

# ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

## ΣΤΕΛΙΟΥ ΚΑΤΣΑΝΕΒΑΚΗ

**Προσωπικά  
Στοιχεία** Διεύθυνση Εργασίας: Πανεπιστήμιο Αιγαίου,  
Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας,  
Λόφος Πανεπιστημίου,  
81100 Μυτιλήνη  
Τηλέφωνο Εργασίας: +30 22510 36821  
E-mail: Katsanevakis@marine.aegean.gr  
Ιστοσελίδες:  
[https://www.researchgate.net/profile/Stelios\\_Katsanevakis](https://www.researchgate.net/profile/Stelios_Katsanevakis)  
<https://scholar.google.gr/citations?user=PWAQG60AAAAJ&hl=en>

### Εκπαίδευση

- 2001-2004 **PhD, Πανεπιστήμιο Αθηνών** **Αθήνα**  
Εκπόνηση **Διδακτορικής Διατριβής** στη Βιολογική Ωκεανογραφία με θέμα «Οικολογία του *Octopus vulgaris*» (Βαθμός: Άριστα).
- 1998-2000 **MSc, Πανεπιστήμιο Αθηνών** **Αθήνα**  
Μεταπτυχιακές σπουδές στην Ωκεανογραφία (Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας). Συμμετοχή σε ωκεανογραφικούς πλόες του Εθνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών. Διπλωματική εργασία με θέμα «Μέτρηση των ρυθμών κατανάλωσης οξυγόνου και έκκρισης αμμωνίας του *Octopus vulgaris* – Επίδραση της θερμοκρασίας και της διατροφικής κατάστασης» (Βαθμός πτυχίου 8.80/10, Βαθμός διπλωματικής 10/10).
- 1990-1995 **BC/MSc, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο** **Αθήνα**  
Απόφοιτος του τμήματος **Μηχανολόγων Μηχανικών** με βαθμό 8.44/10. Αποφοιτήσας πρώτος σε μία τάξη 160 σπουδαστών. Διπλωματική Εργασία με τίτλο “Μετρήσεις φυσικής ραδιενέργειας των ελληνικών τσιγάρων και μελέτη της επίδρασης του καπνού τους στη ραδιενέργεια των εσωτερικών χώρων” (Βαθμός 10/10).
- 1986-1990 **Πολυκλαδικό Λύκειο Χανίων** **Χανιά**  
Απολυτήριο Λυκείου με βαθμό 19.5 / 20.

## Εργασιακή Εμπειρία

- Οκτ 2014 – **Πανεπιστήμιο Αιγαίου** **Μυτιλήνη**  
*Αναπλ. Καθηγητής*  
Αναπληρωτής Καθηγητής του τμήματος Επιστημών της Θάλασσας με αντικείμενο «Θαλάσσια Οικολογία με έμφαση στην Βιοποικιλότητα».
- Οκτ 2011 – **European Commission, Joint Research Centre** **Ispra, Italy**  
Σεπ 2014  
Ερευνητής (Grant Holder 30)  
Ερευνητής στο Institute of Environment and Sustainability - Water Resources Unit, με γνωστικό αντικείμενο “Current and future alien species distribution in Europe: Assessment of impacts on ecological quality and biodiversity”
- Δεκ 2007 – **ΕΛΚΕΘΕ** **Αθήνα**  
Οκτ 2011  
*Ερευνητής Δ'*  
Ερευνητής Δ' στο Ινστιτούτο Θαλάσσιων Βιολογικών Πόρων με γνωστικό αντικείμενο ‘Αλιευτική Βιολογία – Δυναμική Θαλάσσιων Πληθυσμών’.
- 2007 **ΕΛΚΕΘΕ** **Αθήνα**  
*Συμβασιούχος ερευνητής*  
Μεταδιδάκτορας ερευνητής πλήρους απασχόλησης στο ερευνητικό πρόγραμμα AFRAME του 6<sup>ου</sup> Π.Π., με τίτλο «A framework for fleet and area based fisheries management».
- 2007–2008 **Πανεπιστήμιο Αθηνών** **Αθήνα**  
*Λέκτορας ΠΔ 407/1980*  
Συμβασιούχος λέκτορας μερικής απασχόλησης στον Τομέα Ζωολογίας – Θαλάσσιας Βιολογίας του Τμήματος Βιολογίας του Πανεπιστημίου Αθηνών.
- 2005–2006 **Πανεπιστήμιο Αθηνών** **Αθήνα**  
*Μεταδιδάκτορας ερευνητής*  
Μεταδιδάκτορας ερευνητής πλήρους απασχόλησης, σε ερευνητικό πρόγραμμα διετούς διάρκειας (ΕΠΕΑΕΚ: Πυθαγόρας II, Κ.Α. 70/3/8022), με τίτλο «Επίδραση της θαλάσσιας ρύπανσης από στερεά απορρίμματα στη σύνθεση, στην αφθονία και στην ποικιλότητα των βενθικών βιοκοινωνιών».
- 2002–2003 **Νηρέυς Ιχθυοκαλλιέργειες Χίου** **Αθήνα**  
*Ερευνητής*  
Έρευνα σχετικά με την εκτροφή του κοινού χταποδιού (*Octopus vulgaris*) σε ελεγχόμενες συνθήκες, στα πλαίσια ερευνητικού προγράμματος ΠΑΒΕΤ της ΓΓΕΤ.

- 2000–2004 **Πανεπιστήμιο Αθηνών** **Αθήνα**  
(*part-time*)
- Συμμετοχή στην εκπαιδευτική διαδικασία του τομέα Ζωολογίας – Θαλάσσιας Βιολογίας. Διεξαγωγή εργαστηριακών ασκήσεων και διαλέξεων στα μαθήματα ‘Βιολογική Ωκεανογραφία’ και ‘Ζωολογία ΙΙ’.
  - Συμμετοχή στην εκπαιδευτική διαδικασία του Διατμηματικού Μεταπτυχιακού Ωκεανογραφίας. Διεξαγωγή ασκήσεων στο πεδίο, εργαστηριακών ασκήσεων και διαλέξεων στα μαθήματα: ‘Στοιχεία Βιολογικής Ωκεανογραφίας’, ‘Η/Υ και Στατιστική’, ‘Θαλάσσια Οικοφυσιολογία’, ‘Πλαγκτονολογία’.
- 2001 **Hellas Underwater Explorers** **Αθήνα**  
*Εκπαιδευτής Αυτόνομης Κατάδυσης (Part-time)*  
Θεωρητική και πρακτική εκπαίδευση αυτόνομης κατάδυσης. Συμμετοχή σε πρόγραμμα εκπαίδευσης των φοιτητών του Μεταπτυχιακού Ωκεανογραφίας και του Βιολογικού Τμήματος του Πανεπιστημίου Αθηνών.
- 1997–1998 **Λιπαντικά Θράκης ΑΕ** **Αθήνα**  
Έδρα : Κομοτηνή  
*Υπεύθυνος Προμηθειών*  
Προμήθειες πρώτων υλών και ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού. Υπεύθυνος δικτύου συλλογής χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων. Υπεύθυνος προσλήψεων τεχνικού προσωπικού. Σύνταξη τεχνικών και περιβαλλοντικών μελετών.

## Δημοσιεύσεις

### A. Διατριβές

- A.3 Κατσανεβάκης Σ**, 2004. Οικολογία του *Octopus vulgaris*. Διδακτορική Διατριβή. Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Αθήνα.
- A.2 Κατσανεβάκης Σ**, 2000. Μέτρηση των ρυθμών κατανάλωσης οξυγόνου και απέκκρισης αμμωνίας του *Octopus vulgaris* – Επίδραση της θερμοκρασίας και της διατροφικής κατάστασης. Διπλωματική Εργασία Μεταπτυχιακού Ωκεανογραφίας, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Αθήνα.
- A.1 Κατσανεβάκης Σ**, 1995. Μετρήσεις φυσικής ραδιενέργειας των ελληνικών τσιγάρων και μελέτη της επίδρασης του καπνού τους στη ραδιενέργεια των εσωτερικών χώρων. Διπλωματική Εργασία, Τμήμα Μηχανολόγων – Μηχανικών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Αθήνα.

## B. Άρθρα σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά

- B.134** Mazaris AD, Kallimanis A, Gissi E, Pipitone C, Danovaro R, Claudet J, Rilov G, Badalamenti F, Stelzenmüller V, Thiault L, Benedetti-Cecchi L, Goriup P, **Katsanevakis S**, Frascchetti S, 2019. Threats to marine biodiversity in European protected areas. *Science of the Total Environment* 677: 418–426.
- B.133** Michailidis N, Corrales X, Karachle PK, Chartosia N, **Katsanevakis S**, Sfenthourakis S, 2019. Modelling the role of alien species and fishing in an Eastern Mediterranean insular shelf ecosystem. *Ocean and Coastal Management* 175: 152–171.
- B.132** Diogou N, Klinck H, Frantzis A, Nystuen JA, Papatthanassiou E, **Katsanevakis S**, *in press*. Year-round acoustic presence of sperm whales (*Physeter macrocephalus*) and baseline ambient ocean sound levels in the Greek Seas. *Mediterranean Marine Science*.
- B.131** González-Moreno P, Lazzaro L, Vilà M, Preda C, Adriaens T, Bacher S, Brundu G, Copp GH, Essl F, García-Berthou E, **Katsanevakis S**, Lucy F, Nentwig W, Roy H, Srébaliené G, Talgø V, Vanderhoeven S, Andjelković A, Arbačiauskas K, Auger-Rozenberg MA, Bae MJ, Bariche M, Boets P, Boieiro M, Borges P, Canning-Clode J, Cardigos F, Chartosia N, Cottier-Cook EJ, Crocetta F, D'hondt B, Foggi B, Follak S, Gallardo B, Gammelmo Ø, Giakoumi S, Giuliani C, Guillaume F, Jeschke J, Jover M, Juárez-Escario A, Kalogirou S, Kočić A, Kytinou E, Laverty C, Lozano V, Maceda-Veiga A, Marchante E, Marchante H, Martinou AF, Meyer S, Minchin D, Montero-Castaño A, Morais MC, Morales-Rodriguez C, Muhthassim N, Zoltan Arpad N, Ogris N, Onen H, Pergl J, Puntila R, Rabitsch W, Ramburn TT, Rego C, Reichenbach F, Romeralo C, Saul WC, Schrader G, Jelaska LŠ, Sheehan R, Simonović P, Skolka M, Soares AO, Sundheim L, Tarkan AS, Tomov R, Tricarico E, Tsiamis K, Uludağ A, van Valkenburg J, Verreycken H, Vettraino AM, Vilar L, Wiig Ø, Witzell J, Zanetta A, Kenis M, 2019. Consistency of impact assessment protocols for non-native species. *Neobiota* 44: 1–25. <https://doi.org/10.3897/neobiota.44.31650>.
- B.130** Rilov G, Mazaris A, Stelzenmüller V, Helmuth B, Wahl M, Guy-Haim T, Mieszkowska N, Ledoux JB, **Katsanevakis S**, 2019. Adaptive marine conservation planning in the face of climate change: What can we learn from physiological, genetic and ecological studies? *Global Ecology and Conservation* 17: e00566
- B.129** **Katsanevakis S**, Tsirintanis K, Tsaparis D, Doukas D, Sini M, Athanassopoulou F, Kolygas MN, Tontis D, Koutsoubas D, Bakopoulos V, 2019. The cryptogenic parasite *Haplosporidium pinnae* invades the Aegean Sea and causes the collapse of *Pinna nobilis* populations. *Aquatic Invasions* 14, *in press*.
- B.128** Petza D, Chalkias C, Koukouroufli N, Coll M, Vassilopoulou V, Karachle P, Markantonatou V, Tsikliras A, **Katsanevakis S**, 2019. An operational framework to assess the value of fisheries restricted areas for marine conservation. *Marine Policy* 102: 28–39.
- B.127** Yokes MB, Andreou V, Bakiu R, Bonanomi S, Camps J, Christidis G, Crocetta F, Giovos I, Gori A, Juretić T, Ünsal Karhan S, **Katsanevakis**

- S, Kytinou E, Langeneck J, Lipej L, Maximiadi M, Michailidis N, Mitsou E, Nicolaidou A, Petović S, Prado P, Santín A, Teneketzis K, Thasitis I, Tirelli V, Trkov D, Troplini E, Tsiamis K, Vannucci A, 2018. New Mediterranean Biodiversity Records (November 2018). *Mediterranean Marine Science* 19: 673–689.
- B.126** Moustakas A, **Katsanevakis S**, 2018. Editorial: Data Mining and Methods for Early Detection, Horizon Scanning, Modelling, and Risk Assessment of Invasive Species. *Frontiers in Applied Mathematics and Statistics* 4:5. doi: 10.3389/fams.2018.00005
- B.125** Frascchetti S, Pipitone C, Mazaris AD, Rilov G, Badalamenti F, Bevilacqua S, Claudet J, Carić H, Dahl K, D’Anna G, Daunys D, Frost M, Gissi E, Goke C, Goriup P, Guarnieri G, Holcer D, Lazar B, Mackelworth P, Manzo S, Martin G, Palialexis A, Panayotova M, Petza D, Rumes B, Todorova V, **Katsanevakis S**, 2018. Light and shade in marine conservation across European and contiguous seas. *Frontiers in Marine Science* 5: 420. doi: 10.3389/fmars.2018.00420
- B. 124** Tsatiris A, Papadopoulos V, Makri D, Topouzelis K, Manoutsoglou E, Hasiotis T, **Katsanevakis S**, 2018. Spatial distribution, abundance and habitat use of the endemic Mediterranean fan mussel *Pinna nobilis* in the Gera Gulf, Lesvos (Greece): comparison of design-based and model-based approaches. *Mediterranean Marine Science* 19: 642–655.
- B.123** Mazaris AD, **Katsanevakis S**, 2018. The threat of biological invasions is under-represented in the marine protected areas of the European Natura 2000 network. *Biological Conservation* 225: 208–212.
- B.122** Giakoumi S, Hermoso V, Carvalho S, Markantonatou V, Dagys M, Iwamura T, Probst WN, Smith RJ, Yates KL, Almpantidou V, Novak T, Ben-Moshe N, **Katsanevakis S**, Claudet J, Coll M, Deidun A, Essl F, Garcia-Charton JA, Jimenez C, Kark S, Mandić M, Mazaris AD, Rabitsch W, Stelzenmüller V, Tricarico E, Vogiatzakis IN, 2019. Conserving European biodiversity across realms. *Conservation Letters* 12: e12586.
- B.121** 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: 2265–2275.
- B.120** Thanopoulou Z, Sini M, Vatikiotis K, Katsoupis C, Dimitrakopoulos P, **Katsanevakis S**, 2018. How many fish? Comparison of two underwater visual sampling methods for monitoring fish communities. *PeerJ* 6: e5066; DOI 10.7717/peerj.5066.
- B.119** Mačić V, Albano PG, Almpantidou V, Claudet J, Corrales X, Essl F, Evagelopoulos A, Giovos I, Jimenez C, Kark S, Marković O, Mazaris AD, Ólafsdóttir GÁ, Panayotova M, Petović S, Rabitsch W, Ramdani M, Rilov G, Tricarico E, Vega Fernández T, Sini M, Trygonis V, **Katsanevakis S**, 2018. Biological invasions in conservation planning: A global systematic review. *Frontiers in Marine Science* 5:178. doi: 10.3389/fmars.2018.00178.
- B.118** Essl F, Bacher S, Genovesi P, Hulme PE, Jeschke JM, **Katsanevakis S**, Kowarik I, Kühn I, Pyšek P, Rabitsch W, Schindler S, van Kleunen M, Vilà M, Wilson JRU, Richardson DM, 2018. Harmonizing the definitions of native vs. alien taxa: principles, applications, and uncertainties. *BioScience* 68: 496–509.

- B.117** Gerovasileiou V, Dailianis T, Sini M, del Mar Otero M, Numa C, **Katsanevakis S**, Voultsiadou E, 2018. Assessing the regional conservation status of sponges (Porifera): the case of the Aegean ecoregion. *Mediterranean Marine Science* 19: 526–537.
- B.116** Dadaliaris M, Grantounis P, Evagelopoulos A, **Katsanevakis S**, 2018. Use of pitfall traps for sampling marine benthic arthropods on soft substrate. *Crustaceana* 91: 867–877.
- B.115** Tsirintanis K, Sini M, Doumas O, Trygonis V, **Katsanevakis S**, 2018. Assessment of grazing effects on phytobenthic community structure at shallow rocky reefs: an experimental field study in the North Aegean Sea. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology* 503: 31–40.
- B.114** **Katsanevakis S**, Moustakas A, 2018. Uncertainty in marine invasion science. *Frontiers in Marine Science* 5:38. doi: 10.3389/fmars.2018.00038.
- B.113** Topouzelis K, Makri D, Stoupas N, Papakonstantinou A, **Katsanevakis S**, 2018. Seagrass mapping in Greek territorial waters using Landsat-8 satellite images. *International Journal of Applied Earth Observation and Geoinformation* 67: 98–113.
- B.112** Moustakas A, Voutsela A, **Katsanevakis S**, 2018. Sampling alien species inside and outside protected areas: does it matter? *Science of the Total Environment* 625: 194–198.
- B.111** Stelzenmüller V, Coll M, Mazaris AD, Giakoumi S, **Katsanevakis S**, Portman M, Degen R, Mackelworth P, Gimpel A, Albano PG, Almpantidou V, Claudet J, Essl F, Evagelopoulos T, Heymans JJ, Genov T, Kark S, Micheli F, Pennino MG, Rilov G, Rumes B, Steenbeek J, Ojaveer H, 2018. A risk-based approach to cumulative effect assessments for marine management. *Science of the Total Environment* 612: 1132–1140.
- B.110** Sini M, **Katsanevakis S**, Koukourouvli N, Gerovasileiou V, Dailianis T, Buhl-Mortensen L, Damalas D, Dendrinis P, Dimas X, Frantzis A, Gerakaris V, Giakoumi S, Gonzalez-Mirelis G, Hassiotis T, Issaris Y, Kavadas SG, Koutsogiannopoulos DD, Koutsoubas D, Manoutsoglou E, Markantonatou V, Mazaris AD, Poursanidis D, Papatheodorou G, Salomidi M, Topouzelis K, Trygonis V, Vassilopoulou V, Zotou M, 2017. Assembling ecological pieces to reconstruct the conservation puzzle of the Aegean Sea. *Frontiers in Marine Science* 4:347. doi: 10.3389/fmars.2017.00347
- B.109** Gerovasileiou V, Akel EHKh, Akyol O, Alongi G, Azevedo F, Babali N, Bakiu R, Bariche M, Bennoui A, Castriotta L, Chintiroglou CC, Crocetta F, Deidun A, Galinou-Mitsoudi S, Giovos I, Gökoğlu M, Golema A, Hadjoannou L, Hartingerova J, Insacco G, **Katsanevakis S**, Kleitou P, Korun J, Lipej L, Malegue M, Michailidis N, Mouzai Tifoura A, Ovalis P, Petović S, Piraino S, Rizkalla SI, Rousou M, Savva I, Şen H, Spinelli A, Vougioukalou KG, Xharahi E, Zava B, Zenetos A, 2017. New Mediterranean Biodiversity Records (July 2017). *Mediterranean Marine Science* 18: 355–384.
- B.108** Bjarnason A, **Katsanevakis S**, Galanidis A, Vogiatzakis I, Moustakas A, 2017. Evaluating hypotheses of plant species invasions on Mediterranean islands: inverse patterns between alien and endemic

- species. *Frontiers in Ecology and Evolution* 5:91. doi: 10.3389/fevo.2017.00091
- B.107** Daliakopoulos IN, **Katsanevakis S**, Moustakas A, 2017. Spatial downscaling of alien species presences using machine learning. *Frontiers in Earth Science* 5:60. doi: 10.3389/feart.2017.00060
- B.106** Dimopoulos P, Drakou EG, Kokkoris IP, **Katsanevakis S**, Kallimanis A, Tsiafouli M, Bormpoudakis D, Kormas K, Arends J, 2017. The need for the implementation of an Ecosystem Services assessment in Greece: drafting the national agenda. *One Ecosystem* 2: e13714.
- B.105** **Katsanevakis S**, Sini M, Dailianis T, Gerovasileiou V, Koukouroukli N, Topouzelis K, Ragkousis M, 2017. Identifying where vulnerable species occur in a data poor context: combining satellite imaging and underwater occupancy surveys. *Marine Ecology Progress Series* 577: 17–32.
- B.104** Mazaris AD, Almpanidou V, Giakoumi S, **Katsanevakis S**, 2018. Gaps and challenges of the European network of protected sites in the marine realm. *ICES Journal of Marine Science* 75: 190–198.
- B.103** Anastasopoulou A, Vassilopoulou V, **Katsanevakis S**, Karachle PK, 2017. Mediterranean slimehead, *Hoplostethus mediterraneus* in the Ionian Sea, Greece: otolith morphometry, age and growth. In Pauly D, Hood L, Stergiou KI (eds.) Belated contributions on the biology of fish, fisheries and features of their ecosystems. *Fisheries Centre Research Reports* 25(1): 4–14.
- B.102** Petza D, Maina I, Koukouroukli N, Dimarchopoulou D, Akrivos D, Kavadas S, Tsikliras AC, Karachle PK, **Katsanevakis S**, 2017. Where not to fish – reviewing and mapping fisheries restricted areas in the Aegean Sea. *Mediterranean Marine Science* 18: 310–323.
- B.101** Lipej L, Acevedo I, Akel EHK, Anastasopoulou A, Angelidis A, Azzurro E, Castriota L, Çelik M, Cilenti L, Crocetta F, Deidun A, Dogrammatzi A, Falautano M, Fernández-Álvarez FÁ, Gennaio R, Insacco G, **Katsanevakis S**, Langeneck J, Lombardo BM, Mancinelli G, Mytilineou Ch, Papa L, Pitacco V, Pontes M, Poursanidis D, Prato E, Rizkalla SI, Rodríguez-Flores PC, Stamouli C, Tempesti J, Tiralongo F, Tirnetta S, Tsirintanis K, Turan C, Yaglioglu D, Zaminos G, Zava B, 2017. New Mediterranean Biodiversity Records (March 2017). *Mediterranean Marine Science* 18: 179–201.
- B.100** **Katsanevakis S**, Mackelworth P, Coll M, Frascchetti S, Mačić V, Giakoumi S, Jones PJS, Levin N, Albano PG, Badalamenti F, Brennan RE, Claudet J, Culibrk D, D’Anna G, Deidun A, Evagelopoulos A, García-Charton JA, Goldsborough D, Holcer D, Jimenez C, Kark S, Sørensen TK, Lazar B, Martin G, Mazaris AD, Micheli F, Milner-Gulland EJ, Pipitone C, Portman ME, Pranovi F, Rilov G, Smith RJ, Stelzenmüller V, Vogiatzakis I, Winters G, 2017. Advancing marine conservation in European and contiguous seas with the MarCons Action. *Research Ideas and Outcomes* 3: e11884.
- B.99** Tsiamis K, Gervasini E, D’Amico F, Deriu I, **Katsanevakis S**, Crocetta F, Zenetos A, Arianoutsou M, Backeljau T, Bariche M, Bazos I, Bertaccini A, Brundu G, Carrete M, Çinar ME, Curto G, Faasse M, Justine JL, Király G, Langer MR, Levitt Y, Panov VE, Piraino S, Rabitsch W, Roques A, Scalera R, Shenkar N, Sîrbu I, Tricarico E,

- Vannini A, Asbjørn Vøllestad L, Zikos A, Cardoso AC, 2016. The EASIN Editorial Board: quality assurance, exchange and sharing of alien species information in Europe. *Management of Biological Invasions* 7(4): 321-328.
- B.98** Giakoumi S, Guilhaumon F, Kark S, Terlizzi A, Claudet J, Felling S, Cerrano C, Coll M, Danovaro R, Frascchetti S, Koutsoubas D, Ledoux JB, Mazor T, Mérigot B, Micheli F, **Katsanevakis S**, 2016. Space invaders; biological invasions in marine conservation planning. *Diversity and Distributions* 22: 1220-1231.
- B.97** Dailianis T, Akyol O, Babali N, Bariche M, Crocetta F, Gerovasileiou V, Ghanem R, Gökoğlu M, Hasiotis H, Izquierdo-Muñoz A, Julian D, **Katsanevakis S**, Lipej L, Mancini E, Mytilineou Ch, Ounifi Ben Amor K, Özgül A, Ragkousis M, Rubio-Portillo E, Servello G, Sini M, Stamouli C, Sterioti A, Teker S, Tiralongo F, Trkov D, 2016. New Mediterranean Biodiversity Records (July 2016). *Mediterranean Marine Science* 17: 608–626.
- B.96** Maina I, Kavadas S, **Katsanevakis S**, Somarakis S, Tserpes G, Georgakarakos S, 2016. A methodological approach to identify fishing grounds: a case study on Greek trawlers. *Fisheries Research* 183: 326-339.
- B.95** Lucy FE, Roy H, Simpson A, Carlton JT, Hanson JM, Magellan K, Campbell ML, Costello MJ, Pagad S, Hewitt CL, McDonald J, Cassey P, Thomaz SM, **Katsanevakis S**, Zenetos A, Tricarico E, Boggero A, Groom QJ, Adriaens T, Vanderhoeven S, Torchin M, Hufbauer R, Fuller P, Carman MR, Conn DB, Vitule JRS, Canning-Clode J, Galil BS, Ojaveer H, Bailey SA, Therriault TW, Claudi R, Gazda A, Dick JTA, Caffrey J, Witt A, Kenis M, Lehtiniemi M, Helmisaari H, Panov VE, 2016. INVASIVESNET towards an International Association for Open Knowledge on Invasive Alien Species. *Management of Biological Invasions* 7: 131–139.
- B.94** **Katsanevakis S**, 2016. Transplantation as a conservation action to protect the Mediterranean fan mussel *Pinna nobilis*. *Marine Ecology Progress Series* 546: 113–122.
- B.93** **Katsanevakis S**, Tempera F, Teixeira H, 2016. Mapping the impact of alien species on marine ecosystems: the Mediterranean Sea case study. *Diversity and Distributions* 22: 694–707.
- B.92** Nunes AL, Tricarico E, Panov V, Cardoso AC, **Katsanevakis S**, 2015. Pathways and gateways of freshwater invasions in Europe. *Aquatic Invasions* 10(4): 359–370.
- B.91** **Katsanevakis S**, 2015. Illegal immigration in the eastern Aegean Sea: a new source of marine litter. *Mediterranean Marine Science* 16(3): 605–608.
- B.90** Corsini-Foka M, Zenetos A, Crocetta F, Çinar ME, Koçak F, Golani D, **Katsanevakis S**, Tsiamis K, Cook E, Froglija C, Triandaphyllou M, Lakkis S, Kondylatos G, Tricarico E, Zuljevic A, Almeida M, Cardigos F, Çağlar S, Durucan F, Fernandes AMD, Ferrario J, Haberle I, Louizidou P, Makris J, Marić M, Micu D, Mifsud C, Nall C, Kytinou E, Poursanidis D, Spigoli D, Stasolla G, Yapici S, Roy HE, 2015. Inventory of alien and cryptogenic species of the Dodecanese (Aegean Sea, Greece): collaboration through Cost Action training school. *Management of Biological Invasions* 6(4): 351–366.

