

# Γκάνιας Κωνσταντίνος

Βιογραφικό Σημείωμα

2022

## ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

**Όνομα:** Κωνσταντίνος Γκάνιας  
**Τόπος γέννησης:** Βόλος  
**Ημ/νία γέννησης:** 4 Μαΐου 1974  
**Οικ. κατάσταση:** Έγγαμος, τρία παιδιά  
**Τηλέφωνο:** 2310 998 760 (εργασία) / 6907 038 630  
**Email:** [kganias@bio.auth.gr](mailto:kganias@bio.auth.gr)  
**Δ/νση εργασίας:** Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τμήμα Βιολογίας

## ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΕΣ

### Στο τμήμα βιολογίας



### Της ερευνητικής ομάδας



## ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΑ & ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΦΙΛ

### Google Scholar



### Web of Science



### Research Gate



### ORCID



## ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΕΣ & ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ

### Τρέχουσα θέση

**Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.** Αναπληρωτής Καθηγητής Τμήματος Βιολογίας με γνωστικό αντικείμενο *Βιολογική Ωκεανογραφία (Εκτός Υδροβοτανικής)*. Μέλος του Εργαστηρίου Ιχθυολογίας του Τομέα Ζωολογίας (ΦΕΚ διορισμού 694/19-06-2018 τ. Γ'). Στη συγκεκριμένη θέση είχα υπηρετήσει και ως Επίκουρος Καθηγητής (ΦΕΚ διορισμού 46/21-01-2013 τ. Γ', ΦΕΚ μονιμοποίησης 1116/4-11-2016 τ. Γ') και ως Λέκτορας (*επί θητεία*) (ΦΕΚ διορισμού 199/17-8-2005 τ. ΝΠΔΔ).

### Παλαιότερες θέσεις

**Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.** Εντεταλμένος διδασκαλίας (Π.Δ. 407/80) στη βαθμίδα του Αναπληρωτή Καθηγητή, Τμήματος Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος. Ακαδ. έτη: 2015-16, 2016-17 & 2017-18.

**Instituto de Investigação das Pescas e do Mar (IPIMAR),** Λισαβόνα, Πορτογαλία. Μετα-διδακτορικός ερευνητής. Ιανουάριος – Σεπτέμβριος 2005.

**Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.** Εντεταλμένος διδασκαλίας (Π.Δ. 407/80) στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή, Τμήματος Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος. Ακαδ. έτος: 2004-05.

**Ινστιτούτο Θαλάσσιας Βιολογίας Κρήτης (Ι.ΘΑ.ΒΙ.Κ.).** Διδακτορικός υπότροφος *Τμήματος Αλιείας*. 2001-02

## ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

**Διδακτορικό δίπλωμα στην Ιχθυολογία, 2003.** *Τμήμα Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος, Πανεπιστημίου Θεσσαλίας* σε συνεργασία με το *Ι.ΘΑ.ΒΙ.Κ.* Τίτλος διατριβής: «Ωκεανογραφική και βιολογική μελέτη της παραγωγής ιχθυοπλαγκτού της σαρδέλας, *Sardina pilchardus* (Walbaum, 1792), στην παράκτια κεντρική Ελλάδα».

**Πτυχίο στη Βιολογία, 1997.** Τμήμα Βιολογίας, Α.Π.Θ.

## 1. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

### 1.1 Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	Δ	Ε	Υ. Α.	ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
<b>ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ ΑΠΘ (ως μέλος ΔΕΠ)</b>					
ZO.ENB.7.10	ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ	✓		✓	Συμμετοχή στη συγγραφή του συλλογικού τόμου «ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ: ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ, ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ» (Κάλλυπος), συντονισμός άσκησης τύπου επίλυσης προβλήματος (2010-2016), επίβλεψη βιβλιογραφικών εργασιών φοιτητών Erasmus (2007-2008)
ZO.ENB.6.25	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑ	✓		✓	Επίβλεψη βιβλιογραφικών εργασιών φοιτητών, συμμετοχή στη μετάφραση του συλλογικού τόμου «ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑ» (των Castro & Hubert)
Z.ΠΒ.7.5	ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΑ & ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ ΖΩΩΝ	✓	✓		Επίβλεψη βιβλιογραφικών εργασιών
ZO.ENB.8.3	ΙΧΘΥΟΛΟΓΙΑ & ΑΛΙΕΥΤΙΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ		✓		Συγγραφή εργαστηριακού φυλλαδίου για την άσκηση της «Γονιμότητας των Ψαριών»
ZO.02.08	ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑ & ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΗ ΧΟΡΔΩΤΩΝ		✓		Συμμετοχή στη μετάφραση του συλλογικού τόμου «ΖΩΟΛΟΓΙΑ» (των Hickman <i>et al.</i> )
<b>ΤΜΗΜΑ ΙΧΘΥΟΛΟΓΙΑΣ &amp; ΥΔΑΤΙΝΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, Π.Θ. (ως ΠΔ/407)</b>					
	ΑΛΙΕΙΑ	✓	✓		Ανάθεση πλήρους διδασκαλίας μαθήματος κατά τρία ακ. έτη (μεταξύ 2015 και 2018)
	ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΖΩΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ	✓	✓	✓	Ανάθεση πλήρους διδασκαλίας μαθήματος κατά το ακ. έτος 2005-06

Δ: διαλέξεις Ε: εργαστήρια Υ.Α.: υπαίθριες ασκήσεις

Ως υποψήφιος διδάκτορας συμμετείχα στις εργαστηριακές ασκήσεις των μαθημάτων **ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ** (2002-03), **ΦΥΣΙΚΗ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑ** (2002-03), **ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑ** (1998-99), **ΓΕΝΙΚΗ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑ** (1998-99) του Τμήματος Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος, Π.Θ.

### 1.2 Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών

**ΔΠΜΣ «ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗ ΠΑΡΑΚΤΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ»** (Τμήματα Βιολογίας, Γεωλογίας & Πολιτικών Μηχανικών Α.Π.Θ.)

Συμμετοχή στα μαθήματα **ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ** (εισηγητής, επίβλεψη εργασιών), **ΑΛΙΕΙΑ & ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ** (συντονιστής, εισηγητής, υπαίθρια άσκηση, επίβλεψη εργασιών), **ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ** (συντονιστής, εισηγητής, επίβλεψη εργασιών) **2019 –**

**ΠΜΣ «ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ»** (Τμήμα Βιολογίας Α.Π.Θ.)

Κατεύθυνση **Αλιευτική Βιολογία & Διαχείριση**: συμμετοχή στα μαθήματα **ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ & ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ** (εισηγητής, υπαίθρια άσκηση), **ΒΙΟΛΟΓΙΑ & ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΙΧΘΥΑΠΟΘΕΜΑΤΩΝ** (συντονιστής, εισηγητής, επίβλεψη εργασιών), **ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΙΝΩΝ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ** (συντονιστής, εισηγητής, επίβλεψη εργασιών) **2015 -**

Κατεύθυνση **Υδατοκαλλιέργειες**: συμμετοχή στα μαθήματα **ΤΥΠΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΡΟΦΗΣ** (εισηγητής), **ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ** (εισηγητής) **2015 -2018**

**ΠΜΣ «ΥΔΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ & ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ»** (Τμήμα Βιολογίας Α.Π.Θ.)

Συμμετοχή στα μαθήματα **ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ & ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ** (εισηγητής), **ΥΔΡΟΒΙΟΙ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΒΙΟΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ** (συντονιστής, εισηγητής, υπαίθρια άσκηση, επίβλεψη εργασιών), **ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΥΔΡΟΒΙΩΝ**

**ΠΛΗΘΥΣΜΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ** (συντονιστής, εισηγητής, επίβλεψη εργασιών), **ΥΔΑΤΙΝΟΙ ΠΟΡΟΙ** (συντονιστής, εισηγητής, επίβλεψη εργασιών) **2010 – 2013**

**ΠΜΣ «ΑΕΙΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ»** (Τμήμα Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος, Π.Θ.)  
Συμμετοχή στα μαθήματα **ΑΕΙΦΟΡΙΚΗ ΑΛΙΕΙΑ** (εισηγητής) **2010 – 2012** **2016 – 2017** και **ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ**  
**ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΤΗΝ ΑΛΙΕΙΑ ΚΑΙ ΤΙΣ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ** (εισηγητής) **2021**

### 1.3 Επίβλεψη και εποπτεία εργασιών

Το κείμενο των ολοκληρωμένων διδακτορικών και μεταπτυχιακών διπλωματικών εργασιών βρίσκεται στην ιστοσελίδα [https://mlr.bio.auth.gr/?page\\_id=271](https://mlr.bio.auth.gr/?page_id=271)

#### 1.3.1 Διδακτορικές διατριβές

2 ολοκληρωμένες, 2 σε εξέλιξη

##### ✎ Κύριος επιβλέπων

**Μουχλιανίτης Φοίβος Αλέξανδρος** (2020). Ρύθμιση του προτύπου γονιμότητας των ψαριών σε μεταβαλλόμενα περιβάλλοντα: η περίπτωση των ειδών του γένους *Alosa*.

**Κωνσταντινίδης Ευάγγελος** (2021). Εκτίμηση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος στις Ελληνικές ιχθυοκαλλιέργειες με την εφαρμογή της μεθόδου LCA.

**Χαριτωνίδου Αικατερίνη** (σε φάση συγγραφής). Επίδραση της κλιματικής αλλαγής στην αναπαραγωγική φαινολογία εμπορικών ιχθύων.

**Καρατζά Αλεξάνδρα** (σε εξέλιξη). Εκτίμηση των επιπτώσεων της παράκτιας αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον.

##### ✎ Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής

**Ρούσου Μαρία** (2018). Διερεύνηση των βενθικών μακροπανιδικών κοινοτήτων του κινητού υποστρώματος στον Κόλπο Βασιλικού (Κύπρος, Ανατολική Μεσόγειος) (κύριος επιβλέπων: Χ. Χιντήρογλου). [Τμήμα Βιολογίας Α.Π.Θ.]

**Serrat-Llinas Alba** (2019). *Reproductive and condition status of “cold water” marine fish: new insights from a changing environment* (κύρια επιβλέπουσα: M. Munoz, Assoc. Professor) [University of Girona, SPAIN]

**Μαστοράκη Μαρία** (2022). Διερεύνηση της βιολογικής δυναμικής της σίτισης εκτρεφόμενων υδρόβιων ζωικών οργανισμών με εντομοάλευρα (κύρια επιβλέπουσα: Ε. Αντωνοπούλου) [Τμήμα Βιολογίας Α.Π.Θ.]

#### 1.3.2 Μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες

8 ολοκληρωμένες, 3 σε εξέλιξη

##### ✎ Επιβλέπων

**Πώρρα Μαρία** (2008). Καταγραφή των απορριπτόμενων οργανισμών της παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας στο Θερμαϊκό Κόλπο. [ΠΜΣ ΥΔΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ-ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ, Α.Π.Θ.]

**Μουχλιανίτης Φοίβος Αλέξανδρος** (2015). Μελέτη του εποχικού προτύπου γονιμότητας και του ημερήσιου προτύπου ωτοκίας του σαυριδιού του Ατλαντικού, *Trachurus trachurus*. [ΠΜΣ ΥΔΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ-ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ, ΑΠΘ]

**Μαρμαρά Δήμητρα** (2017). Ημερήσιο πρότυπο ωτοκίας και γονιμότητα ομάδας στο σκουμπρί του Ατλαντικού, *Scomber scombrus* (Linnaeus, 1758). [ΠΜΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ, ΑΠΘ]

**Γιώβος Ιωάννης** (2017). Επισκόπηση και προοπτικές της οικολογικής σήμανσης στα προϊόντα της μεσογειακής αλιείας. [ΠΜΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ, ΑΠΘ]

**Χαριτωνίδου Αικατερίνη** (2017). Ιστολογική διερεύνηση της αναπαραγωγής εμπορικών ιχθύων της Ευρωπαϊκής αλιείας. [ΠΜΣ ΑΕΙΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ, Π.Θ.]

**Χρηστίδης Γεώργιος** (2019). Η αλιεία της σουπιάς *Seria officinalis* στον Θερμαϊκό Κόλπο με τη χρήση μονωμένων δικτύων και παγίδων. [ΠΜΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ, ΑΠΘ]

**Περρή Ροζαλία** (2021). Ανάπτυξη κι αξιολόγηση μίας αειφορικής μεθόδου προστασίας του γόνου της σουπιάς, *Seria officinalis*, στο Θερμαϊκό Κόλπο. [ΔΠΜΣ ΟΔΛΑΠΠ, ΑΠΘ]

**Σαπουνά Αναστασία** (2022). Μελέτη του περιβαλλοντικού αποτυπώματος της παράκτιας αλιείας του Θερμαϊκού Κόλπου. [ΔΠΜΣ ΟΔΛΑΠΠ, ΑΠΘ]

**Πωρρή Αργυρώ** (σε εξέλιξη). Αποτίμηση του περιβαλλοντικού αντίκτυπου των αλιευτικών παγίδων. [ΠΜΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ, ΑΠΘ]

**Τζιμόπουλος Ευάγγελος** (σε εξέλιξη). Βιοτικές και αβιοτικές επιδράσεις της αλιευτικής δραστηριότητας στις παράκτιες περιοχές. [ΔΠΜΣ ΟΔΛΑΠΠ, ΑΠΘ]

**Κολιού Χρυσάνθη** (σε εξέλιξη). Χαρακτηρισμός ενδιαιτημάτων στα αλιευτικά πεδία της παράκτιας αλιείας του Α. Θερμαϊκού Κόλπου. [ΔΠΜΣ ΟΔΛΑΠΠ, ΑΠΘ]

### ☞ Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής

**Περιστέρα Νικολέτα** (2007). Επισκόπηση του συστήματος ελέγχου της υγιεινής κατάστασης προϊόντων θαλάσσης (οστρακοειδών) στην Ελλάδα (κύριος επιβλέπων: Γ. Νικολαΐδης). [ΠΜΣ ΥΔΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ-ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ]

**Μαυρεδάκη Ιωάννα** (2007). Ηλικία & αύξηση ψαριών της λίμνης Δοϊράνης (κύρια επιβλέπουσα: Δ. Μπόμπορη) [ΠΜΣ ΥΔΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ-ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ]

**Κανάκης Νικόλαος** (2013). Στοιχεία βιολογίας και οικολογίας του *Rutilus rutilus* (Linnaeus, 1758) από λίμνες της Βόρειας Ελλάδας. (κύρια επιβλέπουσα: Δ. Μπόμπορη) [ΠΜΣ ΥΔΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ-ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ]

**Σταυρίδου Φλωρεντία** (2016). Πρότυπα ιστορίας ζωής των ψαριών των εσωτερικών υδάτων που κινδυνεύουν. ΜΔΕ, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ (κύρια επιβλέπουσα: Δ. Μπόμπορη) [ΠΜΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ, ΑΠΘ]

**Ράμμου Δήμητρα-Λήδα** (2017). Εφαρμογή βιοτικών δεικτών σε βραχώδη ενδιαιτήματα στη Μεσόγειο: η περίπτωση ενός παρα-αστικού κόλπου (Κόλπος Θεσσαλονίκης) (κύριος επιβλέπων: Χ. Χιντήρογλου) [ΠΜΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ, ΑΠΘ]

**Τόδας Ιωάννης** (2020). Διατροφικές συνήθειες μερικών ειδών ψαριών στις ΒΔ ακτές της Κρήτης. (κύριος επιβλέπων: Χ. Χιντήρογλου). [ΠΜΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ, ΑΠΘ]

**Μπάσπμπα Βικτώρια** (2020). Διερευνήσεις στις σχέσεις των ιχθυαποθεμάτων και της βενθικής πολυχαιτοπανίδας του Θερμαϊκού. ΜΔΕ, Τμήμα Βιολογίας, ΑΠΘ (κύριος επιβλέπων: Χ. Χιντήρογλου). [ΠΜΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ, ΑΠΘ]

### 1.3.3 Προπτυχιακές διπλωματικές εργασίες

18 ολοκληρωμένες, 7 εξέλιξη

#### ☞ Επιβλέπων

**Μεζαρλή Χαρίκλεια** (2009). Οι ιχθύες στα ζωολογικά έργα του Αριστοτέλη. Τμήμα Βιολογίας Α.Π.Θ. (συνεπίβλεψη με Ε. Βουλτσιάδου).

