



Χρίστος Μαραβέλιας (PhD, MSc)

Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος (τΓΙΥΠ), Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Οδός Φυτόκου, Βόλος 38446, Θεσσαλία, Ελλάδα.

Διευθυντής Ερευνών - Κύριος Ερευνητής Α΄ Βαθμίδας, Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών ΕΛΚΕΘΕ, 46.7 χλμ Αθηνών-Σουνίου, Τ.Θ. 712, 190 13 Ανάβυσσος, Αττική, Ελλάδα.

Ανώτερος Σύμβουλος-Εμπειρογνώμονας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Υπεύθυνος για την Θαλάσσια Διαχείριση και Πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης στην Μεσόγειο και στην Μαύρη Θάλασσα, Directorate General for Maritime Affairs and Fisheries (DG MARE), European Commission, Rue Joseph II-99, Brussels, Belgium.

email: cmaravel@uth.gr tel (mob): 6938951252

1. ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ

- 1997: Διδακτορικό Δίπλωμα στην **Αλιευτική Οικολογία και Ωκεανογραφία (Ph.D. in Fisheries Ecology and Oceanography)**, University of Aberdeen, Department of Zoology, και Θαλάσσιο Εργαστήριο του Υπουργείου Γεωργίας, Περιβάλλοντος και Αλιείας της Σκωτίας (Marine Laboratory of the Scottish Office of Agriculture, Environment and Fisheries Department), Αμπερντίν, Σκωτία, Ηνωμένο Βασίλειο.
Διδακτορικός Υπότροφος της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Διεύθυνση Αλιείας DG XIV, με TMR υποτροφία (TMR: Training and Mobility for Researchers) στα πλαίσια του προγράμματος AIR. Αριθμός υποτροφίας: GT 93 2731.
- 1993: Μεταπτυχιακό Δίπλωμα (Μάστερ) στην **Αλιευτική Βιολογία και Διαχείριση (M.Sc. in Fisheries Biology and Management)**, Πανεπιστήμιο Ουαλλίας, University of Wales, Bangor, Ηνωμένο Βασίλειο.
- 1992: Πτυχίο **Βιολογίας**, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.

2. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- 11/3/21- παρόν: **Αναπληρωτής Καθηγητής** με γνωστικό αντικείμενο "**Ιχθυολογία**" (Φ.Ε.Κ. αριθμ. 162/29-01-2021 τεύχος Γ')
Τμήμα Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος (τΓΙΥΠ), Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Οδός Φυτόκου, Βόλος 38446, Θεσσαλία, Ελλάδα.
- 2016-2020: **Ανώτερος Σύμβουλος-Εμπειρογνώμονας Υπεύθυνος για την Θαλάσσια και Αλιευτική Διαχείριση και Πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης στην Μεσόγειο και στην Μαύρη Θάλασσα.**
European Commission, Directorate General for Maritime Affairs and Fisheries (DG MARE), Directorate D – Unit D.1. Fisheries Management Mediterranean and Black Sea, Rue Joseph II-99, Brussels, Belgium.
- 2011-10/3/2021: **Διευθυντής Ερευνών - Κύριος Ερευνητής Α΄ Βαθμίδας**, Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ), Υπουργείο Ανάπτυξης, Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας, Τ.Θ. 712, 19013 Ανάβυσσος, Αττική, Ελλάδα (ΦΕΚ 1158 Ν.Π.Δ.Δ./23-12-2011).
- 2014 – παρόν: **Εξωτερικός ανεξάρτητος κριτής** των επιστημονικών έργων NOAA-NMFS-CIE των Ηνωμένων Πολιτειών.

- 2005-2011: **Κύριος Ερευνητής Β΄ Βαθμίδας**, Υπουργείο Ανάπτυξης, Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας, Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ), Τ.Θ. 712, 19013 Ανάβυσσος, Αττική, Ελλάδα (ΦΕΚ 302 Ν.Π.Δ.Δ./2-12-2005).
- 2/2008-1/2009: **Αποσπασμένος Εθνικός Εμπειρογνώμονας και Διαχειριστής Ερευνητικών Προγραμμάτων** του 7^{ου} Framework Programme (Research Programme Officer), Γενική Διεύθυνση Έρευνας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Βρυξέλλες, Βέλγιο.
- 2002-2005: **Λέκτορας**, Τμήμα Γεωπονίας, Ζωικής Παραγωγής και Υδάτινου Περιβάλλοντος, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Βόλος, Ελλάδα (ΦΕΚ 15 Ν.Π.Δ.Δ./21-1-2002)
- 2005-2008: **Σύμβουλος - Αξιολογητής της Ευρωπαϊκής Επιτροπής** – European Commission, Γενική Διεύθυνση Αλιείας (DG XIV Fisheries) με τριετή σύμβαση έως **2008** για παρακολούθηση προόδου εγκεκριμένων ερευνητικών προγραμμάτων στα αντικείμενα **Αλιεία-Θαλάσσια Οικοσυστήματα**.
- 2004-2005: **Σύμβουλος - Αξιολογητής της Ευρωπαϊκής Επιτροπής** – European Commission, Γενική Διεύθυνση Αλιείας (DG XIV Fisheries) με ετήσια παράταση της παρακάτω σύμβασης έως **2005** για παρακολούθηση προόδου εγκεκριμένων ερευνητικών προγραμμάτων στα αντικείμενα **Αλιεία-Θαλάσσια Οικοσυστήματα**.
- 2001-2004: **Σύμβουλος - Αξιολογητής της Ευρωπαϊκής Επιτροπής** – European Commission, Γενική Διεύθυνση Αλιείας (DG XIV Fisheries) με τριετή σύμβαση έως **2004** για παρακολούθηση προόδου εγκεκριμένων ερευνητικών προγραμμάτων στα αντικείμενα **Αλιεία-Θαλάσσια Οικοσυστήματα**.
- Δεκ. 2010: **Εμπειρογνώμονας - Αξιολογητής** της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Γενικής Διεύθυνσης Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (DG Research and Technological Development RTD), Διεύθυνση Περιβάλλοντος της Ενδιάμεσης έκθεσης προόδου του Ερευνητικού Προγράμματος HERMIONE χρηματοδοτούμενου από το 7^ο Framework Programme EC.
- 2003-2006: **Εμπειρογνώμονας - Αξιολογητής** της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Γενικής Διεύθυνσης Αλιείας (DG XIV Fisheries)
- 2000-2002: **Εμπειρογνώμονας - Αξιολογητής** της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Γενικής Διεύθυνσης Αλιείας (DG XIV Fisheries)
- Μάρτιος 2002: **Επιστημονικός Εκπρόσωπος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής** για την περιοχή της Μεσογείου στην θεματική «Αλιευτική Έρευνα» στα πλαίσια του 6^{ου} FRAMEWORK PROGRAMME (FP-6).
- 2001-2005: **Επιστημονικός συνεργάτης**, Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε), Αθήνα, Ελλάδα με συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα.
- 2000-2001: **Ερευνητής** (με σύμβαση), Εθνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών (ΕΚΘΕ), Αθήνα, Ελλάδα.
- 2000-2001: **Ερευνητής** (με σύμβαση), Εργαστήριο Ιχθυολογίας, Τμήμα Γεωπονίας, Φυτικής και Ζωικής Παραγωγής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Βόλος, Ελλάδα.
- 1999-2002: **Λέκτορας** (με σύμβαση εργασίας, Π.Δ.407), Τμήμα Γεωπονίας, Φυτικής και Ζωικής Παραγωγής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Βόλος, Ελλάδα.
- 1994-1997: **Research Assistant**, Department of Zoology, University of Aberdeen, U.K. και Υπουργείο Γεωργίας, Περιβάλλοντος και Αλιείας της Σκωτίας (Marine Laboratory of the Scottish Office of Agriculture, Environment and Fisheries Department).
- 1993-1994: **Ερευνητής**, Ινστιτούτο Θαλάσσιας Βιολογίας Κρήτης (ΙΘΑΒΙΚ), Ελλάδα.

Διεθνείς υποτροφίες

- 1996 – 1997: Υπότροφος Ευρωπαϊκής Ένωσης Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Marie Skłodowska-Curie Υποτροφία και Γενική Διεύθυνση XIV Αλιείας (E.E.C. DG XIV), Αριθμός Υποτροφίας - Grant: FAIR96 1116.
- 1994 - 1996: Υπότροφος Ευρωπαϊκής Ένωσης, Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Marie Skłodowska-Curie Υποτροφία και Γενική Διεύθυνση XIV Αλιείας (E.E.C. DG XIV), Αριθμός Υποτροφίας - Grant: AIR93 2731.

Μαΐ 1996 Υπότροφος Ένωση Ιχθυολόγων Βρετανικών Νήσων, Fisheries Society of the British Isles, Υποτροφία Νέου Ερευνητή.

Διεθνείς διακρίσεις

- 2017- 2020: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης** σε θέματα Διαχείρισης και Διατήρησης Αποθεμάτων Ιχθύων για την Μεσόγειο/Μαύρη Θάλασσα στον Διεθνή Περιφερειακό Οργανισμό για τη Διαχείριση της Αλιείας (Regional Fisheries Management Organization, RFMO; GFCM) του Οργανισμού Ηνωμένων Εθνών (ΟΗΕ).
- 2017- 2020: **Εκπρόσωπος - Ειδικός Διαπραγματευτής της Ευρωπαϊκής Επιτροπής** Γενικής Διεύθυνσης Αλιείας και Θαλασσιών Υποθέσεων (DG MARE) με δέκα (10) Κράτη Μέλη σε θέματα Διαχείρισης Ιχθυοπληθυσμών και Αλιείας.
- 2018- 2020: **Επικεφαλής Αντιπροσωπείας και Συντονιστής της Γενικής Διεύθυνσης Αλιείας και Θαλασσιών Υποθέσεων (DG MARE)** για τις ενταξιακές διαπραγματεύσεις στη «Διεύρυνση / Ευρωπαϊκή Πολιτική Γειτονίας» τρίτων χωρών όσον αφορά τον τομέα της Αλιείας και των Θαλασσιών Υποθέσεων.
- 2017- 2020: **Εμπειρογνώμονας** στο CFP (Common Fisheries Policy) Working Group της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.
- 2017- 2020: **Εμπειρογνώμονας Εκπρόσωπος** της Γενικής Διεύθυνσης Αλιείας και Θαλασσιών Υποθέσεων (DG MARE) στην Γενική Διεύθυνση Περιβάλλοντος (DG ENV) σε θέματα Περιβάλλοντος-Αλιείας
- 2014- παρόν: **Αξιολογητής** στο US National Marine Fisheries Service (NMFS)
- 2013-2016: **Ειδικός Εμπειρογνώμονας**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ΕΤΟΕΑ (European’s Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF), Expert Working Groups, European Commission.
- 2011- 2012: **Εκπρόσωπος** στο Εθνικό Συμβούλιο Αλιείας
- 2012: **Αξιολογητής** στο Εθνικό Συμβούλιο Έρευνας της Βρετανικής Κυβέρνησης
- 2010- παρόν: **Εμπειρογνώμονας Αξιολογητής** της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για το “Horizon 2020”, το 7^ο, 6^ο και 5^ο Πλαίσιο Ερευνητικών Προγραμμάτων (FP7, FP6, FP5), No. EX2002B011971-101
- 2000: Αναγνώριση βιογραφικού από “Marquis Who's Who”

Μέλος συντακτικής επιτροπής σε Διεθνή επιστημονικά περιοδικά

- 2014 – παρόν: Editor of ICES Journal of Marine Science
- 2015 – 2019: Review Editor of Marine Ecology Progress Series (MEPS)
- 2016 – παρόν: Academic Editor PLOS ONE

Κριτής σε Διεθνή περιοδικά με impact factor που υπάρχουν στο science citation index

- Fish and Fisheries
- Scientific Reports
- Marine Ecology Progress Series (MEPS)
- Canadian Journal of Fisheries and Aquatic Sciences
- ICES Journal of Marine Science
- Fisheries Oceanography
- Journal of Fish Biology
- Fisheries Research
- Estuarine Coastal and Shelf Sciences
- Aquatic Living Resources
- Journal of Sea Research
- Journal of Applied Ichthyology
- PLOSONE
- Mediterranean Marine Science

- Frontiers in Marine Science

Κριτής-αξιολογητής ανταγωνιστικών ερευνητικών προγραμμάτων

- 2005-2008: **Σύμβουλος - Αξιολογητής της Ευρωπαϊκής Επιτροπής** – European Commission, Γενική Διεύθυνση Αλιείας (DG XIV Fisheries) με τριετή σύμβαση έως **2008** για παρακολούθηση προόδου εγκεκριμένων ερευνητικών προγραμμάτων στα αντικείμενα **Αλιεία-Θαλάσσια Οικοσυστήματα**.
- 2004-2005: **Σύμβουλος - Αξιολογητής της Ευρωπαϊκής Επιτροπής** – European Commission, Γενική Διεύθυνση Αλιείας (DG XIV Fisheries) με ετήσια παράταση της παρακάτω σύμβασης έως **2005** για παρακολούθηση προόδου εγκεκριμένων ερευνητικών προγραμμάτων στα αντικείμενα **Αλιεία-Θαλάσσια Οικοσυστήματα**.
- 2001-2004: **Σύμβουλος - Αξιολογητής της Ευρωπαϊκής Επιτροπής** – European Commission, Γενική Διεύθυνση Αλιείας (DG XIV Fisheries) με τριετή σύμβαση έως **2004** για παρακολούθηση προόδου εγκεκριμένων ερευνητικών προγραμμάτων στα αντικείμενα **Αλιεία-Θαλάσσια Οικοσυστήματα**.
- Δεκ. 2010: **Εμπειρογνώμονας - Αξιολογητής** της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Γενικής Διεύθυνσης Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (DG Research and Technological Development RTD), Διεύθυνση Περιβάλλοντος της Ενδιάμεσης έκθεσης προόδου του Ερευνητικού Προγράμματος HERMIONE χρηματοδοτούμενου από το 7^ο Framework Programme EC.
- 2003-2006: **Εμπειρογνώμονας - Αξιολογητής** της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Γενικής Διεύθυνσης Αλιείας (DG XIV Fisheries)
- 2000-2002: **Εμπειρογνώμονας - Αξιολογητής** της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Γενικής Διεύθυνσης Αλιείας (DG XIV Fisheries)

3. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

Περιοχές έρευνας

1. Θαλάσσια Πολιτική και Διακυβέρνηση
2. Οικοσυστημική προσέγγιση στη διαχείριση της αλιείας (EAFM)
3. Βιολογία, Οικολογία και Διαχείριση Αποθεμάτων
4. Δυναμική πληθυσμών και σχέσεις με περιβαλλοντικούς παράγοντες
5. Εκτίμηση αποθεμάτων εμπορικά σημαντικών ειδών
6. Μοντελοποίηση: ανάπτυξη-εφαρμογή σύγχρονων στατιστικών μεθόδων και μοντέλων (Generalized Additive, Linear and Mixed Models (GAMs, GLMs, GLMMs), Geostatistics, Artificial Neural Networks (ANNs), Bayesian Methodology)
7. Στρατηγικές συμπεριφοράς εκμετάλλευσης αποθεμάτων ιχθύων, εκτίμηση αλιευτικής ικανότητας και βέλτιστη αξιοποίηση
8. Ανάπτυξη σεναρίων διαχείρισης και εκτίμηση επικινδυνότητας
9. Ανάλυση οικονομικής απόδοσης της εκμετάλλευσης αποθεμάτων
10. Ανάπτυξη στοχαστικών βιοοικονομικών μοντέλων

Ειδικός εμπειρογνώμονας

- 2016: **Ειδικός Εμπειρογνώμονας**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ETOEA (European’s Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF), Expert Working Group EWG16-09: *Balance fishing capacity – opportunity*, JRC, Italy, 5-9 Sep 2016.
- 2016: **Ειδικός Εμπειρογνώμονας**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ETOEA (European’s Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF), Expert Working Group EWG16-06: *Evaluation of the LO joint recommendations*, Brussels, Belgium, 6-10 June 2016.
- 2015: **Ειδικός Εμπειρογνώμονας**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ETOEA (European’s Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries,

- STECF), Expert Working Group EWG15-14: *Landing obligation – Part 6 (Mediterranean demersal)*, Ancona, Italy, 12-16 Oct 2015.
- 2015: **Ειδικός Εμπειρογνώμονας**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ETOEA (European’s Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF), Expert Working Group EWG15-17: *Balance fishing capacity – opportunity*, Larnaca, Cyprus, 7-11 Sep 2015.
- 2015: **Ειδικός Εμπειρογνώμονας**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ETOEA (European’s Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF), Expert Working Group EWG15-10: *Evaluation of DCF 2014 Annual Reports & Data Transmission to end users in 2014*, Gdynia, Poland, 22-26 June 2015.
- 2015: **Ειδικός Εμπειρογνώμονας**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ETOEA (European’s Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF), Expert Working Group EWG15-07: *Annual Economic Report 2015 of EU fishing fleets AER – Part 2*, Gotenborg, Sweden, 08-12 June 2015.
- 2015: **Ειδικός Εμπειρογνώμονας**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ETOEA (European’s Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF), Expert Working Group EWG15-03: *Annual Economic Report 2015 of EU fishing fleets AER – Part 1*, JRC, Italy, 04-08 May 2015.
- 2015: **Ειδικός Εμπειρογνώμονας**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ETOEA (European’s Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF), Expert Working Group EWG14-21: *Balancing Fishing Capacity and Opportunities – Part B*, JRC, Ispra, Italy, 13-15 Jan 2015.
- 2014: **Ειδικός Εμπειρογνώμονας**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ETOEA (European’s Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF), Expert Working Group EWG14-12: *Balancing Fishing Capacity and Opportunities*, Salerno, Italy, 27-31 Oct 2014.
- 2014: **Ειδικός Εμπειρογνώμονας**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ETOEA (European’s Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF), Expert Working Group EWG14-16: *Review on Scientific Advice*, Dublin, Ireland, 20-24 Oct 2014.
- 2014: **Ειδικός Εμπειρογνώμονας**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ETOEA (European’s Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF), Expert Working Group EWG14-20: *Reporting needs on fishery resources under CFP*, Varese, Italy, 29 Sep-3 Oct 2014.
- 2014: **Ειδικός Εμπειρογνώμονας**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ETOEA (European’s Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF), Expert Working Group EWG14-09: *Mediterranean Assessments Part 1*, Rome, Italy, 14-18 July 2014.
- 2013: **Ειδικός Εμπειρογνώμονας**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ETOEA (European’s Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF), Expert Working Group EWG13-19: *Mediterranean Assessments Part 2*, Brussels, Belgium, 09-13 Dec 2013.
- 2013: **Ειδικός Εμπειρογνώμονας**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ETOEA (European’s Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF), Expert Working Group EWG13-14: *Advice on Fish Stocks*, JRC, Italy, 14-18 Oct 2013.
- 2011-2012: **Ειδικός Εμπειρογνώμονας, Εκπρόσωπος του ΕΛΚΕΘΕ στο Συμβούλιο Αλιείας της Ελλάδας**, Hellenic Fisheries Council.

