

Dr Αθανάσιος Εξαδάκτυλος (PhD) - Καθηγητής Γενετικής Υδρόβιων Ζωικών Οργανισμών
- Διευθυντής εργαστηρίου Υδροβιολογίας - Ιχθυολογίας (ΕΥΙ)
- Διευθυντής ΠΜΣ 'Αειφορική Διαχείριση Υδατικού Περιβάλλοντος' (ΑΔΥΠ)
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (ΠΘ), Σχολή Γεωπονικών Επιστημών (ΣΓΕ)
Τμήμα Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος (ΤΓΠΥΠ)
Οδός Φυτόκου, 38446, Βόλος
Τηλ/Fax (Γραφείο): 2421093073/2421093157
Τηλ (Οικία): 2310268909, Κινητό: 6977629129/e-mail: exadact@uth.gr

- **Πτυχία:**
 - 1993-1997 PhD στη Πληθυσμιακή Γενετική Πλατιχθύων, University of Liverpool, School of Biological Sciences, Port Erin Marine Laboratory, Isle of Man, UK
 - 1987-1993 Integrated Master του Τμήματος Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσ/νικης
- **Ακαδημαϊκή Εμπειρία:**
 - 2019- Καθηγητής Γενετικής Υδρόβιων Ζωικών Οργανισμών, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Τμήμα Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος, Βόλος
 - 2015-2019 Αναπληρωτής Καθηγητής Γενετικής Υδρόβιων Ζωικών Οργανισμών, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Τμήμα Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος, Βόλος
 - 2007-2015 Επίκουρος Καθηγητής Γενετικής Υδρόβιων Ζωικών Οργανισμών, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Τμήμα Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος, Βόλος
 - 2003-2007 Λέκτορας Γενετικής Υδρόβιων Ζωικών Οργανισμών, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Τμήμα Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος, Βόλος
 - 2002-2003 Διδάσκων ΠΔ 407/80, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Σχολή Τεχνολογικών Επιστημών, Τμήμα Γεωπονίας Φυτικής και Ζωικής Παραγωγής, Βόλος
 - 2002-2003 Διδάσκων ΠΔ 407/80, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Σχολή Επιστημών Υγείας, Τμήμα Κτηνιατρικής, Καρδίτσα
 - 2002-2003 Επιστημονικός συνεργάτης, ΑΤΕΙ Θεσ/νικης, Τμήμα Τεχνολογίας Αλιείας και Υδατοκαλλιεργειών, Μουδανιά Θεσ/νικης
 - 2000-2002 Διδάσκων ΠΔ 407/80, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Τμήμα Περιβάλλοντος, Τομέας Διαχείρισης Οικοσυστημάτων, Λέσβος
 - 1999-2000 Επιστημονικός συνεργάτης, ΑΤΕΙ Λάρισας, Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας, Τμήμα Ζωικής Παραγωγής, Λάρισα
 - 1995-1997 Ερευνητικός-εργαστηριακός μεταπτυχιακός συνεργάτης, University of Liverpool, School of Biological Sciences, Port Erin Marine Laboratory, Isle of Man, UK
- **Διδασκαλία (Υ=Υποχρεωτικά, Ε=Επιλογής):**
 - Προπτυχιακά**
 1. Βιοχημεία (Υ)
 2. Μοριακή βιολογία-Βιοτεχνολογία (Υ)
 3. Γενετική υδρόβιων οργανισμών (Υ)
 4. Διαχείριση παράκτιων ζωνών-θαλάσσιων πάρκων και υγροτόπων (Υ)
 5. Εισαγωγή στην Γεωπονική Επιστήμη (Υ)
 6. Γενετική μηχανική (Ε)
 7. Εξέλιξη (Ε)
 8. Βιοηθική (Ε)
 9. Βιολογία διατήρησης θαλάσσιων θηλαστικών (Ε)
 10. Ερευνητική μεθοδολογία (Ε)
 - Μεταπτυχιακά**
 1. Γενετική διατήρησης υδρόβιων οργανισμών-βιοποικιλότητα-Θαλάσσια θηλαστικά (Υ)
 2. Βιολογία διατήρησης (Υ)
 3. Υδροβιολογία (Υ)
 4. Αειφορική περιβαλλοντική προσέγγιση της αλιείας και των υδατοκαλλιεργειών (Υ)
 5. Προστασία και διαχείριση φυσικών και τεχνικών υδατικών οικοσυστημάτων- Βιοστατιστική (Υ)
 6. Υγιεινή υδατικών πόρων (Ε)
 7. Τεχνολογίες μεταποίησης, έλεγχος ποιότητας-ασφάλειας και αυθεντικότητας τροφίμων (Ε)
 8. Βιοτεχνολογικές εφαρμογές υδρόβιων οργανισμών (Ε)
 9. Γονιδιακή τεχνολογία στην υδρόβια ζωική παραγωγή (Υ)
- **Διακρίσεις:**
 - 2022- Ακαδημαϊκός Σύμβουλος στον Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών & Πληροφόρησης (ΔΟΑΤΑΠ)
 - 2020- Αναπληρωτής Διευθυντής του Ινστιτούτου Γενετικής Βελτίωσης Ζώων στο ΠΑΚΕΚ "ΙΑΣΩΝ" του ΠΘ
 - 2020- Μέλος του ΔΣ της επιτροπής "ΦΥΣΗ" του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας (ΥΠΕΝ)
 - 2020- Μέλος συντονιστικής επιτροπής του Ινστιτούτου Γενετικής βελτίωσης ζώων του Πανεπιστημιακού Ερευνητικού Κέντρου (ΠΕΚ) "ΙΑΣΩΝ" του ΠΘ
 - 2020- Διευθυντής ΠΜΣ 'Αειφορική Διαχείριση Υδατικού Περιβάλλοντος' (ΑΔΥΠ)
 - 2018- Εμπειρογνώμων στην Ευρωπαϊκή Σύμπραξη για την Επιστήμη & Τεχνολογία (COST)
 - 2017- Αξιολογητής/Πιστοποιητής στο μητρώο Εμπειρογνομώνων στο Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας & Καινοτομίας (ΕΛΙΔΕΚ)
 - 2016-2020 Εκπρόσωπος στο Εθνικό Συμβούλιο Υδατοκαλλιεργειών (ΕΣΥΔ)
 - 2015- Διευθυντής Εργαστηρίου Υδροβιολογίας-Ιχθυολογίας (ΕΥΙ)
 - 2015- Αξιολογητής στο Κρατικό Ίδρυμα Υποτροφιών της Ιρλανδικής Κυβέρνησης
 - 2015-2020 Πρόεδρος Τμήματος Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος
 - 2015-2016 Μέλος του ΔΣ της Αρχής Διασφάλισης Πιστοποίησης της Ποιότητας στην Ανώτατη Εκπαίδευση (ΑΔΙΠ)
 - 2013- Εμπειρογνώμων της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για το "Horizon 2020" & το 7^ο Πλαίσιο Ερευνητικών Προγραμμάτων (FP7), No. EX2002B070992
 - 2013- Αξιολογητής/Πιστοποιητής στο μητρώο Εμπειρογνομώνων της ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ & ΕΛΙΔΕΚ/Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων-ΥΠΑΙΘ, Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ)
 - 2004 Υπότροφος ΥΠΕΠΘ-Μορφωτικές Ανταλλαγές (Research Institute for Fisheries, Aquaculture and Irrigation-HAKI, Hungary)
 - 2003 Αναγνώριση βιογραφικού από "Marquis Who's Who"

1

Ψηφιακή Βεβαίωση Εγγράφου

Μπορείτε να ελέγξετε την ισχύ του εγγράφου
σκανάροντας το QR code ή εισάγοντας τον κωδικό
στο docs.gov.gr/validate



Κωδικός εγγράφου: EUETqkXWLcbbgOPT06XE1w

: 1/12

- 2002 Accepted taxonomic status [basis of record (from synonym) in Exadactylos & Thorpe, 2001] of the flatfish species *Platichthys flesus* (Linnaeus, 1758) in World Register of Marine Species (WORMS) database
- 1993-1998 Υπότροφος ΙΚΥ
- 1993 Υπότροφος Comett II European Exchange Program
- **Συνεντεύξεις:**
 - 2016-2018 Συνεντεύξεις Προέδρου ΓΓΙΥΠ για δραστηριότητες του Τμήματος & ευρύτερα θέματα ευαισθητοποίησης του κοινού για τη θαλάσσια ζωή σε ΜΜΕ
 - 2014 Συνέντευξη ΓΓΙΥΠ για ερευνητικές δραστηριότητες μοριακής γενετικής από το Γραφείο Διαμεσολάβησης Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Μιλώ για το Πανεπιστήμιο μου-TV Θεσσαλία
 - 2013 Προσωπική συνέντευξη για ερευνητικά αντικείμενα υδρόβιας γενετικής ποικιλότητας από εταιρεία EMPLOY, Επαγγελματικός Προσανατολισμός-Σύμβουλοι Εκπαίδευσης & Σταδιοδρομίας
 - 2008 Συνέντευξη σε τηλεοπτικό πάνελ για τα συγκριτικά πλεονεκτήματα της χώρας μας όσο αφορά την εντατική αλιγκαροτροφία
 - **Επαγγελματική Εμπειρία:**
 - 2010- Συμβαλλόμενος μελετητής περιβαλλοντικών/ιχθυολογικών μελετών
 - 2001-2003 Γεωπόνος-Εκτιμητής στον ΕΛΓΑ, Υπεύθυνος Νομών Πέλλας & Ημαθίας
 - 1992-1993 Στέλεχος της Imperial Chemical Industries (ICI), Agrochemicals and Environmental Sections (Zeneca Agrochemicals), Cambridge, UK
 - **Δραστηριότητα:**
 - 2016-2020 Εκπρόσωπος στη Σύγκλητο του ΠΘ
 - 2015-2020 Εκπρόσωπος Τμήματος στην Επιτροπή Εξωτερικής Αξιολόγησης του ΠΘ
 - 2013-2015 Εκπρόσωπος Τμήματος στην Επιτροπή Erasmus του ΠΘ
 - 2009-2013 Εκπρόσωπος Τμήματος στην Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών του ΠΘ
 - 2008-2013 Εκπρόσωπος Τμήματος στην Επιτροπή Στρατηγικού Σχεδιασμού του ΠΘ
 - 2008-2011 Μέλος του ΔΣ του ΓΕΩΤΕΕ
 - 2007-2008 Ανάθεση εκπαιδευτικού έργου σε Σεμινάρια Επιμόρφωσης Εκπαιδευτικών της Δευτεροβάθμιας και Πρωτοβάθμιας στα σχολεία της Περιφέρειας Θεσσαλίας για την Περιβαλλοντική Εκπαίδευση, ΕΠΕΑΕΚ II
 - 2006-2007 Ανάθεση εκπαιδευτικού έργου σε θέματα Γενετικής Υδρόβιων Οργανισμών σε Σεμινάρια Επιμόρφωσης Αλιέων στο ΚΕΦΕ Μαγνησίας
 - 2006-2007 Εκπρόσωπος Λεκτόρων στη Σύγκλητο του ΠΘ
 - 2005-2006 Επόπτης και Επιτηρητής στο Υπόεργο “Πιστοποίηση Εκπαιδευτικών στις Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνιών”, ΕΠΕΑΕΚ II “Κοινωνία της Πληροφορίας”
 - 2005-2010 Εκπρόσωπος του ΓΕΩΤΕΕ στην Επιτροπή Παρακολούθησης του Επιχειρησιακού Προγράμματος “ΑΛΙΕΙΑ 2000-2006” και “ΑΛΙΕΙΑ 2007-2013” στο Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (ΥΠΑΑΤ)
 - 2005-2008 Εμπειρογνώμων (ΓΕΩΤΕΕ, ΠΘ) στα εργαστήρια συνεργασίας (workshops) στα πλαίσια του σχεδιασμού για την Δ’ προγραμματική περίοδο 2007-2013 (ΕΣΠΑ) στην Περιφέρεια Θεσσαλίας
 - 2004-2008 Οργανωτικός Υπεύθυνος της ΔΕ του Παραρτήματος Κεντρικής Ελλάδος του ΓΕΩΤΕΕ
 - 2003- Μέλος των ΣΤ και Επιστημονικών Επιτροπών του Τμήματος Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών
 - 2003- Υπεύθυνος για την ίδρυση, εξοπλισμό, οργάνωση και λειτουργία εργαστηριακού χώρου ως βασική προσέγγιση σε τεχνικές μοριακής, πληθυσμιακής, ποσοτικής γενετικής ανάλυσης, είτε προπτυχιακών φοιτητών για διδακτικό (εργαστήρια), ή ερευνητικό (διατριβές) σκοπό, είτε από μεταπτυχιακούς φοιτητές (ΜΔΕ ή διδακτορικά) αλλά και αξιοποίηση κονδυλίων-ανταγωνιστικών ερευνητικών προγραμμάτων
 - 2001-2002 Ανάθεση εκπαιδευτικού έργου σε θέματα Βιολογίας-Γενετικής Διατήρησης Θαλάσσιων Οικοσυστημάτων στο Σεμινάριο Επιμόρφωσης Προσωπικού Λιμενικού Σώματος σε θέματα Αλιείας στην Καλλονή Λέσβου
 - 1992-1993 Πρόγραμμα Επαγγελματικής Κατάρτισης στο αντικείμενο “Προστασία και Διαχείριση Οικοσυστημάτων”. Ελληνική Εταιρεία Κοινωνικής Ανάπτυξης, Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, Γενική Γραμματεία Νέας Γενιάς, Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο Θεσ/νικης
 - **Οργανωτική Επιτροπή-Συντονισμός Προεδρείου:**
 - 2020 4th Διεθνές Συνέδριο Εφαρμοσμένης Ιχθυολογίας, Ωκεανογραφίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος-HydroMediT, Μυτιλήνη
 - 2018 13th Eurogean Wildlife Disease Association (EWDA) Conference, Larissa, Hellas
 - 2018 5^o Πανελλήνιο Συνέδριο Οικονομικής Φυσικών Πόρων & Περιβάλλοντος, Βόλος
 - 2018 3^o Διεθνές Συνέδριο Εφαρμοσμένης Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος-HydroMediT, Βόλος
 - 2016 4^o Πανελλήνιο Συνέδριο Οικονομικής Φυσικών Πόρων & Περιβάλλοντος, Βόλος
 - 2016 2^o Διεθνές Συνέδριο Εφαρμοσμένης Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος-HydroMediT, Μεσολόγγι
 - 2015 9th Διεθνής Έκθεση για την Κτηνοτροφία και την Πτηνοτροφία (ZOOTECNIA), Θεσ/νικη
 - 2014 1^o Διεθνές Συνέδριο Εφαρμοσμένης Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος-HydroMediT, Βόλος
 - 2011 4^o Συνέδριο Υδροβιολογίας-Αλιείας, Βόλος
 - 2009 9^o Οικολογική Ημερίδα, Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Καρδίτσας
 - 2008 3^o Διεθνές Συμπόσιο Υδροβιολογίας-Αλιείας στην “Αειφορική Υδατοκαλλιέργεια”, Άρτα
 - 2007 23^o Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Ζωοτεχνικής Εταιρείας (ΕΖΕ), Βόλος
 - 2007 Διεθνές Forum με αντικείμενο την καινοτομία στις Ιχθυοκαλλιέργειες, Επιστημονικό Πάρκο Πατρών (ΕΠΠ)
 - 2007 Ημερίδα στην “Αειφορική Διαχείριση μονάδων εκτροφής ιχθύων-οστράκων”, Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Ροδόπης-Έβρου
 - 2007 Ημερίδα “Μεταπτυχιακές Σπουδές: Αλιεία-Υδατοκαλλιέργειες-Υδάτινο Περιβάλλον”, ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Παράρτημα Μουδανιών
 - 2006 Ημερίδα στην “Αλιεία-Διαχείριση-Αειφορία Αλιευτικών πόρων”, Ινστιτούτο Ανάπτυξης Πηλίου
 - 2006 Δημερίδα στη “Βιώσιμη Ανάπτυξη-Περιβάλλον πόλεων και χωριών”, Δήμος Μηλεών Μαγνησίας
 - 2006 Ημερίδα στην “Αλιεία-Διαχείριση-Αειφορία Αλιευτικών πόρων (Γ’ & Δ’ Κοινωνικό Πλαίσιο Στήριξης)”, Δήμος Σκιάθου
 - 2005 2^o Πανελλήνιο Συνέδριο Υδροβιολογίας-Αλιείας, Βόλος
 - 2004 4^o Πανελλήνιο Λιβαδοπονικό Συνέδριο, Ελληνική Λιβαδοπονική Εταιρεία, Βόλος
 - **Ερευνητικά ενδιαφέροντα:**
 - i. Πληθυσμιακή μοριακή γενετική/γονιδιωματική (μοριακοί δείκτες-microsatellites, mtDNA, SNPs, Next Generation Sequencing of DNA & RNA)
 - ii. Βιολογία-γενετική διατήρησης, βιογεωγραφία (γονιδιακή ροή, γενετικό απόθεμα, δίνες εξαφάνισης, πληθυσμιακή δυναμική, πληθυσμιακές στενωπές, μεταπληθυσμοί-αρχή του ιδρυτού)
 - iii. Γενετική ρύπανση (ξενικές εισβολές, μεταναστεύσεις, εμπλουτισμοί)
 - iv. Οικοτοξολογία-Γενοτοξικότητα (DNA damage/repair, επιλογή ανθεκτικών γονιδιακών θώκων)
 - v. Αναπτυξιακή ποσοτική γενετική (γονιδιακή έκφραση-qPCR, ρυθμοί ανάπτυξης και ετεροζυγωτία-fitness correlation traits, αρμοστικότητα-προσαρμοστικότητα)



