



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ Π.Ε. ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ & ΣΠΟΡΑΔΩΝ

ΤΜΗΜΑ Ποιοτικού & Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου

Ταχ. Δ/ση: ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ Τ.Κ. 38001

Πληροφορίες: Μ. Γκουτζούνη

Τηλέφωνο: 2422021281

FAX: 2421352583

E-mail: m.gkoutzouni@thessally.gov.gr

Βόλος 19-6-2018

Αριθμ. Πρωτ.: 11813

Προς: όπως ΠΔ

(Αποστολή με e-mail)

**1<sup>ο</sup> ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ 2018  
ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΒΑΜΒΑΚΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ  
ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ**

**1. Στόχοι**

1 Ενημέρωση των βαμβακοπαραγωγών για την αποτελεσματική φυτοπροστασία στον πραγματικό καλλιεργητικό χρόνο.

2 Η τακτική παρακολούθηση κάθε βαμβακοχώραφου ώστε να εφαρμόζονται οι καλλιεργητικές πρακτικές φυτοπροστασίας στο σωστό χρόνο.

**2. Διαπιστώσεις**

Η σπορά των βαμβακοκαλλιεργειών στις περισσότερες περιοχές της Π.Ε. Μαγνησίας πραγματοποιήθηκε κανονικά, το δεύτερο δεκαήμερο του Απριλίου με αρχές Μαΐου.

Οι υψηλές θερμοκρασίες που σημειώθηκαν κατά τον Απρίλιο και Μάιο συνετέλεσαν στο ομοιόμορφο φύτευμα.

Η ανάπτυξη των φυτών μέχρι τώρα είναι ικανοποιητική, με τα φυτά στις περισσότερες βαμβακοφυτείες να βρίσκονται στο στάδιο πριν την έκπτυξη των πρώτων χενιών. Επίσης δεν παρατηρήθηκαν πληθυσμοί εντόμων που προσβάλλουν τα νεαρά φυτά, όπως αφίδες, θρίπες κ.α.

**3. Συστάσεις – καλλιεργητικές πρακτικές**

Αφορά το χρονικό διάστημα από το φύτευμα των βαμβακόφυτων έως την εμφάνιση των πρώτων πραγματικών φύλλων

Συνιστάται στους βαμβακοπαραγωγούς να γίνεται σκάλισμα ανάμεσα στις σειρές των βαμβακοφύτων, για τον αερισμό του ριζικού συστήματος και να εφαρμόζουν την απολύτως απαραίτητη αζωτούχο λίπανση και άρδευση (ποσότητα νερού και αριθμός αρδεύσεων). Έχει αποδειχθεί ότι υπερβολικές αζωτούχες λιπάνσεις και αρδεύσεις οδηγούν στην οψίμιση της παραγωγής και κυρίως τη δημιουργία φυτών με πλούσια βλάστηση, τα οποία προσελκύουν για εγκατάσταση τους επιβλα-

βείς οργανισμούς και κυρίως έντομα. Το σύνολο των λιπαντικών μονάδων δεν πρέπει να υπερβαίνει

**N = 10-14 Μονάδες**

**P = 5-7 Μονάδες**

**K = 5-7 Μονάδες**

**Δεν πρέπει να γίνεται ενσωμάτωση αζωτούχων λιπασμάτων σε κάθε πότισμα.**

Επισημαίνεται, ότι στα αρχικά στάδια ανάπτυξης των βαμβακοφύτων, τα έντομα που προσβάλλουν το βαμβάκι είναι τετράνυχτοι, αφίδες, θρίπες, λύγκος, κ.α.

Κατά συνέπεια, οι βαμβακοκαλλιεργητές θα πρέπει να επισκέπτονται όσο το δυνατό συχνότερα τις καλλιέργειες, τουλάχιστον δύο (2) φορές την εβδομάδα, προκειμένου να διαπιστώνουν έγκαιρα τις πυκνότητες των πληθυσμών και τις ζημιές των εντόμων, ώστε να επεμβαίνουν όταν οι πληθυσμοί είναι κοντά στα όρια επέμβασης.

