



le SIG en ligne OneGeology

publié le 23/02/2009 - mis à jour le 15/11/2015

Descriptif :

Quelques commentaires accompagnés d'un fichier de prise en main à propos du SIG en ligne OneGeology.

SIG OneGeology

- Application web interactive
- **OneGeology** est un projet international qui vise à rassembler à l'échelle mondiale les cartes géologiques numériques fournies par chaque pays à l'échelle nationale.
- Description :

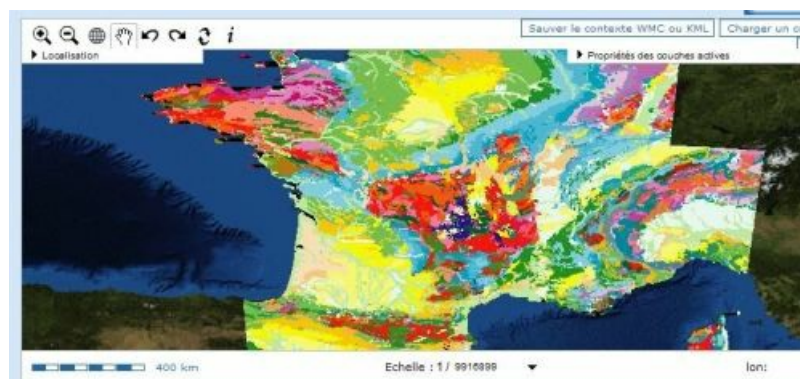
Avantage : on peut travailler sur des cartes géologiques "étrangères".

Inconvénient : les échelles disponibles ont une faible résolution et n'autorisent pas des études de "géologie locale". On ne trouvera donc pas l'équivalent des cartes géologiques au 50.000ème.

Dans le même ordre d'idée, le nombre de couches informatives est, pour l'instant (?), relativement restreint en comparaison d'**Infoterre** mais elles sont disponibles pour l'ensemble des pays participants.

En résumé, **OneGeology** est un outil intéressant si l'on veut accéder à la géologie "régionale" de pays ou de continents. Si l'objectif est de travailler sur la géologie de la France, **Infoterre** fournit plus d'informations et une résolution incomparablement plus fine.

- **Page d'accueil** : <http://www.onegeology.org/french/home.html>
- **portail du SIG** : <http://portal.onegeology.org/>
- La carte géologique de la France au 1/1.000.000 :



- Exemple de couches informatives interrogeables :



NB : A la date de l'article, OneGeology ne fonctionne toujours pas avec Firefox 3, en revanche, pas de problème avec les versions de I.E. 7 et de Firefox 2.

Document joint

 **Prise en main de OneGeology** (PDF de 827.1 ko)

Fonctions de base de OneGeology



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.