

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Δρ. Μαρία Λ. Παππά
Επίκουρη Καθηγήτρια
Εντομολογίας & Ακαρεολογίας

Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
Σχολή Επιστημών Γεωπονίας & Δασολογίας
Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης

Ορεστιάδα
Νοέμβριος 2020

Περιεχόμενα

Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα.....	3
Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα	4
1. Σπουδές	4
2. Ερευνητικές επισκέψεις σε εργαστήρια του εξωτερικού	6
3. Διδακτική εμπειρία	7
4. Επίβλεψη διατριβών & πτυχιακών εργασιών.....	8
5. Ερευνητικά προγράμματα – Υποτροφίες - Βραβεία	15
6. Συμμετοχή σε Επιστημονικές Εταιρείες & Δίκτυα	21
7. Σύναψη συμφωνιών Erasmus+	21
8. Διεθνείς Συνεργασίες	21
9. Διοικητικό έργο & Επιτροπές	22
10. Προσκλήσεις	23
11. Εμπειρία σε διαδικασίες αξιολόγησης	25
12. Οργάνωση Επιστημονικών Συνεδρίων & Συναντήσεων.....	27
13. Συμμετοχή σε Συνέδρια με ανακοινώσεις	28
14. Δημοσιεύσεις.....	30

Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα Δρ. Μαρίας Λ. Παππά

Όνοματεπώνυμο	Μαρία Παππά
Μητρώνυμο / Πατρώνυμο	Κωνσταντίνα / Λάμπρος
Έτος / Τόπος γέννησης	1978 / Άρτα
Παρούσα Ιδιότητα	Επίκουρη Καθηγήτρια Εντομολογίας και Ακαρεολογίας (ΦΕΚ: 494/30.05.2017)
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 2017 – σήμερα:** 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)
- 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 Κοινωφελές 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 εργαστήρια του εξωτερικού

2.1 Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας

- **2019:** University of Natural Resources and Life Sciences, Division of Plant Protection, Vienna (BOKU), Αυστρία (15-20/09/2019, Χρηματοδότηση: Erasmus LLP).
- **2017:** German Institute for integrative Biodiversity Research (iDiv), Leipzig, Γερμανία (29/10-05/11/2017, Χρηματοδότηση: Υπουργείο Παιδείας & Θρησκευμάτων).

2.2 Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης 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 Επίκουρης Καθηγήτριας

Προπτυχιακά μαθήματα

- **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/>

Μεταπτυχιακά μαθήματα

- **Αλληλεπιδράσεις Εντόμων-Φυτών** (από το 2015), Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ.Π.Θ. – δικτυακός τόπος μαθήματος <https://eclass.duth.gr/courses/OPE01193/>
- **Ολοκληρωμένη Διαχείριση Εχθρών των Φυτών** (από το 2017, 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 Επίκουρης Καθηγήτριας

Προπτυχιακά μαθήματα

- **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/>
- **Εντομολογία Ι** (μάθημα και εργαστηριακές ασκήσεις, συνδιδασκαλία), 2012, Τμήμα Γεωπονίας, Α.Π.Θ.
- **Ακαρολογία** (μάθημα και εργαστηριακές ασκήσεις, συνδιδασκαλία), 2012, Τμήμα Γεωπονίας, Α.Π.Θ.
- **Εργαστηριακές ασκήσεις Εντομολογίας Ι και Ακαρολογίας**, 2002-2010, Τμήμα Γεωπονίας, Α.Π.Θ.
- **Αρχές και Μέθοδοι Ολοκληρωμένης Αντιμετώπισης Εχθρών των Καλλιεργειών**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ.Π.Θ. (2009-2013).

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

4.1 Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας

Διδακτορικές Διατριβές - Τριμελής Συμβουλευτική Επιτροπή (Επιβλέπουσα ή Μέλος)

- **Θεόδωρος Αραμπατζής**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (Μάρτιος 2020 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Μελέτη των επιδράσεων ωφέλιμων βακτηρίων της ριζόσφαιρας έναντι φυτοφάγων εχθρών των καλλιεργειών
- **Σουλτάνα Μουρτιάδου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (Μάρτιος 2020 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Μελέτη των επιδράσεων ωφέλιμων μηκήτων της ριζόσφαιρας έναντι φυτοφάγων εχθρών των καλλιεργειών
- **Ιωάννης Κουφάκης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2017-σήμερα), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος
Θέμα: Δυνητικοί φορείς του φυτοπαθογόνου βακτηρίου *Xylella fastidiosa* στην περιοχή της Κρήτης
- **Αγγελική Κετενλή**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (Οκτώβριος 2020 - σήμερα), (επιβλέπων: Αν. Καθηγητής Χ. Καρελάκης): Μέλος
Θέμα: Κοινωνικοοικονομική ανάλυση και έρευνα αποδοχής και επιπτώσεων καινοτόμων εργαλείων φυτοπροστασίας

Μεταπτυχιακές Διατριβές - Επιβλέπουσα ή Μέλος εξεταστικής επιτροπής

- **Άγγελος Μπεχτσούδης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (Οκτώβριος 2020 - σήμερα), Επιβλέπουσα

