



ΕΙΔΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΕΝΤΟΜΟΛΟΓΙΑ

ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ Ι. ΝΑΒΡΟΖΙΔΗΣ

ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΕΝΤΟΜΟΛΟΓΙΑΣ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ

ΣΤΕΦΑΝΟΣ Σ. ΑΝΔΡΕΑΔΗΣ

ΔΙΔΑΚΤΩΡ ΕΝΤΟΜΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΡΕΥΝΗΤΗΣ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΣΟΥΗΔΙΑΣ

ΕΚΔΟΣΕΙΣ



Κ.Ν. Επισκόπου 7, 54635 Θεσσαλονίκη

Τηλ.: 2310 203566

url: <http://www.copycity.gr>

email: info@copycity.gr

Τα έντομα αποτελούν την πολυπληθέστερη κλάση των αρθροπόδων και μία εκ των πολυπληθέστερων του ζωικού βασιλείου. Ο σημαντικός ρόλος που παίζουν τα έντομα στον κόσμο των ζώντων οργανισμών εκτιμάται κάθε χρόνο και περισσότερο, όχι μόνο εξαιτίας της προσοχής που δίδεται στα επιζήμια είδη αλλά και για την αύξηση της συνειδητοποίησης ότι πολλά είδη είναι ιδιαίτερος πολύτιμα για τον άνθρωπο.

Οι ανακαλύψεις και οι καταργήσεις εντομοκτόνων συνεχίζονται καθημερινά και η αύξηση της γεωργικής παραγωγής στην περίοδο οικονομικής κρίσης που περνάει η χώρα μας είναι επιβεβλημένη. Αυτή συνδέεται με την κατάλληλη λήψη φυτοπροστατευτικών μέτρων για την αντιμετώπιση των εντόμων που την καταστρέφουν. Η εφαρμογή της φυτοπροστασίας είναι μία οικονομική δραστηριότητα του ανθρώπου, η οποία τείνει στη λήψη του μέγιστου δυνατού οικονομικού αποτελέσματος ενώ παράλληλα δεν πρέπει να επηρεάζει αρνητικά το περιβάλλον (οικοσύστημα). Η εντατικοποίηση της γεωργικής παραγωγής όμως και η πλημμελής ενημέρωση οδηγούν πολλούς παραγωγούς στο να χρησιμοποιούν περισσότερους ψεκασμούς και μεγαλύτερες δόσεις φυτοπροστατευτικών προϊόντων συντελώντας αφ' ενός στην αύξηση της ανθεκτικότητας και αφ' εταίρου στην διατάραξη της βιολογικής ισορροπίας. Πολλοί φυσικοί εχθροί των εντόμων εξοντώνονται και δευτερεύοντες εχθροί των καλλιεργειών γίνονται πρωτεύοντες.

Θεωρούμε ότι το παρόν σύγγραμμα είναι χρήσιμο και απαραίτητο για όλους τους Γεωπόνους/Γεωτεχνικούς που ασχολούνται με την φυτοπροστασία ή τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα. Η ανάγκη της έγκαιρης και κατάλληλης φυτοπροστασίας ήταν ο γνώμονας ώστε στο σύγγραμμα αυτό να αναφερθούν τόσο η εξωτερική μορφολογία, οι ζημιές και η βιολογία όσο και οι διάφορες μέθοδοι αντιμετώπισης των κυριότερων εντόμων που προσβάλλουν όλες τις γεωργικές καλλιέργειες.