

# ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

## ΟΛΓΑ ΠΕΤΡΙΚΗ

Πτυχιούχος Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, ΑΠΘ  
MSc, Υδροβιολογία και Υδατοκαλλιέργειες, Τμ. Βιολογίας, ΑΠΘ  
PhD, Τμ. Βιολογίας, ΑΠΘ  
Μεταδιδάκτορας, Τμ. Βιολογίας, ΑΠΘ

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2026

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

1. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ .....	3
2. ΒΑΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ - ΤΙΤΛΟΙ.....	3
3. ΕΙΔΙΚΗ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ .....	4
4. ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ .....	4
5. ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ .....	4
6. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ .....	4
7. ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ .....	9
8. ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ/ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ/ΕΝΩΣΕΩΝ .....	10
9. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ .....	10
9.1 ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ .....	10
9.2 ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ .....	10
9.3 ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ .....	12
9.5 ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΘΗΚΑΝ .....	13
9.6 ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ – ΗΜΕΡΙΔΕΣ.....	13
9.6.1 Διεθνή συνέδρια.....	13
9.6.2 Εθνικά συνέδρια.....	14
9.6.3 Ημερίδες (προσκεκλημένη ομιλήτρια).....	14
9.7 ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ .....	15
9.7.1 Μέλος συντακτικής επιτροπής διεθνών περιοδικών .....	15
9.7.2 Κριτής εργασιών για διεθνή επιστημονικά περιοδικά.....	15
9.7.3 Κριτής εργασιών για πρακτικά συνεδρίων.....	16
10. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ .....	16
A. ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ.....	16
A.1. ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ .....	16
A.2. ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ.....	16
B. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΤΟΥ <i>SCIENCE CITATION INDEX</i> (SCI).....	16
C. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΔΙΕΘΝΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ .....	19
D. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΕΘΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΜΕ Ή ΧΩΡΙΣ ΚΡΙΤΕΣ.....	20
E. ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ.....	24
F. ΔΙΔΑΚΤΙΚΑ ΒΟΗΘΗΜΑΤΑ/ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ .....	24
G. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ/ΗΜΕΡΙΔΩΝ/ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΩΝ .....	24
H. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΚΘΕΣΕΙΣ .....	24
I. ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ.....	27

## 1. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνοματεπώνυμο:	Όλγα Πετρίκη
Ημερομ. γέννησης:	13 Σεπτεμβρίου 1981
Τόπος γέννησης:	Λάρισα
Δ/νση κατοικίας:	Αγίου Κων/νου 24, ΤΚ 40400
Οικ. κατ.	Έγγαμη, ένα παιδί
Τηλ.:	+30 6909147503
E-mail:	<a href="mailto:opetriki@gmail.com">opetriki@gmail.com</a> , <a href="mailto:opetriki@bio.auth.gr">opetriki@bio.auth.gr</a>
Scopus Author ID:	53064345500
Google Scholar ID:	<a href="https://scholar.google.gr/citations?user=9bTCmHAAAA&amp;hl=el&amp;oi=ao">https://scholar.google.gr/citations?user=9bTCmHAAAA&amp;hl=el&amp;oi=ao</a>
Research Gate:	<a href="https://www.researchgate.net/profile/Olga_Petriki?ev=hdr_xprf&amp;sg=LHVN_ULeFOS39xPGzu1k_bLFShGvrib89LHoLuWPlattyzBri6wChwBfKqcPBoLgc8c5m6bn8aGfYHg4thKJoA_5">https://www.researchgate.net/profile/Olga_Petriki?ev=hdr_xprf&amp;sg=LHVN_ULeFOS39xPGzu1k_bLFShGvrib89LHoLuWPlattyzBri6wChwBfKqcPBoLgc8c5m6bn8aGfYHg4thKJoA_5</a>

## 2. ΒΑΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ - ΤΙΤΛΟΙ

Οκτώβριος Απρίλιος 2025	2023-	<b>Μεταδιδάκτορας του Τμήματος Βιολογίας, ΑΠΘ.</b> Τίτλος Μεταδιδακτορικής Έρευνας: «Διερεύνηση της τυπολογίας και της οικολογικής γνώσης των ερασιτεχνών και επαγγελματιών αλιέων σε λίμνες της Ελλάδας». Επιβλέπουσα Καθηγήτρια: Δήμητρα Μπόμπορη.
19/10/2020-04/06/2021		Φοίτηση στη σχολή <b>Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.</b> (Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης), στο Ετήσιο Πρόγραμμα Παιδαγωγικής Κατάρτισης (ΕΠΠΑΙΚ), Ηράκλειο Κρήτης (βαθμός 'Άριστα' 9,8).
02/2009-09/2015		<b>Διδακτορική διατριβή</b> (βαθμός 'Άριστα'), Τμ. Βιολογίας, ΑΠΘ. <b>Τίτλος διδακτορικής διατριβής:</b> "Διερεύνηση της δυνατότητας δημιουργίας ιχθυολογικού πολυμετρικού δείκτη εκτίμησης της οικολογικής ποιότητας λιμνών" Επιβλέπουσα Καθηγήτρια: Δ. Μπόμπορη.
20/10/2006-20/01/2009		<b>Μεταπτυχιακό δίπλωμα</b> , Τμ. Βιολογίας, Κατεύθυνση «Υδροβιολογία και Υδατοκαλλιέργειες» (βαθμός 'Άριστα' 9,16), ΑΠΘ.
19/02/2001-10/11/2005		<b>Πτυχίο</b> της Σχολής Δασολογίας και Φυσιικού Περιβάλλοντος (βαθμός 'Λιαν Καλώς' 7,26), ΑΠΘ.

### 3. ΕΙΔΙΚΗ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ

- 2022** Ασύγχρονο σεμινάριο: Regional assessor -International Union For Conservation of Nature (IUCN)
- 2018** Σεμινάρια: 1. 'INTRODUCTION TO FOOD WEB MODELLING WITH ECOPATH WITH ECOSIM' και 2. 'ADVANCED SPATIAL - TEMPORAL MODELLING WITH ECOSPACE', Βαρκελώνη (Institut de Ciències del Mar) 22-26 Οκτώβρη 2018.
- 2011** Σεμινάριο: «Εισαγωγή στο Γεωγραφικό Σύστημα Πληροφοριών (GIS) 3D & Spatial Analyst (ArcInfo-ArcView)», Θεσσαλονίκη, 9-11 Μαΐου 2011.
- 2011** Σεμινάριο: «Εισαγωγή στο Γεωγραφικό Σύστημα Πληροφοριών (GIS) ArcGIS II (ArcInfo-ArcView)», Θεσσαλονίκη, 4-6 Απριλίου 2011.

### 4. ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

**Αγγλικά** Επίπεδο 5 (Proficient Communication)

### 5. ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ

- 2010-2013** Υπότροφος Ηράκλειτου II, εκπόνηση διδακτορικής διατριβής
- 2011** Υποτροφία αριστείας του ΑΠΘ (Εύφημος μνεία)

### 6. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ

(Περίοδος απασχόλησης, Φορέας/ Πρόγραμμα/Καθήκοντα)

- 01/10/2024 - 07/02/2025 ΔΠΘ  
Σύμβαση έργου στο: Υποέργο 1: Δράσεις διά βίου μάθησης στο Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (απόκτηση ακαδημαϊκής διδακτικής εμπειρίας σε νέους επιστήμονες κατόχους διδακτορικού) ακ. ετών 2024-2025 (MIS 6017324)
- 05/02/2024-29/02/2024 ΑΠΘ  
22/03/2024-30/06/2024 Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Αξιοποίηση  
01/07/2024 - 30/09/2024 αποτελεσμάτων έρευνας στον Τομέα της παρακολούθησης  
01/10/2024 - 31/12/2024 ιχθύων». Καθήκοντα: Επεξεργασία αποτελεσμάτων έρευνας στον τομέα της παρακολούθησης ιχθύων, συγγραφή εργασιών
- 01/02/2023-30/11/2023 Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α  
Σύμβαση έργου για τη θέση Αξιολογητή Ειδών στο πλαίσιο της Πράξης «Σύνταξη Κόκκινων Καταλόγων Απειλούμενων Ειδών Φυτών, Ζώων και Μυκήτων της Ελλάδας» με κωδικό MIS 5094982 στο Ε.Π. ΥΜΕΠΕΡΑΑ 2014-2020. Καθήκοντα: αξιολόγηση 15 ειδών ψαριών

22/04/2023-22/12/2023	<p>ΕΚΠΑ  Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Βιοποικιλότητα και Αρχαιολογικοί Χώροι- Καταγραφή Χλωρίδας και Πανίδας στους Αρχαιολογικούς Χώρους» Καθήκοντα: «Καταγραφή πανίδας σε αρχαιολογικούς χώρους»</p>
30/01/2023-30/12/2023	<p>Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α  Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Παρακολούθηση/αξιολόγηση ιχθυοπανίδας λιμνών Κερκίνης και Δοϊράνης σύμφωνα με την οδηγία 2000/60 της ευρωπαϊκής ένωσης, της Πράξης «Διαχειριστικές Δράσεις προστατευόμενων περιοχών, ειδών και οικοτόπων στην περιοχή ευθύνης του τέως Φορέα Διαχείρισης Λίμνης Κερκίνης», του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α.). Καθήκοντα: οργάνωση και διεξαγωγή δειγματοληψιών ιχθύων στις λίμνες, εκπαίδευση προσωπικού, διασφάλιση ποιότητας εργασιών και παραδοτέων και επεξεργασία αποτελεσμάτων</p>
01/09/2022-31/12/2022 01/01/2023-31/10/2023	<p>ΑΠΘ  Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Δειγματοληψίες ιχθυοπανίδας σε λίμνες της Ελλάδας» που χρηματοδοτήθηκε από το ΕΚΒΥ- μέσω ΕΛΚΕ ΑΠΘ. Καθήκοντα: οργάνωση και διεξαγωγή δειγματοληψιών ιχθύων σε λίμνες, αναγνώριση ειδών, εκτίμηση του ιχθυοδείκτη, διασφάλιση ποιότητας εργασιών και παραδοτέων και επεξεργασία αποτελεσμάτων</p>
20/02/2022-31/12/2023	<p>ΑΠΘ  Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Καινοτομία στην αλιεία με τη χρήση ευφυών μοριακών προσεγγίσεων» που χρηματοδοτείται από ΕΣΠΑ 2014-2020, ΕΠ ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΣΤΗΝ ΑΛΙΕΙΑ- μέσω ΕΛΚΕ ΑΠΘ. Καθήκοντα: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Προετοιμασία και συμμετοχή σε δειγματοληψίες νερού για φυσικοχημικές αναλύσεις αλλά και οργανισμών (ιχθύων και караβίδας) για την εκτίμηση της σχετικής αφθονίας των ειδών-στόχων με κλασικά αλιευτικά εργαλεία.</li> <li>• Διεξαγωγή πειραμάτων in vitro και μοντελοποίηση των συγκεντρώσεων eDNA για την εκτίμηση της σχετικής αφθονίας των ειδών-στόχων.</li> <li>• Καταγραφή της αλιευτικής προσπάθειας και τακτικών αλιείας, όπως και της αλιευτικής παραγωγής.</li> <li>• Καταγραφή των κοινωνικών χαρακτηριστικών και απόψεων αλιέων για την ανάδειξη των αναγκαίων παρεμβάσεων για την αειφόρο ανάπτυξη της περιοχής, τις προοπτικές του κλάδου και τη δυνατότητα ανάπτυξης παράπλευρων δραστηριοτήτων (π.χ. αλιευτικός τουρισμός) για τη στήριξη του εισοδήματος των αλιέων και τη διατήρηση του τοπικού πληθυσμού και της παραδοσιακής αλιείας.</li> <li>• Συμμετοχή σε δράσεις διάχυσης και διάδοσης των αποτελεσμάτων του έργου (ημερίδες, συνέδρια,</li> </ul> </p>

	δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά, ανακοινώσεις σε συνέδρια)
24/02/2022-30/09/2022 01/02/2023-30/09/2023	ΕΛΚΕ Πανεπιστημίου Ιωαννίνων «Διενέργεια των μαθημάτων του επιστημονικού πεδίου «Περιβάλλον-Υδροβιολογία» του Τμήματος Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών: 1) Θαλάσσια Βιολογία, εαρινού εξαμήνου 2021-2022(ΠΠΣ, ΜΕ), 2) Λιμνολογία, εαρινού εξαμήνου 2021-2022(ΠΠΣ-ΜΕ, στο πλαίσιο του προγράμματος Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε νέους επιστήμονες κατόχους διδακτορικού 2021-2022 στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων)»
15/01/2018-12/2021	<i>Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών</i> Συμβάσεις εργασίας και έργου στο πρόγραμμα: «Ανάπτυξη διαχειριστικών εργαλείων για θαλάσσια και λιμναία οικοσυστήματα - ΑΝΑΘΑΛΛΟΙ». Καθήκοντα: Συλλογή αλιευτικών και ιχθυολογικών στοιχείων των εσωτερικών υδάτων, συμμετοχή σε δειγματοληψίες, ανάπτυξη οικοσυστημικών μοντέλων, επεξεργασία δεδομένων, προετοιμασία εκθέσεων και παραδοτέων του προγράμματος
05/07/2017-31/10/2017	<i>Εταιρεία για τη μελέτη και προστασία της μεσογειακής φώκιας</i> (μέσω ΕΛΚΕ ΑΠΘ) Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Ποιότητα νερών θαλάσσιας περιοχής Αλοννήσου». Καθήκοντα: Ερευνητική εργασία με αναλύσεις δειγμάτων νερού
01/11/2016-30/12/2018	<i>Μπούσμπουρας Δημήτρης</i> Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Μελέτη Διαχείρισης Καλαμώνων στο Υγροτοπικό Σύστημα της Λίμνης Κορώνειας». Καθήκοντα: Διερεύνηση των θεμάτων: Ιχθυοπανίδα – είδη και πληθυσμοί στην λίμνη Κορώνεια, Αλλαγές στους πληθυσμούς των ψαριών τα τελευταία χρόνια, καλαμιώνες και ιχθυοπανίδα, προτάσεις διαχείρισης για τη διατήρηση των πληθυσμών των ψαριών
19/07/2017-30/07/2017, 22/03/2017-10/05/2017	<i>Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας/ Ειδική Γραμματεία Υδάτων</i> (μέσω ΕΛΚΕ ΑΠΘ) Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Τεχνική υποστήριξη της ΕΓΥ, στο πλαίσιο της λειτουργίας της Εθνικής Επιστημονικής Επιτροπής για τον καθορισμό δεικτών ζωοβένθους και σχέση των βιολογικών στοιχείων ποιότητας με τις καταγεγραμμένες πιέσεις σε λίμνες και ποταμούς της Ελλάδας». Καθήκοντα: Εξαγωγή δείκτη ψαριών και επεξεργασία αποτελεσμάτων έργου
15/05/2017-15/06/2017, 25/10/2017-25/12/2017	<i>Κ/ΞΙΑ ΑΝΑΓΝΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ – ΕΠΕΜ Α.Ε.- ΚΩΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ ΗΛΙΑΣ</i> (μέσω ΕΛΚΕ ΑΠΘ) Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Εποπτεία και αξιολόγηση της κατάστασης της διατήρησης ειδών ιχθυοπανίδας

