



CNIG
Sous-groupe de travail PCRS Image

8 septembre 2016

Rappel des principes du PCRS composante Image

- Le PCRS Image est complémentaire du PCRS Vecteur
- Décrire le produit final (obligation de résultats) avec pragmatisme / coût du produit
- Ne pas imposer des spécifications qui favorisent une technologie (capteur)
- Garder en mémoire que le PCRS Image sera le produit d'un compromis de contraintes externes (végétation, ombre portée / angle solaire, hauteur des bâtiments...)

Formalisation de la composante Image du standard

Proposition faite au GT PCRS Intégrer l'image dans la future évolution du standard V.2 (doc et GML)

- Avantages d'un standard intégrant les deux types de fonds de plan
 - Plus lisible : **un seul standard PCRS**
 - Plus facile à intégrer pour les exploitants / collectivités qui gèrent les deux types de fond de plan : **une seule norme GML**
 - Rapide car pas de passage à la COVADIS
 - Formalise la complémentarité du vecteur et du raster
- Besoin de l'appui du CEREMA pour la modification du GML

Proposition d'intégrer l'image dans la future évolution du standard V.2 (doc et GML)

Le standard V.1.0 intègre déjà:

- La précision géométrique = « Il s'agit d'une précision de levé comprise entre 1 et 10 cm, de façon au final à être conforme aux exigences de la classe A du décret »
- Emprise de publication Raster: « **les emprises de type raster**, éventuellement liées à un carroyage particulier, et permettant de référencer une image à haute ou très haute résolution. »
- Une composante Adresse: ***Classe d'objets <Nom Voirie PCRS>***

Le standard V.2.0 devra notamment intégrer:

- La résolution, l'identification, les cas d'usages

Le standard + une « boîte à outil » pour accompagner la mise en oeuvre

Le standard PCRS V2

- Intègre la composante « orthophotoplan »
- Décrit le périmètre d'utilisation de l'imagerie

L'accompagnement à sa mise en oeuvre

- Spécifications techniques (type cahier des charges) pour une acquisition Image compatible au standard : document bien avancé avec les membres du SS GT Raster
- Décrire les options pour la mise à jour de l'orthophotographie
- Définir les services de diffusion des données acquises