



# 14<sup>ο</sup> Πανελληνιο Συνεδριο Ιχθυολογων

**Αλιεια - Υδατοκαλλιεργειες**  
**Μια πολυδιαστατη προσεγγιση**

**6-9 Μαΐου 2010**

**Πειραιας, Πολυχωρος Απολλων**

## Προγραμμα Συνεδριου



ΟΡΓΑΝΩΣΗ:

ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΙΧΘΥΟΛΟΓΩΝ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

ΥΠΟ ΤΗΝ ΑΙΓΙΔΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΠΕΙΡΑΙΑ



**14<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδριο  
Ιχθυολογων**

**Αλιεία – Υδατοκαλλιέργειες  
Μια πολυδιάστατη προσέγγιση  
Πειραιάς, 6-9 Μαΐου 2010**

## Πρόγραμμα Συνεδρίου

**Πέμπτη 6 Μαΐου 2010**

<b>Αίθουσα: Αμφιθέατρο Πολυχώρου Απόλλων</b>	
<b>18:00</b>	<b>Υποδοχή Συνέδρων και Εγγραφές</b>
<b>19:00</b>	<b>Προσέλευση Επισήμων</b>
<b>19:15</b>	<b>Χαιρετισμοί - Κήρυξη Έναρξης</b> Προεδρείο: Τίγκιλης Γ., Κάρλου-Ρήγα Κ., Κουτσικόπουλος Κ., Κλαουδάτος Σ., Καρακάσης Ι., Μήλιου Ε.
<b>20:00</b>	<b>Εναρκτήρια Ομιλία</b> "Θαλάσσια Βιοποικιλότητα: Τάσεις και Απειλές" Ομιλητής Καρακάσης Ι., Καθηγητής Πανεπιστημίου Κρήτης
<b>21:00</b>	<b>Δεξίωση</b>



# Παρασκευή 7 Μαΐου 2010

## ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ

### Θεματική Ενότητα: ΑΛΙΕΙΑ

Προεδρείο: Παπακωσταντίνου Κ., Κατσανεβάκης Σ., Βάτσος Δ

09:00-09:15

Πολυ-ειδική αλιευτική διαχείριση με χρήση της μεθόδου Fcube: διερεύνησή της στη Μεσογειακή αλιεία. **Χ. Δ. Μαραβέλιας, Δ. Δαμαλάς, Clara Ulrich, Σ. Κατσανεβάκης, Ayoe Hoff, Β. Βασιλοπούλου.**

09:15-09:30

Διακύμανση του τροφικού επιπέδου των αλιευτικών αποθεμάτων της Μεσογείου και της Μαύρης Θάλασσας. **Ε. Τσάλκου, Κ. Ι. Στεργίου, Α. Τσίκληρας.**

09:30-09:45

Εφαρμογή ενός βιοενεργητικού μοντέλου ανάπτυξης βάρους του γαύρου (*E. encrasicolus*) μέσα από τη σύζευξη με ένα οικολογικό μοντέλο χαμηλότερου τροφικού επιπέδου. **Δ. Πολιτικός, Γ. Τριανταφύλλου, Κ. Τσιόρας, Γ. Πευχάκης, Σ. Σωμαράκης, S-I Ito, Β.Α Megrey.**

09:45-10:00

Μορφολογικές διαφοροποιήσεις στη σπονδυλική στήλη του *Mullus surmuletus* (Teleostea, Mullidae) στο Αιγαίο και Ιόνιο Πέλαγος. **Κ. Καπίρης, Μ. Καρκάνη, Andrea Sabatini.**

10:00-10:15

Κατά μήκος συνθέσεις του μπαρμπουνιού *Mullus surmuletus* (Linnaeus, 1758) αλιευμένο με απλάδι στο Θερμαϊκό κόλπο. **Μ.Ι. Λαζαρίδου, Θ. Καρύδας, Γ. Μίνος.**

10:15-10:30

Στοιχεία αλιευτικής δραστηριότητας 2006-2008 του Κερκυραϊκού κόλπου. **Α. Καπανταγιάκης, Κ.Ν. Παπαδοπούλου, Λ.ς Λιουδάκης, Christopher J. Smith & John Laurijssen.**

10:30-10:45

Συγκριτικά αλιευτικά και βιολογικά στοιχεία ανάμεσα στους πληθυσμούς της κόκκινης γαρίδας *Aristaeomorpha foliacea* (Δεκάποδα, Aristaeidae) στο Αιγαίο και Ιόνιο Πέλαγος. **Κ.Καπίρης.**

10:45-11:00

Δομή των πληθυσμών του εδωδιμου ολοθούριου *Holothuria tubulosa* στα Δωδεκάνησα. **Χ. Αντωνιάδου, Δ. Βαφάδης, Κ. Φρυγαλιώτης, Χ. Χινητόγλου.**

## ΑΙΘΟΥΣΑ Α' ΟΡΟΦΟΥ

### Θεματική Ενότητα: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Προεδρείο: Αμπατζόπουλος Θ., Κατσίκη Α., Λαλιώτου Β.

