

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ Π. ΠΑΠΑΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ

ΣΠΟΥΔΕΣ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

2024

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Αριστείδης Παπαπαναγιώτου

Α. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνομα: Αριστείδης Παπαπαναγιώτου του Παναγιώτη
Ημερομηνία γέννησης: 30/6/1967
Τόπος γέννησης: Θεσσαλονίκη, Νομού Θεσσαλονίκης
Διεύθυνση: Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών,
Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας
Τέρμα Κοντοπούλου, Φλώρινα, 53100
Οικογενειακή κατάσταση: Έγγαμος, (ένα παιδί)
Διεύθυνση: Αιτωλικού 5, 54453, Θεσσαλονίκη
Τηλέφωνο: +302385054620 (γραφείο)
+306932930991 (κινητό)
E-mail: arapanagiou@uowm.gr

Β. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Β.1 ΣΠΟΥΔΕΣ

2007-2013 Διδακτορικό δίπλωμα στον Τομέα Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας και Οικολογίας, Γεωπονικής Σχολής, ειδίκευση Γενετικής Βελτίωσης, Αγροκομίας και Ζιζανιολογίας, ΑΠΘ
Θέμα διατριβής: “Διερεύνηση των μηχανισμών ανθεκτικότητας σε ζιζανιοκτόνα, της βιολογίας και της χημικής αντιμετώπισης διαφόρων βιοτύπων αγριοβρώμης *Avena sterilis* L.”

1998-1999 Μεταπτυχιακό δίπλωμα (Master of Science, MSc) στην Τεχνολογία Φυτοπροστασίας (Technology of Crop Protection), Πανεπιστήμιο του Reading, United Kingdom, με διάκριση (master with distinction). Τίτλος διατριβής ‘Phytotoxicity, adsorption, degradation, leaching, efficacy and persistence of two metolachlor isomers’ (Φυτοτοξικότητα, προσρόφηση, αποικοδόμηση, έκπλυση, αποτελεσματικότητα και

υπολειμματική διάρκεια δύο ισομερών του ζιζανιοκτόνου metolachlor)

1993-1998

Πτυχίο του Τμήματος Γεωπονίας, Σχολής Γεωτεχνικών Επιστημών, Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ)

1986-1990

Πτυχίο του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής, Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας, ΤΕΙ Μεσολογγίου

Ξένες Γλώσσες

Αγγλικά (Μεπαπτυχιακές σπουδές στα Αγγλικά, LOWER first certificate)

Γ. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ-ΠΡΟΫΠΗΡΕΣΙΑ

Γ.1 ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΠΡΟΫΠΗΡΕΣΙΑ

- Οκτώβριος 1992-
Φεβρουάριος 1994:** Βοηθός πειραματισμού στο Ερευνητικό Πρόγραμμα STRIDE HELLAS No. 2779: ‘Δημιουργία μιας βιοτεχνολογικής μονάδας που θα επιδιώξει την ανάπτυξη προηγμένων ολοκληρωμένων συστημάτων για την παραγωγή σημαντικών ειδών’
- Ιανουάριος 1995 –
Δεκέμβριος 1997:** Βοηθός πειραματισμού στο Ερευνητικό Πρόγραμμα ΕΠΕΤ II No. 8729: ‘Ολοκληρωμένη καταπολέμηση αφίδων και αφιδομεταδιδόμενων ιών με χρήση βιοτεχνολογικών μεθόδων και πληροφορικών συστημάτων τηλεματικής για την ανάπτυξη συστήματος φυτοπροστασίας καλλιεργειών και παραγωγή πολλαπλασιαστικού υλικού υψηλής ποιότητας’
- Μάιος 1988-Σεπτέμβριος 1988
Μάιος 1999-Σεπτέμβριος 1999:** Βοηθός πειραματισμού στο Τεχνικό Τμήμα της εταιρείας Novartis Hellas SA.
Αξιολόγηση φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε πειράματα αγρού σε ευρύ φάσμα καλλιεργούμενων φυτών (φυτά μεγάλης καλλιέργειας, βιομηχανικά φυτά, δενδρώδεις καλλιέργειες και καλλιέργειες κηπευτικών ειδών)
- Σεπτέμβριος 1999-
Απρίλιος 2002:** Τεχνολόγος γεωπόνος
Διεύθυνση Αγροτικής Ανάπτυξης της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Ηλείας, διορισμένος ως μόνιμος υπάλληλος
- Απρίλιος 2002-** Καθηγητής εφαρμογών

Αύγουστος 2013:	Τμήμα Θ.Ε.Κ.Α. (Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών και Ανθοκομίας) Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (ΤΕΙ) Μεσολογίου
Σεπτέμβριος 2013- Νοέμβριος 2014:	Καθηγητής εφαρμογών Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας και Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (ΤΕΙ) Δυτικής Ελλάδας
Νοέμβριος 2014- Ιούνιος 2019	Καθηγητής εφαρμογών Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας και Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (ΤΕΙ) Δυτικής Μακεδονίας
Ιούνιος 2019- Οκτώβριος 2023	Καθηγητής εφαρμογών Τμήμα Γεωπονίας Σχολή Γεωπονικών Επιστημών Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας με γνωστικό αντικείμενο ‘Ζιζανιολογία με έμφαση στην ανθεκτικότητα αγρωστωδών ζιζανίων σε ζιζανιοκτόνα’
Οκτώβριος 2023- Σήμερα	Αναπληρωτής καθηγητής Τμήμα Γεωπονίας Σχολή Γεωπονικών Επιστημών Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας

Γ.2 ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

**Απρίλιος 2002-
Αύγουστος 2013**

ΤΕΙ Μεσολογγίου (Καθηγητής εφαρμογών)
Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας
Τμήμα Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών και Ανθοκομίας
(ΘΕ.Κ.Α.)
Διδασκαλία των μαθημάτων Γενική Φυτοπαθολογία
(εργαστήριο), Φυτοπροστατευτικά προϊόντα (θεωρία και
εργαστήριο), Φυτοπροστασία Ανθοκηπευτικών (θεωρία
και εργαστήριο) και Αρχές Βιολογικής Γεωργίας
(εργαστήριο) [από τον Σεπτέμβριο 2012]

**Σεπτέμβριος 2013-
Μάρτιος 2014**

ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας (Καθηγητής εφαρμογών)
Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας και Τεχνολογίας
Τροφίμων και Διατροφής
Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων
Διδασκαλία των μαθημάτων Γενική Φυτοπαθολογία
(εργαστήριο), Φυτοπροστατευτικά προϊόντα και
Φυτοπροστασία Ανθοκηπευτικών (θεωρητικό και
εργαστηριακό μέρος αυτών) και Αρχές Βιολογικής
Γεωργίας (εργαστήριο)

**Νοέμβριος 2014-
Ιούνιος 2019**

ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας (Καθηγητής εφαρμογών)
Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας και Τεχνολογίας
Τροφίμων και Διατροφής
Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων
Διδασκαλία των μαθημάτων Φυτοπαθολογία (θεωρία και
εργαστήριο), Εχθροί καλλιεργούμενων φυτών (θεωρία
και εργαστήριο), Φυλλοβόλα Οπωροφόρα (θεωρία),
Εντομολογία (θεωρία), Ζιζανιολογία (θεωρία και
εργαστήριο), Ασθένειες καλλιεργούμενων φυτών
(θεωρία και εργαστήριο), Αμπελουργία (θεωρία) και
Βιολογική και Ολοκληρωμένη Γεωργία (θεωρία)

Ιούλιος 2019-

Σήμερα

Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας (Επίκουρος καθηγητής και Αναπληρωτής καθηγητής από τον Οκτώβριο του 2023)

Σχολή Γεωπονικών Επιστημών

Τμήμα Γεωπονίας

Διδασκαλία των μαθημάτων Ζιζανιολογία, Ασθένειες Οπωροκηπευτικών, Εχθροί Οπωροκηπευτικών, Ασθένειες Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας, Εχθροί Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας, Βιολογική και Ολοκληρωμένη Γεωργία

Γ.3 ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Οκτώβριο 2018-

Σήμερα

Διδασκαλία στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών (ΜΠΣ) 'Παραγωγή, πιστοποίηση και διακίνηση φυτικού πολλαπλασιαστικού υλικού'

Γ.4 ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

Οκτώβριος 1992-

Φεβρουάριος 1994:

Ερευνητικό Πρόγραμμα STRIDE HELLAS No. 2779

‘Δημιουργία μιας βιοτεχνολογικής μονάδας που θα επιδιώξει την ανάπτυξη προηγμένων ολοκληρωμένων συστημάτων για την παραγωγή σημαντικών ειδών’

Εργαστήριο Φυτοπαθολογίας, Τομέας Φυτοπροστασίας

Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Ιανουάριος 1995-

Δεκέμβριος 1997:

Ερευνητικό Πρόγραμμα ΕΠΕΤ II No. 8729

‘Ολοκληρωμένη καταπολέμηση αφίδων και αφιδομεταδιδόμενων ιών με χρήση βιοτεχνολογικών μεθόδων και πληροφορικών συστημάτων τηλεματικής για την ανάπτυξη συστήματος φυτοπροστασίας καλλιεργειών και παραγωγή πολλαπλασιαστικού υλικού υψηλής ποιότητας’
Εργαστήριο Φυτοπαθολογίας, Τομέας Φυτοπροστασίας
Σχολή Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος,
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Α. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

Α.1 ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

- Μελέτη βιολογίας των ζιζανίων
- Ανταγωνισμός ζιζανίων-καλλιεργούμενων φυτών
- Επιλογή ανθεκτικότητας ζιζανίων σε ζιζανιοκτόνα
- Διερεύνηση των μηχανισμών ανθεκτικότητας των ζιζανίων σε ζιζανιοκτόνα (με βιοδοκιμές φυτών ή σπόρων, DNA αλληλούχηση του γονιδίου, χρήση ενζύμων περιορισμού, *in vitro* δράση των ενζύμων-στόχων)
- Ικανότητα προσαρμογής ανθεκτικών και ευαίσθητων πληθυσμών ζιζανίων σε ζιζανιοκτόνα
- Αντιμετώπιση (διαχείριση) των ζιζανίων

Α.2 ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ-ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

Α.2.1 ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΡΙΤΩΝ

1. Varveri, E. Zintzaras, D. Dimou, A. Papapanagiotou, and B. Di. Terlizzi. 2004. Spread of Plum pox virus strain M in two apricot orchards in southern Greece. *Annals of the Benaki Phytopathological Institute (N.S.)*, 20:1-9.

2. N.I. Katis, J.A. Tsitsipis, D.P. Lykouressis, A. Papapanayotou, J.T. Margaritopoulos, G.M. Kokinis, D.Ch. Perdikis and I.N. Manoussopoulos. 2006. Transmission of Zucchini Yellow Mosaic Virus by Colonizing and Non-Colonizing Aphids in Greece and New Aphid Species Vectors of the Virus. *J. Phytopathology* 154: 293-302. <https://doi.org/10.1111/j.1439-0434.2006.01096.x>.

