



HELECOS

12^ο

**ΣΥΝΕΔΡΙΟ
ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ**

**Οικολογικής
Εταιρείας**

1-4

Οκτωβρίου
2025



**Η επιστήμη της Οικολογίας
στην εποχή των προκλήσεων**



**Κεντρικό
Κτίριο του
Εθνικού &
Καποδιστριακού
Πανεπιστημίου
Αθηνών**

Τελικό Πρόγραμμα



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Χαιρετισμός	3
Οργάνωση – Επιτροπές	4
Συνοπτικό πρόγραμμα	6
Αναλυτικό πρόγραμμα	8
Γενικές Πληροφορίες	22
Χορηγοί – Υποστηρικτές	26

ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ

Εκ μέρους της Οργανωτικής Επιτροπής του **12ου Πανελληνίου Συνεδρίου της Ελληνικής Οικολογικής Εταιρείας** σας καλωσορίζω στην Αθήνα. Ελπίζω τόσο η παραμονή σας στην πόλη όσο και η συμμετοχή σας στις εργασίες του Συνεδρίου να είναι ευχάριστη και αποδοτική.

Η απόφαση της ανάληψης της ευθύνης διοργάνωσης του 12ου Συνεδρίου στην Αθήνα ήλθε ως μια φυσική συνέχεια του κύκλου των πόλεων που το φιλοξενούν, μετά το 6ο Συνέδριο που είχαμε διοργανώσει στην Αθήνα το 2012. Ελπίζω το τελικό αποτέλεσμα να δικαιώσει όσους μας εμπιστεύτηκαν.

Το θέμα του Συνεδρίου είναι: «**Η επιστήμη της Οικολογίας στην εποχή των προκλήσεων**» και περιλαμβάνει **10 θεματικές ενότητες** οι οποίες δομούν το πρόγραμμα των προφορικών αλλά και των αναρτημένων παρουσιάσεων.

Στο Συνέδριο παρουσιάζονται 75 προφορικές και 179 αναρτημένες ανακοινώσεις. Οι θεματικές ενότητες με τη μεγαλύτερη συμμετοχή είναι η «Παρακολούθηση, Διατήρηση, Προστασία και Διαχείριση Βιοποικιλότητας, Ενδιατημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων και Περιοχών, Οικολογική Αποκατάσταση» και η «Οικολογία Πληθυσμών και Κοινοτήτων», τόσο στις προφορικές όσο και στις αναρτημένες ανακοινώσεις, 34 προφορικές και 67 αναρτημένες η πρώτη θεματική ενότητα και 14 προφορικές και 30 αναρτημένες η δεύτερη αντίστοιχα. Οι προφορικές ανακοινώσεις κατανομήθηκαν σε 14 συνεδρίες και οι αναρτημένες σε δύο. Η δομή του Προγράμματος του Συνεδρίου παρουσιάζεται αναλυτικά στη συνέχεια.

Το Συνέδριο τιμούν με την παρουσία τους, ως **προσκαλεσμένοι ομιλητές**, 3 επιστήμονες που δραστηριοποιούνται στο εξωτερικό, και συγκεκριμένα: Η **Helena Freitas**, Καθηγήτρια στο Πανεπιστήμιο της Coimbra, ο **Juli Pausas**, Senior Researcher στο Εθνικό Κέντρο Ερευνών της Ισπανίας (CSIC), στη Valencia και ο **Tim Adriaens**, Senior Researcher στο Ερευνητικό Ινστιτούτο Φύσης και Δασών (INBO) στις Βρυξέλλες.

Το Συνέδριο φιλοξενεί **τέσσερις ειδικές συνεδρίες**: 1. Παρακολούθηση και μοντελοποίηση ροών άνθρακα στα χερσαία οικοσυστήματα, 2. Οι δασικές πυρκαγιές στην Ελλάδα σήμερα: προκλήσεις και προτάσεις, 3. Περιβαλλοντικό DNA και metabarcoding, στις οποίες εξειδικεύονται θέματα σημαντικού επιστημονικού ενδιαφέροντος καθώς και την ειδική **συνεδρία - αφιέρωμα στον Γιώργο Στάμου**, Καθηγητή Οικολογίας του Τμήματος Βιολογίας του ΑΠΘ, ο οποίος έφυγε από κοντά μας πριν λίγο καιρό. Το Συνέδριο φιλοξενεί και **τρία στρογγυλά τραπέζια** με θέματα: 1. Νομοθετικές προκλήσεις στην έρευνα, την αδειοδότηση και την προστασία της ενδημικής βιοποικιλότητας στην Ελλάδα, 2. Αποκατάσταση της φύσης: ο νέος κανονισμός και οι προκλήσεις για την Ελλάδα, και 3. Τα νέα θαλάσσια πάρκα: προκλήσεις και προοπτικές.

Από το βήμα αυτό αισθάνομαι την υποχρέωση να ευχαριστήσω όλους τους συνέδρους για τη συμμετοχή τους, απόδειξη της ζωντανίας της επιστημονικής και ερευνητικής κοινότητας της χώρας μας καθώς και της έντονης αναζήτησης των φοιτητών μας για ανώτερους στόχους. Ευχαριστίες οφείλονται στα μέλη της Επιστημονικής Επιτροπής για την παρουσία τους στο Συνέδριο και τη συμβολή τους στην ομαλή διεξαγωγή του Προγράμματος. Το Συνέδριο δεν θα μπορούσε να είχε διεκπεραιωθεί χωρίς την πολύμηνη και εντατική προσπάθεια της Οργανωτικής Επιτροπής. Ευχαριστούμε το προσωπικό υποστήριξης του Συνεδριακού Κέντρου ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ, το προσωπικό υποστήριξης των χώρων του κεντρικού κτιρίου του ΕΚΠΑ, το προσωπικό της Εταιρείας Διοργάνωσης Συνεδρίων AFEA Congress, και προσωπικά την κ. Μάρθα Κορνάρου για την άποψη συνεργασία μας όλο αυτό το διάστημα. Η Οργανωτική Επιτροπή και το Διοικητικό Συμβούλιο της Ελληνικής Οικολογικής Εταιρείας εκφράζουν τις ευχαριστίες τους στους χορηγούς του Συνεδρίου: Πράσινο Ταμείο, ΟΦΥΠΕΚΑ, Εταιρεία Αξιοποίησης και Διαχείρισης της Περιουσίας του Πανεπιστημίου Αθηνών, Κοσμητεία Σχολής Θετικών Επιστημών, Lab Supplies, Broken Hill, elta90 και την Ελληνική Εταιρεία Προστασίας της Φύσης για την υποστήριξη της. Την Επιμέλεια της παρούσας έκδοσης είχαν η υπογράφουσα και ο Ιωάννης Μπαζός. Την ευθύνη οργάνωσης του Επιστημονικού Προγράμματος είχαν η υπογράφουσα, ο Επίκ. Καθηγητής Νικόλαος Φύλλας, οι ΕΔΙΠ του Τομέα Οικολογίας και Ταξινόμησης Δημήτρης Καζάνης και Ιωάννης Μπαζός και ο Καθηγητής Αριστείδης Παρμακλής.

