

15 MARS 2024  
22 MARS 2024  
29 MARS 2024  
5 AVRIL 2024

## WEBINAIRES

# LES SOLS (PÉRI)URBAINS : CONTAMINATIONS ET USAGES POUR LA VILLE DURABLE

## PROGRAMME



QUAND LES TALENTS  
GRANDISSENT  
LES COLLECTIVITÉS  
PROGRESSENT

EN COLLABORATION AVEC



EN PARTENARIAT AVEC



© Crédit photo : CEREMA

**C**onstituant la couche superficielle des surfaces continentales de la Terre et à l'interface des autres compartiments que sont les eaux, l'air, le vivant, les sols sont le siège de multiples fonctions vitales pour l'environnement et les sociétés humaines. Le concept récent de santé des sols replace les sols au sein des approches de santé globale.

Pour autant le sol est-il suffisamment protégé ? Une mise au point sur le sol et le droit est nécessaire, notamment sur la notion de propriété souvent mal comprise. La prise en compte de la trajectoire ZAN et de ses enjeux sera également explicitée.

En milieu (péri)urbain, les sources de polluants concernent souvent les anciennes activités industrielles ou artisanales, mais aussi la valorisation de produits résiduaux issus de l'assainissement des eaux usées urbaines tels que les boues d'épuration, ou encore certains composts. Aujourd'hui la question de la compatibilité des sols avec les usages est mieux prise en compte dans les projets d'aménagement. Cependant, la qualité de certains sols doit faire l'objet d'attention particulière et des valeurs de gestion sont proposées notamment pour la création de jardins collectifs urbains ou d'espaces récréatifs.

Après une présentation des guides sur la valorisation des terres excavées et de la réglementation en matière de traçabilité, sera questionnée l'idée de « recycler la ville sur la ville ». Composts amateurs urbains, substrats fertiles, broyats/paillage seront examinés à l'appui de résultats de recherches et de retours d'expériences.

Ce cycle de quatre webinaires est fondé sur une approche interdisciplinaire associant gestionnaires et chercheurs pour un public d'aménageurs, d'élus, de services techniques des collectivités locales, d'associations, d'organismes privés dans les domaines de l'urbanisme, de l'aménagement ou encore de la gestion des milieux (péri)urbains.

\*\*\*\*\*

## WEBINAIRE 1

### LES SOLS ET LEURS ENJEUX

**VENDREDI 15 MARS - 13H30 À 14H30**

Animation : **Elisabeth Offret**, responsable nationale de spécialités paysage et biodiversité, CNFPT  
**Frédéric Ségur**, Arbre, Ville & Paysage - L'ingénierie de renaturation des villes  
**Elisabeth Remy**, sociologue de l'environnement et des risques, INRAE PARIS SACLAY  
**Ronald Charvet**, responsable du Département Pollution des sols, Ville de PARIS

- Qu'est ce qu'un sol vivant ? Pourquoi est-il important de prendre en compte les sols dans l'aménagement ? Quels enjeux ?
- Les fonctionnalités des sols, la pollution des sols,
- Vers la santé globale

Intervenant : **Christian Mougin**, écotoxicologue des sols, ECOSYS INRAE Paris Saclay



[Inscription pour les agents territoriaux : CODE WEBSPO01](#)

[Inscription autres publics](#)

## WEBINAIRE 2

### LES SOLS ET LE DROIT

VENDREDI 22 MARS - 13H30 À 14H30

Animation : **Elisabeth Offret**, responsable nationale de spécialités paysage et biodiversité, CNFPT  
**Frédéric Ségur**, Arbre, Ville & Paysage - L'ingénierie de renaturation des villes  
**Elisabeth Remy**, sociologue de l'environnement et des risques, INRAE PARIS SACLAY  
**Ronald Charvet**, responsable du Département Pollution des sols, Ville de PARIS

- Que sont les sols pour le droit ?
- L'absence de régime harmonisé de protection des sols
- La notion de propriété : que dit le droit ?
- Les sols vus par des responsables politiques
- L'artificialisation, un regain d'intérêt pour les sols ? La prise en compte de la trajectoire ZAN
- Les sols urbains « libres » : une thématique à développer

Intervenante : **Maylis Desrousseaux**, maîtresse de conférences de droit public, Ecole d'urbanisme de Paris