Ερευνητικά προγράμματα

Επιστημονικός Υπεύθυνος ή/και Συμμετοχή σε 37 Ερευνητικά Προγράμματα της Ευρωπαϊκής Ένωσης και Εθνικά.

- 2016-2020: **Εθνικός Επιστημονικός Υπεύθυνος** στο πρόγραμμα «CERES - Climate change and European aquatic RESources». Horizon 2020. 24 partners. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 200.000 €**
- 2015-2019: **Επιστημονικός Υπεύθυνος Ενότητας Εργασίας** στο πρόγραμμα «MINOUW - Science, Technology, and Society Initiative to minimize Unwanted Catches in European Fisheries». Horizon 2020 topic addressed: SFS-9 – 2014: Towards a gradual elimination of discards in European fisheries. 15 partners. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 180.000€.**
- 2016-2018: **Εθνικός Επιστημονικός Υπεύθυνος** στο πρόγραμμα «DRUMFish: Approaches to management for data poor stocks in mixed fisheries». Tender Call DG MARE: Call for tenders. Studies and pilot projects for carrying out the Common fisheries Policy. 2014/44. 10 partners. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 50.000€.**
- 2014-2015: **Επιστημονικός Υπεύθυνος Ενότητας Εργασίας** στο πρόγραμμα «PLESIONIKA MANAGE – Management of Plesionika shrimp in Symi island, Dodekanese». 2 partners. **Αρχή χρηματοδότησης:** ΕΠΙΑΛ/European Commission (EMFF), Action: 3.5, Grant Agreement: OPSAA 185366. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 300.000€.**
- 2012-2016: **Εθνικός Επιστημονικός Υπεύθυνος** στο πρόγραμμα «MYFISH - Maximizing yield of fisheries while balancing ecosystem, economic and social concerns». Work programme topic addressed: KBBE.2011.1.2-09: Beyond Maximum Sustainable Yield (MSY) in fisheries: defining management targets and their consequences. 7th Framework Programme. 31 partners. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission, DG RTD. **Προϋπολογισμός: ΕΛΚΕΘΕ 210.000€.**
- 2015-2016: **Συμμετοχή** στο Εθνικό Πρόγραμμα Συλλογής Αλιευτικών Δεδομένων – ΕΠΣΑΔ. **Αρχή χρηματοδότησης:** Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, Ευρωπαϊκή Ένωση. **Προϋπολογισμός: 7.600.000€.**
- 2013-2014: **Συμμετοχή** στο Εθνικό Πρόγραμμα Συλλογής Αλιευτικών Δεδομένων – ΕΠΣΑΔ. **Αρχή χρηματοδότησης:** Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, Ευρωπαϊκή Ένωση. **Προϋπολογισμός: 7.600.000€.**
- 2012-2015: **Εθνικός Επιστημονικός Υπεύθυνος** στο πρόγραμμα «SOCIOEC – Socio economic effects of management measures of the future CFP». Call: FP7-KBBE-2011-5. Work programme topic addressed: Socio-economic effects of the main management principles of the future Common Fishery Policy (CFP): impact of the new policy framework and opportunities for the fishing sector to develop self- and co-management. 7th Framework Programme. 25 partners. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission, DG RTD. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 189.000€.**
- 2011-2014: **Εθνικός Επιστημονικός Υπεύθυνος** στο πρόγραμμα «CREAM – Coordinating research in support to application of EAF (Ecosystem Approach to Fisheries) and management advice in the Mediterranean and Black Seas». 7th Framework Programme. 22 partners. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission, DG RTD. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 90.000€.**
- 2012-2013: **Εθνικός Επιστημονικός Υπεύθυνος** στο πρόγραμμα «BEMTOOL (Marea) Development of a bio-economic modelling tool to develop and support multiobjective approaches for fisheries management». DG MARE: Call for tenders. Studies and pilot projects for carrying out the Common fisheries Policy. MARE/2009/05 - LOT 1 – Mediterranean. 5 partners. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 258.000€.**
- 2009-2013: **Συμμετοχή** στο πρόγραμμα «MESMA - Monitoring and Evaluation of Spatially Managed Areas». 7th Framework Programme. 21 partners. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission, DG RTD. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 500.000€.**
- 2009-2012: **Εθνικός Επιστημονικός Υπεύθυνος** στο πρόγραμμα «DEFINEIT - Developing fisheries management indicators and targets» Marifish. 10 partners. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission, DG RTD και Greek General Secretariat for Research and Technology. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 300.000€.**
- 2009-2012: **Συμμετοχή** στο πρόγραμμα «BADMINTON - Bycatch And Discards: Management INdicators, Trends and location» Marifish. 8 partners. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission, DG RTD και Greek General Secretariat for Research and Technology. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 200.000€.**

- 2009-2010: **Εθνικός Επιστημονικός Υπεύθυνος** Scientific Coordinator of HCMR. National Project Leader στο πρόγραμμα «EVOMED - Understanding size developments of exploited stocks and ecosystems in the Mediterranean by using private fishermen's "tally-books" and historical information». DG MARE: Call for tenders. Studies and pilot projects for carrying out the Common fisheries Policy. 2008/11. 4 partners. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 200.000€.**
- 2007-2010: **Συμμετοχή** στο πρόγραμμα «SARDONE – Improving assessment and management of small pelagic species in the Mediterranean» 6th Framework Programme, Priority 8.1 - Policy-oriented research – Specific Targeted Research Project, DG MARE. 4 partners. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 200.000€.**
- 2007-2009: **Εθνικός Επιστημονικός Υπεύθυνος** στο πρόγραμμα «AFRAME – “A framework for fleet and area based fisheries management» Contract no.: 044168, 6th Framework Programme, Priority 8.1 - Policy-oriented research – DG MARE. 10 partners. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 180.000€.**
- 2008-2009: **Επιστημονικός Υπεύθυνος** στο πρόγραμμα «FISHDIS - A Framework contract for the promotion of the dissemination of Scientific information». Call for tenders, Reference n° FISH/2006/16, DG MARE, 4 partners **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 200.000€.**
- 2007-2009: **Συμμετοχή** στο πρόγραμμα «Μελέτη της Αειφορίας της Αλιείας του Αργολικού Κόλπου». Μέτρο 4.4., 117456/2. **Αρχή χρηματοδότησης:** ΕΠΑΑ, Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, Γενική Δ/ση Αλιείας, **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 198.000€.**
- 2006-2009: **Εθνικός Επιστημονικός Υπεύθυνος** στο πρόγραμμα «CAFÉ - Capacity, Fishing mortality and Fishing Effort» 6th Framework Programme, Priority 8.1 - Policy-oriented research – Specific Targeted Research Project, EU DG MARE. 15 partners. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission. **Προϋπολογισμός: ΕΛΚΕΘΕ 205.000€.**
- 2006-2009: **Συμμετοχή** στο πρόγραμμα «MUGIL – Main Uses of the Grey Mullet as Indicator of Littoral environmental changes» 6th Framework Programme, DG for Research. 10 partners. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 164.000€.**
- 2006-2008: **Συμμετοχή** στο Εθνικό Πρόγραμμα Συλλογής Αλιευτικών Δεδομένων – ΕΠΣΑΔ. **Αρχή χρηματοδότησης:** Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, Ευρωπαϊκή Ένωση.
- 2004-2008: **Συμμετοχή** στο πρόγραμμα «EFIMAS - Evaluating scientific advice and decision-making processes in fisheries management systems». 6th Framework Programme, Task 1, Priority 8. Scientific support to policies. EU DG MARE Project. 29 partners. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 700.000€.**
- 2003-2006: **Επιστημονικός Υπεύθυνος υπεύθυνος πακέτου εργασίας** στο πρόγραμμα «IMAS-FISH - Ανάπτυξη ενός ολοκληρωμένου διαχειριστικού συστήματος για την υποστήριξη της βιωσιμότητας των αλιευτικών πόρων της Ελλάδας». **Αρχή χρηματοδότησης:** Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων. **Προϋπολογισμός Πανεπιστημίου Θεσσαλίας: 70.000€.**
- 1999-2000: **Συμμετοχή** στο πρόγραμμα «MED.I.T.S. - International Bottom Trawl Surveys in the Mediterranean». EU DG XIV No 99/098. 4 partners FR/IT/ES/GR **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 500.000€.**
- 2002-2003: **Επιστημονικός Υπεύθυνος, υπεύθυνος πακέτου εργασίας συνεργάτης/ερευνητής,** στο πρόγραμμα «SURVEYTRAWL – A strategy for the design, development and implementation of a new standard demersal survey trawl». Quality of Life QLAM-2001-00593. 3 partners FR/GR/NO. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 100.000€.**
- 1999-2002: **Συμμετοχή** στο πρόγραμμα «AQCESS – Aquaculture and Coastal Economic and Social Sustainability». EU QLRT-1999-31151. 5 partners UK/FL/P/GR/IRL. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission. **Προϋπολογισμός Πανεπιστημίου Θεσσαλίας: 150.000€.**
- 1999-2000: **Συμμετοχή** στο πρόγραμμα «S.A.MED. - Stock Assessment for the Mediterranean» EU DG XIV No 99/047. 4 partners FR/IT/ES/GR. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission. **Προϋπολογισμός: 50.000€.**
- 1999: **Συμμετοχή** στο πρόγραμμα «Training for improving fishing techniques and fish stock management in the Thracian Sea and in Lesvos and Chios islands, NE Mediterranean Sea».

- European Commission DG XIV No 98/073. (NCOM, GR). **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission. **Προϋπολογισμός ΕΛΚΕΘΕ: 20.000€.**
- 1997: **Επιστημονικός Υπεύθυνος** στο πρόγραμμα «Fair - North Sea Herring Distribution in relation to the Environment» European Commission DG XIV - grant FAIR 96 1116. Marine Laboratory, Aberdeen, Scotland. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission.
- 1994-1996: **Επιστημονικός Υπεύθυνος** στο πρόγραμμα «Air - North Sea Herring Distribution in relation to the Environment» European Commission DG XIV - grant AIR93 2731. FRS, Marine Laboratory, Aberdeen, Scotland. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission.
- 1997: **Συμμετοχή** στο πρόγραμμα «Evaluation and development of spatio-temporal models and survey designs for effective assessment of mackerel and horse mackerel». EU Study Project 97/0097. Marine Laboratory, Aberdeen, Scotland. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission.
- 1995-1996: **Συμμετοχή** στο πρόγραμμα «Spatio-temporal model development to improve annual egg production assessments of mackerel / horse mackerel». EU Study Project 94/107. Marine Laboratory, Aberdeen, Scotland. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission.
- 1994-1996: **Συμμετοχή** στο πρόγραμμα «Geostatistics for Fish Stock Assessment». 3 partners. NO/FR/UK. Marine Laboratory, Aberdeen, Scotland. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission. **Προϋπολογισμός: 861.350 €.**
- 1994-1996: **Συμμετοχή** στο πρόγραμμα «SEFOS - Shelf Edge Fisheries and Oceanography Study, AIR CT93-1105». 6 partners. IR/UK/NL/P/ES/FR. Marine Laboratory, Aberdeen, Scotland. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission. **Προϋπολογισμός: 3.285.062€.**
- 1993-1994: **Συμμετοχή** στο πρόγραμμα «FISHCAL - Improvement of measurement methods and techniques in hydroacoustic surveys for reliable biomass estimates of small pelagic fish in the Mediterranean». EU AIR M.A. 3-768. 2 partners. GR/IT. IMBC, GR. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission.
- 1993-1994: **Συμμετοχή** στο πρόγραμμα «BIOMASS - A system for acoustic estimation of fish stock biomass». EU FAR M.A. 2-542. 3 partners. FR/UK/GR. IMBC, GR. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission.
- 1993-1994: **Συμμετοχή** στο πρόγραμμα «FISHENV - Small Pelagic Fish Distribution the Aegean Sea in relation to Environment». IMBC, GR. **Αρχή χρηματοδότησης:** European Commission.

4. ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

Ως μεταπτυχιακός φοιτητής στο University of Wales παρακολούθησα εντατικά πληθώρα διαλέξεων, από καθηγητές ή/και επισκέπτες επιστημονικούς συνεργάτες του University of Wales, University of Aberdeen, CEFAS, Marine Laboratory Aberdeen, University of Leicester, σε γνωστικά αντικείμενα όπως: Fisheries Biology - Population Dynamics - Stock Assessment - Fisheries Management - Fisheries Ecology - Fisheries Acoustics - Diversity of Aquatic Resources - Fisheries Economics - Remote Sensing and Fisheries - Fish Growth - Fish Genetics - Biostatistics - Scientific Writing. Eight months of taught courses followed by a 4 months research dissertation upon successful completion.

Ως υποψήφιος διδάκτορας στο Πανεπιστήμιο του Aberdeen δίδαξα σε προπτυχιακούς φοιτητές εργαστηριακές ασκήσεις με αντικείμενο «Σχεδιασμός επιστημονικής ερευνητικής αποστολής».

Στα πλαίσια της απασχόλησής μου ως Ερευνητής – Πανεπιστημιακός βοηθός, στο Πανεπιστήμιο του Aberdeen συμμετείχα στη διδασκαλία του εργαστηριακού μαθήματος «Εκτίμηση Ιχθυοποθεμάτων με Αλιευτικές Ακουστικές Μεθόδους», του Μεταπτυχιακού Διπλώματος (Μάστερ): «Θαλάσσια και Αλιευτική Επιστήμη» (M.Sc in 'Marine and Fisheries Science').

Διδασκαλία στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Από το 1999 έως το 2002 υπήρξα λέκτορας (με σύμβαση εργασίας, Π.Δ. 407) στο Τμήμα Γεωπονίας, Φυτικής και Ζωικής Παραγωγής. Το 2001 εξελέγη ΔΕΠ του Τμήματος Γεωπονίας, Ζωικής Παραγωγής και Υδάτινου Περιβάλλοντος, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, στη βαθμίδα του

λέκτορα. Ορκίστηκα και ανέλαβα καθήκοντα με το ΦΕΚ 15 Ν.Π.Δ.Δ./21-01-2002. Κατά τη διάρκεια της θητείας μου ως λέκτορας, δίδαξα σε προπτυχιακό αλλά και σε μεταπτυχιακό επίπεδο, τα εξής μαθήματα:

Προπτυχιακό επίπεδο

Δίδαξα αυτοδύναμα ή σε συνδιδασκαλία τα παρακάτω **τέσσερα (4) μαθήματα**, από το Ακαδημαϊκό έτος **1999/2000, 2000/2001** έως και το Ακαδημαϊκό έτος **2001/02** στο Τμήμα Γεωπονίας Φυτικής και Ζωικής Παραγωγής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας ως συμβασιούχος Π.Δ. 407/80:

- **Μορφολογία-Ανατομία Ζώων,**
- **Γενική Υδροβιολογία,**
- **Ειδική Ιχθυολογία,**
- **Αλιεία – Αλιευτική Τεχνολογία.**

Δίδαξα αυτοδύναμα τα παρακάτω **πέντε (5) μαθήματα** μετά το διορισμό μου στη βαθμίδα του Λέκτορα, κατά τα Ακαδημαϊκά έτη **2001/02, 2002/03, 2003/2004, 2004/05** και **πρώτο εξάμηνο 2005/2006** αρχικά στο Τμήμα Γεωπονίας Φυτικής και Ζωικής Παραγωγής (2001/02) και κατόπιν στο Τμήμα Γεωπονίας, Ζωικής Παραγωγής και Υδάτινου Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας:

- **Αλιεία – Περιβάλλον,**
- **Αειφορική Διαχείριση Ιχθυαποθεμάτων,**
- **Αλιευτική Οικολογία,**
- **Δυναμική Ιχθυοπληθυσμών,**
- **Αλιεία-Αλιευτική Τεχνολογία.**

Μεταπτυχιακό επίπεδο

Δίδαξα στα πλαίσια του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στην ειδίκευση “**Αλιευτική και Υδρόβια Ζωική Παραγωγή**” του Τμήματος Γεωπονίας, Φυτικής και Ζωικής Παραγωγής του Πανεπιστημίου της Θεσσαλίας στο Βόλο κατά το Ακαδημαϊκό έτος 1999/00, μέρος του μαθήματος:

- **Αλιευτική Ωκεανογραφία.**

Δίδαξα σε συνδιδασκαλία τα παρακάτω δύο (2) μαθήματα, κατά τα Ακαδημαϊκά έτη **2001/02, 2002/03, 2003/2004, 2004/05** και **πρώτο εξάμηνο 2005/2006** στο Τμήμα Γεωπονίας, Ζωικής Παραγωγής και Υδάτινου Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας:

- **Χρήση Σύγχρονης Τεχνολογίας στην Αλιευτική Επιστήμη (4/12)**
- **Εκτίμηση Ιχθυαποθεμάτων και χρήση Γεωστατιστικής στην Αλιεία (11/12)**

Επίβλεψη και συμμετοχή σε επιτροπές προπτυχιακών και μεταπτυχιακών διατριβών ειδίκευσης

Πτυχιακές διατριβές στις οποίες είχα την επίβλεψη ή συμμετείχα στη τριμελή συμβουλευτική επιτροπή:

1. «Μετα-ανάλυση αλιευτικών δεδομένων κεφαλοπόδων από την Μεσόγειο και τον Ατλαντικό», Α. Φραντζολάς. 2020. Πανεπιστήμιο Πάτρας, Τμήμα Βιολογίας.
2. «Οικοσυστημική προσέγγιση στην αλιευτική διαχείριση: τι δείχνουν οι διακυμάνσεις των εκφορτώσεων των μεσογειακών αλιευτικών πόρων κατά την τελευταία τριακονταετία», Μ. Χρίστου. 2014. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο, Τμήμα Βιολογίας.
3. «Παράκτια Αλιεία στο Μαλιακό κόλπο: εκφορτώσεις και παράγοντες που την επηρεάζουν», Σ. Καπουρνιώτου. 2004. ΤΓΖΠΥΠ, ΠΘ
4. «Μελέτη της Αλιείας των γρι-γρι στον Παγασητικό Κόλπο». Γ. Καραμήτρος. 2004. ΤΓΖΠΥΠ, ΠΘ.
5. «Διερεύνηση της εμπορίας, μορφών μεταποίησης κ δυνατοτήτων εκτροφής αλιευόμενων ατόμων τόνου στις Ελληνικές Θάλασσες». Σ. Κώνστας. 2004. ΤΓΖΠΥΠ, ΠΘ.
6. «Επίδραση της βαθυμετρίας στη κατανομή πελαγικών ψαριών στο Βόρειο Αιγαίο» Μ. Sciaggante. 1993. Φοιτήτρια Erasmus του Πανεπιστημίου της Πάντοβα, Ιταλίας και ΕΛΚΕΘΕ - Ινστιτούτο Θαλάσσιας Βιολογίας Κρήτης, ΙΘΑΒΙΚ.