κοινοτικού ενδιαφέροντος στην Ελλάδα για τους Τόπους Κοινοτικής Σημασίας που ανήκουν στις Περιφέρειες Κεντρικής και Δυτικής Μακεδονίας». Καθήκοντα: Διάχυση και επεξεργασία αποτελεσμάτων έργου

18/04/2016-31/07/2016

*Ελληνικός Γεωργικός Οργανισμός – Δήμητρα*

Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Δράσεις ΙΝΑΛΕ για την ανάλυση απαιτήσεων της ιχθυοπανίδας σε ποταμούς και λίμνες» για την υλοποίηση του Υποέργου 4 της ενταγμένης Πράξης «Βελτίωση της γνώσης σχετικά με τον καθορισμό της ελάχιστα απαιτούμενης στάθμης/παροχής υδάτινων σωμάτων» του Χρηματοδοτικού Μηχανισμού Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΧΜ ΕΟΧ). (Εναρξη: 03/2016). Καθήκοντα: Συλλογή δεδομένων και βιβλιογραφίας που αφορούν την ιχθυοπανίδα εσωτερικών υδάτων στις λίμνες Ζάζαρη, Χειμαδίτιδα, Πετρών και Βεγορίτιδα, δημιουργία λίστας ενδημικών και αυτόχθονων ειδών ψαριών, επεξεργασία δεδομένων και συγκέντρωση και καταγραφή βιολογικών χαρακτηριστικών των ειδών των παραπάνω λιμνών ώστε να μπορεί να γίνει ο προσδιορισμός της ελάχιστης στάθμης και ποιότητας νερού που απαιτεί κάθε είδος. Συμμετοχή στη συγγραφή των τεχνικών εκθέσεων του έργου

16/03/2015-29/02/2016

*Ελληνικός Γεωργικός Οργανισμός – Δήμητρα*

Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Δειγματοληψίες ψαριών των ποταμών στην Αν. Μακεδονία και Θράκη». Καθήκοντα: Δειγματοληψίες ψαριών, επεξεργασία δειγμάτων και δεδομένων, φωτογράφιση και βιντεοσκόπηση ειδών και χώρων δειγματοληψίας, συμμετοχή στη συγγραφή της τελικής έκθεσης

14/11/2015-14/12/2015

*Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών*

Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Δημιουργία οικοσυστημικού αλιευτικού μοντέλου για τη διαχείριση της Λίμνης Βόλβης (Λίμνη Βόλβη)». Καθήκοντα: Επεξεργασία συλλεχθέντων δεδομένων του προγράμματος και συμβολή στη δημιουργία τελικού παραδοτέου που είναι το αλιευτικό μοντέλο της Λίμνης Βόλβης

19/03/2015-30/04/2015

*Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών (μέσω ΕΛΚΕ ΑΠΘ)*

Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Αναλύσεις δειγμάτων βενθικών μακροασπονδύλων». Καθήκοντα: Ανάπτυξη περιγραφικής βάσης δεδομένων και διαλογή βενθικών μακροασπονδύλων

02/02/2015-31/10/2015

*Φορέας Διαχείρισης Δέλτα Νέστου-Βιστωνίδας-Ισμαρίδας (μέσω ΕΛΚΕ ΑΠΘ)*

Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Έρευνα και προτάσεις για την προστασία των υπό εξαφάνιση ενδημικών ειδών της

- ιχθυοπανίδας των λιμνών Βιστωνίδας και Μητρικού (*Alosa vistonica* & *Alburnus vistoncus*)». Καθήκοντα: Προετοιμασία και διεξαγωγή δειγματοληψιών ιχθυοπανίδας, επεξεργασία και αξιολόγηση αποτελεσμάτων
- 07/07/2013-31/12/2013,  
24/06/2015-01/08/2015 *Όμικρον Σχεδιασμός Μελέτη και Διαχείριση Περιβαλλοντικών και Τεχνικών Εργων, Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης-ΕΠΕ (μέσω ΕΛΚΕ ΑΠΘ)*  
Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Πρόγραμμα παρακολούθησης (monitoring) παραμέτρων ποιότητας νερού». Καθήκοντα: Δειγματοληψίες, παρακολούθηση βιολογικών και φυσικοχημικών παραμέτρων, επεξεργασία και καταχώρηση δεδομένων/ και Δειγματοληψία και ανάλυση ιχθυοπανίδας σε ποτάμια και λίμνες, τελική έκθεση
- 31/08/2012-30/12/2012,  
22/01/2013-31/10/2013,  
07/10/2015-07/12/2015 *Φορέας Διαχείρισης λιμνών Κορώνειας- Βόλβης (μέσω ΕΛΚΕ ΑΠΘ)*  
Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Υλοποίηση προγράμματος παρακολούθησης αβιοτικών και βιοτικών παραμέτρων και υποστήριξης δράσεων αυτεπιστασίας στο φορέα διαχείρισης λιμνών Κορώνειας Βόλβης». Καθήκοντα: Κατασκευή υποβάθρου γεωγραφικών συστημάτων και συλλογή πληροφοριών για τη βιβλιογραφική βάση δεδομένων, ανάλυση πιέσεων και διερεύνηση – απογραφή υγροτοπικών ενδιαιτημάτων στην περιοχή μελέτης, στατιστικά και χαρτογραφική ανάλυση.  
Διερεύνηση απογραφή υγροτοπικών ενδιαιτημάτων, διερεύνηση ιχθυοπανίδας στη Μυγδονία Λεκάνη
- 01/09/2010-31/08/2013 *Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο και Εθνικοί Πόροι (μέσω ΕΛΚΕ ΑΠΘ)*  
Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Ηράκλειτος II- Χρηματοδοτήσεις για διδακτορική έρευνα». (Υποτροφία για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής)
- 09/07/2010-17/12/2010,  
01/07/2011-01/09/2011 *Ελληνικός Χρυσός Α.Ε. (μέσω ΕΛΚΕ ΑΠΘ)*  
Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Εκτίμηση της οικολογικής ποιότητας των ρεμάτων (Τσαρκιά Λάκκος, Εκκλησιαστικός Μύλος, Κοκκινόλακκας, Ασπρόλακας και Μαυρόλακας) της ευρύτερης περιοχής του επενδυτικού σχεδίου ανάπτυξης των Μεταλλείων Κασσάνδρας της Ελληνικός Χρυσός Α.Ε. στην ΒΑ Χαλκιδική, με τη βοήθεια βιολογικών ποιοτικών στοιχείων (βενθικά μακροασπόνδυλα και ψάρια). Μελέτη της συγκέντρωσης βαρέων μετάλλων στο αβιοτικό και βιοτικό σύστημα». Καθήκοντα: Δειγματοληψίες διερεύνησης ιχθυοπανίδας, επεξεργασία δειγμάτων για αναλύσεις βαρέων μετάλλων, επεξεργασία αποτελεσμάτων έργου, συμμετοχή στη συγγραφή ενδιάμεσων και τελικών παραδοτέων
- 01/08/2009-31/12/2009, *Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Θεσσαλονίκης (μέσω ΕΛΚΕ ΑΠΘ)*

02/03/2010-30/06/2010,  
01/07/2010-31/08/2010,  
01/03/2011-31/03/2011

Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Υπηρεσίες δημιουργίας βάσης δεδομένων παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων και συστήματος υποστήριξης λήψης αποφάσεων στη λίμνη Κορώνεια». Καθήκοντα: Μετρήσεις πεδίου, δειγματοληψίες, συγγραφή τεχνικής έκθεσης και επεξεργασία αποτελεσμάτων έργου

01/11/2007-31/12/2007,  
01/01/2008-12/09/2008

*Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας (μέσω ΕΛΚΕ ΑΠΘ)*  
Σύμβαση έργου στο πρόγραμμα: «Υπηρεσίες εφαρμογής της μεθοδολογίας παρακολούθησης των επιφανειακών υδάτων της λεκάνης του ποταμού Στρυμόνα». Καθήκοντα: Βοηθητική ερευνητική εργασία, τεχνική εργασία, καταχώρηση και επεξεργασία δεδομένων

## 7. ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

### 7.1 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

#### **25/09/2024-02/2025 και 2/09/2025 - 6/02/2026:**

Αυτόνομη διδασκαλία του μαθήματος «Ιχθυοπονία Γλυκών Υδάτων» του Τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης (Μάθημα χειμερινού εξαμήνου υποχρεωτικό 3 ώρες θεωρία και 2 ώρες εργαστήριο εβδομαδιαίως).

#### **2021-2022 και 2022-2023:**

Αυτόνομη διδασκαλία των μαθημάτων: α) Θαλάσσια Βιολογία και β) Λιμνολογία στο Τμ. Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

#### **2015-2017:**

Επικουρία στη διεξαγωγή των εργαστηριακών φροντιστηριακών ασκήσεων του μαθήματος 'Οικοτοξικολογία' (8<sup>ο</sup> εξάμηνο) του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών του Τμ. Βιολογίας του ΑΠΘ.

#### **2009-2017 και 2021-σήμερα:**

Επικουρία στη διεξαγωγή των εργαστηριακών και υπαίθριων ασκήσεων των μαθημάτων 'Λιμνοποτάμιο περιβάλλον και οργανισμοί'(6<sup>ο</sup> εξάμηνο) και 'Ιχθυολογία-Αλιευτική Βιολογία' (8<sup>ο</sup> εξάμηνο) του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών του Τμ. Βιολογίας του ΑΠΘ.

### 7.2 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

**2023-2024:** Συμμετοχή στη διδασκαλία των μαθημάτων «Αλιευτικοί πόροι» και «Αλιευτική Τεχνολογία και Διαχείριση Υδάτινων Οικοσυστημάτων της κατεύθυνσης «Αλιευτική Βιολογία και Διαχείριση» του ΠΜΣ «Διαχείριση Βιοποικιλότητας και Βιολογικών Πόρων», Τμ. Βιολογίας ΑΠΘ με θέμα Αλιευτικά εργαλεία και μέθοδοι αλιείας και Δείκτες ιχθυοπανίδας για λίμνες (Οδηγία 2000/60) (εισηγήσεις 5 ωρών).

**2009-2017:** Επικουρική υποστήριξη διαλέξεων, εργαστηριακών και υπαίθριων ασκήσεων του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του Τμ. Βιολογίας (κατευθύνσεις Υδροβιολογία-Υδατοκαλλιέργειες, Αλιευτική Βιολογία και Διαχείριση) καθώς και του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών των Τμημάτων Βιολογίας,

Γεωλογίας και Πολιτικών Μηχανικών του ΑΠΘ (Οικολογική ποιότητα και διαχείριση υδάτων σε επίπεδο λεκάνης απορροής).

## 8. ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ/ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ/ΕΝΩΣΕΩΝ

Γεωτεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (ΓΕΩΤΕΕ), άδεια ασκήσης επαγγέλματος Δασολόγου και Ιχθυολόγου

## 9. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

### 9.1 ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ



#### **Βιοποικιλότητα εσωτερικών υδάτων**

**Συστηματική, βιολογία, οικολογία ιχθύων των εσωτερικών υδάτων:** αναγνώριση/ταξινόμηση ιχθύων με κλασικές μεθοδολογίες και γενετικό έλεγχο, χωρικά πρότυπα κατανομής, σχέσεις μηκών και σχέσεις μήκους-βάρους, εκτίμηση ηλικίας, παράμετροι αύξησης, προστατευόμενα, ξενικά και απειλούμενα είδη, ενδημισμός, επίδραση περιβαλλοντικών παραγόντων που διαμορφώνουν τα πρότυπα κατανομής των ιχθύων, σχέση των βιολογικών τους χαρακτηριστικών με τη χρήση ενδιαιτημάτων, διαβάθμιση της βιοποικιλότητας, γενετική ποικιλότητα.

**Οικολογία οικοσυστημάτων των εσωτερικών υδάτων:** μελέτη του αβιοτικού υδάτινου περιβάλλοντος (υδρομορφολογικές και φυσικοχημικές παράμετροι, θρεπτικά άλατα, ρύποι, ανθρωπογενείς πιέσεις) και ο ρόλος του στη διαμόρφωση των ιχθυοκοινοτήτων, εκτίμηση του ρόλου των ιχθύων στη δομή και λειτουργία των τροφικών πλεγμάτων, οικοσυστημικά μοντέλα, κατανόηση της απόκρισης των ιχθυοκοινοτήτων στις ανθρωπογενείς πιέσεις, δείκτες εκτίμησης της οικολογικής ποιότητας υδάτινων οικοσυστημάτων με βάση τα ψάρια.

**Παρακολούθηση και διαχείριση οικοσυστημάτων των εσωτερικών υδάτων:** εφαρμογή των οδηγιών 92/43/ΕΚ και 2000/60/ΕΕ, εκτίμηση επιπτώσεων ξενικών ειδών στα οικοσυστήματα εισαγωγής, διαχείριση προστατευόμενων περιοχών, παρακολούθηση ιχθυοκοινοτήτων.



