

# ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

**Δρ. Δημήτριου Δαμαλά**

**MSc, PhD Βιολογικής Ωκεανογραφίας**

**ΑΘΗΝΑ 2025**



# ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

## ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΔΑΜΑΛΑ

<b>Προσωπικά Στοιχεία</b>	Ημερομηνία Γέννησης:	28 Μαρτίου 1967
	Τόπος Γέννησης:	Αθήνα
	Οικογενειακή Κατάσταση:	Έγγαμος
	Διεύθυνση Εργασίας:	Ινστιτούτο Θαλάσσιων Βιολογικών Πόρων και Εσωτερικών Υδάτων (ΙΘΑΒΙΠΕΥ) – Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ).
	Τηλέφωνο Εργασίας:	+30 22910 76527
	Κινητό τηλέφωνο:	+30 6972 691375
e-mail:	<a href="mailto:shark@hcmr.gr">shark@hcmr.gr</a>	

## Εκπαίδευση

- 2009 **PhD, Πανεπιστήμιο Αθηνών** **Αθήνα**  
Διδακτορικό στην Βιολογική Ωκεανογραφία. Διατμηματικό Τμήμα Ωκεανογραφίας, Σχολή Θετικών Επιστημών, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο. Θέμα: «[Συγκριτική μελέτη της επίδρασης περιβαλλοντικών παραγόντων στην κατανομή των ιχθύων \*Prionace glauca\* \(Γλαυκός καρχαρίας\) και \*Xiphias gladius\* \(Ξιφίας\), του πελαγικού οικοσυστήματος της Ανατολικής Μεσογείου](#)». (Βαθμός: Άριστα).
- 2002 **MSc, Πανεπιστήμιο Αθηνών** **Αθήνα**  
Μεταπτυχιακές σπουδές στην Ωκεανογραφία (Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας - κατεύθυνση Βιολογική Ωκεανογραφία). Θέμα διπλωματικής εργασίας: «[Μελέτη των Πληθυσμών Πελαγικών Καρχαριών στην Ανατολική Μεσόγειο](#)» (Βαθμός πτυχίου 7.70, Βαθμός διπλωματικής 10).
- 1998 **BSc, Πανεπιστήμιο Αθηνών** **Αθήνα**  
Πτυχιούχος Μαθηματικών. Τμήμα Μαθηματικών, Σχολή Θετικών Επιστημών, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο. (Βαθμός 5.99).

## Δημοσιεύσεις

### A. Διατριβές

- A.2. Δαμαλάς Δ.**, 2009. Συγκριτική μελέτη της επίδρασης περιβαλλοντικών παραγόντων στην κατανομή των ιχθύων *Prionace glauca* (γλαυκός καρχαρίας) και *Xiphias gladius* (Ξιφίας), του πελαγικού οικοσυστήματος της Ανατολικής Μεσογείου. Διδακτορική Διατριβή. Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Αθήνα.
- A.1. Δαμαλάς Δ.**, 2002. Μελέτη των Πληθυσμών Πελαγικών Καρχαριών στην Ανατολική Μεσόγειο. Διπλωματική Εργασία Μεταπτυχιακού Ωκεανογραφίας, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Αθήνα.

### B. Άρθρα σε διεθνή περιοδικά με κριτές

- B.57. Damalas D.**, Kotomatas S., Alberini A., Stamouli C., Fotiadis N., 2024. Tragedy of the commons in a Mediterranean MPA: the case of Gyaros island marine reserve. *Sustainability* 2024, 16, 1918. <https://doi.org/10.3390/su16051918>
- B.56.** Giakoumi S, Hogg K, Di Lorenzo M, Compain N, Scianna C, Milisenda G, Claudet J, **Damalas D**, Carbonara P, Colloca F, Evangelopoulos A, Isajlović I, Karampetsis D, Ligas A, Marčeta B, Nenciu M, Nita V, Panayotova M, Sabatella R, Sartor P, Sgardeli V, Thasitis I, Todorova V, Vrgoč N, Scannella D, Vitale S, Di Franco A.. (2024). Deficiencies in monitoring practices of marine protected areas in southern European seas. *Journal of Environmental Management*, 355,120476. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0301479724004626?via%3Dihub>
- B.55.** Legaki, A., Chatzisprou, A., **Damalas, D.**, Sgardeli, V., Lefkaditou, E., Anastasopoulou, A., ... & Mytilineou, C. (2023). Decline in Size-at-Maturity of European Hake in Relation to Environmental Regimes: A Case in the Eastern Ionian Sea. *Animals*, 14(1), 61.
- B.54.** Kormas, K., Nikouli, E., Kousteni, V., & **Damalas, D.** (2023). Midgut bacterial microbiota of 12 fish species from a marine protected area in the Aegean Sea (Greece). *Microbial Ecology*, 86(2), 1405-1415. [3 αναφορές](#)
- B.53.** Sgardeli, V., **Damalas, D.**, Liontakis, A., Maravelias C.D., Tserpes, G., 2022. The Aegean Sea demersal fishery under four climatic and socio-political futures. *Marine Policy*, 144, 105194. [1 αναφορά](#)
- B. 52.** Sala, A., **Damalas, D.**, Martinsohn, J., Notti, N., 2022. Energy audit and carbon footprint in trawl fisheries. *Scientific Data (Nature)* 9: 428 (<https://www.nature.com/articles/s41597-022-01478-0>). [17 αναφορές.](#)
- B. 51.** Druon, J. N., Campana, S., Vandeperre, F., Hazin, F. H., Bowlby, H., Coelho, R., Nuno Queiroz, Fabrizio Serena, Francisco Abascal, **Dimitrios Damalas**, ... & Travassos, P., 2022. Global-scale environmental niche and habitat of blue shark (*Prionace glauca*) by size and sex: a pivotal step to improving stock management. *Frontiers in Marine Science*, 9. [15 αναφορές.](#)
- B.50. Damalas, D.**, Stamouli, C., Fotiadis, N., Kikeri, M., Kousteni, V., & Mantopoulou-Palouka, D. 2022. The Gyaros island marine reserve: A biodiversity hotspot in the eastern Mediterranean Sea. *PLoS one*, 17(2), e0262943. [4 αναφορές.](#)
- B.49. 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*, 11 (23), pp. 16951-16971. [7 αναφορές.](#)
- B.48.** Hamon, K.G., Kreiss, C.M., Pinnegar, J.K., Bartelings, H., Batsleer, J., Catalán, I.A., **Damalas, D.**, Poos, J.-J., Rybicki, S., Saille, S.F., Sgardeli, V., Peck, M.A. 2021. Future Socio-political Scenarios for Aquatic Resources in Europe: An Operationalized Framework for Marine Fisheries Projections *Frontiers in Marine Science*, 8, art. no. 578516. [12 αναφορές.](#)
- B.47.** Stelios Katsanevakis, Dimitris Poursanidis, Razy Hoffman, Jamila Rizgalla, Shevy Bat-Sheva Rothman, Ya'arit Levitt-Barmats, Louis Hadjioannou, Domen Trkov, Joxe Mikel Garmendia, Miraine Rizzo, Angela G. Bartolo, Michel Bariche, Fiona Tomas, Periklis Kleitou, Patrick J. Schembri, Demetris Kletou, Francesco Tiralongo, Christine Pergent, Gérard Pergent, Ernesto Azzurro, Murat Bilecenoglu, Alice Lodola, Enric Ballesteros, Vasilis Gerovasileiou, Marc Verlaque, Anna Occhipinti-Ambrogì, Eleni Kytinou, Thanos Dailianis, Jasmine Ferrario, Fabio Crocetta, Carlos Jimenez, Julian Evans, Michail Ragkousis, Lovrenc Lipej, Joseph A. Borg, Charalampos Dimitriadis, Giorgos Chatzigeorgiou, Paolo G. Albano, Stefanos Kalogirou, Hocein Bazairi, Free Espinosa, Jamila Ben Souissi, Konstantinos Tsiamis, Fabio Badalamenti, Joachim Langeneck, Pierre Noel, Alan Deidun,

- Agnese Marchini, Grigorios Skouradakis, Laura Royo, Maria Sini, Carlo Nike Bianchi, Yassine-Ramzi Sghaier, Raouia Ghanem, Nikos Doumpas, Jeanne Zaouali, Konstantinos Tsirintanis, Orestis Papadakis, Carla Morri, Melih Ertan Çınar, Jorge Terrados, Gianni Insacco, Bruno Zava, Emna Soufi-Kechaou, Luigi Piazzì, Khadija Ounifi Ben Amor, Emmanouil Andriotis, Maria Cristina Gambi, Mohamed Mourad Ben Amor, Joaquim Garrabou, Cristina Linares, Ana Fortič, Markos Digenis, Emma Cebrian, Maïa Fourt, Maria Zotou, Luca Castriota, Vincenzo Di Martino, Antonietta Rosso, Carlo Pipitone, Manuela Falautano, María García, Rym Zakhama-Sraieb, Faten Khamassi, Anna Maria Mannino, Mohamed Hédi Ktari, Ioanna Kosma, Mouna Rifi, Paraskevi K. Karachle, Sercan Yapıcı, Arthur R. Bos, Paolo Balistreri, Alfonso A. Ramos Esplá, Jonathan Tempesti, Omar Inglese, Ioannis Giovos, **Dimitrios Damalas**, Said Benhissoune, Mehmet Fatih Huseyinoglu, Wafa Rjiba-Bahri, Jorge Santamaría, Martina Orlando-Bonaca, Andres Izquierdo, Caterina Stamouli, Monica Montefalcone, Hasan Cerim, Raúl Golo, Soultana Tsioli, Sotiris Orfanidis, Nikolas Michailidis, Martina Gaglioti, Ergün Taşkın, Emilio Mancuso, Ante Žunec, Ivan Cvitković, Halit Filiz, Rossana Sanfilippo, Apostolos Siapatis, Borut Mavrič, Sami Karaa, Ali Türker, Françoise Monnot, Jana Verdura, Najib El Ouamari, Mohamed Selfati, Argyro Zenetos (2020). Unpublished Mediterranean records of marine alien and cryptogenic species. *BioInvasions Records*. 9. [https://www.reabic.net/journals/bir/2020/Accepted/BIR\\_2020\\_Katsanevakis\\_et al\\_correctedproof.pdf](https://www.reabic.net/journals/bir/2020/Accepted/BIR_2020_Katsanevakis_et al_correctedproof.pdf) . [95 αναφορές](#).
- B.46.** Mancusi, C., Baino, R., Fortuna, C., De Sola, L., Morey, G., Bradai, M., Kallianotis, A., Soldo, A., Hemida, F., Saad, A., Dimech, M., Peristeraki, P., Bariche, M., Clò, S., De Sabata, E., Castellano, L., Garibaldi, F., Lanteri, L., Tinti, F., Pais, A., Sperone, E., Micarelli, P., Poisson, F., Sion, L., Carlucci, R., Cebrian-Menchero, D., Séret, B., Ferretti, F., El-Far, A., Saygu, I., Shakman, E., Bartoli, A., Guallart, J., **Damalas, D.**, Megalofonou, P., Vacchi, M., Bottaro, M., Notarbartolo Di Sciara, G., Follesa, M., Cannas, R., Kabasakal, H., Zava, B., Cavlan, G., Jung, A., Abudaya, M., Kolutari, J., Barash, A., Joksimovic, A., Marčeta, B., Gonzalez Vilas, L., Tiralongo, F., Giovos, I., Bargnesi, F., Lelli, S., Barone, M., Moro, S., Mazzoldi, C., Charis, C., Abella, A., & Serena, F., 2020. MEDLEM database, a data collection on large Elasmobranchs in the Mediterranean and Black seas. *Mediterranean Marine Science*, 0. doi: <https://doi.org/10.12681/mms.21148> . [33 αναφορές](#).
- B.45.** **Damalas, D.**, Ligas, A., Tsagarakis, K., Vassilopoulou, V., Stergiou, K. I., Kallianiotis, A., ... Maynou, F. (2018). The “discard problem” in Mediterranean fisheries, in the face of the European Union landing obligation: the case of bottom trawl fishery and implications for management. *Mediterranean Marine Science*, 19(3): 459-476. <https://doi.org/10.12681/mms.14195> . [16 αναφορές](#).
- B.44.** **Damalas, D.**, Kalyvioti, G., Sabatella, E. C., & Stergiou, K. I., 2018. Open data in the life sciences: The “Selfish Scientist Paradox.” *Ethics in Science and Environmental Politics*, 18(1) 27–36. <https://doi.org/10.3354/esep00182>. [5 αναφορές](#).
- B.43.** Metochis, C. P., Carmona-Antoñanzas, G., Kousteni, V., **Damalas, D.**, & Megalofonou, P., 2018. Population structure and aspects of the reproductive biology of the blackmouth catshark, *Galeus melastomus Rafinesque, 1810* (Chondrichthyes: Scyliorhinidae) caught accidentally off the Greek coasts. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 98(4) 909–925. <https://doi.org/10.1017/S0025315416001764>. [7 αναφορές](#).
- B.42.** Maina, I., Kavadas, S., **Damalas, D.**, Pantazi, M., & Katsanevakis, S., 2018. Dynamics of trawling effort in the Aegean Sea: investigating the potential of Vessel Monitoring System (VMS) data. *ICES Journal of Marine Science*, 75(6) 2265–2275. <https://doi.org/10.1093/icesjms/fsy083> . [15 αναφορές](#)
- B.41.** Maynou, F., Gil, M. del M., Vitale, S., Giusto, G. B., Foutsis, A., Rangel, M., ... **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> . [25 αναφορές](#)
- B.40.** Dörner, H., Casey, J., Carvalho, N., **Damalas, D.**, Graham, N., Guillen, J., ... Vasilakopoulos, P., 2018. Collection and dissemination of fisheries data in support of the EU Common Fisheries Policy. *Ethics in Science and Environmental Politics*, 18(1): 15–25. <https://doi.org/10.3354/esep00183>. [4 αναφορές](#)
- B.39.** **Damalas, D.**, 2017. A brief reflection on the Mediterranean fisheries: Bad news , Good news and No news. *J Fish Res.* 2017, 1(1) 27–30. [5 αναφορές](#).
- B.38.** Christou, M., Haralabous, J., Stergiou, K. I., **Damalas, D.**, & Maravelias, C. D., 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> . [12 αναφορές](#)

- B.37.** Leone, A., Urso, I., **Damalas, D.**, Martinsohn, J., Zanzi, A., Mariani, S., ... Cariani, A., 2017. Genetic differentiation and phylogeography of Mediterranean-North Eastern Atlantic blue shark (*Prionace glauca*, L. 1758) using mitochondrial DNA: Panmixia or complex stock structure? *PeerJ*, 2017(12), e4112. <https://doi.org/10.7717/peerj.4112> [16 αναφορές](#)
- B.36.** Sini, M., Katsanevakis, S., Koukouroufli, N., Gerovasileiou, V., Dailianis, T., Buhl-Mortensen, **Damalas, D.**, ... Zotou, M. (2017). Assembling ecological pieces to reconstruct the conservation puzzle of the Aegean Sea. *Frontiers in Marine Science*, 4: 1-22. <https://doi.org/10.3389/fmars.2017.00347> [35 αναφορές](#)
- B.35.** Druon, JN, Fromentin, JM, Hanke, A., **Damalas, D.** et al., 2015. Habitat suitability of the Atlantic bluefin tuna by size class: an ecological niche approach. *Progress in Oceanography* 142:30-46. [60 αναφορές](#).
- B.34.** **Damalas, D.**, Maravelias, C. D., Osio, G. C., Maynou, F., Sbrana, M., Sartor, P., and Casey, J. 2015. Historical discarding in Mediterranean fisheries: a fishers' perception. *ICES Journal of Marine Science*, doi: 10.1093/icesjms/fsv141. [30 αναφορές](#).
- B.33.** **Damalas, D.**, Maravelias, C.D., Osio, G.C., Maynou, F., Sbrana, M., Sartor, P., 2014. "Once upon a time in the Mediterranean". Long term trends of Mediterranean fisheries resources based on fishers' traditional ecological knowledge. *PLoS ONE* 10(3): e0119330. doi:10.1371/journal.pone.0119330 [26 αναφορές](#)
- B.32.** **Damalas D.**, 2015. Mission impossible: Discard management plans for the EU Mediterranean fisheries under the reformed Common Fisheries Policy. *Fisheries Research* 165: 96-99. [27 αναφορές](#).
- B.31.** Kavadas S., Maina I., **Damalas D.**, Dokos I., Pantazi M., Vassilopoulou V., 2015. Multi-Criteria Decision Analysis as a tool to extract fishing footprints and estimate fishing pressure: application to small scale coastal fisheries and implications for management in the context of the Maritime Spatial Planning Directive. *Mediterranean Marine Science* 16(2): 294-304. [43 αναφορές](#).
- B.30.** Jordi Guillen, Anna Cheilari, **Dimitrios Damalas**, Thomas Barbas, 2015. Oil for Fish: an Energy Return on Investment analysis of the EU Fishing Fleet. *Journal of Industrial Ecology* DOI: 10.1111/jiec.12272 [17 αναφορές](#).
- B.29.** **Damalas, D.**, Megalofonou P., 2014. Age-dependent habitat identification of Mediterranean swordfish: application on commercial fishery data and potential use in fisheries management. *Reviews in Fisheries Science & Aquaculture* 22 (4): 257-273. [5 αναφορές](#).
- B.28.** Pelletier N., André J., Charef A., **Damalas D.**, Green B., Parker R., Sumaila R., Thomas G., Tobin R., Watson R., 2014. Energy prices and seafood security. *Global Environmental Change* 24: 30-41. [20 αναφορές](#).
- B.27.** **Damalas, D.**, Maravelias, C.D., Kavadas, S., 2014. Advances in fishing power: a study spanning 50 years. *Reviews in Fisheries Science & Aquaculture* 22(1):112–121. [22 αναφορές](#).
- B.26.** S. Uhlmann, A.T.M. van Helmond, E. Kemp Stefánsdóttir, S. Sigurðardóttir, MJ Rochet, J.M Bellido, A. Carbonell, T. Catchpole, **D. Damalas**, L. Fauconnet, J. Feekings, T. Garcia, R. Goñi, J. Haralabous, N. Madsen, S. Margeirsson, M. Mendoza, A. Palialexis, N. Perez, L. Readdy, V. Rubio, X. Valeiras, V. Vassilopoulou, 2013. Discarded fish in European waters: general patterns and contrasts. *ICES Journal of Marine Science*. 71(5): 1235-1245. [89 αναφορές](#).
- B.25.** Large, P.A., Agnew, D.J., Cleote, R., **Damalas, D.**, Dransfield, L., Edwards, C.T.T., Feist, S., Figueiredo, I., Barrio-Frojan, C., González, F., Gil-Herrera, J., Kenny, A., Jakobsdóttir, K., Longshore, M., Lorance, P., Marchal, P., Mytilineou, C., Perez, A., Planque, B., Politou, C.-Y., 2013. Strengths and weaknesses of the management and monitoring of deep-water stocks, fisheries and ecosystems in various areas of the world – a roadmap towards sustainable deep-water fisheries in the Northeast Atlantic? *Reviews in Fisheries Science* 21(2):157–180. [19 αναφορές](#).
- B.24.** Cheilari, A., Guillen, J., **Damalas, D.**, Barbas, T., 2013. Effects of the Fuel Price Crisis on the Energy Efficiency and the Economic Performance of the European Union Fishing Fleets. *Marine Policy*, 40: 18-24. [70 αναφορές](#).
- B.23.** **Damalas, D.**, Vassilopoulou, V., 2013. Slack regulation compliance in the Mediterranean fisheries: a paradigm from the Greek Aegean Sea demersal trawl fishery, modeling discard ogives. *Fisheries Management & Ecology*, 20(1): 21-33. [33 αναφορές](#).

