



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 ΦΥΤΟΪΓΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΕΛΕΓΧΟΥ

Δράμα, 31-07-2017
Αρ. πρωτ.: 14795

ΠΡΟΣ: ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Ταχ. δ/νση.: Διοικητήριο, 661 00 ΔΡΑΜΑ
Πληροφ.: Κ. Σίμογλου, Ι. Σαρίγκολη
Τηλ.: 25213-51247, -244
Φαξ: 25213-51204
Ηλ. δ/νση: simoglouk@pamth.gov.gr

3ο 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 το άνοιγμα των πρώτων καρυδιών 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	Η 3η πτήση του πράσινου σκουληκιού ξεκίνησε. Όπως αναμενόταν βάσει του προγνωστικού μοντέλου (Mironidis, 2014), διαπιστώθηκε η έναρξη της ωοτοκίας της 3ης γενεάς του πράσινου σκουληκιού (βλ. 2ο Τεχνικό Δελτίο). Παρατηρήθηκαν αβγά σε αραιή πυκνότητα, όμως δεν υφίστανται φυτοπροστατευτικά προβλήματα . Διαπιστώθηκε η παρουσία ικανών πληθυσμών φυσικών εχθρών του πράσινου σκουληκιού (Chrysopidae, Miridae, Coccinellidae, Nabidae) (βλ. 1ο Τεχνικό Δελτίο).
2.2	Οι βαμβακοφυτείες στην περιοχή βρίσκονται στο βλαστικό στάδιο της άνθησης και καρπόδεσης.
2.3	Οι βαμβακοκαλλιέργειες στην Π.Ε. Δράμας, έχουν γενικώς φυσιολογική εξέλιξη.
3.	Συστάσεις – καλλιεργητικές πρακτικές
3.1	Να αποφεύγονται πρακτικές που προωθούν την οψίμιση της καλλιέργειας:
α.	Να αποφεύγεται η υπερβολική άρδευση. Προσοχή σε οψιμισμένες καλλιέργειες μετά τις τελευταίες βροχοπτώσεις.
β.	Συνιστάται η εφαρμογή ανασχετικών της βλάστησης του βαμβακιού (meriquat chloride 5 SL, διάφορα σκευάσματα) σε όψιμες καλλιέργειες για την μείωση της προσέλκυσης κατά την 3η γενιά του πράσινου σκουληκιού. Να μην ακολουθεί πότισμα μέσα σε 8 ώρες από την εφαρμογή ανασχετικών.

3.2	Παρακολούθηση της καλλιέργειας.
α.	Καλούνται οι καλλιεργητές να παρακολουθούν τις καλλιέργειές τους το αμέσως επόμενο διάστημα για την ύπαρξη νεαρών προνυμφών του πράσινου σκουληκιού.
β.	Γενική σύσταση: Να αποφεύγεται η εκτέλεση ψεκασμών «προληπτικά». Κάθε καλλιέργεια έχει διαφορετικό ιστορικό και δεν πρέπει οι καλλιεργητές να επηρεάζονται από χειρισμούς άλλων καλλιεργητών. Στόχος: η διαφύλαξη των φυσικών εχθρών μέχρι τα τέλη Αυγούστου. Η παρουσία τους είναι καθοριστική για την αντιμετώπιση του πράσινου σκουληκιού (βλ. 1ο Τεχνικό Δελτίο).
γ.	Το όριο επέμβασης κατά την τρέχουσα περίοδο (3η γενεά του εντόμου) είναι η καταμέτρηση 4 σκουληκιών σε 100 φυτά. Εναλλακτικά η καταμέτρηση >1 σκουλήκι για κάθε 1,5 μέτρο γραμμής, κατά μέσο όρο.
	<u>ΠΡΟΣΟΧΗ!</u> ΔΕΝ ΕΠΕΜΒΑΙΝΟΥΜΕ ΑΝ ΔΕΝ ΞΕΠΕΡΑΣΤΕΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΟΡΙΟ!
4.	Εφαρμογή Ψεκασμών με Γεωργικά Φάρμακα
	<p>Για περισσότερες πληροφορίες βλ. 2ο Τεχνικό Δελτίο.</p> <p><u>ΠΡΟΣΟΧΗ!</u> Η ύπαρξη αβγών του πράσινου σκουληκιού δεν αποτελεί κριτήριο για επέμβαση με εντομοκτόνα. Ο φυσικός παρασιτισμός των αβγών αυξάνει σημαντικά τη θνησιμότητά τους και γι' αυτό δεν συνιστά κριτήριο επέμβασης. Η ύπαρξη των αβγών προτρέπει τους καλλιεργητές να ελέγχουν για την τυχόν παρουσία νεαρών σκουληκιών. Ο ψεκασμός θα πρέπει να γίνεται μόνον εφόσον ξεπεραστεί το όριο επέμβασης (βλ. παραπάνω στην παράγραφο 3.2γ).</p>

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

Επίσης, παρακαλούνται οι **Τ.Ο.Ε.Β. Π.Ε. Δράμας** να αναρτήσουν το παρόν Τεχνικό Δελτίο Γεωργικών Προειδοποιήσεων σε πίνακα ανακοινώσεων.



ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΠΡΟΣ: Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε. Καβάλας

Αγ. Λουκάς - Τέρμα Αμυνταίου
Τ.Θ. 1235, 651 10 ΚΑΒΑΛΑ

ΚΟΙΝ.: 1) Δήμοι Π.Ε. Δράμας

Ηλεκτρονική αποστολή.

2) Φυτοφαρμακεία Π.Ε. Δράμας

Ηλεκτρονική αποστολή.

3) Συνταγογράφοι Π.Ε. Δράμας

Ηλεκτρονική αποστολή.

4) Καλλιεργητές

Ηλεκτρονική αποστολή

5) Τοπικοί Οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων Π.Ε. Δράμας

Ηλεκτρονική αποστολή

6) Γραφείο Τύπου Π.Ε. Δράμας