

## ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

### ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνοματεπώνυμο

**Καλλιόπη Ραδόγλου του Μιχαήλ  
Καθηγήτρια**

Δασικής Οικοφυσιολογίας

ΦΕΚ. 1065/12.12.2011τΓ

Διεύθυνση εργασίας

Τμήμα Δασολογίας και  
Διαχείρισης Περιβάλλοντος και  
Φυσικών Πόρων

Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης  
Πανταζίδου 193, 68200 Ορεστιάδα

- Τηλ. 25520 41138
- Κιν.: 6932820875
- e-mail: kradoglo@fmenr.duth.gr  
: [kradoglou@gmail.com](mailto:kradoglou@gmail.com)



<https://fmenr.duth.gr/author/kradoglo/>

-  <https://orcid.org/0000-0002-5555-0582>

Web of Science ResearcherID: AAH-6869-2021

Social media / data bases:

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603233963>

[https://www.researchgate.net/profile/Kalliopi\\_Radoglou](https://www.researchgate.net/profile/Kalliopi_Radoglou)

[https://www.mendeley.com/search/?query=Kalliopi+Radoglou&dgcid=md\\_homepage](https://www.mendeley.com/search/?query=Kalliopi+Radoglou&dgcid=md_homepage)

<https://duth.academia.edu/KalliopiRadoglou>

<https://loop.frontiersin.org/people/396839/overview>

<https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=5hfSWkcAAAAJ>

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/2227695>

### ΣΠΟΥΔΕΣ

**Μεταδιδακτορικές  
σπουδές:**

- 1) Στο Department of Forestry and natural Resources, University of Edinburgh, U.K., για 12 μήνες (Ιούλιο 1988 - Ιούνιο 1989)
- 2) Στο School of Forest Resources, University of Georgia, USA Ηνωμένες Πολιτείες για 5 μήνες (Απρίλιο- Αύγουστο 1991)
- 3) Στο Department of Forestry and natural Resources, University of Edinburgh, U.K. για 6 εβδομάδες το 1996

**Μεταπτυχιακές  
σπουδές:**

Διδακτορικό δίπλωμα του Τμήματος Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Α.Π.Θ., 1987 με βαθμό "Άριστα"

**Πανεπιστημιακές  
Σπουδές:**

Πτυχίο του Τμήματος Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, 1982, Α.Π.Θ.

Πολύ καλά την Αγγλική και μέτρια τη Γερμανική γλώσσα.

## **ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ - ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ**

- Υποτροφία από το Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών και την "Royal Society" για παραμονή 6 εβδομάδων στην Μεγάλη Βρετανία, (Μάρτιος 1996)
- Υποτροφία για μεταδιδακτορικές σπουδές από το "United Educational Foundation in Greece" (Fulbright Program) (5 μήνες, Απρίλιος- Αύγουστος 1991)
- Υποτροφία για μεταδιδακτορικές σπουδές από το Βρετανικό Συμβούλιο (12 μήνες, Ιούνιος 1998-Ιούνιος 1989)
- Υποτροφία του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ) για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής (1983-1987)

## **Μέλος της Ελληνικής Γεωργικής Ακαδημίας**

- Από τον Μάιο του 2022 Τακτικό μέλος της Ελληνικής Γεωργικής Ακαδημίας στο Τμήμα Δασών και Δασικών Προϊόντων. <https://haga.gr/academy/>

## **ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ**

### **Δασική Οικοφυσιολογία**

- Φυσιολογικές λειτουργίες δασικών ειδών και οικοσυστημάτων, φωτοσύνθεση, αφομοίωση φθορισμός, διαπνοή, αναπνοή, θρέψη, υδατικές σχέσεις, μεταφορά νερού, ημερήσιες και εποχιακές μεταβολές
- Σχέσεις δασικών ειδών και οικοσυστημάτων με τους παράγοντες του περιβάλλοντος και οικοσυστημάτων με τους παράγοντες του περιβάλλοντος (CO<sub>2</sub>, ξηρασία, υψηλές και χαμηλές θερμοκρασίες, ηλιακή ακτινοβολία)
- Επίδραση κλιματικών αλλαγών στα δένδρα και δασικά οικοσυστήματα
- Προσαρμογή των δασικών οικοσυστημάτων στην κλιματική αλλαγή
- Ελάττωση των συνεπειών της κλιματικής αλλαγής από τα δασικά οικοσυστήματα
- Μορφολογικές και ανατομικές προσαρμογές των φυτών στις συνθήκες του περιβάλλοντος,
- Φυτωριακή παραγωγή και ανταπόκριση φυταρίων στο stress μεταφύτευσης.
- Ανόρθωση και Αποκατάσταση οικοσυστημάτων

## **ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ**

- Καθηγήτρια, με Γνωστικό αντικείμενο, Δασικής Οικοφυσιολογίας, Τμήμα Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης. Δ.Π.Θ. (Ιανουάριος 2012 - σήμερα)
- Τακτική Ερευνήτρια, Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών Εθνικό Ίδρυμα Αγροτικής Έρευνας «ΔΗΜΗΤΡΑ» (Φεβρουάριο του 1999 έως Δεκέμβριος 2011)
- Αναπληρώτρια Ερευνήτρια, Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών Εθνικό Ίδρυμα Αγροτικής Έρευνας (Ιούνιο 1992 – Ιούλιο 1999)
- Το 1989 μετατέθηκε στο Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών και εντάχθηκε στο Εθνικό Ίδρυμα Αγροτικής Έρευνας (ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε), Βασιλικά Θεσσαλονίκης 57006,
- Τον Ιανουάριο του 1985 αποσπάστηκε στη Διεύθυνση Αναδασώσεων Θεσσαλονίκης, όπου στη συνέχεια μετατέθηκε τον Σεπτέμβριο 1987.
- Τον Νοέμβριο 1984 διορίστηκε μόνιμος δημόσιος Υπάλληλος, κλάδος ΠΕ Γεωτεχνικών ειδικότητας δασολόγου, στο δασαρχείο Ξάνθης, (ΦΕΚ 325 τεύχος Γ' 15-10-1984) και το
- Οκτώβριος 1982 μέχρι Οκτώβριος 1984 ημερομίσθιος Δασολόγος στην Δ/ση Αναδασώσεων Θεσσαλονίκης

## **ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ**

- Από τον Σεπτέμβριο 2016 έως Αύγουστος 2020 Πρόεδρος του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Δ.Π.Θ. ΦΕΚ 451/ 25/8/2016. Πρόεδρος για δεύτερη θητεία μετά από την εκλογή μου ΦΕΚ 396/11/7/2018
- Από τον Σεπτέμβριο 2016 έως Αύγουστο 2020 μέλος της Κοσμητείας της Σχολής Επιστημών Γεωπονίας και Δασολογίας.
- Μέλος της Συγκλήτου του Δ.Π.Θ. από τον Σεπτέμβριο 2016 έως Αύγουστος 2020.
- Από το 2012 συμμετοχή σε Επιτροπές του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Δ.Π.Θ.
- Αναπληρωματικό μέλος του Επιστημονικού Συμβουλίου του Εθνικού Ιδρύματος Αγροτικής Έρευνας (ΦΕΚ. Αρ. 239037/αρ φύλλου 142, 21 Απριλίου 2010 έως Δεκέμβριος 2011)
- Αναπληρωματικό μέλος των αιρετών εκπροσώπων των Ερευνητών του ΕΘΙΑΓΕ στο Επιστημονικό Συμβούλιο του Ιδρύματος (ΦΕΚ. Αρ. 278050/αρ φύλλου 144, 3 Απριλίου 2009)
- Από το Ιανουάριο του 2002 έως τον Δεκέμβριο του 2011 άσκησε καθήκοντα Αναπληρωτή Διευθυντή του Ινστιτούτου Δασικών Ερευνών (έγγραφα ΙΔΕ 1301/17-6-2002, 2612/25-11-2003 και 2197/11-10-2006).
- Από το Νοέμβριο 2006 είχε ορισθεί μέλος και από Ιανουάριο του 2007 έως 2011 Πρόεδρο του επιστημονικού συμβουλίου του Ινστιτούτου Δασικών Ερευνών (ΙΔΕ)

## **ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ**

### **ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΙ ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ Δ.Π.Θ. (ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ)**

- Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου Management of Mediterranean pine forests for optimizing carbon and water balance under climate change (**PineOptim**), ΕΛΙΔΕΚ, Ανταγωνιστικό (2024-2025)
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου **ForOaks** Δυναμική απογραφή της δέσμευσης CO<sub>2</sub> σε φυλλοβόλα δρυοδάση και δασικές εκτάσεις αειφυλλων πλατύφυλλων, συνεισφορά στη βελτίωση της Εθνικής απογράφης αερίων του Θερμοκηπίου στην Δασοπονία Πράσινου Ταμείου “Φυσικό Περιβάλλον και Καινοτόμες Δράσεις» (2022-2024)
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου **After Life FORESMIT**- «Ανόρθωση υποβαθμισμένων δασικών εκτάσεων κωνοφόρων για περιβαλλοντική αειφορική αποκατάσταση και μετριασμό της κλιματικής αλλαγής» (2022-2024)
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου Ενίσχυση του Τμήματος Δασολογίας & Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων της Σχολής Γεωπονίας και Δασολογίας ΔΠΘ (ΔΟΑΤΑΠ) (2014-2024),
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου “Διαρκής καταγραφή των μεταβολών δέσμευσης άνθρακα από τις δενδροφυτείες του ΛΚΔΜ (2023-2025) (Σύμβαση 2022, 379)
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Απογραφή και παρακολούθηση Δασών και Δασικών εκτάσεων και Προστατευόμενων περιοχών» (Σεπτέμβριος 2022 έως σήμερα)

### **ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΚΤΥΑ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΟΙΝΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ**

- Μέλος διαχειριστικής επιτροπής του προγράμματος COST Action: CA21138 **CLEANFOREST**- Joint effects of CLimate Extremes and Atmospheric depositioN on European FORESTs (2022-2026)
- Μέλος διαχειριστικής επιτροπής του προγράμματος COST Action: CA20132 - **Urban Tree Guard** - Safeguarding European urban trees and forests through improved biosecurity (2021-2024)

**ΜΕΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΟΜΑΔΑΣ,  
ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ Δ.Π.Θ. (Ε.Υ. Ι. Γητας)**

- Τεχνικός συντονισμός εγκατάστασης και πρώτης λειτουργίας Συστήματος Απογραφής και Παρακολούθησης των δασών και δασικών εκτάσεων της χώρας, (2022-2024)

**ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΠΟΥ ΟΛΟΚΛΗΡΩΘΗΚΑΝ,**  
**ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΑ, (5 ΕΡΓΑ)**  
**ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ Δ.Π.Θ.**

- Συντονιστής και Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου “Συνεισφορά των Δενδροφυτεμένων εκτάσεων του Λιγνιτικού Κέντρου Δυτικής Μακεδονίας στην προστασία του περιβάλλοντος και στον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής, **COFORMIT** (2018-2021) ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ». Χρηματοδοτείται από ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΡΑΣΕΩΝ ΣΤΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ (ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ). (2018-2022)
- Επιστημονικός υπεύθυνος του έργου **LIFE FORESMIT** Recovery of degraded coniferous FOrests for environmental sustainability REStoration and climate change MITigation. (LIFE14/IT/000905) Ανόρθωση υποβαθμισμένων δασικών εκτάσεων κωνοφόρων για περιβαλλοντική αειφορική αποκατάσταση και μετριασμό της κλιματικής αλλαγής (2015-2019).
- Επιστημονικός υπεύθυνος του «**ZEPHYR** Zero impact innovative technology in forest plant production» Μηδενική επίδραση πρωτοποριακής τεχνολογίας στην παραγωγή δασικών φυτωρίων (FP7-308313) (2012-2015)
- Επιστημονικός υπεύθυνος του Ευρωπαϊκό πρόγραμμα “Tackling the Challenges in the Implementation of Sustainable and Multifunctional Forestry through enhanced Research Coordination for Policy Decisions **SUMFOREST** Εργαλεία και προσκλήσεις στην αειφορική και πολλαπλών σκοπών δασοπονία με την ενίσχυση του συντονισμού της έρευνας για τη λήψη στρατηγικών (ERA –NET )” (2014-2018)
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου «Addressing the Threat of Invasive Alien Species in North Greece, using Early Warning and Information systems for mammals - **LIFE ATIAS** LIFE18NAT/GR/000430, Αντιμετώπιση της απειλής των εισβλητικών ειδών στη Βόρεια Ελλάδα, μέσω της ανάπτυξης συστημάτων έγκαιρης προειδοποίησης και πληροφοριών για θηλαστικά. (2019-2020)

**ΕΘΝΙΚΑ ΕΡΓΑ**

- Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Διατήρηση και Αποκατάσταση Χερσαίων Οικοσυστημάτων (Σεπτέμβριος 2018 έως Αύγουστο 2022)
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών Αειφορική Διαχείριση Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων”» (Απρίλιο του 2017 έως Αύγουστο 2022)

**ΔΙΜΕΡΕΙΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ**

- European Oaks under Climate Change, Φορέα χρηματοδότησης: Förderprogramm, Internationale Zusammenarbeit in Bildung und Forschung, Regi-on Mittelost- und Südosteuropa (MOEL-SOEL-Bekanntmachung) (E.Y. Dr. Wolfgang Brüggemann, Institut für Ökologie, Evolution und Diversität, Goethe Universität Frankfurt am Main) German Federal Ministry of Education and Research (BMBF) Prof. Kalliopi Radoglou grant number 01DS15014. (2015-2017)
- πρόγραμμα IKYDA 2018 **FUTUREOAKS**: Selection and implementation of oak provenances for climate scenarios in Greece and Germany (DUTH, Goethe Universität Frankfurt am Main, E.Y. Dr. Wolfgang Brüggemann and K. Radoglou) (2018-2021).

**ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΚΤΥΑ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΟΙΝΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ**

**Μέλος διαχειριστικής επιτροπής προγραμμάτων COST της Ευρωπαϊκής Ένωσης**

- Μέλος διαχειριστικής επιτροπής του προγράμματος COST Capacity Building in Forest Policy and Governance in Western Balkan Region – **CAPABAL Targeted Network TN1401** (2014-2018) Συναντήσεις Vienna, 16-18 September 2015, Podgorica Montenegro, 16-18 2016, Krakow 8-10 November 2017,
- Μέλος διαχειριστικής επιτροπής του προγράμματος COST Climate smart Forestry in Maintain regions **CLIMO CA15226** (2016-2021)

**ΜΕΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΟΜΑΔΑΣ,  
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΩΝ, ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΈΝΩΣΗΣ  
ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ Δ.Π.Θ.**

Integrated Actions for the Conservation and Management of NATURA 2000 Sites, Species, Habitats and Ecosystems in Greece (2017-2019) (LIFE16 IPE/GR/000002) (Ε.Υ. Γ. Μαλλίνης)

**Φορέας υλοποίησης ΤΕΙ Λαμίας/Παράρτημα Καρπενησίου,**

«Κλιματική αλλαγή και πυρκαγιές σε δάση ελάτης» (2013-2015), Φορέας Χρηματοδότησης ΑΡΧΙΜΗΔΗΣΙΙΙ: Ενίσχυση ερευνητικών ομάδων στα ΤΕΙ-ΕΕΟΤ

**Φορέας υλοποίησης ΤΔ&Φ.Π. Α.Π.Θ.**

Πρόγραμμα ΘΑΛΗΣ: χαρτογράφηση βλάστησης και εκτίμηση βιομάζας με σύγχρονες μεθόδους Τηλεπισκόπησης στο πλαίσιο της σύμβασης των Ηνωμένων Εθνών για την κλιματική αλλαγή και του πρωτοκόλλου του Κιότο, (2012-2015) Φορέα χρηματοδότησης, Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης ΕΠ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ ΕΣΠΑ 2007-2013 (Ε.Υ. Ι. Γήτας)

**ΒΡΑΒΕΙΑ ΣΕ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

- Πρώτο βραβείο στον πανελλήνιο διαγωνισμό ιδεών για τον "Τοπιακό Επαναπροσδιορισμό και Παραγωγική Επανάταξη της εξωτερικής απόθεσης του Ορυχείου Αμυνταίου" απέσπασε η ομάδα μελέτης του ΔΠΘ με συντονιστή τον καθηγητή Δημήτρη Πολυχρονόπουλο, μεταξύ των Συνεργάτες – Σύμβουλοι της μελετητικής ομάδας ήταν η Καθηγήτρια Κ. Ραδόγλου (Μάιος 2019)
- Πρώτο βραβείο στον αρχιτεκτονικό διαγωνισμό ΠΡΟΣΧΕΔΙΩΝ ΜΕ ΤΙΤΛΟ: ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ: “Βιοκλιματική «Βιοκλιματική ανάπλαση της πλατείας Ελευθερίας και της ευρύτερης περιοχής της ανατολικής εισόδου στο ιστορικό κέντρο της πόλης» Συντονιστής Αρχιτεκτονική μελέτη Γιαννούτσος Ιωάννης, Αρχιτέκτων Μηχανικός. Συνεργάτες: Καθηγήτρια Ραδόγλου Καλλιόπη κ.α. (Ιούνιος 2022)

**ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΙΔΕ-ΕΘΙΑΓΕ**

**ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΑ, ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΈΝΩΣΗΣ ( 9 ΕΡΓΑ)**

- Επιστημονικός υπεύθυνος του “Functional significance of forest biodiversity in Europe, Η σημαντική λειτουργία της δασικής βιοποικιλότητας στη Ευρώπη (**FundivEUROPE**) (FP7, ENV.2010.2.1.4-1- ) (2010-2015)
- **Συντονιστής** του κοινοτικού έργου “LIFE09 NAT/GR/000326” VERENIKE "Use of innovative practices and new technology in the production of wide variety and high quality forestry seedlings in order to enhance regeneration success and increase biodiversity" (2010-2014). **Το έργο επιλέχθηκε ως ένα από τα Best LIFE projects και βραβεύτηκε στην LIFE Award Ceremony κατά την διάρκεια της 2018 EU Green Week, την 23 Μαΐου**
- Επιστημονικός υπεύθυνος του έργου **REGEN FOREST** (FP7-SME-2011-1 -286067) Sustainable production of forest regeneration materials for protection against climate changes” (2012-2014)
- Επιστημονικός υπεύθυνος του υπο-έργου Οικοφυσιολογική μελέτη του “ LIFE08 ENV/GR/000554 «Προσαρμογή της διαχείρισης των δασών στην κλιματική αλλαγή στην Ελλάδα AdaptFor» με Συντονιστή το ΕΚΒΥ, (2010-2014).

- Του προγράμματος: “Study under EEC 2152/2003 Forest Focus regulation on developing harmonized methods for assessing carbon sequestration in European forests **MASCAREF** (2007- 2009).
- Του κοινοτικού ερευνητικού προγράμματος “A new European technology for cost efficient and environmental friendly production of pre-cultivated forest regeneration materials”(Acronym **PREFOR**). Πρόγραμμα CRAFT. (FP6-2004-SME-COOP- Co-operation Research Project). (2006-2009)
- Συντονιστής και Επιστημονικός υπεύθυνος του κοινοτικού προγραμμάτων **FORESEE** QLK5-2000-30067 (2000-2002) Forest Research in the Southern European (SEE) Countries.
- Επιστημονικός υπεύθυνος ενός κοινοτικού ερευνητικού και ανταγωνιστικού προγραμμάτων της Ευρωπαϊκή Ένωση (FAIR1 CT95-0497), (1996-1998) A European approach for assessing regrowth potential of woody plants.

#### **ΔΙΜΕΡΕΙΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ**

- Ελλάδας -ΗΠΑ Application of advanced technologies for assessing the water balance of forest ecosystems ( FRI-NAGREF- School of Natural Resources) (2006-2008), (ΓΓΕΤ σε συνεργασία με χώρες εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης).
- Ενός (1) προγράμματος της ΓΓΕΤ (ENTEP 2004)” (2006 – 2008).
- Ελλάδας – Γερμανίας “IKYDA 2002” “Water relations and nitrogen nutrition of European beech at the southern limit of its geographical distribution” (Υδατικές σχέσεις και θρέψη αζώτου της Ευρωπαϊκής Οξυάς στο νοτιότερο όριο της γεωγραφικής της εξάπλωσης) (FRI-NAGREF- University of Freiburg) (2003-2006). (ΓΓΕΤ)
- ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε.-INRA, Ελλάδα-Γαλλίας (2002-2005) Characterization of the water use efficiency of Mediterranean oaks under the influence of global (Χαρακτηρισμός της αποδοτικότητας χρήσης νερού από τις μεσογειακές Δρύες, υπό την επίδραση της παγκόσμιας μεταβολής) (FRI-NAGREF- INRA) (2002-2006).
- Ελλάδας-Βρετανίας (1998-2000) Research on the post fire Natural regeneration of *pinus brutia* in Thasos by using Experimental plots and Geographical information Systems. (FRI\_NAGREF – Department of Geography University of Cambridge) (ΓΓΕΤ)
- Ελλάδας- Βρετανίας (1996-1998) Comparison between the impact of Drought on species of oak in Mediterranean and Northern Europe in Relation to Global Environmental Change.(FRI-NAGREF- Institute of Ecology and Resources Management University of Edinburgh) (British council- NAGREF)
- Ελλάδας-Κύπρου (1996-1998) Συγκριτική Έρευνα της Φυσικής Αναγέννησης των Δασών Τραχείας Πεύκης στην Ελλάδα και την Κύπρο.(FRI-NAGREF- Τμήμα Δασών Κύπρος) (ΓΓΕΤ)
- Ελλάδα-Γαλλία (1991-1993) Water Stress and Dieback Mechanisms in oak trees. (FRI-NAGREF- INPA) (ΓΓΕΤ)
- Τριών (3) ερευνητικών ανταγωνιστικών διμερών συνεργασιών (για διεξαγωγή έρευνας στο εξωτερικό, fellowships)

#### **ΕΘΝΙΚΑ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΑ (4 ΕΡΓΑ)**

- Επιστημονικός υπεύθυνος του ερευνητικού έργου «Σχεδιασμός του Εθνικού Συστήματος για την εκτίμηση των εκπομπών και απορροφήσεων αερίων του θερμοκηπίου από τον τομέα Χρήσεις γης, Αλλαγές Χρήσεων Γης στη Δασοπονία για την κάλυψη των υποχρεώσεων της χώρας όπως απορρέουν από την Σύμβαση των Ηνωμένων Εθνών για την Αλλαγή του Κλίματος και το Πρωτόκολλο του Κιότο» (2008-2009), που χρηματοδοτήθηκε από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
- Συντονιστής του έργου “Υποδομές Έρευνας και Ανάπτυξης» για το ΙΔΕ (2004-2008). Που χρηματοδοτήθηκε από το ΠΕΠ Κεντρικής Μακεδονίας 2000-2006, Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης.
- Επιστημονικός υπεύθυνος της θεματικής ενότητας «Δασική Έρευνα-Φυσικά Οικοσυστήματα του έργου του Ε.Θ.Ι.ΑΓ.Ε. «Ηλεκτρονική Οργάνωση και Διάχυση Αποτελεσμάτων Αγροτικής Έρευνας και Τεχνολογίας του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Κοινωνία της πληροφορίας» (2004-2009).

- Επιστημονικός υπεύθυνος του ερευνητικού έργου «Επίδραση της ξηρασίας και υψηλών θερμοκρασιών στην αύξηση στην ανατομία και στις φυσιολογικές λειτουργίες των δένδρων, που χρηματοδοτήθηκε από το Υπουργείο Γεωργίας (1991-1999)

#### **ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΚΤΥΑ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΟΙΝΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ (12 ΕΡΓΑ)**

##### **Μέλος διαχειριστικής επιτροπής προγραμμάτων COST της Ευρωπαϊκής Ένωσης**

- Action FA0901 «Putting Halophytes to Work - From Genes to Ecosystems (2009-2014)
- Action FP0804 Belowground carbon turnover in European forests. (2009- 2013)
- Action ES0804 Advancing the Integrated Monitoring of Trace Gas Exchange between Biosphere and Atmosphere (2009- 2013)
- COST Action 703 Expected Climate Change and Options for European Silviculture ECHOES (2008-2012)
- E42 Growing Valuable Broadleaved Tree Species (2004-2008),
- Action 639 Greenhouse gas budget of soils under changing climate and land use (BurnOut).” (2007-2010),
- E38 “Woody Root Processes” (2004-2008),
- E21 Contribution of forests and forestry to the mitigation of greenhouse effects. (2000-2004)
- Action 619 Effects of atmospheric CO<sub>2</sub> increase on carbon fluxes in ecosystems (1996-2000)
- E6 Eurosilva: Forest Tree Physiology (1995-2000),
- E9, Working group 1 Life Assessment for Forest and Forest Products (1997-2001),
- Μέλος του διεθνούς δικτύου (EUROSILVA) (1993-1995)

#### **ΜΕΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΟΜΑΔΑΣ,**

##### **ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΙΔΕ-ΕΘΙΑΓΕ**

##### **ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΩΝ, ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΈΝΩΣΗΣ**

- **Τριών (3)** προγραμμάτων της Ευρωπαϊκής Ένωσης Eco-Slopes: “Eco-engineering and Conservation of Slopes for Long-term Protection from Erosion, Landslides and Storms” (2001-2004) και “Coordinator between hydraulic architecture and stomatal regulation in forest trees: plasticity in a change environment and in response to constraints”(STEP (1991-1993). Και του Life - Nature B4- 32000/97/243 (SPAs) ( 1998- 2002).

##### **ΔΙΜΕΡΕΙΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ**

- Δύο (2) ερευνητικών ανταγωνιστικών προγραμμάτων διμερών Συνεργασιών εκ των οποίων δύο Ελλάδα-Βρετανίας An Application of LCA in the Greek Forestry (2000-2002), και ”Development of a computer system that will simulate the natural evolution of a forest ecosystem after natural hazards like forest fires” (Α.Π.Θ., 2002 -2004)

##### **ΕΘΝΙΚΑ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΑ**

##### **ΜΕΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΟΜΑΔΑΣ, (10 έργα)**

- **Δέκα (7)** εθνικών προγραμμάτων, ενός (1) του Υπουργείου Γεωργίας (Τμήμα Δασολογία και Φ.Π., Α.Π.Θ.1985-1987), Δύο (2) του Τμήματος Γεωπονίας Α.Π.Θ., ΜΟΠ (1991-1993) και τον ΕΛΓΑ (1994-1997), Δύο (2) του Υπουργείου Παιδείας «Αρχιμήδης» των ΤΕΙ Καβάλας (Δράμα) και Λαμίας (Καρπενήσι) (2004-2007) ενός (1) του ΕΘΙΑΓΕ (ΔΗΜΗΤΡΑ) (1997-2001) και ενός της Εγνατία Οδού Α.Ε. (2003-2004)
- **Τριών (3)** προγραμμάτων εφαρμοσμένου χαρακτήρα ενός (1) του ΥΠΕΧΩΔΕ “ (2003-2004) και ενός (1) INTERREC IIIA Βαλκανικός κήπος (2003-2006). Ενός συνεχές του Υπουργείου Γεωργίας Λειτουργία δικτύου μετεωρολογικών σταθμών (2000-2011)

#### **ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ**

**Τμήμα Δασολογίας, Διαχείρισης Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Α.Π.Θ.**

**Μετά το διορισμό μου ως καθηγήτρια Α.Π.Θ. (2012 έως σήμερα)**

**Προπτυχιακό Κύκλο Σπουδών**

- **Διδασκαλία** των μαθημάτων στο Α Εξάμηνο Οικολογία, Βοτανική Μορφολογία και Ανατομία, Φυτώρια Αναδασώσεις Κλιματική Αλλαγή και Δασικά οικοσυστήματα και Β εξάμηνο διδασκαλία των μαθημάτων Γενική Βοτανική Φυσιολογία, Προστασία και Αρχιτεκτονική Διαμόρφωση Φυσικού τοπίου, Δασοκομία Πόλεων και Δασική Οικοφυσιολογία ,

### **Μεταπτυχιακό Κύκλο Σπουδών**

#### **1) Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Απογραφή και παρακολούθηση Δασών και Δασικών εκτάσεων και Προστατευόμενων περιοχών»**

- **Διευθυντής του Προγράμματος** Μεταπτυχιακών Σπουδών (Σεπτέμβριος 2022 έως σήμερα Διδασκαλία στο ΠΜΣ “Βασικές αρχές της απογραφής και παρακολούθησης δασών, δασικών εκτάσεων και προστατευόμενων περιοχών” (Συνδιδασκαλία Α΄ Εξάμηνο), και Παρακολούθηση αποθεμάτων άνθρακα, (Συνδιδασκαλία Β΄ Εξάμηνο)

#### **2) Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Διατήρηση και Αποκατάσταση Χερσαίων Οικοσυστημάτων**

- **Διευθυντής του Προγράμματος** (Σεπτέμβριος 2018 έως Αύγουστο 2022)
- **Διδασκαλία** στο ΠΜΣ «Διατήρηση και Αποκατάσταση Χερσαίων Οικοσυστημάτων» των μαθημάτων Κλιματική Αλλαγή και Δασικά Οικοσυστήματα (Συνδιδασκαλία Α΄ Εξάμηνο), Μέθοδοι Αποκατάστασης, δασικές εργασίες και διατήρηση εδαφικών πόρων σε διατεταγμένα οικοσυστήματα και χειρισμοί δασών και ανόρθωση δασών οικοσυστημάτων (Συνδιδασκαλία Β΄ Εξάμηνο)

#### **3) Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Αειφορική Διαχείριση Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων»**

- **Διευθυντής Σπουδών του ΠΜΣ «Αειφορική Διαχείριση Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων»** από τον Απρίλιο του 2017 έως Αύγουστο 2022) Αναπληρωτής Διευθυντής Σπουδών (Σεπτέμβριος 2022 έως σήμερα)
- **Διδασκαλία** στο ΠΜΣ Αειφορική Διαχείριση Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων στην κατεύθυνση Οικολογίας και Προστασίας Δασικών Οικοσυστημάτων των μαθημάτων «Εφαρμοσμένη Οικολογία» (Συνδιδασκαλία Α΄ Εξάμηνο) και το μάθημα «Χειρισμοί οικοσυστημάτων» (Β΄ Εξάμηνο).

