



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΗΛΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ & ΦΥΤΟΪΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ**

Ταχ. Δ/ση: ΜΑΝΩΛΟΠΟΥΛΟΥ 47, Τ.Κ. 27 131, ΠΥΡΓΟΣ
Πληροφορίες: Γ. Μικεογλου, Β. Στέργιου
Τηλέφωνο: 2621360140, 60155
Fax: 2621360150
E-mail: gmikeoglou@ilia.pde.gov.gr
vsterg@ilia.pde.gov.gr

Πύργος, 16/10/2018
Αριθ. πρωτ.: 317270/24273

ΠΡΟΣ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ
(Αποστολή με e-mail)

**4^ο ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ
ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΒΑΜΒΑΚΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ
ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ (Π.Ε.) ΗΛΕΙΑΣ**

Η Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής της Περιφερειακής Ενότητας Ηλείας, σε συνεργασία με το Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών & Ποιοτικού Ελέγχου Αχαΐας, ενημερώνει τους βαμβάκοπαραγωγούς της Π.Ε. Ηλείας για αποτελεσματική φυτοπροστασία του βαμβάκιου.

1. Στόχοι

1.1 Η ενημέρωση αφορά στο χρονικό διάστημα μετά τη συγκομιδή και στις απαραίτητες μετασυλλεκτικές καλλιεργητικές τεχνικές, τις οποίες είναι υποχρεωτικό να εφαρμόσει ο βαμβάκοκαλλιεργητής για τη διαχείριση των βαμβάκοστελεχών μετά τη συγκομιδή και τη διαχείριση των διαχειμάζουσων μορφών των εντόμων.

2. Διαπιστώσεις

2.1 Οι βαμβάκοκαλλιέργειες βρίσκονται στο στάδιο συγκομιδής.

3. Μετασυλλεκτικές καλλιεργητικές πρακτικές

3.1 Η πληθυσμιακή εξέλιξη του εντόμου (πράσινου & ρόδιου σκουληκιού) για τη νέα καλλιεργητική περίοδο εξαρτάται από τον πληθυσμό της πρώτης γενεάς, δηλαδή από τον αριθμό των πεταλούδων που διαχειμάσαν επιτυχώς και εξήλθαν από το έδαφος των βαμβάκοφυτειών της προηγούμενης καλλιεργητικής περιόδου.

Η διαχείριση των εντόμων που διαχειμάζουν ως νύμφες εντός του εδάφους αποτελεί κρίσιμο παράγοντα του ελέγχου του εντόμου κατά τη νέα καλλιεργητική περίοδο. Επομένως όσο μικρότερος είναι ο πληθυσμός που θα καταφέρει να διαχειμάσει τόσο μικρότερος θα είναι και ο πληθυσμός της πρώτης γενεάς του εντόμου.

3.2 Μετά τη συγκομιδή του βαμβάκιου είναι υποχρεωτικό οι βαμβάκοπαραγωγοί να προβούν σε στελεχοκοπή και ψιλοθρυμματισμό των υπολειμμάτων των βαμβάκοφύτων και ενσωμάτωσής τους στο έδαφος με άροση.

Η άροση του εδάφους, μετά τη στελεχοκοπή, πρέπει να γίνει σε βάθος 20 έως 25 εκατοστών, σε όλα τα χωράφια που καλλιεργήθηκαν με βαμβάκι ανεξαρτήτως της επόμενης καλλιέργειας του

χωραφιού.

Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται πλήρης αναστροφή του εδάφους και ενσωμάτωση των θρυμματισμένων από τη στελεχοκοπή υπολειμμάτων των βαμβακοφύτων στο έδαφος και καταστροφή μεγάλου μέρους του πληθυσμού των διαχειμάζουσων μορφών του πράσινου και του ρόδινου σκουλικιού. Με την εφαρμογή αυτής της καλλιεργητικής επέμβασης επιτυγχάνεται:

α) άμεση καταστροφή των νυμφών,

β) έκθεση των νυμφών σε αντίξοες κλιματικές και εδαφικές συνθήκες,

γ) μεταφορά των νυμφών σε βάθη 20 έως 25 εκ. με επακόλουθο την αδυναμία εξόδου των πεταλούδων στην επιφάνεια του εδάφους,

δ) καταστροφή των στοών εξόδου των πεταλούδων,

ε) εμπλουτισμός με οργανική ουσία, βελτίωση της δομικής και βιολογικής γονιμότητας του εδάφους.

