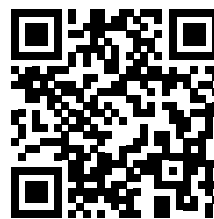




11ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ

Η ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ ΣΤΗΝ ΑΝΘΡΩΠΟΚΑΙΝΟ ΕΠΟΧΗ
ΠΑΤΡΑ, 4-7 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2023



<http://helecocos11.upatras.gr>

Η ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ ΣΤΗΝ ΑΝΘΡΩΠΟΚΑΙΝΟ ΕΠΟΧΗ

ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ

Αναλυτικό Πρόγραμμα



HELECOS

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ



Φαράγγι Γοργοπόταμου (φωτ. Άρης Βιδάλης)



**11ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ
ΣΥΝΕΔΡΙΟ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ**

**Η ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ
ΣΤΗΝ ΑΝΘΡΩΠΟΚΑΙΝΟ ΕΠΟΧΗ
ΠΑΤΡΑ, 4-7 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2023**



<http://helecos11.upatras.gr>

Η **Ελληνική Οικολογική Εταιρεία** (<https://helecos.gr/el>) διοργανώνει υπό την αιγίδα του Τμήματος Βιολογίας του Πανεπιστημίου Πατρών, το **11ο Πανελλήνιο Συνέδριο Οικολογίας** με κεντρικό θέμα: **«Η Οικολογία στην Ανθρωπόκαινο Εποχή»** που θα πραγματοποιηθεί στην **Πάτρα** στο Συνεδριακό & Πολιτιστικό Κέντρο του Πανεπιστημίου Πατρών από **4-7 Οκτωβρίου 2023** (<http://helecos11.upatras.gr>).

Οι πιέσεις που ασκούμε στον πλανήτη μας έχουν γίνει τόσο μεγάλες που πολλοί επιστήμονες θεωρούν ότι η Γη έχει εισέλθει σε μια εντελώς νέα γεωλογική εποχή: την Ανθρωπόκαινο, ή αλλιώς την Εποχή των Ανθρώπων. Αυτό σημαίνει, όπως έχει ήδη ειπωθεί (United Nations Development Programme), ότι είμαστε οι πρώτοι άνθρωποι που ζούμε σε μια εποχή που εν πολλοίς ορίζεται από τις ανθρώπινες επιλογές, στην οποία ο κυρίαρχος κίνδυνος για την επιβίωσή μας είμαστε εμείς οι ίδιοι.

Η τροποποίηση του περιβάλλοντος ώστε να ανταποκρίνεται στις ανάγκες της κοινωνίας προκαλεί ήδη σοβαρές επιπτώσεις, όπως η υπερθέρμανση του πλανήτη και η περιβαλλοντική υποβάθμιση, που μπορεί να οδηγήσουν, σε κάποιες περιπτώσεις, σε οικολογική κρίση και εντέλει σε οικολογική κατάρρευση.

Το **HELECOS-11**, μεταξύ άλλων, στοχεύει στην ανάδειξη του ρόλου της επιστήμης της Οικολογίας στην κατανόηση και στην αντιμετώπιση των ανθρωπογενών επιδράσεων στο περιβάλλον, δηλαδή στις αλλαγές στο βιοφυσικό περιβάλλον και στα οικοσυστήματα, τη βιοποικιλότητα και τους φυσικούς πόρους που προκαλούνται άμεσα ή έμμεσα από τον άνθρωπο.

Στο συνέδριο έχουν εγγραφεί περισσότεροι από 250 επιστήμονες κυρίως από την Ελλάδα και θα παρουσιάσουν τις ερευνητικές προσπάθειες τους των τελευταίων ετών. Υπάρχουν όμως και ξένοι συμμετέχοντες, μεταξύ των οποίων προσκεκλημένοι ομιλητές, που θα μας μεταφέρουν πολύτιμη γνώση και εμπειρία από το διεθνές περιβάλλον.

Παράλληλα, θέλουμε να επισημάνουμε ότι περισσότεροι από 140 νέοι ερευνητές θα παρουσιάσουν τη δουλειά τους και να ανακοινώσουν αποτελέσματα των εργασιών τους στο HELECOS-11.

Το πρόγραμμα του Συνεδρίου περιλαμβάνει συνολικά 125 προφορικές και 145 αναρτημένες ανακοινώσεις κατανεμημένες σε 9 θεματικές ενότητες και 6 Ειδικές Συνεδρίες.

Ευχαριστούμε πολύ τους διοργανωτές των Ειδικών Συνεδριών καθώς και τους χορηγούς του συνεδρίου που συντέλεσαν σημαντικά στην πραγματοποίησή του (<http://helecos11.upatras.gr/chorigoj>).

Ευχαριστούμε όλους τους συνέδρους για τη συμμετοχή τους.

Ελπίζουμε ότι το 11ο Πανελλήνιο Συνέδριο Οικολογίας HELECOS-11 θα είναι ένα γόνιμο και επικοινωνιακό συνέδριο και σας καλωσορίζουμε στην Πάτρα και στο Πανεπιστήμιο Πατρών.

Η Οργανωτική Επιτροπή του HELECOS-11





**11ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ
ΣΥΝΕΔΡΙΟ
ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ**

**Η ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ
ΣΤΗΝ ΑΝΘΡΩΠΟΚΑΙΝΟ ΕΠΟΧΗ
ΠΑΤΡΑ, 4-7 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2023**



<http://helecos11.upatras.gr>

Τετάρτη 4 Οκτωβρίου 2023 (Αμφιθέατρο I_4)

15:00-17:00 Εγγραφές

17:00-17:30 Χαιρετισμοί

17:30-18:30 Προσκεκλημένη Ομιλία

Οικολογικές Εταιρείες-προκλήσεις και δυνατότητες

Cristina Máguas, Associate Professor of Ecology and Plant physiology, Plant Biology Department, Faculdade de Ciências, Universidade de Lisboa

18:30-20:00 Ειδική Συνεδρία

**Κόκκινος Κατάλογος Απειλούμενων Ειδών
Φυτών, Ζώων και Μυκήτων της Ελλάδας**

Προεδρείο: Τριάντης Κ., Μισόπουλος Ι. & Ε. Καζίλα

▪ **Κόκκινος Κατάλογος Απειλούμενων Ειδών
Φυτών, Ζώων και Μυκήτων της Ελλάδας**

*Γιάννακα Δ., Κλειδά Ε., Κατερινόπουλος Λ., Pollock C.,
Μητσόπουλος Ι. & Κ. Τριάντης*

▪ **Κόκκινος Κατάλογος Απειλούμενων Ειδών
Φυτών, Ζώων και Μυκήτων της Ελλάδας:
Σχεδιασμός, υλοποίηση και πρώτα αποτελέσματα**

Δημόπουλος Π., Φάσσου Γ., Μπαζός Ι. & Ι. Τσιριπίδης

▪ **Κόκκινος Κατάλογος Απειλούμενων Ειδών
Φυτών, Ζώων και Μυκήτων της Ελλάδας:
Η Συμβολή της ΕΖΕ σε ένα εμβληματικό έργο**

Μήτσοινας Γ., Καζίλα Ε. & Π. Λυμπεράκης

Εκδήλωση Υποδοχής - Φουαγιέ II-3





Πέμπτη 5 Οκτωβρίου 2023

9:00-10:00 Προσκεκλημένη Ομιλία – Αίθουσα I10

Η μείωση του πληθυσμού των εντόμων και η ανάγκη στοχευμένων προσεγγίσεων για τη διαλεύκανση της αιτίας της

Wolfgang Weisser, Professor, Terrestrial Ecology, TUM School of Life Sciences, Technical University of Munich

Αίθουσα I10 – Συνεδρία I

Παρακολούθηση, Διαχείριση, Διατήρηση & Προστασία Βιοποικιλότητας, Ενδιαιτημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων και Περιοχών

Προεδρείο: Δημητρακόπουλος Π., Αδαμίδης Γ.

