



1^ο Ελληνικό Επιστημονικό Συνέδριο Υδατοκαλλιεργειών (ΕΛΕΣΥ)

16-18 Μαΐου 2025, Αθήνα

“Έρευνα και Καινοτομία στις Υδατοκαλλιέργειες”

Καλή αντάμωση στο 1^ο ΕΛΕΣΥ!

Αγαπητές συναδέλφισσες και αγαπητοί συνάδελφοι,

Έχει ολοκληρωθεί η προετοιμασία μας για το 1^ο ΕΛΕΣΥ (<https://elesygr.weebly.com>), και ανυπομονούμε να βρεθούμε όλοι μαζί σε αυτή τη συνάντηση. Θα είναι το πρώτο επιστημονικό συνέδριο υδατοκαλλιεργειών που διοργανώνεται από όλα τα πανεπιστήμια σχετικά με τον κλάδο στην Ελλάδα, σε συνεργασία με το Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών, και την Ελληνική Οργάνωση Παραγωγών Υδατοκαλλιεργείας (ΕΛΟΠΥ). Το συνέδριο τελεί υπό την αιγίδα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και της Γενικής



Γραμματείας Έρευνας και Καινοτομίας, του Υπουργείου Ανάπτυξης.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης
και Τροφίμων

Δυστυχώς, ξέρω ότι αρκετοί δεν κατάφεραν να εγγραφούν, λόγω του περιορισμένου αριθμού θέσεων που έχει ο χώρος του συνεδρίου. Το επόμενο 2^ο ΕΛΕΣΥ, θα φροντίσουμε να γίνει σε πιο μεγάλο χώρο, ώστε να μην υπάρχει περιορισμός στον αριθμό των εγγραφών. Στις επόμενες σελίδες, μπορείτε να δείτε το τελικό Πρόγραμμα Παρουσιάσεων, τόσο των προφορικών όσο και των γραπτών.

Ευχαριστούμε θερμά την ΕΛΟΠΥ και την εταιρεία ΙΡΙΔΑ Α.Ε., και τους υπόλοιπους χορηγούς μας (Stavras Aquatic Solutions, AquaVet, INVE-Benchmark και Innovasea), που με την οικονομική τους στήριξη καταφέραμε να προσφέρουμε το συνέδριο σε χαμηλό κόστος για τους επαγγελματίες, και σε ελάχιστο κόστος για τους φοιτητές μας. Το συνέδριο θα παρακολουθήσουν

- 99 επαγγελματίες του κλάδου υδατοκαλλιεργειών,
- 61 ακαδημαϊκοί και ερευνητές,
- 4 δημόσιοι λειτουργοί, και
- 56 μεταπτυχιακοί φοιτητές από επτά ελληνικά πανεπιστήμια.

Εκ μέρους της Επιστημονικής Επιτροπής

Κωνσταντίνος Μυλωνάς, Διευθυντής

Ινστιτούτο Θαλάσσιας Βιολογίας, Βιοτεχνολογίας και Υδατοκαλλιεργειών, ΕΛΚΕΘΕ

mylonas@hcmr.gr



ARISTOTLE
UNIVERSITY
OF THESSALONIKI



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
UNIVERSITY OF CRETE



ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
AGRICULTURAL UNIVERSITY OF ATHENS



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ
UNIVERSITY OF PATRAS



1^ο

Ελληνικό Επιστημονικό Συνέδριο Υδατοκαλλιεργειών

“Έρευνα και Καινοτομία στις Υδατοκαλλιέργειες”

**16 - 18
Μαΐου
2025**

Ξενοδοχείο Αμαλία
Σύνταγμα, Αθήνα



Πρόγραμμα και Πρακτικά



Επιστημονική Επιτροπή

Επιστημονική Επιτροπή 1^{ου} ΕΛΕΣΥ: Ένας εκπρόσωπος από τα σχετικά Ακαδημαϊκά και Ερευνητικά Ιδρύματα της Ελλάδας, ως ακολούθως:

Κωνσταντίνος Μυλωνάς (Ερευνητής Α, Δντής ΙΘΑΒΒΥΚ)	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών, Ινστιτούτο Θαλάσσιας Βιολογίας, Βιοτεχνολογίας και Υδατοκαλλιέργειών (Αναπαραγωγή και φυσιολογία ιχθύων)	
Έλενα Μεντέ (Καθηγήτρια)	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τμήμα Κτηνιατρικής (Φυσιολογία θρέψης)	
Μιχάλης Παυλίδης (Καθηγητής)	Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ηράκλειο Τμήμα Βιολογίας (Βιολογία – Φυσιολογία θαλάσσιων οργανισμών)	
Ναυσικά Καρακατσούλη (Αναπληρώτρια Καθηγήτρια)	Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής (Υδατοκαλλιέργεια)	
Ιωάννης Καραπαναγιωτίδης (Αναπληρωτής Καθηγητής)	Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Βόλος Τμήμα Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος (Υδατοκαλλιέργεια)	
Πάυλος Μακρίδης (Αναπληρωτής Καθηγητής)	Πανεπιστήμιο Πατρών, Τμήμα Βιολογίας (Βιολογία ζώων)	
Βασίλης Μπακόπουλος (Καθηγητής)	Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Μυτιλήνη Τμήμα Ωκεανογραφίας και Θαλασσίων Βιοεπιστημών (Ασθένειες υδρόβιων οργανισμών και εκτροφή)	
Κατερίνα Λύτρα (Δρ. Κτηνίατρος)	Ελληνική Οργάνωση Παραγωγών Υδατοκαλλιέργειας (Επιστημονική Διευθύντρια)	

