

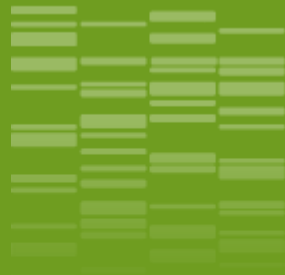
Pôle et système d'information Sol

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



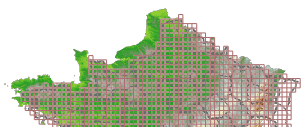
SI Sol et GIS Sol

- 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

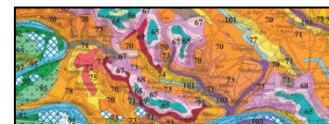
Le GIS Sol

Quatre grands programmes d'acquisition de données :

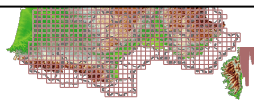
RMQS



IGCS



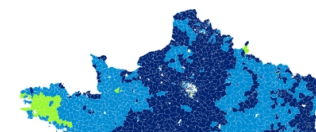
Améliorer la connaissance et la surveillance des sols de France



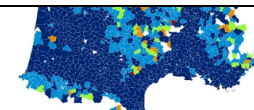
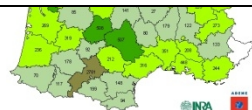
BDETM

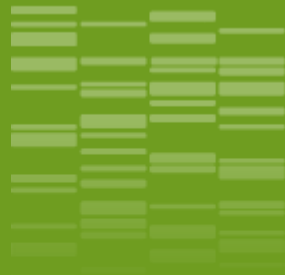


BDAT



Capitaliser les analyses de sols réalisées en France



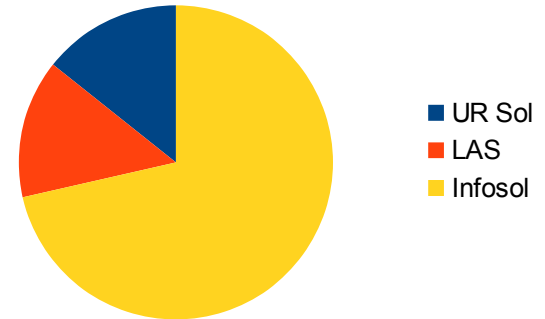


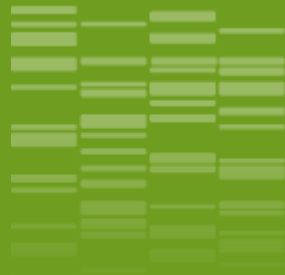
_02

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





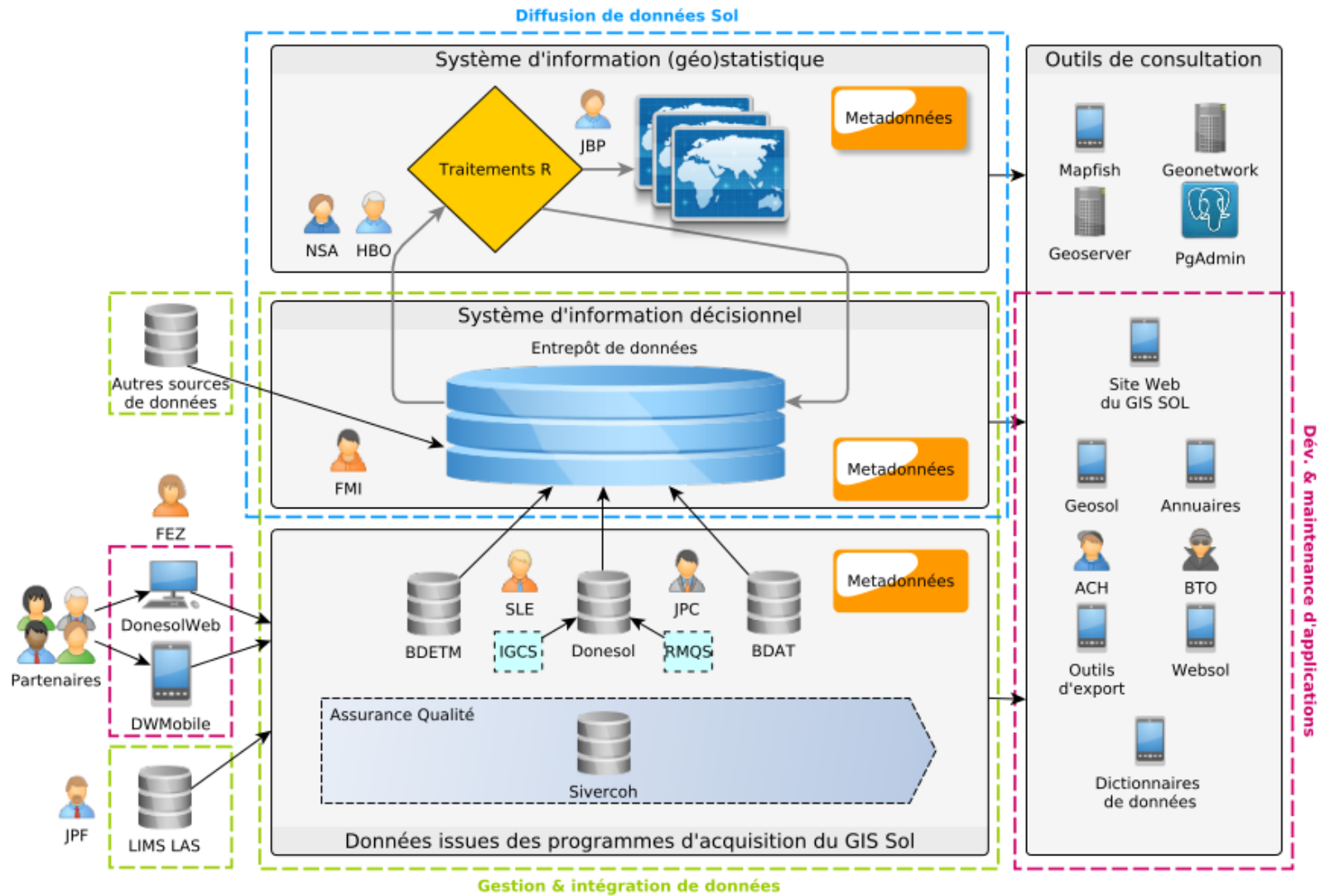
03

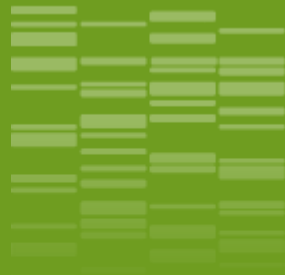
Présentation du SI Sol

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**