



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ.ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ  
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ  
ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ  
ΚΑΙ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ, Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΚΑΙ  
ΦΥΤΟΪΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ**

ταχ. δ/νση : Δημοκρατίας 1  
ταχ. κώδικας : 69100, Κομοτηνή  
πληροφορίες : Δολαπτόγλου Χ.  
Κολάτσος Ν.  
τηλέφωνα : 2531.3.50.408 (-439)  
E- mail : [fytorod@pamth.gov.gr](mailto:fytorod@pamth.gov.gr)

Κομοτηνή 24/06/2021

Αριθ.πρωτ 163817/5996

Προς: Πίνακα Αποδεκτών

(ηλεκτρονική αποστολή)

**ΘΕΜΑ: «1ο Δελτίο Γεωργικών Προειδοποιήσεων ολοκληρωμένης φυτοπροστασίας της βαμβακοκαλλιέργειας στην Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ έτους 2021»**

## 1. Στόχοι

- 1.1. Το παρόν Δελτίο εκδίδεται από τη Δ.Α.Ο.Κ. Ροδόπης σε συνεργασία με το Π.Κ.Π.Φ.Π.Ε. Καβάλας και απευθύνεται στους βαμβακοπαραγωγούς της ΠΕ Ροδόπης με στόχο την ενημέρωσή τους για καλύτερη καλλιεργητική διαχείριση και αποτελεσματική φυτοπροστασία στις βαμβακοκαλλιέργειες.
- 1.2. Αφορά το διάστημα από τη σπορά μέχρι την εμφάνιση των πρώτων χτενιών.

## 2. Διαπιστώσεις

- 2.1. Η καλλιεργηθείσα έκταση βαμβακιού εκτιμάται στα 330.000 στρ.
- 2.2. Η σπορά βαμβακιού διενεργήθηκε από 20/4/2021 έως και 10/5/2021. **Οι συνεχείς βροχωπτώσεις κατά το διάστημα από 10/5 μέχρι και 10/6**, που επικράτησαν στη περιοχή είχαν ως αποτέλεσμα α) να χαθεί το 10% των φυτών λόγω σηψιριζιών β) να χρησιμοποιηθούν καλλιεργητικές πρακτικές για την ανάκαμψη των φυτών ενώ σε λίγες εκτάσεις πραγματοποιήθηκε αμειψισπορά. Γενικά επικρατεί μια υστέρηση στην ανάπτυξη της καλλιέργειας κατά 4 με 5 ημέρες από το φυσιολογικό.
- 2.3. Το στάδιο των φυτών σήμερα ποικίλει από 5 έως και 7 πραγματικά φύλλα (BBCH 15-17) ενώ αρχίζει η εμφάνιση των πρώτων χτενιών σε πολύ μικρό ποσοστό.
- 2.4. Διαπιστώθηκαν προσβολές από θρύπα, στο 30% με 40% των εκτάσεων όπου σε ορισμένες περιοχές επικράτησε και καθολική προσβολή των βαμβακοφυτειών. Οι προσβολές από αφίδα παρατηρήθηκαν κατά κηλίδες σε λιγότερες περιοχές (όπου είχαν ιστορικό), και από τετράνυχο σε ακόμη λιγότερη έκταση. Πραγματοποιήθηκαν (κατά περιοχή) εντομοκτόνοι ψεκασμοί των βαμβακοχώρων για θρύπα και κατά κηλίδες για αφίδα και τετράνυχο.
- 2.5. Τα ζιζάνια (κυπέρη, αγριοφασολία) έχουν αναπτύξει σημαντικούς πληθυσμούς σε ορισμένους αγρούς λόγω βροχοπτώσεων. Γίνετε προσπάθεια αντιμετώπισης με καλλιεργητικές πρακτικές (σκάλισμα, ξεβοτάνισμα κλπ.), ενώ έντονος είναι ο προβληματισμός της έλλειψης αποτελεσματικών ζιζανιοκτόνων σκευασμάτων στην αγορά.

