

Indicateur de vulnérabilité sociale de la population au changement climatique

Fiche dans le Géoportail de la Wallonie

Cette couche de données illustre les indicateurs de vulnérabilité sociale au changement climatique.

La vulnérabilité sociale traduit le fait que, bien que toute la population est exposée au changement climatique, tous les groupes ne sont pas égaux face aux conséquences de ce changement.

La vulnérabilité est définie par le GIEC comme « la propension ou la prédisposition à subir des effets néfastes et englobe divers concepts et éléments, notamment la sensibilité ou la susceptibilité aux dommages et le manque de capacité à faire face et à s'adapter ». Elle est généralement scindée en deux composantes, la sensibilité et la capacité d'adaptation, et est influencée par plusieurs facteurs d'ordre démographique, socio-économique, social, et de santé.

L'indicateur de vulnérabilité sociale de la population au changement climatique présenté dans la cartographie distribuée a pour objectif d'identifier les populations et groupes vulnérables au changement climatique à l'échelle des secteurs statistiques et pour la période actuelle en Wallonie. C'est un indicateur composite basé sur une somme non pondérée simple de plusieurs facteurs influençant la vulnérabilité de la population. Cet indicateur est basé sur des variables exprimées sous forme de pourcentage de population (%).

Les couches de données ont été produites en 2024 par l'ISSeP dans le cadre de l'étude du « diagnostic de vulnérabilités pour augmenter la résilience wallonne à travers l'adaptation aux changements climatiques ». Pour plus d'information concernant les résultats de cette étude, vous pouvez consulter

Simple

Alternate title	VULNERABILITE_SOCIALE		
Date (Creation)	2024-08-31		
Date (Revision)	2024-08-31		
Date (Publication)	2025-04-14		
Citation identifiant	https://geodata.wallonie.be/id/d35c66ea-fac7-4c69-9d18-0c0dee58dc09		
Citation identifiant	BE.SPW.INFRASIG.CARTON/VULNERABILITE_SOCIALE		
Credit	Sources des données utilisées pour construire l'indicateur : Statbel, Agence InterMutualiste, projet SIGEnSa, Lepur, LEMA, ISSeP		
Status	Completed		
Point of contact	Role	Organisation	Electronic mail address
	Point of contact	Helpdesk carto du SPW (SPW - Secrétariat général - SPW Digital - Département de la Géomatique - Direction de l'Intégration des géodonnées)	helpdesk.carto@spw.wallonie.be
	Owner	Service public de Wallonie (SPW)	helpdesk.carto@spw.wallonie.be
	Custodian	Agence Wallonne de l'Air et du Climat (AwAC)	info-airclimat@wallonie.be
	Processor	Institut Scientifique de Service Public (ISSeP)	info@issep.be
	Owner	Agence Wallonne de l'Air et du Climat (AwAC)	info-airclimat@wallonie.be
Spatial representation type	Vector		

Spatial resolution

Equivalent scale

--	--

Denominator	10000
Topic category	• Climatology, meteorology, atmosphere • Environment • Society
Extent	
Description	Region wallonne

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

Maintenance and update frequency	Not planned
Thèmes du géoportail wallon	- Logement et habitat - Aménagement du territoire - Société et activités - Risques et contraintes
GEMET themes	- aspects sociaux, population - politique environnementale - catastrophes, accidents, risques - climat
GEMET	- population - changement climatique - analyse sociale - facteur abiotique - indicateur social
Mots-clés InfraSIG	- Open Data - WalOnMap - PanierTelechargementGeoportail
Theme	- changements climatiques - adaptation - vulnérabilité sociale - sensibilité - risque - aléas - exposition

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), Agence Wallonne de l'Air et du Climat (AwAC) - Indicateur de vulnérabilité sociale de la population au changement climatique (2025-04-14) https://geodata.wallonie.be/id/d35c66ea-fac7-4c69-9d18-0c0dee58dc09
Dataset language	Français
Character encoding	UTF8
Distribution format	- ESRI Shapefile (.shp) - OGC GeoPackage (.gpkg) - ESRI File Geodatabase (.fgdb) - Comma Separated Value (.csv)
Distributor contact	Role Organisation Electronic mail address