Μαργαρίτα Αριανούτσου

Ομότιμη Καθηγήτρια Οικολογίας ΕΚΠΑ

Αντιπρόεδρος του ΔΣ της Ελληνικής Οικολογικής Εταιρείας

Συντονίστρια της Διοργάνωσης του 12ου Συνεδρίου της Ελληνικής Οικολογικής Εταιρείας



ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ

ΟΡΓΑΝΩΣΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
url: <https://www.helecoss.gr/el>

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

Αριστείδης Παρμακέλης **Πρόεδρος**

Μαργαρίτα Αριανούτσου **Αντιπρόεδρος**

Γιώργος Αδαμίδης **Γραμματέας**

Δημήτριος Καζάνης **Ταμίας**

Θεοφάνης Κωνσταντινίδης **Μέλος (τακτικό)**

Αφροδίτη Καντσά **Μέλος (αναπληρωματικό)**

Διονύσης Ραϊτσός **Μέλος (αναπληρωματικό)**

PROFESSIONAL CONGRESS ORGANIZER



Λυκαβηπού 39-41, 10672 Αθήνα | Τηλ: 210 3668852
e-mail: helecoss12@afeaconf.org.gr | url: www.afeaconf.org.gr

Member of



ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

Γιώργος Αδαμίδης
Παύλος Ανδριόπουλος
Μαργαρίτα Αριανούτσου
Σάββας Γενίσαρης
Δημήτριος Καζάνης
Θεοφάνης Κωνσταντινίδης
Ιωάννης Μπαζός
Αριστείδης Παρμακέλης
Παναγιώτης Παφίλης
Κανέλλα Ραδέα
Διονύσης Ραϊτσός
Νικόλαος Φύλλας

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

Γιώργος Αδαμίδης	Νίκος Μονοκρούσος
Μαργαρίτα Αριανούτσου	Ιωάννης Μπαζός
Σάββας Γενίσαρης	Μαρία Πανίτσα
Σίνος Γκιώκας	Αριστοτέλης Παπαγεωργίου
Βασίλειος Δέτσος	Έφη Παπαθεοδώρου
Παναγιώτης Δημητρακόπουλος	Αριστείδης Παρμακέλης
Παναγιώτης Δημόπουλος	Παναγιώτης Παφίλης
Δημήτριος Καζάνης	Θεοδώρα Πετανίδου
Αθανάσιος Καλλιμάνης	Νίκος Πουλακάκης
Βασιλική Κατή	Κανέλλα Ραδέα
Γεώργιος Κόκκορης	Διονύσης Ραϊτσός
Θεοφάνης Κωνσταντινίδης	Νικόλαος Φύλλας
Πέτρος Λυμπεράκης	Αναστασία Χριστοπούλου
Αντώνιος Μαζάρης	John Halley

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΤΕΤΑΡΤΗ 1 Οκτωβρίου

Αμφιθέατρο **Αριστοτέλης**, Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστημιούπολη, Ιλίσια

14:00 - 16:00 Προσέλευση - Εγγραφές

16:00 - 17:00 Χαιρετισμοί - Καλωσόρισμα

17:00 - 19:00 Στρογγυλό Τραπέζι: Νομοθετικές προκλήσεις στην έρευνα, την αδειοδότηση & την προστασία της ενδημικής βιοποικιλότητας στην Ελλάδα

ΠΕΜΠΤΗ 2 Οκτωβρίου

ΩΡΑ	Αμφιθέατρο Ιωάννης Δρακόπουλος	Αμφιθέατρο Άλκης Αργυριάδης
09:00 - 10:30	Παρακολούθηση, Διατήρηση, Προστασία & Διαχείριση Βιοποικιλότητας, Ενδιαιτημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων & Περιοχών, Οικολογία Αποκατάστασης	Οικολογία Πληθυσμών & Βιοκοινοτήτων
	10:30 - 11:00	Διάλειμμα Καφέ ☕
11:00 - 12:30	Παρακολούθηση, Διατήρηση, Προστασία & Διαχείριση Βιοποικιλότητας, Ενδιαιτημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων & Περιοχών, Οικολογία Αποκατάστασης	Οικολογία Πληθυσμών & Βιοκοινοτήτων
12:30 - 13:30	Κεντρική Ομιλία H. Freitas Biodiversity Conservation in the Anthropocene. From Protected Areas to Participatory Landscapes	
	13:30 - 14:30	Ελαφρύ Γεύμα 🍽️
14:30 - 15:30	Παρακολούθηση, Διατήρηση, Προστασία & Διαχείριση Βιοποικιλότητας, Ενδιαιτημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων & Περιοχών, Οικολογία Αποκατάστασης	Οικολογία Πληθυσμών & Βιοκοινοτήτων - Βιολογικές Εισβολές
	15:30 - 16:00	Διάλειμμα Καφέ ☕
16:00 - 17:30	Παρακολούθηση, Διατήρηση, Προστασία & Διαχείριση Βιοποικιλότητας, Ενδιαιτημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων & Περιοχών, Οικολογία Αποκατάστασης	Λειτουργική Οικολογία, Οικοφυσιολογία, Οικομορφολογία - Οικολογική μοντελοποίηση στον χώρο & στον χρόνο
	17:30 - 18:30	Αναρτημένες Ανακοινώσεις - 1η Συνεδρία
18:30 - 19:30	Συνέλευση HELECOS	
20:00	Δεξίωση Υποδοχής	

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 3 Οκτωβρίου

ΩΡΑ	Αμφιθέατρο Ιωάννης Δρακόπουλος	Αμφιθέατρο Άλκης Αργυριάδης
09:00 - 10:00	Κεντρική Ομιλία T. Adriaens Management of biological invasions across the invasion curve: from risk management strategies to real - world conservation action	
10:00 - 10:30	Παρακολούθηση, Διατήρηση, Προστασία & Διαχείριση Βιοποικιλότητας, Ενδιαιτημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων & Περιοχών, Οικολογία Αποκατάστασης	
	10:30 - 11:00	Διάλειμμα Καφέ ☕
11:00 - 13:30	Παρακολούθηση, Διατήρηση, Προστασία & Διαχείριση Βιοποικιλότητας, Ενδιαιτημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων & Περιοχών, Οικολογία Αποκατάστασης	Ειδική Συνεδρία: Παρακολούθηση & μοντελοποίηση ροών άνθρακα στα χερσαία οικοσυστήματα
	13:30 - 14:30	Ελαφρύ Γεύμα 🍽️
14:30 - 15:30	Στρογγυλό Τραπέζι: Αποκατάσταση της φύσης: ο νέος κανονισμός και οι προκλήσεις για την Ελλάδα	
	15:30 - 16:00	Διάλειμμα Καφέ ☕
16:00 - 17:00	Κεντρική Ομιλία J. Pausas Fire, traits, and biodiversity	
17:00 - 18:30	Ειδική Συνεδρία: Οι δασικές πυρκαγιές στην Ελλάδα σήμερα: Προκλήσεις & προτάσεις Δασικές Πυρκαγιές	
	18:30 - 19:30	Αναρτημένες Ανακοινώσεις - 2η Συνεδρία
21:30	Δείπνο Συνεδρίου	
ΣΑΒΒΑΤΟ 4 Οκτωβρίου		
09:00 - 10:30	Κλιματική αλλαγή. Είδη & οικοσυστήματα: μέθοδοι παρακολούθησης και εκτίμησης επιπτώσεων	Ειδική Συνεδρία: Περιβαλλοντικό DNA & metabarcoding
	10:30 - 11:00	Διάλειμμα Καφέ ☕
11:00 - 13:30	Εδαφική Οικολογία Ειδική Συνεδρία: Αφιέρωμα στον Γιώργο Στάμου	Εξελικτική & Μοριακή Οικολογία - Οικολογία, Κοινωνία & Πολιτική: Προβλήματα, ενημέρωση, ευαισθητοποίηση, εκπαίδευση
	13:30 - 14:30	Ελαφρύ Γεύμα 🍽️
14:30 - 15:30	Στρογγυλό Τραπέζι: Τα νέα θαλάσσια πάρκα: προκλήσεις και προοπτικές	
15:30 - 16:00	Βραβείο Νίκος Μάργαρης, Λήξη Συνεδρίου	



ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΤΕΤΑΡΤΗ 1 Οκτωβρίου

Αμφιθέατρο **Αριστοτέλης**, Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστημιούπολη, Ιλίσια

14:00-16:00 Προσέλευση - Εγγραφές

16:00-17:00 Χαιρετισμοί - Καλωσόρισμα

17:00-19:00 Στρογγυλό Τραπέζι
Νομοθετικές προκλήσεις στην έρευνα, την αδειοδότηση και την προστασία της ενδημικής βιοποικιλότητας στην Ελλάδα

Προεδρείο: Π. Δημόπουλος - Κ. Παραγκαμιάν - Α. Παρμακέλης

Κ. Παραγκαμιάν, Β. Γεροβασιλείου, Σ. Γκιώκας, Π. Δημόπουλος, Σ. Ζόγκαρης, Β. Κατή, Κ. Κορμάς, Π. Μαραγκού, Γ. Μήτσαινας, Θ. Νάντσου, Κ. Ντεμίρη, Φ. Ξυστράκης, Β. Παπαθανασίου, Α. Παρμακέλης, Π. Παφίλης, Σπ. Σφενδουράκης