- **Διεθνείς ερευνητικές συνεργασίες:**
 - i. Technische Universitat, Biotechnologisches Zentrum, Dresden, Germany
 - ii. University of Aberdeen, UK
 - iii. Scottish Association for Marine Science (SAMS), UK
 - iv. University of Oxford, Department of Physics, UK
 - v. University of Bergen, Department of Biology, Norway
 - vi. International Council for the Exploration of the Sea (ICES), Copenhagen, Denmark
 - vii. Durham University, School of Biological and Biomedical Sciences, UK
 - viii. University of Valencia, Marine Zoology Unit, Cavanilles Institute of Biodiversity and Evolutionary Biology, Spain
 - ix. University of Ghent, Faculty of BioScience Engineering, Belgium
 - x. University of the Algarve, Centre of Marine Sciences (CCMAR), Portugal
 - xi. University of Sussex, School of Life Sciences, UK
 - xii. Smithsonian Tropical Research Institute, Panama
 - xiii. University of Oxford, Department of Zoology, UK
 - xiv. Wageningen University, Institute for Marine Resources and Ecosystem Studies (IMARES), Netherlands
 - xv. NUI Galway, School of Natural Sciences, Ryan Institute, Ireland

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ (PhD) (01)

1. **Exadactylos A** (1997) Population Genetics of the Dover sole, *Solea solea* (Linnaeus, 1758) (Teleostei: Soleidae). PhD Thesis. University of Liverpool, School of Biological Sciences, Port Erin Marine Laboratory, IoM-UK: 221p

14 citations

ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΒΙΒΛΙΑ ΕΠΕΙΤΑ ΑΠΟ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ (07)

2. Kotsanopoulos KV, **Exadactylos A** (2022) Methods and techniques for verifying authenticity and detecting adulteration. In: Kotsanopoulos KV (Ed) Authenticity of foods of plant origin. Taylor & Francis Group, Routledge and CRC Press: pp. 32-82
3. Conides A, Kloudatos D, Kalamaras M, Neofitou N, **Exadactylos A**, Papaconstantinou C, Kloudatos S (2020) Capture fisheries and aquaculture exploitation in the Aegean Sea Archipelago. In: Barceló D, Kostianoy AG (Eds) The handbook of environmental chemistry. Springer, Berlin, Heidelberg: pp. 1-26
4. Martsikalis PV, Gkafas GA, Palaiokostas C, **Exadactylos A** (2019) Genomics era on breeding aquaculture stocks. In: Lembo G, Mente E (Eds) Organic Aquaculture: Impacts and Future Developments. Springer Nature, Switzerland: pp. 65-77
5. Malandrakis EE, Danis T, Iona A, **Exadactylos A** (2017) Abiotic stress of seagrasses: Recent advances in transcriptomics, genomics and systems biology. In: Kumar M, Ralph P (Eds) Systems Biology of Marine Ecosystems. Springer US: pp. 119-132
6. **Exadactylos A** (2015) Molecular approach of seagrasses response related to tolerance acquisition to abiotic stress. In: Çalişkan M, Oz GC, Kavakli IH, Özcan B (Eds) Molecular Approaches to Genetic Diversity. InTech-Open Access Publisher, Rijeka, Croatia: pp. 75-91
7. **Exadactylos A** (2008) Aspects on population and aquaculture genetics of crustaceans. In: Mente E (Ed) Reproductive Biology of Crustaceans. Science Publishers Inc, Enfield, New Hampshire, USA: pp. 91-167
8. **Exadactylos A**, Arvanitoyannis IS (2006) Aquaculture Biotechnology for enhanced fish production for food consumption. In: Ray RC (Ed) Microbial biotechnology in Agriculture and Aquaculture, Volume II. Science Publishers Inc, Enfield, New Hampshire, USA: pp. 453-510

4 citations

24 citations

18 citations

7 citations

26 citations

18 citations

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΕΚΔΟΣΗΣ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΒΙΒΛΙΑ ΕΠΕΙΤΑ ΑΠΟ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ (11)

9. **Exadactylos A** (2021) Ο δρόμος της Αλλαγής: Γενετική παρέκκλιση & Φυσική επιλογή. Emilen DJ, Zimmer C. *Εξέλιξη: Η σημασία της Ζωής* - 3rd Edition, Broken Hill Publishers Ltd: pp. 241-299
10. **Exadactylos A** (2021) Γενετική. Lucas JS, Southgate PC, Tucker CS. *Aquaculture: Farming aquatic animals and plants* 2019 - 3rd Edition, Konstadaras Publishing: pp. 187-228
11. **Exadactylos A** (2017) Χαρτογράφηση, Αλληλούχηση, Σχολιασμός και Βάσεις Δεδομένων. Κεφάλαιο 3 του βιβλίου του Lesk AM (ed) "Introduction to Genomics" 2012, Oxford University Press με τον ελληνικό τίτλο "Εισαγωγή στη Γονιδιωματική", Utopia Publishing, 2^η Έκδοση: pp. 70-103
12. **Exadactylos A** (2017) Τα Γονιδιώματα Αποτελούν το Επίκεντρο της Βιολογίας. Κεφάλαιο 2 του βιβλίου του Lesk AM (ed) "Introduction to Genomics" 2012, Oxford University Press με τον ελληνικό τίτλο "Εισαγωγή στη Γονιδιωματική", Utopia Publishing, 2^η Έκδοση: pp. 36-69
13. **Exadactylos A** (2017) Εισαγωγή στη Γονιδιωματική. Κεφάλαιο 1 του βιβλίου του Lesk AM (ed) "Introduction to Genomics" 2012, Oxford University Press με τον ελληνικό τίτλο "Εισαγωγή στη Γονιδιωματική", Utopia Publishing, 2^η Έκδοση: pp. 1-35
14. **Exadactylos A** (2016) Η Γονιδιακή Ρύθμιση στην Ανάπτυξη και στην Εξέλιξη. Κεφάλαιο 21 του βιβλίου των Watson JD, Baker TA, Bell SP, Gann A, Levine M, Losick R, Inglis CSHLP (eds) "Molecular Biology of the Gene" 2014, Pearson με τον ελληνικό τίτλο "Μοριακή Βιολογία του Γονιδίου", Utopia Publishing, 7^η Έκδοση: pp. 734-781
15. **Exadactylos A** (2016) Η Προέλευση και η Πρώιμη Εξέλιξη της Ζωής. Κεφάλαιο 17 του βιβλίου των Watson JD, Baker TA, Bell SP, Gann A, Levine M, Losick R, Inglis CSHLP (eds) "Molecular Biology of the Gene" 2014, Pearson με τον ελληνικό τίτλο "Μοριακή Βιολογία του Γονιδίου", Utopia Publishing, 7^η Έκδοση: pp. 1-17
16. **Εξαδάκτυλος Α** (2012) Φυλογενετική ανασύσταση. Κεφάλαιο 27 του βιβλίου των Barton NH, Briggs DEG, Eisen JA, Goldstein DB, Patel NH (eds) "Evolution" 2007, Cold Spring Harbor Laboratory Press με τον ελληνικό τίτλο "Εξέλιξη", Utopia Publishing, 1^η Έκδοση: pp. 1037-1109
17. **Εξαδάκτυλος Α** (2012) Εξελικτικά πρότυπα. Κεφάλαιο 28 του βιβλίου των Barton NH, Briggs DEG, Eisen JA, Goldstein DB, Patel NH (eds) "Evolution" 2007, Cold Spring Harbor Laboratory Press με τον ελληνικό τίτλο "Εξέλιξη", Utopia Publishing, 1^η Έκδοση: pp. 1111-1149
18. **Εξαδάκτυλος Α** (2010) Τοπο-ειδικός ανασυνδυασμός και μετάθεση του DNA. Κεφάλαιο 11 του βιβλίου των Watson JD, Baker TA, Bell SP, Gann A, Levine M, Losick R, Inglis CSHLP (eds) "Molecular Biology of the Gene" 2007, Benjamin Cummings με τον ελληνικό τίτλο "Μοριακή Βιολογία του Γονιδίου", Utopia Publishing, 6^η Έκδοση: pp. 421-487
19. **Εξαδάκτυλος Α** (2010) Τα Νουκλεϊκά Οξέα μεταφέρουν πληροφορία. Κεφάλαιο 2 του βιβλίου των Watson JD, Baker TA, Bell SP, Gann A, Levine M, Losick R, Inglis CSHLP (eds) "Molecular Biology of the Gene" 2007, Benjamin Cummings με τον ελληνικό τίτλο "Μοριακή Βιολογία του Γονιδίου", Utopia Publishing, 6^η Έκδοση: pp. 27-57

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΤΟΥ SCI ΕΠΕΙΤΑ ΑΠΟ ΚΡΙΣΗ (48)

20. Anagnostopoulos DA, Syropoulou F, Parlapani FF, Tsiartsafis A, **Exadactylos A**, Nychas GJE, Bozaris IS (2023) Microbiota profile of filleted gilthead seabream (*Sparus aurata*) during storage at various conditions by 16S rRNA metabarcoding analysis. Food Research International: 112312 [**5y-IF: 7.716**]

3

Ψηφιακή Βεβαίωση Εγγράφου

Μπορείτε να ελέγξετε την ισχύ του εγγράφου
σκανόντας το QR code ή εισάγοντας τον κωδικό
στο docs.gov.gr/validate



