

Série de couches de données thématiques | Vecteur

RAVeL et Véloroutes en Wallonie - Série

Cette collection de jeux de données géographiques représente les voies lentes (RAVeL) et les Véloroutes en Wallonie.

- **Propriétaire** : Service public de Wallonie (SPW)
- **Dernière mise à jour de la donnée** : 30 sept. 2020

[Résumé](#) [Accès](#) [Description](#) [Qualité](#) [Ressources associées](#)

Résumé

Cette collection de jeux de données géographiques représente les voies lentes (RAVeL) et les Véloroutes en Wallonie.

Elle est constituée des différents éléments localisés suivants :

- L'itinéraire représenté sous forme de ligne (table VR_ITINERAIRE_M) : éléments structurants du réseau, les itinéraires cyclables de moyenne ou longue distance représentent les véloroutes inscrites dans un schéma de développement du réseau cyclable de niveau européen (EV3, EV5, La Meuse à vélo, la Vennbahn), national, régional (itinéraires régionaux à un chiffre), sous-régional ou local (composante du RAVeL, voie verte communale).
- L'étape ou portion représentée sous forme de ligne (table VR_PORTION_M) : chaque itinéraire (cyclable) est divisé en un certain nombre de portions, équivalentes à des étapes entre 2 destinations (villes) importantes.
- Le segment représenté sous forme de ligne (table VR_SEGMENT_L) : élément le plus fin du réseau du RAVeL et des véloroutes, un segment (cyclable) est un tronçon homogène identifiable par sa géométrie, son statut, son niveau d'avancement, son revêtement et d'autres critères. Certains bénéficient d'une infrastructure réservée aux usagers non motorisés (RAVeL, piste cyclable, voie verte communale), d'autres empruntent des tronçons routiers peu fréquentés.
- Le point de repère cyclable : il identifie les nœuds caractéristiques, points particuliers du réseau. Par exemple, les AVERTISSEMENTS localisent sous forme d'un ou deux points, l'endroit de fermeture temporaire d'un itinéraire dû à un chantier ou un incident.

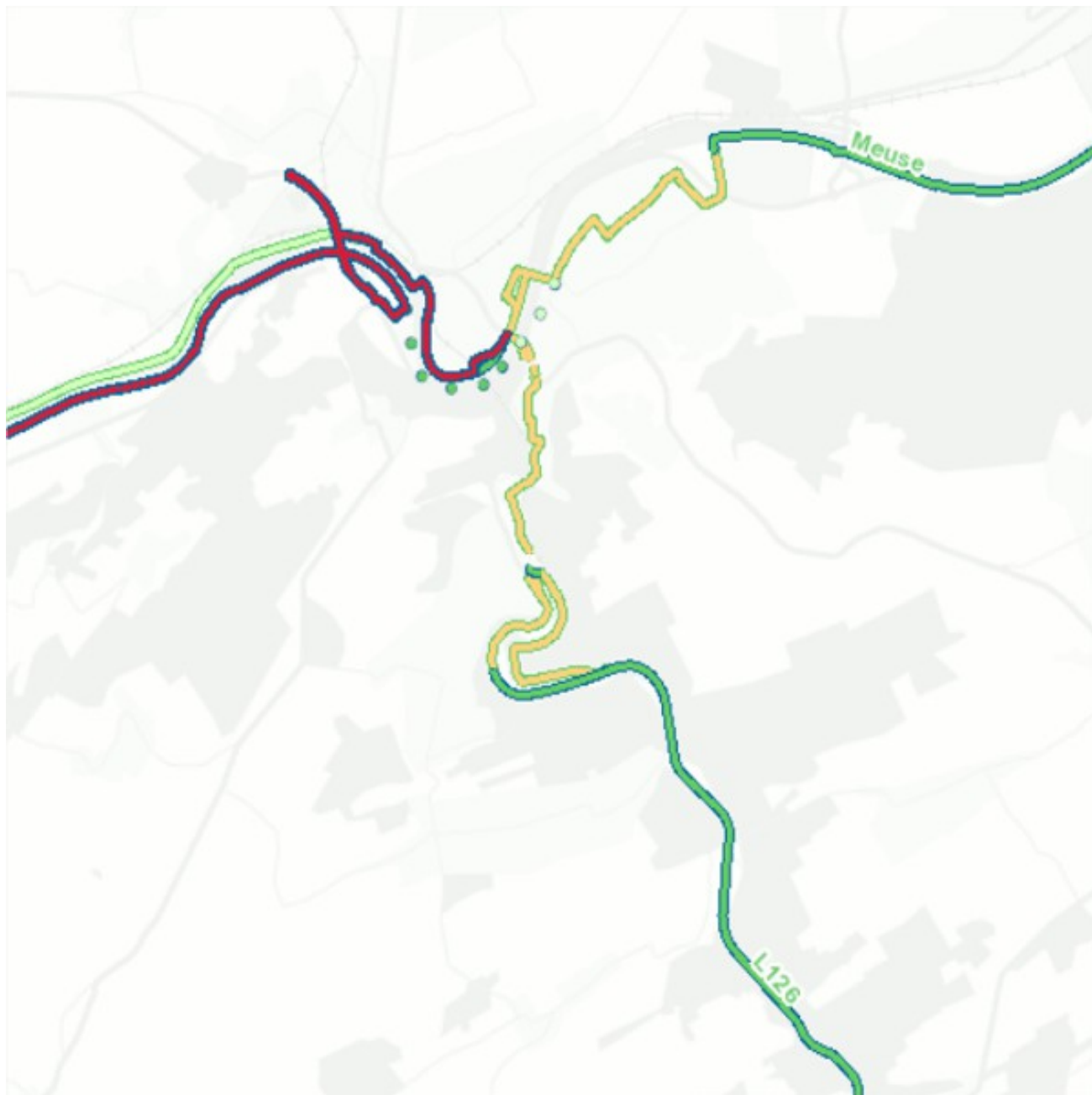
Quelques définitions utiles :

