

FICHE DE MÉTADONNÉE

Nom usuel RISQUE DE PERTES EN SOL (Groupe)

Classe eil_perte_sol (ID: 4692)

Thème(s) ISO Agriculture, Forêt, flore, faune, Géologie, sols, dangers naturels

Type de données Produit

Description

CARTE DU RISQUE DE PERTES EN SOL (Groupe)

L'érosion des sols cultivés amène dans les eaux de surface des quantités non négligeables de phosphore, de matières organiques et de pesticides. Ces apports nuisent à la qualité des eaux et il convient de les minimiser, , par des mesures de lutte contre l'érosion.

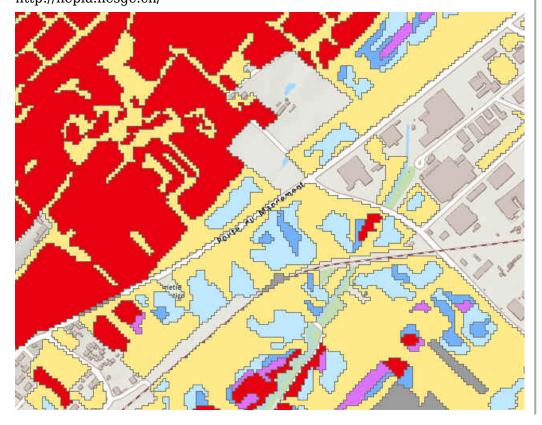
Pour le sol, le risque de diminution de la fertilité dépend essentiellement des quantités de terre perdues par érosion et de l'épaisseur du sol (cf. carte du risque d'érosion pour les sols cultivés). Pour les eaux de surface, la menace est fonction des quantités de terre érodées, des teneurs en substances indésirables (p. ex. le phosphore ou les résidus de pesticides) et de la part de terre érodée qui arrive dans les eaux de surface.

Les cartes du risque de pertes en sol par érosion représentent pour les sols cultivés du canton de Genève (grandes cultures, vignes et herbages permanents) la probabilité (en cinq classes) que les pertes en sol dépassent un seuil prédéfini. Ces seuils ont été fixés à 1, 2 et 4 tonnes de sol par hectare et par an.

Ce groupe contient les données suivantes :

- Perte en sol 1 tonne eil_perte_sol_1_tonne
- Perte en sol 2 tonnes eil_perte_sol_2_tonnes
- Perte en sol 4 tonnes eil_perte_sol_4_tonnes

Description externe Aperçu http://hepia.hesge.ch/



Partenaire Laboratoire des sols - Institut Terre-Nature-Environnement, Hepia

Responsable Haute école spécialisée HES-SO Genève

Contact Antoine Besson
Téléphone +4122 546 68 22

Email antoine.besson@hesge.ch
Site internet http://hepia.hesge.ch/

Format disponible CSV, GDB, GML, KML, SHP

Mode de distribution Accessible en consultation et en extraction pour libre utilisation (Open

Data)

Restrictions d'utilisation -

Date de mise à jour 0 Fréquence de mise à In

02.06.2021 Irrégulière

jour

SERVICES EN LIGNE

Type Adresse

Référence spatiale CH1903+_LV95

Etendue 1107000

2483000 2513000

1107000

Aspects légaux Recueil systématique du droit fédéral (lien générique)

http://www.admin.ch/ch/f/rs/rs.html

Ordonnance sur les atteintes portées aux sols (Osol) 814.12

Recueil systématique genevois (RSG) (lien générique)

http://www.ge.ch/legislation/

Règlement d'appl

Informations complémentaires

-

Date de mise à jour de la métadonnée : 02.06.2021