Κωδικός εγγράφου: EUETqkXWLcbbgOPT06XE1w

: 3/12

21. Kougiagka E, Gkafas GA, **Exadactylos A**, Hatzioannou M (2022) Morphology and genetic structure profile of farmed snails *Cornu aspersum aspersum* and *Cornu aspersum maximum* in Greece. Sustainability 14 (23): 15965 [5y-IF: 4.089]
22. Feidantsis K, Gkafas GA, **Exadactylos A**, Michaelidis B, Staikou A, Hatzioannou M, Apostologamvrou C, Sarantopoulou J, Vafidis D (2022) Different interspecies demographic histories within the same locality: A case study of sea cucumbers, cuttlefish and clams in Greek waters. Sustainability 14 (21): 14380 [5y-IF: 4.089]
23. Kotsanopoulos K, Martsikalis PV, Gkafas GA, **Exadactylos A** (2022) The use of various statistical methods for authenticity and detection of adulteration in fish and seafood. Critical Reviews in Food Science and Nutrition [5y-IF: 12.104]
24. Robinson BJO, Morley SA, Rizouli A, Sarantopoulou J, Gkafas GA, **Exadactylos A**, Küpper FC (2022) New confirmed depth-limit of Antarctic macroalgae: *Palmaria decipiens* found at 100m depth in the Southern Ocean. Polar Biology 45 (8): 1459-1463 [5y-IF: 2.493]
25. Xenidis VA, Martsikalis PV, Kotsanopoulos KV, Palaiokostas C, Gkafas GA, Parlapani FF, Boziaris IS, **Exadactylos A** (2022) The use of telomeric length as authenticity marker in fish and seafood - a new perspective in the detection of adulteration. Critical Reviews in Food Science and Nutrition [5y-IF: 12.104]
26. Konstantinidis I, Gkafas GA, Paphanasiou V, Orfanidis S, Küpper FC, Arnaud-Haond S, **Exadactylos A** (2022) Biogeography pattern of the marine angiosperm *Cymodocea nodosa* in the eastern Mediterranean Sea related to the quaternary climatic changes. Ecology and Evolution 12 (5): e8911 [5y-IF: 3.445] 4 citations
27. Alevra AI, **Exadactylos A**, Mente E, Papadopoulos S (2022) The protective role of melatonin in sperm cryopreservation of farm animals and human: Lessons for male fish cryopreservation. Animals 12 (6): 791 [5y-IF: 3.312] 7 citations
28. Tsioli S, Koutalianou M, Gkafas GA, **Exadactylos A**, Paphanasiou V, Katsaros C, Orfanidis S, Küpper FC (2022) Responses of the Mediterranean seagrass *Cymodocea nodosa* to combined temperature and salinity stress at the ionic, transcriptomic, ultrastructural and photosynthetic levels. Marine Environmental Research 175: 105512 [5y-IF: 4.338] 8 citations
29. Komnenou A, Gkafas GA, Kofidou E, Sarantopoulou J, **Exadactylos A**, Tounta E, Koemtzipoulos K, Dendrinou P, Karamanlidis AA, Gulland F, Papadopoulos E (2021) First report of *Uncinaria hamiltoni* in orphan eastern Mediterranean monk seal pups in Greece and its clinical significance. Pathogens 10 (12): 1581 [5y-IF: 4.580] 3 citations
30. Kampouris TE, Asimaki A, Kladoudas D, **Exadactylos A**, Karapanagiotidis IT, Batjakas IE (2021) Nutritional quality of the European spiny lobster *Palinurus elephas* JC Fabricius, 1787 (Achelata, Palinuridae) and the non-indigenous northern brown shrimp *Penaeus aztecus* Ives, 1891 (Dendrobranchiata, Penaeidae). Foods 10: 2480 [5y-IF: 5.940] 3 citations
31. Imsiridou A, Karnezi S, Minos G, **Exadactylos A** (2021) Comparison of European sardine (*Sardina pilchardus*, Walbaum 1792) Greek haplotypes with those found in the global distribution of the species. Applied Ecology and Environmental Research 19 (5): 4025-4035 [5y-IF: 0.897]
32. Kavouras M, Malandrakis EE, Blom E, Tsilika K, Danis T, Panagiotaki P, **Exadactylos A** (2021) Malpigmentation of common sole (*Solea solea*) during metamorphosis is associated with differential synaptic-related gene expression. Animals 11 (8): 2273 [5y-IF: 3.312]
33. Malea L, Nakou K, Papadimitriou A, **Exadactylos A**, Orfanidis S (2021) Physiological responses of the submerged macrophyte *Stuckenia pectinata* to high salinity and irradiance stress to assess eutrophication management and climatic effects: an integrative approach. Water 13: 1706 [5y-IF: 3.628] 2 citations
34. Kotsanopoulos KV, **Exadactylos A**, Gkafas GA, Martsikalis PV, Parlapani FF, Boziaris IS, Arvanitoyannis IS (2021) The use of molecular markers in the verification of fish and seafood authenticity and the detection of adulteration. Comprehensive Reviews in Food Science and Food Safety 20 (2): 1584-1654 [5y-IF: 18.335] 16 citations
35. Kampouris TE, Gkafas GA, Sarantopoulou J, **Exadactylos A**, Batjakas IE (2021) An American in the Aegean: first record of the American lobster *Homarus americanus* (H. Milne Edwards, 1837) from the eastern Mediterranean Sea. Bioinvasions Records 10 (1): 170-180 [5y-IF: 1.753] 3 citations
36. Feidantsis K, Giantsis IA, Vratsistas A, Makri S, Pappa AZ, Drosopoulou E, Anestis A, Mavridou E, **Exadactylos A**, Vafidis D, Michaelidis B (2020) Correlation between intermediary metabolism, *Hsp* gene expression and oxidative stress related proteins in long-term thermal stressed *Mytilus galloprovincialis*. American Journal of Physiology: Regulatory Integrative and Comparative Physiology 319: R264-R281 [5y-IF: 3.620] 18 citations
37. Gkafas GA, de Jong M, **Exadactylos A**, Raga JA, Aznar F, Hoelzel AR (2020) Sex-specific impact of inbreeding on fitness in the striped dolphin. Proceedings of the Royal Society B-Biological Sciences 287: 20200195 [5y-IF: 6.030] 6 citations
38. Karamitros G, Gkafas GA, Giantsis IA, Martsikalis P, Kavouras M, **Exadactylos A** (2020) Model-based distribution and abundance of three Delphinidae in the Mediterranean. Animals 10 (2): 260 [5y-IF: 3.312] 9 citations
39. Psofakis P, Karapanagiotidis IT, Malandrakis EE, Golomazou E, **Exadactylos A**, Mente E (2020) Effect of fishmeal replacement by hydrolyzed feather meal on growth performance, proximate composition, digestive enzyme activity, hematological parameters and growth-related gene expression of gilthead seabream (*Sparus aurata*). Aquaculture 521: 735006 [5y-IF: 5.125] 33 citations
40. Parlapani FF, Syropoulou F, Tsiartsafis A, Ekonomou S, Madesis P, **Exadactylos A**, Boziaris IS (2020) HRM analysis as a tool to facilitate identification of bacteria from mussels during storage at 4°C. Food Microbiology 85: 103304 [5y-IF: 6.401] 6 citations
41. Kavouras M, Malandrakis EE, Danis T, Blom E, Anastassiadis K, Panagiotaki P, **Exadactylos A** (2019) *Hox* genes polymorphism depicts developmental disruption of common sole eggs. Open Life Sciences 14 (1): pp. 549-563 [5y-IF: 1.293] 2 citations
42. **Exadactylos A**, Vafidis D, Tsigonopoulos CS, Gkafas GA (2019) High connectivity of the white seabream (*Diplodus sargus*, L. 1758) in the Aegean Sea, eastern Mediterranean basin. Animals 9 (11): 979 [5y-IF: 3.312] 11 citations
43. Gkafas GA, Hatzioannou M, Malandrakis EE, Tsigonopoulos CS, Karapanagiotidis IT, Mente E, Vafidis D, **Exadactylos A** (2019) Heterozygosity fitness correlations and generation interval of the Norway lobster in the Aegean Sea, eastern Mediterranean. Journal of Biological Research-Thessaloniki 26: 14 [5y-IF: 2.812] 6 citations
44. Ekonomou G, Lolos A, Castritsi-Catharios J, Neofitou C, Zouganelis DG, Tsiropoulos N, **Exadactylos A** (2019) Mortality and effect on growth of *Artemia franciscana* exposed to two common organic pollutants. Water 11 (8): 1614 [5y-IF: 3.628]

4

Ψηφιακή Βεβαίωση Εγγράφου

Μπορείτε να ελέγξετε την ισχύ του εγγράφου
σκάνοντας το QR code ή εισάγοντας τον κωδικό
στο docs.gov.gr/validate



45. Giantsis I, **Exadactylos A**, Feidantsis K, Michaelidis B (2019) First insights towards the population genetic structure and the phylogeographic status of the horse mussel (*Modiolus barbatus*) from the eastern Mediterranean. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom* 99 (5): pp. 1111-1118 [**5y-IF: 1.697**] 11 citations
46. Kavouras M, Malandrakis EE, Golomazou E, Konstantinidis I, Blom E, Palstra AP, Anastassiadis K, Panagiotaki P, **Exadactylos A** (2019) *Hox* gene expression profiles during embryonic development of common sole. *Animal Biology* 69 (2): pp. 183-198 [**5y-IF: 1.285**] 4 citations
47. Tsioli S, Orfanidis S, Papatheanasiou V, Katsaros C, **Exadactylos A** (2019) Effects of salinity and temperature on the performance of *Cymodocea nodosa* and *Ruppia cirrhosa*: a medium-term laboratory study. *Botanica Marina* 62 (2): pp. 97-108 [**5y-IF: 1.894**] 3 citations
48. Martsikalidis PV, Kavouras M, Gkafas GA, Apostolidis AP, Boziaris I, **Exadactylos A** (2018) Morphological and free amino acid profile variability, as a tool for stock identification among farmed rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss* of different origin. *Aquaculture Research* 49: pp. 621-630 [**5y-IF: 2.447**] 15 citations
49. Konstantinidis I, Gkafas GA, Karamitros G, Lolos A, Antoniadou C, Vafidis D, **Exadactylos A** (2017) Population structure of two benthic species with different larval stages in the eastern Mediterranean Sea. *Journal of Environmental Protection and Ecology* 18 (3): pp. 930-939 [**5y-IF: 0.538**] 5 citations
50. Gkafas GA, **Exadactylos A**, Rogan E, Raga JA, Reid RJ, Hoelzel AR (2017) Biogeography and temporal progression during the evolution of striped dolphin population structure in European waters. *Journal of Biogeography* 44: pp. 2681-2691 [**5y-IF: 4.753**] 9 citations
51. Malandrakis EE, Dadali O, Kavouras M, Danis T, Panagiotaki P, Miliou H, Tsioli S, Orfanidis S, Küpper FC, **Exadactylos A** (2017) Identification of the abiotic stress-related transcription in little Neptune grass *Cymodocea nodosa* with RNA-seq. *Marine Genomics* 34: pp. 47-56 [**5y-IF: 2.218**] 13 citations
52. Golomazou E, Malandrakis EE, Kavouras M, Karatzinos T, Miliou H, **Exadactylos A**, Panagiotaki P (2016) Anaesthetic and genotoxic effect of medicinal plant extracts in gilthead seabream (*Sparus aurata* L). *Aquaculture* 464: pp. 673-682 [**5y-IF: 5.125**] 17 citations
53. Malandrakis EE, Dadali O, Golomazou E, Kavouras M, Dailianis S, Chadio S, **Exadactylos A**, Panagiotaki P (2016) DNA damage and differential gene expression associated with physical stress in gilthead seabream (*Sparus aurata*). *General and Comparative Endocrinology* 236: pp. 98-104 [**5y-IF: 3.000**] 22 citations
54. Gkafas GA, Orfanidis S, Vafidis D, Panagiotaki P, Küpper FC, **Exadactylos A** (2016) Genetic diversity and structure of *Cymodocea nodosa* meadows in the Aegean Sea, eastern Mediterranean. *Applied Ecology and Environmental Research* 14 (1): pp. 145-160 [**5y-IF: 0.897**] 9 citations
55. Gkafas GA, Megalofonou P, Batjakas IE, Apostolidis AP, **Exadactylos A** (2015) Molecular phylogenetic convergence within Elasmobranchii revealed by cytochrome oxidase subunits. *Biochemical Systematics and Ecology* 61: pp. 510-515 [**5y-IF: 1.394**] 7 citations
56. Golomazou E, **Exadactylos A**, Malandrakis EE, Karatzinos T, Gkafas GA, Dadali O, Panagiotaki P (2014) Early diagnosis of enteromyxosis in intensively reared sharpnose seabream, *Diplodus puntazzo*. *Aquatic Living Resources* 27 (2): pp. 99-106 [**5y-IF: 1.477**] 9 citations
57. Martsikalidis P, Gkafas GA, Apostolidis AP, **Exadactylos A** (2014) Genetic structure profile of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) farmed strains in Greece. *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences* 14 (3): pp. 749-757 [**5y-IF: 1.443**] 3 citations
58. Malandrakis EE, **Exadactylos A**, Dadali O, Golomazou E, Klaoudatos S, Panagiotaki P (2014) Molecular cloning of four glutathione peroxidase (GPX) homologs and expression analysis during stress exposure of the marine teleost, *Sparus aurata*. *Comparative Biochemistry and Physiology-Part B: Biochemistry & Molecular Biology* 168 (1): pp. 53-61 [**5y-IF: 2.567**] 7 citations
59. **Exadactylos A**, Malandrakis EE, Panagiotaki P, Geffen AJ (2013) The development of size variation in Dover sole, *Solea solea* and turbot, *Scophthalmus maximus*: genetic variability between different geographic and among year class farmed strains. *Aquaculture Research* 44 (12): pp. 1912-1925 [**5y-IF: 2.447**] 48 citations
60. Gkafas GA, Tsigenopoulos CS, Magoulas A, Panagiotaki P, Vafidis D, Mamuris Z, **Exadactylos A** (2013) Population subdivision of saddled seabream *Oblada melanura* in the Aegean Sea revealed by genetic and morphometric analyses. *Aquatic Biology* 18 (1): pp. 69-80 [**5y-IF: 2.549**] 8 citations
61. Dimopoulos D, Panagiotaki P, Golomazou E, Malandrakis EE, Dadali O, Martsikalidis PV, **Exadactylos A**, Klaoudatos S, Neofitou C (2010) Partial replacement of fresh algae with dry, in intensive seabream larval production. *International Aquatic Research* 2 (3): pp. 163-166 [**5y-IF: 0.510**] 13 citations
62. Mente E, Karapanagiotidis IT, Logothetis P, Vafidis D, Malandrakis EE, Neofitou N, **Exadactylos A**, Stratakos A (2009) The reproductive cycle of Norway lobster. *Journal of Zoology* 278 (4): pp. 324-332 [**5y-IF: 2.313**] 1 citation
63. **Exadactylos A**, Rigby MJ, Geffen AJ, Thorpe JP (2007) Conservation aspects of natural populations and captive bred stocks of turbot (*Scophthalmus maximus*) and Dover sole (*Solea solea*) using estimates of genetic diversity. *ICES Journal of Marine Science* 64 (6): pp. 1173-1181 [**5y-IF: 4.199**] 41 citations
64. **Exadactylos A**, Geffen AJ, Panagiotaki P, Thorpe JP (2003) Population structure of Dover sole, *Solea solea*: RAPD and allozyme data indicate divergence in European stocks. *Marine Ecology Progress Series* 246 (1): pp. 253-264 [**5y-IF: 3.084**] 21 citations
65. **Exadactylos A**, Thorpe JP (2001) Allozyme variation and genetic inter-relationships between seven flatfish species (Pleuronectiformes). *Zoological Journal of the Linnean Society* 132 (4): pp. 487-499 [**5y-IF: 3.461**] 51 citations
66. **Exadactylos A**, Geffen AJ, Thorpe JP (1999) Growth and genetic variation in hatchery-reared larval and juvenile Dover sole, *Solea solea* (L). *Aquaculture* 176 (3-4): pp. 209-226 [**5y-IF: 5.125**] 33 citations
67. **Exadactylos A**, Geffen AJ, Thorpe JP (1998) Population structure of the Dover sole, *Solea solea* (L) in a background of high gene flow. *Journal of Sea Research* 40 (1-2): pp. 117-129 [**5y-IF: 2.284**] 45 citations



ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΕΚΤΟΣ SCI ΕΠΕΙΤΑ ΑΠΟ ΚΡΙΣΗ (04)

68. Koitsanou E, Sarantopoulou J, Komnenou A, **Exadactylos A**, Dendrinou P, Papadopoulos E, Gkafas GA (2022) First report of the parasitic nematode *Pseudoterranova* spp. found in Mediterranean monk seal (*Monachus monachus*) in Greece: Conservation implications. *Conservation 2*: pp. 122-133 2 citations

69. Pardalis SV, Komnenou A, **Exadactylos A**, Gkafas GA (2021) Small scale fisheries, dolphins and societal challenges: A case study in the city of Volos, Greece. *Conservation 1*: pp. 81-90 4 citations

70. Kavouras M, Tsilika K, **Exadactylos A** (2017) A computer algebra system approach in gene expression analysis. *Progress in Industrial Ecology 11* (1): pp. 49-60 1 citation

71. **Exadactylos A** (2014) Nutrigenomics in aquaculture research. *Fisheries & Aquaculture Journal 5* (2): e107 8 citations

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΔΕΡΙΩΝ ΕΠΕΙΤΑ ΑΠΟ ΚΡΙΣΗ (63)

72. Bellou E, Gkafas GA, Vafidis D, Apostolidis A, Klaoudatos D, Neofitou N, Michail G, Roditi K, Sarantopoulou J, **Exadactylos A** (2022) Population genetics of European hake (*Merluccius merluccius* L.) in the Mediterranean Sea using mitochondrial DNA. 18th Hellenic Conference of Ichthyologists, Messolonghi, Hellas: pp. 180-183

73. Pafiras D, **Exadactylos A**, Vafidis D, Gkafas GA (2022) The molecular classification of the bivalve *Solecurtus strigilatus* using the 16S-rRNA. 18th Hellenic Conference of Ichthyologists, Messolonghi, Hellas: pp. 195-198

74. Roditi K, Klaoudatos D, Gkafas GA, Neofitou N, Michail G, Vafidis D, Apostolidis A, Conides A, **Exadactylos A** (2022) Study of the fishing fleet active in the area of Toroneos gulf focusing on European hake fishing. 18th Hellenic Conference of Ichthyologists, Messolonghi, Hellas: pp. 74-79

75. Vlachou M, Theocharis A, Ntavaros C, Klaoudatos D, Gkafas GA, Neofitou N, Michail G, Vafidis D, Apostolidis A, Conides A, **Exadactylos A** (2022) Sex ratio and allometric relationships of the European hake (*Merluccius merluccius*) in the northern Aegean. 18th Hellenic Conference of Ichthyologists, Messolonghi, Hellas: pp. 127-131

76. Vlachou M, Theocharis A, Ntavaros C, Klaoudatos D, Gkafas GA, Neofitou N, Michail G, Vafidis D, Apostolidis A, Conides A, **Exadactylos A** (2022) Population structure of the European hake (*Merluccius merluccius*) in the northern Aegean. 18th Hellenic Conference of Ichthyologists, Messolonghi, Hellas: pp. 132-137

77. Alevra AI, Makris A, Kanaki AP, **Exadactylos A**, Mente E, Mylonas CC, Papadopoulos S (2022) The effects of melatonin in preserving gilthead seabream (*Sparus aurata*) spermatozoa: preliminary results. *Aquaculture Europe 2022*, European Aquaculture Society (EAS), Rimini, Italy: pp. 34-35

78. Lachanidou G, Nakou K, Mente MS, Kamidis N, **Exadactylos A**, Orfanidis S (2022) Phosphorus dynamic and phytoplankton photosynthetic responses in the north Aegean Sea, eastern Mediterranean: first results. *Marine and Inland Waters Research Symposium 2022*, HCMR, Porto Heli, Hellas: pp. 19-23

79. Akritopoulou E, Koitsanou E, Dimou E, Mpanias I, Oikonomidou Z, Komnenou A, **Exadactylos A**, Gkafas GA (2022) A citizen science study on marine mammals in Pagasitikos gulf (Greece): preliminary results. *Marine and Inland Waters Research Symposium 2022*, HCMR, Porto Heli, Hellas: pp. 281-285

80. Koitsanou E, Akritopoulou E, Athinaiou N, Sarantopoulou J, Komnenou A, Dendrinou P, **Exadactylos A**, Gkafas GA (2022) Molecular identification of a parasitic mite found in the respiratory system of a stranded Mediterranean monk seal in the area of Pagasitikos gulf. *Marine and Inland Waters Research Symposium 2022*, HCMR, Porto Heli, Hellas: pp. 469-472

81. Bellou E, Makri V, Giantsis IA, Feidantsis K, Michaelidis B, **Exadactylos A** (2021) Seasonal gene expression of antioxidant enzymes and *Hsp70* in three tissues of gilthead sea bream (*Sparus aurata*). 4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography and Aquatic Environment - HydroMediT 2021, Mytilene, Hellas: pp. 56-60

82. Klaoudatos D, Vafidis D, **Exadactylos A**, Neofitou N, Lolas A, Apostologamvrou C (2021) Assessment of demersal fishery resources in Pagasitikos Gulf (central Aegean Sea). 4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography and Aquatic Environment - HydroMediT 2021, Mytilene, Hellas: pp. 210-214

83. Klaoudatos D, Samaras G, **Exadactylos A**, Vafidis D, Apostologamvrou C, Conides A (2021) Effects of alien species on the sustainability of small-scale fisheries (a case study in the island of Crete). 4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography and Aquatic Environment - HydroMediT 2021, Mytilene, Hellas: pp. 215-219

84. Koitsanou E, Sarantopoulou J, Komnenou A, **Exadactylos A**, Dendrinou P, Gkafas GA (2021) Molecular identification of a parasitic nematode found in the digestive system of a stranded Mediterranean monk seal (*Monachus monachus*) in the area of Pagasitikos Gulf. 4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography and Aquatic Environment - HydroMediT 2021, Mytilene, Hellas: pp. 288-292

85. Feidantsis K, Michaelidis B, Raftos DE, **Exadactylos A**, Gkafas GA, Staikou A, Hatzioannou M, Vafidis D (2021) Seasonal oxidative and cellular stress responses of commercially important invertebrates at different habitats of the north Aegean Sea. 4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography and Aquatic Environment - HydroMediT 2021, Mytilene, Hellas: pp. 416-420

86. Kokkinos K, **Exadactylos A**, Vafidis D (2021) Use of fuzzy cognitive maps as a decision-making tool to fisheries management. 4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography and Aquatic Environment - HydroMediT 2021, Mytilene, Hellas: pp. 462-466

87. Kokkinos K, **Exadactylos A**, Vafidis D (2021) Salmon maturity classification based on Bayesian networks and support vector machines methodologies. 4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography and Aquatic Environment - HydroMediT 2021, Mytilene, Hellas: pp. 467-470

88. Spiliopoulou E, Pardalis S, Komnenou A, **Exadactylos A**, Dendrinou P, Tounta E, Gkafas GA (2021) A small scale study on fisheries - dolphins interactions in the Korinthiakos Gulf, eastern Mediterranean Sea. 4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography and Aquatic Environment - HydroMediT 2021, Mytilene, Hellas: pp. 524-525

89. Vakouli E, Pardalis S, Komnenou A, **Exadactylos A**, Gkafas GA (2021) Preliminary assessment of interactions between dolphins and fishers in Zakynthos island. 4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography and Aquatic Environment - HydroMediT 2021, Mytilene, Hellas: pp. 610-611

90. Binia M, Mainou A, Manolouli E, Nikolopoulos A, Sarantopoulou J, Hatzioannou M, **Exadactylos A**, Gkafas GA (2021) Molecular phylogeny of land snail species of Greece, families Helicidae and Geomitridae. 4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography and Aquatic Environment - HydroMediT 2021, Mytilene, Hellas: pp. 622-623

91. Hatzioannou M, Doxarioti A, Apostolou K, **Exadactylos A**, Kokkinos K (2021) Life cycle assessment of small snail farming systems: the Greek case. 4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography and Aquatic Environment - HydroMediT 2021, Mytilene, Hellas: pp. 638-639

92. Karamitros G, Gkafas GA, Giantsis IA, Martsikalis P, Kavouras M, **Exadactylos A** (2019) Design-based and model-based estimations of distribution and abundance of dolphin populations in Gulf of Corinth, Hellas. 16th International Conference on Environmental Science and Technology (CEST 2019), Cos island, Hellas: 00604

93. Kokkinos K, **Exadactylos A**, Vafidis D, Hatzioannou M (2018) Efficient traceability of aquatic products on the cold supply chain management via IoT and artificial neural networks. 3rd International Congress on Applied Ichthyology and Aquatic Environment - HydroMediT 2018, Volos, Hellas: pp. 337-342

94. Ekonomou G, Castritsi-Catharios J, Neofitou C, Aifanti S, Kokioumi D, **Exadactylos A** (2018) Effects of sodium lauryl sulfate (SLS) on *Artemia franciscana* (Kellogg, 1906) nauplii. 3rd International Congress on Applied Ichthyology and Aquatic Environment - HydroMediT 2018, Volos, Hellas: pp. 545-549

95. Karachaliou E, Hatzopoulos P, **Exadactylos A**, Gkafas GA, Megalofonou P (2018) Cytochrome oxidase subunit I (COI) gene - A method for species identification of the blackmouth catshark (*Galeus melastomus*). 3rd International Congress on Applied Ichthyology and Aquatic Environment - HydroMediT 2018, Volos, Hellas: pp. 235-237



