



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ
 ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ
 ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
 Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚ/ΜΙΑΣ ΚΑΙ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΔΡΑΜΑΣ
 ΤΜΗΜΑ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΦΥΤΟΪΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ
 ΕΛΕΓΧΟΥ

Δράμα, 20-05-2026

ΠΡΟΣ: ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Ταχ. δ/ση.: Διοικητήριο, 66133 ΔΡΑΜΑ
 Πληροφ.: Κων/νος Σίμογλου
 Τηλ.: 25213-51247
 Ηλ. δ/ση: pfedaokdramas@vivaldi.net

1ο ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΒΑΜΒΑΚΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΗΣ Π.Ε. ΔΡΑΜΑΣ

1.	Στόχοι
1.1	Το παρόν Δελτίο εκδίδεται από τη Δ.Α.Ο.Κ. Δράμας σε συνεργασία με το Π.Κ.Π.Φ.Π.Ε. Καβάλας και απευθύνεται στους βαμβακοπαραγωγούς για την ενημέρωσή τους για την αποτελεσματική φυτοπροστασία του βαμβακιού.
1.2	Αφορά στο διάστημα μέχρι την εμφάνιση των πρώτων χτενιών και αποσκοπεί στην οργάνωση αποτελεσματικής διαχείρισης της καλλιέργειας.
1.3	Προϋπόθεση επιτυχούς διαχείρισης της καλλιέργειας είναι ο καλλιεργητής να παρακολουθεί τακτικά και να εφαρμόζει τις ορθές γεωργικές πρακτικές φυτοπροστασίας.
2.	Διαπιστώσεις
2.1	Διαπιστώθηκαν σποραδικές, πολύ χαμηλής πυκνότητας αποικίες αφίδων («ψείρα») (<i>Aphis gossypii</i>). Καταγράφηκε παρουσία φυσικών εχθρών αφίδων.
2.2	Οι βαμβακοφυτείες βρίσκονται στα βλαστικά στάδια της κοτυληδόνας έως και της εμφάνισης δύο πραγματικών φύλλων (BBCH 10-12).
2.3	Οι βαμβακοκαλλιέργειες στην Π.Ε. Δράμας, έχουν καλή πρώτη ανάπτυξη.
3.	Συστάσεις - καλλιεργητικές πρακτικές
3.1	Στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α επιδεικνύονται εικόνες παρασιτισμένων αφίδων του βαμβακιού για την αναγνώρισή τους. Στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β αναφέρονται τα όρια επέμβασης για κάθε εχθρό του βαμβακιού.
α.	Τα επίπεδα πληθυσμών αφίδων δεν δικαιολογούν επέμβαση . Κρίνεται αναγκαία η προστασία της παρουσίας των φυσικών εχθρών (αρπακτικών και παρασίτων).
β.	Ψεκασμός εναντίον των αφίδων στην περίοδο αυτή δικαιολογείται μόνον όταν οι πληθυσμοί παραμένουν υψηλοί για τουλάχιστον επτά (7) συνεχείς ημέρες .
3.2	Παρακολούθηση της καλλιέργειας.
α.	Καλούνται οι καλλιεργητές να παρακολουθούν τακτικά τις καλλιέργειές τους.
β.	Γενική σύσταση: Να αποφευχθεί η εκτέλεση αναίτιων - αδικαιολόγητων ψεκασμών αυτή την

	περίοδο που αυξάνουν την πιθανότητα προσβολής από τετρανύχους.
4.	Εφαρμογή Ψεκασμών με Γεωργικά Φάρμακα
	Υποχρέωση των επαγγελματιών χρηστών γεωργικών φαρμάκων είναι να τηρούν τα αναγραφόμενα στην ετικέτα , να διατηρούν επί τριετία τις συνταγές χρήσης γ. φαρμάκων και να καταγράφουν σε ημερολόγιο τις ημερομηνίες χρήσης τους, το οποίο θα επιδεικνύουν σε κάθε έλεγχο.

Παρακαλούνται οι **Δήμοι Π.Ε. Δράμας** να αναρτούν τα Τεχνικά Δελτία Γεωργικών Προειδοποιήσεων στα Δημοτικά Διαμερίσματα για την ενημέρωση των δημοτών τους – καλλιεργητών βάμβακος και να τα προωθούν με κάθε πρόσφορο τρόπο.

Επίσης, παρακαλούνται οι **Τ.Ο.Ε.Β. Π.Ε. Δράμας** να αναρτήσουν το παρόν Τεχνικό Δελτίο Γεωργικών Προειδοποιήσεων σε πίνακα ανακοινώσεων και να τα προωθούν με κάθε πρόσφορο τρόπο.

Τα δελτία Γεωργικών Προειδοποιήσεων Βαμβακιού της Δ.Α.Ο.Κ. Δράμας αναρτώνται στην [ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ](#) και στην [ιστοσελίδα του Τμήματος Π.Φ.Ε. Δράμας](#).

