

Ελένη Γκολομάζου

Επίκουρη Καθηγήτρια, Προστασία-Ευζωία Ιχθύων
Τμήμα Γεωπονίας, Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος
Σχολή Γεωπονικών Επιστημών
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
383 34 Ν. Ιωνία
Βόλος

Τηλ.: 2421093072

Fax: 2421093088

E-mail: egolom@uth.gr

Εκπαίδευση

- 2002-2007 Διδακτορική διατριβή στις Ασθένειες Ιχθύων, Τμήμα Κτηνιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
- 1997-2002 Πτυχίο Γεωπονίας, Κατεύθυνση Ζωική Παραγωγή, Τμήμα Γεωπονίας Φυτικής & Ζωικής Παραγωγής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
- 2009 FINEFISH Training course on prevention of malformation in Mediterranean Seabass & Seabream, FEAP (Federation of European Aquaculture Producers)

Επαγγελματική εμπειρία

- 2017- Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Γεωπονίας, Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
- 2010-2017 Λέκτορας, Τμήμα Γεωπονίας, Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
- 2007-2010 Διδάσκουσα (Π.Δ. 407/80), Τμήμα Γεωπονίας, Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
- 2007-2008 Εργαστηριακή συνεργάτης, Τμήμα Ζωικής Παραγωγής, ΑΤΕΙ Λάρισας.
- 2002-2008 Ερευνητική συνεργάτης, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

Συνέδρια

1. Dedeloudis D., Billinis C., Panagiotaki P., Golomazou E. 2019. *Origanum vulgare* and *Cinnamomum zeylanicum* essential oils as health promoters in gilthead-seabream experimentally infected with Lymphocystis Disease Virus. 19th International Conference on Diseases of Fish and Shellfish, Porto, Portugal.
2. Papadopoulou A., Natoudi S., Karatzinos T., Mavrogianni V.S., Panagiotaki P., Golomazou E. 2019. Effect of disinfection with natural substances on hatching of gilthead seabream eggs. Aquaculture Europe 2019, Berlin, Germany.
3. Antoniadou E., Malandrakis E.E., Panagiotaki P., Golomazou E. 2018. Anaesthetic efficacy of the essential oils of *Rosmarinus officinalis* and *Piper nigrum* in gilthead seabream (*Sparus aurata* L.). 3rd International Congress of Applied Ichthyology & Aquatic Environment - Hydromedit, Volos, Greece.
4. Golomazou E., Konstantinou AM, Tsiaka L., Antoniadou E., Malandrakis E.E, Karatzinos T., Panagiotaki P. 2018. *Origanum vulgare* and *Cinnamomum zeylanicum* extracts as welfare promoters for gilthead seabream (*Sparus aurata* L.). AQUA 2018, Montpellier, France.
5. Antoniadou E., Panagiotaki P., Malandrakis E.E, Karatzinos T., Golomazou E. 2018. Effect of euthanasia with essential oils *Eugenia aromatica* and *Cinnamomum zeylanicum* on stress response of gilthead seabream (*Sparus aurata* L.). AQUA 2018, Montpellier, France.
6. Κολαίτη Ι.Α., Σηφάκης Π., Γεωργιάδης Ν., Αντωνιάδου Ε. Μαλανδράκης Ε.Ε., Καρατζίνος Θ., Ντανταλή Ο., Γκολομάζου Ε., Παναγιωτάκη Π. 2017. Προκαταρκτικά αποτελέσματα της επίδρασης των αιθέριων ελαίων ρίγανης και κανέλας στην εκδήλωση της καταπόνησης εντατικά εκτρεφόμενης τσιπούρας. Συνέδριο Ελληνικής Ζωοτεχνικής Εταιρείας, Λάρισα.
7. Σαγρής Β., Κουτρολίκου Α., Μαλανδράκης Ε., Καρατζίνος Θ., Ντανταλή Ο., Δεδελούδης Δ., Παναγιωτάκη Π., Γκολομάζου Ε. 2017. Πειραματική μόλυνση

