

Βιογραφικό Σημείωμα



Δρ. Κωνσταντίνος Μπερτσουκλής
Επίκουρος Καθηγητής

Αθήνα
Ιούνιος 2024

Περιεχόμενα			
1	<u>Προσωπικά Στοιχεία</u>	σελ	3
2	<u>Σπουδές</u>	»	3
3	<u>Επαγγελματική Εμπειρία</u>	»	3
4	<u>Διδακτικό Έργο</u>	»	4
5	<u>Μεταπτυχιακές - Πτυχιακές Διατριβές</u>	»	6
6	<u>Λοιπό εκπαιδευτικό έργο</u>	»	8
7	<u>Επιστημονικά Προγράμματα</u>	»	9
8	<u>Διαρκής Επιμόρφωση</u>	»	10
9	<u>Ομιλίες-Εισηγήσεις</u>	»	10
10	<u>Συμμετοχή σε επιτροπές επιστημονικών περιοδικών</u>	»	11
11	<u>Κριτής επιστημονικών εργασιών σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά.</u>	»	11
12	<u>Επιστημονικά Συνέδρια και Ημερίδες</u>	»	11
13	<u>Επιστημονικά σωματεία</u>	»	13
14	<u>Διοικητικές και λοιπές δραστηριότητες</u>	»	14
15	<u>Οργάνωση και Συμμετοχή Συνεδρίων - Ημερίδων</u>	»	14
16	<u>Θέσεις Ευθύνης</u>	»	14
17	<u>Ξένες Γλώσσες</u>	»	14
18	<u>Ηλεκτρονικοί υπολογιστές</u>	»	15
19	<u>Εθελοντισμός και κοινωνικό έργο</u>	»	15
20	<u>Συγγραφική Επιστημονική Δραστηριότητα</u>	»	15
	<u>A. _____ Διατριβές</u>	»	15
	<u>B. _____ Διεθνή Περιοδικά με Σύστημα Κριτών</u>	»	15
	<u>Γ. _____ Πρακτικά Εθνικών Συνεδρίων με Σύστημα Κριτών</u>	»	19
	<u>Δ. _____ Πρακτικά Διεθνών Συνεδρίων με Σύστημα Κριτών</u>	»	25
	<u>E. _____ Περιλήψεις σε Διεθνή Συνέδρια</u>	»	26
	<u>ΣΤ. _____ Περιλήψεις σε Εθνικά Συνέδρια</u>	»	27
	<u>Z. _____ Τεχνικά γεωπονικά περιοδικά</u>	»	27
	<u>H. _____ Βιβλία</u>	»	27
	<u>Θ. _____ Επιστημονικές Ημερίδες</u>	»	27
	Αναφορές στις επιστημονικές δημοσιεύσεις	»	27

1. Προσωπικά Στοιχεία

Επίθετο	Μπερτσουκλής
Όνομα	Κωνσταντίνος
Ημερομηνία Γέννησης	28.06.1967
Πατρώνυμο	Φώτιος
Οικογενειακή Κατάσταση	Έγγαμος, τρία παιδιά
Στρατιωτικές υποχρεώσεις	Ειδικές Δυνάμεις
Διεύθυνση Εργασίας	Εργαστήριο Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών Ιερά οδός 75, 118 55 Αθήνα
Θέση	Επίκουρος Καθηγητής
Τηλέφωνο Επικοινωνίας	694 5292665, 210 5294558
E-mail	kber@aua.gr , kberkber@gmail.com Scopus Author ID: 35095981200 SciProfiles: 994742 ResearcherID: ABD-9922-2020 https://scholar.google.gr/citations?hl=el&user=ulENq2MAAAAJ

2. Σπουδές

- 2012 Διδακτορικό Δίπλωμα: Η Διδακτορική Διατριβή εκπονήθηκε στο Εργαστήριο Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών (Γ.Π.Α.) με θέμα: «Διερεύνηση Μεθόδων *In Vitro* Πολλαπλασιασμού, της Οικοφυσιολογίας του Σπόρου και των Φυλογενετικών Σχέσεων των Ειδών *Arbutus* της Ελλάδας».
- 2000 Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στον επιστημονικό τομέα των Οπωροκηπευτικών του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής Γ.Π.Α: Η μεταπτυχιακή μελέτη εκπονήθηκε στο Εργαστήριο Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου με θέμα «Διερεύνηση Μεθόδων Πολλαπλασιασμού της *Globularia alypum* L.». Βαθμός μεταπτυχιακού διπλώματος, Άριστα 8.68.
- 1993 Πτυχίο Γεωπόνου Τμήματος Φυτικής Παραγωγής Γ.Π.Α., Λίαν Καλώς 7.13.
- 1985 Απολυτήριο Λυκείου από Ιωνίδειο Πρότυπο Σχολή Πειραιώς.

3. Επαγγελματική Εμπειρία

- 2024-σήμερα Επίκουρος Καθηγητής στο Εργαστήριο Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, με γνωστικό αντικείμενο «Ανθοκομία-Πολλαπλασιασμός Ανθοκομικών Φυτών»
- 2014-2024 Μέλος ΕΔΙΠ στο Εργαστήριο Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, με γνωστικό αντικείμενο «Ανθοκομία και Αρχιτεκτονική Τοπίου». Εργαστηριακό, εφαρμοσμένο ή και αυτοδύναμο διδακτικό έργο, συνεπιβλέπων πτυχιακών μελετών, συμμετοχή σε διοικητικά όργανα και επιτροπές, επιτήρηση των μαθημάτων του Εργαστηρίου κατά τις εξεταστικές περιόδους.
- 2006-2014 Μέλος ΕΤΕΠ στο Εργαστήριο Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, με εκπαιδευτικό-εργαστηριακό έργο στα Εργαστήρια των Μαθημάτων Ανθοκομία Ι, Ανθοκομία ΙΙ και Καλλωπιστικά Φυτά. Συμμετοχή στο ερευνητικό και διοικητικό έργο του Εργαστηρίου. Διαχείριση εργαστηριακού εξοπλισμού και οργάνων, του θερμοκηπίου και του Ανθοκομείου.
- 1998-2006 Γεωπόνος στο Τμήμα Παρκοτεχνίας της Διεύθυνσης Πρασίνου-Περιβάλλοντος του Δήμου Πειραιά, με αντικείμενο την σύνταξη φυτοτεχνικών μελετών, την εφαρμογή τους και την

επίβλεψη της εκτέλεσής τους (σχεδιασμός χώρων πρασίνου, συντήρηση και ανάπλαση αστικού πρασίνου, προγραμματισμός απαραίτητων καλλιεργητικών εργασιών, επίβλεψη προσωπικού κλπ). Έλεγχος ποιοτικής και ποσοτικής απόδοσης συνεργείων και μέριμνα για τη λειτουργικότητα των χώρων Πρασίνου. Σύνταξη οικονομοτεχνικών μελετών σε συνεργασία με το Τμήμα Μελετών και Φυτικής Παραγωγής.

1989-1998 Συμβασιούχος αορίστου χρόνου στο Τμήμα Παρκοτεχνίας της Διεύθυνσης Πρασίνου του Δήμου Πειραιά. Μετά την αποφοίτηση από το ΓΠΑ (1993), ανατέθηκε η εκτέλεση και επίβλεψη των φυτοτεχνικών μελετών, καθώς και η ανάθεση της ευθύνης των χώρων πρασίνου (Υπεύθυνος Πρασίνου) των Δ' και Ε' Δημοτικών Διαμερισμάτων.

4. Διδακτικό Έργο

4.1 Σε μεταπτυχιακό επίπεδο

4.1.1 Μετά την εκλογή ως Επίκουρου Καθηγητή

Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών

Π.Μ.Σ. «Τομείς Αιχμής και Καινοτόμες Εφαρμογές στην Παραγωγή και Συντήρηση Οπωροκηπευτικών και Ανθοκομικών Ειδών»

- «Ιστοκαλλιέργεια Φυτών-Μικροπολλαπλασιασμός», από το ακαδ. έτος 2023-2024 μέχρι σήμερα.
- «Νέες τάσεις στην Ανθοκομία», », από το ακαδ. έτος 2023-2024 μέχρι σήμερα.
- «Σποροπαραγωγή-Παραγωγή Φυτωριακού Υλικού Κηπευτικών και Ανθοκομικών Φυτών», », από το ακαδ. έτος 2023-2024 μέχρι σήμερα.
- «Ποιότητα-Μετασυλλεκτική Βιολογία και Τεχνολογία Νωπών Λαχανικών και Ανθέων», », από το ακαδ. έτος 2023-2024 μέχρι σήμερα.

Π.Μ.Σ. «Αρχιτεκτονική Τοπίου»

- «Καλλωπιστικά Φυτά», », από το ακαδ. έτος 2023-2024 μέχρι σήμερα
- «Διαχείριση Αστικού Πρασίνου», από το ακαδ. έτος 2012-2013 μέχρι και το τρέχον έτος 2023-2024.
- «Κατασκευαστικά Έργα Αρχιτεκτονικής Τοπίου», », από το ακαδ. έτος 2023-2024 μέχρι σήμερα.
- «Νομοθεσία και Διαχείριση Μελετών και Έργων Αρχιτεκτονικής Τοπίου», », από το ακαδ. έτος 2023-2024 μέχρι σήμερα.

4.1.2 Πριν την εκλογή ως Επίκουρου Καθηγητή

Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών

Π.Μ.Σ. «Τομείς Αιχμής και Καινοτόμες Εφαρμογές στην Παραγωγή και Συντήρηση Οπωροκηπευτικών και Ανθοκομικών Ειδών»

- «Ιστοκαλλιέργεια Φυτών-Μικροπολλαπλασιασμός», από το ακαδ. έτος 2018-2019 μέχρι και το τρέχον έτος 2023-2024.
- «Νέες τάσεις στην Ανθοκομία», από το ακαδ. έτος 2018-2019 μέχρι και το τρέχον έτος 2023-2024.
- «Σποροπαραγωγή-Παραγωγή Φυτωριακού Υλικού Κηπευτικών και Ανθοκομικών Φυτών», από το ακαδ. έτος 2021-2022 μέχρι και το τρέχον έτος 2023-2024.
- «Ποιότητα-Μετασυλλεκτική Βιολογία και Τεχνολογία Νωπών Λαχανικών και Ανθέων», από το ακαδ. έτος 2021-2022 μέχρι και το τρέχον έτος 2023-2024.

Π.Μ.Σ. «Επιστήμες και Συστήματα Φυτικής Παραγωγής»

- «Πολλαπλασιασμός Κηπευτικών και Ανθοκομικών Φυτών», από το ακαδ. έτος 2012-2013 μέχρι και το έτος 2017-2018.

Π.Μ.Σ. «Αρχιτεκτονική Τοπίου»

- «Καλλωπιστικά Φυτά», από το ακαδ. έτος 2021-2022 μέχρι και το τρέχον έτος 2023-2024.
- «Διαχείριση Αστικού Πρασίνου», από το ακαδ. έτος 2012-2013 μέχρι και το τρέχον έτος 2023-2024.
- «Κατασκευαστικά Έργα Αρχιτεκτονικής Τοπίου», από το ακαδ. έτος 2019-2020 μέχρι και το τρέχον έτος 2023-2024.
- «Νομοθεσία και Διαχείριση Μελετών και Έργων Αρχιτεκτονικής Τοπίου», από το ακαδ. έτος 2019-2020 μέχρι και το τρέχον έτος 2023-2024.

Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών: Επιχειρηματικότητα και Συμβουλευτική στην Αγροτική Ανάπτυξη, Κατεύθυνση: Γεωργικοί Σύμβουλοι και Επιχειρηματικότητα.

- «Σύγχρονες Θερμοκηπιακές Καλλιέργειες Κηπευτικών και Ανθοκομίας», κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2014-2015 και 2015-2016.

ΤΕΙ Πελοποννήσου (Ανάθεση διδ/λίας: 2/05-04-2017, πρακτ Συν. Ειδ. Σύνθ. Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων) Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας και Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής, Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων.

Π.Μ.Σ. «Γεωργία Ελεγχόμενου Περιβάλλοντος-Υδροπονία».

- «Παραγωγή Πολλαπλασιαστικού Υλικού σε Ελεγχόμενο Περιβάλλον», κατά το ακαδ. έτος 2016-2017.

4.2 Σε προπτυχιακό επίπεδο

4.2.1 Μετά την εκλογή ως Επίκουρου Καθηγητή

Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών

- «Ανθοκομία-Αρχές και Βασικές Καλλιέργειες», υποχρεωτικό, 9ο εξ. ΕΦΠ, από το ακαδ. έτος 2023-2024 έως σήμερα.
- «Καλλωπιστικά Φυτά», υποχρεωτικό 9ο εξ. ΕΦΠ, από το ακαδ. έτος 2023-2024 έως σήμερα.
- «Κηποτεχνικά Έργα», υποχρεωτικό, 9ο εξ. ΕΦΠ, από το ακαδ. έτος 2023-2024 έως σήμερα.
- «Συντήρηση Αστικού Πρασίνου», επιλογής, 9ο εξ ΕΦΠ, από το ακαδ. έτος 2023-2024 έως σήμερα.
- «Ειδική Ανθοκομία: Καλλιέργειες Αιχμής-Νέες Τεχνολογίες-Ιστοκαλλιέργεια», (Ανθοκομία II), 9ο εξ. ΕΦΠ, από το ακαδ. έτος 2023-2024 έως σήμερα.