- B.22.** Kavvadas, S., **Damalas, D.**, Tserpes, G., Georgakarakos, E., Papaconstantinou, C., Maravelias, C., 2012. IMAS-Fish - Integrated Management System to support the sustainability of Greek fisheries resources. A multidisciplinary web-based database management system: implementation, capabilities, utilization and future prospects for fisheries stakeholders. *Mediterranean Marine Science* 14(1): 109-118. [30 αναφορές](#).
- B.21.** **Damalas, D.**, Megalofonou, P. 2012. Discovering where bluefin tuna, *Thunnus thynnus* (Linnaeus, 1785), might go: Using environmental and fishery data to map potential tuna habitat in the Eastern Mediterranean Sea. *Scientia Marina*, 76(4): 691-704. [17 αναφορές](#).
- B.20.** Issaris, Y., S. Katsanevakis, M. Pantazi, V. Vassilopoulou, P. Panayotidis, S. Kavadas, A. Kokkali, M. Salomidi, A. Frantzis, A. Panou, **D. Damalas**, D. Klaoudatos, D. Sakellariou, V. Drakopoulou, C. Kyriakidou, I. Maina, J. Fric, C. Smith, S. Giakoumi and G. Karris. 2012. Ecological mapping and data quality assessment for the needs of ecosystem-based marine spatial management: case study Greek Ionian Sea and the adjacent gulfs. *Mediterranean Marine Science* 13(1): 49-88. [40 αναφορές](#).
- B.19.** **Damalas, D.**, Megalofonou, P., 2012. Occurrences of large sharks in the open waters of the south-eastern Mediterranean Sea. *Journal of Natural History*, 46(43-44): 2701-2723. [32 αναφορές](#).
- B.18.** Katsanevakis, S., Weber, A., Pipitone, C., Mardik, L., Sutton, G., Scheidat, M., Doyle, T., Buhl-Mortensen, L., Buhl-Mortensen, P., D'Anna, G., de Boois, I., Dalpadado, P., **Damalas, D.**, Fiorentino, F., Garofalo, G., Giacalone, V.M., Hawley, K.L., Issaris, Y., Jansen, J., Knight, C.M., Knittweis, L., Kröncke, I., Mirto, S., Muxika, I., Reiss, H., Skjoldal, H.R., Vöge, S. 2012. Monitoring marine populations: review of methods and tools. *Aquatic Biology* 16: 31–52, doi: 10.3354/ab00426. [78 αναφορές](#).
- B.17.** Salomidi, M., Katsanevakis, S., Borja, A., Braeckman, U., **Damalas, D.**, Galparsoro, I., Mifsud, R., Mirto, S., Pascual, M., Pipitone, C., Rabaut, M., Todorova, V., Vassilopoulou, V., Vega Fernández, T., 2012. Assessment of goods and services, vulnerability, and conservation status of European seabed biotopes: a stepping stone towards ecosystem-based marine spatial management. *Mediterranean Marine Science* vol. 13, n. 1: 49-88. [129 αναφορές](#).
- B.16.** Maravelias C.D., **Damalas D.**, Ulrich C., Katsanevakis S., Hoff A., 2012. Multispecies fisheries management in the Mediterranean Sea: application of the Fcube methodology. *Fisheries Management & Ecology*. 19: 189-199. [14 αναφορές](#).
- B.15.** Maynou F, Sbrana M, Sartor P, Maravelias C, Kavadas S, Damalas, **D.**, Cartes, J.E., 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. doi:10.1371/journal.pone.0021818. [84 αναφορές](#).
- B.14.** Lorance, P., Agnarsson, S., **Damalas, D.**, Figueiredo, I., Gil, J., and Trenkel, V.M., 2011. Using qualitative and quantitative stakeholder knowledge: examples from European deepwater fisheries. *ICES Journal of Marine Science* 68(8): 1815-1824 <http://dx.doi.org/10.1093/icesjms/fsr076> [17 αναφορές](#).
- B.13.** Zenetos, A., Katsanevakis, S., Poursanidis, D. Crocetta, F., **Damalas, D.**, Apostolopoulos, G., Gravili, C., 2011. Marine alien species in Greek Seas: Additions and amendments by 2010. *Mediterranean Marine Science* 12(1): 95-120. [82 αναφορές](#).
- B.12.** **Damalas, D.**, Vassilopoulou, V., 2011. Chondrichthyan by-catch and discards in the demersal trawl fishery of the central Aegean Sea (Eastern Mediterranean). *Fisheries Research* 108(1): 142-152. [51 αναφορές](#).
- B.11.** **Damalas, D.**, Maravelias, C.D., Katsanevakis, S., Karageorgis, A.P. , 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. [49 αναφορές](#).
- B.10.** Hoff, A., Frost, H., Ulrich, C., **Damalas, D.**, Maravelias, C. D., Goti, L., and Santurtún, M., 2010. Economic effort management in multispecies fisheries: the FcubeEcon model. *ICES Journal of Marine Science* 67: 1802–1810. [23 αναφορές](#).
- B.9** **Damalas, D.**, Megalofonou, P., 2009. Environmental effects on blue shark (*Prionace glauca*) and oilfish (*Ruvettus pretiosus*) distribution based on fishery-dependent data from the eastern Mediterranean Sea. *Journal Of The Marine Biological Association Of The United Kingdom* 90(3): 467-480. [19 αναφορές](#).

- B.8** Katsanevakis, S., Maravelias, C.D., **Damalas, D.**, Karageorgis, A.P., Tsitsika, E.V., Anagnostou, C., and Papaconstantinou, C., 2009. Spatiotemporal distribution and habitat use of commercial demersal species in the eastern Mediterranean Sea. *Fisheries Oceanography* 18(6): 439 – 457. [47 αναφορές](#).
- B.7** Megalofonou, P., **Damalas, D.**, De Metrio, G., 2009. Biological characteristics of blue shark, *Prionace glauca*, in the Mediterranean Sea. *Journal Of The Marine Biological Association Of The United Kingdom* , 89(6): 1233-1242. [40 αναφορές](#).
- B.6** Megalofonou, P., **Damalas, D.**, Deflorio, M. and De Metrio, G., 2009. Modeling environmental, spatial, temporal, and operational effects on blue shark by-catches in the Mediterranean long-line fishery. *Journal of Applied Ichthyology* 25(1): 47-55. [11 αναφορές](#).
- B.5** Labropoulou M., **Damalas D.**, Papaconstantinou, C. 2008. Bathymetric trends in distribution and size of demersal fish species in the north Aegean Sea. *Journal of Natural History*, 42(5): 673 – 686. [12 αναφορές](#).
- B.4** **Damalas, D.**, Megalofonou, P., Apostolopoulou, M., 2007. Environmental, spatial, temporal and operational effects on swordfish (*Xiphias gladius*) catch rates of eastern Mediterranean Sea longline fisheries. *Fisheries Research*, 84 (2):.233-246. [75 αναφορές](#).
- B.3** Megalofonou, P., Yannopoulos, C., **Damalas, D.**, De Metrio, G., Deflorio, M., de la Serna, J.M., Macias, D., 2005. Pelagic shark incidental catch and estimated discards from the swordfish and tuna fisheries in the Mediterranean Sea. *Fishery Bulletin* 103: 620 –634. [87 αναφορές](#).
- B.2** Megalofonou, P., **Damalas, D.**, Yannopoulos, C., 2005. Composition and abundance of pelagic shark by-catch in the eastern Mediterranean Sea. *Cybium*, 29(2): 135-140. [47 αναφορές](#).
- B.1** Megalofonou, P., **Damalas, D.**, 2004. Morphological and biological characteristics for a gravid angular rough shark and its embryos from the Eastern Mediterranean Sea. *Cybium*, 28(2): 105-110. [22 αναφορές](#).

#### Υποβληθείσες (σε αναμονή)

1. Leone A. et al. 2024. Population genomics of the blue shark, *Prionace glauca*, reveals different populations in the Mediterranean Sea and the North East Atlantic. *Evolutionary Applications*.
2. Saille, S., et al. 2024. Multiple Models of European Marine Fish Stocks: Regional Winners and Losers in a Future Climate. *Nature Climate Change*.
3. N. Raptis, G. Papantoniou, D. Raitsos, D. Damalas, K. Tsagarakis, 2024. Unraveling the food web structure of the Gulf of Corinth, a deep Mediterranean Important Marine Mammal Area, using Ecopath modelling. *Ocean and Coastal Management*

### Γ. Κεφάλαια σε βιβλία

- Γ.1** **Damalas, D.**, Tsamoura, A., Chilari, A., Konstantogianni, M., Kagiouzis, G., 2008. Management Types of Protected Marine Areas. *In: Avramidis, S. Ed. HANDBOOK ON SAFETY AND LIFESAVING*. Athens, Greece, pp. 321-356. (<http://lifeguardbooks.blogspot.com/2008/04/handbook-on-safety-lifesaving.html>).
- Γ.2.** **Damalas, D.**, Vassilopoulou, V., Pantazi, M., Raykov, V., 2014. Fishery indicators for policy use in the Mediterranean and Black Sea. *In: Progressive Engineering Practices in Marine Resource Management* (Zlateva, I., Raykov, V., Nikolov, N., Editors). *IGI Global*: <http://bit.ly/1frDINx> ISSN: 2326-9162, EISSN: 2326-9170

### Δ. Άρθρα σε πρακτικά συνεδρίων με σύστημα κρίσης σε ολόκληρο το άρθρο

- Δ.37 Damalas D,** Sgardeli V, Tserpes G. 2018. Evidence of a climatic driven regime shift in the Aegean Sea demersal resources. 12th Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Kerkyra, 30 May-3 Jun 2018.
- Δ.36 Damalas D,** Salomidi M, Giannoulaki M. 2018. Gyaros MPA fisheries knowledge survey: assessing a Mediterranean biodiversity hotspot. 12th Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Kerkyra, 30 May-3 Jun 2018.
- Δ.35 Damalas D,** Lefkaditou E, Mytilineou Ch, Kavadas S. 2018. Chondrichthyan occurrence in the Eastern Ionian Sea. 12th Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Kerkyra, 30 May-3 Jun 2018.

- Δ.34** Mytilineou Ch, Anastasopoulou A, **Damalas D**, Drakopoulou V, Gerovasileiou V, Jimenez C, Kapiris K, Kavadas S, Kiparissis S, Kontoyiannis H, Kyriakidou Ch, Lambadariou N, Lefkadiou E, Livanos I, Loukaidi V, Manta K, Morfis I, Panagiotopoulos I, Papadopoulou K-N, Peristeraki P, Rousakis G, Sakellariou D, Salomidi M, Sevastou K, Smith CJ, Stamouli C, Thasitis I, Tsampouraki-Kraounaki K, Otero MM. 2018. State of the knowledge of deep-water vulnerable species and habitats in the Eastern Mediterranean (DEEPEASTMED). 12th Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Kerkyra, 30 May-3 Jun 2018.
- Δ.33** Adamidou A, Anastasopoulou A, Conides A, **Damalas D**, Dogrammatzi A, Giannoulaki M, Kapiris K, Karachle PK, Kavadas S, Kiparissis S, Krey G, Lefkadiou E, Liontakis A, Machias A, Mantzouni E, Mytilineou Ch, Papadopoulos A, Peristeraki P, Sapounidis A, Sintori A, Somarakis S, Stamatias N, Tserpes G, Tzouramani I, Vassilopoulou V, Stergiou KI, Koutrakis M. 2018. The Greek National Fisheries Data Collection Program. 12th Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Kerkyra, 30 May-3 Jun 2018.
- Δ.32** **Damalas D**, Christou ED, Giannoulaki M, Tserpes G, Kapiris K, Stergiou KI, Kavadas S, Tsagarakis K, Maina I. 2018. Fisheries in the Korinthiakos Gulf and the recent jellyfish bloom. 12th Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Kerkyra, 30 May-3 Jun 2018.
- Δ.31** Λευκαδίτου Ε., **Δ. Δαμαλάς**, Στέφανος Καββαδάς, Χριστιάνα Λεοντάρη, Απόστολος Σιαπάτης, Χαρίλαος Κοντογιάννης. 2016. Οι ενασχολήσεις της παράκτιας αλιείας στα ανατολικά της Εύβοιας και η συσχέτισή τους με τα χαρακτηριστικά του θαλάσσιου οικοσυστήματος. Πρακτικά 16ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων, Καβάλα, 6-9 Οκτ 2016.
- Δ.30** Christou M., **Dimitrios Damalas**, Christos Maravelias, Konstantinos Stergiou. 2016. Fishers' socio-economic behavior in relation to discarding practices: How will the landing obligation affect the management of Greek bottom trawl fisheries? Πρακτικά 16ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων, Καβάλα, 6-9 Οκτ 2016.
- Δ.29** **Δαμαλάς Δ.**, Χρίστος Δ. Μαραβέλιας. 2016. Παρουσίαση του προγράμματος "Κλιματική αλλαγή και Ευρωπαϊκοί υδάτινοι πόροι - Climate change and European aquatic RESources" (CERES). Πρακτικά 16ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων, Καβάλα, 6-9 Οκτ 2016.
- Δ.28** Στεργίου, Κ.Ι. Βασιλική Βασιλοπούλου, Μαριάννα Γιαννουλάκη, **Δ. Δαμαλάς**, Σμαράγδα Δεσπότη, Στέφανος Καββαδάς, Παρασκευή Κ. Καραχλέ, Χρήστος Μαραβέλιας, Αθανάσιος Μαχιάς, Παναγιώτα Περιστεράκη, Κωνσταντίνος Τσαγκαράκης, Γεώργιος Τσερπές, Μαρία Χρίστου, 2016. Το πρόγραμμα MINOUW (Επιστημονική, Τεχνολογική και Κοινωνική Πρωτοβουλία για την μείωση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων στην Ευρωπαϊκή Αλιεία) και η συμμετοχή του ΕΛΚΕΘΕ. Πρακτικά 16ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων, Καβάλα, 6-9 Οκτ 2016.
- Δ.27.** **Damalas, D.**, Maravelias, C.D., Kapantagakis, A., 2015. Energy performance, fuel intensity and carbon footprint of the Greek fishing fleet. 11th Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Lesvos, 14-17 May 2015
- Δ.26.** Kousteni, V., **Damalas, D.**, Megalofonou, P., 2015. Multi-model inference for improved estimation of growth in the longnose spurdog *Squalus blainville*. 11th Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Lesvos, 14-17 May 2015
- Δ.25.** Mazarella, F., Vespe, M., **Damalas, D.**, Osio, G., 2014. Discovering vessel activities at sea using AIS data: Mapping of fishing footprints. 17th International Conference on Information Fusion (Fusion 2014), Salamanca, Spain, 7-10 July 2014 [http://ieeexplore.ieee.org/xpls/abs\\_all.jsp?arnumber=6916045&tag=1](http://ieeexplore.ieee.org/xpls/abs_all.jsp?arnumber=6916045&tag=1)
- Δ.24.** **Damalas D.**, Maravelias C.D, 2012. Historical experimental fishing surveys of the 'RV Alkyoni' during the period 1950-1952 in the Aegean sea. 10th Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Athens, 7-11 May 2012.
- Δ.23.** **Damalas D.**, Megalofonou P., 2012. Habitat mapping of blue shark in the eastern Mediterranean sea: application of generalized additive models on commercial fishery by-catch, 2012. 10th Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Athens, 7-11 May 2012
- Δ.22.** Mytilineou Ch., Papadopoulou K., Smith C., Bekas P., **Damalas D.**, Anastasopoulou A., Kallias E., and S. Kavadas, 2012. Information from fishers on the eastern Ionian deep-water fishery and its interaction with coral habitats. 10th Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Athens, 7-11 May 2012
- Δ.21.** Issaris Y., Katsanevakis S., Vassilopoulou V., Panayotidis P., Kavadas S., Kokkali A., Salomidi M., Frantzis A., Panou A., **Damalas D.**, Klaoudatos D., Sakellariou D., Drakopoulou V., Kyriakidou C., Maina

- I., Fric J., Smith C., Giakoumi S., 2012. Inner Ionian archipelagos and adjacent gulfs: ecological mapping for the needs of ecosystem-based marine spatial management. 10th Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Athens, 7-11 May 2012
- Δ.20.** Kavadas S., Siapatis A., Barbas T., **Damalas D.**, Adamidou A., Petrakis G., Maina I. and Kornaraki L, 2012. Metiers in small scale fisheries in N.E.Aegean. 10th Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Athens, 7-11 May 2012.
- Δ.19.** Lorance, P., Agnarsson, S., **Damalas, D.**, des Clers, S., Figueiredo, I., Gil, J., Trenkel, V.M., 2010. Using qualitative and quantitative stakeholder 1 knowledge: examples from European deepwater fisheries, Book of Abstracts, 3488. Fishery Dependent Information Conference, August 23-26, 2010, Galway, Ireland.
- Δ.18.** Μαραβέλιας, Χ.Δ., **Δαμαλάς, Δ.**, Ulrich, C., Κατσανεβάκης, Σ., Hoff, A., Βασιλοπούλου, Β., 2010. Πολυειδική αλιευτική διαχείριση με χρήση της μεθόδου Fcube: διερεύνησή της στη Μεσογειακή αλιεία. 14ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Πειραιάς 2010
- Δ.17.** **Δαμαλάς, Δ.**, Μυτιληναίου, Χ., Πολίτου, Χ.Γ., 2010. Προκαταρκτικά αποτελέσματα πάνω στην αλιεία του μπαλά (Pagellus bogaraveo) και μερικά πληθυσμιακά χαρακτηριστικά του στο Ιόνιο πέλαγος. 14ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Πειραιάς 2010
- Δ.16.** **Damalas, D.**, Vassilopoulou, V., 2010. Demersal ichthyofauna of the central Aegean Sea: Declining trends in species richness. 39th CIESM congress, Venice, Italy, 2010
- Δ.15** Ulrich, C., Garcia, D., **Damalas, D.**, Frost, H., Hoff, A., HilleRisLambers, R., Maravelias, C., Reeves, S., Santurtun, M., 2009. Reconciling single-species management objectives in an integrated mixed-fisheries framework for avoiding overquota catches. Main outcomes of the FP6 AFRAME project. ICES Annual Science Conference 2009 - Berlin, Germany. ICES CM 2009/M:09
- Δ.14** Βασιλοπούλου Β., Μαραβέλιας Χ. Δ., Χαράλαμπος Ι., Κατσανεβάκης Σ., **Δαμαλάς Δ.**, 2009. Επισκόπηση της βιβλιογραφίας που αφορά στη χρήση δεικτών ως συμβουλευτικών εργαλείων στην αλιευτική διαχείριση της Μεσογείου. 9ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας-Αλιείας ΕΛΚΕΘΕ. Πάτρα, 2009. Πρακτικά. Σελ. 946-951
- Δ.13** **Damalas, D.**, Vassilopoulou, V., 2009. Chondrichthyan by-catches and discards in the bottom trawl fishery of the central Aegean Sea (Eastern Mediterranean). 9ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας-Αλιείας ΕΛΚΕΘΕ. Πάτρα, 2009. Πρακτικά. Σελ. 935-940
- Δ.12** **Damalas D**, Katsanevakis S, Maravelias CD, Karageorgis AP, Anagnostou C, Tsitsika E, Papaconstantinou C, 2009. Habitat preferences and spatiotemporal distribution of four benthic skates in the eastern Mediterranean Sea. 9<sup>th</sup> Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Patra, 13-16 May 2009, pp 771–776.
- Δ.11** **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. 9<sup>th</sup> Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Patra, 13-16 May 2009, pp 777–782.
- Δ.10** **Δαμαλάς Δ.**, Μεγαλοφώνου Π., 2007. Συλλήψεις του *Ruvettus pretiosus* (Cocco 1829) στα ξιφοπαράγαδα της Ανατ. Μεσογείου και η συσχέτισή τους με χωρικές, χρονικές και περιβαλλοντικές παραμέτρους. 13ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Μυτιλήνη 27-30 Σεπ. 2007. Πρακτικά σελ. 113-116
- Δ.9** Labropoulou, M., **Damalas, D.**, Papaconstantinou, C., 2006. Bathymetric trends in distribution and size of demersal fish species. 10th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions, June 26-30, 2006, Patras, Greece. Proceedings, 19 pp.
- Δ.8** **Δαμαλάς, Δ.**, Καββαδάς, Σ., Ζέρβας, Θ., Βάχλας, Ν. 2006. Υλοποίηση προηγμένης στατιστικής ανάλυσης και μοντελοποίησης αλιευτικών και περιβαλλοντικών δεδομένων, στο δικτυακό περιβάλλον της εφαρμογής IMAS-FISH μέσω του πακέτου λογισμικού S-PLUS (INSIGHTFUL INC.). 8ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας-Αλιείας ΕΛΚΕΘΕ. Θεσσαλονίκη, 2006. Πρακτικά. σελ. 475-477
- Δ.7** **Δαμαλάς Δ.**, Μεγαλοφώνου Π., 2005. Επίδραση περιβαλλοντικών, χωρο-χρονικών, και επιχειρησιακών παραμέτρων στις συλλήψεις ερυθρού τόνου, *Thunnus thynnus* L., με ξιφοπαράγαδο στην Ανατολική Μεσόγειο. 12ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Δράμα 13-16 Οκτ. 2005. Πρακτικά σελ. 72-75.
- Δ.6** **Damalas, D.**, Apostolopoulou, M., Megalofonou, P., 2005. Environmental, spatio-temporal and operational effects on long-line swordfish catch rates in the Eastern Mediterranean Sea. ICES CM 2005/O:33. ICES 2005 Annual Science Conference (Aberdeen UK, 2005), 9 pp.

