

Entretien les rhizomes

Vers un équilibre des forces vives
au Champ des possibles

Les 4 gestes de jardinier

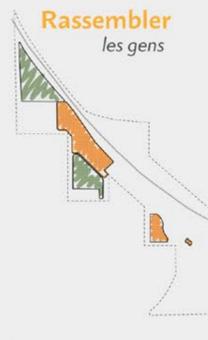
Le Champ des possibles et les abords de la voie ferrée ont évolué comme un véritable "jardin en mouvement" (Clément, 1991). Les forces vives qui convergent sur le site, en strates déclinées dans les profondeurs, l'espace et le temps, se sont déployées tels des rhizomes aptes à produire de nouvelles pousses quand la terre et la lumière leur sont favorables.

L'histoire, l'art, la biodiversité et tous ces gens qui les apprécient coexistent dans un équilibre fragile que le design doit moduler.

Orienter les déplacements



Rassembler les gens



Protéger la biodiversité



Mettre en valeur l'art et l'histoire



À préserver
À développer

Du skatepark au 77 Bernard

Le noyau

Un nouveau pôle pour les rassemblements festifs se déploie du skatepark au 77 Bernard, dans un cadre plus accueillant pour les piétons et cyclistes. Murale colorée sous le viaduc, mobilier urbain mobile et rassembleur, éclairage architectural révélant les vestiges industriels. Ⓐ

Le ruisseau

Une noue végétalisée traverse le site, comme un ruban qui guide les usagers d'une ambiance à une autre. Les eaux de ruissellement y sont drainées afin de capter les sédiments et polluants tout en réduisant la pression sur le réseau pluvial. Au Champ, le ruisseau serpente et laisse paraître un lit de petites et grosses pierres, comme une invitation au jeu libre pour les enfants! Ⓒ

Les sentiers

Trois types de sentiers donnent accès au cœur de la prairie :

les sentiers de transit propres aux déplacements rapides et à l'appréciation visuelle : Ⓔ

les sentiers de promenades propres à la flânerie et au plaisir de l'odorat, de l'ouïe et du toucher ; Ⓘ

le sentier d'aventure permettant le jeu et l'expérience cinématique. Ⓛ

Sentiers de transit et de promenade rejoignent aussi, dans l'axe est-ouest, la nouvelle rue partagée qui jouxte l'Espace 77 et s'étend jusqu'au skatepark. Ⓚ



Le viaduc

Un corridor partagé entre piétons et cyclistes est balisé par des murets plantés afin de rendre la traversée est-ouest plus sécuritaire et agréable. À mi-parcours, un observatoire permet de profiter de vues remarquables sur le Champ ou les bâtiments historiques du Mile-End, et même d'admirer le mont Royal. Ⓞ



« J'ai vu une fleur sauvage.
Quand j'ai su son nom,
Je l'ai trouvée plus belle. »
Haïku japonais

En accord avec ce poème, Gilles Clément (2012) écrivait que « nommer fait exister ». Les espaces créés sur le site par les végétaux évoquent des milieux naturels divers de la vallée du Saint-Laurent. Des herbiers géants mettent en valeur ces arbres, arbustes et herbacées de notre patrimoine naturel et permettent de mieux les connaître.

Les terrasses végétales

Étendue gazonnée pour la détente ou le jeu, on y profite d'une vue ouverte sur la murale d'Ola Vollo et d'un regard plongeant sur les papiers qui descendent jusqu'au ruisseau. Les arbres et les haies créent un écrin pour cette aire qui rassemble les gens, l'art et la nature. Ⓞ

Les jardins d'ombre

À l'ombre des grands peupliers, sous le toit de l'Espace 77, ou le long du 5605 de Gaspé où de grands arbres formeront bientôt une voûte, des plantes et arbustes des sous-étages forestiers créent une oasis fraîche, humide et silencieuse. Les jeux d'ombre et de lumière invitent à la contemplation. Ⓞ

La prairie

Le cœur du Champ, c'est la vaste étendue d'herbacées aux mouvements fluides et aux inflorescences vaporeuses et parfumées, animées par le vent. Un havre pour les pollinisateurs et les oiseaux qui enchantent les promeneurs. Des bosquets et de grands arbres majestueux ponctuent l'espace et achèvent ce tableau champêtre. Ⓔ



2 L'espace 77

Converger vers l'Espace 77 pour une exposition des végétaux du Champ des Possibles et s'attarder sur la terrasse de briques de l'ancienne gare.