3. John A. Tsitsipis, Nikos I. Katis, John T. Margaritopoulos, Dionyssios P. Lykouressis, Apostolos D. Avgelis, Ioanna Gargalianou, Kostas D. Zarpas, Dionyssios Ch. Perdikis, and Aristides Papapanayotou. 2007. A contribution to the aphid fauna of Greece. *Bulletin of Insectology* 60 (1): 31-38.
4. Antonis A. Augustinos, Diego Santos-Garcia, Eva Dionyssopoulou, Marta Moreira, Aristeidis Papapanagiotou, Marios Scarvelakis, Vangelis Doudoumis, Silvia Ramos, Antonio F. Aguiar, Paulo A.V. Borges, Manhaz Khaden, Amparo Latorre, George Tsiamis and Kostas Bourtzis. 2011. Detection and Characterization of Wolbachia Infections in Natural Populations of Aphids: Is the Hidden Diversity Fully Unrevealed? *PLoS ONE* 6(12): e28695. <https://doi.org/10.371/journal.pone.0028695>.
5. A.P. Papapanagiotou, M. Nathanailidou, M. Taylor, K.D. Zarpas, K. Voudouris, J.A. Tsitsipis and J.T. Margaritopoulos. 2012. New records of aphid species (Hemiptera: Aphididae) in Greece. *Entomologia Hellenica* 21: 54-68. <https://doi.org/10.12681/eh.11518>.
6. Aristeidis P. Papapanagiotou, Nikolaos S. Kaloumenos and Ilias G. Eleftherohorinos. 2012. Sterile oat (*Avena sterilis* L.) cross-resistance profile to ACCase-inhibiting herbicides in Greece. *Crop Protection* 35:118-126. <https://doi.org/10.1016/j.cropro.2011.08.001>.
7. Vassilis Papatotiropoulos, George Tsiamis, Charikleia Papaioannou, Panagiotis Ioannidis, Elena Klossa-Kilia, Aristeidis P. Papapanagiotou, Kostas Bourtzis and George Kiliass. 2013. A molecular phylogenetic study of aphids (Hemiptera: Aphididae) based on mitochondrial DNA sequence analysis. *Journal of Biological Research* 20: 195.
8. J.T. Margaritopoulos, A.P. Papapanagiotou, C.Ch. Voudouris, A. Kati, and R.L. Blackman. 2013. Two aphid species newly introduced in Greece. *Entomologia Hellenica* 22: 23-28.
9. Aristeidis P. Papapanagiotou, Maria I. Paresidou, Nikolaos S. Kaloumenos and Ilias G. Eleftherohorinos. 2015. ACCase mutations in *Avena sterilis* populations and their impact on plant fitness. *Pesticide Biochemistry and Physiology* 123: 40-48. <https://doi.org/10.1016/j.pestbp.2015.01.017>.

10. Elisavet K. Chatzivassiliou, Aristeidis P. Papapanagiotou, Panagiotis D. Mpenardis, Dionyssios Ch. Perdikis and G. Menexes. 2016. Transmission of Moroccan watermelon mosaic virus (MWMV) by aphids in Greece. *Plant Disease* 100(3): 601-606. <https://doi.org/10.1094/PDIS-07-15-0805-RE>.
11. A.P. Papapanagiotou, C.A. Damalas, G.C. Menexes, I.G. Eleftherohorinos. 2019. Resistance levels and chemical control options of sterile oat (*Avena sterilis* L.) in Northern Greece. *International Journal of Pest Management*. <https://doi.org/10.1080/09670874.2019.1569285>.
12. A.P. Papapanagiotou, C.A. Damalas, I. Bosmali, P. Madesis, G.C. Menexes, I.G. Eleftherohorinos. 2019. *Galium spurium* and *G. aparine* resistance to ALS-inhibiting herbicides in Northern Greece. *Planta Daninha* 2019; vol. 37, e019207288. <https://doi.org/10.1590/s0100-83582019370100106>.
13. Aristeidis P. Papapanagiotou, Dimitrios Loukovitis, Symela Ntoanidou and Ilias G. Eleftherohorinos. 2022. Target-site cross-resistance to ALS inhibitors in johnsongrass originating from Greek cornfields. *Weed Technology* 36: 276-282. <https://doi.org/10.1017/wet.2022.8>.
14. Aristeidis P. Papapanagiotou, Dimitrios Loukovitis, Christos A. Damalas, Ilias G. Eleftherohorinos. 2022. Identification of an acetyl-CoA carboxylase-resistant johnsongrass (*Sorghum halepense* L.) population from a cotton field in northern Greece. *Weed Biology and Management* 1-6. <https://doi.org/10.1111/wbm.12256>.
15. Aristeidis P. Papapanagiotou, Christos A. Damalas, Irene Bosmali, Panagiotis Madesis, Georgios Menexes and Ilias Eleftherohorinos. 2022. Multiple resistance of silky windgrass to acetolactate synthase- and acetyl-CoA synthase-inhibiting herbicides. 2022. *Weed Technology* 36: 334-343. <https://doi.org/10.1017/wet.2022.24>
16. Aristeidis P. Papapanagiotou, Theodore Spanos, Nour E. Zarrougui, Ioannis C. Livieratos and Ilias G. Eleftherohorinos. 2023. Pro197 and Trp574 substitutions in the acetolactate synthase of corn marigold (*Glebionis segetum*) and their impact on competitive ability against barley. *Weed Technology* 37: 165-173. <https://doi.org/10.1017/wet.2023.17>.

