



Ελληνική Δημοκρατία
Περιφέρεια Αν. Μακεδονίας-Θράκης
Γενική Διεύθυνση Περιφερειακής Αγροτικής Οικονομίας
& Κτηνιατρικής
Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής
Περιφερειακής Ενότητας Ξάνθης
Τμήμα Ποιοτικού & Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου

ΠΡΟΣ : Όπως Πίνακας Αποδεκτών

Ταχ.Δ/ση : Διοικητήριο
Ταχ. Κωδ. : 67.100 – Ξάνθη
Πληροφορίες : Στεργιανόπουλος Ν. Κουγκούλη Ολ. , Καλπάκης Ι.
Τηλέφωνο : 2541 3 50190 -50189-50191
E-mail : nstergianopoulos@pamth.gov.gr,
kougoulho@pamth.gov.gr , kalpakis@pamth.gov.gr

**1ο ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ
ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΒΑΜΒΑΚΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ ΤΜΗΜΑ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ & ΦΥΤΟΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΕ
ΞΑΝΘΗΣ ΕΤΟΥΣ 2026**

*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..*

1	Στόχοι
1.1	Το παρόν δελτίο γεωργικών προειδοποιήσεων φυτοπροστασίας εκδίδεται από τη Δ.Α.Ο.Κ. Ξάνθης σε συνεργασία με το Π.Κ.Π.Φ.Π.Ε. Καβάλας, 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 Ενότητας Ξάνθης από γεωπόνους της υπηρεσίας .
1.3	Αφορά το διάστημα μέχρι την εμφάνιση των πρώτων χτενιών και αποσκοπεί στην οργάνωση της αποτελεσματικής διαχείρισης της καλλιέργειας .
1.4	Απαιτείται ο βαμβακοπαραγωγός να παρακολουθεί τακτικά κάθε βαμβακοχώραφο και σύμφωνα με τα πραγματικά δεδομένα, να εφαρμόζει τις συγκεκριμένες καλλιεργητικές πρακτικές φυτοπροστασίας και στο σωστό χρόνο.

2	Διαπιστώσεις
2.1	Η φύτευση πραγματοποιήθηκε κανονικά. Ξεκίνησε στα μέσα Απριλίου και ολοκληρώθηκε το πρώτο 10 ήμερο του Μαΐου. Οι καιρικές συνθήκες ήταν ευνοϊκές με αποτέλεσμα να μην υπάρχουν φυτρωτικά προβλήματα και επανασπορές.
2.2	Το στάδιο των φυτών σήμερα ποικίλει ανάλογα με την περιοχή. Οι περισσότερες φυτείες βρίσκονται στο βλαστικό στάδιο ύψους περίπου 20-25 cm, κατά μέσο όρο, ενώ έχει αρχίσει και η εμφάνιση των πρώτων χτενιών. Παρατηρείται γενικά μία ικανοποιητική ανάπτυξη.
2.3	<u>Πτήσεις – Παρατηρήσεις συλλήψεων:</u> <ul style="list-style-type: none"> Εμφανίστηκαν στις βαμβακοκαλλιέργειες της περιοχής θρίπες, τετράνυχος αλλά και Λύγκος χωρίς να προκαλέσουν μέχρι σήμερα ιδιαίτερα προβλήματα. Για το πράσινο σκουλήκι, η πτήση των ακμαίων της πρώτης γενεάς έχει ξεκινήσει από τις 22/6 και είναι μικρής έντασης, στις περισσότερες περιοχές της ΠΕ Ξάνθης.

	<ul style="list-style-type: none"> • Για το <u>ρόδινο σκουλήκι</u> η <u>πτήση των ακμαίων της πρώτης γενιάς ξεκίνησε και αυτή νωρίτερα από το πράσινο στις 9/6/2026.</u> <u>*Προσοχή</u> - Όπως και <u>πέρυσι, έχει παρατηρηθεί μία έντονη παρουσία του, γεγονός που χρήζει ιδιαίτερης προσοχής και παρακολούθησης.</u> • Παρατηρείται όμως ταυτόχρονα και μία σημαντική παρουσία ωφέλιμων εντόμων (πασχαλίτσες κτλ.)
--	--

