

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Δρ. Μαρία Λ. Παππά
Αναπληρώτρια Καθηγήτρια
Εντομολογίας & Ακαρεολογίας

Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
Σχολή Επιστημών Γεωπονίας & Δασολογίας
Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης

Ορεστιάδα
Αύγουστος 2024

Περιεχόμενα

Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα	3
Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα	4
1. Σπουδές	4
2. Ερευνητικές επισκέψεις σε Ιδρύματα του εξωτερικού	6
3. Διδακτική εμπειρία	7
4. Επίβλεψη διατριβών & πτυχιακών εργασιών	8
5. Ερευνητικά προγράμματα – Υποτροφίες - Βραβεία	20
6. Συμμετοχή σε Επιστημονικές Εταιρείες & Δίκτυα.....	28
7. Σύναψη συμφωνιών Erasmus+.....	29
8. Διεθνείς Συνεργασίες	29
9. Διοικητικό έργο & Επιτροπές.....	30
10. Προσκλήσεις	31
11. Εμπειρία σε διαδικασίες αξιολόγησης & ομάδες εργασίας	33
12. Οργάνωση Επιστημονικών Συνεδρίων & Συναντήσεων	36
13. Συμμετοχή σε Συνέδρια με ανακοινώσεις	37
14. Δημοσιεύσεις.....	40
15. Αναγνώριση επιστημονικού έργου	58

Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα Δρ. Μαρίας Λ. Παππά

Όνοματεπώνυμο	Μαρία Παππά
Μητρώνυμο / Πατρώνυμο	Κωνσταντίνα / Λάμπρος
Έτος / Τόπος γέννησης	1978 / Άρτα
Παρούσα Ιδιότητα	Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Εντομολογίας και Ακαρεολογίας (ΦΕΚ: 1181/21.05.2021)
Διεύθυνση Εργασίας	Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (ΔΠΘ), Σχολή Επιστημών Γεωπονίας και Δασολογίας, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Πανταζίδου 193, 68 200 Ορεστιάδα
Τηλέφωνο	25520 41151, 697 9350123
E-mail	mpappa@agro.duth.gr ; http://entomology.agro.duth.gr/
Ιστοσελίδες	http://utopia.duth.gr/~mpappa/ ; https://orcid.org/0000-0003-4563-3023 ResearchGate ; Google Scholar ; Scopus

Σπουδές

- Διδακτορικό Δίπλωμα στην Εντομολογία (2003-Ιούνιος 2007), Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (Α.Π.Θ.), Γεωπονική Σχολή, Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Ζωολογίας και Παρασιτολογίας, Βαθμός: 'Άριστα'.
- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης Επιστημών Φυτοπροστασίας (2001-2003), Α.Π.Θ., Γεωπονική Σχολή, Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Ζωολογίας και Παρασιτολογίας, Βαθμός: 9,50/10,0.
- Πτυχίο Γεωπονίας (Κατεύθυνση Φυτοπροστασίας) (1996-2001), Α.Π.Θ., Γεωπονική Σχολή, Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Ζωολογίας και Παρασιτολογίας, Βαθμός: 8,07/10,0.

Επαγγελματική εμπειρία

- **Μάιος 2021 – σήμερα:** Αναπληρώτρια Καθηγήτρια 'Εντομολογίας και Ακαρεολογίας', Σχολή Επιστημών Γεωπονίας και Δασολογίας, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης ΔΠΘ
- **Μάιος 2017 – Μάιος 2021:** Επίκουρη Καθηγήτρια (επί θητεία) 'Εντομολογίας και Ακαρεολογίας', Σχολή Επιστημών Γεωπονίας και Δασολογίας, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης ΔΠΘ
- **Δεκέμβριος 2013 – Μάιος 2017:** Λέκτορας 'Εντομολογίας και Ακαρεολογίας', Σχολή Επιστημών Γεωπονίας και Δασολογίας, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης ΔΠΘ
- **2011 - Δεκέμβριος 2013:** Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια, Εργαστήριο Γεωργικής Εντομολογίας και Ζωολογίας, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης ΔΠΘ
- **2009-2013 (εαρινό εξάμηνο):** Λέκτορας (Π.Δ. 407), Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης ΔΠΘ
- **2012 (εαρινό εξάμηνο):** Λέκτορας (Π.Δ. 407), Γεωπονική Σχολή, ΑΠΘ
- **2007-2011:** Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια, Γεωπονική Σχολή, Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Ζωολογίας και Παρασιτολογίας Α.Π.Θ.
- **2003-2007:** Επιστημονική Συνεργάτης, Γεωπονική Σχολή, Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Ζωολογίας και Παρασιτολογίας Α.Π.Θ.

Ξένες γλώσσες – Γνώση χρήσης Η/Υ

- Αγγλικά (Certificate of Proficiency in English, University of Michigan)
- Γαλλική (Certificat de Langue Française de l' IFA)
- Γερμανική (Zertifikat, Goethe Institut)

Ύψ

- Computer Certified User by ACTA (MS Windows, MS Word, MS Excel, MS Internet Explorer, MS Outlook Express, MS Access, MS Power Point (κάτοχος του πτυχίου ACTA, Computer Certified User), SPSS, R Statistics

Ερευνητικά ενδιαφέροντα

Βιολογία και οικολογία εντόμων και ακάρεων
Βιολογική καταπολέμηση φυτοφάγων εντόμων και ακάρεων
Αλληλεπιδράσεις αρθροπόδων-φυτών
Επιδράσεις εντομοκτόνων σε οργανισμούς μη-στόχους

Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα

Δρ. Μαρίας Λ. Παππά

1. Σπουδές

1.1 Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση και Προπτυχιακές Σπουδές

Η Μαρία Λ. Παππά φοίτησε στο 4ο Γυμνάσιο και Λύκειο Άρτας από όπου και αποφοίτησε το 1996, με βαθμό «Πολύ Καλά» (18,0/20,0).

Το 1996, μετά από Πανελλήνιες Εισαγωγικές Εξετάσεις εισήλθε στο Τμήμα Γεωπονίας της Σχολής Γεωτεχνικών Επιστημών του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (Κατεύθυνση Φυτοπροστασίας). Κατά το τέταρτο έτος σπουδών (1999-2000) της λόγω των άριστων επιδόσεών της έλαβε Υποτροφία από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (Ι.Κ.Υ.), ενώ ήταν αναπληρωματική υπότροφος κατά το πρώτο (1996-1997) και το τρίτο έτος σπουδών της (1998-1999).

Η πτυχιακή της διατριβή με τίτλο «Αξιολόγηση της τοξικότητας ορισμένων εντομοκτόνων και ακαρεοκτόνων ουσιών στο αρπακτικό άκαρι *Euseius (Amblyseius) finlandicus* Oudemans (Acari: Phytoseiidae)» εκπονήθηκε από τον Μάιο έως τον Νοέμβριο του 1999 στο Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Ζωολογίας και Παρασιτολογίας του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (Α.Π.Θ.) με Επιβλέποντα τον Καθηγητή κ. Δημήτριο Κωβαίο και βαθμολογήθηκε με Άριστα (10,0/10,0).

Η πρακτική της άσκηση έγινε από τον Ιούλιο έως και τον Αύγουστο του 2000 στο Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Ζωολογίας και Παρασιτολογίας του Α.Π.Θ

Έλαβε το πτυχίο του Τμήματος Γεωπονίας της Σχολής Γεωτεχνικών Επιστημών του Α.Π.Θ. την 1η Νοεμβρίου του 2001 και ορκίστηκε 1η στον Τομέα της Φυτοπροστασίας και 13η στο σύνολο των αποφοιτησάντων φοιτητών/τριών με βαθμό 'Λίαν Καλώς' (8,07/10,0).

1.2 Μεταπτυχιακές σπουδές

Μεταπτυχιακή Διατριβή

Τον Οκτώβριο του 2001 κατόπιν εξετάσεων εισήλθε με σειρά επιτυχίας 1η στο Μεταπτυχιακό Τμήμα της Ειδίκευσης Επιστημών Φυτοπροστασίας του Τμήματος Γεωπονίας της Σχολής Γεωτεχνικών Επιστημών του Α.Π.Θ. Κατά τη διάρκεια των μεταπτυχιακών της σπουδών παρακολούθησε και εξετάσθηκε στα παρακάτω μεταπτυχιακά μαθήματα:

Μάθημα	Βαθμός
Οικολογία Εντόμων	9,5
Ηθολογία (Συμπεριφορά) Εντόμων	9,0
Μηχανισμοί Αντοχής των Φυτών στα Έντομα	10,0
Προχωρημένα Μαθήματα Ακαρολογίας	9,5
Μέθοδοι και Μέσα Καταπολέμησης Βλαβερών Εντόμων και άλλων Ζώων	9,0
Προχωρημένα Μαθήματα Ιολογίας	9,5
Προχωρημένα Μαθήματα Βιοχημείας και Τοξικολογίας	8,5
Φυτοπροστατευτικών Ουσιών	
Προχωρημένα Μαθήματα Επιδημιολογίας, Παθογένεσης και Καταπολέμησης	9,0

Τον Νοέμβριο του 2002 μετά από επιτυχείς γραπτές εξετάσεις τον Απρίλιο του 2002 (1η θέση, συνολική βαθμολογία 17,89) έλαβε Υποτροφία από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (Ι.Κ.Υ.) για μεταπτυχιακές σπουδές στην Ελλάδα, στην ειδίκευση «Γεωργική Εντομολογία».

Τον Οκτώβριο του 2003, έλαβε Υποτροφία από το Κοινωνικό Ίδρυμα «Αλέξανδρος Σ. Ωνάσης» για Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στη Γεωργική Εντομολογία, Επιστήμες Φυτοπροστασίας στο Α.Π.Θ.

Η μεταπτυχιακή της διατριβή με τίτλο «Μελέτη της συμπεριφοράς σύζευξης και της επίδρασης της θερμοκρασίας στην ανάπτυξη του αρπακτικού ακάρεως *Kampimodromus aberrans* (Acari: Phytoseiidae)» εκπονήθηκε στο εργαστήριο Εφαρμοσμένης Ζωολογίας και Παρασιτολογίας της Σχολής Γεωπονίας του Α.Π.Θ. με επιβλέποντα Καθηγητή τον κ. Δημήτριο Κωβαίο και βαθμολογήθηκε με Άριστα (10,0/10,0). Στην Τριμελή Εξεταστική Επιτροπή συμμετείχαν, εκτός από τον Επιβλέποντα Καθηγητή κ. Δ. Κωβαίο, η Καθηγήτρια κ. Δήμητρα Προφήτου-Αθανασιάδου (Σχολή Γεωπονίας Α.Π.Θ.) και ο Καθηγητής κ. Βύρων Κατσόγιαννος (Σχολή Γεωπονίας Α.Π.Θ.).

Έλαβε το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης Επιστημών Φυτοπροστασίας του Τμήματος Γεωπονίας του Α.Π.Θ. την 4η Ιουλίου του 2003 με βαθμό Άριστα (9,50/10,0).

Διδακτορική Διατριβή

Κατόπιν αίτησής της προς το Τμήμα Γεωπονίας της Σχολής Γεωτεχνικών Επιστημών του Α.Π.Θ. τον Νοέμβριο του 2003 έγινε δεκτή για την εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής με θέμα «Οικολογική Μελέτη του Αρπακτικού Εντόμου *Dichochrysa prasina* Burmeister (Neuroptera: Chrysopidae)». Η Διδακτορική της Διατριβή εκπονήθηκε στο Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Ζωολογίας και Παρασιτολογίας της Σχολής Γεωπονίας του Α.Π.Θ. με επιβλέποντα Καθηγητή τον κ. Δ. Σ. Κωβαίο και βαθμολογήθηκε με Άριστα. Στην επταμελή Εξεταστική Επιτροπή συμμετείχαν, εκτός από τον Επιβλέποντα Καθηγητή κ. Δ. Κωβαίο, ο Καθηγητής κ. Β. Κατσόγιαννος (Σχολή Γεωπονίας, Α.Π.Θ.), η Καθηγήτρια κ. Δ. Προφήτου-Αθανασιάδου (Σχολή Γεωπονίας, Α.Π.Θ.), η Καθηγήτρια κ. Ματθίλδη Σαββοπούλου-Σουλτάνη (Σχολή Γεωπονίας, Α.Π.Θ.), ο Καθηγητής κ. Δημήτριος Σταμόπουλος (Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας), ο Καθηγητής κ. Γεώργιος Παπαδούλης (Τμήμα Φυτικής Παραγωγής, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών) και ο Καθηγητής κ. Νικόλαος Κουλούσης (Σχολή Γεωπονίας, Α.Π.Θ.).

Αναγορεύθηκε Διδάκτορας της Φιλοσοφίας της Σχολής Γεωπονίας του Α.Π.Θ. την 17η Ιουλίου του 2007 με βαθμό «Άριστα».

1.3 Μεταδιδακτορική Έρευνα

- Τον Ιούλιο του 2007, έλαβε υποτροφία αριστείας από την Επιτροπή Ερευνών του Α.Π.Θ. για εκπόνηση μεταδιδακτορικής έρευνας με τίτλο «Μελέτη των επιδράσεων γεωργικών φαρμάκων στα ωφέλιμα αρπακτικά έντομα *Chrysoperla agilis* Henry, Brooks, Duelli and Johnson και *Dichochrysa prasina* Burmeister με σκοπό την επιλογή τους για χρήση σε προγράμματα ολοκληρωμένης παραγωγής» στο Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Ζωολογίας και Παρασιτολογίας της Σχολής Γεωπονίας του Α.Π.Θ. με Επιβλέποντα Καθηγητή τον κ. Δ. Κωβαίο.
- Τον Ιούνιο του 2008 έλαβε υποτροφία αριστείας από την Επιτροπή Ερευνών του Α.Π.Θ. για εκπόνηση μεταδιδακτορικής έρευνας με τίτλο «Μελέτη της φαινολογίας και βιολογίας των ωφέλιμων αρπακτικών εντόμων *Dichochrysa flavifrons* Brauer και *Dichochrysa zelleri* (Schneider) (Neuroptera: Chrysopidae)» στο Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Ζωολογίας και Παρασιτολογίας της Σχολής Γεωπονίας του Α.Π.Θ. με Επιβλέποντα Καθηγητή τον κ. Δ. Κωβαίο.

- Τον Φεβρουάριο του 2009 έλαβε υποτροφία από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (Ι.Κ.Υ.) για εκπόνηση μεταδιδακτορικής έρευνας με τίτλο «Μελέτη της ανάπτυξης ανθεκτικότητας σε εντομοκτόνα πληθυσμών του φυτοφάγου εντόμου *Frankliniella occidentalis* (Pergande)» στην Ειδίκευση «Γεωπονικές Επιστήμες» στο Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Ζωολογίας και Παρασιτολογίας της Σχολής Γεωπονίας του Α.Π.Θ. με Επιβλέποντα Καθηγητή τον κ. Δ. Κωβαίο.
- Τον Σεπτέμβριο του 2009 έλαβε υποτροφία από τη Γερμανική Υπηρεσία Ακαδημαϊκών Ανταλλαγών (Deutscher Akademischer Austausch Dienst, DAAD) για εκπόνηση Μεταδιδακτορικής Έρευνας στα πλαίσια του προγράμματος «Ερευνητικά Προγράμματα για Καθηγητές Πανεπιστημίων και Ερευνητές (Forschungs- und Arbeitsaufenthalte ausländischer Hochschullehrer und Wissenschaftler)» στην Ομοσπονδιακή Δημοκρατία της Γερμανίας. Το θέμα της Μεταδιδακτορικής Ερευνητικής της Πρότασης ήταν: «Plants priming of herbivore resistance by pathogens» και η υλοποίησή της πραγματοποιήθηκε σε συνεργασία με την Junior Prof. Dr Anke Sterruihn στο Εργαστήριο Μοριακής Οικολογίας της Prof. Dr Monika Hilker του Τμήματος Εφαρμοσμένης Ζωολογίας/Οικολογίας Ζώων του Ινστιτούτου Βιολογίας του Freie Universität Berlin (Department of Applied Zoology/Animal Ecology, Institute of Biology, FU) και στο Εργαστήριο Βιοχημείας Φυτών της Prof. Dr Tina Romeis (Department of Physiology and Biochemistry of Plants, Institute of Biology, Freie Universität Berlin) στο Βερολίνο (21/09/2009-21/12/2009).
- Από τον Ιανουάριο του 2011 έως τον Δεκέμβριο του 2013 εργάστηκε ως μεταδιδακτορική ερευνήτρια σε πρόγραμμα προώθησης ανταλλαγών και επιστημονικής συνεργασίας ΙΚΥΔΑ (Ελλάδα-Γερμανία) με τίτλο 'Plant mediated effects of omnivorous insects on pest species', σε συνεργασία με τον Αν. Καθηγητή Γ. Μπρούφα (Επ. Υπεύθυνος Ελληνικής ομάδας) και την Prof. A. Sterruihn (Επ. Υπεύθυνη Γερμανικής ομάδας).
- Παράλληλα, κατά τα έτη 2011 έως και 2013 για 3 μήνες ανά έτος μετά από πρόσκληση του Prof. Maurice W. Sabelis εργάστηκε ερευνητικά στο Institute for Biodiversity and Ecosystem Dynamics (IBED) (University of Amsterdam, The Netherlands.) σε συνεργασία με τον Dr. Merijn Kant σε θέμα σχετικό με α) την επαγωγή μηχανισμών άμυνας στην τομάτα από τα φυτοφάγα άκαρεα *Tetranychus evansi* και *Tetranychus urticae* και σε συνεργασία με τον Dr. Arne Janssen σε θέμα σχετικό με β) την επαγωγή μηχανισμών άμυνας στην τομάτα από την τροφική δραστηριότητα ζωοφυτοφάγων αρπακτικών εντόμων και γ) τη βιολογική καταπολέμηση του θρίπα σε θερμοκηπιακές καλλιέργειες τριανταφυλλιάς (Χρηματοδότηση: Royal Academy of Arts and Sciences προς τον Prof. Sabelis).

2. Ερευνητικές επισκέψεις σε Ιδρύματα του εξωτερικού

2.1 Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας

- **2024:** University of Kentucky, USA (09-16/06/2024, Χρηματοδότηση: Erasmus+)
- **2023:** Agricultural University Plovdiv, Βουλγαρία (14-15/09/2023, Χρηματοδότηση: Erasmus+).
- **2022:** Polytechnic Institute of Bragança, School of Agriculture, Πορτογαλία (13-17/06/2023, Χρηματοδότηση: Erasmus+).

2.2 Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας

- **2016:** Montpellier SupAgro, Montpellier, Γαλλία (29/02-05/03/2016, Χρηματοδότηση: Erasmus LLP).

- **2014:** Freie Universität Berlin, Berlin, Γερμανία (06-13/10/2014, Πρόγραμμα Διακρατικών Μορφωτικών Ανταλλαγών 2014, Χρηματοδότηση: Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας & Θρησκευμάτων).
- **2014:** University of Amsterdam, Amsterdam, Ολλανδία (14/05/2014-28/05/2014, Χρηματοδότηση: Erasmus LLP).
- **2011, 2012, 2013** (Ιούλιος-Σεπτέμβριος, 3 μήνες ανά έτος): Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια, University of Amsterdam, Institute of Biodiversity and Ecosystem Dynamics (IBED), Ολλανδία (ομάδα Prof. Sabelis, Χρηματοδότηση: Royal Academy of Sciences, KNAW προς τον MS).
- **2011, 2012, 2013:** Freie Universität Berlin, Berlin, Γερμανία (1 εβδομάδα ανά έτος, πρόγραμμα IKYDA, Επ. υπεύθυνος Γ. Μπρούφας (Ελληνική ομάδα) και Prof Steppuhn (Γερμανική ομάδα), Χρηματοδότηση: IKY και DAAD).
- **2009** (Σεπτέμβριος-Δεκέμβριος, 3 μήνες): Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια, Freie Universität Berlin, Institute of Biology, Molecular Ecology lab, Germany (ομάδα της Prof. Steppuhn, Χρηματοδότηση: DAAD).
- **2010:** Department of Zoology, Faculty of Science, University of South Bohemia, Ceske Budejovice, Czech Republic (10-12/04/2010).

3. Διδακτική εμπειρία

3.1 Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας

Προπτυχιακά μαθήματα

- **Αρχές και Μέθοδοι Ολοκληρωμένης Αντιμετώπισης Εχθρών των Καλλιεργειών** (από το 2014, αυτόνομη διδασκαλία), Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ.Π.Θ. – δικτυακός τόπος μαθήματος <https://eclass.duth.gr/courses/OPE01122/>
- **Γενική Γεωργική Εντομολογία και Ζωολογία** (από το 2014, αυτόνομη διδασκαλία), Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης – δικτυακός τόπος μαθήματος <https://eclass.duth.gr/courses/OPE01123/>
- **Εχθροί Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας και Λαχανοκομικών** (από το 2014, αυτόνομη διδασκαλία), Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ.Π.Θ. – δικτυακός τόπος μαθήματος <https://eclass.duth.gr/courses/OPE01154/>
- **Ακαρεολογία - Νηματωδολογία** (από το 2014, αυτόνομη διδασκαλία), Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ.Π.Θ. – δικτυακός τόπος μαθήματος <https://eclass.duth.gr/courses/OPE01131/>
- **Εχθροί Αποθηκευμένων Προϊόντων και Εχθροί Υγειονομικής Σημασίας** (2023, συνδιδασκαλία), Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ.Π.Θ. – δικτυακός τόπος μαθήματος <https://eclass.duth.gr/courses/OPE01153/>
- **Συγγραφή και Παρουσίαση Επιστημονικών Εργασιών** (από το 2024, συνδιδασκαλία), Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ.Π.Θ. – δικτυακός τόπος μαθήματος <https://eclass.duth.gr/courses/426299/>

Μεταπτυχιακά μαθήματα

- **Αλληλεπιδράσεις Εντόμων-Φυτών** (2015-2022-αυτόνομη διδασκαλία, 2022-2024-συνδιδασκαλία), Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ.Π.Θ. – δικτυακός τόπος μαθήματος <https://eclass.duth.gr/courses/OPE01193/>
- **Ολοκληρωμένη Διαχείριση Εχθρών των Φυτών** (από το 2018, συνδιδασκαλία), Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ.Π.Θ. – δικτυακός τόπος μαθήματος <https://eclass.duth.gr/courses/OPE01156/>

3.2 Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας

Προπτυχιακά μαθήματα

Ως μέλος ΔΕΠ στο Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, ΔΠΘ

- **Αρχές και Μέθοδοι Ολοκληρωμένης Αντιμετώπισης Εχθρών των Καλλιεργειών** (από το 2014), Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ.Π.Θ. – δικτυακός τόπος μαθήματος <https://eclass.duth.gr/courses/OPE01122/>
- **Γενική Γεωργική Εντομολογία και Ζωολογία** (από το 2014), Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης – δικτυακός τόπος μαθήματος <https://eclass.duth.gr/courses/OPE01123/>
- **Εχθροί Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας και Λαχανοκομικών** (από το 2014), Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ.Π.Θ. – δικτυακός τόπος μαθήματος <https://eclass.duth.gr/courses/OPE01154/>
- **Ακαρεολογία - Νηματωδολογία** (από το 2014), Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ.Π.Θ. – δικτυακός τόπος μαθήματος <https://eclass.duth.gr/courses/OPE01131/>

Ως Διδάσκουσα ΠΔ407/80

- **Αρχές και Μέθοδοι Ολοκληρωμένης Αντιμετώπισης Εχθρών των Καλλιεργειών**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ.Π.Θ. (εαρινό εξάμηνο, 2009-2013)
- **Εντομολογία Ι** (μάθημα και εργαστηριακές ασκήσεις, συνδιδασκαλία), Τμήμα Γεωπονίας, Α.Π.Θ. (εαρινό εξάμηνο 2012)
- **Ακαρολογία** (μάθημα και εργαστηριακές ασκήσεις, συνδιδασκαλία), Τμήμα Γεωπονίας, Α.Π.Θ. (εαρινό εξάμηνο 2012)

Ως υποψήφια διδάκτορας στο Τμήμα Γεωπονίας Α.Π.Θ.

- **Εργαστηριακές ασκήσεις Εντομολογίας Ι και Ακαρολογίας**, Τμήμα Γεωπονίας, Α.Π.Θ. (2002-2010)

Μεταπτυχιακά μαθήματα

- **Αλληλεπιδράσεις Εντόμων-Φυτών** (από το 2015), Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ.Π.Θ. – δικτυακός τόπος μαθήματος <https://eclass.duth.gr/courses/OPE01193/>

4. Επίβλεψη διατριβών & πτυχιακών εργασιών

Διδακτορικές Διατριβές - Τριμελής Συμβουλευτική Επιτροπή (Επιβλέπουσα ή Μέλος)

Ολοκληρωμένες

- **Ιωάννης Κουφάκης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2022), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος Τριμελούς Θέμα: Δυνητικοί φορείς του φυτοπαθογόνου βακτηρίου *Xylella fastidiosa* στην περιοχή της Κρήτης (<http://hdl.handle.net/10442/hedi/52106>)
- **Άγγελος Τσίκας**, Τμήμα Δασολογίας, Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων (2020), (επιβλέπουσα: Καθηγήτρια Ε. Καρανικόλα): Μέλος Τριμελούς

Θέμα: Μορφολογία, οικολογία και συμπεριφορά των κόκκινων δασικών μυρμηγκιών στη Βόρεια Ελλάδα (<http://hdl.handle.net/10442/hedi/48443>)

- **Κωνσταντίνος Σαμαράς**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2018), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας), Μέλος Τριμελούς (από 2014-2018)
Θέμα: Μελέτης της βιολογίας – οικολογίας του θηρευτικού ακάρεως *Amblydromalus limonicus* (Acari: Phytoseiidae) (<http://hdl.handle.net/10442/hedi/44767>)
- **Κωνσταντίνος Αθανασιάδης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2021), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Συνεπίβλεψη (χωρίς ανάθεση)
Θέμα: Μελέτη στοιχείων της βιολογίας – οικολογίας κρυπτικών ειδών του συμπλόκου *Chrysoperla carnea sensu lato* (<http://hdl.handle.net/10442/hedi/50724>)

Σε εξέλιξη - Επιβλέπουσα

- **Παρασκευή Ντάλια**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2021 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Μελέτη στοιχείων της βιο-οικολογίας αρπακτικών εντόμων *Micromus* sp. (Neuroptera: Hemerobiidae)
- **Γαλήνη Κούτσουλα**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2021 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Καινοτόμα εργαλεία για την αντιμετώπιση σημαντικών φυτοφάγων εχθρών των Σολανωδών
- **Ευαγγελία Καρακώστα**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2024 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Βελτίωση της ολοκληρωμένης αντιμετώπισης σημαντικών εχθρών των κηπευτικών με χρήση ανθεκτικών γενοτύπων και φυσικών εχθρών
- **Ιωάννης Μπακιρτζής**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2024 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Μελέτη των επιδράσεων καινοτόμων εργαλείων φυτοπροστασίας σε φυσικούς εχθρούς φυτοφάγων εχθρών

Σε εξέλιξη – Μέλος Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής

- **Mariangela Milordo**, University of Catania (2024 – σήμερα), (επιβλέπων: Dr. Michele Ricupero): Μέλος Τριμελούς
Θέμα: *Root-associated microorganisms for optimizing biological control in tomato*
- **Ευάγγελος Φυτάς**, Τμήμα Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής, (2024 - σήμερα), (επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Περδίκης): Μέλος Τριμελούς
Θέμα: Διερεύνηση παραγόντων που επηρεάζουν τη μετακίνηση των αρπακτικών *Macrolophus pygmaeus* και *Nesidiocoris tenuis* (Hemiptera: Miridae) μεταξύ φυτών τομάτας και εναλλακτικών φυτών-ξενιστών τους
- **Άγγελος Μπεχτσούδης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2021 - σήμερα), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος Τριμελούς
Θέμα: Αρπακτικά ακάρεα της οικογένειας *Phytoseiidae* για την αντιμετώπιση φυτοφάγων εχθρών της τομάτας
- **Αγγελική Κετενλή**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (Οκτώβριος 2020 - σήμερα), (επιβλέπων: Καθηγητής Χ. Καρελάκης): Μέλος Τριμελούς
Θέμα: Κοινωνικοοικονομική ανάλυση και έρευνα αποδοχής και επιπτώσεων καινοτόμων εργαλείων φυτοπροστασίας

