



Γιαννιτσά 21-08-2026

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΕΛΛΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΑΓΡ. ΟΙΚΟΝ. & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ: Αγροτικής Οικονομίας Γιαννιτσών
Ταχ. Δ/ση: 20ης Οκτωβρίου 40 Γιαννιτσά 58100
Πληροφορίες: Γ.Κουγιουμτζίδης, Κ.Ζαμίδου
Τηλ.: 238813 52308, 52305
e-mail: g.kougioumtzidis@pkm.gov.gr
k.zamidou@pkm.gov.gr

Α.Π.: 624783(32595)

ΠΡΟΣ: Π.Δ.

**3ο ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ
ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΒΑΜΒΑΚΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ
ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ (ΠΕ) ΠΕΛΛΑΣ 2026**

1 Στόχοι

- 1.1 Το παρόν Δελτίο Γεωργικών Προειδοποιήσεων απευθύνεται στους καλλιεργητές βαμβακιού της Π.Ε. Πέλλας, με σκοπό την όσο το δυνατό καλύτερη φροντίδα των φυτών στο στάδιο της πλήρους ανάπτυξης και καρπόδεσης για μία επιτυχή συνέχεια, και καταρτίστηκε από την ΔΑΟΚ της Π.Ε. Πέλλας σε συνεργασία με το Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών Ποιοτικού & Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου Θεσσαλονίκης του ΥΠΑΑΤ.
- 1.2 Η ενημέρωση αφορά το στάδιο πλήρους ανάπτυξης των φυτών, και καρποφορία στο 40-50% των ανθέων.
- 1.3 Στόχος είναι ο παραγωγός να έχει επαρκή ενημέρωση για τα τυχόν προβλήματα που ενδεχομένως να προκύψουν στο στάδιο αυτό και να είναι σε θέση, με την συχνή παρακολούθηση των αγροτεμαχίων που καλλιεργεί, (συνιστάται να περνά τουλάχιστον 2 φορές την εβδομάδα από το κάθε ένα), να μπορεί να κρίνει την ανάγκη ή όχι λήψης μέτρων προστασίας.
- 1.4 Προστασία κατά το δυνατόν της παρουσίας των πληθυσμών των φυσικών εχθρών του πράσινου και ρόδινου σκουληκιού, διότι είναι καθοριστική για την αποτελεσματική αντιμετώπισή τους.

2 Διαπιστώσεις

- 2.1 Αυτήν την χρονική περίοδο η πλειοψηφία των βαμβακοφυτειών βρίσκονται στα βλαστικά στάδια από σχεδόν πλήρη άνθιση και καρπόδεση σε ποσοστό 40-60% των ανθέων αναλόγως της περιοχής, και του ανάγλυφου του εδάφους.
- 2.2 Οι υψηλές θερμοκρασίες που επικρατούν κατά το διάστημα αυτό έχουν οδηγήσει στην επίσπευση της ανάπτυξης της πλειοψηφίας της βαμβακοκαλλιέργειας γεγονός το οποίο βοήθησε αρκετά διότι δεν καταγράφηκαν φαινόμενα καύσωνα. Σημειώθηκαν κάποιες βροχοπτώσεις που βοήθησαν επιπλέον την ανάπτυξη των φυτών, όμως δεν ήταν αρκετές