95. Malea L, **Exadactylos A**, Orfanidis S (2018) Photosystem II performance changes of shade-acclimated *Stuckenia pectinata* to irradiance and salinity stress. 3rd International Congress on Applied Ichthyology and Aquatic Environment - HydroMediT 2018, Volos, Hellas: pp 774-775
96. Kougiagka E, Gkafas GA, **Exadactylos A**, Hatzioannou M (2018) Preliminary results on polymorphism study of farmed snails *Cornu aspersum maximum* based on morphological markers. 3rd International Congress on Applied Ichthyology and Aquatic Environment - HydroMediT 2018, Volos, Hellas: pp. 731-732
97. Chatziefstathiou M, **Exadactylos A**, Vlachos N, Tsoumani M (2018) Serbia on the path towards the EU: status and expected outcome of the negotiations on chapter 13 "Fisheries". 8th International Conference "WATER & FISH", Faculty of Agriculture, Belgrade, Serbia: pp. 1-9
98. Vratsistas A, Vafidis D, **Exadactylos A**, Feidantsis K, Michaelidis B (2016) Investigation of the oxidative stress response of marine bivalve *Mytilus galloprovincialis* during long-term exposure to high temperature. 2nd International Congress on Applied Ichthyology and Aquatic Environment - HydroMediT 2016, Messolonghi, Hellas: pp. 346-349
99. Vlachos N, Akrivouli A, Mente E, **Exadactylos A**, Nystas T, Patsea E, Vidalis K, Hotos G (2016) The effect of three different temperatures on the growth and survival rate of *Palaemon adspersus*. 2nd International Congress on Applied Ichthyology and Aquatic Environment - HydroMediT 2016, Messolonghi, Hellas: pp. 60-63
100. Οικονόμου Γ, Καστρίτη-Καθάρη Ι, Νεοφύτου Χ, **Εξαδάκτυλος Α**, Τσιρόπουλος Ν (2016) Επίδραση της διασφαίνης-Α (BPA) στην ανάπτυξη και μορφολογία του στελέχους *Artemia franciscana* (Kellogg, 1906). 2^ο Διεθνές Συνέδριο Εφαρμοσμένης Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος-HydroMediT 2016, Μεσολόγγι, Ελλάς: pp. 555-559
101. Παπανικολάου Γ, Μήλιου Ε, Γκολομάζου Ε, Μαλανδράκης ΕΕ, Ντανταλή Ο, Ματούζη Α, **Εξαδάκτυλος Α**, Παναγιωτάκη Π (2016) Μελέτη του φαινομένου της αύξησης αντιστάθμισης μετά από εφαρμογή πρωτοκόλλου αιτίας επαναδιατροφής σε εντατικά εκτρεφόμενες τσιπούρες. 2^ο Διεθνές Συνέδριο Εφαρμοσμένης Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος-HydroMediT 2016, Μεσολόγγι, Ελλάς: pp. 103-107
102. Τσιλίκα Κ, Κάβουρας Μ, **Εξαδάκτυλος Α** (2015) Οπτική Απεικόνιση των Προτύπων της Γονιδιακής Έκφρασης. Μια Υπολογιστική Προσέγγιση με CAS Λογισμικό. 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Οικονομικής Φυσικών Πόρων & Περιβάλλοντος, Βόλος, Ελλάς: pp. 303-309
103. Ματσώρη Σ, Δρίτσας Σ, **Εξαδάκτυλος Α**, Κοσίρη Ζ, Βαφειδής Δ (2015) Μεταβολή της στάσης των πολιτών σε σχέση με τη σημασία της βιοποικιλότητας ανάλογα με το κοινωνικοοικονομικό προφίλ πολιτών. 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Οικονομικής Φυσικών Πόρων & Περιβάλλοντος, Βόλος, Ελλάς: pp. 310-319
104. Σκόρδας Κ, Λόλας Α, **Εξαδάκτυλος Α**, Βαφειδής Δ (2015) Περιεχόμενο βαρέων μετάλλων στη *Cypridocoea nodosa* (Ucraia) (Ascherson, 1870) και στα γενοτικά επιφανειακά ιζήματα σε επιλεγμένες περιοχές του Αιγαίου. 11^ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας & Αλιείας, ΕΛΚΕΘΕ, Μυτιλήνη, Ελλάς: pp. 461-464
105. Αραμπατζή-Ζιάμου Δ, Γκολομάζου Ε, Γκάφας ΓΑ, Μαλανδράκης ΕΕ, Παναγιωτάκη Π, **Εξαδάκτυλος Α** (2014) Ανίχνευση του ιού της λεμφοκύστης σε αυγά και λάρβες τσιπούρας. 1^ο Διεθνές Συνέδριο Εφαρμοσμένης Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος-HydroMediT 2014, ΠΘ, Βόλος, Ελλάς: pp. 68-71
106. Τσιώλη Σ, Παπαθανασίου Β, Κατσαρός Χ, **Εξαδάκτυλος Α**, Ορφανίδης Σ (2014) Ανοχή της φωτοσυνθετικής δραστηριότητας του θαλάσσιου αγγειόσπερμου *Cyrtodocaea nodosa* στην αλατότητα. 1^ο Διεθνές Συνέδριο Εφαρμοσμένης Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος-HydroMediT 2014, ΠΘ, Βόλος, Ελλάς: pp. 175-179
107. Οικονόμου Γ, Καστρίτη-Καθάρη Ι, Τσιρόπουλος Ν, Νεοφύτου Χ, **Εξαδάκτυλος Α** (2014) Επίδραση της διασφαίνης-Α (BPA) στη φυλετική διαφοροποίηση και στην ανάπτυξη των ναυπλίων του αμφιγονικού πληθυσμού *Artemia franciscana* F₁ γενιάς. 1^ο Διεθνές Συνέδριο Εφαρμοσμένης Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος-HydroMediT 2014, ΠΘ, Βόλος, Ελλάς: pp. 197-202
- 1 citation
108. Σμπιλίρη Ε, Γκολομάζου Ε, **Εξαδάκτυλος Α**, Μαλανδράκης ΕΕ, Φλέρης Γ, Παναγιωτάκη Π (2014) Η επίδραση της κοκκομετρίας σύμπηκτων στην ανάπτυξη και στην εξέλιξη παραλλακτικότητας μεγεθών σε ιχθυΐδια λαβρακιού. 1^ο Διεθνές Συνέδριο Εφαρμοσμένης Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος-HydroMediT 2014, ΠΘ, Βόλος, Ελλάς: pp. 44-49
109. Ματσώρη Σ, Βαρσαμούδη Π, **Εξαδάκτυλος Α**, Βαφειδής Δ (2014) Προσδιορισμός παραγόντων απόδοσης οικονομικής αξίας στη θαλάσσια βιοποικιλότητα. 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Οικονομικής Φυσικών Πόρων & Περιβάλλοντος, Βόλος, Ελλάς: pp. 532-543
110. Issari A, Matsiori S, **Exadactylos A**, Ekonomou G, Vafidis D (2013) Aquatic genetic diversity: assessing economic value. The Mediterranean Science Commission, 40th CIESM Congress, Marseille, France, Rapp. Comm. Int. Mer. Médit. 40: p809
111. Αραμπατζή-Ζιάμου Δ, Γκολομάζου Ε, Γκάφας ΓΑ, Μαλανδράκης ΕΕ, Παναγιωτάκη Π, **Εξαδάκτυλος Α** (2013) Έγκαιρη μοριακή ανίχνευση του ιού της λεμφοκύστης σε εντατικά εκτρεφόμενη τσιπούρα (*Sparus aurata*). 15^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Θεσ/νικη, Ελλάς: pp. 335-337
- 2 citations
112. Πίκουλας Θ, Παναγιωτάκη Π, **Εξαδάκτυλος Α**, Γκολομάζου Ε, Μαλανδράκης ΕΕ, Μαρτσικάλης Π, Ντανταλή Ο, Κλαουδάτος Σ, Νεοφύτου Χ (2012) Σύγκριση τεσσάρων τρόπων θανάτωσης στην καταπόνηση εντατικά εκτρεφόμενης τσιπούρας (*Sparus aurata*). 10^ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας & Αλιείας, ΕΛΚΕΘΕ, Αθήνα, Ελλάς: 5p
113. Pappas N, Panagiotaki P, Matsiori S, Golomazou E, Malandrakis EE, Martsikalas P, Dadali O, **Exadactylos A**, Neofitou N (2011) Cost evaluation of sea bream and sea bass larval production in Greek hatcheries. Aquaculture Europe 2011, European Aquaculture Society (EAS), Rhodes, Hellas: pp. 838-839
114. Χασάν Ε, Μαλανδράκης ΕΕ, Μαρτσικάλης Π, Γκολομάζου Ε, **Εξαδάκτυλος Α**, Νεοφύτου Χ, Παναγιωτάκη Π (2011) Επίδραση της αναίσθησίας στην καταπόνηση της τσιπούρας, *Sparus aurata* (L). 4^ο Διεθνές Συνέδριο Υδροβιολογίας-Αλιείας, ΠΘ, Βόλος, Ελλάς: pp. 102-105
115. Ζαΐτης Α, Παναγιωτάκη Π, **Εξαδάκτυλος Α**, Γκολομάζου Ε, Μαλανδράκης ΕΕ, Ντανταλή Ο, Κλαουδάτος Σ, Νεοφύτου Χ (2011) Εντατική εκτροφή γενετικά επιλεγμένων ιχθυιδίων: προκαταρκτικά αποτελέσματα. 4^ο Διεθνές Συνέδριο Υδροβιολογίας-Αλιείας, ΠΘ, Βόλος, Ελλάς: pp. 115-118
116. Μαρτσικάλης Π, Παλούκη Β, Κάβουρας Μ, Μαλανδράκης ΕΕ, Ζαμπουνής Α, Γκολομάζου Ε, Αποστολίδης ΑΠ, Παναγιωτάκη Π, **Εξαδάκτυλος Α** (2011) Σύσταση φιλέτων ιριδίωσης πέστροφας, *Oncorhynchus mykiss* (W), διαφορετικής προέλευσης, σε ελεύθερα αμινοξέα. 4^ο Διεθνές Συνέδριο Υδροβιολογίας-Αλιείας, ΠΘ, Βόλος, Ελλάς: pp. 119-122
117. Ευαγγελίδης Π, Παναγιωτάκη Π, Μαλανδράκης ΕΕ, **Εξαδάκτυλος Α**, Κλαουδάτος Σ, Νεοφύτου Χ (2010) Η επίδραση της αλλασσόμενης διατροφής στην ανάπτυξη και συμπεριφορά του χρυσόψαρου, *Carassius auratus* (L). 14^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Πειραιάς, Ελλάς: pp. 201-204
118. Οικονόμου Γ, Ζαμπουνής Α, Μεγαλοφώνου Π, Μπατζάκας Ι, Γκάφας ΓΑ, Μαλανδράκης ΕΕ, Κάβουρας Μ, Μαρτσικάλης Π, Ντανταλή Ο, Παναγιωτάκη Π, Βαφειδής Δ, **Εξαδάκτυλος Α** (2010) Μοριακές φυλογενετικές συσχετίσεις μεταξύ ειδών της υποκλάσης των Ελασμοβράγχιων. 14^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Πειραιάς, Ελλάς: pp. 111-114
119. Kanouras M, Malandrakis EE, Dailianis S, Dadali O, Chatzipli K, Panagiotaki P, Kaloyianni M, **Exadactylos A** (2010) DNA damage and repair efficiency (comet assay) in intensively reared sea bream (*Sparus aurata*), exposed to heavy metals. The Mediterranean Science Commission, 39th CIESM Congress, Venice, Italy, Rapp. Comm. Int. Mer. Médit. 39: p558
- 1 citation
120. Κάβουρας Μ, Κασσιμάτης Δ, Μαλανδράκης ΕΕ, Νταϊλιάνης Σ, Ντανταλή Ο, Χατζηπλή Κ, Γκολομάζου Ε, Καλογιάννη Μ, **Εξαδάκτυλος Α**, Παναγιωτάκη Π, Νεοφύτου Χ (2009) Ανίχνευση βλάβης του DNA με comet ανάλυση σε εντατικά εκτρεφόμενους ιχθύς σε συνθήκες stress. 9^ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας & Αλιείας, ΕΛΚΕΘΕ, Πάτρα, Ελλάς: pp. 1183-1189
121. Malandrakis EE, Kanouras M, Kassimatis D, Dadali O, Chatzipli C, Golomazou E, **Exadactylos A**, Panagiotaki P (2008) Fish welfare: stress evaluation using alkaline comet assay. 3rd International Hydrobiology-Fisheries Conference, UTH, Arta, Hellas: pp. 188-192



