### ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

##### **ΤΟΥ**

##### **ΙΩΑΝΝΗ ΒΑΣΙΛΑΚΟΓΛΟΥ**

**ΓΕΩΠΟΝΟΥ MSc, Δρ.**

**ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗ ΚΑΘΗΓΗΤΗ**

**ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΩΝ ΓΕΩΠΟΝΩΝ**

**Τ.Ε.Ι. ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**

**ΛΑΡΙΣΑ 2015**

### ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

## ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

|  |  |
| --- | --- |
| Ονοματεπώνυμο | Ιωάννης Βασιλάκογλου |
| Διεύθυνση εργασίας | Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων  Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας Λάρισα |
| Ταχυδρομικός Κώδικας | 411 10 |
| Τηλέφωνο | 2410-684559, 6972 585984 |
| e-mail | vasilakoglou@teilar.gr |

## ΣΠΟΥΔΕΣ-ΓΝΩΣΕΙΣ

1986 Αποφοίτηση από το Γενικό Λύκειο Αγίου Αθανασίου

1986-1987 Εγγραφή μετά από πανελλήνιες εξετάσεις και παρακολούθηση των μαθημάτων πρώτου έτους του Φυσικού Τμήματος του Aριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης

1987-1992 Πτυχίο του Τμήματος Γεωπονίας του Aριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης

1994-1996 Μεταπτυχιακό δίπλωμα **Γενετικής, Βελτίωσης και Φυσιολογίας Φυτών** του Τμήματος Γεωπονίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης Το πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών περιελάμβανε σπουδές δύο (2) ετών και κατά τη διάρκεια αυτών περατώθηκαν επιτυχώς δέκα μαθήματα μεταπτυχιακού επιπέδου.

1997-2000 Διδακτορικό δίπλωμα στο **Εργαστήριο Γεωργίας** του Τμήματος Γεωπονίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

## ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

Απολυτήριο στρατού το 1994.

## ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ

1. Από τις 17 Φεβρουαρίου του 2003 έως 27 Φεβρουαρίου 2013 θητεία στη βαθμίδα του Επίκουρου καθηγητή και από τις 28 Φεβρουαρίου 2013 θητεία στη βαθμίδα Αναπληρωτή καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο Συστηματική Βοτανική – Ζιζανιολογία στο Τμήμα Φυτικής Παραγωγής του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Λάρισας.

## ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ – ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ (με αμοιβή)

1. **Γεωπόνος, ελεύθερος επαγγελματίας**, με κατάστημα Γεωργικών Εφοδίων (Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα, Σπόροι, Λιπάσματα) στον Άγιο Αθανάσιο Θεσσαλονίκης το χρονικό διάστημα 1994 έως 2000 (πλήρους απασχόλησης **6 έτη + 4 μήνες**).
2. **Επιστημονικώς Υπεύθυνος** σε Πρόγραμμα του ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ ΙΙ με τίτλο «Αντιμετώπιση ζιζανίων με τη χρήση αρωματικών φυτών και αιθέριων ελαίων στα πλαίσια της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Γεωργικής Παραγωγής και της Βιολογικής Γεωργίας», χρηματοδοτούμενο με 60000,00 € από το **Υπουργείο Παιδείας και την Ευρωπαϊκή Ένωση** κατά τα έτη 2005 – 2007 και με συνολική αμοιβή 2280 €. (**2 έτη** με αμοιβή + 1 έτος παράταση δίχως αμοιβή)
3. **Επιστημονικώς Υπεύθυνος** σε Πρόγραμμα με τίτλο «Αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας διαφόρων επεμβάσεων του ζιζανιοκτόνο diquat (Reglone) σε δενδροκομικές καλλιέργειες» του ΚΤΕ Θεσσαλίας, χρηματοδοτούμενο με 2000,00 € από την **Εταιρεία Syngenta Hellas** κατά το χρονικό διάστημα Ιούνιος 2009 – Σεπτέμβριος 2009 (**4 μήνες**, με συνολική αμοιβή 563,00 €).
4. **Επιστημονικώς Υπεύθυνος** σε Πρόγραμμα με τίτλο «Αξιολόγηση της εκλεκτικότητας των ζιζανιοκτόνων S-metolachlor και S-metolachlor + terbuhylazine σε καρποδοτικά ψυχανθή» του ΚΤΕ Θεσσαλίας, χρηματοδοτούμενο με 2000,00 € από την **Εταιρεία Syngenta Hellas** κατά το χρονικό διάστημα Απρίλιος 2010 – Δεκέμβριος 2010 (**9 μήνες**, με συνολική αμοιβή 563,00 €).
5. **Επιστημονικώς Υπεύθυνος** σε Πρόγραμμα με τίτλο «Προσδιορισμός φυτών του είδους *Lycium* spp.» της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας (κωδικός 3811), χρηματοδοτούμενο με 2000,00 € από τα **Φυτώρια Κουτσουμπέας** κατά το χρονικό διάστημα Φεβρουάριος 2013 – Μάιος 2013 (**4 μήνες**, με συνολική αμοιβή 560,00 €).
6. **Επιστημονικώς Υπεύθυνος** σε Πρόγραμμα με τίτλο «Αξιολόγηση της φυτρωτικής ικανότητας 18 ποικιλιών βαμβακιού με βιολογική μέθοδο» της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας (κωδικός 3899), χρηματοδοτούμενο με 1200,00 € από την εταιρεία INVIA ΑΕ – ΓΑΛΑΤΟΥΛΑΣ & ΚΑΚΟΣΑΙΟΣ κατά το χρονικό διάστημα 21 Μαρτίου 2015 – 30 Απριλίου 2015 (**1 μήνας, 10 ημέρες**, με συνολική αμοιβή 725,00 €).
7. **Επιστημονικός συνεργάτης** με συμμετοχή στην εγκατάσταση και παρακολούθηση πειραμάτων Ιδιωτικής Εταιρίας Παραγωγής Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων (DuPont) και του Εργαστηρίου Γεωργίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης με θέμα την αξιολόγηση διαφόρων νέων ζιζανιοκτόνων στις καλλιέργειες του σιταριού, αραβοσίτου, βαμβακιού, ρυζιού και ζαχαρότευτλων τα έτη 1995, 1998, 2001 και 2002 με μικτές αποδοχές 4104,04 € (πλήρους απασχόλησης **8 μήνες και 6 ημέρες**).
8. **Επιστημονικός συνεργάτης** με σύμβαση έργου για την εγκατάσταση και παρακολούθηση πειραμάτων στα πλαίσια ερευνητικού προγράμματος με τίτλο ‘Γεωργία με χρήση τεχνικών φιλικών προς το περιβάλλον’ κατά το χρονικό διάστημα 16 Δεκεμβρίου του 1995 έως 31 Ιανουαρίου του 1996 με μικτές αποδοχές 102.000 δρχ. (πλήρους απασχόλησης **2 μήνες**).
9. **Επιστημονικός συνεργάτης** με σύμβαση έργου για την εγκατάσταση και παρακολούθηση πειραμάτων στα πλαίσια ερευνητικού προγράμματος με τίτλο ‘Καταπολέμηση ριζοκόμβων νηματωδών σε θερμοκηπιακές καλλιέργειες με τη χρήση φιλικών προς το περιβάλλον μεθόδων αντιμετώπισης’ κατά το χρονικό διάστημα 2 Σεπτεμβρίου έως 31 Δεκεμβρίου του 1999 με μικτές αποδοχές 580.000 δρχ. (πλήρους απασχόλησης **4 μήνες**).
10. **Επιστημονικός συνεργάτης** με σύμβαση έργου για την εγκατάσταση και παρακολούθηση πειραμάτων στα πλαίσια ερευνητικού προγράμματος του Υπουργείου Γεωργίας με τίτλο ‘Ειδικά προγράμματα φυτοπροστασίας στο νομό Θεσσαλονίκης’ και ειδικότερα στο υποπρόγραμμα ‘Προγράμματα αξιολόγησης εναλλακτικών προς το βρωμιούχο μεθύλιο μεθόδων για την αντιμετώπιση νηματωδών, παθογόνων εδάφους και ζιζανίων σε θερμοκήπια του νομού Θεσσαλονίκης’ κατά το χρονικό διάστημα 1 Νοεμβρίου του 2000 έως 30 Μαΐου του 2001 με μικτές αποδοχές 2.934 € (πλήρους απασχόλησης **7 μήνες**).
11. **Επιστημονικός συνεργάτης** με σύμβαση έργου για την εγκατάσταση πειραμάτων στα πλαίσια ερευνητικού προγράμματος με τίτλο ‘Αξιολόγηση 25 υβριδίων καλαμποκιού σε 3 τοποθεσίες’ κατά το χρονικό διάστημα 1 Ιουλίου έως 30 Σεπτεμβρίου του 2001 με μικτές αποδοχές 600.000 δρχ. (πλήρους απασχόλησης **3 μήνες**).
12. **Επιστημονικός συνεργάτης** με σύμβαση έργου για την εγκατάσταση και παρακολούθηση «δοκιμαστικού πειραματικού αγρού» στα πλαίσια πιλοτικού ερευνητικού προγράμματος εναλλακτικών μεθόδων απολύμανσης εδάφους σε αντικατάσταση του βρωμιούχου μεθυλίου του Υπουργείου Γεωργίας σε συνεργασία με το Τμήμα Γεωπονίας του Α.Π.Θ. κατά το χρονικό διάστημα 21 Αυγούστου του 2002 έως 31 Μαρτίου του 2003 και με συνολική αμοιβή 2934 € (πλήρους απασχόλησης **7 μήνες + 10 ημέρες**).
13. **Επιστημονικός συνεργάτης** με σύμβαση έργου για τη συγγραφή Βιβλίου Ζιζανιολογίας σε πρόγραμμα του ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ και στο υποέργο ‘Αναμόρφωση Προπτυχιακών Προγραμμάτων Σπουδών’ για την αναμόρφωση των διδακτικών σημειώσεων του Τμήματος Γεωπονίας του Τ.Ε.Ι. Λάρισας’ (συγγραφή σημειώσεων Ζιζανιολογίας – θεωρία και εργαστήριο) κατά το χρονικό διάστημα Απρίλιος 2003 – Δεκέμβριος 2005 και με συνολική αμοιβή 3150,00 €. (**2 έτη + 9 μήνες**, με αμοιβή)
14. **Επιστημονικός συνεργάτης** με σύμβαση έργου για τη σύνταξη οδηγού επαγγέλματος Τεχνολόγου Γεωπόνου Φυτικής Παραγωγής σε πρόγραμμα του ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ και στο υποέργο ‘Γραφείο Διασύνδεσης Τ.Ε.Ι. Λάρισας – Β Φάση’ κατά το χρονικό διάστημα Ιούλιος 2007 – Ιανουάριος 2008 και με συνολική αμοιβή 2000,00 €. (**5 μήνες**)
15. **Επιστημονικώς Συνεργάτης** σε Πρόγραμμα του ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ ΙΙΙ με τίτλο «Αξιολόγηση αντοχής σε συνθήκες καταπόνησης (ξηρασία, αλατότητα) παλαιού και ιδιαίτερα σπάνιου γενετικού υλικού κριθαριού με σκοπό την αξιοποίηση προβληματικών γεωργικών περιοχών», χρηματοδοτούμενο με 75.000,00 € από το **Υπουργείο Παιδείας και την Ευρωπαϊκή Ένωση** κατά το χρονικό διάστημα Ιανουάριος 2012 – Δεκέμβριος 2014 και με συνολική αμοιβή 7700 € (**3 έτη**).
16. **Επιστημονικός συνεργάτης** με συμμετοχή στην εγκατάσταση και παρακολούθηση πειραμάτων Ιδιωτικής Εταιρίας Παραγωγής Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων (BASF) με θέμα την αξιολόγηση νέων ζιζανιοκτόνων (SPRINUBOK, FOCUS) σε καλλιέργειες σταυρανθών από 01 Ιανουαρίου έως 31 Δεκεμβρίου 2012 και με μικτές αποδοχές 1500,00 € (**1 έτος**).

## ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ – ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ (δίχως αμοιβή)

1. Συμμετοχή στην εγκατάσταση και παρακολούθηση πειραμάτων του Εργαστηρίου Γεωργίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης με θέμα την αξιολόγηση διαφόρων νέων αποφυλλωτικών στην καλλιέργεια του βαμβακιού τα έτη 1995, 1996 και 1997. (6 μήνες, δίχως αμοιβή)
2. **Επιστημονικώς Υπεύθυνος** σε Πρόγραμμα με τίτλο «Διερεύνηση της επίδρασης του βιότυπου και των οικολογικών παραγόντων (υγρασία, θερμοκρασία) στη δράση (φυτοτοξικότητα και εκλεκτικότητα) του αιθέριου ελαίου της ρίγανης», χρηματοδοτούμενο με 3000,00 € από την **Επιτροπή Εκπαίδευσης και Ερευνών του Τ.Ε.Ι. Λάρισας** κατά τα έτη 2004 – 2005 (2 έτη, δίχως αμοιβή).
3. **Επιστημονικός Συνεργάτης** σε Πρόγραμμα με τίτλο «Επίδραση συστημάτων κατεργασίας του εδάφους (κλασική, μειωμένη, ακαλλιέργεια) στην απόδοση χειμερινών σιτηρών και στον πληθυσμό ζιζανίων και εντόμων», με Επιστημονικώς Υπεύθυνο τον Δρ. Κίτσιο Δήμα και χρηματοδοτούμενο με 5000,00 € από την Επιτροπή Ερευνών του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλονίκης από Μάρτιο 2004 έως Σεπτέμβριο 2006 (2 έτη + 6 μήνες, δίχως αμοιβή).
4. **Επιστημονικός Συνεργάτης** σε Πρόγραμμα με τίτλο «Επίδραση της ενσωμάτωσης στο έδαφος φυτικής μάζας αρωματικών φυτών στη φυτρωτική ικανότητα και ανάπτυξη των καλλιεργούμενων φυτών (βαμβάκι, καλαμπόκι) και ζιζανίων (μουχρίτσα, σετάρια, λουβουδιά, βλήτο)», με Επιστημονικώς Υπεύθυνο τον Δρ. Κίτσιο Δήμα και χρηματοδοτούμενο με 5000,00 € από την Επιτροπή Ερευνών του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλονίκης από Μάρτιο 2004 έως Σεπτέμβριο 2006 (2 έτη + 6 μήνες, δίχως αμοιβή).
5. **Επιστημονικός Συνεργάτης** σε Ερευνητικό Πρόγραμμα με τίτλο «Αλληλοπαθητική ικανότητα ποικιλιών κριθαριού και ο ανταγωνισμός τους με χειμερινά ζιζάνια (*A. sterilis*, *P. rhoeas*, *S. arvensis*)», με Επιστημονικώς Υπεύθυνο τον Δρ. Κίτσιο Δήμα και χρηματοδοτούμενο με 11490,00 € από το Υπουργείο Ανάπτυξης στα πλαίσια διακρατικής συνεργασίας Ελλάδας και Αλβανίας από Νοέμβριο 2005 έως Δεκέμβριο 2007 (2 έτη + 2 μήνες, δίχως αμοιβή).

## ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ - ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

1. Διάλεξη και συμμετοχή σε πρακτική άσκηση στα πλαίσια επιμορφωτικού σεμιναρίου με θέμα "Βιολογική Γεωργία" που διοργάνωσε το Κέντρο Επαγγελματικής Κατάρτισης (ΚΕΚ) του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης το χρονικό διάστημα Οκτ.-Δεκ. 1995 (3 μήνες).
2. Συμμετοχή με διδασκαλία στις εργαστηριακές ασκήσεις των τριτοετών και τεταρτοετών φοιτητών της Γεωπονίας στα πλαίσια του μαθήματος ‘Ζιζανιολογία’ κατά τα έτη 1995 έως 2003. Το εργαστήριο του παραπάνω μαθήματος περιελάμβανε επτά (7) ασκήσεις συνολικού χρόνου 28 ωρών (4 ώρες ανά εβδομάδα). Ειδικότερα, τέσσερις (4) ασκήσεις μορφολογίας και φυσιολογίας ζιζανίων (αναγνώριση στα διάφορα στάδια ανάπτυξης), ένα (1) εκλεκτικότητας και αποτελεσματικότητας των ζιζανιοκτόνων, ένα (1) τυποποίησης και εφαρμογής των ζιζανιοκτόνων και ένα (1) προσδιορισμού υπολειμμάτων ζιζανιοκτόνων στο έδαφος και στα ύδατα με τη βοήθεια των βιοδοκιμών. (9 εξάμηνα)
3. Διαλέξεις με θέμα την καταπολέμηση των ζιζανίων στην καλλιέργεια της βιομηχανικής τομάτας που διοργάνωσε η Ένωση Αγροτικών Συνεταιρισμών Θεσσαλονίκης στις 21, 22 και 23 Δεκεμβρίου 1999.
4. Επιστημονικός συνεργάτης με ελλιπή προσόντα του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλονίκης κατά το ακαδημαϊκό έτος 2000-2001, με αντικείμενο τη διεξαγωγή των εργαστηριακών ασκήσεων των μαθημάτων «Ειδική Γεωργία ΙΙ» (2 ώρες εβδομαδιαίως κατά το χειμερινό εξάμηνο και 4 ώρες εβδομαδιαίως κατά το εαρινό εξάμηνο) και «Φυτοτεχνολογία» (4 ώρες εβδομαδιαίως κατά το χειμερινό εξάμηνο και 4 ώρες εβδομαδιαίως κατά το εαρινό εξάμηνο).
5. Επιστημονικός συνεργάτης με ελλιπή προσόντα του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλονίκης κατά το ακαδημαϊκό έτος 2001-2002, με αντικείμενο τη διεξαγωγή των εργαστηριακών ασκήσεων των μαθημάτων «Ειδική Γεωργία ΙΙ» (6 ώρες εβδομαδιαίως κατά το χειμερινό εξάμηνο και 6 ώρες εβδομαδιαίως κατά το εαρινό εξάμηνο) και «Φυτοτεχνολογία» (6 ώρες εβδομαδιαίως κατά το χειμερινό εξάμηνο και 6 ώρες εβδομαδιαίως κατά το εαρινό εξάμηνο).
6. Επιστημονικός συνεργάτης με πλήρη προσόντα του Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας (παράρτημα Φλώρινας) κατά το ακαδημαϊκό έτος 2000-2001, με αντικείμενο τη διεξαγωγή των εργαστηριακών ασκήσεων των μαθημάτων «Ειδική Γεωργία Ι» (6 ώρες εβδομαδιαίως κατά το χειμερινό εξάμηνο και 6 ώρες εβδομαδιαίως κατά το εαρινό εξάμηνο) και «Βοτανική Ι» (3 ώρες εβδομαδιαίως κατά το χειμερινό εξάμηνο και 3 ώρες εβδομαδιαίως κατά το εαρινό εξάμηνο) καθώς και τη θεωρία του μαθήματος «Ζιζανιολογία» (2 ώρες εβδομαδιαίως κατά το χειμερινό εξάμηνο και 2 ώρες εβδομαδιαίως κατά το εαρινό εξάμηνο).
7. Επιστημονικός συνεργάτης με πλήρη προσόντα του Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας (παράρτημα Φλώρινας) κατά το ακαδημαϊκό έτος 2001-2002, με αντικείμενο τη διεξαγωγή των εργαστηριακών ασκήσεων των μαθημάτων «Ειδική Γεωργία Ι» (6 ώρες εβδομαδιαίως κατά το χειμερινό εξάμηνο και 6 ώρες εβδομαδιαίως κατά το εαρινό εξάμηνο) και «Ειδική Γεωργία ΙΙΙ» (3 ώρες εβδομαδιαίως κατά το χειμερινό εξάμηνο και 3 ώρες εβδομαδιαίως κατά το εαρινό εξάμηνο), καθώς και τη θεωρία των μαθημάτων «Ειδική Γεωργία ΙΙΙ» (2 ώρες εβδομαδιαίως κατά το χειμερινό εξάμηνο και 2 ώρες εβδομαδιαίως κατά το εαρινό εξάμηνο) και «Ζιζανιολογία» (2 ώρες εβδομαδιαίως κατά το χειμερινό εξάμηνο και 2 ώρες εβδομαδιαίως κατά το εαρινό εξάμηνο).
8. Επιστημονικός συνεργάτης με πλήρη προσόντα του Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας (παράρτημα Φλώρινας) κατά το ακαδημαϊκό έτος 2002-2003, με αντικείμενο τη διεξαγωγή των εργαστηριακών ασκήσεων των μαθημάτων «Ειδική Γεωργία – Σιτηρά για Καρπό» (6 ώρες εβδομαδιαίως κατά το χειμερινό εξάμηνο και 6 ώρες εβδομαδιαίως κατά το εαρινό εξάμηνο) και τη «Ζιζανιολογία» (2 ώρες εβδομαδιαίως κατά το χειμερινό εξάμηνο και 2 ώρες εβδομαδιαίως κατά το εαρινό εξάμηνο), καθώς και τη διδασκαλία των Μαθημάτων «Ζιζανιολογία» (2 ώρες εβδομαδιαίως κατά το χειμερινό εξάμηνο και 2 ώρες εβδομαδιαίως κατά το εαρινό εξάμηνο) και «Επιστημονική Μεθοδολογία» (5 ώρες εβδομαδιαίως κατά το χειμερινό εξάμηνο και 5 ώρες εβδομαδιαίως κατά το εαρινό εξάμηνο).
9. Διάλεξη με θέμα την ‘Αντιμετώπιση ζιζανίων στην οικολογική γεωργία’ που διοργάνωσε η ΔΗΩ στις 27 Ιανουαρίου 2007 στο Τ.Ε.Ι. Λάρισας.
10. Διάλεξη με θέμα την ‘Ενεργειακά φυτά και βιοκαύσιμα’ στο 12ο Συνέδριο Πολιτιστικών Φορέων Νομού Θεσσαλονίκης που διοργάνωσε ο Δήμος Αγίου Αθανασίου στις 28-30 Σεπτεμβρίου 2007.
11. Επιστημονικός συνεργάτης (διδάσκοντας με το 407/80) του Τμήματος Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας για τη διδασκαλία του μαθήματος Βιολογία – Οικολογία Ζιζανίων, κατά τα χειμερινά εξάμηνα των ακαδημαϊκών ετών 2008-2009 και 2009-2010 (3 ώρες εβδομαδιαίως) και του μαθήματος Ζιζανιολογία κατά τα εαρινά εξάμηνα των ακαδημαϊκών ετών 2008-2009 και 2009-2010 (4 ώρες εβδομαδιαίως).
12. Επιστημονικός συνεργάτης (διδάσκοντας με το 407/80) του Τμήματος Αγροτικής Ανάπτυξης του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης για τη διδασκαλία του μαθήματος Ειδική Γεωργία (Βιομηχανικά Φυτά), κατά το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2008-2009 (5 ώρες εβδομαδιαίως).
13. Από τις 17 Φεβρουαρίου του 2003 έως τις 27 Φεβρουαρίου 2013 αυτόνομη διδασκαλία Θεωρίας και Εργαστηρίων των μαθημάτων Συστηματική Βοτανική (2 ώρες θεωρία και 6 ώρες εργαστήριο εβδομαδιαίως) και Ζιζανιολογία (2 ώρες θεωρία και 6 ώρες εργαστήριο εβδομαδιαίως), καθώς και για 2 εξάμηνα των μαθημάτων Παραγωγή και Διακίνηση Φυτοπροστατευτικών προϊόντων (2 ώρες θεωρία, 1 ώρα ασκήσεις πράξης και 1 ώρα εργαστήριο εβδομαδιαίως), Φυτοπροστατευτικά προϊόντα (3 ώρες θεωρία και 2 ώρες εργαστήριο εβδομαδιαίως), Συστήματα Καλλιέργειας (2 ώρες θεωρία και 1 ώρα ασκήσεις πράξης), Μορφολογία – Ανατομία Φυτών (3 ώρες θεωρία εβδομαδιαίως), Φυσιολογία Φυτών (3 ώρες θεωρία και 6 ώρες εργαστήριο εβδομαδιαίως) και Ψυχανθή και κτηνοτροφικά Φυτά (3 ώρες θεωρία εβδομαδιαίως) ως Επίκουρος καθηγητής Συστηματικής Βοτανικής – Ζιζανιολογίας στο Τμήμα Φυτικής Παραγωγής του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Λάρισας.
14. Από τις 28 Φεβρουαρίου έως 30 Αυγούστου του 2013 αυτόνομη διδασκαλία Θεωρίας και Εργαστηρίων των μαθημάτων Συστηματική Βοτανική (2 ώρες θεωρία), Ζιζανιολογία (2 ώρες θεωρία, 1 ασκήσεις πράξης και 6 ώρες εργαστήριο εβδομαδιαίως) και Φυσιολογία Φυτών (3 ώρες θεωρία και 6 ώρες εργαστήριο εβδομαδιαίως), Γεωργική Φαρμακολογία (2 ώρες θεωρία εβδομαδιαίως) και Μορφολογία – Ανατομία Φυτών (3 ώρες θεωρία εβδομαδιαίως) ως Αναπληρωτής καθηγητής Συστηματικής Βοτανικής – Ζιζανιολογίας στο Τμήμα Φυτικής Παραγωγής του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Λάρισας.
15. Από τις 01 Σεπτεμβρίου του 2013 αυτόνομη διδασκαλία Θεωρίας και Εργαστηρίων των μαθημάτων Συστηματική Βοτανική (2 ώρες θεωρία), Ζιζανιολογία (2 ώρες θεωρία, 1 ασκήσεις πράξης και 6 ώρες εργαστήριο εβδομαδιαίως) και Φυσιολογία Φυτών (3 ώρες θεωρία και 6 ώρες εργαστήριο εβδομαδιαίως), Γεωργική Φαρμακολογία (2 ώρες θεωρία εβδομαδιαίως) και Μορφολογία – Ανατομία Φυτών (3 ώρες θεωρία εβδομαδιαίως) ως Αναπληρωτής καθηγητής Συστηματικής Βοτανικής – Ζιζανιολογίας στο Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Θεσσαλίας.

**ΓΕΝΙΚΟΤΕΡΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Τ.Ε.Ι./Λ**

1. Πρόεδρος ή μέλος της Επιτροπής Μεταγραφών Σπουδαστών στο Τμήμα Φυτικής Παραγωγής του Τ.Ε.Ι. Λάρισας για 10 ακαδημαϊκά έτη (από 2003-2004 έως 2012-2013).
2. Μέλος της Επιτροπής Αξιολόγησης Επιστημονικών και Εργαστηριακών Συνεργατών του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής του Τ.Ε.Ι. Λάρισας για 11 ακαδημαϊκά έτη (από 2003-2004 έως 2013-2014).
3. Πρόεδρος ή μέλος της Επιτροπής Διενέργειας Κατατακτήριων Εξετάσεων του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής του Τ.Ε.Ι. Λάρισας για 10 ακαδημαϊκά έτη (από 2003-2004 έως 2012-2013).
4. Μέλος της Εισηγητικής Επιτροπής για τη νέα αναδιάρθρωση Τομέων του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής του Τ.Ε.Ι. Λάρισας κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2004-2005 και 2005-2006.
5. Μέλος της Επιτροπής Αξιολόγησης 7 (επτά) Σημειώσεων Θεωρίας και 5 (πέντε) Εργαστηριακών Σημειώσεων στο Τμήμα Φυτικής Παραγωγής του Τ.Ε.Ι. Λάρισας.
6. Μέλος της τριμελούς εισηγητικής επιτροπής αξιολόγησης των υποψήφιων για τη θέση Επίκουρου Καθηγητή Γεωργικής Εντομολογίας στον Τομέα Φυτοπροστασίας και Βιοτεχνολογίας.
7. Μέλος της τριμελούς εισηγητικής επιτροπής αξιολόγησης των υποψήφιων για τη θέση Καθηγητή Εφαρμογών στο γνωστικό αντικείμενο της Φυτοπαθολογίας στον Τομέα Φυτοπροστασίας και Βιοτεχνολογίας.
8. Μέλος της πενταμελούς επιτροπής για τη διενέργεια δημόσιου διαγωνισμού για την προμήθεια εργαστηριακού εξοπλισμού για τις ανάγκες του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής το ακαδημαϊκό έτος 2008-2009.
9. Πρόεδρος της τριμελούς επιτροπής για τη διενέργεια πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού για την ανάδειξη αναδόχου εταιρείας για την πραγματοποίηση μηνιαίων εργασιών στους εκπαιδευτικούς χώρους του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής τα ακαδημαϊκά έτη 2009-2010 και 2010-2011.
10. Πρόεδρος της τριμελούς Εισηγητικής Επιτροπής για την αναθεώρηση του Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής του Τ.Ε.Ι. Λάρισας κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2009-2010 και 2010-2011.

**ΓΕΝΙΚΟΤΕΡΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΩΝ ΓΕΩΠΟΝΩΝ ΤΟΥ Τ.Ε.Ι./ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**

1. Μέλος της επταμελούς Εισηγητικής Επιτροπής για την κατάρτηση Προγραμμάτων Σπουδών των κατευθύνσεων α) φυτικής παραγωγής, β) ζωικής παραγωγής, γ) αγροτικής οικονομίας και δ) τεχνολόγων βιοσυστημάτων του Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας κατά το ακαδημαϊκό έτος 2013-2014.

**ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ**

1. Μελέτη επιδράσεων διαφόρων καταπονήσεων 1. στη φωτοσυνθετική ικανότητα του φυτού και ειδικότερα στο πρώτο στάδιο της φωτοσύνθεσης (φωτοχημικές αντιδράσεις) με το όργανο MINI-PAM και στο δεύτερο στάδιο με το όργανο LI-COR 6400, 2. στη συγκέντρωση χλωροφύλλης με χλωροφυλλόμετρο (όργανο OPTI-SCIENCES) και 3. στη δραστηριότητα των στοματίων με πορόμετρο (όργανο LEAF POROMETER).
2. Μελέτη αρχιτεκτονικής της φυλλοστοιβάδας των φυτών (φυλλική επιφάνεια) και της φωτοσυνθετικά ενεργής ηλιακής ακτινοβολίας με το όργανο PAR/LAI CEPTOMETER.
3. Αξιολόγηση ποιοτικών συστατικών (ολικό άζωτο, υδατάνθρακες, λίπη, ίνες) σε φυτικά προϊόντα με όργανο NIR (Spectra Alyzer).
4. Μελέτη της επίδρασης διαφόρων καλλιεργητικών παραγόντων στην αλληλοπαθητική ικανότητα των φυτών με τη μέθοδο των βιοδοκιμών.
5. Προσδιορισμός της συγκέντρωσης αζώτου σε φυτικούς ιστούς με τη μέθοδο KJELDAHL.
6. Προσδιορισμός της συγκέντρωσης ελαίου σε σπόρους με τη μέθοδο SOXHLET.
7. Μελέτη αντοχής φυτικών ιστών σε ουσίες που καταστρέφουν κυτταρικές μεμβράνες με μετρήσεις αγωγιμότητας κυτταρικού χυμού.

**ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΟΡΓΑΝΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ**

1. Τομεάρχης του Τομέα Φυτοπροστασίας και Βιοτεχνολογίας κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2008/09, 2010/11 και 2011/12 και το πρώτο εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2012/13, Αναπληρωτής Προϊστάμενος του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής κατά το ακαδημαϊκό έτος 2008/09, αναπληρωτής Τομεάρχης του Τομέα Μαθημάτων Φυτικής Παραγωγής του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής του Τ.Ε.Ι. Λάρισας για το ακαδημαϊκό έτος 2004/05 και Αναπληρωτής Τομεάρχης του Τομέα Φυτοπροστασίας και Βιοτεχνολογίας κατά το δεύτερο εξάμηνο των ακαδημαϊκών ετών 2005/06 και 2012/13.
2. Εκπρόσωπος των ερευνητών και μέλος του Γνωμοδοτικού Διοικητικού Συμβουλίου του Κέντρου Τεχνολογικής Έρευνας (ΚΤΕ) Θεσσαλίας κατά την τριετία 2008 - 2010.
3. Γενικός Γραμματέας της Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας κατά τη διετία Μάιος 2007 – Μάιος 2009.

**ΑΛΛΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ**

1. Συμμετοχή το 2005 ως μέλος εξεταστικής επιτροπής του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (Ι.Κ.Υ.) για υποτροφία εξωτερικού (απόφοιτων Τ.Ε.Ι).
2. Κριτής **66** ερευνητικών εργασιών που υποβλήθηκαν για δημοσίευση στα περιοδικά: **Weed Science** (1 εργασία), **Weed Technology** (1 εργασία), **Weed Biology and Management** (1 εργασία), **Agronomy Journal** (4 εργασίες), **Journal of Agricultural and Food Chemistry** (2 εργασίες), **Plant Soil** (3 εργασίες), **Allelopathy Journal** (5 εργασίες), **Journal of Agricultural Science and Technology** (2 εργασίες), **Irrigation Science** (1 εργασία), **Spanish** **Journal Agricultural Research** (2 εργασίες), **Industrial Crops and Products** (2 εργασίες), **Land Degradation & Development** (1 εργασία), **Journal of Arid Land** (2 εργασίες), **Turkish** **Journal of Agriculture and Forestry** (1 εργασία), **Archives of Agronomy and Soil Science** (1 εργασία), **Molecules** (1 εργασία), **Journal of Agricultural Science and Technology** (1 εργασία), **African** **Journal of Agricultural Research** (4 εργασίες), **African Journal of Plant Science** (1 εργασία), **South African Journal of Plant and Soil** (1 εργασία), **Philippine Agricultural Scientist** (1 εργασία), **Brazilian Journal of Plant Physiology** (1 εργασία), **Scientia Horticulturae** (1 εργασία), **Journal of Crop Improvement** (1 εργασία), **Word Renewable Energy Congress** (1 εργασία), **International Scholarly Research Network (ISRN) Agronomy** (17 εργασίες), **American Journal of Experimental Agriculture** (4 εργασίες) και **Fresenius Environmental Bulletin** (2 εργασίες), **Hellenic Plant Protection Journal** (1 εργασία).
3. Μέλος Οργανωτικής Επιτροπής του 14ου και γραμματέας του 10ου και 15ου Επιστημονικών Συνεδρίων της Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας.
4. Μέλος Οργανωτικής Επιτροπής του 15ου Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρείας Γενετικής και Βελτίωσης Φυτών.
5. Μέλος του Editorial Board του ηλεκτρονικού περιοδικού ελεύθερης πρόσβασης International Scholarly Research Network (ISRN) Agronomy κατά τα έτη 2011, 2012 και 2013.
6. Μέλος του Editorial Board του ηλεκτρονικού περιοδικού ελεύθερης πρόσβασης International Journal of Agronomy, κατά τα έτη 2012 και 2013.
7. Μέλος του Editorial Board του ηλεκτρονικού περιοδικού ελεύθερης πρόσβασης American Journal of Experimental Agriculture, κατά τα έτη 2012 και 2013.
8. Ακαδημαϊκός Σύμβουλος στον κλάδο των Τεχνολογικών Γεωτεχνικών Επιστημών, με ειδίκευση στη Συστηματική Βοτανική – Ζιζανιολογία, του Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π. (Διεπιστημονικός Οργανισμός Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών & Πληροφόρησης) κατά την περίοδο 2010-2014.
9. Μέλος της τριμελούς εισηγητικής επιτροπής προς το συμβούλιο του ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ για την εξέλιξη του ερευνητή βαθμίδας Δ κ. Θωμά Γιτσόπουλου στη βαθμίδα ερευνητή Γ.

#### ΜΟΝΟΓΡΑΦΙΕΣ – ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

#### Βασιλάκογλου, Ι. 2004. Ζιζάνια – Αναγνώριση και Αντιμετώπιση. Εκδόσεις Σταμούλη, Αθήνα, σελ. 303.

#### Βασιλάκογλου, Ι. 2012. Σύγχρονη Ζιζανιολογία, 2η Έκδοση. Εκδόσεις Σταμούλη, Αθήνα, σελ. 488.

#### Βασιλάκογλου, Ι. 2004. Συστηματική Βοτανική. Εκδόσεις . Λάρισα, σελ. 125.

#### Βασιλάκογλου, Ι. 2005. Εργαστηριακές Σημειώσεις του μαθήματος Ζιζανιολογία. Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Λάρισας. Λάρισα, σελ. 71.

#### Βασιλάκογλου, Ι. 2004. Εργαστηριακές Σημειώσεις του μαθήματος Συστηματική Βοτανική. Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Λάρισας. Λάρισα, σελ. 114.

#### Βασιλάκογλου, Ι. 2003. Παραγωγή και Διακίνηση Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων. Διδακτικές σημειώσεις του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Λάρισας. Λάρισα, σελ. 104.

#### ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ-ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

1. Υποτροφία του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ) σε ολόκληρη τη διάρκεια των προπτυχιακών σπουδών.
2. Υποτροφία του ΙΚΥ (κατόπιν εξετάσεων το 1996) για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής.

#### ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΤΑΙΡΙΕΣ

Μέλος του Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος από το 1992.

Μέλος της Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας (ΕΖΕ) (1997-).

Μέλος της Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρείας Γενετικής και Βελτίωσης των Φυτών (2004-).

Μέλος της American Society of Agronomy (2006-2010).

Μέλος της Weed Science Society of America (2004-2010).

Μέλος της Weed Science Society of Japan (2004-2010).

#### ΣΥΜΒΟΛΗ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ

‘Weeds of the Mediterranean’. 2000. Ανάπτυξη εφαρμογής για ηλεκτρονικό υπολογιστή (CD-ROM) με θέμα τον τρόπο δράσης των ζιζανιοκτόνων και τον προσδιορισμό, τη βιολογία και τη χημική αντιμετώπιση των ζιζανίων.

#### ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

Αγγλικά

First Certificate in English (University of Cambridge)

**ΑΛΛΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ**

Χειριστής Ηλεκτρονικού Υπολογιστή (Η/Υ) και γνώστης χρήσεως προγραμμάτων του Η/Υ σχετικά με επεξεργασία κειμένου, βάσεις δεδομένων, στατιστική επεξεργασία και γραφική απεικόνιση δεδομένων, επεξεργασία ψηφιακών εικόνων και γραφικών, κατασκευή ιστοσελίδων, δημιουργία παρουσιάσεων και ανάπτυξη εφαρμογών για ηλεκτρονικό υπολογιστή.

# **ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗ**

1. Επιβλέπων καθηγητής τριών (3) πτυχιακών διατριβών στο Τεχνολογικό και Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Κοζάνης.
2. Επιβλέπων καθηγητής πενήντα πέντε (55) πτυχιακών διατριβών στο Τεχνολογικό και Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Θεσσαλίας με γνωστικό αντικείμενο τα Φ.Μ.Κ., τη Ζιζανιολογία και τη Συστηματική Βοτανική.

## ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

## Διατριβές

1. Βασιλάκογλου I.Β. 1996. **Επίδραση της δόσης εφαρμογής και του τύπου σκευάσματος στη φυτοτοξικότητα, αποτελεσματικότητα και υπολειμματική διάρκεια του alachlor**. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. **Μεταπτυχιακή διατριβή**.
2. Βασιλάκογλου Ι.Β. 2000. **Προσρόφηση, έκπλυση και δράση νέων ζιζανιοκτόνων και σκευασμάτων της ομάδας των αμιδίων**. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. **Διδακτορική διατριβή**.

## Διπλώματα ευρεσιτεχνίας

## Πετρωτός, Κ., Ι. Βασιλάκογλου, Π. Γκουτσίδης, Φ. Καρκαντά, Α. Λαζαρίδου και Κ. Συμεωνίδου. 2013. Φυσικό ζιζανιοκτόνο σκεύασμα με βάση αιθέρια έλαια σε μορφή βρέξιμης σκόνης. Αριθμός διπλώματος: 1008057, Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας.

