MÉMOIRE

Quartier Namur-Hippodrome

À l'attention de Réalisons Montréal

Polliflora
Coopérative de solidarité

POLLIFLORA
COOPÉRATIVE DE SOLIDARITÉ

5455 AV. DE GASPÉ BUREAU 200,
MONTREAL, QUEBEC
H2T 3B3

Préparé par :

Charleen Kotuiga, Directrice générale
Charlotte Pigeon Tremblay, Coordonnatrice en verdissement
Marilyn Claveau, Coordonatrice en communication
Cyprien Grandchamp, Chargé des ventes et partenariats

MONTRÉAL, 20 JUIN 2024

PRÉSENTATION

Mission

Polliflora est une coopérative sans but lucratif fondée en 2012 qui a pour vocation de sensibiliser à l'importance des pollinisateurs, créer des habitats favorables à la biodiversité et promouvoir l'apiculture urbaine responsable. Nous établissons des écosystèmes dans lesquels les pollinisateurs, les jardins et les humains cohabitent de manière éthique.

Vision

La coopérative est une référence et une actrice incontournable de la protection des pollinisateurs afin que les milieux urbains du Québec soient des environnements exemplaires et résilients pour les pollinisateurs et la biodiversité.

Fondamentaux

- Assises scientifiques et expertise
- Éthique
- Éducation
- Professionnalisme
- Collectivité

INTRODUCTION

Dans le cadre de la consultation publique des acteurs socio-économiques présents sur le territoire du futur Quartier Namur-Hippodrome, la coopérative de solidarité Polliflora tient à partager les recommandations qu'elle envisage comme essentielles au développement du projet. Ce mémoire se décline en une présentation des activités et efforts de verdissement de la coopérative sur le site, pour faire suite à des recommandations répondants à certaines orientations prioritaires inspirés par la CDC Côte-des-neiges, Notre-Dame-De-Grâce. À noter que toutes les photos présentent dans ce document furent prises dans nos jardins à l'hippodrome.

Des courses de chevaux aux sentiers Mellifères

La valeur environnementale qui repose sur le site de l'ancien Hippodrome est immense :

- La présence d'un ruisseau et de milieux humides et végétalisés en bordure du site;
- L'élimination des îlots de chaleur par sa faible densité urbaine et son couvert gazonné;
- La perméabilité relative des sols.

Depuis 2019, Polliflora y a implanté une pépinière avec une production grandissante de végétaux indigènes, un sentier mellifère offrant des ressources pour les pollinisateurs et quatre colonies d'abeilles saines avec une bonne génétique, abritées dans 4 ruches. (voir plan Annexe 1)

CONTEXTE

Face aux changements climatiques, il est crucial de renforcer la résilience de nos infrastructures et de préserver la biodiversité. Le site de l'ancien hippodrome Blue Bonnet, destiné au développement d'un futur quartier, offre une opportunité unique de conserver, restaurer et de renaturaliser des écosystèmes urbains tout en répondant aux défis environnementaux actuels.

L'urbanisation de nos villes crée des îlots de chaleur entrainant la perte d'habitats naturels, fragilisant la faune et la flore et augmentant la vulnérabilité des villes aux changements climatiques. Une approche de verdissement massif est essentielle pour contrer ces problèmes.

Ces dernières années, des efforts considérables ont été investis dans la renaturalisation des écosystèmes dégradés du site de l'ancien hippodrome, favorisant une plus grande diversité d'espèces. Considérer cette biodiversité et les processus écologiques qui en découlent dans la planification du nouveau quartier Namur-Hippodrome est primordial. De plus, la sensibilisation est essentielle pour une transition vers une ville plus verte et diversifiée, en impliquant activement les acteurs communautaires, les citoyens et les décideurs.

RECOMMANDATIONS

En s'inspirant de certaines orientations de la CDC CDN-NDG, voici les recommandations de Polliflora concernant le verdissement et la protection de la biodiversité.

Protection foncière durable

- Protéger durablement les terrains contre la spéculation et l'augmentation des valeurs immobilières.
- Promouvoir une fiducie foncière avec des acteurs en agriculture urbaine et verdissement pour protéger des parcelles destinées à la biodiversité et à la production de végétaux indigènes.
- Interdire l'exploitation future de zones protégées.