#### **Αλιεία**

Αλιευτική παραγωγή εσωτερικών υδάτων, επιλεκτικότητα αλιευτικών εργαλείων, αλιευτική βιολογία, εκτίμηση αλιευτικής πίεσης-τυπολογίας αλιέων, διερεύνηση οικολογικής γνώσης αλιέων, αλιευτική διαχείριση.

### 9.2 ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

1. “Invasive Alien Species Observatory and Network Development for the Assessment of Climate Change Impacts and Contextual Ecosystem Services Evaluation in Black Sea Deltaic Protected Areas” (Έναρξη: 10/02/2025, Διάρκεια 12 μήνες). Υπεύθυνος Προγράμματος: Σ. Τσιφτσής, Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος ΔΠΘ. Χρηματοδότηση: Συγχρηματοδοτούμενο από Ευρωπαϊκή Ένωση & Εθνικούς Πόρους (Συγχρηματοδοτούμενα Έργα, ΕΣΠΑ 2021-2027, Interreg Next Black Sea Basin 2021-2027)

2. «Βιοποικιλότητα και Αρχαιολογικοί Χώροι- Καταγραφή Χλωρίδας και Πανίδας στους Αρχαιολογικούς Χώρους» του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής. (Έναρξη: Αύγουστος 2022, Διάρκεια: 18 μήνες). Χρηματοδότηση: Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α., Υπεύθυνος Προγράμματος: Π. Παφίλης, Τμ. Βιολογίας, ΕΚΠΑ.
3. «Σύνταξη Κόκκινων Καταλόγων Απειλούμενων Ειδών Φυτών, Ζώων και Μυκήτων της Ελλάδας», του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Έναρξη: 01/02/2023, Διάρκεια: 11 μήνες). Χρηματοδότηση: Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α.
4. «Δειγματοληψίες ιχθυοπανίδας σε λίμνες της Ελλάδας», χρηματοδοτείται από το ΕΚΒΥ- μέσω ΕΛΚΕ ΑΠΘ. (Έναρξη: 7/2022, Διάρκεια: 16 μήνες). Υπεύθυνη Προγράμματος: Δ. Μπόμπορη, Τμ. Βιολογίας, ΑΠΘ.
5. «Καινοτομία στην αλιεία με τη χρήση ευφύων μοριακών προσεγγίσεων», χρηματοδοτείται από ΕΣΠΑ 2014-2020, ΕΠ ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΣΤΗΝ ΑΛΙΕΙΑ- μέσω ΕΛΚΕ ΑΠΘ. (Έναρξη: 5/2021, Διάρκεια: 31 μήνες). Υπεύθυνη Προγράμματος: Δ. Μπόμπορη, Τμ. Βιολογίας, ΑΠΘ.
6. «ΑΝΑΘΑΛΛΟΙ- Ανάπτυξη διαχειριστικών εργαλείων για θαλάσσια και λιμναία οικοσυστήματα» (Έναρξη: 2018, Διάρκεια: 48 μήνες). Υπεύθυνος Πράξης: Καθηγητής Κ. Στεργίου, Διευθυντής ΙΘΑΒΙΠΕΥ, Συνυπεύθυνη Πράξης: Δρ Μαρία Στουμπούδη, Αναπλ. Διευθύντρια ΙΘΑΒΙΠΕΥ.
7. «Ποιότητα νερών θαλάσσιας περιοχής Αλοννήσου». (Έναρξη: 7/2017, Διάρκεια: 12 μήνες). Χρηματοδότηση: ΜΟτ/Εταιρεία για τη Μελέτη και Προστασία της Μεσογειακής Φώκιας. Υπεύθυνη Προγράμματος: Δ. Μπόμπορη, Τμ. Βιολογίας, ΑΠΘ.
8. «Τεχνική υποστήριξη της ΕΓΥ στο πλαίσιο της λειτουργίας της Εθνικής Επιστημονικής Επιτροπής, για τον καθορισμό δεικτών ζωοβένθους και σχέσης των βιολογικών στοιχείων ποιότητας με τις καταγεγραμμένες πιέσεις σε λίμνες και ποταμούς». (Έναρξη: 2/2017, Διάρκεια: 3 μήνες). Χρηματοδότηση: Ειδική Γραμματεία Υδάτων, Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Υπεύθυνη Προγράμματος: Δ. Μπόμπορη, Τμ. Βιολογίας, ΑΠΘ.
9. «Δράσεις ΙΝΑΛΕ για την ανάλυση απαιτήσεων της ιχθυοπανίδας σε ποταμούς και λίμνες» για την υλοποίηση του Υποέργου 4 της ενταγμένης Πράξης «Βελτίωση της γνώσης σχετικά με τον καθορισμό της ελάχιστα απαιτούμενης στάθμης/παροχής υδάτινων σωμάτων» του Χρηματοδοτικού Μηχανισμού Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΧΜ ΕΟΧ). (Έναρξη: 03/2016). Υπεύθυνος Προγράμματος: Ε. Κουτράκης, ΙΝΑΛΕ-ΕΛΓΟ/ΔΗΜΗΤΡΑ.
10. «Δράσεις δειγματοληψιών ψαριών των ποταμών στην Αν. Μακεδονία-Θράκη». (Έναρξη: 1/2015, Διάρκεια: 12 μήνες). Χρηματοδότηση: ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ, Ινστιτούτο Αλιευτικής Έρευνας (ΙΝΑΛΕ). Υπεύθυνος Προγράμματος: Μ.Κουτράκης.
11. «Εποπτεία και αξιολόγηση της κατάστασης διατήρησης ειδών ιχθυοπανίδας κοινοτικού ενδιαφέροντος στην Ελλάδα στις περιφέρειες Κεντρικής και Δυτικής Μακεδονίας». (Έναρξη: 3/2014, Διάρκεια: 24 μήνες). Χρηματοδότηση: ΥΠΕΚΑ. Υπεύθυνη Προγράμματος: Δ. Μπόμπορη, Τμ. Βιολογίας, ΑΠΘ.
12. «Έρευνα και προτάσεις για την προστασία των υπό εξαφάνιση ενδημικών ειδών της Ιχθυοπανίδας των λιμνών Βιστωνίδας και Μητρικού (*Alosa vistonica* & *Alburnus vistonicus*)» (Έναρξη: 10/2014, Διάρκεια: 12 μήνες). Χρηματοδότηση: Φορέας Διαχείρισης Δέλτα Νεστού-Βιστωνίδας-Ισμαρίδας. Υπεύθυνη Προγράμματος: Δ. Μπόμπορη, Επικ. Καθηγ., Τμ. Βιολογίας, ΑΠΘ.

13. «Δημιουργία οικοσυστημικού αλιευτικού μοντέλου για τη διαχείριση της Λίμνης Βόλβης (Λίμνη Βόλβη)» (Έναρξη: 12/2013). Χρηματοδότηση: ΕΛΚΕΘΕ. Υπεύθυνος Προγράμματος: Καθηγ. Κ. Στεργίου, Διευθυντής ΙΘΑΒΙΠΕΥ.
14. «Αναλύσεις δειγμάτων βενθικών μακροασπονδύλων των ποταμών» (Έναρξη: 12/2013). Χρηματοδότηση: ΕΛΚΕΘΕ. Υπεύθυνη Προγράμματος: Μ. Λαζαρίδου, Καθηγ. Τμ. Βιολογίας, ΑΠΘ.
15. «Πρόγραμμα παρακολούθησης (monitoring) παραμέτρων ποιότητας νερού» (Έναρξη: 2013). Χρηματοδότηση: Όμικρον Σχεδιασμός Μελέτη και Διαχείριση Περιβαλλοντικών και Τεχνικών Έργων, Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης-ΕΠΕ/Ελλάδα. Υπεύθυνη Προγράμματος: Μ. Λαζαρίδου, Καθηγ., Τμ. Βιολογίας, ΑΠΘ.
16. «Υλοποίηση προγράμματος παρακολούθησης αβιοτικών και βιοτικών παραμέτρων και υποστήριξης δράσεων αυτεπιστασίας στο φορέα διαχείρισης λιμνών Κορώνειας Βόλβης». (Έναρξη: 2012) Χρηματοδότηση: Φορέας Διαχείρισης λιμνών Κορώνειας Βόλβης. Υπεύθυνος Προγράμματος: Κ. Βουβαλίδης, Αν. Καθηγ., Τμ. Γεωλογίας, ΑΠΘ.
17. «Ηράκλειτος II-Χρηματοδοτήσεις για διδακτορική έρευνα». (Έναρξη: 2010) Διερεύνηση της δυνατότητας δημιουργίας ιχθυολογικού πολυμετρικού δείκτη για την εκτίμηση της οικολογικής ποιότητας λιμνών. Χρηματοδότηση: ΥΠΕΠΘ, Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο και Εθνικοί Πόροι. Υπεύθυνος Ιδρύματος: Καθηγ. Χ. Αντωνόπουλος, Τμ. Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, ΑΠΘ.
18. «Εκτίμηση της οικολογικής ποιότητας των ρεμάτων (Τσαρκιά Λάκκος, Εκκλησιαστικός Μύλος, Κοκκινόλακκας, Ασπρόλακας και Μαυρόλακας) της ευρύτερης περιοχής του επενδυτικού σχεδίου ανάπτυξης των Μεταλλείων Κασσάνδρας της Ελληνικός Χρυσός Α.Ε. στην ΒΑ Χαλκιδική, με τη βοήθεια βιολογικών ποιοτικών στοιχείων (βενθικά μακροασπόνδυλα και ψάρια). Μελέτη της συγκέντρωσης βαρέων μετάλλων στο αβιοτικό και βιοτικό σύστημα» (Έναρξη: 2010) Χρηματοδότηση: Ελληνικός Χρυσός Α.Ε. Υπεύθυνος Προγράμματος: Καθηγ. Μ. Λαζαρίδου, Τμ. Βιολογίας, ΑΠΘ.
19. «Υπηρεσίες δημιουργίας βάσης δεδομένων παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων και συστήματος λήψης αποφάσεων στη λίμνη Κορώνεια» (Έναρξη: 2009). Χρηματοδότηση: Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Θεσσαλονίκης. Υπεύθυνος Προγράμματος: Καθηγ. Γ. Ζαλίδης, Γεωπονική Σχολή, ΑΠΘ.
20. «Υπηρεσίες εφαρμογής της μεθοδολογίας παρακολούθησης των επιφανειακών υδάτων της λεκάνης του ποταμού Στρυμόνα» (Έναρξη: 2007). Χρηματοδότηση: Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, Δ/ση Υδάτων (Interreg IIIA/PHARE Ελλάδα – Βουλγαρία 2000-2006). ΑΠΘ, Επιτροπή Ερευνών - ΟΜΙΚΡΟΝ Σχεδιασμός Μελέτη και Διαχείριση Περιβαλλοντικών και Τεχνικών Έργων Ε.Π.Ε. Υπεύθυνος Προγράμματος: Καθηγ. Γ. Ζαλίδης, Γεωπονική Σχολή, ΑΠΘ.

### 9.3 ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ

1. «Δράσεις για την προστασία και διατήρηση του ενδημικού και απειλούμενου είδους *Alburnus macedonicus* στη λίμνη Δοϊράνη». Υποβλήθηκε στο πλαίσιο της 2<sup>ης</sup> προκήρυξης «Δράσεις προστασίας, διατήρησης και ανάδειξης της βιοποικιλότητας Μελέτες πεδίου ενδημικών, απειλούμενων και εθνικής σημασίας ειδών της Ελλάδας» (Επιστημονική υπεύθυνη). Ύψος Χρηματοδότησης: 19.985,28 €, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.
2. «Παρακολούθηση/αξιολόγηση ιχθυοπανίδας λιμνών Κερκίνης και Δοϊράνης σύμφωνα με την Οδηγία 2000/60 της ευρωπαϊκής ένωσης, της Πράξης

«Διαχειριστικές Δράσεις προστατευόμενων περιοχών, ειδών και οικοτόπων στην περιοχή ευθύνης του τέως Φορέα Διαχείρισης Λίμνης Κερκίνης», του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α.). (Έναρξη: 30-01-2023, Διάρκεια: 12 μήνες). Χρηματοδότηση: Μονάδα Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Κεντρικής Μακεδονίας (Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α.). Ύψος Χρηματοδότησης: 11.904,00€, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.

#### **9.4. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΥΠΟ ΚΡΙΣΗ**

1. «Η κρυφή σοφία των αλιέων: Γεφύρωση του χάσματος μεταξύ της οικολογικής γνώσης των αλιέων και της βιώσιμης αλιείας στα εσωτερικά ύδατα» Υποβλήθηκε στο πλαίσιο της 3ης Προκήρυξης και Οδηγός Διαχείρισης και Υλοποίησης Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση Μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών (Μέλος ομάδας).

2. «Ανάπτυξη Ολοκληρωμένου Μοντέλου Ecorath και Ecosim για τη λίμνη Κορώνεια ΛΑΚΕΡΑΤΗ». Υποβλήθηκε στο πλαίσιο της 4<sup>ης</sup> προκήρυξης για τη στήριξη Μεταδιδακτορικών Ερευνητών/τριών (Υπ. Επιστημονική υπεύθυνη).

#### **9.5 ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΘΗΚΑΝ**

1. Εποπτεία και Αξιολόγηση του Καθεστώτος Διατήρησης ειδών ιχθυοπανίδας κοινοτικού και εθνικού ενδιαφέροντος στην Ελλάδα». Υποβλήθηκε στο πλαίσιο της Πράξης «Εποπτεία και αξιολόγηση του καθεστώτος διατήρησης προστατευόμενων ειδών και οικοτόπων στην Ελλάδα» από τους συνεργαζόμενους φορείς «APC ADVANCED PLANNING - CONSULTING ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ Α.Ε., ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.), ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ - ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ - ΔΗΜΗΤΡΑ (ΕΛΓΟ – ΔΗΜΗΤΡΑ) / ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΑΛΙΕΥΤΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ (ΙΝ.ΑΛ.Ε.) (Ημερομηνία Υποβολής: 1/2021).