## Ερευνητικές εργασίες σε περιοδικά του SCI

1. **Vasilakoglou, I.B.** and I.G. Eleftherohorinos. 1997. Activity, adsorption, mobility, efficacy, and field persistence of alachlor as affected by formulation. **Weed Science** 45:579-585 (IF2014 1,684). Ετεροαναφορές (Scopus):14
2. Eleftherohorinos, I.G., **I.B. Vasilakoglou**, and K.V. Dhima. 2000. Metribuzin resistance in *Amaranthus retroflexus* and *Chenopodium album* found in Greece. **Weed Science** 48:69-74 (IF2014 1,684). Ετεροαναφορές (Scopus):8
3. **Vasilakoglou, I.B.**, I.G. Eleftherohorinos, and K.V. Dhima. 2000. Propanil-Resistant Barnyardgrass (*Echinochloa crus-galli*) Biotypes Found in Greece. **Weed Technology** 14:524-529 (IF2014 1,141). Ετεροαναφορές (Scopus):9
4. Dhima, K.V., I.G. Eleftherohorinos, and **I.B. Vasilakoglou**. 2000. Interference between *Avena sterilis*, *Phalaris minor* and five barley cultivars. **Weed Research** 40:549-559 (IF2014 2,015). Ετεροαναφορές (Scopus):14
5. **Vasilakoglou, I.B.**, I.G. Eleftherohorinos, and K.V. Dhima. 2001. Activity, adsorption and mobility of three acetanilide and two new amide herbicides. **Weed Research** 41:535-546 (IF2014 2,015). Ετεροαναφορές (Scopus):32
6. Eleftherohorinos, I.G., K.V. Dhima, and **I.B. Vasilakoglou**. 2002. Interference of red rice in rice grown in Greece. **Weed Science** 50:167-172 (IF2014 1,684). Ετεροαναφορές (Scopus):18
7. **Vasilakoglou. I.B.** and I.G. Eleftherohorinos. 2003. Persistence, efficacy and selectivity of amide herbicides in corn. **Weed Technology** 17:381-388 (IF2014 1,141). Ετεροαναφορές (Scopus):7
8. Hatzinikolaou, A., I.G. Eleftherohorinos, and **I.B. Vasilakoglou**. 2004. Influence of Formulation on the Activity and Persistence of Pendimethalin. **Weed Technology** 18:397-403 (IF2014 1,141). Ετεροαναφορές (Scopus):9
9. Eleftherohorinos, I., K. Dhima, and **I. Vasilakoglou**. 2004. Activity, Adsorption, Mobility, and Field Persistence of Sulfosulfuron in soil. **Phytoparasitica** 32:274-285 (IF2014 0,675). Ετεροαναφορές (Scopus):8
10. **Vasilakoglou, I.**, K. Dhima, and I. Eleftherohorinos. 2005. Allelopathic potential of bermudagrass and johnsongrass and their interference with cotton and corn. **Agronomy Journal** 97:303-313 (IF2014 1,542). Ετεροαναφορές (Scopus):22
11. **Vasilakoglou, I.** and K. Dhima. 2005. Red rice (*Oryza sativa* L.) and barnyardgrass (*Echinochloa* spp.) biotype susceptibility to postemergence applied imazamox. **Weed Biology and Management** 5:46-52 (IF2014 0,604). Ετεροαναφορές (Scopus):7
12. Dhima, K.V., **I.V. Vasilakoglou**, I.G. Eleftherohorinos, and A. Lithourgidis. 2006. Allelopathic Potential of Winter Cereals and their Cover Crop Mulch Effect on Grass Weed Suppression and Corn Development. **Crop Science** 46:345-352 (IF2014 1,478). Ετεροαναφορές (Scopus):18
13. Lithourgidis, A., K. Dhima, C. Damalas, **I. Vasilakoglou**, and I. Eleftherohorinos. 2006. Tillage effects on wheat emergence and yield at varying rates, and on labor and fuel consumption. **Crop Science** 46:1187-1192 (IF2014 1,478). Ετεροαναφορές (Scopus):18
14. Dhima, K.V., **I.B. Vasilakoglou**, I.G. Eleftherohorinos, and A. Lithourgidis. 2006. Allelopathic Potential of Winter Cereals and their Cover Crop Mulch Effect on Grass Weed Suppression and Sugar Beet Development. **Crop Science** 46:1682-1691 (IF2014 1,478). Ετεροαναφορές (Scopus):7
15. Dhima, K., **I. Vasilakoglou**, A. Lithourgidis, S. Papadopoulou, and I. Eleftherohorinos. 2006. Tillage system effects on competition between barley and sterile oat. **Agronomy Journal** 98:1023-1029 (IF2014 1,542). Ετεροαναφορές (Scopus):0
16. **Vasilakoglou, I.**, K. Dhima, and I. Eleftherohorinos. 2006. Hoary cress (*Cardaria draba*) control in winter wheat with postemergence herbicides. **Weed Technology** 20:585-592 (IF2014 1,141). Ετεροαναφορές (Scopus):2
17. **Vasilakoglou, I.**, K. Dhima, I. Eleftherohorinos, and A. Lithourgidis. 2006. Winter cereal cover crop mulches and row-middle cultivation effects on cotton development and grass weed suppression. **Agronomy Journal** 98:1290-1297 (IF2014 1,542). Ετεροαναφορές (Scopus):8
18. Lithourgidis, A., **I. Vasilakoglou**, K. Dhima, M. Yiakoulaki, and C. Dordas. 2006. Forage yield and quality of common vetch mixtures with oat and triticale in two seeding ratios. **Field Crops Research** 99:106-113 (IF2014 2,608). Ετεροαναφορές (Scopus):74
19. Dhima, K.V., A.S. Lithourgidis, **I.B. Vasilakoglou**, and C.A. Dordas. 2007. Competition indices of common vetch and cereal intercrops in two seeding ratio. **Field Crops Research** 100:249-256 (IF2014 2,608). Ετεροαναφορές (Scopus):74
20. Lithourgidis, A., K. Dhima, **I. Vasilakoglou**, C. Dordas, and M. Yiakoulaki. 2007. Sustainable production of barley and wheat by intercropping with common vetch. **Agronomy for Sustainable Development** 27:95-99 (IF2014 2,841). Ετεροαναφορές (Scopus):15
21. **Vasilakoglou**, I. K. Dhima, E. Wogiatzi, I. Eleftherohorinos, and A. Lithourgidis. 2007. Herbicidal potential of essential oils of oregano or marjoram (*Origanum* spp.) and basil (*Ocimum basilicum*) on *Echinochloa crus-galli* (L.) P. Beauv. and *Chenopodium album* L. weeds. **Allelopathy Journal** 20:297-306 (IF2014 0,578). Ετεροαναφορές (Scopus):6
22. Chouliaras, N., F. Gravanis, **I. Vasilakoglou**, N. Gougoulias, I. Vagelas, T. Kapotis, and E. Wogiatzi. 2007. The effect of basil (*Ocimum basilicum* L.) on soil organic matter biodegradation and other soil chemical properties. **Journal of the Science of Food and Agriculture** 87:2416-2419 (IF2014 1,879). Ετεροαναφορές (Scopus):3
23. Dhima, K., I. **Vasilakoglou**, A. Lithourgidis, E. Mecolari, R. Keco, X. Agolli, and I. Eleftherohorinos. 2008. Phytotoxicity of 10 winter barley varieties and their competitive ability against common poppy and ivy-leaved speedwell. **Experimental Agriculture** 44:385-397 (IF2014 1,069). Ετεροαναφορές (Scopus):4
24. Papageorgiou, I., I.G. Eleftherohorinos, and I.B. **Vasilakoglou**. 2008. Tillage implement effects on herbicide efficacy and yield of cotton grown under sprinklers or drip irrigation system. **Weed Biology and Management** 8:201-208 (IF2014 0,604). Ετεροαναφορές (Scopus):0
25. **Vasilakoglou**, I. K. Dhima, A. Lithourgidis, and I. Eleftherohorinos. 2008. Competitive ability of winter cereal-common vetch intercrops against sterile oat. **Experimental Agriculture** 44:509-520 (IF2014 1,069). Ετεροαναφορές (Scopus):5
26. **Vasilakoglou**, I. and K. Dhima. 2008. Forage yield and competition indices of berseem clover intercropped with barley. **Agronomy Journal** 100:1749-1756 (IF2014 1,542). Ετεροαναφορές (Scopus):15
27. Dhima, K., I. **Vasilakoglou**, Th.D. Gatsis, E. Panou-Philotheou, and I. Eleftherohorinos. 2009. Effects of aromatic plants incorporated as green manure on weed and maize development. **Field Crops Research** 110:235-241 (IF2014 2,608). Ετεροαναφορές (Scopus):10
28. **Vasilakoglou**, I. K. Dhima, A. Lithourgidis, and I. Eleftherohorinos. 2009. Allelopathic potential of 50 barley cultivars and herbicidal effects of barley extract. **Allelopathy Journal** 24:309-320 (IF2014 0,578). Ετεροαναφορές (Scopus):0
29. Huqi, B., K. Dhima, I. **Vasilakoglou**, R. Keco, and F. Salaku. 2009. Weed flora and weed management in established olive groves in Albania. **Weed Biology and Management** 9:276-285 (IF2014 0,604). Ετεροαναφορές (Scopus):3
30. Gougoulias, N., I. Vagelas, **I. Vasilakoglou**, F. Gravanis, A. Louka, E. Wogiatzi, and N. Chouliaras. 2010. Comparison of neem or oregano with thiram on organic matter decomposition of a sand loam soil amended with compost, and on soil biological activity. **Journal of the Science of Food and Agriculture** 90:286-290 (IF2014 1,879). Ετεροαναφορές (Scopus):4
31. **Vasilakoglou, I.**, K. Dhima,N. Karagiannidis, Th. Gatsis, and K. Petrotos. 2010. Competitive ability and phytotoxic potential of four winter canola hybrids as affected by nitrogen supply. **Crop Science** 50:1011-1021 (IF2014 1,478). Ετεροαναφορές (Scopus):2
32. Dhima, K., I. **Vasilakoglou**, Th. Gatsis, and I. Eleftherohorinos. 2010. Competitive interactions of fifty barley cultivars with *Avena sterilis* and *Asperugo procumbens*. **Field Crops Research** 117:90-100 (IF2014 2,608). Ετεροαναφορές (Scopus):3
33. Dhima, K., I. **Vasilakoglou**, V. Garane, Ch. Ritzoulis, V. Liannopoulou, and E. Panou-Philotheou. 2010. Competitiveness and essential oil phytotoxicity of seven annual aromatic plants. **Weed Science** 58:457-465 (IF2014 1,684). Ετεροαναφορές (Scopus):3
34. **Vasilakoglou, I.**, K. Dhima,N. Karagiannidis, and Th. Gatsis. 2011. Sweet sorghum productivity for biofuels under increased soil salinity and reduced irrigation. **Field** **Crops Research** 120:38-46 (IF2014 2,608). Ετεροαναφορές (Scopus):34
35. **Vasilakoglou, I.**,K. Dhima, E. Anastassopoulos, A. Lithourgidis, N. Gougoulias, and N. Chouliaras. 2011. Oregano green manure for weed suppression in sustainable cotton and corn fields. **Weed Biology and Management** 11:38-48(IF2014 0,604). Ετεροαναφορές (Scopus):1
36. **Vasilakoglou, I.** and K. Dhima. 2012. Leafy and semi-leafless field pea competition with winter wild oat as affected by weed density. **Field** **Crops Research** 126:130-136 (IF2014 2,608). Ετεροαναφορές (Scopus):1
37. Dhima, K., **I. Vasilakoglou**, K. Paschalidis, Th. Gatsis, and R. Keco. 2012. Productivity and allelopathic potential of six sunflower hybrids and their residues effects on rotated lentil and ivy-leaved speedwell. **Field Crops Research** 136:42-51. (IF2014 2,608) Ετεροαναφορές (Scopus):2
38. **Vasilakoglou, I.**, K. Dhima, K. Paschalidis, and Ch. Ritzoulis. 2013. Herbicidal potential on *Lolium rigidum* of nineteen major essential oil components and their synergy. **Journal of Essential Oil research** 25:1-10. (IF2014 0,815) Ετεροαναφορές (Scopus):1
39. **Vasilakoglou, I.**, K. Dhima, K. Paschalidis, Th. Gatsis, K. Zacharis, and M. Galanis. 2013. Field bindweed (*Convolvulus arvensis*) and redroot pigweed (*Amaranthus retroflexus*) control in potato by flumioxazin and sulfosulfuron. **Chilean Journal of Agricultural research** 73:24-30. (IF2014 0,538) Ετεροαναφορές (Scopus):1
40. **Vasilakoglou, I.**, D. Vlachostergios, K. Dhima, and A. Lithourgidis. 2013.Response of vetch, lentil, chickpea and red pea to pre- or post-emergence applied herbicides. **Spanish Journal of Agricultural Research** 11:1101-1111. (IF2014 0,514) Ετεροαναφορές (Scopus):0
41. Gitsopoulos, Th., **I. Vasilakoglou**, and G. Tsoktouridis. 2013. *Persicaria amphibia*, a serious terrestrial weed in Northern Greece: a combined molecular and morphological approach to identification and taxonomy. **Biotechnology and Biotechnological Equipment** 27: 4236-4242 (IF2014 0,379) Ετεροαναφορές (Scopus):0
42. **Vasilakoglou, I.** and K. Dhima. 2014. Potential of two cardoon varieties to produced biomass and oil under reduced irrigation and weed control inputs. **Biomass and Bioenergy** 63:177-186. (IF2014 3,411) Ετεροαναφορές (Scopus):0
43. Dhima, K., **I. Vasilakoglou**, R. Keco, A. Dima, Th. Gatsis, and K. Paschalidis. 2014. Forage yield and competition indices of faba bean intercropped with oat. **Grass and Forage Science** 69:376-383. (IF2014 1,932) Ετεροαναφορές (Scopus):0
44. **Vasilakoglou**, I. D. Kalfountzos, N. Gougoulias and Ch. Reppas. 2015. Productivity of two stevia varieties under reduced irrigation and fertilization inputs. **Archives of Agronomy and Soil Science** (in press) (IF2014 0,549) Ετεροαναφορές (Scopus):0