17. Aristeidis Papapanagiotou, Ioannis Vasilakoglou, Kiko Dhima, Ilias Eleftherohorinos. 2023. Growth rate and competitive ability of susceptible and multiple-resistant late watergrass (*Echinochloa phyllopogon*) biotypes to rice. *Phytoparasitica* 51: 865-882. <https://doi.org/10.1007/s12600-023-01084-9>.
18. Aristeidis P. Papapanagiotou, Dimitrios Loukovitis, Eleni Anthimidou and Ilias G. Eleftherohorinos. 2023. Impact of ALS Herbicide-Resistant Perennial Ryegrass (*Lolium perenne*) Population on Growth Rate and Competitive Ability against Wheat. *Agronomy* 13, 1641. <https://doi.org/10.3390/agronomy13061641>.
19. Aristeidis P. Papapanagiotou, Eleni A. Anthimidou, Ilias G. Eleftherohorinos and Ioannis A. Giantsis. 2024. Comparison of Molecularly Identified Resistant and Susceptible Johnsongrass (*Sorghum halepense* L.) Populations at *ALS* Gene, in the Absence and Presence of Field Crops. *Genes* 15, 1415. <https://doi.org/10.3390/genes15111415>.
20. Aristeidis P. Papapanagiotou, Maria V. Alvanou, Ioannis A. Giantsis, Vaya A. Kati and Ilias G. Eleftherohorinos. 2024. Field-evolved cross-resistance to ALS-inhibiting herbicides in redroot pigweed (*Amaranthus retroflexus*) populations and alternative chemical options for effective control. *Weed Technology* 38, 2025, e96. <https://doi.org/10.1017/wet.2024>.

Α.2.2 ΠΛΗΡΗ ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΤΟΜΟΥΣ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΔΙΕΘΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΡΙΤΩΝ

1. J.A. Tsitsipis, D. Lykouressis, N. Katis, A.D. Avgelis, J. Gargalianou, A. Papapanagiotou and G.M. Kokinis. 1998. Aphid species diversity demonstrated by suction trap captures in different areas in Greece, pp. 495-501. In: *Aphids in Natural and Managed Ecosystems*. (Nieto Nafria J.M. & Dixon A.F.G., Eds.). Universidad de Leon (Secretariado de Publicaciones), Leon, Spain
2. N. Katis, J.A. Tsitsipis, A. Avgelis, J. Gargalianou, A. Papapanayotou and S. Milla 1998. Aphid populations and potato virus Y potyvirus (PVY) spread in potato fields, pp. 585-593.

In: Aphids in Natural and Managed Ecosystems (Nieto Nafria J.M. & Dixon A.F.G., Eds).
Universidad de Leon (Secretariado de Publicaciones), Leon, Spain.

Δ.2.3 ΠΛΗΡΗ ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΤΟΜΟΥΣ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΡΙΤΩΝ

1. Δ. Λυκουρέσης, Ι. Τσιτσιπής, Ν. Κατής, Δ. Περδίκης, Ι. Γαργαλιάνου, Α. Παπαπαναγιώτου, Σ. Λιάπη και Ν. Καβαλλιεράτος. 1997. Εποχιακή εμφάνιση και πληθυσμιακή διακύμανση αφίδων οικονομικής σημασίας σε τρεις περιοχές της χώρας. 6^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Χανιά, 31 Οκτωβρίου-3 Νοεμβρίου 1995, Πρακτικά, Χανιά 1997, σελ. 313-326.

2. Ι.Α. Τσιτσιπής, Δ. Λυκουρέσης, Ν. Κατής, V. Eastop, Ι. Γαργαλιάνου, Α. Παπαπαναγιώτου, Σ. Λιάπη, Μ. Αλεξανδρή, Χ. Χαλκιά, Φ. Ιωαννίδης, Γ. Σκουλάκης, Ε. Αγγελάκης, Μ. Παπαδημητράκης, Π. Χριστάκης και Σ. Παλούκης. 1997. Συμβολή στη μελέτη της Ελληνικής αφιδοπανίδας με την εγκατάσταση δικτύου παγίδων παρακολούθησης πληθυσμών αφίδων. 6^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Χανιά, 31 Οκτωβρίου-3 Νοεμβρίου 1995, Πρακτικά, Χανιά 1997, σελ. 327-341.

3. Α. Π. Παπαπαναγιώτου, Α. Αυγελής, Σ. Γουντουδάκη, Ε. Σιάσου, Α. Λιόπα-Τσακαλίδη και Σ. Κωνσταντινίδου-Δολτσίνη. 2005. Προσβολή πατάτας από τους αφιδομεταδιδόμενους ιούς PLRV και PVY σε σχέση με τους πληθυσμούς αφίδων στο Νομό Αχαΐας. 22^ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Πάτρα, 19-21 Οκτωβρίου 2005, Τόμος 12, Τεύχος Β', Γραπτές Ανακοινώσεις, σελ. 543-546.

4. Α.Π. Παπαπαναγιώτου, Π. Παπαδόπουλος και Ε. Σιάσου. 2007. Νέα είδη αφίδων-φορέων των ιών της κίτρινης στιγματώσης της κολοκυθιάς (ZYMV) και του μωσαϊκού της καρπουζιάς (WMV). 23^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών, Χανιά, 23-26 Οκτωβρίου 2007, Πρακτικά, Χανιά 2009, Τόμος 13, Τεύχος Β, σελ. 935-938.

5. Α.Π. Παπαπαναγιώτου, Π. Παπαδόπουλος και Ε. Σιάσου. 2007. Διερεύνηση της ικανότητας μετάδοσης δύο απομονώσεων του μωσαϊκού της αγγουριάς (Cucumber mosaic cucumovirus, CMV) από τρία σημαντικά είδη αφίδων-φορέων. 23^ο Επιστημονικό

Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών, Χανιά, 23-26 Οκτωβρίου 2007, Πρακτικά, Χανιά 2009, Τόμος 13, Τεύχος Β, σελ. 939-942.