Συμμετοχή σε εξεταστικές επιτροπές διδακτορικών διατριβών

- Sara Van Hee (2024), Assessing the contribution of plantbeneficial fungi to direct and indirect plant defences against *Nezara viridula*, KU Leuven
- Gara Romero Hernández (2023), Molecular mechanisms involved in the response of *Arabidopsis thaliana* to the phytophagous mite *Tetranychus urticae*, Universidad Politécnica de Madrid
- Tuğcan Alınç (2023), Beneficial fungi modulate herbivore-induced plant defenses of arable crops in multitrophic interactions, University of Palermo
- Nomi Sarmah (2022), Interactions between the zoophytophagous predator *Nesidiocoris tenuis* (Reuter) (Hemiptera: Miridae) and the tomato plant and their importance in the control of *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) and other serious pests of tomato, Agricultural University of Athens
- Marios Kondakis (2021), Some statistical models in Ecology and Epidemiology, Athens University of Economics and Business
- Simona Tortorici (2021), Within plant-defense mechanisms and multitrophic interactions between *Solanum* spp. and *Tuta absoluta*, University of Catania
- Milena Chinchilla-Ramírez (2020), *Exploring the potential for the selective breeding of Nesidiocoris tenuis: a study of its genetics and feeding behavior*, Valencian Institute for Agricultural Research (IVIA)
- Άγγελος Τσίκας (2020), Τμήμα Δασολογίας, Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
- Angeliki Paspatis (2019), Living on an unfriendly plant host: impact of tomato on the predatory mite *Amblyseius swirskii*. Jaume University (UJI)
- Κωνσταντίνος Σαμαράς (2018), Μελέτης της βιολογίας – οικολογίας του θηρευτικού ακάρεως *Amblydromalus limonicus* (Acari: Phytoseiidae), Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
- Χρήστος Γεροφώτης (2016), Μελέτη της αναπαραγωγικής συμπεριφοράς του δάκου της ελιάς (*Bactrocera oleae*) με έμφαση στη σεξουαλική συμπεριφορά του είδους, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
- Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής 31 μεταπτυχιακών διατριβών, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
- Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής 74 πτυχιακών εργασιών, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης)

Μεταπτυχιακές Διατριβές - Επιβλέπουσα ή Μέλος εξεταστικής επιτροπής

- **Αναστασία Παντελίδου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: ««Επιδράσεις φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε φυσικούς εχθρούς»
- **Σταυρούλα Σαμαρά**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: «Επιδράσεις ανθοφόρων φυτικών ειδών στη βιολογία και τη συμπεριφορά φυσικών εχθρών»
- **Shehabeldin Mohamed Elshahat**, Faculty of Science, Cairo University, Egypt (2024 - σήμερα), επιβλέπων: Prof. Sherif Elnagdy): Μέλος
Θέμα: *Investigating the Impact of endosymbionts on the biocontrol of whiteflies*
- **Ελπίδα Τσουρούλα**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, 2022 – σήμερα)

Θέμα: Επιδράσεις μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας σε διαφορετικά είδη τετρανύχων στην τομάτα

- **Άγγελος Μπεχτσούδης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2021), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις ωφέλιμων μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας σε φυτοφάγους εχθρούς της πιπεριάς
- **Αθανασία Σταμκοπούλου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2021), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις ωφέλιμων μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας σε αρπακτικά έντομα της οικογένειας Miridae
- **Γαλήνη Κούτσουλα**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2021), Επιβλέπουσα
Θέμα: Είδη Chrysoridae ως παράγοντες βιολογικής καταπολέμησης εχθρών των καλλιεργειών: βελτίωση της αποτελεσματικότητάς τους στο θερμοκήπιο
- **Χαρίκλεια Κυριακάκη**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2017–2018), Επιβλέπουσα
Θέμα: Το είδος *Chrysoperla mutata* ως παράγοντας βιολογικής αντιμετώπισης εχθρών των καλλιεργειών
- **Μαρία Λιάπουρα**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2018–2019), Επιβλέπουσα
Θέμα: Το επιδράσεις εδαφόβιων μικροοργανισμών στο φυτοφάγο άκαρι *Tetranychus urticae* μέσω του φυτού-ξενιστή
- **Μποζατζίδης Απόστολος**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020- 2022), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος
Θέμα: Η σηροτροφία στο βόρειο Έβρο
- **Τριανταφυλλιά Λιάκα**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020-2022), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος
Θέμα: Διερεύνηση της λειτουργικής και αριθμητικής απόκρισης θηρευτή σε συνθήκες μεταβαλλόμενης έντασης ενδοειδικού ανταγωνισμού
- **Κωσταντίνου Σαρόγλου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020-2022), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος
Θέμα: Διερεύνηση της ανταπόκρισης φυτών πιπεριάς στην προβολή από αφίδες
- **Απόστολος Συγκούνας**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2018-2022), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος
Θέμα: Αξιολόγηση γηγενών πληθυσμών ποικιλιών φακής ως προς την αντοχή τους στην *Aphis fabae*
- **Ευάγγελος Φυτάς**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2015 - 2019), Επιβλέπων: Γ. Μπρούφας, Καθηγητής: Μέλος
Θέμα: Ενδοσυντεχιακή θήρευση μεταξύ ενός εξωτικού και ενός ιθαγενούς αρπακτικού: η περίπτωση του *Amblyseius (Typhlodromips) montdorensis (Acari: Phytoseiidae)*
- **Αννέτα Τριανταφύλλου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2014 - 2016), Επιβλέπων: Γ. Μπρούφας, Καθηγητής: Μέλος
Θέμα: Μελέτη των έμμεσων (μέσω του φυτού ξενιστή) σχέσεων αλληλεπίδρασης μεταξύ του θρίπα της Καλιφόρνιας *Frankliniella occidentalis* και του αλευρώδη των θερμοκηπίων *Trialeurodes vaporariorum*
- **Χαίδω Κολώνα**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2014 - 2018), Επιβλέπων: Γ. Μπρούφας, Καθηγητής: Μέλος

Θέμα: Η επίδραση της γύρης ως συμπληρωματική τροφή στην ανάπτυξη, αναπαραγωγή και θηρευτική συμπεριφορά των αρπακτικών ακάρεων E. stipulatus και E. finlandicus (Acarii: Phytoseiidae)

- **Νικολέτα Τοπαλίδου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2013 - 2016), Επιβλέπων: Γ. Μπρούφας, Καθηγητής: Μέλος
Θέμα: Σημασία της ζωοφυτοφαγικής συμπεριφοράς στις έμμεσες αλληλεπιδράσεις θηρευτών και λείας
- **Αλίκη Ζωγράφου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2013 - 2015), Επιβλέπων: Γ. Μπρούφας, Καθηγητής: Μέλος
Θέμα: Μελέτη της επαγόμενης αντίδρασης άμυνας των φυτών ως αποτέλεσμα της τροφικής δραστηριότητας φυτοφάγων - ζωοφυτοφάγων εντόμων
- **Φωτεινή Μίγκου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2013 - 2014), Επιβλέπων: Γ. Μπρούφας, Καθηγητής: Μέλος
Θέμα: Αξιολόγηση της τοξικότητας νεονικοτινοειδών εντομοκτόνων σε πληθυσμούς του αλευρώδη Trialeurodes vaporariorum
- **Καλλιόπη Χατζοπούλου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2024), (επιβλέπων: Καθηγητής Ζ. Βρύζας), Μέλος
Θέμα: Διερεύνηση της ικανότητας πρόσληψης εντομοκτόνων από τον εξωσκελετό των εντόμων
- **Άγγελος Αρβανιτίδης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023), (επιβλέπων: Καθηγητής Ζ. Βρύζας), Μέλος
Θέμα: Ανάπτυξη πολύ υπολειμματικής μεθόδου ανάλυσης γεωργικών φαρμάκων με την χρήση GC MS/MS
- **Μαρία Ζήσογλου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023), (επιβλέπων: Καθηγητής Ζ. Βρύζας), Μέλος
Θέμα: Επίδραση της προσθήκης οργανικών αποβλήτων στην αποτελεσματικότητα και τη συμπεριφορά των ζιζανιοκτόνων στο έδαφος
- **Δημήτριος Σαλιγκτής**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2021), (επιβλέπων: Καθηγητής Ζ. Βρύζας), Μέλος
Θέμα: Διερεύνηση της φαρμακοκινητικής γεωργικών φαρμάκων στα πρώτα στάδια ανάπτυξης του καλαμποκιού
- **Δημήτρης Αραμπατζής**: Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2021), (επιβλέπων: Αν. Καθηγητής Ζ. Βρύζας): Μέλος
Θέμα: Μελέτη της συμπεριφοράς γεωργικών φαρμάκων στη σταγονόρροια του καλαμποκιού
- **Γεώργιος Αδαμίδης**: Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020), (επιβλέπων: Αν. Καθηγητής Ζ. Βρύζας): Μέλος
Θέμα: Μελέτη της ταχύτητας διάσπασης γεωργικών φαρμάκων στη ριζόσφαιρα του καλαμποκιού
- **Σοφία Ντουμανίδου**: Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2018), (επιβλέπων: Αν. Καθηγητής Ζ. Βρύζας): Μέλος
Θέμα: Αποτύπωση της χρονικής και χωρικής κατανομής της ανόργανης ρύπανσης υδάτων του Έβρου
- **Παρασκευάς Παρλακίδης**: Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2018), (επιβλέπων: Αν. Καθηγητής Ζ. Βρύζας): Μέλος
Θέμα: Ανίχνευση υπολειμμάτων γεωργικών φαρμάκων σε υπόγεια ύδατα του Β. Έβρου
- **Κωνσταντίνος Καλέντζης**: Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2018), (επιβλέπων: Αν. Καθηγητής Ζ. Βρύζας): Μέλος
- **Βασιλική Κετσεσιδου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023), (επιβλέπων: Επίκ. Καθηγητής Χ. Ζαμιούδης): Μέλος
Θέμα: Απομόνωση και βιολογική δράση ωφέλιμων μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας του μαρουλιού (Lactuca sativa)

Θέμα: *Επιδράσεις εντομοκτόνων σε υδρόβιους οργανισμούς*

- **Γεωργούση Άννα**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023), (επιβλέπουσα: Αν. Καθηγήτρια Ε. Σιναπίδου): Μέλος
Θέμα: *Επιλογή απουσία ανταγωνισμού γενοτύπων φακής δυνητικά ανθεκτικών στο φουζάριο*
- **Βασάδη Χρυσούλα**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023), (επιβλέπουσα: Αν. Καθηγήτρια Ε. Σιναπίδου): Μέλος
Θέμα: *Επιδημιολογική μελέτη φουζαριώσεων σε πληθυσμούς φακής*

Πτυχιακές Εργασίες- Επιβλέπουσα ή Μέλος εξεταστικής επιτροπής

- **Ιωάννα Χαραλαμπίδου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2024 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: *Επιδράσεις μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας στη συμπεριφορά φυτοφάγων εχθρών της πιπεριάς*
- **Αλεξάνδρα Καλεντζίδου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2024-σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: *Επιδράσεις μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας στη δυναμική πληθυσμών φυτοφάγων εχθρών της πιπεριάς*
- **Νίκος Θώδας**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: *Επιδράσεις μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας στο φυτοφάγο έντομο Tuta absoluta*
- **Παναγιώτης Δολαψής**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023 - σήμερα), Επιβλέπουσα
- **Νίκος Παπαντωνίου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: *Επιδράσεις μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας στο φυτοφάγο έντομο Tuta absoluta*
- **Φίλιππος Μίγκος**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: *Επιδράσεις μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας στη συμπεριφορά φυσικών εχθρών σημαντικών εχθρών της πιπεριάς*
- **Θωμάη Λάττα**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2024 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα:
- **Μπετούλ Χασάν**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: *Επιδράσεις διαφορετικών γενοτύπων πεπονιού στον αλευρώδη Bemisia tabaci*
- **Νέστορας Γιαγκούδης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2024), Επιβλέπουσα
Θέμα: *Επιδράσεις μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας στην απόδοση της τομάτας παρουσία φυτοφάγων εχθρών*
- **Αστέριος Κωστής**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2024), Επιβλέπουσα
Θέμα: *Αρπακτικά ακάρεα Phytoseiidae έναντι φυτοφάγων εχθρών της τομάτας*
- **Ειρήνη Πέττα**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2024), Επιβλέπουσα
Θέμα: *Επιδράσεις μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας στη δυναμική πληθυσμών φυτοφάγων εχθρών της τομάτας*
- **Ραφαηλία - Φιλίτσα Ιγνατιάδου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2024), Επιβλέπουσα

Θέμα: Επιδράσεις του μύκητα *Rhizoglyphus irregularis* μέσω του φυτού στον τετράνυχο

Θέμα: Αρπακτικά ακάρεα *Phytoseiidae* έναντι φυτοφάγων εχθρών της τομάτας

- **Ιωάννης Φούρναρης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Αρπακτικά ακάρεα *Phytoseiidae* έναντι φυτοφάγων εχθρών της τομάτας
- **Αφροδίτη Καλλιμώρου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2022 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Αρπακτικά ακάρεα *Phytoseiidae* έναντι φυτοφάγων εχθρών της τομάτας
- **Κωνσταντίνος Μηλέας**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2022 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας στην απόδοση της τομάτας παρουσία φυτοφάγων εχθρών
- **Δημήτριος Σταυρόπουλος**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2022 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας στην απόδοση της τομάτας παρουσία φυτοφάγων εχθρών
- **Γεώργιος Ζιώγας**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2022 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Αρπακτικά ακάρεα *Phytoseiidae* έναντι φυτοφάγων εχθρών της τομάτας
- **Παναγιώτης Κατσιγιάννης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2022 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Το φυτοφάγο έντομο *Pieris brassicae* στη μελέτη των σχέσεων εντόμων-φυτών
- **Αντώνιος Καρανικόλας**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2024), Επιβλέπουσα
Θέμα: Μελέτη των επιδράσεων πτητικών ενώσεων των φυτών στη συμπεριφορά φυσικών εχθρών
- **Νίκη Μάμαλη**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις μικροοργανισμών σε αρπακτικά έντομα
- **Σταυρούλα Σαμαρά**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023), Επιβλέπουσα
Θέμα: Αποτελεσματικότητα αρπακτικών *Phytoseiidae* έναντι φυτοφάγων εχθρών της τομάτας
- **Τζούλια Τζελέπη**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2022), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις μικροοργανισμών στη δυναμική πληθυσμών φυτοφάγων εχθρών της τομάτας
- **Σωκράτης Σταμάτης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2024), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις μικροοργανισμών έναντι φυτοφάγων εχθρών σε διαφορετικούς γενοτύπους τομάτας
- **Μαρίνα Χόλλμπορν**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2022), Επιβλέπουσα
Θέμα: Μελέτη της συμπεριφοράς φυσικών εχθρών σε απόκριση πτητικών ενώσεων των φυτών
- **Μιχάλης Μαυροειδής**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023), Επιβλέπουσα
Θέμα: Αρπακτικά ακάρεα της οικογένειας *Phytoseiidae* ως παράγοντες βιολογικής καταπολέμησης εχθρών των καλλιεργειών
- **Μαρία-Εμμανουηλία Αυγουστόγλου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2022), Επιβλέπουσα
Θέμα: Είδη της οικογένειας *Hemeterobiidae* ως παράγοντες βιολογικής εχθρών των καλλιεργειών

- **Ευφροσύνη Σωτηριάδου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020 - 2021), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις μικροοργανισμών του εδάφους στο φυτοφάγο έντομο Frankliniella occidentalis στην πιπεριά
- **Αντωνία Πρινάρη**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020 - 2021), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις μικροοργανισμών του εδάφους στο φυτοφάγο άκαρι Tetranychus urticae στην πιπεριά
- **Δήμητρα Φαρμούζη**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020 - 2021), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις ωφέλιμων μικροοργανισμών σε φυτοφάγους εχθρούς
- **Ελπίδα Τσουρούλα**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020 - 2021), Επιβλέπουσα
Θέμα: Μελέτη της επίδρασης ωφέλιμων μικροοργανισμών στο φυτοφάγο άκαρι Tetranychus urticae
- **Παρασκευή Κυριακοπούλου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2022), Επιβλέπουσα
Θέμα: Μελέτη της επίδρασης ωφέλιμων μικροοργανισμών στο φυτοφάγο άκαρι Tetranychus urticae
- **Βασιλική Κετσεσιδου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2018 - 2020), Επιβλέπουσα
Θέμα: Μελέτη της επίδρασης εμπορικά διαθέσιμων μικροοργανισμών στο φυτοφάγο άκαρι Tetranychus urticae
- **Κωνσταντίνος Τσιμουρδάγκας**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020), Επιβλέπουσα
Θέμα: Μελέτη της συμπεριφοράς ειδών της Οικογένειας Chrysoridae για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητάς τους στο θερμοκήπιο
- **Διαλεχτή Δεμερίδου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2018 - 2019), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις μικροοργανισμών του εδάφους στο φυτοφάγο άκαρι Tetranychus urticae στην τομάτα
- **Αθανασία Σταμκοπούλου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2018 - 2019), Επιβλέπουσα
Θέμα: Μελέτη της αποτελεσματικότητας ειδών του γένους Chrysoperla για τη βιολογική καταπολέμηση εχθρών των καλλιεργειών
- **Κατερίνα Ηλιάδου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2017 - 2019), Επιβλέπουσα
Θέμα: Μελέτη των επιδράσεων των JA- και SA- εξαρτώμενων αμυντικών αντιδράσεων της τομάτας στο ζωοφυτοφάγο αρπακτικό έντομο Macrolophus pygmaeus
- **Αλέξανδρος Μουστάκας**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2017 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις της σχετικής υγρασίας σε είδη του γένους Chrysoperla
- **Γαλήνη Κούτσουλα**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2016 - 2017), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις της σχετικής υγρασίας σε είδη της οικογένειας Chrysoridae
- **Χρύσα Μερσηνά**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2016-2018), Επιβλέπουσα
Θέμα: Αλληλεπιδράσεις μέσω του κοινού φυτού ξενιστή μεταξύ του φυτοφάγου εχθρού Spondoptera littoralis και του ζωοφυτοφάγου θηρευτή Macrolophus pygmaeus

- **Παρασκευή Γκρίνη**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2015-2018), Επιβλέπουσα
Θέμα: Μελέτη της τοξικότητας εντομοκτόνων στο είδος Chrysoperla carnea sensu stricto
- **Ελένη Μπαμπούρα**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2015-2017), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις φυτοφάγων εχθρών στο ζωοφυτοφάγο αρπακτικό έντομο Macrolophus pygmaeus μέσω του κοινού φυτού-ξενιστή
- **Έφη Παρθενοπούλου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2015-2018), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επίδραση διαφορετικών τροφών στην ανάπτυξη και ωοπαραγωγή του αρπακτικού εντόμου Chrysopa formosa (Neuroptera: Chrysopidae)
- **Ιωάννης Πετρίδης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2015-2018), Επιβλέπουσα
Θέμα: Μελέτη της τοξικότητας παρασιτοκτόνων στο αρπακτικό άκαρι Euseius finlandicus
- **Δέσποινα Σαββίδου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2015-2017) Επιβλέπουσα
Θέμα: Μελέτη της τοξικότητας εντομοκτόνων στο αρπακτικό άκαρι Amblydromalus limonicus (Acari: Phytoseiidae)
- **Χαρίκλεια Κυριακάκη**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2014-2016), Επιβλέπουσα
Θέμα: Η γύρη ως συμπληρωματική τροφή του αρπακτικού ακάρεως Amblyseius swirskii: επίδραση στην αρπακτικότητα και σε παραμέτρους της βιολογίας του ακάρεως
- **Μαρία Λιάπουρα** Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2014-2016), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις των JA-εξαρτώμενων αμυντικών αντιδράσεων της τομάτας στο ζωοφυτοφάγο αρπακτικό έντομο Macrolophus pygmaeus

- **Κατερίνα Κυριακοπούλου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας), Μέλος
Θέμα: Επίδραση ωφέλιμων μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας στην αντοχή των φυτών πιπεριάς στην αφίδα M. persicae
- **Μιχαήλ Μασούρας**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας), Μέλος
Θέμα: Εντομολογικοί Εχθροί Εσπεριδοειδών στο Νομό Άρτας
- **Χαρίκλεια Νικολάου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας), Μέλος
Θέμα: Προσεγγίσεις της Οικολογικής Μηχανικής στην γεωργία με στόχο την ενίσχυση της βιολογικής καταπολέμησης των εχθρών των καλλιεργειών
- **Βασιλική Θεοδωρίδου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας), Μέλος
Θέμα: Ολοκληρωμένη διαχείριση εχθρών της τομάτας
- **Νικόλαος Αδάμ**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας), Μέλος
Θέμα: Αξιολόγηση ευαισθησίας πληθυσμών φακής σε προσβολές από αφίδες
- **Μιχαήλ Τρύφων**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας), Μέλος
Θέμα: Αξιολόγηση αντοχής της φακής σε προσβολές από αφίδες
- **Μελίνα Γοΐδα**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2018 - 2020), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας), Μέλος

- Θέμα: Προσεγγίσεις οικολογικής μηχανικής στην διαχείριση εχθρών σε αμπελώνες
- **Θεόδωρος Παπαχρήστος**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2019 - 2020), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας), Μέλος
Θέμα: Αξιολόγηση ευαισθησίας πληθυσμών φακής σε προσβολές από αφίδες
 - **Ανδρέας Ζάκας**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2019 - 2020), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας), Μέλος
Θέμα: Αξιολόγηση ευαισθησίας πληθυσμών φακής σε προσβολές από αφίδες
 - **Σταύρος Παππάς**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2018 - 2020), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας), Μέλος
Θέμα: Μελέτη της αποτελεσματικότητας ειδών του γένους *Chrysoperla* για τη βιολογική καταπολέμηση εχθρών των καλλιεργειών
 - **Ευάγγελος Δουλόπουλος**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2018 - 2020), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας), Μέλος
Θέμα: Μελέτη της αποτελεσματικότητας ειδών του γένους *Chrysoperla* για τη βιολογική καταπολέμηση εχθρών των καλλιεργειών
 - **Βασίλειος Μωραΐτης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2017 - 2020), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας), Μέλος
Θέμα: Ενδοσυντεχνιακή θήρευση μεταξύ αρπακτικών ακάρεων της Οικογένειας *Phytoseiidae*
 - **Απόστολος Συγκούνας**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2016 - 2017), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας), Μέλος
Θέμα: Ενδοσυντεχνιακή θήρευση μεταξύ αρπακτικών ακάρεων της Οικογένειας *Phytoseiidae*
 - **Παρασκευή Φλώρου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2018 - 2020), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας), Μέλος
Θέμα: Καταγραφή εντομολογικών εχθρών της καλλιέργειας φασολιάς στην περιοχή της Καστοριάς
 - **Σαββίνα Τουφεξή**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2016-2018), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος
Θέμα: Εκτίμηση της ενδοσυντεχνιακής θήρευσης των αρπακτικών ακάρεων, *Amblydromalus limonicus* και *Iphiseius degenerans*, της Οικογένειας *Phytoseiidae*
 - **Απόστολος Συγκούνας**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2016 - 2017), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος
Θέμα: Ενδοσυντεχνιακή θήρευση μεταξύ αρπακτικών ακάρεων της Οικογένειας *Phytoseiidae*
 - **Βασίλειος Καραγεωργίου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2015-2017), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος
Θέμα: Αξιολόγηση παραμέτρων οικολογικής επικινδυνότητας από την εισαγωγή ενός εξωτικού είδους θηρευτικού ακάρεως
 - **Βασίλειος Χερκελετζής**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2014-2017), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος
Θέμα: Διερεύνηση των αλληλεπιδράσεων του αλευρώδη *Trialeurodes vaporariorum* και του θρίπα *Frankliniella occidentalis* μέσω του κοινού φυτού ξενιστή
 - **Ιωάννης Ψωμαδέλης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2014-2020), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος
Θέμα: Αξιολόγηση της τοξικότητας φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε οργανισμούς μη στόχους
 - **Παρασκευή Θεοδοσίου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2014-2016), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος
Θέμα: Αξιολόγηση περιβαλλοντικού κινδύνου ενός εξωτικού παράγοντα βιολογικής καταπολέμησης: άμεσες επιδράσεις του *Transeius montdorensis* στα ιθαγενή αρπακτικά ακάρεια *Euseius finlandicus* και *E. stipulatus* (Acari: Phytoseiidae)

- **Μαρία Μεταξά**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2013-2018), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος
Θέμα: Μελέτη στοιχείων της βιολογίας του *Chrysoperla mutata* (Neuroptera: Chrysopidae)
- **Δημήτριος Στάντζος**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2013-2015), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος
Θέμα: Μελέτη στοιχείων της βιολογίας του *Chrysoperla mutata* (Neuroptera: Chrysopidae)
- **Γεωργία Ταυλάκη**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2013-2016), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος.
Θέμα: Διερεύνηση της μέσω του φυτού ξενιστή σχέσης ανταγωνισμού μεταξύ του θρίπα της Καλιφόρνιας και του αλευρώδη των θερμοκηπίων
- **Βασιλική Μαντάλη**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2013-2015), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος
Θέμα: Μελέτη στοιχείων της βιολογίας – οικολογίας του θηρευτικού ακάρεως *Amblydromalus limonicus* (Acari: Phytoseiidae)
- **Αννέτα Τριανταφύλλου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2013-2014), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος
Θέμα: Αξιολόγηση της τοξικής δράσης εμπορικά διαθέσιμων φυτοπροστατευτικών προϊόντων στο αρπακτικό άκαρι *Amblyseius degenerans* (Acari: Phytoseiidae)
- **Σαρρηκυριακίδης Απόστολος**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023), (επιβλέπων: Καθηγητής Ζ. Βρύζας): Μέλος
Θέμα: Προβλήματα φυτοπροστασίας και χημική καταπολέμηση στην ακτινιδιά
- **Χρήστος Καμτσός**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2019), (επιβλέπων: Αν. Καθηγητής Ζ. Βρύζας), Μέλος
Θέμα: Προσδιορισμός οξείας τοξικότητας LC50 της εντομοκτόνου ουσίας *lambda-cyhalothrin* στο ψάρι *Gambusia affinis*, με προσθήκη Ζεόλιθου
- **Δημήτριος Στεργιούδης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2019), (επιβλέπων: Αν. Καθηγητής Ζ. Βρύζας), Μέλος
Θέμα: Προσδιορισμός οξείας τοξικότητας LC50 της εντομοκτόνου ουσίας *lambda-cyhalothrin* στο ψάρι *Gambusia affinis*, με προσθήκη Ζεόλιθου
- **Νικόλαος Στρούλιος**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2019), (επιβλέπων: Αν. Καθηγητής Ζ. Βρύζας), Μέλος
Θέμα: Προσδιορισμός οξείας τοξικότητας LC50 της εντομοκτόνου ουσίας *lambda-cyhalothrin* στο ψάρι *Gambusia affinis*, με προσθήκη Ζεόλιθου
- **Άγγελος Μπεχτσούδης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2018), (επιβλέπων: Αν. Καθηγητής Ζ. Βρύζας), Μέλος
Θέμα: Ανάπτυξη μεθόδου ανάλυσης υπολειμμάτων βιοκτόνων που χρησιμοποιούνται στην καταπολέμηση κουνουπιών
- **Ευστράτιος Μπάμπαλης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2018), (επιβλέπων: Αν. Καθηγητής Ζ. Βρύζας), Μέλος
Θέμα: Ανάπτυξη μεθόδου ανάλυσης υπολειμμάτων βιοκτόνων που χρησιμοποιούνται στην καταπολέμηση κουνουπιών
- **Σοφία Βασιλείου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2016), (επιβλέπων: Αν. Καθηγητής Ζ. Βρύζας): Μέλος
Θέμα: Διερεύνηση της έκπλυσης των ζιζανιοκτονών *S-METOLACHLOR* και *BENFLURALIN* στο έδαφος
- **Μελπομένη Κισσά**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2016), (επιβλέπων: Αν. Καθηγητής Ζ. Βρύζας): Μέλος

Θέμα: Διερεύνηση της έκπλυσης των ζιζανιοκτόνων S-METOLACHLOR και BENFLURALIN στο έδαφος

