



# Vers une nouvelle donne géographique

**Marie Christine SCHOTT**

Cheffe du service Géomatique et Connaissance



**François MATHONNET**

Chef du pôle SIG et diffusion des données



## **Vers une nouvelle donne géographique**

### **Historique, situation des 3 ex-régions**

- Alsace : CIGAL, une IDG depuis 15 ans
  - 200 partenaires impliqués dans des actions très diverses
  - Pilotage assuré par les 6 grandes collectivités alsaciennes
- Champagne-Ardenne : pas d'IDG
  - Une volonté de la DREAL de lancer une IDG en 2014
- Lorraine : une première réflexion sur une IDG
  - Lancée en 2012 par la Région, avec association de l'État
  - Quelques actions réalisées

## **Vers une IDG Grand Est**

- Des études menées dans les 3 anciennes régions en 2014 et 2015
  - Alsace : Schéma d'Orientation CIGAL
  - Champagne-Ardenne : Étude d'opportunité et de faisabilité d'une plateforme d'échanges de données géographiques
  - Lorraine : Étude de faisabilité de mise en oeuvre d'une plateforme régionale partenariale d'échange de données géographiques
- Objectifs des 3 études : évaluer l'existant et les attentes des acteurs publics utilisateurs et producteurs d'information géographique.  
En complément pour CIGAL, faire un bilan et définir des orientations à moyen terme de la plate-forme existante.
- Dans chaque région, une volonté d'associer tous les partenaires acteurs de l'information géographique : services de l'État, collectivités, acteurs publics
- Une concertation entre les 3 (anciennes) régions lancée dès juillet 2015

## Étude de préfiguration 2016 (1)

En 2016, l'État et à la Région ont lancé une « Etude de préfiguration pour la mise en œuvre d'une coopération pour l'information géographique sur la région Alsace Champagne-Ardenne Lorraine (Grand Est) »

• **L'enjeu principal** : faire face aux enjeux de partage de l'information et de mise en réseau des acteurs au niveau de la nouvelle Région Grand Est

### • **Les objectifs (1)**

=> Étudier l'ensemble des aspects d'un partenariat territorial en matière d'IG :

le rôle et les objectifs,                      l'organisation et le fonctionnement,

la gouvernance,                              les modalités de financement,

les statuts possibles d'une telle coopération,

les moyens financiers, humains et techniques dont l'outil géo-plateforme

## Étude de préfiguration 2016 (2)

### Les objectifs (2)

Construire des scénarios argumentés pour décider de la configuration de la future IDG

### 3 phases d'étude

- État des lieux et objectifs de la future coopération régionale
- Analyse des principaux paramètres de construction de la future coopération régionale
- Étude de plusieurs scénarios et proposition d'un scénario préférentiel

## **Association des partenaires de l'étude**

- Une volonté forte de l'État et de la Région Grand Est d'associer tous les acteurs publics concernés par l'information géographique
- Un comité de pilotage Etat (DREAL, SGARE) et Région
- Un comité de suivi technique
  - Région, Conseils départementaux, Agglomérations
  - SGARE, DREAL, DRAAF, ARS, DDT, Agence de l'eau
- Des journées régionales regroupant tous les acteurs

## **Le principe de mise en œuvre de l'IDG**

- Un socle de services financés par l'État et la Région...
  - pour faciliter l'usage de l'information géographique
  - pour disposer de données de référence
  - pour aider les acteurs publics à répondre à la réglementation actuelle (INSPIRE, loi pour une République numérique)
- ...et des services complémentaires (discussion de financement en cours avec les CA, CU, M. et CD)
  - un travail en réseau plus conséquent
  - un accompagnement plus étroit du niveau infra-régional
  - *La participation au financement permettra également d'intégrer le Comité Exécutif et de participer au pilotage de l'IDG.*

**Renforcement de l'accompagnement infra-  
régional**  
**Accompagnement juridique**  
**Groupes de travail thématiques  
complémentaires**  
**(ERP, Transports, etc.)**

Assistance et accompagnement  
Journées d'animation thématiques  
Groupes de travail :  
Inspire – métadonnées, OpendData, GPU, ...  
Veille technologique

**Une force  
d'animation  
du territoire**

**IDG**

**Des données  
de référence  
partagées**

**Une plateforme  
fédératrice d'accès  
à l'information**

Production d'une occupation du sol à  
grande échelle  
Acquisition de photographies aériennes  
haute résolution

Un outil conforme INSPIRE  
catalogage, cartes, flux, téléchargement  
Accès facilité aux données des partenaires et  
aux données de référence  
Formation, site internet, annuaire partenaires

**Co-production d'autres données  
thématiques et de référence**

**Des modules métiers  
complémentaires**



## Mise en œuvre et financement de l'IDG

- Une contractualisation de l'IDG entre l'État et la Région, signée en avril 2017, qui définit :
  - Les projets
  - Le financement (ETP et financier)
- Le financement et les ressources nécessaires
  - Socle : 3 ETP + ~400 k€ (Etat et Région)
    - Financement Etat / Région (+ FEDER)
  - Complément : 1,5 ETP + ~80 k€
    - Une contribution envisagée des collectivités pour le complément (répartition modulable à définir)
      - CD : 9 000 €
      - CA, CU, Métropoles : 4 000 €

## Communication

- Nom de l'IDG Grand Est : **GéoGrandEst**
- Un logo



- Un compte Tweeter : @geograndest
- Un site Internet (à venir)  
[www.cigalsace.org](http://www.cigalsace.org), en attendant de disposer de la plateforme Grand Est pour les actualités, informations sur les projets, etc.