122. Mente E, Karapanagiotidis IT, Lohgothetis P, Vafidis D, Malandrakis EE, **Exadactylos A**, Neofitou N (2008) Research on *Nephrops norvegicus* reproduction in Pagasitikos Gulf in Greece. *Aquaculture Europe 2008*, European Aquaculture Society (EAS), Krakow, Poland: pp. 427-428
2 citations
123. Gkafas GA, Podiadis V, Tsigenopoulos CS, Reid B, Karpouzli E, Verriopoulos G, Mamuris Z, Magoulas A, **Exadactylos A** (2007) Genetic polymorphism and population structure of the striped dolphin, *Stenella coeruleoalba* and the common dolphin, *Delphinus delphis* within the ACCOBAMS area. 10th International Conference on Environmental Science and Technology, CEST, Cos island, Hellas: pp. 426-431
2 citations
124. Καπετανίος Ν, Παπαγεωργίου Β, Γκάφας ΓΑ, Αντωνιάδου Χ, Βαφειδής Δ, **Εξαδάκτυλος Α** (2007) Γενετική παραλλακτικότητα αλιευτικών αποθεμάτων δύο βενθικών ασπόνδυλων στον Ελλαδικό χώρο. 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Μυτιλήνη, Ελλάδα: pp. 213-216
125. Vafidis D, Antoniadou C, Kapetanios N, Gkafas GA, **Exadactylos A** (2007) Stock assessment and genetic diversity of the edible ascidian, *Microcosmus sabatieri* (Roule, 1885) in the Aegean Sea. The Mediterranean Science Commission, 38th CIESM Congress, Istanbul, Turkey, Rapp. Comm. Int. Mer. Médit. 38: p630
1 citation
126. Antoniadou C, Vafidis D, Voultziadou E, Chintiroglou C, Papageorgiou V, Gkafas GA, **Exadactylos A** (2007) Density, dispersion and genetic structure of *Paracentrotus lividus* (Lamarck, 1816) natural stocks in the Aegean Sea. The Mediterranean Science Commission, 38th CIESM Congress, Istanbul, Turkey, Rapp. Comm. Int. Mer. Médit. 38: p418
2 citations
127. Kapetanios N, Gkafas GA, Chatziplli K, Dadali O, Panagiotaki P, Mamuris Z, **Exadactylos A** (2006) Morphological population structure of the saddled seabream, *Oblada melanura* (L) in the Aegean and Ionian Seas. 3rd International Conference on Aquaculture, Fisheries Technology and Environmental Management, AquaMedit, Athens, Hellas: 6p
128. Γκάφας ΓΑ, Τσαλαβούτα Μ, Ταιγγενόπουλος Κ, Μαγουλάς Α, Νεοφύτου Χ, **Εξαδάκτυλος Α** (2006) Γενετική πληθυσμιακή δομή του μελανουριού, *Oblada melanura* (L) με χρήση μικροδορυφορικού DNA. 8^ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας & Αλιείας, ΕΛΚΕΘΕ, Θεσ/νικη, Ελλάδα: pp. 393-397
129. Γκόγκας Α, Χατζηιωάννου Μ, **Εξαδάκτυλος Α**, Λαζαρίδου-Δημητριάδου Μ, Νεοφύτου Χ (2005) Η μεταποίηση και εμπορία των εδωδιμων σαλιγκαριών στην Ελλάδα. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Υδροβιολογίας-Αλιείας, ΠΘ, Βόλος, Ελλάδα: pp. 185-190
130. **Exadactylos A**, Rigby MJ, Troumbis AY, Thorpe JP (2001) Developing a conservation strategy using genetic diversity between hatchery stocks and natural populations of turbot, *Scophthalmus maximus* (L). 7th Conference on Environmental Science and Technology, CEST, Hermoupolis, Syros, Hellas: pp. 198-207
2 citations
131. **Exadactylos A**, Troumbis AY, Geffen AJ, Thorpe JP (2001) Population structure of the Dover sole, *Solea solea* (L) in the Atlantic using randomly amplified polymorphic DNA (PCR-RAPD) marking. ICES 2001 Annual Science Conference, 89th Statutory Meeting, Oslo, Norway. ICES CM 2001/J:16, 11p
4 citations
132. **Exadactylos A**, Thorpe JP, Geffen AJ (2000) Allozyme variation and genetic inter-relationships between seven flatfish species of the order Pleuronectiformes. 6th Hellenic Symposium on Oceanography and Fisheries, NCMR, Chios, Hellas: pp. 7-11
1 citation
133. Παναγιωτάκη Π, **Εξαδάκτυλος Α** (2000) Εξέλιξη παραλλακτικότητας μεγεθών στο πλατύψαρο *Solea solea* (L): επίδραση ιχθυοπυκνότητας και προέλευσης. 9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Μεσολόγγι, Ελλάδα: pp. 239-242

ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ/ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΕΠΕΙΤΑ ΑΠΟ ΚΡΙΣΗ (33)

134. Komnenou A, Gkafas GA, Drougas A, Sarris P, Kofidou E, Sarantopoulou J, **Exadactylos A**, Hartmann MG (2022) First documented alive stranding of a *Steno bredanensis* in Salamina island, Aegean Sea, Greece. 33rd Conference of the European Cetacean Society (ECS), Ashdod, Israel, [Abstract](#)
135. Efthymiadis G, Anastasiadou Ch, Gubili C, Sarpounidis A, Liasko R, **Exadactylos A**, Koutrakis M (2021) Morphological differentiation and fecundity in *Callinectes sapidus* (Rathbun, 1896) from north Aegean Sea. 10th Congress of the Hellenic Ecological Society (HELECOS 2021), Ioannina, Hellas, [Poster](#)
136. Gkafas GA, de Jong M, **Exadactylos A**, Raga J-A, Balbuena J-A, Aznar FJ, Hoelzel RA (2018) Genome-wide screening and functional MHC components reveals susceptibility to lungworms in female striped dolphins. 13th European Wildlife Disease Association (EWDA) Conference, Larissa, Hellas, [Abstract](#)
137. Τσιώλη Σ, Ορφανίδης Σ, Παπαθανασίου Β, **Εξαδάκτυλος Α**, Ντανταλή Ο, Κατσαρός Χ, Ορφανίδης Σ, Κύρρη FC (2017) Αντίδραση καταπόνησης του Μεσογειακού θαλάσσιου αγγειόσπερμου, *Cymodocea nodosa* σε επίπεδο ιόντων, μεταγραφής, λεπτής κυτταρικής δομής και φυσιολογίας. 15^ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, Ελληνική Βοτανική Εταιρεία, Μεσογειακό Αγρονομικό Ινστιτούτο Χανίων (ΜΑΙΧ), Ελλάδα, [Abstract](#)
138. Τσιώλη Σ, Ορφανίδης Σ, Παπαθανασίου Β, Κατσαρός Χ, Κύρρη F, **Εξαδάκτυλος Α** (2017) Επιπτώσεις της θερμοκρασίας και της αλατότητας στη φωτοσύνθεση και αύξηση δύο πληθυσμών του θαλάσσιου αγγειόσπερμου, *Cymodocea nodosa* στο Βόρειο Αιγαίο Πέλαγος. 15^ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, Ελληνική Βοτανική Εταιρεία, Μεσογειακό Αγρονομικό Ινστιτούτο Χανίων (ΜΑΙΧ), Ελλάδα, [Abstract](#)
139. Gkafas GA, Konstantinidis I, Arnaud-Haond S., **Exadactylos A** (2016) Biogeography pattern of the marine angiosperm *Cymodocea nodosa* in the eastern Mediterranean Sea related to the quaternary climatic changes. 1st Meeting of the International Marine Connectivity Network - iMarCo, University of St Andrews, Scotland, UK, [Abstract](#)
140. Ματσιώρη Σ, Ματούζη Α, Γκολομάζου Ε, Μαλανδράκης ΕΕ, Ντανταλή Ο, Καραμήτρος Γ, Γκάφας ΓΑ, Κάβουρας Μ, Φλέρης Γ, **Εξαδάκτυλος Α**, Παναγιωτάκη Π (2015) Σύγχρονη βιώσιμη ιχθυοκαλλιέργεια: Η αύξηση αντιστάθμισης ως μοχλός ανάπτυξης του κλάδου. 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Οικονομικής Φυσικών Πόρων & Περιβάλλοντος, Βόλος, Ελλάδα, [Abstract](#)
141. Γεροντής Θ, Γκολομάζου Ε, Βεργίδου Α, Μαλανδράκης ΕΕ, Καρατζίνος Θ, Φλέρης Γ, **Εξαδάκτυλος Α**, Παναγιωτάκη Π (2015) Εκτίμηση της αποτελεσματικότητας ανθελμινθικών φαρμάκων στην αντιμετώπιση μονογενών τρηματωδών παράσιτων σε χέλια - προκαταρκτικά αποτελέσματα. 37^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών (ΕΕΒΕ), Βόλος, Ελλάδα, [Poster](#)
142. Παπαϊωάννου Β, Μπακαλού Α, Γκολομάζου Ε, Μαλανδράκης ΕΕ, Ντανταλή Ο, Γκάφας Γ, Καραμήτρος Γ, Κάβουρας Μ, Ψώχιου Ε, **Εξαδάκτυλος Α**, Παναγιωτάκη Π (2015) Αύξηση αντιστάθμισης μετά από περιορισμένη χορήγηση τροφής στην τσιπούρα: προκαταρκτικά αποτελέσματα. 37^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών (ΕΕΒΕ), Βόλος, Ελλάδα, [Poster](#)
143. Κανούρας Μ, Malandrakis EE, Gkafas GA, Blonk RJW, Anastasiadis K, Panagiotaki P, **Exadactylos A** (2014) Hox genes polymorphism in early life history of *Solea solea*. 9th International Flatfish Symposium, Washington, USA, [Abstract](#)
144. Ισασαρη Α, Ματσιώρη Σ, **Εξαδάκτυλος Α**, Χατζηιωάννου Μ, Βαφειδής Δ (2013) Παράγοντες απόδοσης οικονομικής αξίας στην υδρόβια γενετική ποικιλότητα. 35^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών (ΕΕΒΕ), Ναύπλιο, Ελλάδα, [Poster](#)
145. Orfanidis S, Parathanasiou V, Zambounis A, Tsioli S, Küpper FC, Brown MT, **Exadactylos A** (2012) *Cymodocea nodosa* community as a bioindicator of eutrophication in North Aegean Sea: focus on structural, functional and genetic components. ECOST Workshop, Naples, Italy, [Abstract](#)
1 citation
146. Καρατζίνος Θ, Γκολομάζου Ε, Μαλανδράκης ΕΕ, Ντάνταλη Ο, Μαρτσιάκης Π, Νεοφύτου Ν, **Εξαδάκτυλος Α**, Παναγιωτάκη Π (2012) Έγκαιρη διάγνωση της εντερομύζωσης σε εντατικά εκτρεφόμενες χιόνες (*Diplodus puntazzo*): προκαταρκτικά αποτελέσματα. 27^ο Ετήσιο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Ζωοτεχνικής Εταιρείας (ΕΖΕ), Τρίκαλα, Ελλάδα, [Abstract](#)
147. Zambounis A, **Exadactylos A**, Neofitou N, Elias M, Gachon C (2010) Domain-specific positive selection contributes to the evolution of *Ectocarpus* ROCO-LRR and NB-ARC-TPR genes, suggesting a potential role in immunity. XX International Seaweed Symposium, Ensenada Baja California, México, [Abstract](#)

8

Ψηφιακή Βεβαίωση Εγγράφου

Μπορείτε να ελέγξετε την ισχύ του εγγράφου σκανάροντας το QR code ή εισάγοντας τον κωδικό στο docs.gov.gr/validate



Κωδικός εγγράφου: EUETqkXWLcbbgOPT06XEiW

: 8/12

148. Ζαμπούνης Α, Οικονόμου Γ, Λόλας Α, Σκούφας Γ, Παλαιοκόστας Χ, Νεοφύτου Ν, Βαφειδής Δ, **Εξαδάκτυλος Α** (2009) Γενετική παραλλακτικότητα του θαλάσσιου φανερόγαμου, *Cymodocea nodosa* σε περιοχές του Αιγαίου Πελάγους. 11^ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, Ελληνική Βοτανική Εταιρεία, ΕΚΠΑ, Ελλάδα, [Abstract](#)
149. Dadali O, Malandrakis EE, Palaiokostas C, Tsigenopoulos CS, Magoulas A, Karapanagiotidis IT, Neofitou N, Zampounis A, Mente E, Panagiotaki P, Vafidis D, **Exadactylos A** (2009) Temporal and spatial genetic diversity of the edible decapod crustacean, *Nephrops norvegicus* (L). 11th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and adjacent regions, ICZEGAR, Heraklion, Crete, Hellas, [Abstract](#)
150. Zambounis A, Lolas A, Skoufias G, Palaiokostas C, Neofitou N, Vafidis D, **Exadactylos A** (2009) Haplotype diversity of the seagrass, *Cymodocea nodosa* in the Aegean Sea. 2nd European Congress of Conservation Biology, ECCB, Prague, Czech Republic, [Abstract](#)
151. Malandrakis EE, Gogas A, Chatziplli A, Dadali O, Tsigenopoulos CS, Magoulas A, Panagiotaki P, Lazaridou-Dimitriadou M, Neofitou C, **Exadactylos A** (2008) Genetic diversity of edible snail, *Helix aspersa* (M) populations in southern Hellas and Cyprus. 5th Congress of the European Malacological Societies (CEMS), Ponta Delgada, São Miguel Island, Azores, Portugal, [Abstract](#)
152. Podiadis V, Karpouzli E, Diogou N, Verriopoulos G, **Exadactylos A** (2007) Seasonal distribution and sighting frequency of Cetaceans in the Mediterranean Sea. V European Congress of Mammalogy, Grosseto, Italy, [Poster](#)
- 2 citations
153. Mente E, Vafidis D, **Exadactylos A**, Stratakos A, Badidos S, Neofitou C (2007) Research on the feeding and growth of Norway lobster, *Nephrops norvegicus*. World Aquaculture Society (WAS), Hanoi, Vietnam, [Abstract](#)
154. Malandrakis EE, Gogas A, Hatzioannou M, Panagiotaki P, Lazaridou-Dimitriadou M, Neofitou C, **Exadactylos A** (2007) Morphological and shell quality natural population diversity of the edible snail, *Helix aspersa* in southern Hellas. 16th World Congress of Malacology, WCM, Antwerp, Belgium, [Abstract](#)
155. Μακρβέλιος Κ, Παναγιωτάκη Π, **Εξαδάκτυλος Α**, Κλαουδάτος Σ, Νεοφύτου Χ (2007) Επίδραση συμμετρικών περιόδων αιτίας - επαναδιατροφή στην ανάπτυξη της τατουράς (*Sparus aurata*). 23^ο Ετήσιο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Ζωοτεχνικής Εταιρείας (ΕΖΕ), Βόλος, Ελλάδα, [Abstract](#)
156. Κανιά Σ, Αρβαντιογιάννης Ι, Παναγιωτάκη Π, **Εξαδάκτυλος Α**, Νεοφύτου Χ (2007) Μελέτη οργανοληπτικών ιδιοτήτων του εκτρεφόμενου λαβρακιού (*Dicentrarchus labrax*) κατά την συντήρησή του σε τροποποιημένη ατμόσφαιρα. 23^ο Ετήσιο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Ζωοτεχνικής Εταιρείας (ΕΖΕ), Βόλος, Ελλάδα, [Abstract](#)
157. Gkafas GA, Nousia M, Tsalavouta M, Tsigenopoulos CS, Magoulas A, Neofitou C, **Exadactylos A** (2006) Genetic polymorphism of *Diplodus sargus* (L) in the Aegean and Ionian Seas revealed by microsatellites. 10th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions (ICZEGAR), Patras, Hellas, [Abstract](#)
158. Podiadis V, Karpouzli E, Genov T, Sinischalci F, Verriopoulos G, Neofitou C, **Exadactylos A** (2006) Preliminary results of an acoustic survey across the Mediterranean Sea. 20th Annual Conference of the European Cetacean Society, ECS, Gdynia, Poland, [Poster](#)
159. Τσιρογιάννης Σ, Γκόγκας Α, Χατζηϊωάννου Μ, **Εξαδάκτυλος Α**, Λαζαρίδου-Δημητριάδου Μ, Νεοφύτου Χ (2005) Επιλογή γεννητόρων και ρυθμός αύξησης της γενιάς του εδάδιμου σαλιγκαριού, *Helix aspersa* σε συνθήκες ελεγχόμενης εκτροφής. 21^ο Ετήσιο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Ζωοτεχνικής Εταιρείας (ΕΖΕ), Βέροια, Ελλάδα, [Abstract](#)
160. Karpouzli E, Podiadis V, **Exadactylos A**, Veroiopoulos G, Neofitou C (2005) Case studies from marine research on cetaceans in the Mediterranean and the Caribbean. 91st Annual General Meeting (AGM) of the Scottish Association for Marine Science (SAMS), Dunstaffnage Marine Laboratory, Oban, Scotland, [Abstract](#)
161. Podiadis V, Karpouzli E, Genov T, Verriopoulos G, Neofitou C, **Exadactylos A** (2005) Comparative results of two cetacean surveys across the Mediterranean Sea. 19th Annual Conference of the European Cetacean Society, ECS, La Rochelle, France, [Poster](#)
162. Παναγιωτάκη Π, Ψόχιοι Ε, **Εξαδάκτυλος Α** (2003) Επίδραση συνδυασμού γονέων στους ρυθμούς ανάπτυξης οικογενειών λεκιθοφόρων ιχθυιδίων *Clupea harengus* (L). 19^ο Ετήσιο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Ζωοτεχνικής Εταιρείας (ΕΖΕ), Καρδίτσα, Ελλάδα, [Abstract](#)
163. Panagiotaki P, **Exadactylos A**, Geffen AJ (2002) Broodstock origin and larval density effects on flatfish growth and size variation. 5th International Flatfish Symposium, Port Erin Marine Laboratory, Isle of Man, UK, [Poster](#)
164. **Exadactylos A**, Geffen AJ, Thorpe JP (1997) Growth rate and heterozygosity in *Solea solea* (L)-Soleidae larvae and juveniles. 9th International Congress of European Ichthyologists (CEI9) on Fish Biodiversity, Trieste, Italy, [Abstract](#)
165. **Exadactylos A**, Thorpe JP, Geffen AJ (1996) Evaluating stock differences in *Solea solea* (L) and *Scophthalmus maximus* (L) performance. 3rd International Flatfish Symposium, Texel, Netherlands, [Abstract](#)
166. **Exadactylos A**, Thorpe JP (1995) Evaluating biochemical population differences in *Solea solea* (L) performance. International Symposium on Molecular Biology in Fish, Fisheries and Aquaculture, Plymouth, UK, [Poster](#)