- Δ.5** Megalofonou, P., **Damalas, D.**, De Metrio, G., 2005. Size, age and sexual maturity of the blue shark, *Prionace glauca*, in the Mediterranean Sea CM 2005/N:09. ICES 2005 Annual Science Conference (Aberdeen UK, 2005), 8 pp.
- Δ.4** Megalofonou, P., Tetorou, D., **Damalas, D.**, 2004. Influence of environmental factors on swordfish catch rates in the Eastern Mediterranean Sea. Proceedings of the 37th CIESM congress, Barcelona, Spain, 7-11 June 2004, *Rapp. Comm. Int. Mer. Médit.*, 37: 401.
- Δ.3** Μεγαλοφώνου, Π., **Δαμαλάς, Δ.**, 2003. Μελέτη ενός σπάνιου κυφορούοντος θηλυκού του είδους *Oxypotus centrina* (Rafinesque 1810) στο Αιγαίο πέλαγος. 11ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Πρέβεζα 2003. Πρακτικά σελ. 23-26
- Δ.2** **Δαμαλάς, Δ.**, Μεγαλοφώνου, Π., 2003. Κατά μήκος και βάρος σύνθεση του γλαυκού καρχαρία (*Prionace glauca*) στην Ανατολική Μεσόγειο –7ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας & Αλιείας (ΕΚΘΕ), Χερσόνησος Κρήτης 2003, 12 σελ.
- Δ.1** Μεγαλοφώνου, Π., **Δαμαλάς, Δ.**, Γιαννόπουλος, Κ., 2001. 'Αποτελεσματικότητα του κανονισμού για το ελάχιστο μέγεθος αλιείας του Ξιφία στη Μεσόγειο' – Πρακτικά 10ου Πανελληνίου Συνεδ. Ιχθυολόγων, Χανιά 2001, Πρακτικά σελ. 21-24.

## E. Περιλήψεις σε πρακτικά συνεδρίων με σύστημα κρίσης

- E.21.** Irida Maina, Walter Zupa, **Dimitrios Damalas**, Jaan Jap Poos, Maria-Teresa Spedicato, Vassiliki Vassilopoulou, Stefanos Kavadas, 2024. Mapping fisheries distribution in data limited cases: A space-time tool applied in the Adriatic-Ionian region. GFCM Forum on Fisheries Science in the Mediterranean and the Black Sea. Antalya Turkey 19-23 Feb 2024.
- E.20.** **Damalas D.**, Sgardeli V Hogg, K., Compain N., Tserpes G., Di Franco A., 2024. Effects of marine protected areas on fishing activities: the case of the European Union Mediterranean and Black Sea. GFCM Forum on Fisheries Science in the Mediterranean and the Black Sea. Antalya Turkey 19-23 Feb 2024.
- E.19.** **Damalas D.**, Sgardeli V, Tserpes G, Maravelias C.D. 2018. Indications of a climatic driven shift in the Aegean Sea demersal resources. GFCM Fish Forum. Rome, 10-14 Dec 2018.
- E.18.** Druon JN, Hanke A., Mackenzie BR., **Damalas D.**, Tserpes G., Arrizabalaga H., Oray I., Fromentin J.M., Lamkin J., Ramirez K., Grubišić L., Deflorio M., Reglero P., Afonso P., Megalofonou P., Addis P., Ceyhan T., Karakulak S., Tičina V., 2015. Preferred habitats of the juvenile and adult Atlantic bluefin tuna: from ecology to management. ICCAT Scientific Committee meeting on bluefin tuna data preparation. 2-6/03/2015, Madrid.
- E.17.** **D. Damalas**, J. Nord, M. Hultgren, J. Martinsohn, 2014. Data, theory and services to produce a cost-benefit analysis tool for optimal fisheries enforcement practices: application to the Swedish fisheries. 2<sup>nd</sup> Symposium on Fishery-Dependent Information. Rome, Italy 3-6 March, 2014.
- E.16.** Kavadas, S., I. Maina, V. Vassilopoulou, **D. Damalas**, J. Dokos & M. Pantazi, 2013. Estimating fishing pressure from coastal fisheries using Multi-criteria Decision Analysis methodology. First Regional Symposium on Sustainable Small-Scale Fisheries in the Mediterranean and Black Sea. 27–30 November 2013, St. Julian's, Malta
- E.15.** Baino F.; Mancusi C.; Barone M.; Vacchi M.; Gil De Sola L.; Morey G.; Bradai M.N.; Kallianiotis A.; Soldo A.; Hemida F.; Saad A.A.; Dimech M.; Peristeraki P.; Bariche M.; Clo S.; De Sabata E.; Castellano L.; Garibaldi F.; Tinti Fausto; Pais A.; Sperone E.; Micarelli P.; Poisson F.; Carlucci R.; Bottaro M.; Cebrian D.; Fortuna C.; Seret B.; Ferretti Francesco; Alaa El-Far A.; Saygu I.; Shakman E.A.; Bartoli A.; Guallart J.; **Damalas D.**; Megalofonou P.; Notarbartolo Di Sciara G.; Serena F., 2012. The data collection on large cartilaginous fishes in the Mediterranean basin: an update of the MEDLEM database. 16th Annual Scientific Conference of the European Elasmobranch Association. Milano, 22-25 Nov 2012.
- E.14.** Haralabous J., **Damalas D.**, Mytilineou Ch., Anastasopoulou A., Christidis G., Bekas P., 2012. Preliminary stock assessment of black-spot red seabream, *Pagellus bogaraveo*, in the Ionian Sea (Eastern Mediterranean). Ecosystem based management and monitoring in the deep Med. & N. Atlantic, NUI Galway, Ireland, August 28-31 2012.
- E.13.** Salomidi, M., Katsanevakis, S., Borja, A., Braeckman, U., **Damalas, D.**, Galparsoro, I., 2012. An ecological assessment of European marine biotopes: Building tools for ecosystem-based marine spatial management. 50th Estuarine Coastal and Shelf Science Conference: Today's science for tomorrow's Management. Venice, Italy, 3-7 June 2012.

- E.12. Damalas, D.,** Barbas, T., 2012. European Commission's website on Energy Efficiency in Fisheries. 10<sup>th</sup> International Workshop: 2<sup>nd</sup> International Symposium on Fishing Vessel Energy Efficiency, e-fishing 2012 (Vigo, Spain, May 22<sup>nd</sup>–24<sup>th</sup> 2012)
- E.11.** Salomidi, M., Katsanevakis, S., Borja, A., Braeckman, U., **Damalas, D.,** Galparsoro, I., Mifsud, R., Mirto, S., Pascual, M., Pipitone, C., Rabaut, M., Todorova, V., Vassilopoulou, V., Vega Fernández, T., 2012. Goods, Services and Sensitivity of European Marine Biotopes: building on the EUNIS database with a view to facilitating Marine Spatial Management. Using EUNIS Habitat Classification For Benthic Mapping in European Seas (Aquarium of San Sebastian -Spain, 23rd-24th April 2012)
- E.10. Damalas, D.,** Guillen, J., Barbas, T., 2011. European Commission's website on Energy Efficiency in Fisheries. 10<sup>th</sup> International Workshop: Methods for the Development and Evaluation of Maritime Technologies -DEMaT'11– (Split, Croatia, October 27<sup>th</sup>–29<sup>th</sup> 2011)
- E.9.** Zenetos, A., Katsanevakis, S., Poursanidis, D. Crocetta, F., **Damalas, D.,** Apostolopoulos, G. & Gravili, C., 2011. Additions and amendments to the marine alien biota of greek waters (2010 update). 5th International Conference of the International Biogeography Society (Crete, 7-11 January, 2011).
- E.8.** Sartor, P., J. Cartes, **D. Damalas,** F. Ferretti, S. Kavadas, C. Osio, C. Maravelias, F. Maynou, 2010. Changes in demersal species composition and size over the past 50 years in the Mediterranean. Stories from the sea - history of marine animal populations and their exploitation. Session 7. Oceans Past III International Conference. 18-20 Nov 2010, Dublin Ireland
- E.7.** M. Sbrana, J. Cartes, **D. Damalas,** S. Kavadas, A. Ligas, C. Maravelias, A. Mariani, F. Maynou, I. Rossetti, P. Sartor, 2010. The perception of historical change in the Mediterranean trawl fisheries from fishermen perspective. Stories from the sea - history of marine animal populations and their exploitation. Poster Session. Oceans Past III International Conference. 18-20 Nov 2010, Dublin Ireland
- E.6.** Maynou, F., M. Sbrana, P. Sartor, C. Maravelias, S. Kavadas, **D. Damalas,** F. Colloca, J. E. Cartes, 2010. Estimating trends of population decline in dolphins and sharks in the Mediterranean Sea through fishermen perception. Stories from the sea - history of marine animal populations and their exploitation. Session 6. Oceans Past III International Conference. 18-20 Nov 2010, Dublin Ireland
- E.5. Damalas, D.,** Vassilopoulou, V., 2010. Chondrichthyan catch composition of the bottom trawl fishery in northeastern Mediterranean waters. ICES CM 2010/E:35. ICES Annual Science Conference Sep 2010 - Nantes, France.
- E.4 Damalas, D.,** Katsanevakis, S., Maravelias, C.D., Karageorgis, A.P., 2009. Habitat preferences of non targeted demersal fish in the Aegean Sea as inferred from experimental bottom trawl surveys. International Congress on the Zoogeography, Ecology and Evolution of Eastern Mediterranean (Ηράκλειο Κρήτης, 2009)
- E.3 Damalas, D.,** Megalofonou, P., 2009. Effectiveness of a minimum landing size on swordfish and possible alternatives with implications on the population and the fishery in the Mediterranean. International Congress on the Zoogeography, Ecology and Evolution of Eastern Mediterranean (Ηράκλειο Κρήτης, 2009).
- E.2** Megalofonou, P., **Damalas, D.,** Yannopoulos, C., 2002. Distribution and abundance of pelagic sharks in the Eastern Mediterranean Sea'. 1st Scientific Conference of the European Federation of Marine Sciences. Athens 2002. F-5, 4 pp.
- E.1** Megalofonou, P., **Damalas, D.,** De Metrio, G., Deflorio, M., De la Serna, J.M., Macias, D., 2001. Pelagic sharks associated with swordfish and tuna fishery in the Mediterranean. 36th European Marine Biology Symposium, Menorca, 2001.

## Z. Τεχνικές αναφορές, μελέτες, εκθέσεις ερευνητικών προγραμμάτων

- Z.55** D Clare, E Couce, **D Damalas,** J Depestele, G Dubost, M Gernez, S Kavadas, J Letschert, I Maina, D Politikos, E Rivot, V Stelzenmüller, M Thompson, C Van Moorlegghem, V Vassilopoulou, K Werner, A Rindorf. 2023. Report on the effect of changes in habitat on productivity, species and habitats. H2020 SEAwise project. [https://data.dtu.dk/articles/online\\_resource/Seawise\\_report\\_on\\_the\\_effect\\_of\\_changes\\_in\\_habitat\\_on\\_productivity\\_species\\_and\\_habitats/24711669/1/files/43418160.pdf](https://data.dtu.dk/articles/online_resource/Seawise_report_on_the_effect_of_changes_in_habitat_on_productivity_species_and_habitats/24711669/1/files/43418160.pdf)

- Z.54** JJ Poos, Francois Bastardie, **Dimitrios Damalas**, Dorleta Garcia, KG Hamon, NT Hintzen, Stefanos Kavadas, Jonas Letschert, Iris Maina, MA Mateo, Josu Paradinas, Dave Reid, Maria Teresa Spedicato, Klaas Sys, Walter Zupa, Anna Rindorf 2023 SEAwise Report on fisheries spatial distribution responding to climate-related factors and ecological change H2020 SEAwise. project. <https://research.wur.nl/en/publications/seawise-report-on-fisheries-spatial-distribution-responding-to-cl>
- Z.53** Francois Bastardie, MT Spedicato, I Bitetto, G Romagnoni, W Zupa, J Letschert, M Püts, **D Damalas**, Stefanos Kavadas, I Maina, K Tsagarakis, JJ Poos, G Papantoniou, J Depestele, L Batts, J Bluemel, A Astarloa Diaz, K van de Wolfshaar, L Binch, Anna Rindorf, 2023. Predicting effect of changes in 'fishable' areas on fish and fisheries. H2020 SEAwise project. <https://orbit.dtu.dk/en/publications/predicting-effect-of-changes-in-fishable-areas-on-fish-and-fisher>
- Z.52.** Francois Bastardie, Alan Baudron, Casper Berg, Aaron Berger, Logan Binch, Isabella Bitetto, Clyde Blanco, Joanna K Bluemel, Derek Bolser, Julia Calderwood, Natacha Carvalho, Liesa Celie, Chun Chen, Guillem Chust, Elena Couce, **Dimitrios Damalas**, Jochen Depestele, Niall Fallon, Paul Fernandes, Manuel Hidalgo, Georgina Hunt, Leire Ibaibarriaga, Romaric Jac, Nis Sand Jacobsen, Claudia Junge, Stefanos Kavadas, Alexander Kempf, Bernhard Kuehn, Alessandro Ligas, Max Lindmark, Irida Maina, Federico Maioli, Porzia Maiorano, Paco Melià, Tobias Mildenberger, Claudia Musumeci, Osman Neto, Bríd O'Connor, Iosu Paradinas, Jan Jaap Poos, Nikolaus Probst, Eros Quesada, David Reid, Joseph Ribeiro, Anna Rindorf, Guldborg Søvik, Maria Teresa Spedicato, Klaas Sys, Dorota Szalaj, Anna Nora Tasseti, Marc Taylor, Sebastian Uhlmann, Berthe Maria Johanna Vastenhoud, Louise Vaughan, Youen Vermard, Damian Villagra Villanueva, Ching Villanueva, Morten Vinther, Mathieu Wolliez, Fabian Zimmermann, Walter Zupa, 2023. Workshop 2 on Fish Distribution (WKFISHDISH2; outputs from 2022 meeting). International Council for the Exploration of the Sea (ICES). [https://orbit.dtu.dk/files/308388909/WKFISHDISH2\\_2023.pdf](https://orbit.dtu.dk/files/308388909/WKFISHDISH2_2023.pdf)
- Z.51.** **Dimitrios Damalas**, Elliot J Brown, Francois Bastardie, Anna Rindorf, Nis Sand Jacobsen, Marie Savina Rolland, Mathieu Woillez, Youen Vermard, Guillem Chust, Josu Paradinas, Dorleta Garcia, SS Uhlmann, L Vaughan, David G Reid, Walter Zupa, Andrea Pierucci, Maria Teresa Spedicato, Celia Vassilopoulou, M Brodersen, N Fotiadis, Stefanos Kavadas, LW Maina, N Probst, Jonas Letschert, V Stelzenmüller, P Bonsu, Alexander Kempf, Marc Taylor, Jochen Depestele, Klaas Sys, KE van de Wolfshaar, ML Kraan, G Lambert, S Eliassen, Paco Melia, JJ Poos, 2022. Report on key drivers and impacts of changes in spatial distribution of fisheries and fished stocks: SEAwise Deliverable 5.1. H2020 SEAwise project. <https://research.wur.nl/en/publications/report-on-key-drivers-and-impacts-of-changes-in-spatial-distribut>
- Z.50.** A Rindorf, E Brown, J Depestele, **D Damalas**, S Eliassen, D Garcia, A Kempf, M Kraan, D Reid, M Savina-Rolland, MT Spedicato, M Taylor, C Vassilopoulou, NS Jacobsen, 2022. SEAwise Report on the Outcomes of Scoping Workshops. H2020 SEAwise project. [https://orbit.dtu.dk/files/298578129/D\\_1\\_9\\_SEAwise\\_scoping\\_v3\\_updated.pdf](https://orbit.dtu.dk/files/298578129/D_1_9_SEAwise_scoping_v3_updated.pdf)
- Z.49.** EJ Brown, **D Damalas**, M Savina-Rolland, A Plataniotis, I Maina, M Pantazi, S Uhlmann, E Beukhof, S Kavadas, P Koundouri, D Garcia, I Bitetto, A Rindorf, D Reid, G Piet, 2022. SEAwise Report on review guidelines to be used in tasks 2.1, 3.1, 4.1, 5.1 and 6.1. H2020 SEAwise project [https://orbit.dtu.dk/files/298577476/SEAwise\\_D1\\_1\\_Report\\_on\\_review\\_guidelines\\_to\\_be\\_used\\_in\\_tasks\\_x.1\\_with\\_doi.pdf](https://orbit.dtu.dk/files/298577476/SEAwise_D1_1_Report_on_review_guidelines_to_be_used_in_tasks_x.1_with_doi.pdf)
- Z.48.** **D Damalas**, EJ Brown, F Bastardie, A Rindorf, NS Jacobsen, MS Rolland, M Woillez, Y Vermard, G Chust, J Paradinas, D Garcia, S Uhlmann, L Vaughan, D Reid, W Zupa, A Pierucci, MT Spedicato, C Vassilopoulou, M Brodersen, N Fotiadis, L Maina, N Probst, J Letschert, V Stelzenmüller, P Bonsu, A Kempf, M Taylor, J Depestele, K Sys, K Van De Wolfshaar, M Kraan, G Lambert, S Eliassen, P Melia, JJ Poos, 2022. SEAwise Report on Key Drivers and Impacts of Changes in Spatial Distribution of Fisheries and Fished Stocks. H2020 SEAwise project. [https://orbit.dtu.dk/files/298576564/SEAwise\\_D5\\_1\\_updated\\_05\\_10\\_2022\\_w\\_doi\\_updated.pdf](https://orbit.dtu.dk/files/298576564/SEAwise_D5_1_updated_05_10_2022_w_doi_updated.pdf)
- Z.47.** J Alvaro Abella, Francois Bastardie, Lisa Borges, John Casey, **Dimitrios Damalas**, Paz Sampedro-Pastor, 2021. SCIENTIFIC, TECHNICAL AND ECONOMIC COMMITTEE FOR FISHERIES—66th PLENARY REPORT (PLEN-21-03). <https://digital.csic.es/bitstream/10261/322241/4/STECF-PLEN%2021-01.pdf>