Milieu de vie diversifié et accueillant

- Planifier des espaces verts accessibles à tous, avec la mutualisation des espaces pour la nature.
- Réduire les îlots de chaleur par l'implantation massive de jardins.
- Subventionner des organismes pour offrir gratuitement des programmes de sensibilisation sur le verdissement, la biodiversité, les pratiques écologiques, l'apiculture responsable et l'agriculture urbaine.
- Impliquer les acteurs locaux dans la conception et le développement des espaces verts publics.
- Promouvoir l'économie circulaire et le commerce de proximité via une pépinière fournissant des végétaux indigènes et maraîchers.
- Soutenir la vente de produits locaux, comme le miel d'apiculture responsable, dans le quartier.

Secteur communautaire et culturel vibrant

- Encourager la présence d'acteurs et d'organismes locaux en verdissement pour mobiliser les citoyens dans des activités écologiques adaptées à leurs besoins.

Gouvernance robuste et participative

- Les partenaires présents (Multicaf, Soverdi, Polliflora) se rencontrent mensuellement pour collaborer à la conservation des milieux naturels du site de l'ancien hippodrome.
- Cette collaboration favorise la mutualisation des espaces, outils, et ressources, assurant une cohérence dans les projets communs.

ÉQUIPES DE LA SOVERDI ET DE POLLIFLORA SUR LE SITE, 2023

Vision écologique pour la conservation

- Créer un comité de surveillance pour garantir le respect des pratiques écologiques.
- Prévoir une gestion des eaux pluviales par la végétalisation.
- Conserver les espaces actuellement utilisés pour la protection des sols et de la biodiversité.
- Intégrer les acteurs locaux dans la planification des aménagements de verdissement.
- Développer un pôle de biodiversité pour faciliter la connectivité entre jardins, pollinisateurs et humains.
- Exiger des promoteurs immobiliers qu'ils incluent des espaces dédiés à la biodiversité dans leurs plans.
- Sensibiliser et réintroduire des plantes indigènes sur le site.
- Promouvoir un accès équitable aux pratiques écologiques par l'éducation dans divers lieux (écoles, lieux publics, CHSLD).
- Optimiser les espaces verts pour la production alimentaire, en intégrant des arbres fruitiers.
- Impliquer des firmes de recherche sur la biodiversité dans toutes les phases du projet.
- Mettre en place une apiculture responsable, avec des quotas de ruches, pour garantir l'accessibilité des ressources pour tous les pollinisateurs.
- Déterminer et réserver un pourcentage d'espace pour la renaturalisation, la conservation et la culture maraîchère.
- Repenser les espaces verts en espaces multisectoriels intégrants parcs, marchés publics, jardins mellifères, espaces maraîchers, zones en gestion différenciée, etc.
- Concevoir un design urbain plus organique, moins linéaire, tenant compte des zones de biodiversité existantes.
- Soutenir et bonifier les initiatives du corridor Darlington.

À titre indicatif, l'Annexe 2 présente une liste non exhaustive des plantes mellifères cultivées par Polliflora sur le site de l'hippodrome, ainsi que leurs périodes de floraison. Ces plantes jouent un rôle essentiel dans la préservation de la biodiversité et la sauvegarde des pollinisateurs, répondant au plan de protection des pollinisateurs de la ville de Montréal.

