



Προώθηση της Υδατικής Ασφάλειας
για το Περιβάλλον και την Κοινότητα





ΦΟΛΕΓΑΝΔΡΟΣ

- Νησί με 780 κατοίκους (περίπου) και μια από τις ελάχιστες δημοτικές ενότητες με γυναίκα δήμαρχο στην Ελλάδα.
- Έχει αναπτύξει έντονη τουριστική δραστηριότητα (κύρια οικονομική δραστηριότητα).
- Μέχρι σήμερα, έχουν πραγματοποιηθεί προσπάθειες μείωσης της ζήτησης και αύξησης της παροχής του νερού. Μεταξύ αυτών:
 - Έχουν εγκατασταθεί πέντε (5) μονάδες αφαλάτωσης θαλασσινού νερού.
 - Στην πλειοψηφία των καταλυμάτων έχουν τοποθετηθεί υδραυλικά εξαρτήματα εξοικονόμησης νερού (μπάνια, κουζίνες, κλπ.).
 - Έχουν πραγματοποιηθεί σημαντικές εργασίες συντήρησης στα καταλύματα για την αποφυγή διαρροών νερού.
- Ωστόσο, το νησί συνεχίζει να στερείται νερό κατάλληλης ποιότητας και απαραίτητης ποσότητας.
- Οι ιδιοκτήτες των καταλυμάτων τονίζουν την ανάγκη ενημέρωσης των τουριστών αναφορικά με το πρόβλημα έλλειψης νερού που αντιμετωπίζει το νησί και των προσπαθειών που πραγματοποιούνται στα καταλύματα.

Zero Drop: Προώθηση της Υδατικής Ασφάλειας για το Περιβάλλον και την Κονότητα

Υιοθέτηση της Φολεγάνδρου και η μεταμόρφωση της σε νησί Μηδενικών Απωλειών Νερού με την εξοικονόμηση 10.000.000 λίτρων νερού, συμμετοχικών διαδικασιών και την εφαρμογή καινοτόμων προσεγγίσεων ευαισθητοποίησης του κοινού

ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ

- **Τεχνικές παρεμβάσεις** για την αύξηση της αποδοτικής χρήσης του νερού και τη διευθέτηση των αναγκών του αναπτυσσόμενου τουριστικού τομέα της Φολεγάνδρου σε νερό:
 - **Διάνοιξη γεώτρησης θαλασσινού νερού** με στόχο τη βελτιστοποίηση της λειτουργίας των υφιστάμενων μονάδων αφαλάτωσης θαλασσινού νερού.

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

- Εισαγωγή **καινοτόμων πιλοτικών λύσεων** με συνδυασμό υψηλής απόδοσης και διάδοσης.
- Οργάνωση του πρώτου **“Διαγωνισμού Καινοτομίας”** στην Ελλάδα, με τη συμμετοχή νέων και με στόχο την ανεύρεση τρόπων αντιμετώπισης και προσαρμογής στην έλλειψη νερού αλλά και αναγνώρισης ευκαιριών.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

- **Συνεργασία** με τοπικούς φορείς.
- **Εκπαιδευτικές δράσεις** με νέους και μαθητές.
- **Ανάπτυξη ικανοτήτων** και εκπαίδευση επαγγελματιών στον τομέα του τουρισμού.
- **Ευαισθητοποίηση** και προώθηση ορθολογικής υδατικής συμπεριφοράς μεταξύ των κατοίκων και των τουριστών.



Zero Drop - Βασικοί Δείκτες Απόδοσης

Δείκτες Απόδοσης:

- ✓ Εξοικονόμηση ή παραγωγή 10.000.000 λίτρων
- ✓ Συμμετοχικές δραστηριότητες με τουλάχιστον 30 νέους επαγγελματίες και φοιτητές.
- ✓ Εκπαίδευση τουλάχιστον 50 επαγγελματιών στον τομέα του τουρισμού.
- ✓ Συμμετοχή τουλάχιστον 500 μαθητών / σπουδαστών, γονέων και εκπαιδευτικών σε εκπαιδευτικές δραστηριότητες.

Εκτιμώμενη απήχηση:

- ✓ 500 άμεσα επωφελούμενοι
- ✓ 10.000 έμμεσοι επωφελούμενοι (τουρίστες).
- ✓ 100.000 ευρύτερο κοινό (μέσω καναλιών επικοινωνίας).