



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

Πύργος, 10/10/2017
Αριθ. πρωτ.: 277888/22657

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

ΠΡΟΣ
ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ
(Αποστολή με e-mail)

**3^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 βαμβακοπαραγωγούς της Π.Ε. Ηλείας για τις απαραίτητες καλλιεργητικές επεμβάσεις της βαμβακοκαλλιέργειας.

1. Στόχοι

- 1.1** Το παρόν δελτίο αφορά στη συγκομιδή και στις απαραίτητες μετασυλλεκτικές καλλιεργητικές τεχνικές, τις οποίες είναι υποχρεωτικό να εφαρμόσει ο βαμβακοκαλλιεργητής, για τη μηχανική συγκομιδή του σύσπορου βαμβακιού, τη διαχείριση των βαμβακοστελεχών μετά τη συγκομιδή και τη διαχείριση των διαχειμάζουσων μορφών των εντόμων.

2. Διαπιστώσεις

- 2.1** Οι βαμβακοκαλλιέργειες βρίσκονται στο στάδιο συγκομιδή.

3. Συγκομιδή

Η μηχανική συγκομιδή γίνεται όταν τα φύλλα πέσουν και το σύνολο των ώριμων καρυδιών είναι ανοιχτά, έτσι ώστε να συγκομιστεί σύσπορο βαμβάκι χωρίς ξένες ύλες και χωρίς υγρασία από ανωριμότητα. Ο σπόρος του σύσπορου βαμβακιού πρέπει να είναι ξηρός. Η συγκομιδή να γίνεται από τις 10:00 π.μ. και μέχρι πριν τη δύση του ήλιου, και ποτέ μετά από βροχή. Ο υγρός σπόρος οδηγεί στην υποβάθμιση της ποιότητας του σπόρου και των ινών. Υγρά σύσπορα βαμβάκια με υγρασία μεγαλύτερη του 10% πρέπει να συγκομίζονται αμέσως και να μην αποθηκεύονται, διότι αυξάνεται η θερμοκρασία, καταστρέφεται ο σπόρος, οι ίνες χρωματίζονται κίτρινες/κόκκινες και κατά την εκκόκκιση παράγονται κηλιδωτά βαμβάκια.

4. Μετασυλλεκτικές καλλιεργητικές πρακτικές

- 4.1** 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. Το όργανο με υνιοφόρο αλέτρι, 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 στο έδαφος και καταστροφή μεγάλου μέρους του πληθυσμού των διαχειμάζουσων μορφών του πράσινου και του ρόδιου σκουλικιού. Πιο αναλυτικά 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 του εδάφους με οργανική ουσία.

Η εφαρμογή αυτής της τεχνικής 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.

Η χρήση άλλων καλλιεργητικών πρακτικών όπως ρίπερ, καλλιεργητής, δισκοσβάρνα, κ.α., αντί του οργώματος με υνιοφόρο αλέτρι, δεν επιτυγχάνουν αναστροφή του εδάφους και δεν αποτελούν αποτελεσματικές μέθοδοι ελέγχου του πράσινου και του ρόδινου σκουληκιού.

Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με τις θεσμοθετημένες αρχές τη Ολοκληρωμένης Φυτοπροστασίας στη βαμβακοκαλλιέργεια, σύμφωνα με το ν. 4036/2012, οι παραπάνω μετασυλλεκτικές μεταχειρίσεις πρέπει να εφαρμόζονται υποχρεωτικά από τους παραγωγούς.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ 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@otenet.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 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)
5. 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)
6. ΕΑΣ Ηλείας – Ολυμπίας
(e-mail: eashleiasolympias@yahoo.gr)
(Με την παράκληση 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)
(Με την παράκληση να ενημερωθούν οι βαμβακοκαλλιεργητές επί των σχετικών διαπιστώσεων και συστάσεων του ΔΓΠ)
8. Βαμβακοπαραγωγοί
(e-mail τους)