

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ: Δ2 (Ίδρυμα Τεχνολογίας Έρευνας)
Τίτλος Παραδοτέου 4.2.4: Ολοκληρωμένο Ψηφιακό Οικοσύστημα
Υδάτινων Πόρων, Φυσικής και Πολιτιστικής Κληρονομιάς
οικοτουριστικού ενδιαφέροντος και υποστηρικτικά εργαλεία ΤΠΕ

Παραδοτέο 4.2.4.2: Αναφορά Πιστοποίησης Καλής Λειτουργίας
Ψηφιακού Οικοσυστήματος WATERWAYS

Μελέτη, σχεδιασμός, υλοποίηση: Δήμος Παναγόπουλος, Μαγδαληνή Χατζάκη, Μάξιμος Σενετάκης, Σοφία Μαυροπούλου

Επιμέλεια κειμένου: Μαγδαληνή Χατζάκη, Σοφία Μαυροπούλου, Ευγενία Ζάλη

Επιστ. Επιμέλεια: Μαγδαληνή Χατζάκη, Δήμος Παναγόπουλος

30 Σεπτεμβρίου 2023

Στόχος αυτού του παραδοτέου είναι η τεκμηρίωση καλής λειτουργίας του Ολοκληρωμένου Ψηφιακού Οικοσυστήματος www.e4waterways.eu.

Η τεκμηρίωση θα γίνει σε 2 κατευθύνσεις:

Πρώτον στην αξιολόγηση του αποτελέσματος σε σχέση με τις προδιαγραφές της πράξης και δεύτερον στην πιστοποίηση της καλής λειτουργικής συμπεριφοράς του συστήματος.

Με βάση το Τεχνικό Δελτίο, η πράξη αφορά την βελτίωση και ενίσχυση της ελκυστικότητας περιοχών φυσικού και πολιτιστικού ενδιαφέροντος μέσω της προστασίας και ανάδειξης σημαντικών μνημείων στο μονοπάτι E4 στην Κρήτη και στην Κύπρο. Η πράξη προβάλλει την αξία και τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά γεωλογικής και πολιτιστικής κληρονομιάς, συντελεί στην προστασία και διατήρηση του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος ευαίσθητων οικοσυστημάτων και ευαισθητοποιεί τους πολίτες σχετικά με την κλιματική αλλαγή και την αειφορία. Οι κύριοι στόχοι της πράξης είναι:

- α). Η βελτίωση της ελκυστικότητας και η αύξηση της επισκεψιμότητας για τις περιοχές παρέμβασης που είναι επιρρεπείς στις συνέπειες της κλιματικής αλλαγής, με βιώσιμες αναπτυξιακές παρεμβάσεις μικρής και ήπιας κλίμακας
- β). Η αξιοποίηση και ανάδειξη τους ως πολιτιστικοί και γεωλογικοί τουριστικοί προορισμοί.

Συγκεκριμένα η δράση περιλαμβάνει:

- Επαύξηση των δυνατοτήτων υφιστάμενων υποδομών
- Εμπλουτισμό και ανάπτυξη δραστηριοτήτων και χρήση νέων τεχνολογιών ΤΠΕ για ειδικές τουριστικές/ψυχαγωγικές/εκπαιδευτικές επισκέψεις
- Καταγραφή και τεκμηρίωση μνημείων και περιοχών φυσικού ενδιαφέροντος
- Επικοινωνιακό υλικό διάχυσης
- Πιλοτικές δράσεις προστασίας διατήρησης και αποκατάστασης διαταραγμένων οικοτόπων

Το Ολοκληρωμένο Ψηφιακό Οικοσύστημα e4waterways.eu που ο σχεδιασμός και η υλοποίησή του περιγράφεται στο παραδοτέο 4.2.4.1 ενσωματώνει πολυμέσα (π.χ. βίντεο, φωτογραφίες, ηχοτοπία, ψηφιακούς χάρτες για να προσφέρει μια εποπτική παρουσίαση στο εκάστοτε επισκέπτη ή χρήστη. Είναι δομημένο σε σαφείς ενότητες ανά κατηγορία περιεχομένου και θεματικής ενότητας, εμπεριέχει καταγραφή και τεκμηρίωση μνημείων που συμπληρώνεται με εποπτικό και εκπαιδευτικό υλικό το οποίο πληροί τις προδιαγραφές του Τεχνικού Δελτίου.

Όσον αφορά την καλή εργονομική και λειτουργική συμπεριφορά του συστήματος μπορούμε να διαπιστώσουμε την εύκολη πρόσβαση στην πληροφορία και την πλοήγηση στις ιστοσελίδες που την περιέχουν, την υψηλή διαθεσιμότητα του συστήματος και τον μικρό χρόνο απόκρισης για την πρόσβαση και την άντληση της πληροφορίας.

Καταληκτικά, το οικοσύστημα WATERWAYS επιτυγχάνει τους στόχους που είχαν τεθεί από το Τεχνικό Δελτίο της πράξης και διαπιστώνεται η ομαλή και αποδοτική του λειτουργία τόσο σε on-site όσο και σε off-site χρήση.