

Valorisation et cartographie du territoire hydraulique du Bouadel (Province de Taounate)

Abdelouahed El – AMRANI et Khalid OBDA

Université Sidi Mohamed Ben Abdellah, Fès, Faculté des Lettres et Sciences Humaines Sais-Fès, (Laboratoire d'Analyse Géo-Environnementales et d'Aménagement). E-mail : elamrani10@yahoo.fr ; khalidobda@yahoo.fr

Résumé

Le territoire hydraulique est alimenté par la grosse source de Bouadel située dans les basses montagnes du Rif central. Ce territoire, qui est riche en ressource en eau, fait exception dans le Rif et le Prèrif grâce à un massif calcaire appelé géomorphologiquement Sof emmagasinant un important volume d'eau qui alimente plusieurs sources dont la plus importante est celle de Bouadel avec un débit moyen journalier de l'ordre de 380 l/s. Il assure l'alimentation en eau potable de plusieurs grands douars installés depuis très longtemps à l'aval de cette source en formant un territoire hydraulique spécifique dans le Rif central.

Cette contribution vise l'élaboration d'un schéma hydraulique du réseau d'irrigation issu de cette source et établir en suite une base de données pour l'ensemble du patrimoine hydraulique de ce territoire

Les mots clés : Rif Central, Bouadel , Sources, Cartographie, territoire hydraulique, Irrigation.