



Η Σαββίνα Τουφεξή είναι απόφοιτη του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης με κατεύθυνση Διαχείριση Φυτικής Παραγωγής, Φυτοπροστασίας και Περιβάλλοντος του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης (ΔΠΘ). Το 2021 απέκτησε μεταπτυχιακό δίπλωμα στη Μελέτη και Αξιοποίηση Φυσικών Προϊόντων του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΓΠΑ). Στην διατριβή της ασχολήθηκε με την ανάλυση των αιθερίων ελαίων και των υδρολυμάτων μέντας και ρίγανης ενώ ταυτόχρονα μελέτησε την επίδρασή τους στην ανάπτυξη και επιβίωση του εντόμου *Tuta absoluta* και του ακάρεως *Tetranychus urticae*. Από τον Σεπτέμβριο του 2021 εργάζεται ως γεωπόνος στην Επιστημονική Διεύθυνση Εντομολογίας και Γεωργικής Ζωολογίας στο Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο με κύρια ενασχόληση τη συλλογή και ανάλυση πτητικών συστατικών κάστανων με την τεχνική της αέριας χρωματογραφίας με ανιχνευτή φασματομετρίας μάζας (GC-MS) και την εκτροφή του εντόμου *Curculio elephas*. Έχει συμμετάσχει στο 17<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο με 1 ανακοίνωση.

Savvina Toufexi has received her Bachelor Degree of the Department of Agricultural Development with orientation Management of Plant Production, Plant Protection and Environment from Democritus University of Thrace (DUTH). She has obtained her master degree which focuses on Study and Exploitation of Natural Products from Agricultural University of Athens (AUA). In her thesis she dealt with chemical analysis of essential oils and hydrosols of mentha and oregano studying development and survival of the insect *Tuta absoluta* and the mite *Tetranychus urticae*. Since September 2021 she has worked as a agronomist at the Scientific Directorate of Entomology and Agricultural Zoology at Benaki Phytopathological Institute, focusing on collection and analysis of volatile organic compounds with gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS) and the breeding of *Curculio elephas*. She has participated in 17<sup>th</sup> Panhellenic Entomological Congress.