4.2.2 Πριν την εκλογή ως Επίκουρου Καθηγητή

Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών

Εκπαιδευτικό έργο ως μέλος ΕΔΙΠ

Συνδιδασκαλία στα μαθήματα (θεωρία και εργαστήριο)

- «Ανθοκομία-Αρχές και Βασικές Καλλιέργειες», υποχρεωτικό, 9ο εξ. ΕΦΠ, κατά ακαδημαϊκά έτη , 2016-2017, 2017-2018, 2019-2020 και 2020-2021
- «Καλλωπιστικά Φυτά», υποχρεωτικό 9ο εξ. ΕΦΠ, από το ακαδ. έτος 2021-2022 έως το 2023-2024.
- «Κηποτεχνικά Έργα», υποχρεωτικό, 9ο εξ. ΕΦΠ, από το ακαδ. έτος 2019-2020 έως το 2023-2024.
- «Συντήρηση Αστικού Πρασίνου», επιλογής, 9ο εξ ΕΦΠ από το ακαδ. έτος 2022-2023 έως 2023-2024.
- «Αρχές Φυτοτεχνικής Διαμόρφωσης Χώρων-Στοιχεία Ανθοκομίας, επιλογής, 7ο εξ. ΑΦΠ-ΓΜ, κατά τα ακαδ. έτη 2015-2016 και 2016-2017.

Εκπαιδευτικό εργαστηριακό έργο στα μαθήματα

- «Ανθοκομία-Αρχές και Βασικές Καλλιέργειες» (Ανθοκομία I) - 7ο εξ. ΕΦΠ, από το ακαδ. έτος 2014-2015 έως το 2023-2024.

- «Ειδική Ανθοκομία: Καλλιέργειες Αιχμής-Νέες Τεχνολογίες-Ιστοκαλλιέργεια», (Ανθοκομία II), 9ο εξ. ΕΦΠ, από το ακαδ. έτος 2014-2015 έως το 2023-2024.
- «Καλλωπιστικά Φυτά», 8ο εξ. ΕΦΠ, από το ακαδ. έτος 2014-2015 έως το 2023-2024.

Εκπαιδευτικό έργο ως μέλος ΕΤΕΠ

Από το ακαδ. έτος 2010-2011 έως το 2013-2014 ανατέθηκε από το Τμήμα Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής εκπαιδευτικό, εργαστηριακό έργο στα μαθήματα:

- Ανθοκομία I, 7ο εξ ΕΦΠ
- Ανθοκομία II, 9ο εξ ΕΦΠ
- Καλλωπιστικά Φυτά, 8ο εξ ΕΦΠ

Επικουρικό διδακτικό έργο στο ΓΠΑ

- Επικουρικό διδακτικό έργο κατά τη διάρκεια των μεταπτυχιακών σπουδών στην εκτέλεση των εργαστηριακών ασκήσεων των μαθημάτων Ανθοκομία I, Ανθοκομία II, Κηποτεχνικά Έργα, Αρχιτεκτονική Τοπίου και Καλλωπιστικά φυτά κατά τα ακαδημαϊκά έτη 1998-1999, 1999-2000 και 2000-2001 (επικουρία στην εκτέλεση των εργαστηριακών ασκήσεων και του πειραματικού μέρους των πτυχιακών μελετών και στη συντήρηση των επιστημονικών οργάνων).
- Επικουρικό διδακτικό έργο κατά τη διάρκεια των μεταπτυχιακών σπουδών στην εκτέλεση εργαστηριακών ασκήσεων των μαθημάτων Καλλωπιστικά φυτά, Ανθοκομία I και Ανθοκομία II κατά το ακαδημαϊκό έτος 2001-2002 και 2005-2006 (επικουρία στην εκτέλεση των εργαστηριακών ασκήσεων και του πειραματικού μέρους των πτυχιακών μελετών και στη συντήρηση των επιστημονικών οργάνων).

5. Μεταπτυχιακές και Πτυχιακές Διατριβές

5.2.1 Μετά την εκλογή ως Επίκουρου Καθηγητή

Μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες

Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής

1. Κατσάνου Χρυσάνθη-Ευαγγελία. 2024. «Επίδραση της εφαρμογής των λαμπτήρων LED στην *in vitro* καλλιέργεια της «Λαδανιάς» (*Cistus creticus*)». ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη

Πτυχιακές διατριβές

Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής

- 1 Γλέζος Νικηφόρος. 2023. *In vitro* διερεύνηση της βλαστικότητας σπόρου του *Hibiscus coccineus* και του μικροπολλαπλασιασμού του είδους από ιστούς σποροφύτων.
- 2 Ζαρκαδούλα Δήμητρα-Νικολέττα. 2023. Διερεύνηση της βλαστικότητας και του *in vitro* πολλαπλασιασμού του *Juniperus phoenicea*.
- 3 Ζαφειρόπουλος Κωνσταντίνος. 2023. Διερεύνηση της οικοφυσιολογίας του σπόρου, του *in vitro* πολλαπλασιασμού και της *ex vitro* ανάπτυξης των φυταρίων της *Fibigia clypeata*.

5.2.2 Πρίν την εκλογή ως Επίκουρου Καθηγητή

Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών

Ως μέλος ΕΔΙΠ

Συν-επιβλέπων και μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής σε 21 πτυχιακές διατριβές.

Συν-επιβλέπων και μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής:

- 1 Γούλα Άννα. 2020. Διερεύνηση της επίδρασης της αλατότητας με διάλυμα NaCl στον *in vitro* πολλαπλασιασμό του *Limbarda crithmoides*. ΓΠΑ, Αθήνα.
- 2 Πετράκη Ευδοξία. 2021. Διερεύνηση του *in vitro* πολλαπλασιασμού του *Juniperus oxycedrus*.

- ΓΠΑ, Αθήνα.
- 3 Αρωνιάδα Παρασκευή. 2021. Μελέτη της μορφογένεσης υπό την επίδραση κυτοκινινών και αυξινών στον *in vitro* πολλαπλασιασμό του *Juniperus phoenicea*. ΓΠΑ, Αθήνα.
 - 4 Γιαννακού Αντωνία. 2022. Διερεύνηση του *in vitro* πολλαπλασιασμού του *Limbarda crithmoides*. ΓΠΑ, Αθήνα.
 - 5 Νακσί Κωνσταντίνος. 2022. Διερεύνηση *in vitro* της βλαστικότητας σπόρων του *Senna artemisioides* και μικροπολλαπλασιασμός του από νεανικούς ιστούς σποροφύτων. ΓΠΑ, Αθήνα.
 - 6 Αρετάκη Παρασκευή-Ευαγγελία. 2022. Διερεύνηση της δυνατότητας *in vitro* πολλαπλασιασμού του *Senna artemisioides*. ΓΠΑ, Αθήνα.
 - 7 Θεοδώρου Παναγιώτα. 2022. Μελέτη της βλαστικότητας και του *in vitro* πολλαπλασιασμού του επαπειλούμενου είδους *Sideritis raeseri* subsp. *attica* (Heldr.) Papan. & Kokkini 1982. ΓΠΑ, Αθήνα.
 - 8 Παναγάκη Κωνσταντίνα-Παναγιώτα. Μελέτη της βλαστικότητας και του *in vitro* πολλαπλασιασμού του επαπειλούμενου είδους *Dyckia brevifolia*. ΓΠΑ, Αθήνα.
 - 9 Δαβέτα-Μιχοπούλου Χριστίνα. 2022. Συγκριτική μελέτη του φαινολικού δυναμικού και της αντιοξειδωτικής ικανότητας των ειδών *Arbutus* που απαντούν στην Ελλάδα. ΓΠΑ, Αθήνα.
 - 10 Σταματοπούλου Παναγιώτα. Διερεύνηση του πολλαπλασιασμού και της ριζοβολίας *in vitro* του *Juniperus phoenicea*. Στο στάδιο της συγγραφής.
 - 11 Στεργιώτης-Τζωρτζάτος Νικόλαος. Διερεύνηση του πολλαπλασιασμού και της ριζοβολίας *in vitro* του είδους *Juniperus oxycedrus*. ΓΠΑ, Αθήνα. Στο στάδιο της συγγραφής.
 - 12 Μελέγγου Κανέλλα-Ελένη. 2022. Μορφογένεση *in vitro* του *Limbarda crithmoides* σε θρεπτικά υποστρώματα Rugini Olive Medium (OM) και Murashige and Skoog (MS) υπό την επίδραση φυτορρυθμιστικών ουσιών και σε θρεπτικό υπόστρωμα Rugini Olive Medium (OM) υπό την επίδραση NaCl. ΓΠΑ, Αθήνα.
 - 13 Πίπιδα Ζαμπέτη. 2023. Μορφογένεση *in vitro* του *Limbarda crithmoides* υπό την επίδραση φυτορρυθμιστικών ουσιών σε θρεπτικά υποστρώματα Woody Plant Medium (WPM) και Junglans (DKW) και υπό την επίδραση NaCl σε θρεπτικό υπόστρωμα Rugini Olive Medium (OM). ΓΠΑ, Αθήνα.
 - 14 Μαριαντή Άννα-Μαγδαληνή. 2023. Μορφογένεση *in vitro* του *Limbarda crithmoides* σε θρεπτικά υποστρώματα Rugini Olive Medium (OM) με διάλυμα NaCl και την επίδραση σαλικυλικού οξέος.
 - 15 Βαζάκα-Βοδενά Δήμητρα. 2023. *In vitro* διερεύνηση της βλαστικότητας σπόρου του *Ebenus sibthorpii* και του μικροπολλαπλασιασμού του είδους από ιστούς σποροφύτων.
 - 16 Μπρίκου Ευθυμία. 2023. Μελέτη του *in vitro* πολλαπλασιασμού του *Limbarda crithmoides* σε θρεπτικά υποστρώματα Rugini Olive Medium (OM) με διάλυμα NaCl, υπό την επίδραση ακετυλοσαλικυλικού οξέος.

Μέλος τριμελούς επιτροπής πτυχιακών διατριβών:

17. Τσούνα Δανάη. 2017. Η διερεύνηση της επίδρασης υλικών κάλυψης της σποροκλίνης στην εγκατάσταση μίγματος αρωματικών φυτικών ειδών σε τεχνητό λειμώνα. ΓΠΑ, Αθήνα.
18. Καρδάτος Ιερόθεος. 2018. Μικροπολλαπλασιασμός του *Globularia alypum* L. από νεανικούς ιστούς σποροφύτων». ΓΠΑ, Αθήνα.
19. Θωμά Ιωάννα. 2018. Επίδραση του υποστρώματος της λίπανσης και της θέσης καλλιέργειας στην συγκέντρωση βαρέων μετάλλων και θρεπτικών στοιχείων σε ιστούς του *Origanum vulgare*. ΓΠΑ, Αθήνα.
20. Μπαρμπάνη Χριστίνα. 2018. *In vitro* καλλιέργεια των *Calamintha nepeta* και *Calamintha*

cretica σε στερεά και υγρά υποστρώματα. ΓΠΑ, Αθήνα.

21. Παναγιώτης-Λεονάρδος Δούκας. 2022. *In vitro* διερεύνηση της βλαστικότητας σπόρου του *Calicotome villosa* και του Μικροπολλαπλασιασμού του είδους από ιστούς σποροφύτων. ΓΠΑ, Αθήνα.

