

Σπυρίδων Δημ. Κλαουδάτος

Καθηγητής
Τμήμα Γεωπονίας Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος
Σχολή Γεωπονικών Επιστημών
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
38446 Ν. Ιωνία
Βόλος

Tel.: +30-24210 93145
Fax: +30-24210 93051
E-mail: sklaoudat@uth.gr

Σπουδές

- 1970 Πτυχίο Φυσιογνωστικού Τμήματος Φυτικομαθηματικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών
1973 Μεταπτυχιακό Δίπλωμα ειδίκευσης στον Aquaculture Research station του DOr του Παν/μιου Χαΐφας Ισραήλ
1982 Μεταπτυχιακό Δίπλωμα ειδίκευσης στο Centre of Mariculture Research Elat Israel
1984 Διδακτορικό Δίπλωμα ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ Πανεπιστημίου Πατρών:
Θέμα Διδακτορικής διατριβής: Βιολογία και αναπαραγωγή Δεκαπόδων Καρκινοειδών
Τίτλος: Συμβολή στη βιολογία και την υπό ελεγχόμενες συνθήκες αναπαραγωγή και εκτροφή της γαρίδας *Penaeus kerathurus* (Forsk. 1775)

Επαγγελματική εμπειρία

- 2007 - Καθηγητής Παν/μιου Θεσσαλίας στο γνωστικό αντικείμενο «Υδατοκαλλιέργειες».
2002 - 2007 Αναπληρωτής Καθηγητής Παν/μιου Θεσσαλίας στο γνωστικό αντικείμενο «Εκτροφή-Διατροφή Υδρόβιων Ζωικών Οργανισμών»
1994 – 2002 Προϊστάμενος Τομέα Υδατοκαλλιεργειών του Εθνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών
1988 - 1994 Διευθυντής και Δ/νων Σύμβουλος του Ιχθυοκαλλιεργητικού Κέντρου Αχελώου (ΙΧΘΥΚΑ ΑΕ).
1974 - 1988 Προϊστάμενος του Εργαστηρίου Υδατοκαλλιεργειών του Ινστιτούτου Ωκεανογραφικών και Αλιευτικών Ερευνών
1972- 1974 Ερευνητής στην Δ/ση Ερευνών και Προστασίας της Αλιείας του Ινστιτούτου Ωκεανογραφικών και Αλιευτικών Ερευνών

Πρόσφατα συνέδρια

- 2000 Προσκεκλημένος ομιλητής στο Συνέδριο **“Environmental Impact assessment of Mediterranean Aquaculture farms”** στο International Centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies (CIHEAM) στην Zaragoza της Ισπανίας (17 έως 21 Ιανουαρίου).
2001 Στο 6^ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας και Αλιείας του Εθνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών, με παράλληλα καθήκοντα προέδρου Συνεδρίασης, στην Χίο (23-26 Μαΐου)
2001 Στο Συνέδριο “Mediterranean offshore Mariculture” στο International Centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies (CIHEAM) στην Zaragoza της Ισπανίας (28 Μαΐου έως 2 Ιουνίου).
2001 Στο Συνέδριο του Αμβρακικού κόλπου «Η αλιεία της γάμπαρης» *Melicerus (Penaeus) kerathurus* στον Αμβρακικό κόλπο». Πρέβεζα (28-29 Μαρτίου).
2002 Στο 1^ο Διεθνές Συμπόσιο για την εκτροφή του γαλαζόπτερου τόνου (*Thunnus thynnus thynnus*) στην Καρθαγένη της Ισπανίας (2-8 Φεβρουαρίου)
2002 Στο 3^ο Workshop «Mediterranean Fish Nutrition» στη Ρόδο (1-2 Ιουνίου).
2002 Στην 3^η Σύσκεψη της Επιτροπής των Υδατοκαλλιεργειών για την Μεσόγειο του Παγκόσμιου Οργανισμού Τροφίμων FAO στη Σαραγόσα της Ισπανίας (25-27 Σεπτεμβρίου, (CAQ/GFCM) ως Εθνικός αντιπρόσωπος στην οποία εξελέγη Αντιπρόεδρος.