10:00-10:15

Οι περιοχές χωρίς δρόμους της Ελλάδας ως προτεραιότητα για την προστασία της άγριας φύσης και του τοπίου: σύνδεση με το δίκτυο Natura 2000 και το χωροταξικό σχεδιασμό

Κατή Β., Πετρίδου Μ., Τζωρτζακάκη Ο., Παπαντωνίου Ε., Γαλάνη Α., Ψαραλέξη Μ., Γκότσης Δ., Παπαϊωάννου Χ. & Χ. Κασσάρα

10:15-10:30

Ένας πληροφοριακός Κόμβος για τη μεταπτυρική επαναφορά της βιοποικιλότητας και του βιοτικού φυσικού κεφαλαίου: Ανάπτυξη πλαισίου και εφαρμογή στην Β. Εύβοια

Μαλλίνης Γ., Αριανούτσου Μ., Μητσόπουλος Ι., Καρασμανάκη Ε., Καρτέρης Α., Καζάνης Δ., Κοκκόρης Ι., Κοτσώνας Ε., Μπακαλούδης Δ., Ρουστάνης Θ., Τσαντόπουλος Γ., Χαλκίδου Ε., Χριστοπούλου Α., Χρυσάφη Ε., Ζακκάκ Σ., Goldammer J.G., Rego, A. & R. Vallejo

10:30-10:45

Έρευνα για τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στη βλάστηση των υψηλών βουνών με τη χρήση μόνιμων δειγματοληπτικών επιφανειών: Πρώτα αποτελέσματα από όρος Όλυμπος

Ξυστράκης Φ., Πουλής Γ., Δαμιανίδης Χ., Σακελλαράκης Φ.Ν., Χατζητριανταφύλλου Μ. & Α. Ελευθεριάδου

10:45-11:00

Είναι η ανθική πολυπλοκότητα πρόξενος φυτικής τρωτότητας; Μαθήματα από τη Μεσόγειο με τη χρήση των Κόκκινων Βιβλίων

Χαριτωνίδου Μ., Στεφανάκη Α., Lázaro A., Cursach J., Πανίτσα Μ., Μπαζός Ι., Καντού Α., Ranalli P., Fois M., Galloni M., Bacchetta Γ., Castro Σ., Loureiro J., Γούλα Κ., Navarro L., Bou Dagher Kharrat M., Kahale R., Βασιλείου Λ., Aronne G., Fišer Z. & Θ. Πετανίδου

11:00-11:15

Ορεινές βιοκοινότητες της εντομοπανίδας στο Εθνικό Πάρκο Βόρειας Πίνδου (Ελλάδα): Ο ρόλος της βόσκησης

Νάσιου Κ., Ζωγράφου Κ., Willemse L., Καζόγλου Ι. & Β. Κατή

11:15-11:30

Κρητική Μυγάλη: Παλαιά ερωτήματα, σύγχρονες προσεγγίσεις

Κιάμος Ν., Αχθοφορίδου Γ., Παπαδάκη Γ., Χούλη Ζ., Πουλακάκης Ν. & Π. Λυμπεράκης

11:30-12:00

ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

Αίθουσα I10 – Συνεδρία II

Παρακολούθηση, Διαχείριση, Διατήρηση & Προστασία Βιοποικιλότητας, Ενδιαιτημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων και Περιοχών

Προεδρείο: Κατή Β., Γεροβασιλείου Β.

12:00-12:15

Η πεταλούδα *Papilio alexanor* στα όρη Παρνασσού και Γκιώνας: οικολογία, καταλληλότητα ενδιαιτήματος και προτάσεις διαχείρισης

Τζωρτζακάκη Ο., Παπανδρόπουλος Δ., Μανωλόπουλος Α. & Β. Κατή

12:15-12:30

Η πρόκληση της αποκατάστασης και διαχείρισης των υγρών λιβαδιών: η περίπτωση της ενδημικής και κρίσιμως κινδυνεύουσας Χορεύτριας Ακρίδας της Ηπείρου *Chorthippus lacustris*

Κατή Β., Ζαχαροπούλου Π., Καζόγλου Γ., Φωτιάδης Γ., Μπορμπουδάκης Δ., Τζυρκαλλή Ε., Τζωρτζακάκη Ο., Ζωγράφου Κ., Στεφανίδης Α., Νάσιου Κ., Φίλης Ν. & Β. Νούτσου



Πέμπτη 5 Οκτωβρίου 2023 (συνέχεια)

12:30-12:45

Διατήρηση και ευαισθητοποίηση της σπάνιας και απειλούμενης χλωρίδας του Κόκκινου Βιβλίου της Κυπριακής Χλωρίδας και των επικονιαστών τους δράσεις ευαισθητοποίησης του κοινού εντός των Βρετανικών Βάσεων του Ακρωτηρίου, Κύπρος

Μαυροβουνιώτη Ν.

12:45-13:00

LIFEDREAM –Διερεύνηση της οικολογικής κατάστασης των βαθέων υφάλων και προσπάθειες αποκατάστασης υποβαθμισμένων περιοχών στο Εθνικό Θαλάσσιο Πάρκο Αλοννήσου Βορείων Σποράδων

Αναστασοπούλου Α., Σίνη Μ., Torre Μ., Ρεϊζοπούλου Σ., Βενέτη Α. & Β. Βασιλοπούλου

13:00-13:15

Εκτίμηση βιοποικιλότητας, πιέσεων και απειλών σε θαλάσσια σπήλαια Προστατευόμενων Περιοχών του Νοτιο-Ανατολικού Αιγαίου

Γεροβασιλείου Β., Διγενής Μ. & Θ. Νταϊλιάνης

13:15-13:30

Οικολογική διαδοχή βιοεπίστρωσης

Χατζηγεωργίου Γ., Γρατσία Ε. & Ι. Κаланτζή

13:30-14:30

ΕΛΑΦΡΥ ΓΕΥΜΑ

Αίθουσα Ι10 – Συνεδρία ΙΙΙ

Παρακολούθηση, Διαχείριση, Διατήρηση & Προστασία Βιοποικιλότητας, Ενδιαιτημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων και Περιοχών

Προεδρείο: Σφενδουράκης Σ., Γκιώκας Σ.

