



0004381156

Ελληνική Δημοκρατία

Περιφέρεια Αν. Μακεδονίας & Θράκης
Γενική Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής
Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας Περιφερειακής Ενότητας Ξάνθης
Τμήμα : Ποιοτικού - Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου & Ασφάλειας Τροφίμων

Ταχ.Δ/ση : Διοικητήριο
Ταχ. Κωδ. : 67.133 – Ξάνθη
Πληροφορίες: : Στεργιανόπουλος Νικόλαος
Τηλέφωνο : 2541 3 50190
E-mail : nstergianopoulos@pamth.gov.gr

Προς : Όπως πίνακας αποδεκτών

Αποστολή με e-mail

Παρακαλούμε να ενημερώσετε όλους τους ενδιαφερόμενους βαμβακοκαλλιεργητές της περιοχής ευθύνης σας , με αναρτήσεις του συνημμένου δελτίου σε κεντρικά σημεία , σε σημεία συνάθροισης των παραγωγών κ.λ.π..

**4ο ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ
ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΒΑΜΒΑΚΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΤΜΗΜΑ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ - ΦΥΤΟΫΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ ΕΤΟΥΣ 2026**

1	Στόχοι
1.1	Το παρόν δελτίο γεωργικών προειδοποιήσεων φυτοπροστασίας εκδίδεται από τη Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας , Περιφερειακής Ενότητας Ξάνθης , Τμήμα Ποιοτικού – Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου & Ασφάλειας Τροφίμων , σε συνεργασία με το Περιφερειακό Κέντρο Καβάλας, Προστασίας Φυτών, Ποιοτικού & Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου και απευθύνεται στους βαμβακοπαραγωγούς με στόχο την ενημέρωσή τους , για την αποτελεσματική φυτοπροστασία του βαμβακιού , στον πραγματικό καλλιεργητικό χρόνο .
1.2	Τα δελτία βασίζονται στους επιτόπιους ελέγχους που διενεργούνται σε βαμβακοφυτείες της Περιφερειακής Ενότητας Ξάνθης , στις τακτικές λήψεις στοιχείων - δειγματοληψιών προνυμφών επί των φυτικών οργάνων , καθώς και στην καταγραφή των συλλήψεων ενήλικων πράσινου και ρόδινου σκουληκιού στις παγίδες που έχουν τοποθετηθεί , σε αντιπροσωπευτικές θέσεις για την βαμβακοκαλλιέργεια , της Περιφερειακής μας Ενότητας , από γεωπόνους της υπηρεσίας μας .
1.3	Αφορά στο διάστημα , βλαστικό στάδιο του ανοίγματος των καρυδιών μέχρι τη συγκομιδή του βαμβακιού.

2	Διαπιστώσεις
2.1	Οι βαμβακοκαλλιέργειες στην Π.Ε. Ξάνθης , έχουν γενικώς φυσιολογική εξέλιξη. Οι θερμοκρασιακές συνθήκες του Αυγούστου επιτάχυναν την ωρίμαση των καψών (καρυδιών) . Επίσης , παρατηρήθηκε , σε κάποιες περιπτώσεις και το απότομο άνοιγμα αυτών .
2.2	Η 3η γενεά του Αυγούστου του πράσινου και ρόδινου σκουληκιού , ολοκληρώθηκε ομαλά στις αρχές Σεπτεμβρίου , χωρίς να προκαλέσει κάποιο πρόβλημα στην καλλιέργεια . Και κατά την φετινή χρονιά παρατηρήθηκε μία αυξημένη παρουσία του ρόδινου σκουληκιού χωρίς όμως μέχρι σήμερα να έχουν φανεί έντονες προσβολές . Όσο αφορά το πράσινο σκουλήκι η παρουσία του κυμάνθηκε και αυτή την καλλιεργητική χρονιά , γενικά σε χαμηλά επίπεδα και δεν διαπιστώθηκαν ζημιές ή όσες προκλήθηκαν ήταν πολύ περιορισμένες .