Ραγδαία πληθυσμιακή κατάρρευση του κρίσιμα απειλούμενου είδους *Valencia leucomelaxi* (Sauvage 1880) στο σύστημα του Ποταμού Καλαμά. **Ι. Πάσχος, Κ.ς Περδικάρης, Ε. Γκούβα, Σ. Πακουμή, Ε. Πατπάς, Ε. Καλογιάννη.**

Συγκεντρώσεις βαρέων μετάλλων σε ιστούς άγριων και καλλιεργούμενων ψαριών. **Ε. Βέτση, Ι. Καλαντζή, Ν. Παπαγεωργίου, Ι. Καρακάσης.**

Οι απόψεις των επαγγελματιών αλιέων σχετικά με τη διαχείριση δύο προστατευόμενων λιμνών του δικτύου Natura 2000 (Λίμνη Ορεστιάδα, Λίμνη Παμβώτιδα). **Α. Λάτσιου, Ι. Κάγκαλου.**

Περιεκτικότητα  $Fm\lambda\beta\delta\sigma F(Pb)$ ,  $καδμίου F(Cd)$  και υδραργύρου (Hg) σε τόνους (*Thunnus alalunga*) από τις θαλάσσιες περιοχές της Χαλκιδικής και της Λάρινας (Αν. Μεσόγειος). **Α. Τραγαντζόπουλος, Ν. Σταμάτης, Α. Πέτρου, Α. Καλλιανιώτης.**

Εκτίμηση της πληθυσμιακής πυκνότητας του *Δίθυρου Μαλακίου Pinna nobilis* (Linnaeus 1758) στο Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο Ζακύνθου. **Δ. Πουρσανίδης, Γ. Τσαρής, Σ. Κατσανεβάκης, Μ. Θεσσαλού - Λεγάκη.**

Ο Κόλπος της Ελούντας ένα σημαντικό πεδίο ανάπτυξης νεαρών ψαριών και η ανάγκη άμεσης ολοκληρωμένης διαχείρισης του. **Κ. Ντούνας, Π. Κουλούρη, Μ. Μαΐδανού, Ε. Ψόχιου.**

Χωροχρονικές διαφορές στη στρατηγική φωλεοποίησης τριών ειδών του γένους *Symphodus* (*S. cinereus*, *S. ocellatus*, *S. rostratus*). **Σκούφας Γ.**

Το εισβολικό λεσσεψιανό ψάρι *Lagocephalus sceleratus* (Gmelin, 1789), στο Βόρειο Αιγαίο. **Γ. Μίνος, Θ. Καρύδας, Μ. Corsini-Φωκά, Π. Σ. Οικονομίδης.**

## ΑΙΘΟΥΣΑ Β'

### Θεματική Ενότητα: ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ

Προεδρείο: Βερροϊόπουλος Γ., Φρέντζος Α., Χατζηθανασίου Α.

Εμβρυακή και λεκιθοφόρα νυμφική ανάπτυξη στο κοινό είδος μυτάκι (*Diplodus puntazzo*). **Μ. Καλαντζή, Γ. Πυρένης, Αικ. Ζουλιώτη, Γ. Τράκος, Αικ. Κλημογιάννη.**

Ορμονική πρόκληση γαμετοκτίας του *Argyrosomus regius* (Asso 1801), κρυνιός (meagre) με χρήση εμφυτευμάτων GnRHα. **Ν. Μητριζάκης, Κ. Μυλωνάς.**

Πειραματική ενιατική εκτροφή της γαρίδας *Meicertus kerathopus* με τη χρήση βιομηχανικής τροφής και γεωθερμικής ενέργειας. **Κεβρεκίδης Κ., Μόγιας Α., Καζαντζή, Θ., Θ. Κεβρεκίδης.**

Εμπλουτισμοί των σπογγαλιευτικών πεδίων με ενδημικά είδη σπόγγων και ταυτοποίησή τους με τη μέθοδο της φασματοσκοπίας υπερερυθρού ATR FT-IR. **Ι. Καστρίτση-Καθαρίου, Β. Οικονομίδου.**

Επίδραση διαφορετικών επιπέδων διατητικής πρωτεΐνης στην ανάπτυξη του μυζιναριού (*Liza aurata*, Risso 1810) σε συνθήκες εκτροφής σε λιμνοθαλάσσιο περιβάλλον. **Β. Τσιόλης, Ν. Κουγιουμπής, Ι.Καραπαναγιωτίδης, Β. Καραλάζος, Β. Τσιόρας, Ε. Μεντέ, Ι. Νέγκας, Ι. Καρακώστας, Χ. Νεοφύτου.**