ΠΕΜΠΤΗ 2 Οκτωβρίου

Αμφιθέατρο **Ιωάννης Δρακόπουλος**

09:00-10:30 Παρακολούθηση, Διατήρηση, Προστασία και Διαχείριση Βιοποικιλότητας, Ενδαιτημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων και Περιοχών, Οικολογία Αποκατάστασης

Προεδρείο: Β. Κατή - Α. Χριστοπούλου

• Το Σχέδιο Δράσης για τους επικονιαστές της Ελλάδας

Θ. Πετανίδου, Π. Γ. Δημητρακόπουλος, Φ. Καραμασούνα, Β. Κατή

• Επιθυμητές Τιμές Αναφοράς (ETA) για τα είδη ασπονδύλων της Οδηγίας για τους Οικοτόπους: μεθοδολογία, προκλήσεις και αποτελέσματα

Ο. Τζωρτζακάκη, Σ. Παραγκαμιάν, Γ. Γουδέλη, Κ. Βούρκα, Σ. Ζακκάκ, Χρ. Κασσάρα

• Μελέτη βιοποικιλότητας σε λατομεία αδρανών υλικών της Κύπρου

Σπ. Σφενδουράκης, Χρ. Μακρής, Γ. Παπαονοσιφόρου, Π. Σαββίδης, Ζ. Tolgyesi

• Εντοπισμός κατάλληλων περιοχών για άλλα αποτελεσματικά Μέτρα Διατήρησης στην Ελλάδα

Γ. Κεφαλάς, R. S. Lorilla, Στ. Μπούτσιος, Ε. Γ. Δράκου

• Επίδραση του συστήματος διαχείρισης στη λειτουργική χλωριδική ποικιλότητα ελαιώνων με Πράσινες Υποδομές

Ι. Ζωγράφης, Εμ. Αβραμάκης, Ι. Χασουράκης, Α. Λουλάκης, Θ. Βραχνάκης, Ν. Βολακάκης, Χρ. Σανδρή, Εμ. Καμπουράκης

• Μεθοδολογική προσέγγιση καθορισμού Στόχων Διατήρησης για είδη ορνιθοπανίδας σε επίπεδο ΖΕΠ του δικτύου Natura 2000

Α. Μπούνας, Α. Καββαδία, Α. Χριστόπουλος, Κ. Βλαχόπουλος, Δ. Βαβύλης, Σ. Ζακκάκ

10:30-11:00 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ ΚΑΦΕ ☕

11:00-12:30 Παρακολούθηση, Διατήρηση, Προστασία και Διαχείριση Βιοποικιλότητας, Ενδαιτημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων και Περιοχών, Οικολογία Αποκατάστασης

Προεδρείο: Θ. Πετανίδου - Β. Δέτσας

• arpollo-grBMS: Η συνεισφορά του εθνικού εθελοντικού προγράμματος παρακολούθησης των πεταλούδων από τους πολίτες στην εφαρμογή του κανονισμού αποκατάστασης της φύσης

Β. Κατή, Κ. Ζωγράφου, Ο. Τζωρτζακάκη, Κ. Νάσιου

• Η επίδραση της βόσκησης και της ξηρασίας στις κοινότητες πεταλούδων στα ορεινά λιβάδια της Πίνδου

Κ. Νάσιου, Κ. Ζωγράφου, Χρ. Κασσάρα, Μ. Πετρίδου, Ο. Τζωρτζακάκη, Β. Κατή

• Πρότυπα ποικιλότητας των πεταλούδων στην πόλη των Ιωαννίνων

Ν. Φιλιππίδης, Β. Κατή, Α. Στεφανίδης, Ο. Τζωρτζακάκη

• Επιπτώσεις των υποδομών αιολικών σταθμών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (ΑΣΠΗΕ) σε παγκοσμίως απειλούμενα είδη Ορθοπτέρων: απώλεια και κατακερματισμός ενδαιτημάτων

Α. Στεφανίδης, Β. Κατή

• Δορυφορική τηλεπισκόπηση, eDNA και Μηχανική Μάθηση για την εξ αποστάσεως εκτίμηση της εδαφικής μικροβιακής ποικιλότητας

Δ. Μπορμπουδάκης, Σπ. Θεοδωρίδης, Χ. Κοντοές

• Ριζοσφαιρικές μικροβιακές κοινότητες βάσει του φυτού ξενιστή: ένα εργαλείο βασισμένο στο μικροβίωμα για την ενίσχυση της ευρωστίας των φυτών και των λειτουργιών του εδάφους με σκοπό την αποκατάσταση υποβαθμισμένων εδαφών από λατομικές δραστηριότητες στη Μήλο (Ελλάδα)

Γ. Λεβέντης, Μ. Τσικνιά, Δ. Σταθοπούλου, Η. Khassali, Γ. Πετράκης, Χρ. Χατζημιχαήλ, Ι. Ροδοσθένους, Μ. Ομήρου, Κ. Οικαλιώτης



ΠΕΜΠΤΗ 2 Οκτωβρίου

Αμφιθέατρο **Ιωάννης Δρακόπουλος**

12:30-13:30 Biodiversity Conservation in the Anthropocene. From Protected Areas to Participatory Landscapes

Προεδρείο: Π. Δημητρακόπουλος
Προσκεκλημένη Ομιλήτρια: H. Freitas

13:30-14:30 ΕΛΑΦΡΥ ΓΕΥΜΑ ☺

14:30-15:30 Παρακολούθηση, Διατήρηση, Προστασία και Διαχείριση Βιοποικιλότητας, Ενδιαιτημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων και Περιοχών, Οικολογία Αποκατάστασης

Προεδρείο: Φ. Αραβανόπουλος - Ε. Αβραμίδου

• Συμβάλλει η γενετική παρακολούθηση οριακών πληθυσμών στην ανάσχεση των απωλειών γενετικής ποικιλότητας;

Φ. Αραβανόπουλος, Ν. Τουρβάς, Φ. Λύρου, R. Verbylatite, E. Δάλαρη, Μ. Αρβανιτίδου, Α.-Μ. Φαρσάκογλου

• Συγκριτική ανάλυση της επίδρασης αναδασώσεων κωνοφόρων και πυρκαγιών στη βιοποικιλότητα στο κεντρικό Πήλιο

Α. Γαλανός, Β. Δέτσας, Κ. Τσανάκας, Ε. Δράκου

• Αξιολόγηση μέτρων προσαρμογής μετριασμού των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στα δασικά οικοσυστήματα στην Ελλάδα

Χρ. Αρβανιτή, Α. Barney, Γ. Σπύρογλου, Ν. Νάνος, Η. Polatidis, Ν. Φύλλας

• Εκτίμηση της τρωτότητας της *Fritillaria obliqua*: πρώτα αποτελέσματα από τον πληθυσμό της Αθήνας

Ε. Α. Γαλάρη, Π. Ανδριόπουλος

15:30-16:00 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ ΚΑΦΕ ☺

16:00-17:30 Παρακολούθηση, Διατήρηση, Προστασία και Διαχείριση Βιοποικιλότητας, Ενδιαιτημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων και Περιοχών, Οικολογία Αποκατάστασης

Προεδρείο: Σ. Γενίσαρης - Κ. Ραδέα

• Οι υποθαλάσσιες συμπεριφορές των δελφινιών του Έκτορα μπορούν να αυξήσουν το ρίσκο της παγίδευσής τους σε αλιευτικά δίκτυα

Η. Φώσκολος, Μ. Johnson, D. Clement, O. Belonovich, S. Childerhouse, A. van Helden, D. MacKenzie, M. Ogle, H. Pavanato, R. Williams, R. Constantine

• Καίριες Περιοχές Βιοποικιλότητας σε Μεσογειακές Λίμνες

Μ. Πουρναράς, Κ. Σπηλιοπούλου, Α. Οικονόμου, Κ. Τριάντης, Μ. Στουμπούδη

• Παρακολούθηση παραγόντων ποιότητας της θάλασσας ενός ευμετάβλητου κλειστού όρμου

Μ. Σεφερλής, Ξ. Τιμενίδου, Ι. Νικολοπούλου, Β. Χρυσοπολίτου, Π. Τζουμάκα

• Το έργο MapStream: ένα πρότυπο μοντέλο χαρτογράφησης και ιεράρχησης τεχνητών φραγμών για την αποκατάσταση της ποτάμιας ροής του Σαραντάπορου