Θέμα: Επιδράσεις ωφέλιμων μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας σε φυτοφάγους εχθρούς της πιπεριάς

- **Αθανασία Σταμκοπούλου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (Οκτώβριος 2020 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις ωφέλιμων μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας σε αρπακτικά έντομα της οικογένειας Miridae
- **Γαλήνη Κούτσουλα**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (Οκτώβριος 2018 - σήμερα), 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
- **Τριανταφυλλιά Λιάκα**: Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020-σήμερα), (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-σήμερα), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος
Θέμα: Διερεύνηση της ανταπόκρισης φυτών πιπεριάς στην προβολή από αφίδες
- **Απόστολος Συγκούνας**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2018-σήμερα), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Μέλος
Θέμα: Αξιολόγηση γηγενών πληθυσμών ποικιλιών φακής ως προς την αντοχή τους στην *Aphis fabae*
- **Βασιλική Κετσεσιδου**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020-), (επιβλέπων: Επίκ. Καθηγητής Χ. Ζαμιούδης): Μέλος
Θέμα: Απομόνωση και βιολογική δράση ωφέλιμων μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας του μαρουλιού (*Lactuca sativa*)
- **Δημήτρης Σαλιγκτής**: Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020 -σήμερα), (επιβλέπων: Αν. Καθηγητής Ζ. Βρύζας): Μέλος
Θέμα: Διερεύνηση της φαρμακοκινητικής γεωργικών φαρμάκων στα πρώτα στάδια ανάπτυξης του καλαμποκιού
- **Μαρία Ζήσογλου**: Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020 -σήμερα), (επιβλέπων: Αν. Καθηγητής Ζ. Βρύζας): Μέλος
Θέμα: Επίδραση της προσθήκης οργανικών αποβλήτων στην αποτελεσματικότητα και τη συμπεριφορά των ζιζανιοκτόνων στο έδαφος
- **Δημήτρης Αραμπατζής**: Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020 -σήμερα), (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
Θέμα: Επιδράσεις εντομοκτόνων σε υδρόβιους οργανισμούς

Πτυχιακές Εργασίες- Επιβλέπουσα ή Μέλος εξεταστικής επιτροπής

- **Ευφροσύνη Σωτηριάδου,** Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις μικροοργανισμών του εδάφους στο φυτοφάγο έντομο *Frankliniella occidentalis* στην πιπεριά
- **Αντωνία Πρινάρη,** Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις μικροοργανισμών του εδάφους στο φυτοφάγο άκαρι *Tetranychus urticae* στην πιπεριά
- **Δήμητρα Φαρμούζη,** Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Επιδράσεις ωφέλιμων μικροοργανισμών σε φυτοφάγους εχθρούς
- **Ελπίδα Τσουρούλα,** Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Μελέτη της επίδρασης ωφέλιμων μικροοργανισμών στο φυτοφάγο άκαρι *Tetranychus urticae*
- **Παρασκευή Κυριακοπούλου,** Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2018 - σήμερα), Επιβλέπουσα
Θέμα: Μελέτη της επίδρασης ωφέλιμων μικροοργανισμών στο φυτοφάγο άκαρι *Tetranychus urticae*
- **Βασιλική Κετσετσίδου,** 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 (2019 - 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 ruginosus*

- **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 *Chrysopidae*

- **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

- **Παναγιώτης-Ερρίκος Μπακογιάννης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020-), (επιβλέπων: Επίκ. Καθηγητής Χ. Ζαμιούδης): Μέλος

Θέμα: Βιολογική καταπολέμηση του φυτοπαθογόνου βακτηρίου *Pseudomonas syringae* pv. *tomato* της τομάτας με ωφέλιμους μύκητες της ριζόσφαιρας

- **Ελευθέριος Αλεξανδρίδης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020-), (επιβλέπων: Επίκ. Καθηγητής Χ. Ζαμιούδης): Μέλος

Θέμα: Βιολογική καταπολέμηση του φυτοπαθογόνου βακτηρίου *Pseudomonas syringae* pv. *tomato* της τομάτας με βιολογικά σκευάσματα ωφέλιμων μυκήτων της ριζόσφαιρας

- **Στυλιανός Καράτζιος**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020-), (επιβλέπων: Επίκ. Καθηγητής Χ. Ζαμιούδης): Μέλος

Θέμα: Βιολογική καταπολέμηση του φυτοπαθογόνου μύκητα *Fusarium oxysporum* f.sp. *radicis-lycopersici* της τομάτας με βιολογικά σκευάσματα ωφέλιμων μικροοργανισμών της ριζόσφαιρας

- **Στυλιανή Τσιρώζη**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2020-), (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 (2020-), (επιβλέπων: Επίκ. Καθηγητής Χ. Ζαμιούδης): Μέλος
Θέμα: Βιολογική καταπολέμηση των ασθενειών των φυτών με ωφέλιμους μύκητες του εδάφους
- **Χρήστος Καμτσής**, 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