14:30-14:45

Διερεύνηση της δραστηριότητας των θηρευτών των νεοσσών *Caretta caretta* στην παραλία Σεκανίων Ζακύνθου

Δασκαλάκη Λ., Μινώτου Χ., Δημητριάδης Χ. & Β. Γεροβασιλείου

14:45-15:00

Η συμβολή του WWF Ελλάς στη διατήρηση και προστασία ενός από τους σημαντικότερους οικοτόπους για τις θαλάσσιες χελώνες *Caretta caretta*, Σεκάνια- Ζάκυνθο

Μινώτου Χ., Μαραγκού Γ. & Σ. Κόπελα

15:00-15:15

Γρίπη των πτηνών 2022 και μαζικοί θάνατοι αργυροπελεκάνων *Pelecanus crispus*: Συμβάντα, διδάγματα, μελλοντικές προκλήσεις και πρώτα αποτελέσματα σχετικής έρευνας

Αλεξάνδρου Ο., Höfle U., Αζμάνης Γ., Μαλακού Μ., Νικολάου Χ. & Γ. Κατσαδωράκης

15:15-15:30

Η τρέχουσα κατάσταση του Όρνιου (*Gyps fulvus*) στην Ελλάδα: αποτελέσματα συστηματικής πληθυσμιακής παρακολούθησης και προσδιορισμός των κρίσιμων ενδιαιτημάτων

Καλτσής Α., Μανωλόπουλος Α., Ξηρουχάκης Σ., Μπούκας Ν., Σκαρτσή Δ., Kret E., Navarrete E., Σιδηρόπουλος Α., Ευαγγελίδης Α., Ζακκάς Σ., Γαβαλάς Ν.Β., Προμπονάς Ν.Μ. & Γ. Κορδοπάτης

15:30-15:45

Αξιολόγηση χρήσης φωτοπαγίδων για την εκτίμηση της αναπαραγωγικής επιτυχίας και τη συλλογή άλλων δεδομένων στην αποικία αργυροπελεκάνου *Pelecanus crispus* της Μικρής Πρέσπας

Αλεξάνδρου Ο., Θεοδωρόπουλος Ι. & Γ. Κατσαδωράκης

15:45-16:00

Οικολογία και Καθεστώς Διατήρησης του ενδημικού και Κινδυνεύοντος ορθοπτέρου *Prionotropis willemsorum*

Φίλης Ν., Φωτιάδης Γ., Μανωλόπουλος Α. & Β. Κατή

16:00-16:30

ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ



Πέμπτη 5 Οκτωβρίου 2023 (συνέχεια)

Αίθουσα I10 – Ειδική Συνεδρία

16:30-18:00

**Δράσεις του ΟΦΥΠΕΚΑ
για τη βιοποικιλότητα**

Διοργάνωση: ΟΦΥΠΕΚΑ

- **ΟΦΥΠΕΚΑ και ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την υποστήριξη δράσεων βιοποικιλότητας**

Κουραβέλου Κ., Διευθύντρια ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.

- **Βιοποικιλότητα στους αρχαιολογικούς χώρους: καταγράφοντας την άγρια ζωή στα ερείπια**

Παφίλης Π., Βιολόγος, Επιστημονικά Υπεύθυνος Έργου

- **Σκύλοι ενάντια στο έγκλημα κατά της άγριας ζωής. Οι επτά νέες Ειδικές Μονάδες Ανίχνευσης Δηλητηριασμένων Δολωμάτων (ΕΜΑΔΔ) του ΟΦΥΠΕΚΑ**

Βαβύλης Δ., Συντονιστής ΕΜΑΔΔ

- **LIFE EL BIOS: Εθνικό πληροφοριακό σύστημα για τη βιοποικιλότητα της Ελλάδας**

Μποντζώρλος Β., Συντονιστής του Έργου

- **ΟΦΥΠΕΚΑ "Interreg Europe-INVALIDIS: Προστασία της Ευρωπαϊκής Βιοποικιλότητας από τα Χωροκατακτητικά Ξενικά Είδη"**

Ρούσος Ο.

Αίθουσα I10 – Ειδική Συνεδρία

18:00-19:30

**Πόλεμος & Ειρήνη: απόψεις για
ένα κοινωνικό ζώο, τον άνθρωπο**

Διοργάνωση:

Σίνος Γκιώκας (Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών),
Γιάννης Μανέτας (Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών),
Σπύρος Σφενδουράκης (Τμήμα Βιολογικών Επιστημών,
Πανεπιστήμιο Κύπρου)

ΤΕΤΑΡΤΗ

ΠΕΜΠΤΗ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

ΣΑΒΒΑΤΟ



Πέμπτη 5 Οκτωβρίου 2023 (συνέχεια)

Αίθουσα I11 – Συνεδρία I

Οικολογία πληθυσμών και βιοκοινοτήτων

Προεδρείο: Πετανίδου Θ., Μήτσαινας Γ.

10:00-10:15

Η φωτιά σε Μεσογειακού Τύπου οικοσύστημα επηρεάζει τη συμβολή των μηχανισμών ρύθμισης της ποικιλότητας, της σύνθεσης, και της αφθονίας των εδαφικών βακτηριακών μετακοινοτήτων

Στάμου Γ.

10:15-10:30

Η φωτιά σε Μεσογειακού Τύπου οικοσύστημα επηρεάζει τη συμβολή των μηχανισμών ρύθμισης στις σχέσεις μεταξύ των ειδών των εδαφικών βακτηριακών μετακοινοτήτων

Παπαθεοδώρου Ε., Παπακώστας Σ. & Γ. Στάμου

10:30-10:45

Ταξινομική και λειτουργική απόκριση των αγρίων μελισσών στη σφοδρότητα της φωτιάς και τους ανθικούς πόρους

Νάκας Γ., Καντσά Α., Νεοκοσμίδης Λ., Devalez J., Tscheulin T., Κούτσινας Ν., Mescher M., De Moraes C.M. & Θ. Πετανίδου

10:45-11:00

Οι επιπτώσεις της αύξησης της θερμοκρασίας στη σταθερότητα των αλληλεπιδράσεων παραγωγών-καταναλωτών

Συνοδινός Α.

11:00-11:15

Το Πανεπιστήμιο ως χώρος πρασίνου στο αστικό περιβάλλον: αποτίμηση οικοσυστημικών υπηρεσιών και κοινωνικών οφελών

Δράκου Ε., Πετρόπουλος Γ., Λορίλλα Ρ., Δέτσικας Σ., Λέκκα Χ., Πρασάς Π., Γαζή-Στάη Α.Κ., Γκάτση Ε., Γεωργίου Π., Δέτσης Β., Σαρδιανού Ε. & Κ.Α. Λαζαρίδη

11:15-11:30

Επιδράσεις της άρδευσης με επεξεργασμένα υγρά απόβλητα στην ποικιλότητα και τη δυναμική της μικροβιακής κοινότητας του εδάφους

Μολά Μ., Νικολαΐδου Χ., Κούγιας Π., Στατήρης Ε., Μαλαμής Σ. & Ν. Μονοκρούσος

11:30-12:00

ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

Αίθουσα I11 – Συνεδρία II

Οικολογία πληθυσμών και βιοκοινοτήτων

Προεδρείο: Τζανάτος Ε., Ζωγράφου Κ.

12:00-12:15

Τα οικολογικά χωρικά δεδομένα αυξάνονται, αλλά τα δεδομένα σε χρόνο όχι. Είναι αυτό πρόβλημα;

Halley J.M.