- **Ιωάννα Σίσκου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2015), (επιβλέπων: Αν. Καθηγητής Ζ. Βρύζας): Μέλος
Θέμα: Ανάπτυξη μεθόδου ανάλυσης του μυκητοκτόνου Boscalid σε επιφανειακά ύδατα
- **Παπαβασιλείου Γεώργιος**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (7/2/2023-26/6/2023), (επιβλέπουσα: Αν. Καθηγήτρια Ε. Σιναπίδου): Μέλος
Θέμα: Ανάλυση διαφορετικών απομονώσεων μυκορριζικών μυκήτων καλαμποκιού από καθαρές σειρές
- **Μιχαηλίδου Μαρία**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (30/3/2022-22/11/2022), (επιβλέπουσα: Αν. Καθηγήτρια Ε. Σιναπίδου): Μέλος
Θέμα: Μελέτη αγροκομικών χαρακτηριστικών σχετικά με την εποχική διακύμανση ωφέλιμων μικροοργανισμών στο έδαφος σε συνβίωση με επιλεγμένους γενοτύπους καλαμποκιού σε κυψελωτή διάταξη
- **Ζυρπιάδης Ευστράτιος**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (30/5/2022-28/6/2022), (επιβλέπουσα: Αν. Καθηγήτρια Ε. Σιναπίδου): Μέλος
Θέμα: Αγροκομικά και φυσιολογικά χαρακτηριστικά γενοτύπων καλαμποκιού παρουσία ωφέλιμων μικροοργανισμών στο έδαφος σε συνθήκες έλλειψης ανταγωνισμού
- **Καραγεωργιάδου Μαρία**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (30/5/2022-28/6/2022), (επιβλέπουσα: Αν. Καθηγήτρια Ε. Σιναπίδου): Μέλος
Θέμα: Αγροκομικά και φυσιολογικά χαρακτηριστικά γενοτύπων καλαμποκιού παρουσία ωφέλιμων μικροοργανισμών στο έδαφος σε συνθήκες έλλειψης ανταγωνισμού
- **Σταύρος Τσιρτσίδης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2023), (επιβλέπων: Επίκ. Καθηγητής Χ. Ζαμιούδης): Μέλος
Θέμα: Χαρακτηρισμός επιλεγμένων ριζοβακτηρίων ως προς την ικανότητά τους να προάγουν την ανάπτυξη του μαρουλιού (*Lactuca sativa*)
- **Στυλιανή Τσιρώζη**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2022), (επιβλέπων: Επίκ. Καθηγητής Χ. Ζαμιούδης): Μέλος
Θέμα: Η επαγόμενη διασυστηματική άμυνα των φυτών (*Induced Systemic Resistance, ISR*)
- **Νικόλαος Μπαντής**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2022), (επιβλέπων: Επίκ. Καθηγητής Χ. Ζαμιούδης): Μέλος
Θέμα: Βιολογική καταπολέμηση των ασθενειών των φυτών με ωφέλιμους μύκητες του εδάφους
- **Σοφία Στράντζα**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2022), (επιβλέπων: Καθηγητής Α. Κυμπάρης): Μέλος
Θέμα: Βιοδραστικά συστατικά του σκόρδου και εφαρμογές

Επίβλεψη Πρακτικής Άσκησης φοιτητών/τριών

- Βασίλειος Μωραϊτης (2016)
- Χαρίκλεια Κυριακάκη (2015)
- Δημήτριος Στάντζος (2014)

Επίβλεψη ερευνητικών επισκέψεων φοιτητών/τριών από το εξωτερικό

- **Dr. Catalina Posada-Vergara** (2023, 10 ημέρες), μεταδιδακτορική ερευνήτρια από το University of Göttingen στο πλαίσιο του έργου PRIMA-ECOBOOST (Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, ΔΠΘ)
- **Axel Touw** (2018, 2 μήνες), μεταπτυχιακός φοιτητής (German Centre for Integrative Biodiversity Research, Halle-Jena-Leipzig, Germany), Συνεπίβλεψη με την Prof. Dr. Nicole van Dam (German Centre for Integrative Biodiversity Research, Halle-Jena-Leipzig, Germany), την Prof. Dr. Anke Steppuhn (Institute of Biology, Freie Universität Berlin, Germany) και τον Καθηγητή Γ. Μπρούφα (Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, ΔΠΘ)
Θέμα: Preference of Macrolophus pygmaeus for plants infested by conspecifics
- **Mahmoud Nazeri** (2018, 6 μήνες), υποψήφιος διδάκτορας (German Centre for Integrative Biodiversity Research (iDiv) Halle-Jena-Leipzig), Συνεπίβλεψη με την Prof. Dr. Nicole van Dam (German Centre for Integrative Biodiversity Research, Halle-Jena-Leipzig, Germany)
Θέμα: Does Macrolophus pygmaeus feeding affect volatile profile and gene expression in tomato?
- **Daniel Geuß** (2016, 1,5 μήνας), υποψήφιος διδάκτορας (Freie Universität Berlin). Συνεπίβλεψη με την Prof. Dr. Anke Steppuhn (Institute of Biology, Freie Universität Berlin, Germany) και τον Καθηγητή Γ. Μπρούφα (Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ.Π.Θ.).
Θέμα: Induction of plant defenses in response to Macrolophus pygmaeus feeding
- **Ismail Doker** (2014, 4 μήνες, υποτροφία ΙΚΥ), υποψήφιος διδάκτορας (Çukurova University), Συνεπίβλεψη με τον Καθηγητή Γ. Μπρούφα (Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ.Π.Θ.)
Θέμα: Αξιολόγηση τοξικότητας φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε πληθυσμούς θηρευτικών ακάρεων Phytoseiidae

5. Ερευνητικά προγράμματα – Υποτροφίες - Βραβεία

Ερευνητικά προγράμματα – Επιστημονικά Υπεύθυνη ή Συνεργάτης

Στο Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ.Π.Θ.:

1. 2022-2025: **Boosting functional biodiversity to maximize ecosystem services for Mediterranean crop production (ECOBOOST)**,
Χρηματοδότηση: ΓΓΕΤ-PRIMA 2019 - Horizon 2020 (Section 2),
Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη (ομάδα ΔΠΘ)
2. 2022-2025: **ΑΓΡΟ-ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΑΕΙΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΗΣ ΤΟΜΑΤΑΣ (ASTER)**
Χρηματοδότηση: ΓΓΕΤ-PRIMA 2019 - Horizon 2020 (Section 2), Επ. Υπεύθυνος Καθηγητής Γ. Μπρούφας, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης & Αναπλ. Επ. Υπεύθυνη (ομάδα ΔΠΘ)
3. 2023-2025: **ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΩΣΙΜΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΦΙΛΙΚΗ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΟΠΩΡΟΚΗΠΕΥΤΙΚΩΝ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ, ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ ΤΟΥ ΜΕΛΛΟΝΤΟΣ**
Χρηματοδότηση: ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ, ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ, Επ. Υπεύθυνος Καθηγητής Γ. Μπρούφας, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης & Αναπλ. Επ. Υπεύθυνη (ομάδα ΔΠΘ) – Μέλος της Επιστημονικής Επιστοπής του έργου
4. 06-12/2024: **ΕΡΓΟ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗΣ ΕΝΤΟΜΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ ΣΤΙΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΎΒΡΟΥ, ΡΟΔΟΠΗΣ ΚΑΙ ΞΑΝΘΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2024**

Χρηματοδότηση: ΕΟΔΥ, Επ. Υπεύθυνος Καθηγητής Γ. Μπρούφας, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης & Αναπλ. Επ. Υπεύθυνη (ομάδα ΔΠΘ)

5. 03/2024-01/2025: **Επιδράσεις πυρκαγιών στην αφθονία και σύνθεση των κοινοτήτων εντόμων: περίπτωση μελέτης στον νομό Έβρου (Post-FireInsects)**
Χρηματοδότηση: ΕΛΚΕ ΔΠΘ
Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη
6. 05/2022-01/2023: **ΜΕΛΕΤΗ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΤΙΣ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ ΤΗΣ ΕΝΩΣΗΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΙΣΣΑΓΩΓΗ, ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ, ΕΜΠΟΡΙΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΣΠΟΝΔΥΛΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ**
ERNST & YOUNG ADVISORY
7. 2019-2023: **Innovative tools to combat crop pests in the Mediterranean (INTOMED)**,
Χρηματοδότηση: ΓΓΕΤ-PRIMA 2018 - Horizon 2020 (Section 2),
Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη (ομάδα ΔΠΘ) & WP3 Leader
8. 2020-2023: **Ωφέλιμοι μικροοργανισμοί της ριζόσφαιρας για την αντιμετώπιση εχθρών στην αειφόρο παραγωγή τομάτας (BeMOST)**, Χρηματοδότηση: ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. - 1η Προκήρυξη ερευνητικών έργων ΕΛΙΔΕΚ για την ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας,
Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη
9. 01/2023-30/09/2024: **DEVELOPMENT, VALIDATION, AND APPLICATION OF A FRANZ CELL METHODOLOGY TO STUDY THE PENETRATION OF CUTICLE BY INSECTICIDES**
Χρηματοδότηση: SYNGENTA LTD
Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη (μετά τη μετακίνηση του Αναπλ. Καθηγητή κ. Ζήση Βρύζα, Επ. Υπεύθυνου του έργου στο ΑΠΘ)
10. 2023-2024: **ΔΡΑΣΕΙΣ ΔΙΑΧΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ AGROHERITAGE ΚΑΙ KNOWPEC**
Χρηματοδότηση: TRAKYA UNIVERSITESI, ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη (μετά τη μετακίνηση του Αναπλ. Καθηγητή κ. Ζήση Βρύζα, Επ. Υπεύθυνου του έργου στο ΑΠΘ)
11. 2023-2025: **ΕΥΦΥΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΖΙΖΑΝΙΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΜΕΣΩ ΔΕΙΚΤΩΝ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ (WeeDetect)**
Χρηματοδότηση: ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΛΗΡΩΜΩΝ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΟΙΝΟΤΙΚΩΝ ΕΝΙΣΧΥΣΕΩΝ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ
Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη (μετά τη μετακίνηση του Αναπλ. Καθηγητή κ. Ζήση Βρύζα, Επ. Υπεύθυνου του έργου στο ΑΠΘ)
12. 2023-2025: **ΕΦΑΡΜΟΓΗ ON-FARM ΠΙΛΟΤΙΚΩΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΛΗΡΟΥΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΣΗΜΕΙΑΚΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΝΩΝ ΠΟΡΩΝ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΜΕ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ (ΒΙΟΚΛΙΝΕΣ)**
Χρηματοδότηση: ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΛΗΡΩΜΩΝ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΟΙΝΟΤΙΚΩΝ ΕΝΙΣΧΥΣΕΩΝ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ
Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη (μετά τη μετακίνηση του Αναπλ. Καθηγητή κ. Ζήση Βρύζα, Επ. Υπεύθυνου του έργου στο ΑΠΘ)
13. 02-12/2023: **DEVELOPMENT, VALIDATION, AND APPLICATION OF A FRANZ CELL METHODOLOGY TO STUDY THE PENETRATION OF CUTICLE BY INSECTICIDES**
Χρηματοδότηση: SYNGENTA LTD, Επ. Υπεύθυνος Καθηγητής Ζ. Βρύζας, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
14. 2020-2022: **Επιδράσεις ωφέλιμων μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας σε φυτοφάγα αρθρόποδα μέσω του φυτού (IKYDA Ελλάδα-Γερμανία)**, Χρηματοδότηση: IKY & DAAD, Επ. Υπεύθυνη Γερμανικής ομάδας: Prof. Dr. Anke Steppuhn (University of Hohenheim), Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη

15. 2020-2022: **Ωφέλιμοι μικροοργανισμοί της ριζόσφαιρας για την αντιμετώπιση σημαντικών εχθρών των καλλιεργειών**, Χρηματοδότηση: Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων - ΕΔΒΜ103, Επ. Υπεύθυνος Καθηγητής Γ. Μπρούφας, Ρόλος: Αναπληρώτρια Ακαδημαϊκή Σύμβουλος
16. 2021-2022: **ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΕΝΝΟΙΩΝ ΤΗΣ ΑΓΡΟΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΝΩΤΑΤΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΤΩΝ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΓΕΩΠΟΝΩΝ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ**
Χρηματοδότηση: TRAKYA UNIVERSITESI, Επ. Υπεύθυνοι: Καθηγητής Ζ. Βρύζας & Αναπλ. Καθηγήτρια Ε. Σιναπίδου, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
17. 2019-2021: **Αλληλεπιδράσεις εντόμων-φυτών-μικρο-οργανισμών: Επιδράσεις ωφέλιμων μικροοργανισμών σε σημαντικούς εχθρούς των καλλιεργειών**, Χρηματοδότηση: Ίδρυμα Ωνάση - Ειδικό Πρόγραμμα Ενίσχυσης Μελών του Συνδέσμου Υποτρόφων, Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη
18. 2018-2021: **Evaluation and breeding of lentil landraces and cultivars for special agronomic, physiological and quality traits (LENSBREED)**, Χρηματοδότηση: ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ (ΕΡΕΥΝΟ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ), Επ. Υπεύθυνος Καθηγητής Γ. Μπρούφας, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
19. 2018-2020: **RNA sprays as a tool for crop improvement and protection (RNASTIP)**, Χρηματοδότηση: Horizon 2020 MSCA, Επ. Υπεύθυνοι Δρ. Αθανάσιος Δαλακούρας & Αν. Καθηγήτρια Καλλιόπη Παπαδοπούλου (Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας), Ρόλος: Επ. Συνεργάτης & Secondment Host
20. 2020-2021: **ΩΦΕΛΙΜΟΙ ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ ΤΗΣ ΡΙΖΟΣΦΑΙΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΣΗΜΑΝΤΙΚΩΝ ΕΧΘΡΩΝ ΤΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ**
Χρηματοδότηση: Υπουργείο Παιδείας & Θρησκευμάτων
Ρόλος, Επ. Συνεργάτης & Αναπλ. Επ. Υπεύθυνη
13. 2020-2021: **Life-history traits and predation efficiency of *Micromus* sp. as compared to *Chrysopa* sp.**, Χρηματοδότηση: Biobest Group NV, Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη
14. 2020-2021: **Sampling and collection of individuals of *Micromus variegatus***, Χρηματοδότηση: Biobest Group NV, Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη
15. 2018-2020: **Assessing the potential of the lacewings *Chrysoperla agilis* and *C. mutata* as biological control agents of aphids and mealybugs**, Χρηματοδότηση: Biobest Group NV, Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη
16. 2016-2017: **Biological pest control with *M. pygmaeus* populations as influenced by plant – mediated effects**, Χρηματοδότηση: Biobest Group NV, Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη.
17. 2015-2017: IKYDA Bilateral Exchange Program (Greece-Germany), **'Beyond predation: exploring the role of omnivorous predators in the activation of plant defenses to optimize biological pest control'**, Επ. Υπεύθυνη Ελληνικής ομάδας, Μέλη: Nicole van Dam (Επ. Υπεύθυνη Γερμανικής ομάδας), Anke Sterpuhn, Γιώργος Μπρούφας.
18. 2013-2017: **Identification of promising natural enemies within the European *Chrysoperla carnea* (Neuroptera: Chrysopidae) cryptic species group** Χρηματοδότηση: Biobest Belgium NV, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης, σε συνεργασία με τον Καθηγητή Γεώργιο Μπρούφα, Δ.Π.Θ.
19. 2013-2015: **Plant defense responses to omnivorous heteropteran bugs: effects on plant pests** στο πλαίσιο του προγράμματος Ενισχύσεων και Χορηγιών των μελών Συνδέσμου Υποτρόφων Ιδρύματος Ωνάση, Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη.
20. 2014, 2015: Ερευνητικό πρόγραμμα με τίτλο 'Evaluation of the selectivity of two insecticides to indigenous biological control agents in cotton fields in Northern Greece', Χρηματοδότηση: DuPont de Nemours (France) SAS, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης, σε συνεργασία με τον Καθηγητή Γεώργιο Μπρούφα, Δ.Π.Θ.

21. 2011-2013: Μεταδιδακτορική ερευνήτρια σε πρόγραμμα διακρατικής συνεργασίας Ελλάδας-Γερμανίας (DAAD-IKYDA) με τίτλο: 'Plant mediated effects of omnivorous insects on pest species', σε συνεργασία με τον Καθηγητή Γ. Μπρούφα (Επιστημονικός Υπεύθυνος Ελληνικής ομάδας) και την Prof. Dr. A. Steppuhn (Επιστημονική Υπεύθυνη Γερμανικής ομάδας).
22. 2022-2025: Εξωτερική συνεργάτης στο έργο με τίτλο: Identifying priming fingerprints in mycorrhiza-induced resistance to expand integrated pest management (PRIME4MORE) και Επ. Υπεύθυνο τον Prof. Victor Flors (Jaume University), Χρηματοδότηση: Υπουργείο Επιστημών και Καινοτομίας Ισπανίας.

Δράσεις COST και Εκπαιδευτικά Προγράμματα

11. 2023-2027: **European Network In CHEmical Ecology: translating the language of life into sustainability (E-NICHE)**, COST Actions, CA22102, Επ. Υπεύθυνη: Prof. Anne-Genevieve Bagnères-Urbany (CNRS, Université de Montpellier), Ρόλος: Επ. Συνεργάτης, μέλος MC & WG2 Leader
12. **2015-2019: Using three-way interactions between plants, microbes and arthropods to enhance crop protection and production**, COST Actions, FA1405, Επ. Υπεύθυνος: Dr. Arjen Biere (Netherlands Institute of Ecology, NIOO-KNAW), Ρόλος: Αναπλ. μέλος MC
13. 2018-2021: **Erasmus Curricula in Applied Plant Sciences (ESCAPAdE)**, Χρηματοδότηση: EU - ERASMUS+-KA2-Strategic Partnerships for Higher Education, Επ. Υπεύθυνος Καθηγητής Γ. Μπρούφας, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
14. 2019-2022: **Introduction of Agroheritage Concepts into Higher Education Agenda for Raising Awareness and Capacity of Future Agriculturists for Conservation of This Heritage (AgroHeritage)**, Χρηματοδότηση: EU - ERASMUS+-KA2-Strategic Partnerships for Higher Education, Επ. Υπεύθυνος Αν. Καθηγητής Ζ. Βρύζας, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης

Ερευνητικές προτάσεις σε στάδιο αξιολόγησης

- 3rd Call for H.F.R.I.'s Research Projects to Support Faculty Members & Researchers: Insect Frass for Sustainable Pest Management, Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη
- Συμπράξεις Ερευνητικής Αριστείας: «Αξιολόγηση, βελτίωση και διάδοση της βιολογικής και ολοκληρωμένης διαχείρισης εχθρών των καλλιεργειών με καινοτόμες βιολογικές και τεχνολογικές μεθόδους φυτοπροστασίας», Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη
- Συμπράξεις Ερευνητικής Αριστείας: «Πράσινα καινοτόμα εργαλεία φυτοπροστασίας για την αντιμετώπιση εχθρών των καλλιεργειών», Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη
- SUB4: Εμπιστοσύνη στα Αστέρια μας: Εφοδιασμός συμβιωτών: Εξωκυτταρικά κυστίδια ως φορείς μοριακών μηνυμάτων στην αμφίδρομη επικοινωνία ενδοφυτικών μυκήτων με τα φυτά ξενιστές, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
 - Συμμετοχή σε πρόταση που υποβλήθηκε στο πλαίσιο της πρόκλησης «2η Προκήρυξη Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α. με τίτλο "Δράσεις προστασίας, διατήρησης και ανάδειξης της βιοποικιλότητας – Μελέτες πεδίου ενδημικών, απειλούμενων και εθνικής σημασίας ειδών της Ελλάδας", Ρόλος: Επ. Συνεργάτης

Συμμετοχή σε Ερευνητικές προτάσεις που δεν έτυχαν χρηματοδότησης

- EU-CHINA JOINT ACTION TO INCREASE DEVELOPMENT AND ADOPTION OF IPM TOOLS, HORIZON-WIDERA-2023-ACCESS-06, Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη για το ΔΠΘ

- PENTATOMID PEST ALERT SYSTEM COMBINING RAPID DETECTION IN FARMS AND URBAN AREAS, WITH INNOVATIVE MANAGEMENT, HORIZON-CL6-2022-FARM2FORK-02-02-two-stage, Ρόλος: WP4 Leader & Project's Technical Manager
- Integrating nature management for resilient horticultural crops, HORIZON-CL6-2023-BIODIV-01, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
- Building a low-carbon, climate resilient future: Research and innovation in support of the European Green Deal, H2020-LC-GD-2020, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης & WP3 Leader
- StrawBerry Feeds Forever: Utilizing beneficial microbes as an innovation in plant protection to promote sustainable strawberry and horticultural production (SustainBFF), H2020-SFS-2016-2017, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης & WP7 Leader
- Controlling *Halyomorpha halys* Expansion with Sustainable Strategies (CHESS), H2020-SFS-2018-2020, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
- Multidisciplinary approach to control *Halyomorpha halys* expansion threatening European crops» (MACHETE). H2020-SFS-2016-2017, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
- Organic Management of Olive Growing and Viticulture in Africa and Europe» (ORGOLIVINE), H2020-SFS-2016-2017, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
- 2019 Αξιολόγηση, βελτίωση και διάδοση της βιολογικής και ολοκληρωμένης διαχείρισης εχθρών σε καλλιέργειες σπυροφόρων με καινοτόμες βιολογικές και τεχνολογικές μεθόδους φυτοπροστασίας (BIOFRUIT) που υποβλήθηκε στο πλαίσιο της πρόσκλησης «ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ», Επ. Υπεύθυνος: Καθηγητής Γ. Μπρούφας, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης & WP Leader
- Service crops to enhance functional biodiversity and ecosystem services in the Mediterranean (CROPFUN), Prima 2019, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
- Pest invasion/expansion risk under climate change and innovative integrated strategies for mite management in tomato and strawberry around the Mediterranean basin» (MITEMED). Prima 2018. Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
- C-IPM: Developing biological control of pest mites in tomato crops (TOMITE). Ρόλος: Μέλος ερευνητικής ομάδας
- Companion Plants for Mite Biocontrol in Tomato crops (COMPLIMITES), ARIMNET 2016, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
- Prevention, early warning and control actions for Invasive alien species in Greece (LIFE PRECISE), LIFE Nature and Biodiversity. Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
- Olive cultivars and olive oil: Metabolomic and genomic characterization, OC-2018-1-22542, COST Actions, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
- Ανάπτυξη καινοτόμων μεθόδων διάγνωσης και αντιμετώπισης ασθενειών και εχθρών της τομάτας, «ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ», Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
- Εμπορική αξιοποίηση ιθαγενών ειδών αρπακτικών ακάρεων σε συστήματα βιολογικής παραγωγής (BIO-PHYT) «ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ», Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
- Ανάπτυξη και εμπορική αξιοποίηση μιας νέας τεχνητής τροφής για τη βιομηχανική εκτροφή αρπακτικών ακάρεων οικονομικού ενδιαφέροντος για τη φυτοπροστασία (PhytoArt), ΠΑΒΕΤ, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης

Διακρίσεις - Βραβεία σε διαγωνισμούς Καινοτομίας κ.ά.

- Διαγωνισμός Καινοτομίας GreenTech: 1ο βραβείο στην κατηγορία των Ερευνητικών ομάδων (EntoLabs), 12/2023, Εθνικό Μετσόβειο Πολυτεχνείο
- Διαγωνισμός Καινοτομίας DUTH Innovation Challenge: 1ο βραβείο στην κατηγορία των Ερευνητικών ομάδων (FlyingMites), 06/2023, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
- Διαγωνισμός Καινοτομίας Lab2Market: Πρόκριση στον τελικό διαγωνισμό (BIOPEST@GO), 06/2024

- Travel grant για την κάλυψη των εξόδων συμμετοχής στην εκδήλωση δικτύωσης της θεματικής του Horizon Europe Brokerage Event for Cluster 6, 26/09/2023, Brussels, Belgium από το έργο NCP_WIDERA.NET

Συμμετοχή σε λοιπά Προγράμματα

23. **Πρόγραμμα ΚΑΛΛΙΠΟΣ+**: Συμμετοχή στη συγγραφική ομάδα πρότασης που υποβλήθηκε στο πλαίσιο της πρόσκλησης **Κάλλιπος+**, για τη χρηματοδότηση της συγγραφής του συγγράμματος «Εχθροί λαχανικών και φυτών μεγάλης καλλιέργειας». Ανοικτές Ακαδημαϊκές Εκδόσεις., Επ. Υπεύθυνος: Καθηγητής Γ. Μπρούφας, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
24. **Μετάφραση και Επιμέλεια** του έργου με τίτλο «An Introduction to Artropod Pest Control και ISBN 97805221567879, Επ. Υπεύθυνος: Καθηγητής Γ. Μπρούφας, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
25. **Πρόγραμμα ΚΑΛΛΙΠΟΣ**: Συμμετοχή στη συγγραφική ομάδα της Πρότασης Κωδ.15406 «Εργαστηριακές Ασκήσεις Γεωργικής Ζωολογίας», Ελληνικά Ακαδημαϊκά Ηλεκτρονικά Συγγράμματα και Βοηθήματα, Επ. Υπεύθυνος: Καθηγητής Γ. Μπρούφας, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης

Στο Institute for Biodiversity and Ecosystem Dynamics, University of Amsterdam, Ολλανδία:

26. **2012 και 2013** (Ιούλιος-Σεπτέμβριος, 3 μήνες ανά έτος): Μεταδιδακτορική ερευνήτρια μετά από πρόσκληση του Prof. Maurice W. Sabelis εργάστηκε ερευνητικά για 3 μήνες στο Institute for Biodiversity and Ecosystem Dynamics (IBED) (University of Amsterdam, Netherlands) σε συνεργασία με τον Dr. Arne Janssen σε θέμα σχετικό με την επαγωγή μηχανισμών άμυνας στην τομάτα από την τροφική δραστηριότητα ζωοφυτοφάγων αρπακτικών εντόμων (Χρηματοδότηση: Royal Academy of Arts and Sciences).
27. **2011** (Ιούλιος-Σεπτέμβριος, 3 μήνες): Μεταδιδακτορική ερευνήτρια μετά από πρόσκληση του Prof. Sabelis εργάστηκε ερευνητικά για 3 μήνες στο Institute for Biodiversity and Ecosystem Dynamics (IBED) (University of Amsterdam, Netherlands) σε συνεργασία με τον Dr. Merijn Kant σε θέμα σχετικό με την επαγωγή μηχανισμών άμυνας στην τομάτα από τα φυτοφάγα άκαρεα *Tetranychus evansi* και *Tetranychus urticae* (Χρηματοδότηση: Royal Academy of Arts and Sciences).