Θ. Δημόπουλος, Σ. Τζούλη, Π. Περράκης-Κόλλιας, Στ. Λεβίδης, Ι. Λεονταρίδης, Α. Τακόπουλος, Μ. Δημοπούλου, Φ.-Ν. Σακελλαράκης

• Διερεύνηση των σχέσεων γεωποικιλότητας – βιοποικιλότητας των εσωτερικών υδάτων:

Συστηματική ανασκόπηση της παγκόσμιας επιστημονικής βιβλιογραφίας

Ι. Ξυνογαλά, Κ. Στεφανίδης, Η. Δημητρίου, Α. Ράμφος, Ε. Παπαστεργιάδου

• Η κατάρρευση των δασών από μακροφύκη κάτω από υψηλή σωρευτική πίεση φυτοφαγίας:

Διερεύνηση καθεστωτικών αλλαγών σε βραχώδεις υφάλους της Ανατολικής Μεσογείου
Α. Νικολάου, Στ. Κατσανεβάκης

17:30-18:30 ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ 1η ΣΥΝΕΔΡΙΑ

Παρακολούθηση, Διατήρηση, Προστασία και Διαχείριση Βιοποικιλότητας, Ενδιαιτημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων και Περιοχών, Οικολογία Αποκατάστασης - Εξελικτική και Μοριακή Οικολογία - Οικολογία, Κοινωνία και Πολιτική: προβλήματα, ενημέρωση, ευαισθητοποίηση, εκπαίδευση

18:30-19:30 Συνέλευση HELECOS

Προεδρείο: Δ.Σ. HELECOS

20:00

ΔΕΞΙΩΣΗ ΥΠΟΔΟΧΗΣ

Προαύλιος χώρος, Αμφιθέατρο "Ι. Δρακόπουλος", Κεντρικό Κτίριο ΕΚΠΑ



ΠΕΜΠΤΗ 2 Οκτωβρίου

Αμφιθέατρο Άλκης Αργυριάδης

09:00-10:30 Οικολογία Πληθυσμών και Βιοκοινοτήτων

Προεδρείο: Γ. Κόκκορης - J. Halley

- Μια λεπτή ισορροπία; Ποικιλότητα, ευστάθεια και εφικτότητα (feasibility) σε ανταγωνιστικά οικοσυστήματα
Γ. Κόκκορης, V. Jansen
- Μια γραφηματική ανάλυση της συνύπαρξης βάσει του ανταγωνισμού για έναν κυμαινόμενο πόρο
Α. Συνοδινός, B. Haegeman
- Συσχετίσεις μεταξύ innovation και αρμοστικότητα (fitness) ανάλογα με το περιβάλλον σε ένα μικρό θηλαστικό
Φ. Δαρμής
- Επιδράσεις του περιβάλλοντος και της θηρευτικής πίεσης στη συμπεριφορά της Αιγαιόσαυρας (*Podarcis erhardii*)
Β. Καψανάκη, Ο. Κολιάκας, Ε. Καμπέρη, Α. Αντωνόπουλος, Α. Χριστόπουλος, Α. Δειμέζης - Τσίκοιτας, Τ. Αρμόδορος, Α. Πατίλης, Φ. Παρασκευοπούλου, Π. Παφίλης, Κ. Σαγώνας
- Ικανότητα μάθησης και αναγνώρισης σε νησιωτικούς πληθυσμούς της Αιγαιόσαυρας (*Podarcis erhardii*)
Ο. Κολιάκας, Β. Καψανάκη, Κ. Σαγώνας, Π. Παφίλης
- Συμβολή των χρωματικών προτύπων στις ενδοειδικές και διαειδικές αλληλεπιδράσεις των αρσενικών στις σαύρες *Podarcis peloponnesiaca* και *Podarcis thais*
Μ. Ε. Γκοτσοπούλου, Α. Παναγιωτόπουλος, Σ. Γκιώκας

10:30-11:00 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ ΚΑΦΕ ☕

11:00-12:30 Οικολογία Πληθυσμών και Βιοκοινοτήτων

Προεδρείο: Ι. Τσιριπίδης - Θ. Κωνσταντινίδης

- Επεξηγηματικό εγχειρίδιο των τύπων οικοτόπων της Ελλάδας
Ι. Τσιριπίδης, Φ. Ξυστράκης, Α. Μαστρογιάννη, Χρ. Αντωνιάδου, Δ. Ζέρβας, Γ. Φωτιάδης, Κ. Παραγκαμιάν, Π. Δημόπουλος, E. Bergmeier
- Χωροχρονικά πρότυπα των orchids στις Βρετανικές Νήσους με αυτοσυσχετιζόμενη περιβαλλοντική μεταβλητότητα
Μ. Χαριτωνίδου, Σ. Μουρατίδης, Κ. Στάρα, Κ. Κουγιουμουτζής, R. M. Bateman, K. J. Walker, J. Halley

- Τα σαπροξυλικά κολεόπτερα της Ελλάδας: Βιογεωγραφία και Διαχείριση
Ι. Μπολανάκης, Δ. Αβτζής, T. Németh, R. Kundera, J. Hána, A. Καλτσίδης, Χρ. Μακρής, Λ. Μαρούλης, Α. Τριχάς
- Ενδιατήματα Ρεννατιοειδή στον Θερμαϊκό Κόλπο: Δομή, λειτουργίες και απειλές σε μια ανεπαρκώς μελετημένη εστία υψηλής βιοποικιλότητας
Ν. Κατσιάρας, Ν. Προβιδάκης, Γ. Οικονομίδης, Εμ. Βουτσινά, Γ. Σαραφείδου, Ι. Δρακοπούλου, L. Bray, Σ. Ρεϊζοπούλου
- Μικρές κλίμακας κατακόρυφη κατανομή των μεσοζωοπλαγκτικών κοινοτήτων στον Θερμαϊκό Κόλπο
Ο. Αναδολή, Ε. Μιχαλούδη, Ε. Μπατζιάκας, Μ. Γιαννουλάκη, Σ. Σωμαράκης
- Χωρικά και χρονικά πρότυπα βιοποικιλότητας σε εκβολικά οικοσυστήματα της Ελλάδας και διερεύνηση πιθανών τροφικών σχέσεων
Ν. Τσαούση, Ε. Σμέτη, Ι. Καραούζας, Δ. Κουτσούμπας, Α. Μεζίτη

13:30-14:30 ΕΛΑΦΡΥ ΓΕΥΜΑ 🍽️

14:30-15:30 Οικολογία Πληθυσμών και Βιοκοινοτήτων - Βιολογικές Εισβολές

Προεδρείο: Σ. Καζαντζίδης - Π. Μαραγκού

- Οι κύκνοι της Καστοριάς
Ν. Παναγιωτόπουλος, Χρ. Τόσκος, Χρ. Αθανασίου, Σ. Καζαντζίδης
- Χαρτογραφώντας τις μεταναστευτικές διαδρομές της Ευρασιατικής Χουλιαρομύτας (*Platalea leucorodia*) στη ΝΑ Μεσόγειο: μελέτη των μετακινήσεων μέσω τηλεμετρίας
Ν. Γώγολος, Θ. Ναζηρίδης, Σ. Καζαντζίδης
- Υπερβολικά άφθονο για να αγνοηθεί; Η συστηματική συλλογή γύρης του εισβολικού *Solanum elaeagnifolium* από τις κοινές μέλισσες στη Θεσσαλονίκη και οι πιθανές επιπτώσεις της
Α. Καντσά, Γ. Νάκας, R. R. Kariyat, H. Lambert, Θ. Πετανίδου, C. M. De Moraes, M. C. Mescher

15:30-16:00 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ ΚΑΦΕ ☕



ΠΕΜΠΤΗ 2 Οκτωβρίου

Αμφιθέατρο Άλκης Αργυριάδης

16:00 - 17:30 Λειτουργική Οικολογία, Οικοφυσιολογία, Οικομορφολογία - Οικολογική μοντελοποίηση στον χώρο και στον χρόνο

Προεδρείο: Γ. Αδαμίδης - Σ. Σγαρδέλης

- Οικοφυσιολογικές αποκρίσεις ψυχανθών σε ξηρασία και αλατότητα: Συμβιωτικές αλληλεπιδράσεις ριζοβίων και ενδομυκορριζικών μυκήτων που προσδίδουν μέγιστη αντοχή
Μ. Φωτέλλη, Γ. Ξανθόπουλος, Π. Ευσταθόπουλος, Εμ. Ζόανος, Μ. Τσιγκιά, R. Etrose, Κ. Οικαλιώτης, Δ. Τσίκου, Χρ. Δαμιανίδης, Φ. Ξυστράκης, Ν. Κιοραποστόλου, Εμ. Φλεμετάκης

