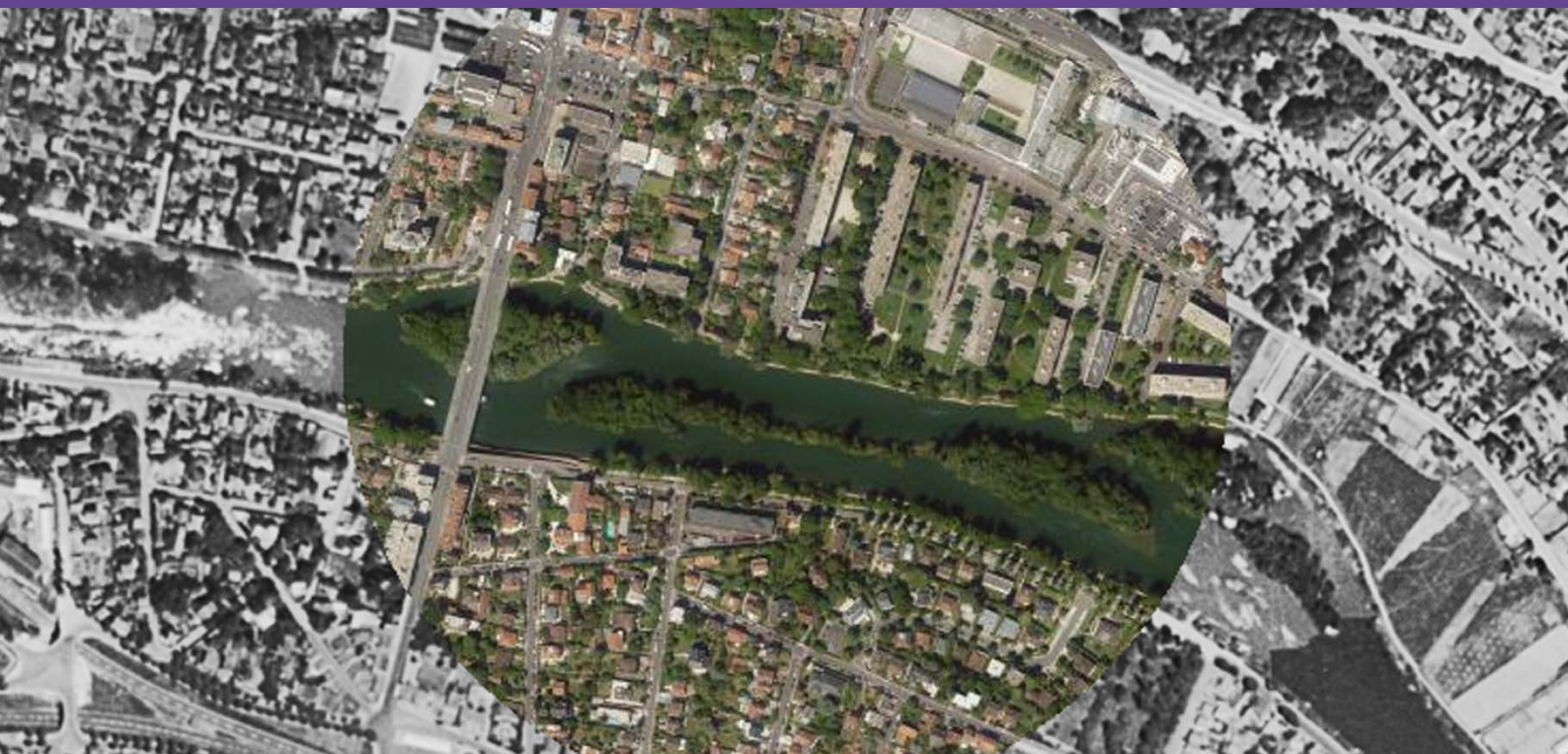


Produits ORTHO

Suivi des évolutions du
descriptif de livraison



ign.fr

Date du document : Septembre 2018

Depuis mars 2014, le descriptif de livraison est commun aux produits BD ORTHO[®], ORTHO HR[®] et BD ORTHO[®] Historique.

Ses évolutions sont présentées dans le tableau ci-dessous de sa version actuelle jusqu'à sa création.