Συνοπτικό Πρόγραμμα

2025		Σάββατο 17 Μαΐου, 2025		Κυριακή 18 Μαΐου, 2025		2025	
Ώρα		Όνομα παρουσιαστή	Τίτλος παρουσίασης	Όνομα παρουσιαστή	Τίτλος παρουσίασης	Ώρα	
8:30	8:45	No	Καλωσόρισμα	No	Καθάριος Παντελής	8:30	8:45
8:45	9:00		1. Αναπαραγωγή και διαχείριση γεννητόρων		Παντελής Νικόλαος	8:45	9:00
9:00	9:15		Μιλωνάς Κωνσταντίνος		Μπιτσαβά Κωνσταντίνη	9:00	9:15
9:15	9:30		Σαμουτάκη Κατερίνα		Σαμαράς Αθανάσιος	9:15	9:30
9:30	9:45		Φακριάδης Ιωάννης		Καραγεώργου Ευαγγελία	9:30	9:45
9:45	10:00		4. Γενετική επιλογή και γονιδιαματική		Λάμπου Ειρήνη	9:45	10:00
10:00	10:15		Χατζηηλίας Δημήτρης		Γουρζιώτη Ευγενία	10:00	10:15
10:15	10:30		Μουλιτσάνος Αριστοτέλης		Κουτσοδήμα Πηνελόπη	10:15	10:30
10:30	10:45		Τρίγκα Ανδριάνα			10:30	10:45
10:45	11:00		Διάλειμα καφέ (όροφος)			10:45	11:00
11:00	11:15	No	3. Οντογένεση και εκτροφή πρώτων αναπτυξιακών σταδίων	No	Διάλειμα καφέ (όροφος)	11:00	11:15
11:15	11:30		Κουμουνδούρος Γιώργος		POSTER SESSION (αόγειο): Οι παρουσιάζοντες θα πρέπει να είναι μπροστά από τα Poster τους, ώστε να τα παρουσιάσουν σε ενδιαφερόμενους συνέδρους (47 Αναρτημένες εργασίες)	11:15	11:30
11:30	11:45		Μητριζάκης Νικόλαος			11:30	11:45
11:45	12:00		Λούφη Κατερίνα			11:45	12:00
12:00	12:15		Τζάκρης Κωνσταντίνος			12:00	12:15
12:15	12:30		Γεύμα (1,5 ώρες, όροφος)			12:15	12:30
12:30	12:45					12:30	12:45
12:45	13:00					12:45	13:00
13:00	13:15					13:00	13:15
13:15	13:30					13:15	13:30
13:30	13:45	No	4. Τεχνολογίες εκτροφής - φυσιολογία αύξησης	No	Γρηγοράκης Κρίτων	13:30	13:45
13:45	14:00		Παπανδρουλάκης Νίκος		Κογιάννου Δημήτρα	13:45	14:00
14:00	14:15		Γεωργουσιόπουλου Δήμητρα		Μπασδέκη Ευγενία	14:00	14:15
14:15	14:30		Σταυρακίδης-Ζάχου Ορέστης		Καλαντζή Ιωάννα	14:15	14:30
14:30	14:45		5. Διατροφή		Διάλειμα καφέ (όροφος)	14:30	14:45
14:45	15:00		Καραπαναγιωτίδης Ιωάννης		Καρακάσης Ιωάννης	14:45	15:00
15:00	15:15		Βασιλάκη Αντιγόνη		Χατζγεωργίου Γεώργιος	15:00	15:15
15:15	15:30		Μητσόπουλος Ιωάννης		Μαγιάπουλος Ιορδάνης	15:15	15:30
15:30	15:45		Διάλειμα καφέ (όροφος)		Χατζηβασιλείου Δημήτρα	15:30	15:45
15:45	16:00		5. Διατροφή		Λήξη Συνεδρίου, Βραβεία φοιτητών	15:45	16:00
16:00	16:15	No	Ασημάκη Διαμαντίνα	No		16:00	16:15
16:15	16:30		Γκαλογιάννη Ελίνα			16:15	16:30
16:30	16:45		Κώτου Ευθυμία			16:30	16:45
16:45	17:00		Καραλάζης Βασίλειος			16:45	17:00
17:00	17:15		Βασιλάκη Φέλη			17:00	17:15
17:15	17:30					17:15	17:30
17:30	17:45					17:30	17:45
17:45	18:00					17:45	18:00
18:00	18:15					18:00	18:15
18:15	18:30					18:15	18:30
18:30	18:45	No	Καλωσόρισμα Υφ. ΛΑΤ κ Χ. Κέλλα, και παρουσίαση από ΕΛΟΠΥ και ΙΡΙΔΑ	No		18:30	18:45
18:45	19:00					18:45	19:00
19:00	19:15		Κοκτέιλ Καλωσορίσματος			19:00	19:15
19:15	19:30					19:15	19:30
19:30	21:00					19:30	21:00