- B.89** Giakoumi S, Brown CJ, **Katsanevakis S**, Saunders MI, Possingham HP, 2015. Using threat maps for cost-effective prioritization of actions to conserve coastal habitats. *Marine Policy* 61: 95–102.
- B.88** **Katsanevakis S**, Roy HE, 2015. Alien species related information systems and information management. *Management of Biological Invasions* 6(2): 115–117.
- B.87** Zenetos A, Mačić V, Jaklin A, Lipej L, Poursanidis D, Cattaneo-Vietti R, Beqiraj S, Betti F, Poloniato D, Kashta L, **Katsanevakis S**, Crocetta F, 2016. Adriatic sea slugs: shedding light on biodiversity issues. *Marine Ecology* 37: 1239–1255.
- B.86** Essl F, Bacher S, Blackburn T, Booy O, Brundu G, Brunel S, Cardoso AC, Eschen R, Gallardo B, Galil B, García-Berthou E, Genovesi P, Groom Q, Harrower C, Hulme PE, **Katsanevakis S**, Kenis M, Kühn I, Kumschick S, Martinou AF, Nentwig W, O’Flynn C, Pagad S, Pergl J, Pyšek P, Rabitsch W, Richardson DM, Roques A, Roy HE, Scalera R, Schindler S, Seebens H, Vanderhoeven S, Vilà M, Wilson JRU, Zenetos A, Jeschke JM, 2015. Crossing frontiers in tackling pathways of biological invasions. *BioScience* 65(8): 769–782.
- B.85** Zenetos A, Arianoutsou M, Bazos I, Balopoulou S, Corsini-Foka M, Dimiza M, Drakopoulou P, **Katsanevakis S**, Kondylatos G, Koutsikos N, Kytinou E, Lefkaditou E, Pancucci-Papadopoulou MA, Salomidi M, Simboura N, Skoufas G, Trachalakis P, Triantaphyllou M, Tsiamis K, Xentidis NJ, Poursanidis D, 2015. ELNAIS: A collaborative network on Aquatic Alien Species in Hellas (Greece). *Management of Biological Invasions* 6(2): 185–196.
- B.84** Giakoumi S, Halpern BS, Michel L, Gobert S, Sini M, Boudouresque CF, Gambi MC, **Katsanevakis S**, Lejeune P, Montefalcone M, Pergent G, Pergent-Martini C, Sanchez-Jerez P, Velimirov B, Vizzini S, Abadie A, Coll M, Guidetti P, Micheli F, Possingham HP, 2015. Towards a framework for assessment and management of cumulative human impacts on marine food webs. *Conservation Biology* 29(4):1228–1234.
- B.83** **Katsanevakis S**, Deriu I, D’Amico F, Nunes AL, Pelaez Sanchez S, Crocetta F, Arianoutsou M, Bazos I, Christopoulou A, Curto G, Delipetrou P, Kokkoris Y, Panov V, Rabitsch W, Roques A, Scalera R, Shirley SM, Tricarico E, Vannini A, Zenetos A, Zervou S, Zikos A, Cardoso ACC, 2015. European Alien Species Information Network (EASIN): supporting European policies and scientific research. *Management of Biological Invasions* 6(2): 147–157.
- B.82** **Katsanevakis S**, Levin N, Coll M, Giakoumi S, Shkedi D, Mackelworth P, Levy R, Velegrakis A, Koutsoubas D, Caric H, Brokovich E, Öztürk B, Kark S, 2015. Marine conservation challenges in an era of economic crisis and geopolitical instability: The Mediterranean Sea case. *Marine Policy* 51: 31–39.
- B.81** **Katsanevakis S**, Acar Ü, Ammar I, Balci BA, Bekas P, Belmonte M, Chintiroglou CC, Consoli P, Dimiza M, Fryganiotis K, Gerovasileiou V, Gnisci V, Gülşahin N, Hoffman R, Issaris Y, Izquierdo-Gomez D, Izquierdo-Muñoz A, Kavadas S, Koehler L, Konstantinidis E, Mazza G, Nowell G, Önal U, Özen MR, Pafilis P, Pastore M, Perdikaris C, Poursanidis D, Prato E, Russo F, Sicuro B, Tarkan AN, Thessalou-Legaki M, Tiralongo F, Triantaphyllou M, Tsiamis K, Tunçer S, Turan

- C, Türker A, Yapici S, 2014. New Mediterranean Biodiversity Records (October, 2014). *Mediterranean Marine Science* 15(3): 667–687.
- B.80 Katsanevakis S**, Coll M, Piroddi C, Steenbeek J, Ben Rais Lasram F, Zenetos A, Cardoso AC, 2014. Invading the Mediterranean Sea: biodiversity patterns shaped by human activities. *Frontiers in Marine Science* 1:32. doi: 10.3389/fmars.2014.00032
- B.79 Katsanevakis S**, Wallentinus I, Zenetos A, Leppäkoski E, Çinar ME, Öztürk B, Grabowski M, Golani D, Cardoso AC, 2014. Impacts of marine invasive alien species on ecosystem services and biodiversity: a pan-European review. *Aquatic Invasions* 9(4): 391–423.
- B.78 Katsanevakis S**, 2014. Multi-model inference and model selection in Mexican Fisheries. *Ciencia Pesquera* 22(1): 6–7.
- B.77** Levin N, Coll M, Fraschetti S, Gal G, Giakoumi S, Göke C, Heymans JJ, **Katsanevakis S**, Mazor T, Öztürk B, Rilov G, Gajewski J, Steenbeek J, Kark S, 2014. Biodiversity data requirements for systematic conservation planning in the Mediterranean Sea. *Marine Ecology Progress Series* 508: 261–281.
- B.76** Nunes AL, **Katsanevakis S**, Zenetos A, Cardoso AC, 2014. Gateways to alien invasions in the European Seas. *Aquatic Invasions* 9(2): 133–144.
- B.75** Bilecenoglu M, Alfaya JEF, Azzuro E, Baldacconi R, Boyai YÖ, Circosta V, Compagno LJV, Coppola F, Deidun A, Durgham H, Durucan F, Ergüden D, Fernández-Álvarez FÁ, Gianguzza P, Giglio G, Gökoğlu M, Gürlek M, Ikhtiyar S, Kabasakal H, Karachle PK, **Katsanevakis S**, Koutsogianopoulos D, Lanfranco E, Micarelli P, Özvarol Y, Peña-Rivas L, Poursanidis D, Saliba J, Sperone E, Tibullo D, Tiralongo F, Tripepi S, Turan C, Vella P, Yokeş MB, Zava B, 2013. New Mediterranean Marine biodiversity records (December, 2013). *Mediterranean Marine Science* 14(2): 463–480.
- B.74** Trombetti M, **Katsanevakis S**, Deriu I, Cardoso AC, 2013. EASIN-Lit: a geo-database of published alien species records. *Management of Biological Invasions* 4(3): 261–264.
- B.73** Giakoumi S, Sini M, Gerovasileiou V, Mazor T, Beher J, Possingham HP, Abdulla A, Çinar ME, Dendrinou P, Gucu AC, Karamanlidis AA, Rodic P, Panayotidis P, Taskin E, Jaklin A, Voultziadou E, Webster C, Zenetos A, **Katsanevakis S**, 2013. Ecoregion-based conservation planning in the Mediterranean: dealing with large-scale heterogeneity. *PLoS ONE* 8(10): e76449.
- B.72** Vassilopoulou V, Issaris Y, Giakoumi S, Mavromati G, Pantazi M, Kokkali A, Kavvadas S, Maina I, Dogrammatzi A, Anagnostou C, **Katsanevakis S**, Panayotidis P, 2013. Application of an ecosystem-based spatial management approach in a coastal area in western Greece. *WIT Transactions on Ecology and the Environment* 169: 103–114.
- B.71** Liqueste C, Piroddi C, Drakou EG, Gurney L, **Katsanevakis S**, Charef A, Egoh B, 2013. Current status and future prospects for the assessment of marine and coastal ecosystem services: a systematic review. *PLoS ONE* 8(7): e67737.
- B.70** Siokou I, Ateş S, Ayas D, Ben Souissi J, Chatterjee T, Dimiza M, Durgham H, Dogrammatzi K, Erguden D, Gerakaris V, Grego M, Issaris Y, Kadis K, Katağan T, Kapiris K, **Katsanevakis S**, Kerkhof F,

- Papastergiadou E, Pešić V, Polychronidis L, Rifi M, Salomidi M, Sezgin M, Triantaphyllou M, Tsiamis K, Turan C, Tziortzis I, D'Udekem D'Acoz C, Yaglioglou D, Zaouali J, Zenetos A, 2013. New Mediterranean marine biodiversity records (June 2013). *Mediterranean Marine Science* 14(1): 238–249.
- B.69** Portman ME, Notarbartolo di Sciara G, Agardy T, **Katsanevakis S**, Possingham H, di Carlo G, 2013. He who hesitates is lost: why conserving the Mediterranean is both necessary and possible now. *Marine Policy* 42: 270–279.
- B.68** Gatto F, **Katsanevakis S**, Vandekerckhove J, Zenetos A, Cardoso AC, 2013. Evaluation of online information sources on alien species in Europe – the need of harmonization and integration. *Environmental Management* 51: 1137–1146.
- B.67** **Katsanevakis S**, Zenetos A, Belchior C, Cardoso AC, 2013. Invading European Seas: assessing pathways of introduction of marine aliens. *Ocean and Coastal Management* 76: 64–74.
- B.66** **Katsanevakis S**, Genovesi P, Gaiji S, Nyegaard Hvid H, Roy H, Nunes AL, Sánchez Aguado F, Bogucarskis K, Debusscher B, Deriu I, Harrower C, Josefsson M, Lucy FE, Marchini A, Richards G, Trichkova T, Vanderhoeven S, Zenetos A, Cardoso AC, 2013. Implementing the European policies for alien species – networking, science, and partnership in a complex environment. *Management of Biological Invasions* 4(1): 3–6.
- B.65** **Katsanevakis S**, Zenetos A, Poursanidis D, Nunes AL, Deriu I, Bogucarskis K, Cardoso AC, 2013. ELNAIS meets EASIN: distribution of marine alien species in Greece using EASIN mapping services and ELNAIS spatial data. *Mediterranean Marine Science* 14(1): 95–98.
- B.64** Micheli F, Levin N, Giakoumi S, **Katsanevakis S**, Abdulla A, Coll M, Fraschetti S, Kark S, Koutsoubas D, Mackelworth P, Maiorano L, Possingham HP, 2013. Setting priorities for regional conservation planning in the Mediterranean Sea. *PLoS One* 8(4): e59038.
- B.63** Salomidi M, **Katsanevakis S**, Issaris Y, Tsiamis K, Katsiaras N, 2013. Anthropogenic disturbance of coastal habitats promotes the spread of the introduced scleractinian coral *Oculina patagonica* in the Mediterranean Sea. *Biological Invasions* 15(9): 1961–1971.
- B.62** **Katsanevakis S**, Gatto F, Zenetos A, Cardoso AC, 2013. How many marine aliens in Europe? *Management of Biological Invasions* 4(1): 37–42.
- B.61** Zenetos A, Gofas S, Morri C, Rosso A, Violanti D, García Raso JE, Çinar ME, Almogi Labin A, Ates AS, Azzuro E, Ballesteros E, Bianchi CN, Bilecenoglu M, Gambi MC, Giangrande A, Gravili C, Hyams-Kaphzan O, Karachle V, **Katsanevakis S**, Lipej L, Mastrototaro F, Mineur F, Pancucci-Papadopoulou MA, Ramos Esplá A, Salas C, San Martín G, Sfriso A, Streftaris N, Verlaque M, 2012. Alien species in the Mediterranean Sea by 2012. A contribution to the application of European Union's Marine Strategy Framework Directive (MSFD). Part 2. Introduction trends and pathways. *Mediterranean Marine Science* 13(2): 328–352.
- B.60** Thessalou-Legaki M, Aydogan Ö, Bekas P, Bilge G, Boyaci YÖ, Brunelli E, Circosta V, Crocetta F, Durucan F, Erdem M, Ergolavou

- A, Filiz H, Fois F, Gouva E, Kapiris K, **Katsanevakis S**, Kljajić Z, Konstantinidis E, Konstantinou G, Koutsogiannopoulos D, Lamou S, Mačić V, Mazzette R, Meloni D, Mureddu A, Paschos I, Perdikaris C, Piras F, Poursanidis D, Ramos-Esplá AA, Rosso A, Sordino P, Sperone E, Steriotti A, Taşkin E, Toscano F, Tripepi S, Tsiakkuros L, Zenetos A, 2012. New Mediterranean Biodiversity Records (December 2012). *Mediterranean Marine Science* 13(2): 312–327.
- B.59** Issaris Y, **Katsanevakis S**, Pantazi M, 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, Karris G, 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(2): 297–311.
- B.58** **Katsanevakis S**, Bogucarskis K, Gatto F, Vandekerckhove J, Deriu I, Cardoso AC, 2012. Building the European Alien Species Information Network (EASIN): a novel approach for the exploration of distributed alien species data. *BioInvasions Records* 1: 235–245.
- B.57** Giakoumi S, **Katsanevakis S**, Vassilopoulou V, Panayotidis P., Kavadas S, Issaris Y, Kokkali A, Frantzis A, Panou A, Mavromati G, 2012. Could European marine conservation policy benefit from systematic conservation planning? *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems* 22(6): 762–775.
- B.56** Giakoumi S, Mazor T, Frascchetti S, Kark S, Portman M, Coll M, Steenbeek J, Possingham H, Abdulla A, Agardy T, Caric H, Di Carlo G, **Katsanevakis S**, Koutsoubas D, Levin N, Levy R, Mackelworth P, Maiorano L, Micheli F, Notarbartolo di Sciara G, 2012. Advancing marine conservation planning in the Mediterranean Sea. *Reviews in Fish Biology and Fisheries* 22: 943–949.
- B.55** Beninger P, Boldina I, **Katsanevakis S**, 2012. Strengthening statistical usage in marine ecology. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology* 426–427: 97–108.
- B.54** Stelzenmüller V, Breen P, Thomsen F, Badalamenti F, Borja A, Buhl-Mortensen L, Carlstöm J, D'Anna G, Dankers N, Degraer S, Dujin M, Fiorentino F, Galparsoro I, Giakoumi S, Gristina M, Johnson K, Jones PJ, **Katsanevakis S**, Knittweis L, Kyriazi R, Pipitone C, Piwowarczyk J, Rabaut M, Sorensen T, Stamford T, van Dalmsen J, Vassilopoulou V, Vega Fernández T, Vincx M, Vöge S, Weber A, Wijkmark N, Jak R, Qiu W, ter Hofstede R, 2013. Monitoring and evaluation of spatially managed areas: A generic framework for implementation of ecosystem based marine management and its application. *Marine Policy* 37: 149–164.
- B.53** **Katsanevakis S**, Weber A, Pipitone C, Leopold M, Cronin M, Scheidat M, Doyle TK, Buhl-Mortensen L, Buhl-Mortensen P, D'Anna G, de Boois I, Dalpadado P, Damalas D, Fiorentino F, Garofalo G, Maximiliano Giacalone VM, Hawley KL, Issaris Y, Jansen J, Knight CM, Knittweis L, Kröncke I, Mirto S, Muxika I, Reiss H, Skjoldal HR, Vöge S, 2012. Monitoring marine populations and communities: review of methods and tools dealing with imperfect detectability. *Aquatic Biology* 16: 31–52.

- B.52** Issaris Y, **Katsanevakis S**, Salomidi M, Tsiamis K, Katsiaras N, Verriopoulos G, 2012. Occupancy estimation of marine demersal species: dealing with imperfect detectability. *Marine Ecology Progress Series* 453: 95–106.
- B.51** Salomidi M, **Katsanevakis S**, Borja Á, 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* 13(1): 49–88.
- B.50** **Katsanevakis S**, 2011. Rapid assessment of the marine alien megabiota in the shallow coastal waters of the Greek islands, Paros and Antiparos, Aegean Sea. *Aquatic Invasions* 6 (Suppl. 1): 133–137.
- B.49** **Katsanevakis S**, Poursanidis D, Issaris Y, Panou A, Petza D, Vassilopoulou V, Chaldaïou I, Sini M, 2011. “Protected” marine shelled molluscs: thriving in Greek seafood restaurants. *Mediterranean Marine Science* 12(2): 429–438.
- B.48** **Katsanevakis S**, Stelzenmüller V, South A, Sørensen TK, Jones PJS, Kerr S, Badalamenti F, Anagnostou C, Breen P, Chust G, D’Anna G, Duijn M, Filatova T, Fiorentino F, Hulsman H, Johnson K, Karageorgis AP, Kröncke I, Mirto S, Pipitone C, Portelli S, Qiu W, Reiss H, Sakellariou D, Salomidi M, van Hoof L, Vassilopoulou V, Vega Fernández T, Vöge S, Weber A, Zenetos A, ter Hofstede R, 2011. Ecosystem-based marine spatial management: review of concepts, policies, tools, and critical issues. *Ocean and Coastal Management* 54: 807–820.
- B.47** **Katsanevakis S**, Zenetos A, Mačić V, Beqiraj S, Poursanidis D, Kashta L, 2011. Invading the Adriatic: spatial patterns of marine alien species across the Ionian-Adriatic boundary. *Aquatic Biology* 13: 107–118.
- B.46** Maravelias CD, Damalas D, Ulrich C, **Katsanevakis S**, Hoff A, 2012. Multispecies fisheries management in the Mediterranean Sea: application of the Fcube methodology. *Fisheries Management and Ecology* 19: 189–199.
- B.45** Rabaoui L, Tlig-Zouari S, **Katsanevakis S**, Belgacem W, Ben Hassine OK, 2011. Differences in absolute and relative growth between two shell forms of *Pinna nobilis* (Mollusca: Bivalvia) along the Tunisian coastline. *Journal of Sea Research* 66: 95–103.
- B.44** Zenetos A, **Katsanevakis S**, Poursanidis D, Crocetta F, Damalas D, Apostolopoulos G, Gravili C, Vardala-Theodorou E, Malaquias M, 2011. Marine alien species in Greek Seas: additions and amendments by 2010. *Mediterranean Marine Science* 12(1): 95–120.
- B.43** **Katsanevakis S**, Poursanidis D, Yokes B, Mačić V, Beqiraj S, Kashta L, Ramzi Sghaier Y, Zakhama-Sraieb R, Benamer I, Bitar G, Bouzaza Z, Magni P, Bianchi CN, Zenetos A, 2011. Twelve years after the first report of the crab *Percnon gibbesi* (H. Milne Edwards, 1853) in the Mediterranean: current distribution and invasion rates. *Journal of Biological Research* 16: 224–236.
- B.42** **Katsanevakis S**, Salomidi M, Panou A, 2010. Modelling distribution patterns and habitat preference of the invasive green alga *Caulerpa*

*racemosa* in the Saronikos Gulf (Eastern Mediterranean). *Aquatic Biology* 10: 57–67.

- B.41** Damalas D, Maravelias CD, **Katsanevakis S**, Karageorgis AP, Papaconstantinou C, 2010. Seasonal abundance of non-commercial demersal fish in the eastern Mediterranean Sea in relation to hydrographic and sediment characteristics. *Estuarine, Coastal and Shelf Science* 89: 107–118.
- B.40** **Katsanevakis S**, Issaris Y, Poursanidis D, Thessalou-Legaki M, 2010. Vulnerability of marine habitats to the invasive green alga *Caulerpa racemosa* var. *cylindracea* within a marine protected area. *Marine Environmental Research* 70: 210–218.
- B.39** Rabaoui L, Tlig-Zouari S, **Katsanevakis S**, Ben Hassine OK, 2010. Modelling population density of *Pinna nobilis* (Mollusca: Bivalvia) in the eastern and south-eastern Tunisian coasts. *Journal of Molluscan Studies* 76: 340–347.
- B.38** Petza D, **Katsanevakis S**, Lykouri N, Spiliotis V, Verriopoulos G, 2011. Investigation of the potential effect of diet, body mass and maturity on growth and feed performance of common octopus *Octopus vulgaris*: an information theory approach. *Aquaculture Nutrition* 17: e348-e361.
- B.37** **Katsanevakis S**, Poursanidis D, Issaris Y, Tsiamis K, Salomidi M, Maroulakis M, Kytinou E, Thessalou-Legaki M, Zenetos A, 2010. The invasive crab *Percnon gibbesi* (H. Milne Edwards, 1853) [Crustacea: Decapoda: Plagusidiidae] is spreading in the Aegean and Ionian Seas. *Marine Biodiversity Records* 3-e53: 1–5.
- B.36** **Katsanevakis S**, Maravelias CD, Vassilopoulou C, 2010. Otter trawls in Greece: Landing profiles and potential métiers. *Mediterranean Marine Science* 11(1): 43–59.
- B.35** **Katsanevakis S**, Maravelias CD, Kell LT, 2010. Landings profiles and potential métiers in Greek set longliners. *ICES Journal of Marine Science* 67: 646–656.
- B.34** **Katsanevakis S**, Maravelias CD, Vassilopoulou V, Haralabous J, 2010. Boat seines in Greece: Landings profiles and identification of potential métiers. *Scientia Marina* 74(1): 65–76.
- B.33** **Katsanevakis S**, Thessalou-Legaki M, 2009. Spatial distribution and abundance of the endangered fan mussel *Pinna nobilis* in Souda Bay (Crete Island, Greece). *Aquatic Biology* 8: 45–54.
- B.32** **Katsanevakis S**, Tsiamis K, 2009. Records of alien marine species in the shallow coastal waters of Chios Island (2009). *Mediterranean Marine Science* 10(2): 99–107.
- B.31** **Katsanevakis S**, Tsiamis K, Ioannou G, Michailidis N, Zenetos A, 2009. Inventory of alien marine species of Cyprus (2009). *Mediterranean Marine Science* 10(2): 109–133.
- B.30** **Katsanevakis S**, Maravelias CD, Damalas D, Karageorgis AP, Anagnostou C, Tsitsika EV, Papaconstantinou C, 2009. Spatiotemporal distribution and habitat use of commercial demersal species in the eastern Mediterranean Sea. *Fisheries Oceanography* 18(6): 439–457.
- B.29** **Katsanevakis S**, 2009. Population dynamics of the endangered fan mussel *Pinna nobilis* in a marine lake: a metapopulation matrix modelling approach. *Marine Biology* 156: 1715–1732.

