

Eclairage public communal inutilement gênant pour la biodiversité

Fiche dans le Géoportail de la Wallonie

Cette couche de données reprend les points lumineux de l'éclairage public communal identifiés en 2020 comme étant inutilement gênant pour la biodiversité.

Dans le cadre de l'appel POLLEC 2021, destiné à soutenir les villes et communes dans l'élaboration, la mise en œuvre et le suivi des Plans d'Actions pour l'Energie durable et le Climat (PAEDC), le Service public de Wallonie a élaboré une cartographie des points lumineux de l'éclairage public communal identifiés en 2020 comme potentiellement superflus et/ou inutilement gênant pour la biodiversité. Ces points lumineux pourraient faire l'objet d'une suppression en tenant compte des spécificités locales, notamment la mobilité active (à savoir l'ensemble des modes de déplacements où la force motrice humaine est nécessaire, comme par exemple la marche, le vélo, etc.).

La donnée est gérée par le SPW-ARNE – DEMNA. Elle a été élaborée sur base des données communiquées par les gestionnaires du réseau de distribution (GRD : ORES, RESA, AIESH, AIEG, REW) en 2020. Elle couvre tout le territoire wallon.

La légende distingue trois priorités d'action, en fonction de l'impact environnemental modélisé pour chaque point lumineux.

Simple

Alternate title	EP_Pollec2021																	
Alternate title	POLLEC 2021																	
Date (Creation)	2021-07-01																	
Date (Revision)	2021-07-01																	
Date (Publication)	2021-08-20																	
Citation identifier	https://geodata.wallonie.be/id/ffc97e33-2af7-4e06-adfd-e76b1a137fe0																	
Citation identifier	BE.SPW.INFRASIG.GINET/EP__POLLEC2021																	
Credit	Source à mentionner quand la donnée est utilisée : « Sources des données : SPW, ORES, RESA, AIESH, AIEG, REW ».																	
Status	Completed																	
Point of contact	<table><tr><th>Role</th><th>Organisation</th><th>Electronic mail address</th></tr><tr><td>Point of contact</td><td>Helpdesk carto du SPW (SPW - Secrétariat général - SPW Digital - Département Données transversales - Gestion et valorisation de la donnée)</td><td>helpdesk.carto@spw.wallonie.be</td></tr><tr><td>Custodian</td><td>Département de l'Étude du milieu naturel et agricole (SPW - Agriculture, Ressources naturelles et Environnement - Département de l'Étude du milieu naturel et agricole)</td><td>thierry.kervyn@spw.wallonie</td></tr><tr><td>Owner</td><td>Service public de Wallonie (SPW)</td><td>helpdesk.carto@spw.wallonie.be</td></tr><tr><td>Processor</td><td>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)</td><td>sig.dgarne@spw.wallonie.be</td></tr></table>			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	Département de l'Étude du milieu naturel et agricole (SPW - Agriculture, Ressources naturelles et Environnement - Département de l'Étude du milieu naturel et agricole)	thierry.kervyn@spw.wallonie	Owner	Service public de Wallonie (SPW)	helpdesk.carto@spw.wallonie.be	Processor	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)	sig.dgarne@spw.wallonie.be
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	Département de l'Étude du milieu naturel et agricole (SPW - Agriculture, Ressources naturelles et Environnement - Département de l'Étude du milieu naturel et agricole)	thierry.kervyn@spw.wallonie																
Owner	Service public de Wallonie (SPW)	helpdesk.carto@spw.wallonie.be																
Processor	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)	sig.dgarne@spw.wallonie.be																
Spatial representation type	Vector																	
Spatial resolution																		
Equivalent scale																		
Denominator	5000																	

Topic category	• Environment • Transportation
Extent	
Description	Region wallonne

50.81	N	49.45	S	6.41	E	2.84	W
-------	---	-------	---	------	---	------	---

Thèmes du géoportail wallon	• Mobilité • Nature et environnement (autre) • Routes • Nature et environnement
GEMET themes	• énergie • politique environnementale
GEMET	• impact de l'énergie sur l'environnement • éclairage • luminosité
Mots-clés InfraSIG	• Reporting INSPIRENO • Open Data • PanierTelechargementGeoportail • ITSNO • WalOnMap
Theme	• pollution lumineuse • éclairage artificiel nocturne • ALAN • lichte vervuiling • lichtverschmutzung • light pollution • kunstmatige nachtverlichting • Künstliche Beleuchtung in der Nacht • artificial lighting at night

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) - Eclairage public communal inutilement gênant pour la biodiversité (2021-08-20) https://geodata.wallonie.be/id/ffc97e33-2af7-4e06-adfd-e76b1a137fe0						
Dataset language	Français						
Character encoding	UTF8						
Distributor contact	<table><tr><th>Role</th><th>Organisation</th><th>Electronic mail address</th></tr><tr><td>Distributor</td><td>Service public de Wallonie (SPW)</td><td>helpdesk. carto@spw. wallonie.be</td></tr></table>	Role	Organisation	Electronic mail address	Distributor	Service public de Wallonie (SPW)	helpdesk. carto@spw. wallonie.be
Role	Organisation	Electronic mail address					
Distributor	Service public de Wallonie (SPW)	helpdesk. carto@spw. wallonie.be					
Ordering instructions	Actuellement cette donnée n'est disponible qu'à travers des services de consultation et sur WalOnMap. Source à mentionner quand la donnée est utilisée : « Sources des données : SPW, ORES, RESA, AIESH, AIEG, REW ».						

Transfer options

Digital transfer options

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 donnée POLLEC 2021
OnLine resource	Service de visualisation WMS Adresse de connexion au service de visualisation WMS de la donnée POLLEC 2021
OnLine resource	POLLEC 2021 Site web de l'appel POLLEC 2021
OnLine resource	KERVYN T. (2021) – Eclairage public : la Wallonie davantage étoilée. – Mouvement communal (n°956,11-03-2021):55-56 Article relatif à la donnée
OnLine resource	Service de téléchargement ATOM Feed Ce service de téléchargement ATOM Feed permet de télécharger la série de couches de données
Hierarchy level	Dataset

Report

Result

Value	10 m
Identifier	mètre
Statement	Basée sur l'agrégation de données initiales de localisation des éclairages publics communaux communiquées par les GRD, cette donnée comporte une sélection des points lumineux potentiellement superflus et/ou inutilement gênant pour la biodiversité. Le postulat de départ de la démarche est qu'un point lumineux situé à moins de 50 mètres d'un bâtiment mérite d'être maintenu. Seuls les autres points lumineux, situés à plus de 50 mètres d'un bâtiment, constituent cette couche cartographique. Ils ont été classés, conformément à leur impact environnemental décroissant : - En priorité 1, les éclairages publics situés dans le réseau Natura 2000 ou à moins de 50 mètres de celui-ci, et à plus de 50 mètres de tout bâtiment. - En priorité 2, les éclairages publics situés en zone non urbanisable au plan de secteur et à plus de 50 mètres de tout bâtiment - En priorité 3, les éclairages publics situés en zone urbanisable au plan de secteur et à plus de 50 mètres de tout bâtiment. La présence de bâtiment est basée sur Cadmap 2017. Les champs de la tables attributaires décrivent : - GESTIONNAIRE : le gestionnaire de réseau de distribution concerné par le point lumineux - LUM_PLAQUE : la numérotation du point lumineux, lorsqu'elle est disponible - PRIORITE_ACT : Priorité d'action - CODE_SITE_N2000 : le site Natura 2000 dans lequel se trouve le point lumineux, ou à proximité duquel il se trouve (< 50 m) - PROX_N2000 : Position du point lumineux par rapport au site Natura2000 - AFFECT_PDS : le code de l'affectation au plan de secteur liée géographiquement au point lumineux - DESCRIPTION_PDS : la description de l'affectation au plan de secteur liée géographiquement au point lumineux

	- CD_REFNIS : Code INS de la commune considérée - NOM_COMMUNE : le nom de la commune concernée - PROVINCE : le nom de la province concernée - X_LB72 : la coordonnée géographique X en Lambert 72 - Y_LB72 : la coordonnée géographique Y en Lambert 72
Hierarchy level	Dataset
Source	• Plan parcellaire cadastral - situation au 01/01/2017 (Cadmap 2017)

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/ffc97e33-2af7-4e06-adfd-e76b1a137fe0		
Language	Français		
Character encoding	UTF8		
Contact	Role Point of contact	Organisation Département de l'Étude du milieu naturel et agricole (SPW - Agriculture, Ressources naturelles et Environnement - Département de l'Étude du milieu naturel et agricole)	Electronic mail address thierry.kervyn@spw.wallonie.be

Type of resource

Resource type	Dataset
Name	Couche de données thématiques
Metadata linkage	https://metawal.wallonie.be/geonetwork/srv/api/records/ffc97e33-2af7-4e06-adfd-e76b1a137fe0?language=all
Date info (Revision)	2026-10-13T08:51:19.398004Z
Date info (Creation)	2021-07-23T10:04:01Z

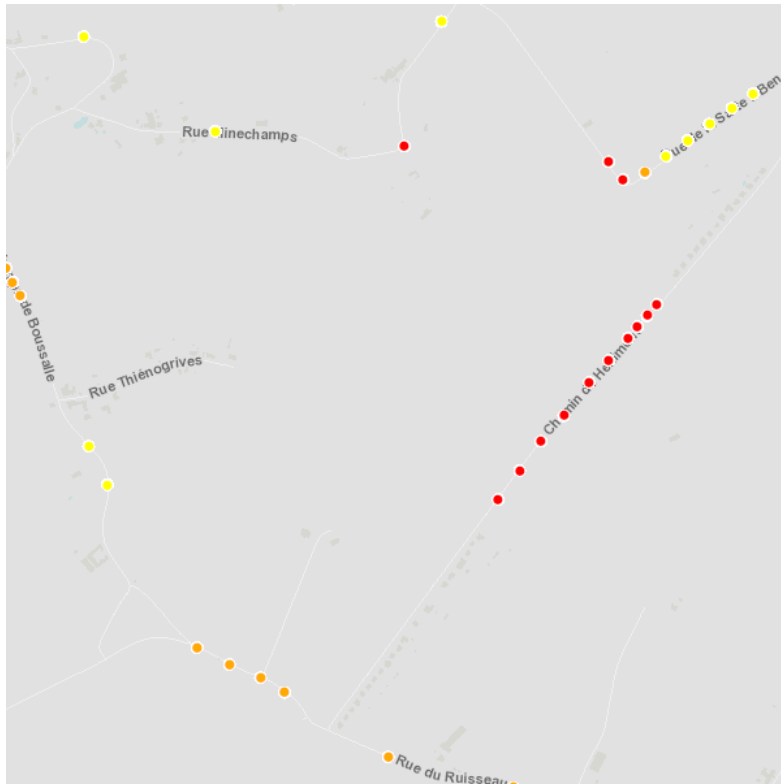
Metadata standard

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

Provided by



Overviews



POLLEC2021_PIC.png