- Z.46.** Francois Bastardie, Lisa Borges, John Casey, **Dimitrios Damalas**, Georgi M Daskalov, Ralf Döring, Didier Gascuel, Fabio Grati, Leire Ibaibarriaga, Armelle Jung, Leyla Knittweis, Sarah Kraak, Alessandro Ligas, Paloma Martin, Arina Montova, Dimitrios Moutopoulos, Jenny Nord, Raúl Prellezo, Barry O'Neill, Tiit Raid, Dominic Rihan, Paz Sampedro-Pastor, Stylianos Somarakis, Christoph Stransky, Clara Ulrich-Rescan, A Uriarte, Daniel Valentinsson, Luc van Hoof, Wilie Vanhee, Sebastián Villasante, Nedo Vrgoc, J Alvaro Abella, 2020. SCIENTIFIC, TECHNICAL AND ECONOMIC COMMITTEE FOR FISHERIES–65th PLENARY REPORT (PLEN-20-03). <https://digital.csic.es/bitstream/10261/322206/4/STECF%20PLEN%2020-03.pdf>
- Z.45.** C Ulrich, Álvaro Abella, François Bastardie, Lisa Borges, John Casey, Thomas Catchpole, **Dimitrios Damalas**, G Daskalov, Ralf Döring, Didier Gascuel, Fabio Grati, L Ibaibarriaga, Armelle Jung, Leyla Knittweis, Sarah Kraak, Alessandro Ligas, Paloma Martín, Arina Motova, Dimitrios K Moutopoulos, Jenny Nord, Raúl Prellezo, Barry O'Neill, Tiit Raid, Dominic Rihan, Paz Sampedro-Pastor, S Somarakis, Christoph Stransky, Andrés Uriarte, Daniel Valentinsson, Luc van Hoof, Willy Vanhee, Sebastián Villasante, N Vrgoc, 2020. Scientific, Technical and Economic Committee for Fisheries (STECF): 65th Plenary Report (PLEN-20-03). [https://digital.csic.es/bitstream/10261/234558/1/Ulrich\\_et\\_al\\_2020.pdf](https://digital.csic.es/bitstream/10261/234558/1/Ulrich_et_al_2020.pdf)
- Z.44.** Clara Ulrich, Hendrik Doerner, Álvaro Abella, François Bastardie, Lisa Borges, John Casey, Thomas Catchpole, **Dimitrios Damalas**, G Daskalov, Ralf Döring, Didier Gascuel, Fabio Grati, L Ibaibarriaga, Armelle Jung, Leyla Knittweis, Sarah Kraak, Alessandro Ligas, Paloma Martín, Arina Motova, Dimitrios K Moutopoulos, Jenny Nord, Raúl Prellezo, Barry O'Neill, Tiit Raid, Dominic Rihan, Paz Sampedro, S Somarakis, Christoph Stransky, Andrés Uriarte, Daniel Valentinsson, Luc van Hoof, Willy Vanhee, Sebastián Villasante, N Vrgoc, 2019. Scientific, Technical and Economic Committee for Fisheries (STECF): 62nd Plenary Meeting Report (PLEN-19-03). [https://digital.csic.es/bitstream/10261/211016/1/Ulrich\\_et\\_al\\_2019.pdf](https://digital.csic.es/bitstream/10261/211016/1/Ulrich_et_al_2019.pdf)
- Z.43** KAVADAS, S. MANTOPOULOU-PALOUKA, D., TSERPES, G., TOULOUMIS, K., ADAMIDOU, A., KOUTRAKIS, M., **DAMALAS D.**, 2021. Estimation of fleet and stock related variables in the Greek fisheries under Regulation (EC) No 2017/1004. 35 pages. <http://www.alieia.minagric.gr/sites/default/files/basicPageFiles/Quality%20Assurance%20of%20Estimation%20Methods.pdf>
- Z.42.** Palialexis A., D. Connor, **D. Damalas**, J. Gonzalvo, D. Micu, I. Mitchel, S. Korpinen, A. Rees, F. Somma, 2019. Indicators for status assessment of species, relevant to MSFD Biodiversity Descriptor. Identifying methods to set thresholds for the GES assessment. JRC Technical Reports. 66 pp. <https://mcc.jrc.ec.europa.eu/documents/201909053452.pdf>
- Z.41.** **Dimitrios Damalas**, Vassiliki Sgardeli, George Tserpes, 2018. Deliverable D2.2 Report on historical changes of biological responses to CC for different species groups. H2020 CERES project. <https://ec.europa.eu/research/participants/documents/downloadPublic?documentIds=080166e5bfc4e073&appId=PPGMS>
- Z.40.** **Dimitrios Damalas**, Vassiliki Sgardeli, 2018. Deliverable No. D 4.2. Improved management scenarios. H2020 PANDORA project. <https://cloudfs.hcmr.gr/index.php/s/WmCdd7Ys0IKY6y0>
- Z.39.** Καββαδάς Σ., Πετράκης Γ., **Δαμαλάς Δ.**, Σιαπάτης Α., Μαντοπούλου Παλούκα Δ., 2018. Αποτελέσματα της παρακολούθησης λειτουργίας του αλιευτικού εργαλείου γρίπος που σύρεται από σκάφος ή τράτα ή βιντζότρατα (SB) κατά την περίοδο Οκτωβρίου 2017 - Μαρτίου 2018. Τεχνική Έκθεση 48 σελ.
- Z.38.** **Δαμαλάς, Δ.**, Χρήστου, Ε., Γιαννουλάκη Μ., Τσερπές Γ., Καπίρης Κ., Στεργίου Κ., Καββαδάς Σ., Τσαγκαράκης Κ., Μάινα Ι., 2018. Έκθεση για το φαινόμενο της εξαρσης παρουσιας μεδουσων και την αλιεια στον Κορινθιακο κολπο. Τεχνική Έκθεση ΕΛΚΕΘΕ, 44 σελίδες.
- Z.37.** Mytilineou, C., Otero M., Sakellariou D., Smith C.J., Salomidi M., Gerovasileiou V., Lambadariou N., Kapiris K., **Damalas D.**, Kavadas S., Anastasopoulou K., 2018. State Of The Knowledge Of Deep-Water Vulnerable Species And Habitats In The Eastern Mediterranean (DEEPEASTMED) Interim Report. HCMR - IUCN. 189 pp. "
- Z.36.** Currie, D., **Damalas D.**, Degel H., Dubroca L., Elson J., Facchini M.T., Guitton J., Nord J., 2017. Scientific, Technical and Economic Committee for Fisheries (STECF) – Compilation of the new DCF Annual Report template (STECF-17-17). Publications Office of the European Union, Luxembourg, 2017, ISBN 978-92-79-67489-1, doi:10.2760/471735, JRC109375

- Z.35.** **Damalas D.**, K. Tsagarakis, V. Vassilopoulou, K.I. Stergiou; A. Ligas, M. Sbrana; A. Kallianiotis; F. Maynou. 2017. WP1. Ecological, socioeconomic and technical characteristics of discarding fisheries Deliverable 1.8 Review of the study fisheries in terms of unwanted catches. <http://minouw-project.eu/> 64 pp.
- Z.34.** **Damalas D.**, K. Tsagarakis, V. Vassilopoulou, K. Stergiou; F. Maynou; S. Vitale, F. Fiorentino, V. Gancitano; A. Ligas, C. Musumeci, M. Sbrana; L. Bentes, J.M.S. Gonçalves, K. Erzini, 2017. MINOUW. WP1. Ecological, technical, social and economic characteristics of discarding fisheries. Deliverable 1.7 Ecological, technical, social and economic characteristics of discarding fisheries. <http://minouw-project.eu/> 67 pp.
- Z.33.** Cardinale, M., **Damalas, D.**, & Osio, G. C., 2015. Scientific, Technical and Economic Committee for Fisheries (STECF): Mediterranean Assessments Part 2 (STECF-15-06). Publications Office.
- Z.32.** **Damalas D.**, Osio G, Natale F, Ferretti M, Contini F., 2015. DCF Data Call Coverage Report for the Mediterranean and Black Sea in 2014 . EUR 27112. Luxembourg (Luxembourg): Publications Office of the European Union; 2015. JRC94670. ISBN 978-92-79-45675-6, ISSN 1831-9424, DOI: 10.2788/243980.
- Z.31.** Cardinale, M., **Damalas, D.** (Editors), 2014. Scientific, Technical and Economic Committee for Fisheries (STECF) – Assessment of Mediterranean Sea stocks - part 1 (STECF-14-17). 2014. Publications Office of the European Union, Luxembourg, EUR 26955 EN, JRC 93120, 393 pp Available at: <http://stecf.jrc.ec.europa.eu/ewg1409>
- Z.30.** Jardim, E., **Damalas, D.**, Mosqueira, I., Osio, C., Rouyer, T., Scarcella, G., Scott, F., 2014. a4a (assessment for all) Short Research Project: Stock assessment and multi-fleet forecast methods for some Mediterranean stocks. . JRC Scientific and Technical Report. 252 pp. ISBN 978-92-79-38997-9, doi:10.2788/88416
- Z.29.** Graham, N., Abella, A., Anderson, J., Bailey, N., Bertignac, M., Casey, J., Catchpole, T., Curtis, H., **Damalas, D.**, Nord, J., O'Mahony, M., O'Neill, B., Pastoors, M., Roberts, J., Ulrich, C., Valentinsson, D., Vanhee, W., 2014. Scientific, Technical and Economic Committee for Fisheries (STECF) – Landing Obligation in EU Fisheries - part II (STECF-14-01). 2014. Publications Office of the European Union, Luxembourg, pp. 70. Available at: <http://stecf.jrc.ec.europa.eu/web/stecf/ewg1317>
- Z.28.** Graham, N., Alzorritz, N., Anderson, J., Bailey, N., Bertignac, M., Breen, M., Casey, J., Catchpole, T., **Damalas, D.**, Döring, R., Handrup, J., Jardim, E., Martinez, I., Millar, C., Minto, C., Mitrakis, N., Nord, J., O'Mahony, M., Owen, G., Pastoors, M., Polet, H., Revill, A., Ulrich, C., Vanhee, W. & Vold, A. 2013. Scientific, Technical and Economic Committee for Fisheries (STECF) – Landing obligation in EU fisheries (STECF-13-23). 2013. Publications Office of the European Union, Luxembourg, EUR 26330 EN, JRC 86112, 115 pp.
- Z.27.** Nord Jenny; Hultgren Malin; Martinsohn Jann; **Damalas Dimitrios**, 2013. Swedish COBECOS Pilot Study Deliverable 3: Final Report. JRC Scientific and Policy Reports.
- Z.26.** Nord Jenny; Hultgren Malin; Martinsohn Jann; **Damalas Dimitrios**, 2013. Swedish COBECOS Pilot Study Deliverable 2: Estimation. JRC Scientific and Policy Reports.
- Z.25.** Notti Emilio; Sala Antonello; Martinsohn Jann; **Damalas Dimitrios**, 2013. Information Collection in Energy Efficiency for Fisheries (ICEEF2012) - Final Report. JRC Scientific and Policy Reports.
- Z.24.** Nord Jenny; Hultgren Malin; Martinsohn Jann; **Damalas Dimitrios**, 2012. Swedish COBECOS Pilot Study Deliverable 1: Description of enforcement variables. JRC Scientific information systems and databases.
- Z.23.** Doerner Hendrik; Dentes De Carvalho Gaspar Natacha; Charef Aymen; Contini Franca; **Damalas Dimitrios**; Druon Jean-Noel; Ferretti Marco; Hofherr Johann; Gamito Jardim Jos&Eacute; Ernesto; Kiss Attilane; Martinsohn Jann; Mitrakis Nikolaos; Millar Colin Pearson; Natale Fabrizio; Mosqueira Sanchez Iago; Motova Arina; Osio Giacomo Chato; Raetz Hans-Joachim; Almendra Castro Ribeiro Cristina; Virtanen Jarno, 2012. JRC.G.4 Administrative Arrangement JRC-MARE no 32717-2012. NFP Final Report of Activities for the Period February 2012 – End January 2013 2.2.a Scientific and Policy Reports.
- Z.22.** Notti Emilio; Sala Antonello; Martinsohn Jann; **Damalas Dimitrios**, 2012. Effects of engine replacement on the fuel consumption reduction in fisheries. JRC Scientific and Policy Reports.
- Z.21.** Martinsohn J., Doerner H., Natale F., Druon J-N., Fiore G., Hofherr J., **Damalas D.**, Millar-Pearson C., Mosqueira Sanchez I., Osio G-C., Virtanen J., Dentes de Carvalho G-N., Gamito Jardim J-E., 2012.

- Administrative Arrangement JRC-MARE no 32717-2012 NFP: Mid-term report of activities for the period Feb. 2012 – end June 2012 – Chapter 4 Additional Support to DG MARE; Chapter 5 Energy efficiency website; Chapter 6 Additional Actions included in the AA; Chapter 8 JRC-FISHREG research and other activities related to the CFP. 59 pp.
- Z.20.** van Helmond A. T. M. & S. S. Uhlmann (eds), 2012. With contributions from: J. Feekings and N. Madsen (Denmark); L. Fauconnet and M-J. Rochet (France); T. Catchpole and L. Readdy (UK); **D. Damalas**, J. Haralabous, A. Palialexis and V. Vassilopoulou (Greece), J. M. Bellido, X. Valeiras, N. Perez, T. Garcia, A. Carbonell, M. Mendoza and V. Rubio (Spain). *BADMINTON: Bycatch and Discards: Management, Indicators, Trends and Location*. WORK PACKAGE 1 (WP1): Milestone Report. Report on an overview of existing discard data by metier, area, and member state. 142 pp.
- Z.19.** Anderson, J., T. Barbas, N. Carvalho Gaspar, A. Charef, F. Contini, **D. Damalas**, J.-N. Druon, M. Ferretti, J. Guillen, E. Jardim, N. Mitrakis, C. Osio, H.-J. Rätz, R. Scott, J. Simmonds, M. Vasilaki, J. Virtanen, A. Zanzi. 2012. Final report of activities for the period Feb. 2011 – end January 2012. Administrative Arrangement JRC-MARE no 31239-2010. Joint Research Center, European Commission. 90 pp.
- Z.18.** Petrakis, G., Kavadas, S., Barbas, T., **Damalas, D.**, Siapatis, A., Adamidou, A., Kornaraki, L., and I., Maina, 2011. *Metiers in Small Scale Fisheries*. JRC Scientific and Technical Report. Nov 2011. 331 pp.
- Z.17.** Philip A. Large, David J. Agnew, Rudi Cleote, **Dimitrios Damalas**, Leonie Dransfield, Charles T.T. Edwards, Stephen Feist, Ivone Figueiredo, Christopher Barrio-Frojan, Fernando González, Juan Gil-Herrera, Andrew Kenny, Klara Jakobsdóttir, Matthew Longshore, Pascal Lorange, Paul Marchal, Chyrssi Mytilineou, Angel Perez, Benjamin Planque and Chrissi-Yianna Politou. 2011. *DEEPFISHMAN Deliverable 2.3 Strengths and weaknesses of the management and monitoring of deep-water stocks, fisheries and ecosystems in various areas of the world – a roadmap towards sustainable deep-water fisheries in the Northeast Atlantic?*
- Z.16.** Vassilopoulou V, Anagnostou C, **Damalas D**, Drakopoulou V, Giakoumi S, Haralabous J, Issaris Y, Katsanevakis S, Kavadas S, Klaoudatos D, Kokkali A, Kyriakidou C, Maina I, Mavromati G, Palialexis A, Panayotidis P, Sakellariou D, Salomidi M, 2011. Application of the MESMA framework. Case Study: Inner Ionian Archipelagos and adjacent gulfs. September 2011, 186 p.
- Z.15.** Rabaut M, Vinx M, Kyriazi Z, Maes F, Degraet S, Stelzenmüller V, Breen P, Röckmann C, Jak R, Goldsborough D, Jones P, Qiu W, Vega Fernandez T, Pipitone C, Badalamenti F, D’Anna G, Fiorentino F, Garofalo G, Gristina M, Kirk Sørensen T, Vöge S, Reiss H, Pace ML, Knittweis L, Vassilopoulou V, Katsanevakis S, Panayotidis P, Anagnostou Ch, Salomidi M, **Damalas D**, Issaris Y, Zenetos A, Karageorgis A, Sakellariou D, Buhl-Mortensen L, Carlström J, van Dalfsen J, Galparsoro I, Chus G, Borja A, Uriarte A, Mendiola D, Rodríguez G, Casto R, Bald J, Sagarminaga Y, Aranda M, Arregi L, Artetxe I, Quincoces I, Hostens K, Peccue E, Johnson K, Kerr S, Piwowarczyk J, 2011. *Monitoring and Evaluation of Spatially Managed Areas - MESMA, EU–Seventh Framework Programme, Report of Deliverables 3.1-3.2, Selection procedure and description of the MESMA case studies, January 2011, 221 p.*
- Z.14.** Salomidi M, Katsanevakis S, **Damalas D**, Mifsud R, Todorova V, Pipitone C, Vega Fernandez T, Mirto S, Galparsoro I, Pascual M, Borja A, Rabaut M, Braeckman U, 2010. *Monitoring and Evaluation of Spatially Managed Areas - MESMA, EU–Seventh Framework Programme, Report of Deliverable 1.2, Identification and classification of European marine habitats - Catalogue of European seabed habitats, August 2010, 240 p.*
- Z.13.** Katsanevakis S, Anagnostou C, Badalamenti F, Borja A, Breen P, Buhl-Mortensen L, Buhl-Mortensen P, Chust G, D’Anna G, Dalpadado P, **Damalas, D.**, de Boois I, Diesing M, Doyle T, Duijn M, Filatova T, Fiorentino F, Galparsoro I, Garofalo G, Giacalone VM, Gristina M, Hawley KL, Hostens K, Hulsman H, Issaris Y, Jansen J, Jones PJS, Karageorgis A, Kerr S, Kirk Sorensen T, Knight CM, Knittweis L, Kroencke I, Leopold M, Mirto S, Muxika I, Panayotidis P, Pecceu E, Pipitone C, Portelli S, Qiu W, Reiss H, Sakellariou D, Salomidi M, Scheidat M, Skjoldal HR, South A, Stelzenmüller V, Sutton G, van Hoof L, Vassilopoulou V, Vega T, Vöge S, Weber A, Zenetos A, 2010. *Monitoring and Evaluation of Spatially Managed Areas - MESMA, EU–Seventh Framework Programme, Report of Deliverable 1.1, Review Document on the Management of Marine Areas with particular regard on Concepts, Objectives, Frameworks and Tools to Implement, Monitor, and Evaluate Spatially Managed Areas, August 2010, 377 p.*

- Z.12.** Large, P., Lorange, P., Trenkel, V., Politou, C.Y., Mytilineou, C., **Damalas, D.**, Gil, J., Garcia, D., Diez, G., Dransfeld, L., González, F., Benjamin, P., Figueiredo, I., Agnarsson, S., Cloete, R., Jakobsdottir, K., 2010. DEEPFISHMAN - Compilation report of all case studies (CSs). Management measures applied in Case study fisheries, inventory of available fisheries, biological, biodiversity and socio-economic data, 777p (Available at: [http://deepfishman.hafro.is/lib/exe/fetch.php?media=partners:parters\\_work\\_package\\_2\\_deepfishman\\_227390\\_d2.2comp.pdf](http://deepfishman.hafro.is/lib/exe/fetch.php?media=partners:parters_work_package_2_deepfishman_227390_d2.2comp.pdf)).
- Z.11** Maravelias, C., **Damalas, D.**, Kavvadas, S., 2010. **EVOMED**-The 20th Century evolution of Mediterranean exploited demersal resources under increasing fishing disturbance and environmental change. Report on WP5 – Changes in resource abundance and community structure, 40 pp.
- Z.10** Jacobsen, R.B., **Damalas, D.**, Delaney, A., Wilson, D.C., 2009. Stakeholder perceptions of groups of boats. Interview and pile sorts from 12 ports in Scotland, England, Holland, Denmark, France, Basque Country and Greece. AFRAME EU–Sixth Framework Programme, Work Package 6, Deliverable 6.1 & 6.2, 125 p.
- Z.9** Ulrich C, Andersen BS, **Damalas D**, Garcia D, Katsanevakis S, Mahévas S, Maravelias C, Reeves S, Santurtun M, Tidd A, 2009. A framework for fleet and area based fisheries management – AFRAME, EU–Sixth Framework Programme, Report of Deliverable D4.1: Report on the methods for the identification of fleets and fisheries, and their data requirements, June 2009, 32 p.
- Z.8** Ulrich C, Andersen BS, **Damalas D**, Delaney A, Garcia D, Jacobsen RB, Katsanevakis S, Mahévas S, Maravelias C, Reeves S, Santurtun M, Tidd A, Wilson DC, 2009. A framework for fleet and area based fisheries management – AFRAME, EU–Sixth Framework Programme, Report of Deliverable D4.3: Report on data quality issues in relation to fleets and fisheries categories defined in DCR, June 2009, 32 p.
- Z.7** Maravelias CD, Katsanevakis S, Vassilopoulou C, **Damalas D**, Haralabous J, 2008. A framework for fleet and area based fisheries management – AFRAME, EU–Sixth Framework Programme, Report of Deliverable D3.1: A report of the fleet and fishery structure of the Mediterranean case study, May 2008, 36 p.
- Z.6** Pilling G, Abella A, Accadia P, Anastopoulou I, Bellido JM, Charilaou C, Colloca F, **Damalas D**, Dimech M, Di Natale A, Farrugio H, Fiorentino F, Garcia-Rodriguez M, Karlou-Riga C, Katsanevakis S, Martin P, Petrakis G, Quintanilla LF, Sartor P, Spedicato MT, Tičina V, Ungaro N, Vidoris P, Rätz H-J, Cheilari A, 2008. Scientific, Technical and Economic Committee for Fisheries: Report of the SGMED-08-02 Working Group on the Mediterranean Part II. Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities, EUR – Scientific and Technical Research series – ISSN 1018-5593, 113 p.
- Z.5** Labropoulou, M., **Damalas, D.**, 2007. BECAUSE. Critical Interactions BETWEEN Species and their Implications for a PreCAUTIONARY Fisheries Management in a variable. Environment - a Modelling Approach. 6th Framework Programme Priority TP 8.1 Specific Targeted Research Project. Case Study 5: Mediterranean Case Study, October 2007, 15 p.
- Z.4** Labropoulou, M., **Damalas, D.**, 2007. BECAUSE. Critical Interactions BETWEEN Species and their Implications for a PreCAUTIONARY Fisheries Management in a variable. Environment - a Modelling Approach. 6th Framework Programme Priority TP 8.1 Specific Targeted Research Project. Key run of GADGET in Case Study area: Mediterranean Sea, October 2007, 32 p. (plus Annexes I-II)
- Z.3** Kavadas, S., Papaconstantinou, C., Vassilopoulou, C., Mytilineou, C., Politou, C.Y., Labropoulou, M., Haralabous, J., **Damalas, D.**, Cosmopoulou, P., Batis, A., Tserpes, G., Machias, A., Giannoulaki, M., Kapantagakis, A., Maravelias, C.D., Georgakarakos, E., QnR S.A., Infomap, S.A., 2007. IMAS–Fish Development of an Integrated Management System to support the sustainability of Greek Fisheries resources. Dec 2007, 241 p (plus Annexes 1-11)
- Z.2** Megalofonou, P., **Damalas, D.**, Yannopoulos, C., De Metrio, G., Deflorio, M., de la Serna, J.M., Macias, D., 2000. 'By-catches and discards of sharks in the large pelagics fisheries in the Mediterranean Sea'. EU Project 97/50 DG XIV/C1, 2000, Nov 2000, 296 p. (plus Annex)
- Z.1** Megalofonou, P., **Damalas, D.**, Yannopoulos, C., De Metrio, G., Deflorio, M., Santamaria, M., de la Serna, J.M., Ortiz de Urbina, J., 2000. 'Incidence of the clupeoid purse seines on small tunas and tunas. By-Catch Quantification in the Mediterranean, Biology and Dynamics of their Early Life'. EU Project 96/093 DG XIV/C1, 2000, May 2000, 272 p. (plus Annex)

## **ΣΤ. Άρθρα σε ημερήσιο/εβδομαδιαίο/ηλεκτρονικό τύπο**

Μύθοι & Αλήθειες: "Στις θάλασσές μας πιο επικίνδυνος είναι ο... αχινός παρά ο καρχαρίας". *Ελεύθερος Τύπος*, 4-9-2011.

