

Conservation de la nature - Série

Fiche dans le Géoportail de la Wallonie

Cette série de couches de données reprend les informations géographiques numériques relatives aux périmètres de conservation de la nature existant en Région wallonne.

La Wallonie s'est dotée de nombreux textes officiels de protection de terrains dans le domaine de la conservation de la nature au sens strict : réserve naturelle agréée, réserve naturelle domaniale, réserve forestière, zone humide d'intérêt biologique (ZHIB), cavité souterraine d'intérêt scientifique (CSIS), périmètre de futurs Sites Natura 2000 et parc naturel.

Ces statuts relèvent de la Loi sur la conservation de la nature du 12 juillet 1973 et/ou se rattachent à des Directives européennes (Directives Oiseaux et Habitats) ou à des conventions internationales que la Belgique a ratifiées et a transcrites dans sa législation.

La loi sur la conservation de la nature "tend à sauvegarder le caractère, la diversité et l'intégrité de l'environnement naturel par des mesures de protection de la flore et de la faune, de leurs communautés et de leurs habitats, ainsi que du sol, du sous-sol, des eaux et de l'air." (Art.1 de la Loi sur la Conservation de la Nature). Elle distingue les zones suivantes, qui font l'objet d' autant de couches de données :

- Les réserves naturelles domaniales (RN_DOM) : terrain appartenant à la Région wallonne ou mis à sa disposition et géré par le Service public de Wallonie ;
- Les réserves naturelles agréées (RN_AGR) : aire protégée, gérée par une personne physique ou morale autre que la Région wallonne et reconnue à ce titre, à la demande du propriétaire des terrains et avec l'accord de leur occupant ;
- Les réserves forestières (RES_FOR) : forêt ou partie de celle-ci protégée conformément à la loi dans le but de sauvegarder des faciès caractéristiques ou remarquables des peuplements d'essences indigènes et d'y assurer l'intégrité du sol et du milieu, tout en continuant à les exploiter et y chasser;

D'autres zones sont dérivées de la loi de 1973 et font également l'objet d'une cartographie intégrée dans la présente série. Il s'agit :

- Des parcs naturels (PARC_NAT) : dans le cadre de la loi de 1973, le décret du 16 juillet 1985 a redéfini les critères du statut de parcs naturels. Il s'agit d'un « territoire rural devant présenter un haut intérêt biologique et géographique. Mais surtout, les mesures de protection doivent se développer en harmonie avec les aspirations de la population et le développement économique et social du territoire concerné. le parc naturel a donc pour mission d'harmoniser au mieux la vie au quotidien et le maintien de paysages de grande valeur. Parc naturel et réserves sont deux échelles de travail qui se complètent utilement ;
- Des Zones Humides d'Intérêt Biologique (ZHIB - arrêté du 12 septembre 1989, modifié par l'arrêté du 10 juillet 1997). Il s'agit d'étendues de marais, de fagnes, de tourbières ou d'eaux naturelles ou artificielles, permanentes ou temporaires, où l'eau est statique ou courante, et dont la valeur écologique et scientifique est reconnue par arrêté du Ministre chargé de la conservation de la nature, sur avis du Conseil supérieur wallon de la conservation de la nature. il assure une protection restrictive de la faune et de la flore. Cueillir, déplanter, endommager ou détruire les plantes indigènes est interdit. A tout moment, il est interdit de chasser les animaux, de les tuer, de les détruire, de les capturer ou simplement de les perturber à l'exception toutefois des espèces dont la chasse est ouverte annuellement et des espèces qui peuvent être pêchées, de la taupe et de plusieurs espèces de rongeurs (rats, souris, campagnols, etc.). La chasse et la pêche sont donc autorisées dans Les ZHIB ;
- Des cavités souterraines d'intérêt scientifique (CSIS - arrêté du 16 janvier 1995). Une cavité peut être reconnue comme d'intérêt scientifique si on y retrouve une biodiversité élevée, d' espèces vulnérables, endémiques, rares ou adaptées à la vie souterraine (typiquement les chauves-souris), mais également pour des motifs plus généraux : originalité, diversité et vulnérabilité de l'habitat, présence de témoins préhistoriques ou encore de formations géologiques, pétrographiques ou minéralogiques rares.

Enfin, la série comprend également des sites liés à des conventions internationales que la Belgique a ratifiées et a transcrites dans sa législation. Il s'agit :

- Des zones humides d'importance internationale (Convention RAMSAR - 1971). La convention RAMSAR est un traité intergouvernemental qui sert de cadre à l'action nationale et à la coopération internationale pour la conservation et l'utilisation rationnelle des zones humides et de leurs ressources.

Toutes les couches de données sont représentées sous forme surfacique.

