

GR
AM
E

VIVRE 

SUNSHINE ACADEMY

Groupe de
recommandations
et d'actions
pour un meilleur
environnement



GRAME

*Groupe de recommandations et d'actions pour un meilleur environnement (GRAME)
735, rue Notre-Dame Lachine, Montréal (QC) H8S 2B5 · 514 634-7205 · info@grame.org
Le GRAME est un organisme de bienfaisance enregistré à l'ARC: 135129237 RR 0001*



Le Projet Ville inclusive, verte, résiliente et équitable (VIVRE) vise à créer des milieux de vie verts, résilients et en santé pour les personnes souffrant de l'iniquité d'accès aux espaces verts et de leurs bénéfices. Pour ce faire, le GRAME souhaite encourager le verdissement des secteurs défavorisés en incluant les populations locales aux opérations d'aménagement urbain.

Située à Dollard-des-Ormeaux, l'école Sunshine Academy a une population étudiante provenant de familles défavorisées faisant face entre autres à des enjeux de sécurité alimentaire. Dans la cour d'école même, un grand îlot de chaleur pouvait être ressenti et des problèmes de gestion d'eau de pluie étaient prenants. C'est pourquoi le GRAME a voulu intervenir sur ce site avec la collaboration des enseignant.e.s, parents et élèves afin de le transformer!

Suite à de la déminéralisation et la plantation d'une multitude de végétaux, le Projet VIVRE a permis d'implanter un jardin de pluie et des espaces végétalisés pour lutter contre les îlots de chaleur et améliorer la gestion des eaux pluviales. L'installation d'une forêt nourricière pourra autant rafraîchir l'espace que permettre aux étudiant.e.s de profiter de fruits à côté de leur environnement d'apprentissage. Cet aménagement extérieur structuré et stimulant est particulièrement bénéfique pour les élèves de l'école, dont plusieurs sont issus de l'immigration et/ou de milieux défavorisés, favorisant ainsi l'apprentissage et le bien-être grâce à un contact accru avec la nature.

Le projet à Sunshine Academy s'est fait avec la collaboration étroite de l'école. L'idéation des aménagements et la conception des plans techniques ont été effectuées par ARUP, tandis que les Services Prime se sont chargés de la réalisation des travaux. Les partenaires principaux du Projet VIVRE sont le Conseil régional de l'environnement de Montréal et le Centre d'écologie urbaine, qui ont contribué à la conception et à la mise en œuvre du projet en apportant leur expertise en urbanisme durable et en engagement communautaire.



En partenariat avec :



Financé par :



Avec la collaboration de :



MERCI À NOS PARTENAIRES FINANCIERS

Le Projet VIVRE est réalisé en grande partie grâce au soutien financier du gouvernement du Québec, dans le cadre du Fonds d'initiative et de rayonnement de la métropole du Secrétariat à la région métropolitaine du Ministère des Affaires municipales et de l'Habitation. Ce programme soutient des initiatives qui contribuent au développement social et environnemental de Montréal, en favorisant des solutions durables et inclusives pour améliorer la qualité de vie des citoyen.ne.s. Le projet a également bénéficié d'un soutien financier de la Ville de Dollard-des-Ormeaux.

VERDIR DANS LES QUARTIERS DÉFAVORISÉS

Le Projet VIVRE souhaite transformer durablement les milieux de vie urbains grâce à des initiatives de verdissement et d'aménagement, essentielles dans les quartiers socio-économiquement défavorisés, où l'absence de végétation amplifie les îlots de chaleur et réduit la qualité de vie. En plus de ses bénéfices environnementaux, **le projet renforce le lien entre les résident.e.s et leur cadre de vie**, en créant un environnement sécurisant et inclusif où l'école et les espaces publics deviennent des lieux d'appartenance.

MOBILISER LES USAGER.ÈRE.S LORS DU PROCESSUS DE VERDISSEMENT

Un engagement communautaire fort est au cœur du projet. Dès les premières étapes, l'objectif était d'aller à la rencontre des citoyen.ne.s, des responsables scolaires et des voisin.e.s pour **comprendre leurs besoins, attentes et préoccupations**. Le Projet VIVRE repose sur une approche participative, où les résident.e.s ne sont pas seulement bénéficiaires, mais également acteurs des transformations de leur environnement. En impliquant les familles, les propriétaires, les enseignant.e.s et les élèves dans des ateliers collaboratifs, des rencontres et des actions concrètes sur le terrain, le projet s'assure d'une appropriation durable des aménagements et d'une transmission des connaissances sur l'importance du verdissement urbain.

AUGMENTER LA RÉSILIENCE AUX ALÉAS CLIMATIQUES

Dans un contexte où les changements climatiques accentuent les vulnérabilités urbaines, **le projet de Sunshine Academy s'inscrit dans une démarche globale de résilience face aux aléas climatiques**. L'école, située dans une zone fortement affectée par les îlots de chaleur, bénéficie directement de l'aménagement d'un **jardin de pluie et d'espaces végétalisés**, permettant : une meilleure infiltration de l'eau de pluie; la réduction de la pression sur les infrastructures municipales et les risques d'inondation ; une diminution des températures locales grâce à la végétation, créant ainsi un microclimat plus frais et agréable pour les élèves et la communauté ; et finalement, un renforcement de la biodiversité urbaine, contribuant à un environnement plus équilibré et sain. Ces aménagements améliorent le confort thermique et **participent à une vision à long terme de l'adaptation urbaine**.

