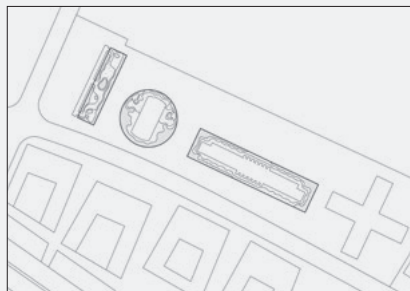


Toitures Campus Santé

↓ CH - 1022 Chavannes-près-Renens



Programme

Aménagement des toitures du Campus Santé en paysages végétalisés accessibles favorisant biodiversité et gestion des eaux pluviales.

Maître d'ouvrage

État de Vaud

Mode d'acquisition

Mandat direct

Réalisation

2025 - 2026

Personne de référence

M. Emmanuel Ventura

T. 021 316 73 00

Personnes clés

Karen Schuler

Jan Forster

Partenaires

Jan Kinsbergen Architekten AG

Prestations exécutées

Phases SIA 31 à 53

Coûts CFC 4

CHF 1'000'000 (HT)

Surface

5000 m²



Toitures paysagères accessibles du Campus Santé. Illustration de projet

« Au Campus Santé, les toitures deviennent des paysages accessibles et vivants, pensés comme des lieux de respiration, d'apprentissage et de rencontre pour les métiers de la santé. »

Transformer les toits du Campus Santé en espaces végétalisés apporte de nombreux effets positifs. Cela permet de rafraîchir le campus en limitant les îlots de chaleur, de gérer l'eau de pluie à la source grâce aux systèmes drainants et aux substrats qui retiennent et filtrent les eaux, et de favoriser la biodiversité en créant des micro-habitats pour une diversité d'espèces. La végétalisation des toits améliore également le confort intérieur des bâtiments en stabilisant les températures et en réduisant les surchauffes estivales, tout en atténuant les nuisances visuelles et sonores en transformant les toits techniques en horizons paysagers.

Les toitures sont accessibles par des cheminements au cœur des plantations. Elles offrent ainsi des espaces de pause et de rencontre, ainsi qu'un support pédagogique vivant permettant d'observer les cycles du climat, de l'eau et de la végétation.

Les atouts du projet

- + Les toitures du Campus Santé deviennent des paysages accessibles, offrant des espaces de pause, de rencontre et d'apprentissage au cœur du campus.
- + Leur végétalisation rafraîchit la ville, gère l'eau de pluie à la source, améliore le confort intérieur et renforce la biodiversité grâce à une mosaïque de vivaces, graminées, bulbes et sedums.
- + En transformant des surfaces techniques en horizons paysagers, les toits du Campus Santé apaisent, filtrent et créent un environnement qui prend soin du vivant autant que des usagers.

