

Donnée | Grid

Orthophotos 2015

Imagerie orthorectifiée et mosaïquée couvrant l'entièreté du territoire wallon à une résolution de 25 cm.

- **Propriétaire** : Service public de Wallonie (SPW)
- **Date de création de la géodonnée** : 31 déc. 2015

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

Résumé

Imagerie orthorectifiée et mosaïquée couvrant l'entièreté du territoire wallon à une résolution de 25 cm.

Les prises de vue ont été effectuées verticalement entre le 9 avril 2015 et le 17 juin 2015. Quatre bandes spectrales sont disponibles (rouge, vert, bleu et le proche infra-rouge).

Le recouvrement longitudinal minimal des photos successives d'une même bande est de 60% avec une tolérance de 5%. D'autre part, le recouvrement latéral minimal entre bandes parallèles successives est de 30%, avec une tolérance de 5%. Les mailles sont de 2 km sur 2km.

Les métadonnées des orthophotos (date et heure de prise de vue, angle solaire, etc.) sont disponibles sous forme de données attributaires dans la donnée "Orthophotos 2015 - Tuilage".

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 ESRI-REST

Adresse de connexion au service de visualisation ESRI-REST de la couche de données "Orthophotos 2015"

[Fiche descriptive](#)

ESRI:REST

Copier l'URL

https://geoservices.wallonie.be/arcgis/rest/services/IMAGERIE/ORTHO_2015/MapServer

Service de visualisation WMTS

Adresse de connexion au service de visualisation WMTS de la couche de données "Orthophotos 2015".
Ce service tuilé permet un affichage plus rapide de la donnée.

[Fiche descriptive](#)

OGC:WMTS

Copier l'URL

https://geoservices.wallonie.be/arcgis/rest/services/IMAGERIE/ORTHO_2015/MapServer/WMTS/1.0.0/WMTSCapabilities.xml

Service de visualisation WMS

Adresse de connexion au service de visualisation WMS de la couche de données "Orthophotos 2015"

[Fiche descriptive](#)

OGC:WMS

Copier l'URL

https://geoservices.wallonie.be/arcgis/services/IMAGERIE/ORTHO_2015/MapServer/WMServer?request=GetCapabilities&service=WMS

Obtenir une copie de la donnée

Ajouter à mes téléchargements

Les instructions pour obtenir une copie physique d'une donnée sont détaillées sur

<https://geoportail.wallonie.be/telecharger>.

Si le volume d'une géodonnée demandée dépasse les 2Go, sa mise à disposition ne pourra être effectuée via téléchargement. Dans ce cas nous vous demandons de nous mettre à disposition un disque dur afin que nous puissions réaliser la copie des fichiers. Ce dernier doit être déposé et repris par vos soins.

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

- TIFF (.tif, .tiff)
- JPEG2000 (.jp2 ou .j2k)

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>) et sont étendues par

les conditions particulières de type C

(<https://geoportail.wallonie.be/files/documents/ConditionsSPW/DataSPW-CPU-TypeC.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.

Non renseigné

Identification de la fiche descriptive

Identifiant de la fiche descriptive
e5e03556-80b2-4e80-86c6-6e70ae8de191

Date de mise à jour de la fiche descriptive

14/10/2019

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

Identification de la donnée

Identifiant global de la donnée
<http://geodata.wallonie.be/id/e5e03556-80b2-4e80-86c6-6e70ae8de191>
Identifiant local de la donnée

Non renseigné

Date de la dernière diffusion

Dernière mise à jour de la donnée

31/12/2015

Langue de la donnée

Français

Qualité

Échelle de référence

Résolution spatiale

0.25 m

Précision en X et Y

0.97 m

Précision en Z

Non renseigné

Généalogie de la donnée

Les étapes principales de production de la donnée sont les suivantes : 1. Missions aériennes ; 2. Stéréopréparation et constructions des images Vexcel L3 ; 3. Aérotriangulation ; 4. Orthorectification ; 5. Corrections radiométriques ; 6. Mosaiquage et tuilage.

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

Ressources associées

Données associées

Nom de la donnée	Description	Fiche descriptive
Infrarouge des orthophotos 2015	Jeu de données de représentation de la mosaïque d'orthos 2015 en infrarouge fausses couleurs sur l'entièreté du territoire wallon.	
LifeWatch - Ecotopes (v.2.9-2015)	Cette couche de données vectorielle reprend la délimitation et la caractérisation d'unités écologiquement homogènes - les écotopes - sur l'ensemble du territoire wallon.	
Photographies brutes des orthophotos 2015 par couple stéréoscopique	Cette couche de données correspond aux photographies aériennes brutes de l'année 2015 disponibles après post-traitement et utilisées pour la stéréoscopie et l'orthorectification.	

Sites web associés

Name	Description	Visiter
Application WalOnMap - Toute la Wallonie à la carte	Application cartographique du Geoportail (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](#)

