



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΦ. ΑΓΡΟΤ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ ΔΡΑΜΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ & ΦΥΤΟΪΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Πληροφορίες : Ηλ.Ελευθεριάδης - τηλ.: 25213-51246 fax: 25213-51204, e-mail:u13409@minagric.gr

Δράμα, 8-8-2014
Αριθμ. Πρωτ.: 15062

ΠΡΟΣ : ΔΗΜΟΥΣ Π.Ε ΔΡΑΜΑΣ
ΕΜΠΟΡΟΥΣ Φ.Π Π.Ε ΔΡΑΜΑΣ
Μ.Μ.Ε Π.Ε ΔΡΑΜΑΣ

ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ
ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗΝ ΒΑΜΒΑΚΟΚΑΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΗΣ Π.Ε ΔΡΑΜΑΣ

ΣΤΟΧΟΣ

Η ενημέρωσή των βαμβakoπαραγωγών για την αποτελεσματική φυτοπροστασία στον πραγματικό καλλιεργητικό χρόνο.

ΒΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΑΔΙΑ

Οι βαμβakoφυτείες στην περιοχή μας βρίσκονται στο βλαστικό στάδιο ύψους περίπου 100-120 cm και έχουν (2-4) καρύδια 10 ημερών και (4-5) χτένια ενώ σε οψιμότερες βαμβakoφυτείες τα φυτά έχουν ύψος (80-100 cm) 1-2 καρύδια 10 ημερών και (4-5) χτένια.

ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΕΙΣ

Διαπιστώνεται αύξηση των συλλήψεων τις τελευταίες 3 ημέρες (περί τα 7 άτομα κατά μέσο όρο) πεταλούδων πράσινου σκουληκιού στις φερομονικές παγίδες που εγκατέστησε η Υπηρεσία μας.

Οι προνύμφες αυτή την περίοδο είναι μήκους 1 εκ.(1^{οο} σταδίου) και τις βρίσκουμε στην κορυφή σε χτένια - ροζ κλειστά άνθη και μικρά καρύδια.

Εμφανίζονται χαμηλοί έως μέτριοι πληθυσμοί προνυμφών σε φύλλα -χτένια - ροζ κλειστά άνθη και μικρά καρύδια σε μερικούς αγρούς ορισμένων περιοχών (Φωτολίβος (Τσαλίκια-Αμπελάκια) -Σιταγροί) .

Οι μετεωρολογικές συνθήκες των τελευταίων ημερών (βροχές-υγρασία) δεν ευνοούν την εξέλιξη του εντόμου. Καταγράφονται σημαντικοί πληθυσμοί ωφέλιμων εντόμων.

Διαπιστώνεται σημαντικός αριθμός άσκοπων ψεκασμών

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

Να ελέγχονται ανά δυο ημέρες οι βαμβakoφυτείες.

Να ελέγχονται σχολαστικά αγροί οψιμισμένοι , ή με πλούσια και τρυφερή βλάστηση.

Σε κάθε αγρό ελέγχονται προσεκτικά 100 φυτά (5 συνεχόμενα φυτά, σε 20 θέσεις).

Εάν βρεθούν 1 μικρή προνύμφη/μέτρο, τότε προχωρούμε σε ψεκασμό. (Εφαρμογές να γίνουν μόνο εφόσον έχουμε πληθυσμούς προνυμφών υψηλούς (σύμφωνα με την 3640/ 41533/ 3- 4- 2012 Απόφαση του Γ.Γ. Υπ.Α.Α. & Τρ., απόσπασμα της οποίας σας στέλνουμε συνημμένα).

Επισημαίνεται ότι άσκοπη και αλόγιστη χρήση γεωργικών φαρμάκων αποτελεί αδίκημα καθώς παραβιάζει: Α)το αρθ.1 της Οδ. 128/2009 & αρθ.45 παρ.3 του Ν.4036/2012,

Β) την 3640/ 41533/ 3- 4- 2012 Απόφαση του Γ.Γ. Υπ.Α.Α. & Τρ.

Γ) τον ΚΑΝ. 73/2009, ΚΑΝ.1122/2009 &ΚΥΑ 262385/2010 περί Ενιαίας Ενίσχυσης Καλλιεργειών και Πολλαπλής Συμμόρφωσης και εφαρμόζονται κυρώσεις με την διαπίστωσή της.

Επίσης προκαλεί επιβάρυνση του περιβάλλοντος, αυξάνει την πίεση εμφάνισης ανθεκτικότητας στα εντομοκτόνα και στο κόστος παραγωγής.

ΜΕ Ε.Π.

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ Α/Α

ΣΑΡΙΓΚΟΛΗ ΙΩΑΝΝΑ



Κατάλληλα εντομοκτόνα:

Φυτοπροστατευτικά προϊόντα με δραστική ουσία chlorpyrifos, chlorpyrifos- methyl, cypermethrin , Z- cypermethrin , deltamethrin , B-cyfluthrin , cyfluthrin , L- cyhalothrin , diflubenzuron, es-fenvalerate , t-fluvalinate ,emamectin benzoate, chlorantranilliprole.

Τα σκευάσματα με δραστικές ουσίες bacillus thuringiensis (σε διάφορα εμπορικά σκευάσματα) και spinosad είναι κατάλληλα και για βιολογικές καλλιέργειες.

Να γίνεται προσεκτικά η χρήση πυρεθρινών, καθώς υπάρχουν επιστημονικές αναφορές εμφάνισης ανθεκτικότητας.

Απόσπασμα της 3640/ 41533/ 3- 4- 2012 Απόφασης του Γ.Γ. Υπ.Α.Α. & Τρ

	Πράσινο σκουλήκι (Heliiothis armigera)	Στάδιο ανθοφορίας – καρποφορίας, 1 ^η γενεά, διάρκειας μέχρι περίπου τέλος Ιουλίου.	Έξι έως οκτώ (6-8) νεαρές προνύμφες (1 ^{ου} και 2 ^{ου} σταδίου, μήκους μέχρι ένα (1) εκατοστό) κ.μ.ο., ανά 100 φυτά ή μία (1) νεαρή προνύμφη κ.μ.ο. στα φυτά γραμμής μήκους ενός (1) μέτρου.
		Στάδιο καρποφορίας, 2 ^η γενεά, περίπου από αρχές Αυγούστου.	Τέσσερις (4) νεαρές προνύμφες (1 ^{ου} και 2 ^{ου} σταδίου, μήκους μέχρι (1) εκατοστό) κ.μ.ο., ανά 100 φυτά ή μία (1) νεαρή προνύμφη κ.μ.ο. στα φυτά γραμμής μήκους ενάμιση (1,5) μέτρου.