Μεταπτυχιακές διατριβές ειδίκευσης στις οποίες συμμετείχα στη τριμελή συμβουλευτική επιτροπή:

1. «Επίδραση του περιβάλλοντος στα αλιευτικά αποθέματα». Φ. Τσαρούχα. 2006. Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας.
2. «Μελέτη της αλιευτικής παραγωγής στο Παγασητικό Κόλπο». Ε. Τσίτσικα. 2004. Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Γεωπονίας, Ζωικής Παραγωγής και Υδάτινου Περιβάλλοντος.
3. «Επιλεκτικότητα αλιευτικών εργαλείων στη Λίμνη Βόλβη». Γ. Γάτσιου. 2002. Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Γεωπονίας, Ζωικής Παραγωγής και Υδάτινου Περιβάλλοντος.

Συμμετοχή και διδασκαλία σε σεμινάρια

1. **Μαραβέλιας Χ.** 2004. Σχεδιασμός υδροακουστικών δειγματοληψιών. 4ος Κύκλος Σεμιναρίων Θάλαττα: Υδρακουστικές εφαρμογές στην αλιεία. 20-30 Σεπτεμβρίου 2004. Ηράκλειο, Κρήτη.
2. **Μαραβέλιας Χ.** 2004. Εφαρμογή της υδροακουστικής στην εκτίμηση αποθεμάτων. 4ος Κύκλος Σεμιναρίων Θάλαττα: Υδρακουστικές εφαρμογές στην αλιεία. 20-30 Σεπτεμβρίου 2004. Ηράκλειο, Κρήτη.

Πρόσκληση για διαλέξεις σε Διεθνή Συνέδρια-Ημερίδες-Ιδρύματα

- 2014: *Δυναμική στόλου και αλιείας – Διαχείριση*. Ημερίδα Ελληνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών. Ελληνική Αλιεία και περιβάλλον: Πρότυπα, τάσεις και προοπτικές. Αθήνα, 17 Οκτωβρίου.
- 2008: *Opportunities for funding Fisheries research under 7th Framework Programme of the European Union*. EU FP7 event during the ICES Annual Science Conference in Halifax. Halifax, Canada, 25 September.
- 2007: *Seafood –Actual problems*, EPTA Conference, “Technology Assessment in Food”, 5 and 6 November 2007, Hellenic Parliament, Αθήνα, Ελλάδα.
- 1996: *Εκτίμηση αλιευτικών αποθεμάτων και σχέσεις κοπαδιών ψαριών με το περιβάλλον-Fisheries stock assessment and fish school-environment relationships*. Προσκεκλημένος Ερευνητής για σειρά διαλέξεων στο Πανεπιστήμιο της Ουάσινγκτον στο Σιάτλ, Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής, University of Washington in Seattle, U.S.A., Ιούλιος 1996.
- 1996: *Εφαρμογή Γενικευμένων Αθροιστικών Μοντέλων στην Θαλάσσια Βιολογία*. Προσκεκλημένος Ερευνητής για σειρά διαλέξεων στο Ινστιτούτο Θαλάσσιας Βιολογίας Κρήτης, Ηράκλειο, Κρήτη, Institute of Marine Biology of Crete, Απρίλιος 1996.
- 1995: *Εκτίμηση Ιχθυοαποθεμάτων με την μέθοδο της Γεωστατιστικής*. Προσκεκλημένος Ερευνητής για σειρά διαλέξεων στο Ινστιτούτο Θαλάσσιας Έρευνας, Institute of Marine Research, στο Bergen της Νορβηγίας, Μάϊος 1995.

5. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

2016-2020:

Ανώτερος Σύμβουλος – Εμπειρογνώμονας Υπεύθυνος για την Θαλάσσια Διαχείριση και Πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης στην Μεσόγειο και στην Μαύρη Θάλασσα.

Κύριες δραστηριότητες:

- Ανάπτυξη και ορισμός της Κοινής Αλιευτικής Πολιτικής
- Ανάλυση της Κοινής Αλιευτικής Πολιτικής
- Διαχείριση ποιότητας και αξιολόγηση: Αξιολόγηση προγράμματος / έργων
- Σχέσεις με Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, Ευρωπαϊκό Συμβούλιο και άλλα Ευρωπαϊκά όργανα
- Διαβούλευση μεταξύ Γενικών Διευθύνσεων ή Υπηρεσίας-Εσωτερικής Διαχείρισης και Συντονισμού Ευρωπαϊκών Υποθέσεων
- Εκπροσώπηση, διαπραγμάτευση και συμμετοχή: Συνεργασία με 10 κράτη μέλη
- Υπεύθυνος Γραφείου Διεθνών Σχέσεων – συντονισμός ενταξιακών διαπραγματεύσεων υποψήφιων κρατών μελών στην ΕΕ

Υπεύθυνος για:

- Σύνταξη ολοκληρωμένων σχεδίων βιώσιμης διαχείρισης ιχθυοπληθυσμών, ευαίσθητων ειδών (κητώδη, καρχαρίες, χελώνες, χέλια, κοράλλια), ευάλωτων θαλάσσιων οικοσυστημάτων, στην Μεσόγειο και την Μαύρη Θάλασσα
- Ανάλυση, παρακολούθηση και ενημέρωση υπαρχόντων σχεδίων διαχείρισης σχετικά με τη διατήρηση των ιχθυοποθεμάτων σε αειφορικά επίπεδα εκμετάλλευσης (MSY), τη διαχείριση της αλιείας και τις αλληλεπιδράσεις με το θαλάσσιο περιβάλλον
- Σχεδιασμός και συγγραφή Ευρωπαϊκών και Διεθνών Κανονισμών για τη Διαχείριση των αποθεμάτων ιχθύων στην Μεσόγειο και στην Μαύρη Θάλασσα
- Διαπραγμάτευση των προτάσεων Κανονισμών με 10 Ευρωπαϊκές Χώρες- Κράτη Μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- Διαπραγμάτευση των προτάσεων Κανονισμών με 14 Τρίτες Χώρες που δεν υπάγονται στην Ευρωπαϊκή Ένωση
- Συμβολή στον καθορισμό των πολιτικών της ΕΕ σχετικά με θέματα αλιείας και περιβάλλοντος
- Παροχή συμβουλών σε άλλες υπηρεσίες της ΕΕ
- Σχεδιασμός και συγγραφή του περιεχομένου, των στόχων και των προδιαγραφών προκηρυσσόμενων μελετών και ερευνητικών έργων που αφορούν την Μεσόγειο και την Μαύρη Θάλασσα
- Διεξαγωγή, ανάλυση και αξιολόγηση αποτελεσμάτων μελετών και ερευνητικών έργων που παρέχονται από εμπλεκόμενα μέρη ή / και άλλες Διευθύνσεις, Γενικές Διευθύνσεις.
- Οργάνωση και διατήρηση σχέσεων, συντονισμού και επαφών με τα άλλα θεσμικά όργανα της ΕΕ
- Σύνταξη απαντήσεων σε ερωτήσεις και υπομνήματα από ευρωβουλευτές και κράτη-μέλη
- Εκπροσώπηση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής στις ομάδες εργασίας του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου, στις συνεδριάσεις της επιτροπής του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου, σε Διεθνείς Οργανισμούς και φόρα και σε συναντήσεις με αλιευτικούς κλάδους και άλλα μέρη της συμβουλευτικής επιτροπής αλιείας.
- Συμβολή στην εκπόνηση κανονισμών της Επιτροπής και του Συμβουλίου
- Διατήρηση τακτικών επαφών και ανταλλαγών πληροφοριών με: - δημόσιους και επαγγελματικούς φορείς στα κράτη μέλη και σε άλλες τρίτες χώρες - εθνικές και διεθνείς επιτροπές, σε θέματα σχετικά με την επιστήμη της αλιείας και τη διαχείριση της αλιείας

Υπεύθυνος και Συντονιστής του European Neighborhood Policy / Enlargement - των ενταξιακών διαπραγματεύσεων στη «Διεύρυνση / Ευρωπαϊκή Πολιτική Γειτονίας» τρίτων χωρών όσον αφορά τον τομέα της Αλιείας και των Θαλασσιών Υποθέσεων (Σεπ 2018 -

σήμερα) Directorate General for Maritime Affairs and Fisheries (DG MARE) με σκοπό να εναρμονιστούν πλήρως με το Ευρωπαϊκό Κοινοτικό Δίκαιο και την Κοινή Αλιευτική Πολιτική. Υπεύθυνος για τις χώρες:

- Αλβανία,
- Βοσνία - Ερζεγοβίνη,
- Δημοκρατία της Βόρειας Μακεδονίας,
- Κόσσοβο,
- Μαυροβούνιο,
- Σερβία.

Συγκεκριμένα ήμουν υπεύθυνος για την παρακολούθηση και έλεγχο προόδου των χωρών στους παρακάτω τομείς:

- Διατήρηση και διαχείριση αποθεμάτων ιχθύων
- Έλεγχος, παρακολούθηση και εφαρμογή
- Συλλογή δεδομένων
- Παράνομη, χωρίς κανόνες και αδήλωτη αλιεία
- Εμπορία αλιευτικών προϊόντων
- Υδατοκαλλιέργεια
- Διακυβέρνηση, θεσμοί και οργανωτικές δομές
- Νομοθεσία

Σχεδιασμός και συγγραφή του περιεχομένου, των στόχων και των προδιαγραφών προκηρυσσόμενων μελετών και ερευνητικών έργων που αφορούν τη Μεσόγειο και τη Μαύρη Θάλασσα.

Συγκεκριμένα σχεδίασα και συντάξα το περιεχόμενο, τις προϋποθέσεις και τους στόχους για τα παρακάτω ερευνητικά προγράμματα-μελέτες:

- *Study of the role of women in fisheries in the Mediterranean and Black Sea*, Ref. No. 04 (EASME/EMFF/2016/1.3.2.5/03), <https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/02bea93e-3a43-11e9-8d04-01aa75ed71a1/language-en>.
- *Study on Advancing fisheries assessment and management advice in the Mediterranean by aligning biological and management units of priority species*. Specific Contract No. 03EASME/EMFF/2017/1.3.2.3/01/ SI2.793201 -SC03 – MED_UNITS.
- *Improving the selectivity of trawl gears in the Mediterranean Sea to advance the sustainable exploitation pattern of trawl fisheries* (IMPLEMED) SC NR. 04 - TENDER EASME/EMFF/2016/32.
- *Framework work contract for the provision of scientific advice for the Mediterranean and the Black Seas 2020-2013*.
- *Synthesis of the landing obligation measures and discard rates* EASME/2020/OP/0013.
- *Study on ecosystem-based approaches applied to fisheries management under the CFP*. EASME/2020/OP/0014

2011-παρόν: Διευθυντής Ερευνών - Κύριος Ερευνητής Α΄ Βαθμίδας

Κύριες δραστηριότητες :

- Σχεδιασμός, δημιουργία, συντονισμός και διαχείριση ερευνητικού προγράμματος και ομάδας
- Διαπραγμάτευση και παροχή συμβουλών στην ΕΕ (μέσω STECF EWG), υπουργεία, διαχειριστές αλιείας, ενδιαφερόμενα μέρη, οργανώσεις παραγωγών εντός συμφωνημένων πλαισίων και πολιτικών και εντός τομέα τεχνικής ευθύνης
- Δημιουργία και διατήρηση άριστων σχέσεων με τους ενδιαφερόμενους φορείς
- Παρουσιάσεις και κοινοποιήσεις αποτελεσμάτων σε ημερίδες, συμπόσια και συνέδρια

2/2008-1/2009: Αποσπασμένος Εθνικός Εμπειρογνώμονας και Διαχειριστής Ερευνητικών Προγραμμάτων του 7^{ου} Framework Programme (Research Programme Officer)

Τίτλος θέσης: Research programme officer 7th framework programme

1. Όνομα λειτουργίας: Διαχείριση 7^{ου} προγράμματος πλαισίου για την έρευνα στην Ευρωπαϊκή Ένωση

Αρμοδιότητα και καθήκοντα:

- Συμμετοχή στη διαχείριση ολόκληρου του κύκλου των ερευνητικών έργων στον τομέα της αλιείας και της επιστήμης της υδατοκαλλιέργειας του 7ου Προγράμματος Πλαισίου για την Έρευνα στην Ευρωπαϊκή Ένωση
- Συμβολή στον τεχνικό προσανατολισμό και στην ανάπτυξη των σχετικών Ευρωπαϊκών προγραμμάτων και των πολιτικών στο Τομέα της Αλιείας.
- Προώθηση, διαχείριση και έλεγχος των προσκλήσεων υποβολής προτάσεων/των προσφορών, της αξιολόγησης και της επιλογής των ερευνητικών προγραμμάτων στο 7ο Πρόγραμμα Πλαίσιο για την Έρευνα στην Ευρωπαϊκή Ένωση.
- Διαπραγμάτευση των τεχνικών και χρηματοοικονομικών πλευρών των συμβάσεων που συνδέονται με την προετοιμασία και την εφαρμογή των προγραμμάτων.
- Εξασφάλιση της συνέχισης της εφαρμογής του προγράμματος, της απόδοσης των συντονιστών και των συνεργατών των εγκεκριμένων προγραμμάτων στο 7ο Πρόγραμμα Πλαίσιο για την Έρευνα στην Ευρωπαϊκή Ένωση.
- Παρακολούθηση των συμβατικών υποχρεώσεων (μέσω των περιοδικών εκθέσεων, των λογιστικών ελέγχων, της υποβολής αναθεώρησης και της βοήθειας, κ.λ.π.) των εγκεκριμένων προγραμμάτων.
- Συλλογή και χειρισμός την εξωτερικής πείρας που υπάρχει στο τομέα της Αλιείας (διεθνή εμπειρία σε ανάλογα θέματα Αλιείας).
- Διαχείριση των οριζόντιων δραστηριοτήτων, της εναρμόνισης και της δικτύωσης του 7ου Προγράμματος και των έργων του με άλλες Πολιτικές της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

2. Όνομα λειτουργίας: Χάραξη, καθορισμός και ανάπτυξη πολιτικής

Διοικητικό Έργο/Ρόλος:

- Διεξαγωγή εννοιολογικών συσκέψεων και συμμετοχή στη διαμόρφωση των πολύπλοκων προγραμμάτων εργασίας (work programmes), των στρατηγικών εγγράφων και των νέων προσεγγίσεων στο 7ο Πρόγραμμα Πλαίσιο.
- Παροχή εξειδικευμένων επιστημονικών, οικονομικών, στατιστικών ή οποιαδήποτε άλλης μορφής γνώσεων στα έγγραφα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, τις ανακοινώσεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής ή άλλα έγγραφα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

- Συμβολή με σχετική βιομηχανική, οικονομική, στατιστική ή οποιαδήποτε άλλη συνεισφορά στις ανακοινώσεις του Unit σχετικά με τις δραστηριότητες του προγράμματος.

3. Όνομα λειτουργίας: Εξωτερικός συντονισμός

Διοικητικό Έργο/Ρόλος:

- Συμμετοχή στο συντονισμό των δραστηριοτήτων με τις εξωτερικές οργανώσεις προκειμένου να εξασφαλιστούν η επιτυχία των έργων και η εφαρμογή του προγράμματος.
- Συμμετοχή στην προετοιμασία και τη συνέχιση των προγραμμάτων εργασίας και των προσκλήσεων υποβολής προτάσεων
- Συμμετοχή στις επιτροπές, τις ομάδες εργασίας και τις συνεδριάσεις με τα δημόσια και ιδιωτικά όργανα, τους επαγγελματικούς οργανισμούς των κρατών μελών, τις συνδεδεμένες χώρες, τις υποψήφιες χώρες και άλλες που εξετάζουν την υδατοκαλλιέργεια, την αλιεία και τα θαλάσσια ζητήματα.

4. Όνομα λειτουργίας: Διπληρεσιακός συντονισμός και διαβουλεύσεις

Διοικητικό Έργο/Ρόλος:

- Συμμετοχή στο συντονισμό των δραστηριοτήτων με τις υπηρεσίες της Επιτροπής προκειμένου να εξασφαλιστούν η επιτυχία των έργων και η εφαρμογή του προγράμματος.