**Χρυσάφη Άννα** (2011). Περιβαλλοντικά φιλικές πρακτικές στην Ελληνική Υδατοκαλλιέργεια.

**Ρακκά Μαρία** (2011). Επίδραση μέσων διατήρησης στο μέγεθος των ωοκυττάρων της σαρδέλας, *Sardina pilchardus*, και του γαύρου, *Engraulis encrasicolus*.

**Ορφανίδης Γεώργιος** (2012). Μέτρηση της γονιμότητας ομάδας σε μη ενυδατωμένα άτομα γαύρου, *Engraulis encrasicolus*, με τη χρησιμοποίηση μιας αυτοματοποιημένης μεθόδου.

**Σταυρίδου Φλωρεντία** (2012). Εκτίμηση της γονιμότητας της σαρδέλας, *Sardina pilchardus*, σε ιστολογικά δείγματα με τη χρήση της στερεολογίας.

**Τσιγγάνης Μάρκος** (2013). Χρησιμοποίηση της δορυφορικής ωκεανογραφίας στην περιγραφή του περιβάλλοντος ωτοκίας της σαρδέλας του Ατλαντικού, *Sardina pilchardus*.

**Γκαραγκούνη Μαρία** (2013). Θαλάσσια θηλαστικά: η κατανομή τους και οι αλληλεπιδράσεις με την αλιεία στις ελληνικές θάλασσες.

**Γιώβος Ιωάννης** (2014). Χωρική και χρονική ανάλυση της δυναμικής του πληθυσμού ψαριών της οικογένειας *Serranidae* σε μία ημί-κλειστη, προστατευμένη θαλάσσια περιοχή.

**Κριτικάκη Ευπραξία** (2017). Μελέτη της γονιμότητας του είδους *Alburnus vistonicus* της λίμνης Βιστωνίδας.

**Τσιορτανίδου Παρασκευή** (2019). Δυναμική ωοθήκης και γονιμότητα ομάδας στο σκουμπρί του Ατλαντικού *Scomber scombrus*,

**Αλεξιάδου Αθανασία** (2020). Δυναμική της ωοθήκης της λιπαριάς, *Alosa macedonica*, της λίμνης Βόλθης.

**Κομπογιάννη Ειρήνη** (2020). Ιστολογική μελέτη της βιολογίας αναπαραγωγής της σουπιάς, *Seria officinalis*, στο Θερμαϊκό κόλπο.

**Καλαϊτζή Γεωργία** (2020). Ιστολογική διερεύνηση της αναπαραγωγής του λεοντόψαρου, *Preroides miles*, από τις νοτιοανατολικές ακτές της Κύπρου.

**Σιούμπουρα Αικατερίνη** (2021). Ανάλυση του αναπαραγωγικού δυναμικού του ανάδρομου είδους *Alosa aestivalis* σε ποταμούς των ΒΑ ακτών των ΗΠΑ.

**Μιταρά Νικολέττα** (2021). Χρήσεις των ψαριών στη διατροφή και την ιατρική κατά την ελληνική αρχαιότητα και το Βυζάντιο (συνεπίβλεψη με Ε. Βουλτσιάδου).

**Ζαφειριάδου Αικατερίνη** (2022). Συμμετοχή απειλούμενων θαλάσσιων ειδών στις απορρίψεις της παράκτιας αλιείας.

**Ορφανίδου Ροδή** (2022). Ανάλυση του αναπαραγωγικού δυναμικού του ανάδρομου είδους *Alosa pseudoharengus* σε ποταμούς των ΒΑ ακτών των ΗΠΑ.

**Αμπαράς Μάριος** (2022). Ανάλυση του αναπαραγωγικού δυναμικού του ανάδρομου είδους *Alosa pseudoharengus* σε ποταμούς των ΒΑ ακτών των ΗΠΑ.

**Αυγερινού Γεωργία** (2022). Μελέτη της αλληλεπίδρασης των δελφινιών και της μικρής παράκτιας αλιείας στον Ανατολικό Θερμαϊκό Κόλπο.

**Τσιαβδάρη Μαρία** (σε εξέλιξη). Ιστολογική διερεύνηση της αναπαραγωγής εμπορικών ιχθύων.

**Παπαδοπούλου Ιωάννα** (σε εξέλιξη). Συγκριτική αποτίμηση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος της παράκτιας και της μέσης αλιείας του Θερμαϊκού κόλπου.

**Μακούχα Χριστίνα** (σε εξέλιξη). Βιολογία της μουδιάστρας, *Torpedo marmorata*, στο Θερμαϊκό κόλπο.

**Παυλίδης Δημήτριος** (σε εξέλιξη). Αλληλεπιδράσεις ασπόνδυλων και ψαριών κατά τη σύλληψη τους από εργαλεία της παράκτιας αλιείας.

**Βέη Κωνσταντίνα Δημήτριος** (σε εξέλιξη). Συλληψιμότητα των ελασμοβράγχιων από στατικά δίχτυα της παράκτιας αλιείας.

**Μοδίτσης Αναστάσιος** (σε εξέλιξη). Εκτίμηση του ρυθμού βιογενούς απόθεσης σε στατικά αλιευτικά εργαλεία.

**Γαρά Ευαγγελία** (σε εξέλιξη). Οικολογική ποιότητα υδάτων στο αλιευτικό πεδίο του μπλε καβουριού στις δυτικές ακτές του Θερμαϊκού Κόλπου. (συνεπίβλεψη με Χ. Αντωνιάδου).

## ☞ Εξεταστής

**Μαλλούρης Αναστάσιος** (2007). *Ηλικία & αύξηση του *Rachyichilon macedonicum* της λίμνης Δοϊράνης*. (επιβλέπουσα: Δ. Μπόμπορη) [Τμήμα Βιολογίας Α.Π.Θ.]

**Αρτεμίου Άννα** (2008). *Η κοινωνία του μεσοζωοπλαγκτού στον κόλπο Καβάλας*. Τμήμα Βιολογίας Α.Π.Θ., 69σελ. (επιβλέπουσα: Ε. Μιχαλούδη) [Τμήμα Βιολογίας Α.Π.Θ.]

**Μουχλιανίτης Φοίβος Αλέξανδρος** (2012). Δημιουργία βάσης δεδομένων απολιθωμένων ιχθύων της λεκάνης της Μεσογείου (επιβλέπων: Χ. Χινηρόγλου) [Τμήμα Βιολογίας Α.Π.Θ.]

**Περρή Ροζαλία** (2018). Επιπτώσεις διαφόρων χημικών παρασκευασμάτων που χρησιμοποιούνται για την αντιμετώπιση του παρασίτου της μέλισσας *Varroa destructor* στη φυσιολογία της μέλισσας *Apis mellifera* (επιβλέπων: Α. Παπαδόπουλος)

**Τσελεπιδάκη Χαραλαμπία** (2022). Μικροπλαστικά σε ψάρια του είδους *Sardinella aurita* από τον Θερμαϊκό Κόλπο (επιβλέπουσα: Δ. Μπόμπορη) [Τμήμα Βιολογίας Α.Π.Θ.]

### 1.3.4 Erasmus Projects

**Iztueta Lander** (2010). *Study of dynamic sardine growth using length frequency distribution data*. Κύριος επιβλέπων. [Πραγματοποιήθηκε στο Τμήμα Βιολογίας ΑΠΘ]

**Γιώβος Ιωάννης** (2011). *Oocyte histology of Saithe (*Pollachius virens*) in the West Coast of Norway*. Συνεπιβλέπων (Κύριος επιβλέπων: Dr. Arne Johannessen) [Πραγματοποιήθηκε στο Πανεπιστήμιο του Bergen σε συνεργασία με το Ινστιτούτο IMR]

**Ορφανίδης Γεώργιος** (2011). *Oocyte histology of Saithe (*Pollachius virens*) in the West Coast of Norway*. Συνεπιβλέπων (Κύριος επιβλέπων: Dr. Arne Johannessen) [Πραγματοποιήθηκε στο Πανεπιστήμιο του Bergen σε συνεργασία με το Ινστιτούτο IMR]

**Vilgrasa Joanna** (2013). *Applications of stereological principles and image analysis methods in the estimation of fish fecundity*. Κύριος επιβλέπων [Πραγματοποιήθηκε στο Τμήμα Βιολογίας ΑΠΘ]

**Ana Plepel** (2019). *Biological parameters of axillary seabream, *Pagellus acarne* (Risso, 1826)*. Κύριος επιβλέπων [Πραγματοποιήθηκε στο Τμήμα Βιολογίας ΑΠΘ]

### 1.3.5 Εποπτεία πρακτικής άσκησης εξωτερικού μέσω Erasmus

**Βαβαλίδης Θεοχάρης** (Ιούλιος-Σεπτέμβριος 2008). *Batch fecundity estimation for the Iberian sardine using an image analysis method*. IPIMAR, Λισαβόνα, Πορτογαλία.

**Μίχου Στέλλα** (Οκτώβριος 2008– Ιανουάριος 2009). *Studying swim-bladder dynamics in the Iberian sardine*. IPIMAR, Λισαβόνα, Πορτογαλία.

**Χρυσάφη Άννα** (Ιούλιος-Σεπτέμβριος 2009). *Ichthyoplankton based dynamics of the anchovy, *Engraulis encrasicolus* in the Bay of Biscay*. AZTI, S. Sebastian, Ισπανία.

**Χρόνη Μαρία-Μαγδαληνή** (Ιούλιος-Σεπτέμβριος 2009). *Application of the DEPM for the estimation of the anchovy stock in the Bay of Biscay*. AZTI, S. Sebastian, Ισπανία.

**Ρακκά Μαρία** (Ιούλιος-Σεπτέμβριος 2009). *Preparation of a photographic data base for the estimation of reproductive parameters of sardine by means of digital image analysis*. **IPIMAR**, Λισαβόνα, Πορτογαλία.

**Μαντζούκη Ευανθία** (Ιανουάριος-Ιούνιος 2011). *Methods of studying the biology and estimating the biomass of the Atlantic sardine*. **IPIMAR**, Λισαβόνα, Πορτογαλία.

**Γιώβος Ιωάννης** (Ιούνιος-Σεπτέμβριος 2011). *Monitoring coastal dolphins in the waters of the Eastern Ionian Sea*. **TETHYS**, Μιλάνο, Ιταλία.

**Ντόκου Αγγαία** (Ιούλιος-Σεπτέμβριος 2011). *Analysis of oocyte recruitment dynamic of Greenland halibut and implications in the assessment*. **Institute of Marine Research-CSIC**, Vigo, Ισπανία.

**Φωτίου Θέκλα** (Ιούλιος-Σεπτέμβριος 2011). *Μελέτη ζωοπλαγκτού με τη χρήση του οργάνου ZOOSCAN*. **Ωκεανογραφικό Κέντρο Πανεπιστημίου Κύπρου**, Λευκωσία, Κύπρος.

**Μουχλιανίτης Φοίβος** (Νοέμβριος 2013-Φεβρουάριος 2014). *Methods of studying the biology and estimating the biomass of the Atlantic horse mackerel, Trachurus trachurus*. **IPMA**, Λισαβόνα, Πορτογαλία.

**Μαρμαρά Δήμητρα** (Σεπτέμβριος-Δεκέμβριος 2016). *Methods of studying the biology and estimating the biomass of the Atlantic mackerel, Scomber scombrus*. **IEO**, Βίγκο, Ισπανία.

**Περρή Ροζαλία** (Σεπτέμβριος-Δεκέμβριος 2019). *Batch fecundity estimation for the Iberian sardine using an image analysis method*. **IPMA**, Λισαβόνα, Πορτογαλία.

### 1.3.6 Μεταδιδακτορικοί συνεργάτες

**Nunes Cristina**<sup>1</sup> (2011 - 2013). *Reproductive potential in an indeterminate batch-spawning fish, the Atlanto-Iberian sardine*. Έλαβε χώρα στο Ινστιτούτο IPIMAR (Λισαβόνα).

**Ferreri Rossella** (2014). *Application of image analysis methods for the determination of fecundity in pelagic fish*. Στο πλαίσιο short-term mobility του Ινστιτούτου CNR, Ιταλία. Έλαβε χώρα στο Τμ. Βιολογίας, Α.Π.Θ.

**dos Santos-Schmidt Thassya** (2018). *Statistical processing of image analysis derived data for the determination of fecundity in pelagic fish*. Στο πλαίσιο short-term mobility του Ινστιτούτου IMR, Νορβηγία. Έλαβε χώρα στο Τμ. Βιολογίας, Α.Π.Θ.

**Μουχλιανίτης Αλέξανδρος-Φοίβος** (σε εξέλιξη). *Συνεργασία στο πλαίσιο ερευνητικών έργων*. Λαμβάνει χώρα στο Τμ. Βιολογίας, Α.Π.Θ.

**Γκαραγκούνη Μαρία** (σε εξέλιξη). *Συνεργασία στο πλαίσιο ερευνητικών έργων*. Λαμβάνει χώρα στο Τμ. Βιολογίας, Α.Π.Θ.

### 1.3.7 Άλλες εποπτείες

2000 - 2001      Επίβλεψη εργαστηριακής άσκησης μεταπτυχιακών φοιτητών στο εργαστήριο Αλιευτικής Βιολογίας του Τμήματος Βιολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης.

