Orthophotos 2025 - Printemps - Maillage et tuilage

Fiche dans le Géoportail de la Wallonie

Cette donnée regroupe les couches de données décrivant les informations sur les fichiers images (maillage) et les informations attributaires (tuilage) des orthophotos 2025 Printemps du Service public de Wallonie.

Le Service public de Wallonie (SPW) produit périodiquement des vues aériennes du territoire wallon sous forme d'orthophotos. Les orthophotos sont accompagnées de deux couches de données, à savoir :

Le maillage

Le maillage des orthophotos 2025 Printemps est un découpage, sous forme de polygones, de la Wallonie en mailles carrées de 2 km x 2 km de côté ayant comme origine la coordonnée (0,0). Il est propre au Service public de Wallonie. Des données attributaires telles que les dates de vol sur la maille (première et dernière), les caractéristiques de l'image (largeur, hauteur, canaux, date, etc.), le fournisseur, etc. sont associées à chaque maille du maillage.

Les orthophotos sont disponibles, entre autres, sous forme d'images (au format Geotiff, pour les plus récentes) de la dimension d'une maille.

L'ensemble des fichiers images appartenant à une feuille IGN au 1/50.000 est groupé dans un même dossier portant le numéro de la feuille.

L'utilité principale des mailles est de faciliter la recherche d'un fichier image donné au sein de l'arborescence du disque en permettant d'identifier le nom de la maille (et donc du fichier image) et de la feuille (et donc du dossier contenant le fichier) sur base d'une vue cartographique.

Le tuilage

Le tuilage est un ensemble de tuiles polygonales délimitées par des lignes de raccord (également appelées lignes de suture ou "seamlines" en anglais). Une tuile délimite la partie d'une photo (unique) retenue dans le processus d'orthorectification et de mosaïquage. Des données attributaires telles que la date de prise de vue, l'angle solaire, l'ouverture, le nombre de points de contrôle, le nom du fichier de prise de vue ayant servi à l'orthorectification, etc. sont associées à chaque tuile.

Simple

Alternate title	ORTHOS_2025_PRINTEMPS_MAILLES_TUILES
Date (Creation)	2025-06-01
Date (Publication)	2026-01-15
Date (Revision)	2025-11-05
Citation identifier	https://geodata.wallonie.be/id/140848df-ca2d-488c-bc09-957dedd3b4a8
Citation identifier	BE.SPW.INFRASIG.CARTON/ORTHOS_2025_PRINTEMPS_MAILLES_TUILES
Status	Completed
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	Production géomatique et traitement de données (SPW - Secrétariat général - SPW Digital - Département Données transversales - Production géomatique et traitement de données)	geometrologie@spw.wallonie.be
Owner	Service public de Wallonie (SPW)	helpdesk.carto@spw.wallonie.be

Spatial representation type	Vector
Topic category	• Imagery base maps earth cover

Extent

Description	Région wallonne

50.85	N	49.45	S	6.49	E	2.75	W

Temporal extent

Time period	2025-04-04 2025-06-19

Thèmes du géoportail wallon	• Données de base • Photos et imagerie
GEMET themes	• géographie • espace
Mots-clés InfraSIG	• DGO3_BDREFNO • DGO3_CIGALENO • Open Data • WalOnMap • BDInfraSIG • Reporting INSPIRENO • PanierTelechargementGeoportail • Extraction_DIG
Theme	• grille • découpage • trame • emprise • orthophotoplan • ortho • ortho_2025 • maille • tuile • photographie aérienne • orthorectification • seamlines • ligne de suture • MosaicElement

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) - Orthophotos 2025 - Printemps - Maillage et tuilage (2026-01-15) https://geodata.wallonie.be/id/140848df-ca2d-488c-bc09-957dedd3b4a8

Associated resource

Association Type	Part of seamless database
Metadata Reference	• Orthophotos, campagne 2025 - Printemps

Dataset language	Français

Character encoding	UTF8
Distribution format	• ESRI Shapefile (.shp) • OGC GeoPackage (.gpkg) • ESRI File Geodatabase (.fgdb)
Distributor contact	**Role**: Distributor **Organisation**: Service public de Wallonie (SPW) **Electronic mail address**: helpdesk.carto@spw.wallonie.be
Ordering instructions	Les couches de données de cette série sont accessibles 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.

