

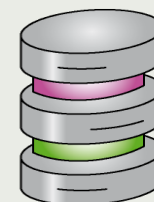


# Usage des données du GIS Sol

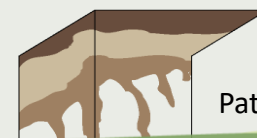
Une enquête auprès des utilisateurs de données "sols" en France pour mieux cerner leurs besoins (types de données, échelles de travail, thématiques abordées etc.)

Patricia LAVILLE

Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation



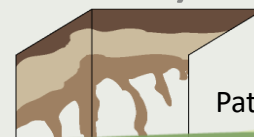
© S. Desbordes - GIS Sol - 2021



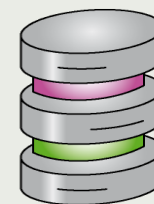
## Environ 30 questions abordant différents thèmes :

- Profils des utilisateurs ;
- Positionnement des producteurs /utilisateurs par rapport aux données du GIS Sol ;
- Avis sur les données / informations disponibles dans les BD GIS sol ;
- Centres d'intérêts : producteurs / utilisateurs de données.

➔ 186 réponses recueillies (pour ~ 330 inscriptions à la journée des 20 ans, et un mailing list de plus de 1800 personnes).



Patricia LAVILLE, MAA

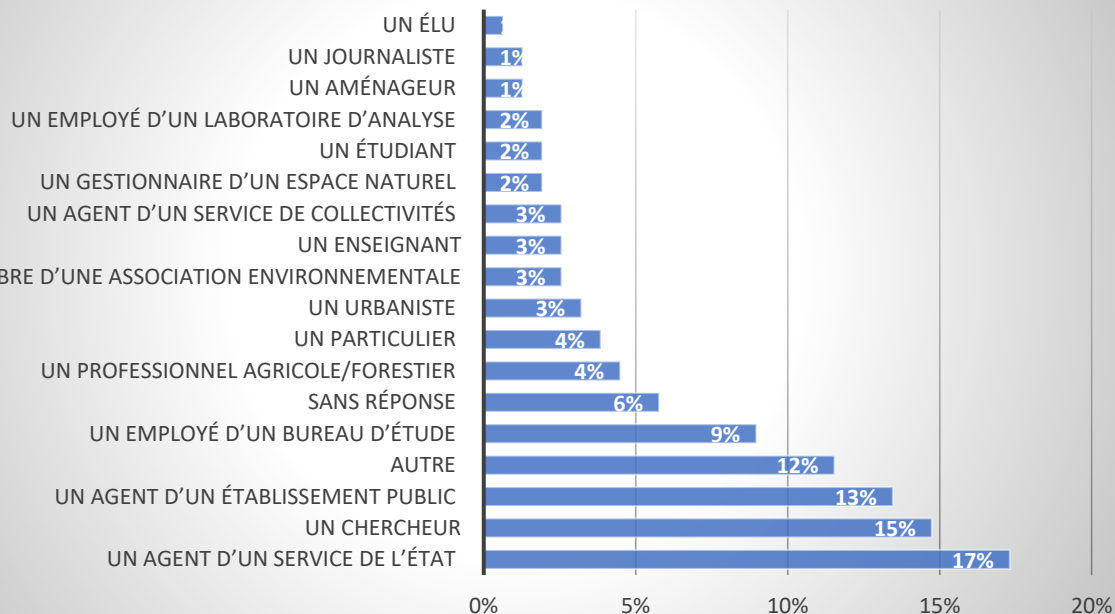


© S. Desbordes - GIS Sol - 2021

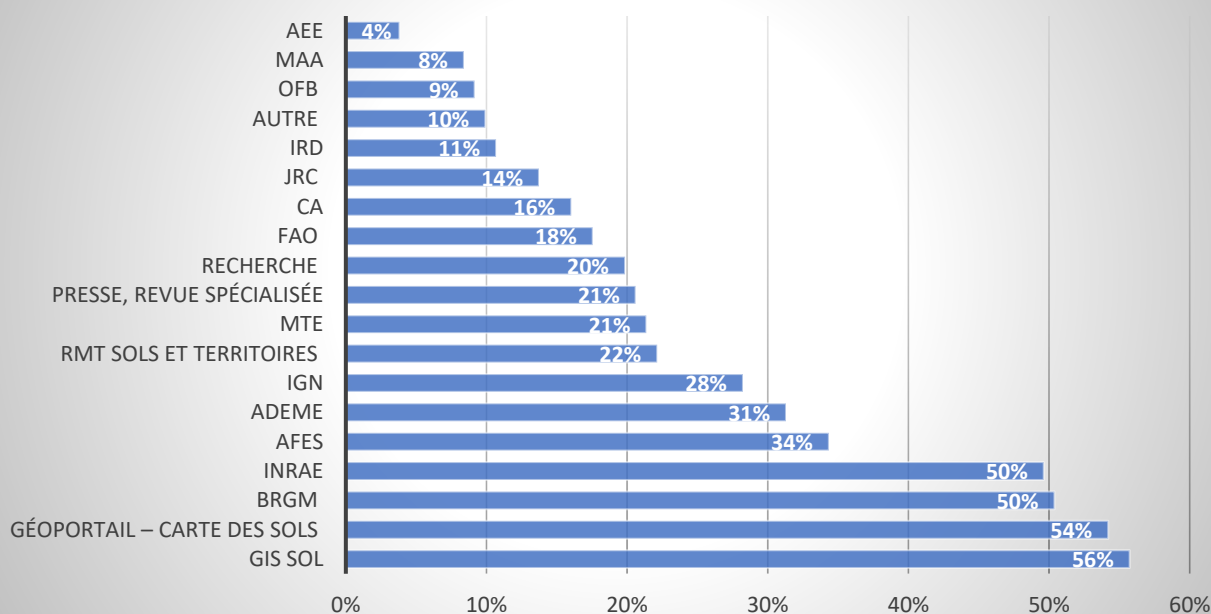
**Vous représentez ?**

**Vos sources d'informations ?**  
 (sur qualité des sols, structures, services rendus)

**Profils des utilisateurs**



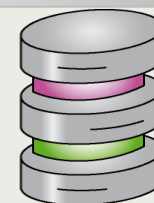
**Source d'information**



47% sont des producteurs et 53% des utilisateurs de données ou d'informations sur les sols.

Les besoins :

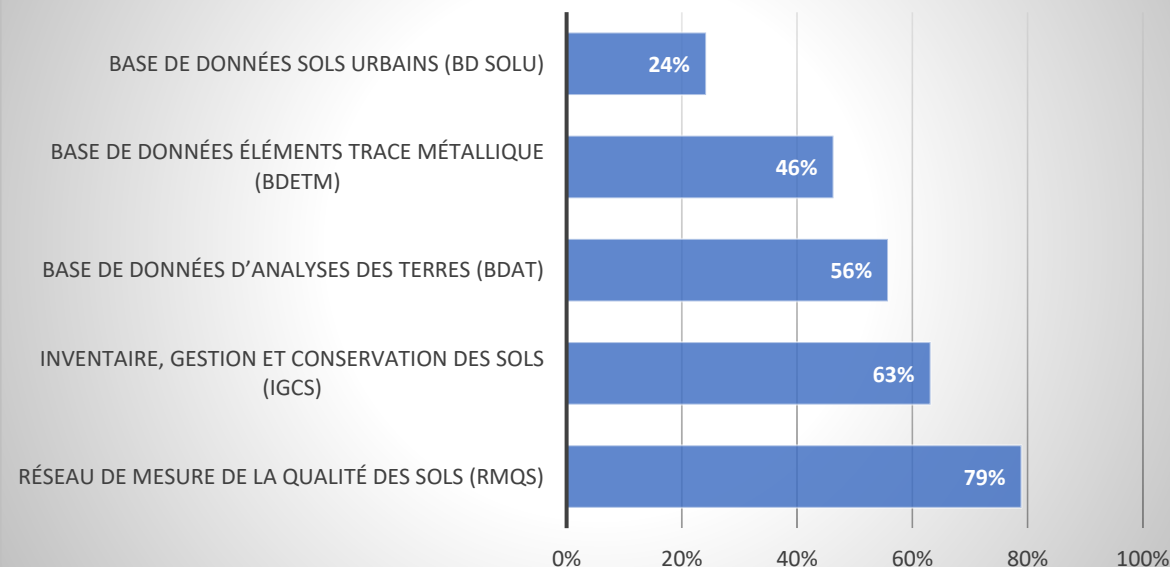
- 99% données géolocalisées / cartographiques
- 79% données traitées
- 75% indicateurs