- RAVeL : Les voies de la Région Wallonne ouvertes exclusivement aux usagers non motorisés tels que les cyclistes, les piétons et les cavaliers, réunissant des conditions suffisantes de largeur, de déclivité et de revêtement pour garantir une utilisation sécurisée des usagers de toute capacité, et ayant pour emprise soit un chemin de service le long des voies hydrauliques ou des grands ouvrages hydrauliques, soit une assiette de voies de chemin de fer désaffectées, soit une voirie existante ou à créer, constituent le Réseau Autonome des Voies Lentes ou dénommé RAVeL.

- Pré-RAVeL : Sections d'anciennes lignes de chemin de fer prévues au projet RAVeL et aménagées de manière simple pour certaines catégories d'usagers en attendant l'aménagement définitif dans le cadre du RAVeL. Un pré-RAVeL peut être aménagé par une (des) commune(s), une province ou le SPW (Service public de Wallonie).
- Voie verte : Voie de communication autonome, non intégrée au projet de RAVeL de la Région Wallonne, réservée aux déplacements non motorisés permettant de circuler et de se croiser au moins à pied et à vélo tout chemin.
- Liaison cyclable : Voiries assurant la liaison entre deux RAVeL, pré-RAVeL ou voie verte. Ces voiries peuvent être équipées de pistes cyclables ou de bandes cyclables suggérées, de couloirs bus, être en zone 30, être des routes à faible trafic automobile, etc.
- Véloroute : Les véloroutes sont des itinéraires pour cyclistes de moyenne et longue distance, d'intérêt local, régional, national ou européen, reliant différents points d'intérêt du territoire (villes, sites touristiques, etc.) dans de bonnes conditions. Elles empruntent tous types de voies sécurisées, dont le RAVeL et autres voies vertes. Elles doivent répondre aux critères de continuité (pas d'interruption), de sécurité, de signalisation et balisage, de service, d'entretien et d'usage (pente faible, revêtement lisse, largeur suffisante).

Mots-clés

Aperçu



Accès

Consulter

Consulter la donnée dans une application

[Dans une carte thématique](#)

Visualisez la donnée dans une carte conçue spécialement pour elle.

[Dans WalOnMap](#)

Visualisez la donnée dans la carte généraliste, WalOnMap.

[Dans ArcGIS ®](#)

Visualisez la donnée dans ArcGIS. Attention : ce logiciel doit être installé sur votre ordinateur.

[Dans Google Earth ®](#)

Visualisez la donnée dans Google Earth. Attention : ce logiciel doit être installé sur votre ordinateur.

[Dans d'autres outils](#)

Consulter la donnée via un webservice

Copiez l'url du service web de la donnée et collez-le dans votre logiciel SIG. Cela vous permettra de visualiser la donnée directement dans votre outil habituel. Consultez notre [FAQ](#) pour en savoir plus !

Service de visualisation WMS

Ce service WMS permet de visualiser le jeu de données géographiques du RAVeL et Véloroutes en Wallonie

Fiche descriptive

OGC:WMS

Copier l'URL

https://geoservices.wallonie.be/arcgis/services/MOBILITE/RAVEL_VELOURUTES/MapServer/WMSServer?request=GetCapabilities&service=WMS

Service de visualisation ESRI-REST

Ce service ESRI-REST permet de visualiser le jeu de données géographiques du RAVeL et Véloroutes en Wallonie

[Fiche descriptive](#)

ESRI:REST

Copier l'URL

https://geoservices.wallonie.be/arcgis/rest/services/MOBILITE/RAVEL_VELOURUTES/MapServer

Obtenir une copie de la donnée

Ajouter à mes téléchargements

Cette ressource est une collection de données. En la commandant, l'ensemble des géodonnées constitutives de cette collection vous sera automatiquement fourni.