Καρχαρίες, οικολογία και ηθική. *Ροδιακή*, 20-1-2011

Καρχαρίες, ζώα παρεξηγημένα. *Ροδιακή*, 11-11-2010.

## Δείκτες βαρύτητας δημοσιευμένου έργου

### Απρίλιος 2024 (αξιολόγηση σε βαθμίδα Α').

Πίνακας δεικτών βαρύτητας (Impact Factor, JCR) ανά άρθρο.

α/α	Άρθρο Περιοδικό	Έτος	Δείκτης Βαρύτητας (πλέον πρόσφατος)
B57	<i>Sustainability</i>	2024	3.9
B56	<i>Journal of Environmental Management</i>	2024	8.7
B55	<i>Animals</i>	2024	3.0
B54	<i>Microbial Ecology</i>	2023	3.6
B53	<i>Marine Policy</i>	2022	3.2
B52	<i>Scientific Data</i>	2022	9.8
B51	<i>Frontiers in Marine Science</i>	2022	3.7
B50	<i>PLoS ONE</i>	2022	3.7
B49	<i>Ecology and Evolution</i>	2021	3.2
B48	<i>Frontiers in Marine Science</i>	2021	3.7
B47	<i>BioInvasions Records</i>	2020	1.7
B46	<i>Mediterranean Marine Science</i>	2020	2.8
B45	<i>Mediterranean Marine Science</i>	2018	2.8
B44	<i>Ethics in Science and Environmental Politics</i>	2018	4.0
B43	<i>Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom</i>	2018	1.4
B42	<i>ICES Journal of Marine Science</i>	2018	3.3
B41	<i>Marine Policy</i>	2018	3.2
B40	<i>Ethics in Science and Environmental Politics</i>	2018	4.0
B39	<i>Journal of Fisheries Research</i>	2017	0.7
B38	<i>Fisheries Research</i>	2017	2.4
B37	<i>PeerJ</i>	2017	2.7
B36	<i>Frontiers in Marine Science</i>	2017	3.7
B35	<i>Progress in Oceanography</i>	2016	4.1
B34	<i>ICES Journal of Marine Science</i>	2015	3.3
B33	<i>PLoS ONE</i>	2015	3.7
B32	<i>Fisheries Research</i>	2015	2.4
B31	<i>Mediterranean Marine Science</i>	2015	2.8
B30	<i>Journal of Industrial Ecology</i>	2016	7.2
B29	<i>Reviews in Fisheries Science and Aquaculture</i>	2014	11.5
B28	<i>Global Environmental Change</i>	2014	8.9
B27	<i>Reviews in Fisheries Science and Aquaculture</i>	2014	11.5
B26	<i>ICES Journal of Marine Science</i>	2014	3.3
B25	<i>Reviews in Fisheries Science</i>	2013	2.4
B24	<i>Marine Policy</i>	2013	3.2
B23	<i>Fisheries Management and Ecology</i>	2013	2.0
B22	<i>Mediterranean Marine Science</i>	2013	2.8
B21	<i>Scientia Marina</i>	2012	1.4
B20	<i>Mediterranean Marine Science</i>	2012	2.8
B19	<i>Journal of Natural History</i>	2012	0.8
B18	<i>Aquatic Biology</i>	2012	1.4
B17	<i>Mediterranean Marine Science</i>	2012	2.8
B16	<i>Fisheries Management and Ecology</i>	2012	2.0
B15	<i>PLoS ONE</i>	2011	3.7
B14	<i>ICES Journal of Marine Science</i>	2011	3.3
B13	<i>Mediterranean Marine Science</i>	2011	2.8
B12	<i>Fisheries Research</i>	2011	2.4
B11	<i>Estuarine, Coastal and Shelf Science</i>	2010	2.9
B10	<i>ICES Journal of Marine Science</i>	2010	3.3
B9	<i>Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom</i>	2010	1.4
B8	<i>Fisheries Oceanography</i>	2009	2.6
B7	<i>Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom</i>	2009	1.4
B6	<i>Journal of Applied Ichthyology</i>	2009	1.2
B5	<i>Journal of Natural History</i>	2008	0.8
B4	<i>Fisheries Research</i>	2007	2.4
B3	<i>Fishery Bulletin</i>	2005	1.0
B2	<i>Cybiuim</i>	2005	0.8
B1	<i>Cybiuim</i>	2004	0.8
<b>Άθροισμα δείκτη βαρύτητας</b>			<b>190.3</b>
<b>Μέσος όρος δείκτη βαρύτητας</b>			<b>3.34</b>

## Υποτροφίες

- **2002** - Εκπόνηση διδακτορικού στα πλαίσια των «Υποτροφιών Έρευνας με προτεραιότητα στη Βασική Έρευνα» του ΕΠΕΑΕΚ-ΥΠΕΠΘ, χρηματοδότηση πράξης «ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ Ι».

## Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα

### 2023-2026 **Gyargos NR-MAP- Gyargos Natural Resources Monitoring Action Plan**

Χρηματοδότηση: WWF Ελλάς  
Προϋπολογισμός: 110.000 €  
Συντονιστής: Δημήτριος Δαμαλάς (ΕΛΚΕΘΕ)  
Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δ. Δαμαλάς

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Ιδιωτικά χρηματοδοτούμενο πρόγραμμα από το WWF Ελλάς. Αφορά σχέδιο παρακολούθησης 30 μηνών με φιλοδοξία να ενημερώσει τις τρέχουσες προτεραιότητες και τις ανάγκες διαχείρισης της ΘΠΠ Γυάρου, με βάση τις γνώσεις, τις ικανότητες και τις εκτιμήσεις που αναπτύχθηκαν κατά τη Φάση 1 (Gyargos MPA & Co-managed NTZ/MPAs 2018-2022).

### 2023-2025 **DeCarbonyT - Decarbonisation of the fishing fleet in the Mediterranean and Black Sea**

Χρηματοδότηση: EUROPEAN CLIMATE, INFRASTRUCTURE AND ENVIRONMENT EXECUTIVE AGENCY (CINEA)  
Προϋπολογισμός: 1500000 € (ΕΛΚΕΘΕ 195000€)  
Συντονιστής: Antonello Sala (CNR, Italy)  
Επιστημονικός Υπεύθυνος (ΕΛΚΕΘΕ): Α. Κονίδης

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Στόχος του προγράμματος είναι να αξιολογήσει σε ποιο βαθμό η χρήση βελτιστοποιημένων αλιευτικών εργαλείων στη Μεσόγειο και τη Μαύρη Θάλασσα μπορεί να οδηγήσει σε χαμηλότερη κατανάλωση καυσίμου, με μικρότερη εξάρτηση του αλιευτικού στόλου από ορυκτά καύσιμα και βελτιωμένο αποτύπωμα άνθρακα.

### 2023-2025 **SPILLOVER-MED- Assessing spillover from marine protected areas to adjacent fisheries: Mediterranean and Black Seas**

Χρηματοδότηση: EUROPEAN CLIMATE, INFRASTRUCTURE AND ENVIRONMENT EXECUTIVE AGENCY (CINEA)  
Προϋπολογισμός: 400000 € (ΕΛΚΕΘΕ 35650€)  
Συντονιστής: Antonio Di Franco (SZN, Italy)  
Επιστημονικός Υπεύθυνος ΕΛΚΕΘΕ: Δημήτριος Δαμαλάς

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Στόχος του προγράμματος είναι να παρέξει μια επισκόπηση του ρόλου που μπορούν να διαδραματίσουν οι ΘΠΠ (MPAs) για την τοπική αλιεία μέσω των δευτερογενών επιπτώσεων (spillover effects) στη Μεσόγειο και τη Μαύρη Θάλασσα. Αποτελεί συνέχεια του προγράμματος MAPAFISH-MED κωδ. 32.2072201/001

### 2023-2025 **ΝΗΣΟΣ - Εμβληματική Δράση Πράσινων Νησιών στα πλαίσια της κυκλικής Οικονομίας**

Χρηματοδότηση: Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης & Ανθεκτικότητας  
Προϋπολογισμός: 358839 €  
Συντονιστής: Ευάγγελος Μπεκιάρης (ΕΚΕΤΑ)  
Επιστημονικός Υπεύθυνος (ΕΛΚΕΘΕ): Μαρία Στουμπούδη (ΕΛΚΕΘΕ)  
Επιστημονικός Υπεύθυνος ΕΕ 6 - Αξιοποίηση του παράκτιου περιβάλλοντος και του κυματικού δυναμικού των νησιών: Δ. Δαμαλάς

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος :** Το ΝΗΣΟΣ αφορά όλα τα ελληνικά νησιά, ενώ θα συμπεριλάβει πιλοτικές δράσεις στα Αντικύθηρα και στη Χάλκη και υλοποίηση μεταφοράς τεχνογνωσίας στο Καστελόριζο. Στόχευση του ΝΗΣΟΣ για τη Χάλκη αποτελεί η αξιοποίηση της παράκτιας ζώνης και του κυματικού δυναμικού της Χάλκης μέσω: 1) Μελέτης της

βιοποικιλότητας της παράκτιας ζώνης, μέσω πλήρους χαρτογράφησης των παράκτιων ενδιαιτημάτων και ανάλυσης της βενθικής χλωρίδας και πανίδας. 2) Αποτίμησης της υφιστάμενης κατάστασης των αλιευτικών πόρων και διερεύνηση απασχόλησης των αλιέων με εναλλακτικές δραστηριότητες (π.χ., αλιευτικό τουρισμό). 3) Διατύπωσης προτάσεων αξιοποίησης της παράκτιας ζώνης και διερεύνηση εφαρμογής εναλλακτικών δραστηριοτήτων για τους παράκτιους αλιείς, με την ανάπτυξη κατάλληλων σεναρίων ανάλυσης και τη χρήση συμμετοχικών εργαλείων σχεδιασμού. 4) Αναλυτικής κυματικής μελέτης, για την εκτίμηση των περιβαλλοντικών φορτίσεων και του διαθέσιμου κυματικού δυναμικού

**2022-2024 MAPAFISH-MED- Mapping of marine protected areas and their associated fishing activities: Mediterranean and Black Seas**

Χρηματοδότηση: EUROPEAN CLIMATE, INFRASTRUCTURE AND ENVIRONMENT EXECUTIVE AGENCY (CINEA)

Προϋπολογισμός: 449420 € (ΕΛΚΕΘΕ 45000€)

Συντονιστής: Antonio Di Franco (SZN, Italy)

Επιστημονικός Υπεύθυνος ΕΛΚΕΘΕ: Δημήτριος Δαμαλάς

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος** Κύριο αντικείμενο του έργου είναι η συγκέντρωση υπαρχουσών πληροφοριών και η συλλογή νέων για τον χαρακτηρισμό των ΘΠΠ και των σχετικών αλιευτικών δραστηριοτήτων τους στη Μεσόγειο και τη Μαύρη Θάλασσα)

**2021-2025 SEAwise - Shaping Ecosystem Based Fisheries Management**

Χρηματοδότηση: H2020-BG-10-2020

Προϋπολογισμός: 8043611 € (ΕΛΚΕΘΕ 558125€)

Συντονιστής: Anna Rindorf (DTUAqua, Denmark)

Επιστημονικός Υπεύθυνος ΕΛΚΕΘΕ: Βασιλική Βασιλοπούλου

Επιστημονικός Υπεύθυνος WP5

SEAwise Steering Committee: Δημήτριος Δαμαλάς

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος** Το SEAwise είναι ένα έργο που αποσκοπεί στην δημιουργία ενός πλήρως λειτουργικού εργαλείου που θα επιτρέπει στους αλιείς, τους διαχειριστές και τους υπεύθυνους χάραξης πολιτικής να εφαρμόζουν εύκολα την αλιευτική διαχείριση με βάση το οικοσύστημα (EBFM). Το SEAwise θα λειτουργήσει μέσω τεσσάρων βασικών σταδίων, βασισμένο στις υπάρχουσες δομές διαχείρισης και επικεντρωμένο στη συμβολή των εμπλεκόμενων φορέων, για να δημιουργήσει μια ολοκληρωμένη επισκόπηση όλων των αλιευτικών αλληλεπιδράσεων στις ευρωπαϊκές θάλασσες.

**2021-2023 Med&BS RDBFIS - Development of the regional database for the Mediterranean and Black Sea**

Χρηματοδότηση: DG MARE

Προϋπολογισμός: 90850 €

Συντονιστής: Στέφανος Καββαδάς (ΕΛΚΕΘΕ)

Επιστημονικός Υπεύθυνος WP2: Δ. Δαμαλάς

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος** Στο πλαίσιο αυτού του έργου, θα κατασκευαστεί μια Περιφερειακή Βάση Δεδομένων (RDB) για τη Μεσόγειο και τη Μαύρη Θάλασσα που θα περιέχει δεδομένα αλιείας, με στόχο την παροχή αξιόπιστων επιστημονικών συμβουλών. Το Η RDB θα υποστηρίξει το έργο των κρατών μελών, διευκολύνοντας την καλύτερη απόδοση προς την αποτελεσματικότητα διαχείριση, γρήγοροι χρόνοι απόκρισης της επεξεργασίας δεδομένων και αύξηση της ευρωστίας των δεδομένων που παρέχονται στους τελικούς χρήστες.

2020-2021,  
2022-2023,  
2024

**ΕΠΣΑΔ - Εθνικό Πρόγραμμα Συλλογής Αλιευτικών Δεδομένων.**

Χρηματοδότηση: 50% Ε.Ε., 50% ΥΠΑΑΤ  
Συντονιστής: ΙΝΑΛΕ  
Επιστημονικός Υπεύθυνος ΕΛΚΕΘΕ: Δρ Γ. Τσερπές

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Ο βασικός στόχος του προγράμματος είναι να παρακολουθείται σε ετήσια βάση η κατάσταση των ιχθυοπληθυσμών στις ελληνικές θάλασσες. Συμμετείχα σε πειραματικές δειγματοληψίες MEDITS ως αρχηγός αποστολής (2016, 2019, 2020, 2022, 2023) καθώς και σαν υπεύθυνος δράσης για την εκτίμηση πληθυσμιακών παραμέτρων που προκύπτουν από την υλοποίηση του ΕΠΣΑΔ (Estimation of fleet and stock related variables in the Greek fisheries under Regulation (EC) No 2017/1004) – βλ. Ζ.43.

2020-2022 **Co-managed NTZ/MPAs - Empowering the legacy of Mediterranean Partners: Scaling up co-managed and financially sustainable No-Take Zones/Marine Protected Areas**

Χρηματοδότηση: MAVA foundation  
Προϋπολογισμός: 191.000 €  
Συντονιστής: Δημήτριος Δαμαλάς (ΕΛΚΕΘΕ)  
Επιστημονικοί Υπεύθυνοι: Δ. Δαμαλάς, Μ. Σαλωμίδη, Μ. Γιαννουλάκη

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Ιδιωτικά χρηματοδοτούμενο πρόγραμμα. Το έργο στοχεύει στη δημιουργία νέων περιοχών απόλυτης προστασίας (NTZ-No Take Zones) και θα προσφέρει ένα σύνολο λύσεων για τη βελτίωση της διαχείρισης και της διακυβέρνησης των υφιστάμενων NTZ και Θαλάσσιων Προστατευόμενων περιοχών (ΘΠΠ/MPA-Marine Protected Areas).

2018-2022 **'PANDORA-Paradigm for Novel Dynamic Oceanic Resource Assessments**

Χρηματοδότηση: Η2020  
Προϋπολογισμός: 5,598,388€ (ΕΛΚΕΘΕ: 300,000€)  
Συντονιστής: Stefan Neufeldt i (DTU -Aqua)  
Επιστημονικοί Υπεύθυνοι: Δ. Δαμαλάς (ΕΛΚΕΘΕ)

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Το PANDORA ευελπιστεί να δημιουργήσει ένα δίκτυο από επαγγελματίες αλιείς, ερευνητές και διαχειριστές που θα ενσωματωθεί στους υπάρχοντες διοικητικούς μηχανισμούς των Περιφερειακών Οργανώσεων Διαχείρισης Αλιείας (RFMOs). Στόχος να ενσωματωθούν περισσότερες βιολογικές και οικονομικές γνώσεις στις αξιολογήσεις των αποθεμάτων που θα οδηγήσουν σε περισσότερο αξιόπιστες προβλέψεις διαχείρισης των ιχθυοπληθυσμών. Η κληρονομιά του PANDORA θα είναι ένα "κιβώτιο εργαλείων" για τους αλιείς, τους ερευνητές και τους διαχειριστές εμπορικών αποθεμάτων ιχθύων.

2018-2020 **GyarosMPA- fisheries knowledge survey: assessing a pristine Mediterranean biodiversity hotspot**

Χρηματοδότηση: MAVA foundation  
Προϋπολογισμός: 250.000 €  
Συντονιστής: Δημήτριος Δαμαλάς (ΕΛΚΕΘΕ)  
Επιστημονικοί Υπεύθυνοι: Δ. Δαμαλάς, Μ. Σαλωμίδη, Μ. Γιαννουλάκη

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Ιδιωτικά χρηματοδοτούμενο πρόγραμμα. Το πρόγραμμα στοχεύει να αποτελέσει την βάση για ένα μελλοντικό διαχειριστικό σχέδιο της Θαλάσσιας Προστατευόμενης Περιοχής (ΘΠΠ) της Γυάρου).

2018-2019 **ARIEL-Promoting small-scale fisheries and aquaculture transnational networking in Adriatic-Ionian macroregion**

Χρηματοδότηση: : ERDF – ADRION INTERREG  
Προϋπολογισμός: 1,064,062 € (ΕΛΚΕΘΕ: 171,054€)

Συντονιστής: Fabio Gratti (CNR-ISMAR)  
Επιστημονικοί Υπεύθυνοι: Β. Βασιλοπούλου (Δ. Δαμαλάς) -ΕΛΚΕΘΕ

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Το ARIEL ευελπιστεί να δημιουργήσει ένα καινοτόμο διακρατικό δίκτυο μεταξύ πανεπιστημίων, ερευνητικών κέντρων, φορέων χάραξης πολιτικής, δημόσιας διοίκησης και λοιπούς κοινωνικούς εταίρους που θα ευνοήσει την συμμετοχική διαχείριση και λήψη αποφάσεων σε δύο βασικούς τομείς της μακρο-περιφερειακής οικονομίας στην Αδριατική και το Ιόνιο: αλιεία μικρής κλίμακας αλιείας και υδατοκαλλιέργειες.