6. Λοιπό εκπαιδευτικό έργο

1. Εκπρόσωπος του ΓΕΩΤΕΕ στον ΟΕΕΚ για την επικαιροποίηση του προσοντολογίου, του εργαστηριακού εξοπλισμού και των οδηγών κατάρτισης ειδικοτήτων ΙΕΚ γεωτεχνικού ενδιαφέροντος, στην ειδικότητα «Τεχνικός Ανθοκομίας» (22^η συν. 2008)
2. Εκπαιδευτικό έργο σε ανέργους επιστήμονες, επαγγελματίες στο χώρο της κηποτεχνίας, ερασιτέχνες και ευάλωτες κοινωνικές ομάδες:
 - I. Γραμματεία Νέας Γενιάς-Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Διδασκαλία στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα Τριπτόλεμος.
 - II. Σεμινάρια βραχείας εκπαίδευσης Κατεύθυνση: «Άνυδροι Κήποι-Φυτοδώματα (Ταρατσόκηποι) Αγροτουριστικών Μονάδων. Επιστημονικός Συνεργάτης. 2014, 2015, 2016, 2017, 2018.
 - III. Σεμινάρια βραχείας εκπαίδευσης Κατεύθυνση: «Μεταποίηση ανθέων και φυλλωμάτων, συντήρηση και Αρχές Ανθοδετικής». Επιστημονικός Συνεργάτης. 2017, 2018.
 - IV. Νέα Γεωργία για τη Νέα Γενιά (Ίδρυμα Σταύρου Νιάρχου, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών)
 - V. Συντονιστής εκπαίδευσης και διδασκαλία στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα: «Πολλαπλασιαστικό υλικό για καλλωπιστικά φυτά, κηπευτικά είδη, φυτά μεγάλης καλλιέργειας και δενδρώδεις καλλιέργειες», (Ιανουάριος 2020-Ιούνιος 2020).
 - VI. Ινστιτούτο Γεωπονικών Επιστημών
 - VII. Διδάσκων στα σεμινάρια Αγροτικής Εκπαίδευσης του Ι.Γ.Ε. στο αντικείμενο της Κηποτεχνίας και της Ανθοκομίας από το 2002 έως το 2015 (1.560) ώρες εκπαίδευσης).
3. Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Εκπαιδευτής-εισηγητής σχεδίων εντασσόμενων (άτομα με αναπηρίες και πρώην χρήστες ουσιών) στο Έργο: «Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις υπέρ Ειδικών Μειονεκτούσων Ομάδων», ΕΚΠΑ, ΕΠΙΨΥ)
 - I. Εκπαίδευση στην Κηποτεχνία και στην Ανθοκομία σε άτομα με οριακή νοημοσύνη και σύνοδες ψυχικές διαταραχές (23.10.2006-29.05.2007, 20 ώρες).
 - II. Εκπαίδευση στις Νέες Καλλιέργειες και στις Σύγχρονες Βιολογικές Καλλιέργειες σε άτομα με οριακή νοημοσύνη και σύνοδες ψυχικές διαταραχές (30.10.2006-21.06.2007, 32 ώρες).
 - III. Εκπαίδευση στις Νέες Καλλιέργειες και στις Σύγχρονες Βιολογικές Καλλιέργειες σε άτομα με ψυχωτικού τύπου διαταραχές (16.04.2007-29.11.2007, 14 ώρες).
 - IV. Εκπαίδευση στην Κηποτεχνία και στην Ανθοκομία σε άτομα με ψυχικές διαταραχές απότοκες οργανικής νόσου ή δυσλειτουργίας (16.04.2007-27.12.2007, 20 ώρες).
4. Ινστιτούτο Δια Βίου Μάθησης. Διδασκαλία (25 ώρες) στο πρόγραμμα «Αστικοί Λαχανόκηποι», INBM, ΚΔΒΜ Αγίας Παρασκευής, Δεκ. 2014-Φεβ. 2015.
5. ΚΕΘΕΑ. Διδασκαλία τεχνικών καλλιέργειας καλλωπιστικών φυτών (5 ώρες) στο πρόγραμμα κατάρτισης «Τεχνικός καλλιέργειας με παραδοσιακές και βιολογικές μεθόδους» του Υποέργου «ΚΕΘΕΑ_Υπηρεσίες κατάρτισης και συμβουλευτικής σε χρήστες εξαρτησιογόνων ουσιών στην

περιφέρεια Αττικής» (ΓΠΑ, Νοέμβριος 2012).

6. ΙΕΚ Αμαρουσίου. Διδάσκων στη διεξαγωγή του εργαστηρίου «Πολλαπλασιασμός και παραγωγή ανθοκομικών φυτών» στο Ι.Ε.Κ. Αμαρουσίου (β' εξαμήνο ειδικότητας Κηποτεχνίας. Φεβρουάριος -Ιούνιος 2001, 28 ώρες).
7. ΠΓΝΝΘΑ «Η Σωτηρία». Διδάσκων στην ενέργεια κατάρτισης: «Αντιμετώπιση Προβλημάτων Εσωτερικού και Εξωτερικού Περιβάλλοντος του Νοσοκομείου: Ανάδειξη, Διαχείριση, Προστασία Χώρων-Διαχείριση Απορριμμάτων και Αποβλήτων», από το Κ.Ε.Κ. του ΠΓΝΝΘΑ «Η Σωτηρία» από 28/2/2000 έως 14/4/2000.

7. Επιστημονικά Προγράμματα

7.2.1 Μετά την εκλογή ως Επίκουρου Καθηγητή

Επιστημονικός συνεργάτης

1. «Urban Heat Watch. Παρατηρητήριο Αστικού Πρασίνου και Κλιματικής Ανθεκτικότητας». Πράσινο Ταμείο. Επιστ. Υπεύθ. Αναπλ. Καθ. Α. Παρασκευοπούλου (2023-σήμερα).
2. «Βοηθητικές εργασίες για την εκπόνηση μελέτης για την προστασία, συντήρηση και αποκατάσταση του "Κλήματος του Πausανία" Τ.Κ. Παγκρατίου, της Δ.Ε. Κλειτορίας του Δήμου Καλαβρύτων, το οποίο έχει ανακηρυχθεί ως Διατηρητέο μνημείο της Φύσεως με την υπ αριθμ. 44040/2526/28-5-76 απόφαση (ΦΕΚ 738/Β/2-6-1976), περιοχής ευθύνης Δασαρχείου Καλαβρύτων». 2023 – σήμερα.

7.2.2 Πριν την εκλογή ως Επίκουρου Καθηγητή

Συντονιστής και διδάσκων στο πρόγραμμα

1. «Εφαρμογή πιλοτικού προγράμματος αγροτικής εκπαίδευσης σε πρόσφυγες 15 έως 18 ετών» με κωδικό ΟΠΣ (ΜΙΣ) 5009755 (2018) (ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ, Ευρωπαϊκό Ταμείο Ασύλου, Μετανάστευσης και Ένταξης, 2014-2020). Επιστ. Υπεύθ. Καθ. Μ. Παπαφωτίου, (2018).

Επιστημονικός συνεργάτης

1. «Αξιολόγηση, Βελτίωση και Ανάδειξη Ελληνικών Ειδών Σάλβιας για Καλλωπιστική Χρήση», ΕΠΑνΕΚ, Επιστ. Υπεύθ. Καθ. Μ. Παπαφωτίου (2018-2022).
2. «Πολλαπλασιαστικό υλικό για καλλωπιστικά φυτά, κηπευτικά είδη, φυτά μεγάλης καλλιέργειας και δενδρώδεις καλλιέργειες» Νέα Γεωργία για την Νέα Γενιά Υπό την καθοδήγηση του Πανεπιστημίου Rutgers, σε συνεργασία με το ΓΠΑ και την Αμερικάνικη Γεωργική Σχολή, με αποκλειστική δωρεά από το Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος. Επιστ. Υπεύθ. Καθ. Μ. Παπαφωτίου, (2019-2020).
3. «Ανάλυση τοπίου του λόφου του Λυκαβηττού και ανάπτυξη στρατηγικής για την ανάδειξη της ταυτότητας αυτού και την αειφορική διαχείρισή του», Χρηματοδότης: Ίδρυμα Λεβέντη, Επιστ. Υπεύθ. Καθ. Μ. Παπαφωτίου (2018).
4. «Ολοκληρωμένη Διαχείριση Βλάστησης σε Αρχαιολογικούς Χώρους για την Προστασία του Μνημείου και Ανάδειξη του Ιστορικού Τοπίου», ΕΣΠΑ/ΘΑΛΗΣ, Επιστ. Υπεύθ. Καθ. Μ. Παπαφωτίου, (2013-15).

5. «Τεχνικός καλλιέργειας με παραδοσιακές και βιολογικές μεθόδους», Επιστ. Υπεύθ. Καθ. Π. Μπεμπέλη, (2012).
6. «Σχεδιασμός της Συντήρησης του Πεδίου του Άρεως και του Αττικού Άλσους». Χρηματοδότης: Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Αθηνών-Πειραιώς, Επιστ. Υπεύθ. Καθ. Μ. Παπαφωτίου, (2009)
7. «Μελέτη Φυτοτεχνικών Διαμορφώσεων για το Σύνολο της Λιμενικής Ζώνης Αρμοδιότητας ΟΛΠ ΑΕ». Χρηματοδότης: Οργανισμός Λιμένος Πειραιώς, Επιστ. Υπεύθ. Καθ. Μ. Παπαφωτίου, (2008).
8. Διοικητικό έργο:
 1. «Προσδιορισμός Φυσικοχημικών Παραμέτρων και Ποιοτικής Σύστασης Απορριμμάτων Λεκανοπεδίου Αττικής». Χρηματοδότης: Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο, Επιστ. Υπεύθ. Καθ. Π. Νεκτάριος, (2009).

8. Διαρκής Επιμόρφωση

8.1. Συμμετοχή σε προγράμματα επιμόρφωσης Erasmus

Στα πλαίσια κινητικότητας μέσω των προγραμμάτων Erasmus, συνεργασία και εκπαίδευση σε ιστορικούς, πανεπιστημιακούς βοτανικούς κήπους της Ιταλίας, με συνεχή συμμετοχή από το 2014:

8.1.1 Μετά την εκλογή ως Επίκουρου Καθηγητή

Ρώμη: 13-16 Μαΐου, 2024

8.1.2 Πριν την εκλογή ως Επίκουρου Καθηγητή

8.1.1 Βοτανικοί Κήποι

- I. Πάντοβα: 13-17/5/2014, 22-26/5/2015, 23-27/5/2016, 9-12/5/2017, 6-10/9/2021, 16-20/5/2022
- II. Μπολώνια: 15-18/5/2018
- III. Φλωρεντία: 14-17/5/2019
- IV. Λιουμπλιάνα: 9-12/5/2023
- V. Βουκουρέστι: 13-16/11/2023

8.2.2 Εταιρείες

- I. Κύπρος: 19-22/9/2022, εκπαίδευση στη διαχείριση χλοοταπής σε συνεργασία με την εταιρεία Greentech, κατασκευαστική εταιρεία γηπέδων ποδοσφαίρου με φυσικό χλοοτάπητα στην Κύπρο.

8.2 Εκπαίδευση Ενηλίκων

- I. 1/1/2007-8/7/2007: Εκπαίδευση Εκπαιδευτών Θεωρητικού Μέρους, στο πλαίσιο του Έργου «Εκπαίδευση Εκπαιδευτών Συνεχιζόμενης Επαγγελματικής Κατάρτισης» για ένταξη στο Μητρώο Πιστοποιημένων Εκπαιδευτών. Πιστοποιημένος Εκπαιδευτής Ενηλίκων.
- II. 2005: Ένταξη στο Εισαγωγικό Μητρώο Εκπαιδευτών του ΕΚΕΠΙΣ (Α.Μ. ΕΑ 15253).

9. Ομιλίες-Εισηγήσεις

1. 19/10/2022: Εισήγηση στην Διαδικτυακή ημερίδα: Salvia-Breed-GR: «Αξιολόγηση, Βελτίωση και Ανάδειξη Ελληνικών Ειδών Σάλβιας για Καλλωπιστική Χρήση» (Ερευνητικό Έργο ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ) με θέμα: Νέα υβρίδια Σάλβιας-ανάπτυξη μορφολογικών δεικτών - καλλιέργεια και ανάδειξη καλλωπιστικών χαρακτηριστικών (ΓΠΑ).
2. 23/11/2015. Εισήγηση με θέμα "Τα καλλωπιστικά φυτά και η συμβολή τους στην απορρύπανση

του εσωτερικού των κτιρίων". Building Green, Δόμηση-Ενέργεια-Περιβάλλον. MEC Παιανίας.

10. Συμμετοχή σε επιτροπές επιστημονικών περιοδικών

1. Guest Academic Editor of Special Issue: "Seed Germination and Micropropagation of Ornamental Plants", Horticulturae, MDPI.
2. Μέλος στην Επιτροπή Σύνταξης (Editorial Board) του βιβλίου Πρακτικών του Συνεδρίου: «PROCEEDINGS OF THE VIII International Conference on Landscape and Urban Horticulture». Acta Horticulturae 1345, September 2022, Catania, Italy (December 15-17, 2021).

