

Bd Charm-50

Description

| | |
|--|--|
| Thème | Géologie |
| Résumé de la donnée | Base de données qui cartographie la géologie du territoire métropolitain. Parmi les produits du BRGM existants, la Bd Charm-50 est l'une des plus pertinentes pour la TVB. |
| Emprise géographique | France métropolitaine |
| Mise à jour et référence temporelle | L'unique version de cette base de données date de fin 2013. |
| Type | Vecteur |
| Résolution spatiale | 1/50 000ème |
| Système(s) de projection | RGF93/Lambert 93 |

Accès

| | |
|--------------------------------|--|
| Accessibilité | Tarification : Payant Contraintes d'accès et d'utilisation : Licence d'utilisation du BRGM. |
| Producteur de la donnée | BRGM |
| Adresse internet | Site du BRGM [1] |

Utilisation dans le cadre de la TVB

| | |
|--|---|
| Echelle(s) d'utilisation | Départementale, Intercommunale, Communale, PN / PNR |
| Éléments utiles pour la TVB pouvant être identifiés | Milieus identifiables <ul style="list-style-type: none">▪ Milieus humides : cette base de données permet d'avoir des informations sur la perméabilité des sols, elle aide donc à identifier les sols potentiellement hydromorphes (qui sont régulièrement saturés en eau), et donc les zones humides potentielles.▪ Milieus ouverts naturels : la Bd Charm-50 peut apporter des informations sur le type de végétation, car certaines formations végétales ne poussent que sur certains types de roches. |
| Avantages | Cette base de données est directement utilisable dans les principaux logiciels SIG. La Bd Charm-50 possède 6 couches d'informations détaillées et renseignées, et restitue une information homogène à l'échelle du territoire sélectionné (découpage administratif ou limites géographiques d'une entité géologique quelconque). Enfin, la livraison de la donnée s'effectue par entité administrative (commune, département, PNR...), ce qui facilite son exploitation. |
| Limites | Cette base de données ne cartographie que les couches géologiques de surface, elle ne recense donc pas les cavités souterraines, contrairement à certains autres produits du BRGM. |
| Cas d'utilisation | La Bd Charm-50 est utilisée notamment dans le Schéma Régional de Cohérence Ecologique (SRCE) de la région Nord-Pas-de-Calais. Les documents du SRCE sont consultables à l'adresse suivante : http://www.nord-pas-de-calais.developpement-durable.gouv.fr/?Telechargem... [2] |

URL source: <http://trameverteetbleue.fr/outils-methodes/donnees-mobilisables/bd-charm-50>

Liens

[1] <http://www.brgm.fr/content/cartes-geologiques-numeriques>

[2] <http://www.nord-pas-de-calais.developpement-durable.gouv.fr/?Telechargement-du-projet>