- τσιπούρας (*Sparus aurata* L.) με τον ιό της λεμφοκύστης (LCDV): προκαταρκτικά αποτελέσματα. 39^ο Συνέδριο Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών, Λαμία.
8. Papadopoulou A., Natoudi S., Vousourelis P., Malandrakis E., Karatzinos T., Dadali O., Panagiotaki P., Golomazou E. 2017. Behavioural response of gilthead sea bream (*Sparus aurata* L.) towards herbal aquafeeds. Aquaculture Europe 2017, Dubrovnik, Croatia.
 9. Papanikolaou G., Miliou E., Golomazou E., Malandrakis E.E., Dantali O., Matouzi A., Exadactylos A., Panagiotaki P. 2016. Study of growth compensation after implementation of starvation - subsequent refeeding feeding protocol in intensively reared sea bream. 2nd International Congress of Applied Ichthyology & Aquatic Environment - Hydromedit, Messologi, Greece.
 10. Ματσιώρη Σ., Ματούζη Α., Γκολομάζου Ε., Μαλανδράκης Ε., Ντανταλή Ο., Καραμήτρος Γρ., Γκάφας Γ., Κάβουρας Μ., Φλέρης Γ., Εξαδάκτυλος Α., Παναγιωτάκη Π. 2015. Σύγχρονη βιώσιμη ιχθυοκαλλιέργεια: Η αύξηση αντιστάθμισης ως μοχλός ανάπτυξης του κλάδου. 3ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο στην Οικονομική των Φυσικών Πόρων και του Περιβάλλοντος. Βόλος.
 11. Γεροντής Θ., Γκολομάζου Ε., Βεργίδου Α. Μαλανδράκης Ε. Ε., Καρατζίνος Θ., Φλέρης Γ., Εξαδάκτυλος Α., Παναγιωτάκη Π. 2015. Εκτίμηση της αποτελεσματικότητας ανθελμινθικών φαρμάκων στην αντιμετώπιση μονογενών τρηματώδων παρασίτων σε χέλια - προκαταρκτικά αποτελέσματα. 37ο Επιστημονικό συνέδριο ΕΕΒΕ 21-23 Μαΐου Βόλος.
 12. Παπαϊωάννου Β., Μπακαλού Α., Γκολομάζου Ε., Μαλανδράκης Ε., Ντανταλή Ό., Γκάφας Γ., Καραμήτρος Γ., Κάβουρας Μ., Ψόχιου Ε., Εξαδάκτυλος Α., Παναγιωτάκη Π. 2015. Αύξηση αντιστάθμισης μετά από περιορισμένη χορήγηση τροφής στην τσιπούρα: προκαταρκτικά αποτελέσματα. 37ο Επιστημονικό συνέδριο ΕΕΒΕ 21-23 Μαΐου Βόλος.
 13. Αραμπατζή-Ζιάμου Δ., Γκολομάζου Ε., Γκάφας Γ., Μαλανδράκης Ε.Ε., Παναγιωτάκη Π., Εξαδάκτυλος Α. 2014. Ανίχνευση του ιού της λεμφοκύστης σε αυγά και λάρβες τσιπούρας. 1st International Congress of Applied Ichthyology & Aquatic Environment - Hydromedit, Volos 13-15, Hellas.