11. Κριτής επιστημονικών εργασιών σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά

Κριτής στα παρακάτω διεθνή επιστημονικά περιοδικά (έχει κρίνει πάνω από 55 επιστημονικές εργασίες):

1. Scientia Horticulturae (Elsevier)
2. Heliyon (Elsevier)
3. South African Journal of Botany (Elsevier)
4. Horticulturae, Biology, Diversity, Plants, Agriculture, Agronomy, Molecules, (MDPI) 5)
Journal of Genetic Engineering and Biotechnology (Springer)
5. Brazilian Archives of Biology and Technology (SCIELO)
6. Ciencia E Agrotecnologia (SCIELO)
7. JSFA Reports (SCI)
8. Forestist
9. Acta Horticulturae: VIII International Conference in Landscape and Urban Horticulture of ISHS (December 15-17, 2021)
10. Plos ONE
11. Notulae Scientia Biologicae

12. Επιστημονικά Συνέδρια και Ημερίδες

Συμμετοχή με ανακοινώσεις στα διεθνή συνέδρια:

1. 1st International Symposium on Acclimatization and Establishment of Micropropagated Plants, 19-22 September 2001, Sani-Halkidiki, Macedonia, Greece.
2. VI International Symposium on New Floricultural Crops, Madeira, 11-15 June 2007.
3. ISHS-«Symposium on Woody Ornamentals». 26-30, May 2008, Pruhonice, Prague.
4. XXIIIrd International Eucarpia symposium, Section Ornamentals "Colourful Breeding and Genetics" August 31-September 4, 2009, Leiden the Netherlands.
5. ISHS-28th International Horticultural Congress, 22-27 August, 2010, Lisboa, Portugal.
6. 2nd ISHS Symposium on Woody Ornamentals of the Temperate Zone. 1-4 July 2012, Ghent, Belgium.
7. XXIX International Horticultural Congress, 17-22 Aug. 2014, Brisbane, Australia
8. 6th International Symposium on Production and Establishment of Micropropagated Plants, 19-24 April 2015, San Remo, Italy.
9. VI International Conference on Landscape and Urban Horticulture. International Society of Horticultural Society (ISHS), 20-25 June 2016, Athens, Greece.
10. The First International Symposium on Botanical Gardens and Landscapes (BGL 2019), 2-4 December 2019, Bangkok, Thailand.
11. XVI OPTIMA Meeting, 2-5 October 2019, AUA, Athens, Greece.
12. 4th International Symposium on Horticulture in Europe (SHE), 8-11 March, 2021 Stuttgart, Germany.
13. VIII Conference on Landscape and Urban Horticulture (LUH 2021), 15-17 December 2021, Catania, Italy.

14. XIII International Agriculture Symposium "AGROSYM 2022" 6-9 October 2022, Bosnia and Herzegovina

Μετά την εκλογή ως Επίκουρου Καθηγητή

15. 4th Mediterranean Plant Conservation Week. Valencia, Spain, 23-27 October 2023.
16. V European Horticultural Congress - EHC2024 (SHE2024). 12-16 May, 2024, Bucharest, Romania.
Συμμετοχή με ανακοινώσεις στα εθνικά συνέδρια:
1. 19^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Ηράκλειο, Κρήτη, 25-27 Οκτωβρίου, 1999.
 2. 20^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Λάρνακα, Κύπρος, 29 Οκτωβρίου-1 Νοεμβρίου, 2001.
 3. 21^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Ιωάννινα, 8-10 Οκτωβρίου, 2003.
 4. 10^ο Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρείας Γενετικής Βελτίωσης Φυτών, Αθήνα, 24-26 Νοεμβρίου, 2004.
 5. 22ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Πάτρα, 19-21 Οκτωβρίου, 2005.
 6. 23^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Χανιά, 23-26 Οκτωβρίου, 2007.
 7. 24^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Βέροια, 20-23 Οκτωβρίου, 2009.
 8. 25^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Λεμεσός Κύπρου, 1-4 Νοεμβρίου, 2011
 9. 26^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Καλαμάτα, 15-18 Οκτωβρίου, 2013.
 10. 27^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Βόλος, 30 Σεπτεμβρίου-1 Οκτωβρίου, 2015.
 11. 28^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Θεσσαλονίκη, 16 Σεπτεμβρίου-20 Οκτωβρίου, 2017.
 12. 29^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Πάτρα, 15-18 Οκτωβρίου, 2019.
 13. 30^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Αθήνα, 9-13 Μαΐου, 2022.

Μετά την εκλογή ως Επίκουρου Καθηγητή

14. 31^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, Ηράκλειο 29 Οκτωβρίου-2 Νοεμβρίου, 2023.

Συμμετοχή σε συνέδρια χωρίς ανακοίνωση

1. IV International Symposium on New Floricultural Crops (Chania, Crete, Greece, 22-27 Μαΐου 1999.
2. The impact of ICT in Agriculture, Food and Environment, Γ.Π.Α, 6-7 June 2002.
3. 2ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ανθοκομίας, Βόλος., 24-26 Μαΐου 2000.
4. 1st International Conference on Turf grass Management & Science for Sport Fields. Athens-Greece,

2-7 June 2003.

5. 2^ο Συνέδριο Γεωπονικής Βιοτεχνολογίας. Γ.Π.Α, 4-5 Οκτωβρίου 2012.
6. 1st Medicinal Crops 2011, International Conference on Medicinal Crops (Plants and Mushrooms) Challenges and Prospects for Sustainable Development in Small-Scale Farming, Athens, IGE, 9-12 November 2014.
7. 14^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας, Πάτρα, 8-11 Οκτωβρίου 2015.
8. Αρχιτεκτονική Τοπίου +20. Εκπαίδευση, Έρευνα και Εφαρμοσμένο Έργο. ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη, 2-4 Νοεμβρίου 2023

Συμμετοχή σε ημερίδες χωρίς ανακοίνωση

1. 17 Μαΐου 1999. Οικολογικός-ρυθμιστικός σχεδιασμός του λεκανοπεδίου των Αθηνών. Γ.Π.Α.
2. 19 Ιουλίου 2001. Ολυμπιακά Έργα και Αναπλάσεις/Έργα Πρασίνου-Περιβάλλον Χώρος. Γ.Π.Α.
3. 17 Ιανουαρίου 2002. Ολυμπιακά Έργα και Πράσινο. Γ.Π.Α.
4. 24 Φεβ. 2003 «Η Προοπτική στην Εξέλιξη της Παραγωγής Ποιοτικού Χλοοτάπητα πριν και μετά το 2004. Συμβολή της Συνεργασίας Γ.Π.Α. – HellaSod». Γ.Π.Α.
5. 23 Μαΐου 2003. Τα ανθοκομικά προϊόντα στην Ελλάδα. Παραγωγή ή Εμπορία; Γ.Π.Α.
6. 1 Απριλίου 2004. Το Πράσινο στο Περιβάλλον των ΟΤΑ. Γ.Π.Α.
7. 13 Μαΐου 2004. Πράσινο Ολυμπιακών Έργων: Υποσχέσεις & Πραγματικότητα. Γ.Π.Α.
8. 29 Ιουνίου 2004. Προσβολή των πεύκων της Αττικής από το έντομο *Marchalina hellenica* και η αντιμετώπισή του. Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο.
9. 15 Δεκεμβρίου 2005. Επιζήμια Έντομα και Ακάρεα Αστικού Πρασίνου. Ι.Γ.Ε., Κτήμα Συγγρού.
10. 3 Ιουλίου 2008. Τεχνολογίες Πρασίνου στις Γκρίζες Πολιτικές – Ανάπτυξη Αστικού και Περιαστικού πρασίνου. Γ.Π.Α.
11. 2 Φεβρουαρίου 2009. Οκτώ λόγοι για πράσινο στην πόλη, Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών, ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε.
12. 13 Φεβρουαρίου 2011. Η κρίση στο χώρο της κηποτεχνίας και του πρασίνου - η επόμενη μέρα. 3η ΚΗΠΟΤΕΧΝΙΚΑ, 11-14 Φεβρουαρίου 2011, Exro-Athens, Ανθούσα.
13. 9 Φεβρουαρίου 2012. Πράσινη πόλη – Ανάσα στην κρίση.
14. 8 Φεβρουαρίου 2013. 2η Επιστημονική Συνάντηση για τις Τοπικές Ποικιλίες. Γ.Π.Α.
15. 14 Ιουνίου 2013. Απεξάρτηση-Επαγγελματική Κατάρτιση: Πρόγραμμα εκπαίδευσης στις Βιολογικές Καλλιέργειες (18 και άνω).
18. Δεκεμβρίου 2014. Το Δένδρο και η Πόλη. Πνευματικό Κέντρο Δήμου Αθηναίων. ΠΕΕΓΕΠ, ΓΕΩΤΕΕ, ΙΜΔΟΤΔΠ, ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ
16. 22 Σεπτεμβρίου 2014. Διαχείριση Περιβάλλοντος Εσωτερικών Χώρων. Εθνική Σχολή Δημόσιας Υγείας. Αθήνα.
17. 6 Φεβρουαρίου 2015. 3η Επιστημονική Συνάντηση για τις Τοπικές Ποικιλίες. Γ.Π.Α.
18. 10 Μαρτίου 2017. 4η Επιστημονική Συνάντηση για τις Τοπικές Ποικιλίες. Γ.Π.Α.
19. 19/ Οκτωβρίου 2022. Διαδικτυακή ημερίδα *Salvia-Breed-GR*: «Αξιολόγηση, Βελτίωση και Ανάδειξη Ελληνικών Ειδών Σάλβιας για Καλλωπιστική Χρήση» (Ερευνητικό Έργο ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ) με θέμα: Νέα υβρίδια Σάλβιας: ανάπτυξη μορφολογικών δεικτών – καλλιέργεια και ανάδειξη καλλωπιστικών χαρακτηριστικών (ΓΠΑ).

13. Επιστημονικά σωματεία

1. Μέλος της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ)
2. Μέλος της Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας (ΕΒΕ)
3. Μέλος του Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου (ΓΕΩΤΕΕ)
4. Μέλος της International Society for Horticultural Science (ISHS)

14. Διοικητικές και λοιπές δραστηριότητες

1. Εκπρόσωπος ΕΔΙΠ στο Τμήμα Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 και 2021-2022.
2. Εκπρόσωπος ΕΔΙΠ στον Τομέα Οπωροκηπευτικών-Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015, καθώς και το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022.
3. Εκπρόσωπος ΕΤΕΠ στην επιτροπή αναμόρφωσης προγράμματος προπτυχιακών σπουδών του Τμήματος ΕΦΠ κατά το 2012-2013.
4. Εκπρόσωπος ΓΕΩΤ.Ε.Ε. στον Ο.Ε.Ε.Κ. για την επικαιροποίηση του προσοντολογίου, του εργαστηριακού εξοπλισμού και των οδηγιών κατάρτισης ειδικοτήτων Ι.Ε.Κ. γεωτεχνικού ενδιαφέροντος (Ειδικότητα Τεχνικού Ανθοκομίας, 2008).
5. Εκπρόσωπος ΕΤΕΠ στο Τμήμα Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής και στον Τομέα Οπωροκηπευτικών-Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών από το ακαδημαϊκό έτος 2006-2007 έως 2013-2014.
6. Μέλος της Συγκλήτου του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών από το 1999 έως το 2003 ως τακτικό ή αναπληρωματικό μέλος.
7. Μέλος του Δ.Σ. του Συλλόγου Μεταπτυχιακών Φοιτητών Γ.Π.Α από το 1999 έως το 2004.
8. Εκπρόσωπος των Μεταπτυχιακών Φοιτητών στο Τμήμα Φυτικής Παραγωγής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών από το 1999 έως το 2004.
9. Εκπρόσωπος των Μεταπτυχιακών Φοιτητών στον Τομέα Οπωροκηπευτικών-Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών το 2003-2004.

15. Οργάνωση και Συμμετοχή Συνεδρίων - Ημερίδων

1. 30ο Συνέδριο ΕΕΕΟ, Αθήνα, ΓΠΑ, 9-13 Μαΐου 2022. Μέλος Οργανωτικής Επιτροπής.
2. VI International Conference on Landscape and Urban Horticulture. International Society of Horticultural Society (ISHS), 20-25 June 2016, Athens, Greece. Μέλος Οργανωτικής Επιτροπής.
3. Μέλος του προεδρείου στη συνεδρία της Αρχιτεκτονικής Τοπίου της Ελληνικής Εταιρείας Οπωροκηπευτικών στην Καλαμάτα 15-18 October 2013.
4. Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής της Ημερίδας: «Τα Ανθοκομικά Προϊόντα στην Ελλάδα. Παραγωγή ή Εμπορία;», 23 Μαΐου 2003, ΓΠΑ.
5. Γραμματειακή Υποστήριξη του «1st International Conference on Turf grass Management & Science for Sport Fields», 2-7 Ιουνίου 2003, Αθήνα.

16. Θέσεις Ευθύνης

Αναπλ. επιστ. υπεύθυνος σε προγράμματα:

1. ΠΜΣ Αρχιτεκτονική Τοπίου (Επ. Υπεύθυνος καθ. Μ. Παπαφωτίου)
2. Πρόγραμμα Λυκαβηττός (Επ. Υπεύθυνος καθ. Μ. Παπαφωτίου)
3. Αξιολόγηση, Βελτίωση και ανάδειξη ελληνικών ειδών σάλβιας για καλλωπιστική χρήση (Επ. Υπεύθυνος καθ. Μ. Παπαφωτίου)
4. Ανάπτυξη πιλοτικού προγράμματος αγροτικής εκπαίδευσης στην Αττική ((Επ. Υπεύθυνος καθ. Μ. Παπαφωτίου)

17. Ξένες Γλώσσες

Αγγλικά: Πολύ καλά, First Certificate in English (Cambridge).

