



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΙΤΩΛ/ΝΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ & ΦΥΤΟΪΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
Ταχ. Δ/ση: Διοικητήριο, Τ.Κ. 30200, ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ
Πληροφορίες: Χρ. Αραμπατζής, Α. Μπαρμπετάκη, Ε. Τραχήλη
Τηλέφωνο: 26313 61664
Fax: 26313 61664
E-mail: u10603@minagric.gr

Μεσολόγγι, 17/8/2012

Αριθ. Πρωτ. 201361/16750

ΠΡΟΣ: ΩΣ Π.Δ

ΠΕΜΠΤΟ ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ
ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΒΑΜΒΑΚΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΑΙΤΩΛ/ΝΙΑΣ

Οι καλλιέργειες βάμβακος στις διάφορες περιοχές της Περιφερειακής Ενότητας Αιτ/νιας βρίσκονται στο στάδιο της καρποφορίας.

Από την παρακολούθηση των φερομονικών παγίδων που έχει τοποθετήσει η υπηρεσία μας σε αντιπροσωπευτικά σημεία της Π. Ε. Αιτ/νιας διαπιστώνεται βαθμιαία αύξηση των πτήσεων της δεύτερης γενιάς των ακμαίων του πράσινου σκουληκιού καθώς και της νέας γενιάς του ρόδινου σκουληκιού

Επισημαίνουμε, ότι η γενεά αυτή του πράσινου σκουληκιού χαρακτηρίζεται από ταχύτατο πολλαπλασιασμό και εξάπλωση των προνυμφών, με προσβολές αυτών σε όλα τα φυτικά όργανα και κυρίως τα καρύδια, καθιστώντας **την επικίνδυνη και καταστρεπτική**, γιατί οι ζημιές μπορεί να είναι μεγάλες εάν δεν δοθεί η δέουσα προσοχή από τους παραγωγούς. Για το λόγο αυτό συστήνουμε στους καλλιεργητές βάμβακος της Περιφερειακής μας Ενότητας να βρίσκονται σε **αυξημένη ετοιμότητα** επιθεωρώντας τις φυτείες τους **ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΑ** και σε **ΤΑΚΤΑ** χρονικά διαστήματα **(κάθε 2 με 3 ημέρες)** ώστε έγκαιρα να επισημάνουν την ύπαρξη εντομολογικών προσβολών από Πράσινο και Ρόδινο σκουλήκι και να προχωρούν στις κατάλληλες φυτοπροστατευτικές παρεμβάσεις. Αναλυτικότερα ανά εχθρό ισχύουν τα εξής:

ΠΡΑΣΙΝΟ ΣΚΟΥΛΗΚΙ:

- Για το πράσινο σκουλήκι **επιβάλλεται η άμεση επέμβαση (ψεκασμός)** όταν, κατά την επιθεώρηση, διαπιστώνονται **τέσσερις (04) νεαρές προνύμφες** (μήκους μέχρι ένα εκατοστό) ανά εκατό φυτά ή πρακτικά η διαπίστωση **μιας νεαρής προνύμφης (σκουληκιού) μήκους μέχρι ένα εκατοστό στα φυτά γραμμής μήκους ενάμιση (1.5) μέτρου**. Ο ψεκασμός να επαναληφθεί, αν απαιτείται, μετά από 7 έως 10 ημέρες. Προτιμότερο είναι ο ψεκασμός να διενεργείται νύχτα.
- Η χημική καταπολέμηση του πράσινου σκουληκιού είναι αποτελεσματική όταν γίνεται στις πρώτες ηλικίες της προνύμφης (ΜΗΚΟΣ ΣΚΟΥΛΗΚΙΟΥ ΜΕΧΡΙ ΕΝΑ ΕΚΑΤΟΣΤΟ).

Πίνακας 1: Εγκεκριμένες Δραστικές Ουσίες για χρήση στην καλλιέργεια βάμβακος για την καταπολέμηση του Πράσινου Σκουληκιού.

Δραστική Ουσία
Bacillus thuringiensis var. kurstaki (ABTS-351)
Bacillus thuringiensis var. kurstaki (EG-2348)
Bacillus thuringiensis var. kurstaki (GC-91)
Bacillus thuringiensis var. kurstaki (PB-54)
Bacillus Thuringiensis var. Kurstaki (SA-11)
Beta-cyfluthrin
Chlorpyrifos
Chlorpyrifos-methyl
Cyfluthrin
Deltamethrin
Diflubenzuron
Emamectin
Esfenvalerate
Lambda cyhalothrin
Spinosad
Tau-fluvalinate
Zeta-cypermethrin

ΡΟΔΙΝΟ ΣΚΟΥΛΗΚΙ:

- Σε καρύδια ηλικίας **δύο εβδομάδων** να γίνονται δειγματοληψίες (ο παραγωγός διασχίζει διαγώνια το χωράφι του τυχαία από διάφορα σημεία κόβει 100 καρύδια δύο εβδομάδων, τα ανοίγει με ένα μαχαίρι και τα εξετάζει για προσβολή από ρόδινο σκουλήκι) και αν **διαπιστωθεί προσβολή 5% το κατώτερο έως 8% το ανώτερο, τότε να διενεργηθεί άμεσα ψεκασμός**. Ο ψεκασμός να γίνει οπωσδήποτε νύχτα και χωρίς αέρα. Ο ψεκασμός να επαναληφθεί μετά από 7 έως 10 ημέρες εφόσον χρειαστεί.