 14. Smpiliri E., Golomazou E., Exadactylos A., Malandrakis E., Fleris G., Dimopoulos D., Panagiotaki P., 2014. The effect of food particle size on growth and size variation of juvenile sea bass. 1st International Congress of Applied Ichthyology & Aquatic Environment - Hydromedit 2014, Volos 13-15, Hellas.
 15. Αραμπατζή-Ζιάμου Δ., Γκολομάζου Ε., Γκάφας Γ., Μαλανδράκης Ε.Ε., Παναγιωτάκη Π., Εξαδάκτυλος Α. 2013. Έγκαιρη μοριακή διάγνωση του ιού της λεμφοκύστης σε εντατικά εκτρεφόμενες τσιπούρες. 15ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων.
 16. Καρατζίνος Θ., Γκολομάζου Ε., Μαλανδράκης Ε.Ε., Ντανταλή Ο., Μαρτσικάλης Π., Νεοφύτου Ν., Εξαδάκτυλος Α., Παναγιωτάκη Π. 2012. Έγκαιρη διάγνωση της εντερομύξωσης σε εντατικά εκτρεφόμενες χιόνες: Προκαταρκτικά αποτελέσματα. Συνέδριο Ελληνικής Ζωοτεχνικής εταιρίας.
 17. Πίκουλας, Θ., Παναγιωτάκη, Π., Εξαδάκτυλος, Α., Γκολομάζου, Ε., Μαλανδράκης, Ε.Ε., Μαρτσικάλης, Π., Ντανταλή, Ο., Κλαουδάτος, Σ. και Νεοφύτου, Χ. 2012. Σύγκριση τεσσάρων τρόπων θανάτωσης στην καταπόνηση εντατικά εκτρεφόμενης τσιπούρας (*Sparus aurata*). 10ο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας Αλιείας ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.
 18. Pappas N., Panagiotaki P., Matsiori S., Golomazou E., Malandrakis E., Dadali O., Exadactylos A. and Neofytou N. 2011. Cost evaluation of sea bream and sea bass larval production in Greek hatcheries. Aquaculture Europe 2011. The Annual Meeting of European Aquaculture Society. Rhodes, Greece 18-21 October.
 19. Χασάν Ε., Μαλανδράκης Ε., Μαρτσικάλης Π., Γκολομάζου Ε., Εξαδάκτυλος Α., Νεοφύτου Χ. και Παναγιωτάκη Π. 2011. "Επίδραση της αναισθησίας στην καταπόνηση της τσιπούρας (*Sparus aurata* L. 1758)". 4^ο Διεθνές Συνέδριο Υδροβιολογίας Αλιείας, Βόλος, Ελλάδα.
 20. Σαϊτής Α., Παναγιωτάκη Π., Εξαδάκτυλος Α., Γκολομάζου Ε., Μαλανδράκης Ε., Ντανταλή Ο., Κλαουδάτος Σ. και Νεοφύτου Χ. 2011. "Εντατική εκτροφή γενετικά επιλεγέντων ιχθυδίων: προκαταρκτικά αποτελέσματα". 4^ο Διεθνές Συνέδριο Υδροβιολογίας Αλιείας, Βόλος, Ελλάδα.