CONCLUSION

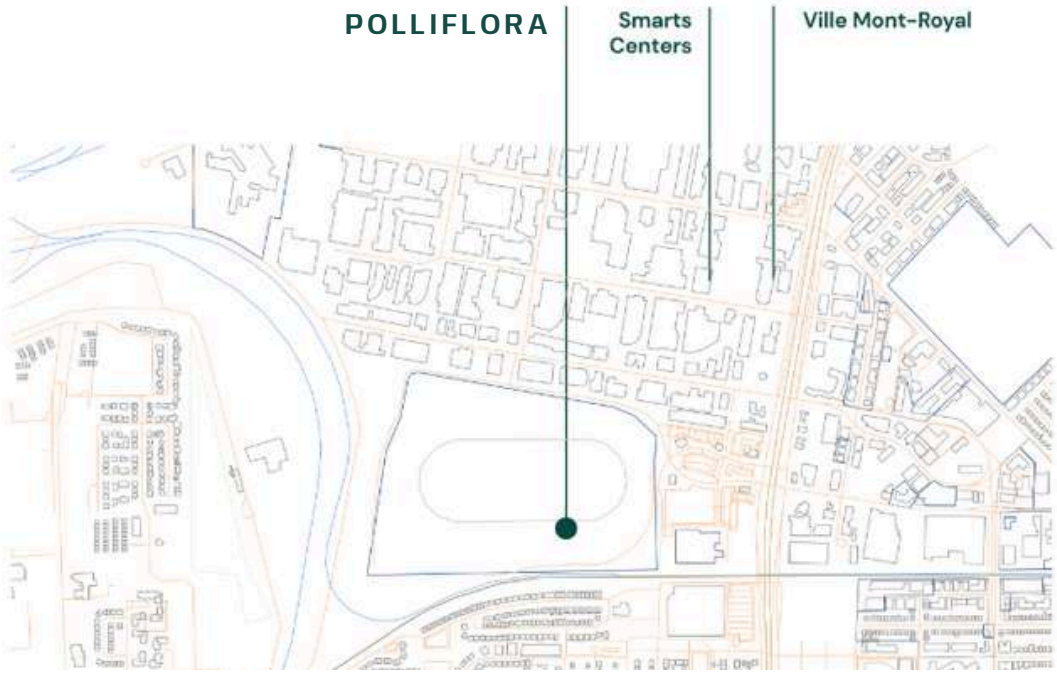
La perte d'habitat en ville est une des premières causes de la disparition des insectes pollinisateurs. Après plus d'une dizaine d'années d'activités, la coopérative Polliflora ne peut que déplorer les conséquences tragiques d'une surexploitation des ressources en ville et la destruction d'écosystèmes. Nous nous battons au quotidien pour offrir à nos villes des réseaux de jardins mellifères qui contribuent à inverser le déséquilibre des ressources disponibles pour les pollinisateurs.

Ces jardins sont indispensables à la santé des futurs résidents. Ils permettent la réduction des îlots de chaleur, l'absorption des eaux de pluies et bien évidemment l'atténuation des effets de la crise climatique. Le développement du nouveau quartier Namur-Hippodrome nous questionne énormément, autant d'un point de vue écologique que du futur de nos activités sur le site.

Nous tenons à redire ici notre volonté de participer à toutes les étapes de planification du nouveau quartier et de devenir un acteur clé du site pour surveiller, préserver et accentuer la biodiversité.

