

ΝΟΜΟΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΑΓΙΔΩΝ	27/6/2022	30/6/2022	4/7/2022	7/7/2022	11/7/2022	14/7/2022	18/7/2022	21/7/2022	25/7/2022	28/7/2022	1/8/2022	2/8/2022	5/8/2022	23/8/2022
			Π	Ρ	Π	Ρ	Π	Ρ	Π	Ρ	Π	Ρ	Π	Ρ	Π	Ρ
* Οι συλλήψεις αναφέρονται σε παρατηρήσεις των παγιδιών τριών (3) ημερών Ενδιαφέροντα θέματα - Παρατηρήσεις - Οδηγίες 26/7/2022																
<p>Οι συλλήψεις του πράσινου σκουληκιού συνεχίζουν και αυτή την εβδομάδα να είναι χαμηλές. Στους επιτόπιους ελέγχους στα βαμβακοχώραφα της τελευταία εβδομάδα, δεν παρατηρήθηκαν προνύμφες. Στην βιολογία του εντόμου, γενιά από γενιά, παρουσιάζεται σε εύρος από 33 έως 55 μέρες (Ι.Δ.ΤΟΛΗΣ). Ένα θηλυκό γεννάει περισσότερα από 1.000 αβγά και το αβγό θέλει από 3 έως 6 μέρες να μετατραπεί σε προνύμφη. Οι συνθήκες που επικρατούν θερμοκρασίας, υγρασίας, καθορίζουν και το χρονικό διάστημα που θα εμφανιστούν οι προνύμφες. Χημική καταπολέμηση γίνεται όταν βρεθούν 6 με 8 σκουλήκια στις κορυφές 100 φυτών. Όσον αφορά το ρόδινο σκουλήκι το θηλυκό γεννάει 200 έως 400 αβγά σε όλα τα μέρη του φυτού και κυρίως στα καρύδια. Τη χρονική αυτή στιγμή πρέπει το καρύδι να είναι προφυλαγμένο με κάποιο εντομοκτόνο. Όταν ένα σκουλήκι συμπληρώσει την ανάπτυξη του, βγαίνει από το καρύδι ανοίγοντας τρύπα 2mm. Η εταιρεία ADAMA ΕΛΛΑΣ διαθέτει τα προϊόντα Ampligo 150 ZC και το Mavrik Aquaflow για την προστασία από τα έντομα.</p>																
22/7/2022																
<p>Οι τελευταίες μετρήσεις σε συλλήψεις πράσινου σκουληκιού, συνεχίζουν να είναι χαμηλές. Αυτό σημαίνει ότι η γενιά, που αναμένεται μετατίθεται προς την τελευταία εβδομάδα του Ιουλίου, και ο αριθμός των συλλήψεων της τελευταίας εβδομάδος θα καθορίσει την πίεση από την γενιά του πράσινου σκουληκιού. Αντίθετα οι συλλήψεις του ρόδιου σκουληκιού άρχισαν να αυξάνονται όπως ήταν αναμενόμενο. Επιβάλλεται να ψεκαστούν όλες οι φυτείες βάμβακος με Mavrik Aquaflow. Πρέπει να σημειώσουμε ότι κατά τον ψεκασμό του Mavrik, αν υπάρχει L 1 γενιά πράσινου σκουληκιού, στο ψεκασμένο χωράφι, τότε θα σκοτώσει την προνύμφη. Άρα είναι πολύ σημαντική η κάλυψη για το ρόδινο σκουλήκι, η οποία βοηθά στην μείωση του πληθυσμού και του πράσινου σκουληκιού.</p>																
19/7/2022																
<p>Οι συλλήψεις των εντόμων πράσινου σκουληκιού την τελευταία εβδομάδα συνεχίζουν να είναι ανησυχητικά χαμηλές. Ενόψει της επικείμενης γενιάς που αναμένεται, ο χαμηλός αριθμός των πτήσεων δημιουργεί εφesusχασμό στην αγορά. Πρέπει να είμαστε σε επιφυλακή διότι οι νεφοσκεπείς μέρες σε συνδυασμό με την υψηλή υγρασία, θα εμφανίσει τις πρώτες προνύμφες πράσινου σκουληκιού. Οι επιτόπιες παρατηρήσεις θα οδηγήσουν σε ψεκασμό. Επίσης μεγάλοι πληθυσμοί μυζητικών παρατηρούνται σε βαμβακοχώραφα, που κατά τόπους είναι επιζήμια για την καλλιέργεια. Η εταιρεία ADAMA ΕΛΛΑΣ διαθέτει το GAZELLE 20 SP, ιδιαίτερα για την αφίδα και το Mavrik Aquaflow για το τζιτζικάκι.</p>																
14/7/2022																