# Positionnement des producteurs / utilisateurs par rapport aux données GIS Sol

- Connaissez-vous le GIS Sol ? : 77% de oui
- Connaissez-vous les productions du GIS Sol ? → 66 % données ;  
→ 84 % le site internet.
- Avez-vous déjà entendu parler du Conservatoire Européen des Echantillons des Sols (CEES) ? 60% de Non
- Connaissez-vous les 5 programmes structurants du Gis Sol ? =>

Programmes du GIS sol



# Avis sur les Bases de Données du GIS Sol

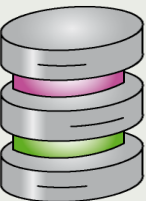
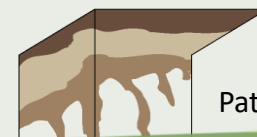
## Les données mises à disposition par le GIS Sol *via* son site internet :

- Répondent-elles à vos besoins ?
- Sont-elles Facilement accessibles ?
- Identification des freins ou lacunes à l'utilisation des données ;

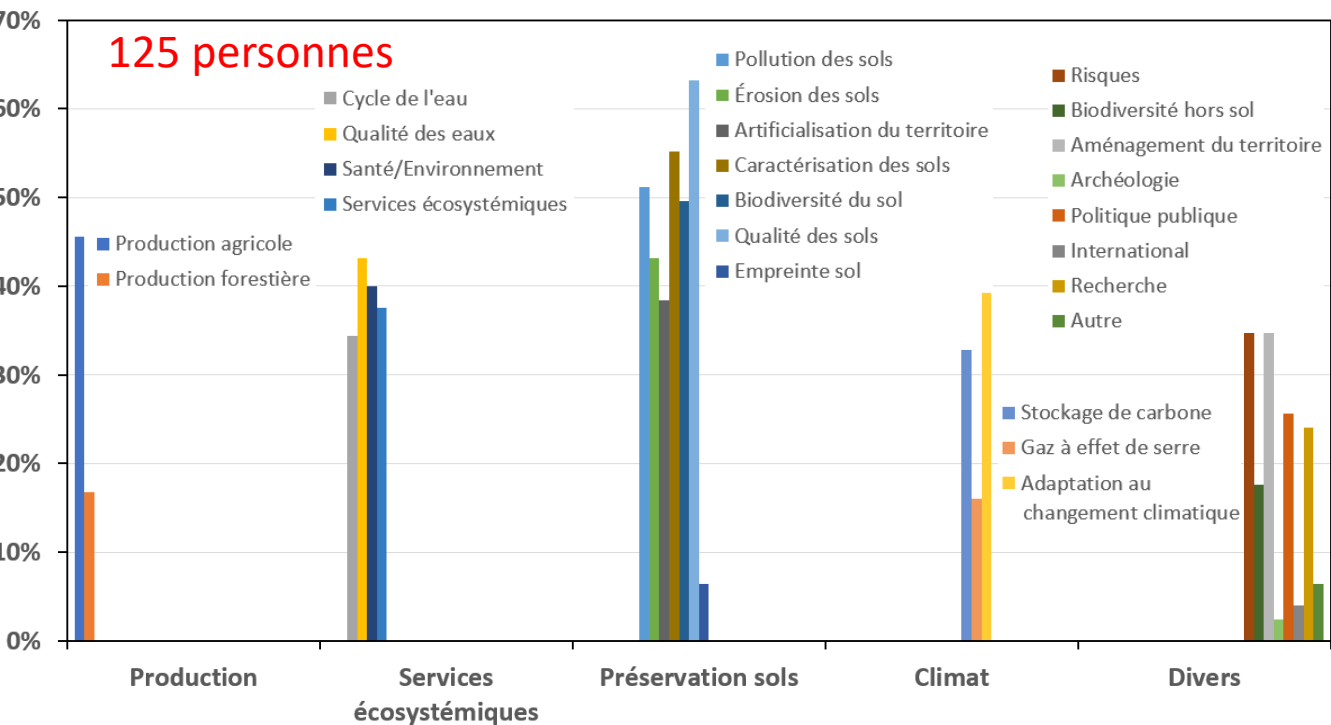
**60 % de satisfaction sans restriction ....**