- Οι κινητικές και η μικρομορφολογία των στομάτων αποκαλύπτουν αποκλίνουσες στρατηγικές χρήσης νερού σε κοινά εισβλητικά δενδρώδη είδη της Μεσογείου
Εμ. Σαρατζής, Χ. Γιώτης

- Ο εμβολιασμός ως μέθοδος ενίσχυσης της ανθεκτικότητας των φυτών στη φυτοτοξικότητα του τροποσφαιρικού όζοντος

Β. Βουγελέκα, Δ. Σάββας, Ε. Αγαθοκλέους, Γ. Ντάση, Κ. Σαϊτάνης

- Η τροποποίηση του κυτταρικού τοιχώματος κυτάρων φύλλου των *Arabidopsis halleri* και *A. arenosa* ως μηχανισμός απόκρισης σε βαρέα μέταλλα μεταλλοφόρων εδαφών
Στ. Ντόστα, Ε. Γιαννούτσου, Ι.-Δ. Αδαμάκης

- Εκτίμηση της τρωτότητας των ενδημικών ειδών των νησιών του Αιγαίου έναντι των συνδυαστικών πιέσεων από την κλιματική αλλαγή και την αλλαγή χρήσεων γης
Κ. Κουγιουμουτζής, Ι. Π. Κόκκορης, Α. Strid, Π. Δημόπουλος

- Χλωριδική Ποικιλότητα των Νησιών του ΝΔ Ιονίου Πελάγους: προς μια ολοκληρωμένη προσέγγιση ανάλυσης φυτοποικιλότητας

Π. Δημόπουλος, Α. Strid, Th. Raus, Ε. Καραδήμου, Ι. Κόκκορης, Ε. Ηλιάδου

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 3 Οκτωβρίου

Αμφιθέατρο Ιωάννης Δρακόπουλος

09:00 - 10:00 Management of biological invasions across the invasion curve: from risk management strategies to real-world conservation action

Προεδρείο: Ι. Μπαζός

Προσκεκλημένος Ομιλητής: T. Adriaens

10:00 - 10:30 Παρακολούθηση, Διατήρηση, Προστασία και Διαχείριση Βιοποικιλότητας, Ενδιατημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων και Περιοχών, Οικολογία Αποκατάστασης

Προεδρείο: Μ. Πανίτσα

- Τράπεζα Σπερμάτων ΕΚΠΑ - Διατήρηση Φυτών και Οικολογική Έρευνα

Κ. Θάνος, Κ. Κουτσοβούλου, Α. Καλτσής, Σπ. Οικονομίδης, Κ. Γεωργίου

- Σταθμοί πεδίου και συλλογή οικολογικών δεδομένων. Ανασκόπηση μιας δεκαετίας λειτουργίας του σταθμού ΠΑΛΑΣΕ του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

J. Halley, Κ. Στάρα

10:30 - 11:00 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ ΚΑΦΕ ☕

11:00 - 13:30 Παρακολούθηση, Διατήρηση, Προστασία και Διαχείριση Βιοποικιλότητας, Ενδιατημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων και Περιοχών, Οικολογία Αποκατάστασης

Προεδρείο: Ν. Πουλακάκης - Π. Ανδριόπουλος

- Πληθυσμιακές εκτιμήσεις ελαφιού και λύκου, χρήση βιοτόπου ελαφιού και διερεύνηση θηρευτικής συμπεριφοράς των λύκων στην προστατευόμενη περιοχή της Πάρνηθας. Σύνοψη υπάρχουσας κατάστασης και προτάσεις για την ενίσχυση της βιωσιμότητάς του πληθυσμού του ελαφιού

Γ. Ηλιόπουλος, Α. Ιωακείμиду, Γ. Νεστορίδη, Δ. Μπορμπουδάκης, Ε. Αντωνιάδη, Γ. Μπαρτζώκας, Ε. Θεοδοσιάδης, Μ. Πετρίδου, Γ. Γουδέλη, Μ. Τριβουρέα, Μ. Παπανδρέου, Ν. Καραϊσκού

- Γενετική παρακολούθηση πληθυσμού λύκου (*Canis lupus*) σε περιστασιακή προστατευόμενη περιοχή και διερεύνηση του υβριδισμού λύκου-σκύλου στην Ελλάδα

Α. Ιωακείμиду, Γ. Ηλιόπουλος, Θ. Καμπούρης, Γ. Μπαρτζώκας, Ε. Αντωνιάδη, Μ. Παπανδρέου, Τρ. Ακριώτης, Ν. Καραϊσκού



ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 3 Οκτωβρίου

Αμφιθέατρο Ιωάννης Δρακόπουλος

- Ξαναχίζοντας τη συνδεσιμότητα - Αξιολόγηση εμποδίων μετακίνησης και εφαρμογή διαχειριστικών μέτρων για τη βιωσιμότητα του κόκκινου ελαφιού στην Αττική και Βοιωτία
Ν. Καλεβρά, Ν. Γεωργιάδης, Ε. Καλλιβωκά, Χρ. Αστάρης, Η. Καρμίρης, Γ. Ηλιόπουλος, Δ. Μπορμπουδάκης
- Ανθρώπινη όχληση και αιολικές εγκαταστάσεις: Κίνδυνοι για το βαλκανικό αγριόγιδρο (*Rupicapra rupicapra balcanica*) στην Οίτη
Κ. Παπακώστας, Χρ. Αστάρης, Β. Κατή
- Κρητική Μυγαλή: Σύγχρονες απαντήσεις, νεότερα ερωτήματα
Ν. Κιάμος, Ελ. Μπιτζιλέκης, Μ. Στρατάκης, Μ. Κολενδριανού, Ε. Βασιλάκη, Αικ. Χανιώτη, Α. Μπιντιρίνης, Ν. Ψώνης, Π. Λυμπεράκης, Ν. Πουλακάκης
- Το κόστος της όψιμης μετανάστευσης: αύξηση θνησιμότητας κατά τη διάσχιση του οικολογικού φράγματος της Μεσογείου και της ερήμου της Σαχάρας κατά τη μετανάστευση προς τις περιοχές διαχείρισης
Χρ. Μπαρμπούτης, Χρ. Κασσάρα, Th. Fransson, Α. Μπούνας
- Αναπαραγωγική Οικολογία του Αιγαιοτσιροβάκου (*Currucula ruppeli*) στον Υμηττό
Α. Σ. Βούρος, Α. Παρμακέλης, Π. Ανδριόπουλος
- Ποιοι κατοικούν στα κουτιά για φωλιές της Αθήνας;
Στ. Τσιλικούδη, Ε. Πανωρίου, Π. Ανδριόπουλος
- Μελέτη αποτίμησης των επιπτώσεων της ύπαρξης και λειτουργίας της θαλάσσιας προστατευόμενης περιοχής Γυάρου
Σπ. Κοτοματάς, Ι. Πρεβεδούρος, Β. Δεναζά, Α. Ζαμπλάκος, Ε. Παππάς, Ε. Αλεξανδροπούλου, Π. Γαβριήλ, Α. Γιάννη, Ν. Κασιμανής, Α. Μπόγλης
- Ολιστική προσέγγιση παρακολούθησης μιας περιοχής απολύτου προστασίας, η περίπτωση των Σεκανίων
Σ. Καποτά, Α. Σκιαδαρέσης, Α. Μαρτίνης, Χ. Μινώτου, Κ. Ποϊραζίδης

13:30-14:30 ΕΛΑΦΥ ΓΕΥΜΑ ☺

- 14:30-15:30 Στρογγυλό Τραπέζι**
Αποκατάσταση της φύσης: ο νέος κανονισμός και οι προκλήσεις για την Ελλάδα
Προεδρείο: Π. Παφίλης - Γ. Μελισσουργός
Γ. Μελισσουργός, Ν. Νέλλας, Α. Παναγόπουλος, Π. Παφίλης, Γ. Πρωτόπαπας, Μ. Σαλωμίδα, Β. Χρυσοπολίτου