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΕΚΔΑΙΚΕΥΜΕΝΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ (01)

167. Νεοφύτου Χ, Βαφειδής Δ, **Εξαδάκτυλος Α**, Ποδιάδης Β, Νεοφύτου Ν (2006) Νεκρός φυσητήρας στις ακτές του Νομού Μαγνησίας. Αλιευτικά Νέα 298: pp. 36-39

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΚΘΕΣΕΙΣ/ΣΕΤ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (20)

168. *et al.*, **Exadactylos A** (2016) Biochemical mechanisms related to sole egg and larval quality, AquaEXCEL 2020, Τελική Έκθεση, DLO IMARES
169. *et al.*, **Εξαδάκτυλος Α** (2015) Ανοχή των θαλάσσιων αγγειόσπερμων σε περιβαλλοντικές καταπονήσεις: μεταβλητότητα των φυσιολογικών - κυτταρικών - βιοχημικών - μοριακών μηχανισμών σε σχέση με είδος και ενδαιτήμα. ΘΑΛΗΣ Τελική Έκθεση, ΥΠΑΙΘ, 191p
170. *et al.*, **Εξαδάκτυλος Α** (2015) Βιώσιμη & ανταγωνιστική ιχθυοκαλλιέργεια: η αύξηση αντιστάθμισης ως καινοτόμος και φιλικότερη προς το περιβάλλον διαχειριστική πρακτική, ΥΠΑΑΤ, 97p
171. *et al.*, **Εξαδάκτυλος Α** (2015) Χρησιμοποίηση των μεταποιημένων ζωικών πρωτεϊνών στις ιχθυοτροφές της τσιπούρας (*Sparus aurata*), ΕΠΑΛ ΙΙ, ΥΠΑΑΤ, 264p
172. *et al.*, **Exadactylos A** (2015) Εφαρμογή νέων - σύγχρονων πρακτικών για την ελαχιστοποίηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των υδατοκαλλιεργειών στο υπόστρωμα: η περίπτωση του ολόθουριου (*Holothuria tubulosa*), ΕΠΑΛ ΙΙ, ΥΠΑΑΤ
173. Malandrakis EE, Dadali O, **Exadactylos A**, Panagiotaki P (2013) *Sparus aurata* glutathione peroxidase 4a (GPX4a) mRNA, complete cds. Nucleotide Sequence from Genbank, Accession ID: KC489086
174. *et al.*, **Εξαδάκτυλος Α** (2013) Οικολογία και βιοποικιλότητα φανερόγαμων-αγγειόσπερμων στην ανατολική Μεσόγειο θάλασσα, TOTAL FOUNDATION Co, ΕΛΚΕ-ΕΚΠΑ, 20p
175. Malandrakis EE, Dadali O, **Exadactylos A**, Panagiotaki P (2012) *Sparus aurata* glutathione peroxidase 1a mRNA, complete cds. Nucleotide Sequence from Genbank, Accession ID: KC201352
176. Malandrakis EE, Dadali O, **Exadactylos A**, Panagiotaki P (2012) *Sparus aurata* glutathione peroxidase 1b mRNA, complete cds. Nucleotide Sequence from Genbank, Accession ID: KC201353
177. Malandrakis EE, Dadali O, **Exadactylos A**, Panagiotaki P (2012) *Sparus aurata* glutathione peroxidase 4b mRNA, complete cds. Nucleotide Sequence from Genbank, Accession ID: KC201354
178. *et al.*, **Εξαδάκτυλος Α** (2012) Σχέδιο βελτίωσης μονάδας εκτροφής πέστροφας Ασπροποτάμου, Αποκεντρωμένη Διοίκηση Θεσσαλίας - Στερεάς Ελλάδας, 13p
179. *et al.*, **Εξαδάκτυλος Α** (2010) Δυνατότητα ενίσχυσης των ενδιατημάτων πληθυσμών ιχθύων υψηλής εμπορικής αξίας στις ακτές του Νομού Λασιθίου, ΕΠΑΛ ΙΙ, ΥΠΑΑΤ, 21p



180. *et al.*, **Εξαδάκτυλος Α** (2010) Καταγραφή γενετικού υλικού για τη βελτίωση του αλιευτικού αποθέματος στην ευρύτερη περιοχή της λιμνοθάλασσας Βιστωνίδος, ΕΠΑΛ II, ΥΠΑΑΤ, 96p
181. *et al.*, **Εξαδάκτυλος Α** (2009) Εισαγωγή γλώσσας, *Solea solea* προς αποκατάσταση και διατήρηση αλιευτικού αποθέματος στον Παγασητικό κόλπο, ΕΠΑΛ II, ΥΠΑΑΤ, 79p
182. *et al.*, **Εξαδάκτυλος Α** (2009) Εκτροφή γαστεροπόδων, ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ II, ΥΠΑΙΘ, 28p
183. *et al.*, **Εξαδάκτυλος Α** (2008) Οικονομική εκμετάλλευση και διαχείριση του αχινοῦ, *Paracentrotus lividus*, στον Παγασητικό κόλπο, ΕΛΚΕ ΠΘ, 138p
184. *et al.*, **Εξαδάκτυλος Α** (2008) Γενετικός πολυμορφισμός και πληθυσμιακή δομή του ζωνοδέλφινου, *Stenella coeruleoalba*, με στόχο την διατήρηση του γενετικού αποθέματος στις περιοχές που περιλαμβάνονται στην συνθήκη ACCOBAMS, ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ II, ΥΠΑΙΘ, 91p
185. *et al.*, **Εξαδάκτυλος Α** (2008) Φυσικός εμπλουτισμός της φραγμαλίμνης Σμοκόβου, Νομού Καρδίτσας προς εκμετάλλευση του φυσικού περιβάλλοντος της περιοχής, LEADER II - Περιφερειακή Ενότητα Καρδίτσας, 63p
186. *et al.*, **Εξαδάκτυλος Α** (2007) Καθορισμός των ποιοτικών προδιαγραφών των εκτρεφόμενων σαλιγκαριών, *Helix aspersa*, ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ II, ΥΠΑΙΘ, 194p
187. *et al.*, **Εξαδάκτυλος Α** (2003) Φυσικός εμπλουτισμός της φραγμαλίμνης Πραμόριτσας, Νομού Κοζάνης προς εκμετάλλευση του φυσικού περιβάλλοντος της περιοχής, LEADER II - Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης, 44p

ΛΟΙΠΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

- **Μέλος Συντακτικής Επιτροπής σε επιστημονικά περιοδικά (14):**
 - i. Frontiers in: (1) Ecology & Evolution / (2) Genetics, Frontiers Media SA-Open Access, Switzerland
 - ii. SpringerPlus, SpringerOpen Journal, GmbH, Germany
 - iii. International Aquatic Research (IAR), IAR Editorial Office-Open Access, Iran
 - iv. Fisheries & Aquaculture Journal (FAJ), Longdom Publishing-Open Access, EU
 - v. Aquatic Research (AR), ScientificWebJournals-Open Access, Turkey
 - vi. Turkish Journal of Maritime and Marine Sciences, Ordu University-Open Access, Turkey
 - vii. International Journal of Oceanography & Aquaculture (IJOAC)-MedWin Publishers, USA
 - viii. British Journal of Applied Science & Technology (BJAST), SCIENCEDOMAIN International-Open Access, UK
 - ix. International Journal of Ornamental Aquatics Research (IJOAR), Greenwave publishing-Open Access, Canada
 - x. Journal of Survey in Fisheries Sciences, Greenwave publishing-Open Access, Canada
 - xi. Journal of Investigative Genomics (JIG), MedCrave Group-Open Access, Hungary
 - xii. International Journal of Agricultural Policy and Research (IJAPR), Journal Issues-Open Access, Nigeria
 - xiii. Journal of Zoology Studies (JoZS), Rich Publication-Open Access, India
- **Κριτής-Αξιολογητής (98) ερευνητικών εργασιών στα επιστημονικά περιοδικά:**
 1. Frontiers in Genetics
 2. Frontiers in Plant Science
 3. Frontiers in Ecology and Evolution
 4. Frontiers in Evolutionary and Population Genetics
 5. Journal of Fish Biology
 6. Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom
 7. Marine Ecology Progress Series
 8. Marine Biology
 9. Zoological Journal of the Linnaean Society
 10. Fisheries Research
 11. Fisheries Science
 12. Aquatic Biology
 13. Biochemical Systematics and Ecology
 14. Marine Environmental Research
 15. Polish Journal of Environmental Studies
 16. African Journal of Biotechnology
 17. TheScientificWorldJOURNAL
 18. International Journal of Agriculture and Biology
 19. Open Journal of Genetics
 20. Sarsia North Atlantic Marine Science
 21. International Aquatic Research
 22. SpringerPlus
 23. Open Journal of Marine Science
 24. Open Marine Biology Journal
 25. Fisheries & Aquaculture Journal
 26. Journal of Evolutionary Biology Research
 27. Journal of Investigative Genomics
 28. International Journal of Agriculture, Forestry & Fisheries
 29. Acta Advances in Agricultural Sciences
 30. Blue Biotechnology Journal
 31. Journal of Zoology Studies
 32. Research in Zoology
 33. Advances in Bioscience and Bioengineering
 34. International Journal of Biological Sciences and Applications
 35. American Journal of Biology and Life Sciences
 36. International Journal of Agricultural Policy and Research
 37. Geotechnical Scientific Issues
- **Κριτής-Αξιολογητής (81) ερευνητικών εργασιών σε επιστημονικά Συνέδρια/Συμπόσια:**
 1. 4th International Congress on Applied Ichthyology, Oceanography & Aquatic Environment-HydroMediT (2020)
 2. 3rd International Congress on Fisheries and Aquatic Research (2019)
 3. 3^o Διεθνές Συνέδριο Εφαρμοσμένης Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος-HydroMediT (2018)
 4. 6^o Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής (2017)
 5. 2^o Διεθνές Συνέδριο Εφαρμοσμένης Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος-HydroMediT (2016)
 6. 3^o, 4^o Πανελλήνιο Συνέδριο Οικονομικής Φυσικών Πόρων & Περιβάλλοντος (2015, 2016)

