



ΕΔΡΑ & ΔΙΚΤΥΟ ΤΗΣ UNESCO / ΔΙΕΘΝΕΣ ΔΙΚΤΥΟ ΚΕΝΤΡΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΑ ΒΑΛΚΑΝΙΑ (ΔΙΔΙΚΥΠΕΒ)

UNESCO CHAIR AND NETWORK / INTERNATIONAL NETWORK OF WATER-ENVIRONMENT CENTRES FOR THE BALKANS (INWEB)

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Η Έδρα της UNESCO/Διεθνές Δίκτυο Κέντρων Υδάτων-Περιβάλλοντος για τα Βαλκάνια (ΔιΔικΥΠεΒ) με αντικείμενο τη «*Βιώσιμη Διαχείριση Υδατικών Πόρων και Επίλυση Διενέξεων*» (γνωστό στα αγγλικά ως *International Network of Water-Environment Centres for the Balkans-INWEB*) ιδρύθηκε το 2003 στα πλαίσια ιδρυματικής σύμβασης μεταξύ της UNESCO στο Παρίσι και του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ) (βλ. www.inweb.gr).

Η Έδρα της UNESCO/ΔιΔικΥΠεΒ/(INWEB) είναι ένα δίκτυο από Πανεπιστημιακούς και άλλους φορείς, που καλύπτει όλη την περιοχή της Νοτιο-Ανατολικής (ΝΑ) Ευρώπης και δραστηριοποιείται διεθνώς σε εκπαιδευτικά και ερευνητικά θέματα, που αναφέρονται στην *ολοκληρωμένη διαχείριση των υδάτων και την προστασία του περιβάλλοντος*. Η Έδρα έχει αναπτύξει σε κάθε μία από τις δέκα βαλκανικές χώρες-μέλη του δικτύου της ένα κέντρο επικοινωνίας και συντονισμού των μελών της, που δραστηριοποιούνται στη χώρα αυτή.

Εστιάζοντας τις δραστηριότητές της κυρίως σε θέματα διαχείρισης διασυνοριακών υδάτων και την επίλυση δυνατών διενέξεων γύρω από τη χρήση διακρατικών υδάτων, η Έδρα UNESCO/ΔιΔικΥΠεΒ/INWEB στο ΑΠΘ προωθεί μια πολυκλαδική και διεπιστημονική προσέγγιση με τη συμβολή ειδικών επιστημόνων, μηχανικών, γεωπόνων, βιολόγων, γεωλόγων, υδρο-γεωλόγων, νομικών, οικονομολόγων, και κοινωνιολόγων. Ενθαρρύνει ερευνητικές δραστηριότητες σε θέματα διαχείρισης υδατικών πόρων και προωθεί εξειδικευμένα προγράμματα εκπαίδευσης και κατάρτισης καθώς και τη μεταφορά της υπάρχουσας εμπειρίας και τεχνογνωσίας μεταξύ των μελών του δικτύου της. Ειδικότερα οι στόχοι της Έδρας/Δικτύου της UNESCO συνίστανται στην:

- Ανάπτυξη συστήματος ανταλλαγής πληροφοριών σε θέματα υδατικών πόρων και περιβάλλοντος, μέσα από τη δομή και λειτουργία ενός διεθνούς δικτύου ελεύθερης πρόσβασης στην περιοχή της ΝΑ Ευρώπης.
- Συνεισφορά στην επιμόρφωση και κατάρτιση επιστημόνων, άλλων ενδιαφερομένων και του ευρύτερου κοινού για τη βιώσιμη χρήση και προστασία των υδάτων και του περιβάλλοντος.
- Προαγωγή εκπαίδευσης εξ' αποστάσεως και επαγγελματικής κατάρτισης μέσω νέων τεχνολογιών στην περιοχή της ΝΑ Ευρώπης.
- Κατάρτιση βάσεων πληροφοριών μέσω συστημάτων συνεχούς παρακολούθησης των διασυνοριακών υδάτων/περιβάλλοντος.
- Ανάπτυξη βάσεων δεδομένων για το νερό και το περιβάλλον.
- Δημιουργία ενός διεθνούς δικτύου εμπειρογνομώνων.

