

Réservez la date

Cultiver l'ombre : le futur de la forêt urbaine à Genève

Date : 28 octobre 2026 à 17 h.30

Location : L'auditorium de la banque Pictet Route des Acacias 66

Intervenants : Gary Hilderbrand, Anita Berrizbeitia, Max Piana, (Harvard)

Discussion : Robert Perroulaz, (dendrologue et liaison Harvard–Genève), Yves Kazemi, Andre Baud, OCAN

Thèmes clés : planification des forêts urbaines fondée sur les données, opportunités d'extension de la forêt urbaine genevoise, biodiversité et adaptation au changement climatique.

Cette présentation présentera les résultats d'une étude d'un an sur les forêts urbaines genevoises menée à la Harvard University Graduate School of Design, en collaboration avec les partenaires locaux notamment l'OCAN et HEPIA et de nombreux acteurs privés et publics.

L'étude s'est déroulée en deux phases. La première a consisté en un séminaire de recherche, suivi d'un atelier de projet en architecture du paysage comprenant des travaux de terrain, des ateliers réunissant étudiants et enseignants à HEPIA, ainsi que des présentations de paysagistes, et urbanistes locaux. Le séminaire a permis de définir une approche recommandée pour une planification des forêts urbaines fondée sur les analyses de données numériques. À partir des bases de données substantielles de Genève, les enseignants et étudiants ont analysé l'état actuel de la forêt urbaine dans la ville et le canton, en examinant notamment les tendances de perte de couverture arborée, l'identification des zones déficitaires et les perspectives d'expansion future. Gary Hilderbrand et Max Piana présenteront cette phase du projet.

La deuxième phase de l'étude a mis en évidence les défis spatiaux et réglementaires liés à l'objectif de Genève d'atteindre 30 % de couverture arborée d'ici 2070, notamment les barrières physiques à la connectivité forestière, la privatisation des sols et les contraintes d'urbanisme. Parallèlement, l'atelier a proposé des approches prospectives pour une mosaïque distribuée et interconnectée de forêts, en dialogue avec les dynamiques de développement de Genève, ses traditions historiques, la diversité de ses pratiques de plantation et d'entretien des arbres, ainsi que les enjeux d'adaptation climatique et de santé publique. Anita Berrizbeitia présentera les opportunités d'une expansion significative de la couverture arborée dans une ville compacte.