- ώστε να αποφευχθεί η χρεία για τεχνητή άρδευση. Τα ύψη βροχής Αυγούστου, έως και σήμερα, ήταν 7,6mm συνολικά.
- 2.3 Η γενιά του **πράσινου** σκουληκιού σε όλες τις περιοχές του Δήμου Πέλλας δεν αποτέλεσε ακόμα πρόβλημα και οι συλλήψεις στις παγίδες βαίνουν συνεχώς πτωτικά, με αριθμό προνυμφών πολύ κάτω από το όριο επέμβασης, λόγω των καιρικών συνθηκών που επικράτησαν (παρατεταμένη ζέστη).
- 2.4 Πλέον σχεδόν σε όλες τις περιοχές και κυρίως στην Κρύα Βρύση και στην Πέλλα παρατηρούνται μετά τα τέλη Ιουλίου αυξημένοι αριθμοί συλλήψεων **ρόδινου** σκουληκιού, οι οποίες όμως αν και βαίνουν πτωτικά τις τελευταίες ημέρες, υπάρχει ανάγκη επιτήρησης από τους παραγωγούς για την έγκαιρη επέμβαση για την καταπολέμηση του εντόμου. Η επέμβαση πρέπει να είναι άμεση λόγω ύπαρξης καρποφόρων οργάνων.
Δεν εμφανίζονται ιδιαίτερα προβλήματα φυτοπροστασίας. Οι φυσικοί εχθροί εμφανίζουν ικανοποιητική πυκνότητα, με εξαίρεση σε βαμβακοφυτείες που έγιναν αδικαιολόγητοι ψεκασμοί για την αντιμετώπιση αφίδων και ακάρεων.
- 2.5 Επίσης παρατηρείται πως σε αρκετά αγροτεμάχια με βαμβάκι έγιναν προληπτικοί ψεκασμοί για ρόδινο και πράσινο σκουλήκι καθώς και αλευρώδη με αποτέλεσμα οι καλλιέργειες να είναι απαλλαγμένες των ανωτέρω εχθρών. Επίσης σε κάποιες περιοχές άρχισαν να εμφανίζονται κάποιοι πληθυσμοί Αλευρώδη.
- 3 **Συστάσεις – καλλιεργητικές πρακτικές.**
- 3.1 Οι πτήσεις του **πράσινου σκουληκιού** είναι μειωμένες και δεν αποτελούν μεγάλο πρόβλημα αυτή τη στιγμή. **Μεγάλη προσοχή στο ρόδινο σκουλήκι** το οποίο φαίνεται να ευνοείται ακόμα και σήμερα από τις καιρικές συνθήκες, γεγονός που καταγράφεται και από τις συλλήψεις των παγίδων. Έτσι είναι πολύ σημαντικό οι παραγωγοί να παρακολουθούν τα χωράφια τους επισταμένως κάθε 3-4 ημέρες, για τη διαπίστωση ύπαρξης ή όχι προνυμφών του **πράσινου** και του **ρόδινου σκουληκιού** ώστε να παρέμβουν στοχευμένα, μειώνοντας το περιβαλλοντικό καθώς και το οικονομικό αποτύπωμα.
Πρέπει να αποφεύγεται η εκτέλεση «προληπτικών ψεκασμών»
- 3.2 Η ορθή πρακτική επιτάσσει το να αφήσουμε τη μείωση του πράσινου και του ρόδινου σκουληκιού στη βιολογική δραστηριότητα των φυσικών εχθρών του (ωφέλιμα), οι οποίοι θηρεύουν τα αυγά και τις προνύμφες του. Επίσης οι ψεκασμοί θα πρέπει να εφαρμόζονται μόνο σε περιπτώσεις όπου παρατηρούμε ζωντανές προνύμφες και όχι απλά προσβεβλημένα καρύδια, καθώς μπορεί ο πληθυσμός του να έχει ελεγχθεί από τους φυσικούς του εχθρούς.
- 3.3 Για τις χημικές επεμβάσεις, για το **πράσινο** σκουλήκι, όπου είναι επιτακτικό να γίνουν, κατώτατο όριο επέμβασης είναι 4 νεαρές προνύμφες κ.μ.ο ανά 100 φυτά ή χρηστικά μία (1) νεαρή προνύμφη στα φυτά ενός μέτρου επί της γραμμής κ.μ.ο. (Οι προνύμφες 1ου και 2ου σταδίου – μήκους μέχρι 1cm). Οι επεμβάσεις για το **ρόδινο** σκουλήκι πρέπει να γίνονται α) στο στάδιο ανθοφορίας σε προσβολή 20% στα άνθη με εμφάνιση ροζέτας β) στο στάδιο καρποφορίας και όταν διαπιστωθεί η ύπαρξή τους στο εσωτερικό νεαρών καρυδιών ηλικίας 2 εβδομάδων, προνύμφες σε ποσοστό 5-8% στα 100 καρύδια.
Την περίοδο αυτή εμφανίζονται κάποιες προσβολές με οπές στα καρύδια

- 3.4 από το ρόδινο σκουλήκι, οπότε για τον ορθό εντοπισμό τους εντός των καρυδιών, πρέπει οι παραγωγοί να συλλέγουν και να εξετάζουν δειγματοληπτικά κάποια καρύδια για εξέταση παρουσίας της προνύμφης εντός αυτών.

4. **Εφαρμογή ψεκασμών με Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα**

- 4.1 Γενικά οι όποιοι ψεκασμοί θα πρέπει να γίνονται μόνο όταν υπάρχει πίεση προσβολής, και μόνο όταν κατά τον δειγματοληπτικό έλεγχο στο χωράφι διαπιστωθούν, ότι τα έντομα εχθροί υπερβαίνουν τα ελάχιστα όρια παρουσίας που αναφέρονται ανωτέρω.

