



HAL
open science

Enquête sur l'état de compétences pédologiques pour le programme Inventaire, Gestion et Conservation des Sols (IGCS)

Nathalie Moreira, Eugénie Tientcheu Nguenkam, Bertrand Laroche, Joël Moulin, Christian Walter, Marion Bardy, Marc Voltz

► To cite this version:

Nathalie Moreira, Eugénie Tientcheu Nguenkam, Bertrand Laroche, Joël Moulin, Christian Walter, et al.. Enquête sur l'état de compétences pédologiques pour le programme Inventaire, Gestion et Conservation des Sols (IGCS). 12. Journées d'Etude des Sols (JES), Jun 2014, Bourget-du-Lac, France. , 2014, 12e Journées d'Etude des Sols. Le sol en héritage. hal-01209194

HAL Id: hal-01209194

<https://hal.science/hal-01209194v1>

Submitted on 2 Jun 2020

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

Moreira N. ¹, Tientcheu E. ¹, Laroche B. ¹, Moulin J. ², Walter C. ^{3, 4, 5}, Bardy M. ¹, Voltz M. ⁴

¹ INRA, US Infosol, 2163 Av de la Pomme de Pin, CS 40001 Ardon, 45075 Orléans, ² CDA36, ³ AGROCAMPUS OUEST, UMR 1069, Sol Agro et hydrosystème Spatialisation, F-35000 Rennes, France, ⁴ INRA UMR 1069, Sol Agro et hydrosystème Spatialisation, F-35000 Rennes, France, ⁵ Université Européenne de Bretagne, France, ⁶ INRA, UMR1221, LISAH, F-34060 Montpellier, France

Contact : bertrand.laroche@orleans.inra.fr

Contexte

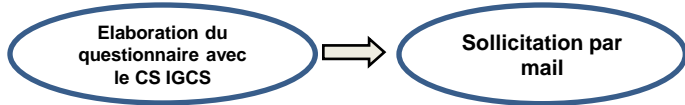
Le programme Inventaire, Gestion et Conservation des Sols (IGCS) est multi-échelle, il vise à constituer des bases de données sur les sols et leur répartition géographique, gérées au sein d'une base à structure unique DoneSol permettant le transfert des données des échelles les plus détaillées vers les échelles couvrant des espaces plus vastes.

L'objectif principal de cette enquête est de faire un état des lieux des compétences pédologiques mises en œuvre dans le cadre de l'acquisition ou de la valorisation des données du programme IGCS.

Deux thèmes principaux ont été retenus :

- Identifier par région les personnes ressources en pédologie
- Évaluer la pérennité de la compétence pédologique en région dans le cadre du programme

Matériel et Méthode



Enquête réalisée au printemps 2014

Personnes enquêtées :

- Premier envoi : 224 personnes détentrices d'un compte DoneSol
- Deuxième envoi : Identification par retour des premiers mails de personnes ressources en sols supplémentaires :
-> 327 personnes ont ainsi été contactées au total

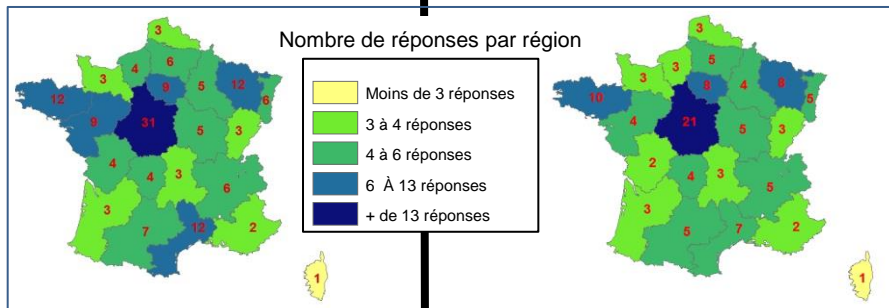
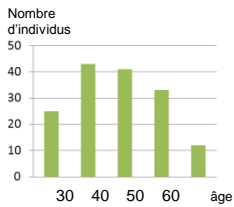
Sur ce total, nous avons eu 166 réponses, soit un peu plus de 50% de retour lors du dépouillement de notre enquête.



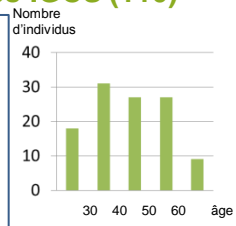
Premiers Résultats

Première exploitation des résultats à partir des champs fermés

Ensemble des réponses (141)



Personnes impliquées dans la constitution ou l'exploitation des données IGCS (110)



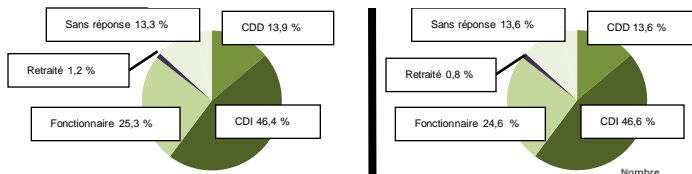
Toutes les tranches d'âge sont bien représentées, avec une légère dominante pour les 30-39 ans.

Bien que des disparités apparaissent, toutes les régions sont représentées.

Répartition homogène des compétences en fonction des tranches d'âge.

Plus des ¾ des personnes qui ont répondu sont en CDI, ou sont fonctionnaires, seulement 17% sont en CDD.

Répartition des statuts professionnels



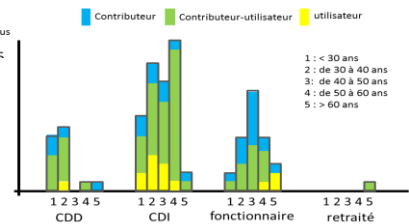
La sous population IGCS ne présente pas de différences significatives par rapport à l'ensemble des réponses (en termes de tranche d'âge, de statut et répartition géographique)

Des compétences sont encore mobilisables pour les programmes d'inventaire.



8 personnes ont la certification AFES
22 seraient candidats à cette certification

- Les contributeurs-utilisateurs sont majoritaires, quelles que soit les catégories.
- Les utilisateurs de données sont majoritaires dans la catégorie fonctionnaires.
- Les CDD ne sont pas uniquement contributeurs, ils participent aussi à l'utilisation des données.



Répartition en fonction du statut professionnel et de la tranche d'âge des contributeurs et/ou utilisateurs des données IGCS

Conclusions

- L'analyse globale des données ne soulève pas d'inquiétude particulière concernant la pérennité des données (peu de CDD, bonne répartition dans les différentes tranches d'âges)
- Il est nécessaire d'approfondir l'analyse de façon à identifier si certaines régions sont plus vulnérables.
- Le sous-échantillon IGCS donne une bonne indication globale de la présence et de la pérennité de la compétence pédologique.