4.2 Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας

Διδακτορικές Διατριβές - Τριμελής Συμβουλευτική Επιτροπή (Επιβλέπουσα ή Μέλος)

- **Κωνσταντίνος Σαμαράς**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2013 - 2018), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας), Μέλος
Θέμα: Μελέτης της βιολογίας – οικολογίας του θηρευτικού ακάρεως *Amblydromalus limonicus* (*Acari: Phytoseiidae*)
- **Άγγελος Τσίγκας**, Τμήμα Δασολογίας, Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων (2014 - σήμερα), (επιβλέπουσα: Αν. Καθηγήτρια Ε. Καρανικόλα): Μέλος
Θέμα: Μορφολογία, οικολογία και συμπεριφορά των κόκκινων δασικών μυρμηγκιών στη Βόρεια Ελλάδα
- **Κωνσταντίνος Αθανασιάδης**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2013 - σήμερα), (επιβλέπων: Καθηγητής Γ. Μπρούφας): Συνεπίβλεψη (χωρίς ανάθεση)
Θέμα: Μελέτη στοιχείων της βιολογίας – οικολογίας κρυπτικών ειδών του συμπλόκου *Chrysoperla carnea sensu lato*

Μεταπτυχιακές Διατριβές - Επιβλέπουσα ή Μέλος εξεταστικής επιτροπής

- **Ευάγγελος Φυτάς**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2015 - 2019), Επιβλέπων: Γ. Μπρούφας, Καθηγητής: Μέλος
Θέμα: Ενδοσυντεχιανική 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*

Πτυχιακές Εργασίες - Επιβλέπουσα ή Μέλος εξεταστικής επιτροπής

- **Χρύσα Μερσηνά**, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (2016-2018), Επιβλέπουσα
Θέμα: Αλληλεπιδράσεις μέσω του κοινού φυτού ξενιστή μεταξύ του φυτοφάγου εχθρού *Sporoptera littoralis* και του ζωοφυτοφάγου θηρευτή *Macrolophus pygmaeus*
- **Παρασκευή Γκιρίνη**, 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: Επίδρασεις φυτοφάγων εχθρών στο ζωοφυτοφάγο αρπακτικό έντομο *Macrolophus pygmaeus* μέσω του κοινού φυτού-ξενιστή
- **Έφη Παρθενούλου**, 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* (*Acarii: 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: Επίδρασεις των JA-εξαρτώμενων αμυντικών αντιδράσεων της τομάτας στο ζωοφυτοφάγο αρπακτικό έντομο *Macrolophus pygmaeus*
- **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 Συγγούνας**, 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)
- **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

- **Μελλομένη Κισσά**, 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
- **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

Επίβλεψη Πρακτικής Άσκησης φοιτητών/τριών

- **Βασίλειος Μωραΐτης** (2016)
- **Χαρίκλεια Κυριακάκη** (2015)
- **Δημήτριος Στάντζος** (2014)

Επίβλεψη διατριβών & εργασιών φοιτητών/τριών από το εξωτερικό

- **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

5.1 Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας

Ερευνητικά προγράμματα – Επιστημονικά Υπεύθυνη ή Συνεργάτης

Ανταγωνιστικά προγράμματα – Διεθνή & Εθνικά

1. 2019-2023: **Innovative tools to combat crop pests in the Mediterranean (INTOMED)**, Χρηματοδότηση: ΓΓΕΤ-PRIMA 2018 - Horizon 2020 (Section 2), Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη & WP3 Leader

2. 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
3. 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
4. 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
5. 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
6. 2018-2021: **Evaluation and breeding of lentil landraces and cultivars for special agronomic, physiological and quality traits (LENSBREED)**, Χρηματοδότηση: ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ (ΕΡΕΥΝΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ), Επ. Υπεύθυνος Καθηγητής Γ. Μπρούφας, Ρόλος: Επ. Συνεργάτης
7. 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

Ερευνητικά προγράμματα με χρηματοδότηση από ιδιωτικές εταιρείες

8. 2020-2021: **Life-history traits and predation efficiency of *Micromus* sp. as compared to *Chrysopa* sp.**, Χρηματοδότηση: Biobest Group NV, Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη
9. 2020-2021: **Sampling and collection of individuals of *Micromus variegatus***, Χρηματοδότηση: Biobest Group NV, Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη
10. 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

Εκπαιδευτικά προγράμματα

11. 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
12. 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

Υποτροφίες – Βραβεία

1. **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
2. **Erasmus LLP 2019**: Υποτροφία για επίσκεψη επιμόρφωσης (διάρκειας 6 ημερών) στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus+ στο University of Natural Resources and Life Sciences, Division of Plant Protection, Vienna (BOKU), Αυστρία (15-20/09/2019)
3. **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)

5.2 Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας

Ερευνητικά προγράμματα – Επιστημονικά Υπεύθυνη ή Συνεργάτης

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

13. 2016-2017: **Biological pest control with *M. pygmaeus* populations as influenced by plant – mediated effects**, Χρηματοδότηση: Biobest Group NV, Ρόλος: Επ. Υπεύθυνη.
14. 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 Steppuhn, Γιώργος Μπρούφας.
15. 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.
16. 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.
17. 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.
18. 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).