12:15-12:30

Εκτίμηση της πιθανότητας εξαφάνισης ορχιδειών χρησιμοποιώντας εξειδικευμένα πληθυσμιακά μοντέλα

Χαριτωνίδου Μ. & J.M. Halley

12:30-12:45

Από τον υβριδισμό στην ειδογένεση: Η μελέτη της εξέλιξης σε πραγματικό χρόνο

Ασημακόπουλος Ε., Αντωνίου Α., Λυμπεράκης Π. & Ν. Πουλακάκης

12:45-13:00

Μοριακή φυλογένεση και γεωμετρική μορφομετρία του γένους *Pedinus* (Coleoptera: Tenebrionidae) στον Ελλαδικό χώρο

Κωνσταντοπούλου Α., Μεραμβελιωτάκης Ε., Αναστασίου Ι., Τριχάς Α. & Α. Παρμακέλης

13:00-13:15

Πρότυπα ταξινομικής ποικιλότητας ερπετών και αμφιβίων στο όρος Χελμός

Κυπραίος Σκρέκας Β., Λάζαρης Α., Κουτρουδίτσου Λ., Σωτηρόπουλος Κ., Τζανάτος Ε. & Σ. Γκιώκας

13:15-13:30

Χρήση άνω-δασικών οικοτόπων του Ολύμπου από το βαλκανικό αγριόγιδο (*Rupicapra rupicapra balcanica*)

Παπαϊωάννου Χ. & Κ. Αλεξόπουλος

13:30-14:30

ΕΛΑΦΡΥ ΓΕΥΜΑ



Πέμπτη 5 Οκτωβρίου 2023 (συνέχεια)

Αίθουσα I11 – Συνεδρία III

Οικολογία πληθυσμών και βιοκοινοτήτων

Προεδρείο: Καρρής Γ., Κασσάρα Χ.

14:30-14:45

Επίδραση της κλιματικής αλλαγής στην αναπαραγωγική οικολογία του αργυροπελεκάνου *Pelecanus crispus*: παρατηρήσεις από μια μελέτη 40 ετών στην Πρέσπα, Δ. Μακεδονία

Κατσαδωράκης Γ.

14:45-15:00

Εκτίμηση των δημογραφικών επιπτώσεων των Αιολικών Σταθμών Παροχής Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΣΠΗΕ) στους πληθυσμούς των Γυπών. Η περίπτωση της Θράκης

Μπούνας Α., Kret E., Arkumarev V., Dobrev D., Stamenov A., Stoychev S., Ζακκάκ Σ., Σκαρτσή Θ. & J.M. Halley

15:00-15:15

Πόσο και γιατί άλλαξε η επιτυχία αναπαραγωγής του Λευκοτσικνιά *Egretta garzetta* (Ardeidae, Aves) από τη δεκαετία του 1980;

Καζαντζίδης Σ., Κατράνα Ε., Αθανασίου Χ., Βαρελτζίδου Σ., Δεμερτζή Α. & Ι. Βασιλειάδης

15:15-15:30

Φαινολογία διαχείμασης και μορφομετρικά χαρακτηριστικά του Κοκκινολαίμη *Erithacus rubecula* (Muscicapidae, Aves) σε μια πεδινή δασική έκταση της βόρειας Ελλάδας

Κυριακοπούλου Α. & Σ. Καζαντζίδης

15:30-15:45

Κατανόηση της οικολογίας και των τροφικών αλληλεπιδράσεων του Μαυροπετρίτη (*Falco eleonorae*) με ιπτάμενα έντομα στη χερσόνησο του Ακρωτηρίου στην Κύπρο

Αγγελίδου Ι., Χατζηκυριάκου Τ., Μαρτίνου Α.Φ., Σαράτσης Α., Roy H.E., Ποϊραζίδης Κ. & Γ. Καρρής

15:45-16:00

Χωροχρονική κατανομή των θαλασσοπουλιών στην Κυπριακή Δημοκρατία

Καρρής Γ., Espinosa C., Κακαλής Ε., Μπαϊρακταρίδου Κ., Smith M.S., Μποτσίδου Π., Μοσχούς Σ., Βούλγαρης Μ.Δ., Παππά Μ., Παναγίδης Π., Χατζηστυλίας Χ. & Μ. Ιωσηφίδης

16:00-16:30

ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

Αίθουσα I11 – Ειδική Συνεδρία

16:30-18:30

Χτίζοντας την κοινότητα της Μοριακής Βιοποικιλότητας στην Ελλάδα

- Εισαγωγή στο Biodiversity Genomics Europe (BGE) και στην πρωτοβουλία European Reference Genome Atlas (ERGA)

Waterhouse R.

- Η υποδομή ELIXIR και η κοινότητα της βιοποικιλότητας του ELIXIR

Heil K. & H. Lantz

- Η Νορβηγική ομάδα εργασίας της Βιοποικιλότητας

Baalsrud T.H.

- Ο ελληνικός κόμβος ELIXIR-GR και η ομάδα της βιοποικιλότητας

Κλάπα Μ.

- Ανάπτυξη του ελληνικού BIOSCAN barcoding κόμβου

Τριανταφυλλίδης Α.

- LifeWatch ERIC και LifeWatch Greece, μαθήματα από την ανάπτυξη ερευνητικών υποδομών σε πανευρωπαϊκό και εθνικό επίπεδο

Αρβανιτίδης Χ.

- Αντιπροσωπευτικό Σύστημα Επιστημονικών Συλλογών (DiSSCo): πρόσφατες εξελίξεις των συνεργειών σε Ευρώπη και Ελλάδα

Λυμπεράκης Π. & Ν. Πουλακάκης

20:30 Party Συνεδρίου



Παρασκευή 6 Οκτωβρίου 2023

9:00-10:00 Προσκεκλημένη Ομιλία – Αίθουσα I10

Αναζητώντας σύμμαχους (-ίες) στη διατήρηση

Γιάννης Βογιατζάκης, Καθηγητής Διαχείρισης & Προστασίας Περιβάλλοντος στο Ανοικτό Πανεπιστήμιο Κύπρου

Αίθουσα I10 – Συνεδρία I

**Παρακολούθηση, Διαχείριση, Διατήρηση
& Προστασία Βιοποικιλότητας,
Ενδιαιτημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων
και Περιοχών**

Προεδρείο: Παφίλης Π., Παρμακέλης Α.

10:00-10:15

**Αξιολόγηση αλλαγών στις οικοσυστημικές
υπηρεσίες στο πλαίσιο της νέας Ευρωπαϊκής
Πράσινης Συμφωνίας**

Λορίλλα Ρ.Σ. & Ε. Δράκου

10:15-10:30

**Flora Prespae Database: ένα δυναμικό εργαλείο για
την έρευνα, την προστασία και τη διαχείριση της
χλωρίδας του Εθνικού Πάρκου Πρεσπών.**

Σακελλαράκης Φ.Ν., Μπούνας Α., Μανωλόπουλος Α., Παιδή Χ.,
Καζόγλου Γ., Βραχνάκης Μ., Strid A., Bergmeier E. & Γ. Φωτιάδης

10:30-10:45

**Ορνιθολογικός Σταθμός Αντικυθήρων. Είκοσι
χρόνια παρακολούθησης του φαινομένου
μετανάστευσης των πουλιών.**

Μπαρμπούτης Χ., Navarrete E., Ευαγγελίδης Α. & Ν. Τσιόπελας

10:45-11:00

**Η πρώτη λίμνη Λαψίστα ως ένας σημαντικός
μεταναστευτικός σταθμός για τα παρυδάτια και
υδρόβια είδη ορνιθοπανίδας στο λεκανοπέδιο των
Ιωαννίνων**

Μπούκας Ν., Νίτας Π. & Β. Νούτσου

11:00-11:15

**Πρότυπα αναπαραγωγικής συμπεριφοράς του
γυπαετού (*Gyraetus barbatus*) στην Κρήτη κατά την
αναπαραγωγική περίοδο**

Περοδασκαλάκη Α. & Σ. Ξηρουχάκης

11:15-11:30

**Επηρεάζουν τα φωτοβολταϊκά το ενδιαίτημα
τροφοληψίας Κιρκινεζιού στο Κιλκίς;**

Παναγιωτοπούλου Μ., Κακαλής Α. & Κ. Ποϊραζίδης

11:30-12:00

ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

Αίθουσα I10 – Συνεδρία II

**Παρακολούθηση, Διαχείριση, Διατήρηση
& Προστασία Βιοποικιλότητας,
Ενδιαιτημάτων, Οικοσυστημάτων, Τοπίων
και Περιοχών**

Προεδρείο: Δέτσος Β., Τσαγκαράκης Κ.

