



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ

Χαλκίδα 8 Αυγούστου 2014

Αρ. Πρωτ.: 12221

ΤΜΗΜΑ : ΠΟΙΟΤ. & ΦΥΤΟΪΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

ΤΑΧ.Δ/ΝΣΗ: Λ. Χαϊνά 93- 341 00 Χαλκίδα

TELEFAX: 22210 36095

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Κ. Τζελάς

ΤΗΛ 22213 53920

e_mail: tzelas.k@evia.pste.gov.gr

ΠΡΟΣ

ΠΔ

3^ο ΤΑΚΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗΝ ΒΑΜΒΑΚΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ

Α. ΣΤΟΧΟΙ

Η Δ/ση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής της ΠΕ Εύβοιας σε συνεργασία με το Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών και Ποιοτικού Ελέγχου Μαγνησίας, κατάρτισε το παρόν δελτίο γεωργικών προειδοποιήσεων (ΔΓΠ) στο πλαίσιο του Προγράμματος «Ολοκληρωμένης Φυτοπροστασίας στο Βαμβάκι». Απευθύνεται στους βαμβακοκαλλιεργητές, με σκοπό την ενημέρωσή τους για την αποτελεσματική φυτοπροστασία της βαμβακοκαλλιέργειας.

Αφορά το διάστημα καρποφορίας με καρπόδεση της τάξης του 30-50% των ανθέων

Η συστηματική παρακολούθηση της καλλιέργειας από τους παραγωγούς και η εφαρμογή των προτεινόμενων καλλιεργητικών πρακτικών και γενικότερα των επεμβάσεων στο σωστό χρόνο, έχουν σκοπό να συμβάλλουν στην επίτευξη του ανωτέρω σκοπού.

Β. ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΕΙΣ

Στο πλαίσιο του προγράμματος και για την καλλιεργητική περίοδο 2014, η υπηρεσία μας έχει εγκαταστήσει δίκτυο παγίδων σε 21 τοποθεσίες, στην ευρύτερη περιοχή Κεντρικής και Βόρειας Εύβοιας.

Η βελτίωση των καιρικών συνθηκών συνέβαλλε στην ανάπτυξη των βαμβακόφυτων με αποτέλεσμα, το σύνολο της βαμβακοκαλλιέργειας στη ΠΕ ΕΥΒΟΙΑΣ να εξελίσσεται ομαλά αλλά με οψιμότητα στη παραγωγή.

Οι συλλήψεις ακμαίων στο δίκτυο φερομονικών παγίδων συνεχίζοντα να είναι χαμηλές, τόσο για το πράσινο, όσο και για το ρόδινο σκουλήκι.

Με βάση τους επιτόπιους ελέγχους που διενεργεί η υπηρεσία, διαπιστώνονται αυξημένοι πληθυσμοί ωφέλιμων εντόμων στις βαμβακοκαλλιέργειες. Κατά τόπους παρατηρούνται πληθυσμοί Τετρανύχων (*Tetranychus* Spp) και Ιασσίδων (Τζιτζικάκια) (*Empoasca* Spp) στο όριο της επέμβασης.

Γ. ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ – ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΙΚΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ

Η υπηρεσία συστήνει στους βαμβακοκαλλιεργητές να εφαρμόζουν ορθολογική αζωτούχο λίπανση καθώς και άρδευση. Ειδικά μετά τις πρόσφατες βροχοπτώσεις ορισμένες βαμβακοφυτείες πιθανόν να εμφανίσουν υπερβολική βλάστηση

Οι παραγωγοί από αυτό το στάδιο της καλλιέργειας και στη συνέχεια, απαιτείται να βρίσκονται σε ετοιμότητα και να επιθεωρούν την καλλιέργεια τουλάχιστον δύο φορές την εβδομάδα.

ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΑΙ ΡΟΔΙΝΟ ΣΚΟΥΛΗΚΙ:

Οι συλλήψεις ακμαίων (πεταλούδων) στις φερομονικές παγίδες, δεν αποτελούν κριτήριο για την εφαρμογή επέμβασης με φυτοπροστατευτικά σκευάσματα, αλλά μέσω πρόγνωσης και βοήθουν στον προσδιορισμό των περιόδων δραστηριότητας του πράσινου και του ρόδινου σκουληκιού.

Κριτήριο για την απόφαση λήψης ή όχι μέτρων αντιμετώπισης, είναι μόνο τα αποτελέσματα των επιτόπιων δειγματοληψιών στα όργανα των φυτών (νεαρά φύλλα, χτένια, άνθη, καρύδια).

Η επιθεώρηση των βαμβακοκαλλιεργειών πρέπει να γίνεται 2-3 φορές την εβδομάδα, πρωινές ή απογευματινές ώρες, διασχίζοντας το χωράφι διαγώνια και εξετάζοντας εκατό τυχαία επιλεγμένα φυτά.