Simple

Identification info

Alternate title	CONSNAT		
Date (Creation)	1991-12-31		
Date (Revision)	2025-07-08		
Date (Publication)	2022-05-24		
Citation identifier	https://geodata.wallonie.be/id/435c454c-0d4b-41cf-a136-a1aba134d9ac		
Citation identifier	BE.SPW.INFRASIG.GINET/CONSNAT		
Status	On going		
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 de la Nature et des Espaces verts (SPW - Agriculture, Ressources naturelles et Environnement - Département de la Nature et des Forêts - Direction de la Nature et des Espaces verts)	dnf. dgarne@spw. wallonie.be
	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	10000
-------------	-------

Topic category	<ul style="list-style-type: none">• Biota• Environment
----------------	---

Extent	
--------	--

Description	Région wallonne
-------------	-----------------

Thèmes du géoportail wallon	<ul style="list-style-type: none">Nature et environnementFaune et flore
GEMET themes	<ul style="list-style-type: none">biologiezones naturelles, paysages, écosystèmespolitique environnementale
GEMET	<ul style="list-style-type: none">réserve de chasseloi sur la natureréserve biologique forestièreconservation des ressourcesréserve biologiqueréserve naturelle européennepolitique de conservation de la natureforêt domanialepatrimoine naturelprogramme de conservation des espècesréserve forestièreréserve naturelleparc naturelréserveparc naturel régionalzone humideréserve de pêcheconservation des ressources naturellesforêt
Mots-clés InfraSIG	<ul style="list-style-type: none">BDInfraSIGExtraction DIGWalOnMapDGO3_BDREFPanierTelechargementGeoportailDGO3_CIGALEOpen Data
Theme	<ul style="list-style-type: none">chauve-sourisZHIBcavitéintérêt scientifiqueCSISRAMSARSite protégéProtected Sitebiodiversité
Champ géographique	<ul style="list-style-type: none">Régional

Resource constraints

Access constraints	Unrestricted
Other constraints	CGA SPW : La donnée est accessible par toute personne physique ou morale, pour une durée indéterminée, gratuitement, sur l'entièreté du territoire qu'elle couvre et pour toute finalité.

Resource constraints

Use constraints	License
Other constraints	CGU SPW : L'Utilisateur ne peut pas redistribuer les données à un tiers ni publier les données sur Internet via un service web. L'utilisateur peut publier les données sur support statique (carte papier, brochure, support de présentation orale, pdf ou image sur Internet, rapport, etc.).
Language	Français

Character encoding	UTF8
--------------------	------

Content Information

Title	Modèle de données
Website	https://cartodoc.wallonie.be/documents/Inventaire_Donnees/Modeles/CONSNAT.pdf Modèle de données (document pdf)

Distribution Information

Distribution format	<ul style="list-style-type: none"> • ESRI Shapefile (.shp) • ESRI File Geodatabase (.fgdb) 		
Distributor contact	Role Distributeur	Organisation Service public de Wallonie (SPW)	Electronic mail address helpdesk. carto@spw. wallonie.be
Ordering instructions	Les instructions pour obtenir une copie physique d'une donnée sont détaillées sur https://geoportail.wallonie.be/telecharger		
OnLine resource	Application CIGALE - Patrimoine naturel Application dédiée à la consultation des couches de données relatives au patrimoine naturel en Wallonie. Cette application constitue un thème de l'application "CIGALE" ("Vue générale sur l'environnement").		
OnLine resource	Application WalOnMap - Toute la Wallonie à la carte Application cartographique du Géoportail (WalOnMap) qui permet de découvrir les données géographiques de la Wallonie.		
OnLine resource	Service de visualisation ESRI REST Ce service ESRI REST permet de visualiser le jeux de données "Conservation de la Nature" (CONSNAT)		
OnLine resource	Portail de la biodiversité en Wallonie Portail de la Biodiversité en Wallonie : 700 espèces, 500 biotopes et 2000 sites de grand intérêt biologique recensés		
OnLine resource	12 juillet 1973 - Loi sur la conservation de la nature 12 juillet 1973 - Loi sur la conservation de la nature (M.B. 11.09.1973)		
OnLine resource	10 juillet 1997 - protection des zones humides d'intérêt biologique 10 juillet 1997 – Arrêté du Gouvernement wallon modifiant l'arrêté de l'Exécutifrégional wallon du 8 juin 1989 relatif à la protection des zones humides d'intérêt biologique		
OnLine resource	16 juillet 1985 - Décret relatif aux parcs naturels 16 juillet 1985 - Décret relatif aux parcs naturels (M.B. 12.12.1985)		
OnLine resource	26 janvier 1995 - Arrêté du Gouvernement wallon organisant la protection des cavités souterraines d'intérêt scientifique 26 janvier 1995 - Arrêté du Gouvernement wallon organisant la protection des cavités souterraines d'intérêt scientifique (M.B. 18.03.1995)		
OnLine resource	Service de visualisation WMS Ce service ESRI REST permet de visualiser le jeux de données "Conservation de la Nature" (CONSNAT)		

Transfer size	2.956087112426758
OnLine resource	Conservation de la nature - Série - GEOPACKAGE - EPSG:31370 CONSNT au format GEOPACKAGE dans le SRID 31370 découpé par REGION
Transfer size	2.583268165588379
OnLine resource	Conservation de la nature - Série - SHAPE - EPSG:31370 CONSNT au format SHAPE dans le SRID 31370 découpé par REGION

Data quality info

Hierarchy level	Dataset
Other	Couches de données thématiques

Report

Result

Title	RÈGLEMENT (UE) N o 1089/2010 DE LA COMMISSION du 23 novembre 2010 portant modalités d'application de la directive 2007/2 /CE du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne l'interopérabilité des séries et des services de données géographiques
Date (Publication)	2010-12-08
Explanation	Voir la spécification référencée
Pass	false

Report

Result

Title	INSPIRE Data Specification on Area management/restriction/regulation zones and reporting units – Technical Guidelines
Date (Publication)	2013-12-10
Explanation	Voir la spécification référencée
Pass	false

Resource lineage

Statement	<p>Base législative</p> <p>-----</p> <p>Les couches de données se basent sur la Loi sur la conservation de la nature du 12 juillet 1973, des textes légaux qui en dérivent et /ou des es Directives européennes ou à des conventions internationales que la Belgique a ratifiées et a transcrites dans sa législation.</p> <p>- La loi du 12 juillet 1973 s'applique pour les réserves naturelles domaniales, les réserves naturelles agréées et les réserves forestières;</p> <p>- L'arrêté du 10 juillet 1997, qui a modifié celui du 12 septembre 1989, s'applique pour les ZHIB;</p> <p>- L'arrêté du 16 janvier 1995 se rapporte aux cavités souterraines d'intérêt scientifique (CSIS);</p> <p>- Le décret du 16 juillet 1985 a redéfini les critères du statut des parcs naturels;</p> <p>- La Convention relative aux zones humides d'importance internationale "RAMSAR" (2 février 1971) s'applique pour ce type de zones;</p> <p>Caractérisation</p> <p>-----</p>
-----------	---

	<p>- Pour les données relatives aux réserves naturelles domaniales (RN_DOM), réserves naturelles agréées (RN_AGR), réserves forestières (RES_FOR), zones humides d'intérêt biologique (ZHIB), aux cavités souterraines d'intérêt scientifique (CSIS): les limites de chaque réserve sont identifiées à partir des parcelles cadastrales calées sur le fond topographique au 1:10.000. Le périmètre est ensuite digitalisé à l'écran sur base du fond topographique IGN 1:10.000 scanné. Les difficultés de calage du cadastre sur le fond topographique peuvent engendrer des imprécisions, notamment pour ce qui est du calcul des surfaces et de l'évaluation des limites réelles de la zone.</p> <p>- Pour la carte des parcs naturels : le périmètre est digitalisé à l'écran sur base du fond topographique IGN 1:10.000 scanné.</p> <p>- Pour les zones RAMSAR : Les périmètres sont digitalisés à l'écran sur base du fond topographique IGN 1:10.000 scanné. Les attributs sont repris du site http://ramsar.org</p>
Hierarchy level	Dataset
Other	Couches de données thématiques

Reference System Information

Identifier

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

Portrayal catalogue info

Title	Légende des couches de données
Website	https://geoservices.wallonie.be/arcgis/rest/services/FAUNE_FLORE/CONSNTAT/MapServer/legend Légende des couches de données

Portrayal catalogue info

Title	Légende pour ArcGIS (LYR)
Website	https://geoservices.wallonie.be/geotraitement/spwdatadownload/get/435c454c-0d4b-41cf-a136-a1aba134d9ac/CONSNTAT_SHAPE.lyr

Metadata

Metadata identifier	https://metawal.wallonie.be/geonetwork/srv/api/records/435c454c-0d4b-41cf-a136-a1aba134d9ac		
Language	Français		
Character encoding	UTF8		
Contact	Role Point of contact	Organisation Direction des Ressources forestières (SPW - Agriculture, Ressources naturelles et Environnement - Département de la Nature et des Forêts - Direction des Ressources forestières)	Electronic mail address dnf. dgame@spw.wallonie.be

Type of resource

Resource type	Dataset
Name	Couches de données thématiques

Metadata linkage	https://metawal.wallonie.be/geonetwork/srv/api/records/435c454c-0d4b-41cf-a136-a1aba134d9ac
Date info (Revision)	2025-11-10T08:07:51.563495Z
Date info (Creation)	2019-04-02T12:31:09

Metadata standard

Title	ISO 19115
Edition	2003/Cor 1:2006

Provided by



Overviews



consnat_pic