- B.28** Karageorgis AP, **Katsanevakis S**, Kaberi H, 2009. Use of enrichment factors for the assessment of heavy metal contamination in the sediments of Koumoundourou Lake, Greece. *Water, Air and Soil Pollution* 204: 243–258.
- B.27** **Katsanevakis S**, Maravelias CD, 2009. Bathymetric distribution of demersal fish in the Aegean and Ionian Seas, based on generalized additive modelling. *Fisheries Science* 75(1): 13–23.
- B.26** Tsaparis D, **Katsanevakis S**, Ntolka E, Legakis A, 2009. Estimating dung decay rates of roe deer (*Capreolus capreolus*) in different habitat types of a Mediterranean ecosystem: an information theory approach. *European Journal of Wildlife Research* 55: 167–172.
- B.25** Akoumianaki I, Kontolefas P, **Katsanevakis S**, Nicolaidou A, Verriopoulos G, 2008. Subtidal littering: Indirect effects on soft substratum macrofauna? *Mediterranean Marine Science* 9(2): 35–52.
- B.24** **Katsanevakis S**, Lefkaditou E, Galinou-Mitsoudi S, Koutsoubas D, Zenetos A, 2008. Molluscan species of minor commercial interest in Hellenic Seas: Distribution, exploitation and conservation status. *Mediterranean Marine Science* 9(1): 77–118.
- B.23** **Katsanevakis S**, Maravelias CD, 2008. Modelling fish growth: multi-model inference as a better alternative to *a priori* using von Bertalanffy equation. *Fish and Fisheries* 9: 178–187.
- B.22** Tsaparis D, **Katsanevakis S**, Stamouli C, Legakis A, 2008. Estimation of roe deer *Capreolus capreolus* and mouflon *Ovis aries* densities, abundance and habitat use in a mountainous Mediterranean area. *Acta Theriologica* 53: 87–94.
- B.21** **Katsanevakis S**, Thessalou-Legaki M, 2007. First record of *Alicia mirabilis* (Anthozoa: Actiniaria) from the Aegean Sea and density assessment with distance sampling in a site of high abundance. *Marine Biology Research* 3: 468–472.
- B.20** **Katsanevakis S**, 2007. Growth and mortality rates of the fan mussel *Pinna nobilis* in Lake Vouliagmeni (Korinthiakos Gulf, Greece): a generalized additive modelling approach. *Marine Biology* 152: 1319–1331.
- B.19** Rabaoui L, Tlig-Zouari S, **Katsanevakis S**, Ben Hassine OK, 2007. Comparison of absolute and relative growth patterns among five *Pinna nobilis* populations along the Tunisian coastline: an information theory approach. *Marine Biology* 152: 537–548.
- B.18** **Katsanevakis S**, 2007. Density surface modelling with line transect sampling as a tool for abundance estimation of marine benthic species: the *Pinna nobilis* example in a marine lake. *Marine Biology* 152: 77–85.
- B.17** Protopapas N, **Katsanevakis S**, Thessalou-Legaki M, Verriopoulos G, 2007. Relative growth of the semi-terrestrial crab *Pachygrapsus marmoratus*: an information-theory approach. *Scientia Marina* 71: 383–394.
- B.16** **Katsanevakis S**, Verriopoulos G, Nikolaidou A, Thessalou-Legaki M, 2007. Effect of marine pollution with litter on the benthic megafauna of coastal soft bottoms. *Marine Pollution Bulletin* 54: 771–778.
- B.15** **Katsanevakis S**, Thessalou-Legaki M, Karlou-Riga C, Lefkaditou E, Dimitriou E, Verriopoulos G, 2007. Information-theory approach to allometric growth of marine organisms. *Marine Biology* 151: 949–959.

- B.14 Katsanevakis S**, Xanthopoulos J, Protopapas N, Verriopoulos G, 2007. Oxygen consumption of the semi-terrestrial crab *Pachygrapsus marmoratus* in relation to body mass and temperature: an information theory approach. *Marine Biology* 151: 343–352.
- B.13 Katsanevakis S**, Verriopoulos G, 2006. Modelling the effect of temperature on hatching and settlement patterns of meroplanktonic organisms: the case of octopus. *Scientia Marina* 70(4): 699–708.
- B.12 Katsanevakis S**, 2006. Modelling fish growth: model selection, multi-model inference and model selection uncertainty. *Fisheries Research* 81: 229–235.
- B.11 Petza D, Katsanevakis S**, Verriopoulos G, 2006. Experimental evaluation of the energy balance in *Octopus vulgaris*, fed *ad libitum* on a high-lipid diet. *Marine Biology* 148: 827–832.
- B.10 Katsanevakis S**, Verriopoulos G, 2006. Seasonal population dynamics of *Octopus vulgaris* in the eastern Mediterranean. *ICES Journal of Marine Science* 63: 151–160.
- B.9 Katsanevakis S**, 2005. Abundance and spatial distribution of the Mediterranean scallop, *Pecten jacobaeus*, in a marine lake. *Fisheries Research* 76: 417–429.
- B.8 Katsanevakis S**, 2005. Habitat use by the pearly razorfish, *Xyrichtys novacula*. *Scientia Marina* 69(2): 223–229.
- B.7 Katsanevakis S**, 2006. Population ecology of the endangered fan mussel *Pinna nobilis* in a marine lake. *Endangered Species Research* 1:51–59 [previously ESR 1-9, 2005].
- B.6 Katsanevakis S**, Protopapas N, Miliou H, Verriopoulos G, 2005. Effect of temperature on specific dynamic action in the common octopus, *Octopus vulgaris* (Cephalopoda). *Marine Biology* 146: 733–738.
- B.5 Katsanevakis S**, Stephanopoulou S, Miliou H, Moraitou-Apostolopoulou M, Verriopoulos G, 2005. Oxygen consumption and ammonia excretion of *Octopus vulgaris* Cuvier (Cephalopoda) in relation to body mass and temperature. *Marine Biology* 146: 725–732.
- B.4 Katsanevakis S**, Verriopoulos G, 2004. Abundance of *Octopus vulgaris* on soft sediment. *Scientia Marina* 68(4): 553–560.
- B.3 Katsanevakis S**, Katsarou A, 2004. Influences on the distribution of marine debris on the seafloor of shallow coastal areas in Greece (Eastern Mediterranean). *Water, Air and Soil Pollution* 159: 325–337.
- B.2 Katsanevakis S**, Verriopoulos G, 2004. Den ecology of *Octopus vulgaris*, Cuvier 1797, on soft sediment: availability and types of shelter. *Scientia Marina* 68(1): 147–157.
- B.1 Katsanevakis S**, Petropoulos NP, Hinis EP, Simopoulos SE, Louizi A, Proukakis C, 1996. Natural Radioactivity Content of Greek Cigarettes. *Environment International* 22 (Suppl. 1): 375–377.

## Γ. Βιβλία

- Γ.1 Olsen EM**, Johnson D, Weaver P, Goñi R, Ribeiro MC, Rabaut M, Macpherson E, Pelletier D, Fonseca L, **Katsanevakis S**, Zaharia T, 2013. Achieving Ecologically Coherent MPA Networks in Europe: Science Needs and Priorities. Marine Board Position Paper 18. Larkin,

KE and McDonough N (Eds.), European Marine Board, Ostend, Belgium.

#### Δ. Κεφάλαια σε βιβλία

- Δ.8 Gourguet S, Briand F, Marçalo A, Ünal V, Liu Y, Kaiser B, **Katsanevakis S**, Azzurro E, Maccarone V, Hemida F, Pita P, Kafaf O, Brotons JM, Decugis Ch, Luisetti T, Miliou A, 2018. Engaging marine scientists and fishers to share knowledge and perceptions – an overview, pp. 5-27. In: CIESM Workshop Monograph no 50 [F. Briand, Ed.] CIESM Publisher, Monaco, 218 p.
- Δ.7 **Katsanevakis S**, Rilov G, Edelist D, 2018. Impacts of marine invasive alien species on European fisheries and aquaculture - plague or boon? Pp. 125–132, in: CIESM Monograph 50 [F. Briand, ed.] – Engaging marine scientists and fishers to share knowledge and perceptions – early lessons. CIESM Publisher, Monaco and Paris, 218 p.
- Δ.6 **Katsanevakis S**, Crocetta F, 2014. Pathways of introduction of marine alien species in European waters and the Mediterranean – A possible undermined role of marine litter. In: F. Briand (ed) CIESM Workshop Monograph n°46 - Marine litter in the Mediterranean and Black Seas, 180 p., CIESM Publisher, Monaco, pp. 61–68.
- Δ.5 Galgani F, Barnes DKA, Deudero S, Fossi MC, Ghiglione JF, Hema T, Jorissen FJ, Karapanagioti HK, Katsanevakis S, Klasmeier J, von Moos N, Pedrotti ML, Raddadi N, Sobral P, Zambianchi E, Briand F, 2014. Executive Summary in CIESM Workshop Monograph n°46. In: F. Briand (ed) Marine litter in the Mediterranean and Black Seas, 180 p., CIESM Publisher, Monaco, pp. 7–20.
- Δ.4 **Κατσανεβάκης Σ**, 2009. Μαλάκια Δίθυρα. Στο: Α. Λεγάκις & Π. Μαραγκού (εκδ) Το Κόκκινο Βιβλίο των Απειλούμενων Ζώων της Ελλάδας. Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία, Αθήνα. σελ. 433–435.
- Δ.3 **Katsanevakis S**, 2009. Estimating abundance of endangered marine benthic species using Distance Sampling through SCUBA diving: the *Pinna nobilis* (Mollusca: Bivalvia) example. In: Columbus AM, Kuznetsov L (eds) *Endangered Species: New Research*. Nova Science Publishers, New York. pp. 81–115.
- Δ.2 **Katsanevakis S**, 2008. Marine debris, a growing problem: Sources, distribution, composition, and impacts. In: Hofer TN (ed) *Marine Pollution: New Research*. Nova Science Publishers, New York. pp. 53–100.
- Δ.1 Koutsoubas D, Galinou-Mitsoudi S, **Katsanevakis S**, Leontarakis P, Metaxatos A, Zenetos A, 2007. Bivalve and gastropod molluscs of commercial interest for human consumption in the Hellenic Seas. In: Papaconstantinou C, Zenetos A, Tserpes G, Vassilopoulou V (eds) *State of the Hellenic Fisheries*. HCMR Publ, Athens. pp. 70–84.

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

- E.40** Karachle PK, Vassilopoulou V, Gianoulaki M, Dimarchopoulou D, Thanopoulou Z, Iosifidis S, Kavadas S, Kallianiotis A, **Katsanevakis S**, Koukourouvli N, Maina I, Maniopoulou M, Maravelias CD, Machias A, Michailidis N, Papadopoulos E, Papadopoulou K, Paraskevopoulos S, Petza D, Petrou A, Scarcella G, Sini M, Smith C, Stergiou KI, Tsagarakis K, Tserpes G, Tsikliras A, Chartosia N, 2016. Introducing PROTOMEDEA project: Towards the establishment of Marine Protected Area Networks in the Eastern Mediterranean. 16<sup>th</sup> Hellenic Conference of Ichthyologists, Kavala 6-9 October 2016.
- E.39** **Katsanevakis S**, Vassilopoulou V, Topouzelis K, Karachle PK, Koutsoubas D, Giakoumi S, Papadopoulos E, Buhl-Mortensen L, Gonzalez-Mirelis G, Sini M, Koukourouvli N, Maniopoulou M, Hasiotis T, Markantonatou V, Manoutsoglou E, Papakonstantinou A, Petza D, Gerovasileiou V, Dailianis T, Zotou M, Andreadis O, Kavadas S, Maina I, Kokkali A, Panayotidis P, Velegrakis A, 2016. MARISCA: Marine Spatial Planning in the Aegean Sea for the conservation and protection of biodiversity. 16<sup>th</sup> Hellenic Conference of Ichthyologists, Kavala 6-9 October 2016.
- E.38** A. Velegrakis, O. Andreadis, A. Papakonstantinou, E. Manoutsoglou, M. Doukari, T. Hasiotis, K. Topouzelis, S. Katsanevakis, 2016. Preliminary study on the emerging marine litter problem along the eastern coast of Lesvos Isl., Greece. 41th CIESM Congress Proceedings, Kiel-Germany, 12-16 Sept., pp. 536.
- E.37** Teixeira H, Berg T, Fürhaupter K, Uusitalo L, Papadopoulou N, Bizsel KC, Cochrane S, Churilova T, Heiskanen AS, Uyarra MC, Zampoukas N, Borja À, Akcali B, Andersen JH, Beauchard O, Berzano M, Bizsel N, Bucas M, Camp J, Carvalho S, Flo E, Garcés E, Herman P, **Katsanevakis S**, Kavcioglu R, Krause-Jensen D, Kryvenko O, Lynam C, Mazik C, Moncheva S, Neville S, Ozaydinli M, Pantazi M, Patrício J, Piroddi C, Queirós AM, Ramsvatn S, Rodríguez JG, Rodríguez-Ezpeleta N, Smith C, Stefanova K, Tempera F, Vassilopoulou V, Veríssimo H, Yılmaz EC, Zaiko A, Zenetos A (2015). Catalogue of marine biodiversity indicators to assess the environmental status – a software and a review of the current indicator set. ICES ASC 2015/D:04, Copenhagen 21-25 September.
- E.36** Κυτίνου Ε, Ρεϊζοπούλου Σ, Νικολαΐδου Α, **Κατσανεβάκης Σ**, 2015. Βενθική χλωρίδα και πανίδα λιμνοθάλασσας Μεσολογγίου, προστατευόμενης περιοχής του δικτύου Natura 2000. Προκαταρκτικά αποτελέσματα. 11th Hellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Mytilene 13-17 May 2015, pp.709–712.
- E.35** **Κατσανεβάκης Σ**, Tempera F, Teixeira H, 2015. Χαρτογράφηση των επιπτώσεων των ξενικών ειδών στα θαλάσσια οικοσυστήματα της Μεσογείου. 11th Hellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Mytilene 13-17 May 2015, pp. 589–592.
- E.34** Sevastou K, Papadopoulou N, Smith C, Teixeira H, Piroddi C, **Katsanevakis S**, Feral J-P, Chenuil A, David R, Kiriakopoulou N, Cochrane S, 2015. Defining keystone species in European regional seas: what are the candidates for the Mediterranean? 11th Hellenic

Symposium of Oceanography and Fisheries, Mytilene 13-17 May 2015, pp. 553–556.

- E.33** Giakoumi S, Gerovasileiou V, Sini M, Mazor T, Beher J, Possingham H, Cinar ME, Dendrinou P, Gucu A, Karamanlidis AA, Rodic P, Schembri PJ, Taskin E, Zenetos A, **Katsanevakis S**, 2013. Planning for conservation in the Mediterranean Sea: an ecoregional approach. *Rapports et Procès-verbaux des Réunions, Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la Mer Méditerranée* 40: 799
- E.32** **Katsanevakis S**, Nunes AL, Trombetti M, Deriu I, Cardoso A, 2013. Facilitating assessments of alien invasions in the Mediterranean: the European alien species information network (EASIN). *Rapports et Procès-verbaux des Réunions, Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la Mer Méditerranée* 40: 602.
- E.31** Κυτίνου Ε, Μαρουλάκης Μ, **Κατσανεβάκης Σ**, Ίσσαρης Γ, Πουρσανίδης Δ, Θεσσαλού-Λεγάκη Μ, Τσιάμης Κ, 2012. Εξάπλωση ειδών ενδιαφέροντος στο σκληρό υπόστρωμα του Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου. 10th Hellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Athens 7-11 May 2012.
- E.30** 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. Greek Ionian Sea and adjacent gulfs: ecological mapping for the needs of ecosystem-based marine spatial management. 10th Hellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Athens 7-11 May 2012.
- E.29** Giakoumi S, **Katsanevakis S**, Vassilopoulou V, Panayotidis P, Kavadas S, Issaris Y, Kokkali A, Frantzis A, Panou A, Mavromati G, 2012. Proposing a network of Marine Protected Areas in the Central Ionian Archipelagos and the Korinthiakos Gulf. 10th Hellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Athens 7-11 May 2012.
- E.28** Galgani F, Fleet D, van Franeker JA, Hanke G, De Vrees L, **Katsanevakis S**, Maes T, Mouat J, Oosterbaan L, Poitou I, Thompson R, 2011. Monitoring marine litter within the Marine Strategy Framework Directive (MSFD): Scientific and technical basis. Fifth International Marine Debris Conference, 20-25 March 2011, Honolulu, USA.
- E.27** Μαραβέλιας ΧΔ, Δαμαλάς Δ, Ulrich C, **Κατσανεβάκης Σ**, Hoff A, Βασιλοπούλου Β, 2010. Πολυ-Ειδική αλιευτική διαχείριση με χρήση της μεθόδου Fcube: διερεύνηση της στη Μεσογειακή αλιεία (Αιγαίο πέλαγος). 14<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Πειραιάς 6-9 Μαΐου, σελ. 75–78.
- E.26** Ίσσαρης Γ, Πουρσανίδης Δ, Τσιάμης Κ, Μαρουλάκης Μ, Κυτίνου Ε, **Κατσανεβάκης Σ**, Θεσσαλού-Λεγάκη Μ, 2010. Εξάπλωση ξενικών ειδών σκληρού υποστρώματος στο Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο Ζακύνθου. 14<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Πειραιάς 6-9 Μαΐου, σελ. 323–326.
- E.25** Πουρσανίδης Δ, Ίσσαρης Γ, **Κατσανεβάκης Σ**, Θεσσαλού – Λεγάκη Μ, 2010. Εκτίμηση της πληθυσμιακής πυκνότητας του Δίθυρου Μαλακίου *Pinna nobilis* (Linnaeus 1758) στο Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο Ζακύνθου. 14<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Πειραιάς 6-9 Μαΐου, σελ. 271–274.

- E.24** Rabaoui L, Tlig-Zouari S, **Katsanevakis S**, Ben Hassine OK, 2010. Impact of environmental factors on the distribution and density of the fan mussel *Pinna nobilis* along the eastern and south-eastern Tunisian coastline. *Rapports et Procès-verbaux des Réunions, Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la Mer Méditerranée* 39: 642.
- E.23** **Katsanevakis S**, Issaris Y, 2010. Impact of marine litter on sea life: a review. *Rapports et Procès-verbaux des Réunions, Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la Mer Méditerranée* 39: 557. (best poster award)
- E.22** Issaris Y, **Katsanevakis S**, 2010. Non-destructive Distance Sampling surveys for population density and abundance estimations of benthic fauna. *Rapports et Procès-verbaux des Réunions, Commission Internationale pour l'Exploration Scientifique de la Mer Méditerranée* 39: 548.
- E.21** **Κατσανεβάκης Σ**, Θεσσαλού-Λεγάκη Μ, 2009. Καταγραφή προστατευόμενων ειδών στον κόλπο της Σούδας. 9<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας και Αλιείας, Πάτρα, 13-16 Μαΐου 2009, σελ. 745–750.
- E.20** **Katsanevakis S**, 2009. Monitoring of the endangered bivalve *Pinna nobilis* in Lake Vouliagmeni (Korinthiakos Gulf, Greece) from 2004 to 2007. 9<sup>th</sup> Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Patra, 13-16 May 2009, pp 727–732.
- E.19** Αλιδρομίτη Κ, Λευκαδίτου Ε, **Κατσανεβάκης Σ**, Βερροϊόπουλος Γ, 2009. Ηλικία και αύξηση του *Alloteuthis media* (Cephalopoda: Loliginidae) στο Θερμαϊκό Κόλπο. 9<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας και Αλιείας, Πάτρα, 13-16 Μαΐου 2009, σελ. 844–849.
- E.18** Σαλωμίδη Μ, Παπαθανασίου Ε, **Κατσανεβάκης Σ**, Μπέλλου Ν, Smith C, Φραντζής Α, Πλαϊτή W, 2009. Γοργονίες (Anthozoa: Gorgonacea) του Αιγαίου Πελάγους: Σύνθεση, κατανομή και τρέχουσα οικολογική κατάσταση. 9<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας και Αλιείας, Πάτρα, 13-16 Μαΐου 2009, σελ. 624–629.
- E.17** 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.
- E.16** 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.
- E.15** Πέτζα Δ, **Κατσανεβάκης Σ**, Βερροϊόπουλος Γ, 2009. Αύξηση και εκμετάλλευση τροφής στο κοινό χταπόδι *Octopus vulgaris*. 9<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας και Αλιείας, Πάτρα, 13-16 Μαΐου 2009, σελ. 716–721.
- E.14** Βασιλοπούλου Β, Μαραβέλιας ΧΔ, Χαραλάμπους Ι, **Κατσανεβάκης Σ**, Δαμαλάς Δ, 2009. Επισκόπηση της βιβλιογραφίας που αφορά στη χρήση δεικτών ως συμβουλευτικών εργαλείων στην αλιευτική διαχείριση της Μεσογείου. 9<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας και Αλιείας, Πάτρα, 13-16 Μαΐου 2009, σελ. 946–951.

- E.13 Κατσανεβάκης Σ**, Μαραβέλιας ΧΔ, Βασιλοπούλου Β, 2009. Ανάλυση εκφορτώσεων βιτζότρατας στις ελληνικές θάλασσες. 9<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας και Αλιείας, Πάτρα, 13-16 Μαΐου 2009, σελ. 977–982.
- E.12 Salomidi M, Smith C, Katsanevakis S, Panayotidis P, Papathanassiou V**, 2009. Some observations on the structure and distribution of Gorgonian assemblages in the E. Mediterranean Sea. 1<sup>st</sup> Mediterranean Symposium on the coralligenous and other calcareous bio-concretions, Tabarka (Tunisia), 15-16 January 2009, pp 242–245.
- E.11 Κατσανεβάκης Σ**, Μητρογιάννη Ε, Βερροϊόπουλος Γ, 2005. Αξιοποίηση της εμπειρικής γνώσης των αλιέων στη θαλάσσια έρευνα: το παράδειγμα του κοινού χταποδιού (*Octopus vulgaris*). 12<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Δράμα 13-16 Οκτωβρίου, σελ. 88-91.
- E.10 Κατσανεβάκης Σ**, Βερροϊόπουλος Γ, 2005. Πληθυσμιακή δυναμική του *Octopus vulgaris*. 12<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Δράμα 13-16 Οκτωβρίου, 156-159.
- E.9 Πρωτόπαπας Ν, Κατσανεβάκης Σ, Θεσσαλού-Λεγάκη Μ, Βερροϊόπουλος Γ**, 2005. Βιομετρία του *Pachygrapsus marmoratus* (Crustacea: Decapoda). 12<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Δράμα 13-16 Οκτωβρίου, 312-315.
- E.8 Κατσανεβάκης Σ**, Πρωτόπαπας Ν, Στεφανοπούλου Σ, Μήλιου Ε, Αποστολοπούλου Μ, Βερροϊόπουλος Γ, 2005. Μεταβολικοί ρυθμοί του κοινού χταποδιού (*Octopus vulgaris*). 12<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Δράμα 13-16 Οκτωβρίου, 438-441.
- E.7 Πέτζα Δ, Κατσανεβάκης Σ**, Βερροϊόπουλος Γ, 2005. Ημερήσια διακύμανση των ρυθμών κατανάλωσης οξυγόνου και απέκκρισης αμμωνίας στο κοινό χταπόδι. 12<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Δράμα 13-16 Οκτωβρίου, 451-454.
- E.6 Πέτζα Δ, Κατσανεβάκης Σ**, Βερροϊόπουλος Γ, 2005. Ενεργειακό ισοζύγιο στο κοινό χταπόδι. 12<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Δράμα 13-16 Οκτωβρίου, 455-458.
- E.5 Κατσανεβάκης Σ**, Βερροϊόπουλος Γ, 2003. Αφθονία του *Octopus vulgaris* Cuvier 1797 (κοινό χταπόδι) στο μαλακό υπόστρωμα σε παράκτιες περιοχές. 11<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Πρέβεζα 10-13 Απριλίου, 15-18.
- E.4 Γρηγορίου Β, Κατσανεβάκης Σ**, Βερροϊόπουλος Γ, 2003. Χρησιμοποίηση φυκών ως ρυθμιστών των νιτρικών ιόντων σε κλειστά κυκλώματα θαλασσινού νερού. 11<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Πρέβεζα 10-13 Απριλίου, 183-186.
- E.3 Κατσανεβάκης Σ**, Βερροϊόπουλος Γ, Αποστολοπούλου Μ, 2001. Προκαταρκτικά αποτελέσματα μελέτης της πυκνότητας πληθυσμών του κοινού χταποδιού (*Octopus vulgaris*) στο μαλακό υπόστρωμα. 10<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Χανιά 18-20 Οκτωβρίου, 153-156.
- E.2 Τζιτζινάκης Μ, Κατσανεβάκης Σ**, Βερροϊόπουλος Γ, 2001. Στοιχεία σχετικά με την αναπαραγωγή του κοινού χταποδιού (*Octopus vulgaris*) σε εργαστηριακές συνθήκες. 10<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων, Χανιά 18-20 Οκτωβρίου, 145-148.
- E.1 Katsanevakis S**, Petropoulos NP, Hinis EP, Simopoulos SE, 1995. Natural Radioactivity Content of Greek Cigarettes and the Effect of their Smoke to the Indoor Air Radon Daughters Concentration. Natural

Radiation Environment VI International Symposium, 5-9 June 1995, Montreal.