<sup>1</sup> Είχα ήδη επιβλέψει και τον πρώτο τριετή κύκλο του μεταδιδακτορικού το διάστημα 2008-11



## 2. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

### 2.1 Τρέχουσες διοικητικές θέσεις & επιτροπές του Τμήματος Βιολογίας

Δ/ντής του ΔΠΜΣ *Οικολογική Ποιότητα και Διαχείριση υδάτων σε επίπεδο Λεκάνης Απορροής* από το 2022.  
[Αν. Δ/ντής: 2018-2021]

Επιτροπή **ERASMUS, ECTS και Διεθνών Ανταλλαγών**. Μέλος από το 2011 με ειδικό ρόλο στην πρακτική Erasmus

Επιτροπή **Προγράμματος Σπουδών**. Μέλος από το 2018

Επιτροπή **Εγκαταστάσεων Αγγελοχωρίου**: Μέλος από το 2022

Επιτροπή **Συντονισμού Υλοποίησης Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών**. Μέλος από το 2018

Επιτροπή **Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Εκπαιδευτικών Νησίδων**. Μέλος από το 2018

Επιτροπή **Παραλαβής Προμηθειών και Υπηρεσιών** για το Τμήμα Βιολογίας. Πρόεδρος από το 2016

Μέλος της Γενικής Συνέλευσης του Τομέα Ζωολογίας (2005 - ) και της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος Βιολογίας (2008, 2010, 2014-2022)

### 2.2 Παλαιότερες διοικητικές θέσεις & επιτροπές του Τμήματος Βιολογίας

Έτη	Ρόλος
2005-08	Μέλος της Πολιτιστικής Επιτροπής
2007-12	Υπεύθυνος Ιστοσελίδας του Εργαστηρίου Ιχθυολογίας
2007	Συμμετοχή στη συγγραφή της Έκθεσης Δραστηριοτήτων του Εργαστηρίου Ιχθυολογίας
2008	Μέλος υποστηρικτικού προσωπικού Ομάδας Εσωτερικής Αξιολόγησης
2008	Μέλος Οργανωτικής Επιτροπής Συνεδρίου Πανελλήνιας Ένωσης Βιολόγων με θέμα «Περιβάλλον & Υγεία»
2009	Συμμετοχή στη διοργάνωση ημερίδας του Τμήματος Βιολογίας, Α.Π.Θ. με θέμα «Τμήμα Βιολογίας: μια διαρκής εξελικτική πορεία»
2009	Μέλος Επιτροπής Επικοινωνιακής Στρατηγικής
2010	Μέλος Επιτροπής για την Αναμόρφωση του Προγράμματος Σπουδών του ΠΜΣ <i>Υδροβιολογία-Υδατοκαλλιέργειες</i>
2011-12	Σύμβουλος Σπουδών (Αναπληρωματικό Μέλος) για τον Τομέα Ζωολογίας
2011-13	Μέλος Επιτροπής Εγκαταστάσεων Αγγελοχωρίου
2011-13	Μέλος Επιτροπής Πρακτικής Άσκησης
2015-20	Μέλος Επιτροπής Πυρασφάλειας
2016-18	Μέλος της Ε.Δ.Ε. του Δ.Π.Μ.Σ. <i>Οικολογική Ποιότητα και Διαχείριση υδάτων σε επίπεδο Λεκάνης Απορροής</i>

### 3. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

#### 3.1 Ερευνητικά προγράμματα

Αναλυτικά στοιχεία για τα ερευνητικά προγράμματα στην ιστοσελίδα [https://mlr.bio.auth.gr/?page\\_id=106](https://mlr.bio.auth.gr/?page_id=106)

##### 3.1.1 Ως συντονιστής

	>50,000 €	10,000 - 50,000 €	<10,000 €
2020-23	<i>“ENVIRO.NETS Μείωση του αντίκτυπου της αλιείας των μονωμένων δικτύων στο θαλάσσιο περιβάλλον”</i> Χρηματοδότηση: ΕΠΑΛΘ 2014-20   ΚΩΔ. ΕΛΚΕ 71438		
2021-23	<i>“Παρακολούθηση των ενδιαιτημάτων και των πεδίων αναπαραγωγής του είδους <i>Alburnus volniticus</i>”</i> Χρηματοδότηση: ΟΦΥΠΕΚΑ (Φορέας Διαχείρισης Βόλβης-Κορώνειας)   ΚΩΔ. ΕΛΚΕ 72941		
2019 - 20	<i>“Εποχιακή ανάλυση μικρών πελαγικών ψαριών του Βορείου Αιγαίου”</i> Χρηματοδότηση: University of Girona, Ισπανία   ΚΩΔ. ΕΛΚΕ 99722		
2019	<i>“COATFISH Χρήση υλικών εμποτισμού σε αλιευτικά εργαλεία της παράκτιας αλιείας”</i> Χρηματοδότηση: κουπόνι καινοτομίας Blue-Boost, INTERREG-ADRION   ΚΩΔ. ΕΛΚΕ 99146		
2019	<i>“Μελέτη της κατάστασης του πληθυσμού της σαρδέλας του Β. Αιγαίου”</i> Χρηματοδότηση: University of Girona, Ισπανία   ΚΩΔ. ΕΛΚΕ 72951		
2019-21	<i>“Ανάλυση του αναπαραγωγικού δυναμικού ενός κινδυνεύοντος ανάδρομου ψαριού του ποταμού Hudson των ΗΠΑ”</i> Χρηματοδότηση: Cornell University, ΗΠΑ   ΚΩΔ. ΕΛΚΕ 99168		
2019 –23*	<i>“CETA.NET Χρήση εμποτισμένων δικτύων στην αποφυγή κητωδών στην παράκτια αλιεία”</i> Χρηματοδότηση: ΕΠΑΛΘ 2014-20   ΚΩΔ. ΕΛΚΕ 90968		
2018-19	<i>“Improving precision in estimates of reproductive potential of commercial fishes of European fisheries”</i> Χρηματοδότηση: IMR (Bergen, Νορβηγία)   ΚΩΔ. ΕΛΚΕ 97453		
2018-21	<i>“ECO.Seria Ανάπτυξη Πρότυπης Μεθόδου Αλιείας της Σουπιάς με τη Χρήση Παγίδων”</i> Χρηματοδότηση: ΕΠΑΛΘ 2014-20   ΚΩΔ. ΕΛΚΕ 94999		
2017	<i>“Method development for the study of fish reproductive biology”</i> Χρηματοδότηση: IMR (Bergen, Νορβηγία)   ΚΩΔ. ΕΛΚΕ 94500		
2016-20	<i>“WGALES_PROJECT Collaborative work for improving spawning frequency estimations in fishes”</i> Μη-χρηματοδοτούμενο Ερευνητική συνεργασία ανάμεσα σε 7 Ευρωπαϊκά ερευνητικά κέντρα στο πλαίσιο της ομάδας εργασίας WGALES του συμβουλίου ICES		
2016	<i>“Εκτίμηση παραμέτρων από μεθόδους παραγωγής αβγών και ιχθυοσυμφών: αξιολόγηση μεθοδολογίας και της εφαρμογής της στη μοντελοποίηση των εκτιμήσεων βιομάζας”</i> Χρηματοδότηση: ΕΛΚΕ ΑΠΘ   ΚΩΔ. ΕΛΚΕ 93341		
2014-17	<i>“Παροχή Υπηρεσιών για Συλλογή Αλιευτικών Δεδομένων Μεγάλων Πελαγικών, στα πλαίσια του Κανονισμού (ΕΚ) Αριθ. 199/2008, που εντάσσονται στην κατηγορία 77700000”</i> Χρηματοδότηση: Department of Fisheries and Marine Research, Κύπρος   ΚΩΔ. ΕΛΚΕ 90968		
2005	<i>“Sardine (<i>Sardine pilchardus</i>) spawning dynamics off Portugal: ecology and assessment”</i> Χρηματοδότηση: FCT, Πορτογαλία [ΠΡΟ ΔΙΟΡΙΣΜΟΥ]		

\* συντονιστής έργου για το ΑΠΘ

Συγκεντρωτικός πίνακας έργων από τη σελίδα της ΜΟΔΙΠ-ΑΠΘ. Σχεδόν όλα τα ερευνητικά έργα που έχω συντονίσει / συντονίζω ανήκουν στις ερευνητικές περιοχές 1 (Υγεία - Τρόφιμα) και 4 (Περιβάλλον)



Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας  
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Συνδεδεμένος ως kganias | CV | Αποσύνδεση



Αρχή	Το ΑΠΘ	Πολιτική Ποιότητας	Πιστοποίηση	Διασφάλιση Ποιότητας	Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας
------	--------	--------------------	-------------	----------------------	-------------------------------

Αρχή » Κωνσταντίνος Γκάνιας » Ερευνητικά Έργα

### Κωνσταντίνος Γκάνιας

Στοιχεία Αξιολόγηση Δ1 Δ2 Μαθήματα Εργασίες Έργα Δημοσιεύσεις Διακρίσεις

Κατάλογος | Πίνακες

#### Συγκεντρωτικός Πίνακας Έργων

Ερευνητική Περιοχή	0	1	2	3	4	5	6	7	Σύνολο
Συντονισμός	1	6	0	0	8	0	0	0	14
Συμμετοχή	1	0	0	0	2	1	2	1	7

#### 3.1.1 Ως επιβλέπων

2018-21	<p>“Assessing climate driven effects on fish reproductive phenology” Διδακτορική υποτροφία Κ. Χαριτωνίδου Χρηματοδότηση: ΙΚΥ-ΕΔΒΜ (ΕΣΠΑ 2014-2020)</p>
2017-18	<p>“Ρύθμιση του προτύπου γονιμότητας των ψαριών σε μεταβαλλόμενα περιβάλλοντα: η περίπτωση των ειδών του γένους <i>Alosa</i>” Διδακτορική υποτροφία Φ.Α. Μουχλιανίτη Χρηματοδότηση: ΕΛΙΔΕΚ   ΚΩΔ. ΕΛΚΕ 95114</p>
2009 - 13	<p>“Reproductive potential in an indeterminate batch-spawning fish, the Atlanto-Iberian sardine” Μεταδιδακτορική υποτροφία Dr. Cristina Nunes [Έλαβε χώρα στο Ινστιτούτο IPIMAR, Λισαβόνα] Χρηματοδότηση: FCT, Πορτογαλία</p>

#### 3.1.1 Ως συμμετέχων

2014 - 18	<p>“Oceans Past Platform, COST Action IS1403” Χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκή Ένωση Ρόλος: μέλος Working Group 2 (WG2)</p>
2015	<p>“Έρευνα και προτάσεις για την προστασία των υπό εξαφάνιση ενδημικών ειδών της Ιχθυοπανίδας των λιμνών Βιστωνίδας και Μητρικού (<i>Alosa vistonica</i> &amp; <i>Alburnus vistonicus</i>)”. Χρηματοδότηση: Φ. Δ. Δέλτα Νέστου-Βιστωνίδας-Ισμαρίδας (Ε/Υ Μπόμπορη Δ.) Ρόλος: μέλος ερευνητικής ομάδας.</p>
2015	<p>“Διεξαγωγή πειραματικής αλιείας στον Παγασητικό Κόλπο” Χρηματοδότηση: ΕΛΚΕ Παν/μίου Θεσσαλίας (Ε/Υ Βαφείδης Δ.) Ρόλος: μέλος ερευνητικής ομάδας</p>

2007 - 11	<i>“FRESH: Fish Reproduction and Fisheries, EC (ECSTR) COST Action FA0601”</i> Χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκή Ένωση Ρόλος: μέλος του Working Group 2 (WG2)
2000 - 02	<i>“Evaluation of the Southern Greek sardine stocks, DG IV Project 97-0048”</i> Χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκή Ένωση, Φορέας διαχείρισης: Ι.ΘΑ.ΒΙ.Κ.. Ρόλος: μέλος ερευνητικής ομάδας
2000	<i>“Αλιευτική Έρευνα για τα μεταναστευτικά είδη μεγάλα και μικρά πελαγικά”</i> , Χρηματοδότηση: Υπουργείο Γεωργίας, φορέας διαχείρισης ΕΛΚΕ Παν/μίου Κρήτης Ρόλος: μέλος ερευνητικής ομάδας
2000	<i>“Fine genetic structure of swordfish (Xiphias gladius) in the Mediterranean and the Atlantic: study by means of individual tagging, using microsatellite DNA”</i> Χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκή Ένωση (FAIR CT98-3941), φορέας διαχείρισης: Ι.ΘΑ.ΒΙ.Κ.. Ρόλος: συμμετοχή στις δειγματοληψίες και σε αναλύσεις δειγμάτων
1998	<i>“Εκτίμηση της οικολογικής κατάστασης του Δυτικού Παγασητικού κόλπου με έμφαση στην παραγωγικότητα για την ημι-εκτατική εκτροφή του πλατύψαρου γλώσσα (Solea solea)”</i> Χρηματοδότηση: ΠΕΝΕΔ, φορέας διαχείρισης: ΕΛΚΕ Παν/μίου Θεσσαλίας. Ρόλος: μέλος ερευνητικής ομάδας
1995 - 96	<i>“BINOCULARS-ENVIRONMENT (DG XII) Βιογεωχημική ανακύκλωση θρεπτικών σε μεγάλα ποτάμια συστήματα”</i> Χρηματοδότηση: Υπουργείο Ανάπτυξης, φορέας διαχείρισης: ΕΛΚΕ Α.Π.Θ. Ρόλος: συμμετοχή στις δειγματοληψίες και σε αναλύσεις δειγμάτων

### 3.2 Χρηματοδοτούμενες επισκέψεις επιμόρφωσης σε ερευνητικούς φορείς

2019	<b>Ερευνητικό κέντρο IPMA</b> (Olhao, Πορτογαλία) <i>Επίσκεψη επιμόρφωσης σε θέματα αλιευτικής βιολογίας, διάρκειας 4 ημερών</i> Χρηματοδότηση: ερευνητικό έργο Eco-Seria
2018	<b>Technical University of Denmark DTU</b> (Κοπεγχάγη, Δανία) <i>Συμμετοχή σε workshop ιστολογίας για αναπαραγωγικούς ιστούς ψαριών, διάρκειας 2 ημερών</i> Χρηματοδότηση: ερευνητικό έργο Eco-Seria
2016	<b>Ερευνητικά κέντρα CSIC &amp; IEO</b> (Βίγκο, Ισπανία) <i>Επίσκεψη επιμόρφωσης σε θέματα αλιευτικής βιολογίας, διάρκειας 5 ημερών</i> Χρηματοδότηση: LLP-Erasmus Receiving Training Abroad
2009	<b>School of Biological Sciences</b> (Αμπερντίν, Σκωτία) <i>Επίσκεψη επιμόρφωσης στην ερευνητική ομάδα της Dr. Tara C. Marshall, διάρκειας ενός μήνα</i> Χρηματοδότηση: COST Action FA0601 / Short term scientific mission - 04943
2009	<b>Ινστιτούτο AZTI</b> (San Sebastian, Ισπανία) <i>Επίσκεψη επιμόρφωσης σε θέματα αλιευτικής βιολογίας, διάρκειας 7 ημερών</i> Χρηματοδότηση: LLP-Erasmus Receiving Training Abroad
2008	<b>Ινστιτούτο IPIMAR</b> (Λισαβόνα, Πορτογαλία) <i>Επίσκεψη επιμόρφωσης σε θέματα αλιευτικής βιολογίας, διάρκειας 7 ημερών.</i> Χρηματοδότηση: Πρόγραμμα μορφωτικών ανταλλαγών Υπουργείου Παιδείας

