



# RES4LIVE

ENERGY SMART LIVESTOCK FARMING  
TOWARDS ZERO FOSSIL FUEL CONSUMPTION

## 1<sup>ο</sup> Εθνικό Εργαστήριο RES4LIVE

«Συνάντηση Εργασίας Ομάδας Εμπειρογνομώνων στην Πτηνοτροφία»

28 Σεπτεμβρίου 2022 - Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών

Αίθουσα Πολλαπλών Χρήσεων (2<sup>ος</sup> Όροφος Κεντρικού Κτιρίου)

### Πρόγραμμα

**10:30 – 11:00** Άφιξη συμμετεχόντων - Καλωσόρισμα

**11:00 – 11:05** Χαιρετισμοί

*Δημήτρης Μανωλάκος, Αν. Καθηγητής Τμ. Αξιοπ/σης Φυσικών Πόρων & Γεωργικής Μηχανικής (ΓΠΑ) - Συντονιστής έργου RES4LIVE*

**11:05 – 11:15** Παρουσίαση του έργου RES4LIVE

*Δημήτριος Τύρης, Υποψήφιος Διδάκτορας Τμ. Αξιοπ/σης Φυσικών Πόρων & Γεωργικής Μηχανικής (ΓΠΑ) - Διαχειριστής έργου RES4LIVE*

**11:15 – 11:25** Παρουσίαση πειραματικού πτηνοτροφείου ωοπαραγωγής ΓΠΑ

*Μιχάλης Γκολιομύτης, Επικ. Καθηγητής Τμ. Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής - Υπεύθυνος διαχείρισης του πειραματικού πτηνοτροφείου ΓΠΑ*

**11:25 – 12:00** Παρουσίαση τεχνολογικών παρεμβάσεων στο πλαίσιο του έργου

- *Αντλίες Θερμότητας - Παντελής Μπακάλης, Δρ. Μηχανολόγος Μηχανικός, Επικεφαλής του τμήματος R&D Psycrotherm*
- *Smart Control System - Στέλιος Καλογρίδης, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός MSc, PLEGMA Labs*
- *Φωτοβολταϊκά πάνελ - Δημήτριος Τύρης, Υποψήφιος Διδάκτορας Τμ. Αξιοπ/σης Φυσικών Πόρων & Γεωργικής Μηχανικής (ΓΠΑ) - Διαχειριστής έργου RES4LIVE*
- *Λαμπτήρες LED - Μιχάλης Γκολιομύτης, Επικ. Καθηγητής Τμ. Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής - Υπεύθυνος διαχείρισης του πειραματικού πτηνοτροφείου ΓΠΑ*

**12:00 – 12:15** Διάλειμμα για καφέ & Δημιουργία ομάδων εργασίας



# RES4LIVE

ENERGY SMART LIVESTOCK FARMING  
TOWARDS ZERO FOSSIL FUEL CONSUMPTION

**12:15 – 14:30** Διαδραστικό εργαστήριο αξιολόγησης των τεχνολογικών παρεμβάσεων

- Παρουσίαση συμμετεχόντων
- Στόχοι της σημερινής συνάντησης
- Αξιολόγηση παρεμβάσεων έργου
- Προτάσεις βελτίωσης τους και εναλλακτικές προσεγγίσεις
- Συμπεράσματα

**14:30 – 15:00** Σύντομο γεύμα

**15:00 – 15:30** Επίσκεψη στο πτηνοτροφείο και άλλες πειραματικές εγκαταστάσεις του ΓΠΑ

## ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Για το έργο: Δημήτριος Τύρης [dtyris@aua.gr](mailto:dtyris@aua.gr) (+30 6978127642)  
Δημήτρης Μανωλάκος [dman@aua.gr](mailto:dman@aua.gr)

Για το πτηνοτροφείο: Μιχάλης Γκολιομύτης [mgolio@aua.gr](mailto:mgolio@aua.gr)



 This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No.101000785.

