

## ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

### ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ ΑΝΤΑΛΟΥΔΑΚΗ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΕΝΝΗΣΗΣ: 16/03/1984

ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 2810-393634

E-MAIL: eri@nhmc.uoc.gr

### ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

**2022:** Διδάκτωρ, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Κρήτης/Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης (Θέμα: Μοριακή και Μορφολογική Φυλογένεση του γένους *Origanum* στην Ελλάδα)

**2023:** Παρακολούθηση διήμερου σεμιναρίου 4<sup>th</sup> MOBILISE Blended Training School “*Next step in the digitization process of Natural History collections: Publishing of biological, geological, palaeontological & mineralogical data*”, Cost Action, DISSCo

**2019:** Παρακολούθηση πενθήμερων σεμιναρίων

- «Επιμέλεια συλλογών Βιο- και Γεω-ποικιλότητας: Η σημερινή κατάσταση στην Ευρώπη» και «Προκλήσεις ψηφιοποίησης και διαχείρισης δεδομένων από μικρές συλλογές», μέσω προγράμματος Mobilise Cost Action, DISSCo, Σόφια Βουλγαρία
- «Μορφολογική Φυλογένεση: αρχές, εφαρμογές και τεχνικές», Transmitting Science, Σπήλι Ρεθύμνου

**2018:** Παρακολούθηση πενθήμερου σεμιναρίου «Αρχές και εργαλεία στη Βοτανική Έρευνα», Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Λονδίνου

**1/2011:** Δίπλωμα Βοτανικής Πεδίου (Μπελίζ, Κεντρική Αμερική), Βασιλικός Βοτανικός Κήπος Εδιμβούργου [Certificate in Practical Field Botany (Beliz, Central America), Royal Botanic Garden Edinburgh]

**2010-2011:** Μάστερ στην Βιοποικιλότητα και Ταξινόμηση Φυτών, Πανεπιστήμιο Εδιμβούργου/Βασιλικός Βοτανικός Κήπος Εδιμβούργου. (Master of Science in Biodiversity and Taxonomy of Plants, University of Edinburgh/ Royal Botanic Garden Edinburgh)

**2002-2007:** Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Ηρακλείου, Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας, Τμήμα Βιολογικών Καλλιεργειών και Ανθοκομίας.

### ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ

Natural Environment Research Council (N.E.R.C.): Masters training grant for MSc in

#### ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

**Antaloudaki E., Mylonas M., Kypriotakis Z., Poulakakis N., 2022.** Phylogenetic relationships of *Origanum* taxa (Lamiaceae) from Greece: A first insight from molecular and morphological data. *Botanica Serbica* 46(1): 71-83. DOI: <https://doi.org/10.2298/BOTSERB2201071A>

**Grafakou M.E., Diamanti A., Antaloudaki E., Kypriotakis Z., Skaltsa H., 2020.** Chemical composition of the essential oils of three *Hypericum* species growing wild in the island of Crete, Greece. *Applied Sciences* 10(8):2823. [doi.org/10.3390/app10082823](https://doi.org/10.3390/app10082823)

**Kypriotakis Z., Antaloudaki E., Tzanoudakis D., 2018.** *Ornithogalum insulare* (Hyacinthaceae): A new species from the Cretan area (S.Aegean, Greece). *Botanica Serbica* 42(1): 117-122. DOI: 10.5281/zenodo.1173566

#### ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

**2023:** Probonas M, Baxevani K, Damianakis K, **Antaloudaki E**, Xirouchakis S (2023). Remote sensing oriented Nature-Based Solutions towards a new life for Drylands (NewLife4Drylands / NL4D): Restoration Plan for Asterousia Mountains' area. – Poster Presentation- 11th Conference of the Hellenic Ecological Society, 4-7 October 2023, Patras