Στο Institute of Biology, Freie Universität Berlin, Γερμανία:

28. **2009** (Σεπτέμβριος-Δεκέμβριος, 3 μήνες): Εργάστηκε ως μεταδιδακτορική ερευνήτρια στην ομάδα Μοριακής Οικολογίας στο Department of Applied Zoology/Animal Ecology, Institute of Biology, Freie Universität Berlin (Γερμανία) με χρηματοδότηση από την Γερμανική Υπηρεσία Ακαδημαϊκών Ανταλλαγών (DAAD) σε συνεργασία με την Prof. Dr. A. Steppuhn και την Prof. Dr Tina Romeis (Department of Physiology and Biochemistry of Plants, Institute of Biology, Freie Universität Berlin) σε θέμα με τίτλο: '*Plants priming of herbivore resistance by pathogens*'. Κατά τη διάρκεια της διαμονής της στη Γερμανία εκπαιδεύτηκε σε τεχνικές αναλυτικής χημείας (π.χ. ανάλυση αναστολέων πρωτεασών, μέτρηση δευτερογενών μεταβολιτών, νικοτίνης, φαινολικών ενώσεων κλπ. σε φυτά καπνού *Nicotiana attenuata* και *Nicotiana benthamiana*) και χημικής οικολογίας εντόμων (πειράματα βιολογίας και συμπεριφοράς των εντόμων *Manduca sexta* και *Spodoptera exigua*). Κατά την παραμονή της στη Γερμανία παρακολούθησε κύκλο σεμιναρίων (12 διαλέξεις) με τίτλο "Ecological Science: Current Topics" που οργανώθηκαν από την Prof. Dr. Monika Hilker στο Ινστιτούτο Βιολογίας του Freie Universität Berlin (Applied Zoology/Animal Ecology, Institute of Biology, FU)

- **2003-2011: Εργάστηκε με συμβάσεις έργου ως Επιστημονικός Συνεργάτης στα παρακάτω Ερευνητικά Προγράμματα σε συνεργασία με τον Καθηγητή Δ. Κωβαίο (ΑΠΘ) και τον Επίκουρο Καθηγητή Γ. Μπρούφα (ΔΠΘ):**
- 29. Συλλογή και αξιολόγηση Ελληνικών και Κινέζικων πληθυσμών του αρπακτικού ακάρεως *Neoseiulus californicus*, με σκοπό τη χρησιμοποίησή τους σε προγράμματα βιολογικής καταπολέμησης (26/11/2003-23/09/2005).
- 30. ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ (Περιβάλλον): Επιλογή ανθεκτικών σε εντομοκτόνα πληθυσμών αρπακτικών ακάρεων της Οικογένειας Phytoseiidae με σκοπό τη χρησιμοποίησή τους σε προγράμματα ολοκληρωμένης παραγωγής (01/04/2004-31/08/2006).
- 31. Έρευνα για τον προσδιορισμό θριπών φορέων του ιού του κηλιδωτού μαρασμού της τομάτας σε φυτείες καπνού (01/06/2005-31/12/2005).
- 32. Οσφρητικές αντιδράσεις του δάκου της ελιάς σε διάφορα τροφικά ελκυστικά (14/04/2006-09/11/2006).
- 33. Καταπολέμηση κουνουπιών-Εκτίμηση της βιοδραστικότητας εντομοκτόνων που χρησιμοποιούνται για την καταπολέμηση κουνουπιών στο νομό Πιερίας (01/07/2006-31/10/2006, 01/08/2007-25/03/2008, 20/06/2008-19/11/2008, 13/07/2009-11/01/2010 και 07/06/2010-29/04/2011).
- 34. Καταπολέμηση κουνουπιών-Αξιολόγηση της τοξικότητας σε προνύμφες κουνουπιών του ψεκαστικού υγρού εντομοκτόνων (18/07/2006-18/02/2007).
- 35. Καταπολέμηση κουνουπιών-Αξιολόγηση της βιοδραστικότητας των χρησιμοποιούμενων εντομοκτόνων στην καταπολέμηση κουνουπιών στο νομό Θεσσαλονίκης (01/08/2006-31/01/2007 και 01/03/2007-30/05/2007).
- 36. Μελέτη της αποτελεσματικότητας νέων εντομοκτόνων και δολωμάτων εντόμων για την καταπολέμηση εντόμων εδάφους της Οικογένειας Elateridae. (01/10/2006-19/08/2007).
- 37. Μελέτη της ελκυστικής δράσης διάφορων νέων ελκυστικών ουσιών για κουνούπια (01/10/2006-19/08/2007).
- 38. Μελέτη της αποτελεσματικότητας νέων εντομοκτόνων για την αντιμετώπιση κουνουπιών στο εργαστήριο και το ύπαιθρο (01/10/2006-19/08/2007).
- 39. Αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας διαφορετικών τρόπων τυποποίησης ενός νέου εντομοκτόνου για την αντιμετώπιση του δάκου της ελιάς (01/10/2006-19/08/2007).
- 40. Μελέτη της τοξικότητας και της προσελκυστικής δράσης ορισμένων εντομοκτόνων για το δάκο της ελιάς (05/06/2007-04/12/2007).
- 41. Αποτελεσματικότητα της μεθόδου μαζικής παγίδευσης με χρησιμοποίηση του δολώματος *Dacus bait* για την αντιμετώπιση του δάκου της ελιάς (03/07/2007-02/02/2008).
- 42. Μελέτη της αποτελεσματικότητας νέων εντομοκτόνων για την αντιμετώπιση εντόμων εδάφους στο εργαστήριο και το ύπαιθρο (01/11/2007-31/08/2008).
- 43. Αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας εντομοκτόνων που χρησιμοποιούνται για την καταπολέμηση κουνουπιών (01/12/2007-09/03/2008).
- 44. Δοκιμές αποτελεσματικότητας για την αντιμετώπιση της καρπόκαψας των μήλων ορισμένων νέων εντομοκτόνων (04/08/2008-03/04/2009).
- 45. Αξιολόγηση της τοξικότητας ορισμένων εντομοκτόνων για την αντιμετώπιση του δάκου της ελιάς με διενέργεια δολωματικών ψεκασμών (04/08/2008-31/03/2009).
- 46. Μελέτη της προσελκυστικής και φαγοδιεγερτικής δράσης για έντομα εδάφους του εντομοκτόνου spinosad με τροφικό ελκυστικό (04/08/2008-15/06/2009).
- 47. Μελέτη της αποτελεσματικότητας νέων εντομοκτόνων σκευασμάτων για την αντιμετώπιση αφίδων (05/08/2008-15/06/2009).

48. Δοκιμές αποτελεσματικότητας για την αντιμετώπιση της ψύλλας της αχλαδιάς ορισμένων νέων εντομοκτόνων (05/08/2008-04/04/2009).
49. Μελέτη της πιθανής ανάπτυξης ανθεκτικότητας σε εντομοκτόνα πληθυσμών θριπών (05/08/2008-04/08/2009).
50. Αξιολόγηση της τοξικότητας ορισμένων εντομοκτόνων σε οργανισμούς μη στόχους-αρπακτικά και παρασιτοειδή έντομα και ακάρεα (26/06/2009-16/04/2010).
51. Επίδραση της σύστασης και υγρασίας του εδάφους στην τοξική δράση του εντομοκτόνου Spinosad για έντομα εδάφους (Elateridae) (16/09/2009-30/04/2010).
52. Αξιολόγηση της άμεσης και υπολειμματικής διάρκειας τοξικότητας μιας ουσίας με δόλωμα πρωτεΐνης για ενήλικα του δάκου της ελιάς (05/01/2010-08/10/2010).
- **2005-2007: Εργάστηκε με συμβάσεις έργου ως Επιστημονικός Συνεργάτης στα παρακάτω Ερευνητικά Προγράμματα σε συνεργασία με τον Καθηγητή Δ. Κωβαίο (ΑΠΘ) και τον Καθηγητή Ν. Κατή (ΑΠΘ):**
53. Έρευνα για τον προσδιορισμό ύπαρξης του θρίπα *Thrips tabaci* φορέα του ιού του κηλιδωτού μαρασμού της ντομάτας (Tomato spotted wilt virus TSWV) και οδηγίες αντιμετώπισής τους (12/05/2005-31/08/2005).
54. Εφαρμογή πιλοτικού προγράμματος αντιμετώπισης του θρίπα του καπνού και του ιού του κηλιδωτού μαρασμού της ντομάτας σε φυτείες καπνού και οδηγίες αντιμετώπισής τους (15/02/2007-30/11/2007).

Υποτροφίες - Βραβεία

1. **Erasmus+**: Υποτροφία για επίσκεψη επιμόρφωσης στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus+ στο University of Kentucky, USA (09-16/06/2024)
2. **Erasmus+**: Υποτροφία για επίσκεψη επιμόρφωσης στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus+ στο Polytechnic Institute of Bragança, School of Agriculture, Πορτογαλία (13-17/06/2023)
3. **Erasmus+**: Υποτροφία για επίσκεψη επιμόρφωσης στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus+ στο Agricultural University Plovdiv, Βουλγαρία (14-15/09/2023)
4. **Ίδρυμα Ωνάση: Πρόγραμμα χορήγησης βοηθημάτων για την κάλυψη εξόδων επιστημονικών δημοσιεύσεων**, Κάλυψη εξόδων δημοσίευσης του άρθρου Pappas ML et al. 2018. Scientific Reports 8(1): 3996
5. **Erasmus LLP 2019**: Υποτροφία για επίσκεψη επιμόρφωσης στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus+ στο University of Natural Resources and Life Sciences, Division of Plant Protection, Vienna (BOKU), Αυστρία (15-20/09/2019)
6. **Πρόγραμμα Διακρατικών Μορφωτικών Ανταλλαγών 2017**: Υποτροφία για ερευνητική επίσκεψη (διάρκειας 7 ημερών) στο German Institute for integrative Biodiversity Research (iDiv), Leipzig, (Γερμανία) (29/10-05/11/2017)
7. **Ίδρυμα Fulbright 2014**: Βραβείο-υποτροφία για εκπόνηση έρευνας για 3 μήνες στις Η.Π.Α. με τίτλο *'Unravelling novel mechanisms for whitefly resistance in alfalfa'* σε συνεργασία με την Prof. Linda L. Walling (University of California, Riverside) (απορρίφθηκε λόγω διορισμού στη θέση της Λέκτορα).
8. **Ίδρυμα Ωνάση: Πρόγραμμα χορήγησης βοηθημάτων για την κάλυψη εξόδων επιστημονικών δημοσιεύσεων 2015**, Κάλυψη εξόδων δημοσίευσης του άρθρου Pappas ML et al. 2015. PLoS ONE 10 (5): e0127251. doi:10.1371/journal.pone.0127251.
9. **Erasmus LLP 2016**: Υποτροφία για επίσκεψη επιμόρφωσης (διάρκειας 6 ημερών) στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus στο Montpellier SupAgro (Γαλλία).
10. **Erasmus LLP 2014**: Υποτροφία για επίσκεψη επιμόρφωσης (διάρκειας 7 ημερών) στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus στο University of Amsterdam (Ολλανδία) (14.05.2014-28.05.2014)

11. **Πρόγραμμα Διακρατικών Μορφωτικών Ανταλλαγών 2014:** Υποτροφία για ερευνητική επίσκεψη (διάρκειας 7 ημερών) στο Freie Universität Berlin (Γερμανία) (06.10.2014-13.10.2014).
12. **Πρόγραμμα Μεταδιδακτορικής Έρευνας του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών-2010:** Διάκριση (χωρίς τροφεία). Τίτλος ερευνητικής πρότασης: 'Μελέτη της ανάπτυξης ανθεκτικότητας σε εντομοκτόνα πληθυσμών του φυτοφάγου εντόμου *Trialeurodes vaporariorum* (Westwood)' (σε συνεργασία με τον Καθηγητή Γεώργιο Δ. Μπρούφα, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης).
13. **Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών Ουγγαρίας (Hungarian Scholarship Board, HSB)-2010:** μεταδιδακτορική υποτροφία για επίσκεψη μικρής διάρκειας (14 ημέρες) έρευνας στην Ουγγαρία, Τίτλος ερευνητικής πρότασης: 'The green lacewings (Neuroptera: Chrysopidae) in Greece' (σε συνεργασία με τον Prof. András Bozsik, University of Debrecen)
14. **Γερμανική Υπηρεσία Ακαδημαϊκών Ανταλλαγών (Deutscher Akademischer Austausch Dienst, DAAD) -2009:** υποτροφία (3 μήνες) για εκπόνηση μεταδιδακτορικής έρευνας στη Γερμανία, Τίτλος ερευνητικής πρότασης: 'Plants priming of herbivore resistance by pathogens' (σε συνεργασία με τις Prof. Monika Hilker και Prof. Steppuhn, Freie Universität Berlin).
15. **Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (I.K.Y.)-2009:** υποτροφία (12 μήνες) για εκπόνηση μεταδιδακτορικής έρευνας, Τίτλος ερευνητικής πρότασης: 'Μελέτη της ανάπτυξης ανθεκτικότητας σε εντομοκτόνα πληθυσμών του φυτοφάγου εντόμου *Frankliniella occidentalis* Pergande' (Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, σε συνεργασία με τον Καθηγητή Δημήτριο Σ. Κωβαίο, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης).
16. **Επιτροπή Ερευνών Α.Π.Θ. 2008:** υποτροφία αριστείας για εκπόνηση μεταδιδακτορικής έρευνας (10 μήνες), Τίτλος ερευνητικής πρότασης: 'Μελέτη της φαινολογίας και βιολογίας των ωφέλιμων αρπακτικών εντόμων *Dichochrysa flavifrons* Brauer και *Dichochrysa zelleri* (Schneider) (Neuroptera: Chrysopidae)' (σε συνεργασία με τον Καθηγητή Δημήτριο Σ. Κωβαίο, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης).
17. **Επιτροπή Ερευνών Α.Π.Θ. 2007:** υποτροφία αριστείας για εκπόνηση μεταδιδακτορικής έρευνας (10 μήνες), Τίτλος ερευνητικής πρότασης: 'Μελέτη των επιδράσεων γεωργικών φαρμάκων στα ωφέλιμα αρπακτικά έντομα *Chrysoperla agilis* Henry, Brooks, Duelli and Johnson και *Dichochrysa prasina* Burmeister με σκοπό την επιλογή τους για χρήση σε προγράμματα ολοκληρωμένης παραγωγής' (σε συνεργασία με τον Καθηγητή Δημήτριο Σ. Κωβαίο, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης).
18. **Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (I.K.Y.)-2003-2007:** υποτροφία (36 μήνες) για εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής (Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης).
19. **Κοινοφελές Ίδρυμα 'Αλέξανδρος Σ. Ωνάσης'- 2002-2003:** υποτροφία (9 μήνες) για εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διατριβής (Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης).
20. Αναπληρωματική υπότροφος του **Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (I.K.Y.)** κατά το πρώτο (1996-1997) και το τρίτο έτος (1998-1999) των σπουδών της.
21. Υπότροφος του **I.K.Y.** κατά το τέταρτο έτος (1999-2000) των σπουδών της.
22. **Βραβείο αριστείας** από το Α.Π.Θ. κατά την τελετή ορκωμοσίας διότι ορκίστηκε 1^η στον Τομέα της Φυτοπροστασίας (2001) (Απονομή Ιστορικού Λευκώματος από τον τότε Πρόεδρο της Γεωπονικής Σχολής Καθηγητή κ. Η Ελευθεροχωρινό).

6. Συμμετοχή σε Επιστημονικές Εταιρείες & Δίκτυα

- Εντομολογική Εταιρεία Ελλάδος (Αντιπρόεδρος, 2016- 2021, Γενική Γραμματέας, 2014-2016)
- European Association of Acarologists (EURAAC)
- British Ecological Society (BES)
- International Association of Neuropterologists (IAN)
- International Society of Chemical Ecology (ISCE)
- International Organization for Biological and Integrated Control (IOBC)

- Σύνδεσμος Υποτρόφων του Ιδρύματος Ωνάση
- British Ecological Society Women in Ecology (WIE) Mentoring Scheme
- Οργανισμός '500 Women Scientists'
- Δίκτυο EuroGender (Workspace for EIGE's Gender Statistics Database)
- Δίκτυο 'Graduate Women International'
- Ακαδημαϊκή Εταιρεία Άρτας (2024- : μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου)

7. Σύναψη συμφωνιών Erasmus+

- Polytechnic Institute of Bragança, School of Agriculture (σε συνεργασία με την Prof. Baptista)
- University of Kentucky, USA (σε συνεργασία με την Prof. Agouridis)
- Faculty of Science, Cairo University, Egypt
- University of Catania, Catania, Italy (σε συνεργασία με την Prof. Zappala)
- Montpellier SupAgro, Montpellier, France (σε συνεργασία με την Prof. Tixier)
- University of South Bohemia, Ceske Budejovice, Czech Republic (σε συνεργασία με τον Prof. Nedved)
- University of Padova, Italy (σε συνεργασία με τον Prof. Duso)
- University of Torino, Italy (σε συνεργασία με την Prof. Tavella)
- University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna (σε συνεργασία με τον Prof. Schausberger)
- University of Azores, Portugal (σε συνεργασία με την Prof. Ventura)
- Universitat Jaume I, Spain (σε συνεργασία με τον Prof. Jacques)
- Ege Universitesi, Turkey (σε συνεργασία με τον Prof. Alayunt & Dr. Dogan)

8. Διεθνείς Συνεργασίες

- Dr. Michael Rostas (University of Göttingen)
- Dr. Antonino Cusumano (University of Palermo)
- Prof. Nicole van Dam (University of Leipzig) – συνεργασία IKYDA, BeMOST (2015 - σήμερα)
- Prof. Anke Steppuhn (Freie Universität Berlin) – συνεργασία DAAD, IKYDA, BeMOST (2009 - σήμερα)
- Prof. Victor Flors (Jaume University), συνεργασία INTOMED (2019 - σήμερα)
- Prof. Paula Baptista (Instituto Politécnico de Bragança), συνεργασία INTOMED (2019 - σήμερα)
- Dr. Kalliope Papadopoulou (University of Thessaly), συνεργασία INTOMED (2019 - σήμερα)
- Dr. Enric Frago (CIRAD), συνεργασία INTOMED (2019 - σήμερα)
- Dr. Eric Palevsky (Newe-Ya'ar Research Center), συνεργασία σε πρόταση Green Deal (2020 – σήμερα)
- Prof. Felix Wäckers (Biobest Group NV, University of Lancaster), συνεργασία σε ερευνητικό πρόγραμμα (2014 - σήμερα) & σε Frontiers Research Topic (2019)
- Dr. Dominique This (Montpellier, SupAgro) - συνεργασία σε πρόταση Erasmus+ KA2 (2016- σήμερα)
- Prof. Stefano Colazza (University of Palermo), συνεργασία Frontiers Research Topic (2020 – σήμερα)
- Dr. Meritxell Perez-Hedo (Institut of Valencia, συνεργασία στην οργάνωση Session στο Second International Congress of Biological Control (ICBC2)
- Prof. Anne-Genevieve Bagnères-Urbany (CNRS, Université de Montpellier), συνεργασία σε πρόταση COST (2019- σήμερα)
- Dr. Apostolos Pekas (Biobest Group NV), συνεργασία σε ερευνητικό πρόγραμμα (2014 - σήμερα)

- Prof. Charles Henry (University of Connecticut), συνεργασία σε ερευνητικό πρόγραμμα (2014 - σήμερα)
- Prof. Duelli (Swiss Federal Research Institute WSL), συνεργασία σε ερευνητικό πρόγραμμα (2014 - σήμερα)
- Dr. Merijn Kant (University of Amsterdam), συνεργασία σε μεταδιδακτορική έρευνα (2011-2014), σε Frontiers Research Topic (2019) & στην οργάνωση symposium στο ICA (2018)
- Prof. Marie-Stephane Tixier (Montpellier, SupAgro), συνεργασία σε ερευνητική πρόταση (C-IPM, ARIMNET) (2016) & PRIMA (2018, 2019)
- Dr. Gerben Messelink (Wageningen Research Centre), συνεργασία σε ερευνητική πρόταση (C-IPM, 2018)
- Dr. Alisson Bennett (The Ohio State University), συνεργασία σε πρόταση Horizon 2020 (2018)
- Dr. Lucia Zappala (University of Catania), συνεργασία σε ερευνητική πρόταση PRIMA (2018)

9. Διοικητικό έργο & Επιτροπές

9.1 Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας

- Αντιπρόεδρος του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης ΔΠΘ (2022-σήμερα)
- Μέλος της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών ΔΠΘ (2022-σήμερα)
- Αναπληρωματική Υπεύθυνη Πρακτικής Άσκησης Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης (2023-σήμερα)
- Μέλος της Επιτροπής Ισότητας των Φύλων (ΕΙΦ) του ΔΠΘ (2020 – 2024, θετική πρόταση Συγκλήτου προς Συμβούλιο Διοίκησης ΔΠΘ για την 3ετία 2024-2027-εκκρεμεί απόφαση)
- Μέλος της Επιτροπής Σύνταξης του Σχεδίου Δράσης για την Ισότητα των Φύλων του ΔΠΘ
- Μέλος της Διαχειριστικής Επιτροπής της δράσης COST CA22102 European Network In CHEmical Ecology: translating the language of life into sustainability (E-NICHE) από την Ελλάδα (2023-σήμερα)

9.2 Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας

- Αναπληρωματικό μέλος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων & Έρευνας (ΕΛΚΕ) του ΔΠΘ (2020 – 2023).
- Μέλος της Συνέλευσης του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης ΔΠΘ (2013 - σήμερα)
- Μέλος της Επιτροπής Επιλογής του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης Δ.Π.Θ. (2017 – 2020)
- Μέλος της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης Δ.Π.Θ. (2017 – 2020)
- Επιτροπή Erasmus+ Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης Δ.Π.Θ. (2019 – 2022)
- Συντονίστρια της Επιτροπής Επιμέλειας Έκδοσης του [Οδηγού Σπουδών](#) του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης
- Μέλος της Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης Δ.Π.Θ. (2013 - 2017)
- Μέλος της επιτροπής προβολής του ΠΜΣ του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης (2015-2020)
- Τακτικό ή αναπληρωματικό μέλος διαφόρων επιτροπών του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης Δ.Π.Θ. (Επιτροπή παραλαβής προμηθειών, Επιτροπή Κατάταξης Πτυχιούχων, βαθμολογήτρια ή αναβαθμολογήτρια κατατακτήριων εξετάσεων μαθήματος 'Αρχές Βιολογίας)
- Αναπληρωματικό μέλος της Διαχειριστικής Επιτροπής της δράσης COST FA1405 'Using three-way interactions between plants, microbes and arthropods to enhance crop protection and production' από την Ελλάδα (2015-2019)

- Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου της Εντομολογικής Εταιρείας Ελλάδος (2020 – σήμερα, Ταμίας 2016- : Αντιπρόεδρος, 2014-2016: Γενική Γραμματέας)

10. Προσκλήσεις

10.1 Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας

- Ομιλία στο Workshop του WG2 της δράσης E-NICHE με τίτλο: Chemical ecology in arthropod-plant-microbe interactions for sustainable pest control, 13/07/2024, Prague, Czech Republic (<https://e-niche.eu/activities/july-meetings-in-prague/>)
- Προσκεκλημένη ομιλήτρια στο Joint Meeting of the Working Groups Integrated Control of Protected Crops, Temperate and Mediterranean Climate, 27/08/2023, Brest, France, Τίτλος ομιλίας: *Beneficial soil microbes and zoophytophagous predators as plant "vaccination" agents against arthropod pests*
- Πρόσκληση για ομιλία από την Prof. Cristina Cruz (Soildatiry Horizon EU project meeting), 25/11/2022 (Presentation of the BeMOST & INTOMED projects, objectives & results)
- Πρόσκληση για ομιλία από την Dr. Emilie Demard (Acarological Society of America), 15/11/2023 (Presentation of the BeMOST & INTOMED projects, objectives & results)
- Πρόσκληση για ομιλία από την Dr. Susanne Lommen (Koppert NL), 28/11/2023, Beneficial soil microbes against arthropod pests
- Keynote Speaker στην ενότητα «Integrated Pest Management», European Congress of Entomology ECE2023, 18/10/2023, Heraklion, Greece, Τίτλος ομιλίας: Plant Defenses in Integrated Pest Management
- Πρόσκληση για ομιλία στο πλαίσιο του Workshop of three European projects Aristo MSCA INTOMED PRIMA Ration HE, "Soil microbiome tools for ecotoxicology and plant protection: projections for climate change", 30/11/2023, ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ, Λάρισα. Τίτλος ομιλίας: The project INTOMED – Microbial tools for plant health
- Πρόσκληση για ομιλία στο πλαίσιο του mini-Conference "Alternative tools for plant protection gaining insight of mechanisms in tri-trophic interactions", 17/11/2022, Montpellier, France. Τίτλος ομιλίας: Beneficial soil fungi-mediated tomato responses against *Aculops lycopersici*

Λοιπές προσκλήσεις

- Πρόσκληση για ομιλία ως αξιολογήτρια προτάσεων MSCA Postdoctoral Fellowships στη διαδικτυακή εκδήλωση με τίτλο «Ημερίδα Ενημέρωσης για τη Δράση Marie Skłodowska-Curie Postdoctoral Fellowships, 29/03/2023.
- Πρόσκληση σε πάνελ ομιλητών/υτριών στο πλαίσιο της ενημερωτικής ημερίδας του Γραφείου Μεταφοράς Τεχνολογίας του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης με τίτλο «Μεταφορά Τεχνολογίας & Αξιοποίηση Ερευνητικών Αποτελεσμάτων: Διανοητική Ιδιοκτησία, Πατέντες, Τεχνολογία-Βιομηχανία, 02/11/2024, Ξάνθη, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

10.2 Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας

- Πρόσκληση από τον Prof. Gerben Messelink (Wageningen University) για συμμετοχή με ομιλία στο symposium με τίτλο 'New strategies for augmentative biological control in greenhouse crops' κατά τη διάρκεια του ICE 2020, Helsinki, Finland, 18-24 July 2020
- Πρόσκληση για υποβολή άρθρου ανασκόπησης στο περιοδικό Annals of Applied Biology από τον Senior Editor Dr. Antonino Malacrino (The Ohio State University, USA)
Τίτλος άρθρου: Induction of plant defenses: the added value of zoophytophagous predators

- Πρόσκληση από τους Prof. Jean-Michel Mérillon και Prof. Kishan Gopal Ramawa για συγγραφή κεφαλαίου στη 2^η έκδοση του βιβλίου [Plant Defence: Biological Control, Springer](#)
Τίτλος κεφαλαίου: Pappas M.L., P. Baptista, G.D. Broufas, A. Dalakouras, W. Djjobbi, V. Flors, M. Msaad Guerfali, S. Khayji, R. Mentag, V. Pastor, J.A. Pereira, P. Sánchez-Bel, K. Papadopoulou (2020). *Biological and Molecular Control Tools in Plant Defense*. In “Plant Defence: Biological Control”, Eds Jean-Michel Mérillon and Kishan Gopal Ramawat. Springer, 3-43).
- Πρόσκληση από τους Prof. Josep Jacques (Universitat Jaume I) και Prof. Alberto Urbaneja (Unidad Asociada Entomología UJI-IVIA) για συμμετοχή με ομιλία σε επιστημονική συνάντηση (IOBC Symposium) με τίτλο ‘Zoophytophagous Predators in Biological Control’ κατά τη διάρκεια του International Congress of Entomology, ICE 2016, Florida USA (26 Σεπτεμβρίου 2016)
Τίτλος ομιλίας: ‘Beyond predation: plant-mediated effects of the zoophytophagous predator *Macrolophus pygmaeus* on its herbivorous prey’.
- Συμμετοχή με ομιλία στα Σεμινάρια του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης ΔΠΘ. Τίτλος ομιλίας: Σχέσεις εντόμων – φυτών: η περίπτωση του ζωοφυτοφάγου θηρευτή *Macrolophus pygmaeus*, 31 Οκτωβρίου 2014
- Προσκεκλημένη ομιλήτρια από τις Prof. Monika Hilker και Prof. Dr. Anke Steppuhn στο Ινστιτούτο Βιολογίας του Freie Universität Berlin (Applied Zoology/Animal Ecology, Institute of Biology, FU, Germany, 28 Μαΐου 2009)
Τίτλος ομιλίας: “Phenology and life-history traits of the predatory lacewing *Dichochrysa prasina* (Neuroptera: Chrysopidae)”.
- Προσκεκλημένη ομιλήτρια από τον Καθηγητή κ. Κ. Γαλανόπουλο στο Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης στα πλαίσια των σεμιναρίων του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών (11 Φεβρουαρίου 2010)
Τίτλος ομιλίας: «Αρπακτικά έντομα της Οικογένειας Chrysopidae: Φαινολογία και στοιχεία της βιολογίας των σημαντικότερων ειδών στην Ελλάδα».
- Προσκεκλημένη ομιλήτρια από τον Prof. Oldrich Nedved στο Τμήμα Ζωολογίας του University of South Bohemia (Department of Zoology, Faculty of Science, University of South Bohemia, Czech Republic) στα πλαίσια των διαλέξεων του μεταπτυχιακού μαθήματος “Applied Ecology of Insects” (22 Μαρτίου 2010)
Τίτλος ομιλίας: “Biological Control: Principles and implementation in the greenhouse”.
- Προσκεκλημένη ομιλήτρια από τον Prof. Oldrich Nedved στο Τμήμα Ζωολογίας του University of South Bohemia (Department of Zoology, Faculty of Science, University of South Bohemia, Czech Republic) στα πλαίσια των σεμιναρίων Ζωολογίας του Τμήματος (24 Μαρτίου 2010)
Τίτλος ομιλίας: *Dichochrysa prasina* (Neuroptera: Chrysopidae): a promising biological control agent in orchards”.
- Διάλεξη με θέμα «Ολοκληρωμένη Αντιμετώπιση Εχθρών των Καλλιεργειών» στο πλαίσιο διαλέξεων της ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ Π.Ε. ΕΒΡΟΥ στη θεματική ενότητα «Φύση και Άνθρωπος» (17 Φεβρουαρίου 2016)
- Οργάνωση παρουσίασης για τους μαθητές του νομού Καβάλας με περιεχόμενο τον ‘Κόσμο των Εντόμων’ στα πλαίσια του 15^{ου} Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου, 24-25 Οκτωβρίου 2013, Καβάλα).
- Οργάνωση παρουσίασης για τους μαθητές του 11ου Νηπιαγωγείου Ορεστιάδας με τίτλο «Οι φίλοι μας τα Έντομα» (8 Απριλίου 2009)
- Οργάνωση παρουσίασης για τους μαθητές του Παιδικού Κέντρου Θεσσαλονίκης με τίτλο «Οι φίλοι μας τα Έντομα» (8 Μαΐου 2009).
- Πρόσκληση από τον Prof. Frantisek Baluska, Εκδότη του περιοδικού Communicative & Integrative Biology για συγγραφή άρθρου(βλέπε Pappas et al. 2016 στη λίστα δημοσιεύσεων)
- Πρόσκληση για συγγραφή άρθρου ανασκόπησης στο Journal of Entomology με τίτλο: “Chrysopid predators and their role in biological control” (βλέπε Pappas et al. 2011 στη λίστα δημοσιεύσεων)

- Πρόσκληση από την Εκδότρια του περιοδικού Hellenic Plant Protection Journal, Δρ. Φιλίτσα Καραμαούνα για συμμετοχή ως Associate Editor κατά τη διαδικασία κρίσης ενός άρθρου
- Πρόσκληση από τον Πρόεδρο του European Association of Acarologists (EURAAC), Prof. Ferragut για συμμετοχή σε προεδρείο της ενότητας «Biological Control and IPM» (11/07/2016) σε συνεργασία με τον Prof. Eric Palevsky κατά τις εργασίες του 8th Symposium of the European Association of Acarologists, 11-15 Ιουλίου 2016, Valencia, Spain
- Πρόσκληση για συμμετοχή σε προεδρείο της ενότητας «Frontiers in Entomology: Uses and Symbiosis» (27/09/2016) σε συνεργασία με τον Dr. Ghimire κατά τις εργασίες του XXV International Congress of Entomology, 25-30/09/2016, Orlando, USA
- Πρόσκληση από την Δρ. Τσαγκαράκου για συμμετοχή σε προεδρείο της ενότητας «Βιολογικές και άλλες μέθοδοι καταπολέμησης» (22/10/2015) σε συνεργασία με τον Αν. Καθηγητή κ. Κουλούση κατά τις εργασίες του 16^{ου} Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου 20-23 Οκτωβρίου 2015, Ηράκλειο Κρήτης
- Πρόσκληση για συμμετοχή σε προεδρείο συνεδρίας (“Poster Exhibition and General Discussion, 2nd June, 17:30-19:00) στα πλαίσια του 4th European Meeting of the IOBC/WPRS Working Group “Integrated Protection of Olive Crops” (Córdoba, Spain, 1-4 June 2009)

11. Εμπειρία σε διαδικασίες αξιολόγησης & ομάδες εργασίας

Συμμετοχή σε Εκλεκτορικά Σώματα & Εισηγητικές Επιτροπές

- Μέλος του Εκλεκτορικού σώματος για θέσεις μελών ΔΕΠ στα αντικείμενα ‘Φυτοπαθολογία’, ‘Βιοτεχνολογία Φυτοπροστασίας’ και ‘Δενδροκομία-Πολλαπλασιασμός’ του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
- Μέλος του Εκλεκτορικού σώματος για θέση Ερευνητή στο αντικείμενο ‘Χημική Οικολογία’ του Μπενάκειου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου
- Μέλος του Εκλεκτορικού σώματος για θέση ΕΛΕ του Μπενάκειου Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου
- Μέλος διαφόρων εισηγητικών επιτροπών του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (διδασκόντων ΠΔ407, εντεταλμένων ερευνητών, υποψηφίων διδακτόρων, κλπ.)

