

ΚΟΙΝΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΠΡΑΣΙΝΩΝ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΦΙΛΙΚΩΝ ΔΙΑΔΡΟΜΩΝ ΜΕΣΑ ΣΕ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ

ΗΡΑΚΛΕΙΟ

Πράσινες και Προσβάσιμες Διαδρομές για Όλους



Συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ε.Τ.Π.Α.)
και από Εθνικούς Πόρους της Ελλάδας και της Κύπρου

www.ecorouts-project.eu

Κεντρικοί σκοποί της Πράξης

- η ελάττωση των εκπομπών CO₂ και άλλων αερίων (NO₂, SO₂) επιβλαβών, τόσο για την ανθρώπινη υγεία όσο και για το φυσικό περιβάλλον,
- η προώθηση δράσεων που συμβάλλουν στη μείωση των περιβαλλοντικών κινδύνων, οι οποίοι προέρχονται από τις αστικές μεταφορές.

Πρωτοποριακό στοιχείο της Πράξης αποτελεί η εισαγωγή οχημάτων μηδενικών ρύπων, που θα χρησιμοποιούνται από τον τοπικό πληθυσμό και τους επισκέπτες των πόλεων, όσο και από ΑμΕΑ.

Το «ECORouTs» υλοποιείται στο πλαίσιο του Προγράμματος Συνεργασίας INTERREG V-A «Ελλάδα-Κύπρος 2014-2020» - Άξονας Προτεραιότητας 2: «Αποδοτική χρήση ενέργειας και βιώσιμες μεταφορές».

Στο εταιρικό σχήμα συμμετέχουν: ο Δήμος Ηρακλείου (Ελλάδα) ως ο Επικεφαλής Εταίρος και οι Δήμοι Πάφου (Κύπρος), Χανίων (Ελλάδα) και Αραδίππου (Κύπρος).



Δράσεις της Πράξης

- Προμήθεια 2 ηλεκτροκίνητων λεωφορείων μικρού μεγέθους (28 θέσεων) και 2 σταθμών φόρτισης στο Ηράκλειο.
- Προμήθεια 1 ηλεκτροκίνητου λεωφορείου μικρού μεγέθους (22 θέσεων) και 1 σταθμού φόρτισης στην Πάφο.
- Πιλοτική λειτουργία αυτών των λεωφορείων σε 2 διαδρομές μέσα στα ιστορικά κέντρα των δύο πόλεων.
- Προμήθεια 4 ηλεκτροκίνητων οχημάτων (ένα μίνι ηλεκτρικό λεωφορείο με δυνατότητα εξυπηρέτησης ΑμεΑ και τρία ηλεκτρικά δίκυκλα) για το προσωπικό του Δήμου Χανίων και προμήθεια-εγκατάσταση 3 σταθμών φόρτισης.
- Προμήθεια 2 ηλεκτροκίνητων οχημάτων για το προσωπικό του Δήμου Αραδίππου και προμήθεια-εγκατάσταση σταθμών φόρτισης.
- Μελέτη για τη χάραξη διαδρομών σε ιστορικές τοποθεσίες – διαμόρφωση στάσεων με προσανατολισμό την ανάδειξη πολιτιστικών και ιστορικών μνημείων.
- Διαδικτυακή εφαρμογή, βασισμένη σε σύστημα γεωγραφικών υπηρεσιών (GPS), που επιτρέπει τη λήψη πληροφοριών σε πραγματικό χρόνο για τη θέση και τη μετακίνηση των λεωφορείων.
- Σύστημα τηλεματικής, όπου μέσω ηλεκτρονικών πινακίδων ενημερώνεται ο επισκέπτης, τόσο για την άφιξη των ηλεκτροκίνητων λεωφορείων, όσο και για ιστορικά στοιχεία που αφορούν τα σημεία των στάσεων.
- Μελέτη εγκατάστασης και λειτουργίας ηλεκτρικών λεωφορείων & οχημάτων για το Δήμο Χανίων & κυκλοφοριακή μελέτη για τον δημοτικό στόλο του Δήμου Αραδίππου.
- Δράσεις δημοσιότητας (ιστοσελίδα, social media, ενημερωτικό και αναμνηστικό υλικό, εκδηλώσεις, τελική εκδήλωση/συνέδριο) με σκοπό την ευαισθητοποίηση των κατοίκων και των επισκεπτών των πόλεων σε θέματα πράσινης μετακίνησης και τη διάδοση των αποτελεσμάτων της Πράξης.
- Μελέτη αξιολόγησης της Πράξης, ανάλυση αποτελεσμάτων της πιλοτικής λειτουργίας των ηλεκτροκίνητων λεωφορείων.