Οι παραγωγοί μας πρέπει να έχουν υπόψη τους ότι οι νεαρές προνύμφες του ρόδινου σκουληκιού **σε διάστημα 20 έως 30 ώρες από την εκκόλαψη** τους από τα αυγά, ανοίγουν τρύπες εισόδου στα καρύδια και μπαίνουν στο εσωτερικό τους. Οι τρύπες επουλώνονται και δεν φαίνονται ενώ από το σημείο αυτό και μετά δεν μπορεί το εντομοκτόνο να προσβάλει το σκουλήκι διότι δεν μπορεί το φάρμακο να έρθει σε επαφή με αυτό.

Πίνακας 2: Εγκεκριμένες Δραστικές Ουσίες για χρήση στην καλλιέργεια βάμβακος για την καταπολέμηση του Ρόδινου Σκουληκιού.

Δραστική Ουσία
Bacillus thuringiensis var. aizawai
Bacillus thuringiensis var. kurstaki (ABTS-351)
Bacillus thuringiensis var. kurstaki (EG-2348)
Bacillus thuringiensis var. kurstaki (GC-91)
Bacillus thuringiensis var. kurstaki (PB-54)
Bacillus Thuringiensis var. Kurstaki (SA-11)
Beta-cyfluthrin
Chlorpyrifos
Chlorpyrifos-methyl
Cyfluthrin
Deltamethrin
Esfenvalerate
Gossyplure
Lambda cyhalothrin
Tau-fluvalinate
Zeta-cypermethrin

Σε κάθε περίπτωση η Δ/ση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Ε Αιτωλ/νίας θα ενημερώνει με τακτικά της δελτία τους παραγωγούς της Περιφερειακής Ενότητας για την εξέλιξη των πληθυσμών του πράσινου και ρόδινου σκουληκιού.

Αν κάποιος βαμβακοκαλλιεργητής εντοπίσει σημαντικό πρόβλημα στην καλλιέργεια του παρακαλείται να ειδοποιήσει το τμήμα Φυτοπροστασίας της Υπηρεσίας μας.

Οι Γεωπόνοι των καταστημάτων γεωργικών φαρμάκων που πιθανόν εντοπίζουν εστίες σημαντικής προσβολής ή ανησυχητικό αριθμό συλληφθέντων ατόμων σε παγίδες, παρακαλούνται να επικοινωνούν άμεσα με το τμήμα Φυτοπροστασίας την Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Αιτωλ/νίας, ώστε σε συνεργασία μαζί τους να εκδίδεται προειδοποίηση για την ευρύτερη περιοχή.

Οι παραγωγοί μας πρέπει να χρησιμοποιούν ΜΟΝΟ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ για την καλλιέργεια του βαμβακιού φυτοπροστατευτικά προϊόντα και να λαμβάνουν όλα τα απαραίτητα μέτρα για την προστασία και ασφάλεια τους, την προστασία του περιβάλλοντος και των μελισσών. Σε αυτό το σημείο πρέπει να τονίσουμε ότι σύμφωνα με τον νέο Νόμο 4036/2012 οι ποινικές και διοικητικές κυρώσεις σε όσους χρησιμοποιούν μη εγκεκριμένα σκευάσματα στις καλλιέργειες τους είναι ιδιαίτερα αυστηρές.

Οι βαμβακοπαραγωγοί είναι αποκλειστικά και μόνο υπεύθυνοι για την τελική απόφαση επιλογής, της συγκεκριμένης κάθε φορά φυτοπροστατευτικής επέμβασης στις συνθήκες της καλλιέργειας των, των φυτοπροστατευτικών προϊόντων που θα επιλέξουν και του τρόπου και χρόνου χρησιμοποίησης αυτών, καθώς και παντός χειρισμού επί της καλλιέργειας των.

Για περισσότερες πληροφορίες, οι παραγωγοί μας να απευθύνονται στην Δ/ση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Ε Αιτωλ/νίας. Τηλέφωνο Επικοινωνίας: 2631361664, 2631361674.

Ο Διευθυντής Αγροτικής Οικονομίας
& Κτηνιατρικής

Ιωάννης Κρινής

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

1. Γραφείο κ. Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε Αιτωλ/νίας, Ενταύθα
2. Γραφείο κ. Αντιπεριφερειάρχη Ανάπτυξης και Αγροτικής Οικονομίας, κ. Αγγελόπουλο
3. Γενική Δ/ση Περιφερειακής Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, Ζαΐμη 21 – Πάτρα
4. Δήμο Ι.Π Μεσολογγίου, Ενταύθα (με την παράκληση να τοιχοκολληθεί στα Δημοτικά καταστήματα Νεοχωρίου, Κατοχής, Λεσινίου, Ευηνοχωρίου, Μεσολογγίου)
5. Δήμο Ναυπακτίας, Ναύπακτος (με την παράκληση να τοιχοκολληθεί στο Δημοτικό κατάστημα Γαλατά).
6. Μέσα Μαζικής Ενημέρωσης Περιφερειακής Ενότητας Αιτωλ/νίας
7. Ένωση Αγροτικών Συνεταιρισμών Μεσολογγίου – Ναυπακτίας (με την παράκληση της αποστολής του στα υποκαταστήματα της και ενημέρωσης των βαμβακοκαλλιεργητών της), Ενταύθα.
8. Γεωπόνους καταστημάτων Γεωργικών Φαρμάκων.
9. Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, Δ/ση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής, Τμήμα Γεωργικών Προειδοποιήσεων. Λεφ. Συγγρού 150. ΤΚ 17671 – Αθήνα.
10. Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών και Ποιοτικού Ελέγχου Πάτρας. Πανεπιστημίου 334. ΤΚ 26443 – Πάτρα.
11. Νέος Α.Σ Κατοχής - Πρόεδρος Γκογκόλης Γεώργιος, Κατοχή.