Συμμετοχή σε ομάδες εργασίας

- Συμμετοχή στην ομάδα εργασίας (Working Group) της EFSA με τίτλο ‘Emergency authorisation protocols’
- Συμμετοχή στην ομάδα εργασίας με τους Christina Castella (EY), Clémence Orsat (EY), Marine Marc dargent (EY), Thibaut Malausa (INRAE), Nicolas Desneux (INRAE), Patrick De Clercq (Ghent University), Johan A. Stenberg (Swedish University of Agricultural Sciences), Nicolas Roques (Biotop) για τη συγγραφή της έκθεσης «European Commission, Directorate General For Health And Food Safety, Castella, C., Orsat, C., Macdargent, M., Malausa, T., Desneux, N., De Clercq, P., Pappas, M., Stenberg, J.A., Roques, N., Study on the Union’s situation and options regarding invertebrate biological control agents for the use in Plant Health and Plant Protection, Publications Office of the European Union, 2022, <https://data.europa.eu/doi/10.2875/990274>

Αξιολόγηση/πιστοποίηση ερευνητικών προτάσεων/έργων για τους παρακάτω οργανισμούς:

- Horizon EU Farm2Fork
- EU Marie Skłodowska-Curie Actions H2020
- NSF (National Science Foundation) Reviewer 2022

- European Science Foundation (ESF)
- Netherlands Organization for Scientific Research (NWO), Open Programme-Earth & Life Sciences
- Dutch Technology Foundation STW
- Swiss National Science Foundation (SNSF)
- BARD - The US-Israel Agricultural Research & Development Fund
- Luxembourg National Research Fund (FNR)
- MIGAL Internal review
- Research Foundation Flanders (FWO)
- Slovak Research and Development Agency
- British Ecological Society Review College
- Science Fund of the Republic of Serbia
- Shota Rustaveli National Science Foundation (Georgia)
- Wageningen University, Graduate School for Production Ecology & Resource Conservation
- Πρόγραμμα υποστήριξης ερευνητών με έμφαση στους νέους ερευνητές ΕΔΒΜ
- Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ) – Πρόγραμμα Μεταδιδακτορικών Υποτροφιών
- Πρόγραμμα Μεταδιδακτορικών Υποτροφιών Πανεπιστημίου Θεσσαλίας – Ίδρυμα Νιάρχος
- Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας & Τεχνολογίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.)
- Γενική Γραμματεία Έρευνας & Καινοτομίας (ΓΓΕΚ)
- COST Actions Expert
- Entomological Society of America: ESA student competition (2016, 2020)

Αξιολόγηση επιστημονικών άρθρων για τα παρακάτω επιστημονικά περιοδικά (>300 άρθρα)

BMC Plant Biology, Scientific Reports, Plant Physiology, Pest Management Science, Plant Biology, Ecology & Evolution, Journal of Chemical Ecology, Arthropod-Plant Interactions, Animal Behaviour, Journal of Applied Entomology, Bulletin of Entomological Research, PLoS ONE, Experimental and Applied Acarology, Physiologia Plantarum, Insects, Ecological Entomology, Journal of Economic Entomology, European Journal of Entomology, Annals of the Entomological Society of America, Environmental Entomology, Journal of Insect Science, Physiologia Plantarum, Bulletin of Entomological Research, Applied Entomology and Zoology, Insect Science, Biocontrol Science & Technology, Toxicological & Environmental Chemistry, Phytoparasitica, Frontiers in Ecology and Evolution, International Journal of Molecular Sciences, Frontiers in Plant Science, New Phytologist, Agriculture, Ecosystems & the Environment, F1000Research, κλπ.

Συμμετοχή σε Συντακτικές Επιτροπές επιστημονικών περιοδικών

Ως Associate ή Review Editor

- Acarological Studies (μέλος του Editorial Board) (2024 -)
- Entomologia Generalis (Associate Editor) (2023 -)
- Frontiers Arachnid Ecology and Behavior (Associate Editor) (2023 -)
- Journal of Economic Entomology (Subject Editor (Biological and microbial section) (2023 -)
- Journal of Sustainable Agriculture and Environment (μέλος του Editorial Board) (2022 -)
- Ecological Solutions and Evidence (British Ecological Society) (2020 -)
- Landscape Ecology (2018 -)
- Bulletin of Entomological Research (2018 -)
- Journal of Economic Entomology (μέλος του Editorial Board) (2019 - 2023)
- Applied Entomology and Zoology (2015 -)
- Frontiers in Ecology & Evolution (2019 -)

- Archives of Phytopathology and Plant Protection (2016 -)
- SpringerPlus (2016-2018)
- Springer Science Reviews (2014-2018)
- International Journal of Biology (2014 -)
- Journal of Agricultural Science (2014-)
- Entomologia Hellenica (2014-2016)
- PCI Zoology (2019 -)
- PCI Ecology (2019 -)
- Frontiers in Plant Science (Review Editor for Plant Pathogen Interactions) (2019 -)
- Frontiers in Sustainable Food Systems (Review Editor for Agroecology and Ecosystem Services)

Ως Guest Editor σε ειδικές εκδόσεις

- **Research Topic: Induced resistance and priming against pests and pathogens** σε συνεργασία με τους Perazzolli, M., Ton, J., Luna, E., Mauch-Mani, B., Pappas, M.L., Roberts, M.R., Vlot, A.C., Flors, V. <https://www.frontiersin.org/journals/plant-science/articles/10.3389/fpls.2022.1075783/full>
- **Research Topic: Women in chemical ecology 2022** σε συνεργασία με τις Dr. Dani Lucas-Barbosa (University of Zürich) & Prof. Anne-Marie Cortesero (University Rennes) <https://www.frontiersin.org/journals/ecology-and-evolution/articles/10.3389/fevo.2023.1266094/full>
- **Research Topic: Chemical Ecology and Conservation Biological Control, Frontiers in Ecology & Evolution, Section Chemical Ecology** σε συνεργασία με τους Prof. Stefano Colazza (University of Palermo), Prof. Anne Marie Cortesero (University of Rennes 1) & Prof. Cesar Rodriguez-Saona (Rutgers, The State University of New Jersey) <https://www.frontiersin.org/research-topics/16088/chemical-ecology-and-conservation-biological-control>
- **Research Topic: Plant Responses to Phytophagous Mites/Thrips and Search for Resistance, Frontiers in Plant Science**, σε συνεργασία με τους Dr. Raul Sperotto (Universidade do Vale do Taquari), Prof. Vojislava Grbic (Western University, Canada), Dr. Kirsten Leiss (Wageningen University and Research), Dr. Merijn Kant (University of Amsterdam), Calum Rae Wilson (University of Tasmania), Dr. Maria Estrella Santamaria (Polytechnic University of Madrid) & Prof. Yulin Gao Chinese Academy of Agricultural Sciences <https://www.frontiersin.org/research-topics/6671/plant-responses-to-phytophagous-mitesthrips-and-search-for-resistance>
- **Research Topic: Ecosystem Services and Disservices Provided by Plant-Feeding Predatory Arthropods, Frontiers in Ecology & Evolution** σε συνεργασία με τους Dr. Alberto Pozzebon & Prof. Carlo Duso (University of Padova), Καθηγητή Γ. Μπούφα (ΔΠΘ) & Prof. Felix Wackers (Biobest Group NV, Lancaster University)
- **Special Issue: Soil Management: Implications for Pest and Disease Control, Agronomy** σε συνεργασία με την Prof. E. Figueiredo (University of Lisbon) <https://www.mdpi.com/journal/agronomy/special-issues/soil-pest-disease>
- **Special Issue: Sustainable Use of Biocontrol Agents, Sustainability** σε συνεργασία με τον Καθ. Γ. Μπούφα (ΔΠΘ) <https://www.mdpi.com/journal/sustainability/special-issues/Biocontrol-Agents>

Ως μέλος της Συντακτικής Επιτροπής - Ενημερωτικά δελτία

- Μέλος της επιτροπής σύνταξης του Ενημερωτικού δελτίου της Εντομολογικής Εταιρείας Ελλάδος (2014 - 2019) (<http://www.entsoc.gr/site/index.php/ekdoseis/enhmerotiko-deltio>)

12. Οργάνωση Επιστημονικών Συνεδρίων & Συναντήσεων

12.1 Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας

- Οργάνωση και πραγματοποίηση της ενδιάμεσης συνάντησης του έργου ECOBOOST στο Τμήμα Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής, του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης στην Αλεξανδρούπολη, 06-07/06/2024
- Οργάνωση και πραγματοποίηση των συναντήσεων του WG2 της δράσης COST E-NICHE: (α) 08/03/2024 στο Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο σε συνεργασία με τη Δρ. Ειρήνη Αναστασάκη, τον Δρ. Παναγιώτη Μυλωνά, τον Δρ. Αντώνιο Μιχαηλάκη & την Prof. Conxita Avilla, (β) 12/07/2024 στο Czech University of Life Sciences σε συνεργασία με την Prof. Conxita Avilla.
- Οργάνωση και πραγματοποίηση του διαδικτυακού 'INTOMED Symposium': Gender impact on acceptance and adoption of agricultural innovation', 30/05/2023
- Οργάνωση και πραγματοποίηση σεμιναρίου στο πλαίσιο του έργου BeMOST στο Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Ορεστιάδα με ομιλήτριά την Prof. Nicole van Dam και την Prof. Anke Steppuhn, 21-23/05/2023
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του International Horticultural Congress (IHC2022), Angers France, 14-20/08/2022
- Μέλος της Οργανωτικής και της Επιστημονικής Επιτροπής του 10th EURAAC Symposium, 02-06/09/2024, Athens, Greece
- Οργάνωση της θεματικής ενότητας με τίτλο "Multitrophic Interactions (Insect, Microbial, Host plants)" σε συνεργασία με τον Dr. David Giron (Université de Tours) και την Prof. Anne-Marie Cortesero (Université de Rennes 1) στο πλαίσιο του XII European Congress of Entomology, Crete, Greece, ECE2023, 16-20/10/2024, Ηράκλειο, Κρήτη
- Οργάνωση και πραγματοποίηση εκπαιδευτικού σεμιναρίου στο πλαίσιο του έργου DigiAgriFood με τίτλο «[Ψηφιακή Φυτοπροστασία: Μέθοδοι Καταγραφής και Παρακολούθησης Εχθρών των Καλλιεργείων](#)», 20/04/2024, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Ορεστιάδα
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του 19^{ου} Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου (23-27/05/2022, Αγρίνιο)

12.2 Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας

- Διοργάνωση διαδικτυακού συνεδρίου (INTOMED Symposium) με τίτλο 'Biologicals/Biopesticides/Biostimulants & EU Policies' στο πλαίσιο του έργου INTOMED, 04/12/2020 <http://intomed.bio.uth.gr/intomed-symposium/>
- Συνδιοργάνωση με την Dr. Meritxell Pérez-Hedo (IVIA) της ενότητας 'Zoophytophagous predators: still an exciting challenge to be exploited', Second International Congress of Biological Control (ICBC2), Davos, Switzerland, 26-30th April, 2021
- Συνδιοργάνωση με τους Dr. Kant (University of Amsterdam, Netherlands) και Dr. Sperotto (University of Taquari Valley, Brazil) του συμποσίου 'Mite-plant Interactions: From Responses to Tolerance/Resistance', XV International Congress of Acarology, 3/09/2018, Antalya, Turkey
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του XII European Congress of Entomology, Crete, Greece
- Διαχειριστική επιτροπή-αναπληρωματικό μέλος (2015-2019): COST Action FA1405 'Using three-way interactions between plants, microbes and arthropods to enhance crop protection and production'
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του XV International Congress of Acarology, 2-8/09/2018, Antalya, Turkey
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του 17ου Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου, Αθήνα, 19-22/09/2017

- Μέλος της Οργανωτικής και της Επιστημονικής Επιτροπής του 6th meeting του IOBC-WPRS Working Group "Integrated Control of Mite Pests" (Chania, 04-07/09/2017)
- Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής διεθνούς συνεδρίου του IOBC-WPRS Working Group "Pesticides and Beneficial Organisms", Χανιά, Ελλάδα, 11-13/10/2016
- Moderator της ενότητας 'Biological Control and IPM' με τον Prof. Eric Palevsky, 8th Symposium of the European Association of Acarologists (EURAAC), 11-15/07/2016, Valencia, Spain
- Μέλος της Εκτελεστικής Επιτροπής διεκδίκησης της οργάνωσης του International Congress of Entomology 2020 στην Ελλάδα από την Εντομολογική Εταιρεία Ελλάδος
- Οργάνωση επιστημονικής συνάντησης σε συνεργασία με την Prof. van Dam στο πλαίσιο της δράσης COST FA1105 Biogreenhouse: towards a sustainable and productive EU organic greenhouse horticulture, Leipzig, Γερμανία, 20-22/04/2015
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του 16ου Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου (20-23/10/2015, Ηράκλειο Κρήτης)
- Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής (ως Ειδική Γραμματέας) και της Επιστημονικής Επιτροπής του 15ου Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου (22-25/10/2013, Καβάλα)

Λοιπές δραστηριότητες

- Συμμετοχή στις εργασίες του COST Science for Policy & Science Diplomacy training, 19-20/06/2024, Brussels, Belgium
- Συμμετοχή σε εκδήλωση δικτύωσης της θεματικής του Horizon Europe Brokerage Event for Cluster 6, 26/09/2023, Brussels, Belgium
- Συμμετοχή ως μέλος των WG3 και WG4 στη δράση COST CA21134
- Συμμετοχή σε επιστημονική συνάντηση στο πλαίσιο της δράσης COST FA1105 Biogreenhouse: towards a sustainable and productive EU organic greenhouse horticulture, Leipzig, Germany, 20-22/04/2015.
- Συμμετοχή σε επιστημονική συνάντηση στο πλαίσιο της δράσης COST FA1105 Biogreenhouse: towards a sustainable and productive EU organic greenhouse horticulture, Ghent, Belgium, 18-19/09/2014.

13. Συμμετοχή σε Συνέδρια με ανακοινώσεις

13.1 Διεθνή Συνέδρια (45)

13.1.1 Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας (10)

1. 39th Annual Meeting of the International Society of Chemical Ecology, 12-19/07/2024 Prague, Czech Republic
2. 10th International Conference Mikrobiokosmos, 30/11-02/12/2023, Larissa, Greece
3. 8th Meeting of the IOBC-WPRS Working Group "Integrated Control of Plant-Feeding Mites", 4-7/09/2023, Belgrade, Serbia
4. European Congress of Entomology ECE2023, 16-20/10/2023, Heraklion, Greece
5. Joint Meeting of the Working Groups Integrated Control of Protected Crops, Temperate and Mediterranean Climate, 27-31/08/2023, Brest, France
6. IOBC-WPRS PR-IR 2022: Priming the Future for Healthy Plants (online), 04-07/04/2022.
7. EURAAC2022, 12-15/07/2022, Bari, Italy
8. IHC 2022, 14-20/08/2022, Angers, France
9. XIV ISN – International Symposium of Neuropterology, 2022, Lavras, Brazil (online)
10. BES Annual Meeting 2021, 12-15/12/2021, Liverpool, UK (online)

Συνέδρια που πρόκειται να πραγματοποιηθούν (αποδεκτές περιλήψεις)

- International Congress of Entomology (ICE2024), 25-30/08/2024, Kyoto, Japan
- 10th EURAAC Symposium, 02-06/09/2024, Athens, Greece

13.1.2 Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας (35)

1. ESA meeting (Entomological Society of America)
2. ESA Virtual meeting (Ecological Society of America) - 2021 Annual Meeting: Buell/Braun Judge
3. Festival of Ecology, British Ecological Society (BES), 14-18/12/2020
4. Entomology 2020 Virtual Annual Meeting, Entomological Society of America (ESA), 11-25/11/2020
5. II. International Conference on Agricultural, Biological and Life Science (AGBIOL), 07-09/07/2020
6. Seventh Working Group "Integrated Control of Plant-Feeding Mites" Meeting, Austria, 16-19/09/2019
7. COST FA1405 Final Meeting, 23-25/01/2020, Thessaloniki, Greece
8. Second European conference on *Xylella fastidiosa*: how research can support solutions Ajaccio, 29-30/10/2019
9. 8th IOBC/WPRS Meeting, Florence, Italy, June 4-7, 2018
10. XI European Congress of Entomology, Napoli, Italy, 02-06/07/2018
11. XV International Congress of Acarology, 02-08/09/2018, Antalya, Turkey
12. CRC 973 Symposium, April 2018, Berlin, Germany
13. 6th IOBC-WPRS Working Group "Integrated Control of Mite Pests", Greece, 04-08/09/2017
14. International Congress of Entomology, ICE 2016, 25-30/09/2016, Florida, USA
15. IOBC-WPRS Working Group "Pesticides and Beneficial Organisms", Greece, 11-13/10/2016
16. Ecology of Aphidophaga 13, 29/08-02/09/2016, Freising, Germany
17. 8th Symposium of the European Association of Acarologists, 11-15/07/2016, Valencia, Spain
18. 1st Annual Meeting of COST Action FA1405 on Crop-Arthropod-Microorganism (CAMo) Interactions, 10-12/02/2016, Mallaga, Spain
19. 5th Meeting of the IOBC-WPRS Working Group "Integrated Control of Mite Pests", Castelló de la Plana, Spain, 8-10/09/2015
20. IOBC Ghent 2014, Integrated Control in Protected Crops, Temperate Climate, 14-18/09/2014, Ghent, Belgium
21. 14th International Congress of Acarology, 14-18/07/2014, Kyoto, Japan
22. Meeting of the IOBC Working Group 'Pesticides and Beneficial Organisms', 25-27/02/2014, Namur, Belgium
23. 4th Meeting of the IOBC Working Group 'Integrated Control of Plant Feeding Mites', 9-12/09/2013, Paphos, Cyprus
24. 9th Solanaceae Conference: From the bench to innovative applications, 26-30/08/2012, Neuchâtel, Switzerland
25. 28th International Society of Chemical Ecology Annual Meeting, 22-26/07/ 2012, Vilnius, Lithuania
26. 7th Symposium of the European Association of Acarologists, 11-13/07/2012, Vienna, Austria
27. 6th International Symposium on Molecular Insect Science, 2-5 October 2011, Amsterdam, The Netherlands
28. X International Symposium on Neuropterology, Piran, Slovenia, 22-25/06/2008
29. 26th ISCE (International Society of Chemical Ecology) Annual Meeting, 31/07-04/08/2010, Tours, France
30. IOBC wprs WG "Pesticides and Beneficial Organisms" Meeting, Berlin-Dahlem, Germany, 10-12/10/2007

31. Ecology of Aphidophaga 10, Athens, Greece, 5-10/09/2007
32. XIIth International Congress of Acarology, Amsterdam, Netherlands, 21-26/08/2006
33. International Symposium on the Environmental Physiology of Ectotherms and Plants (ISEPEP), Roskilde University, Denmark, 11-16/07/2005
34. IX International Congress of Neuropterology, Ferrara, Italy, 20-23/06/2005
35. VIIth European Congress of Entomology, Thessaloniki, Greece, 7-13 October, 2002

13.2 Εθνικά Συνέδρια (11)

13.2.1 Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας (1)

1. 19^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αγρίνιο, 23-27/05/2022

13.2.2 Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας (10)

2. 17^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αθήνα, 19-22/09/2017
3. 16^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ηράκλειο Κρήτης, 20-23/10/2015
4. 15^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα, 22-25/10/2013
5. 14^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ναύπλιο, 11-14/11/2011
6. 13^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αλεξανδρούπολη, 3-6/11/2009
7. 12^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Λάρνακα, Κύπρος, 13-16/11/2007
8. 11^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καρδίτσα, 11-14/10/2005
9. 10^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ηράκλειο Κρήτης, 4-7/11/2003
10. 9^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ιωάννινα, 13-16/11/2001
11. 8^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Χαλκίδα, 21-23/10/1999

14. Δημοσιεύσεις

(H-index Scopus: 20, Google Scholar: 22, 08/2024)

14α. Διατριβές

Διδακτορική Διατριβή

Παππά Μ., 2007. Οικολογική μελέτη του αρπακτικού εντόμου *Dichochrysa prasina* (Neuroptera: Chrysoridae), Διδακτορική Διατριβή, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, 212 σελ.

Μεταπτυχιακή Διατριβή

Παππά Μ., 2003. Μελέτη της συμπεριφοράς σύζευξης και της επίδρασης της θερμοκρασίας στην ανάπτυξη του αρπακτικού ακάρεως *Kampimodromus aberrans* (Acari: Phytoseiidae), Μεταπτυχιακή Διατριβή, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, 96 σελ.

Πτυχιακή Διατριβή

Παππά Μ. και Γ. Μίχος, 2000. Αξιολόγηση της τοξικότητας ορισμένων εντομοκτόνων και ακαρεοκτόνων ουσιών στο αρπακτικό άκαρι *Euseius finlandicus* Oudemans (Acari: Phytoseiidae), Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, 53 σελ.

14β. Σε διεθνή περιοδικά με κριτές (53, *IF 2023)

14β1. Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας (11)

1. Samaras, K., **Pappas, M.L.**, Pozzebon, A., Broufas, G.D. (2024) Pollen provisioning attenuates pesticide side-effects on a phytoseiid predator. [*Pest Management Science*](#), 80 (6), pp. 2619-2625 (IF: 3.800)
2. Ketelni A, Karelakis C, Zafeiriou E, **Pappas M**, Papadopoulou K. Two-Way Perspectives and Attitudes about Environmentally Friendly Agro-Food Production and Consumption: An Empirical Survey for Greece. [*Sustainability*](#). 2024; 16(15):6706 (IF: 3.300)
3. Samaras, K., Mouriadou, S., Arampatzis, T., Kakagianni, M., Feka, M., Wäckers, F., Papadopoulou, K.K., Broufas, G.D., **Pappas, M.L.** (2023). Plant-Mediated Effects of Beneficial Microbes and a Plant Strengthenener against Spider Mites in Tomato. [*Plants*](#), 12 (4), art. no. 938 (IF: 4.000)
4. Pérez-Hedo, M., Bouagga, S., Zhang, N.X., Moerkens, R., Messelink, G., Jaques, J.A., Flors, V., Broufas, G., Urbaneja, A., **Pappas, M.L.** (2022). Induction of plant defenses: the added value of zoophytophagous predators. [*Journal of Pest Science*](#), 95: 1501-1517, doi: 10.1007/s10340-022-01506-3 (IF: 4.300)
5. Papanikolaou, N.E., Broufas, G.D., Kypraios, T., Liaka, T., **Pappas, M.L.** (2022). Intraspecific interactions at high predator densities affect the predation efficiency of *Neoseiulus californicus* (Acari: Phytoseiidae) when prey density is low. [*Ecological Entomology*](#) 47: 770-777, doi: 10.1111/een.13161 (IF: 4.900)
6. Ntalia, P., Broufas, G.D., Wäckers, F., Pekas, A., **Pappas, M.L.** (2022). Overlooked lacewings in biological control: The brown lacewing *Micromus angulatus* and the green lacewing *Chrysopa formosa* suppress aphid populations in pepper. [*Journal of Applied Entomology*](#), 146 (6), pp. 796-800, DOI: 10.1111/jen.13019 (IF: 3.400)
7. Koutsoula G, Stamkopoulou A, Pekas A, Wäckers F, Broufas G, **Pappas, ML** (2022). Predation efficiency of the green lacewings *Chrysoperla agilis* and *C. mutata* against aphids and mealybugs in sweet pepper. [*Bulletin of Entomological Research*](#) 9:1-7. doi: 10.1017/S0007485322000426 (IF: 1.900)
8. Koufakis, I.E., **Pappas, M.L.**, Kalaitzaki, A.P., Tsagkarakis, A.E., Thanou, Z.N., Tzobanoglou, D.K., Broufas, G.D. (2022). First record of two leafhoppers, *Euscelis ohausi* and *Euscelidius variegatus*,

for the island of Crete, Greece (Hemiptera: Cicadellidae). *Fragmenta Entomologica*, 54 (1), pp. 185-192, doi: 10.13133/2284-4880/447 (IF: 0.780)

9. Pappas, M.L., Samaras, K., Koufakis, I., Broufas, G.D. 2021. Beneficial soil microbes negatively affect spider mites and aphids in pepper. *Agronomy* 11(9),1831 (IF: 3.300)
10. Athanasiadis K., Pappas M.L., Broufas G.D. (2021). Effect of duration of exposure to males on female reproductive performance of the green lacewing, *Chrysoperla agilis* (Neuroptera: Chrysopidae). *Insects* 12(6): 560 (IF: 2.700)
11. Samaras, K., Pappas, M.L., Pekas, A., Wäckers, F., Broufas, G.D. (2021). Benefits of a balanced diet? Mixing prey with pollen is advantageous for the phytoseiid predator *Amblydromalus limonicus*. *Biological Control*, 155, art. no. 104531 (IF: 3.700)

Λοιπές δημοσιεύσεις (7)

12. Verheggen F., Allmann S., Stopka P., Pappas M., Avila C., Prado S., Romano G., Blankers T., Vanderplanck M., Colazza S., Bagnères A.G. (2024). European chemical ecologists translate the language of life into sustainability. Editorial in *Entomologia Generalis* 44(3): 477-478 (IF: 6.900)
13. European Commission, Directorate-General for Health and Food Safety, Castella, C., Orsat, C., Macdargent, M., Malausa, T., Desneux, N., De Clercq, P., Pappas, M., Stenberg, J.A., Roques, N., (2022). Study on the Union's situation and options regarding invertebrate biological control agents for the use in plant health and plant protection – Final report, Publications Office of the European Union <https://data.europa.eu/doi/10.2875/990274>
14. Pappas M.L. (2023). Beneficial soil microbes and zoophytophagous predators as plant 'vaccination' agents against arthropod pests. In: Proceedings of the joint Meeting of the Working Groups Integrated Control of Protected Crops, Temperate and Mediterranean Climate, Rapisarda C., Dreux L., Gobin B. and Messelink G. (eds)
15. Samaras K., Ntalia P., Bechtsoudis A., Broufas G.D., Pappas M.L. (2023). Plant-mediated effects of beneficial soil microbes on natural enemies. In: Proceedings of the joint Meeting of the Working Groups Integrated Control of Protected Crops, Temperate and Mediterranean Climate, Rapisarda C., Dreux L., Gobin B. and Messelink G. (eds)
16. Pappas M.L., Samaras K., Ntalia P., Broufas G.D. (2023). Spider mites perform worse on soil microbe-inoculated plants: from the lab to the greenhouse. In Proceedings of the 8th Meeting of the IOBC-WPRS Working Group "", Broufas G., Le Hesran S., Marčić D., Palevsky E., Simoni S., Vangansbeke D., Walzer A., Zemek R. (eds.)
17. Samaras K., Bechtsoudis A., Samara S., Kyriakopoulou K., Pappas M. L., Broufas G. D. (2023). *Amblyseius andersoni* as a biological control agent of *Tetranychus urticae* on tomato. In Proceedings of the 8th Meeting of the IOBC-WPRS Working Group", Broufas G., Le Hesran S., Marčić D., Palevsky E., Simoni S., Vangansbeke D., Walzer A., Zemek R. (eds.)
18. Samaras K., Pappas M.L., Samara S., Bechtsoudis A., Broufas G.D. (2023). Phytoseiid predators against *Tetranychus urticae* Koch in tomato. In Proceedings of the 8th Meeting of the IOBC-WPRS Working Group", Broufas G., Le Hesran S., Marčić D., Palevsky E., Simoni S., Vangansbeke D., Walzer A., Zemek R. (eds.)