18. Ηλεκτρονικοί υπολογιστές

1. Πιστοποίηση ICT
2. Windows 10 (Word, Excel, PowerPoint)
3. Πρόγραμμα επεξεργασίας δεδομένων (Jmp, StatG)
4. Προγράμματα επεξεργασίας φωτογραφιών-γραφικών-κειμένου (CorelDraw, Photoshop)

19. Εθελοντισμός και κοινωνικό έργο

1. Συνδιοργάνωση και συμμετοχή σε εθελοντικές δράσεις συντήρησης του ιστορικού βοτανικού κήπου του Εργαστηρίου Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου του ΓΠΑ.
2. Συμμετοχή στην εκτέλεση του περιβαλλοντικού προγράμματος «Μια σχολική αυλή γεμάτη ζωή» του 31ου Νηπιαγωγείου Πειραιά (2005).
3. Συνδρομή σε αιτήματα δημοσίων υπηρεσιών σε συνεργασία με την Διεύθυνση του Εργαστηρίου Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου για την επίβλεψη φυτεύσεων σε μονάδες του στρατού ξηράς και του ναυτικού.
4. Μέλος πολιτιστικών συλλόγων και κοινωφελών σωματείων.
5. Εθελοντής αιμοδότης.
6. Συνεργασία στα πλαίσια περιβαλλοντικού προγράμματος του 1^{ου} Γυμνασίου Κερατσινίου.

20. Συγγραφική Επιστημονική Δραστηριότητα**A. Διατριβές**

- A1. **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** 2012. Διερεύνηση Μεθόδων *In Vitro* Πολλαπλασιασμού της Οικοφυσιολογίας του Σπόρου και των Φυλογενετικών Σχέσεων των Ειδών *Arbutus* της Ελλάδας. Διδακτορική Διατριβή, Εργαστήριο Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου, Τμήμα Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.
- A2. **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** 2000. Διερεύνηση Μεθόδων Πολλαπλασιασμού της *Globularia alypum* L. Μεταπτυχιακή Μελέτη, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Φυτικής Παραγωγής, Εργαστήριο Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου. Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.
- A3. **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** 1993. Μελέτη της Επίδρασης της Θερμοκρασίας στη Βλαστικότητα Οφθαλμών Ριζωμάτων του Ζιζανίου *Sorghum halepense* L., από τις Φέρες Αλεξανδρούπολης. Πτυχιακή Μελέτη, Εργαστήριο Γεωργίας, Τμήμα Φυτικής Παραγωγής, Γεωργικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.

B. Διεθνή Περιοδικά με Σύστημα Κριτών

- B1. **Bertsouklis, K.,** Papafotiu, M. and Balotis, G. 2003. Effect of medium on *in vitro* growth and *ex vitro* establishment of *Globularia alypum*. Acta Hort., 616, 177-180 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2003.616.19>
- B2. **Bertsouklis, K.F.** and Papafotiu, M. 2009. *In vitro* propagation of *Arbutus andrachne* L. Acta Hort., 813, 477-480 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2009.813.63>
- B3. **Bertsouklis, K.F.** and Papafotiu, M. 2010a. Effect of storage on *Arbutus andrachne* seed germination. Acta Hort., 885, 65-71 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2010.885.8>
- B4. **Bertsouklis, K.F.** and Papafotiu, M. 2010b. Studies on propagation of *Globularia alypum* L. Acta Hort., 885, 73-77 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2010.885.9>
- B5. **Bertsouklis, K.F.** and Papafotiu, M. 2011. Effect of various cytokinins on Micropropagation of *Arbutus* x *andrachnoides* Link. Acta Hort., 923, 213-218 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2011.923.32>

- B6. **Bertsouklis, K.F.** and Papafotiou, M. 2013. Seed germination of *Arbutus unedo*, *A. andrachne* and their natural hybrid *A. andrachnoides* in relation to temperature and period of storage. *Hortscience*, 48, 347-351 <https://doi.org/10.21273/HORTSCI.48.3.347>
- B7. Papafotiou, M., Trigka, M. and **Bertsouklis, K.F.** 2013. *In vitro* propagation of *Arbutus × andrachnoides* Link. from seedling tissues. *Acta Horti*, 990: 405-408 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2013.990.51>
- B8. Papafotiou, M., **Bertsouklis, K.F.** and Trigka, M. 2013. Micropropagation of *Arbutus unedo*, *A. andrachne*, and their natural hybrid *A. × andrachnoides*, from seedling explants. *J Horti Sci Biotech*, 88(6), 768-775 <https://doi.org/10.1080/14620316.2013.11513037>
- B9. **Bertsouklis, K.F.** and Papafotiou, M. 2016. Morphometric and molecular analysis of the three *Arbutus* species of Greece. *Not Bot Horti Agrobi*, 2016, 44(2):423-430 <https://doi.org/10.15835/nbha44210572>
- B10. Vlachou, G., Papafotiou, M. and **Bertsouklis, K.F.** 2016a. *In vitro* propagation of *Ballota acetabulosa*. *Acta Horti*, 1113, 171-174 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2016.1113.25>
- B11. Vlachou, G., Papafotiou, M. and **Bertsouklis, K.F.** 2016b. *In vitro* propagation of *Calamintha nepeta*. *Acta Horti*, 1113, 189-194 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2016.1113.28>
- B12. Papafotiou, M. Majumder, D.A.N, Martini, A.N. and **Bertsouklis, K.F.** 2016. Micropropagation of *Atriplex halimus* L. *Acta Horti*, 1113, 207-210 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2016.1113.31>
- B13. Vlachou G, Papafotiou M and **Bertsouklis, K.F.** 2017. Studies on *in vitro* propagation of *Anthyllis barba-jovis* L. *Acta Horti*, 1155, 317-320 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2017.1155.45>
- B14. Papafotiou M., Tsalouchos N., Papagianni A. and **Bertsouklis, K.F.** 2017. *In vitro* propagation of *Lippia citriodora*. *Acta Horti*, 1155, 327-330 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2017.1155.47>
- B15. Vlachou, G., Papafotiou, M. and **Bertsouklis, K.F.** 2017. The effect of cytokinin and concentration on micropropagation of *Calamintha cretica* L. *Acta Horti*, 1189, 477-480 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2017.1189.95>
- B16. Papafotiou, M., **Bertsouklis, K.F.**, Martini, A.N., Vlachou, G., Akoumianaki-Ioannidou A., Kanellou, E. and Kartsonas, E.D. 2017. Evaluation of establishment of native Mediterranean plant species suggested for landscape enhancement in archaeological sites of Greece. *Acta Horti*, 1189, 177-180 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2017.1189.35>
- B17. Papagianni, A., Papafotiou, M. and **Bertsouklis, K.F.** 2017. *In vitro* propagation of *Arbutus unedo* var. *rubra* starting from seedlings and adult parental plants. *Acta Horti*, 1189, 469-472 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2017.1189.93>
- B18. **Bertsouklis, K.F.** and Papafotiou, M. 2017. Comparative study on the effectiveness of cytokinin type and season on *in vitro* culture establishment of *Arbutus* species. *Acta Horti*, 1189, 435-438 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2017.1189.85>
- B19. Vlachou, G., Papafotiou, M., A. Akoumianaki-Ioannidou and **Bertsouklis, K.F.** and 2019. Propagation of *Scabiosa hymettia* (Boiss & Spruner) by stem cuttings. *Acta Horti* 1242, 763-766 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2019.1242.113>
- B20. Vlachou, G., Papafotiou, M. and **Bertsouklis, K.F.** 2019. Studies on seed germination and micropropagation of *Clinopodium nepeta* a medicinal and aromatic plant. *Hortscience*, 54(9): 1558-1564. <https://doi.org/10.21273/HORTSCI113996-19>
- B21. Paraskevopoulou, A.T., Pappous, E., **Bertsouklis, K.F.**, Biniari, K., Daskalakis, I. and Perdakis, D. 2020. The potential use of a wildflower meadow in a vineyard to enhance the local rural landscape character. *Acta Horti*, 1279, 29-37 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2020.1279.5>

- B22. **Bertsouklis, K.F.**, Paraskevopoulou, A. and Zarkadoula, N. 2020. *In vitro* propagation of *Juniperus phoenicea* L. Acta Hortic, 1298, 331-334 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2020.1298.45>
- B23. Paraskevopoulou, A., Mollal-Halil, E., Liakopoulos, G., Londra, P. and **Bertsouklis, K.** 2020. The effect of salinity on *Chrysanthemum `Amiko red*. Acta Hortic, 1298, 529-534 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2020.1298.72>
- B24. Martini, A.N., **Bertsouklis, K.**, Vlachou, G., Dariotis, E. and Papafotiou, M. 2020. Comparative evaluation of rooting cuttings of five Mediterranean sage species (*Salvia* sp.) native to Greece. Acta Hortic, 298, 587-592 <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2020.1298.81>
- B25. Vlachou, G., Papafotiou, M. and **Bertsouklis, K.** 2020. Seed germination, micropropagation from adult and juvenile origin explants and address of hyperhydricity of the Cretan endemic herb *Calamintha cretica*. Not Bot Horti Agrobo 48(3), 1504-1518 <https://doi.org/10.15835/nbha48311926>
- B26. Paraskevopoulou, A.T., Kontodaimon Karantzi, A., Liakopoulos, G., Londra, P.A. and **Bertsouklis, K.** 2020. The effect of salinity on the growth of lavender species. Water, 12, 618 <https://doi.org/10.3390/w12030618>
- B27. **Bertsouklis, K.F.**, Daskalakis, I., Biniari, K. and Papafotiou, M. 2021. Comparative study of polyphenolic content and antioxidant capacity in fruits of *Arbutus unedo*, *A. andrachne* and their natural hybrid *A. × andrachnoides*. Not Bot Horti Agrobo Cluj-Napoca, 49(1), 12165 <https://doi.org/10.15835/nbha49112165>
- B28. **Bertsouklis, K.** Martini, A. Vlachou, G., Dariotis, E. and Papafotiou, M. 2021. A first approach on morphometrics studies of *Salvia fruticosa* found in Greece. Acta Hortic. 1327, 97-102, <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2021.1327.12>
- B29. Tassoula, L., Martini, A., Papafotiou, M. and **Bertsouklis, K.** 2021. Comparative growth of rooted cuttings of five Mediterranean sage species (*Salvia* sp.). Acta Hortic. 1327, 367-372, <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2021.1327.49>
- B30. **Bertsouklis, K.**, Daveta-Michopoulou, C., Daskalakis, I., Biniari, K. and M. Papafotiou. 2021. Exploring the nutritional potential of *Arbutus* species found in Greece. Acta Hortic. 1329, 1-6, <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2021.1329.1>
- B31. Paraskevopoulou, A., Pappous, E., Biniari, K., **Bertsouklis, K.**, Daskalakis, I. and Perdikis, D. 2022. Enhancing the Rural Landscape Character: The Low Frequency of Inter-Row Wildflower Meadow Harvest Positively Affects Biodiversity While Maintaining Grape Quantitative and Qualitative Traits in a ‘Sultanina’ Vineyard in Greece. Agronomy 12, 550. <https://doi.org/10.3390/agronomy12030550>
- B32. **Bertsouklis, K.** and Panagaki, K.-P. 2022. *In vitro* germination and propagation of *Dyckia brevifolia*, an ornamental and endangered Bromeliad. Horticulturae, 8(5), 390. <https://doi.org/10.3390/horticulturae8050390>
- B33. **Bertsouklis, K.**, Vlachou, G., Trigka, M. and Papafotiou, M. 2022. *In vitro* studies on seed germination of the Mediterranean species *Anthyllis barba-jovis* to facilitate its introduction into the floriculture industry. Horticulturae, 8(10), 889. <https://doi.org/10.3390/horticulturae8100889>
- B34. Papafotiou, M., Martini, A.N., **Bertsouklis, K.**, Vlachou, G., Kanellou, E., Stylias, E., Kalantzis, A., Tassoula, L. and Dariotis, E. 2022. A first approach for evaluation, breeding and promotion of native to Greece sage species for use as landscape plants. Acta Hortic. 1345, 359-366. <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2022.1345.48>