Date	Historique des modifications
2018-09-12	<p>Paragraphe 1.2 <i>Ce que ne contient pas ce document</i> : Mention de ce présent document.</p> <p>Paragraphe 2.3 <i>Formats de livraison</i> :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ajout d'un titre de paragraphe : 2.3.1 <i>Fichiers de données</i> ; • ajout de deux sous-paragraphes : <ul style="list-style-type: none"> ○ 2.3.2 <i>Fichiers de géoréférencement</i> ○ 2.3.3 <i>Suppléments</i> (décrit les extensions des fichiers Shapefile). <p>Paragraphe 3.2.3 <i>Nomenclature</i> :</p> <ul style="list-style-type: none"> • champ INFO : Ajout d'un exemple pour la BD ORTHO[®] Historique ; • champ PPPP : « Réunion » → « La Réunion ». <p>Paragraphe 3.3.3.1 <i>Tableau d'assemblage</i> : Seul le nom du tableau d'assemblage est indiqué avec un lien vers la description des extensions de fichiers.</p> <p>Paragraphe 3.3.3.2 <i>Fichiers virtuels</i> : Deux fichiers sont livrés.</p> <p>Paragraphe 3.3.3.3 <i>Graphes de mosaïquage</i> : Les graphes de la BD ORTHO[®] et de l'ORTHO HR[®] ne sont plus livrés mais disponibles en téléchargement sur l'Espace professionnel de l'IGN.</p>
2017-02-15	<p>Le paragraphe 1. <i>GÉNÉRALITÉS</i> est renommé 1. <i>PRÉSENTATION DU DOCUMENT</i>.</p> <p>Paragraphe 1.1 <i>Ce que contient ce document</i> :</p> <ul style="list-style-type: none"> • les produits et leur version sont présentés dans un tableau ; • reformulation du paragraphe ; • suppression des liens vers 2_DESCRIPTIFS_PRODUIIT ; • ce qu'il ne contient pas est déplacé vers le paragraphe 1.2. <p>Création d'un nouveau paragraphe 1.2 <i>Ce que ne contient pas ce document</i> qui indique la présence des descriptifs de contenu et des suivis des évolutions sur l'Espace professionnel de l'IGN.</p> <p>Suppression de l'ancien paragraphe 1.2 <i>Versions des produits</i>.</p> <p>Le paragraphe 1.3 <i>La livraison</i> est renommé 2. <i>CARACTÉRISTIQUES D'UNE LIVRAISON</i> et contient désormais :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2.1 <i>Contenu de la livraison</i> (nouveau paragraphe). • 2.2 <i>Emprise de livraison</i> (anciennement 1.3.1 <i>Formats et emprises</i>). • 2.3 <i>Format de livraison</i> (anciennement 1.3.1 <i>Formats et emprises</i>). <p>De ce fait, les paragraphes suivants sont renumérotés.</p> <p>Paragraphe 2.3 <i>Format de livraison</i> :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ajout des deux types de compression ; • suppression de la taille des dalles définie au paragraphe 2.5 <i>Découpages numériques</i> ; • Codage des données : précision sur les couleurs ; • suppression de la remarque sur la taille des dalles ORTHO HR[®] < 20 cm.