Υπό αξιολόγηση ή σε στάδιο υποβολής (3)

- Koufakis IE, Argyro P. Kalaitzaki, Pappas ML, Tsagkarakis AE, Tzobanoglou DK, Broufas GD. Population dynamics of potential insect vectors of *Xylella fastidiosa* (Xanthomonadales: Xanthomonadaceae) and other Auchenorrhyncha in olive and citrus groves of Crete, Greece (υπό αξιολόγηση στο Agronomy)

- Samaras K, Hollborn M, Karanikolas A, Broufas GD, **Pappas ML**. Effects of volatile compounds on the behavior of mirid predators of tomato pests (υπό αξιολόγηση στο Agriculture)
- Kondakis M., Demiris N., **Pappas M.L.** Stochastic models for Predator–Prey systems and their Bayesian analysis (submitted)

1462. Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας (35)

19. Gruden, K., Lidoy, J., Petek, M., Podpečan, V., Flors, V., Papadopoulou, K.K., **Pappas, M.L.**, Martinez-Medina, A., Bejarano, E., Biere, A., Pozo, M.J. (2020). Ménage à Trois: Unraveling the Mechanisms Regulating Plant–Microbe–Arthropod Interactions. [*Trends in Plant Science*](#), DOI: 10.1016/j.tplants.2020.07.008 (IF*: 14.416)
20. Papanikolaou, N.E., Broufas, G.D., Papachristos, D.P., **Pappas, M.L.**, Kyriakaki, C., Samaras, K., Kypraios, T. (2020). On the mechanistic understanding of predator feeding behavior using the functional response concept. [*Ecosphere*](#), 11 (5), art. no. e03147 (IF: 2.730)
21. Dalakouras, A., Wassenegger, M., Dadami, E., Ganopoulos, I., **Pappas, M.L.**, Papadopoulou, K. (2020). Genetically modified organism-free RNA interference: Exogenous application of RNA molecules in plants. [*Plant Physiology*](#), 182 (1):38-50 (IF: 6.902)
22. Samaras, K., **Pappas, M.L.**, Fytas, E., Broufas, G.D. (2019). Pollen provisioning enhances the performance of *Amblydromalus limonicus* on an unsuitable prey. [*Frontiers in Ecology and Evolution*](#), 7 (APR), art. no. 122 (IF: 2.416)
23. Koufakis I., **Pappas M.**, Kalaitzaki A., Tzagkarakis A., Tzobanoglou D., Perdakis D., Broufas G.D. (2019). *Philaenus spumarius* (L.) (Homoptera: Aphrophoridae) and other potential insect vectors of *Xylella fastidiosa* in Western Crete (Greece) olive groves. [*IOBC/WPRS Bulletin*](#), 141: 82-86
24. Kalaitzaki A., Koufakis I., Vasakis E., Broufas G., **Pappas M.L.**, Tzagkarakis A., Tzobanoglou D., Roditakis E. (2019). Potential Auchenorrhyncha vectors of *Xylella fastidiosa* in Crete (Greece): Survey, identification, seasonal abundance and vector management tactics. [*IOBC/WPRS Bulletin*](#), 141: 100-103
25. **Pappas, M.L.**, Tavlaki, G., Triantafyllou, A., Broufas, G. (2018). Omnivore-herbivore interactions: Thrips and whiteflies compete via the shared host plant. [*Scientific Reports*](#), 8 (1), art. no. 3996 (IF: 3.998)
26. Garantonakis, N., **Pappas, M.L.**, Varikou, K., Skiada, V., Broufas, G.D., Kavroulakis, N., Papadopoulou, K.K. (2018). Tomato inoculation with the endophytic strain *Fusarium solani* K results in reduced feeding damage by the zoophytophagous predator *Nesidiocoris tenuis*. [*Frontiers in Ecology and Evolution*](#), 6 (AUG), art. no. 126 (IF: 2.416)
27. **Pappas, M.L.**, Liapoura, M., Papantoniou, D., Avramidou, M., Kavroulakis, N., Weinhold, A., Broufas, G.D., Papadopoulou, K.K. (2018). The beneficial endophytic fungus *Fusarium solani* strain K alters tomato responses against spider mites to the benefit of the plant. [*Frontiers in Plant Science*](#), 9, art. no. 1603 (IF: 4.402)
28. **Pappas, M.L.**, Broekgaarden, C., Broufas, G.D., Kant, M.R., Messelink, G.J., Steppuhn, A., Wäckers, F., van Dam, N.M. (2017). Induced plant defences in biological control of arthropod pests: a double-edged sword. [*Pest Management Science*](#), 73 (9): 1780-1788 (IF: 3.750)
29. Muñoz-Cárdenas, K., Ersin, F., Pijnakker, J., van Houten, Y., Hoogerbrugge, H., Leman, A., **Pappas, M.L.**, Duarte, M.V.A., Messelink, G.J., Sabelis, M.W., Janssen, A. (2017). Supplying high-quality alternative prey in the litter increases control of an above-ground plant pest by a generalist predator. [*Biological Control*](#), 105: 19-26 (IF: 2.754)
30. Ataide, L.M.S., **Pappas, M.L.**, Schimmel, B.C.J., Lopez-Orenes, A., Alba, J.M., Duarte, M.V.A., Pallini, A., Schuurink, R.C., Kant, M.R. (2016). Induced plant-defenses suppress herbivore reproduction but also constrain predation of their offspring. [*Plant Science*](#), 252: 300-310 (IF: 3.591)

31. Pappas M.L., Steppuhn A., and G.D. Broufas 2016. The role of phytophagy by predators in shaping plant interactions with their pests. [Communicative and Integrative Biology](#), 9(2): e1145320, (invited Addendum article).
32. Pappas M.L., Steppuhn A., Geuss D., Topalidou N., Zografou A., Sabelis M.W. and G.D. Broufas 2015. Beyond predation: the zoophytophagous predator *Macrolophus pygmaeus* induces tomato resistance against spider mites, [PLoS ONE](#) 10 (5): e0127251. doi: 10.1371/journal.pone.0127251 (IF: 2,740)
33. Alba J.M., Schimmel BC., Glas J.J., Ataide L.M.S., Pappas M.L., Villarroel C.A., Schuurink R.C., Sabelis M.W. and M.R. Kant 2015. Spider mites suppress tomato defenses downstream of jasmonate and salicylate independently from hormonal crosstalk. [New Phytologist](#) 205(2): 828-840 (IF: 8.512)
34. Samaras K., Pappas M.L., Fytas E. and GD. Broufas 2015. Pollen suitability for the development and reproduction of *Amblydromalus limonicus* (Acari: Phytoseiidae), [BioControl](#) 60(6): 773-782. (IF: 3.092)
35. Döker I., Pappas M.L., Samaras K., Triantafyllou A., Kazak C. and G.D. Broufas 2015. Compatibility of reduced-risk insecticides with the non-target predatory mite *Iphiseius degenerans* (Acari: Phytoseiidae), [Pest Management Science](#) 71(9): 1267-1273 (IF: 3.750)
36. Pappas M.L., Karagiorgou E., Papaioannou G., Koveos D.S. and G.D. Broufas 2013. Developmental temperature responses of *Chrysoperla agilis* (Neuroptera: Chrysopidae), a member of the European *carnea* cryptic species group. [Biological Control](#) 64(3): 291-298 (IF: 2.754)
37. Pappas M.L., Xanthis C., Samaras K., Koveos D.S. and G.D. Broufas 2013. Potential of the predatory mite *Phytoseius finitimus* (Acari: Phytoseiidae) to feed and reproduce on greenhouse pests. [Experimental and Applied Acarology](#) DOI 10.1007/s10493-013-9711-9 (IF: 1.532)
38. Pappas M.L., Migkou F. and G.D. Broufas 2013. Incidence of resistance to neonicotinoid insecticides in greenhouse populations of the whitefly, *Trialeurodes vaporariorum* (Hemiptera: Aleyrodidae) from Greece. [Applied Entomology and Zoology](#) 48(3): 373-378 (IF: 1.109)
39. Pappas M.L., Broufas G.D., Tsarsitalidou O. and D.S. Koveos 2011. Development and reproduction of the lacewings *Dichochrysa flavifrons* and *Dichochrysa zelleri* fed on eggs of *Ephestia kuehniella* and nymphs of *Acyrtosiphon pisum*. [Annals of the Entomological Society of America](#) 104(4): 726-732 (IF: 1.510)
40. Pappas M.L., Broufas G.D. and D.S. Koveos 2011. Chrysopid predators and their role in biological control. [Journal of Entomology](#) 8: 301-326 (invited Review Article) (IF: 0.571)
41. Pappas M.L. and D.S. Koveos 2011. Life-history traits of the predatory lacewing *Dichochrysa prasina* (Neuroptera: Chrysopidae): temperature - dependent effects when larvae feed on nymphs of *Myzus persicae* (Homoptera: Aphididae). [Annals of the Entomological Society of America](#) 104(1): 43-49 (IF: 1.510)
42. Pappas M.L., Broufas G.D., Koufali N., Pieri P. and D.S. Koveos 2011. Effect of heat stress on survival and reproduction of the olive fruit fly *Bactocera (Dacus) oleae*. [Journal of Applied Entomology](#) 135(5): 359-366 (IF: 2.211)
43. Pappas M.L., Broufas G.D. and D.S. Koveos 2009. Effect of prey availability on development and reproduction of the predatory lacewing *Dichochrysa prasina* (Neuroptera: Chrysopidae). [Annals of the Entomological Society of America](#) 102(3): 437-444 (IF: 1.510)
44. Broufas G.D., Pappas M.L. and D.S. Koveos 2009. Effect of relative humidity on reproduction, longevity and ovarian maturation of the tephritid fly *Bactocera (Dacus) oleae*. [Annals of the Entomological Society of America](#) 102(1): 70-75 (IF: 1.510)
45. Broufas G.D., Pappas M.L., Vassiliou G. and D.S. Koveos 2008. Toxicity of certain pesticides to the predatory mite *Euseius finlandicus* (Acari: Phytoseiidae). [IOBC/WPRS Bulletin](#) Vol. 35, 85-91.

46. Pappas M.L., Broufas G.D. and D.S. Koveos 2008. The two spotted spider mite, *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae), alternative prey for the lacewing *Dichochrysa prasina* (Neuroptera: Chrysopidae). [*European Journal of Entomology*](#) 105: 461-466 (IF: 1.051)
47. Pappas M.L., Broufas G.D. and D.S. Koveos 2008. Effect of relative humidity on development, survival and reproduction of the predatory lacewing *Dichochrysa prasina* (Neuroptera: Chrysopidae). [*Biological Control*](#) 46: 234-241 (IF: 2.754)
48. Pappas M.L., Broufas G.D. and D.S. Koveos 2008. Effect of temperature on survival, development and reproduction of the predatory lacewing *Dichochrysa prasina* (Neuroptera: Chrysopidae) reared on *Ephestia kuehniella* eggs (Lepidoptera: Pyralidae). [*Biological Control*](#) 45: 396-403 (IF: 2.754)
49. Pappas M.L., Broufas G.D. and D.S. Koveos 2007. Effect of mating frequency on fecundity and longevity of the predatory mite *Kampimodromus aberrans* (Acari: Phytoseiidae). [*Experimental and Applied Acarology*](#) 43(3): 161-170 (IF: 1.532)
50. Broufas G.D., Pappas M.L. and D.S. Koveos 2007. Development, survival and reproduction of the predatory mite *Kampimodromus aberrans* (Acari: Phytoseiidae) at different constant temperatures. [*Environmental Entomology*](#) 36(4): 657-665 (IF: 1.586)
51. Pappas M.L., Broufas G.D. and D.S. Koveos 2007. Effects of various prey species on development, survival and reproduction of the predatory lacewing *Dichochrysa prasina* (Neuroptera: Chrysopidae). [*Biological Control*](#) 43: 163-170 (IF: 2.754)
52. Broufas G.D., Pappas M.L. and D.S. Koveos 2006. Effect of cold exposure and photoperiod on diapause termination of the predatory mite *Euseius finlandicus* (Acari: Phytoseiidae). [*Environmental Entomology*](#) 35 (5): 1216-1221 (IF: 1.586)
53. Pappas M.L., Broufas G.D. and D.S. Koveos 2005. Mating behaviour of the predatory mite *Kampimodromus aberrans* (Acari: Phytoseiidae). [*Experimental and Applied Acarology*](#) 36: 187-197 (IF: 1.532)

14γ. Βιβλία (1) /κεφάλαια σε Βιβλία (1) ή Συλλογικούς Τόμους (5) & Λεξικά (1)

14γ1. Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας (4)

54. Pappas, M.L., Lucas-Barbosa, D., Cortesero, A.-M. (2023). *Editorial*: Women in chemical ecology 2022. [*Frontiers in Ecology and Evolution*](#), 11, art. no. 1266094 (IF: 2.400)
55. Perazzolli, M., Ton, J., Luna, E., Mauch-Mani, B., Pappas, M.L., Roberts, M.R., Vlot, A.C., Flors, V. (2022). *Editorial*: Induced resistance and priming against pests and pathogens. [*Frontiers in Plant Science*](#), 13, art. no. 1075783 (IF: 4.100)
56. Colazza, S., Pappas, M.L., Cortesero, A.M., Rodriguez-Saona, C. (2022). *Editorial*: Chemical Ecology and Conservation Biological Control. [*Frontiers in Ecology and Evolution*](#), 10, art. no. 857438, DOI: 10.3389/fevo.2022.857438 (IF: 2.400)
57. Μπρούφας, Γ., & Παππά, Μ. (2023). Εχθροί λαχανικών και φυτών μεγάλης καλλιέργειας [Προπτυχιακό εγχειρίδιο]. Κάλλιπος, Ανοικτές Ακαδημαϊκές Εκδόσεις. <https://repository.kallipos.gr/handle/11419/8592>

14γ2. Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας (4)

1. Pappas M.L., P. Baptista, G.D. Broufas, A. Dalakouras, W. Djobbi, V. Flors, M. Msaad Guerfali, S. Khayi, R. Mentag, V. Pastor, J.A. Pereira, P. Sánchez-Bel, K. Papadopoulou (2020). Biological and Molecular Control Tools in Plant Defense. In "[*Plant Defence: Biological Control*](#)", Eds Jean-Michel Mérillon and Kishan Gopal Ramawat. Springer, 3-43, **Κεφάλαιο βιβλίου μετά από πρόσκληση**

2. **Pappas, M.L.**, Broufas, G.D., Pozzebón, A., Duso, C., Wäckers, F. (2019). *Editorial*: Ecosystem Services and Disservices Provided by Plant-Feeding Predatory Arthropods. [*Frontiers in Ecology and Evolution*](#), 7, art. no. 425
3. Sperotto, R.A., Grbic, V., **Pappas, M.L.**, Leiss, K.A., Kant, M.R., Wilson, C.R., Santamaria, M.E., Gao, Y. (2019). *Editorial*: Plant responses to phytophagous mites/thrips and search for resistance. [*Frontiers in Plant Science*](#), 10, art. no. 866
4. [Λεξικό Εντομολογικών Όρων](#) (2019). Καραμαούνα Φ. Μπαδιεριστάκης Ε. Παπαδούλης Γ. & Προφήτου Δ. (Συντακτική Επιτροπή). Εντομολογική Εταιρεία Ελλάδος.

14δ. Επιμέλεια έκδοσης πρακτικών συνεδρίων (2)

1. Working Group "Integrated Control of Plant-Feeding Mites": [Proceedings of the Sixth Working Group Meeting](#) at Chania, Greece, 4-7 September, 2017. Edited by Broufas G., Knapp M., **Pappas M.**, Walzer A., Zemek R. & Palevsky E. ISBN 978-92-9067-319-4 (105 pp.)
2. Βιβλίο Περιλήψεων του 15th Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου 22-25 Οκτωβρίου 2013, Καβάλα, Ανδρεάδης Σ.Σ. and **Μ.Λ. Παππά** (eds), σελ. 204 (ελληνική και αγγλική έκδοση).

14ε. Εργαστηριακές σημειώσεις (1)

1. Μπρούφας Γ.Δ. and **Μ.Λ. Παππά** 2015. Εργαστηριακές ασκήσεις γεωργικής ζωολογίας. [ηλεκτρ. βιβλ.] Αθήνα: Σύνδεσμος Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών. Διαθέσιμο στο: <http://hdl.handle.net/11419/903>

14στ. Μετάφραση-Επιμέλεια βιβλίων (2)

1. Hoy M.A. (2019). Γεωργική Ακαρεολογία. ΥΤΟΡΙΑ ΕΚΔΟΣΕΙΣ Μ. ΕΠΕ. Μετάφραση και Επιμέλεια.
2. Ολοκληρωμένη Καταπολέμηση Εχθρών των Καλλιεργειών: αρχές και μέθοδοι 2016. J.R.M. Thacker, Μετάφραση και Επιμέλεια: Μπρούφας Γ.Δ. & **Μ.Λ. Παππά**, Εκδόσεις Παρισσιάνου Α.Ε.

14ζ. Τεχνικά δελτία (3)

1. **Pappas M.L.** and G.D. Broufas 2016. Conservation of lacewings in and around greenhouses. COST Action FA1105 "Towards a sustainable and productive EU organic greenhouse horticulture".
2. **Pappas M.L.** and G.D. Broufas 2016. Induced plant responses and natural enemies. COST Action FA1105 "Towards a sustainable and productive EU organic greenhouse horticulture".
3. Broufas G.D. and **M.L. Pappas** 2016. Food sprays for predatory mites. COST Action FA1105 "Towards a sustainable and productive EU organic greenhouse horticulture".

14η. Σε ελληνικά περιοδικά (8)

1. **Παππά Μ.Λ.** (2022). Μικροοργανισμοί βελτιώνουν την άμυνα της τομάτας. Περιοδικό Agro.Tec 6: 48-49.
2. Ξάνθης, Χ., **Παππά, Μ.Λ.** και Γ.Δ. Μπρούφας, 2011. Οι κυριότεροι εντομολογικοί εχθροί της καλλιέργειας της πατάτας. Γεωργία-Κτηνοτροφία 6: 122-129.
3. Σαμαράς, Κ., **Παππά, Μ.Λ.** και Γ.Δ. Μπρούφας, 2011. Οι κυριότεροι εντομολογικοί εχθροί της καλλιέργειας της ελαιοκράμβης στην Ευρώπη. Γεωργία-Κτηνοτροφία 5: 42-55.

4. Μπρούφας, Γ.Δ., **Παππά, Μ.Λ.**, Κουτουκίδης, Α. και Σ. Τσακίρης, 2011. Ο χειμερινός άλτης της ελαιοκράμβης *Psylliodes chrysocephala* (L.) (Coleoptera: Chrysomelidae). Γεωργία-Κτηνοτροφία 2: 75-80.
5. **Παππά, Μ.Λ.**, Μπρούφας, Γ.Δ. και Δ.Σ. Κωβαίος, 2009. Οι κυριότεροι εντομολογικοί εχθροί των Σταυρανθών και η αντιμετώπισή τους. Γεωργία-Κτηνοτροφία 10: 48-57. (Ειδικό Τεύχος-Αφιέρωμα: Σταυρανθή Λαχανικά).
6. Κωβαίος, Δ.Σ., Μπρούφας, Γ.Δ., **Παππά, Μ.Λ.** και Α. Αναστασιάδης, 2009. Παρουσία του ακάρεως *Eriophyes granati* (Canestrini and Masalongo) σε καλλιέργειες ροδιάς στη Βόρεια Ελλάδα. Γεωργία-Κτηνοτροφία 10(1): 60.
7. Κωβαίος, Δ.Σ., Μπρούφας, Γ.Δ. και **Μ.Λ. Παππά**, 2008. Παρασιτοκτόνα και Οργανισμοί μη στόχοι: Επιδράσεις παρασιτοκτόνων σε ελληνικούς πληθυσμούς του αρπακτικού ακάρεως *Euseius finlandicus* (Phytoseiidae). Γεωπονικά 433: 7-13.
8. Κωβαίος, Δ.Σ., Κατής, Ν., Μπρούφας, Γ.Δ. και **Μ.Λ. Παππά**, 2007. Ο θρίπας του καπνού *Thrips tabaci* (Lindeman). Βιολογία, ζημιές, αντιμετώπιση και ρόλος του ως φορέας του ιού του κηλιδωτού μαρασμού της τομάτας. Γεωργία Κτηνοτροφία 4: 60-66.

14θ. Ανακοινώσεις σε διεθνή συνέδρια (91)

14θ1. Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας (36)

1. **Pappas M.L.**, Koutsoula G., Tsouroula E., Samaras K., Broufas G.D. (2024). Plant-mediated effects of beneficial soil microbes on herbivorous mites. International Congress of Entomology (ICE2024), 25-30/08/2024, Kyoto, Japan (accepted).
2. Samaras K., Bechtsoudis A., Samara S., **Pappas M.**, Broufas G.D. (2024). Phytoseiid mites as biocontrol agents of key tomato pests. International Congress of Entomology (ICE2024), 25-30/08/2024, Kyoto, Japan (accepted).
3. Koutsoula G., Broufas G., **Pappas M.L.** (2024). Innovative tools to combat key tomato pests. 10th EURAAC Symposium, 02-06/09/2024, Athens, Greece (accepted).
4. Karakosta E., Paspatis E., Ralli P., **Pappas M.**, Tsagkarakou A. (2024). Effects of different tomato genotypes on spider mites and phytoseiid predators' performance. 10th EURAAC Symposium, 02-06/09/2024, Athens, Greece (accepted).
5. Koutsoula, G. G.D. Broufas & **M. L. Pappas** (2023). Plant-mediated effects of soil microbes to enhance pepper resistance. 10th EURAAC Symposium, 02-06/09/2024, Athens, Greece.
6. Bechtsoudis A., Samaras K., Samara S., **Pappas M.L.**, Broufas G. (2024). Functional response of a tomato selected population of the predatory mite *Amblyseius andersoni* (Acari: Phytoseiidae). 10th EURAAC Symposium, 02-06/09/2024, Athens, Greece.
7. Koutsoula, G. G.D. Broufas & **M. L. Pappas** (2024). Beneficial microbes against arthropod pests in sustainable pepper production. 39th Annual Meeting of the International Society of Chemical Ecology, 12-19/07/2024 Prague, Czech Republic.
8. **Pappas M.L.**, Samaras K., Ntalia P., Broufas G.D. (2023). Plant-mediated effects of beneficial soil microbes on herbivore populations in the greenhouse. 10th International Conference Mikrobiokosmos, 30/11-02/12/2023, Larissa, Greece.
9. **Pappas M.L.**, Koutsoula G., Ntalia P., Tsiouri O., Vletsos P., Pastor V., Sánchez Bel P., Broufas G.D., Flors V. & K. Papadopoulou (2023). Innovative tools to combat key pests of tomato. 10th International Conference Mikrobiokosmos, 30/11-02/12/2023, Larissa, Greece.
10. **Pappas M. L.**, Koutsoula G. & G.D. Broufas (2023). Combining *Rhizoglyphus irregularis* QS69 with systemin results in better control of tomato pests. 10th International Conference Mikrobiokosmos, 30/11-02/12/2023, Larissa, Greece.

11. Tsiouri O., Aggelopoulou D., Vletsos P., Samaras K., Ntalia P., Avramidou M., Feka M., Broufas G.D., **Pappas M.L.** & Papadopoulou K.K. (2023). Modification of tomato hormonal pathways during a tripartite plant-microbe-arthropod interaction. 10th International Conference Mikrobiokosmos, 30/11-02/12/2023, Larissa, Greece.
12. **Pappas M.L.** (2023). Beneficial soil microbes and zoophytophagous predators as plant 'vaccination' agents against arthropod pests. Joint Meeting of the Working Groups Integrated Control of Protected Crops, Temperate and Mediterranean Climate, 27-31/08/2023, Brest, France
- προσκεκλημένη ομιλία
13. Bechtsoudis A., Samaras K., **Pappas M.L.**, Broufas G.D. (2023). Evaluation of four phytoseiid species as potential biological control agents of the tomato russet mite *Aculops lycopersici* (Acari: Eriophyidae). Joint Meeting of the Working Groups Integrated Control of Protected Crops, Temperate and Mediterranean Climate, 27-31/08/2023, Brest, France.
14. Samaras K., Ntalia P., Bechtsoudis A., Broufas G.D., **Pappas M.L.** (2023). Plant-mediated effects of beneficial soil microbes on natural enemies. Joint Meeting of the Working Groups Integrated Control of Protected Crops, Temperate and Mediterranean Climate, 27-31/08/2023, Brest, France.
15. Samaras K., Pappas M.L., Samara S., Bechtsoudis A., Broufas G.D. (2023). Phytoseiid predators against *Tetranychus urticae* Koch in tomato. 8th Meeting IOB Working Group Integrated Control of Plant-Feeding Mites. Belgrade, September 04 –07, 2023
16. Samaras K., Bechtsoudis A., Samara S., Kyriakopoulou K., **Pappas M. L.**, Broufas G. D. (2023). *Amblyseius andersoni* as a biological control agent of *Tetranychus urticae* on tomato. 8th Meeting IOB Working Group Integrated Control of Plant-Feeding Mites. Belgrade, September 04 –07, 2023
17. Koutsoula G., Broufas, **Pappas ML** (2023). Peptides and metabolites and *Aculops lycopersici* and *Bemisia tabaci* in tomato. European Congress of Entomology (ECE2023),16-20 October 2023, Crete, Greece
18. Pappas M.L. (2023). Plant Defenses in Integrated Pest Management. European Congress of Entomology ECE2023, 16-20/10/2023, Heraklion, Greece - **Keynote**
19. Koutsoula G., G. D. Broufas, **M. L. Pappas** (2023). Plant-mediated effects of beneficial soil fungi against key pests of pepper. European Congress of Entomology ECE2023, 16-20/10/2023, Heraklion, Greece.
20. Tsouroula E., Koutsoula G., Karapetsas I., Giatsou M., Sinapidou E., Orfanoudakis M., **Pappas M.L.**, G. D. Broufas (2023). Plant-mediated effects of native mycorrhizal fungi against key pests of tomato. European Congress of Entomology (ECE2023),16-20 October 2023, Crete, Greece
21. Bechtsoudis A., Samaras K., Kostis, A., Ziogas G., Samara S., Stavridou Ch., **Pappas M. L.**, Broufas G. D. (2023). *Typhlodromus recki* as a potential biological control agent of key tomato pests. XII European Congress of Entomology (ECE 2023), Heraklion, Greece, October 16-20, 2023
22. Samaras K., Bechtsoudis A., Kyriakopoulou K., Kostis, A., Ziogas G., Samara S., Stavridou Ch., **Pappas M. L.**, Broufas G. D. (2023). *Amblyseius andersoni* as a biological control agent of the tomato russet mite *Aculops lycopersici*. XII European Congress of Entomology (ECE 2023), Heraklion, Greece, October 16-20, 2023
23. **Pappas M.L.**, Samaras K., Ntalia P., Mourtiadou S., Arampatzis T., Avramidou M., Feka M., Kakagianni M., Weinhold A., Steppuhn A., van Dam N.M., Papadopoulou K., & G.D. Broufas (2023). Beneficial microbes to optimize pest control in sustainable tomato production. European Congress of Entomology ECE2023, 16-20/10/2023, Heraklion, Greece.
24. **Pappas M.L.**, Samaras K., Ntalia P., Broufas G.D. (2023). Spider mites perform worse on soil microbe-inoculated plants: from the lab to the greenhouse. 8th Meeting of the IOBC-WPRS Working Group "Integrated Control of Plant-Feeding Mites", 4-7/09/2023, Belgrade, Serbia.
25. Ketelni A., Karelakis C., Zafeiriou E., Broufas G.D. & **M.L. Pappas** (2023). Assessing the economic impact of innovative pest management tools on end-users. 15th International Conference.

