

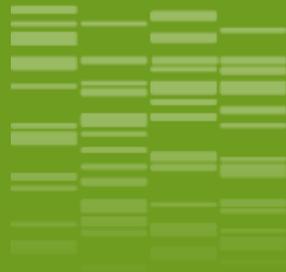
# Pôle et système d'information Sol

**CSO CATI SIOEA**



# Pôle et système d'information Sol

- **SI Sol et GIS Sol**
- **Ressources humaines du Pôle Sol**
- **Présentation du SI Sol**
- **Perspectives**



**\_01**

# SI Sol et GIS Sol

# SI Sol et GIS Sol

Le GIS Sol est créé en 2001 pour **constituer et gérer le système d'information sur les sols de France**

Groupement  
d'intérêt  
scientifique



# SI Sol et GIS Sol

- La **coordination et la mise en œuvre** des programmes du GIS Sol sont confiés à l'unité Infosol :
  - **Acquisition** de données
  - **Capitalisation** des données
  - **Diffusion** et **valorisation** des données

# Le GIS Sol

Quatre grands programmes d'acquisition de données :

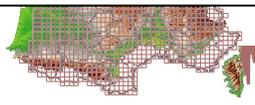
**RMQS**



**IGCS**



***Améliorer la connaissance et la surveillance des sols de France***



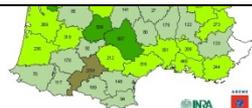
**BDETM**

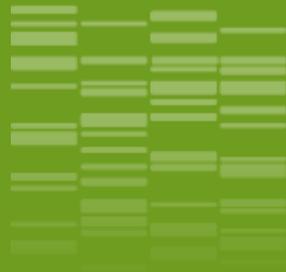


**BDAT**



***Capitaliser les analyses de sols réalisées en France***



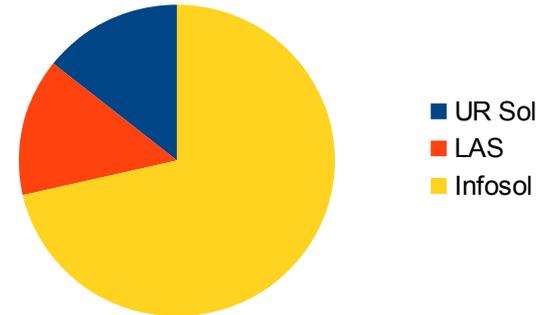


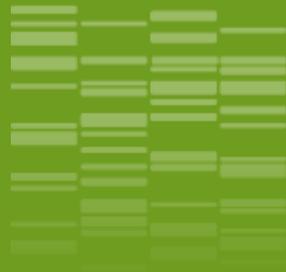
**\_02**

# Ressources humaines du Pôle Sol

# Ressources humaines

- **7 agents permanents** avec des compétences dans les domaines suivants :
- Développement et maintenance d'applications Web
- Gestion et intégration de données
- Traitement et diffusion de données
- Renfort de **personnel en CDD** :
  - équiv. 2 ETP 2011-2014 pour le SI
  - équiv. 4 ETP pour le traitement des données