12:00-12:15

**Διεθνές Πάρκο Σκοτεινού Ουρανού Αίνου – Το πρώτο
στην Ελλάδα**

Παπαλάμπρου Α., Ξανθάκης Μ. & Λ. Δούλος

12:15-12:30

**Η παρατήρηση των ήχων της φύσης για την
παρακολούθηση προστατευόμενων περιοχών. Η
εφαρμογή των ακουστικών δεικτών στο Εθνικό
Πάρκο Σαμαριάς –Λευκά Όρη.**

Γεωργιάτου Χ., Τζεδάκη Κ., Αλεξανδράκη Χ., Ρεμούνδου Η.,
Γκοσν Ν. & Π. Νύκτας

12:30-12:45

**Λιθόκτιστοι αναβαθμοί σε ρέματα εφήμερης ροής:
μια πράσινη υποδομή βασισμένη στη φύση για
την προσαρμογή άνδρων οικοσυστημάτων στην
κλιματική κρίση**

Σακελλαράκης Φ.Ν., Γεωργιάδης Ν., Παραγκαμιάν Κ., Γιαννακάκης
Θ., Νικολουδάκης Ι., Σπανέλη Β., Κουτρόπουλος Γ., Κωστούλας Π. &
Ρ. Ζαφειρίου



Παρασκευή 6 Οκτωβρίου 2023 (συνέχεια)

12:45-13:00

Η επανέυρεση της *Consolida samia* 61 χρόνια μετά την περιγραφή της: νέα δεδομένα για την κατάσταση διατήρησης ενός είδους κοινοτικής προτεραιότητας της Ελλάδας

Καλτσής Α., Μουρατίδης Σ., Φάκας Γ., Οικονομίδης Σ., Δημητριάδης Η., Strid A. & Κ. Θάνος

13:00-13:15

Παρουσία νεαρών σταδίων του εισβολικού είδους *Callinectes sapidus* στην λιμνοθάλασσα Αντινιότη στην ΒΑ Κέρκυρα

Κλαδάς Γ., Τσεκλένης Κ., Σπάλα Κ. & Κ. Κουτσικόπουλος

13:15-13:30

Διαχειριστικά μέτρα για την προστασία του λαγόγυρου στην προστατευόμενη περιοχή του Θερμαϊκού Κόλπου

Ράμμου Δ.Λ., Αλβανού Λ., Μπούτσας Γ., Κλάγκου Σ., Τσαβδάρου Φ. & Δ. Γιουλάτος

Αίθουσα I11 – Συνεδρία I

**Ρύπανση & Οικοτοξικολογία -
Αγροοικολογία & Αγροβιοποικιλότητα**

Προεδρείο: Βλαστός Δ., Γραμματικόπουλος Γ.

10:00-10:15

Μελέτη της γενοτοξικής και τοξικής δράσης επιλεγμένων νανοσωματιδίων σε ανθρώπινα κύτταρα, βακτήρια και υδρόβιους οργανισμούς.

Ευθυμίου Ι. & Δ.Βλαστός

10:15-10:30

Μελέτη των βιολογικών επιπτώσεων της ουσίας Tetraglyme σε μονοκύτταρους φυτοπλακτικούς οργανισμούς των γλυκών και αλμυρών υδάτων

Χαραλάμπους Ν. & Σ. Νταϊλιάνης

10:30-10:45

Χειρουργικές Μάσκες Προστασίας (ΧΜΠ) στο υδάτινο περιβάλλον: μελέτη των επιπτώσεων σε υδρόβιους οργανισμούς με τη χρήση δεικτών stress

Καλαμαρας Γ. & Σ. Νταϊλιάνης

10:45-11:00

Πράσινες υποδομές και χλωριδική λειτουργική ποικιλότητα ελαιώνων. Επιπτώσεις διαχείρισης και αγροοικολογικής ζώνης

Ζωγραφάκης Ι., Αβραμάκης Ε., Βραχνάκης Θ., Κολλάρος Δ., Χασουράκης Ι., Βολακάκης Ν., Καμπανού Π., Κοντογιάννης Δ. & Ε. Καμπουράκης

11:00-11:15

Οι διαφοροποιήσεις της κοινότητας των νηματωδών του εδάφους σε έναν γεωργικό αγρό μετά την εφαρμογή αποβλήτων καφέ στο έδαφος σε διάφορες συγκεντρώσεις

Κέκελης Π., Θεοφιλίδου Α., Παναγίδου Κ., Ασχονίτης Β. & Ν. Μονοκρούσος

11:15-11:30

Ταξινομική και λειτουργική ποικιλότητα εδαφόβιων κολεοπτέρων σε καλλιέργειες χαρουπιάς και ελιάς

Παπαονησιφόρου Γ. & Σ. Σφενδουράκης

11:30-12:00

ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

ΤΕΤΑΡΤΗ

ΠΕΜΠΤΗ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

ΣΑΒΒΑΤΟ



Παρασκευή 6 Οκτωβρίου 2023 (συνέχεια)

Αίθουσα I11 - Συνεδρία II

**Οικολογική Μοντελοποίηση
& Μαθηματική Οικολογία**

Προεδρείο: *Halley J.M., Πουλακάκης N.*

12:00-12:15

Εξερευνώντας τις αλλαγές στις κατανομές ορχιδειών στη Βρετανία και την Ιρλανδία μέσω της βάσης δεδομένων της BSBI

Halley J.M., Χαριτωνίδου M., Μουρατίδης Σ., Κουγιουμουτζής K., Walker K.J. & R.M Bateman

12:15-12:30

Ερευνώντας τη σχέση εδαφικού μικροβιώματος, οικοσυστημικών υπηρεσιών και κλίματος σε καλλιέργειες δημητριακών στην Ευρώπη με τη χρήση Μηχανικής Μάθησης και Μπεϋζιανή στατιστική

Παναράκης Γ., Δρίβας Θ., Μπορμπουδάκης Δ., Ζανής Π. & Χ. Κοντοές

12:30-12:45

Χρησιμοποιώντας την οικολογική μοντελοποίηση και την φυλογένεση στην ανακατασκευή των προγονικών και μελλοντικών περιοχών εξάπλωσης γαστεροπόδων του γένους *Codringtonia* (Gastropoda, Eupulmonata, Helicidae)

Λάμπρου N. & Α. Παρμακέλης

12:45-13:00

Αντιμετώπιση Προκλήσεων σε Μεγάλες Χρονοσειρές: Πληροφορίες από το Σύνολο Δεδομένων της Βάσης BSBI

Μουρατίδης Σ., Χαριτωνίδου M. & J. M. Halley

13:00-13:15

Προσομοίωση καθαρής πρωτογενούς παραγωγικότητας σε Μεσογειακά πευκοδάση. Η περίπτωση ετών με μειωμένη βροχόπτωση.