- 2.6. Οι φερομονικές παγίδες πράσινου και ρόδινου σκουληκιού εγκαταστάθηκαν στις 16/6/2021. Παρατηρήθηκε η πτήση του Ρόδινου σκουληκιού αλλά λόγω του σταδίου ανάπτυξης των φυτών βαμβακιού η γενεά αυτή δεν αποτελεί απειλή. Δεν διαπιστώθηκαν συλλήψεις πράσινου σκουληκιού στις παγίδες.
- 2.7. Διαπιστώθηκε η παρουσία πληθυσμών φυσικών εχθρών, κυρίως της κοινής πασχαλίτσας (*Coccinella septempunctata*) αλλά και χρύσωπα (*Chrysopa carnea*)

### 3. Συστάσεις – καλλιεργητικές πρακτικές

Οι παραγωγοί σε αυτό το στάδιο πρέπει:

- 3.1. να επιμείνουν στη σωστή διαχείριση της καλλιέργειας. **Οι αρδεύσεις και η λίπανση των βαμβακοφυτειών πρέπει να είναι ισορροπημένες**, για να μην προκληθεί υπερβολική βλαστική ανάπτυξη, η οποία προσελκύει τα επιβλαβή έντομα όπως το πράσινο σκουλήκι.
- 3.2. **το σκάλισμα των φυτών συμβάλλει θετικά** όχι μόνο στον αερισμό του εδάφους και στην απομάκρυνση των ζιζανίων μεταξύ των γραμμών, **αλλά και στην διατήρηση της εδαφικής υγρασίας στο στρώμα του εδάφους κάτω από το βάθος σκαλίσματος.**
- 3.3. Να παρακολουθούν συχνά την βλαστική ανάπτυξη κι εφόσον χρειάζεται να κάνουν, **χρήση ρυθμιστών ανάπτυξης (meriquat chloride) στις εγκεκριμένες δόσεις καθώς θα συμβάλλει θετικά στον έλεγχο της βλαστικής ανάπτυξης και στην βελτίωση της καρποφορίας.**
- 3.4. **Προς το παρόν ΔΕΝ υπάρχουν σημαντικά προβλήματα φυτοπροστασίας. Οι άσκοποι ψεκασμοί με εντομοκτόνα να αποφευχθούν** επειδή την περίοδο αυτή παρατηρείται σημαντική ανάπτυξη πληθυσμών ωφελίμων εντόμων. **Επισυνάπτετε πίνακας ορίων επέμβασης εχθρών της βαμβακοκαλλιέργειας..**
- 3.5. Υπενθυμίζουμε ότι οι επαγγελματίες χρήστες γεωργικών φαρμάκων υποχρεούνται να τηρούν τα αναγραφόμενα στην ετικέτα, να διατηρούν επι τριετία τις συνταγές χρήσης των γεωργικών φαρμάκων και να καταγράφουν σε ημερολόγιο τις ημερομηνίες χρήσης τους. Τα ανωτέρω οφείλουν να τα επιδεικνύουν σε κάθε έλεγχο.
- 3.6. Οι γεωπόνοι της Διεύθυνσης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής της ΠΕ Ροδόπης μπορούν να βοηθήσουν προς στην κατεύθυνση αυτή παρέχοντας τις συμβουλές τους (τηλ. επικοινωνίας 2531350439-408).

Ε.Π.

Η Προϊσταμένη της Διεύθυνσης

ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΥ

**Πίνακας Αποδεκτών**  
**(αποστολή ηλεκτρονική)**

1. Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων,  
Δνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής,  
Λ.Συγγρού 150,  
176 71 ΚΑΛΛΙΘΕΑ  
ΑΘΗΝΑ
2. Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών  
και Ποιοτικού Ελέγχου Καβάλας,  
Αγ. Λουκάς-Τέρμα Αμυνταίου  
65110 Καβάλα.
3. Διεύθυνση Διαφάνειας και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης  
ενταύθα  
**(με την παράκληση να αναρτηθεί στον ιστότοπο της ΠΑΜΘ)**
4. ΔΗΜΟΙ Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ  
**(με την παράκληση να αναρτηθεί στους Οικισμούς με  
βαμβακοκαλλιέργειες)**
5. Καταστήματα Εμπορίας Γεωργικών Φαρμάκων  
ΠΕ Ροδόπης.
6. Γενική Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής ΑΜΘ  
Ενταύθα