6. Α.Π. Παπαπαναγιώτου και Θ.Λ.Γ. Βαφείδης. 2009. Μελέτες μετάδοσης του κοινού στελέχους του ιού Υ της πατάτας (Potato virus Υ^ο, PVΥ^ο) με αφίδες. Νέα είδη φορέων του ιού. 24^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Βέροια Ημαθίας, 20-23 Οκτωβρίου 2009, Πρακτικά, Βέροια 2011, Τόμος 14, Τεύχος Β, σελ. 759-763.

7. Α.Π. Παπαπαναγιώτου και Θ.Λ.Γ. Βαφείδης. 2009. Αλληλεπίδραση των ιών CMV, WMV, ZYMV, AMV, PVΥ στη μετάδοση των CMV, WMV, ZYMV από το είδος *Myzus persicae* (Sulzer) σε φυτά κολοκυθιάς (*Cucurbita pepo* L.). 24^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Βέροια Ημαθίας, 20-23 Οκτωβρίου 2009, Πρακτικά, Βέροια 2011, Τόμος 14, Τεύχος Β, σελ. 765-768.

8. Α.Π. Παπαπαναγιώτου, Θ.Λ.Γ. Βαφείδης και Κ.Ε. Ευθυμίου. 2009. Συχνότητα εμφάνισης των ιών του μωσαϊκού της αγγουριάς (CMV), μωσαϊκού της καρπουζιάς (WMV) και κίτρινου μωσαϊκού της κοινής κολοκυθιάς (ZYMV) σε καλλιέργειες κολοκυθιάς και σε αυτοφυή είδη στην περιοχή Βασιλικών, Νομού Θεσσαλονίκης. 24^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Βέροια Ημαθίας, 20-23 Οκτωβρίου 2009, Πρακτικά, Βέροια 2011, Τόμος 14, Τεύχος Β, σελ. 769-772.

9. Α.Π. Παπαπαναγιώτου και Θ.Λ.Γ. Βαφείδης. 2011. Νέα είδη αφίδων-φορέων των ιών του μωσαϊκού της καρπουζιάς (Watermelon mosaic virus, WMV) και του κίτρινου μωσαϊκού της κοινής κολοκυθιάς (Zucchini yellow mosaic virus, ZYMV). 25^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών, Λεμεσός Κύπρου, 1-4 Νοεμβρίου 2011, Πρακτικά, Τεύχος Β, σελ. 264-266.

10. Α.Π. Παπαπαναγιώτου και Θ.Λ.Γ. Βαφείδης. 2011. Διερεύνηση της αποτελεσματικότητας μετάδοσης του ιού του μωσαϊκού της αγγουριάς (Cucumber mosaic virus, CMV) με διάφορα είδη αφίδων-φορέων. 25^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών, Λεμεσός Κύπρου, 1-4 Νοεμβρίου 2011, Πρακτικά, Τεύχος Β, 267-268.

11. Α.Π. Παπαπαναγιώτου, Γ.Χ. Μενεξές και Η.Γ. Ελευθεροχωρινός. 2012. Μελέτη του ανταγωνισμού μεταξύ ρυζιού και ανθεκτικών βιοτύπων του ζιζανίου μουχρίτσα [*Echinochloa phyllogon* (Stapf) Stapf ex Kossenko] στα ζιζανιοκτόνα που αναστέλλουν τη δράση του ενζύμου ALS. 17^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρίας, Αθήνα, 22-24 Νοεμβρίου 2012, Πρακτικά, σελ. 24-26.

12. Α.Π. Παπαπαναγιώτου, Γ.Χ. Μενεξές και Η.Γ. Ελευθεροχωρινός. 2012. Αξιολόγηση τριών βιοτύπων του ζιζανίου μουχρίτσα [*Echinochloa phyllogon* (Stapf) Stapf ex Kossenko] από τη Δυτική Ελλάδα για πιθανή ανάπτυξη διασταυρωτής ανθεκτικότητας σε ζιζανιοκτόνα αναστολής της δράσης του ενζύμου ALS. 17^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρίας, Αθήνα, 22-24 Νοεμβρίου 2012, Πρακτικά, σελ. 32-34.

13. Α.Π. Παπαπαναγιώτου, Γ.Χ. Μενεξές και Η.Γ. Ελευθεροχωρινός. 2012. Χημική αντιμετώπιση ανθεκτικών βιοτύπων αγριοβρώμης (*Avena sterilis* L.) της Κεντρικής Μακεδονίας σε πειράματα αγρού. 17^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρίας, Αθήνα, 22-24 Νοεμβρίου 2012, Πρακτικά, σελ. 35-37.

Δ.2.4 ΠΕΡΙΑΗΨΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΔΙΕΘΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

1. J.A. Tsitsipis, N.J. Katis, A. Papapanayotou, S. Liapi, J. Gargalianou and M. Alexandri 1995. Potato virus Y spread in relation to aphid populations in Northern Greece. The International Society of Plant Pathology, Proceedings of the 6th International Plant Virus Epidemiology Symposium, Jerusalem, Israel, April 23-28, p. 20.

2. J.A. Tsitsipis, D. Lykouressis, N. Katis, V.F. Eastop, J. Gargalianou, A. Papapanayotou, S. Liapi, M. Alexandri and C. Chalkia. 1996. Enriching our knowledge on the Greek aphidofauna by setting up a network of Rothamsted type suction traps. Proceedings of the XX International Congress of Entomology, Firenze, Italy, August 25-31, p. 91.