2. «Δομή και λειτουργία λιμναίου τροφικού πλέγματος υπό την επίδραση κλιματικών και ανθρωπογενών πιέσεων». Υποβλήθηκε στο πλαίσιο της Πράξης: «Υποστήριξη ερευνητών με έμφαση στους νέους ερευνητές – κύκλος Β'», ΕΣΠΑ 2014-2020. (Ημερομηνία υποβολής: 02/2019) (σε συνεργασία με PhD, μεταδιδακτορική ερευνήτρια ΕΛΚΕΘΕ Γ. Παπαντωνίου, Γ' ερευνήτη ΕΛΚΕΘΕ Κ. Τσαγκαράκη, Επ. Καθ. Δ. Μουτόπουλο ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας (μέλη ερευνητικής ομάδας)).

3. «Χρήση του περιβαλλοντικού DNA (eDNA) για την εκτίμηση της αφθονίας και βιομάζας των ψαριών». Υποβλήθηκε ύστερα από πρόσκληση του ΙΚΥ στο πλαίσιο της πράξης «Ενίσχυση Μεταδιδακτόρων ερευνητών/ερευνητριών». (Ημερομηνία υποβολής: 10/2016) (σε συνεργασία με Επ. Καθ. Δ. Μπόμπορη και Αναπλ. Καθηγ. Α. Τριανταφυλλίδη).

#### **9.6 ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ – ΗΜΕΡΙΔΕΣ**

##### **9.6.1 Διεθνή συνέδρια**

1. 11<sup>th</sup> World Congress on Water Resources and Environment (EWRA 2019) “Managing Water Resources for a Sustainable Future”, Madrid, Spain, 25-29 Ιουνίου 2019.
2. 3<sup>rd</sup> International Congress on Applied Ichthyology & Aquatic Environment, Βόλος, 8-11 Νοεμβρίου 2018.
3. 10<sup>th</sup> World Congress on Water Resources and Environment, Αθήνα, 5-9 Ιουλίου 2017

4. 13<sup>th</sup> International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions, Ηράκλειο, 7-11 Οκτωβρίου 2015
5. 11<sup>th</sup> FishBase Symposium: More Fish and More. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Θεσσαλονίκη, 2 Σεπτεμβρίου 2013
6. 2<sup>nd</sup> European Congress of Conservation Biology, Prague, 1-5 Σεπτεμβρίου 2009

#### 9.6.2 Εθνικά συνέδρια

1. 11<sup>o</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Οικολογίας, Πάτρα, 4-7 Οκτωβρίου 2023
2. Επιστημονικό Συνέδριο Γεωγραφίας, Λέσβος, 2 -4 Ιουνίου 2021
3. 17<sup>o</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Ηράκλειο Κρήτης, 31 Οκτωβρίου -03 Νοεμβρίου 2019
4. 39<sup>o</sup> Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών, Λαμία, 25-27 Μαΐου 2017
5. 8<sup>o</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Οικολογίας, Θεσσαλονίκη, 20-23 Οκτωβρίου 2016
6. 16<sup>o</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Καβάλα, 6-9 Οκτωβρίου 2016
7. 36<sup>o</sup> Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών, Ιωάννινα, 8-10 Μαΐου 2014
8. 15<sup>o</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Θεσσαλονίκη, 10-13 Οκτωβρίου 2013
9. 35<sup>o</sup> Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών, Ναύπλιο, 23-25 Μαΐου 2013
10. 34<sup>o</sup> Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών, Τρίκαλα, 17-19 Μαΐου 2012
11. 33<sup>o</sup> Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών, Έδεσσα, 19-21 Μαΐου 2011
12. 14<sup>o</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Πειραιάς, 6-9 Μαΐου 2010
13. 31<sup>o</sup> Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών. Πάτρα, 14-16 Μαΐου 2009
14. 9<sup>o</sup> Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας & Αλιείας, Πάτρα, 13-16 Μαΐου 2009
15. 29<sup>o</sup> Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών, Καβάλα, 17 – 19, Μαΐου 2007

#### 9.6.3 Ημερίδες (προσκεκλημένη ομιλήτρια)

1. **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.** 2025. «Προσεγγίσεις αλιευτικής διαχείρισης των εσωτερικών υδάτων - η συμβολή της γνώσης των αλιείων» 4 Ιουνίου 2025. Ημερίδα με τίτλο: «Θάλασσα και καινοτομία-Νέες ιδέες για ψαράδες και ιχθυοκαλλιεργητές» (Διοργάνωση αναπτυξιακή Ροδόπης, Πόρτο Λάγος).
2. **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.** 2023. «Παρακολούθηση της ιχθυοπανίδας των λιμνών Κερκίνης και Δοϊράνης» 15 Νοεμβρίου 2023. Ημερίδα για την Αλιεία (διοργάνωση ΟΦΥΠΕΚΑ, Εθνικό Πάρκο Λίμνης Κερκίνης).
3. **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.** 2023. «Επαγγελματική αλιεία στη φραγμαλίμνη Πολυφύτου – διαχειριστικές προτάσεις» Ημερίδα δημοσιότητας του προγράμματος: «Καινοτομία στην αλιεία με τη χρήση ευφυών μοριακών προσεγγίσεων». 10/11/2023. Κοζάνη
4. **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.** 2017. «Ανάλυση των απαιτήσεων της ιχθυοπανίδας σε ελάχιστη εποχική στάθμη στις λίμνες Ζάζαρη, Χειμαδίτιδα, Πετρών και Βεγορίτιδα». Ημερίδα δημοσιότητας του έργου: «Βελτίωση της γνώσης σχετικά με τον καθορισμό της ελάχιστα απαιτούμενης στάθμης-παροχής υδάτινων σωμάτων». Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων Υγροτόπων, 25 Απριλίου 2017, Αμύνταιο.

5. **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.** 2016. «Η ιχθυοπανίδα και η αλιεία στην τεχνητή λίμνη Πολυφύτου». Ημερίδα «Η ιχθυογαστρονομία στο τουριστικό μάρκετινγκ της λίμνης Πολυφύτου», Σύλλογος Ψαράδων λίμνης Πολυφύτου, 5 Ιουλίου 2016, Βελβεντό, Κοζάνη.
6. **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., Δ.Χ. ΜΠΟΜΠΟΡΗ** 2015. «Ψάρια λιμνών: Αποτελέσματα και ανάγκες παρακολούθησης». Ημερίδα «Η Οδηγία 2000/60 και η Προστασία των Εσωτερικών Υδάτων: Έρευνα και Προοπτικές», Ινστιτούτο Θαλασσίων Βιολογικών Πόρων και Εσωτερικών Υδάτων (ΙΘΑΒΙΠΕΥ), ΕΛΚΕΘΕ Υπό την Αιγίδα της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων (ΕΓΥ), ΥΠΑΠΕΝ, Αθήνα, 16 Μαρτίου 2015.
7. **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., Δ.Χ. ΜΠΟΜΠΟΡΗ** 2013. «Τα ψάρια της Κερκίνης». Δημερίδα: «Η επιστημονική έρευνα στην ευρύτερη περιοχή του Εθνικού Πάρκου Λίμνης Κερκίνης με σκοπό τη διαχείριση του Πάρκου», Φορέας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Λίμνης Κερκίνης, Ακριτοχώρι Σερρών, 24-25 Απριλίου 2013.
8. **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.** 2012. «Ιχθυολογική Διερεύνηση της λίμνης Καστοριάς». Ημερίδα: «Ενίσχυση του ανθρώπινου δυναμικού μέσω της υλοποίησης διδακτορικής έρευνας. ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ ΙΙ. Κεντρικές δράσεις για διδακτορική έρευνα». Κέντρο Διάδοσης Ερευνητικών Αποτελεσμάτων Α.Π.Θ. 10 Δεκεμβρίου 2012, Θεσσαλονίκη.

## 9.7 ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ

### 9.7.1 Μέλος συντακτικής επιτροπής διεθνών περιοδικών

2018 Journal of Aquaculture and Fisheries (Editorial Board)

### 9.7.2 Κριτής εργασιών για διεθνή επιστημονικά περιοδικά

A/α	Περιοδικό	Impact Factor (2022/2023)	Αριθμός εργασιών
1	<i>Environment, Development and Sustainability</i>	4,9	1
2	<i>Journal of Aquaculture and Fisheries</i>	-	2
3	<i>Acta ichthyologica et piscatoria</i>	0,913	3
4	<i>Water</i>	3,4	1
5	<i>Sustainability</i>	3,9	1
6	<i>Wetlands ecology and management</i>	1,8	1
7	<i>Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems</i>	2,5	1
8	<i>Scientific Reports</i>	3,8	1
9	<i>Aquatic Sciences</i>	2	1
10	<i>Fishes</i>		1
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			<b>13</b>

### 9.7.3 Κριτής εργασιών για πρακτικά συνεδρίων

	Συνέδριο	Αριθμός εργασιών
1	5 <sup>th</sup> International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography, and Aquatic Environment (HydroMediT 2024), Mytilene, 30 May -2 June 2024	1
2	4 <sup>th</sup> International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography & Aquatic Environment, 4-6 November 2021	1
3	18 <sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Μεσολόγγι, 3-6 Νοεμβρίου 2022	2
4	17 <sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Ηράκλειο Κρήτης, 31 Οκτωβρίου -03 Νοεμβρίου 2019	1
5	16 <sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων “Υδάτινα οικοσυστήματα: ορθολογική διαχείριση – οικονομική ανάπτυξη» Καβάλα, 6-9 Οκτωβρίου 2016	9
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>14</b>

## 10. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

### A. ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ

#### A.1. ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ

**ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.** (2009). Παρακολούθηση της ιχθυοπανίδας της τεχνητής λίμνης Κερκίνης σύμφωνα με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ. Τμ. Βιολογίας, ΑΠΘ. 82 σελ+Παράρτημα.

#### A.2. ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ

**ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.** (2015). Διερεύνηση της δυνατότητας δημιουργίας ιχθυολογικού πολυμετρικού δείκτη εκτίμησης της οικολογικής ποιότητας λιμνών. Τμ. Βιολογίας ΑΠΘ. 191 σελ.+ 3 Παραρτήματα.

### B. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΤΟΥ *SCIENCE CITATION INDEX* (SCI)

**B.41. PETROCHEILOU D., PETRIKI O., KALOYIANNI M., BOBORI D. C.** (2026). Oxidative Stress Biomarkers in *Carassius gibelio* from Lakes of Varying Ecological Quality. *Hydrobiology*, 5(1), 4. <https://doi.org/10.3390/hydrobiology5010004>

**B.40. PETRIKI O., BOBORI D.C.** (2025). Fish assemblages in Greek lentic ecosystems: key patterns and drivers. *Aquatic sciences* 88:16. <https://doi.org/10.1007/s00027-025-01245-4>.

**B.39. PETRIKI O., BOBORI D.C.** (2025). Identifying knowledge gaps in the biology and ecology of fishes in European inland waters. *Biodiversity and Conservation* <https://doi.org/10.1007/s10531-025-03179-7>.

- B.38. PETRIKI O., BOBORI D.C. (2025).** Is the threat status of European inland fish species linked to their life history traits? *Water* 17(15), 2254.
- B.37. SHUMKA S., PETRIKI O., SHUMKA L., BERBERI E. (2025).** Fish fauna, ecological quality and conservation challenges in the Balkan transboundary Lake Dojran. *Fishes* 10, 272.
- B.36. PETRIKI O., BOBORI D.C. (2025).** Ecological Assessment and SWOT–AHP Integration for Sustainable Management of a Mediterranean Freshwater Lake. *Sustainability*, 17, 4950.
- B.35. PETRIKI O., BOBORI D.C. (2025).** Compositional and functional changes within Greek (southeastern Balkans) lentic fish assemblages. *Biological Invasions*, 27(3), 90.
- B.34. PETRIKI O., BOBORI D.C. (2025).** Insights into past and present status of a Balkan’s lentic fish fauna hotspot. *Biologia*. 80(1), 89-100.
- B.33. PETRIKI O., KOULETSOS A., NTISLIDOU C. BOBORI D.C. (2024).** Local Ecological Knowledge (LEK) Can Guide Decision-Making in Inland Fisheries Management. *Applied Sciences*, 14, 8819.
- B.32. PETRIKI, O., BOBORI, D. C. (2024).** Underwater succession battles among fish species in a Mediterranean biodiversity hotspot. *Biological Invasions*, 26(12), 4137-4148.
- B.31. PETRIKI, O., BOBORI, D. C. (2024).** Initial Invasion Stage of the Pikeperch Sander *Lucioperca* (Linnaeus, 1758)(*Actinoprerygii*: Percidae) in Kerkini Reservoir, Greece. *Acta Zoologica Bulgarica*, 76(3).
- B.30. PETRIKI, O., BOBORI, D. C. (2024).** Unraveling Greek Inland Competitive Fishing: Historical Insights, Angler Profiles, and Motivations through Limited Data Integration in Recreational Fishing Research. *Fishes*, 9(7), 278.
- B.29. PETRIKI, O., BOBORI, D. C. (2024).** The Compositional and Functional Diversity of a Mediterranean Urban Lake’s Fish Fauna over the Past 120 Years. *Applied Sciences*, 14(14), 6099.
- B.28. PETRIKI O., DOULIGERI A., TSIONKI I., BARBIERI R., MOUTOPOULOS D., STOUMBOUDI Th. M. (2024).** Life history traits for eight fish species of the largest Greek lake (Lake Trichonis). *Acta Zoologica Bulgarica*, (accepted).
- B.27. PETRIKI O., NTISLIDOU C., PETROCHEILOU D., MICHAELIDIS K., PERIVOLIOTI T.-M. KOULETSOS A., LAGGIS A., BOBORI D.C (2024).** *Disentangling determinants of nearshore assemblages of fish and crayfish in a canyon-shaped Mediterranean Reservoir. Environmental Biology of Fishes*, 1-15.
- B.26. DOULGERIS C., NTISLIDOU C., PETRIKI O., ZERVAS D., NIKOLAIDOU R., BOBORI D.C. (2024).** *Assessment of environmentally minimum water level in a Mediterranean lake using morphological, hydrological and biological factors. Sustainability* 16(2), 933.
- B.25. VAGENAS G., OIKONOMOU A., KARACHLE P., PETRIKI O., STOUMBOUDI M. TH. (2022).** Trophic patterns of freshwater fish across the Balkan biodiversity hotspot. *Water*, 14(7), 1112.
- B.24. VAGENAS G., STOUMBOUDI M. TH., PETRIKI O., ANDRIOPOULOU A., TSIONKI I., KARACHLE P. (2022).** Dietary patterns of five freshwater fish species in a large Mediterranean lake. *Journal of Freshwater Ecology* 37(1), 203–220.
- B.23. TSOUPAS A., PAPAVALSILEIOU S., MINOUDI S., GKAGKAVOUZIS K., PETRIKI O., BOBORI D.C., ... TRIANTAFYLLIDIS A. (2022).** DNA barcoding identification of Greek freshwater fishes. *PloS one*, 17(1), e0263118.
- B.22. DOULIGERI A., TSIONKI I., PETRIKI O., MOUTOPOULOS D. K., STOUMBOUDI M.TH. (2021).** Length-weight relationships and condition factors of the sand smelt *Atherina*

*boyeri* (Risso, 1810) estimated from commercial and experimental catches in Lake Trichonis (Western Greece). *Acta Adriatica*, 62(2), 209-218

**B.21.** VARDAKAS L., KOUTSIKOS N., PERDIKARIS C., **PETRIKI O.**, BOBORI D., ZOGARIS S., ... & ECONOMOU A. N. (2021). The fish fauna in lentic ecosystems of Greece. *Mediterranean Marine Science*, 23(1), 223-265.