#### **Επίβλεψη διδακτορικών Διατριβών**

- Σόνια Συμυρνάκου, Spectral quality effects of five different Light-emitting diodes and a Fluorescent light on the growth and quality of tree seedlings during the cultivation phase and their field performance (Επίδραση του φάσματος πέντε διαφορετικών φωτεινών πηγών ημιαγωγών εκπεμπόμενης φωτεινής ακτινοβολίας (Light-emitting diodes -LED) και φθορισμού στην αύξηση και στην ποιότητα των φυταρίων πλατύφυλλων δασικών ειδών) in English (2013-2017)
- Χαρίτων Σαχανίδης «Επίδραση των δενδροφυτειών στη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης και της ηχορύπανσης». (2020 έως σήμερα)
- Γιώργος Ξανθόπουλος, «Carbon and Water Dynamics of a Natural Aleppo Pine Ecosystem» (2022 έως σήμερα)
- Σταυρούλα Ζαχαρούδη, «Drivers of soil respiration in Mediterranean oak dominated ecosystem» (2022 έως σήμερα)

#### **Επίβλεψη Μεταδιδακτορικών Ερευνητών**

- Δρ. Μαριαντζελα Φωτέλλη «Μελέτη του ισοζυγίου αζώτου σε αντιπροσωπευτικά δασικά οικοσυστήματα της Ευρώπης» (Ιούνιος 2015 έως 2018)
- Δρ. Νίκος Μάρκου «Οικοφυσιολογική ανάλυση και μελέτη δυναμικής μεσογειακών δασικών οικοσυστημάτων χαλεπίου πεύκης με την χρήση της μεθόδου eddy covariance και μοντελοποίησης» (Οκτώβριος 2016 έως 2019)

#### **Επίβλεψη διδακτορικών Διατριβών ως μέλος 3μελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής Ολοκληρώθηκαν**



- Δουκαλιάνου Φωτεινή: Εκπομπές αερίων θερμοκηπίου από το δασικό έδαφος, κάτω από τρεις διαφορετικούς χειρισμούς αραιώσεων (GHG emissions from forest soil, under three different thinning treatments) (2019) (Επιβλέπων καθηγήτρια Κ. Κιτικίδου)
- Νταής Γεώργιος: Ανάλυση δομής και αύξηση των μικτών συστάδων οξιάς (*Fagus sylvatica* L. s.l.) –ελάτης (*Abies x borissi-regis* Mattf.) στην περιοχή του Ασπροπόταμου (2023) (Επιβλέπων Καθηγητής Η. Μήλιος)

#### **Σε εξέλιξη**

- Νίκος Θεοφάνους: Παρακολούθηση και αξιολόγηση των τεχνητών δασικών φυτειών του Ν. Έβρου με τη χρήση μεθόδων τηλεπισκόπησης και γεωγραφικών συστημάτων πληροφοριών (επιβλέπων Γεώργιος Μαλλίνης Αναπληρωτής Καθηγητή)
- Μπουρμά Κυριακή: Εκτίμηση της αξίας της βιοποικιλότητας των δασών της Ελλάδας με δείκτη Διαβαθμισμένης Αποτίμησης της Βιοποικιλότητας (Graded Biodiversity Assessment). (Επιβλέπων Αν. καθηγήτρια Κ. Κιτικίδου)
- Παναγιώτης Μουχαταρίδης Εκτίμηση βιομάζας λεπτών ριζών σε αναδασώσεις Τραχείας Πεύκης (*Pinus Brutia*)
- Στυλιανή Χατζηαθανασίου Χαρακτηριστικά και επιδράσεις των δένδρων που ανήκουν σε συγκεκριμένα είδη και αναπτύσσονται σε δεντροστοιχίες σε πόλεις Βορειοανατολικής Ελλάδας (Επιβλέπων Ηλίας Μήλιος Καθηγητή)

#### **Συμμετοχή σε 7μελείς Επιτροπές Κρίσης Διδακτορικής διατριβής**

- Πέτρου Πέτρος: Αναγέννηση, αύξηση και δομή των συστάδων της τραχείας πεύκης (*Pinus brutia* Ten.) στα μεσαία υψόμετρα της κεντρικής Κύπρου.(2015) (Επιβλέπων Καθηγητής Η. Μήλιος, Δ.Π.Θ)
- Αθανάσιος Σταμπουλίδης: Ανάλυση της φυσικής αναγέννησης της οξιάς (*Fagus sylvatica* L. s.l.) στις προχωρημένες στη σειρά διαδοχής συστάδες του είδους στο όρος Γράμμος. (2016) (Επιβλέπων Καθηγητής Η. Μήλιος, ΔΠΘ)
- Βαρσάμης Γεώργιος: Γενετική ποικιλότητα της οξιάς σε προσαρμοστικούς χαρακτήρες (2017) (Επιβλέπων Αρ. Παπαγεωργίου, ΔΠΘ)
- Μπάτζιου Μαρία: Η φυσική αναγέννηση της δρυός (*Quercus* spp.) κάτω από την επίδραση της βόσκησης στα μεσαία και χαμηλά υψόμετρα του κεντρικού τμήματος της οροσειράς της Ροδόπης (2018) (Επιβλέπων Καθηγητής Η. Μήλιος, ΔΠΘ)
- Πασχαλίδου Αννούλα: Ενεργειακές Καλλιέργειες: Περιβαλλοντικές, Οικονομικές και Κοινωνικές Προεκτάσεις (2018) (Επιβλέπων Καθηγητής Μ. Τσαντήρης, ΔΠΘ)
- Αικατερίνης Κάλφα Έρευνα της κοκομετρικής διαβάθμισης των πεδινών κινητών πυθμένων του χειμάρου Βρασνών (2019) (Επιβλέπων Καθηγητής Φ. Μάρης, ΔΠΘ)
- Γεώργιος Νταής 2023. Ανάλυση δομής και αύξησης των μικτών συστάδων Οξιάς (*Fagus sylvatica* L. Ελάτης (*Abies x borissi-regis*) συν περιοχή του Ασπροποτάμου 2023 (Επιβλέπων Καθηγητής Η. Μήλιος, ΔΠΘ)

#### **Συμμετοχή στην αξιολόγηση Διδακτορικής διατριβής (Ιταλία)**

PhD of Antonella Polzella “Plant response to modified conditions of light and nutrients” submitted for the degree of Doctor of Philosophy at the University of Molise Department of Biosciences and Territory Curriculum: BIO-ENVIRONMENTAL CYCLE XXXI TUTOR: Prof. Scippa Gabriella Stefania, CO-TUTORS: Prof. Chiatante Donato and Dr. Montagnoli Antonio (January 2019)

#### **Συμμετοχή στην αξιολόγηση Διδακτορικής διατριβής (Σουηδία)**

PhD Marco Hernandez Velascos, “LED-lighting concept for year-round cultivation of forest seedlings in the boreal climate zone - biological and energy implications” submitted for the degree of Doctor of Philosophy at Dalarna University in Borlänge. Prof. Anders Mattsson (HDA), Riikonen Johanna (LUKE), Researcher, disputation December 16, 2021

#### **Επίβλεψη μεταπτυχιακών διατριβών (MSc) (Ως Επιβλέπων Καθηγητής)**

**Στα πλαίσια του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών «Αειφορική Διαχείριση**

### **Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων»**

- Ζήντρος Αθανάσιος (Σεπτέμβριος 2012) Μεταβολές των δασο-ορίων στον Εθνικό Δρυμό του Ολύμπου.
- Ιωάννα Κωλέττα, (Σεπτέμβριος 2013) «Η σχέση της φωτοσυνθετικής φυλλικής επιφάνειας σε σχέση με την επιφάνεια του σομού και του εγκάρδιου ξύλου για την *Quercus Frainetto*.
- Φανή Λύρου (Σεπτέμβριος 2019) Οικοφυσιολογικές αποκρίσεις της Χαλεπίου Πεύκης (*Pinus halepensis* Mill.) στην προσβολή από το μελιτογόνο έντομο *Marchalina hellenica* (Gennadius).
- Ελένη Σταύρου : Οικολογική Αξιολόγηση της αποκατάστασης, της καμένης περιοχής Εθνικού Πάρκου Δαδιάς. (Απρίλιος 2019).

### **Στα πλαίσια του Μεταπτυχιακού Πρόγραμμα «Διατήρηση και αποκατάσταση χερσαίων φυσικών οικοσυστημάτων».**

- Τζιαφερίδης Σταμάτιος Ραφαήλ, Κατάρτιση μοντέλων φυλλικής επιφάνειας και ξηρού βάρους φύλλων με την επιφάνεια σομού και εγκάρδιου φύλου στην ψευδακακία (*Robinia pseudacacia*). (2020)
- Μανώλη Παλαβούζη «Τα είδη φλαμουριάς (*Tilia spp*) στην Ελλάδα: εξάπλωση, απαιτήσεις, χαρακτηριστικά, αναπαραγωγή, απειλές» (2021)
- Χριστίνα Τζίμου «Ανάλυση δεικτών βλάστησης με συνδυαστική χρήση κάμερας φαινολογίας και δορυφορικής εικόνας» (2022)
- Γιώργος Ξανθόπουλος Carbon sequestration in the roots, forest floor, litterfall and soil in *Robinia pseudoacacia* restoration plantations ( Μάρτιος 2022)
- Ιωάννης Τσομπανίδης, Μελέτη, χαρτογράφηση υπεραιωνόβιου ελαιώνα στην περιοχή του οικισμού Μάκρης (Αλεξανδρούπολης), με τη χρήση μετρήσεων πεδίου και γεωγραφικών συστημάτων πληροφοριών (G.I.S). (Φεβρουάριος 2022)
- Μαρία Χανιώτου Αναδασώσεις στις Κυκλάδες (Μάιος) 2022
- Σταύρος Καζεπίδης, Καταγραφή και αξιολόγηση των υπεραιωνόβιων δένδρων του Ν. Έβρου για ερευνητικούς και εκπαιδευτικούς σκοπούς (Ιούνιος 2022)
- Κόντου-Μπουγγαλή Ανατολή-Δαναη Οικολογική Καταγραφή του Δρυοδάσους των Σκάρων στην Λευκάδα – Προτάσεις Αποκατάστασης ( Οκτώβριος 2022)
- Γασμίν Τσάμπερ «Μελέτη της συνεισφορά των φυματίων στο ισοζύγιο του άνθρακα φυταρίων ψευδακακίας *Robinia pseudoacacia* L.» (Απρίλιος 2023)
- Ζαφείρη, Πένιου, «Σχέσεις ηλεκτρικής αγωγιμότητας εδάφους βλάστησης και φυτοφάγου ζωικού είδους-μια ολιστική προσέγγιση με εκπαιδευτικές προεκτάσεις» (Μάρτιος 2023)
- Παναγιώτα Γκελίρη «Καταγραφή και αξιολόγηση υπερονόβιων Δασικών Δένδρων Νομού Ημαθίας» (Μάρτιος 2023)
- Μαρίας Αρίδα, Πορεία της φυσικής αναγέννησης μετά από πυρκαγιά» στα πλαίσια σπουδών (σε εξέλιξη)
- Αλέξανδρου Γκούβα, Εποχιακή μεταβολή της βιομάζας λεπτών ριζών σε ένα οικοσύστημα Χαλεπίου Πεύκης (σε εξέλιξη)
- 

### **Συμμετοχή σε Τριμελείς Επιτροπές Κρίσης Μεταπτυχιακής διατριβής του Π.Μ.Σ.**

**Στα πλαίσια του Μεταπτυχιακού Πρόγραμμα «Διατήρηση και αποκατάσταση χερσαίων φυσικών οικοσυστημάτων». ( Συνολικά 26 Διατριβές)**

**Στα πλαίσια του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών «Αειφορική Διαχείριση Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων» (συνολικά 27 διατριβές)**

**Πριν το διορισμό μου ως καθηγήτρια Δ.Π.Θ.**

### **Τμήμα Δασολογίας, Διαχείρισης Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Δ.Π.Θ.**

- Κατά το ακαδημαϊκό έτος 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011 και 2011-2012 δίδαξε επίσης το υποχρεωτικό μεταπτυχιακό μάθημα «Εφαρμοσμένη Οικολογία» (Α΄ Εξάμηνο) και το μάθημα «Χειρισμοί οικοσυστημάτων» (Β΄ Εξάμηνο).
- Κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2006-2007 και, 2007-2008, δίδαξε κατόπιν σχετικής πρόσκλησης

το μάθημα «Εφαρμοσμένη Οικολογία» στην κατεύθυνση Οικολογίας και Προστασίας Δασικών Οικοσυστημάτων του μεταπτυχιακού προγράμματος σπουδών.

