Résumé du projet Africa Groundwater Atlas (Atlas des Eaux Souterraines en Afrique)

Africa Groundwater Atlas (AGA) ou Atlas des Eaux Souterraines d’Afrique est un projet initié et développé par le British Geological Survey (site Web [bgs.ac.uk](http://www.bgs.ac.uk/)), en partenariat avec l’Association Internationale des Hydrogéologues (www.iah.org) **et son réseau officiel Burdon Eau Souterraine pour le développement international (**<https://burdon.iah.org/>**)**

**L’Université d’Oran2, par le biais du Pr. Naima MEBROUK et Pr. Moulay Idriss HASSANI, hydrogéologues au département des Sciences de la Terre (Faculté des Sciences de la Terre et de l’Univers), a apporté sa modeste contribution à ce projet.**

Cet Atlas résume, à une échelle régionale et globale, l'hydrogéologie et les ressources en eaux souterraines de 51 pays africains, dont l’Algérie. L'objectif de la mise en ligne de cet Atlas par le BGS est d'améliorer la disponibilité et l'accessibilité de l'information de haute qualité sur les eaux souterraines en Afrique, afin de soutenir le développement et l'utilisation rationnelle et durables des ressources en eaux souterraines. <https://www.bgs.ac.uk/research/groundwater/international/africaGwAtlas.html>

**Initialement conçu en anglais, le site a été traduit progressivement en français, et les informations dans cette langue, sur certains pays, dont l’Algérie, sont déjà disponibles.**

**(voir le lien :** <http://earthwise.bgs.ac.uk/index.php/Atlas_Eaux_Souterraines_Afrique#Description_Atlas_Eaux_Souterraines_Afrique_.7C_Autres_informations_sur_le_projet>

**Pour y accéder, il suffit de cliquer sur le pays concerné dans la rubrique « Hydrogéologie par pays » :**

<http://earthwise.bgs.ac.uk/index.php/Hydrog%C3%A9ologie_par_pays>

**En plus de fournir une description générale du cadre géographique, géologique, hydrogéologique, et un aperçu global sur la quantité et la qualité des eaux souterraines en Algérie ainsi que sur leur gestion et utilisation, le site fournit des cartes synthétiques en couleur, avec légendes pour chacune des rubriques décrites ci-dessus. Ces données permettent aux utilisateurs, notamment les étudiants des Sciences de la Terre, de se faire une idée globale.**

***Il est à rappeler que tout utilisateur de données ou informations du site de l’AGA doit confirmer son acceptation des conditions d’utilisation du BGS (British Geological Survey) et s’y conformer.***

par Naima MEBROUK