

## Περί προσβολών από μύγες των φρούτων σε ροδάκινα στην κεντρική Μακεδονία

Νίκος Θ. Παπαδόπουλος, Κώστας Ζάρπας, Γιάννης Ροδοβίτης και Βασίλης Ροδοβίτης  
*Εργαστήριο Εντομολογίας και Γεωργικής Ζωολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας*

Τις τελευταίες εβδομάδες καταγράφονται σοβαρά προβλήματα σήψεων σε ροδάκινα στην κεντρική Μακεδονία με αποτέλεσμα τη μεγάλη ανησυχία των παραγωγών και γεωπόνων της περιοχής. Οι προσβολές αποδίδονται σε διάφορα αίτια συμπεριλαμβανομένων και των μυγών των φρούτων, με αναφορές μάλλον αόριστες και όχι επιβεβαιωμένες.

Το εργαστήριο μας, στο πλαίσιο δύο Ευρωπαϊκών ερευνητικών έργων (FF-IPM και REACT, Horizon 2020) διατηρεί εκτενές δίκτυο παγίδων για τη διαπίστωση της παρουσίας και την παρακολούθηση των πληθυσμών της μύγας της Μεσογείου (*Ceratitis capitata*) στην περιοχή αποτελούμενο από περισσότερες από 200 παγίδες ενηλίκων που καλύπτουν σχεδόν το σύνολο του κάμπου της Ημαθίας και Πέλλας και τμημάτων της Πιερίας. Οι συλλήψεις σ' όλο το παραπάνω δίκτυο παγίδων ήταν μηδενικές έως και την προηγούμενη εβδομάδα. Επιπλέον, τα αποτελέσματα μας που αφορούν σε προηγούμενα έτη (2019 – 2022) δείχνουν ότι η εμφάνιση της μύγας της Μεσογείου καταγράφεται κάθε έτος στην περιοχή στο τέλος του καλοκαιριού και το φθινόπωρο.

Συνεπώς, οι σήψεις των ροδάκινων που αναφέρονται παραπάνω δεν συνδέονται με τη μύγα της Μεσογείου.

Όσον αφορά την πιθανή προσβολή από τη κηλιδόπτερη δροσόφιλα (*Drosophila suzukii*), η μέχρι τώρα δική μας εμπειρία, αλλά και η διεθνής εμπειρία δεν καταγράφει επιβεβαιωμένα το παραπάνω έντομο ως σοβαρό πρωτογενή εχθρό των ροδάκινων. Σήψεις από μυκητολογικούς ή άλλους παράγοντες (πχ τραυματισμούς φλοιού ή σάρκας κλπ) μπορούν να προσελκύσουν σαπροφάγες δροσόφιλες (*Drosophila melanogaster* και *Drosophila spp.*), ακόμα και την κηλιδόπτερη δροσόφιλα και λανθασμένα να συνδέσουν την παρουσία τους με πρωτογενή προσβολή.

Παραμένουμε στη διάθεση των παραγωγών και των επαγγελματιών της περιοχής για περισσότερες πληροφορίες.