

Pérennité des compétences pédologiques susceptibles d'être mobilisées en région pour la constitution et l'exploitation des bases de données sur les sols

MOREIRA Nathalie (1), TEINTCHEU Eugénie (1), LAROCHE Bertrand (1), MOULIN Joël (2), WALTER Christian (3, 4, 5), BARDY Marion (1), VOLTZ Marc (4)

1. INRA, US1106, InfoSol, F-45075 Orléans, France – Bertrand.laroche@orleans.inra.fr
2. CDA36
3. (3) AGROCAMPUS OUEST, UMR 1069, Sol Agro et hydrosystème Spatialisation, F-35000 Rennes, France
4. (4) INRA, UMR 1069, Sol Agro et hydrosystème Spatialisation, F-35000 Rennes, France
5. (5) Université Européenne de Bretagne, France
6. INRA, UMR1221, LISAH, F-34060 Montpellier, France

Le programme Inventaire, Gestion et Conservation des Sols (IGCS), conduit dans le cadre du Groupement d'Intérêt Scientifique Sol (GIS Sol), coordonne depuis de nombreuses années l'acquisition de données d'inventaire de sols à différentes échelles. Le volet Référentiels Pédologiques Régionaux de ce programme, en voie de finalisation, vise à produire une couverture nationale du territoire à l'échelle du 1/250 000. Ce volet est mis en œuvre de façon régionale par différents organismes ayant une compétence en pédologie. Suivant les régions, ces compétences sont mobilisées au sein de Chambres d'agriculture, d'établissements d'enseignement supérieur, d'associations, etc. L'intérêt de ce fonctionnement régional est de mobiliser des pédologues connaissant bien les contextes régionaux et de favoriser le lien avec les acteurs régionaux pendant et après la constitution des bases de données, dans le but de faciliter leur appropriation par les différents acteurs du territoire et leur utilisation future. Selon les situations, les bases de données sont constituées par des pédologues ayant des

emplois permanents au sein des structures, mais dont les compétences y sont souvent uniques, ou des emplois non permanents, dont il n'est pas toujours possible de pérenniser la situation au sein des structures. Ainsi, l'expérience montre que les compétences en pédologie sont susceptibles de faire défaut dans telle ou telle région suite à la mobilité d'un agent ou au non renouvellement de son contrat. Ces situations posent un certain nombre de difficultés pour mobiliser l'expertise nécessaire à la finalisation ou à l'exploitation des bases de données.

Fort de ce constat, le Conseil Scientifique national du programme IGCS a souhaité identifier en région les personnes-ressources en pédologie et dresser un diagnostic de la pérennité de ces compétences. Un questionnaire a été diffusé début 2014 de façon à dresser un bilan, région par région, des compétences pédologiques susceptibles d'être mobilisées autour des bases de données créées dans le cadre du programme IGCS : administration, connaissance des bases de données, capacité à en poursuivre l'alimentation, à les exploiter et à service de relai entre les bases de données pédologiques et leurs utilisateurs potentiels en région.

Sur la base des 261 réponses au questionnaire diffusé, cette communication a pour objectif d'identifier et de caractériser les différentes situations régionales et à discuter la pérennité des compétences dans ces différentes situations. Plus largement, cette étude pourra servir de base à une réflexion plus large sur le devenir des compétences en pédologie au niveau national.