

Face aux défis de la ville durable, les sols urbains révèlent des enjeux insoupçonnés. Santé, pollution, potagers : venez creuser le sujet avec deux chercheuses expertes au cours d'un webinaire organisé le 24 novembre !

|



UGE - L. Jean-Soro &
B.Béchet

Pourquoi parler des sols aujourd'hui ?

L'objectif de développement durable (ODD) n°15, fixé par l'ONU, appelle à inverser la tendance de dégradation des sols. Il encourage leur exploitation durable pour préserver et restaurer les écosystèmes terrestres. Car la bonne santé des écosystèmes garantira à l'ensemble du vivant une existence durable sur terre.

La ville se transforme

Quels enjeux pour le sol ?

Pour limiter l'étalement urbain, tout en répondant aux besoins en nouveaux logements et en développement économique, la ville s'adapte et se reconstruit sur elle-même lors de projets d'aménagements. Le foncier disponible en ville devient alors un bien précieux, convoité par les acteurs de l'aménagement qui voient le sol uniquement comme support de construction. Pourtant, les sols peuvent remplir de nombreuses fonctions utiles au fonctionnement de la ville et de ses habitants.

Cultiver en ville : une utopie ?

Une telle culture potagère en pleine terre est-elle possible ?

Pour quels enjeux sanitaires et sociaux ? Quels paramètres pour estimer les risques d'une telle pratique, selon l'état des sols ?

Un webinaire, deux chercheuses pour un débat éclairé

A l'occasion d'un webinaire organisé le **24 novembre 2025, de 14h à 15h30**, Béatrice Béchet et Liliane Jean Soro partageront leurs travaux et reviendront sur les caractéristiques et la santé des sols urbains comparés à celles des sols ruraux. Elles croiseront les services rendus par les sols et les attentes croissantes d'une population qui souhaite disposer de potagers urbains.

• **Liliane Jean-Soro** - Chargée de recherche au sein de l'équipe « Eau et Environnement » de l'Université Gustave Eiffel (campus de Nantes). Ses travaux visent à identifier l'origine des polluants et leur devenir en milieu urbain.



• **Béatrice Béchet** - Directrice de recherche au sein de l'équipe « Eau et Environnement » de l'Université Gustave Eiffel (campus de Nantes). Spécialiste de l'artificialisation des sols, elle contribue à des projets nationaux et européens sur la multifonctionnalité des sols urbains.



Programme et inscription

Au programme, de nombreux questionnements :

Qu'est-ce qu'un sol urbain ?

Quels fonctions et services écosystémiques rendent les sols ?

Comment évaluer la qualité d'un sol ?

Saviez-vous qu'il était possible de cultiver en pleine terre en ville ?

Quels enjeux sanitaires et sociétaux ?

Que nous disent les jardiniers ?

Inscrivez-vous dès maintenant

Envie de participer à ce webinaire qui s'annonce passionnant? Inscrivez-vous en [ligne](#), pour y assister en direct le **24 novembre** ou recevoir, par la suite, un lien vers le replay.

Une série de webinaires pour éclairer les politiques publiques

Ce webinaire est le sixième d'une série co-organisée depuis 2023 par le CMVRH et l'université Gustave Eiffel (UGE). Chaque webinaire explore un sujet d'avenir en lien avec les grands enjeux de transition, à travers des conférences d'1h30. En direct ou en replay,

ces événements sont ouverts aux agents du ministère de l'Aménagement du territoire et de la Transition écologique, aux agents des collectivités locales, aux partenaires institutionnels ainsi qu'à un public interministériel.

Retrouvez les 5 webinaires de la série

- [La terre crue](#) : le matériau de construction du futur ?
- [Mobilité](#) et pratiques du quotidien dans les espaces peu denses
- [Quand la nature se déchaîne](#) : connaître et prévoir les ruissellements et crues soudaines
- [Risque rocheux](#) : impact, prévention, protection
- [L'éolien en mer](#), comment ça tient ?

Envie d'en savoir plus sur l'université Gustave Eiffel ?

Découvrez le [projet](#) de cet établissement unique en France.
Explorez son [rôle](#) dans l'appui aux politiques publiques.