Photographie aérienne de 2009 du Morbihan

Voir la fiche d'origine

Résumé

Cette couche de données SIG est issue de la démarche partenariale GEOBRETAGNE et notamment du pôle métier Orthophotographie et MNT.

Le pôle métier orthophotographie et MNT est un groupe de travail qui vise à rassembler les acteurs intéressés par une acquisition mutualisée d'une orthophotographie aérienne et d'un modèle numérique de terrain (MNT).

Il est organisé avec des pôles métier départementaux qui en fonction du planning d'acquisition prévu sur les orthophotographies évaluent les spécifications techniques et gèrent les appels d'offres et partenariats liés aux acquisitions.

Objectifs

Les objectifs du pôle métier orthophotographie et MNT sont les suivants :
•acquérir et financer l'orthophotographie et le MNT de précision libre de droits sur le territoire régional,
•organiser la diffusion large de ces données,
•élargir la problématique aux données satellitaires et données dérivées.

Animation

La co-animation du pôle métier Référentiel-Orthophotographie et MNT est assurée par :

- Stéphane Mével-Viannay – Région Bretagne sur la coordination technique régionale,
- Manuel Gautier – Syndicat Mixte Mégalis Bretagne sur la gestion administrative du marché public,

Et un coordonnateur et chef de file technique par département :

- Côtes d'Armor (22) : Olivier Marchand – Département des Côtes d'Armor
- Finistère (29) : Thomas Fortin – Société d'Aménagement du Finistère (SAFI) pour le compte du Département du Finistère
- Ille-et-Vilaine (35) : Florent Duchesnay – Département d'Ille-et-Vilaine
- Morbihan (56) : Sylvaine Duceux – Lorient Agglomération

Participants

• Toutes les « autorités publiques » en Bretagne, au sens de la directive INSPIRE et du périmètre prévu au partenariat GéoBretagne.

• En particulier : Conseils départementaux, agglomérations et communauté urbaines, communautés de communes adhérentes à Mégalis Bretagne

La mise à jour est effectuée tous les 3 ans.

Informations techniques

Propriétaire : Lorient Agglomération

Type : Données raster
Nom de la couche : Morbihan
Nombre d'entités : 0
Type de géométrie : n.c.

Résolution : n.c.
Échelle : 0

Format de référence : ecw
Système de coordonnées : RGF93 / Lambert-93
Encodage des caractères : utf-8

Contexte de collecte : Le nombre de clichés nécessaires pour couvrir un département est important, ces clichés présentent des disparités fortes d'ensoleillement, d'apparence colorée, de paysage, de comportement d'objets (carrières, sables, surfaces d'eau, ...) et parfois de saison. Dans l'idéal, l'ortho-image d'un département doit être continue et homogène sans surface saturée conséquente. En pratique, l'aspect radiométrique de la mosaïque est le résultat d'un compromis sur tout le département tenant compte des disparités mentionnées. Pour la couleur, chaque cliché est corrigé des effets internes d'éclairement et de couleurs liés à l'ensoleillement. L'ensemble des clichés est ensuite homogénéisé et la mosaïque est finalement globalement rehaussée en couleur et en

dynamique afin d'obtenir un rendu le plus naturel possible. Pour le canal infra-rouge, chaque cliché est corrigé des effets internes d'éclairement et de couleur liés à l'ensoleillement, puis la mosaïque est corrigée globalement afin d'exploiter au mieux le spectre radiométrique d'une façon proche des canaux rouge et vert qui composent avec le canal infra-rouge les images infra-rouge couleur.

Méthode de collecte : Prestation de service par Spotimage

Qualité (1)

Cette donnée est **conforme** aux spécifications Guide INSPIRE sur l'ortho-imagerie

Condition d’accès et d’utilisation (1)

Licence : GéoBretagne
Description :

Limitation

aucune

Contact (1)

Responsable du traitement
Mission SIG Territorial
sig@agglo-lorient.fr
Tél. : 02 90 74 73 20
Maison de l'Agglomération, Quai du Péristyle, 56100 Lorient
56100 LORIENT
France

Attributs