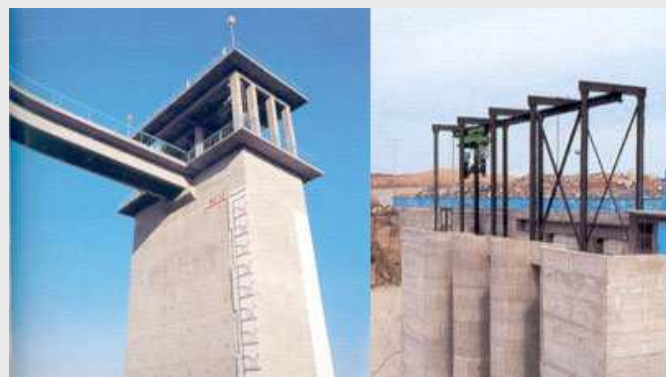


Η λεκάνη απορροής Asnober

Το βασικό ποτάμι στη λεκάνη απορροής Asnober ονομάζεται επίσης Asnober και έχει μήκος 50 km. Είναι η βασική πηγή ύδατος στη λεκάνη και εξυπηρετεί μία έκταση περίπου 270 km², που περιλαμβάνει ένα σύστημα 32 ποταμών από την ορεινή περιοχή. Η δεξαμενή Al-Thawra σχεδιάστηκε τη δεκαετία του 1980 από μία Βουλγαρική εταιρεία AGROCOMPLECT και κατασκευάστηκε ανάμεσα στο 1989 και το 1995. Είναι έκτοτε το κεντρικό σύστημα διαχείρισης των υδάτινων πόρων της λεκάνης απορροής.

Μία νέα δεξαμενή είναι υπό κατασκευή: οι προτεραιότητες για την κατασκευή της είναι η παροχή ανπλημμυρικής προστασίας σε συνδυασμό με την αύξηση παροχής νερού προς την δεξαμενή Al-Thawra.

Στη συγκεκριμένη μελέτη περίπτωσης, το εργαλείο που χρησιμοποιήθηκε στη διαδικασία λήψης αποφάσεων ήταν το εργαλείο Αξιολόγησης Νερού και Σχεδιασμού (WEAP). Βρίσκει εφαρμογή σε: αστικά και αγροτικά συστήματα, μικρές λεκάνες απορροής ή σύνθετα συστήματα ποταμών, σε θέματα που αφορούν στη ζήτηση, στην προστασία της ποιότητας και ποσότητας του νερού, στα δικαιώματα σχετικά με τις προτεραιότητες χρήσης, στη διαχείριση του υπόγειου υδροφόρου και των επιφανειακών ροών, στην υδροηλεκτρική ενέργεια, στη μόλυνση των υδάτων, στις απαιτήσεις τις σχετικές με τη διατήρηση του οικοσυστήματος, και στις αναλύσεις κέρδους-οφέλους. Η εφαρμογή του WEAP στη λεκάνη απορροής Asnober χρησιμοποιεί διάφορες μεταβλητές που αφορούν σε ανάπτυξη σεναρίων, σε οικονομική ανάπτυξη καθώς και σε περιβαλλοντικά θέματα. Παρόλα αυτά η κυβέρνηση της Συρίας εξακολουθεί να είναι ο βασικός φορέας λήψης αποφάσεων ο οποίος δίνει προτεραιότητα στην ασφάλεια.



Οι τελικές αποφάσεις λαμβάνονται από τον **Πρόεδρο της Συρίας** ιδίως όσον αφορά ζητήματα σε εθνικό επίπεδο, από το **Συμβούλιο Ασφαλείας** σε όλα τα επίπεδα (κυρίως σε επίπεδο χώρας και περιφέρειας), και από τα **Τοπικά Συμβούλια**. Οι διάφοροι **Ενδιαφερόμενοι Παράγοντες** δεν συμμετέχουν στις τελικές διαδικασίες λήψης αποφάσεων.

Συστήματα υποστήριξης αποφάσεων στη Συρία

Συστήματα υποστήριξης αποφάσεων για διαχείριση των υδατικών πόρων χρησιμοποιήθηκαν αρχικά στη λεκάνη απορροής Asnober, υπό τη μορφή πιλοτικών προγραμμάτων, όπως περιγράφεται στο παρόν φυλλάδιο.

Έως τώρα δεν εφαρμόζονται πρακτικές δημόσιας διαβούλευσης στα πλαίσια των διαδικασιών υποστήριξης και λήψης αποφάσεων. Τα ΣΥΑ μπορεί να εφαρμοστούν για να ενισχύσουν την τεχνική γνώση των ενδιαφερόμενων μερών σχετικά με το WEAP.

Λέξεις Κλειδιά: Προγραμματισμός, Κεντρική Λήψη αποφάσεων

Για περισσότερες πληροφορίες: Δείτε την έκθεση του NOSTRUM-DSS για την Συρία, που διατίθεται μέσω της ιστοσελίδας:

<http://www.nostrum-dss.eu>

Home » Final products » Case studies leaflets

Επικοινωνία: ICS-UNIDO, International Centre for Science and High Technology, United Nations Industrial Development Organization

<http://www.ics.rieste.it/>

