

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

# ΗΜΕΡΙΔΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΓΕΙΑΣ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΗΣ ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

Το Τμήμα Αλιείας & Υδατοκαλλιεργειών της Σχολής Γεωπονικών Επιστημών του Παν/μίου Πατρών, σε συνεργασία με την AQUA VET A.E και τη PHARMAQ παρουσιάζουν προκλήσεις και λύσεις μοντέρνου εμβολιασμού, αναδεικνύουν και εξηγούν καινοτόμες μεθόδους διάγνωσης, αναλύουν το ρόλο της τεχνητής νοημοσύνης στην ιχθυοκαλλιέργεια, και εξετάζουν την αλληλεπίδραση των παθογόνων με το περιβάλλον.

**Πληροφορίες:**

info@aquavet.gr / 2102517807  
jtheo@upatras.gr / 2631058438



**ΠΕΜΠΤΗ 25  
ΜΑΪΟΥ 2023**



**10.00 - 17.00**



**ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ  
ΤΑΥ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ**



**Prof. IOANNIS  
HATZILIGEROUDIS**

CEID, U.Patras



**ROBERTO  
GUIJARRO**

DVM, MSc, PHARMAQ



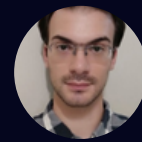
**ALBERT  
GIRONS**

DVM, MSc, Ictiovet



**A. Prof. JOHN A.  
THEODOROU**

DFA, U.Patras



**BASILIOS  
GEORGOPOULOS**

MSc, BSc, DFA-U.Patras



# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

## ΥΓΕΙΑΣ ΙΧΘΥΟΚΑΛΜΙΕΡΓΕΙΑΣ



ΠΕΜΠΤΗ 25 ΜΑΪΟΥ 2023

10:00 - 17:00



info@aquavet.gr / 2102517807

jtheo@upatras.gr / 2631058438



09.30 - 10.00 **ΕΓΓΡΑΦΕΣ**

10.00 - 10.10 **ΥΠΟΔΟΧΗ**

Θεόδωρου Ιωάννης, ΤΑΥ, ΠΑΝ. ΠΑΤΡΩΝ

10.10 - 10.20 **ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΙ ΦΟΡΕΩΝ**

Μπούρας Χρήστος, Πρύτανης ΠΑΝ. ΠΑΤΡΩΝ

10.20 - 10.30 **ΠΡΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Πράπας Θανάσης, Αντιπρόεδρος AQUA VET A.E

### SECTION I : HEALTH CHALLENGES IN MEDITERRANEAN AQUACULTURE

Albert Girons, DVM, MSc, ICTIOVET

Carolina Guitérrez ICTIOVET

10.30 - 11.15

### CASE STUDY: A BETTER KNOWLEDGE & UNDERSTANDING OF THE DISEASES

11.15 - 13.15

### HISTOLOGY WORKSHOP: THE USE OF THIS DIAGNOSIS TOOL IN PRODUCTION & PRACTICAL TIPS FOR ALL

- WORKSHOP WILL BE CONDUCTED ON A ROLLING BASIS. ATTENDEES OF WORKSHOP WHO FINISH ENJOY COFFEE BREAK

### SECTION II : PREVENTATIVE FISH HEALTH MANAGEMENT IN MODERN AQUACULTURE

Roberto Guijarro DVM, MSc, PHARMAQ

13.15 - 14.00

### NEW CHALLENGES IN FISH VACCINATION & DIAGNOSIS TRENDS.

14.00 - 15.00 **LUNCH BREAK**

### SECTION III : ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI) USE FOR FISH DISEASE PROGNOSIS, DIAGNOSIS & TREATMENT \*

\*\*IMPROVING COMPETITIVENESS OF THE GREEK FISH FARMING THROUGH DEVELOPMENT OF INTELLIGENT SYSTEMS FOR DISEASE DIAGNOSIS & TREATMENT PROPOSAL AND RELEVANT RISK MANAGEMENT SUPPORTING ACTIONS". (MIS 5067321), EU-GREECE OPERATIONAL PROGRAM OF FISHERIES EPAL 2014-2020

15.00 - 15.15

### AI RISK PERCEPTION & ATTITUDE OF FISH HEALTH & AQUACULTURE PROFESSIONALS

Georgopoulos B., Moutopoulos D.K.,  
Theodorou J.A, Gikas D. (DFA, UP)

15.15 - 15.30

### AI TOOLS DEVELOPMENT FOR FISH HEALTH MANAGEMENT

Prof. Hatzilygeroudis I, (CEID, UP)

15.30 - 15.45 **Q&A**

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

## ΥΓΕΙΑΣ ΙΧΘΥΟΚΑΛΜΙΕΡΓΕΙΑΣ



ΠΕΜΠΤΗ 25 ΜΑΪΟΥ 2023.  
10:00 - 17:00



info@aquavet.gr / 2102517807  
jtheo@upatras.gr / 2631058438



### SECTION IV : AQUATIC HEALTH & BIODIVERSITY: THE MASS MORTALITIES OF PINNA NOBILIS \*

\*\*INNOVATIVE ACTIONS FOR THE MONITORING-RECOVERING-ENHANCEMENT OF THE NATURAL RECRUITMENT OF THE ENDANGERED SPECIES (FAN MUSSEL) PINNA NOBILIS", (MIS 5052394), EU-GREECE OPERATIONAL PROGRAM FOR FISHERIES AND MARITIME 2014-2020(EPAL).

**15.45 - 16.00**

#### PATHOGENS-ENVIRONMENT INTERACTIONS INDUCED THE MASS MORTALITIES OF P. NOBILIS.

*Lattos A., Michaelidis B. (Biology, UTH)*

**16.00 - 16.15**

#### MOLECULAR CHARACTERIZATION OF P.NOBILIS PATHOGENS & EVALUATION OF SPECIES RESISTANCE.

*Giantsis I.A., (Animal Production, UWM)*

**16.15 - 16.30**

#### A PATHOPHYSIOLOGICAL APPROACH OF THE P. NOBILIS MASS MORTALITIES.

*Feidantsis K., (DFA-UP, Biology-UTH)*

**16.30 - 17.00**

#### CONCLUSIONS / Q&A



PHARMAQ  
part of zoetis