Συγκεκριμένα :

**Τετράνυχτος** Επεμβαίνουμε όταν προκαλείται φυλλόπτωση και οι πληθυσμοί είναι υψηλοί.

**Αφίδες** Επεμβαίνουμε μόνο εάν οι πληθυσμοί παραμένουν υψηλοί για (7) ή περισσότερες μέρες, με κατώτερο όριο επέμβασης 25 άτομα αφίδων κατά μέσο όρο ανά φύλλο σε δείγμα 100 φύλλων.

**Θρίπες** Γενικά δεν απαιτείται χημική επέμβαση, αφενός μεν διότι τα προσβεβλημένα φυτά ανακάμπτουν από την προσβολή, αφετέρου δε με την χρήση εντομοκτόνων εξολοθρεύονται τα ωφέλιμα έντομα.

**Λύγκος** Το κατώτερο όριο επέμβασης είναι τα 5 άτομα ανά 100 φυτά κατά μέσο όρο.

#### **4. Εφαρμογή ψεκασμών με Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα**

Η Υπηρεσία μας ενημερώνει ότι καθένας βαμβακοπαραγωγός είναι αποκλειστικά και μόνο υπεύθυνος και πρέπει να παρακολουθεί ανελλιπώς τις ανακοινώσεις των Δελτίων Γεωργικών Προειδοποιήσεων ταυτόχρονα με την κατάσταση του αγρού του με σκοπό να υποβοηθείται στην λήψη των αποφάσεων επιλογής της συγκεκριμένης κάθε φορά φυτοπροστατευτικής επέμβασης σύμφωνα με τις συνθήκες της καλλιέργειάς τους. Δηλ. είναι υπεύθυνος να αποφασίσει για το είδος των φυτοπροστατευτικών προϊόντων, τον τρόπο και το χρόνο χρησιμοποίησης αυτών, καθώς και τους λοιπούς καλλιεργητικούς χειρισμούς που θεωρεί ότι θα συμβάλουν αποτελεσματικά στις ποσοτικές και ποιοτικές αποδόσεις της καλλιέργειας του. Σε κάθε περίπτωση πρέπει να τηρεί αυστηρά οι οδηγίες χρήσης των παρασκευαστών οίκων, για την αναλογία χρήσης των φυτοπροστατευτικών προϊόντων, την συνδυαστικότητα, τον κίνδυνο φυτοτοξικότητας, το διάστημα μεταξύ τελευταίας επέμβασης και συγκομιδής καθώς και για τα μέτρα προστασίας για την αποφυγή δηλητηρίασης. Τα αγροχημικά πρέπει να χρησιμοποιούνται πάντοτε σύμφωνα με την ετικέτα και με αποκλειστική ευθύνη του καλλιεργητή.

#### **5. Προστασία μελισσών και ενημέρωση κοινού**

**Να αποφεύγονται ψεκασμοί με μελισσοτοξικά φυτοπροστατευτικά προϊόντα και όπου κρίνεται αναγκαίο η εφαρμογή των ψεκασμών να γίνεται την ώρα που δεν πετούν οι μέλισσες, κατά τις απογευματινές ώρες, κυρίως μετά τη δύση του ηλίου.**

Οι βαμβακοπαραγωγοί να προειδοποιούν τους μελισσοκόμους, ώστε να απομακρύνουν τα μελίσσια τους από την περιοχή του ψεκασμού και γενικότερα να λαμβάνουν όλα τα μέτρα ενημέρωσης του κοινού πριν την εφαρμογή του ψεκασμού σύμφωνα με την υπ' αριθ. πρωτ. 5919/62354/13-5-2014 Εγκύκλιο του

Υπ.Α.Α.Τ. (ΑΔΑ: ΒΙΦ2Β-ΡΟΖ) και το Νόμο 4036/2012 (ΦΕΚ 8 Α'). Για το σκοπό της προστασίας των μελισσών θα πρέπει απαραίτητως οι μελισσοκόμοι να αναγράφουν στις κυψέλες τον κωδικό τους, το τηλέφωνό τους και τη διεύθυνσή τους ώστε να είναι δυνατή η έγκαιρη ειδοποίησή τους.