5. Όνομα λειτουργίας: Εξωτερική επικοινωνία

Διοικητικό Έργο/Ρόλος:

- Αξιολόγηση και διάδοση καλύτερης πρακτικής και παρουσίαση του προγράμματος και των έργων του.
- Σύνταξη και διάδοση των εκθέσεων και των πρακτικών των συνεδριάσεων.
- Σχεδιασμός, σύνταξη, παραγωγή και έκδοση των δημοσιεύσεων.

6. Όνομα λειτουργίας: Αξιολόγηση προγράμματος/έργου

Διοικητικό Έργο/Ρόλος:

- Αξιολόγηση της συνάφειας των στρατηγικών της Επιτροπής και την ανάγκη για την περαιτέρω επέμβαση.
- Ανάλυση και αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και του αντίκτυπου του προγράμματος και των έργων του, παροχή συμβουλών και προτάσεων για τροποποιήσεις αυτών.
- Παροχή βοήθειας στην παρακολούθηση, τον ποιοτικό έλεγχο και την αξιολόγηση του προγράμματος, συμπεριλαμβανομένου του αντίκτυπου των δραστηριοτήτων E&T (RTD activities).

Επικεφαλής της αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης – Head of European Union Delegation

- 2019: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – GEAM (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή Αλιείας – ΕΣΕ (Scientific Advisory Committee on Fisheries, SAC), **Working Groups on Demersal and Pelagic Stock Assessments**, (WGSAD), Rome, Italy, 9-13 Dec 2019.
- 2019: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, UN **FAO Regional Project EastMed** Coordination Committee, Rome, Italy, 25-27 Noe 2019.
- 2019: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – GEAM (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), 8th **Working**

- Group for the Black Sea (WGBS)** including the Working Group on turbot TAC, Trabzon, Turkey, 18-20 Sep 2019.
- 2019: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – GEAM (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή Αλιείας – ΕΣΕ (Scientific Advisory Committee on Fisheries, SAC), 21st Session, Cairo. Egypt, 24-27 Jun 2019.
- 2019: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – GEAM (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), **Subregional consultation on the second GFCM performance review (western, central, eastern Mediterranean subregions)**, Cairo. Egypt, 23 Jun 2019.
- 2019: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – GEAM (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή Αλιείας – ΕΣΕ (Scientific Advisory Committee on Fisheries, SAC), **Sub-Regional committee for the Eastern Mediterranean (SRC-EM)**, Rome, Italy, 18-19 Mar 2019.
- 2019: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – GEAM (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή Αλιείας – ΕΣΕ (Scientific Advisory Committee on Fisheries, SAC), **Sub-Regional committee for the Central Mediterranean (SRC-EM)**, Rome, Italy, 21-22 Mar 2019.
- 2019: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – GEAM (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή Αλιείας – ΕΣΕ (Scientific Advisory Committee on Fisheries, SAC), **Working Group on Marine Protected Areas, including Essential Fish Habitats**, (WGMPA), Rome, Italy, 18-21 Feb 2019. Head of EU Delegation.
- 2019: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – GEAM (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM)/OceanCare, **Workshop on anthropogenic underwater noise and impacts on fish, invertebrates and fish resources**, Rome, Italy, 21-22 Feb 2019.
- 2018: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – GEAM (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή Αλιείας – ΕΣΕ (Scientific Advisory Committee on Fisheries, SAC), **Working Groups on Demersal and Pelagic Stock Assessments**, (WGSAD), Rome, Italy, 19-24 Noe 2018.
- 2018: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, UN **FAO Regional Project EastMed 9th** Coordination Committee, Rome, Italy, 13-14 Noe 2018.
- 2018: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ΕΤΟΕΑ (European's Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF), Expert Working Group on **Mediterranean Stock Assessments**, EWG18-12: JRC, Italy, 17-21 Sep 2018.
- 2018: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ΕΤΟΕΑ (European's Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF), EWG 18-13, **Expert Working Group on Fishing Effort**: Copenhagen, Denmark, 8-12 Oct 2016. Head of EU Delegation.
- 2018: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – GEAM (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή Αλιείας – (Scientific Advisory Committee on Fisheries, SAC), 20th Session, Tangiers, Morocco, 26-29 Jun 2018.
- 2018: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – GEAM (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή Αλιείας – ΕΣΕ (Scientific Advisory Committee on Fisheries, SAC), Joint GFCM-UNEP/MAP Sub-Regional Pilot Study for the Eastern Mediterranean on Non-Indigenous Species in relation to Fisheries (NIS Pilot), Chania, Greece, 4 Mar 2018.
- 2018: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – GEAM (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), Επιστημονική

- Συμβουλευτική Επιτροπή Αλιείας – ΕΣΕ (Scientific Advisory Committee on Fisheries, SAC), **Sub-Regional committee on Eastern Mediterranean (SRC-EM)**, Chania, Greece, 5-9 Mar 2018.
- 2018: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – ΓΕΑΜ (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή Αλιείας – ΕΣΕ (Scientific Advisory Committee on Fisheries, SAC), **Working Group on Formulation of Scientific Advice**, Rome, Italy, 1 Mar 2018.
- 2018: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – ΓΕΑΜ (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή Αλιείας – ΕΣΕ (Scientific Advisory Committee on Fisheries, SAC), **Working Group on Vulnerable Marine Ecosystems**, (WGVME), Rome, Italy, 26-28 Feb 2018.
- 2017: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – ΓΕΑΜ (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή Αλιείας – ΕΣΕ (Scientific Advisory Committee on Fisheries, SAC), **Working Group on Demersal Stock Assessment**, (WGSAD), Rome, Italy, 13-18 Nov 2017.
- 2017: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – ΓΕΑΜ (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή Αλιείας – ΕΣΕ (Scientific Advisory Committee on Fisheries, SAC), **Workshop on the assessment of management measures on Black Sea turbot fisheries** (WKMSE), Constanta, Romania, 13-14 June 2017.
- 2017: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – ΓΕΑΜ (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή Αλιείας – ΕΣΕ (Scientific Advisory Committee on Fisheries, SAC), **Working Group on the Black Sea** (WGBS), Constanta, Romania, 15-16 June 2017.
- 2017: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – ΓΕΑΜ (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή Αλιείας – ΕΣΕ (Scientific Advisory Committee on Fisheries, SAC), **Working Group on Vulnerable Marine Ecosystems**, (WGVME), Malaga, Spain, 3-5 April 2017.
- 2017: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – ΓΕΑΜ (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή Αλιείας – ΕΣΕ (Scientific Advisory Committee on Fisheries, SAC), **Workshop on management strategy evaluation** (WKMSE), FAO headquarters, Rome, Italy, 20-23 February 2017.
- 2017: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – ΓΕΑΜ (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή Αλιείας – ΕΣΕ (Scientific Advisory Committee on Fisheries, SAC), **Sub-regional Committee for the Eastern Mediterranean** (SRC-EM) FAO headquarters, Rome, Italy, 24-25 February 2017.
- 2016: **Επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ΕΤΟΕΑ (European's Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF), Expert Working Group on Black Sea EWG16-09: JRC, Italy, 5-9 Sep 2016.

Εκπρόσωπος της Ευρωπαϊκής Ένωσης

- 2019: **Εκπρόσωπος της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – ΓΕΑΜ (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), **43rd Annual Session** of the Commission, Athens, Greece, 4-8 Noe 2019.
- 2018: **Εκπρόσωπος της Ευρωπαϊκής Ένωσης**, Γενική Επιτροπή Αλιείας για τη Μεσόγειο – ΓΕΑΜ (General Fisheries Commission for the Mediterranean, GFCM), **42nd Annual Session** of the Commission, Rome, Italy, 22-26 Oct 2018.
- 2008-2009: **Εκπρόσωπος της Γενικής Διεύθυνσης Έρευνας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής DG RTD**. Μέλος της Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τη προετοιμασία της χάραξης της *Στρατηγικής Θαλάσσιας Έρευνας (Maritime Research Strategy)* στην Ευρωπαϊκή Ένωση. European's Commission Committee for the preparation of **European's Union Maritime Research Strategy Communication**, Brussels, Belgium.

- 2008-2009: **Εκπρόσωπος της Γενικής Διεύθυνσης Έρευνας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής DG RTD.** Μέλος της Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τη προετοιμασία του *Joint Baltic Sea Research Programme BONUS-169*. European Commission RTD Inter-Service Steering Group for the preparation of the *Impact Assessment for the Joint Baltic Sea Research Programme (BONUS-169)*. Brussels, Belgium.
- 2008-2009: **Εκπρόσωπος της Γενικής Διεύθυνσης Έρευνας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής DG RTD.** Μέλος της Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τη προετοιμασία της χάραξης του *Στρατηγικού Σχεδίου για την Αλιεία (Strategic Plan for Fisheries)* στην Ευρωπαϊκή Ένωση. European's Commission Committee for the preparation of *European's Union Strategic Plan for Fisheries*, Brussels, Belgium.
- 2008-2009: **Εκπρόσωπος της Γενικής Διεύθυνσης Έρευνας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής DG RTD.** Μέλος της Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τη προετοιμασία του Σχεδίου Δράσης για τη Διατήρηση και Διαχείριση των Καρχαριών (*ISG European's Union Plan of Action for the Conservation & Management of Sharks*) στην Ευρωπαϊκή Ένωση. European's Commission Committee for the preparation of *European's Union Plan of Action for the Conservation & Management of Sharks*. Brussels, Belgium.
- 16/05/2008: **Εκπρόσωπος της Γενικής Διεύθυνσης Έρευνας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής DG RTD.** "*Transatlantic Conference on Marine Protected Areas (MPAs)*", European Union Committee of the Regions and IEEP and Natural Resources Defense Council (NRDC) transatlantic conference on MPAs, Brussels, Belgium.
- 19-22/2/2008: **Εκπρόσωπος της Γενικής Διεύθυνσης Έρευνας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής DG RTD.** Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας – ΕΤΟΕΑ (European's Commission Scientific, Technical & Economic Committee for Fisheries, STECF). SGRST-08-01: *Balance between capacity and exploitation*, 19th (10:00AM) - 22nd (15:00) February 2008, Brussels, Belgium.
- 9/12/2008: **Εκπρόσωπος της Γενικής Διεύθυνσης Έρευνας και Τεχνολογίας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.** Bonus Seminar: *Marine Sea-Bed Mapping for the European Maritime Policy*, 9 December 2008, Brussels. Belgium.
- 11-12/3/2008: **Εκπρόσωπος της Γενικής Διεύθυνσης Έρευνας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής DG RTD** (Directorate General for Research, European Commission). *FEUFAR The Future of European Fisheries and Aquaculture Research" The Expert and Stakeholder Workshop*, European Parliament, 11-12 March 2008, Brussels, Belgium.
- 11-12/3/2008: **Εκπρόσωπος της Γενικής Διεύθυνσης Έρευνας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής DG RTD** (Directorate General for Research, European Commission). *EFIMAS Operational evaluation tools for fisheries management options" Fisheries Management Evaluation Frameworks in Action: The EFIMAS Conference*, 11-12 March 2008. Brussels, Belgium.
- 6/11/2006: Directorate General for Fisheries, Hellenic Ministry of Agriculture and Food, Regular Member of the Evaluation Committee. Committee for the evaluation of proposals in Activity 4.2. *Socioeconomic Measures «Early Retirement Schemes of Fishermen»*, of Pillar 4 of Operational Programme in Fisheries (EPAL) 2000 – 2006.
- 28/05/2008: "*Workshop on the implementation of the Ecosystem Approach to Fisheries Management*", European Parliament, 28th May, Brussels.

Διαπραγματευτής προτάσεων Κανονισμών της Ευρωπαϊκής Ένωσης

2017- παρόν: Διαπραγμάτευση συστάσεων Κανονισμών της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την Διατήρηση και Διαχείριση Πληθυσμών Ιχθύων και άλλων ειδών στην Μεσόγειο και την Μαύρη Θάλασσα, με εκπροσώπους 10 Κρατών-Μελών και 14 Κρατών Τρίτων Χωρών (Γενική Επιτροπή Αλιείας για την Μεσόγειο, GFCM). Οι συστάσεις κανονισμών βρίσκονται αναλυτικά στο κεφάλαιο 6. Συγγραφική δραστηριότητα.

Μέλος επιτροπών στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

1. Μέλος Επιτροπής Σύνταξης του Τεχνικού Δελτίου Αναμόρφωσης Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών (2002-2003) του Τμήματος Γεωπονίας Ζωικής Παραγωγής και Υδάτινου Περιβάλλοντος.
2. Μέλος Επιτροπής Σύνταξης Οδηγού Σπουδών (2002-2003) του Τμήματος Γεωπονίας Ζωικής Παραγωγής και Υδάτινου Περιβάλλοντος.
3. Μέλος Επιτροπής Κατάρτισης Ωρολογίου Προγράμματος και Προγράμματος Εξετάσεων (2002-2004) Τμήματος Γεωπονίας Ζωικής Παραγωγής και Υδάτινου Περιβάλλοντος.
4. Μέλος Επιτροπής Σύνταξης Τεχνικού Δελτίου Συμπληρωματικού Εξοπλισμού Τμήματος (2002-2003) Τμήματος Γεωπονίας Ζωικής Παραγωγής και Υδάτινου Περιβάλλοντος.
5. Μέλος Επιτροπής Λειτουργίας του Διατμηματικού Προγράμματος Πρακτικής Άσκησης (ΕΠΕΑΕΚ II) στο πλαίσιο του Μέτρου 2.4 «Επαγγελματικός Προσανατολισμός και Σύνδεση με την Αγορά Εργασίας» του ΥΠΕΠΘ (2001-2004).
6. Μέλος Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας Ζωικής Παραγωγής και Υδάτινου Περιβάλλοντος (2002-2005).
7. Μέλος Επιτροπής Οδηγού Σπουδών και Ευρωπαϊκού Συστήματος Μεταφοράς Πιστωτικών Μονάδων ECTS (2002-2003).
8. Μέλος της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος Γεωπονίας Φυτικής και Ζωικής Παραγωγής (2001-2002).
9. Μέλος Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος Γεωπονίας Ζωικής Παραγωγής και Υδάτινου Περιβάλλοντος (2002-2005).
10. Μέλος Γενικής Συνέλευσης Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών (2002-2005).
11. Μέλος Επιτροπής για την Προοπτική Ανάπτυξης του νέου Τμήματος (2002-2003) Γεωπονίας Ζωικής Παραγωγής και Υδάτινου Περιβάλλοντος.
12. Εκπρόσωπος του Τμήματος στην Επιτροπή Βιβλιοθήκης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (2002-2004).
13. Μέλος Επιτροπής Οργάνωσης Υποδοχής Πρωτοετών Φοιτητών (2002-2003).
14. Μέλος της Επιτροπής Οργάνωσης Συμμετοχής του Τμήματος στην Αγροτικά 2002.
15. Μέλος Επιτροπής Εξεύρεσης Φορέων για την εξασφάλιση δωρεών, χορηγιών, υποτροφιών και άλλων παροχών (2002-2003).
16. Αναπληρωτής Εκπρόσωπος του Τμήματος στη Συμβουλευτική Επιτροπή του Γραφείου Διασύνδεσης του Π.Θ (2003-2004).
17. Μέλος Επιτροπής Διεύρυνσης Προγράμματος Σπουδών (2003-2004).

Μέλος οργανωτικών επιτροπών σε Πανελλήνια Συμπόσια-Συνέδρια

1. Μέλος της επιτροπής κριτών του 11^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας (Μυτιλήνη, 2015).
2. Μέλος της επιτροπής κριτών του 10^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας (Αθήνα, 2012).
3. Μέλος της επιτροπής κριτών του 9^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας (Πάτρα, 2009).
4. Μέλος της επιτροπής κριτών του 13^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (Λέσβος, 2007).

5. Μέλος της επιτροπής κριτών του 8^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας (Θεσσαλονίκη, 2006).
6. Μέλος της επιτροπής κριτών του 9^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (Δράμα, 2005).
7. Μέλος της επιτροπής κριτών του 7^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας (Χερσόνησος, Κρήτη, 2003).
8. Μέλος της οργανωτικής επιτροπής 1^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Υδροβιολογίας-Αλιείας (Βόλος, 2003).

6. ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

Διδακτορική διατριβή (Ph.D. Thesis)

1. **Maravelias CD**. 1997. North Sea herring (*Clupea harengus*, L.) distribution in relation to environment: analysis of acoustic survey data (1992-95). University of Aberdeen, Scotland, UK. 242pp. <https://ethos.bl.uk/OrderDetails.do?uin=uk.bl.ethos.340594> .. Citations: 10.