21. Μαρτσικάλης Π., Παλούκη Β., Κάβουρας Μ., Μαλανδράκης Ε., Ζαμπούνης Α., Γκολομάζου Ε., Αποστολίδης Α.Π., Παναγιωτάκη Π. και Εξαδάκτυλος Α. 2011. "Σύσταση φιλέτων ιριδίζουσας πέστροφας, *Oncorhynchus mykiss* (Walbaum 1792), διαφορετικής προέλευσης, σε ελεύθερα αμινοξέα". 4^ο Διεθνές Συνέδριο Υδροβιολογίας Αλιείας, Βόλος, Ελλάδα.
22. Dimopoulos D., Panagiotaki P., Golomazou E., Malandrakis E., Dadali O., Martsikalis P., Exadaktylos A., Klaudatos S., Neofytou C. 2010. Partial replacement of fresh algae with dry, in intensive seabream larval production. *Aquamedit, Mesologi, Greece*.
23. Πανάγου Α., Γκολομάζου Ε., Μαλανδράκης Ε., Μαρτσικάλης Π., Κάβουρας Μ., Κλαουδάτος Σ. & Παναγιωτάκη Π. 2010. Εκτίμηση της προσλαμβανόμενης ποσότητας οξυτετρακυκλίνης από εκτρεφόμενα ψάρια, σε σχέση με το χρόνο κατανάλωσης της φαρμακούχου ιχθυοτροφής. 14^ο Πανελληνίου Συνεδρίου Ιχθυολόγων: 237-240.
24. Kanouras M., Malandrakis E.E., Dailianis S., Dadali O., Chatzipli K., Golomazou E., Panagiotaki P., Kaloyianni M. & A. Exadactylos 2010. DNA damage and repair efficiency (comet assay) in intensively reared sea bream (*Sparus aurata*), exposed to heavy metals. 39th CIESM Congress. Venice, Italy
25. Rotllant G., Gisbert E., Karapanagiotidis I.T., Gkolomazou E. & Mente E. (2010). Effects of different diets on the digestive physiology of Norway lobster *Nephrops norvegicus*. 14th International Symposium on Fish Nutrition and Feeding. Qingdao China, 31 May - 4 June.
26. Κάβουρας Μ., Κασσιμάτης Δ., Ντανταλή Ο., Χατζηπλή Κ., Μαλανδράκης Ε.Ε., Γκολομάζου Ε., Εξαδάκτυλος Α., & Παναγιωτάκη Π. 2009. Ανίχνευση βλάβης του DNA με COMET ανάλυση σε εντατικά εκτρεφόμενους ιχθύς σε συνθήκες stress. 9^ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας και Αλιείας, Πάτρα
27. Παπαδοπούλου Α., Γκολομάζου, Ε., Μαλανδράκης Ε. Ε. & Παναγιωτάκη Π. (2008). Χρήση φυσικών ανοσοενισχυτικών στις υδατοκαλλιέργειες. 3^ο Διεθνές Συνέδριο Υδροβιολογίας-Αλιείας. Άρτα 8-10 Οκτωβρίου.
