

Lancement du GT sol

Le 18 décembre 2025 – En ligne

COMPTE-RENDU

LM 18-12-2025

Participants

41 participants

Rappel du contexte et des objectifs

Le sol est une ressource vivante et non renouvelable à l'échelle humaine, au cœur de la production agricole, alimentaire et forestière, de la gestion de l'eau, du stockage du carbone, de la biodiversité et de l'adaptation au changement climatique. Sa dégradation (artificialisation, érosion, pollution, salinisation) est souvent rapide et irréversible, alors que sa reconstitution est très lente.

Mal connus, les référentiels sols restent fragmentés, peu visibles et inégalement accessibles. En PACA des données existent (notamment à la SCP) mais elles sont hétérogènes, parfois anciennes, peu diffusées et sous-utilisées.

La journée technique sur les sols organisée le 29 septembre dernier à la SCP a mis en lumière ces enjeux en préfiguration de l'ouverture d'un groupe de travail dont l'objectif est de faire du sol un véritable objet de décision publique, fondé sur des données partagées, comprises et opérationnelles.

Ordre du jour de la réunion

1. Rappel des enjeux à la suite de la JT du 29/09
2. Focus sur les données et outils existants en PACA
3. Présentation de feuille de route 2026 du CRIGE sur les sols et objectifs du GT
4. Séance d'échange avec les participants et recueil des besoins

Relevé de conclusions et perspectives

- Les objectifs du GT :
 - Structurer une dynamique régionale autour des sols et assurer l'articulation avec le niveau national (GISsol)
 - Valoriser et rendre accessibles les données existantes (mutualisation sur un portail de données, standardisation...)
 - Produire des indicateurs et de la connaissance répondant aux besoins opérationnels (aménagement et urbanisme, agriculture et souveraineté alimentaire, biodiversité, eau, climat, forêt,
 - Favoriser la création de nouvelles données (modélisation, statistiques spatiales, 3D du sol) et appuyer ces travaux sur l'expertise métier (pédologie) et la recherche

- Accompagner les usages (formations, réunions techniques...)
- Le GT sera inscrit dans le cadre du GéoDataLab, afin de :
 - Elargir la participation (collectivités, État, recherche, entreprises, associations),
 - Favoriser des projets opérationnels et des coopérations rapides.
- Mise en ligne en 2026 des principales données pédologiques de la SCP, via un portail régional sol opéré par le CRIGE selon les mêmes modalités techniques que celui opéré par OpenIG.
 - Faciliter l'accès aux données de la SCP,
 - Diffuser les données dérivées sur les propriétés des sols,

La production d'indicateurs et de données sur les propriétés du sol doivent répondre aux différents enjeux transversaux évoqués lors de la réunion (agriculture, de l'urbanisme, de la biodiversité...). Il est donc évoqué le **besoin de cas d'usages**, et la potentielle création de sous-groupes à l'échelle départementale.

Pistes de financement identifiées :

- CASDAR (projet national porté par l'INRAE sur la cartographie des sols par modélisation statistique),
- Région Sud
- Etat (lignes budgétaires à venir dans le cadre de la directive européenne sur les sols ?)

Discussions

Principaux points / enjeux relevés par les participants :

- Indexer les données sols aux documents d'urbanisme (PLU, SCOT) pour la préservation des terres agricoles e meilleures qualité et dans le cadre du ZAN. Attention toutefois à ne pas valoriser les terres de bonne qualité (terrains plats, inondables...) au détriment des terres qui seraient de 'moins' bonne qualité mais dont la valeur ajoutée environnementale, économique, et paysagère est essentiels à d'autres filières (viticulture, olivier, truffes, forêt...). Enjeu fort sur la qualification de la « qualité » des terres agricoles.
- La question des sols est émergente du côté de la planification. Il est nécessaire de sensibiliser et de former les techniciens sur l'utilisation des données pédologiques et leur interprétation. Il est notamment suggéré de rapprocher le GT vers le local (sous-groupes départementaux, sorties de terrain...). Un appui scientifique est requis.
- La région a signé une convention avec le BRGM et le CEREGE pour consolider une méthode de caractérisation des sols, définir des indicateurs et les intégrer dans les documents d'urbanisme. Le travail a commencé (sur le Massif des Maures notamment) et les résultats seront disponibles en fin d'année 2026.
- Voir ce qui est fait dans d'autres régions (Grand Est, Bretagne, Occitanie...) pour optimiser les coûts, s'inspirer, s'enrichir mutuellement et enrichir les référentiels nationaux.