	Distributeur Service public de Wallonie (SPW) helpdesk. carto@spw. wallonie.be
Ordering instructions	Cette couche de données est accessible en téléchargement direct. Si votre demande porte sur un format spécifique de donnée ou une partie spécifique du territoire, veuillez suivre les instructions d'obtention d'une copie physique d'une donnée détaillées sur https://geoportail.wallonie.be/telecharger. L'utilisation des géoservices est à privilégier. Le géoservice offre de nombreuses possibilités et vous permet de travailler toujours avec la dernière version disponible de la donnée.

Transfer options

Digital transfer options

OnLine resource	Service de visualisation ESRI-REST Adresse de connexion au service de visualisation ESRI-REST de la donnée "Indicateur de vulnérabilité sociale de la population au changement climatique"
OnLine resource	Service de visualisation WMS Adresse de connexion au service de visualisation WMS de la donnée "Indicateur de vulnérabilité sociale de la population au changement climatique"
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	Portail de l'agence wallonne de l'air et du climat.

Transfer options

Digital transfer options

Transfer size	19.663561820983887
OnLine resource	Indicateur de vulnérabilité sociale de la population au changement climatique - GEOPACKAGE - EPSG:31370 AWAC_VULN_SOCIALE au format GEOPACKAGE dans le SRID 31370 découpé par REGION

Transfer options

Digital transfer options

Transfer size	10.204084396362305
OnLine resource	Indicateur de vulnérabilité sociale de la population au changement climatique - FILEGDB - EPSG:31370 AWAC_VULN_SOCIALE au format FILEGDB dans le SRID 31370 découpé par REGION

Transfer options

Digital transfer options

Transfer size	18.437610626220703
OnLine resource	Indicateur de vulnérabilité sociale de la population au changement climatique - SHAPE - EPSG:31370 AWAC_VULN_SOCIALE au format SHAPE dans le SRID 31370 découpé par REGION

Statement	L'indicateur de vulnérabilité sociale est obtenu en réalisant une somme non pondérée simple de plusieurs variables standardisées d'ordre démographique, social, socio-économique, de santé, environnemental et d'accès aux soins approximant les facteurs influençant la vulnérabilité sociale des populations en Wallonie.
-----------	--

	La liste des facteurs inclus dans l'indicateur, leurs sources, la méthode suivie ainsi que les limites de celle-ci sont détaillés dans le "rapport méthodologique" accompagnant la cartographie présentée et disponible dans les ressources associées "rapport_méthodologique.pdf".
Hierarchy level	Dataset

Identifier

Code	EPSG:31370
Description	Belge 1972 / Belgian Lambert 72 (EPSG:31370)
Reference system type	Projected
Title	Légende des couches de données
Website	https://geoservices.wallonie.be/arcgis/rest/services/CHGMT_CLIMAT/AWAC_VULN_SOCIALE/MapServer/legend

Metadata

Metadata identifier	https://metawal.wallonie.be/geonetwork/srv/api/records/d35c66ea-fac7-4c69-9d18-0c0dee58dc09		
Language	Français		
Character encoding	UTF8		
Contact	Role Point of contact	Organisation Institut Scientifique de Service Public (ISSeP)	Electronic mail address info@issep.be

Type of resource

Resource type	Dataset
Name	Couche de données thématiques
Metadata linkage	https://metawal.wallonie.be/geonetwork/srv/api/records/d35c66ea-fac7-4c69-9d18-0c0dee58dc09?language=all
Date info (Creation)	2025-02-11T08:17:04Z
Date info (Revision)	2026-08-17T14:36:52.458208Z

Metadata standard

Title	ISO 19115-3
-------	-------------

Provided by



Overviews