28. Μαλανδράκης Ε. Ε. Κάβουρας Μ., Κασσιμάτης Δ., Ντανταλή Ο., Χατζηπλή Α., Γκολομάζου Ε., Εξαδάκτυλος Α. & Παναγιωτάκη Π. 2008. Ευζωία ψαριών: εκτίμηση της καταπόνησης (stress) με την comet ανάλυση. 3^ο Διεθνές Συνέδριο Υδροβιολογίας-Αλιείας. Άρτα 8-10 Οκτωβρίου.
29. Γκατζιά Κ., Γκολομάζου Ε., Μπιτχαβά Κ., Γιαγνίση Μ., Τζιρώνη Ε., Αθανασοπούλου Φ. 2008. Παρατήρηση μορφολογίας και μέτρηση μεγέθους σπόρων μυξοσποριδίων ευρύαλων ψαριών. 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κτηνιατρικής Παραγωγικών Ζώων, Υγιεινής - Ασφάλειας Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης και Προστασίας του Καταναλωτή: 73-74.
30. Γκατζιά Κ., Γκολομάζου Ε., Μπιτχαβά Κ., Γιαγνίση Μ., Τζιρώνη Ε., Αθανασοπούλου Φ. 2008. Τυποποίηση χρώσης Giemsa για σπόρους μυξοσποριδίων. 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κτηνιατρικής Παραγωγικών Ζώων, Υγιεινής - Ασφάλειας Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης και Προστασίας του Καταναλωτή: 40.
31. Μπιτχαβά Κ., Ξυλούρη-Φραγκιαδάκη Ε., Παπαναστασοπούλου Μ., Γιαγνίση Μ., Γκολομάζου Ε., Τζιρώνη Ε., Αθανασοπούλου Φ. 2008. Προκαταρκτική μελέτη της παθογένειας, ευπάθειας και παθολογίας του ιού Noda στο ευρύαλο είδος λαβράκι (*Dicentrarchus labrax* L.) εκτρεφόμενο υπό διαφορετικές συνθήκες αλατότητας. 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κτηνιατρικής Παραγωγικών Ζώων, Υγιεινής - Ασφάλειας Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης και Προστασίας του Καταναλωτή: 83-84.
32. Yiagnisis M., Solomakos N., Golomazou E., Alexis M., Bitchava K., Athanassopoulou F. 2007. *Vibrio* species of medical importance, other than cholera, isolated from diseased farmed marine fish in Greece. *Aquaculture Europe* 07: 223.
33. Γκολομάζου Ε., Καραγκούνη Ε., Καραμάνης Δ., Γιαγνίση Μ., Αθανασοπούλου Φ. 2007. Μελέτη του ρόλου των αγρίων ψαριών ως φορέων μετάδοσης των μυξοσποριδίων. 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων: 359.
34. Γιαγνίση Μ., Αλέξη Μ., Σολωμάκος Ν., Γκόβαρης Α., Γκολομάζου Ε., Αθανασοπούλου Φ. 2007. Βακτηρίδια ιατρικής σημασίας του γένους *Vibrio*