Ερευνητικές εργασίες σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων

1. Eleftherohorinos, I.G. and **I.B. Vasilakoglou**. 2002. Alternatives to methyl bromide for control of annual and perennial weeds. Proceedings of International Conference on alternatives to methyl bromide. March 5-8, 2002, Sevilla, Spain, p. 257-261.
2. Dhima, K., I. **Vasilakoglou, I**. Eleftherohorinos, and A. Lithourgidis. 2005. Annual grass weed control in cotton by cereal cover crop mulches. Proceedings of 13th Symposium of European Weed Research Society. June 18-23, 2005, Bari, Italy, Session 5.
3. **Vasilakoglou, I.**, A. Lithourgidis and K. Dhima. 2005. Assessing common vetch-cereal intercrops for suppression of wild oat. Proceedings of 13th Symposium of European Weed Research Society. June 18-23, 2005, Bari, Italy, Session 5.
4. Lithourgidis, A.S., K.V. Dhima, **I.B. Vasilakoglou**, and C.A. Dordas. 2006. Proteinyield advantage of common vetch and cereal intercrops over sole crops. The Book of Proceedings of IX ESA Congress. Poland, September 5, 2006, Division 5. Bibliotheca Fragmenta Aronomica 11/2006, p. 551-552.
5. Dordas, C. K. Dhima, **I. Vasilakoglou**, K. Paschalidis, I. Ilias, N. Karagiannidis, T. Gatsis, A. Giannakoula. G. Tanou, and V. Skiada. 2015. Evaluation of barley cultivars for their tolerance to salinity under field conditions for utilization to saline soils. Proceedings of Agriculture and Climate Change Congress. Adapting Crops to Increased Uncertainty.February 15-17, 2015. NH Grand Krasnapolsky Hotel, Amsterdam, The Netherlands (poster section).
6. Tsoktouridis, G., K. Dhima, **I. Vasilakoglou**,and T.K. Gitsopoulos. 2015. Morphological and molecular characterization of 15 Echinochloa biotypes based on the intergenic spacer of *psbK-psbl* genes of cpDNA. Proceedings of the Workshop (optimizing herbicide use in an integrated weed management (IWM) context) of the European Weed Research Society. March 5-6, 2015, Heraklion, Greece (poster section).

## Ερευνητικές εργασίες σε πρακτικά εθνικών συνεδρίων

1. Δήμας, Κ., Α. Λιθουργίδης, **Ι. Βασιλάκογλου** και Σ. Παπαδοπούλου. 2004. Επίδραση συστημάτων κατεργασίας του εδάφους στην απόδοση χειμερινών σιτηρών και στον πληθυσμό της αγριοβρώμης και των εντόμων. Ελληνική Επιστημονική Εταιρία Γενετικής Βελτίωσης Φυτών. 10ο Πανελλήνιο Συνέδριο. Αθήνα 24-26 Νοεμβρίου 2004. Πρακτικά 90-96.
2. Λιθουργίδης, Α.Σ., Κ.Β. Δήμας, **Ι.Β. Βασιλάκογλου** και Μ.Δ. Γιακουλάκη. 2004. Μίγματα βίκου με χειμερινά σιτηρά για την παραγωγή ενσιρώματος και ο ανταγωνισμός τους με τα ζιζάνια. Ελληνική Επιστημονική Εταιρία Γενετικής Βελτίωσης Φυτών. 10ο Πανελλήνιο Συνέδριο. Αθήνα 24-26 Νοεμβρίου 2004. Πρακτικά 104-108.
3. Λιθουργίδης, Α.Σ., Κ.Β. Δήμας, Χ. Δαμαλάς και **Ι.Β. Βασιλάκογλου**. 2004. Επίδραση πυκνότητας σποράς και τεχνικών μειωμένης κατεργασίας του εδάφους στην καλλιέργεια μαλακού σίτου (*Triticum aestivum* L.). Ελληνική Επιστημονική Εταιρία Γενετικής Βελτίωσης Φυτών. 10ο Πανελλήνιο Συνέδριο. Αθήνα 24-26 Νοεμβρίου 2004. Πρακτικά 245-250.
4. **Βασιλάκογλου, Ι.,** Α. Λιθουργίδης, Κ. Δήμας, Μ. Γιακουλάκη και Η. Ελευθεροχωρινός. 2006. Επίδραση της προσθήκης υγρής κοπριάς και της εφαρμογής ζιζανιοκτόνων στην απόδοση σε χόρτο και στην περιεκτικότητα σε πρωτεΐνη της μηδικής. Ελληνική Επιστημονική Εταιρία Γενετικής Βελτίωσης Φυτών. 11ο Πανελλήνιο Συνέδριο. Ορεστιάδα 31 Οκτωβρίου-02 Νοεμβρίου 2006. Πρακτικά 152-158.
5. Δήμας, Κ., **Ι. Βασιλάκογλου,** Α. Λιθουργίδης, Θ. Γάτσης και Η. Ελευθεροχωρινός. 2006. Αλληλοπαθητικό δυναμικό και ανταγωνισμός δίστιχων ποικιλιών κριθαριού με χειμερινά ζιζάνια. Ελληνική Επιστημονική Εταιρία Γενετικής Βελτίωσης Φυτών. 11ο Πανελλήνιο Συνέδριο. Ορεστιάδα 31 Οκτωβρίου-02 Νοεμβρίου 2006. Πρακτικά 168-175.
6. Λιθουργίδης, Α., Κ. Δήμας, **Ι. Βασιλάκογλου**,και Χ. Δόρδας. 2006. Ανταγωνισμός μεταξύ συγκαλλιεργούμενων ειδών σε μίγματα βίκου με χειμερινά σιτηρά. Ελληνική Επιστημονική Εταιρία Γενετικής Βελτίωσης Φυτών. 11ο Πανελλήνιο Συνέδριο. Ορεστιάδα 31 Οκτωβρίου-02 Νοεμβρίου 2006. Πρακτικά 516-522.
7. Χουλιαράς, Ν. Φ. Γραβάνης, **Ι. Βασιλάκογλου**, Ν. Γκουγκουλιάς, Ι. Βαγγέλας, Χ. Δροσινός και Ε. Βογιατζή. 2007. Η αποδόμηση φυλλικών ιστών ρίγανης και βασιλικού στο έδαφος. Ελληνικό Δίκτυο Πράσινης Χημείας. 2ο Πανελλήνιο Συμπόσιο, Πράσινη Χημεία και Βιώσιμη Ανάπτυξη. Πάτρα 8-10 Μαρτίου 2007. Πρακτικά σε CD-ROM.
8. Χουλιαράς, Ν. Φ. Γραβάνης, Η. Αναστασόπουλος, **Ι. Βασιλάκογλου**, Ν. Γκουγκουλιάς, Ι. Βαγγέλας, Α.. Τσιτσιγιάννης και Ε. Βογιατζή. 2007. Επίδραση της ενσωματούμενης φυτικής μάζας ρίγανης και βασιλικού στις χημικές και βιολογικές ιδιότητες του εδάφους σε καλλιέργειες βαμβακιού και αραβόσιτου. Εταιρία Γεωργικής Μηχανικής Ελλάδος. 5ο Επιστημονικό Συνέδριο. Λάρισα 18-20 Οκτωβρίου 2007. Πρακτικά 511-518.
9. **Βασιλάκογλου, Ι.** και Κ. Δήμας. 2008. Μίγματα Αλεξανδρινού τριφυλλιού με κριθάρι για την παραγωγή χόρτου. 2ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής. Λάρισα 30 Ιουνίου-01 Ιουλίου 2008. Πρακτικά σε CD-ROM.
10. Γιτσόπουλος, Θ. και **Ι. Βασιλάκογλου**. 2012. Το ζιζάνιο *Persicaria amphibia* (L.) Delarbre στην περιοχή κ. Νευροκοπίου. 17ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Αθήνα 22-24 Νοεμβρίου 2012. Πρακτικά 41-42.
11. **Βασιλάκογλου, Ι.**, Δ. Καλφούντζος, Κ. Πετρωτός, Η. Τσαμπαρδούκας και Κ. Δήμας. 1012. Επίδραση της άρδευσης και της αναλογίας N-P-K ως βασική λίπανση στην απόδοση δύο ποικιλιών στέβιας στη Λάρισα. 17ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Αθήνα 22-24 Νοεμβρίου 2012. Πρακτικά 58-60.
12. **Βασιλάκογλου, Ι.**, Κ. Δήμας, Δ. Ζιώγα, Κ. Πασχαλίδης και Θ. Γάτσης. 2012. Αποτελεσματικότητα ζιζανιοκτόνων ρυζιού εναντίον διαφόρων βιότυπων μουχρίτσας. 17ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Αθήνα 22-24 Νοεμβρίου 2012. Πρακτικά 68-70.
13. Δήμας, Κ., **Ι. Βασιλάκογλου**, Θ. Γάτσης και Κ.Πασχαλίδης. 2012. Επίδραση αβιοτικών συνθηκών καταπόνησης στη παραγωγή αλληλοπαθητικών ουσιών από την ποικιλία κριθαριού ‘Αθηναϊδα’ και την επίδρασή τους στην ανάπτυξη της λεπτής ήρας (*Lolium rigidum* L.). 17ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Αθήνα 22-24 Νοεμβρίου 2012. Πρακτικά 91-93.
14. Καλφούντζος, Δ., **Ι. Βασιλάκογλου**, Ν. Γκουγκουλιάς, Μ. Σακελλαρίου-Μακραντωνάκη και Θ. Λέλλης. 2013. Επίδραση της άρδευσης και της λίπανσης στην απόδοση της καλλιέργειας στέβιας στην κεντρική Ελλάδα. 8ο Εθνικό Συνέδριο Γεωργικής Μηχανικής. Βόλος 25-26 Σεπτεμβρίου 2013. Πρακτικά 241-245.
15. Δήμας, Κ., Ι. **Βασιλάκογλου**, Κ. Πασχαλίδης, Χ. Δόρδας, Γιαννακούλα, Γ. Τάνου, Η. Ηλίας, Ν. Καραγιαννίδης και Θ. Γάτσης. 2014. Αξιολόγηση αντοχής ποικιλιών κριθαριού στην αλατότητα του εδάφους με σκοπό την αξιοποίηση προβληματικών γεωργικών περιοχών. 15ο Συνέδριο της Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρείας Γενετικής και Βελτίωσης Φυτών. Λάρισα 15-17 Οκτωβρίου 2014. Πρακτικά ….. (υπό δημοσίευση).

