

Communiqué de presse – 03 février 2026

citYLaB : quatre nouveaux projets

Lancé conjointement par la Ville d'Yverdon-les-Bains et la HEIG-VD en 2024, l'appel à projets *citYLaB* a permis de sélectionner, pour la deuxième année consécutive, quatre initiatives novatrices. Celles-ci allient expertise scientifique et solutions concrètes afin de répondre aux enjeux locaux et améliorer la qualité de vie de la population yverdonnoise.

En décembre 2025, le comité de sélection de *citYLaB* a examiné 10 projets soumis dans le cadre de la deuxième édition du concours organisé conjointement par les chercheuses et chercheurs de la Haute école d'ingénierie et de gestion du canton de Vaud (HEIG-VD) et par les employés de l'administration communale. En réunissant expertises scientifiques et pratiques de terrain, *citYLaB* témoigne d'une volonté forte d'innover pour le bien de la collectivité et offre à la Ville d'Yverdon-les-Bains un vaste champ d'expérimentation.

Cette année, quatre initiatives ont été retenues pour leur caractère innovant et leur pertinence. Ainsi, un projet vise à automatiser et fluidifier la gestion des demandes d'interventions sur les bâtiments communaux ; un autre cherche à renforcer la connexion entre les étudiant·es de la HEIG-VD et la Ville, à travers une enquête et des ateliers. Un troisième projet propose d'intégrer les usages et préférences des cyclistes pour mieux prioriser les infrastructures cyclables ; et un dernier cherche à optimiser et prioriser les plantations d'arbres pour renforcer la résilience climatique urbaine, grâce au développement d'un outil géospatial d'aide à la décision. Ces projets illustrent l'engagement de la Ville et de la HEIG-VD à relever ensemble les défis de demain.

Une somme de 60'000 francs, financée à parts égales par la Ville et la HEIG-VD, a été répartie entre les différents projets lauréats, qui disposeront d'une année pour présenter leurs résultats. Cette collaboration interdisciplinaire incarne parfaitement l'esprit d'innovation ancrée dans la pratique. Tous les projets soumis étaient de grande qualité, témoignant du dynamisme et de la créativité des équipes impliquées.