15:30-16:00 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ ΚΑΦΕ ☕

16:00-17:00 Fire, traits, and biodiversity

Προεδρείο: Μ. Αριανούτσου
Προσκεκλημένος Ομιλητής: J. Pausas

17:00-18:30 Ειδική Συνεδρία

Οι δασικές πυρκαγιές στην Ελλάδα σήμερα: Προκλήσεις και προτάσεις
Προεδρείο: Μ. Αριανούτσου - Δ. Καζάνης

- Η Πυρομετεωρολογία στην Ελλάδα
Θ. Γιάνναρος, Γ. Παπαβασιλείου
- Στα μονοπάτια της καμένης Πεντέλης (Αττική): πού οδήγησαν τα αλληπάλληλα περιστατικά πυρκαγιών εδώ και μισό αιώνα;
Δ. Καζάνης, Μ. Αριανούτσου
- Παρακολούθηση φυσικής αναγέννησης και προτάσεις διαχείρισης πευκοδασών στη Δαδιά μετά τη φωτιά του 2023
Μ. Αριανούτσου, Α. Χριστοπούλου, Δ. Καζάνης, Κ. Ποϊραζίδης, Π. Ξόφης, Β. Ζαφειρόπουλος
- Αξιολόγηση της καταλληλότητας ενδιαίτηματος φωλεοποίησης αρπακτικών πτηνών και μέτρα διαχείρισης του τοπίου μετά την πυρκαγιά του 2023 στον Έβρο
Κ. Ποϊραζίδης, Δ. Μπακαλούδης
- Το πριν και το μετά των δασικών πυρκαγιών – από την πρόληψη στην αποκατάσταση και από την αποκατάσταση στην πρόληψη
Ν. Γεωργιάδης, Η. Τζηρίτης

Δασικές Πυρκαγιές

Προεδρείο: Ι. Μητσόπουλος

- Οι επιπτώσεις της φωτιάς στις οικοσυστημικές υπηρεσίες δασικών οικοσυστημάτων: η περίπτωση της Ελλάδας
Α. Μισεγιάννη, Α. Χριστοπούλου, Ι. Κούγκουλος, Εμ. Βασιλάκης, Μ. Αριανούτσου

18:30-19:30 ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ 2η ΣΥΝΕΔΡΙΑ

Οικολογία Πληθυσμών - Λειτουργική Οικολογία - Δασικές Πυρκαγιές - Κλιματική αλλαγή - Οικολογική Μοντελοποίηση - Εδαφική Οικολογία - Βιολογικές Εισβολές

21:30 ΔΕΙΠΝΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ



ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 3 Οκτωβρίου

Αμφιθέατρο Άλκης Αργυριάδης

11:00-13:30 Ειδική Συνεδρία
Παρακολούθηση και μοντελοποίηση ροών άνθρακα στα χερσαία οικοσυστήματα

Προεδρείο: Κ. Ραδόγλου - Μ. Φωτέλλη

• Εποχικές και χωρικές διαφοροποιήσεις στη φωτοσυνθετική ικανότητα των μεσογειακών πεύκων: μελέτη των *Pinus halepensis* και *Pinus brutia*
Ν. Κιοραποστόλου, Ν. Ελευθεριάδου, Χρ. Σαζεΐδης, Α. Γκούβας, Ε. Μπίντση-Φραντζή, Ε. Μάντζαρη, Γ. Ξανθόπουλος, Π. Γ. Δημητρακόπουλος, Ν. Φύλλας, Ν. Μάρκος, Γ. Σπύρογλου, Κ. Ραδόγλου, Μ. Φωτέλλη

• Δυναμική της εδαφικής αναπνοής σε μεσογειακά δάση πεύκων: Ο ρόλος της δομής της συστάδας υπό το πρίσμα της κλιματικής αλλαγής
Γ. Ξανθόπουλος, Ν. Ελευθεριάδου, Χρ. Σαζεΐδης, Ε. Μάντζαρη, Ε. Μπίντση-Φραντζή, Γ. Σπύρογλου, Α. Γκούβας, Ν. Κιοραποστόλου, Ν. Φύλλας, Ν. Μάρκος, Π. Γ. Δημητρακόπουλος, Κ. Ραδόγλου, Μ. Φωτέλλη

• Πρότυπα αποικοδόμησης σε Μεσογειακά πευκοδάση: Διαφοροποιήσεις και συγκλίσεις μεταξύ ειδών και μικροπεριβαλλοντικών συνθηκών υπό το πρίσμα της κλιματικής αλλαγής
Ε. Δ. Μάντζαρη, Ν. Ελευθεριάδου, Γ. Ξανθόπουλος, Α. Γκούβας, Χρ. Σαζεΐδης, Ν. Μάρκος, Ε. Μπίντση-Φραντζή, Ν. Κιοραποστόλου, Γ. Σπύρογλου, Ν. Φύλλας, Μ. Φωτέλλη, Κ. Ραδόγλου, Π. Γ. Δημητρακόπουλος

• Εκτίμηση των κύριων περιβαλλοντικών παραμέτρων και της επίδρασής τους στις ροές άνθρακα και νερού σε μια φυτεία *Robinia pseudoacacia* με τη χρήση μακροχρόνιων μετρήσεων eddy covariance
Ν. Μάρκος, Κ. Ραδόγλου

• Επίδραση της δομής των συστάδων στο ισοζύγιο άνθρακα στα μεσογειακά πευκοδάση: Διερεύνηση μέσω προσομοιώσεων
Χρ. Σαζεΐδης, Α. Γκούβας, Ν. Ελευθεριάδου, Ν. Κιοραποστόλου, Ε. Δ. Μάντζαρη, Ε. Μπίντση-Φραντζή, Γ. Ξανθόπουλος, Ν. Μάρκος, Γ. Σπύρογλου, Μ. Ν. Φωτέλλη, Π. Γ. Δημητρακόπουλος, Κ. Ραδόγλου, Ν. Φύλλας

• Μοντέλα εκτίμησης της υπέρχειας βιομάζας σε σχηματισμούς αειφύλλων πλατυφύλλων
Γ. Σπύρογλου, Γ. Ξανθόπουλος, Μ. Φωτέλλη, Κ. Ραδόγλου

• Προσομοίωση της καθαρής παραγωγής οικοσυστήματος (NEP) των κυρίαρχων δασικών τύπων στην Ελλάδα κατά τον 21ο αιώνα
Ν. Φύλλας, Χρ. Ι. Σαζεΐδης, Ε. Μπίντση-Φραντζή, Α. Καράλη, Κ. Β. Βαρώτσος, Χρ. Γιαννακόπουλος, Π. Γ. Δημητρακόπουλος

ΣΑΒΒΑΤΟ 4 Οκτωβρίου

Αμφιθέατρο Ιωάννης Δρακόπουλος

09:00-10:30 Κλιματική αλλαγή. Είδη και οικοσυστήματα: μέθοδοι παρακολούθησης και εκτίμησης επιπτώσεων
Προεδρείο: Ν. Φύλλας

• ΥοΑ2 Μία βάση δεδομένων για την καταγραφή και ανάλυση της αύξησης των κυρίαρχων δασικών ειδών στην Ελλάδα
Α. Χριστοπούλου, Ν. Φύλλας

• Οι πεταλούδες της οικογένειας Pieridae συρρικνώνονται τον τελευταίο αιώνα: τα οικολογικά και βιοϊστορικά χαρακτηριστικά που ρυθμίζουν τις αποκρίσεις τους στην κλιματική αλλαγή
Ε. Καλτσούνη, Κ. Ζωγράφου, Β. Κατή

• Η Αεροβιολογία στην Ελλάδα: παρελθόν, παρόν και μέλλον και το παράδειγμα βιοπαρακολούθησης σε εννέα περιοχές
Α. Δάμιαλης, Α. Χαλαραπόπουλος, Γ. Χατζηγεωργίου, Σ. Μπουσμουκίλια, Π. Γεμεντζόπουλος, Χρ. Ευθυμίου, Γ. Παπασάββας, Β. Παπαγεωργίου, Γ. Τσεκούρας, Ι. Τσιότσιος, Α. Πάγκαλος, Γ. Βελεγράκης, Κ. Κωστίκας, Μ. Μηνάς, Χ. Σκουλάκης, Π. Τσιρέβελου, Κ. Γουργουλιάνης, Δ. Βώκου, Δ. Γκιουλέκας