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

19. **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).

20. **2011** (Ιούλιος-Σεπτέμβριος, 3 μήνες): Μεταδιδακτορική ερευνητρια 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:

21. **2009** (Σεπτέμβριος-Δεκέμβριος, 3 μήνες): Εργάστηκε ως μεταδιδακτορική ερευνητρια 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)

Στο Τμήμα Γεωπονίας, Α.Π.Θ.:

▪ **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):**

22. 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).

23. 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).

24. Έρευνα για τον προσδιορισμό θριπών φορέων του ιού του κηλιδωτού μαρασμού της τομάτας σε φυτείες καπνού (01/06/2005-31/12/2005).

25. Οσφρητικές αντιδράσεις του δάκου της ελιάς σε διάφορα τροφικά ελκυστικά (14/04/2006-09/11/2006).

26. 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).

27. Καταπολέμηση κουνουπιών-Αξιολόγηση της τοξικότητας σε προνύμφες κουνουπιών του ψεκαστικού υγρού εντομοκτόνων (18/07/2006-18/02/2007).

28. 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).

29. Μελέτη της αποτελεσματικότητας νέων εντομοκτόνων και δολωμάτων εντόμων για την καταπολέμηση εντόμων εδάφους της Οικογένειας Elateridae. (01/10/2006-19/08/2007).
30. Μελέτη της ελκυστικής δράσης διάφορων νέων ελκυστικών ουσιών για κουνούπια (01/10/2006-19/08/2007).
31. Μελέτη της αποτελεσματικότητας νέων εντομοκτόνων για την αντιμετώπιση κουνουπιών στο εργαστήριο και το ύπαιθρο (01/10/2006-19/08/2007).
32. Αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας διαφορετικών τρόπων τυποποίησης ενός νέου εντομοκτόνου για την αντιμετώπιση του δάκου της ελιάς (01/10/2006-19/08/2007).
33. Μελέτη της τοξικότητας και της προσελκυστικής δράσης ορισμένων εντομοκτόνων για το δάκο της ελιάς (05/06/2007-04/12/2007).
34. Αποτελεσματικότητα της μεθόδου μαζικής παγίδευσης με χρησιμοποίηση του δολώματος *Dacus bait* για την αντιμετώπιση του δάκου της ελιάς (03/07/2007-02/02/2008).
35. Μελέτη της αποτελεσματικότητας νέων εντομοκτόνων για την αντιμετώπιση εντόμων εδάφους στο εργαστήριο και το ύπαιθρο (01/11/2007-31/08/2008).
36. Αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας εντομοκτόνων που χρησιμοποιούνται για την καταπολέμηση κουνουπιών (01/12/2007-09/03/2008).
37. Δοκιμές αποτελεσματικότητας για την αντιμετώπιση της καρπόκαψας των μήλων ορισμένων νέων εντομοκτόνων (04/08/2008-03/04/2009).
38. Αξιολόγηση της τοξικότητας ορισμένων εντομοκτόνων για την αντιμετώπιση του δάκου της ελιάς με διενέργεια δολωματικών ψεκασμών (04/08/2008-31/03/2009).
39. Μελέτη της προσελκυστικής και φαγοδιεγερτικής δράσης για έντομα εδάφους του εντομοκτόνου *spinosad* με τροφικό ελκυστικό (04/08/2008-15/06/2009).
40. Μελέτη της αποτελεσματικότητας νέων εντομοκτόνων σκευασμάτων για την αντιμετώπιση αφίδων (05/08/2008-15/06/2009).
41. Δοκιμές αποτελεσματικότητας για την αντιμετώπιση της ψύλλας της αχλαδιάς ορισμένων νέων εντομοκτόνων (05/08/2008-04/04/2009).
42. Μελέτη της πιθανής ανάπτυξης ανθεκτικότητας σε εντομοκτόνα πληθυσμών θριπών (05/08/2008-04/08/2009).
43. Αξιολόγηση της τοξικότητας ορισμένων εντομοκτόνων σε οργανισμούς μη στόχους-αρπακτικά και παρασιτοειδή έντομα και ακάρεα (26/06/2009-16/04/2010).
44. Επίδραση της σύστασης και υγρασίας του εδάφους στην τοξική δράση του εντομοκτόνου *Spinosad* για έντομα εδάφους (Elateridae) (16/09/2009-30/04/2010).
45. 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):**

46. 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).
47. 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).

***Συμμετοχή σε λοιπά Προγράμματα**

48. **Μετάφραση και Επιμέλεια** του έργου με τίτλο «An Introduction to Arthropod Pest Control και ISBN 97805221567879 (Επ. Υπεύθυνος: Καθηγητής Γ. Μπρούφας).

49. **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).