απομονωμένα από θαλασσινό νερό και ιχθείς στην Ελλάδα. 13ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων: 515.

35. Γκολομάζου Ε., Αθανασοπούλου Φ., Βαγιάνου Σ., Σαμπατάκου Ο., Τσαντήλας Η., Ρίγος Γ., Κοκκοκύρης Λ. 2006. Παθολογικές καταστάσεις σε σαργό (*Diplodus sargus* L.) εκτρεφόμενο σε πειραματικές εγκαταστάσεις και σε συνθήκες εκτροφής στην Ελλάδα. 10ο Πανελλήνιο Κτηνιατρικό Συνέδριο: 61.
36. Γκολομάζου Ε., Αθανασοπούλου Φ., Καραγκούνη Ε., Βαγιάνου Σ., Γεωργουλάκης Ι., Τσαντήλας Η. 2006. Πειραματική μόλυνση με το Μυξοσπορίδιο *Enteromyxum leei* σε χιόνες υγιείς και σε χιόνες θεραπευμένες από προηγούμενη μόλυνση από το παράσιτο. 10ο Πανελλήνιο Κτηνιατρικό Συνέδριο: 62.
37. Γκολομάζου Ε., Αθανασοπούλου Φ., Καραγκούνη Ε., Βαγιάνου Σ., Γεωργουλάκης Ι., Τσαντήλας Η. 2006. Αποτελεσματικότητα και τοξικότητα αντι-κοκκιδιακών φαρμάκων για θεραπεία χιόνας (*Diplodus puntazzo* C.) προσβεβλημένης με το μυξοσπορίδιο *Enteromyxum leei*. 10ο Πανελλήνιο Κτηνιατρικό Συνέδριο: 63.
38. Diamant A., Palenzuela O., Alvarez-Pellitero P., Athanassopoulou F., Golomazou E., Albinana G., Padros F., Crespo S., Lipshitz A., Ghittino C., Agnetti F., Marques A., Le Breton A., Raymond J. 2006. Epizootiology of *Enteromyxum leei* (Myxozoa: Myxosporidia) in Mediterranean Mariculture Systems. 5th International symposium on aquatic animal health: 94.
39. Malandrakis E., Golomazou E., Georgoulakis I. 2006. Parasitic interactions between cultured and wild marine species. 3rd International Congress on Aquaculture, Fisheries and Environmental Management.
40. Γκολομάζου Ε., Τσαντήλας Η., Καραγκούνη Ε., Βαγιάνου Σ., Τριανταφύλλης Α., Αθανασοπούλου Φ. 2005. Πειραματική μόλυνση χιόνας (*Diplodus puntazzo* Cetti, 1777) με το μυξοσπορίδιο *Enteromyxum leei* Diamant, Lom & Dykova, 1994. 12ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων: 402-405.
41. Παρίσης Β., Καταραχιάς Π., Γκολομάζου Ε., Γεωργουλάκης Ι., Αθανασοπούλου Φ. 2005. Συχνότητα προσβολής ευρύαλων εκτρεφόμενων ψαριών από παράσιτα και μύκητες στον Παγασητικό κόλπο και το Δίαυλο Ωραιών. 4ο Πανελλήνιο Κτηνιατρικό Συνέδριο Παραγωγικών Ζώων: 73-74.
42. Palenzuela O., Agnetti F., Albiñana G., Alvarez-Pellitero P., Athanassopoulou F., Crespo S., Diamant A., Ghittino C., Golomazou E., Le Breton A., Lipshitz A., Marques A., Padrós F., Ram S., Raymond J. 2004. Applicability of PCR screening for the monitoring of *Enteromyxum leei* (myxozoa) infection in Mediterranean aquaculture: an epidemiological survey in sparids facilities. Aquaculture Europe Meeting 2004, Biotechnologies for Quality: 639-640.
43. Βαγιάνου Σ., Λεοντίδης Λ., Ράγιας Β., Di Cave D., Γκολομάζου Ε., Νούσιας Η., Αθανασοπούλου Φ., Γεωργουλάκης Ι. 2003. Συχνότητα προσβολής ευρύαλων ψαριών από Μετάζωα παράσιτα και παράγοντες που την επηρεάζουν σε διαφορετικά συστήματα εκτροφής στην Ελλάδα, 11ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων: 135-138

