



Co-funded by
the European Union



Ατζέντα εκδήλωσης 31/10/2025

Ώρα διαδικτυακής εκδήλωσης: 10:00 με 11:45

LIFE EL BIOS: Εθνικό Πληροφοριακό Σύστημα για τη Βιοποικιλότητα της Ελλάδας -Ένα καινοτόμο εργαλείο για τη διατήρηση της βιοποικιλότητας

1. 10.00 - 10.05:

Εισαγωγή στους στόχους και τον σκοπό του LIFE EL-BIOS (LIFE20 GIE/GR/001317)

Βασικοί στόχοι Προγράμματος Life EL-BIOS και που αποσκοπεί το νέο Πληροφοριακό Σύστημα
Δρ. Β. Μποντζώρλος, Συντονιστής Έργου, Πράσινο Ταμείο

(Διάρκεια 5 λεπτά)

2. 10.05 – 10.15:

Δεδομένα και περιεχόμενο που ενσωματώθηκαν στο Πληροφοριακό Σύστημα EL-BIOS

Λ. Χατζηιορδάνου, Τομέας Συστημάτων Διαχείρισης Περιβαλλοντικής Πληροφορίας, Εθνικό Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Γουλανδρή / Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων – ΕΚΒΥ

(Διάρκεια 10 λεπτά)

3. 10.15 – 10.25:

Πάροχοι δεδομένων του Πληροφοριακού Συστήματος EL-BIOS

Πάροχοι δεδομένων: Μνημόνια Συνεργασίας και Συμφωνητικά Παροχής Δεδομένων προς τον Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α., άδειες χρήσης δεδομένων

Κ. Μοσχόπουλος, Υπεύθυνος Συντονισμού του έργου EL-BIOS για τον ΟΦΥΠΕΚΑ, Ε. Γιαμακίδου, Ειδική Επιστήμονας Δεδομένων Βιοποικιλότητας του έργου EL-BIOS για τον ΟΦΥΠΕΚΑ, Α. Οικονόμου, Υπεύθυνος έργου Αυτοτελές Τμήμα Διαχείρισης Γεωχωρικών Δεδομένων & Τεχνολογιών Πληροφορικής Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α.

(Διάρκεια 10 λεπτά)

4. 10.25 – 11.25:

Η τεχνολογική πλατφόρμα του Πληροφοριακού Συστήματος EL-BIOS

4α. Πλοήγηση στις επιμέρους ενότητες και εφαρμογές του ΠΣ

4β. Αναζήτηση δεδομένων:



THE GOULANDRIS NATURAL HISTORY MUSEUM
GREEK BIOTOPE/WETLAND CENTRE



ASSOCIATED
BENEFICIARIES



Co-funded by
the European Union



- ο με βάση τα χαρακτηριστικά τους
- ο στον χάρτη - Εφαρμογή webGIS
- ο σε καταλόγους δεδομένων: Geoportal, GBIF IPT tool

4γ. Κύβοι Δεδομένων Παρατήρησης Γης

4δ. Καινοτόμες μέθοδοι καταγραφής παρακολούθησης της βιοποικιλότητας (Εθνικό Πάρκο Υγροτόπων Κοτυχίου-Στροφυλιάς, Εθνικό Πάρκο Β. Πίνδου)

Θ. Ρουσάνης, Ε. Φωτακίδης, Γ. Μαλλίνης, Τμήμα Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών-Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης – ΤΑΤΜ ΑΠΘ

(Διάρκεια 60 λεπτά)

5. 11.25 – 11.35:

Καινοτόμες μέθοδοι καταγραφής παρακολούθησης της βιοποικιλότητας (Εθνικό Πάρκο Β. Πίνδου)

Παρουσίαση Συστήματος Συλλογής Δεδομένων: Αρχιτεκτονική, Υλοποίηση και Ροή Πληροφορίας
Χ. Ευθυμίου, Μηχανικός πεδίου, Επικεφαλής ομάδας IoT εργαστηρίου Nitlab, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

(Διάρκεια 10 λεπτά)

6. 11.35 – 11.45:

Δείκτες βιοποικιλότητας και πολιτικής & Περιπτώσεις χρήσης (Use Cases)

Δείκτες βιοποικιλότητας και πολιτικής που φιλοξενούνται στο Πληροφοριακό Σύστημα & Περιπτώσεις Χρήσεις

Δρ. Ε. Φυτώκα, Υπεύθυνη Απογραφών, Τομέας Έρευνας και Προστασία της Βιοποικιλότητας, Εθνικό Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Γουλανδρή / Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων – ΕΚΒΥ

(Διάρκεια 10 λεπτά)

COORDINATING
BENEFICIARY



ARISTOTLE
UNIVERSITY
OF THESSALONIKI



THE GOULANDRIS NATURAL HISTORY MUSEUM
GREEK BIOTOPE/WETLAND CENTRE

ASSOCIATED
BENEFICIARIES