****Από εδώ και στο εξής η μέριμνα των παραγωγών πρέπει να εστιαστεί στην
ωρίμανση και σωστή αποφύλλωση**

3	Συστάσεις - καλλιεργητικές πρακτικές (αποφύλλωση-συγκομιδή) - διαχείριση των εντόμων που διαχειμάζουν εντός του εδάφους .
3.1	Συστάσεις :Από το άνοιγμα των καρυδιών και πέρα δεν είναι αναγκαία η επέμβαση διότι την περίοδο αυτή τα καρύδια είναι ώριμα και όχι ευάλωτα από το πράσινο και ρόδινο σκουλήκι .
3.2	Καλλιεργητικές πρακτικές (αποφύλλωση-συγκομιδή) Δεδομένης λοιπόν της έναρξη της συγκομιδής μέσα στο επόμενο διάστημα , έχουμε να επισημάνουμε τις παρακάτω καλλιεργητικές τεχνικές : <u>Αποφύλλωση :</u> ○ Συνιστάται αποφύλλωση με τα <u>εγκεκριμένα</u> αποφυλλωτικά σκευάσματα όπως αναφέρονται στην ηλεκτρονική βάση του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων : http://www.minagric.gr/syspest/ , όταν το ποσοστό ανοιγμένων καρυδιών είναι 50 % περίπου και εφόσον υπάρχει μεγάλο ποσοστό ώριμων καρυδιών (80-90%). <u>Προσοχή στις οδηγίες χρήσης των φαρμάκων. Επιβάλλεται να διαβάσετε τις ετικέτες και να τηρούνται τα σχετικά για την προστασία μελισσών, περιβάλλοντος , για την απόρριψη κενών συσκευασιών , τήρηση ημερολογίου , καταγραφή και συνταγογράφηση .</u> ○ Η εφαρμογή τους θα πρέπει να γίνεται όταν αναμένεται θερμός καιρός τουλάχιστον για 3 με 4 ημέρες. ○ Μία πρόωρη αποφύλλωση βλάπτει την ποιότητα του βαμβακιού και πολλές φορές μπορεί να έχει τα αντίθετα από τα επιθυμητά αποτελέσματα, όπως μισοάνοιγμα των καρυδιών και «καραμελοποίηση» τους . ○ Επίσης, για την αύξηση της αποτελεσματικότητας των αποφυλλωτικών απαιτούνται οι παρακάτω κλιματικές συνθήκες: ✓ ευνοϊκές θερμοκρασίες ημέρας και νύχτας (μεγαλύτερες των 15 - 18°C) για 4 - 5 ημέρες μετά την εφαρμογή. ✓ η εδαφική υγρασία να είναι χαμηλή και ✓ να επικρατεί καιρός με ηλιοφάνεια. ❖ Αντίθετες κλιματικές συνθήκες παρεμποδίζουν ή καθυστερούν τη δράση τους. <u>Συγκομιδή :</u> ○ Η μηχανική συγκομιδή του σύσπορου βαμβακιού να πραγματοποιείται <u>όταν αυτό δεν είναι υγρό</u> . <u>Όχι συγκομιδή</u> , αμέσως μετά τη βροχή ή την νύχτα ή νωρίς το πρωί με δροσιά .
3.3	✓ Διαχείριση των εντόμων που διαχειμάζουν εντός του εδάφους Προσοχή : Η επιτυχής διαχείριση των εντόμων που διαχειμάζουν ως νύμφες εντός του εδάφους (σε βάθος έως 10 εκ) , αποτελεί ένα κρίσιμο παράγοντα ελέγχου του εντόμου κατά τη νέα καλλιεργητική περίοδο . Δηλαδή ,όσο μικρότερος είναι ο πληθυσμός που θα καταφέρει να διαχειμάσει τόσο το καλύτερο αυτό θα προβεί για την προστασία των νέων βαμβακοφυτειών. Για το σκοπό αυτό κρίνεται απολύτως απαραίτητο να προβαίνουμε στις κατάλληλες καλλιεργητικές φροντίδες των βαμβακοφυτειών αμέσως μετά τη συγκομιδή ώστε να προκαλούμε ελαχιστοποίηση του αριθμού των επιτυχώς διαχειμαζόντων εντόμων . ✓ Για την επίτευξη του παραπάνω απαιτείται , • στελεχοκοπή και ψιλοθρυμματισμός των υπολειμμάτων των βαμβακόφυτων • άροση του εδάφους (όργωμα με υνιοφόρο αλέτρι) σε βάθος 20 – 25 εκατοστών κατά το Φθινόπωρο σε όλα τα χωράφια που καλλιεργήθηκαν με βαμβάκι ανεξαρτήτως της επόμενης καλλιέργειας του χωραφιού . • Επίσης και σε άλλα χωράφια , με καλλιέργειες όπως καλαμπόκι , καπνός όπου παρατηρήθηκε προσβολή από το πράσινο σκουλήκι και που πιθανόν του χρόνου στα πλαίσια της αμειψισποράς να καλλιεργηθούν με βαμβάκι ,να ακολουθείται η παραπάνω πρακτική της βαθιάς άροσης του εδάφους (όργωμα με υνιοφόρο αλέτρι) σε μεγαλύτερο βάθος 30-35 εκατοστά .