3. N. Katis, D.P. Lykouressis, J.A. Tsitsipis and A. Papapanayotou. 1996. Spread of Zucchini yellow mosaic virus (ZYMV) in relation to aphid populations and its transmission by

different aphid species. Proceedings of the XX International Congress of Entomology, Firenze, Italy, August 25-31, p. 478.

4. A. Avgelis, J.A. Tsitsipis, N.J. Katis, A. Papapanayotou, S. Liapi, J. Gargalianou and M. Alexandri. 1997. Survey of potato viruses and PVY spread in potato fields in relation to aphid populations. Proceedings of the 9th EAPR Virology Section Meeting, Book of Abstracts, June 18-22, p. 20-21.

5. N.S. Kaloumenos, A. Papapanagiotou and I.G. Eleftherohorinos. 2011. Alarming levels of weed resistance to ALS and ACCase-inhibiting herbicides in northern Greece. Proceedings of the 7th MGPR International Symposium 'Paolo Cabras' Pesticides in Food and the Environment in Mediterranean Countries, Thessaloniki, Greece, 9-11 November, p. 44.

Δ.2.5 ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

1. Α. Βαϊτσόπουλος, Μ. Χατζηκώστα, Κ. Πελέκη, Α. Παπαπαναγιώτου και Ν. Κατής. 1993. Παρακολούθηση των πληθυσμών των αφίδων και του ρυθμού εξάπλωσης των ιών CMV, ZYMV και WMV-2 σε καλλιέργεια κολοκυθιάς. 5^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Αθήνα, 8-10 Νοεμβρίου 1993, Περιλήψεις Εργασιών, σελ. 26-27.

2. Ν. Κατής, Δ. Λυκουρέσης, Ι.Α. Τσιτσιπής, Α. Παπαπαναγιώτου και Α. Βαϊτσόπουλος. 1995. Σχέση εξάπλωσης του ιού του κίτρινου μωσαϊκού της κοινής κολοκυθιάς (Zucchini yellow mosaic virus, ZYMV) και μετάδοσή του με διάφορα είδη αφίδων. 6^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Χανιά, 31 Οκτωβρίου-3 Νοεμβρίου, Πρακτικά, Χανιά 1997, σελ. 2.

3. Γ.Μ. Κοκκίνης, Α. Παπαπαναγιώτου, Π. Λούκος, Δ.Δ. Καραγιαννίδου, Ε. Δρόσος, Ν.Ι. Κατής και Η.Γ. Ελευθεροχωρινός. 1997. Ζιζάνια φυσικοί ξενιστές των ιών CMV, ZYMV, WMV-2 και ZYFV των κολοκυνθοειδών στην Ελλάδα. 10^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας, Θεσσαλονίκη, 16-18 Δεκεμβρίου, Περιλήψεις Εργασιών, σελ. 48.

4. Ι.Α. Τσιτσιπής, Ν.Ι. Κατής, Δ. Λυκουρέσης, Ι. Γαργαλιάνου, Α. Παπαπαναγιώτου, Ν. Τομαρά, Δ. Λυχαρά, Κ. Ζάρπας και Α. Αυγελής. 1997. Μελέτη Ελληνικής αφιδοπανίδας. Πρόσφατες καταγραφές νέων ειδών συλληφθέντων σε αναρροφητικές παγίδες και κίτρινες νερού. 7^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα, 21-24 Οκτωβρίου 1997, Πρακτικά, σελ. 190.
5. Ν.Ι. Κατής, Ε.Σ. Παναγιωτάκη, Ι.Α. Τσιτσιπής, Α. Παπαπαναγιώτου και Η. Lecoq. 1997. Είδη αφίδων-φορέων του ιού του κίτρινου μωσαϊκού της κοινής κολοκυθιάς (Zucchini yellow mosaic virus, ZYMV) και η σημασία τους στην επιδημιολογία του. 7^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα, 21-24 Οκτωβρίου 1997, Πρακτικά, σελ. 196.
6. Ν. Κατής, Α. Αυγελής και Α. Παπαπαναγιώτου. 1997. Εκτίμηση της μεταδοτικότητας με αφίδες ενός *Potyvirus* των κουκιών. 7^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα, 21-24 Οκτωβρίου 1997, Πρακτικά, σελ. 197.
7. Ν.Ι. Κατής, Ι.Α. Τσιτσιπής, Δ.Π. Λυκουρέσης, Ι. Γαργαλιάνου, Α. Παπαπαναγιώτου, Γ.Μ. Κοκκίνης και Ι.Ν. Μανουσόπουλος. 1999. Νέα είδη φορέων του ιού του κίτρινου μωσαϊκού της κοινής κολοκυθιάς (ZYMV) και η διακύμανσή τους σε διάφορες περιοχές της Ελλάδας. 8^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Χαλκίδα, 2-5 Νοεμβρίου 1999, Πρακτικά, σελ. 42.
8. Δ. Χάχαλης, Β. Ζαρακηνός και Α. Παπαπαναγιώτου. 2004. Επίδραση διαφόρων επιφανειοδραστικών (surfactants) στην δράση του flumioxazin στην αγριοντοματιά (*Solanum nigrum*). 13^ο Πανελλήνιο Ζιζανιολογικό Συνέδριο, Ορεστιάδα, 10-12 Νοεμβρίου 2004, Περιλήψεις Ανακοινώσεων, σελ. 42.
9. Α. Παπαπαναγιώτου, Ν. Καλούμενος, και Η.Γ. Ελευθεροχωρινός. 2008. Αξιολόγηση 114 Βιοτύπων Αγριοβρώμης (*Avena sterilis* L.) για Πιθανή Ανάπτυξη Ανθεκτικότητας στα ζιζανιοκτόνα Clodinafop propargyl, Fenoxaprop-P-ethyl και Mesosulfuron+Iodosulfuron. 15^ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας, Θεσσαλονίκη, 11-12 Δεκεμβρίου 2008, Περιλήψεις Ανακοινώσεων, σελ 46.
10. Α.Π. Παπαπαναγιώτου, Ν.Σ. Καλούμενος, Χ.Α. Δόρδας και Η.Γ. Ελευθεροχωρινός. 2010. Μελέτη της έντασης ανθεκτικότητας (R/S) εννέα βιοτύπων του ζιζανίου αγριοβρώμη (*Avena sterilis*) σε ζιζανιοκτόνα αναστολείς της δράσης του ACCase ενζύμου και