**2023:** Karakasi D, Dailianis T, Vasileiadou K, Tsigenopoulos CS, Skouradakis G, Vernadou E, Sarropoulou X, Vardinoyiannis K, Trichas A, **Antaloudaki E**, Bolanakis G, Fernández R, Böhne A, Monteiro R, Palma-Guerrero J, Poulakakis N, Lymberakis P, Manousaki T (2023). Building whole genome reference resources for studying biodiversity in Greece. – Poster Presentation- 11th Conference of the Hellenic Ecological Society, 4-7 October 2023, Patras

**2023: Antaloudaki E.** The case of *Origanum calcaratum* on Crete: Geographical subspecies or morphological adaptation? – Poster Presentation- 11th Conference of the Hellenic Ecological Society, 4-7 October 2023, Patras

**2019: Antaloudaki E.,** Mylonas M., Kypriotakis Z., Poulakakis N. “Phylogenetics of the genus *Origanum* L. in Greece” – Poster Presentation- XVI OPTIMA Meeting 2-5/10/2019

**2017: Ανταλουδάκη, Ε.,** Πουλακάκης, Ν., Μυλωνάς, Μ., Κυπριωτάκης, Ζ. «Φυλογεωγραφική διερεύνηση του γένους *Origanum* στην Ελλάδα» – Poster Presentation- 15<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Βοτανικής Εταιρίας. 14-17/09/2017

**2015:** Ανταλουδάκη, Ε., Μυλωνάς, Μ., Κυπριωτάκης, Ζ. Πουλακάκης, Ν. «Γεωγραφική εξάπλωση του γένους *Origanum* στην Κρήτη» – Poster Presentation – 14<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Βοτανικής Εταιρίας. 8-12/10/2015

**2013:** Κυπριωτάκης, Ζ., Ανταλουδάκη, Ε. «Συμβολή στη μελέτη της χασμοφυτικής χλωρίδας των Ενετικών Τειχών και των Κάστρων της Κρήτης», – Poster Presentation – 13<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Βοτανικής Εταιρίας. 3-6/10/2013

#### **ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ**

**2023-2024:** Επιστημονική συνεργάτης στο πρόγραμμα «Βιοποικιλότητα και Αρχαιολογικοί Χώροι - Καταγραφή Χλωρίδας και Πανίδας στους Αρχαιολογικούς Χώρους». Επιστημονικός Υπεύθυνος: Παφίλης Παναγιώτης Διάρκεια: 2023 – 2024 Φορέας Χρηματοδότησης: Οργανισμό Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής

**2023-2024:** Επιστημονική συνεργάτης στο πρόγραμμα «Αξιολόγηση κατάστασης διατήρησης οικοτόπων - HAB\_MON» Επιστημονικός Υπεύθυνος: Dimopoulos Panagiotis Διάρκεια: 2023 – 2024 Φορέας Χρηματοδότησης: ΟΙΚΟΜ Μελετητική Περιβάλλοντος Ε.Π.Ε

**2020-2023:** Επιστημονική συνεργάτης στο πρόγραμμα «DISSCo Prepare - Κατανεμημένο Σύστημα Επιστημονικών Συλλογών - Πρόγραμμα Προπαρασκευαστικής Φάσης» Επιστημονικός Υπεύθυνος: Πέτρος Λυμπεράκης Διάρκεια: 24/2/2020 - 28/2/2023 Φορέας χρηματοδότησης: Ευρωπαϊκή Επιτροπή / HORIZON 2020

2021-2024: Επιστημονική συνεργάτης στο πρόγραμμα «LIFE20 PRE/IT/000007 "Λύσεις Βασισμένες στη Φύση που καθορίζονται από Τεχνικές Τηλεπισκόπησης με στόχο μια νέα ζωή για Ξηρές Περιοχές"» Επιστημονικός Υπεύθυνος: Μιχάλης Προμπονάς Διάρκεια: 1/1/2021 - 30/6/2024. Ποσό χρηματοδότησης: Ευρωπαϊκή Επιτροπή / Ευρωπαϊκός Εκτελεστικός Οργανισμός για το Κλίμα, τις Υποδομές και το Περιβάλλον (CINEA)