Σαζιέδης Χ.Ι., Ξαγοράρης Χ., Μπίντση-Φραντζή Ε., Χριστοπούλου Α., Δημητρακόπουλος Ρ. & Ν. Φύλλας

13:15-13:30

Ανάπτυξη Τεχνητών Νευρωνικών Δικτύων για την εποχική μοντελοποίηση του παράκτιου διαλυμένου οξυγόνου στην Κύπρο.

Χατζησολωμού Α., Αντωνιάδης Κ., Ρούσου Μ., Βασιλειάδης Λ., Αμπού Αλ-Χάιτζα Ρ., Κυριακίδης Ι., Ηροδότου Η. & Μ. Μιχαηλίδης

13:30-14:30

ΕΛΑΦΡΥ ΓΕΥΜΑ

14:30-16:00 Αίθουσα I12 - Poster Session

16:00-16:30

ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ



Παρασκευή 6 Οκτωβρίου 2023 (συνέχεια)

Αίθουσα I10 – Ειδική Συνεδρία

16:30 -18:30

Οικολογία της Χέρσου και Κλιματική Αλλαγή: παρελθόν, παρόν και μέλλον

- Ιστορίες εντόμων σε ένα μεταβαλλόμενο περιβάλλον – η πολύπλευρη επίδραση της κλιματικής αλλαγής στα έντομα

Αβτζής Δ.Ν.

- Σχεδιασμός διατήρησης της φυτικής ποικιλότητας υπό το πρίσμα των αλλαγών χρήσεων γης και της κλιματικής αλλαγής

Τσιφτσής Σ., Μαστρογιάννη Α., Κιζιρίδης Δ., Πλένιου Μ., Ξυστράκης Φ. & Ι. Τσιριπίδης

- Απόκριση εδαφικών μικροβιακών βιοκοινοτήτων σε επεισόδια βροχόπτωσης υψηλής έντασης

Παπαθεοδώρου Ε., Παπαποστόλου Α., Μονοκρούσος Ν. & Γ. Στάμου

- Υψηλότερες συγκεντρώσεις γυρεοκόκκων και νωρίτερη έναρξη περιόδου κυκλοφορίας τους στη Θεσσαλονίκη; Αποτελέσματα βιοπαρακολούθησης από το 1987 έως σήμερα.

Χαραλαμπίδης Α., Δρακοπούλου Α.Θ., Βώκου Δ. & Α. Δάμιαλης

- Αποκρίσεις μυκήτων στην κλιματική αλλαγή: ισχυρότερες, γρηγορότερες, ή πιο πολύπλοκες;

Δάμιαλης Α., Halley J.M. & A. C. Gange

Αίθουσα I11 – Ειδική Συνεδρία

16:30-19:30

Από την Οικολογία στην Εξέλιξη

Εξέλιξη χωρίς οικολογική διαφοροποίηση;

Σφενδουράκης Σ., Αντωνίου Θ., Αντωνίου Α., Πουλακάκης Ν. & Α. Δημητρίου

- Εξελικτική προέλευση νέων γονιδίων στις ζύμες

Βακιρλής Ν., Τάσιος Α., Rinker D., Ρόκας Α. & Χ. Νικολάου

- Γενετική Ανάλυση Αποκαλύπτει Διακριτές Μονάδες Διατήρησης στον Απειλούμενο Βάτραχο της Καρπάθου, *Pelophylax cerigensis* (Amphibia, Anura)

Γιαννοπούλου Α., Τόλη Ε.Α., Χριστόπουλος Α., Μπούνας Α., Παφίλης Π. & Κ. Σωτηρόπουλος

- Κινησιολογία σε είδη του γένους των σαυρών *Podarcis*

Κουτρουδίτσου Α.Κ., Κυπραίος Σκρέκας Β., Λάζαρης Α., Τζανάτος Ε., Μήτσανας Γ., Γκιώκας Σ. & R. Nudds

- Μοριακή Φυλογένεση και Φυλογεωγραφία του ενδημικού είδους της Πελοποννήσου *Hellenolacerta graeca* (Sauria: Lacertidae)

Πανταγάκη Χ.Φ., Λυμπεράκης Π. & Ν. Πουλακάκης

- Μες του Αιγαίου τα νησιά... Αποκλίσεις στη θερμορυθμιστική στρατηγική της σαύρας της Μήλου (*Podarcis milensis*)

Παφίλης Π., Αδαμοπούλου Χ., Αντωνόπουλος Α., Δεϊμέζης-Τσίκουτας Α., Χριστόπουλος Α., & Κ. Σαγώνας

- Διερεύνηση της εξελικτικής ιστορίας της σαύρας *Podarcis erhardii* (Sauria, Lacertidae) στη Βαλκανική χερσόνησο

Πουλακάκης Ν., Φουφόπουλος Ι., Benyr G., Στραχίνης Η., Τζώρας Η., Ασημακόπουλος Η., Jablons D. & Π. Λυμπερακης

- Η Διαφοροποίηση του γένους *Apodemus* στον Ελληνικό Χώρο

Ρώσσιου Ν.Μ., Κιάμος Ν., Λυμπεράκης Π. & Ν. Πουλακάκης

ΤΕΤΑΡΤΗ

ΠΕΜΠΤΗ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

ΣΑΒΒΑΤΟ



11ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ

Η ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ
ΣΤΗΝ ΑΝΘΡΩΠΟΚΑΙΝΟ ΕΠΟΧΗ
ΠΑΤΡΑ, 4-7 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2023



<http://helecocos11.upatras.gr>

- **Move, Adapt or Die: Η πρόκληση της κλιματικής αλλαγής στους εξώθερμους οργανισμούς. Η περίπτωση της *Podarcis cretensis***

Στρατάκης Ε., Αντωνίου Α., Λυμπεράκης Π. & Ν. Πουλακάκης

- **Γρήγορες φωνητικό-κινητικές αποκρίσεις των νυχτερίδων στην απόδραση της λείας τους**

Φώσκολος Η., Hubancheva Α., Rosenkjær Skalshøj Μ., Beedholm Κ., Teglbjerg Madsen Ρ. & L. Stidsholt

- **Μοριακή Φυλογένεση του είδους *T. fallax* στην ανατολική Μεσόγειο**

Χατζάκης Κ., Λυμπεράκης Π. & Ν. Πουλακάκης

21:00 Δείπνο Συνεδρίου





Σάββατο 7 Οκτωβρίου 2023

9:00-10:00 Προσκεκλημένη Ομιλία – Αίθουσα I10

Πώς να γίνεις φυσιοδίφης των πόλεων

Menno Schilthuisen, Permanent research scientist, Naturalis Biodiversity Center, Leiden and Professor of Evolution and Biodiversity, Leiden University.

Αίθουσα I10 – Συνεδρία I

Κλιματική Αλλαγή, Βιολογικές Εισβολές, Παγκοσμιοποίηση & Αστικοποίηση: συνέπειες, αποκρίσεις & προσαρμογές

Προεδρείο: Φύλλας Ν., Καζάνης Δ.