• Αξιολόγηση της δυναμικής των εκπομπών άνθρακα στους ελληνικούς υδροτόπους: η περίπτωση της περιοχής Ραμσάρ Λίμνη Κερκίνη
Α. Χατζημέντωρ, Μ. Ζιώγα, C. Rochera Cordellat, Δ. Κεμιτζόγλου, Β. Τσιαούση, Α. Camacho

• Πρόβλεψη της δυναμικής της βλάστησης σε περιοχές Natura 2000 με χρήση νευρωνικών δικτύων LSTM με μηχανισμό προσοχής σε δορυφορικές χρονοσειρές
Α. Δ. Κουρής, Α. Σ. Καλλιμάνης, Π. Δημόπουλος, Ι. Π. Κόκκορης

• Επίδραση των θαλάσσιων καυσώνων στο πρωτόμα του σπόγγου *Aplysina aerophoba*
Μ. Παπαχειμώνα, Α. Τσόκα, Π. Καρούση, J. Courraud, G. Médard, Δ. Ε. Ραϊτσός, Ι. Ζωιδάκης

10:30-11:00 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ ΚΑΦΕ ☕

11:00-13:30 Εδαφική Οικολογία
Προεδρείο: Ε. Παπαθεοδώρου - Ν. Μονοκρούσος

• Η επαναλαμβανόμενη χορήγηση βιοτεχνολογικά επεξεργασμένων αποβλήτων ελαιολιπιδίων μετατοπίζει την εδαφική μικροβιακή κοινότητα σε νέο σημείο ισορροπίας
Μ. Δήμου, Ν. Μονοκρούσος, S. Mourouzidou, Ε. Παπαθεοδώρου

• Επιδράσεις του βιοάνθρακα και της σκόνης *Urtica dioica* στην οικολογία μικροβιακών κοινοτήτων και στη σταθερότητα δικτύων κατά τη διάρκεια αποκατάστασης εδαφών
S. Mourouzidou, M. Mola, A. Ceriani, Σπ. Παπακώστας, M. Sena-Vélez, N. Χοτζάρ, Ε. Μ. Παπαθεοδώρου, P.A. Montagnoli, D. Morabito, Ν. Μονοκρούσος

• Η ανάπτυξη φυτών που υπερσυσσωρεύουν μέταλλα σε σερπεντινικά εδάφη: ο ρόλος των μικροβιακών κοινοτήτων της ριζόσφαιρας σε σχέση με την αντοχή και απορρόφηση νικελίου
Δ. Σταθοπούλου, Γ. Λεβέντης, Μ. Τσιγκινιά, Χρ. Σαλμάς, Γ. Δεληγιαννάκης, Ι. Παπανικολάου, Κ. Οικαλιώτης, Θ. Κωνσταντινίδης



ΣΑΒΒΑΤΟ 4 Οκτωβρίου

Αμφιθέατρο **Ιωάννης Δρακόπουλος**

Ειδική Συνεδρία Αφιέρωμα στον Γιώργο Στάμου

Προεδρείο: *Ε. Παπαθεοδώρου - Ν. Μονοκρούσος*

- Ο Γιώργος Στάμου, η ΑΝΤ και η εδαφική οικολογία
Ε. Παπαθεοδώρου
- Ο πληθυσμιακός οικολόγος Γιώργος Στάμου
Κ. Τουλούμης
- Από τα μικροαρθρόποδα στους μικροοργανισμούς: Ο πρωτοπόρος ρόλος του Γιώργου Στάμου στην εδαφική οικολογία της Ελλάδας
Ν. Μονοκρούσος
- Ο Γιώργος Στάμου και η επιστημολογική σχολή της Θεσσαλονίκης
Δ. Σχίζας, Ν. Μονοκρούσος

13:30-14:30 ΕΛΑΦΡΥ ΓΕΥΜΑ ☺

14:30-15:30 Στρογγυλό Τραπέζι Τα νέα θαλάσσια πάρκα: προκλήσεις και προοπτικές Προεδρείο: *Κ. Τριάντης* Συμμετέχοντες: *Κ. Τριάντης, Α. Δημαλέξης, Α. Μαζάρης*

15:30-16:00 Βραβείο *Νίκος Μάργαρης* - Λήξη Συνεδρίου *Μ. Αριανούτσου - Α. Παρμακέλης*

Αμφιθέατρο **Άλκης Αργυριάδης**

09:00-10:30 Ειδική Συνεδρία Περιβαλλοντικό DNA και metabarcoding

Προεδρείο: *Α. Παρμακέλης - Ε. Μιχαλούδη*

- Βενθικά μακροασπόνδυλα και περιβαλλοντικό DNA: Μια νέα προσέγγιση για την αξιολόγηση της οικολογικής ποιότητας των ποταμών
Αικ. Βούρκα, Ι. Καραούζας, Α. Παρμακέλης
- Η σημασία της μεθόδου δειγματοληψίας περιβαλλοντικού DNA στην εκτίμηση της μικροβιακής ποικιλότητας: Σύγκριση τριών προσεγγίσεων σε εύτροφες παράκτιες περιοχές της Ελλάδας
Α. Ζαχαριάδου, Δ. Ε. Ραϊτσος, Χρ. Γκουμπή, Π. Ξανθοπούλου, Κ. Πρόιος, Ν. Στεφανίδου, Μ. Ομήρου, J. Ροδοσθένους, Χρ. Χατζημιχαήλ, Α. Μαζάρης, Σ. Γενίτσαρης
- Περιβαλλοντικό DNA: αποκωδικοποιώντας τη βιοποικιλότητα στα πιο ευάλωτα νησιωτικά οικοσυστήματα
Χρ. Παπαδάκη, Α. Χριστόπουλος, Κ. Γκαϊτατζή, Σ. Γενίτσαρης, Α. Παρμακέλης
- Περιβαλλοντικό DNA έναντι κλασικών μεθόδων έρευνας για την παρακολούθηση της βιοποικιλότητας του ζωοπλαγκτού
Ε. Μιχαλούδη, Μ. Δεμερτζιόγλου, Στ. Μηνούδη, Χρ. Ράδος, Π. Κουρκουτμάνη, Α. Τριανταφυλλίδης, Κ. Σαγώνας
- Διευρύνοντας την οικολογική εφαρμογή του iDNA για την παρακολούθηση χερσαίων θηλαστικών με τη χρήση της προσέγγισης ενός είδους
Α. Σαββαντόγλου
- Μελετώντας την Ελληνική και την Ευρωπαϊκή Βιοποικιλότητα - Το έργο Biodiversity Genomics Europe και ο κόμβος GrBOL
Ε. Καϊτετζίδου, Κ. Γκαγκαβούζης, Σπ. Παπακώστας, Φ. Αραβανόπουλος, Α. Τριανταφυλλίδης

10:30-11:00 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ ΚΑΦΕ ☺

ΣΑΒΒΑΤΟ 4 Οκτωβρίου

Αμφιθέατρο Άλκης Αργυριάδης

11:00 - 13:30 Εξελικτική και Μοριακή Οικολογία - Οικολογία, Κοινωνία και Πολιτική: προβλήματα, ενημέρωση, ευαισθητοποίηση, εκπαίδευση

Προεδρείο: Π. Λυμπεράκης - Σπ. Σφενδουράκης

• Είναι η επιγενετική δύναμη εξέλιξης των φυτικών ειδών; Μια ολιστική προσέγγιση της εξέλιξης, της κληρονομικότητας και της οικολογίας

Ε. Αβραμίδου, Ε. Μαλλιάρου

• Η περιστασιακή παιδομόρφωση στους τρίτονες ως εναλλακτικό εξελικτικό μονοπάτι σε έναν κλιματικά μεταβαλλόμενο κόσμο

Τ. Δανέλης, Α. Θεοδωρόπουλος, Α. Μπούνas, Ε.Α. Τόλη, Α. Παρασκευοπούλου, Α. Κοράκης, Κ. Σωτηρόπουλος

• Από το γονιδίωμα στα χαρακτηριστικά: Μια ολιστική προσέγγιση της προσαρμογής ενός ενδημικού είδους σαύρας

Μ. Στρατάκης, Α. Αντωνίου, Π. Ιωαννίδης, Ε. Μπιτζιλέκης, Ν. Κιάμος, Π. Λυμπεράκης, Ν. Πουλακάκης

