρμάκων Δήμων ΠΕ Φθιώτιδας
11. Αγροτικοί Συνεταιρισμοί ΠΕ Φθιώτιδας

ΚΟΙΝ.:

1. Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Φθιώτιδας, κ. Ηλ. Σανίδα
2. Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη Αγροτικής Οικονομίας Κτηνοτροφίας & Αλιείας
κ. Κ. Αποστολόπουλο