



# Normalisation internationale - Avancement et état des lieux général

**Samuel COUSSY**

BRGM

# Normalisation internationale

## Avancement et état des lieux général

### Normes publiées en 2024 (non exhaustif)

- NF EN ISO 24212 « Techniques de dépollution appliquées au sites pollués » publiée en octobre 2024

### Travaux en cours (non exhaustif)

- ISO/TS 18718 Fonctions des sols et services écosystémiques rendus : définitions, descriptions et cadre conceptuel
- ISO/TS 18721 Fonctions écologiques des sols : indicateurs et méthodes
- ISO/DIS 7303 Méthode simplifiée pour la bioaccessibilité orale des métaux/métalloïdes dans les sols
- ISO/CD 19204 Procédure d'évaluation des risques écologiques spécifiques au site de la pollution des sols (approche TRIADE de la qualité du sol)
- EN 12457-1 à 4 Caractérisation des déchets - Lixiviation - Essai de conformité pour lixiviation des déchets fragmentés et des boues

### Sujets futurs (travaux CEN et/ou ISO)

- Détermination des paramètres clés du sol concernant le transfert et la mobilité des substances
- Analyse des PFAS dans les sols, sédiments et boues par HPLC et spectrométrie de masse
- Echantillonnage des microplastiques dans les sols