10

Ψηφιακή Βεβαίωση Εγγράφου

Μπορείτε να ελέγξετε την ισχύ του εγγράφου
σκανόντας το QR code ή εισάγοντας τον κωδικό
στο docs.gov.gr/validate



Κωδικός εγγράφου: EUETqkXWLcbbgOPT06XEiW

: 10/12

7. 4th International Conference on Education, Research and Innovation-ICERI (2014)
 8. 1^o Διεθνές Συνέδριο Εφαρμοσμένης Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος-HydroMediT (2014)
 9. 4^o Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής (2013)
 10. 27^o Ετήσιο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Ζωοτεχνικής Εταιρείας, EZE (2012)
 11. 4^o Διεθνές Συνέδριο Υδροβιολογίας-Αλιείας (2011)
 12. 3^o Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής (2011)
 13. 14^o Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων (2010)
 14. 11th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and adjacent regions, ICZEGAR (2009)
 15. 3^o Διεθνές Συνέδριο Υδροβιολογίας-Αλιείας (2008)
 16. 23^o Ετήσιο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Ζωοτεχνικής Εταιρείας, EZE (2007)
 17. 10th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and adjacent regions, ICZEGAR (2006)
 18. 2^o Πανελλήνιο Συνέδριο Υδροβιολογίας-Αλιείας (2005)
 19. 1^o Πανελλήνιο Συνέδριο Υδροβιολογίας-Αλιείας (2003)
 20. 7th Conference on Environmental Science and Technology, CEST (2001)
- **Κριτής-Αξιολογητής (102) ανταγωνιστικών ερευνητικών προγραμμάτων:**
 - i. Open Call OC-2018-1, COST Association
 - ii. Marie Skłodowska-Curie Υποτροφίες, Ευρωπαϊκή Επιτροπή
 - iii. Μεταδιδακτορικά & Διδακτορικά στο Κρατικό Ίδρυμα Υποτροφιών της Ιρλανδικής Κυβέρνησης
 - iv. Ενιαία Δράση Κρατικών Ενισχύσεων Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης & Καινοτομίας «ΕΡΕΥΝΩ - ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ» του ΕΠΑΝΕΚ, ΕΣΠΑ 2014-2020, ΥΠΑΙΘ
 - v. ΕΔΒΜ34 του ΕΠ Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση (ΕΥΔ ΕΠ ΑΝΑΔ ΕΔΒΜ)
 - vi. ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ & ΕΛΙΔΕΚ/ ΥΠΑΙΘ, Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ)
 - vii. "Εκπόνηση σχεδίων Ερευνητικών & Τεχνολογικών Αναπτυξιακών έργων Καινοτομίας (ΑγροΕΤΑΚ)", Ελληνικός Γεωργικός Οργανισμός/ΔΗΜΗΤΡΑ (ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ), ΥΠΑΑΤ
 - viii. "ΑΡΙΣΤΕΙΑ I" (ΥΠΑΙΘ), Γενική Γραμματεία Έρευνας & Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ)/Αυτοτελές Τμήμα Διαχείρισης Διαρθρωτικών Προγραμμάτων
 - ix. "Ενίσχυση μεταδιδακτόρων ερευνητών/τριών" ΥΠΑΙΘ, Γενική Γραμματεία Έρευνας & Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ)/Αυτοτελές Τμήμα Διαχείρισης Διαρθρωτικών Προγραμμάτων
 - x. Πρόγραμμα Δια Βίου Μάθησης ΑΕΙ για την "Επικαιροποίηση Γνώσεων Αποφοίτων ΑΕΙ", Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του ΥΠΑΙΘ
 - xi. ΕΛΚΕ των ΑΕΙ & ΑΤΕΙ (ΠΘ, Πανεπιστήμιο Πατρών & Αλεξάνδρειο ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης)
 - xii. ΕΠΑΛ II, Γενική Διεύθυνση Αλιείας, Διευθύνσεις Θαλάσσιας Αλιείας, Υδατοκαλλιέργειας & Εσωτερικών Υδάτων, και Αλιευτικών Εφαρμογών & Εισορών Αλιευτικής Παραγωγής, Άξονες Προτεραιότητας 2 & 3, (ΥΠΑΑΤ)
 - xiii. ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ II, Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Επιχειρησιακού Προγράμματος Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση, ΥΠΑΙΘ
 - **Ερευνητικά προγράμματα (22):**

2021-2023	Snailville – Βρετανικό Συμβούλιο (Heliculture Serious Game for the promotion of sustainable snail cultivation businesses focusing on exports)
2021-2023	ROP Western Macedonia (Encapsulation of bioactive ingredients from aromatic and medicinal plants in nanoparticles for use in agriculture production of: a) organic food & nutritional supplements b) livestock protection products c) plant protection products)
2020-2022	<u>Επιστημονικός Υπεύθυνος:</u> Εκτίμηση αποθέματος Μεσογειακού μπακαλιάρου (<i>Merluccius merluccius</i>) στον Τωρωναίο κόλπο Χαλκιδικής. Budget/Funding Body: 64.580.10€/Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας-EU
2019-2023	<u>Υπεύθυνος πακέτου εργασίας:</u> EPAL 14-20/ Molecular identification of fish authenticity and adulteration in Greek market - FISH MID. Προϋπολογισμός/Αρχή χρηματοδότησης: 120,931.67€/ ΥΠΑΑΤ
2018-2022	Ερευνητής σε ΕΠΑΛ 14-20 (Εκτίμηση φρεσκότητας αλιευτικών προϊόντων)
2018-2022	Ερευνητής σε ΕΠΑΛ 14-20 / Αλιευτική αξιοποίηση και διαχείριση ολοθουρίων (<i>Holothuria</i> sp): μεταποίηση (τροφή και βιοτεχνολογικά προϊόντα) και διασφάλιση αποθεμάτων
2018-2020	<u>Επιστημονικός Υπεύθυνος</u> σε ΕΔΒΜ34 "Βιοπαρακολούθηση θαλάσσιων θηλαστικών στην Ανατολική Μεσόγειο" Προϋπολογισμός/Αρχή χρηματοδότησης: 72.100€/ΥΠΑΙΘ
2015-2016	<u>Υπεύθυνος πακέτου εργασίας</u> σε Aqua EXCEL "Biochemical mechanisms related to sole egg and larval quality" (BIOSOLE), DLO IMARES
2014-2015	Ερευνητής σε ΕΠΑΛ 07-13 / Χρησιμοποίηση των μεταποιημένων ζωικών πρωτεϊνών στις ιχθυοτροφές της τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>)
2014-2015	Ερευνητής σε ΕΠΑΛ 07-13 / Εφαρμογή νέων - σύγχρονων πρακτικών για την ελαχιστοποίηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των υδατοκαλλιέργειών στο υπόστρωμα: η περίπτωση του ολοθουρίου (<i>Holothuria tubulosa</i>)
2014-2015	Ερευνητής σε ΕΠΑΛ 07-13 / Βιώσιμη & ανταγωνιστική ιχθυοκαλλιέργεια: η αύξηση αντιστάθμισης ως καινοτόμος και φιλικότερη προς το περιβάλλον διαχειριστική πρακτική
2012-2015	<u>Επιστημονικός Υπεύθυνος</u> σε ΘΑΛΗΣ (Ανοχή των θαλάσσιων αγγειόσπερμων σε περιβαλλοντικές καταπονήσεις: μεταβλητότητα των φυσιολογικών - κυτταρικών - βιοχημικών - μοριακών μηχανισμών σε σχέση με είδος και ενδαιτημα). Προϋπολογισμός/Αρχή χρηματοδότησης: 512.820,50€/ΥΠΑΙΘ
2010-2013	<u>Υπεύθυνος πακέτου εργασίας</u> σε TOTAL FOUNDATION (Οικολογία και βιοποικιλότητα φανερόγαμων-αγγειόσπερμων στην ανατολική Μεσόγειο θάλασσα). Προϋπολογισμός/Αρχή χρηματοδότησης: 19.338,84€/ΕΛΚΕ-ΕΚΠΑ
2011-2012	Ερευνητής σε INVE HELLAS AE (Εφαρμογή νέων τεχνικών στην εντατική εκτροφή της τσιπούρας, <i>Sparus aurata</i>)
2009-2010	Ερευνητής σε ΕΠΑΛ II (Δυνατότητα ενίσχυσης των ενδαιτημάτων πληθυσμών ιχθύων υψηλής εμπορικής αξίας στις ακτές του Νομού Λασιθίου)
2008-2010	<u>Επιστημονικός Υπεύθυνος</u> σε ΕΠΑΛ II (Καταγραφή γενετικού υλικού για τη βελτίωση του αλιευτικού αποθέματος στην ευρύτερη περιοχή της λιμνοθάλασσας Βιστωνίδας). Προϋπολογισμός/Αρχή χρηματοδότησης: 65.025,56€/ΥΠΑΑΤ
2007-2008	Ερευνητής σε ΕΛΚΕ ΠΘ (Οικονομική εκμετάλλευση και διαχείριση του αχινού, <i>Paracentrotus lividus</i> , στον Παγασητικό κόλπο)
2007-2008	Ερευνητής σε LEADER II (Φυσικός εμπλουτισμός της φραγμαλίνας στο Σμόκοβο, Νομού Καρδίτσας προς εκμετάλλευση του φυσικού περιβάλλοντος της περιοχής)
2006-2009	Ερευνητής σε ΕΠΑΛ II (Αειφορική αλιευτική στήριξη του Παγασητικού κόλπου)
2006-2009	Ερευνητής σε ΕΠΑΛ II (Εισαγωγή γλώσσας, <i>Solea solea</i> προς αποκατάσταση και διατήρηση αλιευτικού αποθέματος στον Παγασητικό κόλπο)
2005-2008	<u>Επιστημονικός Υπεύθυνος</u> σε ΠΥΘΑΓΟΡΑ II (Γενετικός πολυμορφισμός και πληθυσμιακή δομή του ζωνοδέλφινου, <i>Stenella coeruleoalba</i> , με στόχο την διατήρηση του γενετικού αποθέματος στις περιοχές που περιλαμβάνονται στην συνθήκη ACCOBAMS). Προϋπολογισμός/Αρχή χρηματοδότησης: 89.981,81€/ΥΠΑΙΘ
2005-2008	Ερευνητής σε ΠΥΘΑΓΟΡΑ II (Καθορισμός των ποιοτικών προδιαγραφών των εκτρεφόμενων σαλγκαριών, <i>Helix aspersa</i>)
2004-2007	Ερευνητής σε ΕΠΑΛ II (Δημιουργία δομής στήριξης της αλιευτικής δραστηριότητας στον Παγασητικό κόλπο)



- 2002-2003 Ερευνητής σε LEADER II (Φυσικός εμπλουτισμός της φραγμαλίμνης στην Πραμόριτσα, Νομού Κοζάνης προς εκμετάλλευση του φυσικού περιβάλλοντος της περιοχής)
- 2000-2003 Ερευνητής σε EPIDEMIE (Βιολογικές εισβολές, Αειφορική διατήρηση βιοποικιλότητας)
- 1995-1998 Ερευνητής σε PLATON (Ημι-εκτατική εκτροφή του πλατυψάρου γλώσσα, *Solea solea* σε χερσαίες τεχνητές θαλάσσιες υδατοσυλλογές)
- 1994-1997 Ερευνητής σε AIR (Agriculture and Agro industry including Fisheries, particularly Genetics in Aquaculture)
- **Ιδρυματικά/Δομικά προγράμματα (5):**
 - 2017-2018 Επιστημονικώς Υπεύθυνος στο έργο "Έκσυγχρονισμός Ακαδημαϊκών Υποδομών του τΓΙΥΠ" **Προϋπολογισμός/Αρχή χρηματοδότησης:** 19.724,74€/ΥΠΑΙΘ
 - 2017- Υπεύθυνος πακέτου στο έργο "ΠΜΣ Αειφορική Διαχείριση Υδάτινου Περιβάλλοντος του τΓΙΥΠ" **Προϋπολογισμός/Αρχή χρηματοδότησης:** 8.105€/ΑΥΤΟΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΟ
 - 2016- Επιστημονικώς Υπεύθυνος στο έργο "Πανεπιστημιακοί Υπότροφοι του τΓΙΥΠ" **Προϋπολογισμός/Αρχή χρηματοδότησης:** 21.997,76€/ΥΠΑΙΘ
 - 2015- Επιστημονικώς Υπεύθυνος στο έργο "Πρακτική Άσκηση Προπτυχιακών Φοιτητών τΓΙΥΠ" **Προϋπολογισμός/Αρχή χρηματοδότησης:** 263.978,49€/ΥΠΑΙΘ
 - 2015- Επιστημονικώς Υπεύθυνος στο έργο "Εργαστήριο Υδροβιολογίας-Ιχθυολογίας του τΓΙΥΠ" **Προϋπολογισμός/Αρχή χρηματοδότησης:** 215.091,66€/ΔΙΑΦΟΡΟΙ ΦΟΡΕΙΣ
 - **Επίβλεψη/Συνεπίβλεψη:**
 - i. (41) προπτυχιακών διατριβών
 - ii. (37) μεταπτυχιακών διατριβών
 - iii. (08) υποψήφιων διδακτόρων
 - iv. (86) φοιτητών πρακτικής ασκήσεως
 - v. (06) μεταδιδακτόρων
 - **Αναφορές έργου:**
 - **-812- / Total IF: 184.375 / h index: 18**
 - **Total research funding: ~1,700,000€**
 - Cited by 311 documents from 109 Academic Institutions & Universities worldwide
- (Sources: Scopus citation database, ISI Web of Science & Publish or Perish v. 7.27)