ΜΕ Ε.Π.
Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΣΩΤΗΡΙΑ ΑΛΕΞΑΝΔΡΙΔΟΥ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

- ΠΡΟΣ:**
- 1) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε. Καβάλας, Αγ. Λουκάς – Τέρμα Αμυνταίου, Τ.Θ. 1235, 651 10 ΚΑΒΑΛΑ
 - 2) Γραφείο Τύπου Π.Ε. Δράμας (με την παράκληση να προωθηθεί στα Μ.Μ.Ε.)
 - 3) Καλλιεργητές (βάσει λίστας διανομής)
 - 4) Φυτοφαρμακεία Π.Ε. Δράμας
 - 5) Συνταγογράφοι Π.Ε. Δράμας
 - 6) Δήμοι Π.Ε. Δράμας
 - 7) Τοπικοί Οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων Π.Ε. Δράμας

- ΚΟΙΝ.:**
- 1) Γενική Δ/νση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Α.Μ.Θ.
 - 2) Δ/νση Αγροτικής Οικονομίας Π.Α.Μ.Θ.
 - 3) ΓΕΩΤ.Ε.Ε. – Παράρτημα Ανατολικής Μακεδονίας
 - 4) ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ
Ινστιτούτο Βιομηχανικών & Κτηνοτροφικών Φυτών, iifc@elgo.gr
Κέντρο Ποιοτικού Ελέγχου, Τυποποίησης & Ταξινόμησης Βάμβακος, dbeslemes@elgo.gr
 - 5) Διεπαγγελματική Οργάνωση Βάμβακος, dov@hca.org.gr

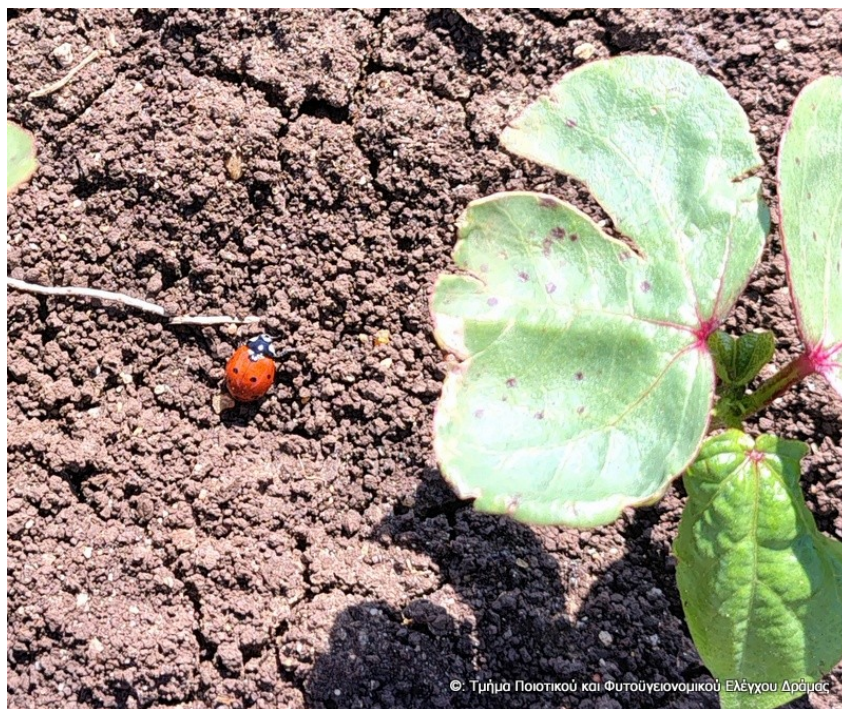
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'



Αφίδες τού βαμβακιού (*Aphis gossypii*)
παρασιτισμένες από παρασιτοειδές
υμενόπτερο (*Lysiphlebus fabarum*)
(φωτ. 20-05-2026)



Αφίδες τού βαμβακιού παρασιτισμένες
(φωτ. 20-05-2026)



Ενήλικο κοινής πασχαλίτσας (*Coccinella septempunctata*) σε
βαμβακόφυτο. Ο κορυφαίος θηρευτής των αφίδων κατά
την περίοδο αυτή.
(φωτ. 20-05-2026)

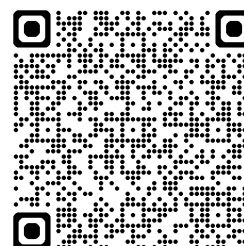
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'
ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΡΙΩΝ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΣΤΟ ΒΑΜΒΑΚΙ (ΥΠ.Α.Α.Τ.) (*)