2018-2019 **DEEPEASTMED-State of the knowledge of deep-water vulnerable species and habitats in the eastern Mediterranean**

Χρηματοδότηση: IUCN  
Προϋπολογισμός: 60,000€  
Συντονιστής: Χρύση Μυτιληναίου  
Επιστημονικός Υπεύθυνος WP7a: Δ. Δαμαλάς

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Αντικείμενο αυτού του προγράμματος συνεργασίας με την IUCN είναι να γίνει η ανασκόπηση όλης της υπάρχουσας πληροφορίας, δημοσιευμένης και μη, σχετικά με τα βαθιά νερά της Ανατολικής Μεσογείου από βαθυμετρική, γεωλογική και βιολογική σκοπιά. Στόχος του πακέτου εργασίας WP7a-Vulnerable Chondrichthyans είναι να προσδιοριστούν οι περιοχές με ευάλωτα είδη χονδριχθύων και να εξεταστεί η νομοθεσία και η πολιτική που ισχύει μέχρι σήμερα για τα βαθιά νερά.

2015-2019 **MINOUW-Science, technology and society initiative to minimize unwanted catches in European fisheries**

Χρηματοδότηση: H2020  
Προϋπολογισμός: 5,900,000€ (580,000€ - ΕΛΚΕΘΕ)  
Συντονιστής: F. Maynou (CSIC/Spain)  
Επιστημονικός Υπεύθυνος: καθ. Κ. Στεργίου (ΕΛΚΕΘΕ)

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Στόχος του προγράμματος η ελαχιστοποίηση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων, με την παροχή κινήτρων για την υιοθέτηση αλιευτικών τεχνολογιών και πρακτικών που μειώνουν τη θνησιμότητα και τις απορρίψεις, αποφεύγοντας παράλληλα τη ζημία στα ευαίσθητα θαλάσσια είδη και ενδιαιτήματα. Η γενική προσέγγιση βασίζεται σε τεχνικές / τεχνολογικές και κοινωνικοοικονομικές λύσεις για την ανάλυση κατά περίπτωση των κύριων τύπων Ευρωπαϊκής αλιείας. Αντικείμενο μου στο έργο ήταν τα παραδοτέα 'D.1.7-Ecological, technical, social and economic characteristics of discarding fisheries' και 'D.1.8-Review of the study fisheries in terms of unwanted catches'.

2016-2020 **CERES - Climate change and European Aquatic RESources**

Χρηματοδότηση: H2020  
Προϋπολογισμός: 5,586,000€ (300,000€ - ΕΛΚΕΘΕ)  
Συντονιστής: M. Peck (UniHamburg/Germany)  
Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δρ Γ. Τσερπές (ΕΛΚΕΘΕ)

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Το CERES ευελπιστεί να κατανοήσει πώς οι μελλοντικές κλιματικές αλλαγές θα επηρεάσουν τους σημαντικότερους πληθυσμούς ψαριών και οστρακοειδών στην Ευρώπη, τους οικοτόπους τους και τις οικονομικές δραστηριότητες που εξαρτώνται από αυτά τα είδη. Στόχος η συνεργασία με τους ενδιαφερόμενους κοινωνικούς εταίρους προκειμένου να καθοριστούν τα σενάρια για την πολιτική, το περιβάλλον, την κοινωνία, την νομοθεσία και το περιβάλλον.

- 2018-2023 **ΥΜΕΠΕΡΑΑ- Οδηγία Πλαίσιο για την Θαλάσσια Στρατηγική (ΟΠΘΣ, 2008/56/ΕΕ) στις θάλασσες της Ελλάδας - ΠΕΡΙΓΡΑΦΕΑΣ 3 «Πληθυσμοί εμπορικά εκμεταλλεύσιμων αλιευμάτων»**  
 Χρηματοδότηση: 50% Ε.Ε., 50% ΥΠΕΚΑ  
 Συντονιστής: ΕΛΚΕΘΕ  
 Επιστημονικός Υπεύθυνος ΕΛΚΕΘΕ: Δρ Δημήτριος Δαμαλάς  
**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Αντικείμενο του περιγραφέα D3 του προγράμματος είναι η παρακολούθηση σε ετήσια βάση των εμπορικών ιχθυοποθεμάτων στις Ελληνικές θάλασσες, Απώτερος στόχος οι πληθυσμοί όλων των εμπορικά εκμεταλλεύσιμων αποθεμάτων (ψάρια, μαλάκια, καρκινοειδή) να βρίσκονται σε ασφαλή βιολογικά πλαίσια, παρουσιάζοντας κατανομή πληθυσμού κατά ηλικία και μέγεθος που να είναι ενδεικτική της καλής κατάστασης του αποθέματος.
- 2017-2019 **ΕΠΣΑΔ - Εθνικό Πρόγραμμα Συλλογής Αλιευτικών Δεδομένων.**  
 Χρηματοδότηση: 50% Ε.Ε., 50% ΥΠΑΑΤ  
 Συντονιστής: ΙΝΑΛΕ  
 Επιστημονικός Υπεύθυνος ΕΛΚΕΘΕ: Δρ Αθανάσιος Μαχιάς/Δρ Γ. Τσερπές  
**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Ο βασικός στόχος του προγράμματος είναι να παρακολουθείται σε ετήσια βάση η κατάσταση των ιχθυοποθεμάτων στις ελληνικές θάλασσες. Ενεπλάκην σε πειραματικές δειγματοληψίες MEDITS ως αρχηγός αποστολής (2016, 2019) καθώς και στις δειγματοληψίες επί σκάφους που αφορούσαν το αλιευτικό εργαλείο της βιντζότρατας (2016, 2018, 2019).
- 2014 - 2016 **Monitoring the European marine biomass (JRC Biomass Inventory)**  
 Χρηματοδότηση: JRC  
 Προϋπολογισμός: 120.000 €/έτος  
 Συντονιστής: Ernesto Jardim (JRC/IPSC)  
 Επιστημονικοί Υπεύθυνοι: J. Matinsohn, J. Casey, J.N. Druon, D. Damalas, I. Mosqueira, J. Hofherr, C. Osio  
**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Το πρόγραμμα εντάσσεται στα πλαίσια της πρωτοβουλίας European Bioeconomy Observatory: <http://biobs.jrc.ec.europa.eu/>. Στόχος είναι η εκτίμηση της υφιστάμενης βιομάζας θαλάσσιων ιχθύων στα ύδατα της ΕΕ και στους ωκεανούς όλου του κόσμου με τη χρήση όλων των διαθέσιμων στοιχείων και πληροφοριών καθώς και μια εκτίμηση των κενών σε δεδομένα και γνώσεις.
- 2014 - 2016 **A population genetic study on Mediterranean blue shark for stock identification and conservation (MedBlueSGen)**  
 Χρηματοδότηση: JRC  
 Προϋπολογισμός: 60.000 €  
 Συντονιστής: Δημήτριος Δαμαλάς (JRC)  
 Επιστημονικοί Υπεύθυνοι: Fausto Tinti (University of Bologna)  
 Δημήτριος Δαμαλάς (JRC)  
**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Στόχος του JRC είναι να πραγματοποιήσει μια καινοτόμα και οικονομικά αποδοτική μελέτη για να αποκαλύψει τη γενετική δομή των πληθυσμών του γλαυκού καρχαρία (*Prionace glauca*) στην Μεσόγειο. Η πρόσφατη απόκτηση μιας συλλογής από 50 σπάνια δείγματα και το διαρκώς μειούμενο κόστος ανάλυσης DNA, προσφέρουν μια μεγάλη ευκαιρία για την επίτευξη του στόχου αυτού. Αυτή θα είναι η πρώτη σχετική μελέτη στην Μεσόγειο, με σημαντικές ίσως συνέπειες για μια πιο βιώσιμη μελλοντική εκμετάλλευση. Η μελέτη αυτή εντάσσεται στο πλαίσιο υποστήριξης της Κοινής Αλιευτικής Πολιτικής και το σχέδιο δράσης της Ε.Ε. για την βιώσιμη διαχείριση των καρχαριών (COM/2009/0040 και 2011/0798 COM).
- 2011- 2013 **[Swedish Cost Benefit Control Strategies Pilot Study \(Swe COBECOS Pilot-S\)](#), Reference N°: IPSC/2011104/07/NC).**

Χρηματοδότηση: JRC

Προϋπολογισμός: 55.000 €

Συντονιστής: JRC (Δημήτριος Δαμαλάς)

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Jenny Nord (Swedish Agency for Marine and Water Management - Public Law Body) / Δημήτριος Δαμαλάς (JRC)

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Στόχος του JRC είναι να αναπτύξει εργαλεία που θα επιτρέψουν αναλύσεις κόστους-οφέλους των στρατηγικών ελέγχου και διαχείρισης αλιείας και να εκτιμηθούν δυνητικά οικονομικά οφέλη για τις αλιευτικές δραστηριότητες που θα μπορούσαν να προκύψουν από την ορθή εφαρμογή των μέτρων διαχείρισης. Με τον τρόπο αυτό επιθυμεί να συμβάλει στον προσδιορισμό της επαρκούς εφαρμογής με το ελάχιστο δυνατό κόστος. Ως αποτέλεσμα της Σουηδικής πιλοτικής προσέγγισης (Swe COBECOS Pilot-S), το JRC θα είναι σε θέση να παράγει τέτοια εργαλεία όχι μόνο για τον έλεγχο της Σουηδικής αλιείας, αλλά όταν τα αποτελέσματα θα δημοσιοποιηθούν, θα είναι χρήσιμο για όλους τους ενδιαφερόμενους φορείς ελέγχου της ΕΕ.

2011- 2014 [Information Collection in Energy Efficiency for Fisheries \(ICEEF 1, ICEEF 2, ICEEF 3\), Reference N°: IPSC/2010/04/03/NC; IPSC/2011/04/01/NC; JRC/IPR/2013/G04/15/NC](#)

Χρηματοδότηση: EC DG-MARE

Προϋπολογισμός: 55.000 €

Συντονιστής: JRC (Δημήτριος Δαμαλάς)

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Dr Antonello Sala (ISMAR/CNR Ancona)/Δημήτριος Δαμαλάς (JRC)

**Σύντομη περιγραφή των προγραμμάτων:** Στόχος των τριών (3) ετήσιων ICEEF ήταν/είναι η συλλογή πληροφοριών που σχετίζονται με την ενεργειακή αποδοτικότητα στον τομέα της αλιείας: τιμές καυσίμων, πολιτική και νομοθεσία, ευκαιρίες χρηματοδότησης, τρέχουσες και παλαιότερες έρευνες (δημοσιεύσεις, τεχνικές εκθέσεις, περιοδικά, εφημερίδες), εφαρμογή και ανάπτυξη βέλτιστων πρακτικών, εκδηλώσεις (συνέδρια, εκθέσεις), δελτία τύπου, πολύγλωσση ορολογία. Με βάση τα συλλεχθέντα στοιχεία ενημερώνεται η σχετική ιστοσελίδα που φιλοδοξεί να χρησιμεύσει ως πύλη πληροφοριών για επαγγελματίες, ερευνητές, πανεπιστημιακούς, φοιτητές, ΜΚΟ, κρατικούς αξιωματούχους

2011 [JET EVIA - Το παράκτιο ρεύμα της Εύβοιας στην περιοχή της Κύμης: Η υδροδυναμική δομή του και η σημασία του ως θέση αφθονίας ιχθυοπλαγκτού και πηγή αλιευτικών πόρων.](#)

Χρηματοδότηση: Κοινοφελές Ίδρυμα Ιωάννη Σ. Λάτση

Συντονιστής: ΕΛΚΕΘΕ

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δρ Χαρίλαος Κοντογιάννης

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Στόχος του JET-EVIA ήταν η in-situ ωκεανογραφική μελέτη των θαλάσσιων ρευμάτων και θερμοαλατικών μετώπων στην περιοχή της Ανατολικής Εύβοιας, και η συσχέτισή τους με την ιχθυοπανίδα σε επίπεδο αλιευτικής παραγωγής κι εντοπισμού αναπαραγωγικών πεδίων.

2009-2011 **Monitoring and Evaluation of Spatially Managed Areas –MESMA**

Χρηματοδότηση: EU–Seventh Framework Programme

Συντονιστής: IMARES (Jan van Dalssen)

Έλληνας Εταίρος: ΕΛΚΕΘΕ

Επιστημονική Υπεύθυνη: Δρ Βασιλική Βασιλοπούλου

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Στόχος του MESMA ήταν η ανάπτυξη πρωτότυπων μεθόδων, εργαλείων και ολοκληρωμένης στρατηγικής για την αειφορική διαχείριση των ευρωπαϊκών θαλάσσιων περιοχών. Βασικοί στόχοι:

- Να αναλυθεί και αξιολογηθεί η υπάρχουσα γνώση και εμπειρία διεθνώς σχετικά με τη διαχείριση θαλάσσιων περιοχών και να εντοπιστούν τα ουσιώδη ζητήματα, τα κενά στη γνώση, οι εμπλεκόμενες παράμετροι και οι σχετικές εξελίξεις στην επιστήμη και την πολιτική.
- Να συγκεντρωθεί η υπάρχουσα πληροφορία σχετικά με την κατανομή και ποιότητα των βενθικών βιοτόπων, την κατάσταση των ειδών και οικοσυστημάτων, τις γεωλογικές δομές

και τις ανθρωπογενείς δραστηριότητες. σε ένα ολοκληρωμένο γεωγραφικό σύστημα πληροφοριών.

- Να αναπτυχθεί ένα γενικό πλαίσιο και διαχειριστικά εργαλεία για την παρακολούθηση και αξιολόγηση των θαλάσσιων περιοχών με σαφείς οδηγίες για την επιλογή στόχων και δεικτών παρακολούθησης και τις διαδικασίες ανάδρασης της πληροφορίας προκειμένου να επιτευχθεί μια ευέλικτη διαχείριση.
- Να εφαρμοστεί το γενικό πλαίσιο σε συγκεκριμένες περιοχές με διαφορετικές ειδικές συνθήκες (case studies).

Στο MESMA συμμετείχα ως επιστημονικός συνεργάτης με αντικείμενο:

- την υποστήριξη δημιουργίας διαδικτυακής χωρικής βάσης θαλάσσιων δεδομένων (ωκενογραφικά, αλιευτικά, γεωλογικά, χημικά),
- εκτίμηση της κατάστασης των θαλάσσιων πόρων της ευρύτερης περιοχής μελέτης (Κορινθιακός κόλπος, Πατραϊκός Κόλπος, εσωτερικό αρχιπέλαγος Ιονίου)

#### 2009-2011 **DEEPFISHMAN**

Χρηματοδότηση: EU–Seventh Framework Programme

Συντονιστής: IFREMER (Pascal Lorance) – CEFAS (Phil Large)

Έλληνας Εταίρος: ΕΛΚΕΘΕ

Επιστημονική Υπεύθυνη: Δρ Χρυση-Γιάννα Πολίτου

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Στόχος του DEEPFISHMAN ήταν η ανάπτυξη στρατηγικών διαχείρισης ιχθυοαποθεμάτων βαθών υδάτων, που θεωρούνται ιδιαίτερα ευάλωτα. Βασικοί στόχοι:

- Να δημιουργηθεί μια κοινή βάση δεδομένων για όλα τα συμμετέχοντα μέρη.
- Να εκτιμηθεί ένα συγκεκριμένο απόθεμα ανά γεωγραφική περιοχή (Case Studies)
- Να αναπτυχθούν μια σειρά από διαχειριστικά εργαλεία για την αξιολόγηση των αποθεμάτων και να ενσωματωθούν στην αλιευτική βιβλιοθήκη FLR.

Στο DEEPFISHMAN συμμετείχα ως επιστημονικός συνεργάτης και ενεπλάκη στο σύνολο των πακέτων εργασίας. Αντικείμενο του case study αποτέλεσε η εκτίμηση της κατάστασης του αποθέματος του μπαλά (*Pagellus bogaraveo*) στο Ιόνιο πέλαγος.

#### 2009-2010 **EVOMED (EVOLution of MEDiterranean demersal fisheries)**

Χρηματοδότηση: EU–Sixth Framework Programme

Συντονιστής: CIBM, Italia (Dr Paolo Sartor)

Έλληνας Εταίρος: ΕΛΚΕΘΕ

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δρ Χρήστος Μαραβέλιας

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Σκοπός του προγράμματος ήταν η απόκτηση πληροφοριών για την εξέλιξη της Μεσογειακής αλιείας τον τελευταίο αιώνα και ο εντοπισμός χρονικών τάσεων τόσο στην σύνθεση των αλιευμάτων όσο και στην αφθονία τους. Ενεπλάκη στα πακέτα εργασίας WP3: Historical Fishermen Knowledge, με διενέργεια σειράς συνεντεύξεων σε ηλικιωμένους συνταξιούχους αλιείς και WP5: Changes in resource abundance and community structure, μοντελοποιώντας τις τάσεις εκφορτώσεων και σχετικής αφθονίας για είδη στόχους της βενθικής αλιείας τα τελευταία 50 έτη (1964-2008).

#### 2009-2011 **Métiers in small-scale fisheries**

Χρηματοδότηση: European Commission Joint Research Centre, Ispra (50%) και ΓΓΕΤ (50%)

Συντονιστής: JRC (2009-2010: John Simmonds; 2011: Δημήτριος Δαμαλάς)

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Γεώργιος Πετράκης (ΕΛΚΕΘΕ)/John Simmonds-Δημήτριος Δαμαλάς (JRC)

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Σκοπός του προγράμματος ήταν η ταυτοποίηση των métiers του παράκτιου στόλου στα νησιά της νομαρχίας Λέσβου και η συλλογή στοιχείων εκφορτώσεων και αλιευτικής προσπάθειας σε επίπεδο métier. Το πρόγραμμα είχε δύο φάσεις. Η πρώτη φάση βασίστηκε σε συνεντεύξεις βάσει ερωτηματολογίων μεμονομένων ψαράδων (~150 ατομικές συνεντεύξεις) για τη συλλογή στοιχείων σχετικά με τα χαρακτηριστικά του στόλου, τα εφαρμοζόμενα métiers και τα χαρακτηριστικά τους,

οικονομικά στοιχεία, στοιχεία αλιευτικής προσπάθειας κλπ. Στη δεύτερη φάση επιλέχθηκε ένας αριθμός αλιέων, οι οποίοι συμπλήρωσαν σε ημερήσια βάση ένα ειδικά σχεδιασμένο logbook, που παρείχε πληροφορίες σχετικά με τα χρησιμοποιούμενα εργαλεία, τα αλιευτικά πεδία, το αλίευμα και την εφαρμοζόμενη στρατηγική αλιείας.

Ενεπλάκην στον εντοπισμό/ταυτοποίηση των υπάρχοντων αλιευτικών τεχνικών/μεθόδων (métiers) μέσω μη παραμετρικής ανάλυσης δεδομένων στα διαθέσιμα στοιχεία (cluster analysis).

2007-2009 **A framework for fleet and area based fisheries management – AFRAME**

Χρηματοδότηση: EU–Sixth Framework Programme

Συντονιστής: AZTI-Tecnalia Spain (Dr Marina Santurtún)

Έλληνας Εταίρος: ΕΛΚΕΘΕ

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δρ Χρήστος Μαραβέλιας

**Σχετικές δημοσιεύσεις: Z.7, Z.8, Z.9, Z.10**

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Ο βασικός στόχος του προγράμματος ήταν η ανάπτυξη ενός πλαισίου για την αλιευτική διαχείριση με βάση τα τμήματα του αλιευτικού στόλου και ευρύτερες γεωγραφικές περιοχές (fleet and area-based fisheries management). Το πρόγραμμα επιμερίστηκε σε τρεις ερευνητικούς στόχους: (1) την ανάπτυξη και τον έλεγχο μιας μεθοδολογίας για την περιγραφή της δραστηριότητας του στόλου σε σχέση με τα αλιευτικά πεδία στα οποία συμμετέχει, καθώς και του επιμερισμού της αλιευτικής προσπάθειας στα αλιευτικά πεδία, (2) την ανάπτυξη δεικτών χρήσιμων για την σύνοψη της σχετικής πληροφορίας και την ανάπτυξη πολιτικών διαχείρισης, σε σχέση με αλιευτικά πεδία με πολλά είδη στα οποία δραστηριοποιούνται πολλά τμήματα του στόλου (multi-fleet, multi-species fisheries), και (3) τη διερεύνηση της αντίληψης των εμπλεκόμενων μερών σε σχέση με μία αλλαγή του τρόπου διαχείρισης με βάση τα τμήματα του αλιευτικού στόλου και ευρύτερες γεωγραφικές περιοχές. Τα παραπάνω ζητήματα διερευνήθηκαν σε τρεις διαφορετικές περιπτώσεις: στα αλιευτικά πεδία της Βόρειας Θάλασσας, των περιοχών ICES VII-VIII (Βισκαϊκός κόλπος, Αγγλικό Κανάλι, Κελτική Θάλασσα), και της ανατολικής Μεσογείου.