## Des améliorations possibles :

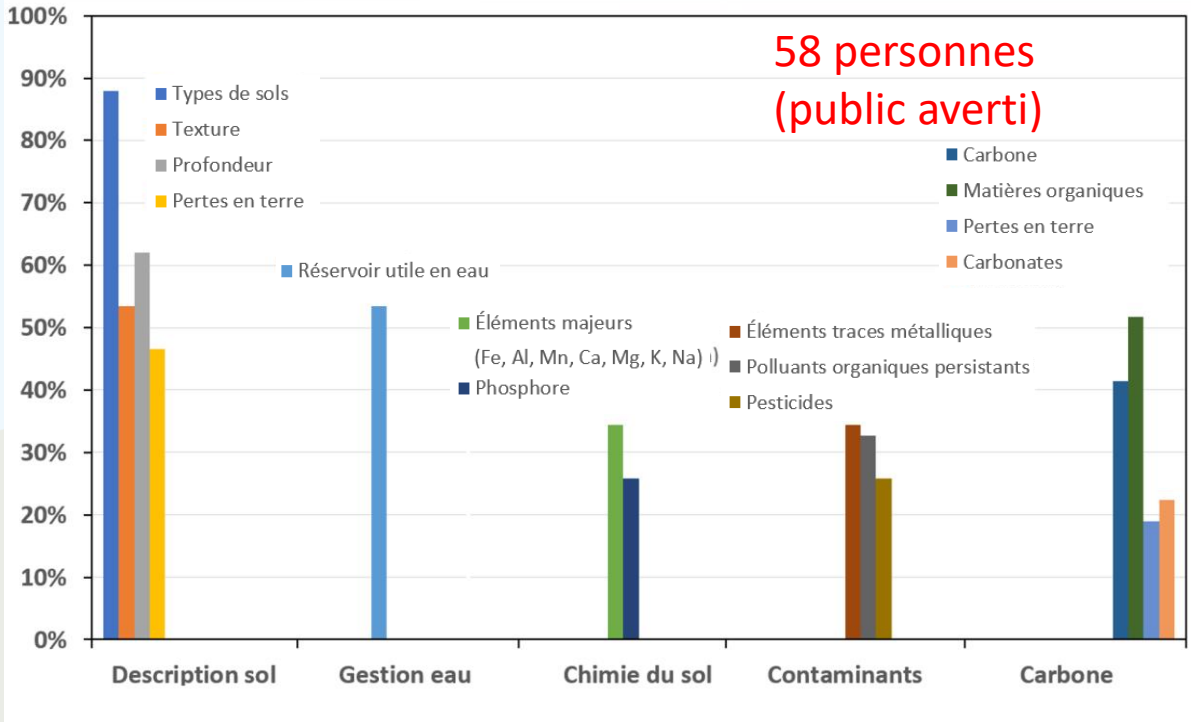
- simplification du site internet, faciliter l'accès aux données ;
- mieux renseigner les sols des DOM-TOM ;
- améliorer les méthodes portant sur les qualités agronomiques ;
- mieux décrire les variables ;
- renseigner les incertitudes sur les données ;
- améliorer la géolocalisation et la résolution spatiale ;
- améliorer le volet biodiversité ...