**B.20.** **PETRIKI O.**, MOUTOPOULOS D. K., TSAGARAKIS K., TSIONKI I., PAPANTONIOU G., MANTZOUNI I., ... & STOUMBOUDI M. T. (2021). Assessing the Fisheries and Ecosystem Structure of the Largest Greek Lake (Lake Trichonis). *Water*, 13(23), 3329.

**B.19.** TSIONKI I., **PETRIKI O.**, LEONARDOS I., KARACHLE P., STOUMBOUDI M. (2021). Length-weight relationships of 6 fish species caught in a Mediterranean lake (Trichonis-NW Greece). *Journal of Applied Ichthyology*, 00, 1-4.

**B.18.** **PETRIKI O.**, PATSIA A., VAFEIADOU A., TEKIDIS I., MICHALOPOULOU P., SAMARTZI S., ... & BOBORI D. C. (2021). Tracking the Causes of a Mass Fish Kill at a Mediterranean River within a Protected Area. *Water*, 13(7): 989.

**B.17.** **PETRIKI O.**, ZERVAS D., DOULGERIS C., BOBORI D.C. (2020). Assessing the Ecological Water Level: The Case of Four Mediterranean Lakes. *Water*, 12(11), 2977.

**B.16.** MOUTOPOULOS D. K., **PETRIKI O.**, RAMFOS A., STOUMBOUDI M.T., STERGIOU K.I., BOBORI D.C. (2020). Potraying fisheries and ecological status of a Mediterranean lake. *Acta Ichthyologica et Piscatoria*, 50(1), 71-83.

**B.15.** BOBORI D., **PETRIKI O.**, AFTZI C. (2019). Fish Community Structure in the Mediterranean Temperate Lake Volvi at Two Different Stages of Pumpkinseed Invasion: are Natives in Threat?. *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 19(12), 1039-1048.

**B.14.** MOUTOPOULOS D.K., STOUMBOUDI M.TH., RAMFOS A., TSAGARAKIS K., GRITZALIS K.C., **PETRIKI O.**, PATSIA A., BARBIERI R., MACHIAS A., STERGIOU K.I., BOBORI D.C. (2018). Food web modelling on the structure and functioning of a Mediterranean lentic system. *Hydrobiologia*, 822(1), 259-283.

**B.13.** BOBORI D.C., NTISLIDOU CH., **PETRIKI O.**, CHRONIS I., KAGALOU I., LAZARIDOU M. (2018). Macroinvertebrate and fish communities in the watershed of a re-constructed Mediterranean water body: link to the ecological potential. *Environmental Monitoring Assessment* 190, 106-123.

**B.12.** **PETRIKI O.**, STERGIOU K.I., BOBORI D.C. (2017). Can fish sampling protocol (CEN, 2005) be amended for Mediterranean lakes? *Fisheries Management and Ecology* 24(2): 146–155.

**B.11.** **PETRIKI O.**, LAZARIDOU M., BOBORI D.C. (2017). A fish-based index for the assessment of the ecological quality of temperate lakes. *Ecological Indicators* 78, 556-565.

**B.10.** BOBORI D.C., KANAKIS N.D., **PETRIKI O.**, TSIKLIRAS A. (2017). Lake morphometry and trophic status affect life-history characteristics of *Rutilus rutilus* (Linnaeus, 1758) (Cyprinidae) populations in temperate lakes. *Acta Zoologica Bulgarica* 69 (3), 369-376.

**B.9.** BOBORI D.C., **PETRIKI O.**, TSAKOUMIS E. (2016). The first certified record of the endemic fish species *Pachychilon macedonicum* (Steindachner, 1892) in a lake complex out of its nominal range. *Turkish Journal of Zoology* 40, 57-63.

**B.8.** **PETRIKI O.**, BOBORI D.C. (2015). Weight—length relationships of six endemic fish species of Greece. *Journal of Applied Ichthyology* 31, 255-256.

- B.7.** BOBORI D.C., ROMANIDIS-KYRIAKIDIS G., NTISLIDOU C., **PETRIKI O.**, PATSIA A. (2014). Range expansion of *Pachychilon macedonicum* (Actinopterygii: Cypriniformes: Cyprinidae) in northern Greece. *Acta Ichthyologia et Piscatoria* 44(4), 319-321.
- B.6.** **PETRIKI O.**, NAZIRIDIS TH., APOSTOLOU A., KOUTRAKIS E., BOBORI D.C. (2014). The spread of the introduced species *Gymnocephalus cernua* (Perciformes: Percidae) in the transboundary Strymonas Basin: first report in Kerkini Dam Lake. *Acta Zoologica Bulgarica* 66 (4), 563-566.
- B.5.** **PETRIKI O.**, ERZINI K., MOUTOPOULOS D. K., BOBORI D.C. (2014). Gillnet selectivity for freshwater fish species in three lentic systems of Greece. *Journal of Applied Ichthyology* 30, 1016–1027.
- B.4.** KAPIRIS K., APOSTOLIDIS C., BALDACCONI R., BAŞUSTA N., BILECENOGLU M., BITAR G., BOBORI D.C., BOYACI Y.Ö, DIMITRIADIS C., DJUROVIĆ M., DULČIĆ J., DURUCAN F., GEROVASILEIOU V., GÖKOĞLU M., KOUTSOUBAS D., LEFKADITOU E., LIPEJ L., MARKOVIĆ O., MAVRIČ B., ÖZVAROL Y., PESIC V., **PETRIKI O.**, SIAPATIS A., SINI M., TIBULLO D., TIRALONGO F. (2014). New Mediterranean marine biodiversity records. *Mediterranean Marine Science* 15/1, 198-212.
- B.3.** **PETRIKI O.**, BOBORI D.C. (2014). *Rutilus panosi* Bogutskaya & Iliadou, 2006 specimens lacking pelvic fins. *Turkish Journal of Zoology* 38, 373-374.
- B.2.** TRIANTAFYLIDIS A., BOBORI D.C., KOLIAMITRA C., GBANDI E., BANDI M., **PETRIKI O.**, KARAISSOU N. (2011). DNA barcoding analysis of fish species diversity in four North Greek lakes. *Mitochondrial DNA* 22(S1), 37-42.
- B.1.** **PETRIKI O.**, GOUSIA E., BOBORI D.C. (2011). Weight–length relationships of 36 fish species from the River Strymon system (northern Greece). *Journal of Applied Ichthyology* 27, 939-941.

#### **ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΠΟ ΚΡΙΣΗ**

- 1.** **PETRIKI O.** (2025). Uncovering ecological and life-history trait diversity in European inland fishes. *Hydrobiology (submitted)*.
- 2.** **PETRIKI O.** (2025). Comparing life history traits of endemic, introduced and native fish species in European inland waters. *Freshwater biology (submitted)*.

#### **C. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΔΙΕΘΝΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ**

- C.11.** **PETRIKI, O.**, & BOBORI, D. C. (2024). Knowledge gaps in ecology and biology of fish species in European Inland Waters using FishBase. Συμμετοχή στο “22ο FishBase and SeaLifeBase Annual Symposium: Fishes in Changing Ecosystems”, Θεσσαλονίκη 2-3/09/2024 (προφορική παρουσίαση).
- C.10.** MITSOPOULOU M., **PETRIKI O.**, PETROCHEILOU D., KALOYIANNI M. BOBORI D.C. (2024). Environmental stress on two freshwater fish species. 11<sup>th</sup> International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics (CEMEPE 2024) & SECOTOX Conference.
- C.9.** PETROCHEILOU D., **PETRIKI O.**, KALOYIANNI M., BOBORI D.C. (2024). Biomarkers: a useful tool for assessing lake water ecological quality. 11<sup>th</sup> International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics (CEMEPE 2024) & SECOTOX Conference.
- C.8.** **PETRIKI O.** (2024). The ecological integrity of two Greek lentic water bodies based on fish fauna. 5<sup>th</sup> International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography, and Aquatic Environment (HydroMediT 2024). Mytilene, 30 May -2 June 2024 (accepted).

- C.7.** LAGGIS A., GKAGKAVOYZIS K., **PETRIKI O.**, NTISLIDOU C., PERIVOLIOTI T.M., MICHAILEDIS K., PETROCHEILOU D., KOULETSOS A., TRIANTAFYLLIDIS A., BOBORI D.C. (2023). Application of eDNA in fisheries: the case of Polifitou dam-lake (Greece). *12th World Congress of the European Water Resources Association (EWRA) on Water Resources and Environment, under the theme "Managing Water-Energy-Land-Food under Climatic, Environmental and Social Instability"*, Thessaloniki, Greece, 27 June - 1 July 2023.
- C.6.** **PETRIKI O.**, TSAGARAKIS K., MOUTOPOULOS D.K., STOUMBOUDI M. (2021). Implementing multiple managerial and environmental scenarios in a Mediterranean lake. *4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography & Aquatic Environment*. Virtual, 4-6 November.
- C.5.** NTISLIDOU CH., LATINOPOULOS D., **PETRIKI O.**, TSIAOUSSI V., KAGALOU I., LAZARIDOU M., BOBORI D.C. (2019). Ecological status of Greek lakes based on different biological quality elements – criticism on the one out - all out approach. *11th World Congress on Water Resources and Environment (EWRA 2019) "Managing Water Resources for a Sustainable Future"*, Madrid, Spain, 25-29 June 175-176.
- C.4.** TSOUPAS A., PAPAVALSILEIOU S., MINOUDI S., GKAGKAVOYZIS K., **PETRIKI O.**, BOBORI D.C., SAPOUNIDIS A., KOUTRAKIS M., LEONARDOS I., KARAIKOU N., TRIANTAFYLLIDIS A. (2018). DNA barcoding identification of Greek freshwater fishes. *3rd International Congress on Applied Ichthyology & Aquatic Environment*, Volos, 409-413.
- C.3.** DOULGERIS CH., GEORGIOU P., APOSTOLAKIS A., PAPADIMOS D., ZERVAS D., **PETRIKI O.**, BOBORI D., PAMAMICHAIL D., ANTONOPOULOS V., FARCAS C., STÅLNACKE P. (2017). Assessment of the environmentally minimum lake level based on morphological features. *10th World Congress on Water Resources and Environment*, Athens, 5-9 July, 197-202.
- C.2.** SAPOUNIDIS A., LIOUSIA V., TRYFONOPOULOS G., NTISLIDOU C., OIKONOMOU A., **PETRIKI O.**, BOBORI D., KOUTRAKIS E., LEONARDOS I. (2015). *Aphanius almirensis*: an established and breeding population in Moustos wetland. *13th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions*, Irakleion, 7-11 October, 171.
- C.1.** **PETRIKI O.**, BOBORI D.C. (2009). Gillnet catches in a Mediterranean Reservoir: fish diversity and abundance. *2nd European Congress of Conservation Biology*, Prague, 1-5 September, 253.