2008	<b>Ινστιτούτο IMR</b> (Μπέργκεν, Νορβηγία) Συμμετοχή στο εκπαιδευτικό σχολείο <i>Methodological advancements in Applied Fish Reproductive Biology</i> , διάρκειας 4 ημερών Χρηματοδότηση: COST Action FA0601
------	--

### 3.3 Χρηματοδοτούμενες επισκέψεις ως επιμορφωτής

2017	<b>Ινστιτούτο SARDI</b> (Αδελαΐδα, Αυστραλία) “ <i>Visiting scientist: Kostas Gantias - expert on fish reproductive biology related to egg production methods</i> ”. Διάρκεια: 15 ημέρες Χρηματοδότηση: FRDC Αυστραλία (Project No 2016/103)
2014	Ινστιτούτο SARDI (Αδελαΐδα, Αυστραλία) “ <i>Benchmarking Australia's small pelagic fisheries against world's best practice</i> ”. Διάρκεια: 4 ημέρες Χρηματοδότηση: FRDC Αυστραλία (Project No 2013/063)
2013	<b>Ινστιτούτο CNR</b> (Σικελία, Ιταλία) “ <i>Teaching activities for popularizing science on the following topic: Interregional studies on reproductive potential of small pelagic fishes as part of the flag RITMARE SP2_WP1_AZ3_UO04</i> ”. Διάρκεια: 5 ημέρες Χρηματοδότηση: CNR, Ιταλία
2011	<b>Institute of Oceanography (IO)</b> (Sao Paulo, Βραζιλία) Μεταπτυχιακό σεμινάριο σε θέματα αναπαραγωγικής βιολογίας των ψαριών και εκτίμησης βιομάζας ιχθυοποθεμάτων. Διάρκεια 5 ημέρες Χρηματοδότηση: Institute of Oceanography, Βραζιλία

### 3.4 Συμμετοχή σε ειδικές επιστημονικές συναντήσεις

Παρατίθενται επίσης και οι **τίτλοι** από τα κείμενα εργασίας και τις παρουσιάσεις που έγιναν κατά τις συναντήσεις στις οποίες συμμετείχα (συγγραφέας/ομιλήτης) καθώς και **σεμινάρια που παρέδωσα** σε ερευνητικά κέντρα.

2003	22-27 Ιουνίου, Fuengirola-Malaga, Ισπανία. <i>Study Group on the estimation of Spawning Stock Biomass of Sardine and Anchovy (ICES-SGSBASA)</i> . Η συνάντηση έλαβε χώρα στο <i>Instituto Espanol de Oceanografia (IEO)</i> . <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ovarian atresia in the Mediterranean sardine, <i>Sardina pilchardus</i></b></li> </ul>
2004	11-13 Νοεμβρίου, S. Sebastian, Ισπανία. <i>Study Group on the estimation of Spawning Stock Biomass of Sardine and Anchovy (ICES-SGSBASA)</i> . Συμμετοχή εξ' αποστάσεως. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Factors affecting the reproductive period of sardine</b></li> </ul>
2005	8 Ιουνίου, Λισαβόνα, Πορτογαλία. Παράδοση σεμιναρίου στο προσωπικό του Ινστιτούτου IPIMAR με θέμα “ <i>Reproductive Strategies in teleost fish</i> ”
2005	24-28 Οκτωβρίου, Vigo, Ισπανία. <i>Study Group on the estimation of Spawning Stock Biomass of Sardine and Anchovy (ICES-SGSBASA)</i> . Συμμετοχή εξ' αποστάσεως. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Structural changes in the postovulatory follicles of sardine and factors that affect it</b></li> </ul>
2008	7 Μαρτίου, Bergen, Νορβηγία. <i>Workshop on Methodological Advancements in Applied Fish Reproductive Biology</i> . Η συνάντηση έλαβε χώρα στο <i>Institute of Marine Research (IMR)</i> .

- The ‘reference trap’ effect in stereological measurements of fish ovaries
- Estimating the age of POFs based on their cross-sectional area

8 Μαρτίου, Bergen, Νορβηγία. Συνάντηση εργασίας μεταξύ των μελών του WG-2 της δράσης FRESH. Η συνάντηση έλαβε χώρα στο *Institute of Marine Research (IMR)*.

10-14 Νοεμβρίου, Mazara del Vallo-Σικελία, Ιταλία. *Workshop on Small Pelagics (Sardina pilchardus, Engraulis encrasicolus) maturity stages*. Η συνάντηση έλαβε χώρα στο *Istituto Ambiente Marino Costiero (CNR-IAMC)*.

- *Histological staging in sardine ovaries*

24-28 Νοεμβρίου, Nantes, Γαλλία. *Working Group on Acoustic and Egg Surveys for Sardine and Anchovy in ICES Areas VIII and IX*. Συμμετοχή εξ' αποστάσεως

- *Automating batch fecundity measurements using image analysis systems: a case study in the Iberian sardine.*

2009 16-19 Ιουνίου, Cadiz, Ισπανία. *4<sup>th</sup> Workshop on Gonadal Histology of Fishes*. Η συνάντηση έλαβε χώρα στο *Aquatic Research Center “El Toruño”*.

- *Ovarian dynamics and oocyte growth in the Atlantic sardine, Sardina pilchardus*

Κεντρική ομιλία στη 2<sup>η</sup> συνεδρία *Determination of temporal patterns of reproductive activity* και συμμετοχή στο προεδρείο της 3<sup>ης</sup> συνεδρίας. Η συμμετοχή μου έγινε κατόπιν σχετικής πρόσκλησης μου από την session-chair Dr. Susan Lowerre-Barbierri.

9 Σεπτεμβρίου, Aberdeen, Σκωτία. Παράδοση σεμιναρίου στο προσωπικό του Marine-Lab με θέμα *“Advances in fecundity estimations in batch spawning clupeoids”*

16-20 Νοεμβρίου, Λισαβόνα, Πορτογαλία. *Working Group on Acoustic and Egg Surveys for Sardine and Anchovy in ICES Areas VIII and IX, Lisbon*. Συμμετοχή εξ' αποστάσεως

- *A method for measuring spawning frequency based on oocyte growth rate: a case study in the Atlantic sardine, Sardina pilchardus.*

2010 10-13 Μαρτίου, Αθήνα. *Workshop on Egg Production Methods for Estimating Fish Biomass*. Η συνάντηση έλαβε χώρα υπό την αιγίδα του Ελληνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ).

- *Use of an automated method to measure batch fecundity in non-hydrated females*
- *Bathymetric segregation of spawning stages in the Atlantic sardine, Sardina pilchardus*

Κεντρική ομιλία στη 3<sup>η</sup> συνεδρία *Laboratory methods and techniques to determine egg and adult parameters about determining adult parameters* με τίτλο: **30 Years of using the POF method: Problems, solutions, and alternatives**. Η συμμετοχή μου έγινε κατόπιν σχετικής πρόσκλησης του session-chair Dr. Andres Uriarte.

15-19 Μαρτίου, Αθήνα. *Joint NAFO-FRESH meeting*. Η συνάντηση έλαβε χώρα υπό την αιγίδα του Ελληνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ).

2011 16 Μαΐου, Vigo, Ισπανία. *Συνάντηση εργασίας για το μέλλον της δράσης FRESH-Fish Reproduction & Fisheries*.

18 Μαΐου, Vigo, Ισπανία. *Συνάντηση εργασίας μεταξύ συγγραφέων του Manual on Egg Production Methods*. **Συντονιστής συνάντησης**

2014 14-18 Ιουλίου, Αδελαΐδα, Αυστραλία. *Technical Workshop and Stakeholder Forum on Small Pelagic Fisheries*.

- The Mediterranean Sardine

Κεντρική ομιλία στη 3<sup>η</sup> συνεδρία Looking To The Future: Opportunities For Improvement του με τίτλο: **The adult survey of DEPM: still room to improve**. Η συμμετοχή μου έγινε κατόπιν σχετικής πρόσκλησης από τον διοργανωτή του workshop Dr. Tim Ward.

17- 21 Νοεμβρίου, Βίγγο, Ισπανία, ICES WGACEGG (The Working Group on Acoustic and Egg Surveys for Sardine and Anchovy in ICES Areas VII, VIII and IX)

- Seasonal drop in total fecundity does not imply determinacy for the southern stock of horse mackerel (*Trachurus trachurus*) in the Northeast Atlantic.

2015 20-24 Απριλίου, Κοπεγχάγη, Δανία. Working Group on Mackerel and Horse Mackerel Egg Surveys (ICES-WGMEGS). Συμμετοχή εξ' αποστάσεως

- Developments regarding daily spawning pattern of the southern stock horse mackerel, *Trachurus trachurus*

2016 3-4 Οκτωβρίου, Τσιότζια, Ιταλία. 'Historical ecology of semi-enclosed basins', στο πλαίσιο του προγράμματος COST-OPP.

- Devils or saints: disentangling fishermen vs. public perceptions towards cetaceans in the Greek society

17-21 Οκτωβρίου, Θεσσαλονίκη. Working Group on Atlantic Larvae and Egg Surveys (ICES-WGALES).

Ήμουν ο τοπικός διοργανωτής της συνάντησης η οποία έλαβε χώρα στο τμήμα βιολογίας ΑΠΘ

- Can indeterminate spawners cease recruiting oocytes during their spawning season? The case of horse mackerel (*Trachurus trachurus*) stock in the Atlantic Iberian waters
- A simple microscopic marker in the assessment of preovulatory horse mackerel (*Trachurus trachurus*) ovaries
- Daily spawning pattern of horse mackerel (*Trachurus trachurus*) from the southern stock (Atlantic Iberia, ICES 9a)

Κεντρική ομιλία στη συνεδρία με θέμα parameter estimation for and from egg and larvae surveys: evaluation of methodologies and its applicability for assessment modelling με τίτλο: **Revised lines of evidence and suggested methodology for better assessing fish fecundity type**. Η συμμετοχή μου έγινε κατόπιν σχετικής πρόσκλησης την Chair της ομάδας WGALES Dr. Maria-Manuel Angelico.

2017 13 Σεπτεμβρίου, Αδελαΐδα, Αυστραλία. Παράδοση σεμιναρίου στο προσωπικό του ινστιτούτου PIRSA-SARDI με θέμα " *Methodological advances in pelagic fish reproductive potential* "

2018 22-26 Οκτωβρίου, Κοπεγχάγη. Working Group on Atlantic Larvae and Egg Surveys (ICES-WGALES).

- Improving egg production methods with new fecundity estimation methods
- DEPM surveys and reproductive behaviour of horse mackerel (*Trachurus trachurus*) from the southern stock (Atlantic Iberia, ICES 9a)

Κεντρική ομιλία στη 2<sup>η</sup> συνεδρία με με τίτλο **A joint effort across marine laboratories for improving spawning frequency estimations in fishes**. Η συμμετοχή μου έγινε κατόπιν σχετικής πρόσκλησης την Chair της ομάδας WGALES Dr. Maria-Manuel Angelico.

2018 19-23 Νοεμβρίου 2018. Workshop on Egg staging, Fecundity and Atresia in Horse mackerel and Mackerel (ICES-WGFATHOM) (IJmuiden, Ολλανδία) & Working Group on Acoustic and Egg Surveys for Sardine and Anchovy (ICES-WGACEGG) (Nantes, Γαλλία). Συμμετοχή εξ' αποστάσεως.

- A joint effort across marine laboratories for improving spawning frequency estimations in fishes

- 2020 19-21 Οκτωβρίου, *Working Group on Atlantic Larvae and Egg Surveys (ICES-WGALES)*. Συμμετοχή εξ' αποστάσεως
- **Contrasting post-ovulatory follicle production in fishes with different spawning dynamics**
- 2022 13-19 Ιουνίου, Τενερίφη. *Working Group on Cephalopod Fisheries and Life History (ICES-WGCEPH)*. Συμμετοχή εξ' αποστάσεως
- 2022 17-21 Οκτωβρίου, Boulogne-sur-mer, Γαλλία. *Working Group on Atlantic Larvae and Egg Surveys (ICES-WGALES)*. Συμμετοχή εξ' αποστάσεως
- **Evidence of photoperiod induced effect on the onset of the seasonal reproductive activity in sardine and anchovy**

### 3.5. Επιστημονικές κρίσεις

#### 3.5.1 Μέλος συντακτικής επιτροπής επιστημονικών περιοδικών

- 2017-** Μέλος της συντακτικής επιτροπής του **Fisheries Research** (Elsevier, IF<sub>2022</sub>=2.4)
- 2017-** Μέλος της συντακτικής επιτροπής του **International Aquatic Research** (Springer)
- 2021-22** Μέλος της συντακτικής επιτροπής του **Fishes** (MDPI, IF<sub>2022</sub>=2.4)

#### 3.5.2 Κριτής / αξιολογητής ερευνητικών προγραμμάτων

- 2019** **ΕΔΒΜ-34:** αξιολογητής μίας (1) ερευνητικής πρότασης στο πλαίσιο της 2<sup>ης</sup> πρόσκλησης του προγράμματος
- 2017** **ΕΔΒΜ-34:** αξιολογητής τεσσάρων (4) ερευνητικών προτάσεων στο πλαίσιο της 1<sup>ης</sup> πρόσκλησης του προγράμματος
- 2016** **COFASP:** αξιολογητής δύο (2) ερευνητικών προτάσεων στο πλαίσιο της 3<sup>ης</sup> πρόσκλησης του προγράμματος
- ΓΓΕΤ/ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ 2011:** τελική πιστοποίηση ενός (1) έργου με κωδικό 1663 και τίτλο “fish fry recruiting devices”.
- ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ/ΕΛΚΕ Α.Π.Θ.:** μέλος επιτροπής παρακολούθησης έργου με τίτλο «ερευνητικό έργο για την εκτίμηση της βενθικής βιοποικιλότητας των αλιευτικών πόρων της ευρύτερης περιοχής χερσονήσου Ροδωπού»
- 2015** **FRDC (AUSTRALIA):** κριτής της τελικής έκθεσης ενός (1) ερευνητικού έργου.
- 2014** **ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ/ΕΛΚΕ Α.Π.Θ.:** μέλος επιτροπής παρακολούθησης έργου με τίτλο «ερευνητικό έργο για την εκτίμηση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας της χερσονήσου Ροδωπού (Κρήτη) στο πλαίσιο θεσμοθέτησης θαλάσσιας προστατευόμενης περιοχής»