3	Συστάσεις - καλλιεργητικές πρακτικές
3.1	<ul style="list-style-type: none"> • Οι παραγωγοί στα πλαίσια του συνολικού χειρισμού της καλλιέργειας, να φροντίζουν για την ισορροπία των βαμβακοφυτειών. Βασικό μέλημα είναι η εφαρμογή μηχανικού σκαλίσματος και η άρδευση όταν αυτό κρίνεται απαραίτητο . • <u>Η ορθή πρακτική, υπό προϋποθέσεις είναι η μη επέμβαση με βάση την έναρξη των πτήσεων, αλλά να αφήσουμε την θανάτωση του πράσινου, ρόδινου, σκουληκιού στην βιολογική δραστηριότητα των φυσικών εχθρών τους (ωφέλιμα έντομα), οι οποίοι θηρεύουν τα αυγά και τις προνύμφες του. Συγχρόνως συνεχίζεται η παρακολούθηση της καλλιέργειας κατά την πρώτη περίοδο μέχρι την καρπόδεση, για την διαπίστωση ύπαρξης ή όχι αυγών και προνυμφών.</u> • Όσο αφορά τους εχθρούς, θρίπα, τετράνυχο και λύγγο, τα φυτά γενικά ανακάμπτουν γρήγορα από την προσβολή τους και συνήθως δεν απαιτείται χημική επέμβαση με εντομοκτόνα, η οποία κατά κανόνα πρέπει να αποφεύγεται αυτή την περίοδο. Πρέπει να είμαστε επιφυλακτικοί σε όσα ακούγονται, για ζημιές απ' αυτά τα έντομα. Μόνο σε περιπτώσεις, που διαπιστωθούν πολύ σοβαρές προσβολές και συνυπολογίζοντας πάντα τις επιπτώσεις στα ωφέλιμα έντομα, πραγματοποιούνται ψεκασμοί .
3.2	Από τους παραγωγούς επιβάλλεται η επιστάμενη παρακολούθηση της εξέλιξης του πληθυσμού του πράσινου και ρόδινου σκουληκιού αλλά και των άλλων εχθρών για το ενδεχόμενο κάποιας σημαντικής προσβολής ώστε να προχωρήσουν σε ψεκασμούς όταν ξεπεραστούν τα κατώτατα όρια επέμβασης.
Οι καλλιεργητές να προχωρούν σε χημικό ψεκασμό, μόνο όταν η πληθυσμιακή πυκνότητα του επιβλαβή οργανισμού ξεπεράσει τα κατώτατα όρια επέμβασης όπως επισημαίνονται παρακάτω:	

4	Εφαρμογή ψεκασμών με φυτοπροστατευτικά προϊόντα -Κατώτατα όρια επέμβασης
4.1	<p>Κατώτατα όρια επέμβασης :Πηγή: Οδηγός Ολοκληρωμένης Φυτοπροστασίας Βαμβακίου. ΥΠ.Α.Α.Τ., 2024. https://www.minagric.gr/images/stories/docs/agrotis/BAMBAKI/Georgikes_Proeidop/bambaki_georgikes_proid2024/vamvaki_odigies2024.pdf</p> <p>Για το Πράσινο σκουλήκι - Βλαστικό στάδιο: Στάδιο της εμφάνισης των πρώτων χτενιών και στάδιο ανθοφορίας - 1^η γενεά διάρκειας μέχρι περίπου τέλος Ιουλίου – ως κατώτατο όριο πληθυσμιακής πυκνότητας του πράσινου σκουληκιού για την λήψη απόφασης επέμβασης με φυτοπροστατευτικά προϊόντα ορίζεται όταν βρίσκουμε 6 – 8 νεαρές προνύμφες (1^{ου} και 2^{ου} σταδίου μήκους μέχρι 1(ένα) εκατοστό κατά μέσο όρο ανά 100 φυτά ή χρηστικά μία (1) νεαρή προνύμφη στα φυτά ενός μέτρου επί της γραμμής κ.μ.ο.</p> <p>Για το Ρόδινο σκουλήκι - Βλαστικό στάδιο: Στάδιο της εμφάνισης των πρώτων χτενιών και στάδιο ανθοφορίας – ως κατώτατο όριο πληθυσμιακής πυκνότητας του ρόδινου σκουληκιού για την λήψη απόφασης επέμβασης με φυτοπροστατευτικά προϊόντα ορίζεται όταν παρατηρούμε προσβολή 20% στα άνθη με την εμφάνιση μορφής ροζέτας .</p> <p>Λύγκος: 5 άτομα λύγκου κ.μ.ο. ανά 100 φυτά, σε όλα τα βλαστικά στάδια. Αλευρώδης: 200 άτομα αλευρώδη κ.μ.ο. ανά 100 φύλλα, σε όλα τα βλαστικά στάδια. Θρίπας: 1 άτομο ανά φυτό χωρίς μόνιμα φύλλα (κοτύλες) ή 1-2 άτομα ανά φυτό με μόνιμα φύλλα σε δείγμα 20-40 φυτών. Τετράνυχος: Στο βλαστικό στάδιο της εμφάνισης των πρώτων χτενιών, μόνο όταν προκαλείται φυλλόπτωση</p>