Μέλη Επιτροπών και Προεδρείων

10 ΕΛΕΣΥ - Αθήνα, 16-18 Μαΐ 2025		Αξιολόγηση εργασιών			Προσκεκλημένη ομιλία
Ομιλίες	Θεματική Ενότητα	Μέλος	Μέλος	Μέλος	
37					
				Προεδρίο συνεδρίου	
3	1. Αναπαραγωγή και διαχείριση γεννητόρων	Μιλωνάς Κωνσταντίνος	Αντωνοπούλου Έφη	Φακριάδης Ιωάννης	Μιλωνάς Κωνσταντίνος
3	2. Γενετική επιλογή και γονιδιαματική	Μπαταργιάς Κώστας	Σαρροπούλου Ε	Μπαταργιάς Κώστας	Χατζηηλίας Δημήτρης
4	3. Οντογένεση και εκτροφή πρώτων αναπτυξιακών σταδίων	Μακρίδης Παύλος	Παπαδάκης Ιωάννης	Μακρίδης Παύλος	Κουμουνδούρος Γιώργος
3	4. Τεχνολογίες εκτροφής - φυσιολογία αύξησης	Παπανδρουλάκης Νίκος	Καρακατσούλη Ναυσικά	Μούτου Κατερίνα	Παπανδρουλάκης Νίκος
8	5. Διατροφή	Μεντέ Έλενα	Φουντουλάκη Ελένη	Μεντέ Έλενα	Καραπαναγιωτίδης Γιάννης
8	6. Ευζωία και υγεία	Παυλίδης Μιχάλης	Παυλίδης Μιχάλης	Μπιτσαβά Κωνσταντίνη	Καθάριος Παντελής
4	7. Ποιότητα ιχθυών και καταναλωτές	Γρηγοράκης Κρίτων	Κογιάννου Δημήτρα	Τσιρώνη Φανή	Γρηγοράκης Κρίτων
4	8. Αλληλοεπιδράσεις με το περιβάλλον	Τσαπάκης Μανώλης	Ράμφοις Αλέξης	Τσαπάκης Μανώλης	Καρακάσης Ιωάννης
				Προεδρίο συνεδρίου	

Πρόγραμμα Προφορικών Παρουσιάσεων

Παρασκευή 16 Μαΐου, 2025

15:00 – 18:00	Εγγραφές (όροφος)
18:00 – 19:00	Καλωσόρισμα από τον Υφυπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, κο Χ. Κέλλα, Η κατάσταση της ελληνικής υδατοκαλλιέργειας (Αποστόλης Τουραλιάς, Πρόεδρος ΕΛΟΠΥ) Συν διοργανωτής 1 ^ο ΕΛΕΣΥ Ιχθυοτροφές: μύθοι και πραγματικότητα (Νίκος Παπαϊωάννου, Πρόεδρος ΙΡΙΔΑ Α.Ε.) Μέγας χορηγός 1 ^ο ΕΛΕΣΥ
19:00 – 21:00	Κοκτέιλ Καλωσορίσματος

Σάββατο 17 Μαΐου, 2025

09:00 – 09:15	Καλωσόρισμα Μυλωνάς Κωνσταντίνος , ΕΛΚΕΘΕ Πρόεδρος Επιστημονικής Επιτροπής
09:15 – 10:15	1. Προσκεκλημένη Ομιλία Μυλωνάς Κωνσταντίνος «Έλεγχος της αναπαραγωγής μεσογειακών ψαριών» 2. Προφορική Παρουσίαση Σαμιωτάκη Κατερίνα «Επαγόμενη θηλυκοποίηση τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>) ηλικίας 2+ ετών με τη χρήση εμφυτευμάτων 17β-οιστραδιόλης» 3. Προφορική Παρουσίαση Φακριάδης Ιωάννης «Παρακολούθηση της αναπαραγωγικής συμπεριφοράς και ανάλυση της γονικής συμμετοχής στον κρανιό (<i>Argyrosomus regius</i>) μετά από χορήγηση γοναδοεκλυτίνης (GnRHα)»
10:15 – 11:15	4. Προσκεκλημένη Ομιλία Χατζηπλής Δημήτριος «Γενετική επιλογή και γονιδιοματική» 5. Προφορική Παρουσίαση Μουλυστάνος Αριστοτέλης «Το γονίδιο <i>vgl3</i> ως ρυθμιστής επιλεγόμενων χαρακτηριστικών στην ιχθυοκαλλιέργεια της τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>)» 6. Προφορική Παρουσίαση Τρίγκα Ανδριάνα «Εφαρμογές της γονιδιοματικής στη μελέτη παθογόνων της ελληνικής υδατοκαλλιέργειας: τα παραδείγματα των <i>Vibrio harveyi</i> και <i>Aeromonas veronii</i> »
11:15 – 12:00	Διάλειμμα καφέ (όροφος)

