



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΠΙΕΡΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ & ΦΥΤΟΎΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Κατερίνη, 11/07/2018

Αριθμ. Πρωτ.: 12838

Ταχ. Δ/ση: 28<sup>ης</sup> Οκτωβρίου 40  
Ταχ. Κώδικας: 60100  
Πληροφορίες: Δ. Χύτας  
Τηλέφωνο: 2351-351-116  
FAX: 2351-351-111  
E-mail: d.chytas@pieria.pkm.gov.gr

ΠΡΟΣ:

Όπως Π.Δ.

**1ο ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ**  
**ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΒΑΜΒΑΚΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ**  
**ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ (ΠΕ) ΠΙΕΡΙΑΣ**

<b>1. Στόχοι</b>
1.1 Η Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής της Περιφερειακής Ενότητας Πιερίας σε συνεργασία με το Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών & Ποιοτικού Ελέγχου Θεσσαλονίκης εκδίδει το παρόν Δελτίο Γεωργικών Προειδοποιήσεων, το οποίο απευθύνεται στους βαμβakoπαραγωγούς της Πιερίας με στόχο την ενημέρωσή τους για την αποτελεσματική φυτοπροστασία στον πραγματικό καλλιεργητικό χρόνο.
1.2 Αφορά την περίοδο μέχρι και την ανθοφορία και την οργάνωση αποτελεσματικής αυτοάμυνας κάθε βαμβakoφυτείας για όλη την καλλιεργητική περίοδο.
1.3 Απαιτείται ο βαμβakoπαραγωγός να παρακολουθεί τακτικά κάθε βαμβakoχώραφο με σκοπό τον έγκαιρο εντοπισμό προβλημάτων και σύμφωνα με τα πραγματικά δεδομένα, να εφαρμόζει τις συγκεκριμένες καλλιεργητικές πρακτικές φυτοπροστασίας και στο σωστό χρόνο, όπως περιγράφονται παρακάτω κατά περίπτωση. Συστήνεται στους παραγωγούς συστηματική παρακολούθηση της καλλιέργειας δύο φορές την εβδομάδα.
<b>2. Διαπιστώσεις</b>
2.1 Τα βαμβakoφύτα αναπτύσσονται πλήρως σε όλες τις περιοχές χωρίς ιδιαίτερα προβλήματα πλέον ενώ οι υψηλές θερμοκρασίες των τελευταίων ημερών συμβάλουν θετικά στην εξέλιξη της καλλιέργειας. Οι έντονες βροχοπτώσεις των τελευταίων ημερών συμβάλουν στην ανάπτυξη ζωνής βλάστησης και για το λόγο αυτό έχει ήδη γίνει χρήση ρυθμιστών ανάπτυξης. Προέκυψαν προβλήματα μικρής έκτασης από τζιτζικάκια ( <i>Empoasca</i> spp.) και λύγκο στα πρώτα στάδια της καλλιέργειας. Έχει αρχίσει η πτήση των ακμαίων της πρώτης γενιάς του πράσινου και ρόδινου σκουληκιού σε όλες σχεδόν τις περιοχές του νομού χωρίς όμως ιδιαίτερη ένταση. Σε αρκετά χωράφια πραγματοποιήθηκε ήδη ο πρώτος ψεκασμός. Με τα μέχρι τώρα δεδομένα δεν προκύπτει λόγος εφαρμογής εντομοκτόνων που μπορεί να θέσει σε κίνδυνο την παρουσία των ωφέλιμων εντόμων. Η πρώτη γενιά των πράσινου και ρόδινου αναμένεται να διαρκέσει ως και τα μέσα Ιουλίου.
2.2 Τα βαμβakoφύτα βρίσκονται στο στάδιο σχηματισμού χτενιών και έχουν ύψος 30- 60 εκ. Τα πρώτα λουλούδια αναμένονται στις επόμενες 3-10 ημέρες.
<b>3. Συστάσεις – καλλιεργητικές πρακτικές</b>
3.1 Συστήνεται στους παραγωγούς να παρακολουθούν επιμελώς κάθε 3-4 ημέρες τα βαμβakoφύτά τους για τυχόν προσβολές από προνύμφες της πρώτης γενιάς του πράσινου σκουληκιού που επιβίωσαν από τα ωφέλιμα και μόνο εάν διαπιστωθεί η παρουσία προνυμφών σε ποσοστό πάνω από 6-8% (6-8 σκουλήκια ανά 100 φυτά), να εφαρμοσθεί ψεκασμός. Η χρήση αυτή την περίοδο εντομοκτόνων μη εκλεκτικών ευρέως φάσματος καταστρέφει τα ωφέλιμα και είναι