Υποτροφίες - Βραβεία

4. **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).
5. **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.
6. **Erasmus LLP 2016:** Υποτροφία για επίσκεψη επιμόρφωσης (διάρκειας 6 ημερών) στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus στο Montpellier SupAgro (Γαλλία).
7. **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)
8. **Πρόγραμμα Διακρατικών Μορφωτικών Ανταλλαγών 2014:** Υποτροφία για ερευνητική επίσκεψη (διάρκειας 7 ημερών) στο Freie Universität Berlin (Γερμανία) (06.10.2014-13.10.2014).
9. **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).
10. **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)
11. **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).
12. **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).
13. **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).
14. **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).
15. **Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (I.K.Y.)-2003-2007:** υποτροφία (36 μήνες) για εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής (Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης).

16. **Κοινωφελές Ίδρυμα 'Αλέξανδρος Σ. Ωνάσης'- 2002-2003:** υποτροφία (9 μήνες) για εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διατριβής (Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης).
17. Αναπληρωματική υπότροφος του **Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών** (Ι.Κ.Υ.) κατά το πρώτο (1996-1997) και το τρίτο έτος (1998-1999) των σπουδών της.
18. Υπότροφος του **Ι.Κ.Υ.** κατά το τέταρτο έτος (1999-2000) των σπουδών της.
19. **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- σήμερα, 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

7. Σύναψη συμφωνιών Erasmus+

7.1 Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας

- University of Catania, Catania, Italy (σε συνεργασία με την Prof. Zappala)

7.2 Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας

- 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

- 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 Bagneres-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 Επίκουρης Καθηγήτριας

- Μέλος της Επιτροπής Ισότητας των Φύλων (ΕΙΦ) του ΔΠΘ (2020 – 2023)
- 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 (2017 - 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 –)
- Επιτροπή Erasmus+ Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης Δ.Π.Θ. (2019 – σήμερα)
- Συντονίστρια της Επιτροπής Επιμέλειας Έκδοσης του [Οδηγού Σπουδών του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης 2019-2020](#)
- 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)

- Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου της Εντομολογικής Εταιρείας Ελλάδος (2020 – σήμερα, Ταμίας)

9.2 Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας

- Μέλος της Συνέλευσης του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης Δ.Π.Θ. (2013 - 2017)
- Μέλος της Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης Δ.Π.Θ. (2013 - 2017)
- 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 (2016- : Αντιπρόεδρος, 2014-2016: Γενική Γραμματέας)

10. Προσκλήσεις

10.1 Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας

- **Προσκεκλημένη ομιλήτρια** στο IOBC meeting Integrated control in protected crops, Temperate and Mediterranean climate, <http://www.ctifl.fr/journee/IOBC-meeting-2020/programme.html>
Τίτλος ομιλίας: Beneficial soil microbes and zoophytophagous predators as plant "vaccination" agents against arthropod pests
- 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. 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).

10.2 Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας

- 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 Εκδότη 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

Αξιολόγηση ερευνητικών προτάσεων για τους παρακάτω οργανισμούς/προγράμματα:

- EU Marie Skłodowska-Curie Actions H2020
- European Science Foundation (ESF)
- Netherlands Organization for Scientific Research (NWO), Open Programme-Earth & Life Sciences
- Dutch Technology Foundation STW
- Research Foundation Flanders (FWO)
- 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.)
- COST Actions Expert
- Entomological Society of America: ESA student competition (2016, 2020)

Αξιολόγηση επιστημονικών άρθρων για τα παρακάτω επιστημονικά περιοδικά (>100 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, 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 κλπ.

Συμμετοχή σε εξεταστικές επιτροπές διδακτορικών και μεταπτυχιακών διατριβών

- 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 Τσίγκας (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 18 μεταπτυχιακών διατριβών, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
- Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής 43 πτυχιακών εργασιών, Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

Συμμετοχή σε Συντακτικές Επιτροπές επιστημονικών περιοδικών & δελτίων

Ως Associate ή Review Editor

- Ecological Solutions and Evidence (British Ecological Society) (2020 -)
- Landscape Ecology (2018 -)
- Bulletin of Entomological Research (2018 -)
- Journal of Economic Entomology (2019 -)
- 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: 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. Μπρούφα (ΔΠΘ) & Prof. Felix Wackers (Biobest Group NV, Lancaster University)
- **Special Issue: Sustainable Use of Biocontrol Agents, Sustainability** σε συνεργασία με τον Καθ. Γ. Μπρούφα (ΔΠΘ) https://www.mdpi.com/journal/sustainability/special_issues/Biocontrol_Agents

- 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 Επίκουρης 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
Μέλος της οργανωτικής επιτροπής του 19^{ου} Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου (09/2021, Αγρίνιο)
- Συμμετοχή στην Επιστημονική Επιτροπή του XV International Congress of Acarology (ICA), 2-8/09/2018, Antalya, Turkey
- 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)

12.2 Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας

- 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 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.
- Μέλος της επιτροπής προβολής του ΠΜΣ του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης (2015-)