αλληλούχησης του ACCase γονιδίου. 16^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας, Καρδίτσα, 1-2 Δεκεμβρίου 2010, Περιλήψεις Ανακοινώσεων, σελ. 50.

11. Α.Π. Παπαπαναγιώτου και Μ. Taylor. 2011. Πρώτη αναφορά δεκαπέντε νέων ειδών αφίδων στην Ελλάδα. 14^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ναύπλιο, 11-14 Οκτωβρίου 2011, Περιλήψεις Ανακοινώσεων, σελ. 49-51.

12. Α.Π. Παπαπαναγιώτου και Θ.Α.Γ. Βαφείδης. 2011. Μετάδοση του μωσαϊκού της αγγουριάς (CMV) σε φυτά κολοκυθιάς όταν προηγούνται και έπονται δοκιμαστικά νύγματα του είδους *Aphis nerii* (Hemiptera: Aphididae) σε φυτά πιπεριάς, καπνού, τομάτας, φασολιάς, σέλινου και κολοκυθιάς μολυσμένα με τους ιούς PVY, TMV, AMV, BCMV, CeMV και CMV. 14^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ναύπλιο, 11-14 Οκτωβρίου 2011, Περιλήψεις Ανακοινώσεων, σελ. 101-103.

13. Α.Π. Παπαπαναγιώτου και Α. Μαράντης. 2011. Νέα είδη αφίδων-φορέων του ιού του μωσαϊκού της καρπουζιάς (Watermelon mosaic virus, WMV). 14^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ναύπλιο, 11-14 Οκτωβρίου 2011, Περιλήψεις Ανακοινώσεων, σελ. 206-208.

14. Α.Α. Αυγουστίνος, D. Santos-Garcia, E. Διονυσοπούλου, M. Moreira, Α. Παπαπαναγιώτου, Μ. Σκαρβελάκης, Β. Ντουντούμης, S. Ramos, A.F. Aguiar, P.A.V. Borges, M. Khadem, A. Lattore, Γ. Τσιάμης και Κ. Μπούρτζης. 2011. Ανίχνευση και χαρακτηρισμός της εξάπλωσης του βακτηρίου *Wolbachia* σε φυσικούς πληθυσμούς αφίδων: δυσκολίες στη χαρτογράφηση της κρυμμένης ποικιλότητας. 14^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Ναύπλιο, 11-14 Οκτωβρίου 2011, Περιλήψεις Ανακοινώσεων, σελ. 219-221.

15. Α.Π. Παπαπαναγιώτου. 2013. Νέα είδη αφίδων-φορέων του μαροκινού ιού του μωσαϊκού της καρπουζιάς (Moroccan watermelon mosaic virus, MWMV). 15^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα, 22-25 Οκτωβρίου 2013, Περιλήψεις Ανακοινώσεων, σελ. 146.

16. Α.Π. Παπαπαναγιώτου. 2013. Διερεύνηση πιθανής αλληλεπίδρασης των ιών WMV και MDMV στα στοματικά μέρη των ειδών αφίδων *Aphis nerii*, *Aphis gossypii* και *Aphis craccivora* (Hemiptera: Aphididae) και της μετάδοσης του WMV σε φυτά κοινής κολοκυθιάς

(*Cucurbita pepo* L.). 15^ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα, 22-25 Οκτωβρίου 2013, Περιλήψεις Ανακοινώσεων, σελ. 147.

17. Μ. Παρεσίδου, Α. Παπαπαναγιώτου, Γ. Μενεξές και Η. Ελευθεροχωρινός. 2015. Προσαρμοστικότητα αγριοβρώμης (*Avena sterilis*) με ανθεκτικότητα σε ζιζανιοκτόνα-αναστολείς της δράσης του ενζύμου ACCase. 18^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρίας, Ηράκλειο, 22-24 Νοεμβρίου 2015, Περιλήψεις Ανακοινώσεων, σελ. 23-24.

18. Ε. Ανθιμίδου, Α. Παπαπαναγιώτου και Η. Ελευθεροχωρινός. 2015. Ανταγωνισμός μεταξύ σιταριού και αγριοβρώμης με ανθεκτικότητα σε ζιζανιοκτόνα-αναστολείς της δράσης του ενζύμου ACCase. 18^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρίας, Ηράκλειο, 22-24 Νοεμβρίου 2015, Περιλήψεις Ανακοινώσεων, σελ. 24-26.

19. Α. Παπαπαναγιώτου, Σ. Ντοανίδου, Π. Μαδέσης, Γ. Μενεξές και Η. Ελευθεροχωρινός. 2015. Απειλή μουχρίτσας στην καλλιέργεια ρυζιού με πολλαπλή ανθεκτικότητα σε ζιζανιοκτόνα-αναστολείς των ενζύμων ALS/ACCase. 18^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρίας, Ηράκλειο, 22-24 Νοεμβρίου 2015, Περιλήψεις Ανακοινώσεων, σελ. 26-28.