- 2002 Στο Συμπόσιο "Sea farming – Today and Tomorrow" της European Aquaculture Society στην Τεργέστη της Ιταλίας (16-19 Οκτωβρίου).
- 2003 Στο 7^ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Ωκεανογραφίας και Αλιείας του Εθνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών, στο Ηράκλειο Κρήτης (23-26 Μαΐου).
- 2003 Στο 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αλιείας και Υδροβιολογίας στον Βόλο (6-8 Ιουνίου).
- 2003 Στο 11^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων στην Πρέβεζα.
- 2004 Στο Συνέδριο «Περιβαλλοντική προστασία και Υδατοκαλλιέργειες» στο Ευγενείδιο Ίδρυμα, Ιούνιος.
- 2004 Στην 4^η Σύσκεψη της Επιτροπής Υδατοκαλλιεργειών για την Μεσόγειο του Παγκόσμιου Οργανισμού Τροφίμων (CAQ του FAO), στην Αλεξάνδρεια της Αιγύπτου ως Εθνικός αντιπρόσωπος.
- 2005 Στο Συνέδριο «Αλιεία και Υδατοκαλλιέργειες, Ανάπτυξη – Προοπτικές» Αργοστόλι 1-2 Ιουλίου.
- 2005 Στο 12^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων στη Δράμα. Οκτώβριος
- 2006 Στην 5^η Σύσκεψη της Επιτροπής Υδατοκαλλιεργειών για την Μεσόγειο (CAQ/GFCM) του Παγκόσμιου Οργανισμού Τροφίμων (FAO), στο Santiago de Compostela της Ισπανίας, ως Εθνικός αντιπρόσωπος, κατά την οποία εκλέχτηκε πρόεδρος της Επιτροπής.
- 2006 Πρόεδρος στην πρώτη Σύνοδο της επιτροπής συντονισμού των τριών ομάδων εργασίας της CAQ στην έδρα του FAO στην Ρώμη (6-7 Νοεμβρίου).
- 2007 Στην 31^η Σύνοδο του GFCM ως πρόεδρος της CAQ στην έδρα του FAO στην Ρώμη από 9 έως 13 Ιανουαρίου 2007

Πρόσφατες δημοσιεύσεις

- 2002 Conides A. & **S. Klaoudatos**. Ecology and life history of the prawn *Penaeus kerathurus* (Forsk. 1775) in Amvrakikos Gulf, Western Greece: 1980-2000. In proceeding of the 9th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent regions. Thessaloniki 22-25 May.
- 2002 Klaoudatos D. S., D.J. Grove, **S. D. Klaoudatos** Voluntary food intake of gilthead sea bream *Sparus aurata*. Στο 3th Workshop on Mediterranean Fish Nutrition.
- 2002 **Klaoudatos S. D.**, G. Iakovopoulos, D. S. Klaoudatos. *Pagellus erythrinus* (common pandora) a promising candidate species for enlargement of the aquaculture production diversification. European Aquaculture Soc. "Sea farming Today and Tomorrow": 278-280
- 2002 **Klaoudatos S. D.** «Environmental impact assessment of Mediterranean aquaculture farms. Practical experiences in Greece». Cahier Options Mediterrannes Vol 55: 109 –127.
- 2004 **Klaoudatos, S. D.**, G. Iakovopoulos, & D. S. Klaoudatos. *Pagellus erythrinus* (common Pandora) a promising candidate species for enlarging the diversity of aquaculture production. *Aquaculture International* **12**: 299–320.
- 2005 **Klaoudatos, S. D.** & D. S. Klaoudatos. Brood stock formation of the hermaphrodite finfish species *Pagellus erythrinus* (common pandora) from fish reared in captivity. *Mediterranean Marine Sciences* 5 (1):187-198
- 2005 Klaoudatos, D. S., D.J. Grove, & **S. D. Klaoudatos**. Voluntary Food Intake of Gilthead Sea Bream *Sparus aurata*. Cahier Options Mediteraneennes. Vol 63: 45-59.
- 2006 **Klaoudatos S.D.**, D.S. Klaoudatos, J. Smith, K. Bogdanos and E. Papageorgiou. Assessment of site specific benthic impact of floating cage farming in the eastern Hios island, Eastern Aegean Sea, Greece. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology* 338: 96–111
- 2007 Neofitou N. & **S. Klaoudatos**. Particle Fluxes underneath Fish Farms in a semi-enclosed gulf of Eastern Mediterranean. *Rapp. Comm. Int. Mer Médit.*, 38.
- 2007 Neofitou N., D. Vafidis & **S. Klaoudatos**. Preliminary results on Benthic impact of cage fish farming in a semi enclosed gulf of eastern Mediterranean *Rapp. Comm. Int. Mer Médit.*, 38.
- 2007 Chatziefstathiou M, I. Spilanis, D. Koutsoubas & **S. Klaoudatos**. Measuring sustainability of marine aquaculture: Developing an exclusive set of indicators to measure its contribution to island regions. *European Aquac. Soc. Instabul*.

