

Votre prochain rendez-vous de partage d'expériences

WEBINAIRE N°4

« Les sols urbains au cœur de l'adaptation des villes aux changements climatiques »

Judi 11 mai 2023 | 14h à 15h30

LA DÉMARCHE

La manière de traiter l'eau de pluie dans les projets d'infrastructures, d'espaces publics et de quartiers vit une petite révolution. Alors que l'on cherchait surtout à la faire disparaître rapidement, l'eau devient une **ressource** essentielle aux zones urbaines : pour la végétation et la nature, pour lutter contre les îlots de chaleur, pour un cycle de l'eau plus naturel, etc.

L'objectif de la démarche *Eau en Ville*, portée par l'office cantonal de l'eau depuis 2019, est d'ancrer durablement un **changement de pratiques** de l'ensemble des acteurs du territoire, publics comme privés. A terme, la mise en valeur de l'eau de pluie en milieu bâti deviendra un réflexe et ne nécessitera plus d'efforts particuliers.

Un programme de partage d'expériences à l'attention des professionnels et acteurs du territoire, en ligne et sur le terrain, est proposé entre juin 2022 et décembre 2023. Des **communes et mandataires**, d'ici et d'ailleurs, vous présenteront leurs **projets et les défis relevés pour les mener à bien**.

Ces événements, les projets et sujets présentés, sont documentés et mis en valeur au travers du blog « Gestion des eaux urbaines » (www.ge.ch/blog/gestion-eaux-urbaines) et de la page web www.ge.ch/c/eau-ville.

À L'AFFICHE



Photo : Stefanie Würsch – Binding Preis für Biodiversität

Des trois composantes du triptyque Eau-Sol-Arbre, le sol est le moins connu et le moins mis en avant, à tort. Il est pourtant le support, le socle de la végétation, du cycle de l'eau, de la biodiversité. Il est aussi au cœur de la ville éponge et de la ville résiliente aux dérèglements climatiques.

Yannick Poyat, ingénieur agro-pédologue et fin connaisseur des sols urbains, nous dira comment, selon lui, envisager leur amélioration. Son exposé sera suivi par deux projets locaux qui visent à redonner aux sols les fonctions attendues pour une végétalisation durable et une gestion des eaux favorisant l'infiltration.



La régénération des sols dans le quartier du Pommier, Ville du Grand-Saconnex

Dans le cadre de l'installation du chauffage à distance dans le quartier du Pommier, la ville du Grand-Saconnex étudie la possibilité de revoir les aménagements de surface. Outre la pose d'un revêtement perméable pour les places de parking et la création de places de vélos, un projet pilote de régénération des sols va être lancé. Différentes méthodes vont être testées, avec pour objectif de valoriser les matériaux en place.



Le domaine Rigot, un site pilote et d'expérimentation, Ville de Genève

Le Domaine Rigot, dans le quartier des Nations, est un site d'expérimentation dont la vocation est de réaménager le domaine autour du thème des communs. Parmi les actions menées, la régénération des sols sur une grande partie du site. Le projet est conduit par l'office cantonal de l'agriculture et de la nature, en coordination avec BMG Solution et HEPIA.

**PROGRAMME
DU WEBINAIRE**

jeudi 11 mai 2023

14h à 15h30

Comment envisager une régénération des sols urbains ?

Yannick Poyat, ingénieur agro-pédologue, TeraSol SA

PROJET 1 La régénération des sols dans le quartier du Pommier (Ville du Grand-Saconnex)

Emile Galland, chef de projet espaces publics et mobilité douce, Ville du Grand-Saconnex

PROJET 2 Le domaine Rigot, un site pilote et d'expérimentation (Ville de Genève)

Tiphaine Bussy-Blunier, cheffe de projet, Service du paysage et des forêts, OCAN

Mathias Girel, ingénieur environnement, gérant associé, BMG Solution

Échanges avec les participants

Modération : David Martin

INSCRIPTION

Inscription jusqu'au lundi 8 mai 2023

www.ge.ch/c/eau-ville

Un lien Zoom vous sera transmis quelques jours avant l'événement.

**À VENIR
EN 2023**

Les prochaines rencontres Eau en Ville à noter dans vos agendas

Judis 13 juillet, 27 juillet, 17 août et 24 août 2023 de 12h à 14h :

Les balades pique-nique de l'été (en cours de préparation)

Judi 28 septembre 2023 : **Journée Eau en Ville** (en cours de préparation)

Judi 2 novembre 2023 de 8h15 à 11h15 : **Visite Eau en Ville n°5**

Mardi 12 décembre 2023 de 14h à 15h30 : **Webinaire Eau en Ville n°5**

Ces rencontres vous sont offertes par l'Office cantonal de l'eau, avec l'appui des bureaux David Martin Ingénieur en Environnement et Latitude Durable