Σάββατο 17 Μαΐου, 2025	
12:00 – 13:15 3. Οντογένεση και εκτροφή πρώτων αναπτυξιακών σταδίων Προεδρείο: Παπαδάκης Ιωάννης, Μακρίδης Παύλος	<u>7. Προσκεκλημένη Ομιλία</u> Κουμουνδούρος Γεώργιος «Ποιότητα γόνου στον ιχθυογεννητικούς σταθμούς. Ο βράχος του Σίσυφου;»
	<u>8. Προφορική Παρουσίαση</u> Μητριζάκης Νικόλαος «Αξιολόγηση της εκτροφής τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>) μετά από ενσωμάτωση κωπήποδων (<i>Acartia tonsa</i>) στο σιτηρέσιο των νυμφικών σταδίων»
	<u>9. Προφορική Παρουσίαση</u> Λούφη Κατερίνα «Η επίδραση της σίτισης με κωπήποδα στην οντογένεση του σκελετού ιχθυονυμφών τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>)»
	<u>10. Προφορική Παρουσίαση</u> Τζάκρης Κωνσταντίνος «Μακροχρόνια επίδραση στους παραγωγικούς δείκτες της εκτροφής του λαβρακιού (<i>Dicentrarchus labrax</i>) με χορήγηση <i>CryoPlankton</i> στα πρώτα νυμφικά στάδια»
13:15 – 14:45	Γεύμα (όροφος)
14:45 – 15:45 4. Τεχνολογίες εκτροφής - φυσιολογία αύξησης Προεδρείο: Καρακατσούλη Ναυσικά, Μούτου Κατερίνα	<u>11. Προσκεκλημένη Ομιλία</u> Παπανδρουλάκης Νίκος «Η ιχθυοκαλλιέργεια σε ένα νέο περιβάλλον προκλήσεων. Ψηφιακός μετασχηματισμός και ιχθυοκαλλιέργεια ακριβείας»
	<u>12. Προφορική Παρουσίαση</u> Γεωργοπούλου Δήμητρα «Αλλαγές στην κολυμβητική συμπεριφορά του λαβρακιού (<i>Dicentrarchus labrax</i>) σε κλωβούς υδατοκαλλιέργειας σε περιόδους υψηλών θερμοκρασιών»
	<u>13. Προφορική Παρουσίαση</u> Σταυρακίδης Ζάχου Ορέστης «Μελέτη της ανοχής σε οξεία θερμική καταπόνηση στον κρανίο (<i>Argyrosomus regius</i>)»
15:45 – 16:45 5. Διατροφή Προεδρείο: Φουντουλάκη Ελένη, Μεντέ Έλενα	<u>14. Προσκεκλημένη Ομιλία</u> Καραπαναγιωτίδης Ιωάννης «Η διατροφή των εκτρεφόμενων ιχθύων ως πυλώνας της αειφόρου ανάπτυξης της ελληνικής ιχθυοκαλλιέργειας»
	<u>15. Προφορική Παρουσίαση</u> Βασιλάκη Αντιγόνη «Βελτιστοποίηση της διατροφικής αξίας των φυτικών πρώτων υλών με την εφαρμογή εξωγενών ενζύμων στις ιχθυοτροφές του λαβρακιού (<i>Dicentrarchus labrax</i>)»



Παρουσίαση φοιτητή/τριας



Παρουσίαση εταιρείας

Σάββατο 17 Μαΐου, 2025

15:45 – 16:45 5. Διατροφή <u>Προεδρείο:</u> Φουντουλάκη Ελένη, Μεντέ Έλενα	<u>16. Προφορική Παρουσίαση</u> Μητσόπουλος Ιωάννης «Πολυτροφικό σύστημα ενυδρείοπονίας: η περίπτωση της συνδυασμένης καλλιέργειας τσιπούρας λαβρακιού (<i>Dicentrarchus labrax</i>) και σαλικόρνιας (<i>Salicornia spp</i>) σε υφάλμυρο νερό» 
16:45 – 17:15	Διάλειμμα καφέ (όροφος)
17:15 – 18:30 5. Διατροφή <u>Προεδρείο:</u> Φουντουλάκη Ελένη, Μεντέ Έλενα	<u>17. Προφορική Παρουσίαση</u> Ασημάκη Αδαμαντία «Αξιοποίηση αλεύρου του εντόμου <i>Zophobas morio</i> στη διατροφή της τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>)» 
	<u>18. Προφορική Παρουσίαση</u> Γκαλογιάννη Έλλη-Ζαφειρία (Ελίνα) «Χρήση <i>Schizochytrium spp</i> και <i>Microchloropsis gaditana</i> ως πηγές ω-3, και <i>Chlorella vulgaris</i> ως πηγή πρωτεΐνης στο σιτηρέσιο του λαβρακιού (<i>Dicentrarchus labrax</i>)» 
	<u>19. Προφορική Παρουσίαση</u> Κώτου Ευθυμία «Ανάπτυξη <i>in vitro</i> βιοδοκιμών για την εκτίμηση της οιστρογονικής και μυστατικής δράσης των πρώτων υλών των ιχθυοτροφών»
	<u>20. Προφορική Παρουσίαση</u> Καραλάζος Βασίλειος «Λιπαρά οξέα από μικροφύκη στη διατροφή του λαβρακιού: ο ρόλος του λόγου EPA/DHA» 
	<u>21. Προφορική Παρουσίαση</u> Βασιλάκη Φέλη «Πειραματικές παρατηρήσεις πεδίου σχετικά με την επίδραση του αλεύρου <i>krill</i> στην εντερική ανθεκτικότητα του λαβρακιού (<i>Dicentrarchus labrax</i>) βιολογικής εκτροφής» 