10:00-10:15

Αττική: ένα θερμό σημείο δασικών πυρκαγιών στην Ελλάδα

Αριανούτσου Μ., Αθανασάκης Γ., Καζάνης Δ. & Α. Χριστοπούλου

10:15-10:30

Επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής και της αλλαγής χρήσεων γης στα ενδημικά φυτικά taxa τεσσάρων ορεινών όγκων της Ελλάδας

Κουγιουμουτζής Κ., Κόκκορης Ι., Strid A. & Π. Δημόπουλος

10:30-10:45

Προβολή των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στην καταλληλότητα ενδιαιτήματος των κυρίαρχων δασικών ειδών στην Ελλάδα: Ενσωματώνοντας την επίδραση αλλαγών στη συχνότητα εμφάνισης πυρκαγιών.

Φύλλας Ν., Μπίντση-Φαντζή Ε., Χριστοπούλου Α., Σαζειδής Χ., Καραλή Α., Βαρώτσος Κ., Γιαννακόπουλος Χ. & Π. Δημητρακόπουλος

10:45-11:00

Οικολογικές συνέπειες της πυρηνικής έναντι της επέκτασης των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας

Κόρκου Ι. & J.M. Halley

11:00-11:15

Μελετώντας την κοινότητα των φλοιοφάγων σκαθαριών (Coleoptera, Curculionidae, Scolytinae) στο πευκοδάσος της Σαμοθράκης

Αβτζής Δ., Καλτσίδης Α., Ελευθεριάδου Ν., Καλτσάς Δ., Κουτσούκος Ε., Γαλαζούλας Α., Γκουρογιάννης Ι. & M. Faccoli

11:15-11:30

Εκτίμηση της απειλής του Ανατολικού πλατάνου στην Ελλάδα από τη νόσο του μεταγχρωματικού έλκου

Μπουλαλά Α. & J.M. Halley

11:30-12:00

ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

Αίθουσα I10 – Συνεδρία II

Κλιματική Αλλαγή, Βιολογικές Εισβολές, Παγκοσμιοποίηση & Αστικοποίηση: συνέπειες, αποκρίσεις & προσαρμογές

Προεδρείο: Δάμαλης Α., Κουγιουμουτζής Κ.

12:00-12:15

HELLAS – ALIENS: Ο Εθνικός Κατάλογος Εισβλητικών Ξενικών ειδών της Ελλάδας

Αριανούτσου Μ., Αδαμοπούλου Χ., Ανδριόπουλος Π., Γαλανίδης Α., Ζενέτου Α., Ζήκος Α., Καλογιάννη Ε., Καραχλέ Π., Κόκκορης Ι., Μαρτίνου Α., Μπαζός Ι. & Α. Χριστοπούλου

12:15-12:30

Από την Rachel Carson στην Greta Thunberg: Ήταν αρκετά τα σχεδόν 60 χρόνια;

Ιωαννίδου Ε.

12:30-12:45

Επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στη φυτική ποικιλότητα της Ελλάδας: Μια σύνοψη

Δημόπουλος Π., Κουγιουμουτζής Κ., Κόκκορης Ι., Πανίτσα Μ. & Α. Strid

12:45-13:00

Aliens σε μια σταγόνα νερό: ανάλυση περιβαλλοντικού DNA για την ανίχνευση ξενικών ιχθύων

Γκουμπίλη Χ.

ΤΕΤΑΡΤΗ

ΠΕΜΠΤΗ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

ΣΑΒΒΑΤΟ



Σάββατο 7 Οκτωβρίου 2023 (συνέχεια)

13:00-13:15

Επηρεάζει η ανθρωπογενής τροποποίηση των ενδιαιτημάτων τους πληθυσμούς του εισβολικού λεοντόψαρου στη δυτική Ελλάδα;

Σαμουρδάνη Α., Κετσιλής-Ρίνης Β., Κουτσίδα Μ., Λάζαρης Α., Περιστεράκη Π. & Ε. Τζανάτος

13:15-13:30

The children of the night: Μια παθητική ακουστική μελέτη για τη συμπεριφορά του Ευρασιατικού γυδοβυζίου (*Caprimulgus europaeus*) κατά την περίοδο του ζευγαρώματος.

Τσιουτσιουρήγας Δ., Ναλμπάντης Ε. & Χ. Αστάρας

13:30-14:30

ΕΛΑΦΡΥ ΓΕΥΜΑ

Αίθουσα I10 – Συνεδρία III

Οικολογία πληθυσμών και βιοκοινοτήτων – Οικολογία, Κοινωνία & Πολιτική

Προεδρείο: Ηλιόπουλος Γ., Σπανού Σ.

14:30-14:45

Κυριαρχία του κρότωνα *Ixodes ricinus* σε δασικά οικοσυστήματα της βόρειας Ελλάδας. Μελέτη περίπτωσης από το όρος Βέρμιο και προεκτάσεις για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων

Σαράτσος Α. & Α. Ψωμάς

14:45-15:00

Τα Μνημειακά Ελαιόδεντρα στα Ιόνια Νησιά – Μια πρώτη Εκτεταμένη Ανάλυση Εκτίμησης της Ηλικίας

Μαρτίνης Α., Ποϊραζίδης Κ., Σκιαδαρέσης Α.Φ., Αποστολόπουλος Π., Πολυμέρης Γ., Μινώτου Χ. & Α. Τσιρούκης

15:00-15:15

Οι Μνημειακοί Ελαιώνες στο Ιόνιο: Ενημέρωση και Ευαισθητοποίηση των Τοπικών Κοινωνιών για την Προστασία και Ανάδειξή τους

Μινώτου Χ. & Α. Μαρτίνης

15:15-15:30

Τι ιστορίες μπορεί να πουν τα μικροσπονδυλωτά σε μια παλαιοντολόγο; Η περίπτωση του παλαιολιθικού σπηλαίου «Καλαμάκια» Μάνης

Κολενδριανού Μ., Χούπα Μ.Ν., Δημητρίου Υ., Ηλιόπουλος Γ. & Α. Ντάρλας

15:30-15:45

Οστρακώδη των σπηλαίων στην Ελλάδα: Η περίπτωση του Σπηλαίου των Λιμνών

Βαλαβάνη Δ., Παπαδοπούλου Π., Τσώνη Μ., Γρουμπού Μ., Τσουρού Θ., Frenzel P. & Γ. Ηλιόπουλος

16:00 Απονομή Βραβείων και Λήξη συνεδρίου

16:15 Συνεδρίαση ΕΟΕ



Σάββατο 7 Οκτωβρίου 2023 (συνέχεια)

Αίθουσα I11 – Συνεδρία I

**Οικολογία, Κοινωνία & Πολιτική:
προβλήματα, ενημέρωση,
ευαισθητοποίηση, εκπαίδευση**

Προεδρείο: Προμπονάς Μ., Tscheulin T.

