

Ελένη Γκολομάζου

Τμήμα Γεωπονίας, Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος
Σχολή Γεωπονικών Επιστημών
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
383 34 Ν. Ιωνία
Βόλος

Τηλ.: 2421093254

Fax: 2421093157

E-mail: egolom@uth.gr

Σπουδές

- 2002-2007 Διδακτορική διατριβή στην Ιχθυοπαθολογία, Τμήμα Κτηνιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
1997-2002 Πτυχίο Γεωπονίας, Κατεύθυνση Ζωική Παραγωγή, Τμήμα Γεωπονίας Φυτικής & Ζωικής Παραγωγής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

Επαγγελματική εμπειρία

- 2010- 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

- 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.
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. 14ο Πανελλήνιο Συνεδρίου Ιχθυολόγων: 237-240.
Kavouras M., Malandrakis E.E., Dailianis S., Dadali O., Chatzipli K., **Golomazou E.**, Panagiotaki P., Kaloyianni M. & A. Exadaktylos (2010). DNA damage and repair efficiency (comet assay) in intensively reared sea bream (*Sparus aurata*), exposed to heavy metals. 39th CIESM Congress. Venice, Italy
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, 31May - 4 June.
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. 9ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας και Αλιείας, Πάτρα
Παπαδοπούλου Α., **Γκολομάζου, Ε.**, Μαλανδράκης Ε. Ε. & Παναγιωτάκη Π. (2008). Χρήση φυσικών ανοσοενισχυτικών στις υδατοκαλλιέργειες. 3ο Διεθνές Συνέδριο Υδροβιολογίας-Αλιείας. Άρτα 8-10 Οκτωβρίου.
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. 3ο Διεθνές Συνέδριο Υδροβιολογίας-Αλιείας. Άρτα 8-10 Οκτωβρίου.
Γκατζιά Κ., **Γκολομάζου Ε.**, Μπιτχαβά Κ., Γιαγνίση Μ., Τζιρώνη Ε., Αθανασοπούλου Φ. (2008). Παρατήρηση μορφολογίας και μέτρηση μεγέθους σπόρων μυξοσποριδίων ευρύαλων ψαριών. 1ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κτηνιατρικής Παραγωγικών Ζώων, Υγιεινής – Ασφάλειας Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης και Προστασίας του Καταναλωτή: 73-74.

- Γκατζιά Κ., **Γκολομάζου Ε.**, Μπιτχαβά Κ., Γιαγνίση Μ., Τζιρώνη Ε., Αθανασοπούλου Φ. (2008). Τυποποίηση χρώσης Giemsa για σπόρους μυξοσποριδίων. 1ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κτηνιατρικής Παραγωγικών Ζώων, Υγιεινής – Ασφάλειας Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης και Προστασίας του Καταναλωτή: 40.
- 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. 1ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κτηνιατρικής Παραγωγικών Ζώων, Υγιεινής – Ασφάλειας Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης και Προστασίας του Καταναλωτή: 83-84.
- 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.
- Γκολομάζου Ε.**, Καραγκούνη Ε., Καραμάνης Δ., Γιαγνίση Μ., Αθανασοπούλου Φ. (2007). Μελέτη του ρόλου των αγρίων ψαριών ως φορέων μετάδοσης των μυξοσποριδίων. 13ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων: 359.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- Malandrakis E., **Golomazou E.**, Georgoulakis I. (2006). Parasitic interactions between cultured and wild marine species. 3rd International Congress on Aquaculture, Fisheries and Environmental Management.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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

- 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. *International Aquatic Research*, 2: 163-166.
- 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.
- 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.
- Τσαντήλας Η., **Γκολομάζου Ε.** & Αθανασοπούλου Φ. (2005). Εναλλακτικές θεραπείες στις υδατοκαλλιέργειες. *Περιοδικό της Ελληνικής Κτηνιατρικής Εταιρείας*, 56(3): 249-255.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- Γκολομάζου Ε.**, Καραγκούνη Ε. & Αθανασοπούλου Φ. (2004). Τα κυριότερα Μυξοσποριδία παράσιτα των εκτρεφόμενων Μεσογειακών ψαριών. *Περιοδικό της Ελληνικής Κτηνιατρικής Εταιρείας*, 55(4): 342-352.
- Γεωργουλάκης Ι., Παπαζαχαριάδου Μ., **Γκολομάζου Ε.** & Θεοδωρίδης Ι. (2003). Διαγαλακτική μόλυνση μόσχων, χοιριδίων και κυναρίων κατά την περίοδο της γαλουχίας. *Περιοδικό της Ελληνικής Κτηνιατρικής Εταιρείας*, 54(1): 21-27.

Ερευνητικά προγράμματα

- 2002-2004 "Diagnosis, epidemiology and control of an enteric myxosporosis of commercial Mediterranean fish", Ευρωπαϊκή Ένωση, Ερευνητική συνεργάτης.
- 2007-2007 "Ίδρυση τράπεζας παθογόνων μικροβίων από τις ελληνικές υδατοκαλλιέργειες", ΕΠΑΛ, Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, Ερευνητική συνεργάτης.
- 2008 "Εισαγωγή γλώσσας (*Solea solea*) προς αποκατάσταση και διατήρηση του αλιευτικού αποθέματος στον Παγασητικό Κόλπο", ΕΠΑΛ, Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, Ερευνητική συνεργάτης.
- 2008 "Υγιεινή και ασφάλεια νωπών και μεταποιημένων σαλιγκαριών", Επιτροπή Ερευνών Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Ερευνητική συνεργάτης.