Κυριακή 18 Μαΐου, 2025

09:00 – 11:15 6. Ευζωία και υγεία <u>Προεδρείο:</u> Παυλίδης Μιχάλης, Μπιτχαβά Κωνσταντίνα	<u>22. Προσκεκλημένη Ομιλία</u> Καθάριος Παντελής «Υγιείς ιχθυοκαλλιέργειες σε θάλασσες χωρίς σύνορα: αναδύομενες ασθένειες και πρόληψη σε ένα μεταβαλλόμενο περιβάλλον»
	<u>23. Προφορική Παρουσίαση</u> Παντελή Νικόλας «Η διατροφική ενσωμάτωση αλεύρου από προνύμφες <i>Tenebrio molitor</i> ασκεί ιστοειδικές επιδράσεις στον προγραμματισμένο κυτταρικό θάνατο σε εμπορικά είδη ιχθύων»
	<u>24. Προφορική Παρουσίαση</u> Μπιτχαβά Κωνσταντίνα «Μοριακός χαρακτηρισμός στελεχών λακτόκοκκου (<i>Lactococcus spp.</i>) απομονωμένα από ιριδίζουσα πέστροφα (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) σε τέσσερις μεσογειακές χώρες και προσδιορισμός της ανθεκτικότητας τους σε αντιμικροβιακά φάρμακα»
	<u>25. Προφορική Παρουσίαση</u> Σαμαράς Αθανάσιος «Μέτρηση κορτιζόλης λεπιών ως δείκτη χρόνιας καταπόνησης ιχθύων από ιχθυοκλωβούς: προκλήσεις και δυνατότητες»
	<u>26. Προφορική Παρουσίαση</u> Καραγεώργου Ευαγγελία «Φωτοβακτηρίωση: συγκριτική γονιδιωματική και πρωτεϊνικοί στόχοι για καινοτόμα εμβόλια» 
	<u>27. Προφορική Παρουσίαση</u> Λάμπου Ειρήνη «Πρώτη έξαρση αερομοναδίασης στη Δυτική Ελλάδα: Διαγνωστική διερεύνηση του νοσήματος και μελέτη των φαινοτυπικών, βιοχημικών και γενετικών χαρακτηριστικών του βακτηρίου <i>Aeromonas veronii</i>» 
	<u>28. Προφορική Παρουσίαση</u> Γουρζιώτη Ευγενία «Εμφάνιση του βακτηρίου <i>Aeromonas veronii</i> σε λαβράκι (<i>Dicentrarchus labrax</i>), σε μονάδες εκτροφής της Δυτικής Ελλάδας: κλινική εκδήλωση, παθολογοανατομικά ευρήματα και θεραπευτική προσέγγιση της νόσου» 
	<u>29. Προφορική Παρουσίαση</u> Κουτσοδήμα Πηνελόπη «Απομόνωση, χαρακτηρισμός και φυλογενετική ανάλυση στελεχών <i>Vibrio harveyi</i> κατά τη διάρκεια επιδημιών σε ελληνικές καλλιέργειες τσιπούρας και λαβρακιού» 
11:15 – 11:45	Διάλειμμα καφέ (όροφος)

Κυριακή 18 Μαΐου, 2025	
11:45 – 13:15	Poster Session (ισόγειο) Όλοι οι παρουσιαστές θα παρευρίσκονται μπροστά από τις αναρτημένες εργασίες τους για να τις παρουσιάσουν και να απαντήσουν ερωτήσεις από τους συνέδρους.
13:15 – 14:45	Γεύμα (όροφος)
14:45 – 16:00 7. Ποιότητα ιχθυηρών και καταναλωτές <u>Προεδρείο:</u> Τσιρώνη Φανή, Κογιάννου Δήμητρα	<u>30. Προσκεκλημένη Ομιλία</u> Γρηγοράκης Κρίτων <i>«Η ποιότητα του προϊόντος της Ελληνικής Υδατοκαλλιέργειας: ιδιαιτερότητες και προκλήσεις»</i>
	<u>31. Προφορική Παρουσίαση</u> Κογιάννου Δήμητρα <i>«Βιοχημικοί και φυσικοί παράγοντες που συμβάλουν στις εποχιακές διακυμάνσεις του φαινομένου της διακένωσης σε φιλέτα τσιπούρας (Sparus aurata)»</i>
	<u>32. Προφορική Παρουσίαση</u> Μπασδέκη Ευγενία <i>«Παρακολούθηση του χρόνου ζωής φιλέτων τσιπούρας (Sparus aurata) με χρήση έξυπνης συσκευασίας από βιογενή υλικά»</i> 
	<u>33. Προφορική Παρουσίαση</u> Καλαντζή Ιωάννα <i>«Εκτίμηση κινδύνων και οφελών για την υγεία του ανθρώπου από την κατανάλωση εκτρεφόμενων ψαριών από την ελληνική υδατοκαλλιέργεια: μέταλλα και ιχνοστοιχεία»</i>
16:00 – 16:30	Διάλειμμα καφέ (όροφος)
16:30 – 17:45 8. Αλληλοεπιδράσεις με το περιβάλλον <u>Προεδρείο:</u> Ράμφος Αλέξης, Τσαπάκης Μανώλης	<u>34. Προσκεκλημένη Ομιλία</u> Καρακάσης Ιωάννης <i>«Περιβαλλοντικές προκλήσεις και προοπτικές για την ελληνική και μεσογειακή υδατοκαλλιέργεια»</i>
	<u>35. Προφορική Παρουσίαση</u> Χατζηγεωργίου Γεώργιος <i>«Τέσσερις δεκαετίες υδατοκαλλιέργειας στην Ελλάδα: συμπεράσματα από την περιβαλλοντική παρακολούθηση του θαλάσσιου περιβάλλοντος»</i>
	<u>36. Προφορική Παρουσίαση</u> Μαγιόπουλος Ιορδάνης <i>«Είναι εφικτή η καλλιέργεια μικροφυκών σε σχέση με την ιχθυοκαλλιέργεια; Ένας πρωτότυπος πλωτός βιοαντιδραστήρας στο πλαίσιο της πολυτροφικής υδατοκαλλιέργειας»</i>
	<u>37. Προφορική Παρουσίαση</u> Χατζηβασιλείου Δήμητρα <i>«Πολυτροφική υδατοκαλλιέργεια και διατροφική ασφάλεια: τα δίθυρα και τα ολοθούρια στο μικροσκόπιο»</i>
17:45 – 18:30	Λήξη συνεδρίου, Βραβεία καλύτερων προφορικών και αναρτημένων εργασιών από φοιτητές

Πρόγραμμα Αναρτημένων Παρουσιάσεων

1. Αναπαραγωγή και διαχείριση γεννητόρων		
P1	Συγγελάκη Ειρήνη	«Παραγωγή και ποιότητα αυγών τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>) σε σταθερή ετήσια θερμοκρασία νερού»
P2	Lancerotto Stefano	«Αύξηση της γονικής συμμετοχής θηλυκών μαγιάτικων (<i>Seriola dumerili</i>) μέσω της χορήγησης εμφυτευμάτων γοναδοεκλυτικής (<i>GnRHa</i>)»
2. Γενετική επιλογή και γονιδιοματική		
P3	Μουλιστάνος Αριστοτέλης	«Η επίδραση της γενετικής ποικιλότητας του <i>six6</i> στη γονιδιακή έκφραση και το φαινότυπο του λαβρακιού (<i>Dicentrarchus labrax</i>)»
P4	Παπαδόπουλος Δημήτριος	«Γενετικοί πολυμορφισμοί του γονιδίου της δισμουτάσης του υπεροξειδίου (<i>icCu/Zn-SOD</i>) και συσχέτισή τους με την θερμοανθετικότητα στο μεσογειακό μύδι (<i>Mytilus galloprovincialis</i>)»
3. Οντογένεση και εκτροφή πρώτων αναπτυξιακών σταδίων		
P5	Τζάκρης Κωνσταντίνος	«Νυμφική καλλιέργεια τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>), με χρήση κρυοκατεψυγμένων ναυπλίων βαλανοειδών και αυγά μυδιών (<i>Cryo-S</i> , <i>Cryo-L</i> , και <i>Cryo-micro</i>) για πλήρη αντικατάσταση των τροχόζων»
P6	Καραγιάννη Σουλτάνα	«Επίδραση της αιματικής λόρδωσης στην κολυμβητική ικανότητα του zebrafish»
P7	Αλ Μπελμπέισι Ρούλα	«Μορφολογική διαφοροποίηση των γναθικών παραμορφώσεων της τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>) κατά την περίοδο της πάχυνσης»
4. Τεχνολογίες εκτροφής - φυσιολογία αύξησης		
Δεν υπάρχουν αναρτημένες εργασίες σε αυτή την Θεματική Ενότητα		