2019-2022: Επιστημονική συνεργάτης στο πρόγραμμα «RURITAGE Plus» Επιστημονικός Υπεύθυνος: Χαράλαμπος Φασουλάς Διάρκεια: 9/9/2019 - 31/12/2022

#### **ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ**

**1/1/2023-31/12/2023:** Επιστημονική συνεργάτης στο έργο: «NewLife4Drylands Remote sensing oriented Nature Based Solutions towards o New LIFE for Drylands», Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης-Παν/μιο Κρήτης

**2021-2022 :** Επιστημονική συνεργάτης στο έργο: «DiSSCo Prepare – Κατανεμημένο Σύστημα Επιστημονικών Συλλογών – Πρόγραμμα Προπαρασκευαστικής Φάσης», Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης-Παν/μιο Κρήτης

**2021:** Επιστημονική συνεργάτης (βοτανικός πεδίου) σε μελέτες βιοποικιλότητας, διαχείρισης οικοσυστημάτων, αναγνώριση και ταξινόμηση άγριας χλωρίδας για την εταιρία ΟΙΚΟΜ Α.Ε.

**2020-2022:** Επιστημονική συνεργάτης (βοτανικός πεδίου) σε μελέτες βιοποικιλότητας, διαχείρισης οικοσυστημάτων, αναγνώριση και ταξινόμηση άγριας χλωρίδας για την εταιρία ENVECO Α.Ε.

**10/2018-12/2018:** Βοτανικός πεδίου στο έργο «Κατάρτιση και Επικαιροποίηση Δασικών χαρτών Περιφερειακών Ενοτήτων Λασιθίου και Ηρακλείου», εταιρία Omikron Α.Ε, Θεσσαλονίκη

**2016-2019:** Επιστημονική συνεργάτης σε μελέτες βιοποικιλότητας, διαχείρισης οικοσυστημάτων, αναγνώριση και ταξινόμηση άγριας χλωρίδας στην εταιρία “Green2sustain”

**2016:** Μελέτη βιοποικιλότητας (βοτανικός πεδίου), Κάρπαθος, εταιρία EcoSystem.

**2015:** Συμμετοχή σε πρόγραμμα LifeWatch, Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης / ΕΛ.ΚΕ.ΘΕ Κρήτης

**2013-παρόν:** Εθελοντική εργασία συντήρησης και αποκατάστασης ιδιωτικής φυτικής συλλογής Δρ. Ζ. Κυπριωτάκη, Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης, Εφορία Βοτανικής

**2012-2014:** Ωρομίσθια Επιστημονική Συνεργάτιδα, Τ.Ε.Ι Ηρακλείου, Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας, Εργαστήριο Συστηματικής Βοτανικής

**06/2013-07/2013:** Βοτανικός πεδίου για τη Μελέτη βιοποικιλότητας στη περιοχή εξόρυξης της ΑΕ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ «Λατζιμάς Ρεθύμνου», Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρία.

**1/11/2012-31/3/2013:** Τεχνολόγος Γεωπόνος, Δήμος Μινώα Πεδιάδας, Πεντάμηνη σύμβαση μέσω ΟΑΕΔ/ Αλληλεγγύη Κρήτης

**5/2012-8/2012:** Βοτανικός πεδίου για μελέτη κατασκευής Ανεμογεννητριών στην Κρήτη. Αστική Μη Κερδοσκοπική Οργάνωση «Βιόσφαιρα»

**2008-2009:** Τεχνολόγος Γεωπόνος, Τμήμα Πρασίνου, Δήμος Ηρακλείου,.

**ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ - ΑΛΛΑ**

Αγγλικά: IELTS 7/10 (άριστα, συγγραφή διπλωματικής στα αγγλικά)