• Προσοχή στο κενό - η θεσμική προστασία της άγριας φύσης συμβάλλει ουσιαστικά στους κύριους παγκόσμιους και ευρωπαϊκούς στόχους περιβαλλοντικής πολιτικής

Αικ. Κ. Ζυμαρικοπούλου, Β. Κατή

• Ενσωματώνοντας την Οικοψυχολογία στην Περιβαλλοντική Εκπαίδευση: ενίσχυση της συναισθηματικής εμπλοκής, καλλιέργεια σύνδεσης με τη φύση και διαχείριση του οικο-άγχους για αποτελεσματική ευαισθητοποίηση και στάση των πολιτών

Κ. Αποστολάκη

• Συναισθηματικά ευφυή συστήματα μάθησης και ομοιοθετικές συσχετίσεις στην οικολογική ευαισθητοποίηση

Α. Καζακίδου, Π. Αποστολόπουλος, Κ. Ποϊραζίδης

• Μίλα μου για φυτά! Εκπαιδευτικές κι ενημερωτικές δράσεις για τη χλωρίδα του Παγκόσμιου Γεωπάρκου UNESCO Ψηλορείτη

Μ. Κολενδριανού, Χ. Φασουλός

• Η Βουβή Άνοιξη: ένα επιτραπέζιο παιχνίδι εμπνευσμένο από τη Σιωπηλή Άνοιξη (1962) της Rachel Carson

Μ. Λαντζούνη, Α. Τύμπας, Μ. Γουάλες, Β. Πουλόπουλος

• Αιολικά «με το ζόρι»: νομοθετικές παραβιάσεις και «ακροβασίες» κατά την αδειοδότησή τους σε προστατευόμενες περιοχές για τα πουλιά - Συμπεράσματα από την εξέταση 133 περιπτώσεων

Α. Καλτσής, Β. Παπαδόπουλος

• Εκπαιδεύοντας για τους επικονιαστές με εργαλείο την τέχνη: Εκτίμηση μαθησιακής αποτελεσματικότητας της έκθεσης «Ο Δάφνις και η Χλόη στη χώρα των ερώτων»

Μ. Τζουρά, Α. Ταμβάκη, Αιμ. Ευαγγελινός, Θ. Πετανίδου

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ



ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τόπος Διεξαγωγής

Κεντρικό κτίριο Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών
Πανεπιστημίου 30, Αθήνα (Προπύλαια)

Αμφιθέατρο Αριστοτέλης, κτίριο Φυσικής,
Πανεπιστημιούπολη, Ιλίσσια

Συνεδριακοί Χώροι

Συνεδριακή Αίθουσα I	Αμφιθέατρο Ιωάννης Δρακόπουλος
Συνεδριακή Αίθουσα II	Αμφιθέατρο Άλκης Αργυριάδης
Γραμματεία Συνεδρίου	Foyer Αμφ. Ιωάννης Δρακόπουλος
Χώρος Αναρτημένων Ανακοινώσεων	Προαύλιος χώρος Αμφ. Ιωάννης Δρακόπουλος

Δεξίωση Υποδοχής

Πέμπτη 2 Οκτωβρίου 2025

Προαύλιος χώρος Αμφ. "Ι. Δρακόπουλος"
Κεντρικό Κτίριο Πανεπιστημίου Αθηνών

Ώρες Λειτουργίας Γραμματείας

Τετάρτη, 1 Οκτωβρίου 2025	14:00 - 19:30
Πέμπτη, 2 Οκτωβρίου 2025	08:30 - 19:30
Παρασκευή, 3 Οκτωβρίου 2025	08:30 - 19:30
Σάββατο, 4 Οκτωβρίου 2025	08:30 - 16:00

Κάρτες Συνέδρων

Για την πρόσβαση στις επιστημονικές συνεδρίες, απαιτείται η επίδειξη της κάρτας συνέδρων. Όλοι οι εγγεγραμμένοι σύνεδροι θα παραλάβουν την κάρτα συνέδρου από τη Γραμματεία του Συνεδρίου, η οποία θα λειτουργεί στον συνεδριακό χώρο κατά τις παραπάνω ημέρες και ώρες

Βεβαίωση Συμμετοχής

Οι βεβαιώσεις συμμετοχής θα αποσταλούν ηλεκτρονικά από τη Γραμματεία μετά το πέρας του Συνεδρίου.

Επίσημη Γλώσσα Συνεδρίου

Η επίσημη γλώσσα του Συνεδρίου είναι η ελληνική. Δεν παρέχεται μετάφραση στις ομιλίες των ξένων ομιλητών

Οπτικοακουστικός Εξοπλισμός

Οι αίθουσες είναι εξοπλισμένες με τον απαραίτητο για την προβολή των παρουσιάσεων οπτικοακουστικό εξοπλισμό (laptop, data video projector, οθόνη και laser pointer). Όλοι οι ομιλητές, παρακαλούνται να έχουν διαθέσιμες τις παρουσιάσεις τους σε ηλεκτρονική μορφή (USB stick). Όλοι οι τύποι MS PowerPoint είναι αποδεκτοί εκτός από Mac. Η χρήση προσωπικών υπολογιστών, tablets και ipads δεν επιτρέπεται.

Γραφείο Εξυπηρέτησης Ομιλητών

Όλες οι παρουσιάσεις θα πρέπει να παραδίδονται στο εξουσιοδοτημένο προσωπικό, που θα βρίσκεται καθ' όλη τη διάρκεια του Συνεδρίου στον συνεδριακό χώρο, τουλάχιστον μία (1) ώρα πριν την έναρξη της ομιλίας τους, δηλώνοντας το όνομά τους και τη συνεδρία στην οποία συμμετέχουν.

Συνεδρίες Επιστημονικού Προγράμματος

Για την ομαλή ροή του επιστημονικού προγράμματος, παρακαλούνται:

Οι ομιλητές να περιορίσουν την ομιλία τους εντός του προκαθορισμένου χρονικού πλαισίου, που τους έχει κοινοποιηθεί.

Τα Προεδρεία να τηρούν αυστηρά τα χρονικά πλαίσια της συνεδρίας στην οποία προεδρεύουν, εξασφαλίζοντας τον απαραίτητο χρόνο για συζήτηση και ενθαρρύνοντας ερωτήσεις από το ακροατήριο.

Πολιτική Καπνίσματος

Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, το κάπνισμα απαγορεύεται σε όλους ανεξαιρέτως τους εσωτερικούς χώρους.

Κινητά τηλέφωνα

Για την ομαλή διεξαγωγή του επιστημονικού προγράμματος, παρακαλούμε όπως έχετε τα κινητά σας τηλέφωνα απενεργοποιημένα ή σε λειτουργία δόνησης κατά τη διάρκεια των συνεδριών.

Ασφάλεια

Η Ελληνική Οικολογική Εταιρεία, η Οργανωτική Επιτροπή και η Εταιρεία Οργάνωσης του Συνεδρίου δεν φέρουν καμία ευθύνη για προσωπική φθορά, απώλεια ή ζημιά σε προσωπικά αντικείμενα των συμμετεχόντων, καθώς και για απρόβλεπτα έξοδα, που πιθανώς να προκύψουν κατά τη διάρκεια του Συνεδρίου, ή λόγω καθυστερήσεων, απεργιών ή άλλων ειδικών συνθηκών κατά τη διάρκεια του ταξιδιού τους. Οι συμμετέχοντες παρακαλούνται, όπως φροντίσουν για τις ανάγκες τους σε ταξιδιωτική και υγειονομική ασφαλιστική κάλυψη.



ΧΟΡΗΓΟΙ



ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ



Εταιρεία Αξιοποίησης & Διαχείρισης Περιουσίας
Πανεπιστημίου Αθηνών



Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής Αλλαγής



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Εθνικόν και Καποδιστριακόν
Πανεπιστήμιον Αθηνών

— IΔPYΘEN TO 1837 —

**ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΚΟΣΜΗΤΕΙΑ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Εθνικόν και Καποδιστριακόν
Πανεπιστήμιον Αθηνών

— IΔPYΘEN TO 1837 —

Σχολή Θετικών Επιστημών
ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ

**Lab Supplies
Scientific**



ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΗΣ



26

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

[illegible]

12^ο ΣΥΝΕΔΡΙΟ
ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ
Οικολογικής
Εταιρείας

Η επιστήμη της Οικολογίας
στην εποχή των προκλήσεων