Les instructions pour obtenir une copie physique d'une donnée sont détaillées sur <https://geoportail.wallonie.be/telecharger>.

Si le bouton n'est pas grisé, cliquez sur "AJOUTER À MES TÉLÉCHARGEMENTS" pour ajouter la donnée à votre panier. Ensuite, [finalisez votre demande de téléchargement](#).

Distributeur

Service public de Wallonie (SPW)

[Contacter](#)

Format de distribution

- ESRI Shapefile (.shp)
- OGC GeoPackage (.gpkg)

Conditions pour télécharger et utiliser la donnée

Licence : A PRENDRE DANS LE CHAMP EN LIGNE -> METAWAL

ACCÈS : Les conditions générales d'accès s'appliquent

(<https://geoportail.wallonie.be/files/documents/ConditionsSPW/DataSPW-CGA.pdf>).

UTILISATION : Les conditions générales d'utilisation s'appliquent

(<https://geoportail.wallonie.be/files/documents/ConditionsSPW/DataSPW-CGU.pdf>).

Description

Territoire couvert

Région wallonne

Système de référence spatiale

Belge 1972 / Belgian Lambert 72 (EPSG : 31370)

Étendue temporelle

L'étendue temporelle indique la période à laquelle la donnée a été observée sur le terrain.

Non renseigné

Modèle de la donnée

Retrouvez ci-dessous la description des attributs de la donnée, sa structure, etc.

Non renseigné

Légende

Retrouvez ci-dessous les documents qui décrivent la légende de la donnée.

Document	Description	Ouvrir
Légende de donnée	Légende de donnée relative aux données RAVeL et Véloroutes en Wallonie	

Identification de la fiche descriptive

Identifiant de la fiche descriptive
ff71a317-fc05-4d0d-b30b-58a1740eb314

Date de mise à jour de la fiche descriptive

30/09/2020

Fiche descriptive complète
Consultez la fiche descriptive complète dans [Metawal](#).

Identification de la donnée

Identifiant global de la donnée

<http://geodata.wallonie.be/id/ff71a317-fc05-4d0d-b30b-58a1740eb314>

Identifiant local de la donnée

VOIESLENTES

Date de la dernière diffusion

30/09/2020

Dernière mise à jour de la donnée

30/09/2020

Langue de la donnée

Français

Qualité

Échelle de référence

1:2500

Résolution spatiale

Précision en X et Y

Précision en Z

Non renseigné

Généalogie de la donnée

Données vectorisées à une échelle comprise entre le 1:1 000 et le 1:2 500 sur base des fonds de plan suivants, par ordre de priorité :

- Orthophotos (séries 1994-2000, 2006-2007, 2009-2010, 2012-2013) ;
- PICC (Plan Informatique de Cartographie Continue) ;
- IGN 1:10 000 Top10s et Top10r.

Le jeu de données n'est pas exhaustif au niveau des voies vertes gérées par les communes étant donné que la Direction des Déplacements doux n'est pas toujours informée par ces dernières de l'existence d'une voie verte. Nous invitons donc les communes à transmettre ces informations à la Direction des Déplacements doux.

Documents relatifs à la qualité

Non renseigné

Tests de conformité

Nom du test	État de validation
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	
INSPIRE Data Specification on Transport Networks ? Technical Guidelines, version 3.2	

Ressources associées

Données associées

Nom de la donnée	Description	Fiche descriptive
Schéma Directeur Cyclable pour la Wallonie - Série	Cette collection de données reprend l'ensemble des informations relatives au Schéma Directeur Cyclable consistant en un réseau complet de liaisons cyclables entre pôles en Wallonie(...).	
Voies lentes en Wallonie (RAVeL - Ancienne version) - DONNÉE OBSOLÈTE	ATTENTION: CETTE DONNÉE N'EST PLUS MISE À JOUR.	

Sites web associés

Name	Description	Visiter
Site Internet des RAVeL et Véloroutes	Site internet de référence des RAVeL et Véloroutes en Wallonie	
Application WalOnMap - Toute la Wallonie à la carte	Application cartographique du Géoportail (WalOnMap) qui permet de découvrir les données géographiques de la Wallonie.	

Documents associés

Non renseigné

Contact

Vous avez une question sur...

L'accès et la distribution de la donnée ?
Le contenu de la donnée ?

Vous souhaitez...

Contacter le gestionnaire de la donnée ?

Pour toute autre question...

Contactez le Helpdesk du Géoportail de la Wallonie !
[Helpdesk du Géoportail de la Wallonie](#)