Επιβίωση και κατανάλωση τροφής της καραβίδας (*Nephtys porehensis*, Linnaeus 1758) που διατράφηκε με φυσική και τεχνητή τροφή σε εργαστηριακές συνθήκες. **Β. Κεφεκέ, Κ. Κρούτης, Ζ. Πετμεζάς, Μ. Σακκομήτρου, Ι. Καραπαναγιωτίδης, Ε. Μεντέ.**

Χρήση των ουσιών 2-phenoxyethanol, magnesium chloride και MS222 ως αναισθητικά στα μύδια του είδους *Mytilus galloprovincialis*. **Ι. Ν. Βάτσος, Π. Αγγελίδης.**

*Aeromonas salmonicida* ssp. *salmonicida* ως παθογόνο αίτιο ατυπικής μορφής του νοσήματος της Δοθιήνωσης, σε άγριες πέστροφες *Salmo trutta fario* σε παραπόταμο του Αχελώου στην περιοχή της Θεσσαλίας. Πρώτη απομόνωση στην Ελλάδα. **Γ. Κ. Σαββίδης, Γ. Ν. Βαφέας.**

11:00-11:30

Διάλειμμα - Καφές



# Παρασκευή 7 Μαΐου 2010

## ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ

### Θεματική Ενότητα: ΑΛΙΕΙΑ

Προεδρεία: Λεονάρδος Ι. Λευκαΐτου Ε., Παναγιωτάκης Γ.

11:30-11:45

Ανάλυση προτύπων εκφορτώσεων ανά μονάδα αλιευτικής προσπάθειας και αναγνώριση ενασχολήσεων από την αλιεία της Κεφαλονιάς και της Ιθάκης. **Ε.Σπίνος, Ε.Τζανάτος.**

11:45-12:00

Σύνθεση της διαίας τριών κεφαλοπόδων της τάξης Teuthoidea: *Alloteuthis media*, *Alloteuthis subulata* και *Illex coindetii*, στο Θερμιακό Κόλπο (Προκαταρκτικά αποτελέσματα). **Κ. Φρυγανιώτης, Μ. Μαργαρίτης, Χρ. Αντωνιάδου, Δ. Βαφειδής, Π. Δαμιανίδης, Χ. Χιτήρογλου.**

12:00-12:15

Γεωγραφική κατανομή αυγών και ιχθυοσυμφών του καλιού (*Scophor jarrovi*) στη περιοχή του βορείου Αιγαίου καλοκαίρι 2008. **Δανέλλη Μαρία-Μυρτώ, Σιαπάτης Απ., Μαχάς Αθα., Γιαννουλάκη Μ., Σωμαράκης Σ.**

12:15-12:30

Πρότυπα εκμετάλλευσης των αποθεμάτων στις αλιευτικές υποπεριοχές της Μεσογείου και της Μαύρης Θάλασσας. **Α. Ντινούλη, Αθ. Τσίκληρας.**

12:30-12:45

Εκτίμηση του ρυθμού αύξησης των ωοκυττάρων της σαρδέλας του Ατλαντικού, *Sardina pilchardus*. **Κωνσταντίνος Γκάσιος, Ρακκά Μαρία, Cristina Nunes, Yorgos Stratoudaki.**

12:45-13:00

Έλεγχος της αξιοπιστίας του Ελέγχου Φυλετικής Ανάπτυξης στα Ψάρια (Fish Sexual Development Test, FSDT) χρησιμοποιώντας το αγκαθερό (*Gasterosteus aculeatus*). **Σουλτάνα Χρούμπη, Georgina Rimmer, Matthew Sanders, Tom Hill, Ιωάννα Κατσιαδάκη.**

13:00-13:15

Εκτίμηση της θνησιμότητας της γαρίδας *Meristaeus kerathinus* και ρυθμός εκμετάλλευσης του αποθέματος στον Θερμιακό κόλπο. **Κεβρεκίδης Κ., Μ. Θεσσαλού-Λεγάκη.**

13:15-13:30

Βιολογικά χαρακτηριστικά Χονδριχθών (Πλευροτροματικοί) που αλιεύονται με μηχανότρατα στο Αιγαίο Πέλαγος. **Β. Κουστίνη, Π. Μεγαλοφώνου.**

13:30-13:45

Γενετική ταυτοποίηση των ειδών *Flexorecten glaber* (Linnaeus 1758) και *Flexorecten proteus* (Dillwyn 1817) (Mollusca: Bivalvia) με τη βοήθεια μιτοχονδριακών δεικτών. **Σ. Χρυσαιδή, Α.Ιμριτίδου, Β. Κασαρές και Σ. Γαλινού-Μητούδη.**

## ΑΙΘΟΥΣΑ Α' ΟΡΟΦΟΥ

### Θεματική Ενότητα: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Προεδρεία: Νικολαΐδου Α., Ζενέτου Α., Μπεκάρη Ε.