4.2	<p>Εφαρμογή ψεκασμών με φυτοπροστατευτικά προϊόντα:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Αν χρειαστεί σε κάποιες μεμονωμένες περιπτώσεις να γίνουν ψεκασμοί, αυτή την περίοδο, συνίσταται να χρησιμοποιούνται φυτοπροστατευτικά προϊόντα που ανήκουν στην κατηγορία εκλεκτικών εντομοκτόνων, φιλικών προς τα ωφέλιμα έντομα και το περιβάλλον και αποτελεσματικά όπως τα εγκεκριμένα βιολογικά σκευάσματα. • Τονίζουμε ότι θα πρέπει να αποφεύγονται γενικά οι μη αναγκαίοι ψεκασμοί, γιατί εξοντώνουν τα ωφέλιμα έντομα που έχουν τεράστια σημασία για την αντιμετώπιση των εχθρών του βαμβακιού.
4.3	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Επιδιώξή μας είναι να φθάσουμε στον Αύγουστο με τους λιγότερους δυνατόν ψεκασμούς</u> με εντομοκτόνα και συνεπώς με διασωσμένα τα ωφέλιμα έντομα και να αξιοποιήσουμε αυτό το πολύτιμο κεφάλαιο των ωφέλιμων εντόμων για την αντιμετώπιση της δεύτερης γενιάς του σκουληκιού, που θα εμφανισθεί στα τέλη Ιουλίου με αρχές Αυγούστου και η οποία είναι καταστρεπτική ιδίως στις χρονιές που αναπτύσσει μεγάλους πληθυσμούς.

Προσοχή στα παρακάτω για την εφαρμογή ψεκασμών με φυτοπροστατευτικά προϊόντα!