A/A	ΕΠΙΒΛΑΒΗΣ ΟΡΙΑΝΙΣΜΟΣ	ΒΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΑΔΙΟ	ΚΑΤΩΤΑΤΟ ΟΡΙΟ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ
1	Τετράνυχος (<i>Tetranychus</i> spp.)	Πρώτο στάδιο ανάπτυξης των βαμβακοφύτων μέχρι της εμφάνισης των πρώτων χτενιών.	Όταν οι πληθυσμοί του τετράνυχου αρχίζουν να προκαλούν φυλλόπτωση
		Στάδιο ανάπτυξης βαμβακοφύτων μετά την εμφάνιση των πρώτων χτενιών	Όταν στη δειγματοληψία εμφανίζεται τετράνυχος κ.μ.ο. στο 30-50% των φύλλων του δείγματος.
2	Θρίπες (Thysanoptera)	Πρώτο στάδιο της ανάπτυξης βαμβακοφύτων μέχρι της εμφάνισης των πρώτων χτενιών.	Όταν σε φυτά χωρίς μόνιμα φύλλα (στάδιο κοτυληδόνων) εμφανισθεί κ.μ.ο. ⁽¹⁾ ένα (1) άτομο θρίπα ανά φυτό ή όταν σε φυτά με μόνιμα φύλλα εμφανισθούν κ.μ.ο. 1-2 άτομα θρίπα σε δείγμα 20-40 φυτών.
		Στάδιο ανάπτυξης των βαμβακοφύτων μετά την εμφάνιση των πρώτων χτενιών.	Δεν συνιστάται επέμβαση κατά των θριπών σε ανεπτυγμένα φυτά, διότι δεν προκαλείται ζημιά και επιπλέον δρουν ως ωφέλιμα καθώς η pronύμφη τους τρώει τα αυγά των τετρανύχων.
3	Αφίδες ή Μελίγκρες (Aphididae)	Πρώτο στάδιο ανάπτυξης των βαμβακοφύτων μέχρι της εμφάνισης των πρώτων χτενιών.	Μόνο όταν σε πρώιμες προσβολές οι πληθυσμοί παραμένουν υψηλοί για τουλάχιστον επτά (7) συνεχείς ημέρες.
		Στάδια ανάπτυξης των βαμβακοφύτων μετά την εμφάνιση των πρώτων χτενιών.	Όταν διαπιστωθούν είκοσι πέντε (25) άτομα αφίδων κ.μ.ο. ανά φύλλο, σε δείγμα 100 φύλλων.
4	Αλευρώδης (<i>Bemisia tabaci</i>)	Όλα τα στάδια	Διακόσια (200) άτομα αλευρώδη κ.μ.ο. ανά 100 φύλλα.
5	Λύγκος (<i>Lygus pratensis</i>)	Όλα τα στάδια	Πέντε (5) άτομα λύγκου κ.μ.ο. ανά 100 φυτά
6	Σποδόπτερα (<i>Spodoptera exigua</i>)	Στο στάδιο βαμβακοφυτείας από χτένια και μετά.	Μία (1) pronύμφη σποντόπτερα κ.μ.ο. ανά φυτό.
7	Πράσινο σκουλήκι (<i>Helicoverpa armigera</i>)	Στάδιο ανθοφορίας - καρποφορίας, 2η γενεά, διάρκειας μέχρι περίπου τέλος Ιουλίου.	Έξι έως οκτώ (6-8) νεαρές pronύμφες (1ου και 2ου σταδίου, μήκους μέχρι ένα (1) εκατοστό) κ.μ.ο., ανά 100 φυτά ή μία (1) νεαρή pronύμφη κ.μ.ο. στα φυτά γραμμής μήκους ενός (1) μέτρου.
		Στάδιο καρποφορίας, 3η γενεά, περίπου από αρχές Αυγούστου.	Τέσσερις (4) νεαρές pronύμφες (1ου και 2ου σταδίου, μήκους μέχρι (1) εκατοστό) κ.μ.ο., ανά 100 φυτά ή μία (1) νεαρή pronύμφη κ.μ.ο. στα φυτά γραμμής μήκους ενάμισι (1,5) μέτρου.
8	Τζιτζικάκια (<i>Empoasca</i> spp.)	Όλα τα στάδια	Τρία έως τέσσερα (3-4) άτομα νυμφών κ.μ.ο. ανά φύλλο σε δείγμα 50 ώριμων φύλλων από τη μέση της κόμης των φυτών και χαμηλότερα.

⁽¹⁾: κ.μ.ο.: κατά μέσο όρο

(*) **Πηγή:** Οδηγίες Ολοκληρωμένης Φυτοπροστασίας Βαμβακιού. ΥΠ.Α.Α.Τ.

<https://www.minagric.gr/for-farmer-2/crop-production/fytoprostasiamenu/oloklftytoprostasia-menu/2972-odhgies-fyto>



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