Transfer options

Digital transfer options

OnLine resource	Service de visualisation ESRI-REST Adresse de connexion au service de visualisation ESRI-REST de la série de couches de données "Orthophotos 2025 - Printemps - Maillage et tuilage"
OnLine resource	Service de visualisation WMS Adresse de connexion au service de visualisation WMS de la série de couches de données "Orthophotos 2025 - Printemps - Maillage et tuilage"
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.

Transfer options

Digital transfer options

Transfer size	46.50627899169922
OnLine resource	Orthophotos 2025 - Printemps - Maillage et tuilage - SHAPE - EPSG:31370 ORTHOS_2025_PRINTEMPS_MAILLES_TUILES au format SHAPE dans le SRID 31370

Transfer options

Digital transfer options

Transfer size	21.258989334106445
OnLine resource	Orthophotos 2025 - Printemps - Maillage et tuilage - FILEGDB - EPSG:31370 ORTHOS_2025_PRINTEMPS_MAILLES_TUILES au format FILEGDB dans le SRID 31370

Transfer options

Digital transfer options

Transfer size	47.63235092163086
OnLine resource	

	Orthophotos 2025 - Printemps - Maillage et tuilage - GEOPACKAGE - EPSG:31370 ORTHOS_2025_PRINTEMPS_MAILLES_TUILES au format GEOPACKAGE dans le SRID 31370
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/IMAGERIE/ORTHO_MAILLAGE_TUILAGE_2025_PRINTEMPS/MapServer/legend

Metadata

Metadata identifier	https://metawal.wallonie.be/geonetwork/srv/api/records/140848df-ca2d-488c-bc09-957dedd3b4a8
Language	Français
Character encoding	UTF8

Contact

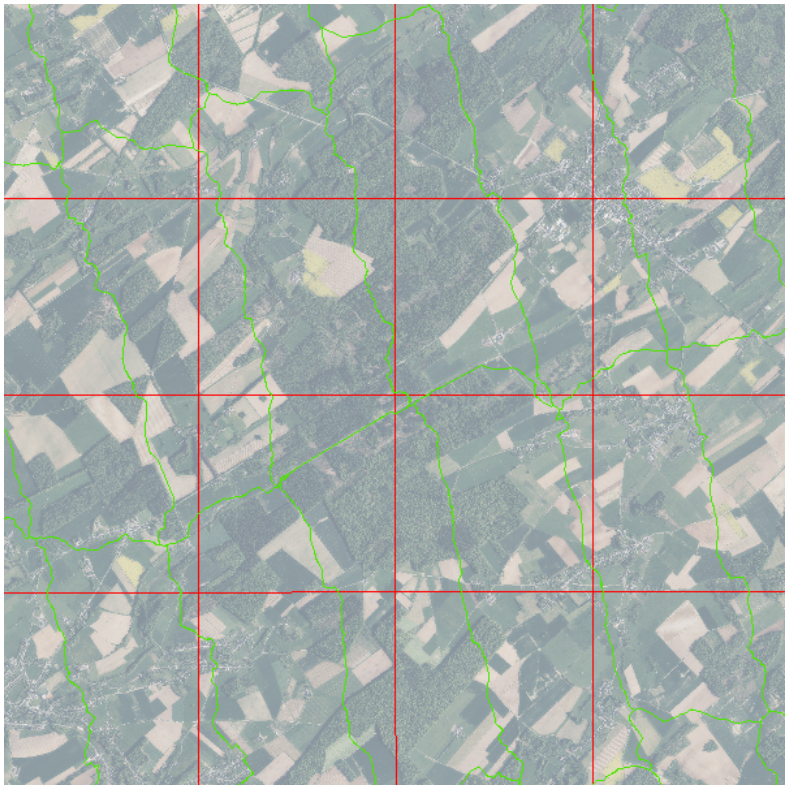
Role	Organisation	Electronic mail address
Point of contact	Gestion et valorisation de la donnée (SPW - Secrétariat général - SPW Digital - Département Données transversales - Gestion et valorisation de la donnée)	helpdesk.carto@spw.wallonie.be

Type of resource

Resource type	Dataset
Name	Couche de données thématiques
Metadata linkage	https://metawal.wallonie.be/geonetwork/srv/api/records/140848df-ca2d-488c-bc09-957dedd3b4a8?language=all
Date info (Creation)	2026-04-22T07:25:10Z
Date info (Revision)	2026-09-18T11:59:03.57319Z

Metadata standard

Title	ISO 19115-3
Edition	2018

Provided by

Overviews