	δυνατόν να προκαλέσει αύξηση του πληθυσμού των επιβλαβών εντόμων.
3.2	Συνιστάται γενική δόση άρδευσης περίπου 35 κ.μ. νερού/στρέμμα. Ιδιαίτερα σε γόνιμα εδάφη με ύψος φυτών άνω των 35 εκ., η συνιστώμενη δόση άρδευσης είναι περίπου 25 κ.μ. νερού/στρέμμα. Σημειώνεται ότι πρέπει να ληφθεί υπόψη και το ύψος των τελευταίων βροχοπτώσεων.
<b>4.</b>	<b>Εφαρμογή ψεκασμών με Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα</b>
4.1	Την περίοδο αυτή συνιστάται τα χρησιμοποιούμενα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να ανήκουν στην κατηγορία των εκλεκτικών εντομοκτόνων. Τα σκευάσματα αυτά συστήνονται διότι η επιλογή είναι αποτελεσματική και ταυτόχρονα φιλική προς τα ωφέλιμα και το περιβάλλον.
	<p><b><u>ΠΡΟΣΟΧΗ:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Οι ψεκασμοί καλό είναι να γίνονται βραδινές ώρες, καθώς τα ακμαία του πράσινου και του ρόδινου σκουληκιού είναι περισσότερο δραστήρια κατά τη διάρκεια της νύχτας.</li> <li>- Τα αγροχημικά πρέπει να είναι εγκεκριμένα για τη βαμβακοκαλλιέργεια και να χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις οδηγίες της ετικέτας τους.</li> <li>- Προβλέπονται διοικητικές και ποινικές κυρώσεις για χρήση μη εγκεκριμένων φυτοπροστατευτικών προϊόντων ( αρθ. 9 παρ. 3 &amp; άρθ. 10 παρ 3. του ν4036/2014 ΦΕΚ 8 Α/2012).</li> <li>- Οι ψεκασμοί πρέπει να διενεργούνται από επαγγελματίες χρήστες που κατέχουν πιστοποιητικό γνώσεων ορθολογικής χρήσης γεωργικών φαρμάκων</li> <li>- Σε περίπτωση ψεκασμών πρέπει να ειδοποιούνται οι μελισσοκόμοι για την απομάκρυνση των κυψελών τους.</li> <li>- Οι βαμβακοπαραγωγοί/χρήστες είναι οι αποκλειστικοί και μόνοι υπεύθυνοι για την τελική απόφαση επιλογής της συγκεκριμένης κάθε φορά φυτοπροστατευτικής επέμβασης, των φυτοπροστατευτικών προϊόντων που θα επιλεγούν και του τρόπου και χρόνου χρησιμοποίησής τους, καθώς και για λοιπούς χειρισμούς που συμβάλλουν στην αύξηση της ποσοτικής και ποιοτικής απόδοσης της καλλιέργειας.</li> </ul>



Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ  
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ  
α.α.

*(Handwritten signature)*  
ΜΠΑΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ:**

**ΠΡΟΣ:**

- Γραφείο Τύπου Π.Ε. Πιερίας – Ενταύθα
- ΜΜΕ Πιερίας – Έδρες τους
- Καταστήματα Εμπορίας Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων – Έδρες τους
- Δήμοι Π.Ε. Πιερίας – Έδρες τους

**ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:**

- Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Πιερίας – Ενταύθα
- Γενική Δ/ση Περιφερειακής Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής Π.Κ. Μακεδονίας
- Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών & Ποιοτικού Ελέγχου Θεσ/νίκης