20. Α. Παπαπαναγιώτου, Γ. Μενεξές και Η. Ελευθεροχωρινός. 2015. Λεπτή ήρα (*Lolium rigidum*) με πολλαπλή ανθεκτικότητα σε ζιζανιοκτόνα-αναστολείς των ενζύμων ALS/ACCase. 18^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρίας, Ηράκλειο, 22-24 Νοεμβρίου 2015, Περιλήψεις Ανακοινώσεων, σελ.28-30.

21. Α.Π. Παπαπαναγιώτου, Α. Μάγγου, Σ. Ραχωβίτου, Γ.Χ. Μενεξές, Ι. Βασιλάκογλου και Η.Γ. Ελευθεροχωρινός. 2016. Ανταγωνισμός μεταξύ ευαίσθητου και ανθεκτικών πληθυσμών λεπτής ήρας (*Lolium rigidum* Gaudin). 16^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρείας Γενετικής Βελτίωσης Φυτών, Φλώρινα, 28-30 Σεπτεμβρίου 2016, Περιλήψεις Ανακοινώσεων, σελ. 231-232.

22. Α. Παπαπαναγιώτου, Ι. Βασιλάκογλου, Κ. Δήμας και Η. Ελευθεροχωρινός. 2017. Διερεύνηση της ανάπτυξης διασταυρωτής ανθεκτικότητας του *Sinapis arvensis* και της ευαισθησίας του *Camelina microcarpa* σε ζιζανιοκτόνα-αναστολείς της δράσης του ενζύμου

οξικογαλακτική συνθάση. 19^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρίας, Ορεστιάδα, 29-31 Μαρτίου 2017, Περίληψεις Ανακοινώσεων, σελ. 17-18.

23. Α. Παπαπαναγιώτου, Γ. Μενεξές και Η. Ελευθεροχωρινός. 2017. Πληθυσμοί μίλιου και ανεμόχορτου ανθεκτικοί σε ζιζανιοκτόνα αναστολής των ενζύμων ACCase και ALS. 19^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρίας, Ορεστιάδα, 29-31 Μαρτίου 2017, Περίληψεις Ανακοινώσεων, σελ. 25-26.

24. Α. Παπαπαναγιώτου, Γ. Μενεξές και Η. Ελευθεροχωρινός. 2017. Πληθυσμοί αγριοβρώμης με διασταυρωτή ανθεκτικότητα σε ζιζανιοκτόνα αναστολής του ενζύμου ALS και μελέτη της προσαρμοστικότητάς τους. 19^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρίας, Ορεστιάδα, 29-31 Μαρτίου 2017, Περίληψεις Ανακοινώσεων, σελ. 26-28.

25. Α. Παπαπαναγιώτου, Γ. Μενεξές και Η. Ελευθεροχωρινός. 2017. Πληθυσμοί μικρόκαρπης κολλητσίδας και μπιφόρας ανθεκτικοί σε ζιζανιοκτόνα αναστολείς του ενζύμου ALS. 19^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρίας, Ορεστιάδα, 29-31 Μαρτίου 2017, Περίληψεις Ανακοινώσεων, σελ. 28-30.

26. Α. Παπαπαναγιώτου, Ι. Βασιλάκογλου και Η. Ελευθεροχωρινός. 2017. *Aeschynomene indica*: νέο ζιζάνιο στην καλλιέργεια του ρυζιού και διερεύνηση της ευαισθησίας του σε ζιζανιοκτόνα της καλλιέργειας. 19^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρίας, Ορεστιάδα, 29-31 Μαρτίου 2017, Περίληψεις Ανακοινώσεων, σελ. 50-51.

27. Α. Παπαπαναγιώτου, Γ. Μενεξές και Η. Ελευθεροχωρινός. 2017. Πληθυσμός κόκκινου ρυζιού ανθεκτικός στο imazamox και η προσαρμοστικότητά του υπό συνθήκες ανταγωνισμού. 19^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρίας, Ορεστιάδα, 29-31 Μαρτίου 2017, Περίληψεις Ανακοινώσεων, σελ. 86-87.

28. Α. Παπαπαναγιώτου, Ι. Καραγιάννη, Γ. Μενεξές και Η. Ελευθεροχωρινός. 2017. Πληθυσμοί μουχρίτσας πολλαπλώς ανθεκτικοί σε ζιζανιοκτόνα-αναστολείς των ενζύμων ACCase και ALS; 19^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρίας, Ορεστιάδα, 29-31 Μαρτίου 2017, Περίληψεις Ανακοινώσεων, σελ. 88-89.

29. Α. Παπαπαναγιώτου, Γ. Μενεξές και Η. Ελευθεροχωρινός. 2017. Πληθυσμός βέλιουρα με διασταυρωτή ανθεκτικότητα σε ζιζανιοκτόνα-αναστολείς της δράσης του ενζύμου ACCase. 19^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρίας, Ορεστιάδα, 29-31 Μαρτίου 2017, Περιλήψεις Ανακοινώσεων, σελ. 92-94.

30. Α. Παπαπαναγιώτου, Κ. Δήμας, Η. Ελευθεροχωρινός και Ι. Βασιλάκογλου. 2023. Ρυθμός ανάπτυξης και ανταγωνιστική ικανότητα βιοτύπων μουχρίτσας (*Echinochloa phyllorogon*) ευαίσθητων και πολλαπλά ανθεκτικών στα ζιζανιοκτόνα ρυζιού και αραβοσίτου. 21^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Αθήνα 9-11 Μαΐου 2023, Περιλήψεις Ανακοινώσεων, σελ.48-49.