Το κατώτατο όριο επέμβασης στο παρόν στάδιο για το πράσινο σκουλήκι είναι 4-5 ζωντανές προνύμφες (σκουλήκια μήκους μέχρι 1 εκατοστό)κατά μέσο όρο στα εκατό φυτά.(διασχίζοντας όλη την έκταση διαγώνιας)η εναλλακτικά πάνω από μία (1) νεαρή προνύμφη στα φυτά ενάμισι (1,5) μέτρου στη γραμμή.

Όσον αφορά το ρόδινο στο στάδιο της καρποφορίας το κατώτατο όριο επέμβασης είναι όταν σε δείγμα 100 καρυδιών ηλικίας 2 εβδομάδων διαπιστώνονται προνύμφεςΡόδινου σε ποσοστό 5-8%.

Προς το παρόν δεν απαιτείται χημική επέμβαση, αφού οι αυξημένοι πληθυσμοί ωφέλιμων εντόμων που παρατηρούνται είναι σύμμαχοι στη καταπολέμηση του πράσινου και ρόδινου σκουληκιού.

Εφόσον απαιτηθεί καταπολέμηση (υπέρβαση ορίων επέμβασης) τότε αυτή πρέπει να γίνεται με εντομοκτόνα εκλεκτικής δράσης (π.χ. *Bacillus thuringiensis*, diflubenzuron, spinosad, emamectin benzoate) που χαρακτηρίζονται φιλικότερα ως προς τα ωφέλιμα έντομα και οπωσδήποτε πρέπει να γίνεται εναλλαγή σκευασμάτων διαφορετικής κατηγορίας δράσης.

Η επέμβαση είναι αποτελεσματική όταν γίνεται στο πρώτο ή δεύτερο στάδιο της προνύμφης (μήκους ενός εκατοστού).

Ο ψεκασμός θα πρέπει να γίνεται μετά τη δύση του ηλίου γιατί τότε αυξάνεται η δραστηριότητα των ακμαίων, αλλά και για την προστασία των μελισσών.

Δ. ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΨΕΚΑΣΜΩΝ ΜΕ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ

Η υπηρεσία ενημερώνει ότι οι βαμβακοπαραγωγοί είναι αποκλειστικά και μόνο υπεύθυνοι για την τελική απόφαση της συγκεκριμένης κάθε φορά επέμβασης των φυτοφαρμάκων που θα επιλέξουν και του τρόπου και χρόνου χρησιμοποίησης αυτών, καθώς και για λοιπούς χειρισμούς που συμβάλουν στις ποσοτικές και ποιοτικές αποδόσεις της καλλιέργειας.

Σε κάθε περίπτωση ο παραγωγός οφείλει να διαβάξει προσεκτικά την ετικέτα του γεωργικού φαρμάκου και να το χρησιμοποιεί πάντοτε σύμφωνα με τις οδηγίες.

Σύμφωνα με το νόμο 4036/2012, για όποιον χρησιμοποιεί μη εγκεκριμένα γεωργικά φάρμακα προβλέπονται διοικητικές και ποινικές κυρώσεις.

Οι βαμβακοπαραγωγοί να προειδοποιούν τους μελισσοκόμους ώστε να απομακρύνουν τα μελίσσια τους από την περιοχή ψεκασμού.

Για οποιοδήποτε πρόβλημα της καλλιέργειας οι βαμβακοπαραγωγοί μπορούν να απευθύνονται στο Τμήμα Ποιοτικού και Φυτουγειονομικού Ελέγχου στο τηλέφωνο 2221353920 καθώς και στο Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών και Ποιοτικού Ελέγχου Μαγνησίας στο τηλέφωνο 2421066525.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

1. Π.Κ.Π.Φ. & ΠΕ Μαγνησίας
Τορούτζια & Νικολαΐδη
383 34 Πεδίο Άρεως-Βόλος
 2. Βαμβακοκαλλιεργητές της ΠΕ Εύβοιας.
 3. Δημοτική Ενότητα Κηρέως
Δήμου Μαντουδίου_Λίμνης-Αγ. Άννας
 4. Δημοτική Ενότητα Ελυμνίων
Δήμου Μαντουδίου_Λίμνης-Αγ. Άννας
 5. Δημοτική Ενότητα Ιστιαίας
Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού
 6. Παραρτήματα ΕΑΣ
α. Μαντουδίου
β. Ιστιαίας
 7. Καταστήματα Γεωργικών Φαρμάκων
Δήμων Ιστιαίας_Αιδηψού & Μαντουδίου-Λίμνης-
Αγίας Άννας
 8. Τμήμα Αγροτικής Οικονομίας Ιστιαίας
Ιστιαία
 9. Γραφείο Αγρ. Οικονομίας Λίμνης-Λίμνη
 10. Τοπικά Μέσα Ενημέρωσης
- ΚΟΙΝ. : α. Αντιπεριφερειάρχη κ. Δ. Βουρδάνο
β. Γενική Δ/ση Περιφερειακής Αγροτικής Οικ/μίας &
Κτην/κής -Γραφείο Γενικού Δ/ντη-
Υψηλάντη 1- 351 00 Λαμία
γ. Γραφείο Τύπου ΠΕ Εύβοιας

ANNA ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΥ