

# 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

### Identification info

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	<ul style="list-style-type: none"><li>• Climatology, meteorology, atmosphere</li><li>• Environment</li><li>• Society</li></ul>
Extent	
Description	Region wallonne

Maintenance and update frequency	Not planned
Thèmes du géoportail wallon	<ul style="list-style-type: none"><li>Logement et habitat</li><li>Aménagement du territoire</li><li>Risques et contraintes</li><li>Société et activités</li></ul>
GEMET themes	<ul style="list-style-type: none"><li>aspects sociaux, population</li><li>politique environnementale</li><li>climat</li><li>catastrophes, accidents, risques</li></ul>
GEMET	<ul style="list-style-type: none"><li>population</li><li>analyse sociale</li><li>indicateur social</li><li>changement climatique</li><li>facteur abiotique</li></ul>
Mots-clés InfraSIG	<ul style="list-style-type: none"><li>Open Data</li><li>WalOnMap</li><li>PanierTelechargementGeoportail</li></ul>
Theme	<ul style="list-style-type: none"><li>changements climatiques</li><li>adaptation</li><li>vulnérabilité sociale</li><li>sensibilité</li><li>risque</li><li>aléas</li><li>exposition</li></ul>

Resource constraints

Access constraints	Unrestricted
Other constraints	<a href="#">Pas de limitation d'accès public à cette donnée.</a>

Resource constraints

Use constraints	Licence Unrestricted
Other constraints	<a href="#">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.</a>
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) <a href="https://geodata.wallonie.be/id/d35c66ea-fac7-4c69-9d18-0c0dee58dc09">https://geodata.wallonie.be/id/d35c66ea-fac7-4c69-9d18-0c0dee58dc09</a>
Language	Français
Character encoding	UTF8

Resource lineage

Statement	<p>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.</p> <p>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".</p>
-----------	---

Hierarchy level	Dataset
-----------------	---------

Reference System Information

Identifier

Code	<a href="#">EPSG:31370</a>
Description	Belge 1972 / Belgian Lambert 72 (EPSG:31370)

Reference system type	Projected
-----------------------	-----------

Portrayal catalogue info

Title	Légende des couches de données
Website	<a href="https://geoservices.wallonie.be/arcgis/rest/services/CHGMT_CLIMAT/AWAC_VULN_SOCIALE/MapServer/legend">https://geoservices.wallonie.be/arcgis/rest/services/CHGMT_CLIMAT/AWAC_VULN_SOCIALE/MapServer/legend</a>

Metadata

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

Type of resource

Resource type	Dataset
Name	Couche de données thématiques

Metadata linkage	<a href="https://metawal.wallonie.be/geonetwork/srv/api/records/d35c66ea-fac7-4c69-9d18-0c0dee58dc09">https://metawal.wallonie.be/geonetwork/srv/api/records/d35c66ea-fac7-4c69-9d18-0c0dee58dc09</a>
Date info (Creation)	2025-02-11T08:17:04.084537Z
Date info (Revision)	2026-01-19T09:05:46.395866Z

Metadata standard

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

Provided by



Overviews