Μέχρι σήμερα η Έδρα της UNESCO/ΔιΔικΥΠεΒ/INWEB έχει οργανώσει με τη συνδρομή της UNESCO στο Παρίσι και άλλους διεθνείς οργανισμούς πολλαπλές συναντήσεις εργασίας σε θέματα διαχείρισης διασυνοριακών υδατικών πόρων, έχει δημιουργήσει και συντηρεί στο Διαδίκτυο βάσεις πληροφοριών και δεδομένων χρήσιμων για όσους ασχολούνται με το νερό στα Βαλκάνια, και έχει κάνει την απογραφή των διασυνοριακών επιφανειακών και υπόγειων υδάτων στη ΝΑ Ευρώπη και τη Μεσόγειο (Διασυνοριακά ποτάμια, λίμνες και υπόγειοι υδροφορείς).

Οι πρόσφατες διεθνείς δραστηριότητες της Έδρας/Δικτύου περιλαμβάνουν δράσεις συνεχιζόμενης εκπαίδευσης και κατάρτισης στη ΝΑ Ευρώπη, την επικαιροποίηση της απογραφής των διασυνοριακών επιφανειακών και υπόγειων υδροφορέων στην ΝΑ Ευρώπη, τη Βόρειο Αφρική και την Μέση Ανατολή καθώς και την ανάπτυξη εξειδικευμένων διεθνών ερευνητικών προγραμμάτων. Οι δραστηριότητες αυτές αναπτύσσονται σε στενή συνεργασία με Διεθνή Προγράμματα και Διεθνείς Οργανισμούς, όπως το International Hydrological Programme (UNESCO IHP) (Παρίσι), το Regional Office for Science in Europe της UNESCO (UNESCO ROSTE) (Βενετία), καθώς και άλλους σημαντικούς διεθνείς οργανισμούς, όπως: The United Nations Economic Commission for Europe (UNECE), The Economic and Social Commission for W. Asia (ESCWA) και the Food and Agriculture Organisation of the United Nations (FAO).

Ειδικότερα τα τελευταία χρόνια αναπτύχθηκε για την περιοχή της ΝΑ Ευρώπης το εκπαιδευτικό πρόγραμμα της UNESCO “*Από την πιθανότητα διένεξης στη δυνατότητα συνεργασίας*”(From *Potential Conflict to Cooperation Potential : PC-CP*). Το εκπαιδευτικό υλικό με τη μορφή εντατικού μαθήματος αξιολογήθηκε μέσα από μία πιλοτική δράση στην οποία συμμετείχαν εμπειρογνώμονες απ όλες τις χώρες της ΝΑ Ευρώπης και προβλέπεται να ενσωματωθεί σε σχετικό μεταπτυχιακό μάθημα που βρίσκεται σε εξέλιξη.

Κυριότερες ερευνητικές δραστηριότητες της Έδρας/Δικτύου των τελευταίων πέντε ετών σε συνεργασία με την UNESCO, Παρίσι και την Ευρωπαϊκή Ένωση (EU):

- **UNESCO IHP, ISARM and PC-CP Programmes** Διαχείριση Διακρατικών Υδάτων στην ΝΑ Ευρώπη (2004-σήμερα).
- **Management of Mesta/Nestos river water resources (Bulgaria/Greece)** (UNESCO-HELP, 2009-σήμερα).
- **European Union (EU) FP6-013424 CABRI-Volga** Cooperation along a Big River: the case of Volga River (2005-2007).
- **European Union (EU) FP6-044357 SPI-Water** Science-Policy Interfacing in support of the Water Framework Directive implementation (2006-2008).
- **European Union (EU) FP6-505401 RIVERTWIN**: A Regional Model for Integrated Water Management (2004-2007).

Καθ. Ιάκωβος ΓΚΑΝΟΥΛΗΣ
Έδρα UNESCO / INWEB στο ΑΠΘ
Εργαστήριο Υδραυλικής, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
54124 Θεσσαλονίκη
Τηλ.: +30-231-099.56.82
Fax: +30-231-099.56.81
e-mail: iganouli@civil.auth.gr
<http://www.inweb.gr>
<http://socrates.civil.auth.gr/ganoulis>