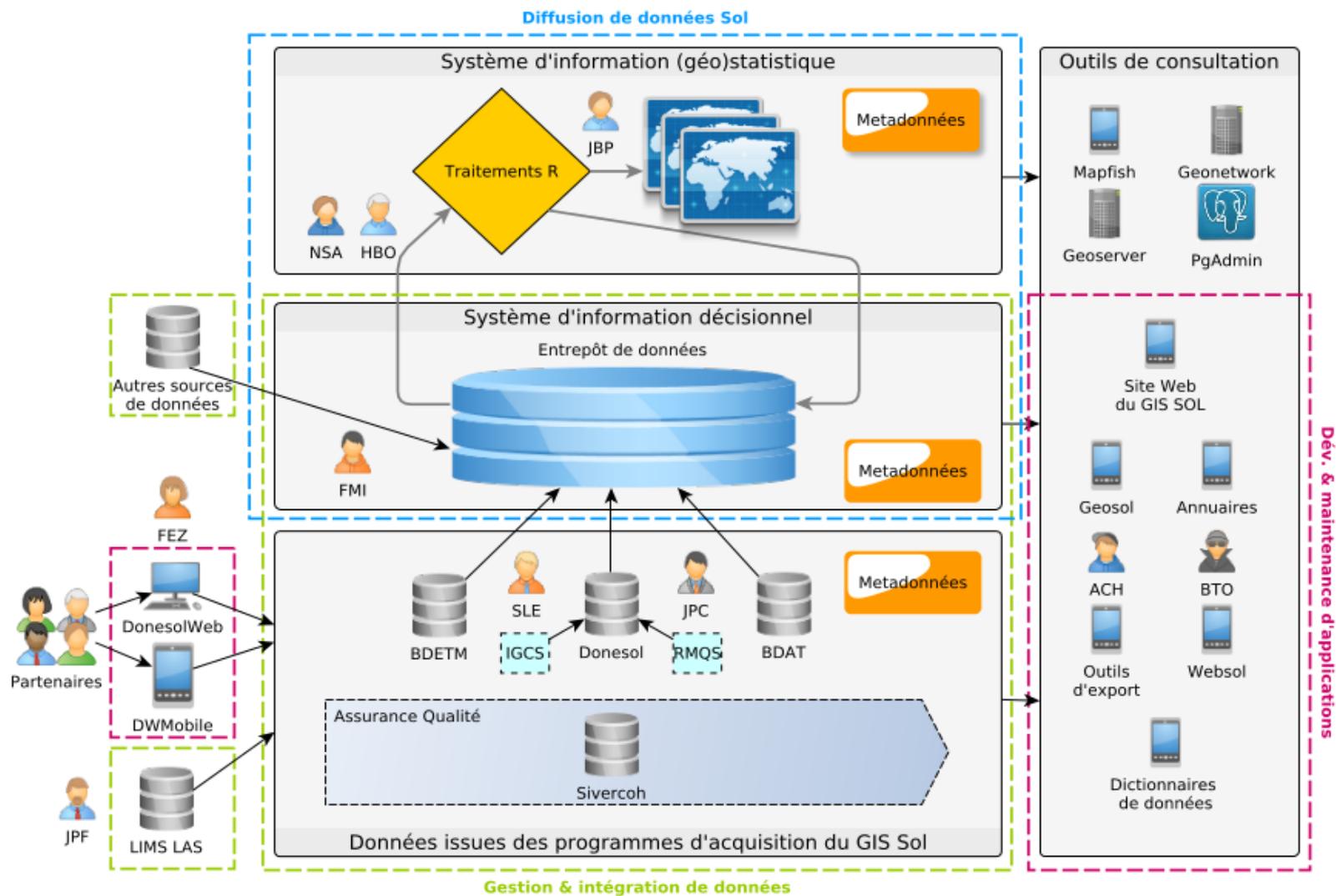
# \_03

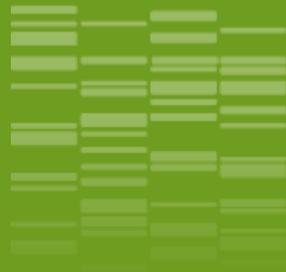
## Présentation du SI Sol

# Gouvernance du SI Sol

- Grandes **orientations** données par le Haut Comité de Groupement et déclinées par le secrétariat permanent
- Evolution du SI :
  - Dans un premier temps, structure de SI national pour la **capitalisation** des données
  - Depuis 2012, **priorité à la diffusion et la valorisation** des données

# SI Sol





**\_04**

# Perspectives

# Perspectives

- Priorités du GIS Sol :
  - Refonte du site web du GIS Sol : développement des pages permettant l'**accès plus direct aux données et aux métadonnées**
  - Publication de **services Web cartographiques**
  - **Étude juridique** pour préciser la propriété des données et les droits de diffusion
  - Développement d'une nouvelle interface pour la **saisie de données sur le terrain**
- Schéma stratégique du département EA :
  - Mise en place de mécanismes d'**interopérabilité avec les plateformes** de modélisation du département
  - Mise en place d'outils de **fouille de données**