

Réseau Imagerie des Sols

Newsletter n°1 : septembre 2026



Ce réseau vise à fédérer un collectif autour du partage de compétences et d'informations sur l'objet Sol via l'imagerie

5 Années

Création en 2022



E-mail

reseau-imagerie-sols-anim@inrae.fr



Liste de diffusion

reseau-imagerie-sols@inrae.fr



Site web

<https://reseau-imagerie-sols.hub.inrae.fr/>



Tchap

Rejoignez notre messagerie instantanée

Manifestations

2023

1^{ère} journée du Réseau Imagerie des Sols

2024

Webinaire 1 : Logiciel PoreAventura

Mathieu Souzy

2025

Webinaire 2 : Tomographie à rayons X et son utilisation en sciences du sol

Perrine Chaurand, Arnaud Mazurier, Hans Adriaensen, Frédéric Elleboud, Thibault Vergne

Webinaire 3 : Alignement et recalage d'images

Stéphane Roux, Emmanuel Roubin, Edward Ando

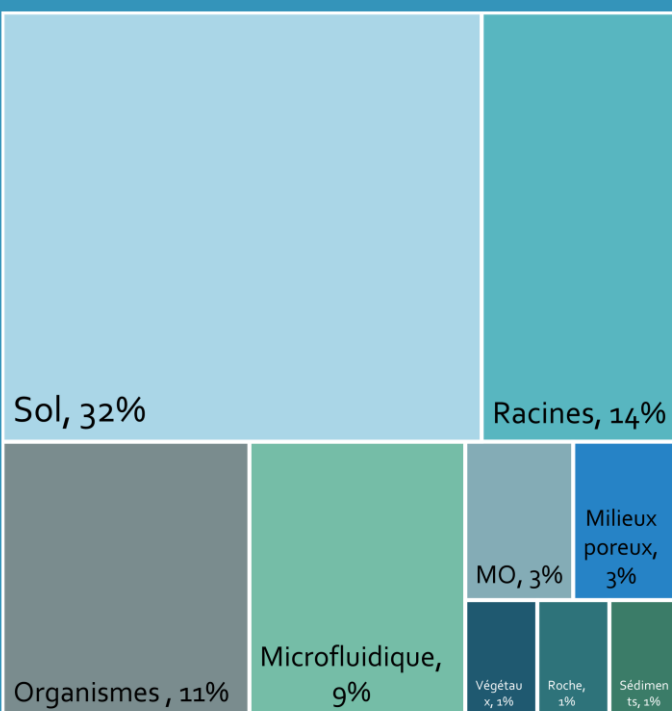
2026

Webinaire 4 : Scanner enterrés : observation dynamique et *in situ* de la vie du sol

Emma Belaud, Christophe Jourdan, François Postic

[Retrouvez les replay sur le site du réseau](#)

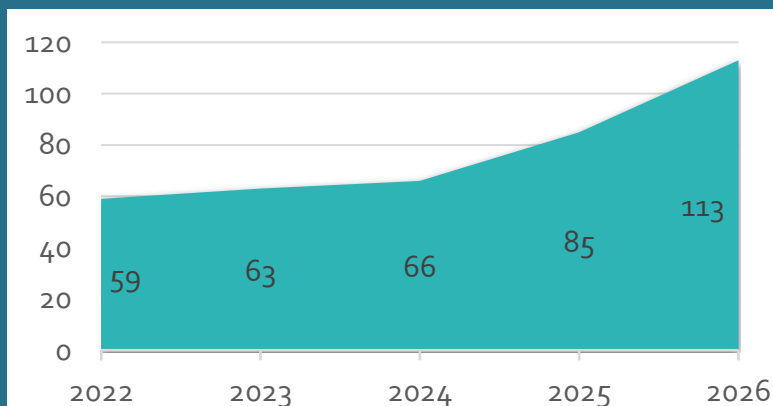
Objets d'étude des membres du réseau



Objectifs

- Prendre en compte des dimensions 2D/3D de l'organisation spatiale des sols
- Compréhension de différents processus et fonctions dans les sols
- Valoriser les travaux d'imagerie des sols à l'échelle nationale
- Rassembler des chercheurs, ingénieurs, techniciens, doctorants et post-doctorants pour échanger autour des techniques d'imagerie et de leur mise en œuvre pour progresser dans la connaissance des sols

Nombre des membres du réseau



Concours Image

Proposez vos plus belles images !

<https://reseau-imagerie-sols.hub.inrae.fr/actualites/concours-images-2026>



À Venir

2026 :

Webinaire 5 : NanoSIMS et son utilisation en sciences du sol

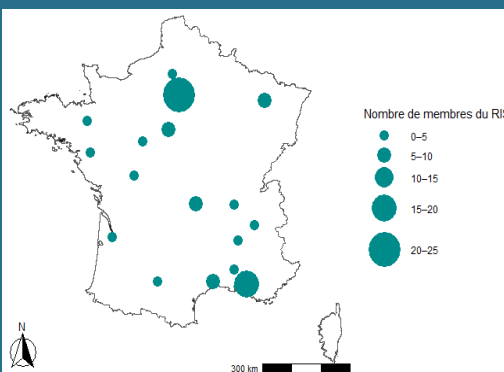
2 novembre 15h (heure française)

2027

Webinaire 6 : Préparation de lames minces et leur utilisation en sciences du sol

Printemps 2027

Répartition géographique des membres du réseau



Pays hors France	Effectifs
Sénégal	8
Algérie	1
Belgique	1
Quebec, Canada	1
Côte d'Ivoire	1
Danemark	1
Mali	1
Pays-Bas	1
Suisse	1