



MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE,
DE LA BIODIVERSITÉ
ET DES NÉGOCIATIONS
INTERNATIONALES
SUR LE CLIMAT ET LA NATURE

Liberté
Égalité
Fraternité

horizon
europepcn
Bio &
Environnement

WEBINAIRE

Les appels à projets
SOLS
dans Horizon Europe



19 Mai
2026



9h30
12h15 CEST



Zoom

Organisé par le **Ministère de la Transition écologique**, en partenariat avec le **PCN Bio-Environnement**, ce webinaire a pour objectif de présenter ces opportunités de financement, d'en décrypter les attendus et de proposer des retours d'expérience concrets de porteurs de projets lauréats, afin d'accompagner les acteurs français dans leur participation aux appels à projets européens.

Les sols constituent un levier central des transitions écologique, climatique et agricole, au croisement de multiples enjeux : sécurité alimentaire, préservation de la biodiversité, régulation du climat, gestion de l'eau et adaptation aux changements globaux. Pourtant, en Europe comme en France, leur état continue de se dégrader sous l'effet des pressions anthropiques et du changement climatique. Dans ce contexte, l'Union européenne a engagé plusieurs initiatives structurantes, notamment le **règlement relatif à la restauration de la nature**, adopté en 2024, ainsi que la **directive européenne relative à la surveillance et à la résilience des sols**, adoptée en 2025, qui fixent un cadre ambitieux pour améliorer la connaissance, la protection et la restauration des sols à l'échelle européenne.

Aujourd'hui, le constat de l'état des sols est le suivant :

État et dégradation des sols

- 60 à 70 % des sols de l'Union sont déjà dégradés et continuent de se détériorer
- La dégradation coûte des dizaines de milliards d'euros par an à l'Union Européenne
- La formation d'un centimètre de sol superficiel peut prendre des centaines d'années, tandis que sa destruction peut être rapide

Enjeux environnementaux

- Les sols abritent plus de 25 % de la biodiversité mondiale
- Ils constituent la deuxième plus grande réserve de carbone de la planète
- Leur dégradation aggrave les risques d'inondations, de sécheresses et d'érosion
- La perte de matière organique réduit les services écosystémiques du sol dont la capacité de rétention d'eau et la fertilité

Enjeux alimentaires et économiques

- 95 % de notre alimentation est produite directement ou indirectement sur le sol
- La dégradation menace la sécurité alimentaire à long terme
- L'artificialisation et l'imperméabilisation réduisent irréversiblement les terres agricoles, avec environ 20 000 hectares consommés par an en France ces dernières années,

Enjeux climatiques

- Les sols sains contribuent à la séquestration du carbone et à la neutralité climatique
- Leur dégradation amplifie les effets du changement climatique

Enjeux sanitaires

- Les contaminants des sols (métaux lourds, PFAS, pesticides) menacent la santé humaine par ingestion, inhalation ou contact cutané
- Des dizaines de milliers de sites contaminés représentent un risque persistant



Inscription gratuite, mais obligatoire : [ici](#)

PROGRAMME PREVISIONNEL : Mardi 19 mai 2026

9h30 Ouverture de l'événement **Marc MORONI, Sous-Directeur de la recherche au Commissariat Général au Développement Durable (CGDD)**

9h35 Focus sur les politiques publiques relatives aux sols

Surveillance des sols : **Béatrice MICHALLAND, CGDD**

Restauration de la nature : **Julien CUSTOT, Direction générale de l'aménagement, du logement et de la nature (DGALN)**

Sols et Agriculture : **Laly ROUCH, Ministère de l'Agriculture, de l'Agro-alimentaire et de la Souveraineté alimentaire**

Le groupe miroir Sols et l'articulation entre les programmes nationaux et européens : **Aurore DELAHAYES, CGDD**

10h00 Comment participer à Horizon Europe ?

Modalités de participation à un projet européen et le dispositif d'accompagnement : **Fatiha FORT, PCN Bio-Environnement**

Qu'est-ce qu'un « Living-lab » ? : **Aurore DELAHAYES, CGDD**

10h15 Restauration et dépollution des sols

Présentation des appels 2027 **PCN**

Témoignage de **Ali KANSO, Microhumus** sur le projet ARAGORN

Témoignage de **Yasmine SEGHIRATE, Centre international de hautes études agronomiques méditerranéennes (CIHEAM)** sur le projet MONALISA

Questions / Réponses

10h55 Les sols forestiers et l'agroforesterie

Présentation des appels 2027 **PCN**

Témoignage de **Maureen STADEL, ARVALIS** sur les projets NEMESIS et SoilPATH

Questions / Réponses

11h25 Agrosystèmes

Présentation des appels 2027 **PCN**

Témoignage de **Claire CHENU, INRAE**

Questions / Réponses

12h05 Conclusion : Florence LELAIT, CGDD