#### **Τμήμα Γεωπονίας, Α. Π.Θ.**

Για πέντε ακαδημαϊκά έτη (2000-2001, 2001-2002, 2002-2003, 2003-2004, 2004-2005) ανάθεση διδασκαλίας με το νόμο ΠΔ 407/80 στον Τομέα Φυτά Μεγάλης Καλλιέργειας και Οικολογίας για τη διδασκαλία των μαθημάτων Φυσιολογία Φυτού και Ειδικά Θέματα Εφαρμοσμένης Φυσιολογίας (Μεταπτυχιακό μάθημα)

- Ανάθεση συμμετοχής στην εκπαιδευτική διαδικασία προπτυχιακών μαθημάτων του εργαστηρίου Γεωργικής Χημείας ακ. Έτος 2010-2011.
- Το ακαδημαϊκό έτος 1999-2000 ειδικός Επιστήμονας του Τμήματος Γεωπονίας του ΑΠΘ στον Τομέα Φυτά Μεγάλης Καλλιέργειας και Οικολογίας για τη συνδιδασκαλία των μαθημάτων Φυσιολογία Φυτού και Ειδικά Θέματα Εφαρμοσμένης Φυσιολογίας (Μεταπτυχιακό μάθημα), σε συνεργασία με την καθηγήτρια Ε. Κωνσταντινίδου
- Συνδιδασκαλία στον τομέα Φυτικής Παραγωγής της Γεωπονικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου του Μεταπτυχιακού μαθήματος «Ειδικά Θέματα Εφαρμοσμένης Φυσιολογίας, Βιοχημείας – Φυσιολογία Φωτοσύνθεσης και μετρήσεις της» σε συνεργασία με την καθ. Ε. Κωνσταντινίδου για το ακαδημαϊκό έτος 1995-96

#### **Τμήμα Βιολογίας Σχολή Θετικών Επιστημών Α.Π.Θ.**

Κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2008-2009 έως 20012-2013, διδακτικό έργο στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών Διατήρηση της Βιοποικιλότητας και Αειφορική Εκμετάλλευση Αυτοφύων Φυτών.

#### **Μεσογειακό Αγρονομικό Ινστιτούτο Χανίων (Mediterranean Agronomic Institute of Chania CIHEAM-MAICH )**

Διδασκαλία

- **Geoinformation in Environmental Management** Ανάθεση αυτοτελούς διδασκαλίας μεταπτυχιακού μαθήματος ENM523.3315.1 Mediterranean Forest Management (2017-2018) (2018-2019) και (2019-2020).
- Ανάθεση αυτοτελούς διδασκαλίας μεταπτυχιακού μαθήματος "Management of grazing and forest resources ακαδημαϊκό έτος 2016-2017
- Ανάθεση αυτοτελούς διδασκαλίας μεταπτυχιακού μαθήματος Management of Mediterranean shrublands and Forests ακαδημαϊκό έτος 2002-2003, και 2005-2006. Μέλος της επιτροπής για την προφορική εξέταση των φοιτητών (Ιούνιος 2003)
- **Horticulture και Department of Natural Products & Biotechnology**
- Ανάθεση αυτοτελούς διδασκαλίας μεταπτυχιακού μαθήματος Plant Physiology (Φυσιολογία Φυτού), ακαδημαϊκό έτος 2001-2002, 2002-2003,
- **Sustainable Agriculture**
- Ανάθεση αυτοτελούς διδασκαλίας μεταπτυχιακού μαθήματος Stress Physiology (Φυσιολογία του stress), Ακαδημαϊκό έτος 2004-2005,
- **Universita degli studi della Toscana, Viterbo, Italy**
- Member of the Board of Professors of the PhD School in " Science and technologies for Forest and Environmental Management (2007 έως 2012),

#### **Συμμετοχή σε Επιτροπές Διδακτορικών και Μεταπτυχιακών Διατριβών**

- **Μέλος συμβουλευτικής επιτροπής υποψήφιου διδάκτορα** του Τμήματος Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος Α.Π.Θ.( Abubakr Siam, 2003-2006)
- **Μέλος εξεταστικής επιτροπής μιας υποψήφιας διδάκτορος** του Τμήματος Γεωπονίας Α.Π.Θ.
- Επίβλεψη Μ.Sc διατριβών μεταπτυχιακών φοιτητών του Μ.Α.Ι.Χ. και του Τμήματος Γεωπονίας Α.Π.Θ. και του Τμήμα Δασολογίας, Διαχείρισης Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Δ.Π.Θ.
- Επίβλεψη Μεταδιδακτορικών Ερευνητών Δρ. Μαρίας Αλεξού 1-3-2010 έως 28-2-2011 «Επίδραση του διαθέσιμου εδαφικού νερού στα πρώτα στάδια ανάπτυξης της Χαλεπίου πεύκης» Μεταδιδακτορική Υποτροφία από ΙΚΥ

- Επίβλεψη πρακτικής άσκησης στο Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών φοιτητών Ευρωπαϊκών Πανεπιστημίων μέσω διεθνών προγραμμάτων και του πρόγραμμα IASTE, (2002, 2003, 2004, 2005, 2007, 2008) και φοιτητών Α.Ε.Ι και σπουδαστών ΤΕΙ

### **ΕΘΝΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΗΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**

#### **ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΣΤΗΝ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ**

**Μέχρι τον Αύγουστο 2023, οι αναφορές του έργου της από άλλους επιστήμονες**

**Number of Citation SCOPUS: 3060, h index 25.**

**Web of Science : 2814, H index 24**

Number of Citations (Google Scholar): 4673 H –index 31

**Οι 3060 αναφορές SCOPUS κατανέμονται κατά εργασία ως εξής:**

<b>Πίνακας αναφορών στη Διεθνή Βιβλιογραφία του S. Citation Index</b>		
<b>α/α</b>	<b>Εργασία</b>	<b>Αριθμός αναφορών μέχρι τον Οκτώβριο 2022</b>
2	<b>Radoglou, K. M.</b> and Jarvis, P. G. 1990. Effects of CO <sub>2</sub> enrichment on four poplar clones I. Growth and leaf anatomy. <b>Annals of Botany</b> 65, 617-626. <b>Impact Factor: 4.357 (2020)</b>	<b>156</b>
3	<b>Radoglou, K. M.</b> and Jarvis, P. G. 1990, Effects of CO <sub>2</sub> Enrichment on four poplar clones II. Leaf surface properties. <b>Annals of Botany</b> , 65, 627-632. <b>I.F: 4.357</b>	<b>110</b>
4 *	Noitsakis, B., <b>Radoglou, K. M.</b> and Jarvis, P. G. 1991. Water relation and growth in two years old seedlings of <i>Medicago arborea</i> under short-time water stress. <b>Phyton, Annales – Rei Botanicae</b> 31 (1), 111-120. <b>I.F: 0.654</b>	<b>4</b>
5 *	<b>Radoglou, K.</b> and Jarvis, P. G. 1992. The effects of CO <sub>2</sub> enrichment and nutrient supply on growth morphology and anatomy of <i>Phaseolus vulgaris</i> L. <b>Annals of Botany</b> , 70 (3), 245-256. <b>I.F: 4.357</b>	<b>59</b>
6 *	<b>Radoglou, K. M.</b> Aphalo, P. and Jarvis, P. G.1992. Response of photosynthesis, stomatal conductance and water use efficiency to elevated CO <sub>2</sub> and nutrient supply in acclimated seedlings of <i>Phaseolus vulgaris</i> L. <b>Annals of Botany</b> , 70 (3), 257-264. <b>I.F: 4.357</b>	<b>51</b>
7	<b>Radoglou, K. M.</b> and Jarvis, P. G. 1993. Effects of atmospheric CO <sub>2</sub> enrichment on early growth of <i>Vicia faba</i> , a plant with large cotyledons. <b>Plant Cell Environment</b> , 16, 93-98. <b>I.F. 7.228 (2020)</b>	<b>11</b>
9 *	<b>Radoglou, K. M.</b> 1996. Environmental control of CO <sub>2</sub> assimilation rates and stomatal conductance in five oak species growing in field conditions in Greece. <b>Annales des Sciences Forestieres (Annals Forest Science)</b> , 53-269-278. <b>I.P 2.583 (2020)</b>	<b>26</b>
10	<b>Radoglou, K. M.</b> and Teskey, R. 1997. Change in rates of photosynthesis and respiration during needle development of loblolly Pine. <b>Tree Physiology</b> , 17, 485-488. <b>I.F. 3.655</b>	<b>35</b>
11	Scarascia Mugnozza, G., Oswald, H., Piussi, P. and <b>Radoglou, K.</b> 2000. Forest of the Mediterranean region: gaps in knowledge and research needs. <b>Forest Ecology and Management</b> , 132, 97-109. <b>I.F 3.558</b>	<b>409</b>
12 *	<b>Radoglou, K.</b> and Raftoyannis, Y. 2000. A Comparative study of plant vitality tests and field performance of eleven tree species <b>Phyton Annales – Rei Botanicae</b> , 40(4), 163-168. <b>.F: 03654</b>	<b>1</b>
13 *	Fotelli, M. N., <b>Radoglou, K. M.</b> and Constantinidou, H. I. A. 2000. Water stress responses of seedlings of four Mediterranean oak species. <b>Tree Physiology</b> , 20, 1065-1075. <b>I.F. 4.196 (2020)</b>	<b>122</b>
14 *	<b>Radoglou, K.</b> and Raftoyannis, Y. 2000. Contribution of Forests and Forestry to the mitigation of greenhouse effects in Greece. <b>Biotechnology, Agronomy, Society and Environment (BASE)</b> 4(4) 294-295. <a href="http://www.doaj.org/doi?func=abstract&amp;id=94276">http://www.doaj.org/doi?func=abstract&amp;id=94276</a> <b>I.F. 1.319 (2020)</b>	<b>0</b>
15	<b>Radoglou, K.</b> and Raftoyannis, Y. 2001. Effects of desiccation and freezing on vitality tests and field performance of broadleaved tree species. <b>Annals of Forest Science (Annales des Sciences Forestières)</b> , 58, 59-68. <b>I.F 2.5583 (2020)</b>	<b>17</b>
16	Spanos, I.A. <b>Radoglou, K. M.</b> and Raftoyannis, Y. 2001. Site quality effects on post-fire regeneration of <i>Pinus brutia</i> forest on a Greek island. <b>Applied Vegetation Science</b> , 4, 229-236. <b>I.F. 3.252 (2020)</b>	<b>16</b>
17 *	<b>Radoglou, K.</b> and Raftoyannis, Y. 2002. The impact of storage, desiccation and planting date on seedlings quality and survival of woody plant species. <b>Forestry</b> , 75 (2), 179-190. <b>I.F. 2.293</b>	<b>18</b>
18 *	Raftoyannis, Y. and <b>Radoglou, K.</b> 2002. Physiological response of beech and sessile oak	<b>69</b>

	in a natural mixed stand during a dry summer. <b>Annals of Botany</b> , 89(6), 723-730. <b>I.F.: 4.357</b>	
19	Patakas, A., Nikolaou, N., Zioziou, E., <b>Radoglou, K.</b> and Noitsakis, B. 2002. The role of organic solute and ion accumulation in osmotic adjustment in drought-stressed grapevines. <b>Plant Science</b> , 163, 361-367. <b>I.F.3.591</b>	222
20	Awada, T., <b>Radoglou, K.</b> , Fotelli, M. N and Constantinidou, H. 2003. Ecophysiology of three Mediterranean pine species under contrasting light regimes <b>Tree Physiology</b> , 23, 33-41. <b>I.F. 3.655</b>	85
21 *	<b>Radoglou, K.</b> , Raftoyannis, Y. and Halivopoulos, G. 2003. The effect of planting date and seedlings quality on field performance of <i>Castanea sativa</i> Mill and <i>Quercus frainetto</i> Ten. <b>Forestry</b> 76 (5), 569-578. <b>I.F. 2.293</b>	15
22	Samartzidis, C., Awada, T., Maloupa, E., <b>Radoglou, K.</b> and Constantinidou, H.-I. A 2005. Rose productivity and physiological responses to different substrates for soil-less culture. <b>Scientia Horticulturae</b> 2230, 106, 203-212. <b>I.F. 2.769</b>	23
23 *	Raftoyannis, Y., <b>Radoglou, K.</b> and Halivopoulos, G. 2006. Ecophysiology and survival of <i>Acer pseudoplatanus</i> L., <i>Castanea sativa</i> Miller. and <i>Quercus frainetto</i> Ten. seedlings on a reforestation site in Northern Greece. <b>New Forests</b> , 31(2), 151-163. <b>I.F. 2.631</b>	7
24	Nahm, M., <b>Radoglou, K.</b> , Halivopoulos, G., Geßler, A., Rennenberg, H. and Fotelli M. N. 2006. Physiological performance of beech ( <i>Fagus sylvatica</i> L.) at its south-eastern distribution limit in Europe. <b>Plant Biology</b> 8, 52-63. <b>(Impact factor 2.156)</b>	29
25 *	Zianis, D. and <b>Radoglou K.</b> 2006. Comparison between empirical and theoretical biomass allometric models and statistical implications in stem volume predictions. <b>Forestry</b> 79(4), 477-487. <b>(Impact factor 2019, 2.293)</b> .	20
26 *	<b>Radoglou, K.</b> Cabral, R., Repo, T., Hasanagas N. Sutinen, M-L and Waisel, Y. 2007. Appraisal of root leakage as a method for estimation of root viability. <b>Plant Biosystem</b> . 141(3), 443-459 <b>(Impact factor 2019, 1.750)</b>	29
27 *	Siam, A.M.J, <b>Radoglou, K.</b> , Noitsakis, B. and Smiris P. 2008. Physiological and growth response of three Mediterranean oak species to different water availability regimes. <b>Journal of Arid Environment</b> , 72,583-592	19
28	Kadoglidou, K., Malkoyannidis, Ch., <b>Radoglou, K.</b> , Eleftherohorinos, I. and Constantinidou, H.-I.A. 2008. Pronamide effects on physiology and yield of sugarbeet. <b>Weed Science</b> 56 (3), 457-463. <b>I.F. 2.258</b>	3
29 *	Zerva, A., Halyvopoulos, G. and <b>Radoglou K.</b> 2008. Fine root biomass in a beech ( <i>Fagus Sylvatica</i> L.) stand on Paiko Mountain, NW Greece 00-00 <b>Plant Biosystems</b> 142(2), 381-385. <b>(Impact factor 2019, 1.750)</b>	4
30	Raftoyannis, Y., Spanos, I. and <b>Radoglou, K.</b> 2008. The decline of Greek fir ( <i>Abies Caphalonica</i> Loudon): Relationships with root condition <b>Plant Biosystems</b> 142 (2), 386-390. <b>(Impact factor 2019, 1.750)</b>	20
32	Fotelli, M. N., Nahm, M., <b>Radoglou, K.</b> , Rennenberg, H., Halyvopoulos, G. and Matzarakis, A., 2009. Seasonal and interannual ecophysiological responses of beech ( <i>Fagus sylvatica</i> L.) at its south-eastern distribution limit in Europe. <b>Forest Ecology and Management</b> , 257, 1157-1164. <b>I.F 3.170</b>	63
33 *	Siam, A.M.J., <b>Radoglou, K.</b> , Noitsakis, B. and Smiris, P. 2009. Differences in ecophysiological responses to summer drought between seedlings of three deciduous oak species. <b>Forest Ecology and Management</b> , 258(1), 35-42. <b>I.F 3.170</b>	17
34 *	<b>Radoglou, K.</b> , Dobrowolska, D., Spyroglou, G. and Nicolescu, V-N. 2009. A review on the ecology and silviculture of limes ( <i>Tilia cordata</i> Mill., <i>Tilia platyphyllos</i> Scop. and <i>Tilia tomentosa</i> Moench.) <b>Die Bodenkultur, Journal for Land Management Food and Environment</b> , 60(3), 7-17.	42
35 *	Fotelli, M., <b>Radoglou, K.</b> , N., Nahm, M. and Rennenberg, H., 2009. Climate effects on the N balance of beech ( <i>Fagus sylvatica</i> ) at its south-eastern distribution limit in Europe. <b>Plant Biosystems</b> , 143, supplement 34-45. <b>(Impact factor 2019, 1.750)</b>	9
36 *	Kostopoulou, P. <b>Radoglou, K.</b> , Dini-Papanastasi, O. and Spyroglou, G. 2010. Enhancing planting stock quality of Italian Cypress ( <i>Cupressus Sempervirens</i> L.) by pre-cultivation in mini plugs <b>Ecological Engineering</b> 36(7) 912-919. <b>I.F.3.512</b>	13
37 *	Mattsson, A., <b>Radoglou, K.</b> , Kostopoulou, P., Bellarosa, R., Simeone, M. C. and Schirone, B. 2010. Use of innovative technology for the production of high quality forest regeneration materials <b>Scandinavian Journal of Forest Research-25</b> (Suppl.8), 3-9. <b>I.F. 1.670</b>	14
38 *	Kostopoulou, P., Dini-Papanastasi, O. and <b>Radoglou, K.</b> , 2010. Density and substrate effects on morphological and physiological parameters of plant stock material of four forest species grown in mini-plugs <b>Scandinavian Journal of Forest Research</b> 25 (Suppl. 8), 10-17. <b>I.F. 1.670</b>	9
39 *	<b>Radoglou, K.</b> , Kostopoulou, P., Raftoyannis, Y., Dini-Papanastasi, O. and Spyroglou, G. 2011. The physiological and morphological quality of <i>Pinus brutia</i> container seedlings produced from mini-plug transplants. <b>Plant Biosystems</b> 145, 216-223. <b>(Impact factor 2019, 1.750)</b>	7
40 *	Kostopoulou, P. <b>Radoglou, K.</b> and Dini-Papanastasi, O., 2011. Performance and quality of <i>Cupressus sempervirens</i> L. mini-plug seedlings under reduced photoperiod.	6



	<b>European Journal of Forest Research</b> , 130 (4) 579-588. <b>I.F.2.470</b>	
41 *	Kostopoulou, P. <b>Radoglou, K.</b> , Dini-Papanastasi, O. and Adamidou, C. 2011. Effects of mini-plug container depth on root and shoot growth of four forestry tree species during early developmental stages. <b>Turkish Journal of Agriculture and Forestry</b> 35, 379-390. <b>I.F.1.660</b>	23
42 *	Iakovoglou, V., <b>Radoglou, K.</b> , Kostopoulou, P. and Dini-Papanastasi, O. 2012. Effects of “short” photoperiods on seedling growth of <i>Pinus brutia</i> . <b>Journal of Environmental Biology</b> , 33(2) 149-154. <a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23033672/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23033672/</a>	0
43 *	Dini-Papanastasi, O., Kostopoulou, P. and <b>Radoglou, K.</b> 2012. Effects of seed origin, growing medium and mini-plug density on early growth and quality of planting stock material of black locust ( <i>Robinia pseudoacacia</i> L.) <b>Journal of Forest Science</b> , 58(1), 8-20 <a href="https://doi.org/10.17221/46/2011-JFS">https://doi.org/10.17221/46/2011-JFS</a> <b>I.F. 0.273</b>	12
44	Baeten, L., Verheyen, K., Wirth, C., Bruelheide, H., Bussotti, F., Finér, L., Jaroszewicz, B., Selvi, F., Valladares, F., Allan, E., Ampoorter, E., Auge, H., Avăcăriței, D., Barbaro, L., Bărnoaiea, I., Bauhus, J., Beinhoff, C., Benavides, R., Benneter, A., Berger, S., Berthold, F., Boberg J., Bonal D., Brüggemann W., Carnol, M., Castagneyrol, B., Charbonnier, Y., Čečko, E., Coomes, D., Coppi, A., Crespo, Bastias, C., Dănilă, G., Dawud, S.M., de Vries, W., De Wandeler, H., Deconchat, M., Domisch, T., Duduman, G., Fischer, M., Gessler, A., Gimeno, T.E., Granier, A., Grossiord, C., Guyot, V., Hantsch, L., Hattenschwiler, S., Hermy, M., Holland, V., Jactel, H., Korb, S., Koricheva J., Lexer, M., Lieberesell, M., Müller, S., Muys, B., Nguyen, D., Nichiforel, L., Pollastrini, M., Proux, R., Rabasa, S., <b>Radoglou, K.</b> , Tatcliffe, S., Raulund-Rasmussen, K., Seiferrling, I., Stenlid, J., Vesterdal, L., von Wilpert, K., Zavala, M.A. and Scherer-Lorenzen, M. 2013. A Novel Comparative research platform designed to determine the functional significance of Forest Tree Diversity in Europe. <b>Perspectives in Plant Ecology, Evolution, and Systematics</b> , 15(5) 281-291. <b>I.F. 2.540</b>	167
45 *	Iakovoglou, V., <b>Radoglou, K.</b> 2015. Breaking seed dormancy of three orthodox Mediterranean <i>Rosaceae</i> species. <b>Journal of Environmental Biology</b> , 36(2), 345-349. <b>I.F. 0.781</b>	7
46	Raftoyannis Y, <b>Radoglou K</b> , Bredemeier M. 2015. Effects of mistletoe infestation on the decline and mortality of <i>Abies cephalonica</i> in Greece. <b>Annals of Forest Research</b> 58:55-65. DOI: 10.15287/afr.2015.347. <b>I.F. 0.451</b>	13
47 *	Bantis, F., Ouzounis, Th. and <b>Radoglou, K.</b> 2016. Artificial LED lighting enhances growth characteristics and total phenolic content of <i>Ocimum basilicum</i> , but variably affects transplant success. <b>Scientia Horticulturae</b> , 361, 170-178. <b>I.F. 3.463</b>	142
48	Pollastrini, M., Feducci, M., Bonal, D., Fotelli, M., Gessler, A., Gossior, Ch., Guyot, V., Jactel, H., Nguyen, D., <b>Radoglou, K.</b> and Bussotti, F. 2016. Physiological significance of forest tree defoliation: results from a survey in a mixed forest in Tuscany (Central Italy). <b>Forest Ecology and Management</b> . 361, 170-178. <b>I.F. 3.170</b>	32
49 *	Zianis, D., Spyroglou, G., Tiakas, E. and <b>Radoglou, K.</b> 2016. Bayesian and classical models to predict aboveground tree biomass allometry. <b>Forest Science</b> , 62(3) 247-259. DOI: 10.5849/forsci.15-045 <b>I.F.1.693</b>	9
50	Ampoorter E, Coppi A, Selvi F, Auge H, Baeten L, Fotelli M, <b>Radoglou K</b> , Verheyen K. 2016. Driving mechanisms of overstorey-understorey relationships in European forests. <b>Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics</b> 19:21-29. <b>I.F. 2.540</b>	33
51 *	Smirnakou, S. and <b>Radoglou, K.</b> 2016. Enhanced growth Characteristics of <i>Castanea sativa</i> Mill. seedlings exposed to LED lights with continuous spectrum during indoor cultivation <b>Forestry Ideas</b> 22, 1(51) 49-64. <a href="https://forestry-ideas.info/issues/issues_Index.php?journalFilter=55">https://forestry-ideas.info/issues/issues_Index.php?journalFilter=55</a>	1
52	Schirone, B., <b>Radoglou, K.</b> and Vessella, F. 2016. Conservation and restoration strategies to preserve the variability of cork oak <i>Quercus suber</i> — a Mediterranean forest species — under global warming <b>Climate Research</b> , Vol. 71 (2) : 171–185, doi: 10.3354/cr01440 <b>I.F.: 2.23</b>	4
53 *	Pipinis, E., Milios, E., Kitikidou, K. and <b>Radoglou, K.</b> 2017. Treatments for Seed Germination Improvement in three native species of Azores islands. <b>Botany Letters</b> 163, 329-335. DOI:10.1080/23818107.2016.1206035, <a href="http://dx.doi.org/10.1080/23818107.2016.1206035">http://dx.doi.org/10.1080/23818107.2016.1206035</a> <b>Impact factor 2019: 1.048</b>	1
54 *	Smirnakou, S., Ouzounis, T. and <b>Radoglou, K.</b> 2017. Effects of continuous spectrum LEDs used in indoor cultivation of two coniferous species <i>Pinus sylvestris</i> L. and <i>Abies borisii-regis</i> Mattf. <b>Scandinavian Journal of Forest Research</b> , 32(2) 115-122. <a href="http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/02827581.2016.1227470">http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/02827581.2016.1227470</a> <b>I.F.: 1.670</b>	15
55	Galidaki G., Zianis, D., Gitas, I., <b>Radoglou, K.</b> , Karathanassi, V., Tsakiri-Strati, M., Woodhouse, I., Mallinis, G. 2017. Vegetation biomass estimation with remote sensing: focus on Forest and Other Wooded Land7over the Mediterranean Ecosystem. <b>International Journal of Remote Sensing</b> , 38 (7) 1940-1966. DOI: 10.1080/01431161.2016.1266113. <b>I.F. 3.151</b> (2020)	82
57	Pollastrini, M., Carcia Nogales, A., Benavides, R., Bonal, Finer, L., Fotelli, M., Gessler, A., Gossior, Ch., <b>Radoglou, K.</b> , Strasser, R. and Bussotti, F. 2017. Tree diversity	28

	affects chlorophyll a fluorescence and other leaf traits of tree species in a boreal forest <b>Tree Physiology</b> , <b>37 (2) 199-208</b> , doi:10.1093/treephys/tpw132 I.F.: <b>3.655</b>	
46	Pipinis, E., Stabulidis, A., Milios, E., Kitikidou, K. and <b>Radoglou, K.</b> 2017. Effects of cold stratification and GA <sub>3</sub> on germination of <i>Arbutus unedo</i> L. seeds of three provenances <b>African Journal of Traditional, Complementary and Alternative medicines</b> 14(1) 318-328. doi:10.21010/ajtcam.v14i1.34 I.F.: <b>0.553</b>	5
58 *	Smirnakou, S., Ouzounis, T. and <b>Radoglou, K.</b> 2017. Continuous spectrum LEDs promote seedling quality traits and performance of <i>Quercus ithaburensis</i> var. <i>macrolepis</i> , <b>Frontiers in Plant Science</b> , 8: 188, doi: 10.3389/fpls.2017.00188 I.F.: <b>4.407</b>	23
59 *	Bantis, F., <b>Radoglou, K.</b> , 2017. Morphology, development and transplant potential of <i>Prunus avium</i> and <i>Cornus sanguinea</i> seedlings growing under different LED lights. <b>Turkish Journal of Botany</b> , 41, 314-321, doi:10.3906/biy-1607-19 <b>Impact factor 2019: 1.452</b>	11
60 *	Spyroglou, G. and <b>Radoglou, K.</b> 2017. Effect of pre-treatments on the germination of <i>Phillyrea latifolia</i> (L) seeds. <b>Bosque</b> 38(2): 347-355. DOI: 10.4067/S0717-92002017000200012	0
61	De Meo I., Agnelli, A.E., Graziani, A., Kitikidou, K., Lagomarsino, A., Milios, E., <b>Radoglou, K.</b> , Paletto, A. 2017. Deadwood volume assessment in Calabrian pine ( <i>Pinus brutia</i> Ten.) peri-urban forests: comparison between two sampling methods. <b>Journal of Sustainable Forestry</b> , 36(7) 666-686, DOI: 10.1080/10549811.2017.1345685 I.F. 1.48 (2020)	22
62	Ratcliffe, S., Wirth, C. Jucker, T., van der Plas, F., Scherer-Lorenzen, M., Verheyen, K., Allan, E., Benavides, R., Bruelheide, H., Gamfeldt, L., Ohse, B., Paquette, A., Ampoorter, E., Bastias, C.-C., Bauhus, J., Benneter, A., Bonal, D., Bouriaud, O., Bussotti, F., Carnol, M., Castagnyrol, B., Checko, E., Coomes, D., Coppi, A., Dawud, s.M., De Wandeler, H., Domisch, T., Finér, L., Fischer, M., Fotelli, M., Gessler, A., Granier, A., Grossiord, C., Guyot, V., Haase, J., Hättenschwiler, S., Holland, V., Jactel, H., Jaroszewicz, B., Joly, F.-X., Kambach, S., Kolb, S., Koricheva, J., Kunstler, G., Liebersgesell, M., Milligan, H., Müller, S., Muys, B., Nguyen, D., Nock, C., Proulx, R., Pollastrini, M., Purschke, O., <b>Radoglou, K.</b> , Raulund-Rasmussen, K., Roger, F., Ruiz-Benito, P., Seidl, R., Selvi, F., Seiferling, I., Stenlid, J., Valladares, F., Vesterdal, L., von Wilpert, K., Zavala, M.A., Baeten, L., 2017. Biodiversity and ecosystem functioning relations in European forests depend on environmental context. <b>Ecology Letters</b> 20(11):1414–1426, DOI: 10.1111/ele.12849 <b>Impact Factors 2019: 8.66</b>	206
63	Kitikidou, K. Milios E., and <b>Radoglou, K.</b> 2017. Single-entry volume table for <i>Pinus brutia</i> in a degraded peri-urban forest. <b>Annals of Silvicultural Research – ASR</b> , 41 (2), 2017: 78-83. DOI: 10.12899/asr-1437 I.F <b>0.74</b>	9
64	Van der Plas, F., Ratcliffe, S., Ruiz-Benito, P., Scherer-Lorenzen, M., Verheyen, K., Wirth, C., Zavala, N., Ampoorter, E., Baeten, L., Barbaro, L., Bastias, C., Bauhus, J. Benavides, R., Benneter, A., Berthold, F., Bonal, D., Bouriaud, O., Bruelheide, H., Bussotti, F., Carnol, M., Castagnyrol, B., Charbonnier, Y., Checko, E., Coomes, D., Coppi, A., Dawud, S.-M., De Smedt, P., De Wandeler, H., Domisch, T., Finér, L., Fotelli, F., Gessler, A., Granier, A., Grossiord, C., Guyot, V., Haase, J., Hättenschwiler, S., Jactel, H., Jaroszewicz, B., Joly, F.-X., Jucker, T., Kambach, S., Kattge, J., Koricheva, J., Kunstler, G., Liebersgesell, M., Manning, P., Harriet Milligan, Sandra Müller, Bart Muys, Diem Nguyen, Charles Nock, Alain Paquette, Pollastrini, M., <b>Radoglou, K.</b> , Raulund-Rasmussen, K., Roger, F., Seidl, R., Selvi, F., Stenlid, J., Valladares, F., van Keer, J., Vesterdal, L., Weigelt, A., Zielinski, D., Fischer M., Gamfeldt, L., Allan, E. 2018. Continental mapping of forest ecosystem functions reveals a high but unrealized potential for forest multifunctionality. <b>Ecology Letters</b> , 21(1), 31-42.00-00, DOI: 10.1111/ele.12868 <b>Impact Factors 2019: 8.66</b>	66
65 *	Bantis, F., Smirnakou, S., Ouzounis, T., Koukounaras, A., Ntagkas, N. and <b>Radoglou, K.</b> 2018. Current status and recent achievements in the field of horticulture with the use of light-emitting diodes (LEDs), <b>Special issue on abiotic stress in Scientia Horticulturae</b> , 235, 437-451. <a href="https://doi.org/10.1016/j.scienta.2018.02.058">https://doi.org/10.1016/j.scienta.2018.02.058</a> I.F.: <b>3.463</b>	209
66 *	Bantis, F., Karamanoli, K., Ainalidou, A., <b>Radoglou, K.</b> , and Constantinidou, H-I. 2018. Light emitting diodes (LEDs) affect morphological, physiological and phytochemical characteristics of pomegranate seedlings <b>Scientia Horticulturae</b> , 234:267-274. DOI 10.1016/j.scienta.2018.02.065 I.F. <b>3.463</b>	16
67	Bantis, F., <b>Radoglou, K.</b> , and Brüggemann, V. 2019. Differences in ecophysiological responses to seasonal drought of three co-existing oaks in northern Greece. <b>Plant Biosystems</b> 153(3), 378-384, <a href="https://doi.org/10.1080/11263504.2018.1492990">doi.org/10.1080/11263504.2018.1492990</a> ( <b>Impact factor 2019: 2.838</b> )	7
68	Baeten, L., Bruelheide, H., van der Plas, F., Kambach, S., Ratcliffe, S., Jucker, T., Allan, E., Ampoorter, E., Barbaro, L., Bastias, C., Bauhus, J., Benavides, R., Bonal, D., Bouriaud, O., Bussotti, F., Carnol, M., Castagnyrol, B., Charbonnier, Y., Checko, E.,	54

	Dawud, S.-M., De Wandeler, H., Domisch, T., Finér, L., Fischer, M., Fotelli, M., Gessler, A., Granier, A., Grossiord, C., Guyot, V., Hättenschwiler, S., Jactel, H., Jaroszewicz, B., Joly, F.-X., Kändler, G., Koricheva, J., Lehtonen, A., Milligan, H., Müller, S., Muys, B., Nguyen, D., Pollastrini, M., <b>Radoglou, K.</b> , Raulund-Rasmussen, K., Ruiz-Benito, P., Selvi, F., Stenlid, J., Valladares, F., Vesterdal, L., Verheyen, K., Wirth, C., Zavala, M., Scherer-Lorenzen, M., 2019. Identifying the tree species compositions that maximize ecosystem functioning in European forest, <b>Journal of Applied Ecology</b> 56 (3) 733-744 DOI: 10.1111/1365-2664.13308 <b>I.F. :5.78</b>	
69	Mazza G., Agnelli AE, Cantiani, P., Chiavetta U, Cantiani P, Doukalianou F., Kitikidou K, Milios E, Orfanoudakis M, <b>Radoglou K</b> , Lagomarsino A. 2019. Short-term effects of forest thinning on soil CO <sub>2</sub> , N <sub>2</sub> O and CH <sub>4</sub> fluxes in Mediterranean peri-urban ecosystems. <b>Science of the Total Environment</b> 651, 713-724. <a href="https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2018.09.241">https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2018.09.241</a> <b>Impact Factor 2019 : 6.551</b>	33
70	Doukalianou F., <b>Radoglou K.</b> , Agnelli A.E., Kitikidou K., Milios E., Orfanoudakis, M., and Lagomarsino, A. 2019. Annual GHG emissions from forest soil of a peri-urban conifer forest in Greece under different thinning intensities and their climate change mitigation potential <b>Forest Science</b> , <b>65</b> (4), 387-400. doi: 10.1093/forsci/fxy069 ( <b>Impact factor 2019: 2.293</b> ).	15
71	Fotelli, M., Korakaki, E., Paparrizos, S., <b>Radoglou, K.</b> , Awada, T., Matzarakis, A., 2019. Environmental controls on the seasonal variation in gas exchange and water balance in a near-coastal Mediterranean <i>Pinus halepensis</i> forest. <b>Forests</b> 10(313):1-18. DOI: 10.3390/f10040313 <b>I.F. :2.116</b>	10
72 *	Bantis, F. and <b>Radoglou, K.</b> 2019. Testing the potential of light emitting diodes with continuous spectra to enhance developmental, physiological and phytochemical characteristics of <i>Salvia fruticosa</i> . <b>Horticultural Science</b> , 46(2), 98-106, doi: 10.17221/206/2017-HORTSCI <b>I.F.0.303 (2020)</b>	2
74	Milios E, Kitikidou, K. and <b>Radoglou, K.</b> , 2019. New silvicultural treatments for conifer peri – urban forests having broadleaves in the understory - the first application in the peri – urban of Xanthi in northeastern Greece. <b>South-East European Forestry, SEEFOR</b> , 10 (2) 107-116. DOI: <a href="https://doi.org/10.15177/seefer.19-16">https://doi.org/10.15177/seefer.19-16</a> . <b>I.F. :0.18</b>	5
75	Bantis, F., Koukounaras, A., Siomos, A., <b>Radoglou, K.</b> and Dangitsis, Ch. 2019. Optimal LED wavelength composition for the production of high quality watermelon and interspecific squash seedlings used for grafting. <b>Agronomy</b> , 9(12), 870; doi:10.3390/agronomy9120870 <b>Impact Factor 2019: 3.417</b>	7
76	Pipinis, E., Stampoulidis, A., Milios, E., Kitikidou, K., Akritidou, S., Theodoridou, S. and <b>Radoglou, K.</b> 2020. Effects of seed moisture content, stratification and sowing date on the germination of <i>Corylus avellana</i> seeds. <b>Journal of Forestry Research</b> , 31(3), 743-749, DOI 10.1007/s11676-018-0852-x <b>Impact Factor 2019 1.689</b>	11
77	Bantis, F., Früchtenicht, E., Julia Graap, J., Ströll S., Reiniger, N., Schäfer, L., Pollastrini, M., Holland, V., Bussotti, F., <b>Radoglou, K.</b> and Brüggemann, W. 2020. The OJIP test as a tool for forestry in times of climate change. <b>Photosynthetica</b> 58 (Special issue in honour of Prof. Reto J. Strasser-SI): 409-421. DOI: 10.32615/ps.2019.173 <b>I.F. 3.189 (2020)</b>	5
79	Zindros A, <b>Radoglou, K</b> , Milios E. and Kitikidou, K. 2020 Tree line shift on Olympus Mt (Greece) in relation to climate change" Special issue <b>Forests</b> , 11(9), 985; doi:10.3390/f11090985	14
80	Fotelli N., Lyrou, G. F. Avtzis, N. D., Maurer D., Rennenberg, H., Spyroglou, G. Polle, A., and <b>Radoglou, K.</b> 2020. Effective defense of Aleppo pine against the giant scale <i>Marchalina hellenica</i> through ecophysiological and metabolic changes <b>Frontiers in Plant Science</b> , 11, 581693.   <a href="https://doi.org/10.3389/fpls.2020.581693">https://doi.org/10.3389/fpls.2020.581693</a>	4
81*	<a href="#">Markos, N.</a> , <b>Radoglou K.</b> , 2021. Estimation of ecosystem evapotranspiration in a <i>Robinia pseudoacacia</i> plantation with the use of the eddy covariance technique and modeling approaches. <b>Water Science and Technology: Water Supply (IWA) Journal</b> . 21(6), pp. 2553–2568 doi: 10.2166/ws.2021.142corre <b>I.F. 1.1915 (2020)</b>	2
82	Bantis, F., Graap, J., Früchtenicht, E., Bussotti, F., Radoglou, K. and Brüggemann, W. 2021. Field performances of mediterranean oaks in replicate common gardens for future reforestation under climate change in central and southern europe: First results from a four-year study. <b>Forests</b> , 12(6), 678. <a href="https://doi.org/10.3390/f12060678">https://doi.org/10.3390/f12060678</a>	6
83	Spyroglou, G., Fotelli, M., Nanos, N. and <b>Radoglou, K.</b> 2021 Assessing black locust biomass accumulation in restoration plantation. <b>Forests</b> , 12, 2, 1477. <a href="https://doi.org/10.3390/f12111477">https://doi.org/10.3390/f12111477</a> <a href="https://www.mdpi.com/1999-4907/12/11/1477">https://www.mdpi.com/1999-4907/12/11/1477</a>	9
84	Doukalianou, F., Spyroglou, G., Orfanoudakis, M., <b>Radoglou, K.</b> , Stefanou, S., Kitikidou, K., Milios E., and Lagomarsino, A. 2022. Effects of forest thinning on soil litter input nutrients in relation to soil CO <sub>2</sub> , CH <sub>4</sub> , and N <sub>2</sub> O fluxes in Greece. <b>Atmosphere</b> , 13, 376. <a href="https://doi.org/10.3390/atmos13030376">https://doi.org/10.3390/atmos13030376</a> <b>00-00</b>	2



85	Manolopoulos, D., Vasileioris, K., Miliotis, E., Kitikidou, K., Spyroglou, G., Radoglou, K., 2022. Allometric models for estimating the height of Robinia pseudoacacia L. in restoration plantations. <b>Land</b> , <b>11</b> , 471. <a href="https://doi.org/10.3390/land11040471">https://doi.org/10.3390/land11040471</a> <a href="https://www.mdpi.com/2073-445X/11/4/471">https://www.mdpi.com/2073-445X/11/4/471</a>	1
87	Tziaferidis, S. R., Spyroglou, G., Fotelli, M. N., and Radoglou, K. 2022. Allometric models for the estimation of foliage area and biomass from different stem dimension in black locust (R. pseudoacacia). <b>iForest - Biogeosciences and Forestry</b> . vol. 15, 281-288. doi: 10.3832/ifor3939-01510.3832/ifor3939-015	2
	<b>Σύνολο</b>	<b>3060</b>

**\*Corresponding Authors**

**ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΣΕ ΕΥΡΩΠΑΪΚΕΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ**

**Που βρίσκεται σε εξέλιξη**

- ✓ Ορισμένη από την ΓΓΕΤ εθνικός εκπρόσωπος της επιτροπής (Standing Committee Standing Committee on Agricultural Research (SCAR) από το 2011 έως σήμερα. Συμμετοχή στις τακτικές συνεδριάσεις της επιτροπής. <https://scar-europe.org/>
- ✓ Μέλος Strategic Working Group on Forests and Forestry Research and Innovation - SWG FOREST (από το 2016 έως σήμερα). <https://scar-europe.org/forest-mission-and-aims>
- ✓ Αναπληρωτής πρόεδρος του Strategic Working Group on Forests and Forestry Research and Innovation - SWG FOREST (από το 2016 έως 2019). Chair of SWG Forest: Jean-Michel CARNUS (France) Core group: Martin Greimel (Austria), Kalliopi Radoglou, deputy coordinator (Greece), Karin Perhans (Sweden) (2016 έως 2019) Meeting Bonn September 2016, Helsinki June 2017, Barcelona October 2017, Sofia June 2018, Brussels February 2019, Brussels June 2019.
- ✓ Μέλος του Core group (2020 έως 2021), Chair: Taneli Kolström Core group: Kalliopi Radoglou (Greece) Vera Steinberg (Germany), France (Annabelle Amm) (2020). Chair Taneli Kolström (Finland), Core group: Nicolas Picard (France), Kalliopi Radoglou (Greece) and Rastislav Raši (2021)
- ✓ **Που ολοκληρώθηκαν**  
Ορισμένη από την ΓΓΕΤ εθνικός εμπειρογνώμονας της επιτροπής προγράμματος Global Change and Ecosystems - Programme Committee του βου προγράμματος πλαισίου. (2003-2004). Συμμετοχή στις εργασίες της επιτροπής στις Βρυξέλλες (11-12 Νοεμβρίου 2002 και 23 Οκτωβρίου 2003).
- ✓ Ορισμένος από την ΓΓΕΤ εθνικός εκπρόσωπος της τεχνικής επιτροπής του προγράμματος COST (Technical Committee on Forests and Forestry Products) και της Domain Committee on Forest their products and services (2005).
- ✓ Ορισμένος εθνικός εκπρόσωπος στο Domain Committee “Forest their products and services” (2006-2010). Συμμετοχή στις τακτικές συνεδριάσεις του COST Domain Committee on Forests, their Products and Services, (DC FPS) (Inaugural meeting 15-16 Μαΐου 2006, Brussels, Second Meeting 9-10 Οκτωβρίου 2006, Brussels, 3rd meeting 10-14 Μαρτίου 2007, Brussels, Fourth Meeting 11-14 Σεπτεμβρίου 2007, Trarandt, Dresden, Germany. 5th meeting 9-13 Μαρτίου 2008, Bordeaux, France, 6th 10-12 Σεπτεμβρίου 2008 Βιέννη, 7th meeting 4-6 Μαρτίου 2009 Zagreb, 8th DC 10-11 Σεπτεμβρίου 2009 Riga, 9th Roma 2-5 Μαρτίου 2010,
- ✓ Ορισμένος εθνικός εκπρόσωπος στο Domain Committee “Forest their products and services” (2011-2014) Συμμετοχή στις τακτικές συνεδριάσεις του COST Domain Committee on Forests, their Products and Services, (DC FPS) (11<sup>th</sup> Κωνσταντινούπολη 28 Φεβρουαρίου έως 3 Μαρτίου 2011, 12<sup>th</sup> Βαρσοβία 14-15 Σεπτεμβρίου 2011, 13<sup>th</sup> Κοπεγχάγη, 6-8 Μαρτίου 2012, 14<sup>th</sup> Βρυξέλλες 25-26 Σεπτεμβρίου 2012, 15<sup>th</sup> Μαδρίτη Ισπανία, 25-26 Μαρτίου 2013, 16<sup>th</sup> Vilnius, Lithuania 17<sup>th</sup> Βελγιάδι Σερβία, 25-27 Μαρτίου 2014, 18<sup>th</sup> Μάλτα Σεπτέμβριος 2014.
- ✓ Ορισμένος από την Domain Committee “Forest their products and services” εκπρόσωπος στην μόνιμη επιτροπή του LESC-ESF (Standing Committee Life, Earth and Environmental Sciences -European Science Foundation) (2006-2010). Συμμετοχή στην επιτροπή του COST–LESC Synergy, 28 Νοεμβρίου 2006, 11 Ιουνίου 2007, 5 Δεκεμβρίου 2008, 15 Ιουνίου 2009 4

Δεκεμβρίου 2009, 28 Μαΐου 2010. Cost Office Brussels. (Αξιολόγηση προγραμμάτων συνεδρίων χάραξη στρατηγικής συνεργασίας)

- ✓ Ορισμένος από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (εγρ. 85495/850/13-2-2006-2010) αναπληρωτής εθνικός εκπρόσωπος- εμπειρογνώμονας στο Δίκτυο Πλατυφύλλων με ευρεία εξάπλωση (stand – forming Broadleaves Network) του Ευρωπαϊκού προγράμματος Δασικών Γενετικών πόρων (European Forest Genetic Resources programme EUFORGEN)

## ΣΕ ΔΙΕΘΝΕΣ ΕΠΙΠΕΔΟ, ΜΕΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ (EDITORIAL BOARD) ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΔΙΚΩΝ

1. **Forestry** (Impact factor 2005, 1.418) (ISSN: 1464-3626; 2006-2010). ( (2006-2010)
2. **i-forest** (ISSN: 1971-7458) Forest, Biogeosciences and Forestry (2007 – ως σήμερα) <http://www.sisef.it/forest/static.php?action=xml&page=board>
3. **Annals of Forest Research** <http://www.editurasilvica.ro/afr/index.php?l=pp> International Scholarly Research Network Forestry (ISRN-Forestry) <http://www.isrn.com/journals/forestry/editors/> (2012-2019)
4. **SEEFOR South-east European forestry** (2016 έως σήμερα) <https://www.seefor.eu/>
5. **Annals of Silvicultural Research** (2019 έως 2021) <https://journals-crea.4science.it/index.php/asr/about/editorialTeam>
6. **Forests** (ISSN 1999-4907) an Open Access Journal by MDPI, (2017 έως σήμερα) <https://mdpi.com/journal/forests>
7. **Editor of special Issue** (Article collection) “Tree Interactions with Insects and Pathogens: Ecophysiological Responses and Defense Mechanisms” του περιοδικού *Frontiers in Forests and Global Change*. (<https://www.frontiersin.org/research-topics/16466/tree-interactions-with-insects-and-pathogens-ecophysiological-responses-and-defense-mechanisms>)

## ΚΡΙΤΗΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

### A. ΣΕ ΕΘΝΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ

Κριτής επιστημονικών εργασιών στο περιοδικό "Γεωτεχνικά Επιστημονικά Θέματα".  
Κριτής του τόμου THE ENVIRONMENTAL, ECONOMIC AND SOCIAL IMPACTS OF CLIMATE CHANGE IN GREECE BANK OF GREECE June 2011 (in English)

### Κριτής και των εργασιών που υποβάλλονται στα Διεθνή Περιοδικά του Citation Index

Agronomy  
Annals of Botany  
Annals of forest science (Annales des sciences forestieres)  
Botany Letters.  
Biodiversity and Conservation  
Forestry  
Forests  
Ecological Engineering  
EEB (environmental and experimental botany)  
European Journal of Forest Research  
New Phytologist  
New Forests  
Plant Biosystems  
Plant Cell Environment  
Plant and Soil  
postharvest biology and technology  
Protoplasma  
Scandinavian Journal of Forest Research  
Scientia Horticulturae.  
SEEFOR South-East European Forestry  
Tree Physiology  
Trees –Structure and Function  
Turkish Journal of Biology

## **Κριτής και των εργασιών που υποβάλλονται στα Διεθνή Περιοδικά εκτός του Citation Index**

ANNALS OF FOREST RESEARCH

JOURNAL OF BIOLOGICAL RESEARCH

BIOTECHNOLOGY AGRONOMY, SOCIETY AND ENVIRONMENT (BASE)

### **ΚΡΙΤΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ**

#### **A. ΣΕ ΕΘΝΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ**

- Αξιολόγηση προτάσεων ΑγροΕΤΑΚ (2014) (Ελληνικός Γεωργικός Οργανισμός «ΔΗΜΗΤΡΑ»)
- Μελέτη Επιπτώσεων Κλιματικής Αλλαγής –Τράπεζα Ελλάδος ((2011)
- Προτάσεων του προγράμματος «Κ.Καραθεοδωρή» (2010) (Πανεπιστήμιο Πατρών).
- Κριτής ερευνητικών προτάσεων της Πρόσκλησης ΕΔΒΜ34 "Υποστήριξη ερευνητών με έμφαση στους νέους ερευνητές" (2017).
- Κριτής Ερευνητικών έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση Μεταδιδακτορικών Ερευνητών/τριών (2019)
- Κριτής ερευνητικών προτάσεων του ΕΔΒΜ στα πλαίσια της Πράξης με τίτλο «Υποστήριξη ερευνητών με έμφαση στους νέους ερευνητές»- κύκλος Β', ΕΣΠΑ 2014-2020. (2019)
- Κριτής Προγραμμάτων, που υποβάλλονται Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών ΙΚΥ, 2018 «Ενίσχυση του ανθρώπινου ερευνητικού δυναμικού μέσω της υλοποίησης διδακτορικής έρευνας»
- Κριτής ερευνητικών προτάσεων του ΙΚΥ στα πλαίσια της Πράξης με τίτλο «Ενίσχυση Μεταδιδακτόρων ερευνητών/ερευνητριών- Β' κύκλος», ΕΣΠΑ 2014-2020. (2019)
- Κριτής έργων Δράσης ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ που χρηματοδοτείται από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα – Επιχειρηματικότητα & Καινοτομία» του ΕΣΠΑ(2019)
- Κριτής έργων ERANET 2021A Ευρωπαϊκή Ε& Τ Συνεργασία Πράξεις επιχορήγησης Ελληνικών Φορέων που συμμετείχαν επιτυχώς σε κοινές προκηρύξεις υποβολής προτάσεων των Ευρωπαϊκών δικτύων ERANETs 2921A της ΓΓΕΤ (2023)

#### **B. ΣΕ ΔΙΕΘΝΕΣ ΕΠΙΠΕΔΟ**

### **ΚΡΙΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ**

**Μέλος ομάδων Αξιολόγησης Κοινοτικών Προγραμμάτων του 5<sup>ου</sup> Προγράμματος Πλαίσιο**  
(Evaluation of proposal by Independent experts.)

- Από 10 έως 15 Ιανουαρίου 2000 συμμετείχε στην αξιολόγηση των κοινοτικών προγραμμάτων του 5<sup>ου</sup> Πρόγραμμα Πλαίσιο –Ποιότητα ζωής- (Quality of life and Management of living Resources σε προτάσεις Cell Factory
- Από 13 έως 18 Μαρτίου 2000 συμμετείχε στην αξιολόγηση των κοινοτικών προγραμμάτων του 5<sup>ου</sup> Πρόγραμμα Πλαίσιο πρόγραμμα Energy Environment and Sustainable Development key action Global Change Climate and Biodiversity)
- Από 8 έως 12 Μαΐου 2000 συμμετείχε στην αξιολόγηση των κοινοτικών προγραμμάτων του 5<sup>ου</sup> Πρόγραμμα Πλαίσιο –Ποιότητα ζωής- (Quality of life and Management of living Resources σε προτάσεις προστασίας (Protection Proposal S1W2)
- Από 22 έως 26 Μαΐου 2000 συμμετείχε στην αξιολόγηση των κοινοτικών προγραμμάτων του 5<sup>ου</sup> Πρόγραμμα Πλαίσιο –Ποιότητα ζωής- (Quality of life and Management of living Resources σε δασολογικές προτάσεις (Forestry Proposal S2W2)
- Από 19 έως 23 Μαρτίου 2001 συμμετοχή στην αξιολόγηση των κοινοτικών προγραμμάτων του Energy Environment and Sustainable Development key action Global Change Climate and Biodiversity

- Από 19 έως 23 Νοεμβρίου 2001 συμμετοχή στην αξιολόγηση των κοινοτικών προγραμμάτων του Quality of life and Management of living Resources in the area of Forest Protection
- Από 10 έως 14 Δεκεμβρίου 2001 συμμετοχή στην αξιολόγηση των κοινοτικών προγραμμάτων του Quality of life and Management of living Resources σε δασολογικές προτάσεις in the area Forestry / Wood processing

## **ΚΡΙΤΗΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ COST**

Ως μέλος της Domain Committee “Forest their products and services” (2006-έως σήμερα ) του COST, είναι Κριτής των προγραμμάτων που υποβάλλονται είναι κριτής των προτάσεων που υποβάλλονται στο πρόγραμμα COST DCFPS δύο φορές τον χρόνο Μάρτιο, Σεπτέμβριο το 2007, 2008 και 2009 έως σήμερα. (Αξιολογεί κάθε φορά 6-8 προτάσεις).

### **Αξιολογητής των δράσεων που ολοκληρώθηκαν.**

- Συμμετοχή στην επιτροπή αξιολόγησης της δράσης COST E43: Harmonization of Natural Inventories in Europe: Techniques for common reporting, Bordeaux, France, 11-13 Μαΐου 2006. Μέλη του evaluation panel ήταν Prof. J. Gal, Dr. K. Radoglou, and Gunter Singel
- Συμμετοχή στην αξιολόγηση της δράσης COST E38: Woody Root Processes, Rovaniemi-Finland 9-12 Σεπτεμβρίου 2006. Μέλη του evaluation panel ήταν Dr. K. Radoglou, Jan Eric Levlin and Gunter Singel
- Συμμετοχή στη Επιτροπή της τελικής Αξιολόγησης της Δράσης COST E39 “Forests, Trees and Human Health and Wellbeing”, στο Hamar-Elverum, Norway, 27-30 August 2008.
- Συμμετοχή στη Επιτροπή τελικής Αξιολόγησης της Δράσης COST E38 Woody Roots and Ecosystem Services στην Lisboa, 16-20 Μαΐου 2008, Μέλη του evaluation panel ήταν Dr. K. Radoglou (Rapporteur), Zvika Mendel and prof. Paolo De Angelis
- Συμμετοχή στη Επιτροπή τελικής Αξιολόγησης της Δράσης COST E47, European Network for forest vegetation management :Towards Environmental Sustainability στην Δανία 5-6 Μαΐου 2009 Μέλη του evaluation panel are Mr. George Pattichis (Rapporteur), Dr. K. Radoglou and prof. Pedro Berliner
- Ορισμένη από το Domain Committee FPS Rapporteur της δράσης FP0903 Climate Change and Forest Mitigation and Adaptation in a Polluted Environment. Συμμετοχή στο MC and WGs Meeting in ANTALYA, Turkey on March 27th, 2010.
- Ορισμένη από το Domain Committee FPS Rapporteur της δράσης FP01204: Green Infrastructure approach: linking environmental with social aspects in studying and managing urban forests. GreenInUrbs . Συμμετοχή στο WG III Meeting in in Lausanne on 2-3 June 2014
- Αξιολογητής των προτάσεων COST από 2016 μέχρι σήμερα

### **ΚΡΙΤΗΣ – ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΗΣ ΔΙΕΘΝΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ**

- Croatian Science Foundation. (2014)
- The Swiss National Science Foundation (SNSF) (2013)
- Research Program "Maïmonide-Israel", Climate change impacts on Public health and Bio-diversity (Israel-France Collaboration) (2016)
- National Science Centre Poland (Narodowe Centrum Nauki - NCN; <http://www.ncn.gov.pl>). (2018)
- Italian Ministry of Education, Universities and Research (MIUR), REPRISE (<https://reprise.cineca.it/en>) (2020)

## **ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΜΕΛΩΝ Δ.Ε.Π.**

- Από το 2012 μέχρι σήμερα είμαι μέλος σε ένα αριθμό εκλεκτορικών σωμάτων για την αξιολόγηση μελών ΔΕΠ των Ελληνικών Πανεπιστημίων.
- Από το 2012 μέχρι σήμερα είμαι μέλος εισηγητικών επιτροπών για την αξιολόγηση των υποψηφίων διδασκόντων με το ΠΔ 407/80 για διάφορα μαθήματα καθώς και για την αξιολόγηση των προτάσεων του Προγράμματος Απόκτησης Ακαδημαϊκής Εμπειρίας

## **ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΩΝ ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε**

Τακτικό μέλος της Πρωτοβάθμιας Επιτροπής αξιολόγησης Ερευνητών Προσωπικού του ΕΘΙΑΓΕ από τον Μάρτιο του 2000 ως το τέλος του 2003

- α) Στην θεματική ενότητα «Δασική Οικολογία Προστασία Δασών»
- β) Στην Θεματική Ενότητα «Δασική Εδαφολογία- Υδρολογία, Τεχνολογία & Ανάπτυξη»
- γ) Από τον Δεκέμβριο του 2003 έως 2005, μέλος της δευτεροβάθμιας επιτροπής αξιολόγησης ερευνητών στην θεματική ενότητα Εδαφολογία – Υδρολογίας, Τεχνολογία και Ανάπτυξη  
Μέλος ή Πρόεδρος επιτροπών αξιολόγησης Ερευνητών Προσωπικού του ΕΘΙΑΓΕ από 2006 έως σήμερα.
- δ) Από το 2012 μέλος επιτροπών κρίσης και μέλος εισηγητικών επιτροπών για την πλήρωση θέσεων Ερευνητών στο Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών (ΙΔΕ) και στο Ινστιτούτο Μεσογειακών και Δασικών Οικοσυστημάτων (ΙΜΔΟ) του ΕΛΓΟ – ΔΗΜΗΤΡΑ

## **ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ Δ.Π.Θ**

Συμμετοχή στην Επιστημονικής Επιτροπής της πράξης Θερμοκοιτίδα Επιχειρήσεων Δ.Π.Θ. και κωδικός ΟΠΣ 5041838. ( Ιούνιος 2022 έως σήμερα)

Συμμετοχή στην 3/μελή επιτροπή αξιολόγησης των υποψηφίων για την επιτροπή Ισότητας των φύλλων του Δ.Π.Θ.(Φεβρουάριος 2020)

Συμμετοχή στην 5/μελή επιτροπή για την εκπόνηση μελέτη σκοπιμότητας για την Ίδρυση Τμήματος Επιστήμης Τροφίμων και Ποτών στην Σχολή Επιστημών Γεωπονίας και Δασολογίας Δ.Π.Θ. (Οκτώβριος 2018)

## **ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ**

Εταίρος (συνιδρυτής) της Ευρωπαϊκής «spin-off» Εταιρείας Περιορισμένης Ευθύνης με επωνυμία «Landres S.R.L.» και δραστηριότητες σχετικές με την έρευνα και ανάπτυξη σε Γεωπονικές και Δασολογικές Επιστήμες και τη Μηχανική. Σύμπραξη τριών Πανεπιστημίων (Πανεπιστήμιο της Insubria, Polo Universitario Di Rieti Sabina Universitas και Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης) με νέους ερευνητές. Έδρα εταιρείας: Βαρέζε, Ιταλία. Προέκυψε για την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του ερευνητικού έργου ZEPHYR (2/2016 - 6/2021).

## **ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΑΛΛΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΚΑΘΟΡΙΖΟΥΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ.**

### **Διεθνή**

- Συμμετέχει στην Ευρωπαϊκή ομάδα εργασίας στην οικοφυσιολογία της Λεύκης "Poplar Research Network", (1989-1992).
- Εκπρόσωπος του Ινστιτούτου Δασικών Ερευνών στο Δίκτυο Ευρωπαϊκής συνεργασίας EUROSILVA Με την αριθμ. 83361/3051/14-7-93 απόφαση του Υπουργείου Γεωργίας
- Προσκεκλημένος της Directorate General for Environment of the European Commission να συμμετέχει in the side event "Forest Protection: two Stakeholder sessions" 3<sup>rd</sup> of June 2010, στην συζήτηση για το Green Paper on Forest Protection

## Εθνικά

Συμμετοχή με πρόσκληση σε συσκέψεις του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων .

## H. ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ Η ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

### Διεθνή Συνέδρια

- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής και πρόεδρος της οργανωτικής επιτροπής του Διεθνούς Συνεδρίου "Resource Utilization from Cell to Canopy" του προγράμματος Cost Action E6: EUROSILVA, Forest Tree Physiology Research στη Θεσσαλονίκη από 17 έως 20 Οκτωβρίου 1996.
- Πρόεδρος της Επιστημονικής Οργανωτικής Επιτροπής του Διεθνούς workshop in Chlorophyll Fluorescence Techniques in Tree Physiology Research Cost Action E6 EUROSILVA, Forest Tree Physiology Research στην Ζυρίχη 12- 13 Δεκεμβρίου 1997.
- Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής των Working group meetings WG!- Production Energy, carbon and Other Material Cycle Cost Action E9 Life Cycle Assessment of Forestry and Forest Products στην Θεσσαλονίκη από 8 έως 9 Μαρτίου 1999.
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του Διεθνούς Συνεδρίου Nursery Production and Stand Establishment of Broad- Leaves to promote Sustainable Forest Management, Ρώμη 7- 10 Μαΐου 2001. ANPA Italian Environmental Protection Agency Συνδιοργανωτές : Dalarna University Sweden, IUFRO, groups S3.02.00 (Operational methods in the establishment and treatment of stands) and working parties S 3.02.03 (Nursery Operations) and S3.02.01 (Stand establishment operations)
- Πρόεδρος της Οργανωτικής και Επιστημονικής Επιτροπής του Διεθνούς συνεδρίου "Forest Research: A Challenge for an Integrated European Approach, από 27 Αυγούστου έως 1 Σεπτεμβρίου 2001 στην Θεσσαλονίκη, στο ξενοδοχείο Sunbeach της Αγίας Τριάδας.
- Μέλος της Οργανωτικής και Επιστημονικής Επιτροπής του της Διεθνής Επιστημονική συνάντηση "The role of Forest for mitigating greenhouse gas emissions" «Ο ρόλος των δασών στην ελάττωση των αερίων του θερμοκηπίου» από 27 έως 29 Νοεμβρίου 2003 στην Θεσσαλονίκη, στο ξενοδοχείο Sunbeach της Αγίας Τριάδας.
- Μέλος της Επιστημονικής και πρόεδρος της Οργανωτικής Επιτροπής του Διεθνούς Συνεδρίου "Woody Root Processes under a Changing Environment" του προγράμματος Cost Action E38 Woody Root Processes (Θεσσαλονίκη από 27-30 Οκτωβρίου 2004).
- Μέλος της Επιστημονικής και Οργανωτικής Επιτροπής της επιστημονικής συνάντησης και του Workshop on Wood quality, του προγράμματος Cost Action E42 που οργανώθηκε στην Θεσσαλονίκη, από 18 έως 21 Μαΐου 2005.
- Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής του Διεθνή workshop: Botanic Gardens: Conservation and germplasm exchange Friday June 10<sup>th</sup> 2005, Thermi, Thessaloniki.
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του διεθνούς Συνεδρίου Forestry in Achiving Millennium Goals που οργανώθηκε για τον εορτασμό των 50th anniversary of Foundation of Institute of lowland Forestry and Environment Novi-Sad 13-15 Νοεμβρίου 2008.
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του διεθνές Συνεδρίου Innovation and new Horizons in tree nursery stock production and forest restoration – from research to business Roma, Italy 12-14 March 2009.
- Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής του General Workshop and MC meeting of Cost Action FP 0703 που οργανώθηκε στην Θεσσαλονίκη, από 2 έως 4 Νοεμβρίου 2009.
- Αντιπρόεδρος της Οργανωτικής Επιτροπής του 6 Διεθνούς συνεδρίου "Innovative Strategies and Policies for Soil Conservation: που οργανώθηκε στην Θεσσαλονίκη 9-14 Μαΐου 2011.
- International Conference VERENIKE LIFE09NAT/GR/000326 Enhancing Biodiversity in editerranean Ecosystems from Theory to Practice 18-20 June 2014, at the Conference room of the Agricultural Research Center of North Greece- Hellenic Agricultural Organization-Demeter (former NAGREF), in Thermi, Thessaloniki. Greece.
- Final meeting "Functional significance of forest biodiversity in Europe (FundivEUROPE)" στην Θεσσαλονίκη από 16 έως 19 Μαρτίου 2015, στο Συνεδριακό κέντρο Διακονία, Νιλ



Πλαστήρα 65, στην Πυλαία. [http://project.fundiveurope.eu/?page\\_id=83](http://project.fundiveurope.eu/?page_id=83)

- Επιστημονική επιτροπή του International Congress "SUSTAINABLE RESTORATION OF MEDITERRANEAN FORESTS» Palermo, 19-21 April 2017
- Πρόεδρος Οργανωτική Επιτροπής COFORMIT (Contribution FORest MITigation) project. "Δέσμευση άνθρακα από τις δενδροφυτείες των έργων αποκατάστασης περιβάλλοντος" (Carbon sequestration from tree plantations of nature restoration projects). Online Conference, 17-18/02/2022. <http://comit.fmenr.duth.gr/news-events/index.html>
- Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής του First CLEANFOREST Annual Meeting Thessaloniki (Greece) and virtual 22-25 May 2023

### **Εθνικά Συνέδρια**

- Πρόεδρος της Επιστημονικής και Οργανωτικής Επιτροπής της Πανελλήνιας Δημερίδας Φυτευτικού Υλικού Δασικών Ειδών στις 28 και 29 Ιανουαρίου 1999 στην Θεσσαλονίκη
- Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής για Εορτασμός παγκόσμιας Ημέρας Δασοπονία, που έγινε στην Θεσσαλονίκη 19 Μαρτίου 2000.
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του 13<sup>ου</sup> Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας 3-6 Οκτωβρίου 2013, Θεσσαλονίκη
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του 14<sup>ου</sup> Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας 8-11 Οκτωβρίου 2015, Πάτρα
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του 15<sup>ου</sup> Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας 4-17 Σεπτεμβρίου 2017, Χανιά
- Μέλος της Οργανωτική Επιτροπή για το 16<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας, 10-13 Οκτωβρίου 2019 Αθήνα

### **Ημερίδες**

- Οργανωτική Επιτροπή της επιστημονικής Συνάντησης Διατήρηση και Ενίσχυση της Βιοποικιλότητας στα Δάση και στις Αναδασωμένες Περιοχές, Θεσσαλονίκη 19 Δεκεμβρίου 2011.
- Πρόεδρος της οργανωτική Επιτροπή της επιστημονικής Συνάντησης Επετειακή εκδήλωση «20 χρόνια LIFE Συμβολή του προγράμματος «life» στην Αποκατάσταση των Δασικών Οικοσυστημάτων, Θεσσαλονίκη, 14 Μαΐου 2012, και του Σεμινάριο «Καινοτομίες στην Παραγωγή Δασικών Φυταρίων» Θεσσαλονίκη, 15-16 Μαΐου 2012 Θεσσαλονίκη .
- Οργανωτικής της επιστημονικής Συνάντησης Αποκατάσταση δασικών οικοσυστημάτων με σκοπό τη διατήρηση της βιοποικιλότητας» Τετάρτη, 3 Απριλίου 2013, Τμήμα Δασολογίας & Διαχείρισης Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων, Δ.Π.Θ., Ορεστιάδα
- Οργανωτής της επιστημονικής Συνάντησης (workshop) Sustainable production of forest regeneration materials for production against climate change "REGENFOREST", Friday, 31 May 2013, Forest Research Institute, Loutra Thermis, Thessaloniki
- Οργανωτής της Ημερίδας (workshop) με θέμα: Ο ρόλος των περιαισθητικών δασών στο μετριασμό της Κλιματικής Αλλαγής, στα πλαίσια του προγράμματος Project LIFE14 CCM/IT/000905 ([www.lifeforesmit.com](http://www.lifeforesmit.com)), 6 Απριλίου 2016, Αμφιθέατρο Πολυτεχνικής Σχολής, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης.
- Οργανωτής της Ημερίδας (workshop) με θέμα «Δράσεις για την Κλιματική Αλλαγή στο Δασικό και Αγροτικό Τομέα», στα πλαίσια της 27ης AGROTICA (<http://agrotica.helexpo.gr/>), 3 Φεβρουαρίου 2018, σε αίθουσα του Συνεδριακού Κέντρου της Διεθνούς Έκθεσης Θεσσαλονίκης.
- Οργανωτής της Ημερίδας (workshop) με θέμα: Ενίσχυση της αποθήκευσης άνθρακα στα δασικά οικοσυστήματα των περαστικών δασών., στα πλαίσια του προγράμματος Project LIFE14 CCM/IT/000905 ([www.lifeforesmit.com](http://www.lifeforesmit.com)), 3 Απριλίου 2019, Αμφιθέατρο «Κ. Σίδηρης» στο Τμήμα Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης.
- Συνδιοργανωτής της Ημερίδας "Προσφορά των δενδροφυτεμένων εκτάσεων του ΛΚΔΜ στη δέσμευση του CO<sub>2</sub> και στην προστασία του περιβάλλοντος", Παρασκευή 18 Οκτωβρίου 2019, στο ΛΚΔΜ στην Πτολεμαΐδα

## **Θ. ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΕΚΔΟΣΕΩΝ (EDITOR).**

- Υπεύθυνη της έκδοσης του Book of Abstracts των εργασιών του διεθνές Συνεδρίου " Resource Utilization from Cell to Canopy" του προγράμματος που θα γίνει στη Θεσσαλονίκη από 17 έως 19 Οκτωβρίου 1996.
- Υπεύθυνη σε συνεργασία με την S. Huttunen της έκδοσης και της επιμέλεια (Editor) των Πρακτικών των εργασιών του διεθνές Συνεδρίου " Resource Utilization from Cell to Canopy
- Υπεύθυνη σε συνεργασία με την Γ. Ραυτογιάννη της έκδοσης και της επιμέλεια (Editor) των Πρακτικών των εργασιών του της Πανελλήνιας Δημερίδας Φυτευτικού Υλικού Δασικών Ειδών
- Υπεύθυνη της έκδοσης του βιβλίου των Abstracts και των πρακτικών του Συνεδρίου " Forest Research: A Challenge for an Integrated European Approach, από 27 Αυγούστου έως 1 Σεπτεμβρίου 2001 στην Θεσσαλονίκη, Πρακτικά, Voll I (1-448 ) Vol II (451-800)
- Υπεύθυνη της έκδοσης του βιβλίου των Abstracts και των πρακτικών του Συνεδρίου "The role of Forest for mitigating greenhouse gas emissions" από 27 έως 29 Νοεμβρίου 2003 στην Θεσσαλονίκη
- Υπεύθυνη της έκδοσης των πρακτικών του Συνεδρίου 5<sup>th</sup> plenary meeting of COST E21 " The role of Forest for mitigating greenhouse gas emissions" συνεργασία με cooperation with Denis Loustau, Eric Laitat, Sune Linder, Marcus Lindner, Timo Karjalainan. Ann. For. Sci. 62 (2005) 843-040
- Υπεύθυνη της έκδοσης του βιβλίου των Abstracts και των πρακτικών του Συνεδρίου "Woody Root Processes under a Changing Environment" από 27-30 Οκτωβρίου 2004, στην Θεσσαλονίκη
- Μέλος του International Editorial board of proceedings of the International conference "Forestry in Achiving Millennium Gools" held of the 50th anniversary of Foundation of Institute of lowland Forestry and Environment Novi-Sad 13-15 Νοεμβρίου 2008.
- Συνυπεύθυνη της ειδικής έκδοσης του Scandinavian Journal of Forest Research από τις εργασίες που παρουσιάστηκαν στο διεθνές Συνεδρίου Innovation and new Horizons in tree nursery stock production and forest restoration – from research to business Roma, Italy 12-14 March 2009.
- Μέλος της Επιστημονικής επιτροπής του Τόμος Αφιερωμένος προς τιμή του ομότιμου καθηγητή Ε. Τσαχαλίδη, Επιμ. Φ. Μάρης, Τόμος 3, της Επιστημονική Επετηρίδα του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Δ.Π.Θ. Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης.
- Συνυπεύθυνη της έκδοσης του Book of Abstracts των εργασιών του διεθνές Συνεδρίου International Conference VERENIKE LIFE09NAT/GR/000326 Enhancing Biodiversity in Mediterranean Ecosystems from Theory to Practice 18-20 June 2014, Thessaloniki, Greece,

## **ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ**

Μέλος των παρακάτω επιστημονικών εταιρειών:

- Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας (ΓΕΩΤΕΕ)
- Ελληνικής Δασολογικής Εταιρείας
- Ένωση υποτρόφων προγράμματος Φουλμπραϊτ (Association of Fulbright scholars)
- Ένωση Ερευνητών ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε. (1990-2011)
- Ελληνική Βοτανική Εταιρεία
- Society for Ecological Restoration,

## **ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ**

Επισυνάπτεται λίστα