<p>Μετά τις τελευταίες συλλήψεις πράσινου σκουληκιού, παρατηρείται μία ύφεση σε όλη τη Θεσσαλία. Οι εκκολάψεις φαίνονται από τις 15 έως τις 20/07 και με την εμφάνιση των L1 και L2 προνυμφών θα πρέπει τα βαμβακοχώραφα να είναι ψεκασμένα. Όσον αφορά το ρόδινο σκουλήκι, οι χαμηλές θερμοκρασίες των προηγούμενων ημερών, περιόρισαν τις πτήσεις αλλά δεν μειώθηκε ο πληθυσμός σημαντικά. Η εταιρεία ADAMA ΕΛΛΑΣ διαθέτει το προϊόν Mavrik Aquaflow. Τις τελευταίες μέρες έχει κάνει την εμφάνισή της η αφίδα στα βαμβακοχώραφα. Η εταιρεία ADAMA ΕΛΛΑΣ προτείνει το προϊόν GAZELLE 20 SP. Όσον αφορά τον αλευρώδη, η χρήση των πυρεθροειδών σκοτώνει το ακμαίο έντομο αλλά παρόλα αυτά πρέπει να σταματήσει το αβγό του εντόμου. Η εταιρεία μας προτείνει την δραστική ουσία Pyriprooxyfen 10%.</p>																
11/7/2022																
<p>Μετά τις τελευταίες συλλήψεις πράσινου σκουληκιού, παρατηρείται δραστηριότητα, σε όλες τις περιοχές της Θεσσαλίας. Οι καιρικές συνθήκες ευνόησαν την εκκόλαψη των αβγών πράσινου σκουληκιού, τα οποία σε διάστημα, 6-7 ημερών θα μετατραπούν σε προνύμφες. Αυτό σημαίνει ότι ο ψεκασμός για το πράσινο σκουλήκι θα κορυφωθεί από τις 15/07 και μετά και ειδικότερα στην περιοχή άξονα Λάρισας-Βόλου, Φαρσάλων, Βασιλικά και Ναρθάκιο. Στις περιοχές Μεγαλοχωρίου και Πετρόπορου, και στην περιοχή του Ριζομύλου, φαίνεται μεγάλη αλληλοκάλυψη γενιών. Η χρονιά απαιτεί συνδυασμό εντομοκτόνων με στόχο την κάλυψη όλων των σταδίων του εντόμου. Η εταιρεία ADAMA ΕΛΛΑΣ, διαθέτει το προϊόν Ampligo 150 ZC. Όσον αφορά το ρόδινο σκουλήκι δεν ευνοήθηκε από την πτώση της θερμοκρασίας των τελευταίων ημερών γι' αυτό και δεν βλέπουμε ροζέτες στα βαμβακοχώραφα. Είναι σημαντικό να έχουμε κάλυψη των πρώτων καρυδιών που θα σχηματιστούν. Η εταιρεία ADAMA ΕΛΛΑΣ διαθέτει το προϊόν Mavrik Aquaflow. Ένα προϊόν με μεγάλη διάρκεια, εκλεκτικό στις μέλισσες σε άλλους επικονιαστές και σε ωφέλιμα έντομα. Είναι σημαντικό να μην καταστρέψουμε τα ωφέλιμα έντομα για την διατήρηση της φυτοϋγείας της καλλιέργειας.</p>																
7/7/2022																
<p>Τη συγκεκριμένη χρονική περίοδο ο αριθμός των συλλήψεων πράσινου σκουληκιού σε σχέση με τις προηγούμενες ημέρες, παρόλο που η αλληλοκάλυψη των γενιών με βάση τις συλλήψεις συνεχίζεται, θα δυσκολέψει την δράση των εντομοκτόνων που έχουν σχέση με την σύνθεση της επιδερμίδας ή τους ενεργοποιητές των υποδοχών ρυανοδίνης (Ryanodine). Αυτό σημαίνει ότι πρέπει να γίνει συνδυασμός με ακμαιοκτόνο. Την χρονική αυτή στιγμή, το κατάλληλο προϊόν είναι το MAVRİK AQUALFOW 24 EW, η συνθετική αυτή πυρεθρίνη έχει υψηλό knockdown, μικρή φωτοδιάσπαση και εκλεκτικό στις μέλισσες σε άλλους επικονιαστές και σε ωφέλιμα έντομα. Ο χρόνος φωτοδιάσπασης του MAVRİK είναι αρκετά μικρότερος από τα κοινά πυριθροειδή. Ήδη το προϊόν καθίσταται σημαντικό και για το ρόδινο σκουλήκι, διότι η μικρή φωτοδιάσπασή του, θα δώσει μεγαλύτερη διάρκεια στη δραστική ουσία TAU-FLUVALINATE 24% των ψεκασμένων καρυδιών. Οι συλλήψεις του ρόδιου σκουληκιού φαίνονται αρκετά υψηλές κατά τόπους τη συγκεκριμένη χρονική περίοδο. Πιστεύουμε ότι οι φυτείες βαμβακιού, κατά τον σχηματισμό των πρώτων καρυδιών, θα πρέπει να ψεκαστούν με MAVRİK σε συνδυασμό με FOLIMAR Mg (μαγνησίου).</p>																