Με αυτό τον τρόπο επιτυγχάνονται πλήρης αναστροφή του εδάφους και πλήρη ενσωμάτωση των θρυμματισμένων από την στελεχοκοπή υπολειμμάτων στο έδαφος με τα παρακάτω αποτελέσματα :

- Άμεση καταστροφή των νυμφών
- Έκθεση των νυμφών σε αντίξοες κλιματικές συνθήκες
- Μεταφορά των νυμφών σε βάθη 20 – 25 εκατοστών με επακόλουθο μηχανική αδυναμία εξόδου των πεταλούδων στην επιφάνεια του εδάφους
- Καταστροφή των στοών εξόδου των πεταλούδων με επακόλουθο , την μηχανική αδυναμία εξόδου , των πεταλούδων στην επιφάνεια του εδάφους

Η χρήση άλλων καλλιεργητικών πρακτικών όπως ρίπερ , καλλιεργητής , δισκοσβάρνα αντί του οργώματος δεν επιτυγχάνουν αναστροφή του εδάφους και ως εκ τούτο δεν αποτελούν αποτελεσματικές μεθόδους ελέγχου του πράσινου και ρόδινου σκουληκιού .

Επιπλέον με αυτές τις καλλιεργητικές μεθόδους προστατεύεται τόσο το περιβάλλον όσο και η υγεία του ίδιου του καλλιεργητή και των περιοίκων .

Πληροφορίες :

Για περισσότερες πληροφορίες, οι βαμβακοκαλλιεργητές μπορούν να απευθύνονται στους Γεωπόνους της Διεύθυνσης Αγροτικής Οικονομίας , της Περιφερειακής Ενότητας Ξάνθης και στο Τμήμα Ποιοτικού - Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου & Ασφάλειας Τροφίμων:

Τηλέφωνο : 2541 3 50190 -2541 3 50189 – 25413 50191

Πληροφορίες : Στεργιανόπουλος Νικόλαος- Κουγκούλη Ολυμπία – Καλπάκης Ιωάννης



Φωτογραφίες : ΔΑΟ ΠΕ Ξάνθης 2026



ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΠΡΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑ :

- ♦ Καταστήματα εμπορίας Γεωργικών Φαρμάκων και αγροτικών εφοδίων Π Ε Ξάνθης, Πτυχιούχων γεωπόνων και Τεχνολόγων γεωπόνων
- ♦ Αγροτικός Συνεταιρισμός Ξάνθης «Η Ένωση»
- ♦ Εταιρείες σύνταξης των ετήσιων δηλώσεων των αγροτών - ΟΣΔΕ.
- ♦ Συνταγογράφους ΠΕ Ξάνθης
- ♦ Δημοτικά Διαμερίσματα Π.Ε. Ξάνθης
- Έδρες τους -Γεωπονική Υπηρεσία /Υπηρεσία πράσινου
- ♦ ΜΜΕ ΠΕ Ξάνθης

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:

- ♦ Περιφερειακό Κέντρο Προστ.Φυτών & Ποιοτ. Ελέγχου Καβάλα
- ♦ Περιφέρεια Αν. Μακεδονίας-Θράκης
- Γενική Διεύθυνση Περιφερειακής Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής Κομοτηνή
- ♦ Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη Ξάνθης
- ♦ Γραφείο Θεματικού Αντιπεριφερειάρχη

Με εντολή Περιφερειάρχη Α.Μ.Θ.
Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης Αγροτικής Οικονομίας

Καμαριανάκης Ανδρέας
Γεωπόνος