Σε αυτό το πρόγραμμα ασχολήθηκα με την επεξεργασία υπάρχοντων δεδομένων από το Αιγαίο, με την κατασκευή βάσης δεδομένων με αναλυτικά στοιχεία εκφορτώσεων για την περίοδο 2004-2006, και την εκτίμηση του αποθέματος 3 βενθικών ειδών: μπακαλιάρος, κουτσομούρα, μπαρμπούνη, στο Αιγαίο πέλαγος. Αναπτύχθηκε πηγαίος κώδικας R (βιβλιοθήκη F-cube στην FLR) που διερευνεί συγκεκριμένα πιθανά διαχειριστικά σενάρια. Συμμετείχα επίσης σε σειρά συνεντεύξεων με 40 αλιείς ανα την Ελλάδα, ώστε να καταγραφεί η αντίληψή τους. Συμμετοχή στην συγγραφή των τεχνικών εκθέσεων.

2008-2009 **Boat seine. Εκτίμηση των επιπτώσεων της αλιείας με βιντζότρατα στα βενθικά αποθέματα.**

Χρηματοδότηση: Υπουργείο Γεωργίας, Δ/ση Αλιείας.

Συντονιστής: ΕΛΚΕΘΕ

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Γ. Πετράκης

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Σκοπός του προγράμματος ήταν η εκτίμηση των επιπτώσεων της αλιείας με βιντζότρατα στην ελληνική επικράτεια. Συμμετείχα σε σειρά δειγματοληψιών επί σκάφους, καθώς και στον εντοπισμό συσχετίσεων περιβαλλοντικών παραμέτρων που επηρεάζουν τις συλλήψεις μέσω εφαρμογής γενικευμένων αθροιστικών μοντέλων (GAMs).

2008 **Εθνικό Πρόγραμμα Συλλογής Αλιευτικών Δεδομένων 2008. Δραση 5: Βιολογική δειγματοληψία με πειραματική αλιεία μηχανοτρατας στις ελληνικές θάλασσες (MEDITS – Mediterranean Trawl Survey).**

Χρηματοδότηση: 50% Ε.Ε., 50% Υπουργείο Γεωργίας

Συντονιστής: ΕΛΚΕΘΕ

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δρ Αθανάσιος Μαχιάς

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Ο βασικός στόχος του προγράμματος είναι να παρακολουθείται σε ετήσια βάση η κατάσταση των ιχθυαποθεμάτων στις ελληνικές θάλασσες και ιδιαίτερα η δράση 5 (MEDITS) στοχεύει στην καταγραφή χρονοσειρών από

αλιεία μηχανότρατας και ειδικότερα: αφθονίας, σύνθεσης ειδών, εκτίμηση γεννητικής ωριμότητας με στρωματοποιημένες δειγματοληψίες ανά ζώνες βάθους. Ενεπλάκην σε δειγματοληψίες στο Ιόνιο πέλαγος (9 ημέρες) καθώς και στην εκτίμηση μεγέθους επίτευξης γεννητικής ωριμότητας για τα 27 είδη στόχους με ανάπτυξη κώδικα στο λογισμικό S-PLUS.

- 2008 **Εθνικό Πρόγραμμα Συλλογής Αλιευτικών Δεδομένων 2008. Δραση 3.2.: Εκτίμηση του εξαλιευομένου, εκφορτωνομένου και απορριπτομένου αλιευματος**  
Χρηματοδότηση: 50% Ε.Ε., 50% Υπουργείο Γεωργίας  
Συντονιστής: ΕΛΚΕΘΕ  
Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δρ Βασιλική Βασιλοπούλου  
**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Ο βασικός στόχος του προγράμματος είναι να παρακολουθείται σε ετήσια βάση η έκταση των απορριπτομένων αλιευμάτων στο σύνολο των συλλήψεων και να εκτιμηθούν τα μεγέθη στα οποία κάθε είδος καθίσταται εμπορικό ή απορριπτόμενο. Συμμετείχα στον υπολογισμό του μεγέθους στο οποίο το 50% των ατόμων απορρίπτονται ( $L_{50}$  discarded), με ανάπτυξη κώδικα στο λογισμικό S-PLUS.
- 2007 **EnviEFH. Environmental Approach to Essential Fish Habitat Designation Task 13.3- Identification and mapping of Mediterranean habitats.**  
Χρηματοδότηση: EU-Sixth Framework Programme  
Συντονιστής: ΕΛΚΕΘΕ Κρήτης (Δρ Β. Βαλαβάνης)  
Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δρ Β. Βαλαβάνης  
**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Στόχος του προγράμματος ήταν να αναγνωριστούν/εντοπιστούν βασικά ενδιαίτηματα θαλάσσιων οργανισμών και να απεικονιστούν χωρικά σε χάρτες πυκνότητας/παρουσίας. Επιπλέον, να προταθούν διαχειριστικά μέτρα για διαφορετικά είδη, βασισμένα στα εν δυνάμει εκτιμημένα ενδιαίτημά τους. Συμμετείχα ως επιστημονικός συνεργάτης στην ανάπτυξη μοντέλων διαχείρισης πληθυσμών με χρήση του λογισμικού S-PLUS.
- 2005-2007 **BECAUSE. Critical Interactions BEtween Species and their Implications for a PreCAUTIONary FiSheries Management in a variable Environment - a Modelling Approach.**  
Χρηματοδότηση: EU-Sixth Framework Programme  
Συντονιστής: Universitaet Hamburg, Deutschland (Dr Axel Temming)  
Έλληνας Εταίρος: ΕΛΚΕΘΕ  
Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δρ Μαίρη Λαμπροπούλου  
**Σχετικές Δημοσιεύσεις: B.5., Z.4., Z.5.**  
**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Ο βασικός στόχος του προγράμματος ήταν να μελετηθεί η αλληλεπίδραση θηρευτών και λείας ώστε να προταθούν διαχειριστικά μέτρα σε επίπεδο οικοσυστήματος πλέον και όχι είδους. Για την Μεσόγειο μελετήθηκε η αλληλεπίδραση των μεγάλων ατόμων μπακαλιάρου πάνω στα μικρότερα άτομα (καννιβαλισμός). Ασχολήθηκα με την δημιουργία/κατασκευή πληθυσμιακών μοντέλων στο λογισμικό Gadget, καθώς και με την συγγραφή των τεχνικών εκθέσεων.
- 2004-2006 **Επίδραση της αλιείας και της ρύπανσης σε Χονδριχθύες παράκτιων συστημάτων της Ανατολικής Μεσογείου. Πυθαγόρας II-ΕΠΕΑΕΚ.**  
Χρηματοδότηση: ΕΚΤ, ΕΤΠΠ  
Συντονιστής: Πανεπιστήμιο Αθηνών (Δρ Π. Μεγαλοφώνου)  
Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δρ Π. Μεγαλοφώνου  
**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Στόχος της έρευνας ήταν να καταγραφούν τα είδη των βενθικών καρχαριών που αποτελούν αντικείμενο αλιείας ή είναι παρεμπίπτοντα αλιεύματα στις ελληνικές θάλασσες, να εκτιμηθούν τα επίπεδα συγκέντρωσης των βαρέων μετάλλων στους ιστούς τους και να εκτιμηθεί η κατάσταση των αποθεμάτων τους με βάση τα κριτήρια της IUCN (International Union for Conservation of Nature and Natural Resources). Παράλληλα, στόχος του ερευνητικού έργου ήταν να αποκτηθεί ένα εργαλείο καταχώρησης και διάδοσης της επιστημονικής γνώσης με την ανάπτυξη μιας βάσης δεδομένων για τους

Χονδριχθύες. Συμμετείχα ως επιστημονικός συνεργάτης στην σχεδίαση της βάσης δεδομένων καθώς και στην συλλογή δειγμάτων με δειγματοληψίες.

2003-2005 **IMAS–Fish. Development of an Integrated MAnagement System to support the sustainability of Greek Fisheries resources.**

Χρηματοδότηση: EU–Sixth Framework Programme (25%) + ΓΓΕΤ (75%)

Συντονιστής: ΕΛΚΕΘΕ

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δρ Κ. Παπακωνσταντίνου

**Σχετικές Δημοσιεύσεις: Δ.8., Ζ.3.**

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Στόχος του έργου ήταν η δημιουργία ενός ολοκληρωμένου πληροφορικού συστήματος που θα παρέχει την απαραίτητη πληροφορία για την υποστήριξη της βιώσιμης διαχείρισης των βιολογικών πόρων των Ελληνικών Θαλασσών. Το τελικό προϊόν που θα προκύψει θα διαχειρίζεται την τράπεζα αλιευτικών δεδομένων και θα απεικονίζει τα αποτελέσματα της στατιστικής επεξεργασίας, της μοντελοποίησης και των προβλέψεων με τη βοήθεια GIS. Το έργο αποτελείται από 37 Ενότητες Εργασίας, ομαδοποιημένες σε 11 Πακέτα Εργασίας. Συμμετείχα στην υλοποίηση δια-δικτυακής προηγμένης μοντελοποίησης μέσω του λογισμικού S-PLUS καθώς και στην υλοποίηση αλγορίθμων αλιευτικής στατιστικής. Επίσης, στην υλοποίηση της διασύνδεσης της βάσης δεδομένων με το σύστημα δια-δικτυακής χωρικής απεικόνισης μέσω γεωγραφικού συστήματος πληροφοριών (ArcIMS). Συμμετοχή επίσης σε σειρά δειγματοληψιών με στόχο την εκτίμηση της επιλεκτικότητας δικτύων μηχανότρατας.

2000-2002 **SIDS-Sexual Identification and Development in the Swordfish – Improved Determination Tools for more Efficient Stock Assessment and Implementation of Control Measures.**

Χρηματοδότηση: EU–Sixth Framework Programme

Συντονιστής: Universitaet Dusseldorf, Deutschland (Dr C. Bridges)

Έλληνας Εταίρος: Πανεπιστήμιο Αθηνών

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δρ Π. Μεγαλοφώνου

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Στόχος του έργου ήταν η κατοχύρωση μεθόδου εκτίμησης φύλου και σταδίου γεννητικής ωριμότητας ατόμων ξιφία (*Xiphias gladius*) από δείγματα ιστών και όχι γονάδων. Συμμετείχα σε σειρά μηνιαίων δειγματοληψιών επί διετία με συλλογή δειγμάτων αίματος, γονάδων και ιστού σε όλη την λεκάνη της Ανατολικής Μεσογείου, καθώς και στην εργαστηριακή μακροσκοπική/μικροσκοπική ανάλυση των γονάδων και εκτίμηση φύλου και γεννητικής ωριμότητας.

1999-2001 **EU PROJECT No 97/074 DG XIV/C1: Pegulatory discard of swordfish (*Xiphias gladius* l.): effectiveness of the EU regulation regarding the catch minimum size of swordfish in the Mediterranean**

Χρηματοδότηση: EU–Sixth Framework Programme

Συντονιστής: Univ. of Bari, Italy (Dr G. Demetrio)

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Dr. G. Demetrio

**Σχετικές Δημοσιεύσεις: Δ.1.**

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Στόχος του έργου ήταν η αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας του ευρωπαϊκού κανονισμού που θέτει ελάχιστο μέγεθος εκφόρτωσης ξιφία τα 120 εκατοστά μεσουραίου μήκους. Συμμετείχα σε σειρά μηνιαίων δειγματοληψιών επι-σκάφους και σε λιμένες εκφόρτωσης, στην στατιστική ανάλυση των συλλεχθέντων δεδομένων, καθώς και την σύνταξη των τεχνικών εκθέσεων.

1998-1999 **EU Project 97/50 DG XIV/C1: By-catches and discards of sharks in the large pelagisc fisheries in the Mediterranean Sea.**

Χρηματοδότηση: EU–Sixth Framework Programme

Συντονιστής: Πανεπιστήμιο Αθηνών (Δρ Π. Μεγαλοφώνου)

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δρ Π. Μεγαλοφώνου

**Σχετικές Δημοσιεύσεις: Β.3., Δ.2., Ε.1., Ε.2., Ζ.2.**

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Στόχος του έργου ήταν η εκτίμηση των συλλήψεων και απορρίψεων πελαγικών καρχαριών στην Μεσόγειο. Συμμετείχα σε σειρά μηνιαίων δειγματοληψιών επι-σκάφους και σε λιμένες εκφόρτωσης, στην στατιστική ανάλυση των συλλεχθέντων δεδομένων, καθώς και την σύνταξη των τεχνικών εκθέσεων.

1998-1999 **EU Project 96/093 DG XIV/C1: Incidence of the clupeoid purse seines on small tunas and tunas By-Catch Quantification in the Mediterranean, Biology and Dynamics of their Early Life’.**

Χρηματοδότηση: EU–Sixth Framework Programme

Συντονιστής: Community of Mediterranean Universities (Δρ Κ.Γιαννόπουλος)

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δρ Κ. Γιαννόπουλος

**Σχετικές Δημοσιεύσεις: Z.1.**

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Στόχος του έργου ήταν η εκτίμηση των συλλήψεων και απορρίψεων πελαγικών καρχαριών στην Μεσόγειο. Συμμετείχα σε σειρά μηνιαίων δειγματοληψιών επι-σκάφους και σε λιμένες εκφόρτωσης, στην στατιστική ανάλυση των συλλεχθέντων δεδομένων, καθώς και την σύνταξη των τεχνικών εκθέσεων.

## Διδακτική Εμπειρία

### Συμμετοχή στη διδασκαλία μαθημάτων:

- Θαλάσσιες Προσπευόμενες Περιοχές (Τμήμα Βιολογίας Πανεπιστημίου Κρήτης - Διαχείριση Θαλάσσιων Βιολογικών Πόρων (ΒΙΟΛ-453)) 2024
- Αλιεία και Εκτίμηση Αποθεμάτων (Π.Μ.Σ. Ωκεανογραφίας ΕΚΠΑ) Διάλεξη με θέμα: Αλιευτική Βιολογία και Εκτίμηση Αποθεμάτων 2022
- Αλιεία και Εκτίμηση Αποθεμάτων (Π.Μ.Σ. Ωκεανογραφίας ΕΚΠΑ) Διάλεξη με θέμα: Αλιευτική Βιολογία και Εκτίμηση Αποθεμάτων 2021
- Αλιεία και Εκτίμηση Αποθεμάτων (Π.Μ.Σ. Ωκεανογραφίας ΕΚΠΑ) Διάλεξη με θέμα: Αλιευτική Βιολογία και Εκτίμηση Αποθεμάτων 2020
- Αλιεία και Εκτίμηση Αποθεμάτων (Π.Μ.Σ. Ωκεανογραφίας ΕΚΠΑ) Διάλεξη με θέμα: Αλιευτική Βιολογία και Εκτίμηση Αποθεμάτων 2019
- Αλιεία και Εκτίμηση Αποθεμάτων (Π.Μ.Σ. Ωκεανογραφίας ΕΚΠΑ) Διάλεξη με θέμα: Αλιευτική Βιολογία και Εκτίμηση Αποθεμάτων 2018
- Αλιεία και Εκτίμηση Αποθεμάτων (Π.Μ.Σ. Ωκεανογραφίας ΕΚΠΑ). Διάλεξη με θέμα: Ευρωπαϊκή Αλιεία & Κοινή Αλιευτική Πολιτική 2017
- Ιχθυολογία (Τμήμα Βιολογίας ΕΚΠΑ): Συμμετοχή στις εργαστηριακές ασκήσεις του μαθήματος, κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2000, 2001, 2002, 2008, 2009, 2010. Συγγραφή 3 κεφαλαίων του συγγράματος ‘Εργαστηριακός Οδηγός Ιχθυολογίας – Τόμος II’.
- Η πληροφορική στη μελέτη και προστασία της βιοποικιλότητας (Διατμηματικό Βιοπληροφορικής, ΕΚΠΑ): Διαλέξεις σχετικές με τη χρήση γεωγραφικών συστημάτων πληροφοριών και τεχνικές remote sensing κατά το ακαδημαϊκό έτος 2004.
- Στοιχεία Βιολογικής Ωκεανογραφίας (Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας ΕΚΠΑ): Σεμινάριο για θαλάσσιες προστατευόμενες περιοχές (ΜΡΑ) κατά το ακαδημαϊκό έτος 2002.

### Συμμετοχή στις ακόλουθες διατριβές/διπλωματικές εργασίες:

#### Διδακτορικές Διατριβές (μέλος 7μελούς εξεταστικής επιτροπής)

Κουστένη, Βασιλική (2015). Πληθυσμιακά χαρακτηριστικά και συγκεντρώσεις βαρέων μετάλλων σε βενθικούς καρχαρίες της Ανατολικής Μεσογείου. *Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας, ΕΚΠΑ.*

Δεσπότη, Σμαράγδα (2021). Χωροχρονική κατανομή και πρόβλεψη των απορρίψεων από το αλιευτικό εργαλείο “τράτα βυθού” στη Μεσόγειο. *Αριστοτελείο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Σχολή Θετικών Επιστημών Τμήμα Βιολογίας Τομέας Ζωολογίας Εργαστήριο Ιχθυολογίας.*

### **Διδακτορικές Διατριβές (μέλος 3μελούς Συμβουλευτικής επιτροπής)**

Ζώτου, Μαρία (2020). Αλλαγές στη βιοποικιλότητα της Μεσογείου – επιπτώσεις ανθρώπινων δραστηριοτήτων και κλιματικής αλλαγής. *Τμήμα Ωκεανογραφίας και Θαλάσσιων Βιοεπιστημών, Πανεπιστημίου Αιγαίου.*

Σταμούλη, Αικατερίνη (2023). Ποικιλότητα απορριπτόμενων ασπονδύλων και δομή βενθικών βιοκοινοτήτων στα κυριότερα αλιευτικά πεδία των ελληνικών θαλασσών. *ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ, ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ, ΤΟΜΕΑΣ ΖΩΟΛΟΓΙΑΣ, ΑΠΘ.*

Μαντοπούλου-Παλούκα, Δανάη (2023). Πληθυσμιακή δυναμική και εκτίμηση της κατάστασης των αλιευτικών αποθεμάτων στη Μεσόγειο Θάλασσα. *Αριστοτελείο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Σχολή Θετικών Επιστημών Τμήμα Βιολογίας Τομέας Ζωολογίας Εργαστήριο Ιχθυολογίας*

Παπαγεωργίου, Μάριος (2023). Αξιολόγηση βιολογικών, οικολογικών και κοινωνικών πτυχών της κυπριακής πελαγικής αλιείας με παραγάδι για την ενημέρωση και τη βελτίωση της διαχείρισης του κλάδου. *Σχολή Γεωπονικών Επιστημών Τμήμα Ζωικής Παραγωγής, Αλιείας & Υδατοκαλλιέργειων ΠΜΣ «Βιώσιμη Αλιεία, Υδατοκαλλιέργεια», Πανεπιστήμιο Πατρών.*

### **Μεταπτυχιακά Διπλώματα Ειδίκευσης (MSc) - (μέλος 3μελούς Συμβουλευτικής επιτροπής)**

Μαλεφάκη, Χριστίνα, 2024. Σύνθεση και χωροχρονικές διακυμάνσεις απορριπτομένων αλιευμάτων στην παράκτια αλιεία της Κρήτης. *Τμήμα Βιολογίας, Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών Παν/μίου Κρήτης, Μεταπτυχιακό πρόγραμμα: "Περιβαλλοντική Βιολογία"*

Ράπτης, Νικόλαος, 2024. Ανάπτυξη οικοσυστηματικού μοντέλου Ecopath για την περιγραφή του τροφικού πλέγματος του Κορινθιακού κόλπου. *Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας, ΕΚΠΑ.*

Σηφάκης, Παναγιώτης, 2023 Κατανομή και αφθονία λεσσεψιανών μεταναστών στην περιοχή της Ρόδου. *Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας, ΕΚΠΑ*

Μπαντουβάς, Νικόλαος, 2022 Μελέτη της ηλικίας και της σωματικής αύξησης του πελαγικού καλαμαριού *Loligo forbesii* (Steenstrup, 1856. *Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας, ΕΚΠΑ*

Ροκανά, Χρύσα, 2018. Ανάλυση Ιχθυοπλαγκτού στο Β. Αιγαίο το καλοκαίρι του 2010 και συσχετίσή με τους περιβαλλοντικούς παράγοντες της περιοχής. *Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας, ΕΚΠΑ.*

### **Προπτυχιακές Διπλωματικές Εργασίες**

Κουτούζη, Νίκη, 2019. Κατανομή και εκτίμηση αφθονίας ζωνοδέλφινων (*Stenella coeruleoalba*) στην Ελληνική Τάφρο. *Τομέας Ζωολογίας – Θαλάσσιας Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ.*

### **Συμμετοχή σε πρόγραμμα περιβαλλοντικής εκπαίδευσης:**

2003. «Σχολικά Προγράμματα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης – Σ.Π.Ε.», στο πλαίσιο του Μέτρου 2.6 «Προγράμματα Προστασίας Περιβάλλοντος και Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης», κατηγορία Πράξεων Β: «Σχολικά Προγράμματα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης». Υπεύθυνος υλοποίησης: Πανεπιστήμιο Αιγαίου - Τμήμα Επιστημών Θάλασσας. Αντικείμενο: Διεξαγωγή σεμιναρίου στο Πολυκλαδικό Γυμνάσιο-Λύκειο Αίγινας (Ιούλιος 2003), με θέμα τους πλευροτρηματικούς χονδριχθύες (κοινή ονομασία: Καρχαρίες).

