

# COVADIS : Productions et méthodologies

Ressources, territoires, habitats et logement  
Énergie et climat Développement durable  
Prévention des risques Infrastructures, transports et mer

Secrétariat de la COVADIS  
Plénière du 27/03/2013

Présent  
pour  
l'avenir



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

COMMISSION DE  
VALIDATION DES  
DONNÉES POUR  
L'INFORMATION  
SPATIALISÉE

- 4 ans de fonctionnement du secrétariat de la COVADIS : des pistes d'améliorations à l'étude
- De nouvelles exigences et demandes : description informatique de la structure des données (XML, GML), QGIS, PostGIS, style
- Publication des spécifications INSPIRE
- Abandon du GéoREPERTOIRE, mise en place de GéolIDE, d'un « serveur de Gabarit », d'un outil de vérification de conformité COVADIS.
- Equipe en phase de renouvellement

# Mise en place de GéoIDE

- Outil de vérification de conformité
  - Réponse (partielle) à la question : mes données sont-elles conformes aux spécifications COVADIS ?
  - Étape nécessaire pour transformer automatiquement les données au format COVADIS vers le format INSPIRE
  - Outil développé par le CPII / DO Méditerranée
- Serveur de gabarit
  - Description des géostandards de la COVADIS et des fiches nationales : outil développé par le CPII / DO Ouest
  - Élaboration d'une nouvelle fiche COVADIS de métadonnées « standard » en remplacement de celle actuelle proche du GéoREPERTOIRE mais non INSPIRE compatible
  - Élaboration d'un fichier de règles



# Règles / Métadonnées

- Fichier de règles
  - Utile à l'outil de vérification de conformité
  - Format pivot à usage multiple
- Fiche de métadonnées standard
  - Seules sont retenues des informations génériques
  - Exploitable par GéoIDE Catalogue (conformité INSPIRE et ISO\_19139)
- Abandon du GéoREPERTOIRE : nécessité de reprendre les fiches nationales
  - 357 fiches CNV candidates
  - Problèmes identifiés sur 80 fiches
  - Imprécision / erreurs sur les droits et restrictions



- Nécessité de plus d'un format d'implémentation
  - Format pour un stockage en Géobases
  - Format d'échanges entre partenaires
  - Format PostGis
  - Format GML INSPIRE
  - Description de la transformation à effectuer pour passer d'un format à l'autre
- Mise à disposition des modèles COVADIS
  - repository à mettre en place

