



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

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, 11/10/2019
Αριθ. πρωτ.: 298560/23470

ΠΡΟΣ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ
(Αποστολή με e-mail)

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

1. Στόχοι

- 1.1** Το παρόν Δελτίο Γεωργικών Προειδοποιήσεων καταρτίστηκε από τη Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής της Περιφερειακής Ενότητας Ηλείας σε συνεργασία με το Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών & Ποιοτικού Ελέγχου Αχαΐας και ενημερώνει τους παραγωγούς για τις απαραίτητες ενέργειες αποτελεσματικής φυτοπροστασίας της βαμβακοκαλλιέργειας.
- 1.2** Η ενημέρωση αφορά στο χρονικό διάστημα μετά τη συγκομιδή του σύσπορου βαμβακιού και στις απαραίτητες μετασुλλεκτικές καλλιεργητικές τεχνικές, τις οποίες είναι υποχρεωτικό να εφαρμόσουν οι βαμβακοπαραγωγοί για τη διαχείριση των βαμβακοστελεχών μετά τη συγκομιδή και τη διαχείριση των διαχειμάζουσων μορφών του πράσινου και του ρόδινου σκουληκιού.

2. Διαπιστώσεις

- 2.1** Οι βαμβακοκαλλιέργειες βρίσκονται στο στάδιο συγκομιδής.

3. Συστάσεις – Μετασुλλεκτικές καλλιεργητικές επεμβάσεις

- 3.1** Η πληθυσμιακή εξέλιξη του εντόμου (πράσινου & ρόδινου 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 βαμβακοκαλλιεργειών 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 βαμβακιού είναι υποχρεωτικό οι βαμβακοπαραγωγοί να προβούν:
- σε στελεχοκοπή και ψιλοθρυμματισμό των υπολειμμάτων των βαμβακοφύτων και ενσωμάτωσής τους στο έδαφος με άροση.

- σε άροση του εδάφους, μετά τη στελεχοκοπή, σε βάθος 20 έως 25 εκατοστών, σε όλα τα χωράφια που καλλιεργήθηκαν με βαμβάκι ανεξαρτήτως της επόμενης καλλιέργειας. 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 ρόδιου 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,
- 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

α.α.

Αγγελοπούλου Σταυρούλα
Κτηνίατρος

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ:

1. Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων
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: 2623360810,
(e-mail: vangelis@andravida-killini.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)
5. Δήμος Πύργου
Μητροπολίτη Αντ. & Τ. Πετροπούλου, Πύργος
Φαξ: 2621362642
(e-mail: perivallon@dimospyrgou.gr)
(Υπόψη: υπευθύνου Γραφείου Γεωργικής Ανάπτυξης,
Δ/νσης Προγραμματισμού – Αγρ. Ανάπτυξης & Τουρισμού)
(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. Καταστήματα Εμπορίας φηπ Δ. Πύργου, Ανδραβίδας - Κυλλήνης & Δ. Ανδρίτσαινας - Κρεστένων
(e-mail τους)
8. Βαμβακοπαραγωγοί
(e-mail τους)