Παρουσίαση φοιτητή/τριας



Παρουσίαση εταιρείας

5. Διατροφή		
P8	Μπακόπουλος Βασίλειος	«Χρήση φυτικών εκχυλισμάτων ως διατροφικό συμπλήρωμα σε λαβράκι (<i>Dicentrarchus labrax</i>)»
P9	Μαστοράκη Μαρία	«Ποιότητα λιπαρών οξέων σε ψάρια υδατοκαλλιέργειας: το δίλημμα των εντομοαλεύρων»
P10	Ζαντιώτη Χριστίνα 	«Επίδραση ενσωμάτωσης μικροβιακής μουραμιδάσης σε σιτηρέσια τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>) στην ανάπτυξη, στις ζωοτεχνικές παραμέτρους, τη χημική σύσταση του φιλέτου και τις αιματολογικές παραμέτρους»
P11	Παπακυριακίδης Πέτρος 	«Ανάπτυξη του κοινού κυπρίνου (<i>Cyprinus carpio</i>) σε ταυτόχρονη καλλιέργεια με το μαρούλι (<i>Lactuca sativa</i>) σε ένα κλειστό σύστημα ενυδρείοπονίας»
P12	Ρούσσος Ευστράτιος 	«Μελέτη της επίδρασης των λυσοφωσφολιπιδίων στην ανάπτυξη, τη βιοδιαθεσιμότητα των θρεπτικών συστατικών και τη συσσώρευση περιπλαχνικού λίπους στην εκτρεφόμενη τσιπούρα (<i>Sparus aurata</i>)»
P13	Βασιλάκη Αντιγόνη 	«Διατροφική χρήση πεπτιδίων, ως λειτουργικές πρωτεΐνες, για την αντικατάσταση του ιχθυαλεύρου και η επίδραση τους στις δίαιτες του λαβρακιού (<i>Dicentrarchus labrax</i>)»
P14	Ρεντζεποπούλου Μυρτώ 	«Επίδραση του αριθμού των γευμάτων στον ρυθμό κένωσης του πεπτικού σωλήνα και σε μεταγευματικές μεταβολές αιματολογικών και χολικών παραμέτρων στο λαβράκι (<i>Dicentrarchus labrax</i>)»
P15	Μαυρομμάτη Μαρίνα - Λυδία 	«Επίδραση της υποκατάστασης του ιχθυαλεύρου από πρόμιγμα αμινοξέων στην αναπτυξιακή απόδοση της τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>)»
P16	Τσουκάλη Παναγιώτα	«Εφαρμογή ταιστών αυτοχειρισμού <i>self-feeder</i> σε εκτροφή τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>) σε διαφορετικά επίπεδα οξυγόνου»
P17	Παπαδούλη Χριστίνα 	«Αξιολόγηση της χρήσης μυκοδεσμευτικών στη διατροφή της τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>): επιδράσεις σε δείκτες ανάπτυξης και υγείας»
P18	Παντελή Νικόλας	«Τα εντομοάλευρα ως διατροφικοί ρυθμιστές των βακτηριακών αλληλεπιδράσεων στο έντερο της τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>) και του λαβρακιού (<i>Dicentrarchus labrax</i>)»
P19	Καραπαναγιωτίδης Ιωάννης	«Αντικατάσταση ιχθυελαίου από έλαιο του <i>Schizochytrium</i> sp. στο σιτηρέσιο του νεαρού λαβρακιού (<i>Dicentrarchus labrax</i>): προκαταρκτικά αποτελέσματα»

6. Ευζωία και υγεία		
P20	Παγώνης Χαράλαμπος 	«Παρασιτική πίεση και εποχικές διακυμάνσεις της θνησιμότητας στην εκτρεφόμενη τσιπούρα (<i>Sparus aurata</i>) από το <i>Sparicotyle chrysophrii</i> »
P21	Δημητριάδης Θεοδόσης	«Ανοσοενισχυτικά και εμβόλια ιχθύων: η επαναστατική συνεισφορά της νανοτεχνολογίας και οι προκλήσεις στην ευζωία των εκτρεφόμενων ειδών»
P22	Ευσταθίου Παναγιώτης 	«Η χρήση του αντιμικροβιακού χαλκού: το μέλλον στην ιχθυοκαλλιέργεια»
P23	Καραγιάννης Δημήτριος	«Η λακτοκόκκωση (<i>Lactococcus garvieae</i>) ως αναδυόμενη ασθένεια στην μεσογειακή υδατοκαλλιέργεια»
P24	Σαμαράς Αθανάσιος	«Επίδραση μαγνητικού πεδίου στη φυσιολογία εκτρεφόμενων ατόμων μαγιάτικου (<i>Seriola dumerili</i>) και λαβρακιού (<i>Dicentrarchus labrax</i>)»
P25	Φανουράκη Ελευθερία	«Ανίχνευση μαγνητικών κυττάρων στο οσφρητικό επιθήλιο του λαβρακιού (<i>Dicentrarchus labrax</i>)»
P26	Μπακόπουλος Βασίλειος	«Αντιβακτηριδιακή δράση του αιθέριου ελαίου ευκαλύπτου <i>Eucalyptus</i> spp. έναντι του <i>Aeromonas veronii biovar sobria</i> »
P27	Γουρζιώτη Ευγενία 	«Συστηματική μυκητίαση από <i>Exophiala aquamarina</i> στην τσιπούρα (<i>Sparus aurata</i>), υπό συνθήκες εντατικής εκτροφής στην Ελλάδα»
P28	Δημητριάδης Θεοδόσης	«Τα εμβόλια ως μοχλός βιωσιμότητας στη σύγχρονη υδατοκαλλιέργεια: καινοτομίες, ορόσημα και πρόσφατα δεδομένα στην ανοσοποίηση υδρόβιων οργανισμών»
P29	Τσιπουρλιάνος Ανδρέας	«Εύρος φυσιολογικών τιμών βιοδεικτών με τη χρήση ελάχιστα επεμβατικών μεθόδων στην τσιπούρα (<i>Sparus aurata</i>)»

7. Ποιότητα ιχθυηρών και καταναλωτές		
P30	Ναθαναηλίδης Κοσμάς	«Διαφορές στην απώλεια υγρών φιλέτων του κρανιού (<i>Argyrosomus regius</i>) αργής και γρήγορης ανάπτυξης κατά την διάρκεια συντήρησης υπό ψύξη»
P31	Κοτσίρη Μαντώ	«Αξιολόγηση του χρόνου αποδρομής της ευγενόλης στην εκτρεφόμενη τσιπούρα (<i>Sparus aurata</i>) με έμφαση την ασφάλεια του καταναλωτή»
P32	Σπανού Αικατερίνη 	«Επεξεργασία με ψυχρό ατμοσφαιρικό πλάσμα εντός της συσκευασίας για την επέκταση της διάρκειας ζωής φιλέτων τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>)»
P33	Παπάζογλου Πολυξένη 	«Μεταγονιδιαμιακή ανάλυση των βακτηρίων στο εδώδιμο τμήμα των ιχθύων από την αλίευση ως την κατανάλωση και συσχέτιση με την αλλοίωση και την εναπομένονσα διάρκεια ζωής τους»