13. Συμμετοχή σε Συνέδρια με ανακοινώσεις

13.1 Διεθνή Συνέδρια (30)

13.1.1 Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας (11)

1. Festival of Ecology, British Ecological Society (BES), 14-18/12/2020
2. Entomology 2020 Virtual Annual Meeting, Entomological Society of America (ESA), 11-25/11/2020
3. II. International Conference on Agricultural, Biological and Life Science (AGBIOL), 07-09/07/2020
4. Seventh Working Group "Integrated Control of Plant-Feeding Mites" Meeting, Austria, 16-19/09/2019
5. COST FA1405 Final Meeting, 23-25/01/2020, Thessaloniki, Greece
6. Second European conference on *Xylella fastidiosa*: how research can support solutions Ajaccio, 29-30/10/2019
7. 8th IOBC/WPRS Meeting, Florence, Italy, June 4-7, 2018
8. XI European Congress of Entomology, Napoli, Italy, 02-06/07/2018
9. XV International Congress of Acarology, 02-08/09/2018, Antalya, Turkey
10. CRC 973 Symposium, April 2018, Berlin, Germany
11. 6th IOBC-WPRS Working Group "Integrated Control of Mite Pests", Greece, 04-08/09/2017

13.1.2 Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας (19)

12. International Congress of Entomology, ICE 2016, 25-30/09/2016, Florida, USA
13. IOBC-WPRS Working Group "Pesticides and Beneficial Organisms", Greece, 11-13/10/2016
14. Ecology of Aphidophaga 13, 29/08-02/09/2016, Freising, Germany
15. 8th Symposium of the European Association of Acarologists, 11-15/07/2016, Valencia, Spain
16. 1st Annual Meeting of COST Action FA1405 on Crop-Arthropod-Microorganism (CAMo) Interactions, 10-12/02/2016, Mallaga, Spain
17. 5th Meeting of the IOBC-WPRS Working Group "Integrated Control of Mite Pests", Castelló de la Plana, Spain, 8-10/09/2015
18. IOBC Ghent 2014, Integrated Control in Protected Crops, Temperate Climate, 14-18/09/2014, Ghent, Belgium
19. 14th International Congress of Acarology, 14-18/07/2014, Kyoto, Japan
20. Meeting of the IOBC Working Group 'Pesticides and Beneficial Organisms', 25-27/02/2014, Namur, Belgium
21. 4th Meeting of the IOBC Working Group 'Integrated Control of Plant Feeding Mites', 9-12/09/2013, Paphos, Cyprus
22. 9th Solanaceae Conference: From the bench to innovative applications, 26-30/08/2012, Neuchâtel, Switzerland

23. 28th International Society of Chemical Ecology Annual Meeting, 22-26/07/ 2012, Vilnius, Lithuania
24. 7th Symposium of the European Association of Acarologists, 11-13/07/2012, Vienna, Austria
25. 6th International Symposium on Molecular Insect Science, 2-5 October 2011, Amsterdam, The Netherlands
26. X International Symposium on Neuropterology, Piran, Slovenia, 22-25/06/2008
27. 26th ISCE (International Society of Chemical Ecology) Annual Meeting, 31/07-04/08/2010, Tours, France
28. IOBC wprs WG "Pesticides and Beneficial Organisms" Meeting, Berlin-Dahlem, Germany, 10-12/10/2007
29. Ecology of Aphidophaga 10, Athens, Greece, 5-10/09/2007
30. XIIth International Congress of Acarology, Amsterdam, Netherlands, 21-26/08/2006
31. International Symposium on the Environmental Physiology of Ectotherms and Plants (ISEPEP), Roskilde University, Denmark, 11-16/07/2005
32. IX International Congress of Neuropterology, Ferrara, Italy, 20-23/06/2005
33. VIIth European Congress of Entomology, Thessaloniki, Greece, 7-13 October, 2002

13.2 Εθνικά Συνέδρια (10)

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

1. 17^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αθήνα, 19-22/09/2017

13.2.2 Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας (9)

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

14. Δημοσιεύσεις

(H-index Scopus: **14** (εξαιρουμένων των αυτοαναφορών), Google Scholar: **19**, 11/2020)

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 (35, *IF 2020)

14β1. Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας (12)

1. 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**)
2. 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**)
3. 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**)
4. 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**)
5. Koufakis I., **Pappas M.**, Kalaitzaki A., Tsagkarakis 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
6. Kalaitzaki A., Koufakis I., Vasakis E., Broufas G., **Pappas M.L.**, Tsagkarakis A., Tzobanoglou D., Roidakis 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
7. **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**)
8. 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**)

9. **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)
10. **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)
11. 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)
12. 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)

Υπό αξιολόγηση, σε στάδιο υποβολής ή ολοκλήρωσης συγγραφής (5)