### 3.5.2 Κριτής σε επιστημονικές εργασίες

Τα στοιχεία βρίσκονται και στο προφίλ μου στο WoS <https://www.webofscience.com/wos/author/record/642511>

	Περιοδικό	IF	n	Σ IF
1	Acta Zoologica	1,21	1	1,21
2	Aquatic Biology	2,22	3	6,65
3	Aquatic Living Resources	1,59	1	1,59
4	Asian Fisheries Science Journal	-	1	
5	Cahiers de Biologie Marine	0,50	1	0,50
6	Canadian Journal of Fisheries & Aquatic Sciences	3,10	2	6,20
7	Ciencias Marinas	0,61	1	0,61
8	Climate Change	5,17	1	5,17
9	Environmental Biology of Fishes	1,80	8	14,38
10	Fish & Fisheries	7,40	2	14,80
11	Fisheries Oceanography	2,67	1	2,67
12	Fisheries Research	2,82	25	70,43
13	Fishery Bulletin	1,23	1	1,23
14	Helgoland Marine Research	2,22	2	4,43
15	Hydrobiologia	2,82	2	5,64
16	ICES Journal of Marine Science	3,91	7	27,34
17	Journal of Applied Ichthyology	1,22	3	3,67
18	Journal of Biological Research	2,58	1	2,58
19	Journal of Fish Biology	2,50	5	12,52
20	Journal of Morphology	1,97	6	11,80
21	Journal of Natural History	0,95	1	0,95
22	Journal of Sea Research	2,29	5	11,44
23	Journal of the Marine Biological Association of the UK	1,56	6	9,35
24	Marine & Coastal Fisheries	2,21	4	8,82
25	Marine & Freshwater Research	2,36	2	4,72
26	Marine Biodiversity	1,82	1	1,82
27	Marine Biology	2,94	6	17,65
28	Marine Biology Research	1,61	3	4,83
29	Marine Ecology Progress Series	2,92	9	26,24
30	Marine Environmental Research	3,74	1	3,74
31	Mediterranean Marine Science	3,02	9	27,14
32	Neotropical Ichthyology	1,20	1	1,20
33	North American Journal of Aquaculture	1,98	1	1,98
34	Oceanologia	2,53	1	2,53
35	PloS – One	3,75	1	3,75
36	Polar Biology	2,20	2	4,40
37	Regional Studies in Marine Science	2,17	1	2,17
38	Reviews in Aquaculture	10,62	1	10,62
39	Reviews in Fish Biology and Fisheries	6,85	1	6,85
40	Revista de Biología Marina y Oceanografía	0,49	1	0,49
41	Royal Society Open Science	3,65	1	3,65
42	Scientia Marina	2,17	2	4,34
43	The Biological Bulletin	0,29	1	0,29
44	Transactions of the American Fisheries Society	2,20	2	4,40
45	Turkish Journal of Zoology	0,76	1	0,76
46	Zoomorphology	1,04	1	1,04
	<b>ΜΕΣΟΣ   ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>2.55</b>	<b>139</b>	<b>358.56</b>

IF: συντελεστής βαρύτητας περιοδικού 2021

n: αριθμός άρθρων

Σ IF: αθροιστικός συντελεστής βαρύτητας

Πηγή δεδομένων: Clarivate Web of Science, 2022

Σύνοψη επ. κρίσεων από το προφίλ μου στο WoS:

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/642511>

## 4. ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ

### A. ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ

- 1 **Γκάνιας Κ.** (2003). Ωκεανογραφική και βιολογική μελέτη της παραγωγής ιχθυοπλαγκτού της σαρδέλας, *Sardina pilchardus* (Walbaum, 1792), στην παράκτια κεντρική Ελλάδα. *Διδακτορική διατριβή, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας*, 112 σελ.
- 2 **Γκάνιας Κ.** (1997). Η αποτοξίνωση στα ψάρια - συμβολή στη μελέτη του αποτοξινωτικού ενζυμικού συστήματος της Τρανσφεράσης της Γλουταθειόνης στα ποταμόψαρα *Leuciscus cephalus* και *Barbus peloropnesius*. *Επί πτυχίω διπλωματική εργασία, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης*, 36 σελ.

### B1. ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΤΟΥ SCI (Web of Science Core Collection)

Η λίστα με τους υπερσυνδέσμους των εργασιών βρίσκεται στην ιστοσελίδα [https://mlr.bio.auth.gr/?page\\_id=80](https://mlr.bio.auth.gr/?page_id=80)

\*: οι δημοσιεύσεις στις οποίες είμαι συγγραφέας επικοινωνίας

<sup>1</sup>: οι δημοσιεύσεις στις οποίες έχω ισότιμη συμμετοχή με τον κύριο συγγραφέα

#### Στη βαθμίδα του Αναπληρωτή Καθηγητή

- 66\* Garagouni, M., Avgerinou, G., Mouchlianitis, F.A., Minos, G., **Ganias, K.** (*in press*). Questionnaire and experimental surveys show that dolphins cause substantial losses to a gillnet fishery in the Eastern Mediterranean Sea. *ICES Journal of Marine Science*. <https://doi.org/10.1093/icesjms/fsac196>
- 65 Charitonidou, K., Panteris, E., & **Ganias, K.** (*in press*). Oogonial proliferation and early oocyte dynamics during the reproductive cycle of two Clupeiform fish species. *Journal of fish biology*. <https://doi.org/10.1111/jfb.15236>
- 64 Barrett, C.J, Bensbai, J, Broadhurst, M.K., Bustamante, O, Clark, R, Cooke, G.M, Di Cosmo, A., Drerup, C, Escolar, O, Fernández-Álvarez, F.A, **Ganias, K**, Hall, K.C, Hanlon, R.T, Hernández-Urcera, J, Hua, Q.Q.H, Lacoue-Labarthe, T, Lewis, J, Lishchenko, F, Maselli, V, Moustahfid, H, Nakajima, R, O'Brien, C.E, Parkhouse, L, Pengelly, S, Pierce, G.J, Ramírez, J.G, Robin, J-P, Sajikumar, K.K, Sasikumar, G, Smith, C.L, Villanueva, R, Yén, D.T.H (*in press*). Cuttlefish conservation: A global review of methods to ameliorate unwanted fishing mortality and other anthropogenic threats to sustainability. *ICES Journal of Marine Science*.
- 63\* Garagouni, M., Avgerinou, G., Minos, G., **Ganias, K.** (2022). Dolphins don't mind hot sauce: testing the effect of gillnet coating on depredation rates. *Marine Mammal Science*, 38(4), 1691-1698. <https://doi.org/10.1111/mms.12948>
- 62 Mouchlianitis, F.A., Schultz, E.T. and **Ganias, K.**, (2022). Seasonal reproductive allocation in landlocked Alewife *Alosa pseudoharengus*, in the context of niche construction and eco-evolutionary feedbacks. *Ecology of Freshwater Fish*. 31(4), 701-709. <https://doi.org/10.1111/eff.12663>
- 61 Charitonidou, K., Panteris, E., & **Ganias, K.** (2022). Balbiani body formation and cytoplasmic zonation during early oocyte development in two Clupeiform fishes. *Journal of fish biology*, 100(5), 1223-1232. <https://doi.org/10.1111/jfb.15032>
- 60\*<sup>1</sup> Charitonidou, K., Kjesbu, O.S., Dominguez-Petit, R., Nunes C, Angelico M.M. and **Ganias, K.**, (2022). Linking the dynamic organization of the ovary with spawning dynamics in pelagic fishes. *Marine Biology*, 169 (4), 1-11. <https://doi.org/10.1111/jfb.15032>
- 59\* **Ganias, K.**, & Kompogianni, I. F. (2022). Fecundity pattern and spawning dynamics of the common cuttlefish *Sepia officinalis*. *Marine Biology Research*, 1-9. <https://doi.org/10.1080/17451000.2022.2032176>
- 58 Charitonidou, K., Panteris, E., & **Ganias, K.** (2022). Ultrastructural changes in mitochondria during oogenesis in two phylogenetically close fish species. *Journal of Morphology*, 283(4), 502-509. <https://doi.org/10.1002/jmor.21456>

- 57 Konstantinidis, E., Perdikaris, C., & **Ganias, K.** (2021). Life cycle assessment of seabass and meagre in marine cage farming: from feeding plant to harvesting. *Mediterranean Marine Science*, 22(1), 125-136. <https://doi.org/10.12681/mms.25052>
- 56\*<sup>12</sup> Charitonidou, K., & **Ganias, K.** (2021). Using clustering algorithms for identification of fish oocyte cohorts based on the characteristics of cytoplasmic structures. *Theriogenology*, 170, 46-53. <https://doi.org/10.1016/j.theriogenology.2021.04.017>
- 55 Mouchlianitis, F. A., Kalaitzi, G., Kleitou, P., Savva, I., Kletou, D., & **Ganias, K.** (2021). Reproductive dynamics of the invasive lionfish (*Pterois miles*) in the Eastern Mediterranean Sea. *Journal of Fish Biology*. <https://doi.org/10.1111/jfb.14971>
- 54 Konstantinidis, E., Perdikaris, C., & **Ganias, K.** (2021). Life cycle assessment during packaging of market-sized seabass and meagre: necessary adaptations toward GHG neutrality. *International Journal of Life Cycle Assessment*, 26(7), 1456-1470. <https://doi.org/10.1007/s11367-021-01943-9>
- 53\* **Ganias, K.**, Perri, R., & Moditsis, A. (2021). Cuttlefish and squid egg deposition patterns on artificial devices and trap-like gears: implications for offspring survival and population management. *ICES Journal of Marine Science*, 78(5), 1614-1622. <https://doi.org/10.1093/icesjms/fsab062>
- 52 Mouchlianitis, F. A., Bobori, D., Tsakoumis, E., Sapounidis, A., Kritikaki, E., & **Ganias, K.** (2021). Does fragmented river connectivity alter the reproductive behavior of the potamodromous fish *Alburnus vistonicus*? *Hydrobiologia*, 848(17), 4029-4044. <https://doi.org/10.1007/s10750-021-04621-x>
- 51\* **Ganias, K.**, Kompogianni, I. F., & Christidis, G. (2021). How lure prevalence, survival rate and maturity status affect catchability in cuttlefish trap fishery. *Fisheries Research*, 238, p. 105919. <https://doi.org/10.1016/j.fishres.2021.105919>
- 50\* **Ganias, K.**, Christidis, G., Kompogianni, I.F., Simeonidou, X., Voultsiadou, E. and Antoniadou, C., (2021) Fishing for cuttlefish with traps and trammel nets: A comparative study in Thermaikos Gulf, Aegean Sea. *Fisheries Research*, 234, p.105783. <https://doi.org/10.1016/j.fishres.2020.105783>
- 49\* Mouchlianitis, F. A., Schultz, E. T., dos Santos Schmidt, T. C., Davis, J. P., & **Ganias, K.** (2021). Ovarian dynamics and fecundity regulation in blueback herring, *Alosa aestivalis*, from the Connecticut River, US. *Journal of Applied Ichthyology*. 37(1) 64-72 <https://doi.org/10.1111/jai.14128>
- 48 Anderson, K.C., Alix, M., Charitonidou, K., Thorsen, A., Thorsheim, G., **Ganias, K.**, dos Santos Schmidt, T.C. and Kjesbu, O.S., (2020). Development of a new ‘ultrametric’ method for assessing spawning progression in female teleost serial spawners. *Scientific Reports*, 10(1), pp.1-13. <https://doi.org/10.1038/s41598-020-66601-w>
- 47\*<sup>12</sup> Charitonidou, K., Kjesbu, O.S., Dominguez-Petit, R., Garabana, D., Korta, M.A., Santos, M., van Damme, C.J., Thorsen, A. and **Ganias, K.**, (2020). Contrasting post-ovulatory follicle production in fishes with different spawning dynamics. *Fisheries Research*, 231, p.105710. <https://doi.org/10.1016/j.fishres.2020.105710>
- 46\*<sup>12</sup> Karlou-Riga, C., Petza, D., Charitonidou, K., Anastopoulos, P., Koulmpaloglou, D. S., & **Ganias, K.** (2020). Ovarian dynamics in picarel (*Spicara smaris*, L., Sparidae) and implications for batch fecundity and spawning interval estimation. *Journal of Sea Research*, 101894. <https://doi.org/10.1016/j.seares.2020.101894>
- 45 Konstantinidis, E., Perdikaris, C., Batzios, C., Michaelidis, B., & **Ganias, K.** (2021). Estimating cage farming capacity of data-poor mariculture sectors in the Eastern Mediterranean. *Journal of Applied Aquaculture*, 1-15. <https://doi.org/10.1080/10454438.2020.1721395>
- 44 Mouchlianitis, F. A., Minos, G., **Ganias, K.**, (2020). Timing of oocyte recruitment within the ovulatory cycle of Macedonian shad, *Alosa macedonica*, a batch spawning fish with indeterminate fecundity. *Theriogenology* 146, 31–38. <https://doi.org/10.1016/j.theriogenology.2020.01.050>
- 43 Mouchlianitis, F. A., Belo, A. F., Vieira, A. R., Quintella, B. R., Almeida, P. R., & **Ganias, K.** (2019). Primary and secondary oocyte growth dynamics in anadromous semelparous Allis shad *Alosa alosa*. *Journal of Fish Biology*, 95(6), 1447-1456. <https://doi.org/10.1111/jfb.14161>

- 42 Flores, A., Wiff, R., **Ganias, K.**, Marshall, T., (2019). Accuracy of gonadosomatic index in maturity classification and estimation of maturity ogive. *Fisheries Research* 210, 50–62. doi.org/10.1016/j.fishres.2018.10.009
- 41 Karlou-Riga, C., Petza, D., **Ganias, K.**, (2018). Sex change and oscillating growth pattern of the picarel (*Spicara smaris*) in the Saronikos Gulf (Greece). *Fishery Bulletin* 116, 348–359. https://doi.org/10.7755/FB.116.3-4.12
- 40 Bobori, D. C., Tsakoumis, E., Mouchlianitis, F. A., Antonopoulou, E., & **Ganias, K.** (2018). Growth and Reproductive Ecology of the Endemic Freshwater Fish *Alburnus vistonicus* Freyhof & Kottelat, 2007 (Actinopterygii: Cyprinidae) in Lake Vistonis System, Northern Greece. *Acta Zoologica Bulgarica*, 70(4), 569-574.
- 39\* **Ganias, K.**, Marmara, D., Solla, A., Garabana, D., Dominguez-Petit, R., (2018). Atlantic mackerel daily spawning dynamics and implications for batch fecundity estimations. *ICES Journal of Marine Science* 75, 1647–1654. https://doi.org/10.1093/icesjms/fsy033
- 38\* Mouchlianitis, F.A., Nunes, C., Costa, A.M., Angélico, M.M., **Ganias, K.**, (2018). Preovulatory follicle growth dynamics indicates daily spawning synchronicity in wild-caught Atlantic horse mackerel off Portugal. *Aquatic Living Resources* 31, 11. https://doi.org/10.1051/alr/2017051
- 37\* **Ganias, K.**, Lowerre-Barbieri, S., (2018). Oocyte recruitment and fecundity type in fishes: Refining terms to reflect underlying processes and drivers. *Fish and Fisheries* 19, 562–572. https://doi.org/10.1111/faf.12267

### Στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή

- 36 Voultsiadou, E., Gerovasileiou V., Vandepitte L., **Ganias, K.**, Arvanitidis, C. (2017). Aristotle’s scientific contributions to the classification, nomenclature and distribution of marine organisms. *Mediterranean Marine Science*. 18(3) 468-478. http://dx.doi.org/10.12681/mms.13874
- 35 **Ganias, K.**, Mezarli C., Voultsiadou E. (2017). Aristotle as an ichthyologist: exploring Aegean fish diversity 2400 years ago. *Fish and Fisheries*. 18 (6): 1038–1055. DOI: 10.1111/faf.12223
- 34\* **Ganias, K.**, Mouchlianitis, F. A., Nunes, C., Costa, A. M., & Angélico, M. M. (2017). A reassessment of the fecundity type of Atlantic horse mackerel (*Trachurus trachurus*) in Atlantic Iberian waters (ICES division IXa) shows that indeterminate spawners can cease recruiting oocytes during their spawning season. 74(1): 31-40 DOI: https://doi.org/10.1093/icesjms/fsw146
- 33\* Ferreri, R., **Ganias, K.**, Genovese S., Fontana I., Giacalone G., Bonanno A., Mazzola S., Aronica S., Mangano S., Basilone G., (2016). Oocyte batch development and enumeration in the European anchovy (*Engraulis encrasicolus*). *Mediterranean Marine Science*. 17(3): 670-677 DOI: 10.12681/mms.1693
- 32\* Perdikaris C., Chrisafi A., **Ganias K.** (2016). Environmentally Friendly Practices and Perceptions in Aquaculture: A sectoral case-study from a Mediterranean-based industry. *Reviews in Fisheries Science & Aquaculture* 24(2): 113-125 DOI: 10.1080/23308249.2015.1112358
- 31\* Giovos I., **Ganias K.**, Garagouni M., Gonzalvo J. (2016). Social Media in the Service of Conservation: a Case Study of Dolphins in the Hellenic Seas. *Aquatic Mammals* 42(1): 12-19 DOI: 10.1578/AM.42.1.2016.12
- 30\* **Ganias K.**, Rakka M., Mantzouki E., Vavalidis T., Tsinganis M., & Nunes C. (2015). Maternal versus environmental constraints on the oocyte size of a marine pelagophil fish. *Marine Biology* 162(9):1879–1888 DOI: 10.1007/s00227-015-2719-4
- 29 Gerovasiliou V., **Ganias K.**, Dailianis T., Voultsiadou E. (2015). Occurrence of some rarely reported cryptic fish species in eastern Mediterranean marine caves. *Cahiers de Biologie Marine* 56(4), 381-387
- 28\* **Ganias K.**, Divino J., Gherard K., Davis J. Mouchlianitis F., Schultz E. (2015). A reappraisal of reproduction in anadromous Alewives: Determinate versus indeterminate fecundity, batch size and batch number. *Transactions of the American Fisheries Society* 144(6): 1143-1158 DOI: 10.1080/00028487.2015.1073620
- 27\* Rakka M. **Ganias K.** (2015) Assessing species and stage specific effects of preservation on fish oocytes over different temporal scales. *Mediterranean Marine Science*. 16 (3), 533-537. DOI: 10.12681/mms.1205

- 26 Basilone, G., **Ganias, K.**, Ferreri, R., D'Elia, M. Quinci, E., Mazzola, Bonanno, A. (2015). Application of GAMs and multinomial models to assess the spawning pattern of fishes with daily spawning synchronicity: a case study in the European anchovy (*Engraulis encrasicolus*) in the central Mediterranean Sea. *Fisheries Research*, 167, 92-100 DOI: 10.1016/j.fishres.2015.01.017
- 25\* **Ganias K.** Michou S. Nunes C. (2015). A field based study of swimbladder adjustment in a physostomous teleost fish. *PEERJ* 3 (Article Number: e892) DOI: 10.7717/peerj.892
- 24\* **Ganias K.**, Lowerre-Barbieri S., Cooper W. (2015). Understanding the determinate-indeterminate fecundity dichotomy in fish populations using a temperature dependent oocyte growth model. *Journal of Sea Research*, 96, 1-10 DOI: 10.1016/j.seares.2014.10.018
- 23\* Giovos I, **Ganias K.**, Skoufas G. (2015). Complementary distribution of two sympatric serranids in a NATURA 2000 site in Northern Aegean Sea (Eastern Mediterranean). *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 95 (3), 593-598 DOI: 10.1017/S0025315414001556
- 22\* Rousou M, **Ganias K.**, Kletou D, Loucaides A, Tsinganis M (2014). Maturity of the pufferfish *Lagocephalus scleratus* in the southeastern Mediterranean Sea. *Sexuality and Early Development in Aquatic Organisms (το περιοδικό πλέον ενσωματώθηκε στο **Aquatic Biology**)*, 1, 35-44 DOI: 10.3354/sedao00005
- 21\* **Ganias K.** (2013). Determining the indeterminate: evolving concepts and methods on the assessment of the fecundity pattern of fishes. *Fisheries Research*, 138, 23-30 DOI: 10.1016/j.fishres.2012.05.006

### Στη βαθμίδα του Λέκτορα

- 20\* **Ganias K.** (2012). Thirty years of using the postovulatory follicles method: overview, problems and alternatives. *Fisheries Research*. 117–118: 63–74 DOI: 10.1016/j.fishres.2011.01.009
- 19 Mc Pherson L.R., **Ganias K.**, Marshall T. (2011). Inaccuracies in routinely collected Atlantic herring maturity data and correction using a gonadosomatic index model. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*. 91(7), 1477–1487 DOI: 10.1017/S002531541100018X
- 18 Nunes C., Silva A., Marques V., **Ganias K.** (2011). Integrating fish size, condition, and population demography on the estimation of sardine annual fecundity. *Ciencias Marinas*. 37 (42): 565-584
- 17 Lowerre-Barbieri S., **Ganias K.**, Murua H., Saborido-Rey F., Hunter J. (2011). Reproductive timing in marine fishes: variability, temporal scales and methods. *Marine and Coastal Fisheries*, 3, 71-91 DOI: 10.1080/19425120.2011.556932
- 16 Nunes C., A. Silva, E. Soares, **Ganias K.** (2011). The use of hepatic and somatic indices and histological information to characterize the reproductive dynamics of the Iberian sardine. *Marine and Coastal Fisheries*, 3: 127-144 DOI: 10.1080/19425120.2011.556911
- 15\* **Ganias K.**, Nunes C, Vavalidis T, Rakka M., Stratoudakis Y. (2011). Estimating oocyte growth rate and its potential relationship with spawning frequency in teleosts with indeterminate fecundity. *Marine and Coastal Fisheries*, 3: 119-126 DOI: 10.1080/19425120.2011.555729
- 14\* **Ganias K.**, Nunes C. (2011). Bathymetric segregation of spawning stages for the Atlantic sardine, *Sardina pilchardus*. *Marine Ecology Progress Series*. 428: 235-244 DOI: 10.3354/meps09066
- 13\* **Ganias K.**, Rakka M., Vavalidis T., Nunes C. (2010). Measuring batch fecundity in indeterminate spawners using automated particle counting. *Fisheries Research*. 106: 570-574 DOI: 10.1016/j.fishres.2010.09.016
- 12\* **Ganias K.** (2009). Linking sardine spawning dynamics to environmental variability. *Estuarine Coastal and Shelf Science*, 84: 402-408 DOI: 10.1016/j.ecss.2009.07.004
- 11\* **Ganias K.** (2008). Ephemeral spawning aggregations in the Mediterranean sardine, *Sardina pilchardus*: a comparison with other multiple-spawning clupeoids. *Marine Biology*, 155:293-301 DOI: 10.1007/s00227-008-1027-7

- 10\* **Ganias K.**, Nunes C., Stratoudakis Y. (2008). Use of late ovarian atresia in describing spawning history of sardine, *Sardina pilchardus*. *Journal of Sea Research*, 60:244-249 DOI: 10.1016/j.seares.2008.06.004
- 9\* **Ganias K.**, Nunes C., Stratoudakis Y. (2007). Degeneration of sardine (*Sardina pilchardus*) postovulatory follicles: structural changes and factors affecting resorption. *Fishery Bulletin*, 105:131–139
- 8\* **Ganias K.**, Somarakis S., Koutsikopoulos C., and Machias A. (2007). Factors affecting the spawning period of sardine in two highly oligotrophic Seas. *Marine Biology*, 151:1559–1569 DOI: 10.1007/s00227-006-0601-0
- 7 Stratoudakis Y., Bernal M., **Ganias K.**, Uriarte A. (2006). The Daily Egg Production Method (DEPM): recent advances, current applications and future challenges. *Fish and Fisheries*, 7: 35-57 DOI: 10.1111/j.1467-2979.2006.00206.x
- 6 Somarakis S., **Ganias K.**, Koutsikopoulos C., Siapatis A., Machias A., Papaconstantinou C. (2006). Spawning habitat and daily egg production of sardine in the eastern Mediterranean. *Fisheries Oceanography*, 15 (4): 281-292 DOI: 10.1111/j.1365-2419.2005.00387.x

### Προ διορισμού ως λέκτορα

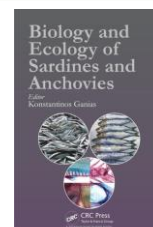
- 5 Somarakis S., **Ganias K.**, Koutsikopoulos C., Tserpes G. (2004). Ovarian allometry and the use of the gonosomatic index: a case study in the Mediterranean sardine, *Sardina pilchardus*. *Marine Biology*, 146: 181-189 DOI: 10.1007/s00227-004-1419-2
- 4\* **Ganias K.**, Somarakis S., Machias A., Koutsikopoulos C., Theodorou A. (2004). Identifying newly spawned female sardines by means of common fisheries data. *Cybium*, 28 (1): 43-46
- 3\* **Ganias K.**, Somarakis S., Machias A., Theodorou A. (2004). Pattern of oocyte development and batch fecundity in the Mediterranean sardine. *Fisheries Research*, 67: 13-23 DOI: 10.1016/j.fishres.2003.08.008
- 2\* **Ganias K.**, Somarakis S., Machias A., Koutsikopoulos C., Theodorou A. (2003). Ovarian atresia in the Mediterranean sardine, *Sardina pilchardus sardina*. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 83: 1327-1332 DOI: 10.1017/S0025315403008774
- 1\* **Ganias K.**, Somarakis S., Machias A., Theodorou A. (2003). Evaluation of spawning frequency in a Mediterranean sardine population (*Sardina pilchardus sardina*). *Marine Biology*, 142: 1169-1179 DOI: 10.1007/s00227-003-1028-5

## Γ. ΒΙΒΛΙΑ

### Γ.1. ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΣΥΛΛΟΓΙΚΩΝ ΤΟΜΩΝ

- 1 **Ganias K.** (2014). *Biology and Ecology of Sardines and Anchovies* (2014). CRC Press, Taylor & Francis Group, Boca Raton. ISBN: 978-1-4822-2854-0

Κριτική βιβλίου στο [Journal of Fish Biology](#)



### Γ.2. ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΣΥΛΛΟΓΙΚΟΥΣ ΤΟΜΟΥΣ

- 1 **Ganias K.** (2014). Preface. In **Ganias K.** (ed) *Biology and Ecology of Sardines and Anchovies* (2014). CRC Press, Taylor & Francis Group
- 2 **Ganias K.**, Somarakis, Nunes C. (2014). Reproductive potential. In **Ganias K.** (ed) *Biology and Ecology of Sardines and Anchovies* (2014). CRC Press, Taylor & Francis Group

- 3 **Ganias K.**, Murua H, Claramunt G., Dominguez-Petit R., Goncalves P., Juanes F., Keneddy J., Klibansky N., Korta M., Kurita Y., Lowerre-Barbieri S., Macchi G., Matsuyama M., Medina A., Nunes C., Plaza G., Rideout R., Somarakis S., Thorsen A., Uriarte A., Yoneda M. (2014) Egg Production. In R. Dominguez-Petit, H. Murua, F. Saborido-Rey, E.A. Trippel (eds) *Handbook of Applied Fisheries Reproductive Biology for Stock Assessment and Management*. DIGITAL.CSIC.
- 4 **Ganias K.** (2018). Fecundity. In Vonk J., Shackelford T. (eds). *Encyclopedia of Animal Cognition and Behavior, a new reference work*. Springer.
- 5 **Ganias K.** (2018). Spawning. In Vonk J., Shackelford T. (eds). *Encyclopedia of Animal Cognition and Behavior, a new reference work*. Springer.