# Centres d'intérêt : les thématiques et les données

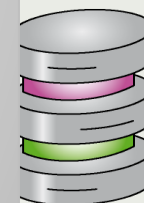
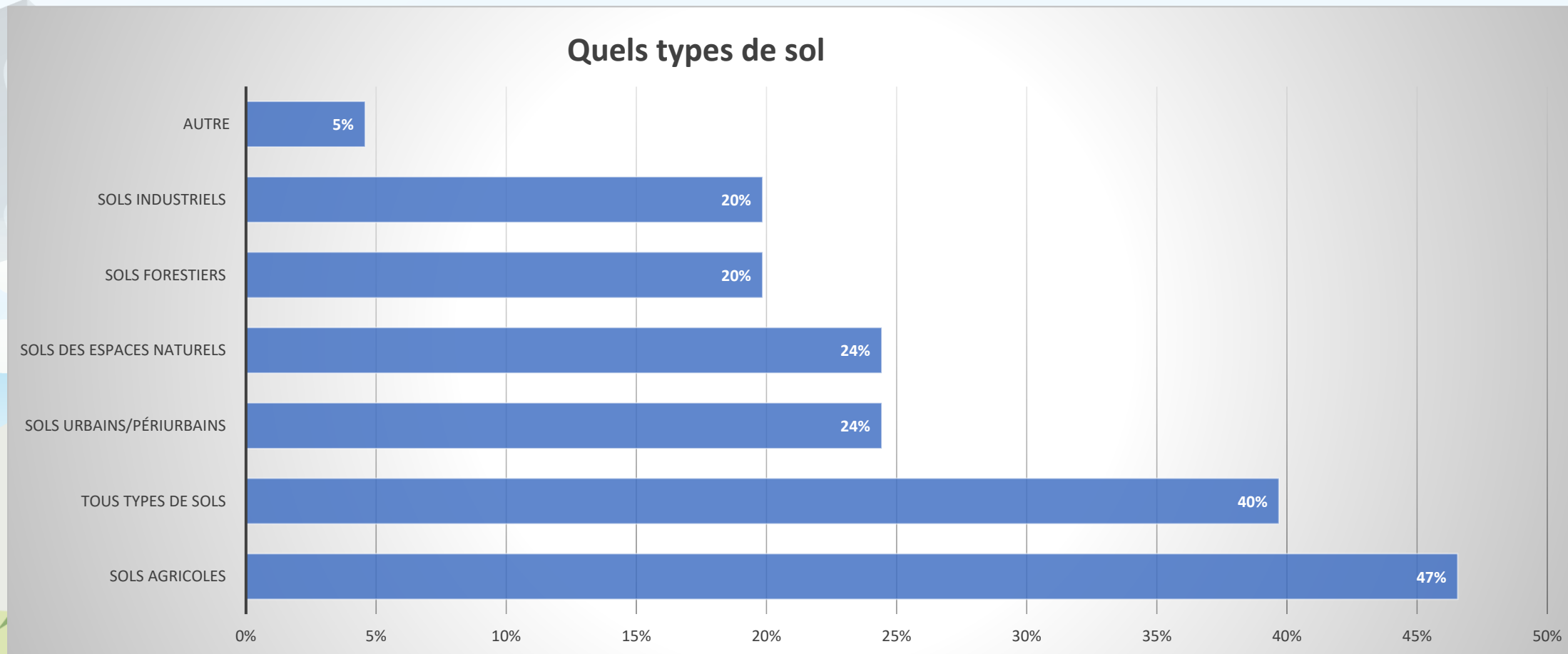