10:00-10:15

**Η συμβολή των εκθέσεων στην περιβαλλοντική
εκπαίδευση και επικοινωνία**

Γάτσου Ε., Μινώτου Χ. & Α. Μαρτίνης

10:15-10:30

**Ανοικτό Οικομουσείο Σητείας: Δράσεις και
Παραδοτέα του Έργου «Eco.Muse», Interreg V-A
«Ελλάδα-Κύπρος 2014-2020»**

Προμπονάς Μ., Μπαξεβάνη Κ. & Ι. Στάθη

10:30-10:45

**Φιλοκτήτης, πέρα από τον μύθο:
ένας ερπετολογικός σχολιασμός**

Δανέλης Τ

10:45-11:00

**Διαμόρφωση φιλοπεριβαλλοντικής ακουστικής
συμπεριφοράς από μαθητές δημοτικού με
την αξιοποίηση καινοτόμων εκπαιδευτικών
προσεγγίσεων**

Καζακίδου Α., Αποστολόπουλος Π. & Κ. Ποϊραζίδης

11:00-11:15

**Οι μικροοργανισμοί στα νέα προγράμματα
σπουδών βιολογίας**

Αμπατζίδης Γ. & Α Αρμένη

11:15-11:30

**Ενίσχυση των επιστημόνων-πολιτών μέσω των
Ταξινομικών Αποστολών: Γεφύρωση του χάσματος
μεταξύ του κοινού και της ταξινομικής έρευνας**

Njunjić I., Schilthuizen M.

11:30-12:00

ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

Αίθουσα I11 – Συνεδρία II

Οικολογία πληθυσμών και βιοκοινοτήτων

Προεδρείο: Αδαμίδης Γ., Τζανάτος Ε.

12:00-12:15

**Η κυριαρχία και η σύνθεση της αρχικής δεξαμενής
ειδών εξηγούν την αποδοτικότητα χρήσης πόρων
στο φυτοπλαγκτό λιμνών**

Σμέτη Ε., Αβονγί Α., Αποστολοπούλου Ν., Aydin G., Cagle S.,
Botta-Dukát Z., Φούσκαρη Ι., Gurjar T., Kieley C., Lepš J., Natha
B., Patonai K., Πετρίδη Α., Roelke D., Török-Krasznai E., Vass M. &
E. Ptasnik

12:15-12:30

**Μοντέλα ενδιαιτήματος του μεσοπελαγικού ψαριού
Maurolicus muelleri στις ελληνικές θάλασσες**

Αλαμανέλλης-Ζησιμόπουλος Α., Καπελώνης Ζ., Γιαννουλάκη Μ.,
Ραΐτσος-Εξαρχόπουλος Δ. & Κ. Τσαγκαράκης

12:30-12:45

**Ποικιλότητα και χρονικές κατανομές ιχθυοπλαγκτού
στο κεντρικό Αιγαίο**

Χαριάτη Χ., Καβακάκης Κ., Σιαπάτης Α. & Σ. Καλογήρου

12:45-13:00

**Ποσοτική εκτίμηση της βενθικής βιοποικιλότητας σε
θαλάσσια σπήλαια της νήσου Dugi Otok (Αδριατική
Θάλασσα, Κροατία)**

Διγενής Μ., Marchiò A., Νάτσιος Φ., Ευθυμίου Μ., Νταϊλιάνης Θ.,
Petricioli D., Bakran-Petricioli T. & Β. Γεροβασιλείου

13:00-13:15

**Παρουσία μικροπλαστικών που παρατηρείται
στο εισβλητικό καρκινοειδές *Callinectes sapidus*
(Rathbun 1864)**

Μπέχλης Λ.Β., Γεωργιάτης Ι. & Ι. Λεονάρδος

13:15-13:30

**Χωρο-χρονικά προτυπα στην κατανομή, την αφθονία
και τα δημογραφικά χαρακτηριστικά του πληθυσμού
του χωροκατακτητικού είδους *Callinectes sapidus* στο
σύμπλεγμα λιμνοθαλασσών Μεσολογίου-Αιτωλικού**

Τσεκλένης Κ., Δημητρίου Ε., Κλαδάς Ι., Σπάλα Κ., Κετολής-Ρίνης Β. &
Κ. Κουτσικόπουλος

13:30-14:30

ΕΛΑΦΡΥ ΓΕΥΜΑ

ΤΕΤΑΡΤΗ

ΠΕΜΠΤΗ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

ΣΑΒΒΑΤΟ



Σάββατο 7 Οκτωβρίου 2023 (συνέχεια)

Αίθουσα I11 - Συνεδρία III

**Εξελικτική, Συμπεριφορική & Μοριακή
Οικολογία / Λειτουργική Οικολογία,
Οικοφυσιολογία & Οικομορφολογία**

Προεδρείο: Κορνήλιος Π., Πετροπούλου Γ.

14:30-14:45

**Διερευνώντας τα μυστικά του Αιγαίου: γενετική
ποικιλότητα, οικολογία και καθεστώς διαχείρισης
της τοιχόσαυρας της Μήλου**

Θάνου Ε., Αδαμοπούλου Χ., Χριστόπουλος Α.,
Δεϊμέζης-Τσίκοτας Α., Κατσιγιάννης Φ., Κορνήλιος Π.,
Παναγιωτόπουλος Α., Σαγώνας Κ. & Π. Παφίλης

14:45-15:00

**Φυλογενετική ανάλυση του *Boryrus crangorum*,
ένα παρασιτικό ισόποδο της παράκτιας γαρίδας
*Palaeomon elegans***

Ζούπας Α., Παρμακέλης Α., Καλλιωνιάτη Κ., Κοκκίνου Μ.
& Δ. Ραϊτσος

15:00-15:15

**Βάση πρωτογενών δεδομένων λειτουργικών
χαρακτηριστικών και προσδιορισμός στρατηγικών
ζωής για τη χλωρίδα της βορειοδυτικής Πίνδου**

Μαστρογιάννη Α., Κιζιρίδης Δ.Α., Ελευθεριάδου Α.,
Παραδεισιώτη Μ., Πλένιου Μ., Ξυστράκης Φ., Τσιφτσής Σ.
& Ι. Τσιριπίδης

15:15-15:30

**Ο μειωμένος ρυθμός διαπνοής του *Lolium perenne*
σε συνθήκες αυξημένου ατμοσφαιρικού CO₂
προκαλεί μείωση της συνολικής εξατμισοδιαπνοής
παρά τη θετική επίπτωση της ανθρακολίπανσης
στη βιομάζα του**

Γιώτης Χ., Ahmad S., Xu W., Knapp J., Gill L. & J. McElwain





11ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ

Η ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ ΣΤΗΝ ΑΝΘΡΩΠΟΚΑΙΝΟ ΕΠΟΧΗ
ΠΑΤΡΑ, 4-7 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2023



<http://helecos11.upatras.gr>

ΧΟΡΗΓΟΙ



Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής Αλλαγής



ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ

«Helecos11_11ο Πανελλήνιο Συνέδριο Οικολογίας,
«Εξωστρεφείς Δράσεις, Φυσικό Περιβάλλον και Καινοτόμες Δράσεις 2022».
Προϋπολογισμός 6.500 ευρώ. «Χρηματοδότηση: Πράσινο Ταμείο».
Όνομα δικαιούχου: Ελληνική Οικολογική Εταιρεία»



**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ**
UNIVERSITY OF PATRAS



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΔΥΤΙΚΗΣ
ΕΛΛΑΔΑΣ

χέρια αντίθεσης!



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΕΣ
ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΚΡΗΤΗΣ
ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΧΟΡΗΓΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ



103.7
upfm.upatras.gr



HELECOS

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