## Z. Περιλήψεις σε πρακτικά συνεδρίων με σύστημα κρίσης

- Z.48** Dimopoulos P, Kokkoris IP, Drakou E, Bekri E, Giokas S, Kallimanis AS, **Katsanevakis S**, Mallinis G, Mitsopoulos I, Panitsa M, Papastergiadou E, Skuras D, Tsiadouli M, Arends J, 2018. A multidisciplinary critical review of ecosystem services studies in Greece: approaches, shortcomings and the pathway to implementation. ESP Europe Regional Conference, Ecosystem services in a changing world: moving from theory to practice, San Sebastian, Spain, 15-19 October 2018, p. 8-9
- Z.47** Maina I, **Katsanevakis S**, Petrou A, Scarcella G, Jimenez C, Petza D, Giannoulaki M, Karachle PK, Kavadas S, 2018. Mapping fishing grounds for selected target species of bottom trawl in the eastern Mediterranean. 12<sup>th</sup> Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Ionian University Corfu, 20 May – 3 June 2018, p.204.
- Z.46** Markantonatou V, Chartosia N, Petrou A, Jimenez C, Karachle PK, Kavadas S, Maina I, Michailidis N, Papapodoulou N, Scarcella G, Smith C, Stithou M, Vassilopoulou V, **Katsanevakis S**, 2018. Systematic conservation planning: protecting biodiversity and fisheries resources in Cyprus. 12<sup>th</sup> Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Ionian University Corfu, 20 May – 3 June 2018, p.6.
- Z.45** Markantonatou V, Koukouroufli N, Dimarchopoulou D, Giannoulaki M, Karachle PK, Kavadas S, Maina I, Papadopoulou N, Petza D, Sini M, Smith C, Stithou M, Tserpes G, Tsikliras AC, Vassilopoulou V, **Katsanevakis S**, 2018. Systematic conservation planning: protecting biodiversity and fisheries resources in the Aegean Sea. 12<sup>th</sup> Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Ionian University Corfu, 20 May – 3 June 2018, p.5.
- Z.44** Thanopoulou Z, Sini M, Vatikiotis K, Katsoupis C, Dimitrakopoulos PG, **Katsanevakis S**, 2018. How many fish? Comparison of two underwater visual sampling methods for monitoring fish communities. 12<sup>th</sup> Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Ionian University Corfu, 20 May – 3 June 2018, p.3.
- Z.43** Sini M, Katsoupis C, Thanopoulou Z, Vatikiotis K, Petrou A, Karachle PK, **Katsanevakis S**, 2018. Fish community structure at shallow sublittoral rocky reefs: areas of low versus high fishing pressure. 12<sup>th</sup> Panhellenic Symposium of Oceanography and Fisheries, Ionian University Corfu, 20 May – 3 June 2018, p.2.
- Z.42** Topouzelis K, Papakonstantinou A, Doukari M, Stamatias P, Makri D, **Katsanevakis S**, 2017. Coastal habitat mapping in the Aegean Sea using high resolution orthophotomaps. Fifth international Conference on Remote Sensing and Geoinformatics of the Environment, 20-23 March 2017, Cyprus.
- Z.41** Sini M, Gerovasileiou V, Dailianis T, Ragkousis M, **Katsanevakis S**, 2017. Assessing the distribution of vulnerable hard substrate habitats and protected species in the Aegean ecoregion. 3<sup>rd</sup> European

Conference of Scientific Diving, 22-23 March 2017, Funchal, Madeira Island, Portugal.

- Z.40** Tsirintanis K, Sini M, Doumas O, Trygonis V, **Katsanevakis S**, 2017. Assessing grazing pressure on sublittoral rocky reefs in the NE Aegean Sea (Mediterranean). 3<sup>rd</sup> European Conference of Scientific Diving, 22-23 March 2017, Funchal, Madeira Island, Portugal.
- Z.39** Gerovasileiou V, Sini M, Dailianis T, del Mar Otero M, Numa C, **Katsanevakis S**, Voultziadou E, 2017. Assessing the regional conservation status of sponges: the case of the Aegean ecoregion. 10<sup>th</sup> World Sponge Conference, June 25-30, Galway, Ireland, pp. 103-104.
- Z.38** Δημητριάδης Χ, Sourbès L, Βαλλή Α.Θ, Κάλλη Ε, Αρβαντιτίδης Χ, **Κατσανεβάκης Σ**, Καρρής Γ, Μαζάρης Α.Δ, Τσίκληρας Α, Κουτσούμπας Δ, 2016. Οικολογική έρευνα για την προστασία του Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου. 8<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Οικολογίας, Θεσσαλονίκη, 20-23 Οκτωβρίου 2016.
- Z.37** Sini M, Topouzelis K, Koukouroufli N, Zotou M, **Katsanevakis S**, Andreadis O, Dailianis T, Damalas D, Dendrinou P, Frantzis A, Gerakaris V, Gerovasileiou V, Giakoumi S, Hasiotis T, Issaris Y, Karachle P, Kavadas S, Kavroudakis D, Koutsogiannopoulos D-D, Koutsoubas D, Maina I, Mamoutos I, Manoutsoglou E, Markantonatou V, Mazaris A, Panayotidis P, Papakonstantinou A, Poursanidis D, Ragkousis M, Salomidi M, Samara E, Vassilopoulou V, Velegrakis A, Zervakis V, 2016. Mapping ecological features for the conservation of marine biodiversity in the Aegean Sea: the MARISCA project. 51st European Marine Biology Symposium, 26-30 September 2016, Rhodes, Greece, p. 59.
- Z.36** Boltsis E, **Katsanevakis S**, 2016. Cumulative impacts of alien species on the marine Natura sites of Greece. 51st European Marine Biology Symposium, 26-30 September 2016, Rhodes, Greece, p.72
- Z.35** **Katsanevakis S**, Teixeira H, Tempera F, Boltsis E, 2016. CIMPAL: Mapping cumulative impacts of alien species on marine ecosystems. NEOBIOTA – 9<sup>th</sup> International Conference on Biological Invasions, Vianden, Luxembourg, 14-16 September 2016, p. 124.
- Z.34** Karachle P, **Katsanevakis S**, Giannoulaki M, Vassilopoulou V, 2016. Marine Protected Areas Networks in the eastern Mediterranean for the conservation of biodiversity and the restoration of fishery resources. Symposium on EuroAsian Biodiversity, 23-27 May 2016, Antalya, Turkey, p.157
- Z.33** Trygonis V, Diogou N, Andreadis O, Kapota S, Dimitriadis C, Koutsoubas D, **Katsanevakis S**, 2016. Marine mammal visual and acoustic surveys in southern Zakynthos, Ionian Sea. In: Dimitriadis C, Kalli E, Valli AT, Fragkogiannis H, Sourbes L, Koutsoubas D (eds) Proceedings of the International Symposium MARINE PROTECTED AREAS IN GREECE & THE MEDITERRANEAN: ‘Designing for the Future by Applying Lessons Learnt from the Past’, 4-6 December 2015, Zakynthos, Greece, ISBN: 978-618-82532-1-6, pp 48–49.
- Z.32** **Katsanevakis S**, Buhl-Mortensen L, Giakoumi S, Gonzalez-Mirelis G, Hasiotis T, Kavadas S, Karachle PK, Koutsoubas D, Panayotidis P, Papadopoulos E, Topouzelis K, Vassilopoulou V, Velegrakis A, 2016. MARISCA: Marine spatial planning in the Aegean Sea for the protection and conservation of biodiversity. In: Dimitriadis C, Kalli E,

- Valli AT, Fragkogiannis H, Sourbes L, Koutsoubas D (eds) Proceedings of the International Symposium MARINE PROTECTED AREAS IN GREECE & THE MEDITERRANEAN: ‘Designing for the Future by Applying Lessons Learnt from the Past’, 4-6 December 2015, Zakynthos, Greece, ISBN: 978-618-82532-1-6, pp 28.
- Z.31 Katsanevakis S**, 2016. Systematic Conservation Planning in the Mediterranean in the framework of Marine Spatial Planning. In: Dimitriadis C, Kalli E, Valli AT, Fragkogiannis H, Sourbes L, Koutsoubas D (eds) Proceedings of the International Symposium MARINE PROTECTED AREAS IN GREECE & THE MEDITERRANEAN: ‘Designing for the Future by Applying Lessons Learnt from the Past’, 4-6 December 2015, Zakynthos, Greece, ISBN: 978-618-82532-1-6, pp 26.
- Z.30** Sini M, Dailianis T, Gerovasileiou V, Dimitriadis C, Evagelopoulos A, Vatikiotis K, Chatzigeorgiou G, Poursanidis D, Tsikliras AC, Sourbès L, Arvanitidis C, Koutsoubas D, **Katsanevakis S**, 2016. Monitoring megabenthic fauna and ichthyofauna with underwater visual census in the National Marine Park of Zakynthos. In: Dimitriadis C, Kalli E, Valli AT, Fragkogiannis H, Sourbes L, Koutsoubas D (eds) Proceedings of the International Symposium MARINE PROTECTED AREAS IN GREECE & THE MEDITERRANEAN: ‘Designing for the Future by Applying Lessons Learnt from the Past’, 4-6 December 2015, Zakynthos, Greece, ISBN: 978-618-82532-1-6, pp 11–12.
- Z.29** Diogou N, Papathanassiou E, Nystuen J, **Katsanevakis S**, Klinck H, 2015. Acoustic presence of sperm whales (*Physeter macrocephalus*) and delphinids in the Ionian and Aegean Seas, Greece”. Integrated Marine Research in the Mediterranean and the Black Seas, PERSEUS Conference, Brussels, Belgium.
- Z.28 Katsanevakis S**, Wallentinus I, Zenetos A, Leppäkoski E, Çinar ME, Oztürk B, Grabowski M, Golani D, Cardoso AC, 2014. Impacts of Invasive Alien Marine Species on Ecosystem Services and Biodiversity: a pan-European Review. NEOBIOTA 2014 - 8<sup>th</sup> International Conference on Biological Invasions, Antalya-Turkey, 03-08 November 2014, pp 116–117.
- Z.27** Cardoso AC, **Katsanevakis S**, D’Amico F, Deriu I, 2014. A European Early Warning and Rapid Response System of Invasive Alien Species. NEOBIOTA 2014 - 8<sup>th</sup> International Conference on Biological Invasions, Antalya-Turkey, 03-08 November 2014, pp 68
- Z.26** Giakoumi S, Brown C, **Katsanevakis S**, Possingham H, 2013. How and where to act for seagrass conservation: the case of *Posidonia oceanica*. 26<sup>th</sup> International Congress for Conservation Biology, July 21-25, Baltimore, Maryland, USA, pp 71.
- Z.25** Cid Puey N, Cardoso AC, **Katsanevakis S**, Nunes AL, Bogucarskis K, Deriu I, de Wever A, Brosse S, Darwall W, 2013. When biodiversity is a pressure: combining BIOFRESH and the European Alien Species Information Network (EASIN) to evaluate freshwater biodiversity in Europe. SEFS 8 – Symposium for European Freshwater Sciences, July 1-5, Münster, Germany, pp. 80.
- Z.24** Giakoumi S, Issaris Y, **Katsanevakis S**, Vassilopoulou V, Panayotidis P, Kavadas S, Kokkali A, Frantzis A, Panou A, Mavromati G, 2012. Designing a network of Marine Protected Areas for coastal

and offshore biodiversity features in the Ionian Sea. The 2012 Forum of Marine Protected Areas, November 25-28, Antalya, Turkey.

- Z.23 Katsanevakis S**, Zenetos A, Belchior C, Cardoso AC, 2012. Assessing pathways of introduction of marine aliens in European Seas: temporal and spatial patterns. Neobiota Conference ‘Halting Biological Invasions in Europe: from Data to Decisions, 12-14 September 2012, Pontevedra, Spain, pp. 273-274.
- Z.22 Cardoso AC, Katsanevakis S**, Bogucarskis K, Gatto F, Vandekerkhove J, Deriu I, 2012. A novel tool for the exploration of alien species information: the European Alien Species Information Network (EASIN). Neobiota Conference ‘Halting Biological Invasions in Europe: from Data to Decisions, 12-14 September 2012, Pontevedra, Spain, pp. 37-38.
- Z.21 Salomidi M, Katsanevakis S**, Borja Á, Braeckman U, Damalas D, Galparsoro I, Mifsud R, Mirto S, Pascual M, Pipitone C, Rabaut M, Todorova V, Vassilopoulou V, Vega Fernández T, 2012. An ecological assessment of European marine biotopes: building tools for ecosystem-based marine spatial management. Proceedings of the ECSA 50 Conference “Today’s Science for tomorrow’s management”, June 3-7, 2012, Venice, Italy
- Z.20 Gatto F, Katsanevakis S**, Bogucarskis K, Vandekerkhove J, Cardoso AC, 2012. European Alien Species Information Network (EASIN): The need of an integrated European information system on alien species. Proceedings of the ECSA 50 Conference “Today’s Science for tomorrow’s management”, June 3-7, 2012, Venice, Italy
- Z.19 Salomidi M, Katsanevakis S**, Borja Á, 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 Biotopes: building on the EUNIS database with a view to facilitating Marine Spatial Management. International Conference on Using EUNIS Habitat Classification for Benthic Mapping in European Seas, 23-24 April 2012, San Sebastian, Spain, *Revista de Investigación Marina* 19(2): 66–67.
- Z.18 Beqiraj S, Kashta L, Mačić V, Zenetos A, Katsanevakis S**, Poursanidis D, 2012. Inventory of marine alien species in the Albanian and Montenegrin coasts. International Conference on Marine and Coastal Ecosystems (MarCoastEcos2012): increasing knowledge for a sustainable conservation and integrated management, 25–28 April 2012, Tirana, Albania.
- Z.17 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). 5<sup>th</sup> International Conference of the International Biogeography Society, 7-11 January 2011, Iraklion, pp. 244–245.
- Z.16 Katsanevakis S**, Poursanidis D, Yokes B, Mačić V, Beqiraj S, Kashta L, Ramzi Sghaier Y, Zakhama-Sraieb R, Benamer I, Bitar G, Bouzaza Z, Magni P, Bianchi CN, Zenetos A, 2011. Twelve years after the introduction of the crab *Percnon gibbesi* (H. Milne Edwards, 1853) in the Mediterranean: current distribution and invasion rates. 5<sup>th</sup> International Conference of the International Biogeography Society, 7-11 January 2011, Iraklion, pp. 135–136.

- Z.15** ter Hofstede R, Bos O, van Dalftsen J, Jones P, **Katsanevakis S**, Sutton G, Rabaut M, South A, Stelzenmuller V, Vincx M, 2010. MESMA: It's all about weighing interests. ICES Annual Science Conference, 20-24 September 2010, Nantes, France, pp. 289-290
- Z.14** Baudron A, **Katsanevakis S**, Needle C, Marshall TC, 2010. Implications of a warming North Sea on past and future haddock growth rates. The Fisheries Society of the British Isles Annual Conference, "Fish and Climate Change", Queen's University, Belfast, UK 26-30 July 2010
- Z.13** **Κατσανεβάκης Σ**, Ίσσαρης Ι, Πουρσανίδης Δ, Θεσσαλού-Λεγάκη Μ, 2010. Πόσο τρωτοί είναι οι θαλάσσιοι οικοτόποι στην εισβολή του ξενικού φύκου *Caulerpa racemosa* var. *cylindracea*; 5ο Πανελλήνιο Συνέδριο Οικολογίας - «Οικολογικές διεργασίες στο χώρο και το χρόνο», Πάτρα 7 - 10 Οκτωβρίου 2010.
- Z.12** **Katsanevakis S**, Amato E, Birkun A, Fleet D, van Franeker JA, Hanke G, Janssen C, Maes T, Mouat J, Oosterbaan L, Poitou I, Thompson R, Galgani F, 2010. Proposing methodological standards for monitoring marine litter, in order to achieve good environmental status in the framework of the Marine Strategy Framework Directive (MSFD). 20<sup>th</sup> SETAC (Science and Technology for Environmental Protection) Europe Annual Meeting, Seville, Spain, 23-27 May 2010.
- Z.11** Salomidi M, Tsiamis K, **Katsanevakis S**, Issaris Y, Panou A, Zenetos A, 2009. Invasion of the green alga *Caulerpa racemosa* in the Hellenic coasts. BIOLIEF, World Conference on Biological Invasions and Ecosystem Functioning, Porto, Portugal, 27-30 October 2009, p. 53.
- Z.10** Issaris Y, **Katsanevakis S**, Panou A, 2009. Estimating population density and abundance of the protected seahorse species *Hippocampus hippocampus* and *H. guttulatus* in northeastern Korinthiakos Gulf. 11th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions, Irakleio, Greece, 21-25 September 2009, p. 39.
- Z.9** Issaris Y, Salomidi M, **Katsanevakis S**, Samara E, Mantzavrakos E, Dimitropoulou D, Efthimiou C, Kanellakis G, Kontaratos N, Koundouris V, Kypraios G, Makropoulou Z, Milonakis K, Mpazioti E, Papadogiannakis M, Rousounelos Y, Thrasyvoulides A, Vilanakis F, 2009. Protected species and habitat types of the sublittoral zone of Gyaros island, Aegean Sea. 11th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions, Irakleio, Greece, 21-25 September 2009, p. 125.
- Z.8** Damalas D, **Katsanevakis S**, Maravelias CD, Karageorgis AP, 2009. Habitat preferences of non targeted demersal fish in the Aegean Sea as inferred from experimental bottom trawl surveys. 11th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions, Irakleio, Greece, 21-25 September 2009, p. 104.
- Z.7** **Katsanevakis S**, Tsiamis K, Ioannou G, Michailidis N, Zenetos A, 2009. Marine alien species of Cyprus. 11th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions, Irakleio, Greece, 21-25 September 2009.
- Z.6** Τσαπάρης Δ, **Κατσανεβάκης Σ**, Ντόλκα Ε, Λεγάκης Α, 2008. Εκτίμηση της πυκνότητας και του μεγέθους ενός πληθυσμού ζαρκαδιών (*Capreolus capreolus*) με τη χρήση της μεθόδου καταμέτρησης κοπρανοσωρών (Faecal standing crop – FSC). 4<sup>ο</sup>

- Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Οικολογικής Εταιρείας, Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας, Ελληνικής Ζωολογικής Εταιρείας και Ελληνικής Φυκολογικής Εταιρείας, Βόλος, 9–12 Οκτωβρίου 2008.
- Z.5** Rabaoui L, Tlig-Zouari S, **Katsanevakis S**, Ben Hassine OK, 2008. Growth of the fan shell *Pinna nobilis* Linnaeus, 1758 in the north and east of Tunisian Coast. 5<sup>th</sup> Congress of the European Malacological Societies, Azores, Portugal, 2–6 September, p. 40.
- Z.4** Πέτζα Δ, **Κατσανεβάκης Σ**, Βερροϊόπουλος Γ, 2008. Αύξηση και εκμετάλλευση της τροφής στο κοινό χταπόδι *Octopus vulgaris*. 30<sup>ο</sup> Συνέδριο Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών, Θεσσαλονίκη, 22-24 Μαΐου 2008, σελ. 398-399.
- Z.3** **Katsanevakis S**, Verriopoulos G, Nicolaidou A, Thessalou-Legaki M, 2006. Effect of marine pollution with litter on the benthic megafauna of coastal soft bottoms. 41<sup>st</sup> European Marine Biology Symposium: Challenges to Marine Ecosystems, Cork (Ireland) 4-8 September, p. 45.
- Z.2** Tsaparis D, **Katsanevakis S**, Stamouli C, Legakis A, 2006. Estimation of roe deer (*Capreolus capreolus*) density and abundance in a confined area in Greece. 10<sup>th</sup> International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions, Patras 26-30 June, p. 116.
- Z.1** Βερροϊόπουλος Γ, **Κατσανεβάκης Σ**, Κατσαρού Α, Κατρανίτσας Α, Κατής Γ, Αποστολοπούλου Μ, 2000. Ζωοπλαγκτονικές Βιοκοινωνίες και Ωκεανογραφικές Παράμετροι στον Σαρωνικό. 22<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο ΕΕΒΕ, 25-28 Μαΐου, Σκιάθος, σελ 46-47.

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

- H.45** Tsiamis K, Gervasini E, Deriu I, D'Amico F, **Katsanevakis S**, Cardoso AC, 2019. Baseline distribution of species listed in the 1st update of Invasive Alien Species of Union concern. EUR 29675 EN, Publications Office of the European Union, Luxembourg, ISBN 978-92-76-00280-2, doi:10.2760/75328, JRC114406.
- H.44** Markantonatou V, **Katsanevakis S**, Koukouroufli N, Trygonis V, 2017. Initial MPA network in the Aegean Sea, Protomedea Deliverable 4.3a, 142 p.
- H.43** Sini M, Thanopoulou Z, **Katsanevakis S**, Petrou A, 2017. Scientific surveys to test the effect of protected areas, Protomedea Deliverable 3.1, 53 p.
- H.42** **Κατσανεβάκης Σ**, Σίνη Μ, Κουκουρουβλή Ν, Μαρκαντωνάτου Β, Τοπουζέλης Κ, Γιακουμή Σ, Κουτσούμπας Δ, Χασιώτης Θ, Μανούτσογλου Ε, Βελεγράκης Α, Παπακωνσταντίνου Α, Καβρουδάκης Δ, Μανιοπούλου Μ, Ανδρεάδης Ο, Νταϊλιάνης Θ, Γεροβασιλείου Β, Ραγκούσης Μ, Τσόκαρος Π, Μπακογιάννη Μ, Χριστοφίδης Σ, Βασιλοπούλου Β, Καραχλέ Π, Γκαδόλου Ε, Στήθου Μ, Καββαδάς Σ, Μάινα Ι, Παναγιωτίδης Π, Παπαδόπουλος Ε, Χαραλάμπους Ι, Buhl-Mortensen L, Gonzalez-Mirelis G, 2017. Θαλάσσιος χωροταξικός σχεδιασμός στο Αιγαίο για τη διατήρηση και προστασία της βιοποικιλότητας – τελικό κείμενο μελέτης, Πρόγραμμα MARISCA, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, 412 σελ.