Επιπλέον έχει ως επακόλουθο:

α. τη μείωση του πληθυσμού της πρώτης γενεάς των εντόμων την άνοιξη, διότι οι πεταλούδες που θα εξέλθουν από το έδαφος θα προκύψουν από τις διαχειμάζουσες μορφές του εντόμου, που διαχείμασαν επιτυχώς. Από τον πληθυσμό της πρώτης γενεάς του εντόμου εξαρτάται η πληθυσμιακή εξέλιξή του,

β. τη μείωση των ψεκασμών με εντομοκτόνα,

γ. την αποτροπή ανάπτυξης ανθεκτικότητας στα χρησιμοποιούμενα εντομοκτόνα γιατί διακόπτεται με μηχανικό τρόπο η μεταφορά ανθεκτικών εντόμων στην επόμενη καλλιεργητική περίοδο.

Σύμφωνα με τις «Οδηγίες Ολοκληρωμένης Φυτοπροστασίας στη Βαμβακοκαλλιέργεια» και το ν. 4036/2012 (ΦΕΚ Α 8), οι παραπάνω μετασυλλεκτικές μεταχειρίσεις πρέπει να εφαρμόζονται υποχρεωτικά από τους παραγωγούς.

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

Σπυροπούλου Παναγιώτα

Κτηνίατρος

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ:

1. Υπουργείο Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος & Ενέργειας
Γεν. Δ/νση Βιώσιμης Φυτ. Παραγωγής
Δ/νση Προστασίας Φυτ. Παραγωγής
Τμήμα: Προστασίας Φυτών
Συγγρού 150 Αθήνα
(e-mail: aalexopoulos@minagric.gr)
2. Περιφερειακό Κέντρο Π. Φ. & Π.Ε. Αχαΐας
Πανεπιστημίου 334,
Τ.Κ. 26443 Πάτρα
(e-mail: pkpfpatr@minagric.gr)
3. Γραφείο Τύπου Π.Ε. Ηλείας
(e-mail: gt@ilia.pde.gov.gr)
(Με την παράκληση να αποσταλεί στα Μ.Μ.Ε. της Π.Ε. Ηλείας για ενημέρωση των βαμβακοκαλλιεργητών)
4. Δήμος Ανδραβίδας – Κυλλήνης
Φαξ: 2623306810
(Υπόψη: γεωτεχνικών Γραφείου Γεωργικής Ανάπτυξης)
(Με την παράκληση να αναρτηθεί στους χώρους συγκεντρώσεων των βαμβακοκαλλιεργητών, να διανεμηθεί και να ενημερωθούν οι βαμβακοκαλλιεργητές επί των σχετικών διαπιστώσεων και συστάσεων του ΔΓΠ)
5. Δήμος Πύργου
(Υπόψη: υπευθύνου Γραφείου Γεωργικής Ανάπτυξης,
Δ/νσης Προγραμματισμού – Αγρ. Ανάπτυξης & Τουρισμού)
Μητροπολίτη Αντ. & Τ. Πετροπούλου, Πύργος
Φαξ: 2621362642
(Με την παράκληση να αναρτηθεί στους χώρους συγκεντρώσεων των βαμβακοκαλλιεργητών, να διανεμηθεί και να ενημερωθούν οι βαμβακοκαλλιεργητές επί των σχετικών διαπιστώσεων και συστάσεων του ΔΓΠ)
6. Δήμος Ανδρίτσαινας – Κρεστένων
(e-mail: dkresten@otenet.gr)
(Υπόψη: γεωτεχνικών Γραφείου Γεωργικής Ανάπτυξης)
(Με την παράκληση να αναρτηθεί στους χώρους συγκεντρώσεων των βαμβακοκαλλιεργητών, να διανεμηθεί και να ενημερωθούν οι βαμβακοκαλλιεργητές επί των σχετικών διαπιστώσεων και συστάσεων του ΔΓΠ)
7. ΕΑΣ Ηλείας – Ολυμπίας
(e-mail: eashleiasolympias@yahoo.gr)
(Με την παράκληση να ενημερωθούν οι βαμβακοκαλλιεργητές επί των σχετικών διαπιστώσεων και συστάσεων του ΔΓΠ)
8. Καταστήματα Εμπορίας φηπ Δ. Πύργου, Ανδραβίδας - Κυλλήνης & Δ. Ανδρίτσαινας - Κρεστένων
(e-mail τους)
(Με την παράκληση να ενημερωθούν οι βαμβακοκαλλιεργητές επί των σχετικών διαπιστώσεων και συστάσεων του ΔΓΠ)
9. Βαμβακοπαραγωγοί
(e-mail τους)