



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

Κομοτηνή 14/09/2022

Αριθ.πρωτ: 273031/8229

ταχ. δ/ση : Δημοκρατίας 1  
ταχ. κώδικας : 69100, Κομοτηνή  
πληροφορίες : Χρ. Δολαπτσόγλου  
N. Κολάτσος  
Τρ. Παπαδόπουλος  
τηλέφωνα : 2531.3.50.408-439 -438  
E- mail : [fytorod@pamth.gov.gr](mailto:fytorod@pamth.gov.gr)

Προς: Όπως Πίνακας Αποδεκτών

(ηλεκτρονική αποστολή)

**ΘΕΜΑ: «4ο Δελτίο Γεωργικών Προειδοποιήσεων ολοκληρωμένης φυτοπροστασίας της βαμβακοκαλλιέργειας στην Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ έτους 2022»**

**1. Στόχοι**

- 1.1. Το Δελτίο αυτό εκδίδεται από τη ΔΑΟΚ ΠΕ Ροδόπης σε συνεργασία με το ΠΚΠΦ&ΠΕ Καβάλας και απευθύνεται στους βαμβακοπαραγωγούς της ΠΕ Ροδόπης με στόχο την ενημέρωσή τους για την έγκαιρη και αποτελεσματική φυτοπροστασία της καλλιέργειας του βαμβακιού.
- 1.2. Το Δελτίο αυτό απευθύνεται στους βαμβακοπαραγωγούς της ΠΕ Ροδόπης με στόχο την ενημέρωσή τους για καλύτερη καλλιεργητική διαχείριση και αποτελεσματική φυτοπροστασία στις βαμβακοκαλλιέργειες.
- 1.3. Οι γεωπόνοι της Διεύθυνσης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής της ΠΕ Ροδόπης μπορούν να βοηθήσουν προς στην κατεύθυνση αυτή παρέχοντας τις συμβουλές τους (τηλ. επικοινωνίας 2531350408-439).

**2. Διαπιστώσεις**

- 2.1 Παρόλη την αρχική οψίμιση της βαμβακοκαλλιέργειας, λόγω της ανομβρίας και των χαμηλών θερμοκρασιών στην αρχή της άνοιξης, η φετινή χρονιά είχε μια ομαλή εξέλιξη ανάπτυξης στο βαμβάκι λόγω των υψηλών θερμοκρασιών που επικράτησαν το καλοκαίρι.
- 2.2 Στα πρώιμα βαμβάκια (ξερικά) έχει ανοίξει το 80-90% των καρυδιών ενώ κατά τόπους ξεκίνησε η συγκομιδή.
- 2.3 Στα μεσοπρώιμα βαμβάκια έχει ανοίξει το 30-40% των καρυδιών.
- 2.4 Στο πράσινό σκουλήκι οι συλλήψεις στις παγίδες από τις 15 Αυγούστου και μετά παραμένουν σε πολύ χαμηλά επίπεδα μέχρι και σήμερα. Δεν παρατηρήθηκαν σημαντικές προσβολές στο βαμβάκι από την 3<sup>η</sup> γενεά.
- 2.5 Στο ρόδινο σκουλήκι παρατηρήθηκε, κατά τόπους, αρκετά μεγάλος αριθμός συλλήψεων, ενήλικων αρσενικών, τέλη Αυγούστου με αρχές Σεπτέμβρη. Σε δειγματοληψίες που διενεργήθηκαν το Σεπτέμβριο για το ρόδινο σκουλήκι εντοπίστηκαν σε όψιμες φυτείες και σε ανώριμα καρύδια προσβολές και παρουσία νεαρών προνυμφών σε ποσοστό 5-10% .
- 2.6 Πραγματοποιήθηκαν κατά τόπους περιορισμένοι εντομοκτόνοι ψεκασμοί για την καταπολέμηση πληθυσμού μυζητικών εντόμων (τζιτζικάκια-ιασσίδες).

2.7 Η συνολική παραγωγή σε σύσπορο βαμβάκι στην ΠΕ Ροδόπης εκτιμάται ότι θα κυμανθεί σε κανονικά επίπεδα για την περιοχή.

