



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

Ψηφιακή βάση δεδομένων με τα αποτελέσματα γνώσης και αναφορά επί των οικοσυστημάτων υψηλής σημασίας για κάθε πιλοτική περιοχή μελέτης

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, Ι.Π., Χρυσάφη, Ε., Βατίτση, Κ., Παπαιωάννου Ε., Αλεξανδρίδης, Β. Βερδέ, Ν., Ηλιάδου, Ε., Δημόπουλος, Π., Μαλλίνης, Γ. (2023).** Ψηφιακή βάση δεδομένων με τα αποτελέσματα γνώσης και αναφορά επί των οικοσυστημάτων υψηλής σημασίας για κάθε πιλοτική περιοχή μελέτης. 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 Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης & Πανεπιστήμιο Πατρών, Θεσσαλονίκη, σελ. 52.

#### Suggested citation:

**Kokkoris, I.P., Chrysafi I., Vatitsi, K., Papaioannou., E., Alexandridis, V., Verde, N., Iliadou, E., Dimopoulos, P., Mallinis, G. (2023).** Digital database of ES and report on high importance Priority Ecosystem types at 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. Aristotle University of Thessaloniki & University of Patras, Thessaloniki, pp. 52.

#### 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.*





## ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Το παρόν παραδοτέο αφορά στη δημιουργία ψηφιακής βάσης δεδομένων με τα αποτελέσματα της γνώσης που προέκυψαν για τα οικοσυστήματα και τις κύριες οικοσυστημικές τους υπηρεσίες στις πιλοτικές περιοχές μελέτης και σε συνέχεια των αποτελεσμάτων των παραδοτέων της Δράσης C.6 «Χάρτες τύπων οικοσυστημάτων για τις περιοχές των μελετών περίπτωσης σε τοπική (μεγάλη) κλίμακα» και «Χάρτες οικοσυστημικών υπηρεσιών σε τοπική (μεγάλη) κλίμακα». Πιο συγκεκριμένα, γίνεται ανάλυση της πληροφορίας σχετικά με τους σημαντικούς τύπους οικοσυστημάτων σε κάθε περιοχή μελέτης βάσει της αξίας τους με την παροχή ή/και τη δυνητική παροχή οικοσυστημικών υπηρεσιών, προκειμένου να τροφοδοτηθεί το διαδικτυακό Σύστημα Γεωγραφικών Πληροφοριών του έργου (ppGIS/webGIS LIFE IP 4 NATURA). Ταυτόχρονα, περιλαμβάνεται κάθε πληροφορία και γνώση σχετικά με τα οικοσυστήματα και τις υπηρεσίες βάσει των ευρημάτων των εργασιών και της συλλογής δεδομένων πεδίου με τις πλατφόρμες συλλογής, καταχώρησης και ανάλυσης δεδομένων πεδίου του έργου MAES\_GR και ppGIS Life-IP4Natura.





## SUMMARY

The present deliverable concerns the creation of a digital database with the results of the knowledge generated on the ecosystem types and their main ecosystem services in the pilot study areas, following the results of the deliverables of Action C.6 " Ecosystem type maps at local (case study) scale / large scale" and "Ecosystem Services maps at local (case study) scale / large scale". More specifically, information on the important priority ecosystem types in each study area is analysed based on their value with the supply and/or potential supply of ecosystem services in order to feed the project's web-based Geographic Information System (ppGIS/webGIS LIFE IP 4 NATURA). At the same time, all information and knowledge about ecosystems and their services based on the findings of the field surveys and field data collection with the MAES\_GR and ppGIS Life-IP4Natura filed survey platforms, are also included.