- H.41** Μαρκαντωνάτου Β, Γιακουμή Σ, Κουκουρουβλή Ν, Σίνη Μ, **Κατσανεβάκης Σ**, 2017. Χάρτες προτεινόμενου δικτύου προστατευόμενων περιοχών, ζωνών με περιορισμούς στις ανθρώπινες δραστηριότητες, Πρόγραμμα MARISCA, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, 54 σελ.
- H.40** Κουτσούμπας Δ, Μαρκαντωνάτου Β, Κοπάνου Σ, **Κατσανεβάκης Σ**, 2017. Καθορισμός επιχειρησιακών στόχων για το προτεινόμενο Δίκτυο Θαλάσσιων Προστατευόμενων Περιοχών και το συναφές Χωροταξικό Σχέδιο, Πρόγραμμα MARISCA, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, 39 σελ.
- H.39** Τοπουζέλης Κ, Σίνη Μ, Παπακωνσταντίνου Α, Χασιώτης Θ, Γεροβασιλείου Β, Νταϊλιάνης Θ, Μανούτσογλου Ε, Ανδρεάδης Ο, Βελεγράκης Α, Ραγκούσης Μ, Κουκουρουβλή Ν, Τσατίρης Α, Παπαδόπουλος Β, **Κατσανεβάκης Σ**, 2017. Βάση δεδομένων με όλα τα χωρικά στοιχεία που συλλέχθηκαν στα πλαίσια του έργου MARISCA, Πρόγραμμα MARISCA, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, 24 σελ.
- H.38** **Κατσανεβάκης Σ**, Τοπουζέλης Κ, Βελεγράκης Α, Χασιώτης Θ, Καβρουδάκης Δ, Σίνη Μ, Μανούτσογλου Ε, Ανδρεάδης Ο, Κουκουρουβλή Ν, Παπακωνσταντίνου Α, Μακρή Δ, Στούπας Ν, Buhl-Mortensen L, Gonzalez-Mirelis G, 2017. Χάρτες σε Σύστημα Γεωγραφικών Πληροφοριών (GIS) της χωρικής κατανομής στο Αιγαίο όλων των σημαντικών οικοτόπων και ειδών, Πρόγραμμα MARISCA, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, 135 σελ.
- H.37** **Katsanevakis S**, 2017. National Action Plan on species introductions and invasive species in Cyprus. Contract RAC/SPA, No 43/2016, 40p.
- H.36** Petza D, Maina I, Dimarchopoulou D, Akrivos D, Kavadas S, Koukouroufli N, Karachle P, Tsikliras A, **Katsanevakis S**, 2016. MPA maps in the Aegean Sea, Protomedea Deliverable 2.1, 35 p.
- H.35** **Katsanevakis S**, 2015. Update of the Action Plan concerning species introductions and invasive species in the Mediterranean Sea. Contract RAC/SPA, No 27/2015, 16p.
- H.34** **Katsanevakis S**, 2015. Status of the implementation of the Action plan concerning species introduction and invasive species. Contract RAC/SPA, No 27/2015, 24p.
- H.33** Αρβανιτίδης Χ, Γεροβασιλείου Β, Νταϊλιάνης Θ, Χατζηγεωργίου Γ, Φακίρης Η, Χριστοδούλου Δ, Δήμας Κ, Γεωργίου Ν, Παπαθεοδώρου Γ, **Κατσανεβάκης Σ**, Ευαγγελόπουλος Α, Σίνη Μ, Βατικιώτης Κ, Κατσούπης Χ, Πουρσανίδης Δ, 2015. Παρακολούθηση παράκτιων και θαλάσσιων οικοτόπων κοινοτικού ενδιαφέροντος – Τελική τεχνική Έκθεση, Νοέμβριος 2015, 18 σελ.
- H.32** Τσίκληρας Α, Τσάλκου Ε, Ντισλίδου Χ, Φούρναρη-Κωνσταντινίδου Υ, **Κατσανεβάκης Σ**, Τρυγόνης Β, Ευαγγελόπουλος Α, Σίνη Μ, Πουρσανίδης Δ, Διόγου Ν, Βατικιώτης Κ, Ανδρεάδης Ο, Καποτά Σ, Αρβανιτίδης Χ, Νταϊλιάνης Θ, Γεροβασιλείου Β, Χατζηγεωργίου Γ, Δενδρινός Π, Καραμανλίδης Α, 2015. Παρακολούθηση του πληθυσμού της μεσογειακής φώκιας, θαλάσσιων θηλαστικών και ιχθυοπανίδας/μεγαβενθικής πανίδας – Τελική Τεχνική Έκθεση, Δεκέμβριος 2015, 175 σελ.
- H.31** Smith C, Papadopoulou N, Sevastou K, Franco A, Teixeira H, Piroddi C, **Katsanevakis S**, Fürhaupter K, Beauchard O, Cochrane S, Ramsvatn S, Feral JP, Chenuil A, David R, Kiriakopoulou N, Zaiko A,

- Moncheva S, Stefanova K, Churilova T, Kryvenko O, 2014. DEVOTES Deliverable 6.1: Report on identification of keystone species and processes across regional seas, July 2014, 109p.
- H.30** Teixeira H, Berg T, Fürhaupter K, Uusitalo L, Papadopoulou N, Bizsel KC, Cochrane S, Churilova T, Heiskanen AS, Uyarra MC, Zampoukas N, Borja A, Akcali B, Andersen JH, Beauchard O, Berzano M, Bizsel N, Bucas M, Camp J, Carvalho S, Flo E, Garces E, Herman P, **Katsanevakis S**, Kavcioglu R, Krause-Jensen D, Kryvenko O, Lynam C, Mazik C, Moncheva S, Neville S, Ozaydinli M, Pantazi M, Patricio J, Piroddi C, Queirós AM, Ramsvatn S, Rodriguez JG, Rodriguez-Ezpeleta N, Smith C, Stefanova K, Tempera F, Vassilopoulou V, Verissimo H, Yilmaz EC, Zaiko A, Zenetos A, 2014. DEVOTES Deliverable 3.1: Existing biodiversity, non-indigenous species, food-web and seafloor integrity GEN indicators, January 2014, 198p.
- H.29** Cardoso AC, **Katsanevakis S**, Deriu I, D'Amico F, Trombetti M, 2014. EASIN Final Report, Administrative Arrangement No. 070307/ENV/2012/637818/B.2, 96p.
- H.28** Palialexis A, Tornero V, Barbone E, Gonzalez D, Hanke G, Cardoso AC, Hoepffner N, **Katsanevakis S**, Somma F, Zampoukas N, 2014. In-Depth Assessment of the EU Member States' Submissions for the Marine Strategy Framework Directive under articles 8, 9 and 10. JRC Scientific and Policy Reports (EUR collection), Publications Office of the European Union, EUR 25009 EN – Joint Research Centre, doi: 10.2788/64014, ISBN: 978-92-79-35273-7, 149p.
- H.27** Zampoukas N, Palialexis A, Duffek A, Graveland J, Giorgi G, Hagebro C, Hanke G, Korpinen S, Tasker M, Tornero V, Abaza V, Battaglia P, Caparis M, Dekeling R, Frias Vega M, Haarich M, **Katsanevakis S**, Klein H, Krzyminski W, Laamanen M, Le Gac JC, Leppanen JM, Lips U, Maes T, Magaletti E, Malcolm S, Marques JM, Mihail O, Moxon R, O'Brien C, Panagiotidis P, Penna M, Piroddi C, Probst WN, Raicevich S, Trabucco B, Tunesi L, van der Graaf S, Weiss A, Wernersson AS, Zevenboom W, 2014. Technical guidance on monitoring for the Marine Strategy Framework Directive. JRC Scientific and Policy Reports (EUR collection), Publications Office of the European Union, EUR 25009 EN – Joint Research Centre, doi: 10.2788/70344, ISBN: 978-92-79-35426-7, 166p.
- H.26** Galgani F, Hanke G, Werner S, de Vrees L, Piha H, Abaza V, Alcaro L, Belchior C, Brooks C, Budziak A, Carroll C, Christiansen T, Dagevos J, Detloff K, Fleet D, Hagebro C, Holdsworth N, Kamizoulis G, **Katsanevakis S**, Kinsey S, Lopez-Lopez L, Maes T, Matiddi M, Meacle M, Morison S, Mouat John, Nilsson P, Oosterbaan L, Palatinus A, Rendell J, Serrano López A, Sheavly SB, Sobral P, Svärd B, Thompson R, van Franeker J, Veiga J, Velikova V, Vlachogianni T, Wenneker B, 2011. Marine Litter, Technical Recommendations for the Implementation of MSFD Requirements, MSFD GES Technical Subgroup on Marine Litter. JRC Scientific and Technical Reports (EUR collection), Publications Office of the European Union, EUR 25009 EN – Joint Research Centre, doi: 10.2788/92438, ISBN: 978-92-79-21801-9, 93p.
- H.25** 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.
- H.24** Zenetos A, **Katsanevakis S**, Poursanidis D, Beqiraj S, Mačić V, Kashta L, 2011. Rapid assessment of alien marine species in the Albanian and Montenegrin coast. Final Report, Projects No 37, 38, 39/2010/RAC/SPA, United Nations Environment Programme, Mediterranean Action Plan, Regional Activity Centre for Specially Protected Areas. March 2011, 49 p.
- H.23** 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.
- H.22** Breen P, Thomsen F, Stelzenmüller V, Jones PJS, Qiu W, Vega Fernandez T, Kirk Sørensen T, Schouten-de Groot P, Dankers N, Sutton G, Vöge S, **Katsanevakis S**, Panayotidis P, Carlström J, Rabaut M, Chust G, Gristina M, Pipitone C, Weber Smit A, Nygaard Holen S, 2010. Monitoring and Evaluation of Spatially Managed Areas - MESMA, EU–Seventh Framework Programme, Report of Deliverable 2.2, Protocol for application of generic framework, November 2010, 47 p.
- H.21** Casey J, Di Natale A, Druon J-N, Fabi G, García-Isarch E, Gil de Sola L, **Katsanevakis S**, Keatinge M, O’Hea B, Portela J, Rätz H-J, Scott R, Vanhee W, Vinther M, 2010. Scientific, Technical and Economic Committee for Fisheries. SG-RST-10-03: STECF Review of scientific advice for 2011, Consolidated Advice on Stocks of Interest to the European Community in areas under the jurisdiction of CCAMLR, CECAF, WECAF, ICCAT, IOTC, IAATC, GFCM, NAFO, and stocks in the North East Atlantic assessed by ICES. Cadiz, 11-15/10/2010. Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities, EUR – Scientific and Technical Research series, 286 p.
- H.20** 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.
- H.19** **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.
- H.18** Galgani F, Fleet D, Van Franeker J, **Katsanevakis S**, Maes T, Mouat J, Oosterbaan L, Poitou I, Hanke G, Thompson R, Amato E, Birkun A, Janssen C, 2010. Marine Strategy Framework Directive: Task Group 10 Report Marine litter. JRC Scientific and Technical Reports (EUR collection), Publications Office of the European Union, EUR 24340 EN – Joint Research Centre, DOI 10.2788/86941, ISBN 978-92-79-15653-3, 48 p.
- H.17** Θεσσαλού-Λεγάκη Μ, Νικολαΐδου Α, **Κατσανεβάκης Σ**, Τσιάμης Κ, Πουρσανίδης Δ, Ίσσαρης Γ, Λουιζίδου Π, Δελμηήτσου Α, Κυτίνου Ε, Μαρουλάκης Μ, 2009. Καταγραφή βενθικής πανίδας στο Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο Ζακύνθου. Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τομέας Ζωολογίας – Θαλάσσιες Βιολογίας, τελική έκθεση, 65 σελ.
- H.16** Casey J, Di Natale A, Vanhee W, Fabi G, Keatinge M, Gil de Sola L, Johnston G, **Katsanevakis S**, Kupschus S, Mahé J-C, Main C, Petrakis G, Portella J, Druon J-N, Santamaría M-T, García-Isarch E, Fernández L, Arkhipkin A, López-Abellán L, 2009. Scientific, Technical and Economic Committee for Fisheries. Review of scientific advice for 2010 - part 2. Advice on Stocks of Interest to the European Community in areas under the jurisdiction of CCAMLR, CECAF, WECAF, ICCAT, IOTC, IAATC, GFCM, NAFO, and stocks in the North East Atlantic assessed by ICES. Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities, EUR – Scientific and Technical Research series – ISSN 1018-5593, 209 p.
- H.15** 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.
- H.14** 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.
- H.13** Di Natale A, Abella A, Accadia P, Bellido JM, Colloca F, Fiorentino F, Garcia-Rodriguez M, Gislason H, **Katsanevakis S**, Knittweis L,

- Lloret J, Martin P, Murenu M, Petrakis G, Pilling G, Quintanilla LF, Spedicato MT, Ticina V, Rätz H-J, Cheilari A, 2009. Scientific, Technical and Economic Committee for Fisheries: Report of the Workshop on Mediterranean Stock Assessment Standardization SG-MED workshop 09-01. Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities, EUR – Scientific and Technical Research series – ISSN 1018-5593, 58 p.
- H.12** van Hoof L, de Heer E, Moura O, **Katsanevakis S**, Nielsen J, Jacobsen JB, Hoefnagel E, 2008. Framework contract for the “Promotion of the dissemination of scientific information” – FISH/2006/16, Interim Implementation Report, January–June 2008, 26 p.
- H.11** **Katsanevakis S**, 2008. Framework contract for the “Promotion of the dissemination of scientific information” – FISH/2006/16, Report on the questionnaire responses in the Mediterranean region (Task 1), May 2008, HCMR, Athens, 19 p.
- H.10** 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.
- H.9** Θεσσαλού-Λεγάκη Μ, **Κατσανεβάκης Σ**, Δασενάκης Μ, Πετροχειλού Μ, Ρουσελάκη Ε, Μπότσου Φ, Λαδάκης Μ, Δασενάκη Μ, 2008. Διερεύνηση υφιστάμενης περιβαλλοντικής κατάστασης του κόλπου της Σούδας. Μελέτη με ανάθεση από το Δήμο Σούδας, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Αθήνα, 182 σελ.
- H.8** **Katsanevakis S**, 2008. Population dynamics and density surface modelling of the endangered bivalve *Pinna nobilis* in lake ‘Vouliagmeni’. PADI Foundation, research project 2007/37, Final Report, 20 p.
- H.7** Casey J, Bertignac M, Cingolani N, Di Natale A, Döring R, Egan A, Fabi G, Gil-de-Sola L, Holmes S, Iriondo A, **Katsanevakis S**, Keatinge M, Kirkegaard E, Large P, Mahe J-C, Munch-Petersen S, Petrakis G, Portello J, Tsitsika E, Vanhee W, Raid T, Beare D, 2008. Scientific, Technical and Economic Committee for Fisheries: Review of Scientific advice for 2009. Consolidated Advice on Stocks of Interest to the European Community. Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities, EUR – Scientific and Technical Research series – ISSN 1018-5593, 304 p.
- H.6** Pilling G, Abella A, Di Natale A, Martin P, Guillen J, Cardinale M, Accadia P, Anastopoulou I, Colloca F, Daskalov G, Dimech M, Fiorentino F, Karlou-Riga C, **Katsanevakis S**, Lleonart J, Maximov V, Murenu M, Panayotova M, Petrakis G, Quetglas A, Radu G, Raykov V, Santojanni A, Sartor P, Shlyakhov V, Spedicato MT, Tsitsika E, Vasiliades L, Zengin M, Cheilari A, Rätz H-J, 2008. Scientific, Technical and Economic Committee for Fisheries: SG-MED-08-03 Working Group on the Mediterranean Part III, Joint Black Sea Subgroup. Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities, EUR – Scientific and Technical Research series – ISSN 1018-5593, 525 p.
- H.5** 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.

- H.4** Βερροϊόπουλος Γ, **Κατσανεβάκης Σ**, Νικολαΐδου Α, Θεσσαλού-Λεγάκη Μ, Ακουμιανάκη Ι, 2006. Επίδραση της θαλάσσιας ρύπανσης από στερεά απορρίμματα στη σύνθεση, στην αφθονία και στην ποικιλότητα των βενθικών βιοκοινωνιών. Υπουργείο Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων, ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ, ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ ΙΙ, ΕΚΠΑ-Υποέργο 008, Τελική Έκθεση, 21 σελ.
- H.3** **Katsanevakis S**, 2004. A population study of the Mediterranean scallop *Pecten jacobaeus*. Project AWARE Foundation, research project 2004/261, Final Report.
- H.2** **Katsanevakis S**, 2003. Marine pollution with litter on the sea floor of Greek coastal areas. PADI Foundation, research project 2003/46, Final Report.
- H.1** Νηρέυς Ιχθυοκαλλιέργειες Χίου και συνεργάτες, 2003. Μελέτη διατροφής και ανάπτυξης του κοινού χταποδιού *Octopus vulgaris* σε ελεγχόμενες συνθήκες εκτροφής. Πρόγραμμα ΠΑΒΕΤ 2000, Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας, Τελική Έκθεση.

## Υποτροφίες/Βραβεία

### α. Κατά τις Μεταπτυχιακές Σπουδές (Πανεπιστήμιο Αθηνών)

- Υποτροφία ΙΚΥ τριετούς διάρκειας για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής
- Βραβείο ΙΚΥ για τον μεγαλύτερο βαθμό πτυχίου του Μεταπτυχιακού Ωκεανογραφίας

### β. Κατά τη Φοίτηση στο ΕΜΠ

- Τιμητικό Δίπλωμα και Μετάλλιο από το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο για το μεγαλύτερο βαθμό πτυχίου.
- Υποτροφία «Σαμαρά» για το μεγαλύτερο βαθμό πτυχίου στο τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών.
- 1ο βραβείο από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας για την καλύτερη διπλωματική εργασία που εξετάστηκε για χορήγηση άδειας ασκήσεως επαγγέλματος το έτος 1997.
- Υποτροφία «Νικολάου Κρητικού» για την καλύτερη επίδοση στα μαθήματα του τομέα των Μαθηματικών μεταξύ όλων των σπουδαστών του ΕΜΠ.
- Βραβείο από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας για την καλύτερη ακαδημαϊκή επίδοση έτους 1991-92.
- Υποτροφίες από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών σε όλα τα ακαδημαϊκά έτη για εξέχουσες ακαδημαϊκές επιδόσεις.

- Συμμετοχή στο διεθνές παίγνιο επιχειρήσεων (International Management Competition (IMC), Amsterdam 1992-1993) εκπροσωπώντας το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο. Δημιουργία πρωτότυπων προγραμμάτων και αλγορίθμων. Τρίτο βραβείο μεταξύ περίπου 200 ομάδων από διάφορες επιχειρήσεις και πανεπιστήμια από όλο τον κόσμο. Αναγνώριση της επιτυχίας με ειδικές τελετές από την Ελληνική Ένωση Διοίκησης Επιχειρήσεων (ΕΕΔΕ) και από την Πρυτανεία του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

#### **γ. Κατά τη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση**

- Τρίτο βραβείο στον Πανελλήνιο Μαθηματικό Διαγωνισμό.
- Χάλκινο μετάλλιο στην Εθνική Μαθηματική Ολυμπιάδα.
- Πέμπτο Βραβείο στον Εθνικό Διαγωνισμό Χημείας.
- Συμμετοχή στην 22η Διεθνή Ολυμπιάδα Χημείας στο Παρίσι ως μέλος της Ελληνικής Αντιπροσωπείας.
- Υποτροφίες από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών και Αριστεία Προόδου σε όλα τα σχολικά έτη.

## Επιμόρφωση

- 2011-2014 **Joint Research Center, European Commission** **Ispra, Italy**  
Παρακολούθηση σειράς εντατικών σεμιναρίων στις ακόλουθες θεματικές:
- Public Speaking (σεμινάριο διάρκειας 2 ημερών)
  - Sensitivity Analysis of Model Output (σεμινάριο διάρκειας 4 ημερών)
  - Inspire Basics (σεμινάριο διάρκειας 1 ημέρας)
  - Rapid Reading (σεμινάριο διάρκειας 1 ημέρας)
  - Improve Your Memory (σεμινάριο διάρκειας 1 ημέρας)
  - Introduction To Mind Mapping (σεμινάριο διάρκειας 1 ημέρας)
  - Ethics & Integrity (σεμινάριο διάρκειας 1 ημέρας)
  - Informatics Security - New Dangers Using Pc At Home And At Work. - Hands Off (σεμινάριο διάρκειας 1 ημέρας)
  - PowerPoint 2010 - Create And Give Professional Presentations (σεμινάριο διάρκειας 1 ημέρας)
- Αυγ-Σεπ 2006 **Centre for Research into Ecological and Environmental Modelling (CREEM)** **St Andrews, UK**  
Παρακολούθηση τριών εντατικών σεμιναρίων με θέματα:
1. Introduction to Distance Sampling. Εκπαιδευτές: Prof. Steve Buckland, Dr Eric Rexstad, Dr Tiago Marques.
  2. Advanced techniques and recent developments in Distance Sampling. Εκπαιδευτές: Dr David Borchers, Dr Len Thomas, Dr Louise Burt, Ms Laura Marshall.
  3. Primer on Density Surface Modelling (DSM). Εκπαιδευτές: Dr Eric Rexstad, Dr Len Thomas, Dr Louise Burt.
- Τα σεμινάρια περιελάμβαναν διαλέξεις και πρακτική σε Η/Υ. Η μεθοδολογία της «Δειγματοληψίας Αποστάσεων» (Distance Sampling) χρησιμοποιείται ευρέως για την εκτίμηση της αφθονίας ζωικών πληθυσμών (χερσαίων και θαλάσσιων).
- Αυγ 2005 **Centre for Research into Ecological and Environmental Modelling (CREEM)** **St Andrews, UK**  
Εντατικό σεμινάριο με θέμα «Estimating Animal Abundance». Περιελάμβανε διαλέξεις και πρακτική σε Η/Υ και στο πεδίο, σχετικά με τις υπάρχουσες μεθόδους εκτίμησης ζωικών πληθυσμών και τις σχετικές στατιστικές αρχές και έννοιες της κάθε μεθόδου. Εκπαιδευτές: Prof. Steve Buckland, Dr David Borchers, Dr Eric Rexstad.
- Απρ 2005 **Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ)** **Αθήνα**

Τριήμερο σεμινάριο με θέμα “New Techniques in support of ecosystem-based fishery management”. Έγινε παρουσίαση νέων μεθόδων που μπορεί να εφαρμοστούν για την εφαρμογή αλιευτικής διαχείρισης βασισμένης στην οικοσυστημική προσέγγιση και όχι σε εκτιμήσεις αποθεμάτων μεμονωμένων ειδών. Παρουσιάστηκαν τα λογισμικά *Ecosim* και *Atlantis* και δόθηκαν αρκετά παραδείγματα σχετικών μοντέλων οικοσυστημάτων.

Εκπαιδευτής: Prof. Tony J. Pitcher (Fisheries Centre, University of British Columbia, Vancouver, Canada)

Μαρ 2005

**Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ) Αθήνα**

Πενθήμερο σεμινάριο με θέμα “Ανάλυση Μεταπληθυσμών”. Έγινε περιγραφή της θεωρίας και των εφαρμογών της ανάλυσης μεταπληθυσμών με έμφαση στην αλιευτική βιολογία.

Εκπαιδευτής: Professor Vincent Gallucci (University of Washington, College of Fisheries)

## **Ερευνητικά προγράμματα**

2018-2021 **MODIAS - Εκτίμηση των επιπτώσεων των βιολογικών εισβολών στα τροφικά πλέγματα του Αιγαίου Πελάγους με χρήση της προσέγγισης ανάπτυξης μοντέλων οικοσυστήματος**

Χρηματοδότηση: ΕΛΙΔΕΚ

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Θανάσης Ευαγγελόπουλος

Αναπλ. Επιστημονικός Υπεύθυνος: Στέλιος Κατσανεβάκης

**Σύντομη Περιγραφή Προγράμματος:** Ο κύριος στόχος του MODIAS είναι η εκτίμηση των μηχανισμών με τους οποίους οι βιολογικές εισβολές αλλόχθονων ειδών που λαμβάνουν χώρα κατά τη διάρκεια των τελευταίων δεκαετιών στο Νότιο Αιγαίο επιδρούν και επηρεάζονται από τη δομή και τη λειτουργία του τροφικού πλέγματος, την αλιεία και την κλιματική αλλαγή, με χρήση του εργαλείου ανάπτυξης μοντέλων οικοσυστήματος Ecopath with Ecosim. Το έργο υιοθετεί ένα “αθροιστικό πλαίσιο εκτίμησης επιπτώσεων” και μια “Προσέγγιση Βασισμένη στο Οικοσύστημα” της διαχείρισης του θαλάσσιου περιβάλλοντος που απαιτείται από κύριες περιβαλλοντικές πολιτικές της ΕΕ, όπως είναι η Οδηγία Πλαίσιο για τη Θαλάσσια Στρατηγική ή η Κοινή Αλιευτική Πολιτική. Τα αποτελέσματα του MODIAS θα βρουν εφαρμογή στην πρόταση διαχειριστικών μέτρων για την αντιμετώπιση των επιπτώσεων των βιολογικών εισβολών στο οικοσύστημα. Για την ανάπτυξη των μοντέλων, έχουν προβλεφθεί στο έργο ειδικές δράσεις συγκέντρωσης και εναρμόνισης πλήθους αλιευτικών δεδομένων, δεδομένων βιοποικιλότητας και περιβαλλοντικών δεδομένων.

2018-2022 **Increasing understanding of alien species through citizen science**

Χρηματοδότηση: COST – European Cooperation in Science and Technology

Συντονιστής: Centre for Ecology and Hydrology, UK (Prof Helen Roy)

**Σύντομη Περιγραφή Προγράμματος:** Η δράση θα προωθήσει πολύτομεακή έρευνα προσπαθώντας να απαντήσει σε καυτά ερωτήματα μέσω μελετών περιπτώσεων σχετικά με τη δυναμική των βιολογικών εισβολών. Η δράση αποσκοπεί στην υποστήριξη των Ευρωπαϊκών πολιτικών για την αντιμετώπιση τωζν βιολογικών εισβολών, ειδικότερα του κανονισμού 1143/2014.

2018-2020 **Ανάπτυξη καινοτόμων μεθοδολογιών μελέτης θαλάσσιων τροφικών πλεγμάτων**

Χρηματοδότηση: ΕΣΠΑ - Ε.Π. Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Στέλιος Κατσανεβάκης

**Σύντομη Περιγραφή Προγράμματος:** Κύριος στόχος είναι η διερεύνηση των τροφικών πλεγμάτων που χαρακτηρίζουν τις βιοκοινότητες σκληρού υποστρώματος της ανώτερης υποπαραλλιακής ζώνης της Μεσογείου, με έμφαση στον ελληνικό χώρο. Το έργο χωρίζεται σε δύο φάσεις: α) θεωρητική ανασκόπηση και συστηματική διερεύνηση της επιστημονικής βιβλιογραφίας σχετικά με τις υπάρχουσες μεθοδολογικές προσεγγίσεις για τη μελέτη των τροφικών πλεγμάτων σε διαφορετικού τύπου θαλάσσιους οικοτόπους, και β) ανάπτυξη νέων μεθοδολογιών για την επιτόπια, ποσοτική καταγραφή της δομής των τροφικών πλεγμάτων σε περιοχές με διαφορετικής κλίμακας αλιευτική δραστηριότητα. Το έργο επιδιώκει να εμπλουτίσει την υπάρχουσα γνώση σε ότι αφορά στη δομή και λειτουργία των θαλάσσιων βιοκοινοτήτων σκληρού υποστρώματος. Επιπροσθέτως, υπό το πρίσμα της οικοσυστημικής προσέγγισης, η χρηστική αξία των υπό ανάπτυξη μεθοδολογιών αναμένεται να είναι εξίσου σημαντική, τόσο για την αξιολόγηση του θαλάσσιου οικοσυστήματος στα πλαίσια της Οδηγίας για τη Θαλάσσια Στρατηγική (2008/56/EK), ή ως συμπληρωματικά εργαλεία διαχείρισης σε υπάρχουσες Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές, αλλά και για τον μελλοντικό σχεδιασμό νέων αποτελεσματικότερων μέτρων για την αλιεία.

2017-2018 **Technical and Scientific Support in Relation to the Implementation of Regulation 1143/2014 on Invasive Alien Species (ENV.B.2/SER/2016/0011)**

Χρηματοδότηση: European Commission

Συντονιστής: IUCN

Επιστημονικός υπεύθυνος Πανεπιστημίου Αιγαίου: Στέλιος Κατσανεβάκης

**Σύντομη Περιγραφή Προγράμματος:** Παροχή τεχνικής και επιστημονικής υποστήριξης στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή για την εφαρμογή του κανονισμού 1143/2014 για τα εισβολικά ξενικά είδη.