[Inscription pour les agents territoriaux : CODE WEBSB002](#)

[Inscription autres publics](#)

## WEBINAIRE 3

### LES SOLS (PERI) URBAINS, USAGES ET SEUILS DE GESTION

VENDREDI 29 MARS - 13H30 À 14H30

Animation : **Elisabeth Offret**, responsable nationale de spécialités paysage et biodiversité, CNFPT  
**Frédéric Ségur**, Arbre, Ville & Paysage - L'ingénierie de renaturation des villes  
**Elisabeth Remy**, sociologue de l'environnement et des risques, INRAE PARIS SACLAY  
**Ronald Charvet**, responsable du Département Pollution des sols, Ville de PARIS

- L'émergence de la question de la qualité des sols (péri)urbains.
- Les sols (péri)urbains : leurs héritages et les trajectoires à prendre en compte pour l'aménagement urbain.
- La végétalisation des villes : l'exemple de Paris et ses objectifs de végétalisation de 2020 à 2026.
- Contaminations en éléments traces métalliques (ETM) et la difficulté de maîtriser les pratiques et les usages sensibles.
- Retour d'expériences sur les interactions collectivités/experts/usagers en cas de contamination des sols.
- Mise en place de seuils de gestion selon le contexte et l'usage.
- Que faire en cas de dépassement des valeurs de gestion pour un usage ?
- Quelles priorités et quelles stratégies développer en fonction de la qualité des sols ?

Intervenants :

**Ronald Charvet**, responsable département pollution des sols pollués, Ville de Paris/Direction de la Transition Écologique et du Climat

**Marine Canavese**, chargée d'études en sociohistoire, Lyon

**Elisabeth Remy**, sociologue de l'environnement et des risques, INRAE-Paris-Saclay



[Inscription pour les agents territoriaux : CODE WEBSB003](#)

[Inscription autres publics](#)

## WEBINAIRE 4

### JUSQU'OU PEUT-ON RECYCLER LA VILLE SUR LA VILLE ?

VENDREDI 5 AVRIL - 13H30 À 14H30

Animation : **Elisabeth Offret**, responsable nationale de spécialités paysage et biodiversité, CNFPT  
**Frédéric Ségur**, Arbre, Ville & Paysage - L'ingénierie de renaturation des villes  
**Elisabeth Remy**, sociologue de l'environnement et des risques, INRAE PARIS SACLAY  
**Ronald Charvet**, responsable du Département Pollution des sols, Ville de PARIS

- Introduction sur l'intérêt d'ajuster les usages à la qualité des sols pour éviter les évacuations de terre
- Valorisation des terres excavées en milieu urbain (aspects réglementaires et méthodologiques (guides))
- Traçabilité des Terres excavées (dont RNDTS : Registre National déchets, terres et sédiments)
- Retours d'expériences sur les composts (qualité/usages/impacts)
- Retours d'expériences sur l'usage broyat/paillage et limitation des apports dans les espaces verts parisiens

#### Intervenants

**Samuel Coussy**, chef de projet sites et sols pollués, responsable du registre national des déchets, terres excavées et sédiments (RNDTS), BRGM

**Ronald Charvet**, responsable département pollution des sols pollués, Ville de Paris, Direction de la Transition Écologique et du Climat

**Marie-Laure Mouchard**, chargée d'études, expertise sol, Ville de Paris, Direction des Espaces verts et de l'Environnement



[Inscription pour les agents territoriaux : CODE WEBSPO04](#)

[Inscription autres publics](#)

## INFORMATIONS PRATIQUES

Suite à votre inscription, le lien de connexion aux webinaires vous sera transmis par courriel avec un tutoriel.

Les webinaires se déroulent sur adobe connect. Pour les suivre dans les meilleures conditions, nous vous invitons à télécharger l'application adobe connect, gratuite sur ordinateur (PC/MAC), smartphone et tablette.

[TELECHARGEZ L'APPLICATION](#)

Accédez aux ressources, échangez entre pairs et restez informé en vous inscrivant sur la e communauté espaces verts, naturels et agricoles <https://e-communautes.cnfpt.fr/espaces-verts-naturels-et-agricoles>

## CONTACT

Simone RIVIER, Assistante de spécialités – [simone.rivier@cnfpt.fr](mailto:simone.rivier@cnfpt.fr)