## Planning

- Octobre 2017 : réunions des Comité de suivi technique et Comité de Pilotage de l'étude pour finaliser la mise en place de GéoGrandEst selon les réponses apportées par les contributeurs potentiels
- Fin 2017 : installation officielle de l'IDG GéoGrandEst
- Début 2018 : mise en place de la plate-forme et du site [geograndest.fr](http://geograndest.fr)

## **Les actions opérationnelles**

- Une volonté dès 2016 de mettre en œuvre des actions en parallèle de l'étude
  - 2 journées régionales : échanges sur l'étude et les actions en cours
- Des actions
  - Acquisition d'orthophotos aériennes HR sur tout le Grand Est
  - Définition d'une OCS à grande échelle (production sur 3 zones test en cours)
  - Définition de l'outil (geOrchestra), et des besoins éditoriaux web (recrutement prestataire en cours)
  - Création d'un annuaire des partenaires Grand Est
  - Acquisitions d'orthophotos historiques (après guerre) - 2018

## **Les freins et difficultés**

- Une fusion de 3 territoires qui nécessite d'apprendre à se connaître pour créer du réseau
- Un territoire vaste qui demande de trouver les bonnes méthodes d'animation
- Une hétérogénéité des cultures sur l'IG, des nouveaux acteurs à des niveaux différents
- Des moyens d'animation et de fonctionnement pas encore obtenus à hauteur des préconisations de l'étude

Mais nous sommes optimistes...

## Ce qui va bien

- Une volonté politique partagée Etat-Région, et une bonne entente technique
- Un projet identifié dans les 3 CPER, avec un budget à l'État et la Région
- Des actions qui ont débuté dès 2016 et qui avancent

# **L'occupation du sol à grande échelle du Grand Est**

Des besoins convergents / enjeux et objectifs :

Volonté de disposer d'une OCS Grand Est homogène (57.500 km<sup>2</sup>), comparable, reconductible et en phase avec les besoins locaux

Un existant hétérogène :

Bd OCS CIGAL 2000, 2008 et 2011/12 sur le territoire alsacien  
Besoins identifiés en ex CA et Lorraine

Un cadre :

Inscription du projet dans les actions socle de l'IDG

Une opportunité :

Disponibilité des orthos HR 2014, 2015 et 2016

# L'occupation du sol à grande échelle du Grand Est

## Démarche

Etude en 2017 (MO Région + AMO) pour une mise en œuvre en 2018

3 phases :

1. Etude des OCS existantes et des besoins
2. Définition d'une nomenclature partagée, d'une méthode de **production associée à un modèle organisationnel et économique liés**

3. Tests de production

Copilotage Etat – Région + Expertise du PNR des Vosges du Nord

Cofinancement Etat – Région (CPER)

## **Appel à participation et constitution d'un groupe de travail**

**régional** : SCOT, Agglos, Agences d'urbanisme, PNR, Départements, DRAAF, Observatoire Foncier, etc., soit 22 structures différentes réparties sur l'ensemble du territoire



# L'occupation du sol à grande échelle du Grand Est

## Etat d'avancement

1ère phase finalisée, 2<sup>nde</sup> et 3<sup>ème</sup> en cours

## Une animation de projet ...

2 réunions du GT (19/01 et 25/04)

1 journée d'ateliers (07/03)

3 questionnaires + plateforme de données en ligne

**... qui contribue à la constitution du réseau Grand Est,  
et pour effacer petit à petit les freins et les difficultés**

# Les ortho-photographies à haute résolution

## Des discussions en cours avec l'IGN

- programmation régionale
- fréquence de prise de vue
- spécificités techniques

=> Discussions en comité régional de programmation IGN

## Des enjeux

- de cohérence / production intercalée tous les 2 ans entre le niveau régional et local
- d'économie générale grâce à une production coordonnée sur le territoire du Grand Est
- d'effet levier pour bénéficier de FEDER

## **Vers une nouvelle donne géographique**

Pour conclure,

### **GéoGrandEst, une IDG qui prend ses marques**

- Dans un contexte global de fonctionnement régional en pleine construction,
- Dans un contexte global réglementaire en pleine évolution,
- Dans un contexte géographique qui ne peut faire fi de sa situation frontalière avec ses voisins allemands, suisses, belges et luxembourgeois,

### **... et qui prend sa part dans les enjeux liés**

- À la modernisation des services publics
- À l'efficacité de l'action publique en encourageant notamment la collaboration et la coopération entre les acteurs du territoire

# Vers une nouvelle donne géographique

## Echanges