

FICHE DE MÉTADONNÉE

Nom usuel	DRAINS AGRICOLES
Classe	AGR_DRAIN_DRAINAGE (ID: 7797)
Thème(s) ISO	Agriculture, Hydrographie, Protection de l'environnement et de la nature
Type de données	Ligne

Description	<p>En corrélation avec le plans des périmètres drainés et le plan schématique des collecteurs de drainage, les drains agricoles permettent de visualiser la structure et la typologie des épis de drainage.</p> <p>La teneur élevée en limons fins et en argiles du sous-sol genevois, ainsi que la présence de moraine à faible profondeur expliquent la forte proportion de terres faisant l'objet d'un drainage agricole, dans le but de prévenir l'asphyxie et la pourriture racinaire des plantes. Le drainage étant indispensable pour permettre une production agricole de qualité et rentable au plan économique, un fonctionnement optimal des réseaux constitue dès lors une condition indispensable au maintien dans notre canton d'une agriculture productive et compétitive.</p> <p>Sur une surface agricole totale de près de 12'000 ha, on recense environ 4'400 ha drainés.</p>
Aperçu	

Partenaire	DT - Département du territoire
Responsable	Office cantonal de l'agriculture et de la nature
Contact	Jean-Marc Sermet
Téléphone	+4122 388 71 71
Email	jean-marc.sermet@etat.ge.ch
Site internet	https://www.ge.ch/parcourir#territoire_et_environnement-agriculture_et_ecologie

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 de plan schématique
 Précision 5 mètres ou selon la qualité du plan utilisé
 Echelle d'affichage 250 à 5000

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)	
PROPRIETAIRE	String	20	Type de propriétaire	
DIAMETRE	Double	8	Diamètre du drain en mm	
MATERIAU	String	20	Type de matériaux	
ENROBAGE	String	20	Type d'enrobage	
DATE_POSE	Date	36	Date de la pose du drain	
MAITRE_OEUVRE	String	30	Numéro du syndicat de drainage (historique)	
POSITION_DRAIN	String	20	Indique si la position du drain est connue ou déduite par rapport aux collecteurs	
COMMENTAIRE	String	255	Commentaire	
DATEDT	Date	36	Date de dernier traitement	
SHAPE	Geometry	4	Champ binaire automatique contenant la géométrie des objets	
SHAPE.LEN	Double	0	Champ automatique donnant la longueur de chaque objet en m	

SERVICES EN LIGNE

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

Référence spatiale GCS_CH1903+
 Etendue 1135547
 2486634 2512963
 1110562

Informations
complémentaires

-

Date de mise à jour de la métadonnée : 01.11.2023