- B35. **Bertsouklis, K.**, Stylias E., Kalantzis, A., Martini A.N. and Papafotiou, M. Evaluation of new promising hybrids of Greek sage (*Salvia* sp.) species in relation to their growth. 2022. Acta Hort. 1345, 383-388. <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2022.1345.51>
- B36. **Bertsouklis, K.**, Martini, A.N. and Papafotiou, M. Effect of cutting type and indole butyric acid on propagation of *Salvia fruticosa* with cuttings. 2022. Acta Hort. 1345, 389-394. <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2022.1345.52>
- B37. Martini, A.N., Stylias, E., Papafotiou, M., Kalantzis, A. and **Bertsouklis, K.** Interspecific crossability as a means to improve Mediterranean sage species with ornamental value. 2022. Acta Hort. 1345, 425-430. <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2022.1345.57>
- B38. Kanellou, E., **Bertsouklis, K.**, Papafotiou, M., Martini, A.N. and Vlachou, G. 2022. Seed germination of five sage species (*Salvia* sp.) of populations native to Greece. Acta Hort. 1345, 439-444. <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2022.1345.60>.
- B39. **Bertsouklis, K.**, Martin, W.R and M. Papafotiou. First contribution to the comparison of flower morphology of six *Arbutus* species (Ericaceae), one hybrid and one undefined origin cultivar of the Mediterranean Basin and North America. Flora Mediterr. 32: 143-148 <https://doi.org/10.7320/FlMedit32.143>
- B40. Martini, A.N, **Bertsouklis, K.**, Vlachou, G. and Papafotiou, M. 2022. Effect of season in rooting stem-tip cuttings of Mediterranean Sages (*Salvia* spp.) native to Greece. Agrofor International Journal, 7(3): 118-125 DOI: 10.7251/AGRENG2203118M
- B41. **Bertsouklis, K.**, Martini, A.N., Roussaki, S.N., Meleas, I. and Papafotiou, M. 2022. Morphological analysis in new interspecific hybrids of *Salvia* spp. originated from *S. fruticosa*, *S. officinalis*, *S. pomifera* ssp. *pomifera* and *S. ringens*. Agrofor International Journal, 7(3), 126-132 DOI: 10.7251/AGRENG2203126B
- B42. **Bertsouklis, K.**, Theodorou, P. and Aretaki, P-E. 2022. *In Vitro* Propagation of the Mount Parnitha Endangered Species *Sideritis raeseri* subsp. *Attica*. Horticulturae 8(12), 1114. <https://doi.org/10.3390/horticulturae8121114>
- B43. **Bertsouklis, K.**, Naksi, K. and Aretaki P-E. 2023. *In vitro* germination and regeneration of *Senna artemisioides*, a valuable leguminous ornamental shrub. Not. Bot. Horti Agrobot. 51(1), 12992. <https://doi.org/10.15835/nbha51112992>
- B44. **Bertsouklis, K.**, Paraskevopoulou, A. and Petraki, E. 2023. *In vitro* regeneration from adult node explants of *Juniperus oxycedrus*. Not. Bot. Horti Agrobot. 51(1), 13062. <https://doi.org/10.15835/nbha51113062>
- B45. **Bertsouklis, K.**, and Tsopela S. 2023. *In Vitro* Propagation of Three Populations of the Endangered, Greek Endemic *Cerastium candidissimum* and Short-term Storability of Alginate-Encapsulated Shoot Explants for Exploitation and Conservation. Horticulturae, 9, 273. <https://doi.org/10.3390/horticulturae9020273>
- B46. Paraskevopoulou, T.A., Ntoulas, N., Bourtsoukli, D., and **Bertsouklis, K.** 2023. Effect of Seawater Irrigation on *Arthrocnemum macrostachyum* Growing in Extensive Green Roof Systems under Semi-arid Mediterranean Climatic Conditions. Agronomy, 13(5):1198. <https://doi.org/10.3390/agronomy13051198>

Μετά την εκλογή ως Επίκουρου Καθηγητή

- B47. **Bertsouklis, K.**, Vazaka-Vodena, D., Bazanis, A. E., and Papafotiou, M. (2023). Studies on Seed Germination and Micropropagation of *Ebenus sibthorpii*, an Endemic Shrub of Greece with

- Potential Ornamental Use. *Horticulturae*, 9(12), 1300. <https://doi.org/10.3390/horticulturae9121300>
- B48. Ntoulas, N., Papaioannou, G., **Bertsouklis, K.**, and Nektarios, P. A. (2024). Tolerance of Tall Fescue (*Festuca arundinacea* Schreb.) Growing in Extensive Green Roof Systems to Saline Water Irrigation with Varying Leaching Fractions. *Land*, 13(2), 167. <https://doi.org/10.3390/land13020167>
- B49. Bertsouklis, K., Trigka, M., Bazanis, A. E., and Akoumianaki-Ioannidou, A. (2024). In vitro germination and micropropagation of the Balkan endemic *Lilium chalcedonicum* L., a potential ornamental lily. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, 52(1), 13596-13596. <https://doi.org/10.15835/nbha52113596>
- B50. Bertsouklis, K., Kartsonas, E., and Carra, A. (2024). Seed Germination and Micropropagation of Ornamental Plants. *Horticulturae*, 10(6), 541. <https://doi.org/10.3390/horticulturae10060541> (Editorial)
- B51. Papafotiou, M., Martini A.N., **Bertsouklis, K.**, and Vlachou, G. (2024). Effect of cutting origin, season of collection and auxin treatment on rooting of shoot-tip cuttings of *Salvia tomentosa*. V European Horticultural Congress - EHC2024 (SHE2024). 12-16 May, 2024, Bucharest, Romania. S06-P-II-5. Υπό δημοσίευση στο *Acta Horticulturae*.
- B52. Kostas, S., Economou, A., **Bertsouklis, K.**, Tsalouchos, N., Labis, T., and Hatzilazarou, S. (2024). Use of different LED light spectra for in vitro growth of *Gardenia jasminoides* Ellis 'Grandiflora'. V European Horticultural Congress - EHC2024 (SHE2024). 12-16 May, 2024, Bucharest, Romania. S06-P-II-8. Υπό δημοσίευση στο *Acta Horticulturae*.
- B53. **Bertsouklis, K.**, Arfani, K., Ntoulas, N., Hatzilazarou, S., Kostas, S., and Villani, M.C. (2024). *In vitro* response of *Kosteletzkya pentacarpos* on media containing acetylsalicylic or salicylic acid V European Horticultural Congress - EHC2024 (SHE2024). 12-16 May, 2024, Bucharest, Romania. S06-P-III-1. Υπό δημοσίευση στο *Acta Horticulturae*.
- B54. **Bertsouklis, K.**, and Tsopela, S. (2024). *In vitro* response of *Cerastium candidissimum* nodal explants to three types of cytokinins with and without NAA. V European Horticultural Congress - EHC2024 (SHE2024). 12-16 May, 2024, Bucharest, Romania. S06-P-III-2. Υπό δημοσίευση στο *Acta Horticulturae*.
- B55. Paraskevopoulou, A., **Bertsouklis, K.**, and Meleggoglou, K.E. (2024). *In vitro* propagation of *Limbarda crithmoides* (L.) Dumort. and the effect of NaCl V European Horticultural Congress - EHC2024 (SHE2024). 12-16 May, 2024, Bucharest, Romania. S06-P-III-3 Υπό δημοσίευση στο *Acta Horticulturae*.
- B56. Paraskevopoulou, A., **Bertsouklis, K.**, and Tsouna, D. (2024). Seed germination of seven Mediterranean aromatic species for the establishment of an herbaceous meadow mix V European Horticultural Congress - EHC2024 (SHE2024). 12-16 May, 2024, Bucharest, Romania. S06-P-III-15. Υπό δημοσίευση στο *Acta Horticulturae*.
- Γ. **Πρακτικά Εθνικών Συνεδρίων με Σύστημα Κριτών**
- Γ1. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Παπαφωτίου, Μ. και Χρονόπουλος, Ι. 2001. Διερεύνηση μεθόδων πολλαπλασιασμού της *Globularia alypum* L. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 19ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 25-27 Οκτ. 1999, Ηράκλειο, τόμος 9, 461-464.
- Γ2. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Παπαφωτίου, Μ. και Χρονόπουλος, Ι. 2003. Διερεύνηση της δυνατότητας *in*

- vitro* πολλαπλασιασμού του *Arbutus andrachne* L. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 20ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 29 Οκτ- 2 Νοεμ. 2001, Λάρνακα, Κύπρος, τόμος 10, 627-630.
- Γ3. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Παπαφωτίου, Μ. και Χρονόπουλος, Ι. 2004. *In vitro* πολλαπλασιασμός του *Arbutus andrachne* L. με έκφυτα από σπορόφυτα. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 21ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 8-10 Οκτ. 2003, Ιωάννινα, τόμος 11(β), 437-440.
- Γ4. **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.**, Παπαφωτίου, Μ., Μπινιάρη, Κ. και Χρονόπουλος, Ι. 2007. Μελέτη ατόμων του γένους *Arbutus*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 22ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 19-21 Οκτ. 2005, Πάτρα, τόμος 12(β), 187-190.
- Γ5. **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.**, Παπαφωτίου, Μ. και Χρονόπουλος, Ι. 2007α. Επίδραση κυτοκινινών στη βλαστογένεση του *Arbutus andrachne*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 22ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 19-21 Οκτ. 2005, Πάτρα, τόμος 12(α), 153-156.
- Γ6. **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.**, Παπαφωτίου, Μ. και Χρονόπουλος, Ι. 2007β. Διερεύνηση της ριζοβολίας του *Arbutus andrachne in vitro*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 22ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 19-21 Οκτ. 2005, Πάτρα, τόμος 12(β), 215-218.
- Γ7. Παπαφωτίου, Μ., Μαυρία, Α., Λιμνιάτης, Π. και **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** 2007. Διερεύνηση της *in vitro* ριζοβολίας και του εγκλιματισμού του *Arbutus unedo*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 22ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 19-21 Οκτ. 2005, Πάτρα, τόμος 12(β), 207-210
- Γ8. Κοντοδήμας, Δ.Χ., Παπανικολάου, Ν., Μυλωνάς, Π., Σταθάς, Γ., Μπερής, Ε., **Μπερτσουκλής, Κ.** και Λαγουδάκης, Ε. 2008. Ο εριώδης αλευρώδης στα εσπεριδοειδή της Ελλάδας κατά τα έτη 1991-2005. Πρακτικά Εντομολογικής Εταιρείας Ελλάδος, 11° Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, 11-14 Οκτωβρίου 2005, Καρδίτσα, 12-20.
- Γ9. **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** και Παπαφωτίου, Μ. 2009. Διατήρηση βλαστικότητα σπόρων του *Arbutus andrachne* L. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 23ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 23-26 Οκτ. 2007, Χανιά, τόμος 13 (β:ανθοκομία-κηπευτικά), 561-564.
- Γ10. **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** και Παπαφωτίου, Μ. 2011α. Μελέτη του πολλαπλασιασμού του *Globularia alypum* L., ξηροφυτικού αυτοφυούς με δυνατότητα χρήσης ως καλλωπιστικού φυτού. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 24ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 20-23 Οκτ. 2009, Βέροια, τόμος 14 (β:ανθοκομία-λαχανοκομία-γενικά θέματα), 391-396.
- Γ11. **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** και Παπαφωτίου, Μ. 2011β. Μελέτη του *in vitro* πολλαπλασιασμού του *Arbutus × andrachnoides*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 24ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 20-23 Οκτ. 2009, Βέροια, τόμος 14 (β:ανθοκομία-λαχανοκομία-γενικά θέματα), 385-390.
- Γ12. **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** και Παπαφωτίου, Μ. 2013. Μελέτη βλαστικότητα σπόρων των ελληνικών ειδών του γένους *Arbutus*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 25ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 1-4 Νοεμ. 2011, Λεμεσός, Κύπρος, τόμος 15(β), 189-191.
- Γ13. Παπαφωτίου, Μ., Τρίγκα, Μ. και **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** 2013α. Επίδραση της zeatin και του thidiazuron στην *in vitro* βλαστογένεση από νεανικούς ιστούς του *Arbutus andrachne* L. Πρακτικά

- Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 25ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 1-4 Νοεμ. 2011, Λεμεσός, Κύπρος, τόμος 15(β), 165-167.
- Γ14. Παπαφωτίου, Μ., Τρίγκα, Μ. και **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** 2013β. Επίδραση των κυτοκινινών στην *in vitro* βλαστογένεση από νεανικούς ιστούς *Arbutus x andrachnoides* Link. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 25ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 1-4 Νοεμ. 2011, Λεμεσός, Κύπρος, τόμος 15(β), 168-170.
- Γ15. Παπαφωτίου Μ., Τρίγκα, Μ. και **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** 2013γ. Διερεύνηση της βλαστογένεσης του *Arbutus unedo* L. από έκφυτα νεανικών ιστών. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 25ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 1-4 Νοεμ. 2011, Λεμεσός, Κύπρος, τόμος 15(β), 171-173.
- Γ16. **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.**, Παπαφωτίου, Μ. και Μπινιάρη, Κ. 2015. Φυλογενετικές σχέσεις των ελληνικών ειδών του γένους *Arbutus*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 26ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 15-18 Οκτωβρίου 2013, Καλαμάτα, τόμος 16(β), 329-333.
- Γ17. Παπαφωτίου, Μ., Βλάχου, Γ. και **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** 2015α. *In vitro* πολλαπλασιασμός της *Ballota acetabulosa*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 26ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 15-18 Οκτωβρίου 2013, Καλαμάτα, τόμος 16(β), 410-413.
- Γ18. Παπαφωτίου, Μ., Βλάχου, Γ. και **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** 2015β. *In vitro* πολλαπλασιασμός της *Calamintha nepeta*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 26ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 15-18 Οκτωβρίου 2013, Καλαμάτα, τόμος 16(β), 418-421.
- Γ19. Παπαφωτίου, Μ., Majumder, D.A.N., Μαρτίνη, Α.Ν. και **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** 2013. Πολλαπλασιασμός του *Atriplex halimus* με μοσχεύματα και ιστοκαλλιέργεια. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 26ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 15-18 Οκτωβρίου 2013, Καλαμάτα, τόμος 16(β), 447-450.
- Γ20. Βλάχου, Γ., Παπαφωτίου Μ., Ακουμιανάκη, Α. και **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** 2016. Πολλαπλασιασμός της *Lomelosia hymettia* με μοσχεύματα βλαστού. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 27ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 28-30 Σεπτεμβρίου 2015, Βόλος, τόμος 17(β), 251-254.
- Γ21. **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** και Παπαφωτίου, Μ. 2016. Επίδραση των κυτοκινινών στον *in vitro* Πολλαπλασιασμό του *Arbutus unedo* L. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 27ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 28-30 Σεπτεμβρίου 2015, Βόλος, τόμος 17(β), 260-265.
- Γ22. Παπαγιάννη, Α., Παπαφωτίου, Μ. και **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** 2016α. *In vitro* Πολλαπλασιασμός της *Lippia citriodora* Kunth. – Επίδραση κυτοκινινών στη βλαστογένεση. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 27ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 28-30 Σεπτεμβρίου 2015, Βόλος, τόμος 17(β), 270-274.
- Γ23. Παπαγιάννη, Α., Παπαφωτίου, Μ. και **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** 2016β. Διερεύνηση της καλλιέργειας *in vitro* του *Arbutus unedo* var. *rubra*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 27ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 28-30 Σεπτεμβρίου 2015, Βόλος, τόμος 17(β), 266-269.
- Γ24. Βλάχου, Γ., **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** και Παπαφωτίου, Μ. 2017. Πολλαπλασιασμός του *Globularia alypum* με μοσχεύματα βλαστού. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 28ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 16-20 Οκτωβρίου 2017, Θεσσαλονίκη, 89-92.
- Γ25. Βλάχου, Γ., Παπαφωτίου, Μ. και **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** 2017. Πολλαπλασιασμός των *Calamintha*

- nepeta* και *C. cretica* με μοσχεύματα βλαστού και μελέτη της βλαστικότητας των σπόρων. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 28ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 16-20 Οκτωβρίου 2017, Θεσσαλονίκη, 93-97.
- Γ26. Παπαγιάννη, Α., Παπαφωτίου, Μ., Ταραντίλης, Π. και **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** 2017. Εποχική διακύμανση της περιεκτικότητας σε ολικά φαινολικά των ειδών *Arbutus* της Ελλάδας. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 28ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 16-20 Οκτωβρίου 2017, Θεσσαλονίκη, 408-411.
- Γ27. Παπαγιάννη, Α., Παπαφωτίου, Μ. και **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** 2017. *In vitro* πολλαπλασιασμός του *Arbutus unedo* var. *rubra*. Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 28ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 16-20 Οκτωβρίου 2017, Θεσσαλονίκη, 412-415.
- Γ28. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Δαβέτα, Χ., Δασκαλάκης, Ι., Μπινιάρη, Κ. και Παπαφωτίου, Μ. Διερευνώντας την θρεπτική και φαρμακευτική αξία των ειδών του γένους *Arbutus*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 15-18 Οκτωβρίου 2019, Πάτρα, 70-73.
- Γ29. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Ζαρκαδούλα Ν., και Παρασκευοπούλου Α. Διερεύνηση του *in vitro* πολλαπλασιασμού του *Juniperus phoenicea*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 15-18 Οκτωβρίου 2019, Πάτρα, 252-256.
- Γ30. Παπαφωτίου, Μ., Μπαρμπάνη, Χ., Βλάχου, Γ. και **Μπερτσουκλής, Κ.** Σύγκριση υγρής στερεής καλλιέργειας *in vitro* για τον πολλαπλασιασμό της *Calamintha nepeta*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 15-18 Οκτωβρίου 2019, Πάτρα, 257-261.
- Γ31. Παπαφωτίου, Μ., Μπαρμπάνη, Χ., Βλάχου, Γ. και **Μπερτσουκλής Κ.** *In vitro* καλλιέργεια της *Calamintha cretica* σε στερεό και υγρό υπόστρωμα. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 15-18 Οκτωβρίου 2019, Πάτρα, 262-266.
- Γ32. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Γιαννάκου, Α. και Παρασκευοπούλου, Α. Μελέτη του *in vitro* Πολλαπλασιασμού του είδους *Limbarda crithmoides*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 15-18 Οκτωβρίου 2019, Πάτρα, 267-271.
- Γ33. Μαρτίνη, Α.Ν., **Μπερτσουκλής, Κ.**, Βλάχου, Γ., Δαριώτης, Ε. και Παπαφωτίου, Μ. Συγκριτική αξιολόγηση της ριζοβολίας μοσχευμάτων πέντε αυτοφυών ειδών φασκόμηλου (*Salvia* sp.). Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 15-18 Οκτωβρίου 2019, Πάτρα, 282-286.
- Γ34. Παρασκευοπούλου, Α., Μολλά-Χαλήλ, Ε., Λιακόπουλος, Γ., Λόντρα, Π. και **Μπερτσουκλής, Κ.**, Επίδραση της αλατότητας στο είδος *Chrysanthemum* 'Amiko red'. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 15-18 Οκτωβρίου 2019, Πάτρα, 292-296.
- Γ35. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Μαρτίνη, Α.Ν., Βλάχου, Γ., Δαριώτης, Λ. και Παπαφωτίου, Μ. Ανάδειξη μορφολογικών και μορφομετρικών χαρακτήρων για διάκριση βιοτύπων του είδους *Salvia fruticosa* Mill. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 15-18 Οκτωβρίου 2019, Πάτρα, 302-306.
- Γ36. Παρασκευοπούλου, Α., Τσούνα, Δ. και **Μπερτσουκλής, Κ.** Εγκατάσταση μίγματος αρωματικών φυτικών ειδών σε τεχνητό λειμώννα. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 15-18 Οκτωβρίου 2019, Πάτρα,

- 321-325.
- Γ37. Μαρτίνη, Α.Ν., Στύλιας, Ε.Γ., Παπαφωτίου, Μ., Καλαντζής, Α. και **Μπερτσουκλής, Κ.** 2022. Διασταυρώσεις μεταξύ αυτοφυών ειδών σάλβιας με στόχο την ανάπτυξη υβριδίων για καλλωπιστική χρήση. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 30ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 9-13 Μαΐου 2022, Αθήνα, 208-211.
- Γ38. Παρασκευοπούλου, Α.Τ., Κοντοδαίμων-Καραντζή, Α., Λιακόπουλος, Γ., Λόντρα, Π. και **Μπερτσουκλής, Κ.** Η επίδραση της αλατότητας στην ανάπτυξη ειδών λεβάντας. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 30ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 9-13 Μαΐου 2022, Αθήνα, 216-219.
- Γ39. **Μπερτσουκλής, Κ.** και Παναγάκη, Κ-Π. Μελέτη του *in vitro* πολλαπλασιασμού του επαπειλούμενου είδους *Dyckia brevifolia*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 30ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 9-13 Μαΐου 2022, Αθήνα, 228-231.
- Γ40. Παπαφωτίου, Μ., Μαρτίνη, Α.Ν., **Μπερτσουκλής, Κ.**, Βλάχου, Γ., Κανέλλου, Η., Στύλιας, Ε.Γ., Καλαντζής, Α. και Δαριώτης, Ε. Ολιστική προσέγγιση για την αξιολόγηση, βελτίωση και ανάδειξη αυτοφυών ειδών σάλβιας για καλλωπιστική χρήση. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 30ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 9-13 Μαΐου 2022, Αθήνα, 237-243.
- Γ41. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Θεοδώρου, Π. και Αρετάκη Π-Ε. Η συνέργεια της ανθοκομίας στη διάσωση επαπειλούμενων ειδών της Πάρνηθας: η περίπτωση του *Sideritis raeseri* subs. *attica*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 30ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 9-13 Μαΐου 2022, Αθήνα, 248-251.
- Γ42. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Καλαντζής, Α., Παπαφωτίου, Μ., Στύλιας Ε.Γ, και Μαρτίνη, Α.Ν. Διερεύνηση της εφαρμογής παρεμποδιστών αύξησης στη διαδικασία παραγωγής γλαστρικών φυτών διειδικών υβριδίων αυτοφυών ειδών σάλβιας. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 30ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 9-13 Μαΐου 2022, Αθήνα, 269-272.
- Γ43. Κανέλλου, Η., Βλάχου, Γ., Μαρτίνη, Α.Ν., **Μπερτσουκλής, Κ.**, Στύλιας, Ε.Γ., Καλαντζής, Α. και Παπαφωτίου, Μ. Επίδραση της προμεταχείρισης, της φωτοπεριόδου και της θερμοκρασίας στη βλαστικότητα σπόρων πέντε αυτοφυών ειδών σάλβιας. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 30ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 9-13 Μαΐου 2022, Αθήνα, 273-276.
- Γ44. Ντούλας, Ν., Παπαϊωάννου, Γ., και **Μπερτσουκλής, Κ.** Αντοχή του χλοοτάπητα *Festuca arundinacea* (Schreb.) στην άρδευση με νερό υψηλής ηλεκτρικής αγωγιμότητας όταν αναπτύσσεται σε υποδομή εκτατικού φυτοδώματος. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 30ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 9-13 Μαΐου 2022, Αθήνα, 295-298.
- Γ45. Μπαζάνης, Α.Ε., Παπαφωτίου, Μ. και **Μπερτσουκλής, Κ.** Μελέτη της επίδρασης της θερμοκρασίας και της ηλικίας στη βλαστικότητα σπόρων του *Dianthus cruentus*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 30ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 9-13 Μαΐου 2022, Αθήνα, 311-314.
- Γ46. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Πετράκη, Ε. και Παρασκευοπούλου, Α. Διερεύνηση του *in vitro* πολλαπλασιασμού του *Juniperus oxycedrus*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 30ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 9-13 Μαΐου 2022, Αθήνα, 315-318.
- Γ47. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Αρωνιάδα, Π. και Παρασκευοπούλου, Α. Μελέτη της μορφογένεσης υπό την επίδραση κυτοκινινών και αυξινών στον *in vitro* πολλαπλασιασμό του *Juniperus phoenicea*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 30ο Πανελλήνιο

- Επιστημονικό Συνέδριο, 9-13 Μαΐου 2022, Αθήνα, 319-322.
- Γ48. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Τσόπελα, Σ. και Μπαζάνης, Α.-Ε. Μελέτη της βλαστικότητας *in vitro* του επαπειλούμενου είδους *Cerastium candidissimum*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 30ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 9-13 Μαΐου 2022, Αθήνα, 328-331.
- Γ49. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Μελέγγου, Κ.-Ε. και Παρασκευοπούλου, Α. *In vitro* πολλαπλασιασμός του *Limbarda crithmoides*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 30ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 9-13 Μαΐου 2022, Αθήνα, 332-335.
- Γ50. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Πίπιδα, Ζ., και Παρασκευοπούλου, Α. Διερεύνηση της επίδρασης του θρεπτικού μέσου στον *in vitro* πολλαπλασιασμό του *Limbarda crithmoides*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 30ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 9-13 Μαΐου 2022, Αθήνα, 336-339.
- Γ51. Τρίγκα, Μ., **Μπερτσουκλής, Κ.** και Ακουμιανάκη, Α. Μελέτη της βλαστικότητας και του *in vitro* πολλαπλασιασμού του *Lilium chalcedonicum*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 30ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 9-13 Μαΐου 2022, Αθήνα, 352-355.
- Γ52. **Μπερτσουκλής, Κ.** και Αρετάκη, Π.-Ε. Διερεύνηση της δυνατότητας *in vitro* πολλαπλασιασμού του *Senna artemisioides*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 30ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 9-13 Μαΐου 2022, Αθήνα, 237-243.
- Γ53. **Μπερτσουκλής, Κ.** και Νάτσι, Κ. Μελέτη της *in vitro* βλαστικότητας του *Senna artemisioides*. Πρακτικά Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 30ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 9-13 Μαΐου 2022, Αθήνα, 356-359.

