

Ανακοίνωση

Τύπου
προς δημοσίευση



Πανεπιστήμιο
Κύπρου

Γραφείο Επικοινωνίας και
Δημοσίων Σχέσεων
Τομέας Προώθησης
και Προβολής

Τηλέφωνο: 22894304

Ηλ. Διεύθυνση: prinfo@ucy.ac.cy

Ιστοσελίδα: www.ucy.ac.cy/pr



Σύνταξη: Καθηγητής Σπύρος Σφενδουράκης, Τμήμα Βιολογικών Επιστημών

Πέμπτη, 22 Μαΐου 2025

Παρουσίαση Μελέτης: Καταγραφή και Αξιολόγηση της Βιοποικιλότητας σε Λατομεία Αδρανών Υλικών στην Κύπρο

Στο πλαίσιο της εκδήλωσης που θα λάβει χώρα στο Πανεπιστήμιο Κύπρου, θα παρουσιαστεί μια σημαντική μελέτη σχετικά με τη σχέση της βιοποικιλότητας με τη λατομική βιομηχανία στην Κύπρο. Η παρουσίαση θα πραγματοποιηθεί στις 19 Ιουνίου 2025, στις 10:00 π.μ., στην Αίθουσα εκδηλώσεων Β108, Κτίριο Συμβουλίου- Συγκλήτου «Αναστάσιος Γ. Λεβέντης», Πανεπιστήμιο Κύπρου.

Η μελέτη που θα παρουσιαστεί από την επιστημονική ομάδα του Πανεπιστημίου Κύπρου, καταγράφει και αξιολογεί τη βιοποικιλότητα σε λατομεία αδρανών υλικών και προσφέρει σημαντικά ευρήματα για την επίδραση αυτών των περιοχών στο οικοσύστημα της Κύπρου. Η εκδήλωση στοχεύει στην ενίσχυση της συνεργασίας μεταξύ επιστημόνων και φορέων της λατομικής βιομηχανίας για την προώθηση βιώσιμων πρακτικών.

Το έργο

Το έργο ανατέθηκε από τον Παγκύπριο Σύνδεσμο Σκυροποιών στο Εργαστήριο Οικολογίας και Βιοποικιλότητας του Τμήματος Βιολογικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Κύπρου και αφορούσε την εκπόνηση μελέτης για τη βιοποικιλότητα σε λατομεία αδρανών υλικών της Κύπρου. Η ερευνητική ομάδα επέλεξε 10 αντιπροσωπευτικά λατομεία σε όλες τις λατομικές ζώνες για την υλοποίηση της μελέτης, η οποία περιέλαβε ευρύ φάσμα συνιστωσών της βιοποικιλότητας, κάτι που έγινε για πρώτη φορά στη χώρα μας. Κατά τη μελέτη, συγκρίθηκε η βιοποικιλότητα σε θέσεις των λατομείων όπου έχουν γίνει δράσεις αποκατάστασης με εκείνη σε θέσεις περιμετρικά των λατομείων, σε τυπικούς βιοτόπους της εκάστοτε περιοχής. Επίσης, καταγράφηκε η βιοποικιλότητα σε παροδικούς υγροτόπους εντός των λατομείων.

Τα αποτελέσματα έδειξαν πως δεν υπάρχει σημαντική διαφορά στη βιοποικιλότητα εντός και εκτός λατομείων, ενώ σε αρκετές περιπτώσεις οι ιδιαίτεροι βιότοποι που δημιουργούνται εντός των λατομείων, όπως οι υγρότοποι και τα κάθετα βράχια, φιλοξενούν σημαντικά είδη που δεν εμφανίζονται στις γύρω θέσεις. Αντιθέτως, οι θέσεις αποκατάστασης τείνουν να φιλοξενούν περισσότερα εισβλητικά και ανθρωπόφιλα είδη, η μείωση των οποίων πρέπει να αποτελέσει στόχο της διαχείρισης των αποκαταστάσεων. Η μελέτη προσέφερε, επίσης, συμβουλές για τη βελτιστοποίηση των αποκαταστάσεων και επεσήμανε τη σημασία της μακροπρόθεσμης διατήρησης των υγροτοπικών οικοσυστημάτων εντός των λατομείων.

Επιστημονικός υπεύθυνος του έργου είναι ο Καθηγητής Οικολογίας και Βιοποικιλότητας στο Τμήμα Βιολογικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Κύπρου Σπύρος Σφενδουράκης.

Πρόγραμμα Εκδήλωσης:

- **Προσέλευση:** 10:00 – 10:30
- **Χαιρετισμοί:** 10:30 – 11:00
 - ο Καθηγητής Σπύρος Σφενδουράκης, Επιστημονικός Υπεύθυνος Έργου, Τμήμα Βιολογικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Κύπρου
 - ο Καθηγήτρια Ελένη-Τατιανή Συνοδινού, Αντιπρύτανης Ακαδημαϊκών Υποθέσεων, Πανεπιστήμιο Κύπρου
 - ο Δρ Μαρία Παναγιώτου, Υπουργός Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος
- Σύντομος σχολιασμός από τον Ariel Brunner, Regional Director, BirdLife Europe and Central Asia
- **Παρουσίαση Μελέτης:** 11:00 – 11:45
 - ο Καθηγητής Σπύρος Σφενδουράκης, Επιστημονικός Υπεύθυνος
 - ο Χριστόδουλος Μακρής, Μέλος Ερευνητικής Ομάδας
- **Σχολιασμός Μελέτης:** 11:45 – 12:15
 - ο Στέλιος Μιχαήλ, Διευθυντής Υπηρεσίας Μεταλλείων και Λατομείων, Υπουργείο Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος
 - ο Θεόδουλος Μεσημέρης, Διευθυντής Τμήματος Περιβάλλοντος, Υπουργείο Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος
 - ο Κυριακή Μιχαήλ, Terra Cypria – το Κυπριακό Ίδρυμα Προστασίας του Περιβάλλοντος
- **Ανοιχτή Συζήτηση (12:15 – 12:45):**
 - ο Συμμετέχουν οι Σπύρος Σφενδουράκης, Αντώνης Α. Λαττούρος, Στέλιος Μιχαήλ, Θεόδουλος Μεσημέρης, μέλη της ερευνητικής ομάδας και εκπρόσωπος Terra Cypria.

Η εκδήλωση είναι ανοιχτή για το κοινό και η είσοδος είναι ελεύθερη.

Τέλος Ανακοίνωσης