- Samaras K., **Pappas M.L.**, Pekas A., Wäckers F., Broufas G.D. Benefits of a balanced diet? Mixing prey with pollen is advantageous for the phytoseiid predator *Amblydromalus limonicus*. [*Biological Control*](#) (under review) (IF: 2.754)
- **Pappas M.L.**, Liapoura M., Lortzing T., Steppuhn A., van Dam N.M., Broufas G.D. Jasmonate-dependent tomato defenses do not restrict *Macrolophus pygmaeus* performance and behavior. [*Frontiers in Plant Science*](#) (abstract accepted in Research Topic Plant-Pest Interactions Volume II: Hemiptera) (IF: 4.402)
- **Pappas M.L.**, Samaras K., França S., Wäckers F., Broufas G.D. Beneficial microbes and a plant strengthener against spider mites in tomato (to be submitted to [*Journal of Pest Science*](#))
- **Pappas M.L.**, Pérez-Hedo M. et al. Induction of plant defenses: the added value of zoophytophagous predators. [*Annals of Applied Biology*](#), Review Article (invited, σε στάδιο συγγραφής) (IF: 2.037)
- Koufakis I., **Pappas M.L.**, Kalaitzaki A., Tsagkarakis A.E., Thanou Z.N., Tzobanoglou D.K., Brougas G.D. First record of two palearctic leafhoppers *Euscelis ohausi* and *Euscelidius variegatus* for the island of Crete, Greece (Hemiptera: Cicadellidae). [*Fragmenta Entomologica*](#) (submitted) (IF: 0.670)

1462. Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας (23)

13. **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).
14. **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)
15. 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)

16. Samaras K., **Pappas M.L.**, Fytas E. and G.D. Broufas 2015. Pollen suitability for the development and reproduction of *Amblydromalus limonicus* (Acari: Phytoseiidae), [*BioControl*](#) 60(6): 773-782. (IF: 3.092)
17. 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)
18. **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)
19. **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)
20. **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)
21. **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)
22. **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)
23. **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)
24. **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)
25. **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)
26. 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)
27. 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.
28. **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)
29. **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)
30. **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)
31. **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)

32. 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)
33. **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)
34. 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)
35. **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. Κεφάλαια σε Βιβλία (1) ή Συλλογικούς Τόμους (3) & Λεξικά (1)

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

1. **Pappas M.L.**, P. Baptista, G.D. Broufas, A. Dalakouras, W. Djjobbi, 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., Pozzebon, 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. Μπαδιεριτάκης Ε. Παπαδούλης Γ. & Προφήτου Δ. (Συντακτική Επιτροπή). Εντομολογική Εταιρεία Ελλάδος.

14δ. Επιμέλεια έκδοσης πρακτικών συνεδρίων (2)

14δ1. Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας (1)

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 George Broufas, Markus Knapp, **Maria Pappas**, Andreas Walzer, Rostislav Zemek & Eric Palevsky ISBN 978-92-9067-319-4 (105 pp.)

14δ2. Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας (1)

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 (7)

1. Ξάνθης, Χ., **Παππά, Μ.Λ.** και Γ.Δ. Μπρούφας, 2011. Οι κυριότεροι εντομολογικοί εχθροί της καλλιέργειας της πατάτας. Γεωργία-Κτηνοτροφία 6: 122-129.
2. 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.
3. 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.
4. **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).
5. 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.
6. 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.
7. 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 (59)

14θ1. Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας (23)

1. 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
2. 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

3. 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
4. **Pappas M.L.** (2020*). Beneficial soil microbes and zoophytophagous predators as plant 'vaccination' agents against arthropod pests. IOBC meeting Integrated control in protected crops, Temperate and Mediterranean climate, Brest, France (*έχει μετατεθεί στον Σεπτέμβριο 2021) – **προσκεκλημένη ομιλία**
5. **Pappas M.L.**, Samaras K., Koufakis I., Broufas G.D. (2020*). Plant-mediated effects of soil microbes on zoophytophagous predators. IOBC meeting Integrated control in protected crops, Temperate and Mediterranean climate, Brest, France (*έχει μετατεθεί στον Σεπτέμβριο 2021)
6. Broufas G.D., Samaras K., Demeridou D., Liapoura M., **Pappas M.L.** (2020*). Beneficial soil microbes to combat herbivorous mites. IOBC meeting Integrated control in protected crops, Temperate and Mediterranean climate, Brest, France (*έχει μετατεθεί στον Σεπτέμβριο 2021)
7. Samaras K., **Pappas M.L.**, Broufas G.D. (2020*). Plant pollen attenuates interspecific competition among phytoseiids. IOBC meeting Integrated control in protected crops, Temperate and Mediterranean climate, Brest, France (*έχει μετατεθεί στον Σεπτέμβριο 2021)
8. 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.
9. 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
10. 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
11. 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
12. 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 Raez, 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
13. Papadopoulou K. Kavroulakis N., Skiada V. Broufas G.D., **Pappas M.L.** & Ehliotis 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
14. 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
15. 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.
16. **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).
17. 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).
 18. 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.
 19. Koufakis I., **Pappas M.L.**, Kalaitzaki A., Tsagkarakis A., Tzobanoglou D., Perdikis 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.
 20. 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.
 21. **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.
 22. 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.
 23. **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.