#### **D. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΕΘΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΜΕ Ή ΧΩΡΙΣ<sup>1</sup> ΚΡΙΤΕΣ**

- D.35.** ΓΚΑΓΚΑΒΟΥΖΗΣ Κ., ΛΑΓΚΗ Α., **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.**, ΝΤΙΣΛΙΔΟΥ Χ., ΜΗΝΟΥΔΗ Σ., ΚΑΪΤΕΤΖΙΔΟΥ Ε., ΠΑΠΑΚΩΣΤΑΣ Σ., ΚΑΡΑΪΣΚΟΥ Ν., ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΔΗΣ Α., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ. (2025) Μαζική αλληλούχηση eDNA (NGS) και ταυτοποίηση ειδών στη φραγμαλίμνη Πολυφύτου. *Προφορική Ανακοίνωση. Ιωάννινα 30/10-2/11/2025.*
- D.34.** **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.**, ΝΙΤΣΙΟΠΟΥΛΟΥ Π., ΚΑΤΣΑΔΩΡΑΚΗΣ Γ., ΧΑΛΛΕΪ Τ.Μ., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ. (2025). Εποχικές συλλήψεις αλιευμάτων στη λίμνη Μικρή Πρέσπα σύμφωνα με καταγραφές επαγγελματία αλιέα: προκαταρκτικά αποτελέσματα. *Αναρτημένη Ανακοίνωση (Poster). Ιωάννινα 30/10-2/11/2025.*
- D.33.** ΡΑΠΤΟΠΟΥΛΟΣ Α., ΑΓΡΑΦΙΩΤΗ Α.Δ., ΠΕΤΡΟΧΕΙΛΟΥ Δ., **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.**, ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ. (2025). Τροφική οικολογία του ξενικού είδους *Gymnocephalus cernua* (Linnaeus,

<sup>1</sup> Αφορά αυτές που αναφέρονται στα Πρακτικά του Πανελληνίου Συνεδρίου της ΕΕΒΕ

1758) στη φραγμαλίμνη Κερκίνη: επίδραση της εποχικότητας. *Προφορική Ανακοίνωση. Ιωάννινα 30/10-2/11/2025.*

**D.32.** ΠΕΤΡΟΧΕΙΛΟΥ Δ., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ Μ., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ. (2025). Εκτίμηση δεικτών βιολογικής απόκρισης στο ήπαρ της πεταλούδας *Carassius gibelio* (Bloch, 1782) από τις λίμνες Παραλίμνη και Πετρών. *Προφορική Ανακοίνωση. Ιωάννινα 30/10-2/11/2025.*

**D.31.** ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΤΣΙΦΤΣΗΣ Σ. (2025). Διερεύνηση της παρουσίας ειδών ψαριών των εσωτερικών υδάτων στη λίμνη Βιστωνίδα υπό το καθεστώς αυξημένης αλατότητας – Προκαταρκτικά αποτελέσματα. 19<sup>ο</sup> Συνέδριο Ιχθυολόγων. *Αναρτημένη Ανακοίνωση (Poster). Ιωάννινα 30/10-2/11/2025.*

**D.30.** ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΝΤΙΣΛΙΔΟΥ Χ., ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ Κ., ΚΟΥΛΕΤΣΟΣ Α., ΠΕΡΙΒΟΛΙΩΤΗ Τ., ΠΕΤΡΟΧΕΙΛΟΥ Δ., ΛΑΓΚΗ Α., ΓΚΑΓΚΑΒΟΥΖΗΣ Κ., ΚΑΡΑΪΣΚΟΥ Ν., ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΔΗΣ Α., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ. (2023). Χωρο-χρονική διακύμανση των συλλήψεων των αλιευμάτων στη φραγμαλίμνη Πολυφύτου. *HELECOS-11: 11<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Οικολογικής Εταιρείας. Η οικολογία στην ανθρωποκαίνο εποχή. Αναρτημένη Ανακοίνωση (Poster). Πάτρα 4 -7/10/2023.*

**D.29.** ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΚΟΥΛΕΤΣΟΣ Α., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ., (2023). Αξιοποίηση της οικολογικής γνώσης των αλιέων στη διαχείριση των αλιευμάτων της φραγμαλίμνης Πολυφύτου. *HELECOS-11: 11<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Οικολογικής Εταιρείας. Η οικολογία στην ανθρωποκαίνο εποχή. Αναρτημένη Ανακοίνωση (Poster). Πάτρα 4 - 7/10/2023.*

**D.28.** ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΤΣΟΛΑΚΙΔΗΣ Ι., ΔΑΒΗΣ Μ., ΝΑΖΗΡΙΔΗΣ Θ. (2023). Μαζική θανάτωση *Cyprinus carpio* στη φραγμαλίμνη Κερκίνη την άνοιξη του 2023. *HELECOS-11: 11<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Οικολογικής Εταιρείας. Η οικολογία στην ανθρωποκαίνο εποχή. Αναρτημένη Ανακοίνωση (Poster). Πάτρα 4 -7/10/2023.*

**D.27.** ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ Κ., ΗΛΙΑΔΗΣ Α., ΜΟΥΝΤΖΕΛΟΣ Σ., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ. (2023). Πρώτη επιβεβαίωση αναπαραγωγής του είδους *Sander lucioperca* (Οικογένεια Percidae) στη λίμνη Κερκίνη. *HELECOS-11: 11<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Οικολογικής Εταιρείας. Η οικολογία στην ανθρωποκαίνο εποχή. Αναρτημένη Ανακοίνωση (Poster). Πάτρα 4 -7/10/2023.*

**D.26.** ΛΑΓΚΗ Α., ΚΟΥΛΕΤΣΟΣ Α., ΤΑΣΙΟΥΛΗ Κ., ΜΗΝΟΥΔΗ Σ., ΓΚΑΓΚΑΒΟΥΖΗΣ Κ., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΝΤΙΣΛΙΔΟΥ Χ., ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ Κ., ΠΕΤΡΟΧΕΙΛΟΥ Δ., ΠΕΡΙΒΟΛΙΩΤΗ Μ-Τ., ΚΑΡΑΪΣΚΟΥ Ν., ΑΝΤΩΝΙΟΥ Ε., ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΔΗΣ Α., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ. (2023). Το περιβαλλοντικό DNA ως εργαλείο εκτίμησης της βιομάζας υδρόβιων οργανισμών. *HELECOS-11: 11<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Οικολογικής Εταιρείας. Η οικολογία στην ανθρωποκαίνο εποχή. Αναρτημένη Ανακοίνωση (Poster). Πάτρα 4 -7/10/2023.*

**D.25.** ΤΣΙΟΝΚΗ Ι., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΚΑΡΑΧΛΕ Π.Κ., ΣΤΟΥΜΠΟΥΔΗ Μ.Θ. (2021). Σχέσεις μήκους-βάρους και σχετικός δείκτης ευρωστίας για τρία είδη ψαριών μιας Μεσογειακής λίμνης (Τριχωνίδα- Δυτική Ελλάδα). *HELECOS 10: Οικολογία και διατήρηση της φύσης: πρόοδος και προκλήσεις σε εποχή κρίσης. Αναρτημένη Ανακοίνωση (Poster) Ιωάννινα 14-17/10/2021.*

**D.24.** ΠΑΤΣΙΑ Α., ΒΑΦΕΙΑΔΟΥ Α., ΚΑΡΤΑ Ε., ΤΕΚΙΔΗΣ Η., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΝΤΙΣΛΙΔΟΥ Χ., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. (2021). Παρακολούθηση Του Προγράμματος Αποκατάστασης Της Λίμνης Κορώνειας Από Τον Φορέα Διαχείρισης Κορώνειας – Βόλβης – Χαλκιδικής. *Πρακτικά Επιστημονικού Συνεδρίου Γεωγραφίας, Λέσβος 2-4 Ιουνίου 2021.*

**D.23.** ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΜΠΑΡΜΠΙΕΡΙ Ρ., ΤΣΙΟΝΚΗ Ι., ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ Γ., ΜΟΥΤΟΠΟΥΛΟΣ Δ.Κ., ΣΤΟΥΜΠΟΥΔΗ Μ.Θ. (2019). Προκαταρκτικά αποτελέσματα της διερεύνησης της

ιχθυοπανίδας στη λίμνη Τριχωνίδα. *Πρακτικά 17<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*, Ηράκλειο, 31 Οκτωβρίου – 3 Νοεμβρίου, 325-328.

**D.22.** ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ Σ., ΤΣΟΥΠΑΣ Α., ΜΗΝΟΥΔΗ Σ., ΓΚΑΓΚΑΒΟΥΖΗΣ Κ., **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.**, ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ., ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΔΗΣ Α. (2018). Γενετική ανάλυση ιχθύων του γένους *Barbus* από συστήματα των εσωτερικών υδάτων της Ελλάδας με προσέγγιση DNA-Barcoding. *Πρακτικά 40<sup>ου</sup> Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών*, Βέροια 24-26 Μαΐου.

**D.21.** **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.**, ΠΑΤΣΙΑ Α., ΚΑΡΤΑ Ε., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. (2017). Παρακολούθηση ιχθυοπανίδας στη λίμνη Κορώνεια. *Πρακτικά 39<sup>ου</sup> Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών*, Λαμία, 25-27 Μαΐου, 232-233.

**D.20.** ΜΟΥΤΟΠΟΥΛΟΣ Δ., ΣΤΟΥΜΠΟΥΔΗ Μ., ΡΑΜΦΟΣ Α., ΓΚΡΙΤΖΑΛΗΣ Κ., **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.**, ΠΑΤΣΙΑ Α., ΤΣΑΓΚΑΡΑΚΗΣ Κ., ΜΠΑΡΜΠΙΕΡΗ Ρ., ΜΑΧΙΑΣ Α., ΣΤΕΡΓΙΟΥ Κ.Ι., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. (2016). Οικοσυστημικό αλιευτικό μοντέλο για τη διαχείριση της λίμνης Βόλβης. *Πρακτικά 8<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Οικολογίας*, Θεσσαλονίκη, 20-23 Οκτωβρίου, σελ. 312.

**D.19.** ΖΟΓΚΑΡΗΣ Σ., ΤΑΧΟΣ Β., ΧΑΤΖΗΝΙΚΟΛΑΟΥ Γ., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ., ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ Α.Ν., ΜΠΑΡΜΠΙΕΡΗ Ρ., ΜΠΟΥΡΔΑΝΙΩΤΗΣ Ν., ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ Α., ΕΜΦΙΕΤΖΗΣ Γ., ΓΙΑΚΟΥΜΗ Σ., ΚΑΪΛΑΤΖΑΚΗΣ Ν., ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ Ε., ΚΑΠΑΚΟΣ Γ., ΚΑΒΒΑΔΑΣ Σ., ΚΟΜΜΑΤΑΣ Δ., ΚΟΥΤΡΑΚΗΣ Μ., ΚΟΥΤΣΙΚΟΣ Ν., ΛΕΟΝΑΡΔΟΣ Ι., ΝΤΑΚΗΣ Α., ΝΤΙΣΛΙΔΟΥ Χ., **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.**, ΣΑΠΟΥΝΙΔΗΣ Α., ΣΠΕΡΕΛΑΚΗΣ Ε., ΣΤΟΥΜΠΟΥΔΗ Μ., ΤΣΑΚΟΥΜΗΣ Ε., ΤΣΟΥΜΑΝΗ Μ., ΒΑΡΔΑΚΑΣ Λ. (2016). Εκτιμώντας την κατάσταση διατήρησης απειλούμενων ειδών ψαριών στην Ελλάδα: ερηνεύοντας το έργο 'εποπτεία ιχθυοπανίδας Natura 2000'. *Πρακτικά 8<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Οικολογίας*, Θεσσαλονίκη, 20-23 Οκτωβρίου: 253.

**D.18.** ΣΑΠΟΥΝΙΔΗΣ Α., ΤΣΑΚΟΥΜΗΣ Ε., **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.**, ΝΤΙΣΛΙΔΟΥ Χ., ΛΙΟΥΣΙΑ Β., ΚΟΥΤΡΑΚΗΣ Ε., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ., ΛΕΟΝΑΡΔΟΣ Ι. (2016). Η ιχθυοπανίδα εσωτερικών υδάτων του Εθνικού Πάρκου Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης. *Πρακτικά 16<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*, Καβάλα, 6-9 Οκτωβρίου: 329-332.

**D.17.** **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.**, ΜΟΥΤΟΠΟΥΛΟΣ Δ.Κ., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ., ΣΤΕΡΓΙΟΥ Κ.Ι. (2016). Τυπολογία της επαγγελματικής αλιείας στη λίμνη Βόλβη. *Πρακτικά 16<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*, Καβάλα, 6-9 Οκτωβρίου: 313-316.

**D.16.** **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.**, ΤΣΑΚΟΥΜΗΣ Ε., ΛΑΤΣΟΥ Μ., ΑΚΤΥΠΗ Π., ΑΛΕΞΙΟΥ Ρ., ΓΑΛΑΝΗ Α., ΓΕΩΡΓΟΥΛΗΣ Ι., ΚΑΡΑΣΑΒΒΙΔΗΣ Χ., ΚΟΥΡΚΟΥΤΜΑΝΗ Π., ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ Χ., ΜΟΣΧΑΛΗ Π., ΜΠΑΣΜΠΑ Β., ΡΩΣΣΙΟΣ Χ., ΣΤΕΡΓΙΟΥ Π., ΤΣΟΥΚΑ Φ., ΤΣΟΥΛΙΑ Θ., ΧΡΗΣΤΙΔΗΣ Γ., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. (2016). "Απεικόνιση" της ιχθυοπανίδας του ποταμού Μογλενίτσα στο πλαίσιο εκπαίδευσης φοιτητών του Τμήματος Βιολογίας, Α.Π.Θ. *Πρακτικά 16<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*, Καβάλα, 6-9 Οκτωβρίου: 309-312.

**D.15.** ΒΑΡΔΑΚΑΣ Λ., ΑΡΑΠΟΓΛΟΥ Φ., ΒΟΥΡΚΑ Κ., ΓΙΑΚΟΥΜΗ Σ., ΕΜΦΙΕΤΖΗΣ Γ., ΖΟΓΚΑΡΗΣ Σ., ΚΑΛΑΪΤΖΑΚΗΣ Ν., ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ Ε., ΚΑΠΑΚΟΣ Ι., ΚΟΜΜΑΤΑΣ Δ., ΚΟΥΡΑΚΛΗΣ Π., ΚΟΥΤΡΑΚΗΣ Μ., ΚΟΥΤΣΙΚΟΣ Ν., ΛΑΤΣΟΥ Μ., ΛΕΟΝΑΡΔΟΣ Ι., ΜΠΑΡΜΠΙΕΡΗ Ρ., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ., ΝΤΑΚΗΣ Α., ΝΤΙΣΛΙΔΟΥ Χ., ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ Α., ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ Ε., **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.**, ΣΑΠΟΥΝΙΔΗΣ Α., ΣΤΟΥΜΠΟΥΔΗ Μ., ΤΑΧΟΣ Β., ΤΣΑΚΟΥΜΗΣ Ε., ΤΣΟΥΜΑΝΗ Τ., ΧΡΗΣΤΙΔΗΣ Α., ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ Α.Δ. (2016). Συγκεντρωτικά αποτελέσματα από την ιχθυολογική παρακολούθηση των ποταμών της Ελλάδας σύμφωνα με την Οδηγία 2000/60/ΕΕ για την περίοδο 2012-2015. *Πρακτικά 16<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*, Καβάλα, 6-9 Οκτωβρίου: 233-236.