- 2007 Χατζηευσταθίου Μ., Γ. Σπιλάνης, Δρ. Κουτσούμπας.& **Σπ. Κλαουδάτος**. Συμβολή στην ανάπτυξη ενός συστήματος δεικτών για την μέτρηση του ρόλου της θαλάσσιας ιχθυοκαλλιέργειας στην βιώσιμη ανάπτυξη των νησιωτικών περιοχών. Πρακτικά 13^ο Παν. Συμπ. Ιχθυολ.:411-413
- 2007 Νεοφύτου Νικ. & **Σπ. Κλαουδάτος**. Επιπτώσεις των ιχθυοκαλλιεργειών στις συγκεντρώσεις των θρεπτικών αλάτων στον παγασητικό κόλπο. Πρακτικά 13^ο Παν. Συμπ. Ιχθυολ.:467-470.

Ερευνητική εμπειρία

- 2004-2007 Συμμετοχή στο Έργο «Γενετικός πολυμορφισμός και δομή του ζωνοδέλφινου, ***Stenella coeruleoalba*** με στόχο τη διατήρηση του γενετικού αποθέματος στις περιοχές που περιλαμβάνονται στη συνθήκη Accobams» του προγράμματος Πυθαγόρας II.
- 2004-2007 Συμμετοχή στο Έργο «Καθορισμός των προδιαγραφών των εκτρεφόμενων σαλιγκαριών *Helix aspersa*» του προγράμματος Πυθαγόρας II.
- 2004-2007 Συμμετοχή στο πρόγραμμα «Οργανική και βιολογική υδατοκαλλιέργεια τσιπούρας: Πρότυπο πειραματικό έργο εκτροφής και παραγωγής».
- 2002- 2006 Επιβλέπων Καθηγητής, στο Ερευνητικό Έργο με θέμα «Διερεύνηση των επιπτώσεων από την λειτουργία ιχθυοκαλλιεργητικών μονάδων με έμφαση στην επιλογή δεικτών καθοριστικών του βαθμού της προκαλούμενης ρύπανσης». Πρόγραμμα «Ηράκλειτος».
- 2000-2002 Επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος «Μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων στις παράκτιες και θαλάσσιες περιοχές του Δήμου Ομηρούπολης Χίου από την εγκατάσταση και λειτουργία ιχθυοκαλλιεργητικών μονάδων».
- 1999- 2001 Επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος «Αναπαραγωγή και εκτροφή του είδους ***Pagellus erythrinus*** (λυθρίνι) υποψήφιου για ιχθυοκαλλιεργητική χρήση» (ΠΑΒΕ της ΓΓΕΤ)
- 1999-2001 Συμμετοχή στο ερευνητικό πρόγραμμα "Διαχειριστική μελέτη των Ζωνών Παραγωγής Μυδιών των κόλπων Θεσσαλονίκης και Θερμαϊκού του ΥΠΕΧΩΔΕ
- 1999-2001 Επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος «Μελέτη των διατροφικών μηχανισμών κατά την μετάβαση από την αυτότροφο στην ετερότροφο φάση, του ευρύαλου τελεόστεου ιχθύ, με μεγάλο καλλιεργητικό ενδιαφέρον «***Puntazzo puntazzo***» (ΥΠΕΡ 97/74 της ΓΓΕΤ).
- 1999-2002 Συμμετοχή στο πρόγραμμα "Fisci: A new bioindex for the assessment of the stress conditions in cultured marine fish (FISCI)" (E.U. FAIR-CT98-4217).
- 1998-2000 Συμμετοχή στο πρόγραμμα «Lagoon Information System (LIS) (E.U. DG XIV 97/0037)