## **6. Έλεγχοι ορθής χρήσης εγκεκριμένων φυτοπροστατευτικών ουσιών**

**Η αλόγιστη χρήση των φυτοφαρμάκων βλάπτει την υγεία των καταναλωτών, επιβαρύνει το περιβάλλον και αυξάνει το κόστος παραγωγής.**

Η Υπηρεσία μας είναι επιφορτισμένη με συνεχής δειγματοληπτικούς ελέγχους στις βαμβακοφυτείες για τον έλεγχο της ορθής χρήσης των φυτοπροστατευτικών προϊόντων.

Σε περίπτωση που βρεθούν μη επιτρεπτά υπολείμματα φυτοφαρμάκων, θα εφαρμοστεί η προβλεπόμενη από το νόμο διαδικασία κυρώσεων.

Υπενθυμίζεται ότι σύμφωνα με το αρ. 9 παρ. 3 του ν. 4036/2012 (ΦΕΚ Α'8): «όποιος εισάγει, παρασκευάζει προς εμπορία, εμπορεύεται, κατέχει, διαθέτει καθ'οποιοδήποτε τρόπο, έστω και δωρεάν, ανταλλάσει, μεταφέρει, χρησιμοποιεί ή διαφημίζει μέσα στη χώρα φυτοπροστατευτικό προϊόν, για το οποίο δεν έχει χορηγηθεί άδεια διάθεσης στην αγορά ή η άδεια διάθεσης του στην αγορά έχει ανακληθεί ή δεν έχει χορηγηθεί άδεια παράλληλου εμπορίου ή δεν έχει χορηγηθεί άδεια πειραματισμού, τιμωρείται με πρόστιμο από χίλια (1000) έως τριάντα χιλιάδες (30000) ευρώ. Για την ίδια παράβαση προβλέπονται επιπλέον επιπλέον ποινικές κυρώσεις σύμφωνα με το άρθρο 10, παράγραφος 3 του ν.4036 /2012 (Α'8).

Ταυτόχρονα θα ενημερώνεται ο ΟΠΕΚΕΠΕ, για τη μη τήρηση της πολλαπλής συμμόρφωσης και εφαρμόζεται η διαδικασία κυρώσεων όσον αφορά τις κοινοτικές ενισχύσεις.

Για οποιαδήποτε πληροφορία οι βαμβακοπαραγωγοί μπορούν να απευθύνονται στη Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής στα τηλέφωνα 2421352494 του Τμήματος Ποιοτικού και Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου για το Βόλο και Βελεστίνο και 2422021281 του Γραφείου Αγροτικής Οικονομίας για τον Αλμυρό, καθώς και στο Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών Ποιοτικού & Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου Μαγνησίας στο τηλέφωνο 2421066525.

**Ο Προϊστάμενος Διεύθυνσης**

**Δρ Νικόλαος Λιάνος  
Γεωπόνος**

## **ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ**

### **ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑ**

1. ΔΗΜΟΣ ΡΗΓΑ ΦΕΡΑΙΟΥ (για ανάρτηση σε κεντρικά σημεία των βαμβακοπαραγωγικών Δ.Δ.)
2. ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΥΡΟΥ (για ανάρτηση σε κεντρικά σημεία των βαμβακοπαραγωγικών Δ.Δ.)

### **ΓΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ**

1. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
Τμήμα: Προστασίας Φυτών  
Λ. Συγγρού 150, 176 71 - ΚΑΛΛΙΘΕΑ
2. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ & ΦΥΤΟΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ  
ΒΟΛΟΥ  
Τορούτζια - Νικολαΐδη, Πεδίο Άρεως-Τ.Κ. 38334, ΒΟΛΟ
3. ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΑΛΜΥΡΟΥ - ΕΔΡΑ ΤΟΥ
4. ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΒΕΛΕΣΤΙΝΟΥ - ΕΔΡΑ ΤΟΥ