



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ **Π. Ε. ΣΕΡΡΩΝ**
ΤΜΗΜΑ : ΦΥΤΙΚΗΣ & ΖΩΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ : 15

Πληροφορίες: Ακσεχερλίδου Ευμορφία

Αγατσιώτης Αθανάσιος

Κουτσουμαράκης Αναστάσιος

Τηλέφωνο : 23213 -55249, 55211, 55207.

Fax: 23213 -55108

Ταχ. Δ/ση : Τέρμα Ομονοίας

Τ.Κ. : 62125 Σέρρες

Email : aksexerlidou@serres.pkm.gov.gr

agatsiotis@serres.pkm.gov.gr

koutsoumarakis@serres.pkm.gov.gr

Σέρρες 28 Αυγούστου 2015

Αριθμ. Πρωτ.: 12603

ΠΡΟΣ : Όπως Π.Δ.

**4^ο ΔΕΛΤΙΟ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ
ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΒΑΜΒΑΚΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ
ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΣΕΡΡΩΝ**

1. ΣΤΟΧΟΙ

Στόχος του Δελτίου είναι η έγκαιρη ενημέρωση των παραγωγών για την εξέλιξη της βαμβακοκαλλιέργειας και την αποτελεσματική φυτοπροστασία των βαμβακοφυτειών τους.

2. ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΕΙΣ

Η άνοδος των θερμοκρασιών που ξεκίνησε στις 5 Ιουλίου (αναφερθήκαμε στο προηγούμενο δελτίο μας), κορυφώθηκε στην τελευταία εβδομάδα του μήνα (μέγιστες θερμοκρασίες 38-41° C) και συνεχίστηκε με αίθριο καιρό μέχρι τις 20 Αυγούστου. Από τις 14 Αυγούστου σημειώθηκαν απογευματινές νεφώσεις που κατέληξαν σε κάποιες τοπικές βροχές. Στο τετραήμερο 20-23 Αυγούστου, είχαμε γενικευμένες βροχοπτώσεις και σημαντική πτώση της θερμοκρασίας. Από τις 25 Αυγούστου η θερμοκρασία ανέβηκε πάλι (μέγιστες 30-32 ° C) και έτσι ζεστός και αίθριος παραμένει ο καιρός και ανάλογη προβλέπεται η εξέλιξή του τις επόμενες μέρες.

Ο αίθριος καιρός και οι υψηλές θερμοκρασίες που διήρκεσαν επί 50 συνεχείς ημέρες, περίπου, βοήθησαν στην πρωίμηση και την καλή καρπόδεση των βαμβακοφυτειών, που ολοκλήρωσαν, πλέον, τον κύκλο της καρποφορίας. Όπως είναι γνωστό, για την περιοχή μας, σίγουρη παραγωγή μπορούν να θεωρούνται τα χτένια που έχουν γίνει λουλούδια μέχρι τις 15-20 Αυγούστου – θα είναι ανοιχτά καρύδια στα τέλη Οκτωβρίου, αρχές Νοεμβρίου, περίπου. Οψιμότερα χτένια συγκομίζονται μόνο αν επικρατήσει πολύ ευνοϊκός καιρός το φθινόπωρο και αργήσει ο πρώτος παγετός. Σε τέτοιες, ευνοϊκές συνθήκες, ελπίζουν οι παραγωγοί μας που έσπειραν πολύ όψιμα στις πλημμυρισμένες περιοχές.

Σε όλο αυτό το διάστημα (από το προηγούμενο δελτίο μας στις 23/7), οι παραγωγοί ασχολήθηκαν κυρίως με τα πότισματα και την εφαρμογή ανασχετικών, όπου χρειαζόνταν. Δεδομένου του μεγάλου, πλέον, κόστους της άρδευσης, ήταν πολύ ευεργετικές οι βροχές του τετραήμερου που προαναφέρθηκε (20-23/8), που πρόσφεραν δωρεάν ένα πότισμα, που στα περισσότερα χωράφια θα είναι και το τελευταίο. Ήλθαν σε μια κρίσιμη φάση κατά την οποία, λόγω οικονομικής εξάντλησης, θα παραλείπονταν σε κάποιες περιπτώσεις αυτό το τελευταίο πότισμα, το οποίο είναι πολύ κρίσιμο για την ποσοτική απόδοση και την ποιότητα του σύσπορου βαμβακιού (ολοκλήρωση της θρέψης- πάχυνση των ινών).

3. ΕΝΤΟΜΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΡΟΣΒΟΛΕΣ

Όπως κάθε χρόνο, έτσι και φέτος, στις τελευταίες μέρες του Ιουλίου, έκαναν την εμφάνισή τους οι πρώτες προνύμφες της 2^{ης} γενιάς του πράσινου σκουληκιού. Όπως αναφέραμε στο προηγούμενο δελτίο, ενημερώσαμε έγκαιρα τους βαμβακοπαραγωγούς για την εμφάνιση της 2^{ης} γενιάς, καθώς και τη σωστή αντιμετώπισή της. Κάναμε μια μεγάλη εξόρμηση ενημέρωσης, μοιράζοντας, σε όλα τα βαμβακοπαραγωγικά χωριά, το σχετικό φυλλάδιο που εκδώσαμε και συζητώντας με τους παραγωγούς, προκειμένου να διατηρήσουν την ψυχραιμία τους και να αξιοποιήσουν τα ωφέλιμα έντομα που διέσωσαν με την αποφυγή των ψεκασμών. Στην κατεύθυνση αυτή πραγματοποιήσαμε και 6 βραδινές ενημερωτικές συναντήσεις, στα μεγάλα βαμβακοπαραγωγικά χωριά.