4/7/2022																

ΝΟΜΟΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ	ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΑΓΙΔΩΝ	27/6/2022	30/6/2022	4/7/2022	7/7/2022	11/7/2022	14/7/2022	18/7/2022	21/7/2022	25/7/2022	28/7/2022	1/8/2022	2/8/2022	5/8/2022	23/8/2022
			Π	Ρ	Π	Ρ	Π	Ρ	Π	Ρ	Π	Ρ	Π	Ρ	Π	Ρ
<p>Στην ευρύτερη περιοχή της Λάρισας, ενώ περιμέναμε να πέσουν οι συλλήψεις του πράσινου σκουληκιού, παρατηρούνται κατά τόπους σταθερά σχετικά υψηλοί πληθυσμοί, όπως στις περιοχές Τερψιθέας, Φαρσάλων, Ναρθάκιου, Άνω Βασιλικών. Αντίθετα στην περιοχή της Καρδίτσας μόνο σε 2 περιοχές παρατηρούνται σχετικά υψηλοί πληθυσμοί, στην ευρύτερη περιοχή του Μακρυχωρίου και Πετρόπορου Τρικάλων. Στις άνωθεν περιοχές μετά από προσεκτική παρατήρηση στις φυτείες πιθανόν να χρειαστεί χημική επέμβαση. Η πρόταση της ADAMA ΕΛΛΑΣ, είναι η επέμβαση με σκευάσματα που δεν επηρεάζουν τα ωφέλιμα έντομα. Το MAVRIK AQUAFLOW 24 EW με το AVAUNT 15 EC είναι η λύση. Το MAVRIK δεν επηρεάζει τα ωφέλιμα έντομα και πιο συγκεκριμένα το Όριους (Orius sp.) όπου είναι το ωφέλιμο έντομο που τρώει τα αβγά του πράσινου σκουληκιού. Η εταιρεία διαθέτει το προϊόν Ampigo για τις δύσκολες περιπτώσεις.</p> <p>Όσον αφορά το ρόδινο σκουληκι η περιοχή που εμφανίζεται, είναι εκατέρωθεν της εθνικής οδού Λάρισας -Αθήνας με επίκεντρο το Κιλελέρ και η Χάλκη. Οι παρατηρήσεις μας θα γίνουν όταν θα έχουμε ροζέτες στα άνθη του Βαμβακιού.</p>																
1/7/2022																
<p>Η εμφάνιση της 1ης γενιάς των πεταλούδων του πράσινου και ρόδινου σκουληκιού ξεκίνησε εδώ και μία εβδομάδα. Οι pronύμφες του πράσινου στις φυτείες στο στάδιο L1 έως και L5. Πτήσεις εντοπίζονται περισσότερο σε περιοχές της Λάρισας-Τερψιθέα έως και την περιοχή του Βελεστίου. Λόγω των διαφόρων σταδίων του σκουληκιού, σημαίνει ότι οι γενεές είναι αλληλοκαλυπτόμενες. Στις περιοχές της Καρδίτσας οι πτήσεις του πράσινου είναι μειωμένες αλλά οι pronύμφες στα παραπάνω στάδια έχουν κάνει την εμφάνισή τους σε μεγάλο βαθμό. Οι παραγωγοί ξεκίνησαν τους ψεκασμούς με τα σκευάσματα της αγοράς. Οι παγίδες του ρόδινου σκουληκιού πιάνουν μεγάλο αριθμό πεταλούδων αλλά δεν κρίνεται στο χρονικό σημείο ανησυχητικό. Το ποσοστό του 20% της εμφάνισης του ρόδινου στο άνθος μετατρέπεται σε 60% προσβολή στο καρύδι γιατί είναι σημαντικό να δούμε το ποσοστό ροζετών τις επόμενες μέρες. Η εταιρεία ADAMA προτείνει ψεκασμό με AVAUNT 15 EC μαζί MAVRIK AQUAFLOW 24 EW για την κάλυψη όλων σταδίων των προνυμφών όπου κρίνεται απαραίτητο. Ο ψεκασμός με MAVRIK AQUAFLOW 24 EW καλύπτει και την προσβολή από Λύγκο (Lygus sp.) και Τζιτζικάκι (Empoasca spp).</p>																
ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΜΟΥΡΕΛΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΠΩΛΗΣΕΩΝ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ - ΓΕΩΠΟΝΟΣ - ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΓΟΥΝΑΡΗΣ - ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΟΥΤΣΟΜΑΡΚΟΣ - ΓΕΩΠΟΝΟΙ ADAMA ΕΛΛΑΣ																