Δημοσιεύσεις

1. Kavouras M., Malandrakis E.E., Golomazou E., Konstantinidis I., Blom E., Palstra A.P., Anastassiadis K., Panagiotaki P., Exadactylos A. 2019. Hox gene expression profiles during embryonic development of common sole. *Animal Biology*, 62(2), 97-108.
2. Karapanagiotidis I.T., Psoufakis P., Mente E., Malandrakis E.E., Golomazou E. 2019. Effect of fish meal replacement by poultry by-product meal on growth performance, proximate composition, digestive enzyme activity, haematological parameters and gene expression of gilthead seabream (*Sparus aurata*). *Aquaculture Nutrition*, 25:3-14.
3. Kavouras M., Malandrakis E.E., Golomazou E., Konstantinidis I., Blom E., Palstra A.P., Anastassiadis K., Panagiotaki, P., Exadactylos A. 2018. Hox gene expression

profiles during embryonic development of common sole. *Animal Biology*, 10.1163/15707563-17000123.

4. Golomazou E., Malandrakis E., Kavouras M., Karatzinos T., Miliou H., Exadactylos A., Panagiotaki P. 2016. Anaesthetic and genotoxic effect of medicinal plant extracts in gilthead seabream (*Sparus aurata* L.). *Aquaculture*, 464: 673–682. [IF: 2.345].
5. Malandrakis, E.E., Dadali, O., Golomazou E., Kavouras, M., Dailianis S., Chadio, S., Exadactylos, A. and Panagiotaki, P. 2016. Effects of physical stress on DNA integrity, gene expression and blood cortisol in gilthead seabream (*Sparus aurata*). *General and Comparative Endocrinology*, 236: 98–104 [IF: 2.821].
6. Golomazou, E., Exadactylos, A., Malandrakis, E.E., Karatzinos, T., Gkafas, G., Dadali, O., Panagiotaki P. 2014. Early diagnosis of enteromyxosis in intensively reared sharpsnout seabream (*Diplodus puntazzo* W.) *Aquatic Living Resources*, 27(2): 99-106.
7. Malandrakis, E.E, Exadactylos, A., Dadali, O., Golomazou, E., Klaoudatos, S., & Panagiotaki, P. 2014. Molecular cloning of four glutathione peroxidase (GPx) homologs and expression analysis during stress exposure of the marine teleost *Sparus aurata*. *Comparative Biochemistry and Physiology, Part B* 168: 53–61.
8. Dimopoulos D., Panagiotaki P., Golomazou E., Malandrakis E., Dadali O., Martsikalas P., Exadaktylos A., Klaudatos S., Neofytou C. 2010. Partial replacement of fresh algae with dry, in intensive seabream larval production. *International Aquatic Research*, 2: 163-166.
9. Golomazou E., Athanassopoulou F., Karagouni E., Kokkokiris L. 2009. The effect of seasonality on health and growth of a new recorded *Myxobolus* species, infecting cultured sharpsnout seabream *Diplodus puntazzo* C. *Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences*, 33: 1-5.
10. Muñoz P., Cuesta A., Athanassopoulou F., Golomazou H., Crespo S., Padrós F., Sitza-Bobadilla A., Albiñana G., Esteban MA, Alvarez-Pellitero P. Meseguer J. 2007. Sharpsnout sea bream (*Diplodus puntazzo*) humoral immune response against the parasite *Enteromyxum leei* (Myxozoa). *Fish and Shellfish Immunology*, 23(3): 636-645.
11. Τσαντήλας Η., Γκολομάζου Ε. & Αθανασοπούλου Φ. 2005. Εναλλακτικές θεραπείες στις υδατοκαλλιέργειες. *Περιοδικό της Ελληνικής Κτηνιατρικής Εταιρείας*, 56(3): 249-255.
12. Golomazou E., Athanassopoulou F., Karagouni E., Tsagozis P., Tsantilas H., Vagianou S. 2006. Experimental transmission of *Enteromyxum leei* Diamant, Lom & Dykova, 1994 in sharpsnout sea bream, *Diplodus puntazzo* C. and the effect on some innate immune parameters. *Aquaculture*, 260(1-4): 44-53.
13. Golomazou E., Athanassopoulou F., Karagouni E., Vagianou S., Tsantilas H., Karamanis D. 2006. Efficacy and toxicity of orally administrated anti-coccidial drug treatment on *Enteromyxum leei* infections in sharpsnout seabream (*Diplodus puntazzo* C.). *The Israeli Journal of Aquaculture-Bamidgeh*, 58(3): 157-169.
14. Golomazou E., Athanassopoulou F., Vagianou S., Sabatakou O., Tsantilas H., Rigos G., Kokkokiris L. 2006. Diseases of white sea bream (*Diplodus sargus* L.) reared in experimental and commercial conditions in Greece. *Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences*, 30: 389-396.
15. Vagianou S., Athanassopoulou F., Ragias V., Di Cave D., Leontides L., Golomazou E. 2006. Prevalence and pathology of ectoparasites of mediterranean sea bream and sea bass reared under different environmental and aquaculture conditions. *The Israeli Journal of Aquaculture-Bamidgeh*, 58(2): 78-88.
16. Γκολομάζου Ε., Καραγκούνη Ε. & Αθανασοπούλου Φ. 2004. Τα κυριότερα Μυξοσπορίδια παράσιτα των εκτρεφόμενων Μεσογειακών ψαριών. *Περιοδικό της Ελληνικής Κτηνιατρικής Εταιρείας*, 55(4): 342-352.
17. Γεωργουλάκης Ι., Παπαζαχαριάδου Μ., Γκολομάζου Ε. & Θεοδωρίδης Ι. 2003. Διαγαλακτική μόλυνση μύσχων, χοιριδίων και κυναρίων κατά την περίοδο της γαλουχίας. *Περιοδικό της Ελληνικής Κτηνιατρικής Εταιρείας*, 54(1): 21-27.

ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΒΙΒΛΙΑ

Hatzioiannou M., **Golomazou E.** 2015. Blood histology of aquatic vertebrates. In: Hatzioiannou M., Vafidis D., in *Laboratory histology exercises. Histology of aquatic organisms*. Hellenic Academic e-books. Kallipos, 41-46.

Golomazou E., Panagiotaki P. 2018. Lymphocystis Disease Virus (LCDV) in aquatic environment, in *Reference Module in Earth Systems and Environmental Sciences*, Elsevier.

Malandrakis E.E., **Golomazou E.**, Panagiotaki P. 2019. Fish and Genes: From Marine Ecology to Applied Hydrobiology and Beyond, in *Reference Module in Earth Systems and Environmental Sciences*, Elsevier.

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- 2002 EEC project, AQCESS: Aquaculture and Economic and Social Sustainability.
- 2002-2004 EEC project "Quality of life. Diagnosis, epidemiology and control of an enteric myxosporosis of commercial Mediterranean fish".
- 2007 Ίδρυση τράπεζας παθογόνων μικροβίων από τις ελληνικές υδατοκαλλιέργειες, ΕΠΑΛ, Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων
- 2008 Εισαγωγή γλώσσας (*Solea solea*) προς αποκατάσταση και διατήρηση του αλιευτικού αποθέματος στον Παγασητικό Κόλπο, ΕΠΑΛ, Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων
- 2008 "Υγιεινή και ασφάλεια νωπών και επεξεργασμένων σαλιγκαριών" Επιτροπή Ερευνών ΠΘ
- 2010 Δυνατότητα ενίσχυσης των ενδιαιτημάτων πληθυσμών ιχθύων υψηλής εμπορικής αξίας στις ακτές του Νομού Λασιθίου, Περιφέρεια Κρήτης.
- 2011-2012 Υγιεινή και ασφάλεια νωπών και μεταποιημένων σαλιγκαριών, Επιτροπή Ερευνών Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
- 2011-2015 Ανοχή των θαλάσσιων αγγειόσπερμων σε περιβαλλοντικές καταπονήσεις: μεταβλητότητα των φυσιολογικών - κυτταρικών - βιοχημικών - μοριακών μηχανισμών σε σχέση με το είδος και το ενδιαίτημα, ΘΑΛΗΣ, Υπουργείο Παιδείας Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων
- 2014-2015 Βιώσιμη & ανταγωνιστική ιχθυοκαλλιέργεια: η αύξηση αντιστάθμισης ως καινοτόμος και φιλικότερη προς το περιβάλλον διαχειριστική πρακτική, Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων-Ευρωπαϊκό Ταμείο Αλιείας
- 2014-2015 Χρησιμοποίηση των μεταποιημένων ζωικών πρωτεϊνών στις ιχθυοτροφές της τσιπούρας (*Sparus aurata*), Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων- Ευρωπαϊκό Ταμείο Αλιείας
- 2018 Διαχείριση υγείας στην αναπαραγωγή των εντατικά εκτρεφόμενων ιχθύων, Επιτροπή Ερευνών Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Επιστ. Υπεύθυνος έργου)

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ

Μελέτη της εποχικότητας και του ποσοστού μόλυνσης των Μυξοσποριδίων σε άγριους πληθυσμούς θαλάσσιων ψαριών και μελέτη ορισμένων ανοσολογικών παραγόντων της έμφυτης ανοσίας σε πειραματικές μολύνσεις χιόνας (*Diplodus puntazzo* C.) με το παράσιτο *Enteromyxum leei*

ΜΕΛΟΣ ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

- Fisheries and Aquaculture Journal (Editor-in-chief)
- Journal of Agricultural Science and Engineering

- Agricultural and Biological Science Journal
- International journal of Animal Biology
- SpringerPlus
- Journal of Coastal Life Medicine
- American Journal of Phytomedicine and Clinical Therapeutics
- Journal of Food: Microbiology, Safety & Hygiene
- Current Bioactive Compounds
- The Natural Products Journal
- Current Nutrition and Food Science
- International Journal of Zoology and Animal Biology

ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΒΙΒΛΙΩΝ

- Journal of Aquatic Food Product Technology
- Aquaculture
- Journal of Fisheries & Aquaculture
- Acta Physiologiae Plantarum
- SpringerPlus
- American Journal of Biology and Life Sciences
- Journal of Microscopy and Ultrastructure
- International Journal of Animal Biology
- Agricultural and Biological Sciences Journal
- Journal of Agricultural Science and Engineering
- AgriGene
- Caryologia
- Biomedicine and Pharmacotherapy
- Bentham Science (e-book reviewer)
- 3rd International Sumposium on Hydrobiology and Fisheries
- 4th International Sumposium on Hydrobiology and Fisheries
- 1st International Symposium on Applied Ichthyology & Aquatic Environment, HydroMediT 2014
- 3rd International Symposium on Applied Ichthyology & Aquatic Environment, HydroMediT 2018

ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΗΣ - ΕΜΠΕΙΡΟΓΝΩΜΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ

- ΑΡΙΣΤΕΙΑ Ι (ΓΓΕΤ)
- Διμερής Ε & Τ Συνεργασία Ελλάδας – Γερμανίας (ΓΓΕΤ)

ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ

- Ελληνική Ζωοτεχνική Εταιρεία - ΕΖΕ
- Γεωτεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας (Γεωπόνος-Ιχθυολόγος)-ΓΕΩΤΕΕ
- Μέλος της European Aquaculture Society - EAS
- Ελληνική Εταιρεία Βιοϊατρικής Έρευνας και Ζώων Εργαστηρίου-ΕΕΒΕΖΕ