### **Συμμετοχή σε διεθνείς ομάδες εργασίας**

2019-2022 Μέλος της Scientific, Technical and Economic Committee for Fisheries (STECF) Ares(2019)3297349 -

<https://ec.europa.eu/transparency/regexpert/index.cfm?do=memberDetail.memberDetail&memberID=71589&orig=group>

- *SGMED-08-02: [STECF Sub-Group on Mediterranean Fisheries](#), Athens, Greece, 21-25/4/2008. (δημοσίευση Ζ.6.)*
- *STECF EWG 13-16: [STECF Expert Work Group on Landing Obligation in EU Fisheries](#), Varese, Italy, 9-13/9/2013*
- *STECF EWG 17-17: [Compilation of the new DCF Annual Report template - Part 2](#), Brussels 23-27/10/2017*
- *MSFD D1 SPECIES WORKSHOP ON METHODS FOR SETTING THRESHOLD VALUES, Varano Borghi, Italy 16-17/01/2019*

#### **Υπεύθυνος ομάδας εργασίας (JRC focal person)**

- *STECF EWG 13-17: STECF Expert Work Group on [Landing Obligation in EU Fisheries part 2](#). Dublin, Ireland, 26-28/11/2013*
- *STECF EWG 14-01: [Landing Obligations in EU Fisheries - part 3](#). Varese, Italy, 10-14/2/2014*
- *STECF EWG 14-09: [Mediterranean Assessments part 1](#). Rome, Italy, 14-18/7/2014*
- *STECF EWG 14-14: [Black Sea assessments](#). Ispra, Italy, 6-10/10/2014*
- *STECF EWG 14-19: [Mediterranean assessments part 2](#), Rome, Italy 19-23/1/2015*

## **Κριτής/Αξιολογητής**

### **ΙΘΑΒΙΠΕΥ/ΕΛΚΕΘΕ**

Μέλος τριμελούς εισηγητικής επιτροπής πλήρωσης θέσης ερευνητή βαθμίδας Β' με γνωστικό αντικείμενο «Αλιευτική οικολογία και αλιευτικά μοντέλα» (κρίση Δρ Τσαγκαράκη Κων/νου)

### **Στην Γεν. Δ/ση Έρευνας και Καινοτομίας (DG Research & Innovation)**

Ανεξάρτητος εμπειρογνώμονας για την αξιολόγηση ερευνητικών προτάσεων στα πλαίσια του νέου Ευρωπαϊκού προγράμματος για την έρευνα και την καινοτομία "Horizon 2020". Θεματική: [SFS-09-2014: Towards a gradual elimination of discards in European fisheries](#)

### **σε Διεθνή περιοδικά**

2009-2024 *Ethics in Science and Environmental Politics*  
*Fishery Bulletin*  
*Fisheries Research*  
*Frontiers in Ecology & the Environment*  
*ICES Journal of Marine Science*  
*Journal of Experimental Marine Biology & Ecology*  
*Journal of the Marine Biological Association of the UK*  
*Marine Ecology Progress Series*  
*Marine Policy*  
*Mediterranean Marine Science*  
*Scientia Marina*  
*PLOS ONE*

## Εργασιακή Εμπειρία

2025–	<b>ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.</b> <i>Κύριος Ερευνητής (Βαθμίδα Α')</i> Ερευνητής Α' βαθμίδας στο Ινστιτούτο Θαλάσσιων Βιολογικών Πόρων & Εσωτερικών Υδάτων με γνωστικό αντικείμενο: «Αλιευτική Βιολογία και αλιευτική διαχείριση της παράκτιας ζώνης».	<b>Αθήνα</b>
2020–2024	<b>ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.</b> <i>Κύριος Ερευνητής (Βαθμίδα Β')</i> Ερευνητής Β' βαθμίδας στο Ινστιτούτο Θαλάσσιων Βιολογικών Πόρων & Εσωτερικών Υδάτων με γνωστικό αντικείμενο: «Αλιευτική Βιολογία και αλιευτική διαχείριση της παράκτιας ζώνης». Επιστημονικός υπεύθυνος σε 6 προγράμματα: 1) MAPAFISH-MED 2) SPILLOVER-MED 3) Gyaros NR-MAP 4) Co-managed NTZ/MPAs 5) Gyaros MPA, 6) H2020-PANDORA 7) EM4SSF	<b>Ηράκλειο</b>
2015–2020	<b>ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.</b> <i>Εντεταλμένος Ερευνητής Γ'</i> Ερευνητής Γ' βαθμίδας (ΦΕΚ 1129, 6.11.2015 Τεύχος Γ') στο Ινστιτούτο Θαλάσσιων Βιολογικών Πόρων & Εσωτερικών Υδάτων με γνωστικό αντικείμενο: «Αλιευτική Βιολογία και αλιευτική διαχείριση της παράκτιας ζώνης». Επιστημονικός υπεύθυνος σε 4 προγράμματα: 1) H2020-PANDORA, 2) GyarosMPA, 3) ARIEL-ADRION INTERREG, 4) ΕΣΠΑ-MSFD-Descriptor3	<b>Αθήνα</b>
2014-2015	<b>JRC – FISHREG</b> <i>Scientific Project Officer</i> Μη μόνιμο ερευνητικό προσωπικό πλήρους απασχόλησης στο European Commission - Joint Research Center - Institute for the Protection and Security of the Citizen – Maritime Affairs Unit - Scientific Support to Fisheries Action (FISHREG) με γνωστικά αντικείμενα: 1) Υποστήριξη της Επιστημονικής, Τεχνικής και Οικονομικής Επιτροπής για την Αλιεία (STECF) σε (i) θέματα αλιευτικής διαχείρισης στην Μεσόγειο και (ii) απαγόρευσης απορριπτομένων, 2) Μεσογειακοί χονδριχθύες 3) Υποστήριξη της Οδηγίας για την Θαλάσσια Στρατηγική (Marine Strategy Framework Directive) 4) Ενεργειακή αποδοτικότητα στην αλιεία.	<b>Ispra, Ιταλία</b>
2011-2014	<b>JRC – FISHREG</b> <i>Μεταδιδακτορικός ερευνητής</i> Ερευνητής πλήρους απασχόλησης σε σειρά ερευνητικών προγραμμάτων στο European Commission - Joint Research Center - Institute for the Protection and Security of the Citizen – Maritime Affairs Unit - Scientific Support to Fisheries Action (FISHREG) με γνωστικά αντικείμενα: 1) Αλιευτική διαχείριση στην Μεσόγειο, 2) Μικρή παράκτια αλιεία, 3) Ενεργειακή αποδοτικότητα στην αλιεία, 4) Κόστη και οφέλη στρατηγικών ελέγχου και επιβολή του νόμου στην αλιεία.	<b>Ispra, Ιταλία</b>
2003–2011	<b>ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.</b> <i>Συμβασιούχος ερευνητής</i> Ερευνητής πλήρους απασχόλησης σε σειρά ερευνητικών προγραμμάτων (10 τον αριθμό) στο Ινστιτούτο Θαλάσσιων Βιολογικών Πόρων με γνωστικά αντικείμενα: Αλιευτική Βιολογία, Δυναμική Θαλάσσιων Πληθυσμών, Προηγμένη στατιστική ανάλυση, Βάσεις Δεδομένων.	<b>Αθήνα</b>
2003:	<b>Άδεια εξάσκησης επαγγέλματος Ιχθυολόγου (ΓΕΩΤΕΕ)</b>	
1998–2003	<b>Πανεπιστήμιο Αθηνών</b> <i>Συμβασιούχος ερευνητής</i>	<b>Αθήνα</b>

Ερευνητής πλήρους απασχόλησης σε σειρά ερευνητικών προγραμμάτων (5 τον αριθμό) στον Τομέα Ζωολογίας-Θαλ. Βιολογίας με αντικείμενα: Μεγάλοι πελαγικοί ιχθύες (καρχαρίες, ξιφίες, τόννοι), περιβαλλοντικές επιδράσεις στην συμπεριφορά και κατανομή τους, ηλικία & αύξηση, γεννητική ωριμότητα, βάσεις Δεδομένων.

- |           |   |              |
|-----------|---|--------------|
| 1998      | <b>ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε.</b><br><i>Συμβασιούχος ερευνητής</i><br>Σύμβαση ως προγραμματιστής Η/Υ στο Εργαστήριο Τεχνολογίας Ξύλου, Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών, ΕΘΙΑΓΕ, για την στατιστική επεξεργασία ερευνητικών δεδομένων στα πλαίσια ερευνητικού προγράμματος με αντικείμενο «Μελέτη των ιδιοτήτων των ελληνικών ξύλων». | <b>Αθήνα</b> |
| 1992-1994 | <b>Enter Πληροφορική Α.Ε.</b><br>Προγραμματιστής εφαρμογών. Δημιουργία συστήματος μηχανοργάνωσης του Εμπορικού Επιμελητηρίου Ελλάδος.   | <b>Αθήνα</b> |
| 1991-1992 | <b>ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε.</b><br><i>Συμβασιούχος</i><br>Σύμβαση ως προγραμματιστής Η/Υ στο Εργαστήριο Μετεωρολογίας, Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών, ΕΘΙΑΓΕ για την στατιστική επεξεργασία ερευνητικών δεδομένων από δασικούς μετεωρολογικούς σταθμούς.   | <b>Αθήνα</b> |

## Συγκεντρωτικός πίνακας

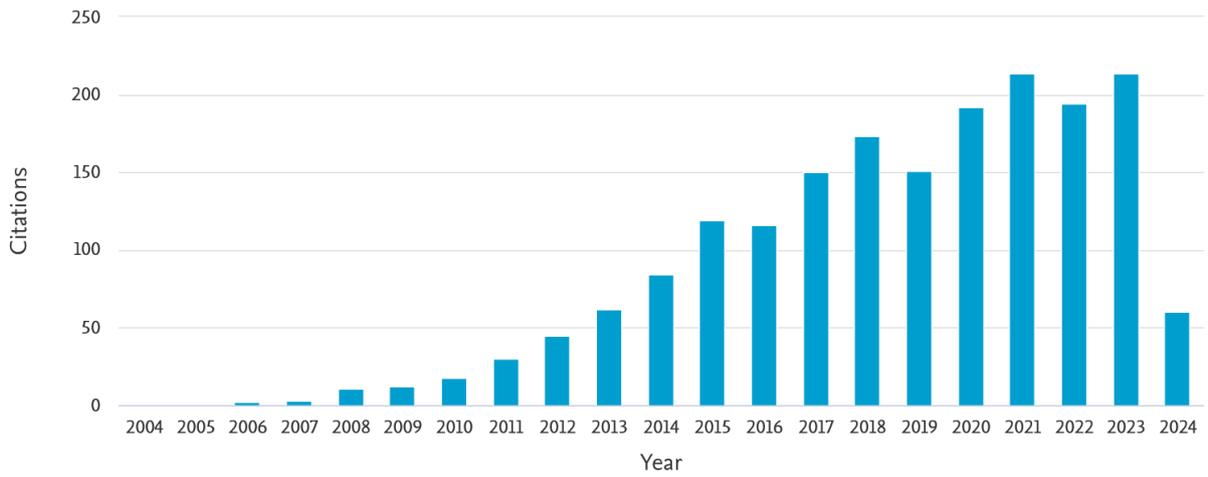
### Ερευνητικό έργο

Δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά με κριτές	57
<b>Άθροισμα δείκτη βαρύτητας δημοσιευμένου έργου (Impact factor 2023)</b>	<b>190.30</b>
<b>Μέσος δείκτης βαρύτητας (Impact factor 2023)</b>	<b>3.34</b>
Παραγωγικότητα γενικών δημοσιεύσεων τελευταίας 5-ετίας (2020-2024) δημοσιεύσεις/έτος)	25 (6.25)
<b>Παραγωγικότητα άρθρων σε διεθνή περιοδικά με κριτές, τελευταία 4-ετία (2020-2024) (δημοσιεύσεις/έτος)</b>	<b>12 (3.0)</b>
Υποβληθείσες εργασίες (υπό κρίση) σε διεθνή περιοδικά με κριτές	3
Κεφάλαια σε βιβλία	2
Άρθρα σε πρακτικά εθνικών ή διεθνών συνεδρίων με κριτές	37
Περιλήψεις σε πρακτικά εθνικών ή διεθνών συνεδρίων με κριτές	21
<b>Συνολικός αριθμός ανακοινώσεων σε διεθνή και εθνικά συνέδρια με κριτές</b>	<b>58</b>
Σύνολο αναφορών	Scopus 1777 G. Scholar 2987
<b>Συμμετοχές σε ερευνητικά προγράμματα</b>	<b>40</b>
Αριθ. προγραμμάτων (ως συντονιστής): Σύνολο (Ευρωπαϊκά/Ιδιωτικοί φορείς)	10 (7/3)
Συνολική χρηματοδότηση για τον φορέα από όλα τα προγράμματα (ως συντονιστής)	1,272,704 €
<b>Κριτής σε διεθνή περιοδικά (πλήθος κριθέντων εργασιών)</b>	<b>37</b>

### Διδακτικό έργο

#### Επικουρικό διδακτικό έργο στα ακόλουθα μαθήματα:

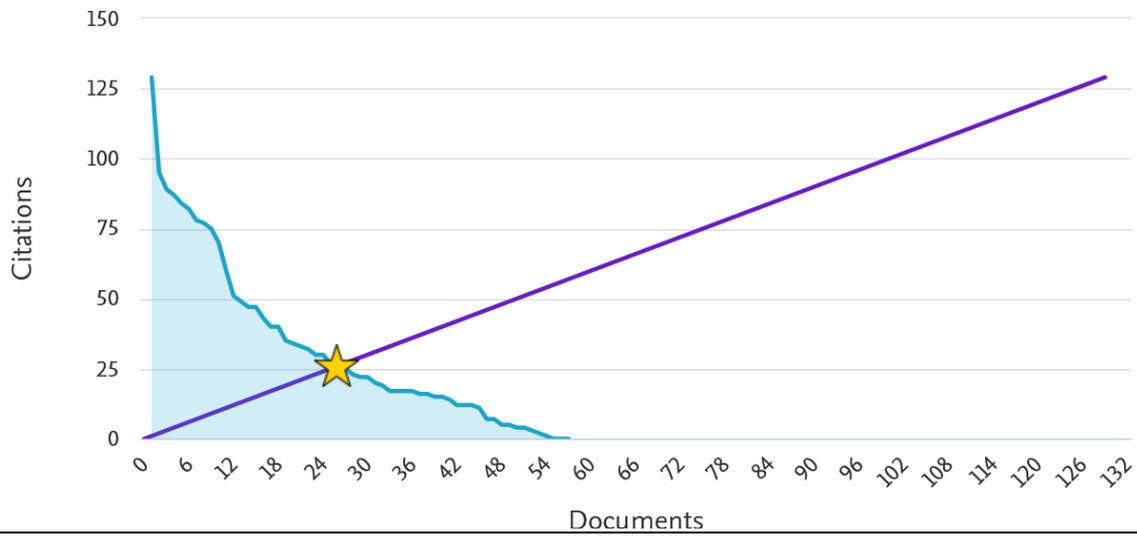
Θαλάσσιες Προστευόμενες Περιοχές (Τμήμα Βιολογίας Πανεπιστημίου Κρήτης - Διαχείριση Θαλάσσιων Βιολογικών Πόρων (ΒΙΟΛ-453)) 2024	
Αλιεία και Εκτίμηση Αποθεμάτων (Διατμηματικό Βιοπληροφορικής, Πανεπιστήμιο Αθηνών) 2017, 2018, 2019	
Ιχθυολογία (Τμήμα Βιολογίας Πανεπιστήμιο Αθηνών): 2000, 2001, 2002, 2008, 2009, 2010	
Η πληροφορική στη μελέτη και προστασία της βιοποικιλότητας (Διατμηματικό Βιοπληροφορικής, Πανεπιστήμιο Αθηνών): 2004	
Στοιχεία Βιολογικής Ωκεανογραφίας (Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας, Πανεπιστήμιο Αθηνών): 2002.	
Προγράμματα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης (Παν/μιο Αιγαίου – Τμήμα Επιστημών Θάλασσας) 2003.	
Συμμετοχή σε προπτυχιακές διπλωματικές εργασίες	1
Συμμετοχή σε μεταπτυχιακές διπλωματικές ειδίκευσης	5
Συμμετοχή σε διδακτορικές διατριβές	6



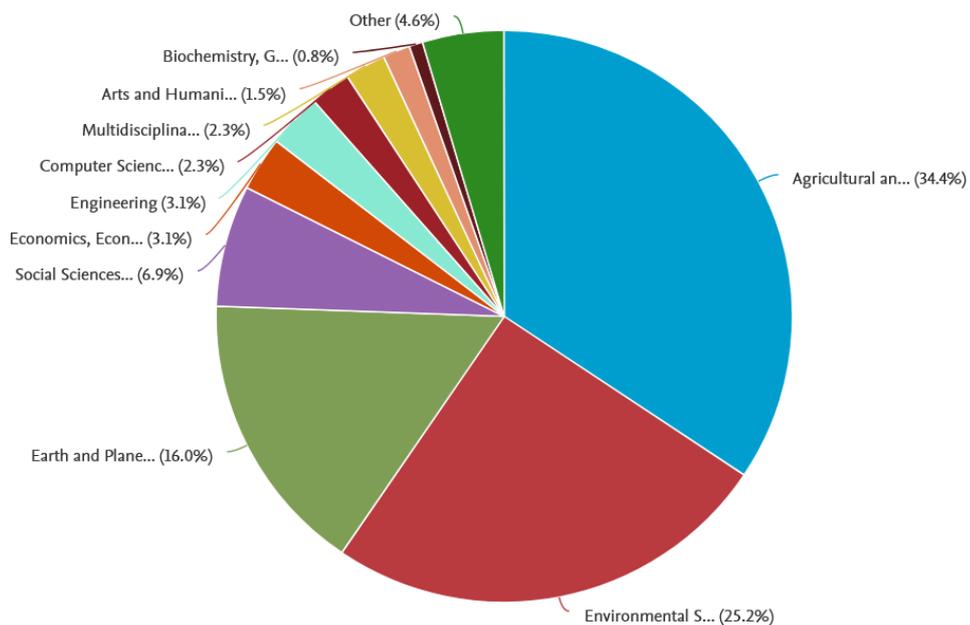
### This author's *h*-index

26

The *h*-index is based upon the number of documents and number of citations.



### Documents by subject area



Documents by type