Α	<p>Οι παραγωγοί / χρήστες γεωργικών φαρμάκων μπορούν να χρησιμοποιούν μόνο τα εγκεκριμένα σκευάσματα (φυτοπροστατευτικά προϊόντα) όπως αναφέρονται στην ηλεκτρονική βάση του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων : (https://1click.minagric.gr/oneClickUI/frmFytoPro.zul). , ακολουθώντας τις οδηγίες χρήσης που αναγράφονται στις ετικέτες στην ελληνική γλώσσα , για την αντιμετώπιση του πράσινου και ρόδινου σκουληκιού ή κάθε άλλου εχθρού και ασθένειας .</p>
Β	<p>Πωλούνται μόνον από τα επίσημα καταστήματα εμπορίας γεωργικών φαρμάκων που διαθέτουν υπεύθυνο επιστήμονα σε κατόχους πιστοποιητικού γνώσεων ορθολογικής χρήσης γεωργικών φαρμάκων και μόνον εφόσον έχει εκδοθεί συνταγή.</p>
Γ	<p>Υπενθυμίζεται ότι <u>η παράνομη εισαγωγή και χρήση φυτοπροστατευτικών προϊόντων</u> από άλλες χώρες απαγορεύεται και οδηγεί στην επιβολή ποινικών και διοικητικών κυρώσεων</p>
Δ	<p>Οι παραγωγοί πρέπει να λάβουν όλα τα αναγκαία μέτρα για τον τρόπο και χρόνο εφαρμογής , καθώς και για την ασφαλή διαχείριση των κενών συσκευασίας των φυτοπροστατευτικών προϊόντων, τόσο για την προστασία και ασφάλεια των ιδίων και των άλλων , όσο και για την προστασία του περιβάλλοντος , εφαρμόζοντας προσεκτικά και χωρίς αποκλίσεις, όλες τις πληροφορίες και οδηγίες της ετικέτας και των αναγραφόμενων στη συσκευασία. Επίσης να ακολουθούν και τις οδηγίες των υπευθύνων των καταστημάτων εμπορίας Γεωργικών Φαρμάκων (φυτοπροστατευτικών προϊόντων).</p>
Ε	<p>Οι καλλιεργητές θα πρέπει να τηρούν ημερολόγιο επεμβάσεων και γι' αυτό τον λόγο, κατά την προμήθεια των γεωργικών φαρμάκων, να ζητούν από το κατάστημα τα ειδικά έντυπα καταγραφής της αγοράς των φαρμάκων, στα οποία θα καταγράφουν τις ημερομηνίες χρήσης. Τα έντυπα αυτά θα τα διατηρούν στο αρχείο τους για ενδεχόμενο έλεγχο.</p>
ΣΤ	<p><u>Προστασία μελισσών</u></p>
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Οι παραγωγοί (επαγγελματίες χρήστες γεωργικών φαρμάκων), όταν πρόκειται να ψεκάσουν εφαρμόζοντας τα αναγραφόμενα στην ετικέτα του γεωργικού φαρμάκου και αναφορικά με την προστασία των μελισσών, οφείλουν να ειδοποιούν σχετικά τους μελισσοκόμους της περιοχής όπου ενδέχεται να μετακινηθεί το ψεκαστικό νέφος και οι μέλισσες των οποίων ενδέχεται να εκτεθούν σε αυτό, σαράντα οχτώ (48) ώρες πριν από το χρόνο ψεκασμού, έτσι ώστε οι μελισσοκόμοι να λάβουν τα απαραίτητα μέτρα προστασίας των μελισσών. ➤ Για το σκοπό αυτό θα πρέπει απαραιτήτως και οι μελισσοκόμοι να αναγράφουν στις κυψέλες τον κωδικό τους το τηλέφωνο και τη διεύθυνσή τους ώστε να είναι δυνατή η έγκαιρη ειδοποίησή τους . ➤ Η εφαρμογή των ψεκασμών να γίνεται την ώρα που οι μέλισσες έχουν σταματήσει να πετάνε, μετά τη δύση του ηλίου (βραδινές ώρες), καθώς αυτό επιτρέπει να περάσουν μερικές ώρες για να στεγνώσει το ψεκαστικό υγρό.

Οι βαμβακοπαραγωγοί και μόνο είναι αποκλειστικά υπεύθυνοι για την τελική απόφαση επιλογής της συγκεκριμένης κάθε φορά φυτοπροστατευτικής επέμβασης στις συνθήκες της καλλιέργειας, των φυτοπροστατευτικών προϊόντων που θα επιλέξουν, του τρόπου και χρόνου χρησιμοποίησης αυτών, καθώς και για τους λοιπούς χειρισμούς που συμβάλλουν στις ποσοτικές και ποιοτικές αποδόσεις της καλλιέργειας.

Πληροφορίες :

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

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

Πληροφορίες: Στεργιανόπουλος Νικόλαος - Κουγκούλη Ολυμπία, Καλπάκης Ιωάννης

Τα Δελτία Γεωργικών Προειδοποιήσεων Βαμβακιού αναρτώνται επίσης στην ιστοσελίδα του ΥΠ.Α.Α.Τ.

<http://www.minagric.gr> → Γεωργικές Προειδοποιήσεις → Γ. Προειδοποιήσεις Φυτοπροστασίας Βάμβακος



ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ ΔΑΟΚ ΞΑΝΘΗΣ(2026)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΠΡΟΣ:

- ◆ 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 Π.Ε. Ξάνθης
- ◆ Δημοτικά Διαμερίσματα Π.Ε. Ξάνθης
Έδρες τους -Γεωπονική Υπηρεσία /Υπηρεσία πρασίνου
- ◆ ΜΜΕ Π.Ε. Ξάνθης

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:

- ❖ Περιφερειακό Κέντρο Προστ.Φυτών & Ποιοτ. Ελέγχου, Καβάλα
- ❖ Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη Ξάνθης
- ❖ Γενική Διεύθυνση Περιφερειακής Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής, Κομοτηνή
- ❖ Γραφείο Θεματικού Αντιπεριφερειάρχη Αγροτικής Ανάπτυξης

Με εντολή Περιφερειάρχη
Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης Αγροτικής
Οικονομίας & Κτηνιατρικής

Καμαριανάκης Ανδρέας
Γεωπόνος