

Portrait de site

Maison des jeunes d'Alma

Alma



Un projet du



Initié par le Centre d'écologie urbaine, le projet *Sous les pavés* vise à déminéraliser à la main et de manière participative des espaces publics du Québec en portant une attention particulière aux milieux de vie vulnérables aux îlots de chaleur.

Avant



Crédit : CREDD Saguenay

Après



Crédit : CREDD Saguenay

En juin 2024, le Conseil régional de l'environnement et du développement durable du Saguenay-Lac-Saint-Jean a créé un îlot de fraîcheur en impliquant la communauté et plus particulièrement les jeunes d'Alma dans une démarche de sensibilisation aux enjeux climatiques pour transformer l'espace en lieu de rencontre plus sain et stimulant.



115 m²
dépavés



Plus de
27
bénévoles
engagés



78 m³
d'eau détournés
annuellement
des égouts



9 kg
polluants
détournés
annuellement
des cours d'eau

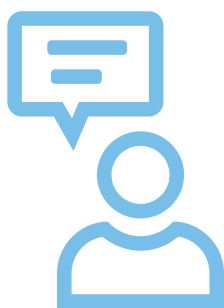


Processus *Sous les pavés* : mobilisation

La mobilisation citoyenne et l'engagement des acteurs locaux constituent les clés de la réussite des projets *Sous les pavés*.



→ Évaluer en continu la démarche ←



On a été abordé par le CREDD pour s'impliquer. On a participé au premier atelier de consultation avec eux. Les jeunes ont donné leurs idées sous forme participative avec des post-it. Tout le monde rêvait de dire ce qu'il avait envie de voir. L'ombre, est quelque chose qui est beaucoup sorti. Dans la verdure, des fleurs et des petits fruits ont aussi été mentionnés.

- Janis Duchesne, chef d'équipe à la maison des jeunes



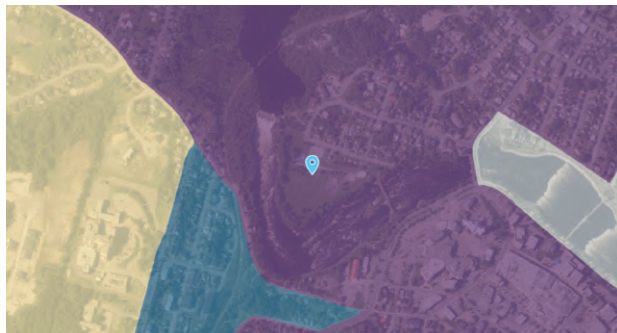
Crédit: CREDD Saguenay



Crédit: CREDD Saguenay



Portrait de la population



Défavorisation matérielle et sociale - National - 2021

- Moyennes
- Socialement très défavorisées
- Matériellement et socialement très défavorisées
- Données non disponibles

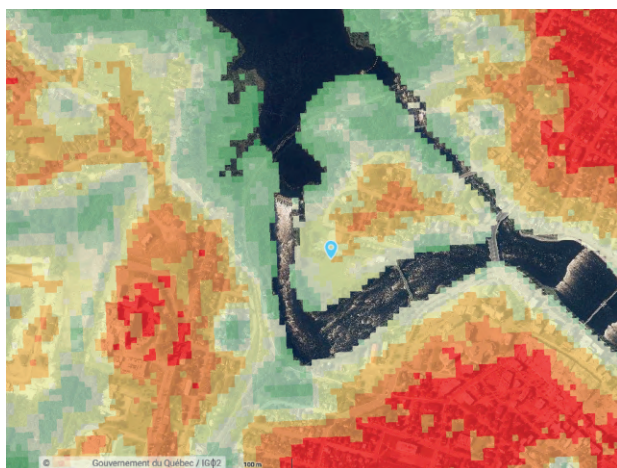
Indice de défavorisation

- Le site d'intervention est localisé au cœur d'un secteur matériellement et socialement très défavorisé. Autrement dit, les indicateurs économiques (revenu moyen, taux d'emploi, etc.) et sociaux (taux de personnes vivant seules, taux de familles monoparentales) y sont plus faibles que la moyenne. Les populations y sont généralement plus vulnérables aux effets des changements climatiques.
- Une zone ayant un indice de défavorisation sociale très élevé existe à l'ouest du site visé.
- Plus à l'ouest, on trouve un secteur ayant un indice de défavorisation matérielle et sociale dans les moyennes.

Les changements climatiques et leurs effets

Les effets des changements climatiques entraînent une augmentation de la quantité et de l'intensité des précipitations dans toutes les régions. Ce phénomène, combiné à l'imperméabilisation des surfaces en milieu urbain, augmente la pression sur les infrastructures existantes, tel que les réseaux d'égout. Ces dernières n'ayant pas été conçues pour accueillir autant d'eau, il n'est pas rare d'observer des débordements et des surverses d'eaux usées dans les cours d'eau.

L'augmentation des événements météorologiques extrêmes risque d'occasionner des coûts plus importants pour les gouvernements, les municipalités et les populations défavorisées vivant dans des secteurs à risque : augmentation de l'aide financière allouée aux victimes de sinistres, hausse des coûts de gestion et de mesures d'urgence pour les municipalités, flambée des primes d'assurance, etc. Il est donc essentiel d'adopter des politiques d'adaptation aux changements climatiques, en prévention plutôt qu'en réaction face à ces catastrophes.



Îlots de chaleur et de fraîcheur urbains 2020-2022

- Frais
- Moyen
- Chaud
- Très chaud

Les surfaces imperméables et le phénomène d'îlots de chaleur

Le site est au cœur d'un milieu de vie situé à proximité de grandes surfaces minéralisées, créant de forts îlots de chaleur urbains (ICU).

Un ICU désigne un secteur minéralisé dont la température est plus élevée que les secteurs verts environnants. Ce phénomène peut avoir des effets indésirables sur la santé, notamment en aggravant certaines maladies chroniques, et sur l'environnement, en influant sur la qualité de l'eau et de l'air.

Les besoins comblés par le projet

Besoins ciblés	Interventions réalisées
Lutter contre les îlots de chaleur et le manque d'ombre	Plantation de 15 arbres à grand déploiement, 28 arbustes et une quinzaine de petits végétaux Déminéralisation de 115 m2 d'asphalte
Rendre l'espace convivial pour la communauté et plus particulièrement la jeunesse	Ajout de plusieurs arbres et végétaux afin d'apporter de la couleur, de l'ombre et de la fraîcheur au site réaménagé Aménagement d'un site accueillant à proximité de la maison de la jeunesse et implication de cette organisation dans toutes les étapes de réflexion du projet
Embellir les lieux grâce au verdissement	Plantation d'une grande variété de plantes herbacées aux différentes couleurs pour embellir le site Plantation d'une rangée d'arbres composée de tilleuls et d'érables à sucre en alternance



Crédit: CREDD Saguenay



Crédit: CREDD Saguenay

Projet financé par



LA PROMESSE TD
PRÊTS À AGIR

Projet coordonné par



La phase 2 du projet **Sous les pavés** bénéficie d'une aide financière du gouvernement du Québec tirée du programme Action-Climat Québec et rejoint les objectifs du Plan pour une économie verte 2030. Le déploiement du programme dans les différentes communautés est rendu possible grâce au soutien financier du Groupe Banque TD dans le cadre de La promesse TD Prêts à agir.

souslespaves.ca