Δημοσιεύσεις σε Διεθνή περιοδικά με κριτές και impact factor που υπάρχουν στο ISI-Science Citation Index (SCI)

2. Damalas, D., Sgardeli, V., Vasilakopoulos, P., Tserpes, G., & **Maravelias, C.** (2021). Evidence of climate-driven regime shifts in the Aegean Sea's demersal resources: A study spanning six decades. *Ecology and Evolution*, 00, 1–21. <https://doi.org/10.1002/ece3.8330> [5-Year IF: 2,9]
3. Hyder, K., **Maravelias, C. D.**, Kraan, M., Radford, Z., and Prellezo, R. 2020. Marine recreational fisheries — current state and future opportunities. *ICES Journal of Marine Science*, 77: 2171–2180. doi:10.1093/icesjms/fsaa147 [5-Year IF: 3,4].
4. Sgardeli V, Tserpes G & **Maravelias CD**. 2019. Optimizing effort allocation in data poor mixed fisheries. *ICES Journal of Marine Science* 76(6): 1505-1514. <https://doi.org/10.1093/icesjms/fsz044> [5-Year IF: 3,4]. Citations: 1.
5. Christou M, Maynou F, Tserpes G, Stergiou KI & **Maravelias CD**. 2019. “Crash landing” obligation for Mediterranean mixed fisheries: Evaluation of management strategy using bioeconomic modelling in the Aegean Sea. *Scientia Marina* 83(2): 143-154. <https://doi.org/10.3989/scimar.04881.08A> [5-Year IF: 1,45]. Citations: 3
6. Vasilakopoulos P, **Maravelias CD**, Anastasopoulou A, Kapiris K, Smith CJ & Kalogirou S. 2019. Premium small scale: the trap fishery for Plesionika narval (Decapoda, Pandalidae) in the eastern Mediterranean Sea. *Hydrobiologia* 826 (1): 279-290. <https://doi.org/10.1007/s10750-018-3739-0> [5-Year IF: 2,54]. Citations: 2
7. Bordbar L, Kapiris K, Anastasopoulou A, **Maravelias CD**, Smith C & Kalogirou S. 2019. Diet composition and temporal changes in the trophic patterns of Plesionika narval in the Aegean Sea (eastern Mediterranean Sea). *Regional Studies in Marine Science* 30: 100739. <https://doi.org/10.1016/j.rsma.2019.100739> [5-Year IF: 1,52].
8. Kalogirou S, Pihl L, Maravelias CD, Herrmann B, Smith CJ, Papadopoulou N, Notti E & Sala A. 2019. Shrimp trap selectivity in a Mediterranean small-scale-fishery. *Fisheries Research* 211: 131-140. <https://doi.org/10.1016/j.fishres.2018.11.006> [5-Year IF: 2,36]. Citations: 3
9. Malvarosa L, Murillas A, Lehuta S, Nielsen JR, Macher C, Goti L, Motova A, Doering R, Haraldson G, Accadia P, Hamon KG, Bastardie F, **Maravelias CD**, Mardle S & Thøgersen T. 2019. Sustainability Impact Assessment (SIA) in fisheries. Implementation in EU fishing regions. *Marine Policy* 101: 63-79. <https://doi.org/10.1016/j.marpol.2018.11.039> [5-Year IF: 3,15]. Citations: 2
10. **Maravelias CD**, Vasilakopoulos P & Kalogirou S. 2018. Participatory management in a high value small-scale fishery in the Mediterranean Sea. *ICES Journal of Marine Science* 75(6): 2097-2106. <https://doi.org/10.1093/icesjms/fsy119> [5-Year IF: 3,4]. Citations: 4
11. Anastasopoulou A, Makantasi P, Kapiris K, Smith C, **Maravelias C** & Kalogirou S. 2018. Reproductive biology of Plesionika narval in the SE Aegean Sea (Eastern Mediterranean). *Mediterranean Marine Science* 18(3): 454-467. <http://dx.doi.org/10.12681/mms.1944> [5-Year IF: 2,4]. Citations: 5
12. Libralato S, Colloca F, Gücü AC, **Maravelias CD**, Solidoro C, Villasante S & Cardinale M. 2018. Editorial: Challenges and Opportunities for the EU Common Fisheries Policy Application in the Mediterranean and Black Sea. *Frontiers in Marine Science* 5: 299. doi: 10.3389/fmars.2018.00299 [5-Year IF: 3,08]. Citations: 1
13. Maynou F, Gil M, Vitale S, Giusto GB, Foutsis A, Rangel M, Rainha R, Erzini K, Gonçalves JMS, Bentes L, Viva C, Sartor P, Carlo F, Rossetti I, Christou M, Stergiou K, **Maravelias CD** & Damalas D. 2018. Fishers' perceptions of the European Union discards ban: perspective from south European

- fisheries. *Marine Policy* 89: 147-153. <https://doi.org/10.1016/j.marpol.2017.12.019> [5- Year IF: 3,15].
Citations: 14
14. Christou M, Haralabous J, Stergiou KI, Damalas D & **Maravelias CD**. 2017. An evaluation of socioeconomic factors that influence fishers' discard behaviour in the Greek bottom trawl fishery. *Fisheries Research* 195: 105-115. <https://doi.org/10.1016/j.fishres.2017.07.003> [5-Year IF: 2,36].
Citations: 9
 15. Vasilakopoulos P, Raitzos DE, Tzanatos E & **Maravelias CD**. 2017. Resilience and regime shifts in a marine biodiversity hotspot. *Scientific Reports* 7(1): 1-11, 13647. <http://www.nature.com/articles/s41598-017-13852-9> [5-Year IF: 4,53]. **Citations: 16**
 16. Fitzpatrick M, **Maravelias CD**, Eigaard OR, Hynes S & Reid D. 2017. Fisher's preferences and trade-offs between management options. *Fish and Fisheries* 18(5): 795-807. <https://doi.org/10.1111/faf.12204> [5-Year IF: 8,06]. **Citations: 9**
 17. Kalogirou S, Anastasopoulou A, Kapiris K, **Maravelias CD**, Margaritis M, Smith C & Pilh L. 2017. Spatial and temporal distribution of narwal shrimp *Plesionika narval* (Decapoda, Pandalidae) in the Aegean Sea (eastern Mediterranean Sea). *Regional Studies in Marine Science* 16: 240-248. <https://doi.org/10.1016/j.rsma.2017.09.014> [5-Year IF: 1,52]. **Citations: 5**
 18. Rindorf A, Mumford J, Baranowski P, Worsøe Clausen L, Garcia D, Hintzen NT, Kempf A, Leach A, Levontin P, Mace P, Mackinson S, **Maravelias C**, Prellezo R, Quetglas A, Tserpes G, Voss R & Reid DG. 2017. Moving beyond the MSY concept to reflect multidimensional fisheries management objectives. *Marine Policy* 85: 33-41. <https://doi.org/10.1016/j.marpol.2017.08.012> [5-Year IF: 3,15].
Citations: 10
 19. Rindorf A, Dichmont K, Thorson J, Charles A, Worsøe Clausen L, Degnbol P, Garcia D, Hintzen NT, Kempf A, Levin P, Mace P, **Maravelias C**, Minto C, Mumford J, Pascoe S, Prellezo R, Punt AE, Reid DG, Rockmann C, Stephenson RL, Thebaud O, Tserpes G & Voss R. 2017. Inclusion of ecological, economic, social, and institutional considerations when setting targets and limits for multispecies fisheries. *ICES Journal of Marine Science* 74(2): 453-463. <https://doi.org/10.1093/icesjms/fsw226> [5-Year IF: 3,4]. **Citations: 19**
 20. Fernandes PG, Ralph GM, Nieto A, Garcia Criado M, Vasilakopoulos P, **Maravelias CD**, Cook RM, Pollom RA, Kovačić M, Pollard D, Farrell ED, Florin A-B, Polidoro BA, Lawson JM, Lorange P, Uiblein F, Craig M, Allen DJ, Fowler SL, Walls RHL, Comeros-Raynal MT, Harvey MS, Dureuil M, Biscoito M, Pollock C, McCully Phillips SR, Ellis JR, Papaconstantinou C, Soldo A, Keskin Ç, Knudsen SW, Gil de Sola L, Serena F, Collette BB, Nedreaas K, Stump E, Russell BC, Garcia S, Afonso P, Jung ABJ, Alvarez H, Delgado J, Dulvy NK & Carpenter KE. 2017. Coherent assessments of Europe's marine fishes show regional divergence and megafauna loss. *Nature Ecology and Evolution* 1 (7): 0170. <https://doi.org/10.1038/s41559-017-0170> [5-Year IF: 10,97]. **Citations: 41**
 21. Vasilakopoulos P & **Maravelias CD**. 2016. A tale of two seas: A meta-analysis of the crustacean stocks in the NE Atlantic and the Mediterranean Sea. *Fish and Fisheries* 17(3): 617-636 [Doi: 10.1111/faf.12133](https://doi.org/10.1111/faf.12133) [5-Year IF: 8,06]. **Citations: 8**
 22. Vasilakopoulos P & **Maravelias CD**. 2016. Application of data-limited assessment methods for black anglerfish (*Lophius budegassa*; Spinola, 1807) stocks in the Mediterranean. *Journal of Applied Ichthyology* 32(2): 277-287. <https://doi.org/10.1111/jai.12968> [5-Year IF: 1,03]. **Citations: 2**
 23. Tserpes G, Nikolioudakis N, **Maravelias C**, Carvalho N & Merino G. 2016. Viability and Management Targets of Mediterranean Demersal Fisheries: The Case of the Aegean Sea. *PLoS ONE* 11(12). <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0168694> [5-Year IF: 3,34]. **Citations: 10**
 24. de Vos BI, Döring R, Aranda M, Buisman FC, Frangoudes K, Goti L, Macher C, **Maravelias CD**, Murillas-Maza A, van der Valk O. & Vasilakopoulos P. 2016. New modes of fisheries governance: Implementation of the landing obligation in four European countries. *Marine Policy* 64: 1-8. <http://dx.doi.org/10.1016/j.marpol.2015.11.005> [5-Year IF: 3,15]. **Citations: 38**
 25. Marchal P, Andersen JL, Aranda M, Fitzpatrick M, Goti L, Guyader O, Haraldsson G, Hatcher A, Hegland TJ, Le Floc'h P, Macher C, Malvarosa L, **Maravelias CD**, Mardle S, Murillas A, Nielsen JR, Sabatella R, Smith ADM, Stokes K, Thøgersen T & Ulrich C. 2016. A comparative review of fisheries management experiences in the European Union and in other countries worldwide: Iceland, Australia, and New Zealand. *Fish and Fisheries* 17(3): 803-824. <https://doi.org/10.1111/faf.12147> [5-Year IF: 8,06].
Citations: 37

26. Damalas D, **Maravelias CD**, Osio GC, Maynou F, Sbrana M, Sartor P & Casey J. 2015. Historical discarding in Mediterranean fisheries: a fishers' perception. *ICES Journal Marine Science* 72(9): 2600-2608. <https://doi.org/10.1093/icesjms/fsv141> [5-Year IF: 3,4]. Citations: 25
27. Damalas D, **Maravelias CD**, Osio GC, Maynou F, Sbrana M & Sartor P. 2015. "Once upon a time in the Mediterranean" long term trends of Mediterranean fisheries resources based on fishers' traditional ecological knowledge. *PLoS ONE* 10(3). <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0119330> [5-Year IF: 3,34]. Citations: 22
28. Tsagarakis K, Bařusta N, Bařusta N, Biandolino F, Bostanci D, Buz K, Djodjo Z, Dulčić J, Gokoglu M, Gücü AC, Machias A, **Maravelias C**, Özvarol Y, Polat N, Prato E, Yedier S & Vasilakopoulos P. 2015. New Fisheries-related data from the Mediterranean Sea (October 2015). *Mediterranean Marine Science* 16(3): 703-713. <http://dx.doi.org/10.12681/mms.1396> [5-Year IF: 2,4]. Citations: 9
29. Karachle P, Bařusta A, Bařusta N, Bostanci D, Buz K, Girgin H, Chater I, Kokokiris L, Kontař S, Ktari M, **Maravelias C**, Minos G, Ozer E, Romdhani A, Tiralongo F, Tibullo D, Tserpes G & Vasilakopoulos P. 2015. New Fisheries-related data from the Mediterranean Sea (April 2015). *Mediterranean Marine Science* 16(1): 285-293. <http://dx.doi.org/10.12681/mms.1293> [5-Year IF: 2,4]. Citations: 8
30. Merino G, Quetglas A, Maynou F, Garau A, Arrizabalaga H, Murua H, Santiago J, Barange M, Prellezo R, Garcia D, Lleonart J, Tserpes G, **Maravelias C**, Carvalho N, Austen M, Fernandes JA, Oliver P & Grau AM. 2015. Improving the performance of a Mediterranean demersal fishery towards societal objectives beyond MSY. *Fisheries Research* 161: 131-144. <https://doi.org/10.1016/j.fishres.2014.06.010> [5-Year IF: 2,36]. Citations: 19
31. **Maravelias CD**, Pantazi M & Maynou F. 2014. Fisheries management scenarios; Trade offs between economic and biological objectives. *Fisheries Management and Ecology* 21(3): 186-195. <https://doi.org/10.1111/fme.12060> [5-Year IF: 2,01]. Citations: 17
32. **Maravelias CD**, Haralabous J & Tsitsika EV. 2014. Fishing strategies and the Ecosystem Approach to Fisheries in the eastern Mediterranean Sea. In: Lleonart J., Maynou F. (eds), *The Ecosystem Approach to Fisheries in the Mediterranean and Black Seas*. *Scientia Marina* 78(S1): 77-85. doi: <http://dx.doi.org/10.3989/scimar.04026.24A> [5-Year IF: 1,45]. Citations: 2
33. Vasilakopoulos P, **Maravelias CD** & Tserpes G. 2014. The Alarming Decline of Mediterranean Fish Stocks. *Current Biology* 24(14): 1643-1648. <http://dx.doi.org/10.1016/j.cub.2014.05.070> [5-Year IF: 10,09]. Citations: 155
34. Damalas D, **Maravelias CD** & Kavadas S. 2014. Advances in fishing power: a study spanning 50 years. *Reviews in Fisheries Science & Aquaculture* 22(1): 112-121. <https://doi.org/10.1080/10641262.2013.839620> [5-Year IF: 4,03]. Citations: 17
35. Sartor P, Colloca F, **Maravelias CD** & Maynou F. 2014. Critical assessment of the current understanding/knowledge of the framework of the ecosystem approach to fisheries in the Mediterranean and Black Seas. In: Lleonart J., Maynou F. (eds), *The Ecosystem Approach to Fisheries in the Mediterranean and Black Seas*. *Scientia Marina* 78 (S1): 19-27. doi: <http://dx.doi.org/10.3989/scimar.04021.17B> [5-Year IF: 1,45]. Citations: 5
36. **Maravelias CD** & Tsitsika EV. 2014. Fishers' targeting behaviour in Mediterranean: does vessel size matter? *Fisheries Management and Ecology* 21(1): 68-74. <https://doi.org/10.1111/fme.12053> [5-Year IF: 2,01]. Citations: 2
37. Politikos DV, **Maravelias CD** & Tzanetis DE. 2013. Assessing the risk of alternative management strategies in a Mediterranean fishery: protecting the younger vs reducing fishing effort. *Journal of Biological Dynamics* 7(1): 183-198. <https://doi.org/10.1080/17513758.2013.826826> [5-Year IF: 1,83]. Citations: 4
38. Tserpes G, **Maravelias CD**, Pantazi M & Peristeraki P. 2013. Distribution of relatively rare demersal elasmobranchs in the Eastern Mediterranean. *Estuarine Coastal and Shelf Science* 117: 48-53. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ecss.2012.09.020> [5-Year IF: 2,98]. Citations: 12
39. Kavadas S, Damalas D, Georgakarakos S, **Maravelias C**, Tserpes G, Papaconstantinou C & Bazigos G. 2013. IMAS-Fish: Integrated Management System to support the sustainability of Greek Fishery resources. A multidisciplinary web-based database management system: implementation, capabilities, utilization and future prospects for fisheries stakeholders. *Mediterranean Marine Science* 14(1): 109-118. <http://dx.doi.org/10.12681/mms.324> [5-Year IF: 2,4]. Citations: 30
40. **Maravelias CD**, Tserpes G, Pantazi M & Peristeraki P. 2012. Habitat selection and temporal abundance

fluctuations of demersal cartilaginous species in the Aegean Sea (eastern Mediterranean). PLoS ONE 7(4): e35474. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0035474> [5-Year IF: 3,34]. Citations: 24

