

FICHE DE MÉTADONNÉE

Nom usuel	REG (RÉSEAU ÉCOLOGIQUE GENEVOIS) - CONTINUUM VERT (FORESTIER) - CONFLITS
Classe	FFP_REG04_VERT_CONFLITS (ID: 3217)
Thème(s) ISO	Forêt, flore, faune, Protection de l'environnement et de la nature
Type de données	Ligne

Description	<p>La cartographie du réseau écologique genevois (REG) a été réalisée en 2004 sur la base du réseau écologique national (REN). La méthode utilisée est fondée sur une approche empirique (connaissance du territoire) basée principalement sur un traitement géomatique, très peu de vérifications de terrain ayant été faites spécifiquement pour cette première cartographie.</p> <p>Le réseau écologique genevois comprend trois continuums permettant de regrouper l'essentiel des milieux naturels et semi-naturels genevois et les espèces qui y sont liées. Un continuum est un ensemble de milieux complémentaires utilisés de manière préférentielle par des groupes d'animaux et/ou de plantes ("guildes").</p> <p>Pour définir les continuums, on se réfère aux besoins écologiques des espèces animales et végétales caractéristiques de chaque continuum, les "espèces guildes".</p> <p>Ces guildes d'espèces comprennent à la fois des espèces rares et exigeantes (qui servent notamment à évaluer la valeur des milieux) et des espèces caractéristiques plus abondantes (qui servent surtout à évaluer la connectivité entre les sites).</p> <p>Les trois continuums sont</p> <ul style="list-style-type: none">- le continuum forestier (vert)- le continuum aquatique (bleu)- le continuum ouvert (jaune). <p>On notera que le continuum bleu regroupe les cours d'eau et les plans d'eau et marais, et le continuum jaune regroupe les milieux agricoles extensifs et les milieux prairiaux secs.</p> <p>Chaque continuum contient trois types de zones distinctes :</p> <ol style="list-style-type: none">1. les zones nodales sont les milieux les plus favorables aux espèces de la guildes, y-compris les plus exigeantes. Elles correspondent généralement à des réserves biologiques ou des zones de protection particulière.2. les zones d'extension sont les milieux favorables à une guildes, fournissant une partie des espaces nécessaires à l'accomplissement des phases des cycles vitaux.3. les zones complémentaires sont des zones libres d'obstacle majeur, offrant des possibilités d'échanges entre les deux premiers types de zones. <p>Les conflits, sont les obstacles au déplacement de chaque guildes (verte, bleue, jaune). Ils sont tout d'abord déterminés sur la base de données cartographiques (conflits potentiels), puis confirmés par des observations directes et l'avis d'experts (conflits avérés).</p>
-------------	---

Les conflits identifiés dans le continuum vert correspondent principalement à des axes de transport.

Aperçu



Partenaire	DT - Département du territoire
Responsable	Office cantonal de l'agriculture et de la nature
Contact	Aline Blaser
Téléphone	+4122 388 54 89
Email	aline.blaser@etat.ge.ch
Site internet	https://www.ge.ch/parcourir#territoire_et_environment-agriculture_et_e_cologie

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	01.11.2023
Fréquence de mise à jour	Irrégulière

Méthode d'acquisition	Digitalisation sur orthophoto
Précision	Entre 10 et 20 mètres
Echelle d'affichage	10000

ATTRIBUTS

Nom	Type	Taille	Description	Origine
OBJECTID	OID	4	Champ automatique avec l'identifiant de la base de chaque objet (Attention, ne pas l'utiliser comme identifiant unique permanent)	
TYPE_CONFLIT	String	50	Type de conflit : - autoroute - passage - obstacle potentiel 1ère catégorie (franchissable) - obstacle potentiel 2ème catégorie (infranchissable par certaines espèces)	
SHAPE	Geometry	4	Champ binaire automatique contenant la géométrie des objets	

SERVICES EN LIGNE

Type	Adresse
------	---------

Esri ArcGIS Rest	https://vector.sitg.ge.ch/arcgis/rest/services/Hosted/FFP_REG04_VERT_CONFLITS/FeatureServer
WFS	https://app2.ge.ch/tergeoservices/services/Hosted/FFP_REG04_VERT_CONFLITS/MapServer/WFSServer

Référence spatiale	GCS_CH1903+		
Etendue		1135127	
	2486024		2512496
		1110056	

Aspects légaux	-
Informations complémentaires	Une mise à jour globale du REG est en cours.

Date de mise à jour de la métadonnée : 01.11.2023