Συμβολή στην καταγραφή της βιοποικιλότητας έξι λιμνοθαλάσσιων της Ηπείρου: Κωπήποδα του μεσοζωοπλαγκτού. **Γ. Κλαδάς, Γ. Κροντηρά, Γ. Ιωάννου, Π. Δενδρινός, Γ. Βερροϊόπουλος, ΙΤζοβενής.**

Η εφαρμογή της ιχθυολογικής παρακολούθησης ρέοντων εσωτερικών υδάτων στην Ελλάδα, σύμφωνα με την Οδηγία Πιλάσιο περί Υδάτων 2000/60/ΕΕ-Πρώτα αποτελέσματα. **Β.Τάχος, Λ. Βαρδάκας, Δ. Κομματάς, Σ. Ζόγκαρης, Ιωάννης Καπάκος, Γ.Χατζηνικολάου, Ν. Κούτσιος, Σ. Γιακουμή, Π. Σ. Οικονομίδης, Α. Ν. Οικονόμου.**

Ολοκληρωμένη διαχείριση υγρατόπων: Το παράδειγμα του Ιχθυοτροφικού - Οικιστικού Πάρκου «ΤΗΘΥΣ» στην αύλακα Παπατουλίου Περίας. **Κ. Κουκάρης, Ν. Καλογεράκης, Θ.Ι. Αρματζόπουλος, Ν. Νικολαΐδης, Ε. Μαραγάνη, Σ. Συργάνης, Π. Βουλγαρίδου, Ε. Ψυλλάκη, Α. Μπαζεβάνης, Θ. Καμπούρης.**

Ενεργοποίηση κινδύνου για επβλαβή μικροϋφή: Το παράδειγμα του Μαλιακού κόλπου. **Κωνσταντίνος Κουκάρης, Ν. Καλογεράκης, Δ.Ρίζος.**

Μελέτη της αναπαραγωγικής μετανάστευσης δυο σολομοειδών, χρησιμοποιώντας δεδομένα από έναν μετρητή VAKI Riverwatcher, στον ποταμό Duffan, Σκωτία (UK). **Δ.Χαρίσκος**

Ψάχνοντας για κοράλλια: καταγραφή ιχθυοπανίδας και μεγαπανιδικών ασπιδόλων των βαθιών νερών του Ιονίου Πελάγους με χρήση υποβρύχιου τηλεκατευθυνόμενου οχήματος (ROV). **Chris J. Smith, Κ.Νάντια Παπαδοπούλου, Χρύση Μυτιληναίου.**

Εξάπλωση ξενικών ειδών σκληρού υποστρώματος στο Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο Ζακύνθου. **Γ. Τσαρής, Δ.Πουρσανίδης, Κ. Τσιάνης, Μ.Μαρουλάκης, Ε. Κυτίνου, Σ. Κατσανεβάκης, Μ. Θεσσαλού - Λεγάκη.**

Μελέτη των ιχθυοπληθυσμών που διαβίουν στις αύλακες που εκβάλλουν στη Λιμνοθάλασσα Μεσαλογίου. **Π. Ρόκκος, Κ. Καπρίνης, Αλ. Ράμφος, Γ. Χύτος, Γ. Κασιλής.**

Παράμετροι που επηρεάζουν τη σύνθεση της ιχθυοπανίδας του ποταμίου συστήματος του Αίσωνα (Μαυρονέρι, Ν. Περίας). **Δ. Μπόμπορη, Ε.Μπιντούδη, Ό. Πετρίκη, Χ. Αυτσή, Κ. Πολυχρονιάδης, Κ. Αργυρίου.**

## ΑΙΘΟΥΣΑ Β'

### Ειδική Συνεδρία: ΤΕΧΝΗΤΟΙ ΥΦΑΛΟΙ

Προεδρεία: Κουτράκης Μ., Κωστοπούλου Β., Ψαλταπούλου Χ.

#### «Εκατική στρατολόγηση γόνου στη μία r-στρατηγική» Divanach Pascal

Διευθνής Ερευνών, Διευθνής Ινστιτούτου Υδατοκαλλιεργειών, ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.

#### «Τρισδιάστατοι τεχνητοί ύφαλοι: η νέα γενιά» Divanach Pascal

Διευθνής Ερευνών, Διευθνής Ινστιτούτου Υδατοκαλλιεργειών, ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.

#### «Οι τεχνητοί ύφαλοι στις Ελληνικές θάλασσες. Μία παρέμβαση που απαιτεί νέα στρατηγική» Καλλιανιώτης Αργύρης

Ερευνητής Α', Διευθνής Ινστιτούτου Αλιευτικής Έρευνας, ΕΘ.Ι.Α.Γ.Ε.

#### ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΥΝΕΔΡΩΝ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΖΗΤΗΣΗ

14:00-17:00

Διακοπή εργασιών συνεδρίου για μεσημέρι



# Παρασκευή 7 Μαΐου 2010

## ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ

### Θεματική Ενότητα: ΑΛΙΕΙΑ

Προεδρείο: Οικονομίδης Γ., Γαλινού Σ., Δαμαλάς Δ.

17:00-17:15

Παραματική αλιεία με χρήση μηχανότρατας στον Θερμαϊκό Κόλπο. Εποχιακή ποσοτική και ποιοτική σύνθεση του αλιεύματος και διαφοροποίηση περιοχών. **Π. Βιδωρής, Κ. Ευθυμιάδης, Ε. Χαριστανίδης, Α. Καλλιανιώτης.**

17:15-17:30

Εκτίμηση του βέλτιστου μεγέθους αλίευσης για εμπορικά ψάρια των ελληνικών θαλασσών. **Π. Παπαδαμάκης, Α. Τσίκληρας.**

17:30-17:45

Προσδιορισμός νηπιτροφείου του είδους *Melussius melussius* L., 1758, σε θαλάσσια περιοχή του Θρακικού Πελάγους. **Α. Καλλιανιώτης, Ε. Χαριστανίδης, Κ. Ευθυμιάδης.**

17:45-18:00

Ο αλιευτικός επαγγελματικός στόλος της Νομαρχίας Πειραιά. **Κωνσταντίνα Παππά, Φωτεινή Μανέ, Άννα Χείλαρη, Ήρα Καραγιάννη, Βενετία Καμπούρογλου, Φανή Πιπανούδη, Χρυσούλα Πασλή, Ηλίας Προύντζος.**

18:00-18:15

Τα ονόματα των αλιευτικών σκαφών της Ελλάδας. **Άννα Χείλαρη, Μαρούσα Βασιλάκη.**

18:15-18:30

Εκτίμηση του ιχθυοαποθέματος της σαρδέλας (*Sardina pilchardus*) στην περιοχή του Βορείου Αιγαίου. **Κ. Ι. Αντωνιάκης, Μ. Γαννουλάκη, Α. Καλλιανιώτης, Σ. Σωμαράκης, Α. Μαχιάς**

18:30-18:45

Μεταβολές στην αφθονία βενθικών αδών της Κύπρου. **Χάρις Χαριλάου, Κώστας Ευθυμιάδης, Αντώνης Πέτρου, Αργύρης Καλλιανιώτης.**

18:45-19:00

Ιστορική αναδρομή στην εξέλιξη της βενθοπελαγικής αλιείας στον Ελλαδικό χώρο τον 20ο αιώνα. **Δ. Σ. Κλαουδάτος, Χ. Δ. Μαραβέλας, Παπακωνσταντίνου Κ.**

## ΑΙΘΟΥΣΑ Α' ΟΡΟΦΟΥ

### Ειδική Συνεδρία: ΣΑΡΩΝΙΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ

Προεδρείο: Καρακάσης Ι., Θεσσαλού Μ., Αναστοπούλου Ι.

«Οι πλαγκτονικές βιοκοινωνίες στο Σαρωνικό κόλπο και οι διαχρονικές τους μεταβολές»  
**Σιώκου Φράγκου Ιωάννα, Διευθύντρια Ερευνών, Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας, ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.**

«Διαχρονικές μεταβολές αβιοτικών παραμέτρων του θαλασσινού νερού στο Σαρωνικό κόλπο»  
**Κρασακοπούλου Ευαγγελία, Εντ. Ερευνήτρια, Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας, ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.**

«Η εξέλιξη της ρύπανσης από βάρια μέταλλα στο Σαρωνικό την τελευταία εικοσαετία»  
**Δασενάκης Εμμανουήλ, Αν. Καθηγητής, Τμ. Χημείας, Ε.Κ.Π.Α.**

«Επίδραση μεταλλικών ρύπων στο οικοσύστημα του Σαρωνικού, βάση βιοδεικτών και διαχρονική εξέλιξη»  
**Κατσίκη Βασιλική-Αγγελική, Διευθύντρια Ερευνών, Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας, ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.**

«Κατανομή ανθρωπογενών οργανικών ρύπων στα επιφανειακά ιζήματα του Σαρωνικού κόλπου»  
**Χατζηγιάννης Ιωάννης, Κύριος Ερευνητής, Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας, ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.**

«Οικολογική ποιότητα και εξέλιξη βενθικού οικοσυστήματος στο Σαρωνικό Κόλπο»  
**Ζενέτου Αργυρώ, Διευθύντρια Ερευνών, Ινστιτούτο Θαλάσσιων Βιολογικών Πόρων, ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.**

«Θαλάσσια ξενικά είδη στον Σαρωνικό κόλπο: αποτέλεσμα κλιματικών αλλαγών ή ανθρωπογενών παραγόντων;»  
**Πολυχρονίδης Λυσίμαχος, Θαλάσσιος Βιολόγος, Συνεργάτης ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.**

**ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΥΝΕΔΡΩΝ  
ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΖΗΤΗΣΗ**

## ΑΙΘΟΥΣΑ Β'

### Θεματική Ενότητα: ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ

Προεδρείο: Πάσχος Ι., Σπορέλα Δ., Κουντούρης Τ.