41. Politikos DV, Tzanetis DE, Nikolopoulos CV & **Maravelias CD**. 2012. The application of an age-structured model to the north Aegean anchovy fishery: an evaluation of different management measures. *Mathematical Biosciences* 237(1-2): 17-27. <https://doi.org/10.1016/j.mbs.2012.03.002> [5-Year IF: 1,77]. Citations: 5
42. **Maravelias CD**, Damalas D, Ulrich C, Katsanevakis S & Hoff A. 2012. Multispecies fisheries management in the Mediterranean Sea: application of the Fcube methodology. *Fisheries Management and Ecology* 19(3): 189-199. <https://doi.org/10.1111/j.1365-2400.2011.00801.x> [5-Year IF: 2,01]. Citations: 14
43. Raitso DE, Lavender SJ, **Maravelias CD**, Haralabous J, McQuatters-Gollop A, Edwards M & Reid PC. 2011. Macroscale factors affecting diatom abundance: a synergistic use of Continuous Plankton Recorder and satellite remote sensing data. *International Journal of Remote Sensing* 32(8): 2081-2094. <http://dx.doi.org/10.1080/01431161003645832> [5-Year IF: 2,46]. Citations: 6
44. Maynou F, Sbrana M, Sartor P, **Maravelias C**, Kavadas S, Damalas D, F. Cartes JE & Osio G. 2011. Estimating trends of population decline in long-lived marine species in the Mediterranean Sea based on fishers' perceptions. PLoS ONE 6(7): e21818. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0021818> [5-Year IF: 3,34]. Citations: 74
45. Mahévas S, Vermard Y, Hutton T, Iriondo A, Jadaud A, **Maravelias CD**, Punzón A, Sacchi J, Tidd A, Tsitsika E, Marchal P, Goascoz N, Mortreux S & Roos D. 2011. An investigation of human vs technology-induced variation in catchability for a selection of European fleets. *ICES Journal of Marine Science* 68(10): 2252-2263. <https://doi.org/10.1093/icesjms/fsr150> [5-Year IF: 3,4]. Citations: 20
46. Katsanevakis S, **Maravelias CD** & Kell L. 2010. Landings profiles and potential métiers in Greek set longliners. *ICES Journal of Marine Science* 67(4): 646-656. <https://doi.org/10.1093/icesjms/fsp279> [5-Year IF: 3,4]. Citations: 24
47. Katsanevakis S, **Maravelias CD** & Vassilopoulou V. 2010. Otter trawls in Greece: Landing profiles and potential métiers. *Mediterranean Marine Science* 11(1): 43-59. <http://dx.doi.org/10.12681/mms.90> [5-Year IF: 2,4]. Citations: 14
48. **Maravelias CD**, Hillary R, Haralabous J & Tsitsika EV. 2010. Stochastic bioeconomic modelling of alternative management measures for anchovy in the Mediterranean Sea. *ICES Journal of Marine Science* 67(6): 1291-1300. <https://doi.org/10.1093/icesjms/fsq018> [5-Year IF: 3,4]. Citations: 16
49. Katsanevakis S, **Maravelias CD**, Vassilopoulou V & Haralabous J. 2010. Boat seines in Greece: Landings profiles and identification of potential métiers. *Scientia Marina* 74(1): 65-76. [5-Year IF: 1,45]. Citations: 24
50. Damalas, D, **Maravelias CD**, Katsanevakis S, Karageorgis AP & Papaconstantinou C. 2010. Seasonal abundance of non-commercial demersal fish in the eastern Mediterranean Sea in relation to hydrographic and sediment characteristics. *Estuarine Coastal and Shelf Science* 89(1): 107-118. <https://doi.org/10.1016/j.ecss.2010.06.002> [5-Year IF: 2,98]. Citations: 49
51. Hoff A, Frost H, Ulrich C, Damalas D, **Maravelias CD**, Goti L & Santurtun M. 2010. Economic effort management in multi-species fisheries: The FcubeEcon model. *ICES Journal of Marine Science* 67(8): 1802-1810. <https://doi.org/10.1093/icesjms/fsq076> [5-Year IF: 3,4]. Citations: 28
52. Katsanevakis S & **Maravelias CD**. 2009. Bathymetric distribution of demersal fish in the Aegean and Ionian Seas based on generalized additive modeling. *Fisheries Science* 75(1): 13-23. <https://doi.org/10.1007/s12562-008-0033-5> [5-Year IF: 1,05]. Citations: 53
53. Katsanevakis S, **Maravelias CD**, Damalas D, Karageorgis AP, Tsitsika EV, Anagnostou C & Papaconstantinou C. 2009. Spatiotemporal distribution and habitat use of commercial demersal species in the eastern Mediterranean Sea. *Fisheries Oceanography* 18(6): 439-457. [doi:10.1111/j.1365-2419.2009.00523.x](https://doi.org/10.1111/j.1365-2419.2009.00523.x) [5-Year IF: 2,64]. Citations: 43
54. **Maravelias CD** & Tsitsika EV. 2008. Economic efficiency analysis and fleet capacity assessment in Mediterranean fisheries. *Fisheries Research* 93(1-2): 85-91. [10.1016/j.fishres.2008.02.013](https://doi.org/10.1016/j.fishres.2008.02.013) [5-Year IF: 2,36]. Citations: 43
55. Tsitsika EV & **Maravelias CD**. 2008. Fishing strategy choices of purse seines in the Mediterranean: implications for management. *Fisheries Science* 74(1): 19-27. [Βιογραφικό σημείωμα του Χ. Δ. Μαραβέλια](https://doi.org/10.1111/j.1444-</div><div data-bbox=)

[2906.2007.01492.x](#) [5-Year IF: 1,05]. Citations: 23

56. Katsanevakis S & **Maravelias CD**. 2008. Modelling fish growth: multi-model inference as a better alternative to a priori using von Bertalanffy equation. *Fish and Fisheries* 9(2): 178-187. <https://doi.org/10.1111/j.1467-2979.2008.00279.x> [5-Year IF: 8,06]. Citations: 232
57. Tsitsika EV, **Maravelias CD**, Watage P & Haralabous J. 2008. Fishing capacity and capacity utilization of Mediterranean purse seiners using data envelopment analysis. *Fisheries Science* 74(4): 730-735. <https://doi.org/10.1111/j.1444-2906.2008.01583.x> [5-Year IF: 1,05]. Citations: 28
58. Raitzos DE, Lavender SJ, **Maravelias CD**, Haralabous J, Richardson AJ & Reid PC. 2008. Identifying four phytoplankton functional groups from space: an ecological approach. *Limnology and Oceanography* 53(2): 605-613. <https://doi.org/10.4319/lo.2008.53.2.0605> [5-Year IF: 4,4]. Citations: 86
59. **Maravelias CD**, Tsitsika E & Papaconstantinou C. 2007. Evidence of Morocco dentex (*Dentex maroccanus*) distribution in the NE Mediterranean and relationships with environmental factors determined by Generalized Additive Modelling. *Fisheries Oceanography* 16(3): 294-302 <https://doi.org/10.1111/j.1365-2419.2007.00421.x> [5-Year IF: 2,64]. Citations: 24
60. **Maravelias CD**, Tsitsika E & Papaconstantinou C. 2007. Seasonal dynamics, environmental preferences and habitat selection of John Dory (*Zeus faber*). *Estuarine Coastal and Shelf Sciences* 72(4): 703-710. <https://doi.org/10.1016/j.ecss.2006.12.002> [5-Year IF: 2,98]. Citations: 22
61. **Maravelias CD**, Tsitsika EV & Papaconstantinou C. 2007. Environmental influences on the spatial distribution of European hake (*Merluccius merluccius*) and red mullet (*Mullus barbatus*) in the Mediterranean. *Ecological Research* 22(4): 678-685 <https://doi.org/10.1007/s11284-006-0309-0> [5-Year IF: 1,62]. Citations: 21
62. Tsitsika EV, **Maravelias CD** & Haralabous J. 2007. Modeling and forecasting pelagic fish production using univariate and multivariate ARIMA models. *Fisheries Science* 73(5): 979-988. <https://doi.org/10.1111/j.1444-2906.2007.01426.x> [5-Year IF: 1,05]. Citations: 60
63. **Maravelias CD** & Papaconstantinou C. 2006. Geographic, seasonal and bathymetric distribution of demersal fish species in the eastern Mediterranean. *Journal of Applied Ichthyology* 22(1): 35-42. <https://doi.org/10.1111/j.1439-0426.2006.00695.x> [5-Year IF: 1,03]. Citations: 15
64. Tsitsika EV & **Maravelias CD**. 2006. Factors affecting purse seine catches: an observer-based analysis. *Mediterranean Marine Science* 7(1): 27-40. <http://dx.doi.org/10.12681/mms.175> [5-Year IF: 2,4]. Citations: 14
65. Machias A, Giannoulaki M, Somarakis S, **Maravelias CD**, Neofitou C, Koutsoubas D, Papadopoulou KN & Karakassis I. 2006. Fish farming effects on local fisheries landings in oligotrophic seas. *Aquaculture* 261(2): 809-816. <https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2006.07.019> [5-Year IF: 3,26]. Citations: 56
66. **Maravelias CD** & Papaconstantinou C. 2003. Size-related habitat use, aggregation patterns and abundance of anglerfish (*Lophius budegassa*) in the Mediterranean Sea determined by generalized additive modelling. *Journal of Marine Biological Association of U.K.* 83(5): 1171-1178. <https://doi.org/10.1017/S0025315403008440h> [5-Year IF: 1,403]. Citations: 36
67. **Maravelias CD**, Haralabous J & Papaconstantinou C. 2003. Predicting demersal fish species distributions in the Mediterranean Sea using artificial neural networks. *Marine Ecology Progress Series* 255: 249-258. [doi:10.3354/meps255249](https://doi.org/10.3354/meps255249) [5-Year IF: 2,72]. Citations: 56
68. Labropoulou M, **Maravelias CD** & Papaconstantinou C. 2003. Factors affecting commercial trawl fleet landings in a multispecies fishery. *Journal of Marine Biological Association of U.K.* 83(1): 205-215. <https://doi.org/10.1017/S0025315403006982h> [5-Year IF: 1,403]. Citations: 2
69. Christaki U, Courties, C, Karayianni H, Giannakourou A, **Maravelias C**, Kormas KAr, Lebaron P. 2002. Dynamic characteristics of *Prochlorococcus* and *Synechococcus* consumption by nanoflagellates. *Microbial Ecology* 43: 341-352. <https://doi.org/10.1007/s00248-002-2002-3> [5-Year IF: 3,98]. Citations: 60
70. **Maravelias CD**. 2001. Habitat associations of Atlantic herring in the Shetland area: influence of spatial scale and geographic segmentation. *Fisheries Oceanography*, 10(3): 259-267 [5-Year IF: 2,64]. Citations: 36
71. Reid DG & **Maravelias CD**. 2001. Relationships between herring school distribution and seabed

substrate derived from RoxAnn. ICES Journal of Marine Science 58(6): 1161-1173. <https://doi.org/10.1006/jmsc.2001.1111> [5-Year IF: 3,4]. Citations: 17

72. **Maravelias CD**, Reid DG, & Swartzman G. 2000. Modelling spatio-temporal effects of environment on Atlantic herring *Clupea harengus*. Environmental Biology of Fishes 58(2): 157-172 [5-Year IF: 1,6]. Citations: 45
73. **Maravelias CD**, Reid DG, & Swartzman G. 2000. Seabed substrate, water depth and zooplankton as determinants of the prespawning spatial aggregation of North Atlantic herring. Marine Ecology Progress Series 195: 249-259 [5-Year IF: 2,72]. Citations: 47
74. **Maravelias CD**. 1999. Habitat selection and clustering of a pelagic fish: effects of topography and bathymetry on species dynamics. Canadian Journal of Fisheries and Aquatic Sciences 56(3): 437-450 [5-Year IF: 2,94]. Citations: 99
75. Quaaty S & **Maravelias CD**. 1999. Maturity and spawning pattern of *Sardinella aurita* in relation to water temperature and zooplankton abundance off Ghana, West Africa. Journal of Applied Ichthyology 15(2): 63-69 [5-Year IF: 1,03]. Citations: 29
76. Bailey MC, **Maravelias CD**, & Simmonds EJ. 1998. Changes in the spatial distribution of autumn spawning herring (*Clupea harengus* L.) derived from annual acoustic surveys during the period 1984-1996. ICES Journal Marine Science 55(3): 545-555 [5-Year IF: 3,4]. Citations: 38
77. **Maravelias CD**. 1997. Trends in abundance and geographic distribution of North Sea herring in relation to environmental factors. Marine Ecology Progress Series 159: 151-164 [5-Year IF: 2,72]. Citations: 67
78. **Maravelias CD** & Reid DG. 1997. Identifying the effects of oceanographic features and zooplankton on prespawning herring abundance using generalized additive models. Marine Ecology Progress Series 147(1-3): 1-9 [5-Year IF: 2,72]. Citations: 118
79. **Maravelias CD**, Reid DG, Simmonds EJ & Haralabous J. 1996. Spatial Analysis and Mapping of Acoustic Survey Data in the presence of High Local Variability: Geostatistical Application to North Sea Herring (*Clupea harengus*). Canadian Journal of Fisheries and Aquatic Sciences 53(7): 1497-1505 [5-Year IF: 2,94]. Citations: 111
80. **Maravelias CD** & Haralabous J. 1995. Spatial distribution of herring in the Orkney/Shetland area (northern North Sea): A Geostatistical Analysis. Netherlands Journal of Sea Research 34(4): 319-329 [5-Year IF: 2,22]. Citations: 28
81. **Maravelias CD** & Reid DG. 1995. Relationship between herring (*Clupea harengus*, L.) distribution and sea surface salinity and temperature in the northern North Sea. Scientia Marina 59(3-4): 427-438. [5-Year IF: 1,45]. Citations: 43

Δημοσιεύσεις με κριτές που δεν υπάρχουν στο Science Citation Index (SCI) έπειτα από κρίση

82. Tserpes G, Haralabous J & **Maravelias CD**. 2007. A non-equilibrium surplus production model approach utilizing MEDITS data. General Fisheries Council for the Mediterranean, GFCM, Workshop on trawl survey based monitoring fishery system in the Mediterranean, 26-28 March 2007, Rome, Italy, 4 pages.
83. **Maravelias CD** & Reid DG. 1996. Generalized Additive Modelling of the pelagic ecosystem of the northern North Sea in mid-summer: the prespawning herring-Calanus-Shelf Edge Current interaction. International Council for the Exploration of the Sea, ICES CM 1996/S:39, 15 pages.
84. **Maravelias CD** & Reid DG. 1995. Spatial Relationships between Herring, Plankton and Oceanographic Conditions in the North Sea. International Council for the Exploration of the Sea, ICES CM 1995/Q:16, 14 pages.

Κεφάλαια σε βιβλία έπειτα από πρόσκληση

85. **Maravelias CD**. 2007. Bayesian Risk Assessment in Hellenic Fisheries Management. SoHelFi, 2007, State of Hellenic Fisheries. (C. Papaconstantinou, A. Zenetos, V. Vassilopoulou & G. Tserpes eds) HCMR Publ., Chapter VI. Management Tools / Strategies, pp. 320-324.

86. **Maravelias CD** & Tsitsika EV. 2007. Effects of environment on Hellenic Fisheries. SoHelFi, 2007, State of Hellenic Fisheries. (C. Papaconstantinou, A. Zenetos, V. Vassilopoulou & G. Tserpes eds) HCMR Publ., Chapter V. Fisheries-Environment, pp. 241-250.
87. **Maravelias CD**, Haralabous J & Tserpes G. 2007. Precautionary Approach and Reference Points in Hellenic Fisheries Management. SoHelFi, 2007, State of Hellenic Fisheries. (C. Papaconstantinou, A. Zenetos, V. Vassilopoulou & G. Tserpes eds) HCMR Publ., Chapter VI. Management Tools / Strategies, pp. 317-319.
88. Tserpes G. & **Maravelias CD**. 2007. Single – Multispecies Management. SoHelFi, 2007, State of Hellenic Fisheries. (C. Papaconstantinou, A. Zenetos, V. Vassilopoulou & G. Tserpes eds) HCMR Publ., Chapter VI. Management Tools / Strategies, pp. 315-316.

Δημοσιεύσεις εργασιών σε πρακτικά Διεθνών Συνεδρίων έπειτα από κρίση

89. Damalas D, Sgardeli V, Tserpes G & **Maravelias CD**. 2018. Indications of a climatic-driven shift in the Aegean Sea demersal resources. FishForum on Fisheries Science in the Mediterranean and Black Sea, 10-14 Dec, Rome, **Italy**.
90. Sgardeli V, Tserpes G & **Maravelias CD**. 2018. Optimizing effort allocation in data-poor mixed fisheries. FishForum on Fisheries Science in the Mediterranean and Black Sea, 10-14 Dec, Rome, **Italy**
91. Vasilakopoulos P, Raitsos DE, Tzanatos E, Marshall CT & **Maravelias CD**. 2017. An Integrated Resilience Assessment framework to infer resilience dynamics of complex systems. *Resilience 2017 Conference*, 21-23 August, Stockholm, **Sweden**.
92. Vasilakopoulos P, **Maravelias CD**, Kapiris K, Anastasopoulou A, Smith CJ & Kalogirou S. 2016. Participatory bio-economic modelling of a small-scale trap fishery for *Plesionika narval* (Decapoda, Pandalidae) in the eastern Mediterranean Sea. G:308. *ICES Annual Science Conference*, 19-23 September, Riga, **Latvia**.
93. Vasilakopoulos P, Raitsos DE, Tzanatos E & **Maravelias CD**. 2016. Resilience and regime shifts in the Mediterranean biota associated with sea warming. F. *ICES Annual Science Conference*, 19-23 September, Riga, **Latvia**.
94. Anastasopoulou A, Makantasi P, Kapiris K, Smith CJ, **Maravelias CD** & Kalogirou S. 2016. Reproductive biology of *Plesionika narval* in the Dodecanese Islands, SE Aegean Sea. *51st European Marine Biological Symposium*, 26-30 September, Rhodes, **Greece**.
95. Kapiris K, Klaoudatos D, Bordbar L, Anastasopoulou A, Smith CJ, **Maravelias CD** & Kalogirou S. 2016. Morphometric structure and allometry profiles of the *Plesionika narval* (Fabricius, 1787) in the south eastern Aegean Sea (E. Mediterranean). *51st European Marine Biological Symposium*, 26-30 September, Rhodes, **Greece**.
96. Kalogirou S & **Maravelias CD**. 2016. Alien Fish species as bycatch and discards: Review of current knowledge from boat seines in the Aegean Sea. *51st European Marine Biological Symposium*, 26-30 September, Rhodes, **Greece**.
97. Kalogirou S, Anastasopoulou A, Hatzinikolaou S, Kapiris K, **Maravelias C**, Margaritis M & Pihl L. 2016. The small-scale trap fishery in the south-eastern Aegean Sea: Spatio-temporal distribution patterns of *Plesionika narval* (Fabricius, 1787). *51st European Marine Biological Symposium*, 26-30 September, Rhodes, **Greece**.
98. Kapiris K, Klaoudatos D, **Maravelias C**, Anastasopoulou A, Smith C & Kalogirou S. 2015. Morphometric study of *Plesionika edwardsii* in the S Aegean Sea (E Mediterranean Sea). *14th Deep Sea Biology Symposium*, 31 August-4 September, Aveiro, **Portugal**.
99. Anastasopoulou A, Makantasi P, Kapiris K, Smith CJ, **Maravelias C** & Kalogirou S. 2015. Preliminary reproductive biology aspects of the narwal shrimp *Plesionika narval* in the Dodecanese Islands, SE Aegean Sea. *13th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions*, 16, 7-11 October, Irakleio, **Greece**.
100. Anastasopoulou A, Makantasi P, Phouratsamay A, Vie K, Kapiris K, Smith CJ, **Maravelias CD** & Kalogirou S. 2015. Maturity stages of gonads and stages of egg development description for the narwal shrimp *Plesionika narval* in the Dodecanese Islands, SE Aegean Sea. *13th International*

Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions, 91, 7-11 October, Irakleio, **Greece**.