2016-2020 **Ανάπτυξη εργαστηρίου επιστημονικής κατάδυσης**

Χρηματοδότηση: ΕΛΚΕ

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Στέλιος Κατσανεβάκης

**Σχετικές Δημοσιεύσεις: B.109, B.115, B.116, B.124**

**Σύντομη Περιγραφή Προγράμματος:** Στόχοι του προγράμματος είναι η ανάπτυξη του εργαστηρίου επιστημονικής κατάδυσης, η αγορά και συντήρηση εξοπλισμού, η υποστήριξη καταδυτικών επιστημονικών

αποστολών, η υποστήριξη σχετικών πτυχιακών εργασιών, η διοργάνωση συναντήσεων, η προώθηση της θαλάσσιας έρευνας με αυτόνομη κατάδυση.

2016-2020 **Advancing marine conservation in the European and contiguous seas – MARCONS**

Χρηματοδότηση: COST – European Cooperation in Science and Technology

Συντονιστής: Πανεπιστήμιο Αιγαίου - Στέλιος Κατσανεβάκης

**Σχετικές Δημοσιεύσεις: B.100, B.111, B.119, B.122**

**Σύντομη Περιγραφή Προγράμματος:** Η παρούσα Δράση θα εδραιώσει ένα δίκτυο επιστημόνων και ενδιαφερομένων μερών που εμπλέκονται στη διατήρηση του θαλάσσιου περιβάλλοντος στις ευρωπαϊκές και γειτονικές θάλασσες, θα προωθήσει τη συνεργασία, θα βοηθήσει στην εξέλιξη του τομέα της θαλάσσιας διατήρησης, θα αναπτύξει και προωθήσει νέες προσεγγίσεις, μεθόδους και εργαλεία, θα παράσχει υποστήριξη προς τις σχετικές ευρωπαϊκές πολιτικές, και θα επιτρέψει την αποτελεσματική και τεκμηριωμένη λήψη αποφάσεων για τη βελτίωση της διατήρησης του θαλάσσιου περιβάλλοντος στις ευρωπαϊκές θάλασσες και τις γειτονικές περιοχές. Με την προώθηση της επιστήμης του ολοκληρωμένου σχεδιασμού διατήρησης, την προώθηση του περιφερειακού συντονισμού και της διασυνοριακής προστασίας, προτείνοντας συγκεκριμένες δράσεις διατήρησης, συνεκτιμώντας την κλιματική αλλαγή και τις βιολογικές εισβολές, και παρέχοντας καθοδήγηση για την αξιολόγηση ζητημάτων διακυβέρνησης για να γίνει η θαλάσσια χωροταξική διαχείριση περιοχών πιο αποτελεσματική, αυτή η Δράση έχει ως στόχο να γεφυρώσει το χάσμα μεταξύ της επιστήμης της διατήρησης και της χάραξης πολιτικής και να συμβάλει ουσιαστικά στην πρόκληση της ανάσχεσης της απώλειας της βιοποικιλότητας στις ευρωπαϊκές θάλασσες έως το 2020.

2016-2018 **Οδεύοντας προς την εγκαθίδρυση δικτύων Θαλάσσιων Προστατευόμενων Περιοχών στην ανατολική Μεσόγειο – PROTOMEDEA**

Χρηματοδότηση: DG-MARE

Συντονιστής: ΕΛΚΕΘΕ (Δρ Παρασκευή Καραχλέ)

Επιστημονικός υπεύθυνος Πανεπιστημίου Αιγαίου: Στέλιος Κατσανεβάκης

**Σχετικές Δημοσιεύσεις: B.102, B.120, E.40, Z.34, Z.43, Z.44, Z.45, Z.46, H.36, H.43, H.44**

**Σύντομη Περιγραφή Προγράμματος:** Πραγματοποιήθηκε χαρτογράφηση των υφιστάμενων Θαλάσσιων Προστατευόμενων Περιοχών (ΘΠΠ) και σχεδιάστηκε ένα προτεινόμενο δίκτυο ΘΠΠ σε δύο περιοχές της Ανατολικής Μεσογείου, στο Αιγαίο και την Κύπρο. Επιπλέον, χαρτογραφήθηκαν οι σημαντικοί οικοτόποι για τους ιχθυοπληθυσμούς, εξετάστηκε η επίδραση των ΘΠΠ για την επίτευξη της μέγιστης βιώσιμης εσοδείας σύμφωνα με τους στόχους της Κοινής Αλιευτικής Πολιτικής (ΚΑΠ) και αναπτύχθηκαν οικοσυστημικά μοντέλα (Ecopath) σε επιλεγμένες περιοχές. Τέλος, αναλύθηκαν σενάρια για τις επιπτώσεις των ΘΠΠ στην επίτευξη μέγιστης βιώσιμης εσοδείας αλλά και στα τροφικά πλέγματα.

- 2015-2016 **Θαλάσσιος Χωροταξικός Σχεδιασμός στο Αιγαίο για τη Διατήρηση και Προστασία της Βιοποικιλότητας – MARISCA**  
 Χρηματοδότηση: κατά 85% από το Χρηματοδοτικό Μηχανισμό του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου και κατά 15% από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων της Ελληνικής Δημοκρατίας  
 Συντονιστής: Πανεπιστήμιο Αιγαίου - Στέλιος Κατσανεβάκης  
**Σχετικές Δημοσιεύσεις: B.97, B.105, B.110, B.113, B.117, E.39, Z.32, Z.37, Z.39, Z.41, Z.42, H.38, H.39, H.40, H.41, H.42**  
**Σύντομη Περιγραφή Προγράμματος:** Στόχος του Έργου ήταν να συμβάλει στην προστασία και διατήρηση της βιοποικιλότητας, στο πλαίσιο ενός ολοκληρωμένου Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΘΧΣ) στο Αιγαίο. Η πρόταση δημιουργίας ενός Δικτύου Θαλάσσιων Προστατευόμενων Περιοχών (ΔΘΠΠ) και ζωνών προστασίας, αποσκοπούσε στη διατήρηση όλων των σημαντικών και ευαίσθητων οικοτόπων και προστατευόμενων ειδών, όπως ορίζονται από την εθνική και κοινοτική νομοθεσία, αλλά και τις διεθνείς συμβάσεις που έχει υπογράψει η Ελλάδα.
- 2015 **Παρακολούθηση του πληθυσμού της μεσογειακής φώκιας, θαλάσσιων θηλαστικών και ιχθυοπανίδας/μεγαβενθικής πανίδας – Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο Ζακύνθου**  
 Χρηματοδότηση: ΕΘΠΖ  
 Συντονιστής: ΑΠΘ (Δρ Αθανάσιος Τσίκληρας)  
 Επιστημονικός υπεύθυνος Πανεπιστημίου Αιγαίου: Στέλιος Κατσανεβάκης  
**Σχετικές Δημοσιεύσεις: Z.30, Z.33, Z.38, H.32**  
**Σύντομη Περιγραφή Προγράμματος:** Το έργο «Παρακολούθηση του πληθυσμού της μεσογειακής φώκιας, θαλάσσιων θηλαστικών και ιχθυοπανίδας/μεγαβενθικής πανίδας» διαρθρώθηκε σε δύο Δράσεις, οι στόχοι των οποίων είναι: Α - Παρακολούθηση του πληθυσμού των θαλάσσιων θηλαστικών: Η δράση αυτή αποσκοπούσε στη διερεύνηση της παρουσίας, στην καταγραφή, στην εποπτεία και στην αξιολόγηση της κατάστασης διατήρησης των θαλάσσιων θηλαστικών (είδη κητωδών) στην περιοχή δικαιοδοσίας του Φορέα Διαχείρισης του Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου που περιλαμβάνει του Τόπου Κοινοτικής Σημασίας GR2210002 - ΤΚΣ Κόλπος Λαγανά Ζακύνθου (Ακρωτήριο Γεράκι - Κερί) και νησίδες Μαραθωνήσι και Πελούζο και GR2210003 - ΤΚΣ Νήσοι Στροφάδες. Β - Παρακολούθηση της ιχθυοπανίδας/μεγαβενθικής πανίδας: Η δράση αυτή αποσκοπούσε στη διερεύνηση της παρουσίας, στην καταγραφή, στην εποπτεία και στην αξιολόγηση της κατάστασης διατήρησης της ιχθυοπανίδας και μεγαβενθικής πανίδας στην περιοχή δικαιοδοσίας του Φορέα Διαχείρισης του Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου που περιλαμβάνει τον Τόπο Κοινοτικής Σημασίας GR2210002 - ΤΚΣ Κόλπος Λαγανά Ζακύνθου (Ακρωτήριο Γεράκι - Κερί) και νησίδες Μαραθωνήσι και Πελούζο. Τα αποτελέσματα της παρούσας δράσης συνοδεύτηκαν από κατάλληλες διαχειριστικές προτάσεις για την προστασία και τη βιωσιμότητα τόσο της ιχθυοπανίδας όσο και της μεγαβενθικής πανίδας αλλά και των σχετικών ανθρώπινων δραστηριοτήτων στην περιοχή δικαιοδοσίας του Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου.

- 2015 **Παρακολούθηση παράκτιων και θαλάσσιων οικοτόπων κοινοτικού ενδιαφέροντος – Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο Ζακύνθου**  
 Χρηματοδότηση: ΕΘΠΖ  
 Συντονιστής: ΕΛΚΕΘΕ (Δρ Χρήστος Αρβανιτίδης)  
 Επιστημονικός υπεύθυνος Πανεπιστημίου Αιγαίου: Στέλιος Κατσανεβάκης  
**Σχετικές Δημοσιεύσεις: Z.38, H.33**  
**Σύντομη Περιγραφή Προγράμματος:** Σκοπός της έρευνας ήταν η καταγραφή, χαρτογράφηση, παρακολούθηση και αξιολόγηση του συνόλου των παράκτιων και θαλάσσιων οικοτόπων κοινοτικού ενδιαφέροντος στον Κόλπο Λαγανά Ζακύνθου εντός των ορίων του ΕΘΠΖ και της Τοποθεσίας Κοινοτικής Σημασίας (ΤΚΣ) του δικτύου Natura 2000 με κωδικό GR2210002. Επιπλέον σκοπός της παρούσας έρευνας ήταν ο εντοπισμός, η καταγραφή και η αξιολόγηση των θαλάσσιων οικοτόπων (π.χ. τύποι οικοτόπων του Παραρτήματος Ι της Οδηγίας 92/43/ΕΟΚ) που δεν έχουν καταχωρηθεί στο Δίκτυο Natura 2000 στην ΤΚΣ με κωδικό GR2210002 και πιθανώς εντοπίζονται στην περιοχή του ΕΘΠΖ. Επίσης, στόχο του έργου αποτέλεσε η αξιολόγηση της κατάστασης διατήρησης των παραπάνω οικοτόπων σύμφωνα με την Οδηγία 92/43/ΕΟΚ, η πρόταση ευνοϊκών τιμών αναφοράς, καθώς και στόχων διατήρησης στην περιοχή του ΕΘΠΖ. Τέλος, συντάχθηκαν αναλυτικά πρωτόκολλα μεθοδολογίας και εργασιών πεδίου για την παρακολούθηση και αξιολόγηση των διαφορετικών τύπων οικοτόπων στην περιοχή του ΕΘΠΖ, τα οποία θα μπορούν να χρησιμοποιηθούν από το προσωπικό του Φορέα Διαχείρισης του ΕΘΠΖ για τις επόμενες διαχειριστικές περιόδους.
- 2013-2017 **European Information System for Alien Species - Alien Challenge**  
 Χρηματοδότηση: COST – European Cooperation in Science and Technology  
 Συντονιστής: Centre for Ecology and Hydrology, UK (Prof Helen Roy)  
**Σχετικές Δημοσιεύσεις: B.86, B.90**  
**Σύντομη Περιγραφή Προγράμματος:** Η συγκεκριμένη δράση σκόπευε στην αύξηση της γνώσης μας σχετικά με τις βιολογικές εισβολές στην Ευρώπη και τη διευκόλυνση στην πρόσβαση της σχετικής πληροφορίας μέσω ενός ευρωπαϊκού πληροφοριακού συστήματος. Δημιουργήθηκε ένα δίκτυο επιστημόνων που συνεργάστηκαν σε θέματα σχετικά με την Έγκαιρη Προειδοποίηση και Ταχεία Αντιμετώπιση των βιολογικών εισβολών, την ανάλυση των Εισβολικών Μονοπατιών, την ανάλυση των Επιπτώσεων των εισβολικών ξενικών ειδών, και την καθιέρωση Προτύπων και την Εναρμόνιση των διαφορετικών διαθέσιμων πληροφοριακών συστημάτων.
- 2012-2016 **DEVOTES - DEvelopment Of innovative Tools for understanding marine biodiversity and assessing good Environmental Status**  
 Χρηματοδότηση: EU–Seventh Framework Programme  
 Συντονιστής: AZTI (Dr Angel Borja)  
**Σχετικές Δημοσιεύσεις: B.93, E.34, E.37, H.30, H.31**  
**Σύντομη Περιγραφή Προγράμματος:** Ο βασικός στόχος του Devotes ήταν η καλύτερη κατανόηση των σχέσεων μεταξύ ανθρωπογενών πιέσεων, κλιματικής αλλαγής και των επιπτώσεών τους στα θαλάσσια

οικοσυστήματα, με έμφαση στη βιολογική ποικιλότητα, ώστε να υποστηριχθεί η οικοσυστημική προσέγγιση για τη θαλάσσια διαχείριση και να επιτευχθεί ο στόχος της ΕΕ για καλή περιβαλλοντική κατάσταση. Επιμέρους στόχοι του Devotes ήταν: (i) να βελτιωθεί η κατανόησή μας για τις επιπτώσεις των ανθρώπινων δραστηριοτήτων και της κλιματικής αλλαγής στη θαλάσσια βιοποικιλότητα, (ii) να ταυτοποιηθούν τα εμπόδια για την επίτευξη καλής περιβαλλοντικής κατάστασης, (iii) να αξιολογηθούν υπάρχοντες δείκτες και να αναπτυχθούν νέοι για την αξιολόγηση της κατάστασης της βιοποικιλότητας με εναρμονισμένο τρόπο μεταξύ των 4 Ευρωπαϊκών περιφερειακών θαλασσών, (iv) να αναπτυχθούν και ελεγχθούν μοντέλα και εργαλεία παρακολούθησης για να βελτιωθεί η γνώση μας για τις οικοσυστημικές μεταβολές, και (v) να προταθούν μέτρα και να αναπτυχθούν στρατηγικές για προσαρμοστική διαχείριση των θαλασσών στα πλαίσια μιας οικοσυστημικής προσέγγισης.

2011-2014 **SEACOAST (Action 22011 – Coastal and Marine Waters)**

Χρηματοδότηση: JRC, DG ENV

Συντονιστής: Dr Ana Cristina Cardoso

**Σχετικές Δημοσιεύσεις: Γ.1, Η.27, Η.28**

**Σύντομη Περιγραφή Προγράμματος:** Εσωτερικό πρόγραμμα του Ινστιτούτου Περιβάλλοντος και Αειφορίας του JRC. Σκοπός του προγράμματος ήταν η παραγωγή πληροφορίας και μελετών για την αξιολόγηση της κατάστασης του θαλάσσιου περιβάλλοντος και της επίδρασης των κλιματικών μεταβολών σε πανευρωπαϊκή και παγκόσμια κλίμακα. Με την ανάλυση τηλεπισκοπικών δεδομένων, εφαρμογές οικολογικών, φυσικών και κλιματικών μοντέλων και σύγκρινες μεθοδολογίες, το SEACOAST συμβάλλει στην ουσιαστική και αποτελεσματική διαχείριση του θαλάσσιου περιβάλλοντος. Το SEACOAST είναι στενά συνδεδεμένο με τις Ευρωπαϊκές πολιτικές παρέχοντας επιστημονικές και τεχνικές συμβουλές στις σχετικές Γενικές Διευθύνσεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, ιδιαίτερα στα πλαίσια εφαρμογής της Οδηγίας-Πλαίσιο για τη Θαλάσσια Στρατηγική και της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

2011-2014 **European Alien Species Information Network – EASIN**

Χρηματοδότηση: JRC, DG ENV

Φορέας υλοποίησης: JRC/IES

Συντονιστής: Dr Ana Cristina Cardoso

Επιστημονικός υπεύθυνος: Δρ Στέλιος Κατσανεβάκης

**Σχετικές Δημοσιεύσεις: B.58, B.62, B.65, B.66, B.67, B.68, B.74, B.76, B.79, B.80, B.83, B.88, B.92, B.93, B.99, Δ.6, E.32, E.35, Z.20, Z.22, Z.23, Z.25, Z.27, Z.28, Z.35, Η.29**

**Σύντομη περιγραφή προγράμματος:** Αναπτύχθηκε η online πλατφόρμα EASIN, που αποτελεί ένα πληροφοριακό σύστημα για ξενικά είδη και σκοπό έχει την υποστήριξη της σχετικής νομοθεσίας και των Ευρωπαϊκών πολιτικών (Κανονισμός για την πρόληψη και διαχείριση της εισαγωγής και εξάπλωσης χωροκατακτητικών ξενικών ειδών, Οδηγία για τη Θαλάσσια Στρατηγική, Στρατηγική για τη Βιοποικιλότητα, κλπ). Αναπτύχθηκαν online εργαλεία για την αναζήτηση πληροφορίας και τη παραγωγή χαρτών παρουσίας ξενικών ειδών. Παράλληλα έγινε ανάλυση

των συλλεχθέντων στοιχείων και μελέτη των οδών εισαγωγής των ξενικών ειδών στην Ευρώπη και των επιπτώσεων των ξενικών ειδών στη βιοποικιλότητα και στις οικοσυστημικές υπηρεσίες.

2010-2011 **Rapid assessment of alien marine species in the Albanian and Montenegrin coast – ALBAMONTE**

Χρηματοδότηση: UNEP/MAP RAC/SPA

Συντονιστής: ΕΛΚΕΘΕ

Επιστημονικός υπεύθυνος: Δρ Στέλιος Κατσανεβάκης

**Σχετικές Δημοσιεύσεις: B.43, B.47, Z.16, Z.18, H.24**

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Έγινε διερεύνηση των προτύπων χωρικής εξάπλωσης ενός επιλεγμένου αριθμού ξενικών θαλάσσιων ειδών στην ακτογραμμή της Αλβανίας και του Μαυροβουνίου. Η εργασία πεδίου περιελάμβανε έρευνα παρουσίας-απουσίας των ειδών-στόχων με ελεύθερη κατάδυση σε 31 σταθμούς στην περιοχή μελέτης. Με βάση τα δεδομένα αυτά αναπτύχθηκαν μοντέλα πιθανότητας παρουσίας των ειδών-στόχων σε σχέση με γεωγραφικές και περιβαλλοντικές παραμέτρους. Παράχθηκαν χάρτες κατανομής των ειδών-στόχων και μελετήθηκε το πρότυπο εισβολής των ξενικών θαλάσσιων ειδών στην Αδριατική Θάλασσα διαμέσου του στενού του Ότραντο. Από τα δεδομένα των εργασιών πεδίου, συνεντεύξεις και ερωτηματολόγια σε ψαράδες και βιβλιογραφική έρευνα συντάχθηκαν εθνικές λίστες των ξενικών θαλάσσιων ειδών για την Αλβανία και το Μαυροβούνιο. Στο ALBAMONTE είχα αναλάβει τον συντονισμό του προγράμματος, το σχεδιασμό των εργασιών πεδίου, τη στατιστική ανάλυση των αποτελεσμάτων και είχα τη βασική ευθύνη για τη δημοσίευση των αποτελεσμάτων.

2009-2013 **Monitoring and Evaluation of Spatially Managed Areas – MESMA**

Χρηματοδότηση: EU–Seventh Framework Programme

Συντονιστής: IMARES (Dr Remment ter Hofstede)

Έλληνας Εταίρος: ΕΛΚΕΘΕ

Επιστημονική Υπεύθυνη ΕΛΚΕΘΕ: Δρ Βασιλική Βασιλοπούλου

**Σχετικές Δημοσιεύσεις: B.48, B.51, B.53, B.54, B.57, B.59, E.29, E.30, Z.15, Z.19, Z.24, H.19, H.20, H.22, H.23, H.25**

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

- (1) Αναλύθηκε και αξιολογήθηκε η υπάρχουσα γνώση και εμπειρία διεθνώς σχετικά με τη διαχείριση θαλάσσιων περιοχών και εντοπίστηκαν τα ουσιώδη ζητήματα, τα κενά στη γνώση, οι εμπλεκόμενες παράμετροι και οι σχετικές εξελίξεις στην επιστήμη και την πολιτική.
- (2) Συγκεντρώθηκε 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.
- (3) Αναπτύχθηκε 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.

(4) Εφαρμόστηκε το γενικό πλαίσιο σε συγκεκριμένες περιοχές με διαφορετικές ειδικές συνθήκες (case studies).

Στο MESMA είχα την ευθύνη του συντονισμού του πρώτου πακέτου εργασίας (**WP1 coordinator**) που έχει τίτλο “Compilation and analysis of existing information”. Στο συγκεκριμένο πακέτο εργασίας συμμετείχαν 18 εταίροι και οι βασικοί στόχοι ήταν: (1) η ανασκόπηση των αντιλήψεων, των στόχων και των πλαισίων πολιτικής σχετικά με τη διαχείριση θαλάσσιων περιοχών, (2) η ανασκόπηση των διαθέσιμων εργαλείων και μεθόδων για την παρακολούθηση και αξιολόγηση θαλάσσιων βενθικών βιοτόπων και πληθυσμών, και (3) η ταυτοποίηση και κατηγοριοποίηση των θαλάσσιων βιοτόπων προτεραιότητας. Επίσης ήμουν μέλος του **δμελούς Διοικητικού Συμβουλίου** της κοινοπραξίας του προγράμματος και συμμετείχα ενεργά σε όλα τα Πακέτα Εργασίας.

2009

### **Καταγραφή βενθικής πανίδας στο Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο Ζακύνθου**

Χρηματοδότηση: Φορέας Διαχείρισης ΕΘΠΖ

Επιστημονική Υπεύθυνη: Δρ Μαρία Θεσσαλού-Λεγάκη

**Σχετικές Δημοσιεύσεις: B.40, E.25, E.26, E.31, H.17**

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Σκοπός του προγράμματος ήταν η καταγραφή της βενθικής πανίδας στο Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο Ζακύνθου, σε όλους τους βασικούς τύπους οικοτόπων. Συγκεκριμένα, έγινε καταγραφή της ενδοβενθικής μακροπανίδας του μαλακού υποστρώματος και της επιβενθικής μεγαπανίδας του σκληρού υποστρώματος και των λιβαδιών Ποσειδωνίας. Για επιλεγμένα είδη, έγινε είτε εκτίμηση αφθονίας με τη μέθοδο της Δειγματοληψίας Αποστάσεων είτε εκτίμηση της πιθανότητας παρουσίας με τη μοντελοποίηση δεδομένων παρουσίας-απουσίας από επαναληπτικές δειγματοληψίες προκειμένου να συνεκτιμηθεί η ανιχνευσιμότητα των ειδών-στόχων. Προτάθηκαν μέθοδοι για την παρακολούθηση (monitoring) της βενθικής πανίδας στο ΕΘΠΖ. Συμμετείχα σε όλες της φάσεις του προγράμματος: σχεδιασμός, εργασίες πεδίου, στατιστική επεξεργασία δεδομένων, συγγραφή έκθεσης αποτελεσμάτων και σχετικών δημοσιεύσεων.

2009-2010

### **Structural Actions to implement the dissemination strategy in 2010 – Framework Contract: FISH/2006/16-Lot2**

Χρηματοδότηση: DG MARE, EU Framework Contract

Συντονιστής: EFARO (Luc van Hoof)

Έλληνας εταίρος: ΕΛΚΕΘΕ

Υπεύθυνος: Δρ Στέλιος Κατσανεβάκης

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Σκοπός του προγράμματος ήταν η εφαρμογή της στρατηγικής που έχει υιοθετήσει η Επιτροπή για τη διάχυση της παραγόμενης επιστημονικής πληροφορίας, από τις μελέτες που υλοποιούνται για την εφαρμογή της Κοινής Αλιευτικής Πολιτικής. Βασικό παραδοτέο ήταν ο σχεδιασμός και η υλοποίηση μιας ιστοσελίδας, με περιλήψεις (για μη ειδικούς) όλων των μελετών που έχουν υλοποιηθεί ή είναι σε εξέλιξη και σχετικές μηχανές αναζήτησης.

2008 **Promotion of the dissemination of scientific information – Framework Contract: FISH/2006/16-Lot1**

Χρηματοδότηση: DG MARE, EU Framework Contract

Συντονιστής: EFARO (Luc van Hoof)

Έλληνας εταίρος: ΕΛΚΕΘΕ

Υπεύθυνος: Δρ Στέλιος Κατσανεβάκης

**Σχετικές δημοσιεύσεις: H.11, H.12**

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Στόχος του προγράμματος ήταν η αξιολόγηση του τρόπου διάδοσης των αποτελεσμάτων από την εφαρμογή του κανονισμού 1639/2001 για τη συλλογή δεδομένων στον τομέα της Αλιείας (Data Collection Regulation – DCR) και η ανάπτυξη μιας στρατηγικής για την βελτίωση της διάχυσης της σχετικής πληροφορίας. Είχα την κύρια ευθύνη για όλες τις υποχρεώσεις του έλληνα εταίρου (συμμετοχή στις συναντήσεις του προγράμματος, διενέργεια σειράς συνεντεύξεων με τους σχετιζόμενους φορείς και ανάλυση των αποτελεσμάτων, σύνταξη τελικής έκθεσης κλπ).