Μαζική παραγωγή τροχόζων με χρήση ημισυνεχούς συστήματος και αυτόματο τάσημα.  
**Β.Κωστοπούλου, Μ. Βασιλάκης, Pascal Divanach.**

Έλεγχος βιωσιμότητας υποθετικής μονάδας εκτροφής τσιπούρας σύμφωνα με τις απαιτήσεις και προδιαγραφές της κείμενης νομοθεσίας. **Σκούρας Επ., Στ.Ματισιώρη και Π. Παναγιωτάκη.**

Περιγραφή της αύξησης εκτρεφόμενων νυμφών και ιχθυδίων του χελονιού, *Chelon labrosus* (Risso 1827) (Pisces: **Mugilidae**). **Γ. Μίνος, Α. Κοκοκύρης, Μ. Αλεξάνδρου, Γ. Τσοούνης.**

Η επίδραση της εναλλασσόμενης διατροφής στην ανάπτυξη και συμπεριφορά του χρυσόψαρου (*Carassius auratus*, Linnaeus 1758). **Π. Ευαγγελίδης, Π. Παναγιωτάκη, Εμ. Μαλανδράκης, Αθ. Εξαδάκτυλος, Σ.Κλαουδάτος και Χ.Νεοφύτου.**

Ηλικία και αύξηση εκτρεφόμενων ατόμων ερυθρού τόνου, *Thunnus thynnus* (Linnaeus 1758), στην Ανατολική Μεσόγειο. **Νίκη Μιλάτου, Περεσφόνη Μεγαλοφώνου.**

Χωρική κατανομή και τεχνικά χαρακτηριστικά της θαλασσοκαλλιέργειας της δυτικής και κεντρικής Ελλάδας. **Π. Καρράς, Κ. Κούκου, Α. Ραμφος, Γ. Κασιέλης.**

Επαγωγή πρωτεϊνικών δεκτών καταπόνησης -στρες- στο λαβράκι, *Dicentrarchus labrax* (Linnaeus, 1758) κατά την ασπία και την επανασπία. **Ε. Αντινοπούλου, Σ. Δεσπότη, Χ. Ρουφίδου, Σ. Χατζηφώτης.**

Επίδραση της αλατότητας και θερμοκρασίας στο ρυθμό αύξησης και γονιμότητας των τροχόζων *Brachionus plicatilis* διατρεφόμενων με τρεις διαφορετικές διαίτες. **Δελίβαση Γ., Σ. Κλαουδάτος, Δ. Κλαουδάτος και Π. Παναγιωτάκη.**

19:00-19:30

**Συνεδρία Αναρτημένων Εργασιών (Αίθουσα Α' όροφου)**



# Σάββατο 8 Μαΐου 2010

## ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ

### Θεματική Ενότητα: ΑΛΙΕΙΑ

Προεδρείο: Καλλιανιώτης Α., Τσελάς Σ., Πιανουόδη Φ.

09:00-09:15

Απόρριψη αλιευμάτων από μηχανότρατες στο κεντρικό Αιγαίο.  
**Β. Βασιλοπούλου, Γ. Χαράλαμπος**

09:15-09:30

Προκαταρκτικά αποτελέσματα δυναμικής, ηλικίας και αύξησης της πίννας *Atina retinata* (Linnaeus, 1767) στο Θερμαϊκό κόλπο. **Παπουτσή Ο. & Γαληνού-Μητσούδη Σ.**

09:30-09:45

Προκαταρκτική ανάλυση του γενετικού πολυμορφισμού των πληθυσμών του μυδιού *Mytilus galloprovincialis* στο Θερμαϊκό κόλπο. **Ι. Πάντσης, Ν. Κράββα, Α. Π. Απποστολίδης.**

09:45-10:00

Αναπαραγωγική στρατηγική της μαρίδας *Spicata smaris* (L.) – Μη καθορισμένη γονιμότητα. **Κ. Κάρλου-Ρήγα, Δ. Πέτσα, Δ.-Σ. Κουμπάλογλου, Π. Αναστόπουλος.**

10:00-10:15

Συχνότητα ωοτοκίας της μαρίδας *Spicata smaris* (L.) στο Σαρωνικό κόλπο. **Δ. Πέτσα & Κ. Κάρλου-Ρήγα.**