ANNEXE 1

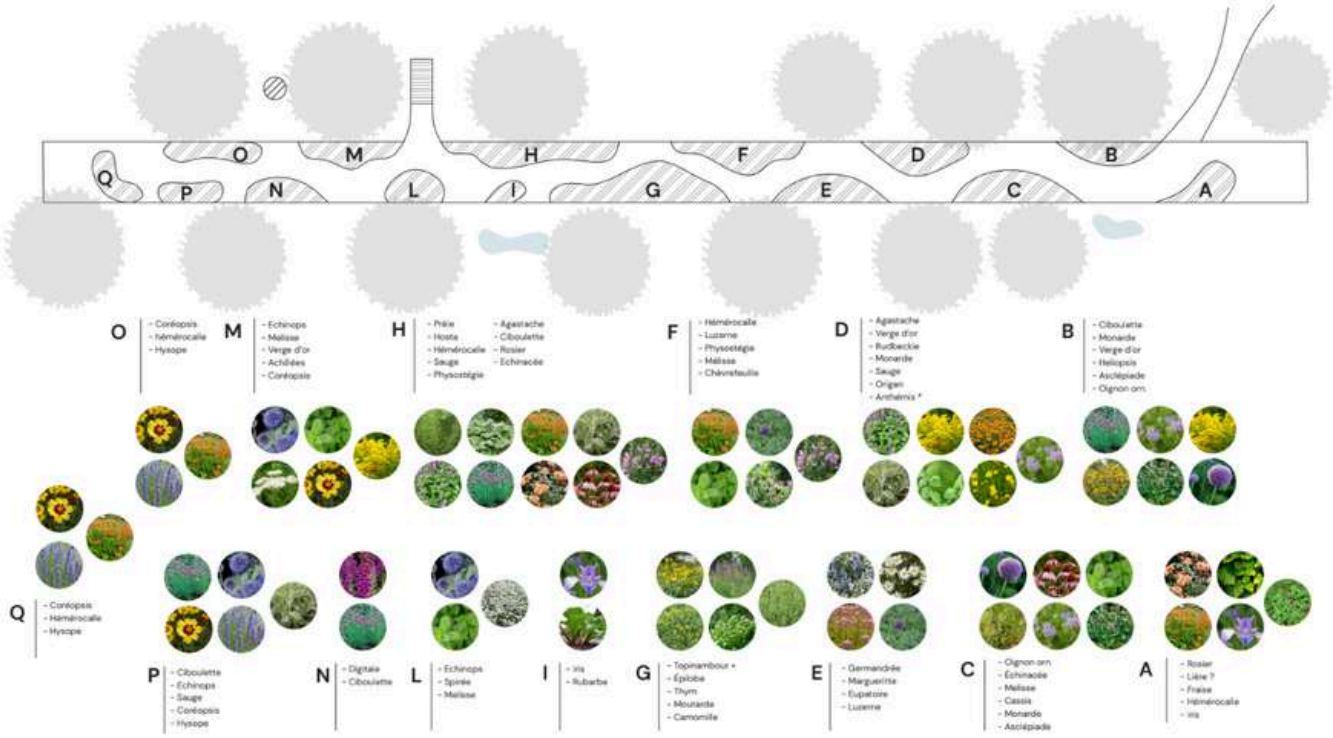
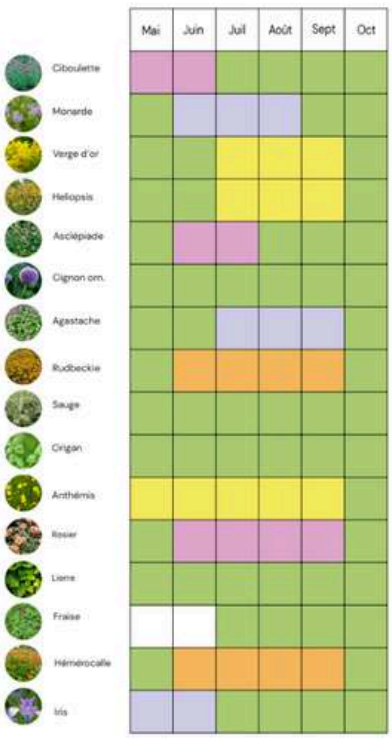
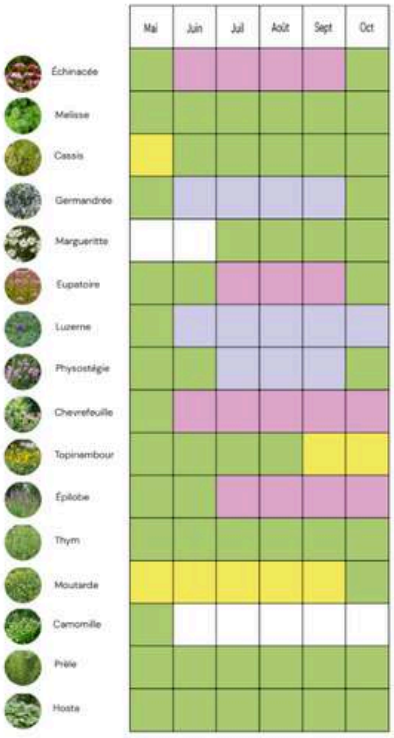
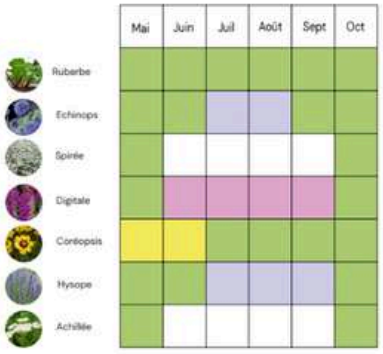
PLAN D'ENSEMBLE



INSTALLATIONS DE POLLIFLORA

ANNEXE 2

PLAN DU SENTIER MELLIFÈRE



FLORAISONS