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: B.34, B.35, B.36, B.46, E.13, E.14, H.10, H.14, H.15**

**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 εργάστηκα για την ικανοποίηση των τριών στόχων του προγράμματος και συγκεκριμένα ασχολήθηκα με την επεξεργασία υπαρχόντων δεδομένων από τις περιοχές του Αιγαίου και του Ιονίου, με την κατασκευή βάσης δεδομένων με αναλυτικά στοιχεία εκφορτώσεων για την περίοδο 2002-2006, με την ταυτοποίηση των métiers της ελληνικής αλιείας χρησιμοποιώντας στοιχεία εκφορτώσεων και με την εφαρμογή του κώδικα που αναπτύχθηκε για τις ανάγκες του προγράμματος (κώδικας F-cube στην FLR) στην περίπτωση του Αιγαίου.

Συμμετείχα στη συγγραφή των τεχνικών εκθέσεων και των σχετικών δημοσιεύσεων.

2007-2008 **Διερεύνηση υφιστάμενης περιβαλλοντικής κατάστασης του κόλπου της Σούδας**

Χρηματοδότηση: Δήμος Σούδας

Επιστημονική Υπεύθυνη: Δρ Μαρία Θεσσαλού-Λεγάκη

**Σχετικές δημοσιεύσεις: B.33, E.21, H.9**

**Σύντομη Περιγραφή του προγράμματος:** Στόχος του προγράμματος ήταν η μελέτη της φυσικοχημικής και βιολογικής ποιότητας του θαλασσιού περιβάλλοντος του κόλπου της Σούδας, η καταγραφή των ιδιαιτεροτήτων του σε σχέση με τις υπάρχουσες ανθρωπογενείς περιβαλλοντικές πιέσεις και η εκτίμηση των ενδεχόμενων κινδύνων από την επέκταση των δραστηριοτήτων στον κόλπο, με βάση την αρχή της προφύλαξης. Έγινε (i) εντοπισμός και εκτίμηση της κατάστασης των πληθυσμών των απειλούμενων και προστατευόμενων θαλάσσιων οργανισμών στον κόλπο, με ιδιαίτερη έμφαση στον πληθυσμό της πίννας (*Pinna nobilis*), για τον οποίο έγινε εκτίμηση της αφθονίας με τη μέθοδο της Δειγματοληψίας Αποστάσεων με αυτόνομη κατάδυση, και (ii) εκτίμηση της ρύπανσης στον κόλπο (καταγραφή βασικών περιβαλλοντικών παραμέτρων, επιβάρυνση σε βαρέα μέταλλα και υδρογονάνθρακες στο νερό, τα ιζήματα και τους οργανισμούς). **Είχα την κύρια ευθύνη για το (i) σε όλες τις φάσεις της μελέτης** (σχεδιασμός, εργασίες πεδίου, στατιστική επεξεργασία των αποτελεσμάτων) και συμμετοχή στη σύνταξη της τελικής έκθεσης.

2007-2008 **Population dynamics and density surface modelling of the endangered bivalve *Pinna nobilis* in lake 'Vouliagmeni'**

Χρηματοδότηση: PADI Foundation (USA)

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Στέλιος Κατσανεβάκης

**Σχετικές δημοσιεύσεις: B.29, E.20, H.8**

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Έγινε η μελέτη της δυναμικής του πληθυσμού πίννας (*Pinna nobilis*) στη λίμνη Βουλιαγμένη (Κορινθιακός Κόλπος). Μαρκαρίστηκαν 236 άτομα και ακολούθησε μηνιαία παρακολούθηση για διάστημα ενός έτους προκειμένου να εκτιμηθούν οι ρυθμοί αύξησης και θνησιμότητας. Η αφθονία του είδους εκτιμήθηκε στη λίμνη με τη μεθοδολογία της μοντελοποίησης της επιφάνειας πληθυσμιακής πυκνότητας με γενικευμένα προσθετικά μοντέλα (GAMs), χρησιμοποιώντας δεδομένα από μετρήσεις πυκνότητας με Δειγματοληψία Αποστάσεων σε Ευθείες Γραμμές, με αυτόνομη κατάδυση. Αναπτύχθηκε επίσης ένα πληθυσμιακό μοντέλο πινάκων (matrix population model) για την περιγραφή της δυναμικής του πληθυσμού της πίννας. **Είχα την πλήρη και αποκλειστική ευθύνη του συγκεκριμένου προγράμματος σε όλες του τις φάσεις** (σύνταξη και υποβολή πρότασης, διαχείριση, δειγματοληψίες και μετρήσεις πεδίου με αυτόνομη κατάδυση, στατιστική επεξεργασία, σύνταξη τελικής αναφοράς και δημοσίευση σε διεθνές περιοδικό με κριτές).

2005-2006 **Επίδραση της θαλάσσιας ρύπανσης από στερεά απορρίμματα στη σύνθεση, στην αφθονία και στην ποικιλότητα των βενθικών βιοκοινωνιών**

Χρηματοδότηση: ΥΠΕΠΘ – Πρόγραμμα ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ II

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δρ Γεώργιος Βερροϊόπουλος

**Σχετικές δημοσιεύσεις: B.16, B.25, Z.3, H.4**

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Διερευνήθηκε η επίπτωση της ρύπανσης από στερεά απορρίμματα στην αφθονία, στη σύνθεση και στην ποικιλότητα των θαλάσσιων βενθικών βιοκοινωνιών του μαλακού υποστρώματος. Καθορίστηκαν συνολικά 6 διατομές 100m<sup>2</sup> σε 3 διαφορετικές περιοχές μαλακού υποστρώματος. Σε κάθε περιοχή υπήρχε μια διατομή αναφοράς και μία διατομή όπου έγινε ρίψη στερεών αδρανών απορριμμάτων (κυρίως πλαστικά μπουκάλια). Οι επιβενθικές βιοκοινωνίες των διατομών κατεγράφησαν με οπτική παρατήρηση και περιορισμένη δειγματοληψία με αυτόνομες καταδύσεις, σε μηνιαία βάση για ένα έτος. Το ενδοβένθος μελετήθηκε σε δείγματα ιζήματος από κάθε διατομή, που ελήφθησαν πριν τη ρίψη των απορριμμάτων και μετά την παρέλευση 12 μηνών, με πυρηνολήπτη. Δείγματα ιζήματος αναλύθηκαν ως προς την κοκκομετρία και το οργανικό περιεχόμενο. Αναλύθηκαν οι διαφοροποιήσεις των βενθικών βιοκοινωνιών στις διατομές του πειράματος, λόγω της ρίψης των στερεών απορριμμάτων και εξήχθησαν συμπεράσματα για τις επιπτώσεις της θαλάσσιας ρύπανσης στο βένθος του μαλακού υποστρώματος.

**Συμμετοχή στο πρόγραμμα ως μεταδιδάκτορας ερευνητής.** Είχα την κύρια ευθύνη για την σύνταξη της πρότασης, τη συγκρότηση της ερευνητικής ομάδας, την υποβολή της πρότασης και τη γραμματειακή υποστήριξη σε όλη τη διάρκεια του προγράμματος. Είχα την αποκλειστική ευθύνη για όλες τις εργασίες πεδίου (εγκατάσταση διατομών, λήψη δειγμάτων, μετρήσεις επιβενθικών βιοκοινωνιών, απεγκατάσταση διατομών), καθώς και για τις εργαστηριακές αναλύσεις του ιζήματος. Επίσης ανέλαβα το κύριο βάρος του σχεδιασμού, του προγραμματισμού και του συντονισμού των συμμετεχόντων. Είχα την κύρια ευθύνη για τη συγκέντρωση όλων των στοιχείων, τη στατιστική τους επεξεργασία και τη σύνταξη της τελικής έκθεσης, της ανακοίνωσης σε διεθνές συνέδριο (E.14) και του σχετικού άρθρου που δημοσιεύτηκε στο Marine Pollution Bulletin (B.16). Τέλος στα πλαίσια του προγράμματος (και όπως προβλεπόταν από την πρόταση) ανέλαβα **επικουρικό διδακτικό έργο** σε θέματα που αφορούσαν στην επιστημονική περιοχή της παρούσας έρευνας, δηλαδή στις ακόλουθες θεματικές:

1. Μελέτη της σύνθεσης βενθικών και πλαγκτονικών βιοκοινωνιών.
2. Χρήση της αυτόνομης κατάδυσης στη θαλάσσια οικολογία και ειδικότερα στη μελέτη της δυναμικής πληθυσμών, της αφθονίας και της σύνθεσης των βιοκοινωνιών του επιβένθους.
3. Επίδραση της θαλάσσιας ρύπανσης από στερεά απορρίμματα στις βενθικές βιοκοινωνίες.
4. Χρήση των πακέτων λογισμικού Primer και Distance στη μελέτη του βένθους και του πλαγκτού.

Στα πλαίσια αυτά συμμετείχα στο προπτυχιακό μάθημα 'Βιολογική Ωκεανογραφία' του τμήματος Βιολογίας και στα μεταπτυχιακά μαθήματα 'Στοιχεία Βιολογικής Ωκεανογραφίας' και 'Θαλάσσια Οικοφυσιολογία' του διατμηματικού Μεταπτυχιακού Ωκεανογραφίας του ΕΚΠΑ. Επίσης συνεργάστηκα με προπτυχιακούς και μεταπτυχιακούς φοιτητές στα πλαίσια των διπλωματικών εργασιών τους.

- 2004 **A population study of the Mediterranean scallop *Pecten jacobaeus***  
 Χρηματοδότηση: Project AWARE Foundation (UK)  
 Επιστημονικός Υπεύθυνος: Στέλιος Κατσανεβάκης  
**Σχετικές δημοσιεύσεις: B.9, H.3**  
**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Το μεσογειακό χτένι (*Pecten jacobaeus*) είναι ένα εμπορικής σημασίας δίθυρο, του οποίου οι πληθυσμοί έχουν μειωθεί σημαντικά στα κύρια αλιευτικά πεδία από τα μέσα της δεκαετίας του '80. Σκοπός αυτού του προγράμματος ήταν η μελέτη ενός σημαντικού πληθυσμού του είδους στη θαλάσσια λίμνη Βουλιαγμένη (Κορινθιακός κόλπος). Η πληθυσμιακή πυκνότητα και η χωρική κατανομή του *P. jacobaeus* εκτιμήθηκαν στη λίμνη με Δειγματοληψία Αποστάσεων σε Ευθείες Γραμμές με αυτόνομη κατάδυση. Η μέθοδος αυτή δεν είχε εφαρμοστεί ξανά για εκτίμηση αφθονίας σε χτένια. **Είχα την πλήρη και αποκλειστική ευθύνη του συγκεκριμένου προγράμματος σε όλες του τις φάσεις** (σύνταξη και υποβολή πρότασης, διαχείριση, δειγματοληψίες και μετρήσεις πεδίου με αυτόνομη κατάδυση, στατιστική επεξεργασία, σύνταξη τελικής αναφοράς και δημοσίευσης σε διεθνές περιοδικό με κριτές).
- 2003 **Marine pollution with litter on the sea floor of Greek coastal areas**  
 Χρηματοδότηση: PADI Foundation (USA)  
 Επιστημονικός Υπεύθυνος: Στέλιος Κατσανεβάκης  
**Σχετικές δημοσιεύσεις: B.3, H.2**  
**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Σε αυτό το πρόγραμμα, μελετήθηκε η αφθονία και η σύνθεση των ανθρωπογενών στερεών (αδρανών) απορριμμάτων στον θαλάσσιο πυθμένα παράκτιων περιοχών της Ελλάδας σε βάθη από 0 έως 30 m, με αυτόνομη κατάδυση. Ιδιαίτερο βάρος δόθηκε στη διαπίστωση παραγόντων που ευνοούν τις μεγάλες συγκεντρώσεις απορριμμάτων στον θαλάσσιο πυθμένα. Παρόμοια μελέτη καταγραφής πυκνότητας των σκουπιδιών σε ρηχές παράκτιες περιοχές δεν είχε ξαναγίνει στη Μεσόγειο Θάλασσα. **Σε αυτό το ερευνητικό πρόγραμμα είχα την πλήρη και αποκλειστική ευθύνη για όλες του τις φάσεις** (σύνταξη και υποβολή πρότασης, διαχείριση, δειγματοληψίες και μετρήσεις πεδίου με αυτόνομη κατάδυση, στατιστική επεξεργασία, σύνταξη τελικής αναφοράς και δημοσίευσης σε διεθνές περιοδικό με κριτές).
- 2002-2003 **Μελέτη διατροφής και ανάπτυξης του κοινού χταποδιού *Octopus vulgaris* σε ελεγχόμενες συνθήκες εκτροφής**  
 Χρηματοδότηση: Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας στα πλαίσια του προγράμματος ΠΑΒΕΤ 2000.  
 Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δρ Γεώργιος Βερροϊόπουλος  
 Ανάδοχος: Νηρέυς Ιχθυοκαλλιέργειες Χίου ΑΕ  
 Συνεργαζόμενοι φορείς: 1. Feedus ΑΕΒΕ, 2. Nireus Fisheries and Aquaculture Consultants Α.Ε., 3. Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Βιολογίας, Τομέας Ζωολογίας & Θαλάσσιας Βιολογίας, 4. Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Ζωϊκής Παραγωγής, Εργαστήριο Εφηρμοσμένης Υδροβιολογίας, 5. Ιχθυοκαλλιεργητικό Κέντρο Αχελώου Α.Ε.  
**Σχετικές δημοσιεύσεις: B.5, B.6, B.11, E.6, E.7, E.8, H.1**

**Σύντομη περιγραφή του προγράμματος:** Αντικείμενο του προγράμματος ήταν η μελέτη των διατροφικών απαιτήσεων και της φυσιολογίας του *Octopus vulgaris* (κοινό χταπόδι), καθώς και η δημιουργία τεχνητών σιτηρεσίων για όλα τα αναπτυξιακά στάδια του ζώου, με στόχο τη μαζική παραγωγή του για εμπορικούς σκοπούς. Επιμέρους στόχοι ήταν: 1. η επίτευξη πλήρους βιολογικού κύκλου σε ελεγχόμενες συνθήκες εκτροφής, 2. ο καθορισμός των διατροφικών απαιτήσεων σε κάθε στάδιο ανάπτυξης, 3. ο καθορισμός της μεταβολικής κατάστασης των σταδίων ανάπτυξης σε σχέση με τους παράγοντες του περιβάλλοντος, 4. η εύρεση των ρυθμών αύξησης σε σχέση με τα στάδια ανάπτυξης και τους παράγοντες του περιβάλλοντος, 5. η εύρεση των ρυθμών ανάπτυξης σε σχέση με τους παράγοντες του περιβάλλοντος, 6. ο έλεγχος της γονιμότητας και της εκκολαψιμότητας στο ελεγχόμενο περιβάλλον, 7. η πιλοτική εκτροφή χταποδιών με στόχο την μαζική παραγωγή για εμπορικούς σκοπούς, 8. η εκπόνηση μελέτης σκοπιμότητας για διάφορους τύπους εκτροφής χταποδιού με έμφαση στις εντατικές συνθήκες εκτροφής. Σε αυτό το πρόγραμμα συμμετείχα στην ομάδα σύνταξης της πρότασης, καθώς και στη συγγραφή όλων των τριμηνιαίων αναφορών και της τελικής έκθεσης. Στα πλαίσια αυτού του προγράμματος τροποποίησα το υπάρχον κλειστό κύκλωμα θαλασσινού νερού (που είχα κατασκευάσει στα πλαίσια της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής μου Εργασίας) προκειμένου να γίνουν όλα τα πειράματα τα σχετικά με τους στόχους 1, 2, 3, 4, 5 και 6 του προγράμματος. Ανέλαβα εξ' ολοκλήρου τα σχετικά πειράματα για την υλοποίηση του στόχου 3, ενώ συμμετείχα μερικώς για την επίτευξη των στόχων 1, 2, 4, 5 και 6. Είχα την κύρια ευθύνη για την συγγραφή των εργασιών **B.5, B.6, E.8** και επίσης συμμετείχα ενεργά στη συγγραφή των εργασιών **B.11, E.6, E.7**. Η απασχόλησή μου στο πρόγραμμα ήταν πλήρης για δύο χρόνια.

## Διδακτική Εμπειρία

### Αυτόνομη διδασκαλία μαθημάτων:

- Θαλάσσια Οικολογία (2015-σήμερα): υποχρεωτικό μάθημα προπτυχιακού επιπέδου, Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου [Αξιολόγηση διδάσκοντα από φοιτητές (ερωτήματα 22-28 τυποποιημένου ερωτηματολογίου): 2016-2017: 4.8/5.0, 2017-2018: 4.8/5.0 – Κατάταξη ως προς την αξιολόγηση διδάσκοντα μεταξύ όλων των μαθημάτων: 2016-2017: 16/53, 2017-2018: 13/56]
- Εφαρμοσμένη Θαλάσσια Οικολογία (2015-σήμερα): μάθημα επιλογής προπτυχιακού επιπέδου, Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου [Αξιολόγηση διδάσκοντα από φοιτητές (ερωτήματα 22-28 τυποποιημένου ερωτηματολογίου): 2016-2017: 4.9/5.0, 2017-2018: 5.0/5.0 – Κατάταξη ως προς την αξιολόγηση διδάσκοντα μεταξύ όλων των μαθημάτων: 2016-2017: 11/53, 2017-2018: 1/56]
- Θαλάσσια Βιοποικιλότητα (2015-σήμερα): υποχρεωτικό μάθημα προπτυχιακού επιπέδου, Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο

Αιγαίου [Αξιολόγηση διδάσκοντα από φοιτητές (ερωτήματα 22-28 τυποποιημένου ερωτηματολογίου): 2016-2017: 5.0/5.0, 2017-2018: 4.5/5.0 – Κατάταξη ως προς την αξιολόγηση διδάσκοντα μεταξύ όλων των μαθημάτων: 2016-2017: 1/53, 2017-2018: 21/56]

- Εφαρμοσμένη Θαλάσσια Οικολογία (2015-σήμερα): μάθημα επιλογής μεταπτυχιακού επιπέδου, ΠΜΣ Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιων Περιοχών, Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου [Αξιολόγηση διδάσκοντα από φοιτητές (ερωτήματα 22-28 τυποποιημένου ερωτηματολογίου): 2016-2017: 4.9/5.0, 2017-2018: 5.0/5.0 – Κατάταξη ως προς την αξιολόγηση διδάσκοντα μεταξύ όλων των μαθημάτων: 2016-2017: 1/11, 2017-2018: 1/11]
- Θαλάσσιοι Βιολογικοί Πόροι – Αλιεία – Υδατοκαλλιέργειες: υποχρεωτικό μάθημα μεταπτυχιακού επιπέδου, ΠΜΣ Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιων Περιοχών, Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου (2015-σήμερα) [Αξιολόγηση διδάσκοντα από φοιτητές (ερωτήματα 22-28 τυποποιημένου ερωτηματολογίου): 2016-2017: 4.8/5.0, 2017-2018: 5.0/5.0 – Κατάταξη ως προς την αξιολόγηση διδάσκοντα μεταξύ όλων των μαθημάτων: 2016-2017: 3/11, 2017-2018: 1/11]

### **Συμμετοχή στη διδασκαλία μαθημάτων:**

- Field methods, data analysis and models (ΠΜΣ Research in Marine Sciences, ΤΕΘ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου): τρεις διαλέξεις με θέματα «Applied Regression in Marine Sciences», «Generalized Linear Models», «Generalized Additive Models», κατά το Ακαδημαϊκό Έτος 2018-2019
- Παράκτια Οικολογία και Βιοποικιλότητα (ΠΜΣ Ολοκληρωμένη διαχείριση Παράκτιων Περιοχών, ΤΕΘ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου): Διαλέξεις με θέματα «Βιολογικές εισβολές στο θαλάσσιο περιβάλλον» και «Θαλάσσια Στρατηγική – Θαλάσσιος Χωροταξικός Σχεδιασμός», κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019
- Παράκτια και Θαλάσσια Ρύπανση (ΠΜΣ Ολοκληρωμένη διαχείριση Παράκτιων Περιοχών, ΤΕΘ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου): Διάλεξη με θέμα «Θαλάσσια ρύπανση από στερεά απορρίμματα», κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017
- Θαλάσσια Οικοφυσιολογία (Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας ΕΚΠΑ): Διαλέξεις με θέματα «Φυσιολογία της κατάδυσης», «Αντίληψη και Επικοινωνία στη Θάλασσα» και διενέργεια εργαστηριακών ασκήσεων, κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2000-2001, 2001-2002, 2002-2003, 2003-2004, 2005-2006.
- Στοιχεία Βιολογικής Ωκεανογραφίας (Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας ΕΚΠΑ): Συμμετοχή στις εργαστηριακές ασκήσεις του μαθήματος και στην πρακτική στο πεδίο, κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2000-2001, 2001-2002, 2002-2003, 2003-2004, 2005-2006. Διαλέξεις και εργαστήριο κατ' ανάθεση κατά το ακαδημαϊκό έτος 2007-2008.
- Βιολογική Ωκεανογραφία (Τμήμα Βιολογίας ΕΚΠΑ): Συμμετοχή στις εργαστηριακές ασκήσεις του μαθήματος, κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2000-2001, 2001-2002, 2002-2003, 2003-2004, 2005-2006. Διαλέξεις και εργαστήρια (ως Λέκτορας ΠΔ 407/1980) κατά το ακαδημαϊκό έτος 2007-2008.
- Ζωολογία II (Τμήμα Βιολογίας ΕΚΠΑ): Συμμετοχή στις εργαστηριακές ασκήσεις του μαθήματος, κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2000-2001, 2001-2002, 2002-2003. Διαλέξεις και εργαστήρια (ως Λέκτορας ΠΔ 407/1980) κατά το

ακαδημαϊκό έτος 2007-2008.

- Πλαγκτονολογία (Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας ΕΚΠΑ): Συμμετοχή στην πρακτική στο πεδίο (δειγματοληψίες) και στην εργαστηριακή άσκηση των φοιτητών, κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2000-2001, 2001-2002, 2002-2003.
- Η/Υ και Στατιστική (Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας ΕΚΠΑ): Διαλέξεις σχετικές με τη χρήση στατιστικών πακέτων, κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2000-2001, 2001-2002.

## Επίβλεψη Διδακτορικών Διατριβών

5. **Κωνσταντίνος Τσιριντάνης** [σε εξέλιξη] «Ξενικά είδη στο Αιγαίο».
4. **Ελένη Κυτίου** [σε εξέλιξη] «Δομή θαλάσσιων τροφικών πλεγμάτων υπό κλιμακούμενη ένταση αλιευτικής πίεσης».
3. **Δήμητρα Πέτζα** [σε εξέλιξη] «Θαλάσσιος χωροταξικός σχεδιασμός στο Αιγαίο με έμφαση στην αλιευτική διαχείριση». Δημοσιεύσεις: **B.102, B.128**
2. **Νίκη Διόγου** [σε τελικό στάδιο συγγραφής] «Παθητική ανίχνευση οδοντοκητών, με έμφαση στον φυσητήρα *Physeter macrocephalus*, στον κόλπο της Αλάσκας, στο Ιόνιο και στο Αιγαίο πέλαγος».
1. **Τριδα Μάινα, 2019**. «Ανάπτυξη μεθοδολογίας για την ανάλυση των δεδομένων που συλλέγονται από το σύστημα παρακολούθησης αλιευτικών σκαφών και η αναμενόμενη συμβολή της στη βιωσιμότητα των αλιευτικών πόρων της Ελλάδας». Δημοσιεύσεις: **B.96, B.121, Z.47**.

## Επίβλεψη Διπλωματικών ΠΜΣ

9. **Ντούλιας Θεόδωρος**, σε εξέλιξη. Χρήση παγίδων (pitfall traps) για τη μελέτη της ποικιλότητας των βενθικών αρθροπόδων στους Κόλπους Γέρας και Καλλονής και στις νότιες ακτές της Λέσβου. ΠΜΣ Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιων Περιοχών, Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.
8. **Σταμάτης Κωνσταντίνος**, σε εξέλιξη. Καταγραφή βενθικής ποικιλότητας σε βραχώδεις υφάλους της ανώτερης υποπαραλιακής ζώνης και εκτίμηση οικολογικής κατάστασης. ΠΜΣ Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιων Περιοχών, Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.
7. **Παπαδάκης Ορέστης**, σε εξέλιξη. Διερεύνηση της επίδρασης της βόσκησης στις βενθικές βιοκοινωνίες – χρήση κάμερας για την παρατήρηση της συμπεριφοράς των βοσκητών. ΠΜΣ Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιων Περιοχών, Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.
6. **Κοσμά Ιωάννα**, 2018. The effect of grazing on macrobenthic communities of shallow rocky reefs in Lesvos. MSc in Integrated Coastal Management, Department of Marine Sciences, University of the Aegean.
5. **Tsalkatis Panagiotis**, 2018. The geographical distribution of fish, benthic coverage and sea urchins in the coastal zone of the island Lesvos. MSc in Integrated Coastal Management, Department of Marine Sciences, University of the Aegean.
4. **Anastasiou Sara**, 2018. Distribution of the Six Most Impacting Invasive Alien Species in the Mediterranean Sea. MSc in Integrated Coastal Management, Department of Marine Sciences, University of the Aegean.
3. **Koukouroufli Nikoletta**, 2018. Predictive modeling for the identification of spatial distributions of benthic animal species and key ecological features across

the Aegean Sea. MSc in Integrated Coastal Management, Department of Marine Sciences, University of the Aegean.

