

Surfaces occupées par les carrières en activité - Série

Fiche dans le Géoportail de la Wallonie

Cette série de couches de données représente l'emprise des carrières actives en Wallonie et son évolution à partir de 2020.

Les emprises des carrières actives évoluent en permanence. Chaque couche de la série correspond à une image de la situation des carrières actives arrêtée à la date des premiers orthophotos de l'année en cours. Pour le moment la série contient les données de 2010 à 2020 et de 2010 à 2022.

La liste initiale est issue de l'inventaire Poty de 2010.

Ces données reprennent pour chaque site en exploitation (= carrières actives) les terrains occupés par:

- la fosse d'extraction: il s'agit de la zone où la pierre est extraite, qui comprend elle-même le plancher (fond) d'exploitation, les paliers, les fronts de taille y compris la découverte des stériles (aussi appelés morts terrains);
- les dépendances d'exploitation: il s'agit de toutes les installations présentent sur le site même de la carrière et qui permettent la transformation de la pierre en produit fini ou semi-fini (concassage, criblage, lavage, centrale à béton, d'enrobage, manutention, travail de la pierre, ateliers, garages, stocks de produits, parkings, usine de transformation, briqueterie, fours à chaux, ...);
- les dépôts de stériles d'exploitation, les bassins de décantation, et les pistes permettant la circulation des engins au sein de l'exploitation et les raccordements directs au chemin de fer ou à la voie d'eau, les zones tampon ou d'isolement en périphérie du site.

Il est très important de souligner que cette couche ne correspond ni aux terrains couverts par les permis, ni aux terrains inscrits en zone de dépendances d'extraction ou en zone d'extraction au plan de secteur en vigueur. De même, il est important de souligner que cette couche ne représente pas uniquement les sols nus des carrières actives.

Les informations attributaires sont l'ID Poty (liens vers les autres parties de l'étude), le nom de la carrière, les matières exploitées ainsi que la famille de roches.

Simple

Identification info

Alternate title	SURFACES_CARRIERES_ACTIVES		
Alternate title	Inventaire Poty		
Date (Creation)	2020-06-30		
Date (Revision)	2024-02-09		
Date (Publication)	2021-12-02		
Citation identifier	https://geodata.wallonie.be/id/5881cde7-1e78-4b65-870b-c42c5a95b612		
Citation identifier	BE.SPW.INFRASIG.GINET/SURFACES_CARRIERES_ACTIVES		
Credit	Source des données : Service public de Wallonie		
Point of contact	Role	Organisation	Electronic mail address
	Point of contact	Helpdesk carto du SPW (SPW - Secrétariat général - SPW Digital - Département Données transversales - Gestion et valorisation de la donnée)	helpdesk.carto@spw.wallonie.be
	Custodian	Direction du Développement territorial (SPW - Territoire, Logement, Patrimoine, Énergie - Département de l'Aménagement du territoire et de l'Urbanisme - Direction du Développement territorial)	milly.caudron@spw.wallonie.be
	Owner	Service public de Wallonie (SPW)	helpdesk.carto@spw.wallonie.be
	Processor		

	Originator	Cellule SIG du SPW ARNE (SPW - Agriculture, Ressources naturelles et Environnement - Département de l'Étude du milieu naturel et agricole - Direction de la Coordination des Données) Direction du Développement territorial (SPW - Territoire, Logement, Patrimoine, Énergie - Département de l'Aménagement du territoire et de l'Urbanisme - Direction du Développement territorial)	sig.dgarne@spw.wallonie.be milly.caudron@spw.wallonie.be
Spatial representation type	Vector		
Spatial resolution			
Equivalent scale			
Denominator	5000		
Topic category	• Geoscientific information		
Extent			
Description	Region wallonne		

	N		S		E		W
--	---	--	---	--	---	--	---

Temporal extent

Time position	2020-01-01
Time position	2020-12-31
Maintenance and update frequency	Periodic
User defined maintenance frequency	P2Y0M0DT0H0M0S
Maintenance note	Mise à jour tous les 2 ans
Thèmes du géoportail wallon	<ul style="list-style-type: none"> Société et activités Industrie et services Nature et environnement Sol et sous-sol
GEMET themes	<ul style="list-style-type: none"> industrie sol
GEMET	<ul style="list-style-type: none"> industrie minière pierre limon pierre naturelle nuisance argile exploitation de carrière marbre calcaire craie carrière
Theme	<ul style="list-style-type: none"> arkose exploitation minière pierre ornementale ardoise phyllade quartzophyllade grès schiste sable silex terre à brique psammite dolomie coticule marne tuffeau quartzite kaolin marbre noir porphyre environnement
Mots-clés InfraSIG	<ul style="list-style-type: none"> PanierTelechargementGeoportail Open Data WaiOnMap Reporting INSPIRENO BDInfraSIG

Resource constraints

Access constraints	Unrestricted
Other constraints	Pas de limitation d'accès public à cette donnée.