Les lisières

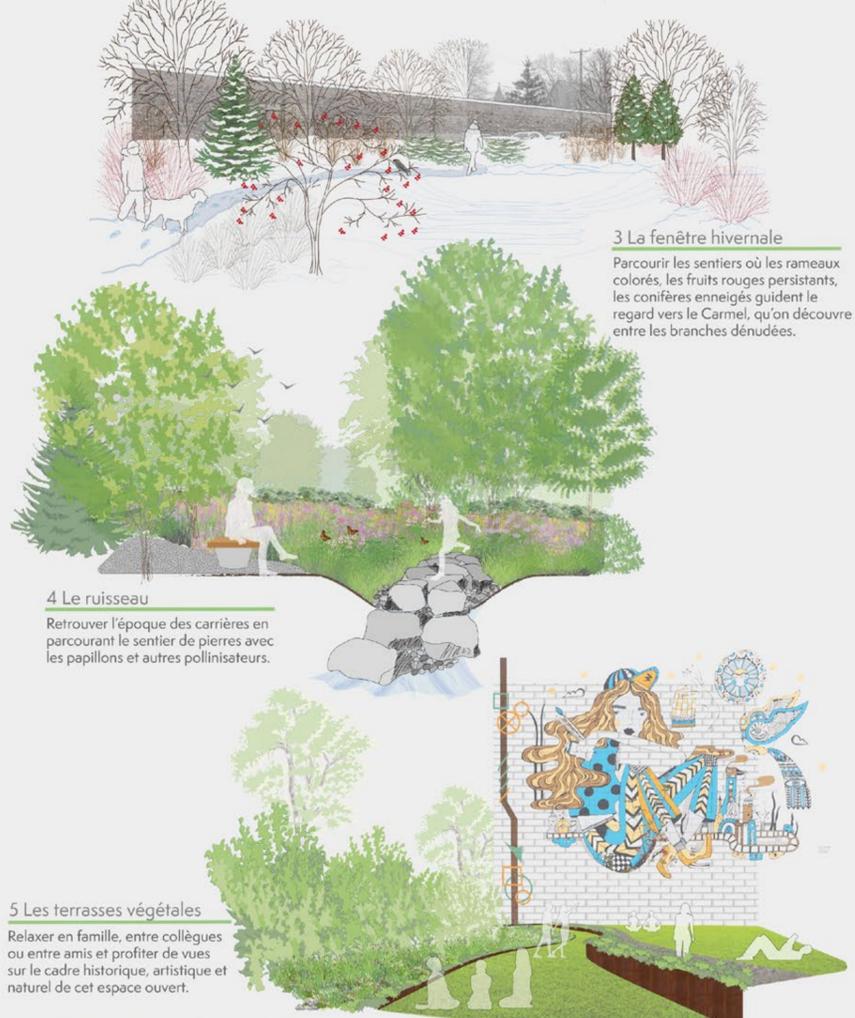
Aux limites extérieures du Champ et du site, de grands feuillus, des conifères, petits arbres et arbustes aux belles floraisons printanières enclosent l'espace et forment une lisière organique. Écran visuel, brise-vent, les végétaux atténuent la présence de la ville, rafraîchissent, purifient et accueillent oiseaux et petits mammifères. Ⓔ



1 L'ouverture

D'un pas rapide ou flâneur, suivre la courbe du viaduc... ou même rester sous son couvert pour sentir vibrer le skatepark autant que l'Espace 77.

LES RHIZOMES Au cœur du Champ



3 La fenêtre hivernale

Parcourir les sentiers où les rameaux colorés, les fruits rouges persistants, les conifères enneigés guident le regard vers le Carmel, qu'on découvre entre les branches dénudées.

4 Le ruisseau

Retrouver l'époque des carrières en parcourant le sentier de pierres avec les papillons et autres pollinisateurs.

5 Les terrasses végétales

Relaxer en famille, entre collègues ou entre amis et profiter de vues sur le cadre historique, artistique et naturel de cet espace ouvert.