### 3. Συστάσεις – καλλιεργητικές πρακτικές

3.1. Από εδώ και στο εξής η μέριμνα των παραγωγών πρέπει να εστιαστεί στην σωστή **ωρίμανση και αποφύλλωση**, ώστε να εξασφαλιστούν καλύτερες συνθήκες συγκομιδής και καλύτερη ποιότητα σύσπορου βαμβακιού απαλλαγμένου από ξένες ύλες. Οι παραγωγοί έχουν δυνατότητες επιλογής σκευασμάτων που δρουν είτε σαν ωριμαντικά ή είτε σαν αποφυλλωτικά ή μπορούν να κάνουν συνδυασμούς αυτών.

- Τα **ωριμαντικά** (etherphon) επιταχύνουν τόσο την ωρίμανση όσο και την αποφύλλωση γιατί μετά την εφαρμογή τους απελευθερώνεται αιθυλένιο στους φυτικούς ιστούς το οποίο συμβάλλει τόσο στην ωρίμανση-άνοιγμα καρυδιών, όσο και στην αποφύλλωση. **Για να έχουμε καλύτερα αποτελέσματα πρέπει μετά τον ψεκάσμό ωριμαντικών να επικρατήσουν θερμοκρασίες ημέρας και νύχτας μεγαλύτερες των 15–18°C για μια εβδομάδα**, η σχετική εδαφική υγρασία να είναι χαμηλή και να επικρατεί καιρός με ηλιοφάνεια. Στις πρώιμες φυτείες επαρκεί συνήθως η χρήση τους, καθώς τα καρύδια είναι αρκετά ώριμα και ανοιγμένα, οι θερμοκρασίες είναι ακόμη ευνοϊκές (>15°C) και υπάρχει διαθέσιμος χρόνος.
- Τα εγκεκριμένα **αποφυλλωτικά** σκευάσματα εμφανίζουν ισχυρή και ταχεία αποξηραντική δράση. Με βάση την εμπειρία των προηγούμενων ετών προτείνεται να εφαρμόζονται **όταν έχει ανοίξει περισσότερο από το 70–80%** των καρυδιών, διαφορετικά μπορεί να προκαλέσουν ποιοτικές και ποσοτικές ζημιές. **Προσοχή πρέπει να δοθεί και στην δοσολογία εφαρμογής.**

3.2. Επιβάλλεται μετά τη συγκομιδή να γίνει στελεχοκοπή και να ακολουθήσει **φθινοπωρινό όργωμα σε βάθος 20-25 εκατοστών**. Οι εργασίες αυτές είναι πολύ απαραίτητες επειδή μειώνουν τον πληθυσμό του πράσινου και ρόδινου σκουληκιού που θα επιβιώσει για να προσβάλλει τα φυτά στις αρχές της επόμενης χρονιάς.

### 4. Εφαρμογή Ψεκασμών

4.1. Να τηρείται από τους παραγωγούς **αρχείο καταγραφής και αρχείο με τα έντυπα ηλεκτρονικής καταχώρησης της προμήθειας γεωργικών φαρμάκων.**

4.2. **Να λαμβάνεται μέριμνα για την ασφάλεια των μελισσών** και του περιβάλλοντος. Ειδικότερα πρέπει να ειδοποιούνται οι μελισσοκόμοι των παρακείμενων περιοχών ώστε να απομακρύνουν τα μελισσοσμύνη ή να κλείσουν τις κυψέλες. **Οι ψεκασμοί να διενεργούνται απογευματινές ώρες όταν σταματά η πτήση των μελισσών.**

4.3. **Τα κενά δοχεία γεωργικών φαρμάκων να ξεπλένονται τρεις (3) φορές και να εναποτίθενται στους ειδικούς κάδους συλλογής που έχουν εγκαταστήσει οι Δήμοι στο κάθε αγρόκτημα.**

Ε.Π.

Η Προϊσταμένη της Διεύθυνσης

ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΥ  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ Α΄

**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  
**(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. ΠΑΜΘ-Γενική Διεύθυνση Περιφερειακής Αγροτικής Οικονομίας και  
Κτηνιατρικής-γραφείο διευθυντή.

Κοινοποίηση

1. ΠΑΜΘ-Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας