

Προσωπικές Πληροφορίες

1^ο χλμ Δράμας Μικροχωρίου, 66132, Δράμα
2521060442 ✉ stsiftsis@neclir.duth.gr
<https://www.researchgate.net/profile/Spyros-Tsiftsis>

Απασχόληση

Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης.
Γνωστικό αντικείμενο: «Δασική Βοτανική – Γεωβοτανική»

Εκπαίδευση

- 10/2002-03/2009** **Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης – Τμήμα Βιολογίας**
Διδακτορική Διατριβή
Θέμα: «**Τα Ορχεοειδή (Orchidaceae) της Α. Μακεδονίας: Εξάπλωση, Οικολογικές Συνθήκες Ανάπτυξης και Καθορισμός Περιοχών Υψηλής Αξίας Διατήρησης**». Τομέας Βοτανικής. Επιβλ. Καθ.: Αναπλ. Καθ. Καραγιαννακίδου Βασιλική.
- 09/1993-07/1998** **Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης – Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος**
Πτυχίο του Τμήματος Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος.
Βαθμός: **7,89**

Γλώσσες

Αγγλικά (πολύ καλά)

Διδασκόμενα Μαθήματα

Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών

- Συστηματική Βοτανική
- Δασική Βοτανική (Κωνοφόρα – Πλατύφυλλα)
- Λιβαδική Οικολογία
- Καλλωπιστικά Φυτά
- Βιολογία Διατήρησης
- Γεωβοτανική

Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών

Προστασία και Διατήρηση της Βιοποικιλότητας (Τμήμα Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων – ΔΠΘ)

Προγράμματα

- 27/6/2024 – 26/12/2026** «**Ανάπτυξη δικτύου παρακολούθησης ξενικών χωροκατακτητικών ειδών σε δελταϊκές προστατευόμενες περιοχές της Μαύρης Θάλασσας για την εκτίμηση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής και των επίδρασής τους στις οικοσυστημικές υπηρεσίες**» (Καθήκοντα: Μέλος ερευνητικής ομάδας, Φορέας χρηματοδότησης: (INTERREG VI-B) NEXT BLACK SEA BASIN PROGRAMME, Καθήκοντα: Επιστημονικά Υπεύθυνος)

- 10/10/2023 – 31/12/2023 «Εργασίες φωτοερμηνείας και αρχικής εγκατάστασης και λήψης στοιχείων από τις δειγματοληπτικές επιφάνειες ΣΑΠ στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας» (Καθήκοντα: Επιστημονικά Υπεύθυνος έργου. Φορέας χρηματοδότησης: ΤΕΧΝΟΟΜΟΙΟΣΤΑΣΗ Ο.Ε.)
- 1/5/2023 – 30/4/2024 «Καταγραφή και αξιολόγηση της κατάστασης διατήρησης του στενότοπου ενδημικού είδους *Centaurea pangaean*» (Καθήκοντα: Επιστημονικά Υπεύθυνος έργου. Φορέας χρηματοδότησης: ΕΛΙΔΕΚ)
- 23/09/2022 – 31/12/2022 «Αποκατάσταση, διαχείριση και αξιοποίηση των οικότοπων προτεραιότητας των παράκτιων περιοχών της Μεσογείου» (Καθήκοντα: Μέλος ομάδας εργασίας, Φορέας χρηματοδότησης: Ελληνική Εταιρεία Προστασίας της Φύσης, Επιστημονικά Υπεύθυνη: Μέρου Θ., ΔΠΙΑΕ)
- 01/09/2022 – 28/02/2023 «Μελέτη Καταγραφής Σημαντικών Ειδών Φυτών στον Δήμο Κ. Νευροκοπίου - Π.Ε. Δράμας» (Καθήκοντα: Επιστημονικά Υπεύθυνος έργου. Φορέας χρηματοδότησης: Δήμος Κάτω Νευροκοπίου)
- 19/11/2021 – 19/6/2023 «Παροχή υπηρεσιών εξωτερικού συνεργάτη για την μελέτη και καταγραφή των ορχεοειδών του Εθνικού Πάρκου Βόρειας Πίνδου» (Καθήκοντα: Επιστημονικά Υπεύθυνος έργου. Φορέας χρηματοδότησης: ΟΦΥΠΕΚΑ - Μονάδα Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Βόρειας Πίνδου)
- 01/09/2021 – 31/12/2022 «Παροχή υπηρεσιών δημιουργίας πρωτοκόλλων φύτρωσης ενδημικών φυτών» (Καθήκοντα: Μέλος ομάδας εργασίας, Φορέας χρηματοδότησης: ΟΦΥΠΕΚΑ - Μονάδα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Ολύμπου, Επιστημονικά Υπεύθυνη: Μέρου Θ., ΔΠΙΑΕ)
- 1/10/2020 – 31/10/2020 & 18/4/2021 – 31/12/2021 «Επιπτώσεις στη βιοποικιλότητα από τη μείωση των παραδοσιακών μορφών διαχείρισης γης σε ορεινές περιοχές: παρούσα κατάσταση, προβλέψεις για το μέλλον, μέτρα αντιμετώπισης» (Καθήκοντα: Μέλος ερευνητικής ομάδας, Φορέας χρηματοδότησης: Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας, Επιστημονικά Υπεύθυνος: Τσιριπίδης Ι., ΑΠΘ)
- 26/5/2023 – 26/12/2023 & 12/3/2024 – 11/9/2024 «Εποπτεία και αξιολόγηση του καθεστώτος διατήρησης ειδών χλωρίδας κοινοτικού και εθνικού ενδιαφέροντος στην Ελλάδα» (Καθήκοντα: Μέλος ερευνητικής ομάδας, Φορέας χρηματοδότησης: NERCO_N. ΧΛΥΚΑΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Α.Ε.Μ., Επιστημονικά Υπεύθυνος: Γεωργίου Κ., ΕΚΠΑ)
- 20/01/2021 – 28/02/2021 «Εκπόνηση ΕΠΜ και ΣΔ για τις περιοχές Natura 2000 της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης» (Καθήκοντα: Μέλος ομάδας εργασίας, Φορέας χρηματοδότησης: ΟΜΙΚΡΟΝ Α.Ε., Επιστημονικά Υπεύθυνος: Τσιριπίδης Ι., ΑΠΘ)
- 1/1/2021 – 31/12/2021 «Μελέτη Λιβαδοκτηνοτροφικής Ανάπτυξης του Δήμου Κ. Νευροκοπίου» (Καθήκοντα: Μέλος ομάδας εργασίας, Φορέας χρηματοδότησης: Δήμος Νευροκοπίου, Επιστημονικά Υπεύθυνη: Μέρου Θ., ΔΠΙΑΕ)
- 2/11/2020 – 7/6/2021 «Συλλογή, συστηματοποίηση και αξιολόγηση βιοποικιλότητας στην περιοχή NATURA 2000 του Όρους Παγγαίου του Δήμου Παγγαίου» (Καθήκοντα: Μέλος ομάδας εργασίας, Φορέας χρηματοδότησης: Κοντσιώτης Βασίλειος, Επιστημονικά Υπεύθυνος: Λιόρδος Β., ΔΠΙΑΕ)
- 15/10/2020 – 31/12/2020 «Εκπόνηση ΕΠΜ και ΣΔ για τις περιοχές Natura 2000 της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης» (Καθήκοντα: Μέλος ομάδας εργασίας, Φορέας χρηματοδότησης: ΟΜΙΚΡΟΝ Α.Ε., Επιστημονικά Υπεύθυνος: Τσιριπίδης Ι., ΑΠΘ)
- 1/10/2020 – 31/10/2020 «Επιπτώσεις στη βιοποικιλότητα από τη μείωση των παραδοσιακών μορφών διαχείρισης γης σε ορεινές περιοχές: παρούσα κατάσταση, προβλέψεις για το μέλλον, μέτρα αντιμετώπισης» (Καθήκοντα: Μέλος ερευνητικής ομάδας, Φορέας χρηματοδότησης: Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας, Επιστημονικά Υπεύθυνος: Τσιριπίδης Ι., ΑΠΘ)

- 7/9/2020 – 31/12/2021 (λήγει το 2022) «Δίκτυο παρακολούθησης ξενικών χωροκατακτητικών ειδών σε δελταϊκές προστατευόμενες περιοχές της Μαύρης Θάλασσας και εκτίμηση της επίδρασης της κλιματικής αλλαγής» (Καθήκοντα: Μέλος ερευνητικής ομάδας, Φορέας χρηματοδότησης: ΕΣΠΑ 2014-2020, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΕΔΑΦΙΚΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ, ENI CBC JOINT OPERATIONAL PROGRAMME BLACK SEA BASIN 2014-2020, Επιστημονικά Υπεύθυνη: Μέρου Θ., ΔΠΠΑΕ)
- 31/7/2020 – (λήγει 30/6/2023) «Αποκατάσταση, διαχείριση και αξιοποίηση των οικοτόπων προτεραιότητας των παράκτιων περιοχών της Μεσογείου» (Καθήκοντα: Επιστημονικά Υπεύθυνος έργου. Φορέας χρηματοδότησης: Ελληνική Εταιρεία Προστασίας της Φύσης)
- 1/4/2020 - 31/12/2020 Σύμβαση έργου με το Global Change Research Institute CAS με αντικείμενο την «ανάλυση δεδομένων ορχιδεών» (Καθήκοντα: Μέλος ερευνητικής ομάδας με υπεύθυνο τον Prof. Pavel Kindlmann)
- 19/2/2020 – (λήγει 18/5/2021) «Το μέλλον των ελληνικών ελατοδασών υπό το πρίσμα της κλιματικής αλλαγής» (Καθήκοντα: Αναπληρωτής Ακαδημαϊκός Σύμβουλος, Φορέας χρηματοδότησης: ΕΛΙΔΕΚ. Ακαδημαϊκός Σύμβουλος: Φωτιάδης Γ., Γ.Π.Α.)
- 1/9/2020 – 24/9/2020 «Περιβαλλοντολόγοι του Μέλλοντος - Σύνδεση της Διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Κεφαλαίου της Ευρώπης με την Έρευνα Πεδίου» (Διάλεξη και δημιουργία διαδικτυακού εργαλείου “Ecology and Conservation of Terrestrial Orchids”, Φορέας Χρηματοδότησης: ERASMUS+, Key Action 2 (KA2) - Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Capacity building in the field of higher education. Επιστημονικά Υπεύθυνος: Τσιριπίδης Ι., Α.Π.Θ.)
- 1/11/2019 – 15/12/2019 «Περιβαλλοντολόγοι του Μέλλοντος - Σύνδεση της Διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Κεφαλαίου της Ευρώπης με την Έρευνα Πεδίου» (Διάλεξη και δημιουργία διαδικτυακού εργαλείου “Species Distribution Modelling”, Φορέας Χρηματοδότησης: ERASMUS+, Key Action 2 (KA2) - Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Capacity building in the field of higher education. Επιστημονικά Υπεύθυνος: Τσιριπίδης Ι., Α.Π.Θ.)
- 20/12/2018 - 30/5/2019 «Εκπόνηση μελέτης περιβαλλοντικών και κοινωνικών επιπτώσεων του έργου "IGI Αγωγός Υψηλής πίεσης Κομοτηνή-Θεσπρωτία"» (Καθήκοντα: Επιστημονικός Υπεύθυνος έργου, Φορέας χρηματοδότησης: EXERGIA A.E.)
- 18/12/2018 - 28/2/2019 «Sustainable harvesting of salep: describing the present and historical harvesting of orchids for production of Salep in Greece» (Καθήκοντα: Επιστημονικά Υπεύθυνος έργου, Φορέας χρηματοδότησης: Wageningen University & Research - Wageningen Environmental Research)
- 1/10/2017 - 30/11/2017 «Ανάλυση των Διαδρομών Ακουσίας Εισαγωγής και Εξάπλωσης των Χωροκατακτητικών Ξένων Ειδών στην Κύπρο» (Καθήκοντα: Μέλος ερευνητικής ομάδας, Φορέας χρηματοδότησης: Υπουργείο Γεωργίας και Φυσικών Πόρων της Κύπρου, Τμήμα Περιβάλλοντος, Επιστημονικά Υπεύθυνος: Μπακαλούδης Δ., Α.Π.Θ.)
- 3/3/2015 - 22/9/2015 (Λήξη: 31/12/2015) «Εποπτεία και αξιολόγηση της κατάστασης διατήρησης τύπων οικοτόπων και ειδών χλωρίδας κοινοτικού ενδιαφέροντος στην περιοχή ευθύνης του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Οροσειράς Πάρκου Ροδόπης» (Καθήκοντα: μέλος ερευνητικής ομάδας, Φορέας Χρηματοδότησης: ΟΙΚΟΜ ΕΠΕ – Ευανθίας Αλεξανδροπούλου – Απόστολου Γλαβιά, Επιστημονικά υπεύθυνος: Τσιριπίδης Ι., Α.Π.Θ.)
- 1/5/2014 - 31/7/2014 "Morphological variation of Himantoglossum species in Greece" (Καθήκοντα: Επιστημονικά Υπεύθυνος έργου. Φορέας χρηματοδότησης: Percy Sladen Memorial Fund).

- 1/4/2014 - «Εποπτεία και αξιολόγηση της κατάστασης διατήρησης ειδών γλωρίδας
30/6/2014 κοινοτικού ενδιαφέροντος στην Ελλάδα» (Καθήκοντα: μέλος ερευνητικής ομάδας, Φορέας χρηματοδότησης: NERCO - Ν. Χλύκας & Συνεργάτες Α.Ε.Μ., Επιστημονικά Υπεύθυνος: Γεωργίου Κ., Ε.Κ.Π.Α.)

Δημοσιεύσεις - Βιβλία

- **Tsiftsis, S.**, Tsiripidis I. & Karagiannakidou, V. 2006. Study of the orchid flora of Mount Falakro (NE Greece). *Journal Europäischer Orchideen* 38(1):57-78.
- **Tsiftsis, S.**, Karagiannakidou, V. & Tsiripidis, I. 2007. The orchid flora of East Macedonia (NE Greece). *Journal Europäischer Orchideen* 39(3/4):489-526.
- **Tsiftsis, S.**, Tsiripidis I., Karagiannakidou, V. & Alifragis, D. 2008. Niche analysis and conservation of the orchids of east Macedonia (NE Greece). *Acta Oecologica-International Journal of Ecology* 33:27-35.
- **Tsiftsis, S.**, Tsiripidis, I. & Karagiannakidou, V. 2009. Identifying areas of high importance for orchid conservation in east Macedonia (NE Greece). *Biodiversity and Conservation* 18(7): 1765-1780.
- **Tsiftsis, S.** 2010. *Epipactis persica* subsp. *persica* (Orchidaceae), a new taxon for the flora of Greece. *Journal Europäischer Orchideen* 42(3/4):477-486.
- Antonopoulos, Z., Bergfeld, D. & **Tsiftsis, S.** 2011. *Epipactis helleborine* subsp. *moratoria* Riech. & Zirnsack, a new subspecies for the flora of Greece. *Journal Europäischer Orchideen* 43(1):85-98.
- **Tsiftsis, S.**, Tsiripidis, I. & Trigas, P. 2011. Identifying important areas for orchid conservation in Crete. *European Journal of Environmental Sciences* 1(2):28-37.
- **Tsiftsis, S.** & Antonopoulos, Z. 2011. *Pseudorchis albida*: an enigmatic orchid for the Greek flora. *Journal Europäischer Orchideen* 43(4):795-806.
- **Tsiftsis, S.**, Tsiripidis, I., Trigas, P. & Karagiannakidou, V. 2012. The effects of presence/absence vs. continuous suitability data on reserve selection. *European Journal of Environmental Sciences* 2(2): 125-137.
- Trigas, P., Karetos, G. & **Tsiftsis, S.** 2012. Reports 117-131. In: Vladimirov, V. & al. (comps), *New floristic records in the Balkans: 18*. *Phytologia Balcanica* 18(1):86-88.
- Antonopoulos, Z. & **Tsiftsis, S.** 2012. *Epipactis purpurata* Sm. and *Epipactis leptochila* (Godf.) Godf. subsp. *neglecta* Kämpel (Orchidaceae), two new *Epipactis* taxa for the flora of Greece. *Ber. Arbeitskrs. Heim. Orchid.* 29 (1):81-99.
- Djordjević, V., **Tsiftsis, S.**, Jakovljević, K., Šinžar-Sekulić, J. & Vukojičić, S. 2012. First record of a natural hybrid *Neotinea* × *dietrichiana* (Orchidaceae) in Serbia. *Phytologia Balcanica* 18(2): 163-171.
- **Tsiftsis, S.**, Tsiripidis, I. & Papaioannou, A. 2012. Ecology of the orchid *Goodyera repens* in its southern distribution limits. *Plant Biosystems* 146:857-866.
- Trigas, P., **Tsiftsis, S.**, Tsiripidis, I. & Iatrou, G. 2012. Distribution patterns and conservation prioritization of the endemic flora of Peloponnese (Greece). *Folia Geobotanica* 47:421-439.
- Merou, T.P., **Tsiftsis, S.** & Papanastasis, V.P. 2013. Disturbance and recovery in semi-arid Mediterranean grasslands. *Applied Vegetation Science* 16(3):417-425.
- Trigas, P., Panitsa, M. & **Tsiftsis, S.** 2013. Elevational Gradient of Vascular Plant Species Richness and Endemism in Crete – The Effect of Post-Isolation Mountain Uplift on a Continental Island System. *PLoS ONE* 8(3): e59425. doi:10.1371/journal.pone.0059425
- Grzyl, A., Rewicz, A. & **Tsiftsis, S.** 2013. New record of *Goodyera repens* (L.) R. Br. (Orchidaceae) on Przedborska Upland (Poland). *Life Science Journal* 10(4):2993-2995.
- Karamplianis, T., **Tsiftsis, S.** & Constantinidis, T. 2013. The genus *Crocus* L. (Iridaceae) in Greece: some noteworthy floristic records and their karyotypes. *Phytologia Balcanica* 19(1):53-66.
- Hertel, S., **Tsiftsis, S.** & Antonopoulos, Z. 2014. *Epipactis pinovica* (Orchidaceae), a new orchid species of Greece. *Journal Europäischer Orchideen* 46(3-4):701-714.

- **Τσιφτσής, Σ.**, Τσιριπίδης, Ι. & Βιδάκης, Κ. 2015. Ορχιδέες του Εθνικού Πάρκου Βόρειας Πίνδου. Φορέας Διαχείρισης Εθνικών Δρυμών Βίκου - Αώου και Πίνδου, Ασπράγγελοι Δήμου Ζαγορίου, Ιωάννινα, σελ. 204.
- Djordjević, V., **Tsiftsis, S.**, Lakušić, D. & Stevanović, V. 2016. Niche analysis of orchids of serpentine and non-serpentine areas: Implications for conservation. *Plant Biosystems* 150(4): 710-719.
- **Tsiftsis, S.** 2016. Morphological variability of *Himantoglossum* s.s. (Orchidaceae) in Greece. *Phytotaxa* 245(1): 17-30.
- Djordjević, V., **Tsiftsis, S.**, Lakušić, D., Jovanović, S. & Stevanović, V. 2016. Factors affecting the distribution and abundance of orchids in grasslands and herbaceous wetlands. *Systematics and Biodiversity* 14(4): 355-370.
- **Tsiftsis, S.** & Tsiropidis, I. 2016. Threat categories of the Greek orchids (Orchidaceae). *Botanika Chronika* 21:43-74.
- Giannakis, Th., Eleftheriadou, E., Theodoropoulos, K., **Tsiftsis, S.** & Tsandekidis, R. 2017. *Echinocystis lobata* (Michx.) Torr. & A. Gray. In: Von Raab-Straube, E. & Raus, Th. (ed.). Euro+Med-Checklist Notulae, 7. *Willdenowia* 47(1): 90-91.
- Drouzas, A., Charitonidou, M. & **Tsiftsis, S.** 2017. Chloroplast DNA variation in *Epipactis atrorubens* populations from northern Greece. *Botany Letters* 164(1):55-62.
- **Τσιφτσής, Σ.** & Αντωνόπουλος, Ζ. 2017. Άτλας των Ελληνικών Ορχεοειδών. Τόμος Ι. Mediterraneo Editions, Ρέθυμνο. ISBN: 978-960-6848-90-2
- Αντωνόπουλος, Ζ. & **Τσιφτσής, Σ.** 2017. Άτλας των Ελληνικών Ορχεοειδών. Τόμος ΙΙ. Mediterraneo Editions, Ρέθυμνο. ISBN: 978-960-6848-91-9
- **Tsiftsis, S.** & Djordjević, V. 2018. Habitat effects and differences in the reproductive success of *Orchis punctulata* and *Orchis purpurea* (Orchidaceae). *Turkish Journal of Botany* 42: 400-411.
- López-Sáez, J.A., Glais, A., **Tsiftsis, S.** & Lezpez, L. 2018. Modern pollen-vegetation relationships along an altitudinal transect in the Lefka Ori massif (western Crete, Greece). *Review of Paleobotany and Palynology* 259:159-170.
- **Tsiftsis, S.**, Štípková, Z. & Kindlmann, P. 2019. Role of way of life, latitude, elevation and climate on the richness and distribution of orchid species. *Biodiversity and Conservation* 28(1):75-96.
- Kotsiotis, V., Zaimis, G., **Tsiftsis, S.**, Kourtsiadis, P. & Bakaloudis, D. 2019. Assessing the influence of riparian vegetation structure on bird communities in agricultural Mediterranean landscapes. *Agroforestry Systems* 93(2): 675-687.
- **Tsiftsis, S.**, Djordjević, V. & Tsiropidis, I. 2019. *Neottia cordata* (Orchidaceae) at its southernmost distribution border in Europe: threat status and effectiveness of Natura 2000 Network for its conservation. *Journal for Nature Conservation* 48:27-35.
- López-Sáez, J.A., Glais, A., Tsiropidis, I., **Tsiftsis, S.**, Sánchez-Mata, D. & Lezpez, L. 2019. Phytosociological and ecological discrimination of Mediterranean cypress (*Cupressus sempervirens*) communities in Crete (Greece) by means of pollen analysis. *Mediterranean Botany* 40(2):145-163.
- Djordjević, V. & **Tsiftsis, S.** 2019. Patterns of orchid species richness and composition in relation to geological substrates. *Wulfenia* 26:1-21.
- **Tsiftsis, S.** 2019. Contribution to the orchid flora of mount Simvolos (E Macedonia - NE Greece). *Botanika Chronika* 22: 117-126.
- Katopodi, E. & **Tsiftsis, S.** 2019. Contribution to the knowledge of the orchid flora of Lefkas Island (Ionian Archipelago - Greece). *Botanika Chronika* 22: 127-143.
- **Tsiftsis, S.**, Antonopoulos, Z. & Dimadis, Ch. 2019. *Crocus novicii*, a new species for the flora of Greece. *Parnassiana Archives* 7:65-68.
- Štípková, Z., **Tsiftsis, S.** & Kindlmann, P. 2020. Pollination mechanisms are driving orchid distribution in space. *Scientific Reports* 10, 850.

- **Tsiftsis, S.** 2020. The complex effect of heterogeneity and isolation in determining alpha and beta orchid diversity on islands in the Aegean Archipelago. *Systematics and Biodiversity* 18(3):281-294.
- Jakubska-Busse, A., Żołubak, E., Górnjak, M., Łobas, Z., **Tsiftsis, S.** & Steiu, C. 2020. A revision of the taxonomy and identification of *Epipactis greuteri* (Orchidaceae, Neottieae). *Plants* 9(6):783.
- Varsamis, G., Karapatzak, E., Tseniklidou, K., Merou, T. & **Tsiftsis, S.** 2020. Plant morphological variability at the distribution edges: the case of *Dryas octopetala* (Rosaceae) in northern Greece. *Willdenowia* 50(2): 267-277.
- **Tsiftsis, S.** & Djordjević, V. 2020. Modelling sexually deceptive orchid species distributions under future climates: the importance of plant-pollinator interactions. *Scientific Reports* 10, 10623.
- **Tsiftsis, S.** & Tsiripidis, I. 2020. Temporal and spatial patterns of orchid species distribution in Greece: implications for conservation. *Biodiversity & Conservation* 29(11-12):3461-3489.
- Djordjević, V., **Tsiftsis, S.**, Lakušić, D., Jovanović, S., Jakovljević, K. & Stevanović, V. 2020. Patterns of distribution, abundance and composition of forest terrestrial orchids. *Biodiversity & Conservation* 29:4111–4134.
- Djordjević, V., **Tsiftsis, S.**, Lakušić, D., Jovanović, S. & Stevanović, V. 2020. Orchid species richness and composition in relation to vegetation types. *Wulfenia* 27:183-210.
- Jakubska-Busse, A., **Tsiftsis, S.**, Śliwiński, M., Křenová, Z., Djordjević, V., Steiu, C., Kolanowska, M., Efimov, P., Hennigs, S., Lustyk, P. & Kreutz, C.A.J. 2021. How to protect natural habitats of rare terrestrial orchids effectively: a comparative case study of *Cypripedium calceolus* L. in different geographical regions of Europe. *Plants* 10:404.
- Štípková, Z., **Tsiftsis, S.** & Kindlmann, P. 2021. How did the agricultural policy during the communist period affect the decline in orchid biodiversity in Central and Eastern Europe? *Global Ecology and Conservation* 26: e01498.
- Shrestha, B., **Tsiftsis, S.**, Chapagain, D.-J., Khadka, C., Bhattarai, P., Kayastha, N., Kolanowska, M. & Kindlmann, P. 2021. *Dactylorhiza hatagirea* in Nepal: Distribution prediction under current and future climate change context. *Plants* 10(3):467.
- Štípková, Z., **Tsiftsis, S.** & Kindlmann, P. 2021. Distribution of orchids with different rooting systems in the Czech Republic. *Plants* 10, 632.
- Varsamis, G., Merou, T., Karapatzak, E., Papageorgiou, A.C., Fotiadis, G. & **Tsiftsis, S.** 2021. Genetic diversity of alpine *Dryas octopetala* populations at their Southern distribution limit in Europe. *Nordic Journal of Botany* 39(4): e03150.
- **Tsiftsis, S.**, Giannakis, T., Panajiotidis, S., Eleftheriadou, E. & Theodoropoulos, K. 2021. *Colchicum tulakii* (Colchicaceae), a new species from Central Macedonia, northeastern Greece. *Nordic Journal of Botany* 39(46): e03207.
- **Tsiftsis, S.** 2021. The role of Natura 2000 network in protecting the orchid flora of East Macedonia (NE Greece). *European Journal of Environmental Sciences* 11(2): 71–78.
- Kiziridis, A.D., Mastrogianni, A., Pleniou, M., Karadimou, E., **Tsiftsis, S.**, Xystrakis, F. & Tsiripidis, I. 2022. Acceleration and relocation of abandonment in a Mediterranean mountainous landscape: Drivers, consequences and management implications. *Land* 11(3):406.
- Samaras, D.A., Damianidis, C., Fotiadis, G. & **Tsiftsis, S.** 2022. Climate change impact assessment on fir forest plant communities in the mountains of south-central Greece. *European Journal of Environmental Sciences* 12(1): 39–50.
- Djordjević, V., **Tsiftsis, S.**, Kindlmann, P. & Stevanović, V. 2022. Orchid diversity along an altitudinal gradient in the central Balkans. *Frontiers in Ecology and Evolution* 10:929266.
- Kolanowska, M., **Tsiftsis, S.**, Dudek, M. & Baranow, P. 2022. Niche conservatism and evolution of climatic tolerance in the Neotropical orchid genera *Sobralia* and *Brasolia*. *Scientific Reports* 12:13936.
- Djordjević, V., Ačić, S., Kabaš, E., Lazarević, M., **Tsiftsis, S.** & Lakušić, D. 2023. The orchids of wetlands in the central Balkans. *Diversity* 15(1): 26.

- Kiziridis, D., Mastrogianni, A., Pleniou, M., **Tsiftsis, S.**, Xystrakis, F. & Tsiripidis, I. 2023. Simulating future land use and cover of a Mediterranean mountainous area: the effect of socioeconomic demands and climatic changes. *Land* 12(1): 253.
- **Tsiftsis, S.** & Kindlmann, P. 2023. Advances in orchid research in East Macedonia (NE Greece) and the importance of current data in furthering our understanding of the orchids' altitudinal requirements. *Journal for Nature Conservation* 72: 126346.
- Evans, A., de Kort, H., Brys, R., Duffy, K., Jersáková, J., Kull, T., Selosse, M.-A., **Tsiftsis, S.**, Minasiewicz, J. & Jacquemyn, H. 2023. Historical biogeography and local adaptation explain population genetic structure in a widespread terrestrial orchid. *Annals of Botany* 131:623–634.
- Kiziridis, D., Mastrogianni, A., Pleniou, M., **Tsiftsis, S.**, Xystrakis, F. & Tsiripidis, I. 2023. Improving the predictive performance of CLUE-S by extending demand to land transitions: the trans-CLUE-S model. *Ecological Modelling* 478: 110307.
- **Tsiftsis, S.** & Merou, T. 2023. First inventory of the invasive alien plant species along Nestos River (East Macedonia – NE Greece). *Phyton* 62–63:75–86.
- Varsamis, G., Merou, T., Tseniklidou, K., Goula, K. & **Tsiftsis, S.** 2023. How different reproduction protocols can affect the germination of seeds: The case of three stenoendemic species on Mt. Olympus (NC Greece). *European Journal of Environmental Sciences* 13(1): 23–30.
- Mastrogianni, A., Kiziridis, D., Karadimou, E., Pleniou, M., Xystrakis, F., **Tsiftsis, S.** & Tsiripidis, I. 2023. Community-level differentiation of Grime's CSR strategies along a post-abandonment secondary successional gradient. *Flora* 308: 152399.
- Mastrogianni, A., Kiziridis, D.A., Eleftheriadou, A., Paradisiotis, M., Pleniou, M., Xystrakis, F., **Tsiftsis, S.** & Tsiripidis, I. 2023. Contribution to the functional flora of Greece: a case study in northwestern Pindus Mountains, Greece. *Willdenowia* 53(3):269–295.
- Štípková, Z., **Tsiftsis, S.** & Kindlmann, P. 2024. Is the GBIF appropriate for use as input in models of predicting species distributions? Study from the Czech Republic. *Nature Conservation Research* 9(1): 84–95.
- Oikonomidis S., Koutsovoulou K., **Tsiftsis S.**, Thanos C.A. 2024. Towards a standardised orchid germination protocol: Determining the optimal duration of chemical scarification for orchid seeds by means of viability and permeability staining. *Plant Biosystems* 158(3): 563–571.
- Mastrogianni, A., Kiziridis, D., Pleniou, M., Xystrakis, F., **Tsiftsis, S.** & Tsiripidis, I. 2024. Imprints of land use history and disturbance regime in phylogenetic diversity of Mediterranean plant communities. *Ecosphere* 15(8): e4972.
- Varsamis, G., **Tsiftsis, S.**, Koutseri, I. & Merou, T. 2024. Optimizing *Juniperus excelsa* germination for sustainable ecosystem restoration in Prespa areas (Western Macedonia, Greece). *Nature Conservation Research* 9(4):21–31. <https://dx.doi.org/10.24189/ncr.2024.028>
- Djordjević, V., Krdžić, S. & **Tsiftsis, S.** 2024. ×*Gymnigritella suaveolens* (Orchidaceae), a new natural hybrid to the flora of Serbia. *C. R. Acad. Bulg. Sci.* 77(10):1440-1448.
- **Tsiftsis, S.**, Štípková, Z., Rejmánek, M. & Kindlmann, P. 2024. Predictions of species distributions based only on models estimating future climate change are not reliable. *Scientific Reports* 14, 25778. <https://doi.org/10.1038/s41598-024-76524-5>
- Hatt, A.S., **Tsiftsis, S.** & Thorogood, C.J. 2024. A taxonomic monograph of *Lathraea* L. (Orobanchaceae): a small genus of holoparasitic plants native to Eurasia. *Phytotaxa* 672:1–29.
- Varsamis, G., Merou, T., Tseniklidou, K. & **Tsiftsis S.** Seed reproductive traits of the endemic plants *Jancaea heldreichii* and *Viola delphinantha*. *Willdenowia* (accepted)