**D.14.** ΧΑΡΙΣΙΑΔΟΥ Σ., **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.**, ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. (2014). Ηλικία και αύξηση του *Pachychilon macedonicum* (Steindachner, 1892) στη λίμνη Βεγορίτιδα. *Πρακτικά 36<sup>ου</sup>*

Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών, Ιωάννινα, 8-10 Μαΐου: 380-381.

**D.13.** ΤΣΑΚΟΥΜΗΣ Ε., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. (2013). Ανάλυση συλλήψεων ψαριών με απλάδια δίχτυα από τη λίμνη Πετρών. *Πρακτικά 15<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*, Θεσσαλονίκη, 10-13 Οκτωβρίου: 319-322.

**D.12.** ΚΑΝΑΚΗΣ Ν., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΤΣΙΚΛΗΡΑΣ Α., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. (2013). Ηλικία και αύξηση του τσιρωνιού *Rutilus rutilus* (Linnaeus, 1758) σε δύο λίμνες της Βόρειας Ελλάδας. *Πρακτικά 15<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*, Θεσσαλονίκη, 10-13 Οκτωβρίου: 233-236.

**D.11.** ΚΑΡΑΧΛΕ Π.Κ., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΖΑΛΙΔΗΣ Γ. (2012). Σύνθεση της ιχθυοπανίδας μεταβατικών υδάτων στην περιοχή του Θερμαϊκού Κόλπου. *Πρακτικά 34<sup>ου</sup> Επιστημονικού Συνεδρίου Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών*, Τρίκαλα 17-19 Μαΐου: 92-93.

**D.10.** ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΤΣΙΚΛΗΡΑΣ Α. (2012). Η ιχθυοπανίδα του ρέματος Καρυώτικο και προτάσεις για τη διατήρησή της μετά την κατασκευή μικρού υδροηλεκτρικού έργου. *Πρακτικά 34<sup>ου</sup> Επιστημονικού Συνεδρίου Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών*, Τρίκαλα 17-19, Μαΐου: 210-211.

**D.9.** ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΤΣΙΚΛΗΡΑΣ Α. (2012). Η ιχθυοπανίδα του ρέματος Σιτίστας και προτάσεις για τη διατήρησή της μετά την κατασκευή μικρού υδροηλεκτρικού έργου. *Πρακτικά 34<sup>ου</sup> Επιστημονικού Συνεδρίου Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών*, Τρίκαλα 17-19, Μαΐου: 208-209.

**D.8.** ΤΣΑΚΟΥΜΗΣ Ε., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. (2012). Ιχθυολογική διερεύνηση της λίμνης Πετρών. *Πρακτικά 34<sup>ου</sup> Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών*, Τρίκαλα, 17-19 Μαΐου: 294-295.

**D.7.** ΕΥΑΓΓΕΛΙΔΟΥ Θ., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. (2012). Παράγοντες που επηρεάζουν τις ιχθυοκοινότητες στην παρόχθια ζώνη της λίμνης της Καστοριάς. *Πρακτικά 34<sup>ου</sup> Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών*, Τρίκαλα, 17-19 Μαΐου: 62-63.

**D.6.** ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. (2011). Ιχθυολογική διερεύνηση της λίμνης Καστοριάς. *Πρακτικά 33<sup>ου</sup> Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών*, Έδεσσα, 19-21 Μαΐου: 256-257.

**D.5.** ΑΥΤΖΗ Χ., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. (2011). Εκτίμηση ιχθυοκοινοτήτων σε λιμναία οικοσυστήματα σύμφωνα με τη μεθοδολογία CEN (2005). Εφαρμογή στη λίμνη Βόλβη. *Πρακτικά 33<sup>ου</sup> Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών*, Έδεσσα, 19-21 Μαΐου: 28-29.

**D.4.** ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ., ΜΠΙΝΤΟΥΔΗ Ε., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΑΥΤΖΗ Χ., ΠΟΛΥΧΡΟΝΙΑΔΗΣ Κ., ΑΡΓΥΡΙΟΥ Κ. (2010). Παράμετροι που επηρεάζουν τη σύνθεση της ιχθυοπανίδας του ποτάμιου συστήματος του Αίσωνα (Μαυρονέρι, Ν. Πιερίας). *Πρακτικά 14<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*, Πειραιάς, 6-9 Μαΐου: 307-310.

**D.3.** ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. (2009). Ποσοτικά δεδομένα συλλήψεων του είδους *Perca fluviatilis* Linnaeus, 1758 στη φραγμαλίμνη Κερκίνη. *Πρακτικά 31<sup>ου</sup> Επιστημονικού Συνεδρίου Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών*, Πάτρα, 14-16 Μαΐου: 292-293.

**D.2.** ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. (2009). Σύνθεση και αφθονία ειδών ψαριών της τεχνητής λίμνης Κερκίνης. *Πρακτικά 9<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συμπόσιου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*, Πάτρα, 13-16 Μαΐου, Τόμος II: 1206-1211.

**D.1.** ΚΑΡΜΕΖΗ Μ., ΠΕΤΡΙΔΟΥ Μ., ΚΟΥΣΕΡΑΣ Θ., ΓΟΥΣΙΑ Ε., ΚΑΤΣΙΚΑΤΣΟΥ Μ., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΠΩΡΡΑ Μ., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ., ΛΑΖΑΡΙΔΟΥ Μ. (2007). Εκτίμηση της οικολογικής ποιότητας

του νερού στην περιοχή Ν. Φιλαδέλφειας (Γαλλικός ποταμός) κατά τα έτη 2004-2006. *Πρακτικά 29<sup>ου</sup> Επιστημονικού Συνεδρίου Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών*, Καβάλα, 17-19 Μαΐου: 148-149.

## **Ε. ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ**

**E.1. ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., LAZARIDOU Μ., BOBORI D.C.** (2016). Report on the development of the national assessment method for the ecological quality of natural lakes in Greece, using the Biological Quality Element "Fish" (GLFI, Greek Lake Fish Index). Aristotle University of Thessaloniki, School of Biology, 22p. (Εθνικό Σύστημα Ταξινόμησης, απόφαση Ευρωπαϊκής Επιτροπής 12/2/2018).

## **Φ. ΔΙΔΑΚΤΙΚΑ ΒΟΗΘΗΜΑΤΑ/ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ**

**F.1. ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.** 'Εφαρμογή του δείκτη εκτίμησης οικολογικής ποιότητας λιμνών με βάση τα ψάρια', Σημειώσεις για το μάθημα 'Οικοτοξικολογία' (8<sup>ο</sup> εξάμηνο), Τμ. Βιολογίας, ΑΠΘ., σελ. 4.

## **Γ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ/ΗΜΕΡΙΔΩΝ/ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΩΝ**

**G.1. ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ.** (2016). Ψάρια λιμνών: Αποτελέσματα και ανάγκες παρακολούθησης. σελ. 26-27. Σε: Ζόγκαρης, Σ., Σκουλικίδης, Ν., Οικονόμου, Α.Ν., Μπόμπορη, Δ., Γκίνη, Μ., Στεργίου, Κ.Ι. Η Οδηγία 2000/60 και η Προστασία των Εσωτερικών Υδάτων: Έρευνα και Προοπτικές. ΙΘΑΒΙΠΕΥ, ΕΛΚΕΘΕ, Αθήνα, 70 σελ.

## **Η. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΚΘΕΣΕΙΣ**

**H.37. ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.** (2023). «Παρακολούθηση της ιχθυοπανίδας των λιμνών Κερκίνης και Δοϊράνης». Τελική έκθεση του έργου: «Υπηρεσίες παρακολούθησης/αξιολόγησης ιχθυοπανίδας λιμνών Κερκίνης και Δοϊράνης σύμφωνα με την οδηγία 2000/60 της Ευρωπαϊκής Ένωσης» 27 σελ +Παράρτημα.

**H.36. ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.** (2023) «Εγχειρίδιο μεθοδολογίας της δειγματοληψίας παρακολούθησης της ιχθυοπανίδας λιμνών» Τεχνική έκθεση στο πλαίσιο του έργου: «Υπηρεσίες παρακολούθησης/αξιολόγησης ιχθυοπανίδας λιμνών Κερκίνης και Δοϊράνης σύμφωνα με την οδηγία 2000/60 της Ευρωπαϊκής Ένωσης». 15 σελ + Παράρτημα.

**H.35. ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ.,** (2023). Οδηγός ψαριών των λιμνών Δοϊράνης και Κερκίνης. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. Τεχνική έκθεση του έργου: «Υπηρεσίες παρακολούθησης/αξιολόγησης ιχθυοπανίδας λιμνών Κερκίνης και Δοϊράνης σύμφωνα με την οδηγία 2000/60 της Ευρωπαϊκής Ένωσης» 44 σελ.

**H.34. ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΝΤΙΣΛΙΔΟΥ Χ., ΠΕΡΙΒΟΛΙΩΤΗ Τ., ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ Κ., ΑΡΓΥΡΙΟΥ Κ., ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ Ε.,** (2023). Παραδοτέο Π4.2. «Οδηγός για την ιχθυοπανίδα και αλιεία στη φραγμαλίμνη Πολυφύτου». Τεχνική έκθεση που υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του έργου: «Καινοτομία στην αλιεία με τη χρήση ευφυών μοριακών προσεγγίσεων». 56 σελ.

**H.33. ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΝΤΙΣΛΙΔΟΥ Χ., ΠΕΡΙΒΟΛΙΩΤΗ Τ., ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ Κ., ΑΡΓΥΡΙΟΥ Κ., ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ Ε.,** (2023). Παραδοτέο Π3.1 «Κοινωνικο-οικονομικά στοιχεία της αλιευτικής δραστηριότητας στη φραγμαλίμνη Πολυφύτου». Τεχνική έκθεση

που υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του έργου: «Καινοτομία στην αλιεία με τη χρήση ευφυών μοριακών προσεγγίσεων». 37 σελ.

**H.32.** ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΝΤΙΣΛΙΔΟΥ Χ., ΠΕΡΙΒΟΛΙΩΤΗ Τ., ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ Κ., ΑΡΓΥΡΙΟΥ Κ., ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ Ε., (2023). Παραδοτέο Π2.2. «Περιγραφή της οργάνωσης και διεξαγωγής των εργαστηριακών πειραμάτων». Τεχνική έκθεση που υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του έργου: «Καινοτομία στην αλιεία με τη χρήση ευφυών μοριακών προσεγγίσεων». 11 σελ.

**H.31.** ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΝΤΙΣΛΙΔΟΥ Χ., ΠΕΡΙΒΟΛΙΩΤΗ Τ., ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ Κ., ΑΡΓΥΡΙΟΥ Κ., ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ Ε., (2022). Παραδοτέο Π1.2. «Τεχνική έκθεση για την επιτυχία της απομόνωσης του eDNA». Τεχνική έκθεση που υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του έργου: «Καινοτομία στην αλιεία με τη χρήση ευφυών μοριακών προσεγγίσεων». 11 σελ.

**H.30.** ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΝΤΙΣΛΙΔΟΥ Χ., ΠΕΡΙΒΟΛΙΩΤΗ Τ., ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ Κ., ΑΡΓΥΡΙΟΥ Κ., ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ Ε., (2022). Παραδοτέο Π1.1. «Αποτελέσματα των δειγματοληψιών πεδίου που αφορούν τις φυσικοχημικές αναλύσεις του νερού και την εκτίμηση της σύνθεσης και της σχετικής αφθονίας των αλιευμάτων με συμβατικές μεθόδους». Τεχνική έκθεση που υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του έργου: «Καινοτομία στην αλιεία με τη χρήση ευφυών μοριακών προσεγγίσεων». 25 σελ.

**H.29.** ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΝΤΙΣΛΙΔΟΥ Χ., ΠΕΡΙΒΟΛΙΩΤΗ Τ., ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ Κ., ΑΡΓΥΡΙΟΥ Κ., ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ Ε., (2023). Παραδοτέο «Π3.2. «Αποτελέσματα δειγματοληψίας στη λίμνη Βεγορίτιδα». Τεχνική έκθεση που υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του έργου: «Δειγματοληψίες ιχθυοπανίδας σε λίμνες της Ελλάδας». 15 σελ.

**H.28.** ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΝΤΙΣΛΙΔΟΥ Χ., ΠΕΡΙΒΟΛΙΩΤΗ Τ., ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ Κ., ΑΡΓΥΡΙΟΥ Κ., ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ Ε., (2023). Παραδοτέο «Π3.1. «Αποτελέσματα δειγματοληψίας στη λίμνη Παραλίμνη». Τεχνική έκθεση που υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του έργου: «Δειγματοληψίες ιχθυοπανίδας σε λίμνες της Ελλάδας». 14 σελ.

**H.27.** ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΝΤΙΣΛΙΔΟΥ Χ., ΠΕΡΙΒΟΛΙΩΤΗ Τ., ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ Κ., ΑΡΓΥΡΙΟΥ Κ., ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ Ε., (2023). Παραδοτέο «Π2.2. «Αποτελέσματα δειγματοληψίας στη λίμνη Μικρή Πρέσπα». Τεχνική έκθεση που υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του έργου: «Δειγματοληψίες ιχθυοπανίδας σε λίμνες της Ελλάδας». 15 σελ.

**H.26.** ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΝΤΙΣΛΙΔΟΥ Χ., ΠΕΡΙΒΟΛΙΩΤΗ Τ., ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ Κ., ΑΡΓΥΡΙΟΥ Κ., ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ Ε., (2023). Παραδοτέο «Π2.1. «Αποτελέσματα δειγματοληψίας στη λίμνη Καστοριάς». Τεχνική έκθεση που υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του έργου: «Δειγματοληψίες ιχθυοπανίδας σε λίμνες της Ελλάδας». 23 σελ.