Η γενιά διήρκεσε μέχρι τις 18-20 Αυγούστου, εξελίχθηκε σχετικά ομαλά, με πληθυσμούς κάπως ψηλότερους από μια «ήσυχη» χρονιά. Μεγαλύτεροι πληθυσμοί παρατηρήθηκαν στα χωράφια των λίγων παραγωγών που είχαν ψεκάσει για την πρώτη γενιά. Η πλειοψηφία των παραγωγών ακολούθησαν και φέτος τις υποδείξεις μας, παρέμειναν σχετικά ψύχραιμοι, περιμένοντας την κατάλληλη στιγμή για τον χημικό ψεκασμό. Τελικά, όλοι, σχεδόν, οι παραγωγοί προχώρησαν σε χημική καταπολέμηση. Όσοι διατήρησαν την ψυχραιμία τους και έκαναν τον πρώτο ψεκασμό μεταξύ 3-7 Αυγούστου, αντιμετώπισαν αποτελεσματικά την προσβολή με αυτό τον μοναδικό ψεκασμό (είχαμε παραγωγούς που καθυστέρησαν την πρώτη επέμβαση και μέχρι τις 10-12 Αυγούστου). Όσοι βιάστηκαν και ψέκασαν με την εμφάνιση των πρώτων σκουληκιών, στις τελευταίες μέρες του Ιουλίου, στερήθηκαν νωρίς την βοήθεια των ωφελίμων εντόμων, χρειάστηκε σε 10, περίπου μέρες, να κάνουν δεύτερο ψεκασμό και είχαν στο τέλος και πιο σημαντικές ζημιές.

Πολύ λίγοι παραγωγοί δεν έκαναν κανένα ψεκασμό. Θα μπορούσε να είναι περισσότεροι αν επικρατούσε η αναγκαία ψυχραιμία, επιδίωξη δύσκολη μέσα στην ψυχολογία που διαμορφώνεται κάθε Αύγουστο, κυρίως από την δράση των «αντίρροπων δυνάμεων» αλλά και την συμπεριφορά μεταδοτικού πανικού που παρατηρείται μεταξύ των παραγωγών.

Τετράνυχος: Κάποιες περιοχές ταλαιπωρήθηκαν από αξιοσημείωτη προσβολή τετρανύχου.

4. ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ – ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΙΚΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ

Εν αναμονή της τρίτης γενιάς, που δεν είναι επικίνδυνη, όπως η γενιά του Αυγούστου, εκδώσαμε σχετικό φυλλάδιο, που θα μοιράσουμε στους παραγωγούς (το επισυνάπτουμε).

Επισυνάπτεται: Το φυλλάδιο για την 3^η γενιά.

**Ο Διευθυντής
Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής
α.α.**

**Ρόιδος Νικόλαος
Γεωπόνος**

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ:

ΠΡΟΣ:

1. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ & ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ, Αγ. Λουκάς – Τέρμα Αμυνταίου Τ.Κ. 65110, Καβάλα
2. ΓΡΑΦΕΙΟ ΤΥΠΟΥ Π.Ε. ΣΕΡΡΩΝ

ΚΟΙΝ:

1. ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΡΩΝ, Μεραρχίας 1, Τ.Κ. 62122, Σέρρες
2. ΔΗΜΟΣ ΑΜΦΙΠΟΛΗΣ, κ. Κιορπέ 22, Τ.Κ. 62041, Ροδολίβος
3. ΔΗΜΟΣ ΒΙΣΑΛΤΙΑΣ, Ηρώων 2 ,Τ.Κ. 62200, Νιγρίτα
4. ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ, Πλατεία Μπακογιάννη 2, ΤΚ 62042, Ηράκλεια
5. ΔΗΜΟΣ ΕΜΜ. ΠΑΠΠΑ, Τ.Κ. 62046, Χρυσό
6. ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΣ ΖΙΧΝΗΣ, Τ.Κ. 62042, Νέα Ζίχνη
7. ΔΗΜΟΣ ΣΙΝΤΙΚΗΣ, Ελευθερίου Βενιζέλου 34, ΤΚ 62300, Σιδηρόκαστρο

8. Αγροτικός Συν/σμός «Ένωση Αγροτών Ν. Σερρών», Εμμ. Ανδρόνικου 45, ΤΚ62121, Σέρρες
9. » ΕΑΣ Βισαλτίας , Κ. Καραμανλή 19, ΤΚ62200, Νιγρίτα
10. Σύλλογος Επαγγελματιών και Εμπόρων Γεωργικών Εφοδίων Ν. Σερρών, Ηροδότου 33, Τ.Κ. 62100, Σέρρες