101. Bordbar L, Kapiris K, Anastasopoulou A, **Maravelias C**, Smith CJ & Kalogirou S. 2015. Preliminary results of the feeding behaviour of *Plesionika narval* (Crustacea, Decapoda, Pandalidae) in the S.E Aegean Sea (E. Mediterranean Sea) *13th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions*, 98, 7-11 October, Irakleio, **Greece**.
102. Vasilakopoulos P & **Maravelias CD**. 2015. Dynamics and exploitation of crustacean stocks in the European seas over the past 25 years. *ICES Annual Science Conference*, 21-25 September, Copenhagen, **Denmark**.
103. Vasilakopoulos P, **Maravelias CD**, Kapiris K, Anastasopoulou A, Smith C & Kalogirou S. 2015. The small-scale trap fishery for *Plesionika narval* (Decapoda, Pandalidae) in the eastern Mediterranean Sea: bio-economics and challenges for management. *ICES Annual Science Conference*, 21-25 September, Copenhagen, **Denmark**.
104. Vasilakopoulos P & **Maravelias C**. 2014. Quantifying fisheries selectivity in data-limited stocks. *2nd Symposium on fishery-dependent information*. 3-6 March, Rome, **Italy**.
105. **Maravelias CD**, Haralabous J & Tsitsika EV. 2014. Fishing strategies and the Ecosystem Approach to Fisheries in the Eastern Mediterranean Sea *International Conference. Ecosystem Approach to Fisheries in the Mediterranean and Black Seas*. 9-10 April, Barcelona, **Spain**.
106. Vasilakopoulos P & **Maravelias CD**. 2014. Ecological and socioeconomic implications of landings obligation in a Mediterranean mixed fishery managed by input controls. *ICES Annual Science Conference*, 15-19 September, La Coruna, **Spain**.
107. Vasilakopoulos P & **Maravelias CD**. 2014. Quantifying fisheries selectivity in data-limited stocks. *2nd Fishery Dependent Information Symposium*, 3-6 March, Rome, **Italy**.
108. Fitzpatrick M, Hynes S, Eigaard O & **Maravelias C**. 2013. A choice experiment of fishermen's preferences for future management options within the common fisheries policy. C:19. *ICES Annual Science Conference*, 23-27 September, Reykjavik, **Iceland**.
109. Apostolidis X, Karachle PK & **Maravelias CD**. 2013. Bottom trawl discarding practices in Thermaikos Gulf (North Aegean Sea): preliminary results. 556. *40th CIESM Congress*, Marseille, **France**.
110. **Maravelias CD**, Pantazi M & Maynou F. 2012. Developing and evaluating alternative harvesting strategies to support multispecies fisheries management in Greece. PSA 4.13. *6th World Fisheries Congress*, 7-11 May, Edinburgh, **Scotland**.
111. Klaoudatos D & **Maravelias C**. 2011. Management of fisheries resources in Hellenic waters over the last century. *International Environmental Conference "Sustainable Development in Coastal Areas"*, 29 June – 1 July, Ioannina, **Greece**.
112. Politikos DV, Triantafyllou G, Tsiaras K, Giannoulaki M, Machias A, **Maravelias C** & Somarakis S. 2011. The application of a biophysical model to the north Aegean anchovy fishery: its implication for spatial management. 2011/L. *ICES Annual Science Conference*, 12-23 September, Gdansk, **Poland**.
113. Maynou F, Sbrana M, Sartor P, **Maravelias C**, Kavadas S, Damalas D, Colloca F, Cartes JE & Osio G. 2010. Estimating trends of population decline in sensitive marine species (dolphins, turtles and sharks) in the Mediterranean Sea through fishers' perception. International Conference "*Oceans Past III: Stories from the sea - history of marine animal populations and their exploitation*", 18-20 November 2010, Dublin, **Ireland**.
114. Sartor P, Cartes J, Damalas D, Ferretti F, Kavadas S, Osio C, **Maravelias C** & Maynou F. 2010. Changes in demersal species composition and size over the past 50 years in the Mediterranean. International Conference "*Oceans Past III: Stories from the sea - history of marine animal populations and their exploitation*", 18-20 November 2010, Dublin, **Ireland**.
115. Sbrana M, Cartes J, Damalas D, Kavadas S, Ligas A, **Maravelias C**, Mariani A, Maynou F, Rossetti I & Sartor P. 2010. The perception of historical change in the Mediterranean trawl fisheries from fishermen perspective. International Conference "*Oceans Past III: Stories from the sea - history of marine animal populations and their exploitation*", 18-20 November 2010, Dublin, **Ireland**.
116. Ulrich C, Andersen BS, Bastardie F, Castro J, Dalskov J, Jacobsen RB, Mahévas S, **Maravelias C**, Nielsen JR, Reeves S, Sarturtun M, Tidd A & Wilson D. 2009. Potentials and challenges in fleet- and

- métier-based approaches for fishery management in the CFP. *CM 2009/R:06, ICES Annual Science Conference*, 21-25 September 2009, Berlin, **Germany**.
117. Ulrich C, Garcia D, Andersen BS, Castro J, Damalas D, Frost H, Goti L, Hamon K, Hillerislambers R, Hoff A, Huse I, Kyamme C, Mahévas S, **Maravelias C**, Reeves S & Sarturtun M. 2009. Reconciling single-species management objectives in an integrating framework for avoiding overquota catches: main outcomes of the AFRAME project. *CM 2009/M:08, ICES Annual Science Conference*, 21-25 September 2009, Berlin, **Germany**.
 118. **Maravelias CD**. 2008. Opportunities for funding Fisheries research under FP7. EU FP7 event during the ICES Annual Science Conference in Halifax. 25 September 2008, Halifax, **Canada**.
 119. Haralabous J, Tsitsika EV & **Maravelias CD**. 2008. Modelling fishers' behavior in the Mediterranean Sea using Random Utility Models. *ICES CM 2008/I:15, ICES Annual Science Conference*, 22-26 September 2008, Halifax, **Canada**.
 120. Mahévas S, Vermard Y, Hutton T, Irianto A, Jadaud A, **Maravelias CD**, Punzon A, Sachi J, Tidd A & Tsitsika EV. 2008. Standardizing fishing effort according to technical characteristics requires an assessment of the fishermen skill contribution in catchability estimates. *ICES CM 2008/I:21, ICES Annual Science Conference*, 22-26 September 2008, Halifax, **Canada**.
 121. Papaconstantinou C, Kavadas S, Georgakarakos S, **Maravelias CD**, Tserpes G & Damalas D. 2008. Development of an intergrated management system to support the sustainability of Greek fisheries resources (IMAS-Fish). International Conference Marine Data And Information Systems (IMDIS-2008). *Exhibition and Congress Hall*, 31 March-2 April 2008, Zappeion, Athens, **Greece**.
 122. Tsitsika EV, **Maravelias CD** & Haralabous J. 2008. Fishing capacity assessment in the Eastern Mediterranean purse seine fisheries. *ICES CM 2008/I:16, ICES Annual Science Conference*, 22-26 September 2008, Halifax, **Canada**.
 123. Haralabous J, **Maravelias CD**, Tserpes G & Papaconstantinou C. 2007. Developing a FLR operational model for evaluation of fisheries management strategies: an application to hake fishery. *38th Congress: Commission Internationale pour l' Exploration Scientifique de la Mer Mediterranee (CIESM)*, 9-13 April 2007, Istanbul, **Turkey**.
 124. Tserpes G, Haralabous J & **Maravelias CD**. 2007. A non-equilibrium surplus production model approach utilizing MEDITS data. *GFCM workshop on trawl survey based monitoring fishery system in the Mediterranean*, 26-28 March 2007, Rome, Italy.
 125. Santurtún M, Castro J, Hoff A, Kvamme C, Kynoch R, Marchal P, **Maravelias C**, Poos JJ, Reeves S, Ulrich-Rescan C & Wilson DC. 2007. AFRAME: A framework for fleet and area based fisheries management. *ICES CM 2007/O:48, ICES Annual Science Conference*, 17-21 September 2007, Helsinki, **Finland**.
 126. Tsitsika EV, **CD Maravelias** & Haralabous J. 2006. Temporal variability in the age structure of anchovy: links with environment and commercial landings data. *CM 2006/O:10. ICES Annual Science Conference*, 19–23 September 2006, Maastricht, **The Netherlands**.
 127. **Maravelias CD**, Haralabous J. & Tsitsika EV. 2006. Temporal variability in the age structure of anchovy: links with environment and commercial landings data. *ICES CM 2006/O:10. ICES Annual Science Conference*, 19-23 September 2006, Maastricht, **The Netherlands**.
 128. Maravelias C, Papaconstantinou C, Huse I, Huse I, Theret F & Vincent B. 2003. Recent advances in the EU-project surveytrawl. *ICES FAO Working Group on Fishing technology and fish behaviour (WGFTFB)*. *ICES CM 2003/B:07. Ref. ACFM*. 27-28 June 2003, Bergen, Norway.
 129. Christaki U, Courties C, Karayanni H, Giannakourou A, **Maravelias C**, Kormas Ar.K & Lebaron P. 2001. Prochlorococcus and Synechococcus as prey items for nanoflagellates. European Land-Ocean Interaction Studies. *4th Eloise Conference*, 5-7 September 2001, Rende, **Italy**.
 130. **Maravelias C** & Papaconstantinou C. 2001. Size-dependent spatial distribution of anglerfish (*Lophius budegassa*) in the Aegean Sea. *X European Congress of Ichthyology*, ECI X, 3-7 Sept 2001, Prague, **Czech Republic**.
 131. **Maravelias C** & Papaconstantinou C. 2001. Geographic, seasonal and bathymetric distribution of demersal fish species in the eastern Mediterranean. *36th European Marine Biology Symposium*, 17-23 Sept 2001, Menorca, **Spain**.

132. Papaconstantinou C & **Maravelias CD**. 2000. Distribution of nursery grounds of European hake (*Merluccius merluccius*) in the Greek Seas. *International Commission for the Scientific Exploration of the Mediterranean Sea*, CIESM, Scientific Advisory Committee (SAC) Meeting, 22-25 March 2000, **Italy**.
133. **Maravelias CD**. 1999. Modelling ecological relationships of a pelagic fish using GAMs. *International Council for the Exploration of the Sea, ICES Conference on Marine Ecosystem Perspectives*, 20-24 November 1999, Gilleleje, **Denmark**.
134. **Maravelias CD** & Reid DG. 1996. Generalized Additive Modelling of the pelagic ecosystem of the northern North Sea in mid-summer: the prespawning herring-Calanus-Shelf Edge Current interaction. *Annual Meeting of the International Council for the Exploration of the Sea ICES*, 27 September-3 October 1996, Reykjavik, **Iceland**.
135. **Maravelias CD** & Reid DG. 1995. Analysing environmentally driven variation of fisheries survey data using geostatistics. *ICES International Symposium on "Fisheries and Plankton Acoustics"*, 12-16 June 1995, Aberdeen, Scotland, **U.K.**
136. **Maravelias CD** & Reid DG. 1995. Spatial Relationships between Herring, Plankton and Oceanographic Conditions in the North Sea. *Annual Meeting of the International Council for the Exploration of the Sea ICES*, 21-27 September 1995, Ålborg, **Denmark**.
137. **Maravelias CD** & Reid DG. 1994. On the pattern of Correlation between Herring Distribution and Environmental Factors in the northern North Sea. *International Symposium on Middle-sized Pelagic Species*, 24-28 January 1994, Las Palmas, Canary Islands, **Spain**.
138. **Maravelias CD**, Georgakarakos S. & Tsimenides N. 1994. Influence of Oceanographic Factors on Migration and Distribution of Pelagic Fish in Thermaikos Gulf, North-Western Aegean Sea. *International Symposium on Middle-sized Pelagic Species*, 24-28 January 1994, Las Palmas, Canary Islands, **Spain**.
139. **Maravelias CD** & Reid DG. 1994. Geostatistical Analysis of the Spatial Distribution of Herring in the Orkney/Shetland area (ICES Div. Iva) in relation to oceanographic factors. *International Symposium on "Fish and their Habitat: Theories, Methods and Applications"*, 6-8 December 1994, Lyon, Villeurbanne, **France**.

Δημοσιεύσεις εργασιών σε πρακτικά Πανελληνίων συνεδρίων έπειτα από κρίση

140. Καπίρης Κ, Αναστασοπούλου Α, **Μαραβέλιος ΧΔ**, Smith C, Θεσσαλού-Λεγάκη Μ & Καλογήρου Σ. 2016. Στοιχεία βιολογίας και δυναμικής πληθυσμών της συμιακής γαρίδας (*Plesionika narval*) στο ΝΑ Αιγαίο Πέλαγος. *Πρακτικά του 16^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*. Καβάλα. Σελ: 77-80.
141. Χρίστου Μ, Δαμαλάς Δ, **Μαραβέλιος ΔΜ** & Στεργίου ΚΙ. 2016. Κοινωνικο-οικονομική συμπεριφορά αλιέων σε σχέση με τις πρακτικές απόρριψης: Πώς θα επηρεάσει η υποχρέωση εκφόρτωσης τη διαχείριση της αλιείας με μηχανότρατα; *Πρακτικά του 16^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*. Καβάλα. Σελ: 221-224.
142. Δαμαλάς Δ & **Μαραβέλιος ΧΔ**. 2016. Παρουσίαση του προγράμματος «Κλιματική αλλαγή και Ευρωπαϊκοί υδάτινοι πόροι - Climate change and European aquatic RESources (CERES)». *Πρακτικά του 16^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*. Καβάλα. Σελ: 489-492.
143. Καραχλέ Π, Βασιλοπούλου Β, Γιαννουλάκη Μ, Δημαρχοπούλου Δ, Θανοπούλου Ζ, Ιωσηφίδης Σ, Καββαδάς Σ, Καλλιανιώτης Α, Κατσανεβάκης Σ, Κουκουρουβλή Ν, Jimenez C, Μάινα Ι, Μανιοπούλου Μ, **Μαραβέλιος Χ**, Μαχιάς Α, Μιχαηλίδης Ν, Πανταζή Μ, Παπαδόπουλος Ε, Παπαδοπούλου Κ, Παρασκευόπουλος Σ, Πέτζα Δ, Πέτρου Α, Scarcella G, Σίνη Μ, Smith C, Στεργίου Κ, Τσαγκαράκης Κ, Τσερπές Γ, Τσίκληρας Α, Χαρτόσια Ν, Χατζηγιάννου Λ. 2016. Παρουσίαση του προγράμματος "Towards the establishment of Marine Protected Area Networks in the Eastern Mediterranean" (PROTOMEDEA). *Πρακτικά του 16^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*. Καβάλα. Σελ: 497-500.
144. Στεργίου ΚΙ, Βασιλοπούλου Β, Γιαννουλάκη Μ, Δαμαλάς Δ, Δεσπότη Σ, Καββαδάς Σ, Καραχλέ ΠΚ, **Μαραβέλιος Χ**, Μαχιάς Α, Περιστεράκη Π, Τσαγκαράκης Κ, Τσερπές Γ & Χρίστου Μ. 2016. Το πρόγραμμα MINOUW (Επιστημονική, Τεχνολογική και Κοινωνική Πρωτοβουλία για την μείωση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων στην Ευρωπαϊκή Αλιεία) και η συμμετοχή του ΕΛΚΕΘΕ. *Πρακτικά του 16^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*. Καβάλα. Σελ: 517-520.

145. Damalas D, **Maravelias CD** & Karantagakis A. 2015. Energy performance, fuel intensity and carbon footprint of the Greek fishing fleet. *Πρακτικά του 11^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Μυτιλήνη. Σελ: 205-208.
146. Καλογήρου Σ, Μαργαρίτης Μ & **Μαραβέλιος Χ**. 2015. Προκαταρκτικά αποτελέσματα της κοινωνικο-οικονομικής διάστασης της αλιείας της «Συμιακής Γαρίδας», *Plesionika narval*, (Fabricius, 1787) με κιούρτους στο ΝΑ Αιγαίο. *Πρακτικά του 11^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Μυτιλήνη. Σελ: 161-164.
147. Καλογήρου Σ, Smith C, Αναστασοπούλου Α, Μαργαρίτης Μ, Μακαντάση Π, Borbar L, **Μαραβέλιος Χ** & Καπίρης Κ. 2015. PLESIONIKA MANAGE: Ερευνητικό πιλοτικό πρόγραμμα για τη αλιευτική διαχείριση της «Συμιακής Γαρίδας» *Plesionika narval*. *Πρακτικά του 11^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Μυτιλήνη. Σελ: 233-236.
148. Vasilakopoulos P & **Maravelias CD**. 2015. Bio-economic implications of the landings obligation in a Hellenic mixed demersal fishery. *Πρακτικά του 11ου Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Μυτιλήνη. Σελ: 229-232.
149. Χρίστου Μ, Βασιλακόπουλος Π & **Μαραβέλιος Χ**. 2015. Οι διακυμάνσεις των αλιευτικών εκφορτώσεων στη Μεσόγειο και τη Μαύρη θάλασσα κατά την τελευταία τριακονταετία. *Πρακτικά του 11ου Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Μυτιλήνη. Σελ: 225-228.
150. Αποστολίδης Χ, Καραγλέ ΠΚ & **Μαραβέλιος ΧΑ**. 2013. Ρυθμοί και τακτικές απόρριψης στην αλιεία με μηχανότρατα βυθού στο Θερμαϊκό Κόλπο (ΒΔ Αιγαίο): προκαταρκτικά αποτελέσματα. *Πρακτικά του 15^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*, Θεσσαλονίκη, Σελ: 25-28.
151. Damalas D & **Maravelias CD**. 2012. Historical experimental fishing surveys of the “R/V ALKYONI” during the period 1950-1952 in the Aegean Sea and comparisons with recent available data. *Πρακτικά του 10^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*, Αθήνα, Σελ: 178-179.
152. **Μαραβέλιος ΧΑ**, Δαμαλάς Δ, Ulrich C, Κατσανεβάκης Σ, Hoff A & Βασιλοπούλου Β. 2010. Πολύ-ειδική αλιευτική διαχείριση με χρήση της μεθόδου Fcube: διερεύνηση της στη Μεσογειακή αλιεία (Αιγαίο πέλαγος). *Πρακτικά του 14^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*. Αθήνα. Σελ: 75-78.
153. Κλαουδάτος ΔΣ, **Μαραβέλιος Χ** & Παπακωνσταντίνου Κ. 2010. Ιστορική αναδρομή στην εξέλιξη της βενθοπελαγικής αλιείας στον Ελλαδικό χώρο τον 20^ο αιώνα. *Πρακτικά του 14^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*. Αθήνα. Σελ: 123-126.
154. Damalas D, Katsanevakis S, **Maravelias CD**, Karageorgis AP, Anagnostou C, Tsitsika EV & Papaconstantinou C. 2009. Habitat preferences and spatiotemporal distribution of four benthic SKATES in the eastern Mediterranean Sea. *Πρακτικά του 9^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Πάτρα. Σελ: 771-776.
155. Damalas D, Katsanevakis S, **Maravelias CD** & Karageorgis AP. 2009. Habitat selection of flatfish in relation to Spatial, temporal and environmental parameters in the Aegean sea. *Πρακτικά του 9^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Πάτρα. Σελ: 777-782.
156. **Maravelias CD** & Tsitsika EV. 2009. Analysis of fishing power of purse seiners in the Aegean Sea. *Πρακτικά του 9^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Πάτρα. Σελ: 890-894.
157. **Maravelias CD** & Haralabous J. 2009. Catch-capacity analysis using Bayesian Probabilistic Neural Networks. *Πρακτικά του 9^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Πάτρα. Σελ: 912-916.
158. Haralabous J, Tsitsika EV & **Maravelias CD**. 2009. A Random Utility Model of fishing area choice in Greek purse seine fishery. *Πρακτικά του 9^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Πάτρα. Σελ: 923-928.
159. Tsitsika EV & **Maravelias CD**. 2009. Economic and fleet capacity analysis estimation in a multi-species fishery. *Πρακτικά του 9^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Πάτρα. Σελ: 41-945.
160. Βασιλοπούλου Β, **Μαραβέλιος ΧΑ**, Χαραλάμπους Ι & Δαμαλάς Δ. 2009. Επισκόπηση της βιβλιογραφίας που αφορά στη χρήση δεικτών ως συμβουλευτικών εργαλείων στην αλιευτική διαχείριση της Μεσογείου. *Πρακτικά του 9^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Πάτρα. Σελ: 946-951.
161. Tsitsika EV, **Maravelias CD** & Haralabous J. 2009. Analysis of the links between capacity, effort and mortality. *Πρακτικά του 9^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Πάτρα. Σελ: 952-956.