**H.25.** ΤΣΑΓΚΑΡΑΚΗΣ Κ., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΤΣΙΟΝΚΗ Ι., ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ Γ., ΜΑΤΖΟΥΝΗ Ε., ΜΠΑΡΜΠΙΕΡΙ Ρ., ΣΤΟΥΜΠΟΥΔΗ Μ., ΜΟΥΤΟΠΟΥΛΟΣ Δ., (2021). ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ «Π3.8: Μοντέλο Ecosim και αποτελέσματα σεναρίων για τη λίμνη Βόλβη» Τεχνική έκθεση που υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του έργου: «ΑΝΑΘΑΛΛΟΙ: Ανάπτυξη διαχειριστικών εργαλείων για θαλάσσια και λιμναία οικοσυστήματα». 21 σελ.

**H.24.** ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΤΣΑΓΚΑΡΑΚΗΣ Κ., ΤΣΙΟΝΚΗ Ι., ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ Γ., ΜΑΤΖΟΥΝΗ Ε., ΜΠΑΡΜΠΙΕΡΙ Ρ., ΣΤΟΥΜΠΟΥΔΗ Μ., ΜΟΥΤΟΠΟΥΛΟΣ Δ., (2021). Παραδοτέο «Π3.5: Μοντέλο Ecorpath για τη λίμνη Τριχωνίδα, σχέδιο επιστημονικής δημοσίευσης» Τεχνική έκθεση που υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του έργου: «ΑΝΑΘΑΛΛΟΙ: Ανάπτυξη διαχειριστικών εργαλείων για θαλάσσια και λιμναία οικοσυστήματα». 34 σελ+Παράρτημα.

**H.23.** ΜΑΝΤΖΟΥΝΗ Ε., ΠΕΤΡΙΚΗ Ο., ΣΤΟΥΜΠΟΥΔΗ Μ., ΤΣΑΓΚΑΡΑΚΗΣ Κ., ΜΟΥΤΟΠΟΥΛΟΣ Δ., (2020). ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ «Π3.3: Μοντέλο Ecorpath για τη λίμνη Τριχωνίδα». Τεχνική

έκθεση που υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του έργου: «ΑΝΑΘΑΛΛΟΙ: Ανάπτυξη διαχειριστικών εργαλείων για θαλάσσια και λιμναία οικοσυστήματα». 36 σελ+Παράρτημα.

**H.22.** ΜΑΝΤΖΟΥΝΗ Ε., ΜΟΥΤΟΠΟΥΛΟΣ Δ., **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.**, ΣΤΟΥΜΠΟΥΔΗ Μ., ΤΣΑΓΚΑΡΑΚΗΣ Κ. (2020). ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ «Π3.2: Μοντέλο Ecorpath για τη λίμνη Βόλβη (αναβάθμιση παλαιότερου μοντέλου)» Τεχνική έκθεση που υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του έργου: «ΑΝΑΘΑΛΛΟΙ: Ανάπτυξη διαχειριστικών εργαλείων για θαλάσσια και λιμναία οικοσυστήματα». 19 σελ. +Παράρτημα.

**H.21.** ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ Γ., **Ο. ΠΕΤΡΙΚΗ**, Μ. ΣΤΟΥΜΠΟΥΔΗ, Κ. ΤΣΑΓΚΑΡΑΚΗΣ. (2018). ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ Π2.1 «Περιοχές έρευνας και σενάρια κορμού». Τεχνική έκθεση που υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του έργου: «ΑΝΑΘΑΛΛΟΙ: Ανάπτυξη διαχειριστικών εργαλείων για θαλάσσια και λιμναία οικοσυστήματα». 72 σελ.

**H.20.** ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. και συν. (2017). 2η ενδιάμεση έκθεση αναφοράς του έργου «Ποιότητα νερών θαλάσσιας περιοχής Αλοννήσου», ΑΠΘ, 23 σελ.

**H.19.** ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. και συν. (2017). 2<sup>η</sup> ενδιάμεση έκθεση αναφοράς του έργου «Ποιότητα νερών θαλάσσιας περιοχής Αλοννήσου», ΑΠΘ, 23 σελ.

**H.18.** ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. και συν. (2017). 1<sup>η</sup> ενδιάμεση έκθεση αναφοράς του έργου «Ποιότητα νερών θαλάσσιας περιοχής Αλοννήσου», ΑΠΘ, 17 σελ.

**H.17.** ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ., Χ. ΝΤΙΣΛΙΔΟΥ, **Ο. ΠΕΤΡΙΚΗ**. (2017). Τελικά Παραδοτέα του έργου Τεχνική υποστήριξη της ΕΓΥ στο πλαίσιο της λειτουργίας της Εθνικής Επιστημονικής Επιτροπής για τον καθορισμό δεικτών ζωβένθους και σχέσης των βιολογικών στοιχείων ποιότητας με τις καταγεγραμμένες πιέσεις σε λίμνες και ποταμούς. ΕΛΚΕ, ΑΠΘ, 91 σελ.

**H.16.** ΜΠΟΥΣΜΠΟΥΡΑΣ Δ. και συν. (2017). Μελέτη διαχείρισης καλαμιώνων στο υγροτοπικό σύστημα της λίμνης Κορώνειας. Α΄ Φάση. Μπούσμπουρας Δημήτρης και Σπυρίδης Α.- Κουτάλου Β. ΟΕ. “ΥΕΤΟΣ”. Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας. 104 σελ+ Παραρτήματα.

**H.15.** **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.**, ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. (2016). «Π.Α1.1 Ανάλυση των απαιτήσεων της ιχθυοπανίδας σε ελάχιστη εποχιακή στάθμη και ποιότητα νερού στις λίμνες Ζάζαρη, Χειμαδίτιδα, Πετρών & Βεγορίτιδα», ΑΠΘ, ΙΝΑΛΕ, 62 σελ + Παράρτημα.

**H.14.** ΜΟΥΤΟΠΟΥΛΟΣ Δ.Κ. ΣΤΟΥΜΠΟΥΔΗ Μ.Δ., ΡΑΜΦΟΣ Α., ΓΚΡΙΤΖΑΛΗΣ Κ., ΤΣΑΓΚΑΡΑΚΗΣ Κ., **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.**, ΜΠΑΡΜΠΙΕΡΙ Ρ., ΜΑΧΙΑΣ Α., Κ.Ι. ΣΤΕΡΓΙΟΥ. (2015). Δ΄ Φάση του έργου «Υπηρεσίες περιβαλλοντικής διαχείρισης στον Φορέα Διαχείρισης Λιμνών Κορώνειας Βόλβης- τμήμα 2: «Δημιουργία οικοσυστημικού αλιευτικού μοντέλου για τη διαχείριση της λίμνης Βόλβης». 42 σελ+Παράρτημα.

**H.13.** ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ Σ. και συν. (2015). Τελικά παραδοτέα της Β΄ Φάσης του έργου «Πρόγραμμα παρακολούθησης παραμέτρων ποιότητας νερού» στο Φορέα Διαχείρισης Περιοχής Οικονομικής Ανάπτυξης Κάρλας – Μαυροβουνίου – Κεφαλόβρυσου – Βελεστίνου (Π.Ο.Κα.Μα.Κε.Βε.) ΟΜΙΚΡΟΝ Ε.Π.Ε., Ιούλιος 2015, 144 σελ.

**H.12.** ΚΟΥΤΡΑΚΗΣ Ε., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ., ΛΕΟΝΑΡΔΟΣ Ι., ΣΑΠΟΥΝΙΔΗΣ Α., **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.**. (2015). Τεχνική έκθεση αποτελεσμάτων της Β΄ Φάσης του έργου Δειγματοληψίες ψαριών των ποταμών στην Αν. Μακεδονία και Θράκη. ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ, ΙΝΑΛΕ, Καβάλα, ΕΛΚΕ ΑΠΘ, 11 σελ.

**H.11.** ΚΟΥΤΡΑΚΗΣ Ε., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ., ΛΕΟΝΑΡΔΟΣ Ι., ΣΑΠΟΥΝΙΔΗΣ Α., **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.**. (2014). Τεχνική ενδιάμεση έκθεση της Β΄ Φάσης του έργου Δειγματοληψίες ψαριών των ποταμών στην Αν. Μακεδονία και Θράκη. ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ, ΙΝΑΛΕ, Νέα Πέραμος, ΕΛΚΕ ΑΠΘ, 8 σελ.

- H.10.** ΚΟΥΤΡΑΚΗΣ Ε., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ., ΛΕΟΝΑΡΔΟΣ Ι., ΣΑΠΟΥΝΙΔΗΣ Α., **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.** (2014). Τεχνική έκθεση Α΄ Φάσης του έργου Δειγματοληψίες ψαριών των ποταμών στην Αν. Μακεδονία και Θράκη. ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ, ΙΝΑΛΕ, Καβάλα, ΕΛΚΕ ΑΠΘ, 22 σελ.
- H.9.** ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ Σ. και συν. (2014). Παραδοτέα 2ης ενδιάμεσης έκθεσης της Β΄ Φάσης του έργου «Πρόγραμμα παρακολούθησης παραμέτρων ποιότητας νερού» στο Φορέα Διαχείρισης Περιοχής Οικοανάπτυξης Κάρλας – Μαυροβουνίου – Κεφαλόβρυσου – Βελεστίνου (Π.Ο.Κα.Μα.Κε.Βε.) ΟΜΙΚΡΟΝ Ε.Π.Ε., Ιούνιος 2014, 37 σελ.
- H.8.** ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ Σ. και συν. (2013). Παραδοτέα 1ης ενδιάμεσης έκθεσης της Β΄ Φάσης του έργου «Πρόγραμμα παρακολούθησης παραμέτρων ποιότητας νερού» στο Φορέα Διαχείρισης Περιοχής Οικοανάπτυξης Κάρλας – Μαυροβουνίου – Κεφαλόβρυσου – Βελεστίνου (Π.Ο.Κα.Μα.Κε.Βε.) ΟΜΙΚΡΟΝ Ε.Π.Ε., Δεκέμβριος 2013, 33 σελ.
- H.7.** ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ Σ. και συν. (2013). Παραδοτέα Α΄ Φάσης του έργου «Πρόγραμμα παρακολούθησης παραμέτρων ποιότητας νερού» στο Φορέα Διαχείρισης Περιοχής Οικοανάπτυξης Κάρλας – Μαυροβουνίου – Κεφαλόβρυσου – Βελεστίνου (Π.Ο.Κα.Μα.Κε.Βε.) ΟΜΙΚΡΟΝ Ε.Π.Ε., Ιούλιος 2013, 44 σελ.
- H.6.** ΤΣΙΚΛΗΡΑΣ Α., **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.** (2011). Η ιχθυοπανίδα του ρέματος Σιτίστας (παραπόταμος Εύηνου) και προτάσεις για τη διατήρησή της μετά την κατασκευή μικρού υδροηλεκτρικού έργου. Τεχνική έκθεση. 17 σελ.
- H.5.** ΤΣΙΚΛΗΡΑΣ Α, **ΠΕΤΡΙΚΗ Ο.** (2011). Η ιχθυοπανίδα του ρέματος Καρυώτικο (κλάδος του Ποταμού Εύηνου) και προτάσεις για τη διατήρησή της μετά την κατασκευή μικρού υδροηλεκτρικού έργου. Τεχνική έκθεση. 22 σελ.
- H.4.** ΛΑΖΑΡΙΔΟΥ Μ., ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. και συν. (2010). Εκτίμηση της οικολογικής ποιότητας των ρεμάτων (Τσαρκιά Λάκκος, Εκκλησιαστικός Μύλος, Κοκκινόλακκας, Ασπρόλακας και Μαυρόλακας) της ευρύτερης περιοχής του επενδυτικού σχεδίου ανάπτυξης των Μεταλλείων Κασσάνδρας της Ελληνικός Χρυσός Α.Ε. στην ΒΑ Χαλκιδική, με τη βοήθεια βιολογικών ποιοτικών στοιχείων βενθικά μακροασπόνδυλα και ψάρια). Μελέτη της συγκέντρωσης βαρέων μετάλλων στο αβιοτικό και βιοτικό σύστημα», Α.Π.Θ., Δεκέμβριος 2010.
- H.3.** ΜΠΟΜΠΟΡΗ Δ.Χ. και συν. (2010). Παρακολούθηση της ιχθυοπανίδας του συστήματος λιμνών Κορώνειας – Βόλβης και του Ρήχιου ποταμού. Σε Ζαλίδης και συν. Υπηρεσίες δημιουργίας βάσης δεδομένων παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων και συστήματος υποστήριξης λήψης αποφάσεων στη λίμνη Κορώνεια.
- H.2.** ΟΜΙΚΡΟΝ Ε.Π.Ε. (2009). Μελέτη σχεδίου διαχείρισης Εθνικού Πάρκου των λιμνών Κορώνειας-Βόλβης και των Μακεδονικών Τεμπών. ΟΜΙΚΡΟΝ Ε.Π.Ε., Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας.
- H.1.** ΖΑΛΙΔΗΣ Γ. και συν. (2009). Υπηρεσίες εφαρμογής της μεθοδολογίας παρακολούθησης των επιφανειακών υδάτων της λεκάνης του ποταμού Στρυμόνα. Τεχνική έκθεση. ΑΠΘ, ΟΜΙΚΡΟΝ Ε.Π.Ε. INTERREG III, Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας.

## **I. ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ**

- I.1.** Συμμετοχή στη μετάφραση του βιβλίου των Helfman, G., Collette, B. B., Facey, D. E., & Bowen, B. W. (2009). Αθήνα, Εκδόσεις Utopia. *“The diversity of fishes: biology, evolution, and ecology”*. John Wiley & Sons (Ιχθυολογία. Ποικιλότητα και Προσαρμογές των Ιχθύων). Μετάφραση Κεφαλαίου 16 – Ζωογεωγραφία.