10:15-10:30

Κατανόηση του ιχθυοπλαγκτού στο Βόρειο Αιγαίο το καλοκαίρι του 2008. **Σιαπάτης Α., Δανέλλη Μ.-Μ., Μαχιάς Αθ., Γιαννουλάκη Μ., Σωμαράκης Σ.**

10:30-10:45

Αλιευτική μελέτη της παράκτιας περιοχής νομού Περίας.  
**Δ. Σ. Κλαουδάτος, Α. Ι. Κονίδης, Σ. Γλυκοκκόκαλος.**

10:45-11:00

Κοινωνική και οικονομική μελέτη της παράκτιας αλιείας σε δύο περιοχές του Αιγαίου. **Κ. Καπίρης, Δ. Σ. Κλαουδάτος, Α. Ι. Κονίδης.**

11:00-11:15

Ιχθυοπλαγκτονική μελέτη στην παράκτια περιοχή του νομού Περίας. **Δ. Σ. Κλαουδάτος, Σιαπάτης Α., Α. Ι. Κονίδης, Σ. Γλυκοκκόκαλος.**

## ΑΙΘΟΥΣΑ Α' ΟΡΟΦΟΥ

### Θέμα: ΥΔΑΤ/ΡΓΕΙΕΣ & ΑΛΙΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

Προεδρείο: Σαββίδης Γ., Νουρή-Τυχομίδου Χ., Φλέρης Γ.

Γονιδιακή έκφραση στο μυϊκό ιστό της τσιπούρας (*Sparus aurata*, Linnaeus, 1758) μετά από πρόκληση ενεργοποίησης της μη ειδικής ανοσίας. **Ε. Καϊτεζίδου, Diego Crespo, Γ. Βράσκου, J. Planas, Ε. Αντωνοπούλου.**

Ενεργειακές ανταλλαγές στο Τροχόζωο *Brachionus 'Nevada'*, σε σχέση με τη σύσταση της τροφής. **Β. Κωστοπούλου, Ε. Μήλιου, Γ. Βερροϊόπουλος.**

Αξιολόγηση δεικτών καταπόνησης στο έντερο της συναγρίδας, *Dentex dentex* (Linnaeus, 1758) μετά τη μερική αντικατάσταση ιχθυόαλευρων με σόγια. **Ε. Χούρη, Α. Λάζου, Σ. Χατζηφώτης, Ε. Αντωνοπούλου.**

Εποχικές μεταβολές στο μεταβολισμό και στην κυτταρική απόκριση στον ερυθρό μυ της τσιπούρας (*Sparus aurata*). **Κ. Φεδάντσης, Hans Otto Rörtner, Β. Μιχαλίδης.**

Παρακολούθηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων θαλάσσιων ιχθυοκαλλιεργειών στην Ελλάδα: ισχύουσες παράμετροι σύμφωνα με το θεσμικό πλαίσιο και παράμετροι που παρακολουθούνται σε διάφορες μονάδες της χώρας. **Ε. Μπεκιάρη, Ι. Καρακάσης.**

Ενδεικτικές ποιοτικές και ποσοτικές παράμετροι απόδοσης από τη μεταποίηση εκτρεφόμενων ιχθύων στο στάδιο της συγκομιδής. **Κ. Ναθαναηλίδης, Δελλής Γ., Γ. Μιτάκος.**

Επίδραση των ειδών των ψαριών στα χημικά και οργανοληπτικά χαρακτηριστικά της ψαρόσουπας. **Γ. Μόνιος, Α. Τραγαντζόπουλος, Ν. Σταμάτης, Δ. Στεργίου, Α. Καλλιανιώτης.**

Επίδραση του αιθέριου ελαίου ρίγανης, ως διαηπτικού συμπληρώματος, στην ανάπτυξη ιστοπαθολογικών αλλοιώσεων που προκαλούνται στην εκτρεφόμενη τσιπούρα (*Sparus aurata* L.) από το παθογόνο βακτηρίδιο *Photobacterium damsela* subsp. *Piscicid*. **Μ. Γιαγνίση, Ι.Ν. Βάτσος, Κ. Μπιτσαβά, Μ. Ν. Αλέξη, Φ. Αθανασοπούλου.**

Διερεύνηση της καταναλωτικής συμπεριφοράς για τα αλιευτικά προϊόντα στο Ν. Ηρακλείου. **Μ.-Γ. Σχοινάρη, Κ. Πολύμερος**

11:15-11:45

Διάλειμμα - Καφές

# Σάββατο 8 Μαΐου 2010

## ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ

### Θεματική Ενότητα: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Προεδρείο: Στομππούδη Μ., Τσίκληρας Α., Δημητρίου Ε.