**Et sur quelles données ?**



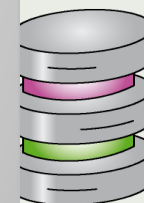
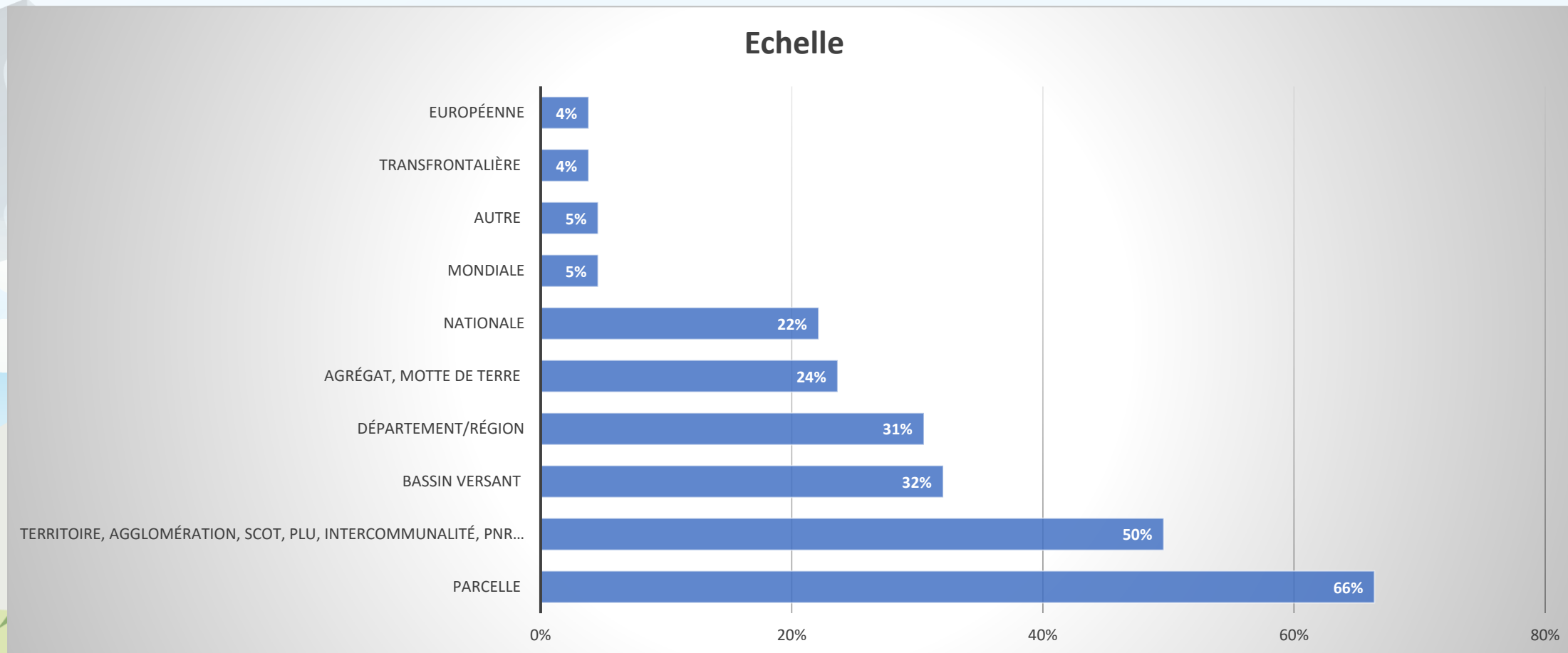
**Les thématiques d'intérêt ?**

# Centres d'intérêt : Quels « types » de sol vous intéressent plus particulièrement ?

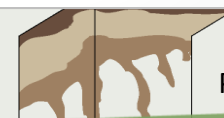


© S. Desbordes - GIS Sol - 2021

# Centre d'intérêt : À quelle(s) échelle(s) travaillez-vous généralement ?



© S. Desbordes - GIS Sol - 2021





## Conclusions

- Enquête encore ouverte jusqu'à fin janvier 2022... **On compte sur vous !**
- Les données sols du GIS Sol plébiscitées par un large panel d'utilisateurs : agents des services de l'état, chercheurs, agriculteurs .....
- En 20 ans le Gis sol a "capitalisé" un nombre conséquent de données et d'informations : description des sols, physico-chimie, matière organique, gestion de l'eau, polluant, biodiversité ..
- Des actions sont prévues pour améliorer leur utilisation :
  - La relance des **formations** pour mieux connaître le site et ses outils, les données « sol » et leur accès
  - Le développement d'un **moteur de recherche plus performants**
  - De **nouveaux développements** de fiches métiers pour permettre aux utilisateurs de **mieux exploiter les données** ...

**=> Refonte du site internet prévue pour 2022**

