






ΟΔΗΓΟΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΩΝ ΦΥΤΟΦΑΓΩΝ ΑΚΑΡΕΩΝ ΤΟΥ ΒΑΜΒΑΚΙΟΥ

 ΕΙΔΗ ΑΚΑΡΕΩΝ	ΧΗΜΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ-ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ	ΠΕΡΙΟΔΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΨΕΚΑΣΜΩΝ							ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
		Απρίλ.	Μάιος	Ιούνιος	Ιούλιος	Αυγ.	Σεπ.	Οκτ.	
<i>Tetranychus urticae</i> <i>Tetranychus tumidus</i> <i>Tetranychus tumidellus</i> <i>Tetranychus turkestanii</i>	propargite (μετά τα 15-20 εκ. ύψος), fenbutatin-oxide, hexythiazox(μετά τα 40 εκ. ύψος), etoxazole (+ ακμαιοκτόνο), bifenthrin 8% β/ο, acrinathrin, clofentezine (+ακμαιοκτόνο), tau- fluvalinate								<p> <i>Tetranychus urticae</i> <i>Tetranychus tumidus</i> <i>Tetranychus tumidellus</i> <i>Tetranychus turkestanii</i> </p> <p> Οι τετράνυχτοι συνήθως εγκαθίστανται στην κάτω επιφάνεια των φύλλων κατά αποικίες και με την βοήθεια των στιλέτων (χηληκεράτων) που διαθέτουν, διατρύπουν την φυλλική επιδερμίδα και απομυζούν τους φυτικούς χυμούς, προκαλώντας κακή λειτουργία στη φωτοσύνθεση και στη διαπνοή του φυτού. Τα προσβεβλημένα φύλλα παρουσιάζουν αιματόχρους κηλίδες και πρόωρη γήρανση. Οι πρώιμες προσβολές αναχαιτίζουν την ανάπτυξη των φυτών. Στις περιπτώσεις των μεγάλων προσβολών (κυρίως κατά την περίοδο του θέρους) τα φύλλα αποκτούν ένα ρόδινο χρώμα, που είναι το χαρακτηριστικό γνώρισμα της προσβολής. Η έγκαιρη καταστροφή των ζιζανίων (μέσα και έξω από τη καλλιέργεια), επιβραδύνει τη προσβολή των νεαρών φυτών και την επέκτασή της στο εσωτερικό της βαμβακοφυτείας. Για την αντιμετώπιση των ακάρεων κατάλληλη εποχή είναι νωρίς το θέρος με τα πρώτα συμπτώματα της προσβολής στα φύλλα και μέχρι το πρώτο δεκαήμερο του Αυγούστου. </p> <p> Χημική Καταπολέμηση Για την επιτυχία της χημικής καταπολέμησης σημασία έχει: η έγκαιρη διάγνωση της προσβολής και η άμεση επέμβαση με ένα από τα εγκεκριμένα ακαρεοκτόνα πριν τα ακάρεα αναπτυχθούν σε μεγάλους πληθυσμούς. Η εναλλαγή της δραστικής ουσίας περιορίζει και επιβραδύνει την ανάπτυξη ανθεκτικότητας. Ο ρυθμός των επεμβάσεων ποικίλλει ανάλογα με το ακαρεοκτόνο. Οι οδηγίες των παρασκευαστών οίκων θα πρέπει να ακολουθούνται πιστά προς αποφυγή φυτοτοξικών και άλλων φαινομένων στα φυτά και στον άνθρωπο. Τα διασυστηματικά σκευάσματα που έχουν ακαρεοκτόνο δράση δεν θα πρέπει να εφαρμόζονται την περίοδο που τα φύλλα είναι προχωρημένης ηλικίας διότι δεν απορροφούνται σε ικανοποιητικό βαθμό. </p>
.....Πιθανές επεμβάσεις									