11:45-12:00

Οικολογική εκτίμηση ποιότητας υδάτων του ποταμού Νέστου με τη χρήση πολυπαραμετρικών δείκτων ιχθυοπανίδας. **Μ. Κουτράκης, Α. Σαπουνίδης, Π. Λεονταράκης, Δ. Λαχουβάρης**

12:00-12:15

Απόψεις των επαγγελματιών παράκτιων αλιέων του Πλασσητικού Κόλπου για τον αλιευτικό τουρισμό. **Σ. Μασιώρης, Ι. Καραπαναγιωτίδης, Ζ. Σταμκόπουλος, Χ. Νεοφύτου.**

12:15-12:30

Μορφολογική ανάλυση τριών ειδών της ιχθυοπανίδας του ποταμού Νέστου. **Α. Σαπουνίδης, Μ. Κουτράκης, Ι. Λεονάρδος, Α. Τριανταφυλλίδης.**

12:30-12:45

Εκτίμηση του επιπέδου εκμετάλλευσης του οικοσυστήματος του Βορείου Αιγαίου με χρήση οικοσυστημικού μοντέλου. **Κ. Τσαγκαράκης, M.Coll, Μ. Γιαννουλάκη, Σ. Σωμαράκης, Κ. Παπακωνσταντίνου, Α. Μαχιάς.**

12:45-13:00

Η συμμετοχή των Λεσσεπαισινών ψαριών στο αλιεύμα της βιντζιτρατας. **Ε. Λευκαδίτου, Γ. Πετράκης.**

13:00-13:15

Γεγονότα και αντιδράσεις για το θάνατο 1.000 τόνων ψαριών σε 3 μονάδες ιχθυοκαλλιέργειας στον Αμβρακικό κόλπο. **Ε. Δημητρίου, Α.Χ. Παρτούρα, Μ. Λιούρδη, Κ.Μήλιος, Κ. Κουτσικόπουλος.**

13:15-13:30

Καταγραφές ορισμένων περιβαλλοντικών παραμέτρων κατά την διάρκεια και μετά την εκδήλωση ανοξικής κρίσης στην Ευζεινική λεκάνη της λιμνοθάλασσας Αιτωλικού. **Ε. Δημητρίου, Α.Ρούση, Ι. Τασσιούλης, Κ. Κουτσικόπουλος.**

13:30-13:45

Κατανομή του Ζωοπλαγκτού στον Αμβρακικό κόλπο τον Νοέμβριο και Δεκέμβριο 2009. **Μ. Torre, Β. Λιούσια, Α. Παβέλη, Ι. Δ. Λεονάρδος.**

14:00-15:00

### ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ - ΤΕΛΕΤΗ ΛΗΞΗΣ (ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ)

Προεδρείο: Τίγκλης Γ., Κάρλου-Ρήγα Κ., Κουτσικόπουλος Κ., Κλαυδάτος Σ., Καρακάσης Ι., Μήλιου Ε.

15:00

**ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ ΙΧΘΥΟΛΟΓΩΝ ΔΗΜΟΣΙΟΥ (ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ)**

## ΑΙΘΟΥΣΑ Α' ΟΡΟΦΟΥ

### Ειδική Συνεδρία: ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ

Προεδρείο: Κλαδάς Ι., Κάγκαλου Ι., Παγώνη Σ.

**«Βιολογική υδατοκαλλιέργεια: υφιστάμενη κατάσταση και προοπτικές»**

**Πάσχος Ιωάννης**, Καθηγητής,  
Τμ. Ιχθυοκομίας & Αλιείας, ΤΕΙ Ηπείρου  
**Περδικάρης Κωνσταντίνος**, Διδάκτωρ,  
Τμ. Ιχθυοκομίας & Αλιείας, ΤΕΙ Ηπείρου

**«Βιολογικές Θαλασσοκαλλιέργειες: μία κριτική προσέγγιση»**

**Αλέξη Μαρία**, Διευθύντρια Ερευνών, Αναπληρώτρια  
Διευθύντρια Ινστιτούτου Υδατοκαλλιεργειών, ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.  
**Γρηγοράκης Κρίτων**, Εντ. Ερευνητής, Ινστιτούτο  
Υδατοκαλλιεργειών, ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.

**«Εξελίξεις στη γενετική ταυτοποίηση τροχοζώων με μεγάλη εμπορική αξία»**

**Αμπατζόπουλος Ι. Θεόδωρος**, Καθηγητής, Τμ. Βιολογίας, Α.Π.Θ.  
**Μπαξεβάνης Δ. Αθανάσιος**, Τμ. Βιολογίας, Α.Π.Θ.

**ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΥΝΕΔΡΩΝ  
ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΖΗΤΗΣΗ**

# Κυριακή 9 Μαΐου 2010

10:00

**ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΣΤΟ ΝΕΟ ΜΟΥΣΕΙΟ ΤΗΣ ΑΚΡΟΠΟΛΗΣ**