Πιλοτική λειτουργία ηλεκτροκίνητων λεωφορείων στο Ηράκλειο

Ο Δήμος Ηρακλείου, στο πλαίσιο της Πράξης υλοποιεί την πιλοτική λειτουργία των ηλεκτροκίνητων οχημάτων, δρομολογώντας τα δύο ηλεκτρικά λεωφορεία μηδενικών ρύπων στην «Πράσινη» διαδρομή. Η «Πράσινη» διαδρομή έχει μελετηθεί με γνώμονα τον σεβασμό προς το περιβάλλον, ενώ τα σημεία από τα οποία διέρχονται τα οχήματα, περιλαμβάνουν ιστορικά μνημεία και σημεία τουριστικού ενδιαφέροντος, εξυπηρετώντας παράλληλα κατοίκους και επισκέπτες.

Η «Πράσινη» γραμμή ακολουθεί τη διαδρομή:
Αφετηρία (Πάρκο Ερυθραίας, Μπεντεβή - όπισθεν σταθμού ΕΚΑΒ) – 1η στάση: Έβανς (Καινούρια Πόρτα) – 2η στάση: Πλ. Κορνάρου – 3η στάση: Πλ. Αγίου Μηνά – 4η στάση: Λ. Καλοκαιρινού 133 – 5η στάση: Λ. Καλοκαιρινού 236 – 6η στάση: Λ. Πλαστήρα-Πύλη Βηθλεέμ – 7η στάση: Λ. Πλαστήρα-Στοά Μακάσι – 8η στάση: Λ. Πλαστήρα-Κηποθέατρο Μ. Χατζηδάκη – 9η στάση: Πλ. Κύπρου (Καινούρια Πόρτα) – Τέρμα (Πάρκο Ερυθραίας, Μπεντεβή - όπισθεν σταθμού ΕΚΑΒ).

Εντός των λεωφορείων και στις στάσεις υπάρχει εξοπλισμός (οθόνες τηλεματικής, σφραγίδες QR) που επιτρέπει την πληροφόρηση των επιβατών για τα δρομολόγια, τις αφίξεις, τη διαδρομή, τα σημεία ενδιαφέροντος, κ.ά. Οι ίδιες πληροφορίες θα παρέχονται μέσω ειδικής εφαρμογής για κινητά τηλέφωνα και στο διαδίκτυο.



Κύρια αποτελέσματα της Πράξης

- Προώθηση μέσων και τρόπων μετακίνησης και μεταφορών μέσα στο ιστορικό κέντρο των Δήμων που συμμετέχουν στην Πράξη, με μηδενικό περιβαλλοντικό αποτύπωμα και με λιγότερο θόρυβο από τα συμβατικά οχήματα.
- Ενσωμάτωση Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνίας (ΤΠΕ) στις μεταφορές.
- Ενίσχυση της διασυνοριακής συνεργασίας σε θέματα βιώσιμης και εναλλακτικής κινητικότητας.
- Αύξηση της ποιότητας των υπηρεσιών προς τον τοπικό πληθυσμό και τους επισκέπτες, με την παροχή πληροφόρησης για την ιστορική και πολιτιστική κληρονομιά και τον πραγματικό χρόνο μετακίνησης των ηλεκτροκίνητων λεωφορείων, μέσω συστήματος τηλεματικής.
- Μείωση των αέριων ρύπων αστικών περιοχών και ειδικότερα περιοχών υψηλής ρύπανσης.
- Ενίσχυση της περιβαλλοντικής συνείδησης των ομάδων στόχων της Πράξης μέσω των δράσεων δημοσιότητας.
- Ενίσχυση των κινήτρων για περιορισμό χρήσης ιδιωτικών μέσων μεταφοράς και επιλογή των νέων, περιβαλλοντικά φιλικών, οχημάτων.
- Υποστήριξη της βιώσιμης ανάπτυξης των συστημάτων μεταφοράς στην περιοχή της Πράξης, με τη δημιουργία πρόσθετης αξίας για τους πολίτες και τους τουρίστες μέσα από την παροχή άριστης υπηρεσιών μεταφορών.



ΚΟΙΝΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΠΡΑΣΙΝΩΝ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΦΙΛΙΚΩΝ ΔΙΑΔΡΟΜΩΝ ΜΕΣΑ ΣΕ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ

ΗΡΑΚΛΕΙΟ

Πράσινες και Προσβάσιμες Διαδρομές για Όλους

www.ecorouts-project.eu [ecorouts](https://www.facebook.com/ecorouts)
[EcoroutsP](mailto:ecorouts@heraklion.gr) ecorouts@heraklion.gr

Διευθύνουσα υπηρεσία: Διεύθυνση Προγραμματισμού Οργάνωσης & Πληροφορικής
Αρμόδιο τμήμα: Τμήμα Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων
Υπεύθυνη πράξης: Ζαχαρένια Δρόσου, 281 3409 223, drosou@heraklion.gr
Υπεύθυνη επικοινωνίας: Μάρθα Παπαδομιχελάκη, 281 3409 199, papadomichelaki-m@heraklion.gr

Συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ε.Τ.Π.Α.)
και από Εθνικούς Πόρους της Ελλάδας και της Κύπρου

ΚΥΡΙΟΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ



ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ

ΔΗΜΟΣ ΠΑΦΟΥ



ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ



ΔΗΜΟΣ ΑΡΑΔΙΠΠΟΥ