## Συνθετικές εργασίες (Πρακτικά Ελληνικών Συνεδρίων)

1. **Βασιλάκογλου, Ι. Β.** και Ν. Χλαπουτάκης. 2001. Αντιμετώπιση ζιζανίων στην ολοκληρωμένη παραγωγή μηλοειδών. 3η Επιστημονική Συνάντηση Φυτοπροστασίας. Λάρισα 6-8 Μαρτίου 2001. Η φυτοπροστασία στην ολοκληρωμένη διαχείριση της Παραγωγής.Πρακτικά527-534.
2. **Βασιλάκογλου, Ι. Β.** και Κ. Δήμας. 2004. Εναλλακτικές λύσεις για την αντιμετώπιση των ζιζανίων μετά την απόσυρση του βρωμιούχου μεθυλίου. 4η Επιστημονική Συνάντηση Φυτοπροστασίας. Λάρισα 29 Μαρτίου έως 1 Απριλίου 2004. Η φυτοπροστασία σήμερα.Πρακτικά163-171.
3. **Βασιλάκογλου, Ι.** και Κ. Δήμας. 2014. Ολοκληρωμένη αντιμετώπιση ζιζανίων στα ψυχανθή. 6η Επιστημονική Συνάντηση Φυτοπροστασίας. Λάρισα 24-26 Φεβρουαρίου 2014. Ώρα Ευθύνης και Δράσης στη Φυτοπροστασία.Πρακτικά1-8.

#### ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

1. **Βασιλάκογλου, Ι. Β.**, Β. Γεωργίου, Ο. Μενκίσογλου και Η. Γ. Ελευθεροχωρινός. 1995. Φυτοτοξικότητα και προσρόφηση στο έδαφος τριών αιωρημάτων μικροκαψουλών και ενός γαλακτωματοποιήσιμου συμπυκνώματος alachlor. 9ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Αθήνα 23-23 Μαρτίου 1995. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 9.
2. Ελευθεροχωρινός, Η. Γ., Κ. Dhima, Δ. Ντάνος, Ν. Φιλίππου, **Ι. Β. Βασιλάκογλου**. 1997. Βιολογία και αντιμετώπιση του κόκκινου ρυζιού (*Oryza sativa* L.) στην καλλιέργεια του ρυζιού (*O. Sativa* L.). 10ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Θεσσαλονίκη 16-18 Δεκεμβρίου 1997. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 14.
3. Ελευθεροχωρινός, Η. Γ., **Ι. Β. Βασιλάκογλου**, Κ. Dhima. 1997. Ανάπτυξη ανθεκτικών βιοτύπων στο ζιζανιοκτόνο metribuzin των ζιζανίων βλήτου (*Amaranthus retroflexus* L.) και λουβουδιάς (*Chenopodium album* L.). 10ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Θεσσαλονίκη 16-18 Δεκεμβρίου 1997. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 33.
4. **Βασιλάκογλου Ι. Β.**, Η. Γ. Ελευθεροχωρινός, Κ. Dhima. 1997. Ανάπτυξη ανθεκτικών βιοτύπων του ζιζανίου μουχρίτσα (*Echinochloa crus-galli* L.) στο ζιζανιοκτόνο propanil. 10ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Θεσσαλονίκη 16-18 Δεκεμβρίου 1997. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 35.
5. **Βασιλάκογλου Ι. Β.**, Η. Γ. Ελευθεροχωρινός. 1997. Φυτοτοξικότητα και υπολειμματική διάρκεια νέων ζιζανιοκτόνων της ομάδας των αμιδίων στο έδαφος. 10ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Θεσσαλονίκη 16-18 Δεκεμβρίου 1997. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 39.
6. **Βασιλάκογλου Ι. Β.**, Ι. Πάτλης. 1997. Εγκυκλοπαίδεια Ζιζανίων: χρήση πολυμέσων για την αναγνώριση και χημική αντιμετώπιση των ζιζανίων. 10ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Θεσσαλονίκη 16-18 Δεκεμβρίου 1997. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 60.
7. **Vasilakoglou I.** and I. Eleftherohorinos. 2000. Adsorption and leaching of alachlor and acetochlor as affected by rate and formulation. First European Conference *on* Pesticides and related organic micropollutants in the environment. October 5-8, 2000, Ioannina, Greece.
8. ΕλευθεροχωρινόςΗ. Γ. Κ. Δήμας και **Ι. Β. Βασιλάκογλου**.2002. Φυτοτοξικότητα, υπολειμματική διάρκεια και έκπλυση του ζιζανιοκτόνου sulfosulfuron σε δύο εδάφη. 12ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Αθήνα 2-3 Δεκεμβρίου 2002. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 18.
9. **Βασιλάκογλου** **Ι. Β.**,Κ. Δήμας και Η. Γ. Ελευθεροχωρινός.2002. Χημική καταπολέμηση του βρωμολάχανου (*Cardaria draba*) στην καλλιέργεια του σκληρού σιταριού. 12ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Αθήνα 2-3 Δεκεμβρίου 2002. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 40.
10. Δήμας Κ., **Ι. Β. Βασιλάκογλου** και Η. Γ. Ελευθεροχωρινός.2002. Αντιμετώπιση ζιζανίων σε ανοιξιάτικες καλλιέργειες με ενσωμάτωση φυτικής μάζας αλληλοπαθητικών ποικιλιών χειμερινών σιτηρών. 12ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Αθήνα 2-3 Δεκεμβρίου 2002. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 51.
11. **Βασιλάκογλου** **Ι.**,Κ. Δήμας και Η. Ελευθεροχωρινός.2004. Ανταγωνιστική-αλληλοπαθητική ικανότητα της αγριάδας και του βέλιουρα με το βαμβάκι και τον αραβόσιτο. 13ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Ορεστιάδα 10-12 Νοεμβρίου 2004. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 30.
12. Δήμας Κ., **Ι. Βασιλάκογλου**, Α. Λιθουργίδηςκαι Η. Ελευθεροχωρινός.2004. Διερεύνηση ανταγωνιστικής-αλληλοπαθητικής ικανότητας δέκα ποικιλιών κριθαριού. 13ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Ορεστιάδα 10-12 Νοεμβρίου 2004. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 31.
13. **Βασιλάκογλου** **Ι.**,Κ. Δήμας, Ε. Βογιατζή, Η. Αναστασόπουλος, Α. Τέγου και Β. Ζαρχανή.2004. Φυτοτοξικότητα διαφόρων αιθέριων ελαίων εναντίον ζιζανίων και καλλιεργούμενων φυτών. 13ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρίας. Ορεστιάδα 10-12 Νοεμβρίου 2004. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 33.
14. ΔήμαςΚ, **Ι. Βασιλάκογλου**, Θ. Γάτσης, Α. Λιθουργίδηςκαι Η. Ελευθεροχωρινός.2004. Αντιμετώπιση ζιζανίων στον αραβόσιτο με ενσωμάτωση φυτικής μάζας αρωματικών φυτών. 13ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Ορεστιάδα 10-12 Νοεμβρίου 2004. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 34.
15. Λιθουργίδης Α., Κ. Δήμας, **Ι. Βασιλάκογλου**, Χ. Δαμαλάςκαι Η. Ελευθεροχωρινός.2004. Επίδραση της προσθήκης κοπριάς, της κοπής και της εφαρμογής ζιζανιοκτόνων στον πληθυσμό ζιζανίων της μηδικής. 13ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Ορεστιάδα 10-12 Νοεμβρίου 2004. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 38.
16. **Βασιλάκογλου** **Ι.**,Κ. Δήμας και Η. Ελευθεροχωρινός.2004. Αποτελεσματικότητα μεταφυτρωτικής εφαρμογής του imazamox εναντίον διαφόρων βιότυπων κόκκινου ρυζιού και μουχρίτσας. 13ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Ορεστιάδα 10-12 Νοεμβρίου 2004. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 39.
17. **Βασιλάκογλου** **Ι.**,Κ. Δήμας, Α. Λιθουργίδης και Η. Ελευθεροχωρινός.2006. Επίδραση της δόσης και του χρόνου εφαρμογής στη φυτοτοξικότητα το ζιζανιοκτόνου imazamox στο βίκο. 14ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Βόλος 7-8 Δεκεμβρίου 2006. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 44.
18. Δήμας, Κ., **Ι. Βασιλάκογλου**,Θ. Γάτσης, Ε. Πάνου-Φιλοθέου,Α. Λιθουργίδης και Η. Ελευθεροχωρινός.2006. Επίδραση της αζωτούχου λίπανσης στην ανταγωνιστική-αλληλοπαθητική ικανότητα και την απόδοση της ελαιοκράμβης για παραγωγή βιοκαυσίμων. 14ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Βόλος 7-8 Δεκεμβρίου 2006. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 45.
19. **Βασιλάκογλου**, Ι. Κ. Δήμας, Ν. Καραγιαννίδης και Θ. Γάτσης. 2008. Αξιολόγηση ποικιλιών σόργου ως προς την παραγωγή βιομάζας και σακχάρων για παραγωγή βιοαιθανόλης υπό συνθήκες αλατότητας εδάφους και περιορισμένης άρδευσης. 12ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρείας Γενετικής Βελτίωσης Φυτών. Νάουσα 8-10 Οκτωβρίου 2008. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 88.
20. Δήμας, Κ., Ι., **Βασιλάκογλου**, και Θ. Γάτσης. 2008. Επίδραση της αζωτούχου λίπανσης στην απόδοση σε καρπό και την συγκέντρωση ελαίων για παραγωγή βιοντίζελ έξι υβριδίων ηλίανθου. 12ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρείας Γενετικής Βελτίωσης Φυτών. Νάουσα 8-10 Οκτωβρίου 2008. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 90.
21. Δήμας, Κ., Ι. **Βασιλάκογλου**, Θ. Γάτσης, Α. Λιθουργίδης και Η. Ελευθεροχωρινός.2008. Διερεύνηση της ανταγωνιστικής-αλληλοπαθητικής ικανότητας πενήντα ποικιλιών κριθαριού. 15ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Θεσσαλονίκη 11-12 Δεκεμβρίου 2008. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 24.
22. **Βασιλάκογλου** Ι.,Κ. Δήμας, Χ. Ριτζούλης, Β. Γκαρανέ, Β. Λιανοπούλου και Ε. Πάνου-Φιλοθέου.2008. Ανταγωνιστική και αλληλοπαθητική ικανότητα επτά ετήσιων αρωματικών φυτών εναντίον ανοιξιάτικων ζιζανίων. 15ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Θεσσαλονίκη 11-12 Δεκεμβρίου 2008. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 26.
23. Δήμας, Κ., Ι. **Βασιλάκογλου** και Θ. Γάτσης.2008. Αλληλοπαθητική επίδραση υπολειμμάτων ηλίανθου στη φυτρωτική ικανότητα και ανάπτυξη της φακής και του ζιζανίου βερόνικα (*Veronica hederifolia* L.). 15ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Θεσσαλονίκη 11-12 Δεκεμβρίου 2008. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 28.
24. **Βασιλάκογλου**, Ι., Κ. Δήμας και Θ. Γάτσης.2008. Αξιολόγηση ποικιλών άγριας αγκινάρας (*Cynara cardunculus* L.) σε συνθήκες καταπόνησης έλλειψης υγρασίας και ανταγωνισμού ζιζανίων. 15ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Θεσσαλονίκη 11-12 Δεκεμβρίου 2008. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 60.
25. Δήμας, Κ., **Ι.** **Βασιλάκογλου**, Θ. Γάτσης, Ν. Γκουγκουλιάς, Ν. Χουλιαράς, Κ. Πασχαλίδης και Χ. Μακρίδης.2010. Ανταγωνιστική ικανότητα μιγμάτων κριθαριού με κουκιά εναντίον του ζιζανίου παπαρούνα (*Papaver rhoeas*). 16ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Καρδίτσα 01-02 Δεκεμβρίου 2010. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 33.
26. **Βασιλάκογλου, Ι.**, Ι. Παπαγεωργίου και Κ. Δήμας.2010. Τρόποι βελτίωσης της αποτελεσματικότητας του ζιζανιοκτόνου diquat σε δενδρώδεις καλλιέργειες. 16ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Καρδίτσα 01-02 Δεκεμβρίου 2010. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 55.
27. Δήμας, Κ., **Ι.** **Βασιλάκογλου**, Κ. Πασχαλίδης και Θ. Γάτσης.2010. Εξέλιξη ανταγωνιστικής ικανότητας τριετούς καλλιέργειας άγριας αγκινάρας σε συνθήκες ανταγωνισμού και μη με τα ζιζάνια. 16ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Καρδίτσα 01-02 Δεκεμβρίου 2010. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 58.
28. **Βασιλάκογλου, Ι.**, Κ. Δήμας, Μ. Γαλάνης και Λ. Σκρέτης.2010. Εκλεκτικότητα στην πατάτα και αποτελεσματικότητα εναντίον του ζιζανίου περιπλοκάδα (*Convolvulus arvensis*) των ζιζανιοκτόνων sulfosulfuron και flumioxazin. 16ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Καρδίτσα 01-02 Δεκεμβρίου 2010. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 71.
29. **Βασιλάκογλου, Ι.**, Δ. Βλαχοστέργιος, Κ. Δήμας και Ι. Παπαγεωργίου.2010. Εκλεκτικότητα προφυτρωτικών και μεταφυτρωτικών ζιζανιοκτόνων σε καλλιέργειες ψυχανθών. 16ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Καρδίτσα 01-02 Δεκεμβρίου 2010. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 73.
30. Δήμας, Κ., Ι. **Βασιλάκογλου**, Κ. Πασχαλίδης και Θ. Γάτσης. 2011 Ανταγωνισμός-αλληλοπάθεια της πορφυρής κύπερης (*Cyperus rotundus*) σε τομάτα, μελιτζάνα και πιπεριά. 25ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. Λεμεσός, Κύπρος 01-04 Νοεμβρίου 2011. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 91.
31. **Βασιλάκογλου**, Ι., Κ. Δήμας, Κ. Πασχαλίδης, Θ. Γάτσης και Μ. Γαλάνης. 2011. Εκλεκτικότητα στην πατάτα και αποτελεσματικότητα των ζιζανιοκτόνων sulfosulfuron και flumioxazin εναντίον της περιπλοκάδας (*Convolvulus arvensis*). 25ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. Λεμεσός, Κύπρος 01-04 Νοεμβρίου 2011. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 95.
32. **Βασιλάκογλου**, Ι., Κ. Πασχαλίδης, Κ. Δήμας, Χ. Δόρδας, Η. Ηλίας, Ν. Καραγιαννίδης, Θ. Γάτσης, Α. Γιαννακούλα, Γ. Τάνου, Β. Σκιαδά. 2014. Αξιολόγηση αντοχής σε αλατότητα και περιορισμένη υγρασία παλαιού και σπάνιου γενετικού υλικού κριθαριού. 15ο Συνέδριο της Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρείας Γενετικής και Βελτίωσης Φυτών. Λάρισα 15-17 Οκτωβρίου 2014. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 60.
33. Τάνου, Γ., Κ. Δήμας, Ι. **Βασιλάκογλου**, Κ. Πασχαλίδης, Χ. Δόρδας, Η. Ηλίας, Ν. Καραγιαννίδης, Θ. Γάτσης, Α. Γιαννακούλα, Β. Σκιαδά. 2014. Πρωτεομική ανάλυση δύο ποικιλιών κριθαριού με διαφορετική αντοχή στην αλατότητα. 15ο Συνέδριο της Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρείας Γενετικής και Βελτίωσης Φυτών. Λάρισα 15-17 Οκτωβρίου 2014. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 69.
34. **Βασιλάκογλου, Ι.**, Κ. Πετρωτός, Α. Λαζαρίδου, Α. Συμεωνίδου, Φ. Καρακαντά και Π. Γκουτσίδης. 2015. Τυποποίηση και αποτελεσματικότητα ενός νέου φυσικού ζιζανιοκτόνου με δραστική ουσία αιθέριο έλαιο ρίγανης. 18ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Ηράκλειο 03-04 Μαρτίου 2015. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 8-10.
35. **Βασιλάκογλου, Ι.**, Κ. Δήμας και Θ. Γιτσόπουλος. 2015. Επιτυχής αντιμετώπιση της μουχρίτσας και της μοσχοκύπερης στο ρύζι με συνδυασμένη εφαρμογή ζιζανιοκτόνων. 18ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζιζανιολογικής Εταιρείας. Ηράκλειο 03-04 Μαρτίου 2015. Περιλήψεις Ανακοινώσεων σελ. 15-17.

## Εκλαϊκευμένα άρθρα

1. Ελευθεροχωρινός, Η., Κ. Δήμας και **Ι. Βασιλάκογλου**. 1999. Το κόκκινο ρύζι. Νέο ζιζάνιο με σημαντικές επιδράσεις στην καλλιέργεια του ρυζιού. Γεωργία-Κτηνοτροφία 5: 13-18.
2. **Βασιλάκογλου, Ι.** 2015. Επιτυχής εγκατάσταση των καλλιεργειών βαμβακιού και αραβόσιτου. Φύτρο & Εκτροφή Μάρτιος 2015: 31-32.
3. **Βασιλάκογλου, Ι.** 2015. Αντιμετώπιση ζιζανίων στα καρποδοτικά ψυχανθή. Φύτρο & Εκτροφή Ιούλιος 2015: 31-36.

#### Αναγνώριση ερευνητικού, επιστημονικού έργου

Αριθμός ετεροαναφορών (SCOPUS): 490

*h* index: 12