2. **Tsirintanis Kostantinos**, 2017. Assessment of grazing effects on phytobenthic community structure at shallow rocky reefs: an experimental field study in the NE Aegean Sea. MSc in Integrated Coastal Management, Department of Marine Sciences, University of the Aegean. **(δημοσιεύσεις B.101, B.115, Z.40)**

1. **Σεβαστή Καποτά**, 2016. Αξιολόγηση της περιβαλλοντικής κατάστασης του Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου με τη χρήση δεικτών. ΠΜΣ Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιων Περιοχών, Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.

### **Επίβλεψη Πτυχιακών Εργασιών ΤΕΘ**

13. **Χατζηπαλόγλου Αλεξάνδρα**, σε εξέλιξη. Παγκόσμια συστηματική ανασκόπηση για την εκτίμηση του λόγου ξενικών προς αυτόχθονα είδη και τη συσχέτισή του με γεωγραφικές και οικολογικές μεταβλητές. Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.

12. **Εξαρχουλέα Αφροδίτη**, σε εξέλιξη. Εκτίμηση της αφθονίας και σύνθεσης των ιχθυοκοινωνιών των ρηχών βραχωδών περιοχών εντός και εκτός προτεινόμενης θαλάσσιας προστατευόμενης περιοχής. Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.

11. **Σωτηράκος Γεώργιος**, 2018. Πρότυπα υποβρύχιου περιβαλλοντικού θορύβου στο Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο Ζακύνθου κατά την καλοκαιρινή/τουριστική περίοδο. Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.

10. **Φιλαίτη Ελένη**, σε εξέλιξη. Εκτίμηση της παρουσίας κητωδών στην περιοχή της Λέσβου με επίγειες οπτικές παρατηρήσεις. Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.

9. **Δούμας Οδυσσέας**, 2018. Εκτίμησης αφθονίας και βιομάζας ιχθυοπληθυσμών και αχινών στη νοτιοανατολική Λέσβο με δειγματοληψία σε λουρίδες. Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου. **(δημοσίευση B.115)**

8. **Zotou Maria**, 2018. Mapping of marine protected species in the Aegean Sea using citizen science and data from scientific literature. Department of Marine Sciences, University of the Aegean. **(δημοσίευση B.110)**

7. **Boltsis Evangelos**, 2018. Cumulative impacts of alien species on the marine Natura sites of Greece. Department of Marine Sciences, University of the Aegean.

6. **Κυριακού Κωνσταντίνος**, 2018. Εκτίμηση της παρουσίας κητωδών στην περιοχή της Λέσβου με χρήση σταθερού υδροφώνου. Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.

5. **Μαραμπούτη Χριστίνα**, 2017. Κατάταξη των εισβολικών ξενικών ειδών της Μεσογείου σε σχέση με τις περιβαλλοντικές και κοινωνικο-οικονομικές επιπτώσεις τους. Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.

4. **Βουγιούκαλου Κωνσταντίνα**, 2017. Καταγραφή της παρουσίας προστατευόμενων και ξενικών ειδών σε βραχώδεις περιοχές της ρηχής υποπαραλιακής ζώνης της Κρήτης. Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου. **(δημοσίευση B.109)**

3. **Στύλος Αναστάσιος**, 2017. Αξιολόγηση των επιπτώσεων των θαλάσσιων εισβολικών ξενικών ειδών των Ευρωπαϊκών θαλασσών. Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.

2. **Γκραντούνης Παύλος & Λαδαλιάρης Μιχάλης**, 2017. Χρήση ενδοεδαφικών παγίδων για τη δειγματοληψία βενθικών αρθρόποδων στο μαλακό υπόστρωμα. Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου. **(δημοσίευση B.116)**

1. **Τσατίρης Αλέξανδρος & Παπαδόπουλος Βασίλειος**, 2017. Χωρική κατανομή, αφθονία και χρήση ενδαιτήματος του ενδημικού δίθυρου της Μεσογείου *Pinna nobilis* στον κόλπο της Γέρας: σύγκριση προσεγγίσεων βάσει σχεδιασμού και βάσει μοντελοποίησης. Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου. (δημοσίευση **B.124**)

### Συμμετοχή στην επίβλεψη διατριβών/διπλωματικών εργασιών:

#### Διδακτορικές Διατριβές

13. **Μαρμαρά Δήμητρα**, σε εξέλιξη. Εκτίμηση θαλάσσιων ρυπαντών στη σάρκα εμπορικών θαλάσσιων νωπών αλιευτικών προϊόντων στην Ελλάδα. Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου. (μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής)
12. **Μανούτσογλου Ευαγγελία**, σε εξέλιξη. Μελέτη υβωμάτων βιογενούς προέλευσης σε περιβάλλοντα ημίκλειστων κόλπων: οι περιπτώσεις των κόλπων Γέρας και Καλλονής στη Λέσβο. Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου. (μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής)
11. **Λάρδη Πολυτίμη – Ιόλη**, σε εξέλιξη. Αξιολόγηση των συνθηκών αναφοράς σε ημίκλειστα και κλειστά παράκτια οικοσυστήματα στις ελληνικές θάλασσες. Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου. (μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής)
10. **Καμπούρης Θεόδωρος**, σε εξέλιξη. Η αλιεία και η βιολογία του αστακού *Palinurus elephas*. Οι περιπτώσεις του βόρειο-ανατολικού (Λέσβος - Λήμνος) και νότιου (Ρόδος) Αιγαίου Πελάγους. Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου. (μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής)
9. **Δούκαρη Μιχαέλα**, σε εξέλιξη. Διερεύνηση δυνατοτήτων μη επανδρωμένων εναέριων μέσων (UAV) και τεχνολογιών υπολογιστικής όρασης στη δημιουργία γεωχωρικών δεδομένων για το παράκτιο και θαλάσσιο περιβάλλον. Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου. (μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής)
8. **Πατσιδής Κλεάνθης**, σε εξέλιξη. Μελέτη των κανόνων βιοκοινοτικής συνάθροισης με τη χρήση μηδενικών μοντέλων και κοινωνικών δικτύων: η σημασία των χαρακτηριστικών των ειδών. Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου. (μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής)
7. **Μέντης Χαράλαμπος**, σε εξέλιξη. Βιώσιμη Ανάπτυξη και Οικοσυστημικές Υπηρεσίες: Επιχειρησιακά κριτήρια και εφαρμογές στα Μεσογειακά Οικοσυστήματα. Πάντειο Πανεπιστήμιο Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών. (μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής)
6. **Μιχαηλίδης Νικόλας**, σε εξέλιξη. Μελέτη της δομής της ιχθυοπανίδας της Κύπρου με έμφαση στις επιπτώσεις των ξενικών ειδών. Πανεπιστήμιο Κύπρου. (μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής)

5. **Xavier Corrales**, in progress. Ecosystem modeling in the Eastern Mediterranean Sea: the cumulative impacts of invasive species, fishing and climate change on the Israeli marine ecosystem. Institute of Marine Science (ICM-CSIC), Spain.
4. **Simona Noé**, 2018. Role of interspecific interactions in biological invasions: new evidence from the Mediterranean Sea. Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare, Università degli Studi di Palermo.
3. **Τσαρής Ιωάννης**, 2017. Η διαχείριση της ανιχνευσιμότητας στις υποβρύχιες οπτικές δειγματοληψίες: βέλτιστες εκτιμήσεις του εύρους εξάπλωσης και της αφθονίας μεγαβενθικών οργανισμών. *Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ*. (υπότροφος ερευνητικού προγράμματος MESMA). (δημοσιεύσεις **B.52, E.22, E.26, Z.10**) (μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής)
2. **Rabaoui Lotfi**, 2011. Contribution à la connaissance des espèces méditerranéennes menacées: Caractérisation écologique, biométrique et génétique des populations de *Pinna nobilis* Linnaeus, 1758 sur les côtes tunisiennes. PhD thesis, Unité de Recherche de Biologie, Ecologie Et Parasitologie des Organismes Aquatique, Université de Tunis EL MANAR, pp. 253. (δημοσιεύσεις **B.19, B.39, B.45, E.24, Z.5**)
1. **Τσαπάρης Δημήτριος**, 2011. Γενετική ποικιλομορφία και στοιχεία οικολογίας του πληθυσμού ζαρκαδιού στην Ελλάδα. *Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ*. (δημοσιεύσεις **B.22, B.26, Z.2, Z.6**)

#### **Μεταπτυχιακά Διπλώματα Ειδίκευσης (MSc)**

8. **Matijevic Tanja**, 2017. Marine Debris in the Coastal Environment of Lesbos Island, Greece after refugee crisis - Sources, Consequences and Prevention Measures. MSc in Environmental Studies, Department of Environment, University of the Aegean. (μέλος τριμελούς επιτροπής)
7. **Thanopoulou Zoi**, 2017. Comparison of plot sampling and distance sampling for underwater visual surveys of fish. MSc in Environmental Studies, Department of Environment, University of the Aegean. (μέλος τριμελούς επιτροπής) (δημοσιεύσεις **B.120, Z.44**)
6. **Kytinou Eleni**, 2016. Visual surveys for assessing megabenthic species in the marine protected area of Messolonghi lagoon. MSc in Oceanography and Marine Management, Department of Biology, National and Kapodistrian University of Athens. (δημοσίευση **E.36**)
5. **Πιπίνης Νικόλαος**, 2011. Εκτίμηση αφθονίας του κοινού χταποδιού με χρήση μεθόδων Δειγματοληψίας Αποστάσεων. *Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας, ΕΚΠΑ*.
4. **Πέτζα Δήμητρα**, 2008. Αύξηση και εκμετάλλευση τροφής στο κοινό χταπόδι *Octopus vulgaris*: Μια πολυμοντελική προσέγγιση. *Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας, ΕΚΠΑ*. (μέλος τριμελούς επιτροπής) (δημοσιεύσεις **B.38, E.15, Z.4**)
3. **Μητρογιάννη Ευαγγελία**, 2008. Θερμοκρασιακές προτιμήσεις του κοινού χταποδιού (*Octopus vulgaris*) σε σχέση με το σωματικό βάρος. *Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας, ΕΚΠΑ*. (μέλος τριμελούς επιτροπής)
2. **Σκόρδα Ιφιγένεια**, 2007. Ανάλυση των παραγόντων που επηρεάζουν την απόδοση ενός θαλάσσιου λιονταριού της Καλιφόρνια (*Zalophus californianus*), σε μια διαδικασία εξέτασης των νοητικών του

ικανοτήτων (match-to-sample test), με τη χρήση Γενικευμένων Αθροιστικών Μοντέλων GAM. *Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας, ΕΚΠΑ.*

1. **Πρωτόπαπας Νικόλαος**, 2006. Στοιχεία βιολογίας και οικολογίας του καβουριού *Pachygrapsus marmoratus*. *Διατμηματικό Μεταπτυχιακό Ωκεανογραφίας, ΕΚΠΑ. (δημοσιεύσεις B.17, E.10)*

### **Προπτυχιακές Διπλωματικές Εργασίες**

10. **Κυτίνου Ελένη**, 2011. Βενθική πανίδα σκληρού υποστρώματος στο Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο Ζακύνθου με έμφαση σε είδη ασπονδύλων. Τομέας Ζωολογίας – Θαλάσσιας Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. **(δημοσιεύσεις B.37, E.26)**
9. **Μαρουλάκης Μιχάλης**, 2011. Καταγραφή βενθικής πανίδας σκληρού υποστρώματος στο Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο Ζακύνθου με έμφαση στα μετακινούμενα είδη. Τομέας Ζωολογίας – Θαλάσσιας Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. **(δημοσιεύσεις B.37, E.26)**
8. **Τσικαλάκης Σπύρος**, 2010. Βελτιστοποίηση της χρήσης στατιστικών μοντέλων για την περιγραφή της αύξησης θαλάσσιων οργανισμών: χρήση πολυμοντελικής συμπερασματολογίας (Multi Model Inference) ως εναλλακτική της *a priori* χρήσης ενός και μόνο μοντέλου. Τομέας Ζωολογίας – Θαλάσσιας Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ.
7. **Εξάρχου Αγγελική**, 2009. Διερεύνηση του αλλομετρικού μοντέλου κλίμακας για το ρυθμό κατανάλωσης οξυγόνου στο Δεκάποδο *Pachygrapsus marmoratus*. Τομέας Ζωολογίας – Θαλάσσιας Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ.
6. **Ξανθόπουλος Ιωάννης**, 2006. Ρυθμός κατανάλωσης οξυγόνου στο καβούρι *Pachygrapsus marmoratus* σε σχέση με τη θερμοκρασία και τη σωματική μάζα. Τομέας Ζωολογίας – Θαλάσσιας Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. **(δημοσίευση B.14)**
5. **Πέτζα Δήμητρα**, 2005. Ενεργειακό ισοζύγιο στο κοινό χταπόδι. Τομέας Ζωολογίας – Θαλάσσιας Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. **(δημοσιεύσεις B11, E.6, E.7)**
4. **Πρωτόπαπας Νικόλαος**, 2004. Μελέτη του μεταβολισμού του *Octopus vulgaris*. Τομέας Ζωολογίας – Θαλάσσιας Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. **(δημοσιεύσεις B.6, E.8)**
3. **Μητρογιάννη Ευαγγελία**, 2004. Αλιευτικά εργαλεία και στοιχεία βιολογίας και οικολογίας του κοινού χταποδιού (*Octopus vulgaris*). Τομέας Ζωολογίας – Θαλάσσιας Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. **(δημοσίευση E.11)**
2. **Στεφανοπούλου Σοφία**, 2003. Μελέτη των μεταβολικών ρυθμών του *Octopus vulgaris* – Επίδραση της θερμοκρασίας στο ρυθμό κατανάλωσης οξυγόνου και απέκκρισης αμμωνίας. Τομέας Ζωολογίας – Θαλάσσιας Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. **(δημοσιεύσεις B.5, E.8)**
1. **Γρηγορίου Βασίλης**, 2002. Μεταβολικοί ρυθμοί του *Octopus vulgaris* και μελέτη της ποιότητας του νερού σε κλειστό κύκλωμα θαλασσινού νερού. Τομέας Ζωολογίας – Θαλάσσιας Βιολογίας, Τμήμα Βιολογίας, ΕΚΠΑ. **(δημοσίευση E.4)**

## Θέσεις Ευθύνης

- 2017- **Αναπληρωτής Πρόεδρος** Τμήματος Επιστημών της Θάλασσας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
- 2017- **Αναπληρωτής Πρόεδρος** Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας Πανεπιστημίου Αιγαίου
- 2016- **Διευθυντής** Εργαστηρίου Θαλάσσιας Βιοποικιλότητας και Διαχείρισης Οικοσυστημάτων
- 2018- **Αναπληρωτής Διευθυντής** ΠΜΣ ‘Research in Marine Sciences’

## Συμμετοχή σε διεθνείς ομάδες εργασίας

- 2018 CIESM Workshop No 50, ‘Direct impacts of marine species on human activities’, Paris, France, 18-21 April 2018. (**δημοσιεύσεις Δ.7, Δ.8**)
- 2015 3<sup>rd</sup> international workshop on Advancing Conservation Planning in the Mediterranean Sea, Lecce, Italy, 7-10/4/2015. (**δημοσίευση Β.98**)
- 2014 ICES Working Group on Introduction and Transfers of Marine Organisms, WGITMO, Klaipeda, Lithuania, 18-21 March 2014.
- CIESM Workshop No 46, ‘Marine Litter in the Mediterranean and Black Seas’, Tirana, Albania, 18-21 June 2014. (**δημοσιεύσεις Δ.5, Δ.6**)
- 2013 2<sup>nd</sup> International Workshop on Advancing Conservation Planning in the Mediterranean Sea, Nasholim, Israel, 8-11/4/2013. (**δημοσιεύσεις Β.77, Β.82**)
- 2012 1<sup>st</sup> International Workshop on Advancing Conservation Planning in the Mediterranean Sea, Oia, Santorini, Greece, 2-5/4/2012. (**δημοσιεύσεις Β.56, Β.64, Β.69**)
- 2011 ECOSTAT meeting: Intercalibration Workshop for the implementation of the Water Framework Directive, Brussels 17-18/10/2011.
- MSFD GES Marine Litter: Expert technical subgroup on marine litter for the implementation of the Marine Strategy Framework Directive, Calvi, Corsica, 18-20/4/2011. (**δημοσίευση Η.26**)
- ESF WG-MPA*: Marine Board Working Group on Marine Protected Areas, Leiden, 23-24/3/2011.
- 2010 *ESF WG-MPA*: Marine Board Working Group on Marine Protected Areas, Brussels, 16/3/2010 (Kick-off meeting).

- SG-RST-10-03*: STECF Review of scientific advice for 2011, Consolidated Advice on Stocks of Interest to the European Community in areas under the jurisdiction of CCAMLR, CECAF, WECAF, ICCAT, IOTC, IAATC, GFCM, NAFO, and stocks in the North East Atlantic assessed by ICES.Cadiz, 11-15/10/2010. (δημοσίευση **H.21**)
- 2009 *COST-FRESH-WG3*: Fish Reproduction and Fisheries, Linking biology and assessment: Improving stock assessment through implementation of stock reproductive potential, Vigo, 13-15/1/2009.
- SGMED/ECA/RST-09-01*: STECF workshop on ecosystematic and economic approaches in advices delivered by STECF on Mediterranean stocks and fisheries, Murcia (Spain), 2-6/3/2009. (δημοσίευση **H.13**)
- MSFD-GES-Task Group 10*: Marine Strategy Framework Directive – Descriptor 10 Task Group “Properties and quantities of marine litter do not cause harm to the coastal and marine environment”, Ispra, 5-6/10/2009. (δημοσιεύσεις **E.28, Z.12, H.18**)
- SGECA-RST-09-03*: STECF Review of scientific advice for 2010, Scientific advise on widely distributed stocks, Vigo, 19-23/10/2009. (δημοσίευση **H.16**)
- 2008 *SGMED-08-02*: STECF Sub-Group on Mediterranean Fisheries, Athens, 21-25/4/2008. (δημοσίευση **H.5**)
- SGMED-08-03*: STECF Sub-Group on Mediterranean Fisheries, Ispra, 9-13/6/2008. (δημοσίευση **H.6**)
- SGECA-SGRST-08-03*: STECF Review of scientific advice for 2009, Consolidated Advice on Stocks of Interest to the European Community, Fuengirola, 20-24/10/2008. (δημοσίευση **H.7**)

## Μέλος Εκδοτικών Συμβουλίων

- *Editor-in-Chief* του περιοδικού *BioInvasions Records* από το 2017 (**IF<sub>2017</sub>: 1.189**)
- *Deputy Editor-in-Chief* του περιοδικού *Aquatic Invasions* από το 2017 (**IF<sub>2017</sub>: 1.976**)
- Μέλος του Εκδοτικού Συμβουλίου (Associate Editor) του διεθνούς περιοδικού *Mediterranean Marine Science* από το 2010 (**IF<sub>2017</sub>: 1.984**)
- Μέλος του Εκδοτικού Συμβουλίου (Associate Editor) του διεθνούς περιοδικού *Frontiers in Marine Science* από το 2013 (**CiteScore<sub>2017</sub>: 2.89**)
- **Guest Editor** στο περιοδικό *Management of Biological Invasions* (**IF<sub>2017</sub>: 2.037**), Special Issue: Alien species related information systems and information management, Edited by Stelios Katsanevakis and Helen Roy, Volume 6(2), June 2015.

- **Guest Editor in Environmental Informatics** (*Frontiers in Ecology and Evolution, Frontiers in Environmental Science, Frontiers in ICT, Frontiers in Earth Science, Frontiers in Marine Science, Frontiers in Applied Mathematics and Statistics*). Data Mining and Methods for Early Detection, Horizon Scanning, Modelling, and Risk Assessment of Invasive Species, Edited by Aris Moustakas and Stelios Katsanevakis, ISBN 978-2-88945-471-6, DOI 10.3389/978-2-88945-471-6
- Μέλος του Εκδοτικού Συμβουλίου (Associate Editor) του διεθνούς περιοδικού *Aquatic Invasions*, 2016-2017 (IF<sub>2017</sub>: 1.976)
- Μέλος του Εκδοτικού Συμβουλίου (Associate Editor) του διεθνούς περιοδικού *BioInvasions Records*, 2016-2017 (IF<sub>2017</sub>: 1.189)

## Κριτής σε διεθνή περιοδικά

Κριτής σε >150\* υποβληθείσες εργασίες σε 52 διαφορετικά διεθνή περιοδικά:

*Biological Conservation; Ecology; Oikos; Marine Ecology Progress Series; Marine Biology; PeerJ; PlosOne; Biological Invasions; ICES Journal of Marine Science; Journal of Experimental Marine Biology and Ecology; Hydrobiologia; Global Ecology and Biogeography; Frontiers in Marine Science; Frontiers in Environmental Science; Estuarine, Coastal and Shelf Science; BioInvasions Records; Aquatic Invasions; Environmental Pollution; Management of Biological Invasions; Marine Biodiversity Records; Oceanologia; Mediterranean Marine Science; Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems; Marine Pollution Bulletin; Ocean and Coastal Management; Sustainability; Journal of Environmental Management; Environmental Management; Journal of the Marine Biological Association of the UK; Aquatic Biology; Limnology and Oceanography: Methods; Marine & Freshwater Behaviour and Physiology; Journal of Sea Research; Scientia Marina; Journal of Biological Research; Fresenius Environmental Bulletin; Marine and Freshwater Research; Israeli Journal of Aquaculture; Aquaculture Research; Fisheries Research; Aquatic Living Resources; Aquaculture; Biologia; Journal of Fish Biology; Marine Ecology; Fisheries Oceanography; Journal of Theoretical Biology; Animal Biodiversity and Conservation; Journal of Herpetology; Marine and Freshwater Research.*

\*δεν έχουν προσμετρηθεί οι αρχικές κρίσεις (pre-evaluation) των άρθρων που χειρίζομαι ως editor που ξεπερνούν τις 100 ετησίως για το 2018.

## Προσκεκλημένες ομιλίες

- Προσκεκλημένος ομιλητής με θέμα ‘CIMPAL: a new index for the mapping of cumulative impacts of invasive alien species on marine habitats’, 3rd International Conference of the Tunisian Association of Taxonomy, 22-24 April 2016, Hammamet, Tunisia
- Προσκεκλημένος ομιλητής με θέμα ‘Βιολογικές εισβολές στη Μεσόγειο: εισβολικά μονοπάτια και επιπτώσεις στη βιοποικιλότητα’, Πανεπιστήμιο Κύπρου, Τμήμα Βιολογικών Επιστημών, Μεταπτυχιακά Σεμινάρια, 23 Σεπτεμβρίου 2015, Λευκωσία, Κύπρος

- Προσκεκλημένος ομιλητής με θέμα ‘Marine Conservation in the Mediterranean: priorities, challenges and opportunities’, Batcheva de Rothschild Seminar ‘Environmental Science and Policy – Challenges in the South Eastern Mediterranean’, 16-19 November 2015, Nir Etzion, Mt. Carmel, Israel (<http://medseaenv.haifa.ac.il/index.php>)
- Προσκεκλημένος ομιλητής με θέμα ‘Invading the Mediterranean Sea: pathways of introduction, distribution patterns, and impacts of alien species’, MARBIGEN Conference: Mediterranean marine biodiversity in view of climate change and the invasion of alien species, 7-9 October 2013, Heraklion, Greece (<http://www.marbigen.org/content/conference-2013-mediterranean-marine-biodiversity-view-climate-change-and-invasion-alien-spe>)

## **Άλλες Ικανότητες**

### **Ξένες Γλώσσες**

Πολύ καλή γνώση αγγλικών, λίγες γνώσεις ιταλικών.

### **Γνώσεις Η/Υ**

Windows, Ms Office (Word, Excel, Access, PowerPoint), Ms FrontPage, CorelDraw, PhotoPaint, StatGraphics, Statistica, SPSS, MatLab, Primer, Distance, ArcMap, ArcPad, FISAT, R, S-Plus, Presence.

### **Αυτόνομη Κατάδυση**

Εκπαιδευτής αυτόνομης κατάδυσης (PADI), τεχνικός δύτης (Nitrox, Decompression, Extended Range, Wreck-diving, Cave-diving, Normoxic Trimix), υποβρύχιος φωτογράφος.

### **Κλειστά κυκλώματα θαλασσινού – γλυκού νερού**

Εμπειρία στον σχεδιασμό και στην κατασκευή κλειστών κυκλωμάτων θαλασσινού ή γλυκού νερού για την διατήρηση υδρόβιων οργανισμών.

### **Διάφορα**

Κάτοχος άδειας χειριστού ταχυπλόου σκάφους.