Date	Historique des modifications
2017-02-15 (suite)	<p>Paragraphe 2.5 <i>Découpages numériques</i> : Regroupement des produits :</p> <ul style="list-style-type: none"> • le paragraphe 2.5.1 <i>Découpage BD ORTHO® et ORTHO HR®</i> est renommé 2.5.1 <i>Format JPEG2000 « standard »</i> avec intégration des tableaux de la taille des dalles de tous les produits ORTHO issus du descriptif de contenu ; • suppression du 2.5.1.1 <i>Format non compressé</i>. • le paragraphe 2.5.1.2 <i>Format compressé</i> est renommé 2.5.2 <i>Format JPEG2000 « optimisé »</i> avec intégration des tableaux de la taille des dalles de tous les produits ORTHO issus du descriptif de contenu ; • adaptation des modes de complétion des dalles et suppression de la <i>Nota Bene</i> : • les exemples sont présentés sous forme de paragraphes dans un tableau ; • suppression de l'ancien paragraphe 2.5.2 <i>Découpage BD ORTHO® Historique</i> et des deux sous-paragraphes qu'il contenait 2.5.1.1 <i>Format non compressé</i> et 2.5.2.2 <i>Format compressé</i> ; • les images sont agrandies. <p>Le paragraphe 2.1 <i>Volume des données</i> est déplacé → 2.6 <i>Volumes des données</i> : Renseignement des volumes JPEG2000 « optimisé » pour l'ORTHO HR®.</p> <p>L'ancien paragraphe 2. <i>CARACTÉRISTIQUES DE LA LIVRAISON</i> est renommé 3. <i>ORGANISATION DES DONNÉES</i>.</p> <p>Paragraphe 3.2.1 <i>Arborescence générale</i> :</p> <ul style="list-style-type: none"> • prise en compte de la nouvelle arborescence 2017 à 3 répertoires et du fichier LISEZ-MOI.pdf ; • les termes génériques variables ne sont plus décrits au paragraphe 3.3 <i>Répertoire PRODUIT</i> mais au paragraphe 3.2.3 <i>Nomenclature</i>. <p>Les paragraphes 3.2.2 <i>Nomenclature</i> et 3.2.3 <i>Clefs MD5</i> sont inversés.</p> <p>Paragraphe 3.2.3 <i>Nomenclature</i> :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ajout de toutes les nomenclatures des répertoires et des fichiers ; • suppression des « qui désigne » ; • champ RIG : <ul style="list-style-type: none"> ○ suppression de la référence aux Suppléments gratuits, ○ ajout d'une référence au fichier LISEZ-MOI.pdf. <p>Paragraphe 3.3 <i>Répertoire PRODUIT</i> → 3.3 <i>Répertoire {PRODUIT}</i> :</p> <ul style="list-style-type: none"> • suppression des termes génériques variables ; • ajout d'un lien vers le paragraphe 3.2.3 <i>Nomenclature</i> ; • ajout d'une phrase : « Il contient 3 sous-répertoires décrits ci-dessous ». <p>Paragraphe 3.3.1 <i>1_DONNEES_LIVRAISON</i> : Regroupement des fichiers image et des fichiers de géoréférencement.</p> <p>Suppression des paragraphes 3.3.2 <i>2_DESCRIPTORIFS_PRODUIT</i> et 3.3.3 <i>3_METADONNEES_PRODUIT</i>. Les paragraphes 3.3.4 et 3.3.5 deviennent respectivement 3.3.2 et 3.3.3.</p> <p>Paragraphe 3.3.2 <i>2_METADONNEES_LIVRAISON</i> : Seul le terme générique variable VERSION est conservé.</p>

Date	Historique des modifications
2017-02-28 (suite)	<p>Paragraphe 3.3.3 3_SUPPLEMENTS_LIVRAISON :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ajout d'un paragraphe 3.3.3.1 <i>Tableau d'assemblage</i> : Détail de la nomenclature dans un tableau ; • ajout d'un paragraphe 3.3.3.2 <i>Fichiers virtuels</i> contenant les fichiers .vtt ; • ajout d'un titre de paragraphe 3.3.3.3 <i>Graphes de mosaïquage</i> : Détail de la nomenclature dans un tableau ; • retrait de la numérotation des sous-paragraphe suivants. <p>Paragraphe 3.4 <i>Livraison en ligne via l'espace professionnel</i> :</p> <ul style="list-style-type: none"> • la BD ORTHO[®] 5 m est téléchargeable et utilisable gratuitement sous licence Etalab ; • note de bas de page : Définition de la licence Etalab ; • création d'un paragraphe 3.4.1 <i>Nomenclature</i> qui reprend la nomenclature spécifique de l'espace professionnel ; • création d'un paragraphe 3.4.2 <i>Fichier compressé</i> avec mise à jour du nom de fichier et de l'exemple ; • mise à jour de l'arborescence de livraison ; • ajout de liens vers 3.2.3 <i>Nomenclature</i> et 3.2 <i>Répertoire {PRODUIT}</i>. <p>Changement de couverture et de visuel selon la charte en vigueur.</p> <p>Amélioration de la navigabilité dans le fichier PDF :</p> <ul style="list-style-type: none"> • création de liens hypertexte ; • création de signets. <p>Le fichier PDF n'est plus protégé.</p>
2016-02-16	<p><i>Dans tout le document</i> :</p> <ul style="list-style-type: none"> • suppression de la BD ORTHO[®] 2,50 m. • suppression du format JPEG2000 « optimisé » pour BD ORTHO[®] 5 m. <p>Amélioration de la navigabilité (liens actifs).</p>
2016-01-20	<p>Dans tout le document : Suppression des formats TIFF et ECW.</p> <p>Paragraphe 1.5.1 <i>Découpage ORTHO HR[®]</i> : Quel que soit le format JPEG2000 (« standard » ou « optimisé »), les dalles font 1km x 1 km (ou moins selon la résolution).</p> <p>Paragraphe 2.1 <i>Volume des données</i> : Mise à jour des volumes de données pour la BD ORTHO[®] 5 m.</p> <p>Paragraphe 2.4 <i>Répertoire PRODUIT</i> :</p> <ul style="list-style-type: none"> • présentation de la nomenclature dans des tableaux ; • ajout du format JPEG2000 « optimisé » pour la BD ORTHO[®] Historique ; • le fichier dalles.shp porte un attribut NOM qui a pour valeur le nom de la dalle. <p>Paragraphe 2.4.2 2_DESCRIPTORIFS_PRODUI : le DC_BDORTHOHisto.pdf est renommé DC_BDORTHOHisto_1-0.pd.f</p> <p>Paragraphe 2.4.5 5_SUPPLEMENTS_LIVRAISON :</p> <ul style="list-style-type: none"> • suppression de Jaquette.pdf ; • modification des attributs du graphe de mosaïquage de la BD ORTHO[®] Historique ; • mise à jour de l'attribut DATE du graphe de mosaïquage de la BD ORTHO[®] et de l'ORTHO HR[®].

Date	Historique des modifications
2016-01-20 (suite)	<p>Le paragraphe 2.5 <i>L'espace professionnel en ligne</i> est renommé 2.5 <i>Livraison en ligne via l'espace professionnel</i> : Prise en compte de la nomenclature « extraction ».</p> <p>ANNEXE : Remplacement de l'image du graphe de mosaïquage de la BD ORTHO[®] Historique.</p>
2014-06-17	<p>Paragraphe 2.4 <i>Répertoire PRODUIT</i>, champ FORMAT : « E020 » → « E080 » pour le JPEG2000 « optimisé ».</p>
2014-03-26	<p>Abandon des descriptifs de livraison propres à la BD ORTHO[®], à l'ORTHO HR[®] et à la BD ORTHO[®] Historique pour intégration dans le descriptif de livraison commun aux trois produits ORTHO nommé DL_raster_ORTHO.pdf.</p> <p>Dans tout le document :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ajout de la BD ORTHO[®] 5 m ; • ajout de la BD ORTHO[®] 2,50 m ; • les extensions de fichiers sont mises en minuscules. <p>Ajout d'un paragraphe 1.2 <i>Version des produits</i>.</p> <p>Paragraphe 1.3.1 <i>Formats et emprises</i> : Mise à jour prenant en compte le JPEG200 et les versions sous-échantillonnées de la BD ORTHO[®].</p> <p>Ajout d'un paragraphe 1.4 <i>Caractéristiques du format JPEG2000</i>.</p> <p>Paragraphe 1.5 <i>Caractéristiques du format ECW</i> : Passage du taux de compression de 10 à 7.</p> <p>Paragraphe 2.1 <i>Volume des données</i> :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ajout des volumes pour la BD ORTHO[®] à 2,5 m et à 5 m ; • mise à jour du volume des dalles pour le JPEG2000 « optimisé ». <p>Paragraphe 2.4 <i>Répertoire PRODUIT</i> :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ajout d'accolades pour les termes génériques variables ; • prise en compte de la nomenclature pour le JPEG2000 « standard » et « optimisé » ; • ajout d'un tableau sur les codes de projection dans la nomenclature des fichiers image ; • mise à jour du champ INFO ; • ajout d'un tableau sur les fichiers de géoréférencement. <p>Paragraphe 2.4.2 <i>2_DESCRIPTORIFS_PRODUI</i> : Ajout du descriptif des suppléments gratuits en téléchargement.</p> <p>Paragraphe 2.4.5 <i>5_SUPPLEMENTS_LIVRAISON</i> :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ajout des graphes de mosaïquage nommés Mosaïque_{INFO}, attribut DATE : Suppression des « / » ; • ajout des extensions .prj pour les fichiers dalles et Mosaïque_{INFO}. <p>Le paragraphe 2.5 <i>Boutique en ligne</i> est renommé 2.5 <i>L'espace professionnel en ligne</i> et est simplifié.</p> <p>ANNEXE : Ajout d'un graphe de mosaïquage BD ORTHO[®] Historique.</p> <p>Le sommaire devient dynamique.</p> <p>Prise en compte de la nouvelle identité visuelle (nouvelles polices, nouveau logo et nouvelle image sur la couverture, nouveau nom de l'Institut).</p>

Date	Historique des modifications
2012-03-01	Étude d'un projet de descriptif de livraison commun aux trois produits ORTHO.

Pour prendre connaissance des évolutions des descriptifs de livraison des produits ORTHO avant la création du descriptif de livraison commun, consulter les suivis des évolutions des produits sur l'Espace professionnel de l'IGN :

professionnels.ign.fr/orthoimages