### Γ.3. ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ ΣΕ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΒΙΒΛΙΩΝ

- 1 **Υδατοκαλλιέργειες** των J.S. Lucas, P.C. Southgate, C.S. Tucker (3<sup>η</sup> αγγλική, 1<sup>η</sup> Ελληνική έκδοση). Επιμέλεια Ελλ. Έκδοσης: Γ. Μίνος. Εκδόσεις Κωνσταντάρας. Μετάφραση των **Κεφαλαίων 6 (Αναπαραγωγή, Κύκλοι Ζωής και Αύξηση)** και **20 (Υδατοκαλλιέργεια Θαλάσσιων Ψαριών)**. Έτος Έκδοσης 2021
- 2 **Θαλάσσια Βιολογία** των P.Castro, M.Huber (9<sup>η</sup> Αμερικανική, 2<sup>η</sup> Ελληνική έκδοση). Επιμέλεια Ελλ. Έκδοσης: Ε. Βουλτσιάδου. Εκδόσεις Υτορία. Συμμετοχή με τη μετάφραση των **Κεφαλαίων 2 (Ωκεάνιος Βυθός)** και **8 (Θαλάσσια Ψάρια)**. Έτος Έκδοσης 2015
- 3 **Ζωολογία** των Hickman *et al.* (16<sup>η</sup> Αμερικανική, 3<sup>η</sup> Ελληνική έκδοση). Επιμέλεια Ελλ. Έκδοσης: Ε. Βουλτσιάδου, Α. Λεγάκις. Εκδόσεις Υτορία. Συμμετοχή με τη μετάφραση του **Κεφαλαίου 3 (Ομοιόσταση: ωσμωτική ρύθμιση, απέκκριση & ρύθμιση της θερμοκρασίας)**. Έτος Έκδοσης 2015

### Γ.4. ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΑ ΣΥΓΓΡΑΜΑΤΑ

- 1 **Γκάνιας** (2015). Συστήματα παραγωγής και τάσεις στην ευρωπαϊκή και παγκόσμια υδατοκαλλιέργεια. Στο *Υδατοκαλλιέργειες: οργανισμοί, συστήματα, προοπτικές* (Επιμέλεια Έκδοσης: Βουλτσιάδου Ε.), *Ελληνικά Ακαδημαϊκά Ηλεκτρονικά Συγγράμματα και Βοηθήματα - Κάλλιπος*
- 2 **Γκάνιας** (2015). Καλλιέργεια ιχθύων: παραδείγματα και εφαρμογές από την ελληνική υδατοκαλλιέργεια. Στο *Υδατοκαλλιέργειες: οργανισμοί, συστήματα, προοπτικές* (Επιμέλεια Έκδοσης: Βουλτσιάδου Ε.), *Ελληνικά Ακαδημαϊκά Ηλεκτρονικά Συγγράμματα και Βοηθήματα - Κάλλιπος*

### Δ. ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΕΚΔΙΟΔΟΤΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

- 1 **Ganias, K.,** Voultziadou E. (2017). On Aristotle's observations of fish reproduction. *The Marine Biologist Magazine*

### Ε. ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΔΙΕΘΝΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ

- 1 **Ganias K.,** Somarakis S., Caragitsou E., Koutsikopoulos C., Machias A., Theodorou A. (2001). Differential egg production of sardine off the central Hellenic coasts in December 1999. *Rapp. Comm. Int. Mer. Medit.* 36, 268 **Προφορική**
- 2 **Ganias K.,** Somarakis S., Koutsikopoulos C., Machias A., Theodorou A. (2002). Seasonal variation of somatic and organ weight indices of sardine in the Aegean and Ionian Seas. *Proc. 9<sup>th</sup> ICZEGAR*, 37 **Προφορική**

- 3 **Ganias K.**, Somarakis S., Koutsikopoulos C., Machias A., Theodorou A. (2002). Identifying high frequency of spawning fish in sardine samples using somatic indices and sample sex ratio. *1<sup>st</sup> scientific conference of the EFMS, F-3 Poster*
- 4 **Ganias K** (2007). Are ephemeral aggregations of actively spawning females a unique characteristic of multiple spawning clupeoids? *XII European Congress of Ichthyology, Book of abstracts, Cavtat, Croatia, 215. Poster*
- 5 Nunes C., Silva A., **Ganias K.** (2009) Seasonality of the reproductive activity and resources allocation in the Iberian sardine. *Proceeding of the 4<sup>th</sup> Workshop on Gonadal Histology of Fishes 16-19 June 2009, El Puerto de Santa María, Cádiz, Spain, 162-164 Προφορική*
- 6 Lowerre-Barbieri S., **Ganias K.**, Murua H. , Saborido-Rey F., Hunter J. (2009)<sup>2</sup>. Understanding temporal reproductive patterns in marine fish: a review of histological approaches and emerging methodology. *Proceeding of the 4<sup>th</sup> Workshop on Gonadal Histology of Fishes 16-19 June 2009, El Puerto de Santa María, Cádiz, Spain, 145-147 ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΟΜΙΛΙΑ*
- 7 **Ganias K.**, Nunes C., Vavalidis T., Stratoudakis Y. (2009). Ovarian dynamics and oocyte growth in the Atlantic sardine, *Sardina pilchardus*. *Proceeding of the 4<sup>th</sup> Workshop on Gonadal Histology of Fishes 16-19 June 2009, El Puerto de Santa María, Cádiz, Spain, 177-180 Προφορική*
- 8 Nunes C., Silva A., **Ganias K.** (2009). Variability of the reproductive parameters with the individual biological characteristics: how to estimate the reproductive potential in an indeterminate species like sardine (*Sardina pilchardus*). *I Simposio Iberoamericano de Ecología Reproductiva, Reclutamiento y Pesquerías, Vigo Spain, 24-28 November, 2009 Προφορική*
- 9 **Ganias K.**, Nunes C., Silva A., Stratoudakis Y. (2010). Bathymetric segregation of spawning stages in the Atlantic sardine, *Sardina pilchardus*. *Book of abstracts of the Workshop on Egg Production Methods for Estimating Fish Biomass, Athens, 10-13 March 2010, 39 Προφορική*
- 10 **Ganias K.**, Rakka M., Nunes C., Vavalidis T. , Stratoudakis Y. (2010). Use of an automated method to measure batch fecundity in non-hydrated females. *Book of abstracts of the Workshop on Egg Production Methods for Estimating Fish Biomass, Athens, 10-13 March 2010, 28 Προφορική*
- 11 **Ganias K.** (2010). 30 Years of using the POF method: Problems, solutions, and alternatives. *Book of abstracts of the Workshop on Egg Production Methods for Estimating Fish Biomass, Athens, 10-13 March 2010, 19 ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΟΜΙΛΙΑ*
- 12 Lowerre-Barbieri S., **Ganias K.**, Saborido-Rey F., Murua H., Hunter J. (2011). Reproductive timing strategies in marine fish: reproductive opportunities, drivers, and constraints. *Southern Division of the American Fisheries Society meeting: Reproductive Resilience symposium, Tampa Florida, 13-16 January Προφορική*
- 13 Somarakis S., **Ganias K.**, Nunes C., Uriarte A. (2011). Parameters shaping the reproductive potential of multiple spawning clupeoid fishes. *Book of abstracts of the FRESH final conference: Fish Reproduction and Fisheries, Vigo 15-22 May 2011, in erratum Poster*

<sup>2</sup> Κεντρική ομιλία της 2<sup>η</sup> συνεδρίας με τίτλο Determination of temporal patterns of reproductive activity του διεθνούς ερευνητικού εργαστηρίου *4th Workshop on Gonadal Histology of Fishes* που διοργανώθηκε στο El Puerto de Santa María, Cádiz, Ισπανία στις 16-19 Ιουνίου του 2009. Η συμμετοχή μου έγινε κατόπιν σχετικής πρόσκλησης.



- 14 Orfanidis G., **Ganias K.** (2011). Measuring batch fecundity in non-hydrated anchovies, *Engraulis encrasicolus*, using digital patricle analysis. *Book of abstracts of the FRESH final conference: Fish Reproduction and Fisheries, Vigo 15-22 May 2011*, 34 **Poster**
- 15 Rakka M., **Ganias K.** (2011). Analysing the effect of four preservative treatments on the oocyte size of Mediterranean sardine (*Sardina pilchardus*) and European anchovy (*Engraulis encrasicolus*). *Book of abstracts of the FRESH final conference: Fish Reproduction and Fisheries, Vigo 15-22 May 2011*, 26 **Προφορική**
- 16 **Ganias K.** (2011)<sup>3</sup>. Determining the indeterminate: a conceptual mechanism for the regulation of the fecundity pattern in marine teleosts. *Book of abstracts of the FRESH final conference: Fish Reproduction and Fisheries, Vigo 15-22 May 2011*, 25 **KΕΝΤΡΙΚΗ ΟΜΙΛΙΑ**
- 17 Orfanidis G. and **Ganias K.** (2011). Using an automated method to measure batch fecundity in non-hydrated anchovy, (*Engraulis encrasicolus*), ovaries. *4<sup>th</sup> International symposium of Hydrobiology and Fisheries, Volos, 9-11 June 2011*, **Προφορική**
- 18 Chrysafi A. and **Ganias K.** (2011). Environmental friendly mariculture in Greece. *4<sup>th</sup> International symposium of Hydrobiology and Fisheries, Volos, 9-11 June 2011* , **Προφορική**
- 19 Nunes C, Marques G. M, Pecquerie L., **Ganias K.**, Sousa T. (2013) Predicting the reproductive potential of Atlantic sardine using Dynamic Energy Budget theory 3rd DEB Symposium, 23-25 May 2013 Texel, The Netherlands **Προφορική**
- 20 Nunes, C., Marques, G.M., Pecquerie, L., Silva, A., Meneses, I., **Ganias, K.**, and Sousa T (2014). Predicting the reproductive potential of Atlantic sardine using Dynamic Energy Budget theory. Johan Hjort Symposium on Recruitment Dynamics and Stock Variability, Bergen, Norway, 7–9 October, P05. **Poster**
- 21 **Ganias K.**, Jeffrey Divino, Justin P. Davis, Katie Gherard, Foivos Mouchlianitis, Eric T. Schultz, (2014). Batch Fecundity and Batch Number in River Herring. *144<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Fisheries Society, Québec City, Canada, 17-21/08/2014* **Προφορική**
- 22 **Ganias K.**, Mezarli C., Voultziadou E. (2014). Fish in Aristotle’s Zoological Works. *Harvesting the Sea: Aegean Societies and Marine Animals in context*. 29-31 May 2014, Athens. **Προφορική**
- 23 Konstantinidis E., Perdikaris C., **Ganias K.**, Paschos I. (2016). Alien and range expanding species in the straits of Thesprotia-Corfu (N.W. Greece). 8th Conference of the Hellenic Ecological Society (HELECOS) **Poster**
- 24 Mouchlianitis F. A., Schultz E. T., **Ganias K.** (2018). Spawning modality and fecundity of blueback herring. 148<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Fisheries Society, Atlantic City, New Jersey, ΗΠΑ, 19 – 23 Αυγούστου 2018 **Προφορική**
- 25 Flores, A., Wiff, R., **Ganias, K.**, Marshall, T., Díaz, E. (2018). El uso del índice gonadosomático para la estimación de la ojiva de madurez. IV Sibecorp, Iquique-Chile. 5-9 Νοεμβρίου 2018. **Προφορική**

<sup>3</sup> Κεντρική ομιλία στη 2<sup>η</sup> συνεδρία Standardized methods to estimate total egg production του συνεδρίου **Fish Reproduction & Fisheries FRESH, Final Conference** που διοργανώθηκε στο Vigo της Ισπανίας στις 15-22 Μαΐου του 2011. Η ομιλία έγινε κατόπιν σχετικής προσκλήσεως του session-chair Dr. Olav Kesbu και είχε τον τίτλο: “*Determining the indeterminate: a conceptual mechanism for the regulation of the fecundity pattern in marine teleosts*”.

- 26 Konstantinidis E., Perdikaris C., Batzios C., Michaelidis M, **Ganias K.** (2019). Life-cycle assessment as a method to identify environmental impacts in the Mediterranean aquaculture industry. 14ο Διεθνές Συνέδριο Ζωογεωγραφίας και Οικολογίας (ICZEGAR) **Προφορική**
- 27 Schultz E. T., **Ganias K.** Mouchlianitis F. A., Sprankle K. (2022). Counting eggs before they hatch: Reproductive seasonality of Blueback Herring. Connecticut River Research and Management Forum, virtual meeting, 22 Φεβρουαρίου 2022 **Προφορική**
- 28 Barrett, C.J, Bensbai, J, Broadhurst, M.K., Bustamante, O, Clark, R, Cooke, G.M, Di Cosmo, A., Drerup, C, Escolar, O, Fernández-Álvarez, F.A, **Ganias, K**, Hall, K.C, Hanlon, R.T, Hernández-Urcera, J, Hua, Q.Q.H, Lacoue-Labarthe, T, Lewis, J, Lishchenko, F, Maselli, V, Moustahfid, H, Nakajima, R, O'Brien, C.E, Parkhouse, L, Pengelly, S, Pierce, G.J, Ramírez, J.G, Robin, J-P, Sajikumar, K.K, Sasikumar, G, Smith, C.L, Villanueva, R, Yén, D.T.H (2022). Cuttlefish conservation: A global review of methods to ameliorate unwanted fishing mortality and other anthropogenic threats to sustainability. Cephalopods in the Anthropocene: Multiple Challenges in a Changing Ocean, Sesimbra Πορτογαλία 2-8 Απριλίου 2022 **Προφορική**
- 29 Ganias K. (2022). Seasonal fecundity pattern and spawning dynamics of the common cuttlefish *Sepia officinalis* in Thermaikos Gulf, Aegean Sea. Cephalopods in the Anthropocene: Multiple Challenges in a Changing Ocean, Sesimbra Πορτογαλία 2-8 Απριλίου 2022 **Poster**
- 30 Ganias K. (2022). Catch profile of the cuttlefish trammel net fishery in the N. Aegean Sea (2022). Cephalopods in the Anthropocene: Multiple Challenges in a Changing Ocean, Sesimbra Πορτογαλία 2-8 Απριλίου 2022 **Poster**
- 31 Schultz E. T., **Ganias K.** Mouchlianitis F. A., Sprankle K. (2022). Counting eggs before they hatch: Reproductive seasonality of Blueback Herring. SNEC-AFS 2022 summer science meeting, 21 Ιουνίου 2022
- 32 Garagouni, M., Mouchlianitis, F.A., Karydas, T., Avgerinou, G., Minos, G., **Ganias, K.** (2022). Gear damage profile caused by bottlenose dolphin depredation of bottom-set gillnets in the Northern Aegean Sea. 4th World Small-Scale Fisheries Congress, Μάλτα, 12-14 Σεπτεμβρίου 2022. **Προφορική**
- 33 Nunes C., **Ganias K.**, Mouchlianitis F-A, Henriques E., Mendes H., Angélico M.M. (2022). DEPM surveys and spawning behaviour of horse mackerel (*Trachurus trachurus*) from the Atlantic Iberian-southern stock (ICES 9a). Small Pelagic Fish: New Frontiers in Science and Sustainable Management Symposium. Λισαβόνα, Πορτογαλία, 7-11 Νοεμβρίου 2022. **Προφορική**
- 34 **Ganias K.**, Charitonidou K. (2022) Estimating spawning interval as the ratio of oocyte growth period to the number of oocytes cohorts. Small Pelagic Fish: New Frontiers in Science and Sustainable Management Symposium. Λισαβόνα, Πορτογαλία, 7-11 Νοεμβρίου 2022. **Προφορική**

## Z. ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

- 1 Μπουκουβάλα Ε., **Γκάνιας Κ.**, Μεταξάκης Ι., Κωσταρόπουλος Ι., Παπαδόπουλος Α. (1998). Οι τρανσφεράσεις της γλουταθειόνης στα ψάρια *Leuciscus cephalus* και *Barbus peloropnesius*. Πρακτικά 20<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ε.Ε..Ε, Σάμος, 221-222 **Προφορική**
- 2 **Γκάνιας Κ.**, Σωμαράκης Σ., Μαχιάς Α., Θεοδώρου Α. (2001). Η οικολογική σημασία του μεγέθους του αβγού της σαρδέλας (*Sardina pilchardus*) και παράμετροι που το επηρεάζουν. Πρακτικά 23<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ε.Ε..Ε, Χίος, 43-44 **Poster**