162. Κατσανεβάκης Σ, **Μαραβέλιος ΧΔ** & Βασιλοπούλου Β. 2009. Ανάλυση εκφορτώσεων βιτζότρατας στις Ελληνικές θάλασσες. *Πρακτικά του 9^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Πάτρα. Σελ: 977-982.
163. Τσίτσικα ΕΒ, Καπίρης Κ & **Μαραβέλιος ΧΔ**. 2009. Μελέτη της αλιευτικής παραγωγής των παράκτιων σκαφών στον Αργολικό Κόλπο. *Πρακτικά του 9^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Πάτρα. Σελ: 1007-1010.
164. Τσίτσικα ΕΒ, Καπίρης Κ & **Μαραβέλιος ΧΔ**. 2009. Μελέτη της αλιευτικής παραγωγής της μηχανότρατας στον Αργολικό Κόλπο. *Πρακτικά του 9^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Πάτρα. Σελ: 1011-1015.
165. **Μαραβέλιος Χ**, Τσίτσικα ΕΒ & Παπακωνσταντίνου Κ. 2007. Επίδραση του περιβάλλοντος στη χωρική κατανομή του μπακαλιάρου (*Merluccius merluccius*) στο Θρακικό πέλαγος. *Πρακτικά του 13^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*. Μυτιλήνη. Σελ: 447-450.
166. Τσίτσικα ΕΒ & **Μαραβέλιος Χ**. 2007. Αλιευτική ικανότητα και εκμετάλλευση με τη μέθοδο DEA. *Πρακτικά του 13^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*. Μυτιλήνη. Σελ: 53-56.
167. Τσίτσικα ΕΒ & **Μαραβέλιος Χ**. 2006. Επίδραση της αλιευτικής στρατηγικής στην παραγωγή των γρι-γρι. *Πρακτικά του 8^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Θεσσαλονίκη. Σελ: 965-968.
168. **Μαραβέλιος Χ**. 2006. Προληπτική προσέγγιση, σημεία αναφοράς και εκτίμηση των επιπτώσεων εναλλακτικών διαχειριστικών επιλογών στην Ελληνική Αλιεία. *Φιλοξενούμενη ημερίδα «IMAS FISH: Ένα νέο εργαλείο διαχείρισης των αλιευτικών πόρων στην Ελλάδα», 8^ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Θεσσαλονίκη.
169. Παπακωνσταντίνου Κ., Καββαδάς Σ., Γεωργακαράκος Σ., Τσερπές Γ., **Μαραβέλιος Χ.**, Μπλάθρας Κ., Ζέρβας Θ. & Τριανταφυλλίδης Γ. 2005. Ανάπτυξη ενός ολοκληρωμένου διαχειριστικού συστήματος για την υποστήριξη της βιωσιμότητας των αλιευτικών πόρων της Ελλάδας (IMAS-Fish). *Πρακτικά του 12^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*. Δράμα. Σελ: 27-30.
170. Τσίτσικα ΕΒ & **Μαραβέλιος Χ**. 2005. Μελέτη της αλιευτικής παραγωγής των γρι-γρι στον Παγασητικό Κόλπο. *Πρακτικά του 12^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*. Δράμα. Αναρτημένη Παρουσίαση.
171. Γάτσου Γ, Κοκκινάκης Α.Κ., **Μαραβέλιος Χ**. & Νεοφύτου Χ. 2003. Επιλεκτικότητα απλαδιών διχτύων ως προς το είδος *Rutilus rutilus* στη λίμνη Βόλβη. *Πρακτικά του 11^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων*. Πρέβεζα. Αναρτημένη Παρουσίαση.
172. Γάτσου Γ, **Μαραβέλιος Χ.**, Κοκκινάκης Α. & Νεοφύτου Χ. 2003. Επιλεκτικότητα αλιευτικών εργαλείων στη Λίμνη Βόλβη. *Πρακτικά του 7^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Κρήτη. Σελ: 373.
173. Καπουρνιώτου Σ. & **Μαραβέλιος Χ**. 2003. Παράκτια Αλιεία στο Μαλιακό κόλπο: εκφορτώσεις και παράγοντες που την επηρεάζουν. *Πρακτικά του 7^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Κρήτη. Σελ: 337.
174. Καραμήτρος Γ. & **Μαραβέλιος Χ**. 2003. Μελέτη της Αλιείας των γρι-γρι στον Παγασητικό Κόλπο. *Πρακτικά του 7^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Κρήτη. Σελ: 194.
175. Φόχιου Ε. & **Μαραβέλιος Χ**. 2003. Ανάλυση της αλιευτικής παραγωγής των μηχανοτρατών στο ανατολικό Ιόνιο Πέλαγος με χρήση Γενικευμένων Αθροιστικών Μοντέλων. *Πρακτικά του 7^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Κρήτη. Σελ: 336.
176. Μαχιάς Α, Σωμαράκης Σ, Καρακάσης Ι, Νεοφύτου Χ, **Μαραβέλιος Χ**, Πανταζής Π, Κουτσούμπας Δ, Παπαδοπούλου ΚΝ & Smith CJ. 2003. Μεταβολές της αλιευτικής παραγωγής σε περιοχές με έντονη ιχθυοκαλλιεργητική δραστηριότητα. *Πρακτικά του 7^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Κρήτη. Σελ: 203.
177. **Maravelias CD** & Haralabous J. 2000. Fisheries Modelling of survey data: an outline of recent advances. *Πρακτικά του 6^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Χίος. Σελ: 185-190.
178. Labropoulou M, **Maravelias CD** & Papakonstantinou C. 2000. Αλιευτική παραγωγή μηχανοτρατών στην ιχθυόσκαλα Χαλκίδας και παράγοντες που την επηρεάζουν. *Πρακτικά του 7^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Χίος. Σελ: 151-156.
179. **Maravelias CD**, Machias A, Somarakis S, & Tsimenidis N. 1997. Κατανομή στο χώρο πελαγικών ιχθύων στο Βόρειο Αιγαίο: χρήση γεωστατιστικών και περιβαλλοντικών παραγόντων. *Πρακτικά του 5^{ου} Πανελληνίου Συμποσίου Ωκεανογραφίας & Αλιείας*. Καβάλα. Σελ: 119-122.

Δημοσιεύσεις σε ελληνικά περιοδικά

180. **Μαραβέλιος Χ.** 2014. Πώς θα φέρουμε τα ψάρια πίσω; *To Βήμα Science*. 30 Νοεμβρίου 2014.
181. Τσίτσικα ΕΒ & **Μαραβέλιος Χ.** 2006. Μελέτη της αλιευτικής παραγωγής των γρι-γρι στον Παγασητικό Κόλπο. *Αλιευτικά Νέα*, 296, 58-63.

Τεχνικές εκθέσεις

182. *et al*, **Maravelias CD**, *et al.* 2018. Πρόγραμμα: DRUMFish. Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκή Επιτροπή, DG MARE: 2014/44. Final Technical Report.
183. *et al*, **Maravelias CD**, *et al.* 2016. Πρόγραμμα: PLESIONIKA MANAGE. ΕΠΑΛ/European Commission (EMFF). Final Technical Report.
184. *et al*, **Maravelias CD**, *et al.* 2016. Πρόγραμμα: MYFISH. Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκή Επιτροπή, DG RTD. Final Technical Report.
185. *et al*, **Maravelias CD**, *et al.* 2015. Πρόγραμμα: SOCIOEC. Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκή Επιτροπή, DG RTD. Final Technical Report.
186. *et al*, **Maravelias CD**, *et al.* 2014. Πρόγραμμα: CREAM. Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκή Επιτροπή, DG RTD. Final Technical Report.
187. *et al*, **Maravelias CD**, *et al.* 2013. Πρόγραμμα: BEMTOOL. Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκή Επιτροπή, DG MARE. Final Technical Report.
188. *et al*, **Maravelias CD**, *et al.* 2010. Πρόγραμμα: EVOMED. Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Διεύθυνση Αλιείας (DG XIV, Fisheries), DG MARE: Call for tenders. Studies and pilot projects for carrying out the Common fisheries Policy. 2008/11. 2009-2010. Final Technical Report.
189. *et al*, **Maravelias CD**, *et al.* 2009. Πρόγραμμα: FISHDIS. Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Διεύθυνση Αλιείας (DG XIV, Fisheries), DG MARE: Reference n° FISH/2006/16. Final Technical Report.
190. *et al*, **Maravelias CD**, *et al.* 2009. Πρόγραμμα: AFRAME. Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Διεύθυνση Αλιείας (DG XIV, Fisheries), Contract no: 044168, Final Technical Report.
191. *et al*, **Maravelias CD**, *et al.* 2008. Πρόγραμμα: CAFÉ. Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Διεύθυνση Αλιείας (DG XIV, Fisheries), Contract no: 022644, Final Technical Report.
192. *et al*, **Μαραβέλιος ΧΔ**, *et al.* 2009. Πρόγραμμα: «Μελέτη της Αειφορίας της Αλιείας του Αργολικού Κόλπου». Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, Γενική Δ/ση Αλιείας, Μέτρο 4.4. 117456/2. Τελική Έκθεση.
193. *et al*, **Maravelias CD**, *et al.* 2008 Πρόγραμμα: EFIMAS. Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκή Επιτροπή, DG MARE. Final Report.
194. **Μαραβέλιος ΧΔ.** 2007. Πρόγραμμα: IMAS FISH. Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, ΕΠ-ΑΝ. Τελική Τεχνική Έκθεση.
195. **Maravelias CD.** 2007. Πρόγραμμα: CAFÉ. Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Διεύθυνση Αλιείας (DG XIV, Fisheries), Contract no: 022644, Interim Report.
196. *et al*, **Maravelias C**, *et al.* 2004. SURVEYTRAWL. A strategy for the design, development and implementation of a new standard demersal survey trawl. Quality of Life and Management of Living Resources. Final report. <https://doi.org/10.13155/74117>
197. Papaconstantinou, C & **Maravelias CD.** 2000. Πρόγραμμα: S.A.MED. Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκή Επιτροπή. EU DG XIV No 99/047 Final Report.
198. **Maravelias CD.** 1997. Πρόγραμμα: FAIR. Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Διεύθυνση Αλιείας (DG XIV, Fisheries), Πρόγραμμα. Contract no GT 96 1116, Final Report.
199. **Maravelias CD.** 1996. Πρόγραμμα: AIR. Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Διεύθυνση Αλιείας (DG XIV, Fisheries), Contract no 93 2731, Final Report.
200. **Μαραβέλιος ΧΔ.** 1994. Πρόγραμμα: Η επίδραση των αλλαγών του περιβάλλοντος στην μετανάστευση και χωρική κατανομή των πελαγικών ειδών ψαριών στο Θερμαϊκό Κόλπο. Ινστιτούτο Θαλάσσιας Βιολογίας Κρήτης. IMBC Report, 35 pages (in English).

201. **Μαραβέλιος ΧΑ**. 1994. Πρόγραμμα: FISHENV - Small Pelagic Fish Distribution the Aegean Sea in relation to Environment. IMBC, GR. Τελική Τεχνική Έκθεση.
202. Reid DG, **Maravelias CD**. 1999. Πρόγραμμα: Evaluation and development of spatio-temporal models and survey designs for effective assessment of mackerel and horse mackerel. Ευρωπαϊκή Ένωση 97/0097. Final Technical Report.
203. Reid DG, **Maravelias CD**. 1997. Πρόγραμμα: Spatio-temporal model development to improve annual egg production assessments of mackerel / horse mackerel. Ευρωπαϊκή Ένωση 94/107. Final Technical Report.
204. Simmonds EJ, Foote K, **Maravelias CD**. 1997. Πρόγραμμα: Geostatistics for Fish Stock Assessment. Ευρωπαϊκή Ένωση. Final Technical Report.

Σχεδιασμός-Συγγραφή προτάσεων Κανονισμών της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Σχεδιασμός και συγγραφή των παρακάτω **συστάσεων Κανονισμών της Ευρωπαϊκής Ένωσης** για την Διατήρηση και Διαχείριση Πληθυσμών Ιχθύων και άλλων θαλάσσιων βιολογικών πόρων στην Μεσόγειο και την Μαύρη Θάλασσα στα πλαίσια του GFCM: Γενική Επιτροπή για την Αλιεία στην Μεσόγειο και Μαύρη Θάλασσα.

2020 - υπό διαπραγμάτευση εντός 2021

1. Recommendation GFCM/44/2020/x on **fisheries management measures for the conservation of sprat (*Sprattus sprattus*)** in the Black Sea (geographical subarea 29)
2. Recommendation GFCM/44/2020/XX on **balancing fleet capacity and resources in the Black Sea** (geographical subarea 29)
3. Recommendation GFCM/44/2020/XX on the **conservation and mitigation of fisheries impact on cetacean** species
4. Recommendation GFCM/44/2020/XX on minimum management standards for **recreational, sport and semi-subsistence fishing activities**
5. Recommendation GFCM/44/2020/XX establishing a **minimum conservation reference size for the red mullet (*Mullus barbatus*)** in the Black Sea (geographical subarea 29)
6. Recommendation GFCM/44/2020/XX on **balancing fleet capacity and resources in the Mediterranean Sea** (geographical subareas 1-28)
7. Recommendation GFCM/44/2020/XX on the conservation and mitigation of fisheries impact on sea **turtle** species
8. Recommendation GFCM/44/2020/XX on **permanent management measures for sustainable trawl fisheries targeting for the giant red shrimp and blue and red shrimp in the Levant Sea** (geographical subareas 24, 25, 26 and 27)
9. Recommendation GFCM/44/2020/XX on conservation of fisheries resources using **gear selectivity and technical measures in the Mediterranean Sea** (geographical subareas 1-28)

2019

10. Recommendation GFCM/43/2019/1 on a set of **management measures** for the use of anchored fish aggregating devices in common **dolphinfish** fisheries in the Mediterranean Sea
11. Recommendation GFCM/43/2019/4 on a management plan for the sustainable exploitation of red coral in the Mediterranean Sea
12. Recommendation GFCM/43/2019/6 on a multiannual management plan for sustainable trawl fisheries targeting giant red shrimp and blue and red shrimp in the Strait of Sicily (geographical subareas 12, 13, 14, 15 and 16)
13. Resolution GFCM/43/2019/2 on enhancing the conservation of cetaceans in the GFCM area of application
14. Resolution GFCM/43/2019/6 on the establishment of a set of measures to protect **vulnerable marine ecosystems formed by cnidarian (coral)** communities in the Mediterranean Sea

2018

15. Recommendation GFCM/42/2018/2 on fisheries management measures for the conservation of **sharks and rays** in the GFCM area of application, amending Recommendation GFCM/36/2012/3
16. Recommendation GFCM/42/2018/3 on a **multiannual management plan for sustainable trawl fisheries targeting giant red shrimp and blue and red shrimp in the Levant Sea** (geographical subareas 24, 25, 26 and 27)
17. Recommendation GFCM/42/2018/4 on a **multiannual management plan for sustainable trawl fisheries targeting giant red shrimp and blue and red shrimp in the Ionian Sea** (geographical subareas 19, 20 and 21)
18. Recommendation GFCM/42/2018/7 on a regional research programme on **blue crab** in the Mediterranean
19. Protocols for the protection of VMEs in the GFCM area of application

2017

20. Recommendation GFCM/41/2017/2 on the management of blackspot seabream fisheries in the Alboran Sea (geographical subareas 1 to 3) for a two-year transition period
21. Recommendation GFCM/41/2017/4 on a multiannual management plan for turbot fisheries in the Black Sea (geographical subarea 29)
22. Recommendation GFCM/41/2017/5 on the establishment of a regional adaptive management plan for the exploitation of red coral in the Mediterranean Sea

Αναγνώριση ερευνητικού έργου (έως Νοε 2021)

Citations: **3001**

Total number of SCI publications: **80**

Total 5-year *Impact Factor*: **240.46**

h index: **31**

(Πηγή: Google Scholar)