Economies of the Balkan and Eastern European Countries, EBEEC 2023, 12-14/05/2023, Chios, Greece.

26. **Pappas M. L.**, Mourtiadou S., Arampatzis T. & G.D. Broufas (2022). Plant-mediated effects of peptides against *Aculops lycopersici* and *Bemisia tabaci* in tomato. IOBC-WPRS PR-IR 2022: Priming the Future for Healthy Plants (online), 04-07/04/2022.
27. Arampatzis T., Ntalia P., Avramidou M., Kakagianni M., G. Broufas, K. Papadopoulou & **M.L. Pappas** (2022). Beneficial soil fungi-mediated tomato responses against *Aculops lycopersici*. EURAAC2022, 12-15/07/2022, Bari, Italy.
28. **Pappas ML**, Avramidou M., Samaras K., Ntalia P., Kakagianni M., Papadopoulou K. & G.D. Broufas (2022). Beneficial soil microbe-mediated tomato responses against spider mites. British Ecological Society Annual Meeting 2022, 18-21/12/2022 (online).
29. Samaras K., Ntalia P., Broufas G. & **M.L. Pappas** (2022). Beneficial soil microbes to enhance tomato resistance against arthropod pests. IHC 2022, 14-20/08/2022, Angers, France.
30. Koutsoula G., Stamkopoulou A., Pekas A., Wäckers F., Broufas G., **Pappas M.L.** (2022). Biocontrol potential of the green lacewings *Chrysoperla agilis* and *C. mutata* against pests in pepper. XIV ISN – International Symposium of Neuropterology, 23-27 May 2022, Lavras, Brazil (online).
31. Ntalia, P. Broufas, G., Wäckers, F., Pekas, A., **Pappas, M.L.** (2022). Life-history traits of the brown lacewing *Micromus angulatus* on two aphid species. XIV ISN – International Symposium of Neuropterology, 2022, Lavras, Brazil (online).
32. Samaras K., Ntalia P., Mourtiadou S., Arampatzis T., Broufas G. & **M.L. Pappas** (2021). The hidden role of beneficial soil microbes against spider mites, whiteflies and thrips in tomato. BES Annual Meeting 2021, 12-15/12/2021, Liverpool, UK (online)
33. **Pappas M.L.**, S. Mourtiadou, Th. Arampatzis, Broufas G.D. (2021). Trichoderma-mediated tomato resistance against herbivorous pests. Second International Congress of Biological Control (ICBC2), Davos, Switzerland, 26-30th April, 2021
34. **Pappas ML**, Th. Arampatzis, Mourtiadou S., Broufas G (2021). Plant-mediated effects of beneficial soil microbes on zoophytophagous predators Second International Congress of Biological Control (ICBC2), Davos, Switzerland, 26-30th April, 2021
35. Samaras K., Koufakis I. **Pappas M.L.**, Broufas G.D. (2021). Biological pest control with the use of root colonizing microbes in pepper. Second International Congress of Biological Control (ICBC2), Davos, Switzerland, 26-30th April, 2021
36. Koufakis I.E., **Pappas M.L.**, Kalaitzaki A.P., Tsagkarakis A., Tzobanoglou D.K., Broufas G.D. (2021). Effect of temperature and host plant species on the juvenile development of *Euscelis ohausi* (Hemiptera: Cicadellidae), a potential insect-vector of plant pathogens. 9th IOBC-WPRS meeting on Integrated Protection of Olive Crops, 26-29/10/2024, Lisbon, Portugal.

1492. Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας (55)

34. Samaras K., Koufakis I., **Pappas M.L.**, Broufas G.D. (2020). Beneficial soil microbes to combat herbivorous pests in pepper. British Ecological Society (BES), A Festival of Ecology 14-18/12/2020
35. Mourtiadou S., Arampatzis T., Kakagianni M., Feka M., Papadopoulou K., Broufas G. & **Pappas M.L.** (2020). Plant-mediated effects of beneficial soil microbes against arthropod pests. Entomology 2020 Virtual Annual Meeting, Entomological Society of America (ESA), 11-25/11/2020
36. Arampatzis T., Mourtiadou S., Kakagianni M., Feka M., Papadopoulou K., Broufas G. & **Pappas M.L.** (2020). *Aculops lycopersici* performs worse on plants inoculated with endophytic fungi. Entomology 2020 Virtual Annual Meeting, Entomological Society of America (ESA), 11-25/11/2020
37. Zagkas A., Papachristos Th., **M.L. Pappas**, Tokatlidis I., Vlachostergios D., Broufas G.D. (2020). Susceptibility of lentil (*Lens culinaris*) populations to the pea aphid *Acyrtosiphon pisum*.

- Proceedings of the II. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Turkey, 2020. 157pp.
38. Samaras K., **Pappas M.L.**, Broufas G.D. (2019). Pollen effects on the performance of the predatory mite *Amblydromalus limonicus*. Book of abstracts Seventh Working Group "Integrated Control of Plant-Feeding Mites" Meeting, Austria, 16-19/09/2019
 39. Kyriakaki C., Pappas M.L., França S., Wäckers F., Broufas G.D. (2019). Plant-mediated effects of commercial beneficial microbes against herbivorous mites. Book of abstracts Seventh Working Group "Integrated Control of Plant-Feeding Mites" Meeting, Austria, 16-19/09/2019
 40. Kalaitzaki A., Koufakis I., Vasakis E., Tsagkarakis A., Broufas G.D., **Pappas M.L.**, Tzobanoglou D., Roditakis E. (2019). Seasonal abundance, spatio-temporal distribution and vector management tactics of Auchenorrhyncha potential vectors of *Xylella fastidiosa* in Crete (Greece). Second European conference on *Xylella fastidiosa*: how research can support solutions Ajaccio, 29 – 30 October 2019
 41. Gruden K., Lidoy J., Petek M., Podpečan V., Flors V., Papadopoulou K.K., **Pappas M.**, Medina A.M., Bejarano E., Ramšak Ž., Križnik M., Prerostova S., Lopez Ruez, J.A., Vankova R., Pozo M.J. (2019). Towards understanding of the molecular signaling mechanisms in multiway interactions of crops with arthropods and microorganisms. COST FA1405 Final Meeting, 23-25/01/2019, Thessaloniki, Greece
 42. Papadopoulou K. Kavroulakis N., Skiada V. Broufas G.D., **Pappas M.L.** & Ehaliotis C. (2019). A fungal endophyte involved in both stress tolerance and disease/pest resistance: a promising system for the molecular dissection of beneficial plant-fungal interactions. COST FA1405 Final Meeting, 23-25/01/2019, Thessaloniki, Greece
 43. Kyriakaki C., Samaras K., Liapoura M., Broufas G.D., **Pappas M.L.** (2019) Beneficial microbes to combat spider mites in tomato. COST FA1405 Final Meeting, 23-25/01/2019, Thessaloniki, Greece
 44. Kalaitzaki A., Koufakis I., Vasakis E., Broufas G., **Pappas M.L.**, Tsagkarakis A., Tzobanoglou D., Roditakis E. (2018). Potential Auchenorrhyncha vectors of *Xylella fastidiosa* in Crete (Greece): Survey, identification, seasonal abundance and vector management tactics. XI European Congress of entomology, Napoli, Italy, 2-6 July, 2018 Abstract book, 326p.
 45. **Pappas, M.**, Liapoura M., Papantoniou D., Avramidou M., Kavroulakis N., Weinhold A., Broufas G. and K. Papadopoulou (2018). *Fusarium solani* strain K alters tomato responses against spider mites to the benefit of the plant. In: Gregory T. Sullivan and Sebahat K. Ozman Sullivan (eds), Book of abstracts of the XV International Congress of Acarology (2-8 September 2018, Antalya, Turkey).
 46. Samaras K., **Pappas M.L.**, Moraitis V., Sigounas A., Pozzebon A. and G.D. Broufas (2018). Pollen provisioning following flonicamid application has a positive impact on *Amblydromalus limonicus*. In: Gregory T. Sullivan and Sebahat K. Ozman Sullivan (eds), Book of abstracts of the XV International Congress of Acarology (2-8 September 2018, Antalya, Turkey).
 47. Touw A. Broufas G.D. van Dam N.M., **Pappas M.L.**, Steppuhn A. (2018). Prior exposure to a zoophytophagous predator primes defense-responses. CRC 973 Symposium, April 2018, Berlin, Germany.
 48. Koufakis I., **Pappas M.L.**, Kalaitzaki A., Tsagkarakis A., Tzobanoglou D., Perdakis D., Broufas G.D. (2018). *Philaenus spumarius* (L.) (Homoptera: Aphrophoridae) and other potential insect vectors of *Xylella fastidiosa* in Western Crete (Greece) olive groves. 8th IOBC/WPRS Meeting, Florence, Italy, June 4-7, 2018 Abstracts book, 34p.
 49. Kalaitzaki A., Koufakis I., Vasakis E., Broufas G.D., **Pappas M.L.**, Tsagkarakis A., Tzobanoglou D. Roditakis E. (2018). Potential Auchenorrhyncha vectors of *Xylella fastidiosa* in Crete (Greece): Survey, identification, seasonal abundance and vector management tactics. 8th IOBC/WPRS Meeting, Florence, Italy, June 4-7, 2018 Abstracts book, 40p.
 50. **Pappas M.L.**, Liapoura M., Skiada V., Papantoniou D., G.D. Broufas and K. Papadopoulou 2017. Spider mites perform worse on tomato plants infested by the endophytic fungus *Fusarium solani*

- strain. 6th Working Group Meeting (Working Group "Integrated Control of Plant-Feeding Mites"), Chania, Greece, 04-08/09/2017. Book of Abstracts: 12-13.
51. Samaras K.A., Fytas E., V Karageorgiou., S Toufexi., **Pappas M.L.** and G.D. Broufas 2017. Intraguild predation among exotic and native phytoseiids as influenced by pollen provisioning 6th Working Group Meeting (Working Group "Integrated Control of Plant-Feeding Mites"), Chania, Greece, 04-08/09/2017. Book of Abstracts: 96-97.
 52. **Pappas M.L.**, Liapoura M., Samaras K., França S., Wäckers F. and G.D. Broufas 2017. Effects of commercial beneficial fungi and a plant strengthener on the two-spotted spider mite *Tetranychus urticae*. 6th Working Group Meeting (Working Group "Integrated Control of Plant-Feeding Mites"), Chania, Greece, 04-08/09/2017. Book of Abstracts: 104-105.
 53. **Pappas M.L.**, Steppuhn A., Kyriakaki C., Mersina C., van Dam N.M. and G.D. Broufas 2016. Beyond predation: plant-mediated effects of the zoophytophagous predator *Macrolophus pygmaeus* on its herbivorous prey. ICE 2016, 25-30/09/2016, Florida USA. – **προσκεκλημένη ομιλία.**
 54. Broufas G.D., Samaras K., Theodosiou P., Fytas E., Karageorgiou V. and **M.L. Pappas** 2016. Intraguild predation among exotic and native phytoseiid predators is diminished by the provision of alternative food. ICE 2016, 25-30/09/2016, Florida USA.
 55. Broufas G.D., Stantzos D., Athanasiadis K., Pekas A., Duelli P., Henry C.S., Wäckers F. and **M.L. Pappas** 2016. Interspecific variation in the performance of five cryptic species of the European *Chrysoperla carnea* group on different diets. Ecology of Aphidophaga 13, 29/08-02/09/2016, Freising, Germany.
 56. Broufas G.D., Stantzos D., Parthenopoulou E., Pijnakker J., Leman A., Delor J. and **M.L. Pappas** 2016. Life-history traits and predation of *Chrysopa* sp. lacewings on aphids and mealybugs. Ecology of Aphidophaga 13, 29/08-02/09/2016, Freising, Germany.
 57. Broufas G., **Pappas M.**, Samaras K., Angeletakis A. and S. Pasquini 2016. Coragen® toxicity against the egg parasitic wasp *Trichogramma achaeae* under semi-field conditions. Working Group "Pesticides and Beneficial Organisms" Chania (Greece), (11 - 13 October, 2016).
 58. **Pappas M.**, Athanasiadis K., Gkirini E. and G. Broufas 2016. Side-effects of reduced-risk pesticides on cryptic species of the European *Chrysoperla carnea* group. Working Group "Pesticides and Beneficial Organisms" Chania (Greece), (11 - 13 October, 2016).
 59. Samaras K., **Pappas M.**, Savvidou D. and G. Broufas 2016. Compatibility of reduced-risk insecticides with the non-target predatory mite *Amblydromalus limonicus* (Acari: Phytoseiidae). Working Group "Pesticides and Beneficial Organisms" Chania (Greece), (11 - 13 October, 2016).
 60. Samaras K., **Pappas M.**, Psomadellis I. and G. Broufas 2016. Side-effects of reduced-risk pesticides on *Transeius montdorensis* (Acari: Phytoseiidae). Working Group "Pesticides and Beneficial Organisms" Chania (Greece), (11 - 13 October, 2016).
 61. Broufas G., **Pappas M.**, Samaras K.s, Angeletakis A. and S. Pasquini 2016. Chlorantraniliprole compatibility with beneficial arthropods in cotton fields. Working Group "Pesticides and Beneficial Organisms" Chania (Greece), (11 - 13 October, 2016).
 62. Samaras K., **Pappas M.L.**, Pekas A., Kyriakaki C., Kolona C., Wäckers F. and G.D. Broufas 2016. Pollen quality effects on the response of phytoseiid predators against thrips, 8th Symposium of the European Association of Acarologists, 11-15/07/2016, Valencia, Spain.
 63. Samaras K., **Pappas M.L.**, Fytas E., Mantali V., Triantafyllou A., Tavlaki G. and G.D. Broufas 2016. Pollen provisioning enhances the performance of *Amblydromalus limonicus* on an unsuitable prey, 8th Symposium of the European Association of Acarologists, 11-15/07/2016, Valencia, Spain.
 64. **Pappas M.L.**, Steppuhn A., van Dam N.M. and G.D. Broufas 2016. The role of zoophytophagous predators in affecting crop protection through the elicitation of plant responses. First Annual Meeting of COST FA1405, February 10-12, 2016, Malaga, Spain.

65. Samaras K., **Pappas M.L.** and G.D. Broufas 2015. Assessing environmental risk of an exotic biocontrol agent: direct effects of *Amblydromalus limonicus* on the native phytoseiids *Euseius finlandicus* and *E. stipulatus*. 5th Meeting of the working group 'Integrated Control of mite pests', September 8-10th 2015, Castelló de la Plana, Spain.
66. **Pappas M.L.**, Steppuhn A., Geuss D., Topalidou N., Zografou A., Janssen A., Sabelis M.W. and Broufas G.D. 2014. The zoophytophagous predator *Macrolophus pygmaeus* induces plant-mediated effects on its herbivorous prey. IOBC Ghent 2014, Integrated Control in Protected Crops, Temperate Climate, September 14-18th 2014, Ghent, Belgium.
67. Samaras K., **Pappas M.L.**, Mantali V. and G.D. Broufas 2014. Mixing prey with pollen is advantageous for the predators *Amblydromalus limonicus* and *Amblyseius (Typhlodromips) montdorensis*. IOBC Ghent 2014, Integrated Control in Protected Crops, Temperate Climate, September 14-18th 2014, Ghent, Belgium.
68. Munoz-Cardenas K., Ersin-Dogan F., **M. Pappas**, Pijnakker J., Leman A., Sabelis M.W., and Janssen A. 2014. Apparent competition between an above-ground herbivore pest and belowground litter inhabiting detritivores results in better biological control. 14th International Congress of Acarology, 14-14th July 2014, Kyoto, Japan.
69. Samaras K.A., **Pappas M.L.** and D. Broufas G.D., 2014. Compatibility of reduced-risk neonicotinoid insecticides with the non-target predatory mite *Amblyseius swirskii* (Acari: Phytoseiidae). Meeting of the IOBC Working Group Pesticides and Beneficial Organisms, 25-27 February Namur, Belgium.
70. Fytas V., Mintsiodis G., **Pappas M.** and Broufas G. 2013. Spider mite performance is differentially affected by bean cultivar. 4th Meeting of the IOBC Working Group 'Integrated Control of Plant Feeding Mites', 9-12 September 2013, Paphos, Cyprus.
71. Döker I., Samaras K., Triantafyllou A., Kazak C., **Pappas M.** and Broufas G. 2013. Toxicity of seven new insecticides on different developmental stages of *Iphiseius degenerans* (Acari: Phytoseiidae). 4th Meeting of the IOBC Working Group 'Integrated Control of Plant Feeding Mites', 9-12 September 2013, Paphos, Cyprus.
72. Schimmel B., Alba J.; **Pappas M.**, Ataide L., Schuurink R., Sabelis M. And Kant M. 2012. Spider mites simultaneously induce jasmonate and salicylate but some mite genotypes have adapted to suppress the downstream defences. 9th Solanaceae Conference: From the bench to innovative applications, 26-30 August 2012, Neuchâtel, Switzerland.
73. Alba, J.M., **Pappas M.L.**, Glas, J.J., Schimmel, B.C.J., Ataide, L.S., Sabelis, M.W., Schuurink, R.C. and Kant, M.R. 2012. Suppression of host-plant defenses by spider mites affects downstream phytohormone accumulation. 7th Symposium of the EUROpean Association of ACarologists, July 9-13 2012, Vienna, Austria.
74. Alba, J.M., Ataide, L.M.S., Villaroel, C., Glas, J.J., Schimmel, B.C.J., **Pappas, M.L.**, Schuurink R.C., Sabelis M.W. and Kant M.R. 2012. Functional transcriptomics to study the role of induction and suppression of plant defenses in the chemical ecology of herbivorous mites. 7th Symposium of the EUROpean Association of ACarologists, July 9-13 2012, Vienna, Austria.
75. Ataide, L., Dias, C., Schimmel, B., Alba, J., **Pappas, M.**, Pallini, A., Sabelis, M. Janssen, A., Kant, M. 2012. Herbivore-induced or suppressed plant jasmonate-defenses affect the foraging strategy of a predator. 28th ISCE Annual Meeting, July 22-26 2012, Vilnius, Lithuania.
76. Ataide, L.M.S., Schimmel, B.C.J., Alba, J.M., **Pappas, M.L.**, Sabelis, M.W., Pallini A., Janssen A.R.M. and Kant, M.R. 2012. Suppression of plant defenses by *Tetranychus evansi* can backfire during competition with other mite species. 7th Symposium of the EUROpean Association of ACarologists, July 9-13 2012, Vienna, Austria.
77. Alba J.M., **Pappas M.L.**, Glas J.J., Schimmel B.C.J., Ataide L.S., Sabelis M.W. and M.R. Kant 2011. Defense-related phytohormone accumulation in tomato after feeding by inducer and suppressor

- spider mites *Tetranychus urticae* and *T. evansi*. 6th International Symposium on Molecular Insect Science, 2-5 October 2011, Amsterdam, The Netherlands.
78. Steppuhn, A, **Pappas, M.**, Weckwerth, P. and Romeis, T. 2010. Effects of pathogen/NtCDPK2-mediated signalling on later herbivore-induced defences in two *Nicotiana* species. 26th ISCE Annual Meeting, July 31st-August 4th 2010, Tours, France.
 79. **Pappas, M.L.**, Broufas G.D. and D.S. Koveos 2008. Life-history traits of the lacewing *Dichochrysa prasina* (Burmeister) under variable prey availability in the laboratory. X International Symposium on Neuropterology, 22-25 June 2008, Piran, Slovenia, 36p.
 80. Broufas G.D., **Pappas M.L.** and D.S. Koveos, 2008. Toxicity of certain pesticides to the predatory mite *Euseius finlandicus* (Acari: Phytoseiidae). IOBC/WPRS Bulletin Vol. 35, 85-91.
 81. **Pappas, M.L.**, Broufas G.D. and D.S. Koveos, 2007. The two spotted spider mite *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae) as an alternative prey for the lacewing *Dichochrysa prasina* (Neuroptera: Chrysopidae). Ecology of Aphidophaga 10, 5-10 September 2007, Athens, Greece.
 82. **Pappas, M.L.**, Broufas G.D. and D.S. Koveos 2006. Lethal and sub-lethal effects of azinphos-methyl on the predatory mite *Euseius finlandicus* (Phytoseiidae). 12th International Congress of Acarology, 21-26 August 2006, Amsterdam, Netherlands, 155p.
 83. Broufas, G.D., **Pappas M.L.**, Vassiliou G. and D.S. Koveos, 2006. Toxicity of several pesticides to the predatory mite *Euseius finlandicus* (Phytoseiidae). 12th International Congress of Acarology, 21-26 August 2006, Amsterdam, Netherlands, 35p.
 84. Broufas, G.D., Koveos D.S., **Pappas M.L.**, Prophetou-Athanasidou D. and N. Kouloussis, 2005. Intrapopulation variation in pesticide susceptibility of the predatory mite *Euseius finlandicus* (Acari: Phytoseiidae). International Symposium on the Environmental Physiology of Ectotherms and Plants. July 11-16, 2005, Roskilde, Denmark, 26p.
 85. **Pappas M.L.**, Broufas G.D., Vassiliou G. and D.S. Koveos, 2005. Toxicity of certain pesticides to eggs and young larvae of *Chrysoperla agilis* from Northern Greece. IX International Symposium on Neuropterology. June 20-25, 2005, Ferrara Italy.
 86. Broufas G.D., **Pappas M.L.** and D.S. Koveos, 2005. Effect of low temperatures on cold tolerance and diapause termination of the predatory mite *Euseius finlandicus* (Acari: Phytoseiidae). International Symposium on the Environmental Physiology of Ectotherms and Plants. July 11-16, 2005, Roskilde, Denmark, 25p.
 87. Broufas, G.D., Koveos D.S. and **M. Pappas**, 2002. Functional response of a predatory mite (*Amblyseius* sp.) on the spider mite *Tetranychus viennensis* under laboratory conditions. VIth European Congress of Entomology. October 7-13, 2002, Thessaloniki, Greece, 212p.
 88. Broufas, G.D., Koveos D.S., **Pappas M.** and E. Chatzigiannis, 2002. Insecticide resistance and fitness components of different strains of the predatory mite *Euseius finlandicus* (Acari: Phytoseiidae) from northern Greece. VIIth European Congress of Entomology. October 7-13, 2002, Thessaloniki, Greece, 251p.

14i. Ανακοινώσεις σε εθνικά συνέδρια (58)

14i1. Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας (10)

1. Κουφάκης Ι., **Παππά Μ.**, Καλαϊτζάκη Α., Μπρούφας Γ. Επίδραση της θερμοκρασίας και του φυτού ξενιστή στην ανάπτυξη των ανήλικων σταδίων του *Euscelis ohausi* (Hemiptera: Cicadellidae). 19ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αργίνο, 23-27/05/2022.
2. Κούτσουλα Γ., Σταμκοπούλου Α., Πέκας Α., Wäckers F., Μπρούφας Γ.Δ., **Παππά Μ.Λ.** (2022) Αποτελεσματικότητα ειδών *Chrysoperla* (Neuroptera: Chrysopidae) ως παράγοντες βιολογικής καταπολέμησης εχθρών της πιπεριάς. 19ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αργίνο, 23-27/05/2022.

3. Κυριακοπούλου Α., Ντάλια Π., Μπεχτσούδης Α., **Παππά Μ.Λ.**, Πέκας Α., Wäckers F., Μπρούφας Γ.Δ. Ενδοσυντεχνιακή θήρευση μεταξύ των ειδών *Micromus angulatus* (Stephens) (Neuroptera: Hemerobiidae) και *Amblyseius swirskii* Athias-Henriot (Acari: Phytoseiidae). 19ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αργίνο, 23-27/05/2022.
4. Ντάλια Π., Σαμαράς Κ., Μπεχτσούδης Α., Μπρούφας Γ.Δ., **Παππά Μ.Λ.** (2022). Επιδράσεις μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας στη βιολογία φυσικών εχθρών. 19ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αργίνο, 23-27/05/2022.
5. Αδάμ Ν., Τρύφων Μ., Μπεχτσούδης Α., **Παππά Μ.Λ.**, Βλαχοστέργιος Δ., Τοκατλίδης Ι., Γ.Δ. Μπρούφας (2022). Αξιολόγηση της ευαισθησίας διαφορετικών πληθυσμών φακής (*Lens culinaris* Medik.) σε αφίδες. 19ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αργίνο, 23-27/05/2022.
6. **Παππά Μ.Λ.**, Σαμαράς Κ., Ντάλια Π., Φέκα Μ., Παπαδοπούλου Κ., Μπρούφας Γ.Δ. (2022). Επιδράσεις ωφέλιμων μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας σε φυτοφάγους εχθρούς. 19ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αργίνο, 23-27/05/2022.
7. Σταμκοπούλου Α., Μπεχτσούδης Α., **Παππά Μ.Λ.**, Μπρούφας Γ.Δ. (2022). Επιδράσεις μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας σε αρπακτικά έντομα της οικογένειας Miridae στην πιπεριά. 19ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αργίνο, 23-27/05/2022.
8. Σαμαράς Κ., Ντάλια Π., Μπεχτσούδης Α., Μπρούφας Γ.Δ., **Παππά Μ.Λ.** (2022). Επιδράσεις ωφέλιμων μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας στη συμπεριφορά φυσικών εχθρών. 19ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αργίνο, 23-27/05/2022.
9. Ντάλια Π., Πέκας Α., Wäckers F., Μπρούφας Γ.Δ., **Παππά Μ.Λ.** (2022). Το είδος *Micromus angulatus* (Stephens) (Neuroptera: Hemerobiidae) ως παράγοντας βιολογικής καταπολέμησης αφίδων. 19ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αργίνο, 23-27/05/2022.
10. Χόλλμπορν Μ., Μπεχτσούδης Α., Σαμαράς Κ., Μπρούφας Γ.Δ., **Παππά Μ.Λ.** (2022). Επιδράσεις πτητικών ενώσεων φυτικής προέλευσης στο ζωοφυτοφάγο αρπακτικό έντομο *Nesidiocoris tenuis* Reuter (Hemiptera: Miridae). 19ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αργίνο, 23-27/05/2022.