- 3 **Γκάνιας Κ.**, Σωμαράκης Σ., Μαχιάς Α., Κουτσικόπουλος Κ, Χριστόπουλος Π., Θεοδώρου Α. (2001). Μπορεί ο γοναδοσωματικός δείκτης να χρησιμοποιηθεί για να περιγράψει την αναπαραγωγική κατάσταση ενός πολλαπλού αποθέτη όπως η σαρδέλα; *Πρακτικά 10<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων, Χανιά*, 97-100 **Προφορική**
- 4 **Γκάνιας Κ.**, Σωμαράκης Σ., Κουτσικόπουλος Κ., Μαχιάς Α., Θεοδώρου Α. (2002). Η επίδραση της ατρησίας και των κενών ωοθυλακίων στο γοναδοσωματικό δείκτη της σαρδέλας. *Πρακτικά 24<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ε.Ε..Ε, Ερέτρια Εύοιας*, 31-32 **Poster**
- 5 Τζανάτος Ε., **Γκάνιας Κ.**, Ίσαρη Σ., Ράμφος Α., Σωμαράκης Σ., Μαχιάς Α., Κουτσικόπουλος Κ., Φραγκοπούλου Ν. (2003). Φυσικά και βιολογικά χαρακτηριστικά των παράκτιων περιοχών της κεντρικής Ελλάδας κατά το αναπαραγωγικό μέγιστο της σαρδέλας. *7<sup>ο</sup> Παν/νιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας & Αλιείας, Χερσόνησος Κρήτης*, 188-189 **Προφορική**
- 6 **Γκάνιας Κ.**, Σωμαράκης Σ., Κουτσικόπουλος Κ., Μαχιάς Α., Θεοδώρου Α. (2003). Ρυθμοί ατρησίας στις ωοθήκες της Μεσογειακής σαρδέλας. *7<sup>ο</sup> Παν/νιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας & Αλιείας, Χερσόνησος Κρήτης*, 183 **Poster**
- 7 **Γκάνιας Κ.**, Nunes C., Stratoudakis Y. (2007). Χρησιμοποίηση των ιστομορφολογικών χαρακτηριστικών των υγίων ωοκυττάρων και των κενών ωοθυλακίων στις εκτιμήσεις της συχνότητας ωοτοκίας της σαρδέλας του Ατλαντικού, *Sardina pilchardus*. *Πρακτικά 13<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων, Μυτηλίνη* 177-180 **Poster**
- 8 Πώρρα Μ., **Γκάνιας Κ.**, Χινητήρογλου Χ. (2008). Απορριπτόμενα παράκτιας αλιείας στο Θερμαϊκό κόλπο: προκαταρκτικά αποτελέσματα. *Πρακτικά 30<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ε.Ε.Β.Ε, Θεσσαλονίκη*, 404-405 **Προφορική**
- 9 Πώρρα Μ., **Γκάνιας Κ.**, Χινητήρογλου Χ. (2008). Περί απορριπτόμενης ιχθυοπανίδας (Πατραϊκός / Θερμαϊκός). *Πρακτικά 30<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ε.Ε.Β.Ε, Θεσσαλονίκη*, 406-407 **Προφορική**
- 10 **Γκάνιας Κ.**, Βαβαλίδης Θ., Nunes C., Silva A., Stratoudakis Y. (2009). Χρησιμοποίηση μιας αυτοματοποιημένης μεθόδου για τη μέτρηση των ωοκυττάρων στις εκτιμήσεις της γονιμότητας ομάδας. *9<sup>ο</sup> Παν/νιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας & Αλιείας, Πάτρα*, 872-876 **Poster**
- 11 **Γκάνιας Κ.**, Ρακκά Μ., Nunes C., Stratoudakis Y. (2010). Εκτίμηση του ρυθμού αύξησης των ωοκυττάρων της σαρδέλας του Ατλαντικού, *Sardina pilchardus*. *Πρακτικά 14<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων, Πειραιάς, 6-9 Μαΐου 2010*, 63-66 **Προφορική**
- 12 Γιώβος Ι., **Γκάνιας Κ.**, Σκούφας Γ. (2011). Βαθυμετρική κατανομή του *Serranus hepatus* στο όρειο Αιγαίο. *Πρακτικά 33<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ε.Ε..Ε, Έδεσσα, 19-21 Μαΐου*, 62-63 **Poster**
- 13 Γιώβος Ι., **Γκάνιας Κ.**, Σκούφας Γ. (2011). Εποχιακές αλλαγές στη αθυμετρική κατανομή ειδών της οικογένειας Serranidae σε μια προστατευμένη περιοχή. *Πρακτικά 33<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ε.Ε..Ε, Έδεσσα, 19-21 Μαΐου*, 64-65 **Poster**
- 14 Ορφανίδης Γ., **Γκάνιας Κ.** (2011). Ανάλυση αξιοπιστίας ενός κοινού σαρπητή εικόνων στις μετρήσεις της γονιμότητας στα ψάρια. *Πρακτικά 33<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου Ε.Ε.Β.Ε, Έδεσσα, 19-21 Μαΐου*, 234-235 **Poster**

- 15 **Γκάνιας Κ.**, Σταυρίδου Φ., Μαντζούκη Ε., Ντόκου Α. (2012). Στερεολογική εκτίμηση της παραγωγής λεκιθικών ωοκυττάρων σε είδη ψαριών με ακαθόριστη γονιμότητα. *10<sup>ο</sup> Παν/νιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας & Αλιείας, Αθήνα. Προφορική*
- 16 Τσιγγάνης Μ., **Γκάνιας Κ.** (2012). Η επίδραση της θερμοκρασίας στη συχνότητα εμφάνισης της ατρησίας στις ωοθήκες της σαρδέλας, *Sardina pilchardus*. *10<sup>ο</sup> Παν/νιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας & Αλιείας, Αθήνα.*
- 17 Μαντζούκη Ε., **Γκάνιας Κ.** (2012). Αποτελεί η σπλαχνική κοιλότητα περιοριστικό παράγοντα στο μέγεθος της σαρδέλας του Ατλαντικού; *10<sup>ο</sup> Παν/νιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας & Αλιείας, Πάτρα, Αθήνα. Προφορική*
- 18 Μουχλιανίτης, Φ.-Α., **Γκάνιας, Κ.**, Nunes, C., Costa, A.-M. και Angélico, M.M., 2015. *Εποχιακό πρότυπο γονιμότητας του γκριζοσαύριδου, Trachurus trachurus, του Β.Α. Ατλαντικού. 11ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας & Αλιείας, Μυτιλήνη, Ελλάδα, 13-17/05/2015. Προφορική*
- 19 Μουχλιανίτης, Φ.-Α., **Γκάνιας, Κ.**, Nunes, C., Costa, A.-M. και Angélico, M.M., 2015. *Ημερήσιο πρότυπο ωοτοκίας του γκριζοσαύριδου, Trachurus trachurus, του Β.Α. Ατλαντικού. 11ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας & Αλιείας, Μυτιλήνη, Ελλάδα, 13-17/05/2015. Προφορική*
- 20 Μουχλιανίτης, Φ.-Α., **Γκάνιας, Κ.**, Τσακούμης, Μ., Σαπουνίδης, Α., Μπόμπορη, Δ. (2016). Μελέτη της αναπαραγωγικής βιολογίας του είδους *Alburnus vistonicus*. *16ο Πανελλήνιο Συνεδρίο Ιχθυολόγων, Καβάλα, 6-9 Οκτωβρίου 2016, Προφορική.*
- 21 Χαριτωνίδου Κ., Kjesbu O.S., Apostologamvrou C., Chatziioannou M., Domínguez-Petit R., Garabana D., Korta M., Santos M., Vafeidis D., van Damme C.J.G., **Γκάνιας Κ.** (2018). Μέθοδος εκτίμησης γονιμότητας με τη χρήση κενών ωοθυλακίων στη σαρδέλα του Ατλαντικού. *40<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδρίο Ε.Ε.Β.Ε, Βέροια. Poster*
- 22 Χαριτωνίδου Κ., Kjesbu O.S., Apostologamvrou C., Chatziioannou M., Domínguez-Petit R., Garabana D., Korta M., Santos M., Vafeidis D., van Damme C.J.G., **Γκάνιας Κ.** (2018). Analysis of daily spawning cohorts in Atlantic mackerel and Atlantic sardine. *12<sup>ο</sup> Παν/νιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας & Αλιείας, Κέρκυρα Προφορική*
- 23 Κομπογιάννη Ε.-Φ., Χρηστίδης Γ., Συμεωνίδου Ξ., Αντωνιάδου Α., Βουλτσιάδου Ε, Χινητήρογλου Χ.Σ., Καρύδας Θ., **Γκάνιας Κ.** (2019). Βιομετρική ανάλυση και στοιχεία βιολογίας της σουπιάς *Sepia officinalis* στον Θερμαϊκό κόλπο. *41<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδρίο Ε.Ε.Β.Ε, Κατερίνη 9-11 Μαΐου 2019 Poster*
- 24 Συμεωνίδου Ξ., Κομπογιάννη Ε.-Φ., Χρηστίδης Γ., Αντωνιάδου Α., Βουλτσιάδου Ε, Χινητήρογλου Χ.Σ., Καρύδας Θ., **Γκάνιας Κ.** (2019). Απορριπτόμενα ασπόνδυλα κατά την παράκτια αλιεία της σουπιάς στον Θερμαϊκό κόλπο. *41<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδρίο Ε.Ε.Β.Ε, Κατερίνη 9-11 Μαΐου 2019 Poster*
- 25 Χαριτωνίδου Κ., **Γκάνιας Κ.** (2019). Εφαρμογή του σαρωτή ιστολογικών τομών στη μικροσκοπική ανάλυση του αναπαραγωγικού ιστού των ψαριών. *41<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδρίο Ε.Ε.Β.Ε, Κατερίνη 9-11 Μαΐου 2019 Poster*
- 26 Κωνσταντινίδης Ε., Περδικάρης Κ., Μπάτζιος Χ., Μιχαηλίδης Β, **Γκάνιας Κ.** (2019). Αξιολόγηση του κύκλου ζωής σε συσκευαστήριο νωπών εκτρεφόμενων ιχθύων (ΒΔ Ελλάδα) και σενάρια περιορισμού περιβαλλοντικών επιβαρύνσεων. *17<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδρίο Ιχθυολόγων, Καβάλα, 31 Οκτωβρίου – 3 Νοεμβρίου 2019, Ηράκλειο Προφορική*
- 27 Ευάγγελος Κωνσταντινίδης, Κώστας Περδικάρης, Χρήστος Μπάτζιος, Βασίλειος Μιχαηλίδης, Κωνσταντίνος Γκάνιας (2019). Επισκόπηση του κλάδου της θαλάσσιας ιχθυοκαλλιέργειας στη Θεσπρωτία: τάσεις και προοπτικές. *17<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδρίο Ιχθυολόγων, Καβάλα, 31 Οκτωβρίου – 3 Νοεμβρίου 2019, Ηράκλειο Προφορική*

- 28 Φ. Α. Μουχλιανίτης, Α. Αλεξιάδου, Γ. Μίνος, Κ. **Γκάνιας**. Στρατηγική ωτοκίας και πρότυπο γονιμότητας της λιπαριάς, *Alosa macedonica*, στη λίμνη Βόλβη. 17<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδρίο Ιχθυολόγων, Καβάλα, 31 Οκτωβρίου – 3 Νοεμβρίου 2019, Ηράκλειο **Προφορική**
- 29 Χρηστίδης Γ., Καρύδας Θ., Κομπογιάννη Ε.-Φ., Συμεωνίδου Ξ., Αντωνιάδου Α., Βουλτσιάδου Ε, Χιντήρογλου Χ.Σ., **Γκάνιας Κ.** Χαρακτηριστικά της εποχικής παράκτιας αλιείας της σουπιάς στο Θερμαϊκό Κόλπο. 17<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδρίο Ιχθυολόγων, Καβάλα, 31 Οκτωβρίου – 3 Νοεμβρίου 2019, Ηράκλειο **Προφορική**
- 30 Χρηστίδης Γ., Καρύδας Θ., Κομπογιάννη Ε.-Φ., Συμεωνίδου Ξ., Αντωνιάδου Α., Βουλτσιάδου Ε, Χιντήρογλου Χ.Σ., **Γκάνιας Κ.** Η χρήση παγίδων στην αλιεία της σουπιάς: περίπτωση μελέτης στον Θερμαϊκό Κόλπο. 17<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδρίο Ιχθυολόγων, Καβάλα, 31 Οκτωβρίου – 3 Νοεμβρίου 2019, Ηράκλειο **Προφορική**
- 31 Χαριτωνίδου Κ., Κάρλου-Ρήγα Κ., Πέτζα Δ., Αναστόπουλος Π., Κουλμπαλόγλου Δ.-Σ., **Γκάνιας Κ.** Δυναμική της ωθθήκης στη μαρίδα (*Spricara smarisa*, L., Spracidae) και οι εφαρμογές της στις εκτιμήσεις γονιμότητας. 17<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδρίο Ιχθυολόγων, Καβάλα, 31 Οκτωβρίου – 3 Νοεμβρίου 2019, Ηράκλειο **Προφορική**
- 32 Garagouni M., Mouchlianitis F.A., Avgerinou G., Minos G., **Ganias K.** (2022). Bottlenose dolphin depredation impacts on the Thermaikos gulf gillnet fishery based on experimental fishing and questionnaire data. Marine and Inland Waters Research Symposium, Πόρτο-Χέλι, 16-19 Σεπτεμβρίου 2022 **Δεν παρουσιάστηκε**
- 33 Γκαραγκούνη Μ., Μουχλιανίτης Φ-Α, Αυγερινού Γ., Μίνος Γ., **Γκάνιας Κ.** (2022). Προφίλ φθορών από ρινοδέλφια στο αλίευμα και το υλικό των απλαδιών διχτυών στον Θερμαϊκό Κόλπο. 18<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδρίο Ιχθυολόγων, Μεσολόγγι, 3-6 Νοεμβρίου 2022. **Poster**
- 34 Μουχλιανίτης Φ-Α, Γκαραγκούνη Μ., **Γκάνιας Κ.**, Μίνος Γ. (2022). Μέγεθος σύλληψης και αναπαραγωγική κατάσταση των πιο κοινών οστεϊχθύων που αλιεύονται με απλάδια στην παράκτια αλιεία του Θερμαϊκού Κόλπου. 18<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδρίο Ιχθυολόγων, Μεσολόγγι, 3-6 Νοεμβρίου 2022. **Poster**
- 35 Τσελεπιδάκη Χ., **Γκάνιας Κ.**, Μπόμπορη Δ. (2022). Μικροπλαστικά στο ψάρι *Sardinella aurita* Valenciennes, 1847 από τον Θερμαϊκό κόλπο. 18<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδρίο Ιχθυολόγων, Μεσολόγγι, 3-6 Νοεμβρίου 2022. **Poster**