



## Communiqué

Adaptation aux changements climatiques

### **Place au frais ! Installation d'un aménagement végétalisé transitoire sur la place des Saugettes**

**La Ville de Lausanne, en partenariat avec l'EPFL, installe une structure rafraîchissante sur la place des Saugettes, afin de lutter contre la surchauffe estivale en ville. Composé de bacs en bois remplis de terre et d'arcs en bambou entremêlés qui guideront des plantes grimpantes, ce futur dôme végétal sera inauguré le 5 avril 2025 dans le cadre d'un atelier participatif de plantation, ouvert à la population.**

La lutte contre la surchauffe estivale fait partie des priorités de la Ville de Lausanne pour limiter les effets des changements climatiques. Suite à diverses expériences de terrain, comme le Pavillon climatique en 2023, la Ville installera ce printemps un aménagement rafraîchissant transitoire sur la place des Saugettes, en collaboration avec le Geometric Computing Laboratory (GCM) de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne (EPFL). Cette installation offrira une oasis de fraîcheur aux usagères et usagers et permettra d'observer l'effet de la végétalisation sur la température mesurée et ressentie en milieu urbain. C'est la première fois qu'une structure de support de végétalisation d'une telle ampleur prendra place sur l'espace public.

Cet aménagement, composé de 5 bases accueillant les bacs de terre et d'arcs en bambou, sera monté sur la place des Saugettes du 24 mars au 4 avril 2025. Il sera inauguré officiellement le samedi 5 avril 2025 en conclusion d'un atelier participatif de plantation qui se déroulera de 13h00 à 17h00. La population est invitée à collaborer à la plantation de la végétation qui apportera ombre et fraîcheur sur une partie de l'espace public pendant la période estivale. Les inscriptions, obligatoires, sont ouvertes sur le site [participer.lausanne.ch/place-au-frais](https://participer.lausanne.ch/place-au-frais) (nombre de places limitées).

L'ensemble de la démarche fera l'objet de suivis scientifiques et d'usages. « Nous avons la possibilité de tester une structure dans un environnement urbain réel et récolter des données précieuses pour nos recherches et d'approfondir notre connaissance sur les impacts environnementaux et sociaux de ces canopées » précise Mark Pauly, professeur au GCM.

Les résultats de cette expérience en grandeur nature seront communiqués au printemps 2026. « Les enseignements issus de cette démarche seront partagés avec les services de la Ville, afin que les bonnes pratiques observées puissent nourrir les projets en cours en matière de lutte contre les changements climatiques et la surchauffe estivale », affirme Natacha Litzistorf, conseillère municipale en charge du Logement, de l'environnement et de l'architecture. Le site [participer.lausanne.ch/place-au-frais](https://participer.lausanne.ch/place-au-frais) fournit les informations utiles sur le projet. Il sera mis à jour avec les données issues des monitorings effectués dans le courant de l'année.

La Municipalité de Lausanne

**Pour tout renseignement complémentaire prendre contact avec :**

- **Natacha Litzistorf, conseillère municipale, Direction logement, environnement et architecture, +41 79 647 99 85**
- **Mark Pauly, professeur, GCM-EPFL, +41 21 693 52 34**

Lausanne, le 17 mars 2025