Αν υπάρξει ανάγκη ψεκασμών, είναι πολύ σημαντικό να γίνει επιλογή σκευασμάτων που να είναι ασφαλή για τα ωφέλιμα. Άκαιροι και άσκοποι ψεκασμοί την περίοδο αυτή συνήθως οδηγούν σε έξαρση των προβλημάτων και όχι σε περιορισμό τους.

Την περίοδο αυτή πρέπει να προτιμώνται, εκ των εγκεκριμένων εντομοκτόνων, εκείνα τα οποία με τον τρόπο και το φάσμα δράσης τους, κατά την εφαρμογή στην βαμβακοκαλλιέργεια, είναι τα φιλικότερα προς τα ωφέλιμα έντομα αυτής και όσα αντίστοιχα εγκριθούν μελλοντικά.

- 4.2 Επιλέγουμε λοιπόν κατά περίπτωση βιολογικά φάρμακα ή φάρμακα που να είναι χαμηλής τοξικότητας για τα ωφέλιμα και για τις μέλισσες.

Όλα τα ανωτέρω σκευάσματα θα πρέπει να χρησιμοποιούνται με σύνεση και κατόπιν χρείας και μόνο αυτών, πάντα σύμφωνα με τις υποδείξεις των Γεωπόνων και διαβάζοντας τις ετικέτες επί των συσκευασιών. Αλόγιστη χρήση μπορεί να επιφέρει τοξικότητα στο περιβάλλον και στον ίδιο τον αγρότη.

- 4.3 Θα πρέπει να τονίσουμε επίσης πως μεγάλη προσοχή θα πρέπει να δοθεί και στην παρουσία κυψελών μελισσοκομίας στους υπό ψεκασμό αγρούς, ώστε να ενημερώνονται οι μελισσοκόμοι να απομακρύνουν τα μελισσοσμήνη τους κατά την διάρκεια των ψεκασμών με σκευάσματα μελισσοτοξικά. Ούτως ή άλλως, οι όποιοι ψεκασμοί πρέπει να γίνονται απογευματινές και όχι πρωινές ώρες, όταν πετούν οι μέλισσες.

- 4.4 Υπενθυμίζουμε πως η χρήση εναέριων μέσων για ψεκασμό απαγορεύεται.

Οι παραγωγοί πρέπει πριν από κάθε ψεκασμό, να διαβάζουν προσεκτικά και να εφαρμόζουν πιστά τις οδηγίες που αναγράφονται στην ετικέτα του φυτοπροστατευτικού προϊόντος που θα χρησιμοποιήσουν.

Πληροφορίες ΔΑΟΚ Πέλλας Γιαννιτσά 20ης Οκτωβρίου 40

Κουγιουμτζίδης Γεώργιος τηλ. 23813 52308, e-mail: g.kougioumtzidis@pkm.gov.gr

Ζαμίδου Κλεονίκη τηλ. 2381352305, e-mail: k.zamidou@pkm.gov.gr

Θεοδώρου Μιχαήλ τηλ. 2381352333, e-mail: mi.theodorou@pkm.gov.gr

Εναλλακτικά οι παραγωγοί μπορούν να ενημερωθούν για τα εγκεκριμένα για την καλλιέργεια του βαμβακιού σκευάσματα στην ηλεκτρονική διεύθυνση.

http://www.minagric.gr/syspest/syspest_crops.aspx επιλέγοντας την καλλιέργεια

“BIOM/KA ΚΑΙ ΑΡΩΜ/KA ΦΥΤΑ | ΒΑΜΒΑΚΙ”.

Ο Αναπλ. Προϊστάμενος
ΔΑΟΚ ΠΕΛΛΑΣ

Μαρνασίδης Συμεών

Πίνακας Διανομής:

1. Δήμος Πέλλας
2. Εκκοκκιστήρια περιοχής Γιαννιτσών
3. Καταστήματα Γεωργικών φαρμάκων περιοχής Γιαννιτσών
4. Γραφείο Αντ/ρχη Π.Ε. Πέλλας
5. Γραφείο Τύπου Π.Ε. Πέλλας (με παράκληση να προωθηθεί στα τοπικά ΜΜΕ)
6. Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών & Π.Ε. Θεσ/νίκης
7. ΥΠ.Α.Α.Τ