Μετά την εκλογή ως Επίκουρου Καθηγητή

- Γ54. Ντούλας, Ν., Μουγιάκου, Α., **Μπερτσουκλής, Κ.** και Παπαφωτίου, Μ. 2023. Επίδραση της διαφορετικής θερμοκρασίας χρώματος λαμπτήρων led στην ανάπτυξη και ανθοφορία του *Spathiphyllum wallisii* Regel σε κάθετο κήπο εσωτερικού χώρου. 31ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29 Οκτωβρίου-2 Νοεμβρίου, Ηράκλειο, τεύχος περιλήψεων, σελ. 42, *εστάλη πλήρες κείμενο για δημοσίευση στα πρακτικά του συνεδρίου*.
- Γ55. Παρασκευοπούλου, Α., Ντούλας, Ν., Μπουρτσουκλή, Δ. και **Μπερτσουκλής, Κ.** 2023. Επίδραση της άρδευσης με θαλασσινό νερό στην ανάπτυξη του *Arthrocnemum macrostachyum* σε εκτατικό σύστημα φυτοδώματος. 31ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29 Οκτωβρίου-2 Νοεμβρίου, Ηράκλειο, τεύχος περιλήψεων, σελ. 45, *εστάλη πλήρες κείμενο για δημοσίευση στα πρακτικά του συνεδρίου*.
- Γ56. Βλάχου, Γ., **Μπερτσουκλής, Κ.** και Παπαφωτίου, Μ. 2023. Φυτωριακή ανάπτυξη έρριζων μοσχευμάτων βλαστού του είδους *Scabiosa hymettia*. 31ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29 Οκτωβρίου-2 Νοεμβρίου, Ηράκλειο, τεύχος περιλήψεων, σελ. 122, *εστάλη πλήρες κείμενο για δημοσίευση στα πρακτικά του συνεδρίου*.
- Γ57. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Βαζάκα-Βόδεντα, Δ., Μπαζάνης, Α.-Ε. και Παπαφωτίου, Μ. 2023. Διερεύνηση της *in vitro* βλαστικότητας του *Ebenus sibthorpii*, ενός ενδημικού είδους με καλλωπιστική αξία. 31ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29 Οκτωβρίου-2 Νοεμβρίου, Ηράκλειο, τεύχος περιλήψεων, σελ. 124, *εστάλη πλήρες κείμενο για δημοσίευση στα πρακτικά του συνεδρίου*.

- Γ58. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Βαζάκα-Βόδενα, Δ., Μπαζάνης, Α-Ε. και Παπαφωτίου, Μ. 2023. *In vitro* πολλαπλασιασμός του ενδημικού είδους *Ebenus sibthorpii*, με έκφυτα από νεανικούς ιστούς σποροφύτων. 31ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29 Οκτωβρίου-2 Νοεμβρίου, Ηράκλειο, τεύχος περιλήψεων, σελ. 125, *εστάλη πλήρες κείμενο για δημοσίευση στα πρακτικά του συνεδρίου*.
- Γ59. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Γλέζος, Ν. και Villani, Μ.-C. 2023. Διερεύνηση του *in vitro* πολλαπλασιασμού του *Hibiscus coccineus* με σπόρο και νεανικούς ιστούς σποροφύτων για εισαγωγή και χρήση ως καλλωπιστικού φυτού. 31ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29 Οκτωβρίου-2 Νοεμβρίου, Ηράκλειο, τεύχος περιλήψεων, σελ. 126, *εστάλη πλήρες κείμενο για δημοσίευση στα πρακτικά του συνεδρίου*.
- Γ60. Παρασκευοπούλου, Α., Μελέγγου, Κ.-Ε. και **Μπερτσουκλής, Κ.** 2023. Επίδραση NaCl σε *in vitro* καλλιέργεια του *Limbarda crithmoides*. 31ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29 Οκτωβρίου-2 Νοεμβρίου, Ηράκλειο, τεύχος περιλήψεων, σελ. 127, *εστάλη πλήρες κείμενο για δημοσίευση στα πρακτικά του συνεδρίου*.
- Γ61. **Μπερτσουκλής, Κ.** και Τσόπελα, Σ. 2023. *In vitro* πολλαπλασιασμός τριών πληθυσμών του ενδημικού *Cerastium candidissimum* και βραχεία διατήρηση ενθυλακωμένων εκφύτων κόμβων για διάδοση και διάσωση. 31ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29 Οκτωβρίου-2 Νοεμβρίου, Ηράκλειο, τεύχος περιλήψεων, σελ. 37, *εστάλη πλήρες κείμενο για δημοσίευση στα πρακτικά του συνεδρίου*.
- Γ62. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Μαρλαντή, Α-Μ. και Παρασκευοπούλου, Α. 2023. Μελέτη της επίδρασης του σαλικυλικού οξέος σε *in vitro* καλλιέργεια του *Limbarda crithmoides*. 31ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29 Οκτωβρίου-2 Νοεμβρίου, Ηράκλειο, τεύχος περιλήψεων, σελ. 128, *εστάλη πλήρες κείμενο για δημοσίευση στα πρακτικά του συνεδρίου*.
- Γ63. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Μπρίκου, Έ. και Παρασκευοπούλου, Α. 2023. Μελέτη της επίδρασης του ακετυλο-σαλικυλικού οξέος σε *in vitro* καλλιέργεια του *Limbarda crithmoides*. 31ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29 Οκτωβρίου-2 Νοεμβρίου, Ηράκλειο, τεύχος περιλήψεων, σελ. 129, *εστάλη πλήρες κείμενο για δημοσίευση στα πρακτικά του συνεδρίου*.
- Γ64. **Μπερτσουκλής, Κ.**, Βλάχου, Γ., Δούκας, Π. και Παπαφωτίου, Μ. 2023. Μελέτη της βλαστικότητας και του πολλαπλασιασμού *in vitro* του μεσογειακού είδους *Calicotome villosa*. 31ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29 Οκτωβρίου-2 Νοεμβρίου, Ηράκλειο, τεύχος περιλήψεων, σελ. 132, *εστάλη πλήρες κείμενο για δημοσίευση στα πρακτικά του συνεδρίου*.
- Γ65. Μαρτίνη, Α.Ν., **Μπερτσουκλής, Κ.**, Βλάχου, Γ. και Παπαφωτίου, Μ. 2023. Επίδραση της προέλευσης των μοσχευμάτων, της εποχής λήψης και του χειρισμού στη ριζοβολία μοσχευμάτων κορυφής βλαστού του *Salvia officinalis* L. 31ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 29 Οκτωβρίου-2 Νοεμβρίου, Ηράκλειο, τεύχος περιλήψεων, σελ. 154, *εστάλη πλήρες κείμενο για δημοσίευση στα πρακτικά του συνεδρίου*.

Δ. Πρακτικά Διεθνών Συνεδρίων με Σύστημα Κριτών

- Δ1. **Bertsouklis, K.**, Martin, W. Roy and Papafotiu, M. A First study on flower morphology of six *Arbutus* species, one hybrid and one cultivar of the Mediterranean basin and North America. Proceedings of the XIII International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2022",

- Jahorina, October 06-09, 2022, 376-380.
- Δ2. **Bertsouklis, K.**, Martini, A.N., Roussaki, S.-N., Meleas, I. and Papafotiou, M. Morphological analysis in new interspecific hybrids of *Salvia* spp originated from *S. fruticosa*, *S. officinalis*, *S. pomifera* ssp. *pomifera* and *S. ringens*. XIII International Agriculture Symposium "AGROSYM 2022", 6-9 October 2022, Bosnia and Herzegovina, γραπτή ανακοίνωση, P34. Έγινε δεκτή για δημοσίευση στο *Agrofor International Journal* (βλ B41)
- Δ3. **Bertsouklis, K.**, Martini, A.N., Roussaki, S.-N., Meleas, I. and Papafotiou, M. Morphological characters of new interspecific hybrids of Sage originated from *Salvia officinalis*, *S. pomifera* ssp. *pomifera* and *S. tomentosa*. Proceedings of the XIII International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2022", Jahorina, October 06-09, 2022, 369-375.
- Δ4. Martini, A.N., **Bertsouklis K.**, Vlachou, G. and Papafotiou. Effect of season in rooting stem-tip cuttings of Mediterranean Sages (*Salvia* spp.) native to Greece. XIII International Agriculture Symposium "AGROSYM 2022", 6-9 October 2022, Bosnia and Herzegovina, γραπτή ανακοίνωση, P29. Έγινε δεκτή για δημοσίευση στο *Agrofor International Journal* (βλ B40)
- E. [Περίληψεις σε Διεθνή Συνέδρια](#)
- E1. **Bertsouklis, K.F.**, Papafotiou, M. and Biniari, K. 2007. Genetic studies of *Arbutus* sp. by morphological characteristics and random amplified polymorphic DNA markers. VI international Symposium on New Floricultural Crops, Madeira, 11-15 June 2007, Abstract, pp. 72.
- E2. **Bertsouklis, K.F.** and Papafotiou, M. 2009. Phylogenetic analysis of *Arbutus* pp. by morphological characteristics and molecular markers. 23rd Eucarpia Symposium-"Colorful Breeding and Genetics", 31 Aug. - 4 Sept. 2009, Leiden, The Netherlands, Abstract, pp. 83.
- E3. **Bertsouklis, K.F.** and Papafotiou, M. 2012. Comparative studies on seed germination of the three *Arbutus* species found in Greece. 2nd ISHS Symposium on Woody Ornamentals of the Temperate Zone, 1-4 July 2012, Ghent, Belgium, Abstract, pp. 134.
- E4. Papafotiou, M., Trigka, M. and **Bertsouklis, K.F.** 2012a. *In vitro* propagation of *Arbutus andrachne* L. from seedling tissues. 2nd ISHS Symposium on Woody Ornamentals of the Temperate Zone, 1-4 July 2012, Ghent, Belgium, Abstract, pp. 133.
- E5. Papafotiou, M., Trigka, M. and **Bertsouklis, K.F.** 2012b. *In vitro* propagation of *Arbutus unedo* L. from seedling tissues. 2nd ISHS Symposium on Woody Ornamentals of the Temperate Zone, 1-4 July 2012, Ghent, Belgium, Abstract, pp. 134.
- E6. **Bertsouklis, K.F.**, Paraskevopoulou, A., Villani, M. and Zarkadoula, N. 2019. Exploring a method for the conservation of *Juniperus phoenicea* at two sensitive ecosystems in Greece and Croatia. XVI OPTIMA MEETING. 2-5 October 2019, Athens, Greece. Abstract, pp. 117.
- E7. Papafotiou, M., Vlachou, G., Trigka, M., Martini A.N. and **Bertsouklis, K.F.** 2019. The xerophytic parterre of the historic botanical garden of Agricultural University of Athens. XVI OPTIMA MEETING. 2-5 October 2019, Athens, Greece. Abstract, pp. 161.

Μετά την εκλογή ως Επίκουρου Καθηγητή

- E8. Panitsa, M., Trigkas, P., Kokkoris, I.P., Kougioumoutzis, K., Tsakiri, M., Koumoutsou, E., Topouzidis, N., **Bertsouklis, K.**, Tzanoudakis, D. and Iatrou, G. 2023. Establishment of a Plant Micro-Reserve Network within the responsibility areas of the Management Unit of Chelmos -

Vouraikos National Park and Protected areas of Northern Peloponnese (Greece). 4th Mediterranean Plant Conservation Week. Valencia, Spain, 23-27 October 2023.

ΣΤ. Περιλήψεις σε Εθνικά Συνέδρια

- ΣΤ1. **Μπερτσουκλής Κ.**, Μ. Παπαφωτίου και Ι. Χρονόπουλος. 2004. Γενετική μελέτη του γένους *Arbutus* με τη χρήση μοριακών σημαντών. 10^ο Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρείας Γενετικής Βελτίωσης Φυτών, Αθήνα 24-26/11/2004, Περίληψη σελ. 135.
- ΣΤ2. Βλάχου Γ., Παπαφωτίου Μ., Μαρτίνη Α.Ν., **Μπερτσουκλής Κ.Φ.** 2017. Επίδραση σκαριφισμού, θερμοκρασίας, φωτοπεριόδου και χρόνου αποθήκευσης στην *in vitro* βλαστικότητα σπόρων του *Asphodelus fistulosus*. 15^ο Συνέδριο Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας, 14-17 Σεπτεμβρίου 2017, Χανιά, Περίληψη σελ. 75.

Ζ. Τεχνικά γεωπονικά περιοδικά

- Ζ1. **Μπερτσουκλής, Κ.Φ.** 2013. Η κουμαριά και τα συγγενή της είδη. Ένας θησαυρός της ελληνικής χλωρίδας. Γεωργία και Κτηνοτροφία, 7: 58-66.

Η. Βιβλία

- Η1. **Μπερτσουκλής, Κ.** και Μπαλωτής, Γ. 2021. Το εγχειρίδιο του Κηποτέχνη. Ινστιτούτο Γεωπονικών Επιστημών. Μαρούσι. ISBN: 978-618-80556-5-0

Θ. Επιστημονικές Ημερίδες

- Θ1. Ομιλία στην διαδικτυακή επιστημονική ημερίδα *Salvia-Breed-GR*: «Αξιολόγηση, Βελτίωση και Ανάδειξη Ελληνικών Ειδών Σάλβιας για Καλλωπιστική Χρήση», 19.10.2022.

ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΣΤΙΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

GOOGLE SCHOLAR CITATION OVERVIEW (22.06.2024)

ΑΝΑΦΟΡΕΣ 263

h INDEX 9

SCOPUS CITATION OVERVIEW (22.06.2024)

ΑΝΑΦΟΡΕΣ 204

h index 9