Resource constraints

Use constraints	Licence Unrestricted
Other constraints	Licence CC-BY 4.0 : L'utilisateur peut utiliser et modifier les données pour en dériver une œuvre. Il peut publier les données et l'œuvre dérivée à condition de citer les sources.
Other constraints	Source : Service public de Wallonie (SPW) - Surfaces occupées par les carrières en activité - Série (2024-02-09) https://geodata.wallonie.be/id/5881cde7-1e78-4b65-870b-c42c5a95b612
Language	Français
Character encoding	UTF8

Content Information

Title	Modèle de données
Website	https://metawal.wallonie.be/geonetwork/srv/api/records/5881cde7-1e78-4b65-870b-c42c5a95b612/attachments/SURFACES_CARRIERES_ACTIVES.pdf

Distribution Information

Distribution format	<ul style="list-style-type: none">• ESRI Shapefile (.shp)• OGC GeoPackage (.gpkg)• ESRI File Geodatabase (.fgdb)		
Distributor contact	Role Distributor	Organisation Service public de Wallonie (SPW)	Electronic mail address helpdesk.carto@spw.wallonie.be
Ordering instructions	Cette ressource est une série de couches de données. En la téléchargeant, vous téléchargez toutes les ressources associées. Les instructions pour obtenir une copie physique d'une donnée sont détaillées sur https://geoportail.wallonie.be/telecharger L'utilisation des géoservices est à privilégier.		
OnLine resource	Application WalOnMap - Toute la Wallonie à la carte Application cartographique du Geoportail (WalOnMap) qui permet de découvrir les données géographiques de la Wallonie.		
OnLine resource	Service de visualisation ESRI-REST Adresse de connexion au service de visualisation ESRI-REST de la série de couches de données relative aux Surfaces occupées par les carrières en activité.		
OnLine resource	Service de visualisation WMS Adresse de connexion au service de visualisation WMS de la série de couches de données relative aux Surfaces occupées par les carrières en activité.		
OnLine resource	Service de téléchargement ATOM Feed		

	Ce service de téléchargement ATOM Feed permet de télécharger la série de couches de données
Transfer size	0.7539768218994141
OnLine resource	Surfaces occupées par les carrières en activité - Série - FILEGDB - EPSG:31370 SURFACES_CARRIERES_ACTIVES au format FILEGDB dans le SRID 31370 découpé par REGION
Transfer size	0.4262657165527344
OnLine resource	Surfaces occupées par les carrières en activité - Série - SHAPE - EPSG:31370 SURFACES_CARRIERES_ACTIVES au format SHAPE dans le SRID 31370 découpé par REGION
Transfer size	0.8301496505737305
OnLine resource	Surfaces occupées par les carrières en activité - Série - GEOPACKAGE - EPSG:31370 SURFACES_CARRIERES_ACTIVES au format GEOPACKAGE dans le SRID 31370 découpé par REGION

Resource lineage

Statement	<p>La série de couches « Surfaces occupées par les carrières en activité » a été établie à partir de l'étude « Inventaire des ressources du sous-sol et perspectives des besoins à termes des industries extractives de Wallonie » (non publié, E. Chevalier, M. Caudron, L. Barchy, E.Poty, Université de Liège, département de géologie, 1995 à 2002; C. Bertola, E.Poty, Université de Liège, 2008 à 2010), et en collaboration avec M. Caudron, attachée qualifiée au SPW-TLPE, Département de l'Aménagement du Territoire et de l'Urbanisme, direction du Développement territorial.</p> <p>Les carrières actives reprises dans cette étude ont été localisées sous forme d'éléments ponctuels. Ensuite la digitalisation des contours a été réalisée sur base de la photointerprétation des orthophoplans de 2010 à 2020, ainsi que sur base du relief (MNT Hillshade 2013-2014).</p>
Hierarchy level	Dataset

Reference System Information

Identifier

Code	EPSG:31370
Description	Belge 1972 / Belgian Lambert 72 (EPSG:31370)
Reference system type	Projected

Metadata

Metadata identifier	https://metawal.wallonie.be/geonetwork/srv/api/records/5881cde7-1e78-4b65-870b-c42c5a95b612		
Language	Français		
Character encoding	UTF8		
Contact	Role Point of contact	Organisation Cellule SIG du SPW ARNE (SPW - Agriculture, Ressources naturelles et Environnement - Département de l'Étude du milieu naturel et agricole - Direction de la Coordination des Données)	Electronic mail address sig.dgarne@spw.wallonie.be

Type of resource

Resource type	Series
---------------	--------

Name	Série de couches de données thématiques
Metadata linkage	https://metawal.wallonie.be/geonetwork/srv/api/records/5881cde7-1e78-4b65-870b-c42c5a95b612
Date info (Revision)	2025-11-18T10:10:29.493971Z
Date info (Creation)	2021-06-08T15:00:00

Metadata standard

Title	ISO 19115
Edition	2003/Cor 1:2006

Provided by



Overviews