NOVEMBRE 2023

Apprendre et comprendre - Analyse préliminaire du site pour identifier ses caractéristiques environnementales et démographiques et ses enjeux urbains.

DÉCEMBRE 2023

Mobiliser - Élaboration d'une démarche de mobilisation inclusive, débutant par la définition des objectifs en concertation avec les parties prenantes.

JANVIER - MARS 2024

Activités de co-création - Organisation d'activités co-design en trois temps avec les parents et enseignant.e.s, les élèves, puis le voisinage, pour définir les enjeux et problèmes vécus sur le site. Idéation d'aménagements en réponse à ces enjeux et problèmes.

AVRIL - MAI 2024

Planification des activités participatives de réalisation - Préparation d'un premier plan d'aménagement et de verdissement basé sur les discussions lors des activités co-design. Présentation de ce plan aux parties prenantes lors d'une activité de validation pour récolter les commentaires finaux et y apporter les modifications nécessaires.

JUIN 2024

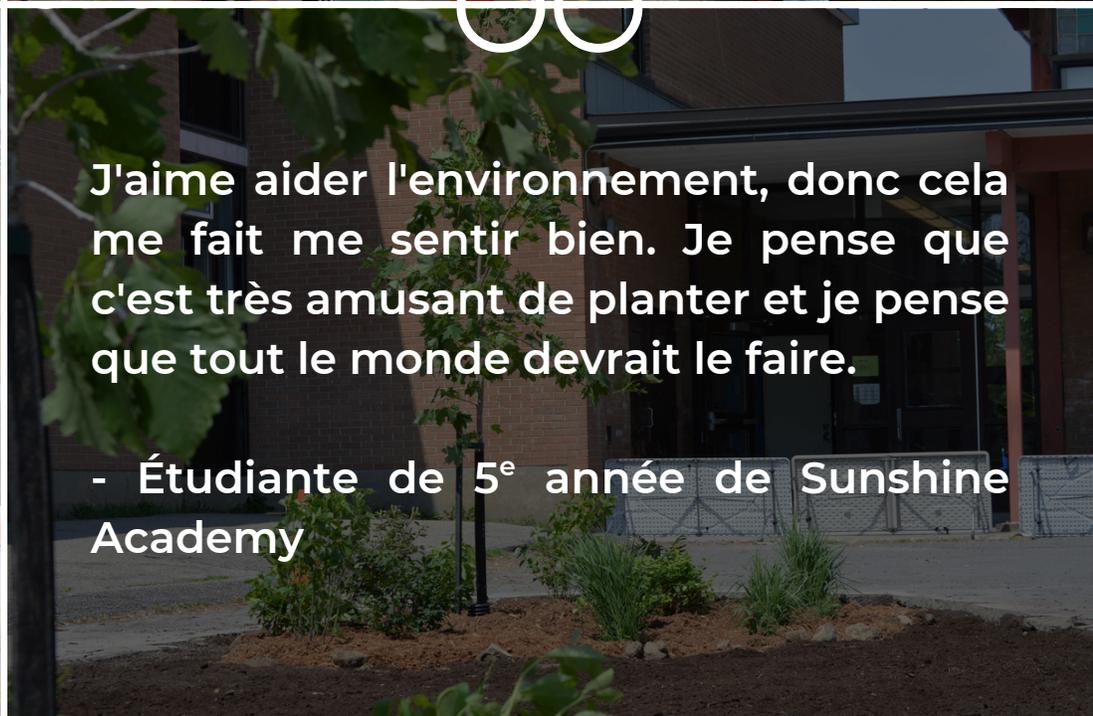
Plantation participative - Choix et commande des végétaux, matériaux et du mobilier selon le plan approuvé par les participant.e.s. Déminéralisation, puis plantation participative avec les élèves, enseignant.e.s et parents.

OCTOBRE 2024

Inauguration - Invitation des partenaires, des bailleurs de fonds et des médias afin d'inaugurer le site et son nouvel aménagement. Discours des différent.e.s représentant.e.s de chaque organisation et célébration de la réalisation.

2025 - 2027

Pérennisation du projet dans la communauté - Organisation d'activités participative d'entretien avec les parents, enseignant.e.s et élèves afin d'assurer le maintien des aménagements réalisés.



J'aime aider l'environnement, donc cela me fait me sentir bien. Je pense que c'est très amusant de planter et je pense que tout le monde devrait le faire.

- Étudiante de 5^e année de Sunshine Academy





- Déminéralisation, plantation et installation de mobilier dans un espace de la cour.
- Création d'un îlot de fraîcheur accessible à toute la population.
- Plantation d'arbres et de végétaux visant à renforcer la biodiversité, à développer la canopée urbaine et à créer un environnement plus sécurisant et inclusif pour la communauté scolaire et le voisinage.
- 378 270 litres d'eau détournés des infrastructures municipales.
- Cet aménagement augmente la résilience climatique du quartier et illustre de manière concrète les bénéfices tangibles des interventions écoquartiers à petite échelle.



20
arbres



81
arbustes et
vivaces



177 m²
déminalisés



111
bénévoles



378 270 L
d'eau détourné des
infrastructures
municipales



435 m²
d'augmentation de la
canopée à maturité

VOUS SOUHAITEZ PARTICIPER AU PROJET VIVRE?

Contactez-nous!

Pour plus d'informations:

Élise Gagnon-Lalonde
Chargée de projet senior VIVRE
elise.gagnon@grame.org



GRAME

Groupe de recommandations et d'actions
pour un meilleur environnement