14i2. Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Αναπληρώτριας Καθηγήτριας (48)

11. Λιάπουρα Μ., Σκιαδά Β., Δ. Παπαντωνίου, Μπρούφας Γ.Δ., Παπαδοπούλου Κ. και **Μ.Λ. Παππά** 2017. Επιδράσεις του ενδοφυτικού μύκητα *Fusarium solani*-Κ στο φυτοφάγο άκαρι *Tetranychus urticae*. 17ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αθήνα, 19-22 Σεπτεμβρίου 2017.
12. **Παππά Μ.Λ.**, Μερσηνά Χ., Σαμαράς Κ., Πέκας Α., Wäckers F. και Γ.Δ. Μπρούφας 2017. Επιδράσεις μέσω του φυτού διαφορετικών πληθυσμών του ζωοφυτοφάγου αρπακτικού εντόμου *Macrolophus ruginosus* σε φυτοφάγους εχθρούς (τετράνυχο και αφίδες). 17ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αθήνα, 19-22 Σεπτεμβρίου 2017.
13. Μπρούφας Γ.Δ., Σαμαράς Κ., Β. Μωραϊτης, Σ Κουμπτης., Γεωργιάδης Γ., Αιδινογλου Μ. και **Μ.Λ. Παππά** 2017. Όρια οικονομικής ζημιάς του *Helicoverpa armigera* στον καπνό ποικιλίας Μπασμά. 17ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αθήνα, 19-22 Σεπτεμβρίου 2017.
14. Σαμαράς Κ., **Παππά Μ.Λ.**, Β. Μωραϊτης, Συγγούνας Α., Α. Rozzebon και Γ.Δ. Μπρούφας 2017. Θετικές επιδράσεις της παροχής γύρης στο αρπακτικό άκαρι *Amblydromalus limonicus* μετά την εφαρμογή του flonicamid. 17ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αθήνα, 19-22 Σεπτεμβρίου 2017.
15. Αθανασιάδης Κ., **Παππά Μ.Λ.**, Μωραϊτης Β., Πέκας Α., Duelli P., Henry C.S., Wäckers F. και Γ.Δ. Μπρούφας 2017. Επίδραση της σχετικής υγρασίας σε χαρακτηριστικά της βιολογίας ειδών του Ευρωπαϊκού συμπλόκου *Chrysoperla carnea* (Neuroptera: Chrysopidae). 17ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αθήνα, 19-22 Σεπτεμβρίου 2017.
16. Σαμαράς Κ., Φυτάς Ε., Καραγεωργίου Β., Τουφεξή Σ., **Παππά Μ.Λ.** και Γ.Δ. Μπρούφας 2017. Ενδοσυντεχνιακή θήρευση μεταξύ ενδημικών και εξωτικών ειδών αρπακτικών ακάρεων της

- Οικογένειας Phytoseiidae. 17ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αθήνα, 19-22 Σεπτεμβρίου 2017.
17. **Παππά Μ.Λ.**, Steppuhn A, Geuss D, Τοπαλίδου Ν., Λιάπουρα Μ., Κολώνα Χ., van Dam N.M. και Γ.Δ. Μπούφας 2015. Επαγόμενη αντίδραση άμυνας από ζωοφυτοφάγους θηρευτές: αποτελεσματικές για τον τετράνυχο, χωρίς κόστος για τον θηρευτή. 16ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ηράκλειο Κρήτης, 20-23 Οκτωβρίου 2015.
 18. Σαμαράς Κ., **Παππά Μ.Λ.**, Πέκας Α., Κυριακάκη Χ., Κολώνα Χ., Wäckers F. και Γ.Δ. Μπούφας 2015. Η γύρη ως συμπληρωματική πηγή τροφής για τα πολυφάγα αρπακτικά ακάρεα της οικογένειας Phytoseiidae. 16ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ηράκλειο Κρήτης, 20-23 Οκτωβρίου 2015.
 19. **Παππά Μ.Λ.**, Στάντζος Δ., Πέκας Α., Αθανασιάδης Κ., Duelli P., Henry C.S., Wäckers F. και Γ.Δ. Μπούφας 2015. Τα είδη του Ευρωπαϊκού συμπλόκου *Chrysoperla carnea* (Neuroptera: Chrysoridae): διαφοροποιήσεις με βάση το είδος της λείας. 16ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ηράκλειο Κρήτης, 20-23 Οκτωβρίου 2015.
 20. Σαμαράς Κ., Θεοδοσιάδου Π., **Παππά Μ.Λ.** και Γ.Δ. Μπούφας 2015. Αξιολόγηση περιβαλλοντικού κινδύνου ενός εξωτικού παράγοντα βιολογικής καταπολέμησης: άμεσες επιδράσεις του *Transeius montdorensis* στα ιθαγενή αρπακτικά ακάρεα *Euseius finlandicus* και *E. stipulatus* (Acari: Phytoseiidae). 16ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ηράκλειο Κρήτης, 20-23 Οκτωβρίου 2015.
 21. Στάντζος Δ., Σαμαράς Κ., Αγγελετάκης Α., Κολώνα Χ., **Παππά Μ.Λ.**, Bassi A και Γ.Δ. Μπούφας 2015. Επιδράσεις του chlorantraniliprole σε θηρευτικά αρθρόποδα μη στόχους στο βαμβάκι. 16ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ηράκλειο Κρήτης, 20-23 Οκτωβρίου 2015.
 22. Σαμαράς Κ., Ψωμαδέλης Ι., **Παππά Μ.Λ.** και Γ.Δ. Μπούφας 2015. Συμβατότητα εντομοκτόνων μειωμένης επικινδυνότητας με το αρπακτικό άκαρι *Transeius montdorensis* (Acari: Phytoseiidae). 16ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ηράκλειο Κρήτης, 20-23 Οκτωβρίου 2015.
 23. Αθανασιάδης Κ., Στάντζος Δ., **Παππά Μ.Λ.** και Γ.Δ. Μπούφας 2015. Επίδραση πολλαπλών συζεύξεων στην ωοπαραγωγή του *Chrysoperla agilis* (Neuroptera: Chrysoridae). 16ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ηράκλειο Κρήτης, 20-23 Οκτωβρίου 2015.
 24. **Παππά Μ.Λ.**, Steppuhn A, Geuss D, Τοπαλίδου Ν., Ζωγράφου Α., Janssen A., Sabelis M.W. and Γ.Δ. Μπούφας 2013. Επιδράσεις της ζωοφυτοφαγίας μέσω του φυτού-ξενιστή στις αλληλεπιδράσεις ζωοφυτοφάγων αρπακτικών και φυτοφάγων εχθρών. 15ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα, 22-25 Οκτωβρίου 2013.
 25. Ταυλάκη Γ., **Παππά Μ.Λ.**, Τριανταφυλλίδου Β., Janssen A., Sabelis M.W. and Γ.Δ. Μπούφας 2013. Αλληλεπιδράσεις μέσω του φυτού-ξενιστή μεταξύ του αλευρώδη των θερμοκηπίων *Trialeurodes vaporariorum* (Homoptera: Aleyrodidae) και του θρίπα της Καλιφόρνιας *Frankliniella occidentalis* (Thysanoptera: Thripidae). 15ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα, 22-25 Οκτωβρίου 2013.
 26. Σαμαράς Κ., **Παππά Μ.Λ.**, Φυτάς Β., Μαντάλη Β., Τριανταφύλλου Α., Ταυλάκη Γ. and Γ.Δ. Μπούφας 2013. Η γύρη ως εναλλακτική πηγή τροφής για το *Amblydromalus limonicus* (Acari: Phytoseiidae) και οι επιδράσεις της στη βιολογική καταπολέμηση του κοινού τετράνυχου, *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae). 15ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα, 22-25 Οκτωβρίου 2013.
 27. Αθανασιάδης Κ., **Παππά Μ.Λ.**, Αναστασίου Κ. and Γ.Δ. Μπούφας 2013. Θερμοκρασιακά όρια ανάπτυξης του κρυπτικού είδους του Ευρωπαϊκού συμπλόκου *carnea*, *Chrysoperla lucasina* (Neuroptera: Chrysoridae). 15ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα, 22-25 Οκτωβρίου 2013.
 28. Μορτάκη Σ. και **Παππά Μ.Λ.** 2013. Τα έντομα στην τέχνη: συμβολισμός και αισθητική. 15ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα, 22-25 Οκτωβρίου 2013.

29. Τριανταφύλλου Α., Döker I., Σαμαράς Κ., Kazak C., **Παππά Μ.Λ.** and Γ.Δ. Μπρούφας 2013. Αξιολόγηση σε συνθήκες εργαστηρίου της τοξικότητας επτά εντομοκτόνων στο αρπακτικό άκαρι *Iphiseius degenerans* (Acari: Phytoseiidae). 15ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα, 22-25 Οκτωβρίου 2013.
30. Τσαρσιταλίδου Ο., Suzuki T., **Παππά Μ.Λ.**, Μπρούφας Γ.Δ. και Δ.Σ. Κωβαίος 2011. Επίδραση της υπεριώδους ακτινοβολίας-B (UV-B) στο φυτοφάγο άκαρι *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae). 14ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ναύπλιο, 11-14 Νοεμβρίου 2011.
31. Σαμαράς Κ., Ξάνθης Χ., **Παππά Μ.Λ.**, Βασιλείου Γ., Κωβαίος Δ.Σ. και Γ.Δ. Μπρούφας 2011. Τοξικότητα ορισμένων νεονικοτινοειδών εντομοκτόνων στο αρπακτικό άκαρι *Amblyseius swirskii* (Acari: Phytoseiidae) και στο αρπακτικό έντομο *Macrolophus caliginosus* (Hemiptera: Miridae). 14ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ναύπλιο, 11-14 Νοεμβρίου 2011.
32. **Παππά Μ.Λ.**, Μίγκου Φ., Ξάνθης Χ., Βασιλείου Γ., Κωβαίος Δ.Σ. και Γ.Δ. Μπρούφας 2011. Διερεύνηση της ανάπτυξης ανθεκτικότητας σε πληθυσμούς του αλευρώδη *Trialeurodes vaporariorum* (Homoptera: Aleyrodidae) στα νεονικοτινοειδή εντομοκτόνα imidachlorpid και thiacloprid. 14ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ναύπλιο, 11-14 Νοεμβρίου 2011.
33. **Παππά Μ.Λ.**, Αχλάτης Γ., Κουφάκης Γ., Βασιλείου Γ., Κωβαίος Δ.Σ. και Γ.Δ. Μπρούφας 2011. Επίδραση της ανάπτυξης ανθεκτικότητας στο εντομοκτόνο spinosad σε δημογραφικές παραμέτρους πληθυσμών του θρίπα *Frankliniella occidentalis* (Thysanoptera: Thripidae). 14ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ναύπλιο, 11-14 Νοεμβρίου 2011.
34. Παπαδοπούλου Ρ., **Παππά Μ.Λ.**, Μπρούφας Γ.Δ., Κουλούσης Ν.Α. και Δ.Σ. Κωβαίος 2011. Επιλογή καρπών διαφορετικών ποικιλιών ελιάς για ωστοκία από θηλυκά του δάκου της ελιάς *Bactrocera oleae* (Diptera: Tephritidae): επίδραση της προέλευσης των πληθυσμών. 14ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ναύπλιο, 11-14 Νοεμβρίου 2011.
35. Ξάνθης Χ., **Παππά Μ.Λ.**, Κωβαίος Δ.Σ. και Γ.Δ. Μπρούφας 2011. Μελέτη της επίδρασης διαφορετικών ειδών λείας στην ανάπτυξη, επιβίωση και αναπαραγωγή του αρπακτικού ακάρεως *Phytoseius finitimus* (Acari: Phytoseiidae). 14ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ναύπλιο, 11-14 Νοεμβρίου 2011.
36. Τσιμπλιαράκης Θ., Κουλούσης Ν.Α., **Παππά Μ.Λ.**, Μπρούφας Γ.Δ. και Δ.Σ. Κωβαίος 2011. Επίδρασεις υψηλών και χαμηλών θερμοκρασιών στην επιβίωση και αναπαραγωγική ικανότητα ενηλίκων διαφορετικών ηλικιών του δάκου της ελιάς (Diptera: Tephritidae). 14ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ναύπλιο, 11-14 Νοεμβρίου 2011.
37. Τσαρσιταλίδου Ο., Suzuki T., **Παππά Μ.Λ.**, Μπρούφας και Δ.Σ. Κωβαίος, 2011. Επίδραση της UV-B ακτινοβολίας σε έναν ελληνικό πληθυσμό του κοινού τετράνυχου, *Tetranychus urticae*. 14ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ναύπλιο, 11-14 Νοεμβρίου 2011.
38. **Παππά Μ.Λ.**, Γ.Δ. Μπρούφας, Ν. Κούφαλη, Π. Πιερή και Δ.Σ. Κωβαίος 2009. Επίδρασεις υψηλών θερμοκρασιών στην επιβίωση και ωοπαραγωγή του δάκου της ελιάς. 13ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αλεξανδρούπολη, 3-6 Νοεμβρίου 2009.
39. **Παππά Μ.Λ.**, Ο. Τσαρσιταλίδου, Γ.Δ. Μπρούφας και Δ.Σ. Κωβαίος 2009. Επίδραση διαφορετικών ειδών λείας στην ανάπτυξη και ωοπαραγωγή των αρπακτικών εντόμων *Dichochrysa flavifrons* και *Dichochrysa zelleri* (Neuroptera: Chrysopidae). 13ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αλεξανδρούπολη, 3-6 Νοεμβρίου 2009.
40. Καραγιώργου, Ε., Μ.Λ. **Παππά**, Γ. Παπαϊωάννου, Δ.Σ. Κωβαίος και Γ.Δ. Μπρούφας, 2009. Επίδραση της θερμοκρασίας στις δημογραφικές παραμέτρους ανάπτυξης των αρπακτικών εντόμων *Chrysoperla agilis* *Chrysoperla lucasina* (Neuroptera: Chrysopidae). 13ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αλεξανδρούπολη, 3-6 Νοεμβρίου 2009.
41. Τσερκέζη, Δ., Χ. Ζιάνας, Μ.Λ. **Παππά**, Γ. Βασιλείου, Δ.Σ. Κωβαίος και Γ.Δ. Μπρούφας, 2009. Τοξικότητα ορισμένων ακαρεοκτόνων στο αρπακτικό άκαρι *Amblyseius swirskii*. 13ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αλεξανδρούπολη, 3-6 Νοεμβρίου 2009.

42. Κυριαζίδου, Σ., Μ.Λ. **Παππά**, Γ. Βασιλείου, Δ.Σ. Κωβαίος και Γ.Δ. Μπρούφας, 2009. Τοξικότητα ορισμένων μυκητοκτόνων στο αρπακτικό άκαρι *Euseius finlandicus*. 13ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αλεξανδρούπολη, 3-6 Νοεμβρίου 2009.
43. **Παππά**, Μ.Λ., Γ.Δ. Μπρούφας και Δ.Σ. Κωβαίος, 2009. Μελέτη της ανάπτυξης ανθεκτικότητας διαφορετικών πληθυσμών του θρίπα της Καλιφόρνιας *Frankliniella occidentalis* σε ένα εντομοκτόνο. 13ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αλεξανδρούπολη, 3-6 Νοεμβρίου 2009.
44. **Παππά** Μ.Λ., Γ.Δ. Μπρούφας και Δ.Σ. Κωβαίος 2007. Επίδραση της σχετικής υγρασίας στην ανάπτυξη, επιβίωση και ωοπαραγωγή του αρπακτικού εντόμου *Dichochrysa prasina* (Neuroptera: Chrysoridae). 12ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Λάρνακα, Κύπρος 13-16 Νοεμβρίου 2007.
45. Μπρούφας Γ.Δ., Ζ. Βλάχου, Ο. Τσαρσιταλίδου, Μ.Λ. **Παππά** και Δ.Σ. Κωβαίος 2007. Πρόκληση και περάτωση της διάπαυσης του αρπακτικού εντόμου *Dichochrysa prasina* Burmeister (Neuroptera: Chrysoridae). 12ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Λάρνακα, Κύπρος 13-16 Νοεμβρίου 2007.
46. Κωβαίος Δ.Σ., Γ.Δ. Μπρούφας, Μ. **Παππά**, Χ. Δαμασκηνού, Ν. Κούφαλη και Ν. Κουλούσης 2007. Επίδραση του ελαιόκαρπου στην ωοπαραγωγή και τη διάρκεια ζωής θηλυκών του δάκου της ελιάς *Bactrocera oleae* (Gmelin). 12ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Λάρνακα, Κύπρος 13-16 Νοεμβρίου 2007.
47. Κωβαίος, Δ.Σ., Γ.Δ. Μπρούφας και Μ.Λ. **Παππά**, 2005. Επίδραση της σχετικής υγρασίας στην επιβίωση και ωοπαραγωγή του δάκου της ελιάς *Bactrocera oleae* (Diptera: Tephritidae). 11ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καρδίτσα 11-14 Οκτωβρίου 2005.
48. **Παππά**, Μ.Λ., Γ.Δ. Μπρούφας και Δ.Σ. Κωβαίος, 2005. Επίδραση διαφορετικών ειδών λείας στην ανάπτυξη και ωοπαραγωγή του αρπακτικού εντόμου *Dichochrysa prasina* (Neuroptera: Chrysoridae). 11ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καρδίτσα 11-14 Οκτωβρίου 2005.
49. **Παππά**, Μ.Λ., Γ.Δ. Μπρούφας και Δ.Σ. Κωβαίος, 2005. Ανάπτυξη και ωοπαραγωγή τριών ειδών της Οικογένειας Chrysoridae με λεία άτομα της αφίδας *Myzus persicae* (Homoptera: Aphididae). 11ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καρδίτσα 11-14 Οκτωβρίου 2005.
50. Κωβαίος, Δ.Σ., Γ.Δ. Μπρούφας και Μ.Λ. **Παππά**, 2005. Επίδραση της σχετικής υγρασίας στην επιβίωση, ανάπτυξη και ωοπαραγωγή ενός ελληνικού και ενός εισαγόμενου πληθυσμού του αρπακτικού ακάρεως *Neoseiulus californicus*. 11ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καρδίτσα 11-14 Οκτωβρίου 2005.
51. Κωβαίος, Δ.Σ., Γ.Δ. Μπρούφας και Μ.Λ. **Παππά**, 2005. Αξιολόγηση της αρπακτικής ικανότητας ενός ελληνικού και ενός εισαγόμενου πληθυσμού του αρπακτικού ακάρεως *Neoseiulus californicus*. 11ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καρδίτσα 11-14 Οκτωβρίου 2005.
52. Κωβαίος, Δ.Σ., Γ.Δ. Μπρούφας, Μ.Λ. **Παππά**, Α. Δέλλα και Ευ. Παπαδοπούλου, 2005. Αξιολόγηση της τοξικότητας ορισμένων εντομοκτόνων και ακρεοκτόνων σε πληθυσμούς του αρπακτικού ακάρεως *Euseius finlandicus* (Acari: Phytoseiidae). 11^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καρδίτσα 11-14 Οκτωβρίου 2005.
53. Μπρούφας, Γ.Δ., Δ.Σ. Κωβαίος, Μ.Λ. **Παππά**, Γ. Βασιλείου και Χ. Αλεξούδης, 2005. Επίδραση ορισμένων φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην επιβίωση και ωοπαραγωγή του αρπακτικού ακάρεως *Euseius finlandicus* (Acari: Phytoseiidae) σε συνθήκες εργαστηρίου. 11^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καρδίτσα 11-14 Οκτωβρίου 2005.
54. Κωβαίος Δ.Σ., Γ.Δ. Μπρούφας, Μ.Λ. **Παππά**, Ευ. Χατζηγιάννη, Α. Δέλλα, Ευ. Παπαδοπούλου, Δ. Προφήτου-Αθανασιάδου και Ν. Κουλούσης, 2005. Ανθεκτικότητα σε εντομοκτόνα πληθυσμών του αρπακτικού ακάρεως *Euseius finlandicus* (Acari: Phytoseiidae). 11^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καρδίτσα 11-14 Οκτωβρίου 2005.
55. Μπρούφας Γ.Δ., Δ.Σ. Κωβαίος, Μ.Λ. **Παππά** και Ε. Χατζηγιάννη, 2005. Επίδραση της έκθεσης σε υπολείμματα του εντομοκτόνου azinphos-methyl σε δημογραφικές παραμέτρους του

- αρπακτικού ακάρεως *Euseius finlandicus* (Acari: Phytoseiidae). 11^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καρδίτσα 11-14 Οκτωβρίου 2005.
56. Παππά Μ.Λ., Μπρούφας, Γ.Δ., και Δ.Σ. Κωβαίος, 2003. Δημογραφικές παράμετροι ανάπτυξης του αρπακτικού ακάρεως *Kampimodromus aberrans* (Acari: Phytoseiidae) σε διαφορετικές θερμοκρασίες στο εργαστήριο. Πρακτικά 10ου Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου, Ηράκλειο, 4-7 Νοεμβρίου 2003.
57. Μπρούφας, Γ.Δ., Δ.Σ. Κωβαίος και Μ.Λ. Παππά, 2001. Παραλλακτικότητα στην τοξικότητα μίας ακαρεοκτόνου ουσίας σε φυλές του ακάρεως *Tetranychus urticae* από καλλιέργειες βαμβακιού διαφορετικών περιοχών της Ελλάδας. Πρακτικά 9ου Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου, Ιωάννινα, 13-16 Νοεμβρίου 2001.
58. Μπρούφας Γ. Δ., Κωβαίος Δ.Σ., Μ. Παππά, Γ. Μίχος και Α. Εξάρχου 1999. Αξιολόγηση της τοξικότητας ορισμένων εντομοκτόνων και ακαρεοκτόνων ουσιών στο αρπακτικό άκαρι *Euseius (Amblyseius) finlandicus*. Πρακτικά 8ου Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου, Χαλκίδα, 267 σελ.

14κ. Συμμετοχή σε Κεφάλαια διδακτορικών διατριβών (4)

1. Supplying high-quality alternative prey in the litter increases control of an above-ground plant pest by a generalist predator (2017). In: What lies beneath? Linking litter and canopy food webs to protect ornamental crops. K.A. Muñoz Cárdenas, [PhD thesis](#), Universiteit van Amsterdam, The Netherlands.
2. Spider mites suppress tomato defenses downstream of jasmonate and salicylate independently from hormonal crosstalk (2016). In: From induction to suppression: How to manipulate plant defenses. Schimmel C.J. Bernardus, [PhD thesis](#), Universiteit van Amsterdam, The Netherlands.
3. Induction and suppression of plant defenses by spider mites (2016). In: Molecular sabotage of host plant defenses by spider mites. Villarroel, C.A. [PhD thesis](#), Universiteit van Amsterdam, The Netherlands.
4. Effects of jasmonate-induced tomato defences on herbivorous mites and their predators (2013). In: *Tetranychus evansis* evades plant defence. Ataide, L.M.S., [PhD thesis](#), Universidade Federal de Viçosa, Brazil.

15. Αναγνώριση επιστημονικού έργου

(1143 ετεροαναφορές, Πηγή Scopus, 08/2024)

Year	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Subtotal	Total	
Total	0	0	5	7	10	9	31	20	26	27	40	59	67	92	89	130	169	170	170	116	1.237	
1 Predation efficiency of the green lacewings Chrysoperla agilis and C. mutata against aphids and mealybugs in sweet pepper	2023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>6</u>
2 Plant-Mediated Effects of Beneficial Microbes and a Plant Strengthener against Spider Mites in Tomato	2023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<u>2</u>	0	<u>2</u>
3 Editorial: Induced resistance and priming against pests and pathogens	2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<u>1</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
4 Induction of plant defenses: the added value of zoophytophagous predators	2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<u>7</u>	<u>3</u>	<u>8</u>	<u>18</u>
5 Overlooked lacewings in biological control: The brown lacewing Micromus angulatus and the green lacewing Chrysopa formosa suppress aphid populations in pepper	2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<u>1</u>	0	<u>1</u>
6 Beneficial soil microbes negatively affect spider mites and aphids in pepper	2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>7</u>
7 Effect of duration of exposure to males on female reproductive performance of the green lacewing, chrysoperla agilis (Neuroptera:	2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<u>1</u>	0	<u>1</u>

Chrysopidae)

8	Benefits of a balanced diet? Mixing prey with pollen is advantageous for the phytoseiid predator <i>Amblydromalus limonicus</i>	2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	6	5	18	
9	Ménage à Trois: Unraveling the Mechanisms Regulating Plant–Microbe–Arthropod Interactions	2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	9	6	9	35	
10	On the mechanistic understanding of predator feeding behavior using the functional response concept	2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	0	9	
11	Genetically modified organism-free RNA interference: Exogenous application of RNA molecules in plants1[open]	2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	43	26	41	12	144
12	Editorial: Ecosystem Services and Disservices Provided by Plant-Feeding Predatory Arthropods	2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	3	
13	Editorial: Plant responses to phytophagous mites/thrips and search for resistance	2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	
14	Pollen provisioning enhances the performance of <i>Amblydromalus limonicus</i> on an unsuitable prey	2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	5	3	13
15	Omnivore-herbivore interactions: Thrips and whiteflies compete via the shared host plant	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	2	1	3	0	11	
16	Tomato inoculation with the endophytic strain <i>Fusarium solani</i> K results in reduced feeding damage by the zoophytophagous predator <i>nesidiocoris tenuis</i>	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	8	6	7	4	2	2	33	
17	The beneficial endophytic fungus <i>fusarium solani</i> strain K alters tomato responses against spider	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	11	10	14	8	7	7	57	

mites to the benefit of the plant

18	Induced plant defences in biological control of arthropod pests: a double-edged sword	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	8	7	13	10	7	56
19	Supplying high-quality alternative prey in the litter increases control of an above-ground plant pest by a generalist predator	2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	8	6	10	5	6	0	38
20	Induced plant-defenses suppress herbivore reproduction but also constrain predation of their offspring	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	6	5	2	2	4	4	0	28	
21	The role of phytophagy by predators in shaping plant interactions with their pests	2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	6	2	4	4	2	0	3	25	
22	Pollen suitability for the development and reproduction of Amblydromalus limonicus (Acari: Phytoseiidae)	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	4	4	2	6	5	3	3	32	
23	Compatibility of reduced-risk insecticides with the non-target predatory mite Iphiseius degenerans (Acari: Phytoseiidae)	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	2	1	7	2	0	2	3	23	
24	Beyond predation: The zoophytophagous predator Macrolophus pygmaeus induces tomato resistance against spider mites	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	6	12	9	7	13	10	8	6	76	
25	Spider mites suppress tomato defenses downstream of jasmonate and salicylate independently of hormonal crosstalk	2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	22	16	22	12	14	7	16	13	9	139
26	Potential of the predatory mite Phytoseius finitimus (Acari: Phytoseiidae) to feed and reproduce on greenhouse pests	2013	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	1	2	3	1	4	3	2	2	24
27	Incidence of resistance to neonicotinoid insecticides in greenhouse populations of the	2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	5	4	4	5	5	4	2	3	36

Chrysopidae)

36	Effect of temperature on survival, development and reproduction of the predatory lacewing <i>Dichochrysa prasina</i> (Neuroptera: Chrysopidae) reared on <i>Ephestia kuehniella</i> eggs (Lepidoptera: Pyralidae)	2008	0	0	0	<u>2</u>	<u>1</u>	0	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	0	<u>2</u>	<u>1</u>	0	0	0	<u>1</u>	0	<u>21</u>
37	The two spotted spider mite, <i>Tetranychus urticae</i> (Acari: Tetranychidae), alternative prey for the lacewing <i>Dichochrysa prasina</i> (Neuroptera: Chrysopidae)	2008	0	0	0	0	<u>1</u>	0	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	0	0	<u>1</u>	0	0	0	0	0	0	0	<u>1</u>	<u>8</u>
38	Effect of mating frequency on fecundity and longevity of the predatory mite <i>Kampimodromus aberrans</i> (Acari: Phytoseiidae)	2007	0	0	<u>1</u>	<u>2</u>	0	0	<u>1</u>	0	<u>1</u>	0	0	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	0	0	0	0	0	<u>3</u>	<u>13</u>
39	Effects of various prey species on development, survival and reproduction of the predatory lacewing <i>Dichochrysa prasina</i> (Neuroptera: Chrysopidae)	2007	0	0	0	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>1</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>7</u>	<u>2</u>	<u>51</u>
40	Development, survival, and reproduction of the predatory mite <i>Kampimodromus aberrans</i> (Acari: Phytoseiidae) at different constant temperatures	2007	0	0	<u>1</u>	0	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>42</u>
41	Effect of cold exposure and photoperiod on diapause termination of the predatory mite <i>Euseius finlandicus</i> (Acari: Phytoseiidae)	2006	0	0	<u>1</u>	0	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>4</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	0	<u>1</u>	0	0	0	0	0	<u>2</u>	<u>15</u>
42	Mating behavior of the predatory mite <i>Kampimodromus aberrans</i> (Acari: Phytoseiidae)	2005	0	0	<u>2</u>	0	<u>1</u>	0	<u>1</u>	0	0	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	0	0	0	0	0	0	0	<u>9</u>