Περίληψεις υπό αξιολόγηση (3)

- Mourtiadou S., Arampatzis T., Broufas G.D., **Pappas M.L.** (2021). *Trichoderma*-mediated tomato resistance against herbivorous pests. Second International Congress of Biological Control (ICBC2), Davos, Switzerland, 26-30th April, 2021
- Arampatzis T., Mourtiadou S., Broufas G.D., **Pappas M.L.** (2021). Plant-mediated effects of beneficial soil microbes on zoophytophagous predators. Second International Congress of Biological Control (ICBC2), Davos, Switzerland, 26-30th April, 2021
- 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

1492. Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας (36)

24. **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.**

25. 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.
26. 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.
27. 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.
28. 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).
29. **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).
30. 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).
31. 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).
32. 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).
33. 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.
34. 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.
35. **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.
36. 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.
37. **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.
38. 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.
39. 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.
40. 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.
 41. 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.
 42. 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.
 43. 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.
 44. 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.
 45. 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.
 46. 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.
 47. 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.
 48. 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.
 49. 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.
 50. **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.
 51. 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.
 52. **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.

53. **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.
54. 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.
55. 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.
56. **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.
57. 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.
58. 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.
59. Broufas, G.D., Koveos D.S., **Pappas M.** and E. Chatziyiannis, 2002. Insecticide resistance and fitness components of different strains of the predatory mite *Euseius finlandicus* (Acari: Phytoseiidae) from northern Greece. VIth European Congress of Entomology. October 7-13, 2002, Thessaloniki, Greece, 251p.

14i. Ανακοινώσεις σε εθνικά συνέδρια (48)

14i1. Μετά τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας (6)

1. Λιάπουρα Μ., Σκιαδά Β., Δ. Παπαντωνίου, Μπρούφας Γ.Δ., Παπαδοπούλου Κ. και **Μ.Λ. Παππά** 2017. Επιδράσεις του ενδοφυτικού μύκητα *Fusarium solani*-K στο φυτοφάγο άκαρι *Tetranychus urticae*. 17ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αθήνα, 19-22 Σεπτεμβρίου 2017.
2. **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.
3. Μπρούφας Γ.Δ., Σαμαράς Κ., Β. Μωραΐτης, Σ Κουμπτής., Γεωργιάδης Γ., Αιδίνογλου 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.
4. Σαμαράς Κ., **Παππά Μ.Λ.**, Β. Μωραΐτης, Συγγούνας Α., Α. Pozzebom 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.
5. Αθανασιάδης Κ., **Παππά Μ.Λ.**, Μωραΐτης 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.
6. 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.

14i2. Πριν τον διορισμό της στη Βαθμίδα της Επίκουρης Καθηγήτριας (42)

7. 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.
8. 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.
9. 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.
10. 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.
11. 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.
12. 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.
13. 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.
14. 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.
15. 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.
16. 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.
17. 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.

18. Μορτάκη Σ. και **Παππά Μ.Λ.** 2013. Τα έντομα στην τέχνη: συμβολισμός και αισθητική. 15ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα, 22-25 Οκτωβρίου 2013.
19. Τριανταφύλλου Α., Döcker I., Σαμαράς Κ., Kazak C., **Παππά Μ.Λ.** and Γ.Δ. Μπρούφας 2013. Αξιολόγηση σε συνθήκες εργαστηρίου της τοξικότητας επτά εντομοκτόνων στο αρπακτικό άκαρι *Irhiseius degenerans* (Acari: Phytoseiidae). 15ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα, 22-25 Οκτωβρίου 2013.
20. 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.
21. 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.
22. **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 imidachlorid και thiacloprid. 14ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ναύπλιο, 11-14 Νοεμβρίου 2011.
23. **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.
24. 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.
25. 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.
26. Τσιμπλιαράκης Θ., Κουλούσης Ν.Α., **Παππά Μ.Λ.**, Μπρούφας Γ.Δ. και Δ.Σ. Κωβαίος 2011. Επιδράσεις 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.
27. 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.
28. **Παππά Μ.Λ.**, Γ.Δ. Μπρούφας, Ν. Κούφαλη, Π. Πιερή και Δ.Σ. Κωβαίος 2009. Επιδράσεις υψηλών θερμοκρασιών στην επιβίωση και ωοπαραγωγή του δάκου της ελιάς. 13ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αλεξανδρούπολη, 3-6 Νοεμβρίου 2009.
29. **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.
30. 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.

31. 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.
32. 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.
33. **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.
34. **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.
35. 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.
36. 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.
37. 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.
38. **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.
39. **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.
40. 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.
41. 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.
42. 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). 11ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καρδίτσα 11-14 Οκτωβρίου 2005.
43. 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. 11ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καρδίτσα 11-14 Οκτωβρίου 2005.
44. 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). 11ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καρδίτσα 11-14 Οκτωβρίου 2005.

45. 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.
46. **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.
47. 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.
48. 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. Villarreal, 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. Ataíde, L.M.S., [PhD thesis](#), Universidade Federal de Viçosa, Brazil.