7. Ποιότητα ιχθυερών και καταναλωτές			
P34	Αργυρού Ιωάννα		«Η τεχνολογία blockchain στα πλαίσια ιχνηλασιμότητας των θαλασσινών προϊόντων: περίπτωση χρήσης στην ιχθυοκαλλιέργεια τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>)»
P35	Αγγελακόπουλος Ραφαήλ		«Επίδραση της ηλεκτραναισθησίας στην μετασυλλεκτική ποιότητα του φιλέτου στα κύρια είδη εκτροφής της μεσογειακής ιχθυοκαλλιέργειας»
P36	Δαμιανός Αλέξανδρος		«Διερεύνηση της παρουσίας της <i>Listeria monocytogenes</i> σε αλιεύματα και σε χώρους πώλησης αλιευμάτων»
P37	Τσίτσος Ανέστης		«Αξιολόγηση της ικανότητας παραγωγής ισταμίνης από τα ισταμινοπαραγωγά βακτήρια <i>Morganella morganii</i> και <i>Morganella psychrotolerans</i> υπό συνθήκες όξινου pH»

8. Αλληλοεπιδράσεις με το περιβάλλον			
P38	Δημούδη Ανδρονίκη		«Η συμβολή της τηλεπισκόπησης και των GIS στη μελέτη των ποιοτικών χαρακτηριστικών του νερού σε περιβάλλον ιχθυοκαλλιέργειας - Ένα προτεινόμενο μεθοδολογικό πλαίσιο»
P39	Αθανασοπούλου Ευμορφία		«Αξιοποίηση των παραπροϊόντων ιχθυερών προς την παραγωγή βιοαποικοδομήσιμων υλικών συσκευασίας»
P40	Ζαντιώτη Χριστίνα		«Μετεκπαίδευση Ελλήνων επαγγελματιών υδατοκαλλιέργειας πάνω στην αντιμετώπιση της πλαστικής ρύπανσης μέσω υιοθέτησης βιώσιμων πρακτικών υδατοκαλλιέργειας»
P41	Γελαδάκης Γεώργιος		«Αλληλεπίδραση άγριων - εκτρεφόμενων πληθυσμών τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>): Διερεύνηση της πληθυσμιακής γενετικής δομής του είδους τις τρεις τελευταίες δεκαετίες»
P42	Πάφρας Δημήτριος		«Επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στις υδατοκαλλιέργειες - προβλέψεις και προσαρμοστικές στρατηγικές για τα επόμενα 20 έτη»
P43	Μουτόπουλος Δημήτριος		«Aqua Tête-à-Tête: αλληλεπίδραση της Μεσογειακής φώκιας με τις θαλάσσιες ιχθυοκαλλιέργειες»
P44	Πέππα Ιωάννα		«Ο ατταπουλγίτης ως φυσικός ρυθμιστής της αμμωνίας στο υδάτινο περιβάλλον της ιχθυοκαλλιέργειας: προκαταρκτικά αποτελέσματα»
P45	Τσεκλένης Κωνσταντίνος		«Σύγκριση θερμοκρασιών δορυφορικών δεδομένων και δεδομένων πεδίου από μονάδες υδατοκαλλιέργειας στις Εχινάδες Νήσους (Ιόνιο Πέλαγος)»
P46	Παπαδόπουλος Δημήτριος		«Φυσιολογικές αποκρίσεις του στρειδιού (<i>Ostrea edulis</i>), έναντι της αύξησης της θαλάσσιας θερμοκρασίας»
P47	Χατζηγεωργίου Γιώργος		«Εύρεση προτύπων κατανομής της βενθικής μακροπανίδας σε ιχθυοτροφεία με διαφορετικά περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά»

Sparus aurata



Dicentrarchus labrax



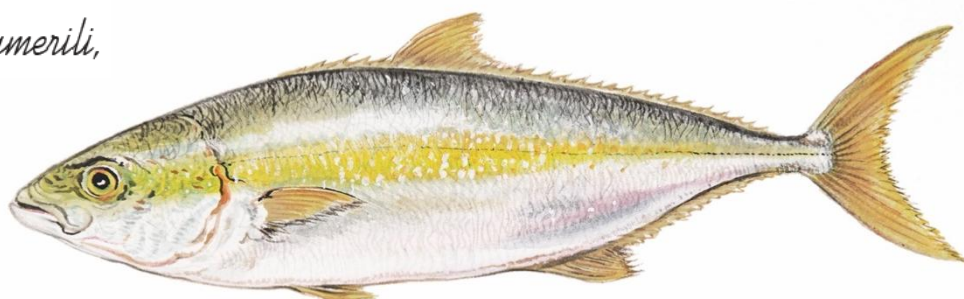
Pagrus major



Argyrosomus regius



Seriola dumerili





ISBN 00-0-000000-000