



Το νερό έχει καθοριστικό ρόλο σε κρίσιμους περιβαλλοντικούς, οικονομικούς και κοινωνικούς τομείς, ενώ ταυτόχρονα υφίσταται σημαντικές πιέσεις από ανταγωνιστικές χρήσεις, τη μεταβολή του κλίματος και τη ρύπανση. Σε αυτές τις προκλήσεις η ΕΜΒΗΣ προσφέρει υψηλής στάθμης, εξειδικευμένες υπηρεσίες καλύπτοντας ολόκληρο τον κύκλο νερού.

Αναγνωρίζοντας από πολύ νωρίς την καινοτομία ως βασικό μοχλό ανάπτυξης, η ΕΜΒΗΣ έχει επιτύχει, μέσα από συστηματική επένδυση στην έρευνα, την ανάπτυξη εξειδικευμένων τεχνικών για την παρακολούθηση και πρόγνωση ακραίων υδρολογικών φαινομένων και μεταβολών στην ποιότητα του νερού, λαμβάνοντας διεθνή αναγνώριση (Winning award of Water Market Europe 2018 - WssTP), με πολλαπλές εφαρμογές σε κρίσιμες δραστηριότητες που βρίσκονται σε αλληλοεπίδραση με το νερό, όπως η παραγωγή πόσιμου νερού, η παραγωγή ενέργειας, η ιχθυοκαλλιέργεια, η διαχείριση φραγμάτων, η πολιτική προστασία. Η ΕΜΒΗΣ συνεχίζει με προσήλωση να επενδύει στην εξειδίκευση, στην καινοτομία και σε ταλαντούχους συνεργάτες, επιδιώκοντας να εφαρμόζει με επιτυχία καινοτόμες μεθόδους και προσεγγίσεις σε πολύπλοκα προβλήματα που σχετίζονται με το περιβάλλον και τη διαχείριση των υδάτινων πόρων, συμβάλλοντας με αυτόν τον τρόπο στους στόχους για τη βιώσιμη ανάπτυξη.

Απόστολος Τζίμας
 Διευθύνων Σύμβουλος

ΕΜΒΗΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ «ΕΜΒΗΣ Α.Ε.»

Διαχείριση Νερού & Περιβάλλοντος

Μετατρέποντας τις προκλήσεις σε ευκαιρία - 15 χρόνια καινοτομία

Η ΕΜΒΗΣ είναι μια ανεξάρτητη, ιδιωτική εταιρεία έντασης γνώσης, που δραστηριοποιείται στον ευρύτερο τομέα της διαχείρισης των υδάτινων πόρων μέσω σχεδιασμού έργων προστασίας του περιβάλλοντος, συμβουλευτικών υπηρεσιών και έρευνας.

Αξιοποιώντας δορυφορικά δεδομένα και προωθημένες τεχνικές δυναμικής ανάλυσης υδατικών συστημάτων και μηχανικής εκμάθησης, παρέχει ολοκληρωμένες, επιχειρησιακές εφαρμογές λογισμικού και υπηρεσίες περιβαλλοντικής παρακολούθησης, προγνώσεων ακραίων υδρολογικών φαινομένων και μεταβολών στην ποιότητα του νερού και ανάλυσης, με στόχο την έγκαιρη προειδοποίηση περιστατικών πλημμύρας, επικίνδυνων εξάρσεων ευτροφισμού και ανάπτυξης αλγών, και την προστασία και βελτιστοποίηση της λειτουργίας υποδομών και διεργασιών σε κρίσιμους τομείς του νερού.

Παράλληλα, ένας μεγάλος αριθμός φορέων από τον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα βρίσκει στην ΕΜΒΗΣ υψηλής ποιότητας, εξειδικευμένες μελετητικές και συμβουλευτικές υπηρεσίες για:

- Στρατηγικές μελέτες για την εφαρμογή των σχετικών πολιτικών για το νερό και τη διασύνδεση με άλλες πολιτικές για την ενέργεια, την ασφάλεια τροφής, τα οικοσυστήματα, το κλίμα, τις υποδομές και ανάπτυξη
- Υπηρεσίες κλιματικών αναλύσεων τρωτότητας και έκθεσης σε κινδύνους από τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής και υποστήριξη, τόσο σε επιχειρησιακό επίπεδο στον σχεδιασμό μέτρων προσαρμογής και ενίσχυσης της ανθεκτικότητας υποδομών και διεργασιών, όσο και σε στρατηγικό επίπεδο στην αναγνώριση και οικονομική αποτίμηση μακροχρόνιων εταιρικών κινδύνων
- Σχεδιασμό και ανάπτυξη έργων υποδομής για την εξασφάλιση επαρκούς και κατάλληλης ποιότητας νερού, μείωση των επιπτώσεων στο περιβάλλον από τα ανεπεξέργαστα λύματα, εξοικονόμηση πόρων από τη βελτιστοποίηση εγκαταστάσεων νερού και λυμάτων, και επίτευξη αειφορίας μέσω επαναχρησιμοποίησης λυμάτων και ιλύος.



Παπαρηγοπούλου 21, 15343 Αγία Παρασκευή

Τηλ.: 2106528078, e-mail: info@emvis.gr

url: www.emvis.gr

Follow us:  

