



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  
ΣΧΟΛΗ ΓΕΩΠΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ  
ΙΧΘΥΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΙΝΟΥ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ  
Dr. ΕΛΕΝΑ ΜΕΝΤΕ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΛΙΕΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ  
& ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ



## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

- 12.30-12.40 **Χαιρετισμός**  
Καθηγητής κ. Χρήστος ΝΕΟΦΥΤΟΥ, (Κοσμητόρας της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών)
- 12.40-12.55 **Ομιλία: «Υφιστάμενη κατάσταση και προοπτικές της βιολογικής ιχθυοκαλλιέργειας στην Ελλάδα»**  
κα. Λάρα ΜΠΑΡΑΖΗ-ΓΕΡΟΥΛΑΝΟΥ (Αντιπρόεδρος του Συνδέσμου Ελληνικών Θαλασσοκαλλιεργειών)
- 12.55-13.10 **Ομιλία: «Βιολογική τσιπούρα: πρότυπο πειραματικό έργο εκτροφής και παραγωγής»**  
Dr. Έλενα ΜΕΝΤΕ (Επίκουρος Καθηγήτρια, Παν/μιο Θεσσαλίας)
- 13.15 **Δεξίωση**

**1. ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

**Τελικός αποδέκτης**  
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Τμήμα Γεωπονίας Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος

**Περιοχή παρέμβασης**  
Λάρισα Λοκρίδος Φθιώτιδος  
Υδατοκαλλιέργειες ΜΠΙΤΣΑΚΟΣ Α.Ε.

**Συnergαζόμενες Εταιρίες**  
Υδατοκαλλιέργειες ΜΠΙΤΣΑΚΟΣ Α.Ε.,  
Ιχθυοτροφές ΖΩΝΟΜΗ ΑΒΕΕ

**Επιστημονικός Υπεύθυνος:** Dr. Ελενα Μεντέ,  
Επίκουρη Καθηγήτρια, Σχολής Γεωπονικών Επιστημών, Τμήματος Γεωπονίας Ζωικής Παραγωγής & Υδάτινου Περιβάλλοντος, Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

  
**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**  
ΣΧΟΛΗ ΓΕΩΠΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ ΙΧΘΥΟΛΟΓΙΑΣ  
ΚΑΙ ΥΔΑΤΙΝΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ  
Dr. ΕΛΕΝΑ ΜΕΝΤΕ

  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ**

  
**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΛΙΕΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΟΚΑΛΙΕΡΓΕΙΩΝ  
& ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ



**Οργανική και βιολογική υδατοκαθιέργεια τσιπούρας: πρότυπο πειραματικό έργο εκτροφής & παραγωγής**

**2. ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ ΣΤΟ Ε.Π.ΑΛ 2000-2006**

**Άξονας προτεραιότητας:** 4

**Μέτρο:** 4.6 Καινοτόμα έργα

**Ενέργεια του μέτρου που εντάσσεται η πρόταση:**  
Πρότυπο πειραματικό έργο

- Παραγωγή βιολογικών προϊόντων (label bio).
- Αύξηση παραγωγής προϊόντων υδατοκαλλιέργειας υψηλής διατροφικής αξίας
- Την προώθηση τεχνικών που βελτιώνουν την παραγωγή και την ανταγωνιστικότητα των επιχειρήσεων.
- Η βελτίωση της ποιότητας και υγιεινής των παραγόμενων ιχθύων.
- Η ορθολογικότερη χρήση του περιβάλλοντος

**Χρηματοδότηση:**  
• Ευρωπαϊκή Ένωση  
• Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, Γενική Διεύθυνση Αλιείας, Δ/νση Υδατοκαλλιέργειών & Εσωτερικών Υδάτων



**Α**ντικείμενο του ερευνητικού έργου ήταν η εκτροφή βιολογικής τσιπούρας ώστε να σχεδιαστούν προδιαγραφές βιολογικής υδατοκαλλιέργειας τσιπούρας στην Ελλάδα

Τα τελευταία χρόνια υπάρχει αυξημένη ζήτηση για προϊόντα τα οποία παράγονται με βιολογικές μεθόδους που είναι αποτέλεσμα του ενδιαφέροντος που δείχνουν οι καταναλωτές για ζητήματα υγείας, υποβάθμισης του περιβάλλοντος και υπεραλίευσης.

Η βιολογική υδατοκαλλιέργεια αποτελεί έναν τομέα που αναπτύσσεται με γρήγορους ρυθμούς και ενδιαφέρουσες προοπτικές στην Ευρώπη. Ωστόσο, χρειάζεται περαιτέρω συστηματική έρευνα προκειμένου η βιολογική υδατοκαλλιέργεια να αποτελέσει έναν επιτυχημένο μελλοντικό τομέα της ανάπτυξης των υδατοκαλλιέργειών.

Το βιολογικό πλαίσιο που εφαρμόζεται στην παρούσα ερευνητική πρόταση είναι:

1. Διατροφή της τσιπούρας με βιολογική τροφή που είναι παρόμοια με τη τροφή τους στο φυσικό τους περιβάλλον. Το ιχθυάλευρο και το ιχθυέλαιο προέρχονται από περιοχές αλιείας που φέρουν πιστοποίηση με την έννοια της αειφόρου διαχείρισης.
2. Μείωση ιχθυοπυκνότητας μέσα στους ιχθυοκλωβούς.
3. Απαγόρευση χρήσης αντιβιοτικών και χημικών ουσιών.
4. Θαλάσσιο περιβάλλον με άριστη ποιότητα και καθαρότητα υδάτων.