



LIFE-IP 4 NATURA (LIFE16 IPE/GR/000002)

Ολοκληρωμένες δράσεις για τη διατήρηση και διαχείριση των περιοχών του δικτύου Natura 2000, των ειδών, των οικοτόπων και των οικοσυστημάτων στην Ελλάδα

Επικύρωση της μεθοδολογίας ποιοτικών και ποσοτικών αξιολογήσεων οικοσυστημικών υπηρεσιών για τις πιλοτικές περιοχές

Παραδοτέο Δράσης C.6

Νοέμβριος 2023





Με τη συγχρηματοδότηση του Προγράμματος LIFE
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
Με τη συγχρηματοδότηση του Πράσινου Ταμείου

Έκδοση	Ημερομηνία	Σημειώσεις - τροποποιήσεις
1	Νοέμβριος 2023	Αρχική έκδοση

Προτεινόμενη βιβλιογραφική αναφορά:

Κοκκόρης, Γ., Χρυσάφη, Ε., Παπαιωάννου, Ε., Αλεξανδρίδης, Β. Βερδέ, Ν., Ηλιάδου, Ε., Μαλλίνης, Γ., Δημόπουλος, Π., (2023). επικύρωση της μεθοδολογίας ποιοτικών και ποσοτικών αξιολογήσεων οικοσυστημικών υπηρεσιών για τις πιλοτικές περιοχές. Έργο LIFE-IP 4 NATURA: Ολοκληρωμένες δράσεις για τη διατήρηση και διαχείριση των περιοχών του δικτύου Natura 2000, των ειδών, των οικοτόπων, και των οικοσυστημάτων στην Ελλάδα (LIFE16 IPE/GR/000002). Παραδοτέο Δράσης C.6 Πανεπιστήμιο Πατρών & Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Θεσσαλονίκη, σελ. 26.

Suggested citation:

Kokkoris, I., Chrysafi, E., Papaioannou, E., Alexandridis, V., Verde, N., Iliadou, E., Mallinis, G., Dimopoulos, P., (2023). Report on validation of ES qualitative and quantitative assessments' methodology for each pilot study. LIFE-IP 4 NATURA: Integrated Actions for the Conservation and Management of NATURA 2000 Sites, Species, Habitats and Ecosystems in Greece (LIFE16 IPE/GR/000002). Deliverable of Action C.6. University of Patras & Aristotle University of Thessaloniki, Patra pp. 26.

Υπεύθυνος εταίρος της δράσης: Πανεπιστήμιο Πατρών

Στη δράση συμμετέχουν οι ομάδες έργου των εταίρων:

- Πανεπιστήμιο Πατρών
- Περιφέρεια Αττικής
- Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης
- Περιφέρεια Κρήτης
- Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας
- Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Η παρούσα έκδοση εκφράζει αποκλειστικά τις απόψεις των συντακτών της. Ο Ευρωπαϊκός Εκτελεστικός Οργανισμός για το Κλίμα, τις Υποδομές και το Περιβάλλον (CINEA) και η Ευρωπαϊκή Επιτροπή δεν φέρουν καμία ευθύνη για οποιαδήποτε χρήση των πληροφοριών που περιέχονται στην παρούσα.





SUMMARY

This technical report concerns the identification, selection and validation of the methodology for the qualitative and quantitative assessments of ecosystem services concerning the pilot areas of the LIFE IP 4 NATURA project. A review of how to validate the methodology and models to be used is carried out and a seven-step process to be followed for any such study is proposed. Methods and practices were then reviewed using the online platform / database MAES Explorer, developed for the H2020 ESMEALDA project. The InVEST suite of models for assessing and mapping ecosystem services emerged as one of the most popular, and the relevant literature and case studies document its use for the project's needs in the pilot areas.