La prairie



MÉLANGE A
82 m²

- 50 % Achillée millefeuille *Achillea millefolium* (AcM) Quantité: 205
- 30 % Orge queue-d'écureuil *Hordeum jubatum* (HoJu) Quantité: 395
- 20 % Ciboulette *Allium schoenoprasum* (AiSc) Quantité: 328



MÉLANGE B
265 m²

- 40 % Panic raide *Panicum virgatum* (PaVi) Quantité: 318
- 30 % Pigamon pubescent *Thalictrum pubescens* (TaPu) Quantité: 395
- 30 % Aster de Lœvis *Symphoricarum laevis* (SyLa) Quantité: 795



MÉLANGE C
440 m²

- 35 % Panic raide *Panicum virgatum* (PaVi) Quantité: 462
- 25 % Monarde fistuleuse *Monarda fistulosa* (MoFi) Quantité: 550
- 25 % Echinacée pourpre *Echinacea purpurea* (EcPu) Quantité: 440
- 15 % Aster à feuilles cordées *Symphoricarum cordifolium* (SyCo) Quantité: 396



MÉLANGE D
203 m²

- 70 % Élyme du Canada *Elymus canadensis* (EiCa) Quantité: 861
- 30 % Asclépiade incarnate *Asclepias incarnata* (AsIn) Quantité: 370



MÉLANGE E
440 m²

- 30 % Aster de Nouvelle-Angleterre *Symphoricarum novae-angliae* (SyNo) Quantité: 564
- 30 % Pigamon pubescent *Thalictrum pubescens* (TaPu) Quantité: 564
- 25 % Épilobe à feuilles étroites *Chamerion angustifolium* (ChAn) Quantité: 470
- 15 % Verge d'or rugueuse *Soilidago rugosa* (SoRu) Quantité: 282



MÉLANGE F
329 m²

- Tournefol vivace *Helipopsis helioanthoides* (HeHe) Quantité: -
- Rudbeckie hérissée *Rudbeckia hirta* (RuHi) Quantité: -
- Barbon à balai *Schizachyrium scoparium* (ScSc) Quantité: -
- +++

Le ruisseau



MÉLANGE G
28,5 m²

- 40 % Desmodie du Canada *Desmodium canadense* (DeCa) Quantité: 57
- 30 % Lycopée à fleur *Lycopus uniflorus* (LyUn) Quantité: 51
- 30 % Verveine hastée *Verbena hastata* (VeHa) Quantité: 43



MÉLANGE H
41,5 m²

- 40 % Galène glabre *Chelone glabra* (ChGl) Quantité: 83
- 40 % Iris versicolor *Iris versicolor* (IrVe) Quantité: 83
- 20 % Asclépiade incarnate *Asclepias incarnata* (AsIn) Quantité: 42



MÉLANGE I
25 m²

- 50 % Anémone du Canada *Anemonastrum canadense* (AnCa) Quantité: 63
- 50 % Physostégie de Virginie *Physostegia virginiana* (PhVi) Quantité: 75



CAREX DE BICKNELL (CaBi)
Floraison: juin et juillet
Quantité: 125



CAREX LUISANT (CaLu)
Floraison: juin à juillet
Quantité: 60



FOIN D'ODEUR (HiOd)
Floraison: juin à août
Quantité: 60



LINAIGRETTE (LiAl)
Floraison: juillet et août
Quantité: 100

Les lisières et bosquets



ÉRABLE ROUGE *Acer Rubrum* (AcRu)
H: 18 à 20 m
L: 15 m
Quantité: 1



MICOCOULIER OCCIDENTAL *Celtis occidentalis* (CeOc)
H: 20 à 40 m
L: 15 m
Quantité: 1



HÊTRE À GRANDES FEUILLES *Fagus grandifolia* (FaGr)
H: 20 à 40 m
L: 20 m
Quantité: 1



OSTRYER DE VIRGINIE *Ostrya virginiana* (OsVi)
H: 8 à 20 m
L: 7 m
Quantité: 2



ÉPINETTE BLANCHE *Picea glauca* (PiGl)
H: 18 à 20 m
L: 6 m
Quantité: 3



AMÉLANCHIER DE CANADA *Amelanchier canadensis* (AmCa)
H: 5 à 10 m
L: 3 m
Quantité: 2



BOULEAU GRIS *Betula populifolia* (BePo)
H: 7,5 à 10 m
L: 3 m
Quantité: 2



AUBÉPINE ERGOT-DE-COQ *Crataegus crus-galli* (CrCr)
H: 4 à 6 m
L: 6 m
Quantité: 1



SORBIER PLAISANT *Sorbus decora* (SoDe)
H: 4,5 à 11 m
L: 5 m
Quantité: 2



AMÉLANCHIER EN ÉPIS *Amelanchier spicata* (AmSp)
H: 0,5 à 1,2 m
L: 1 m
Quantité: 18



CORNOUILLE STOLONIFÈRE *Cornus sericea* (CoSe)
H: 2 à 3 m
L: 2 m
Quantité: 5



DIÉREVILLE CHÈVREFEUILLE *Diervilla lonicera* (DiLo)
H: 0,75 à 1,2 m
L: 1 m
Quantité: 22



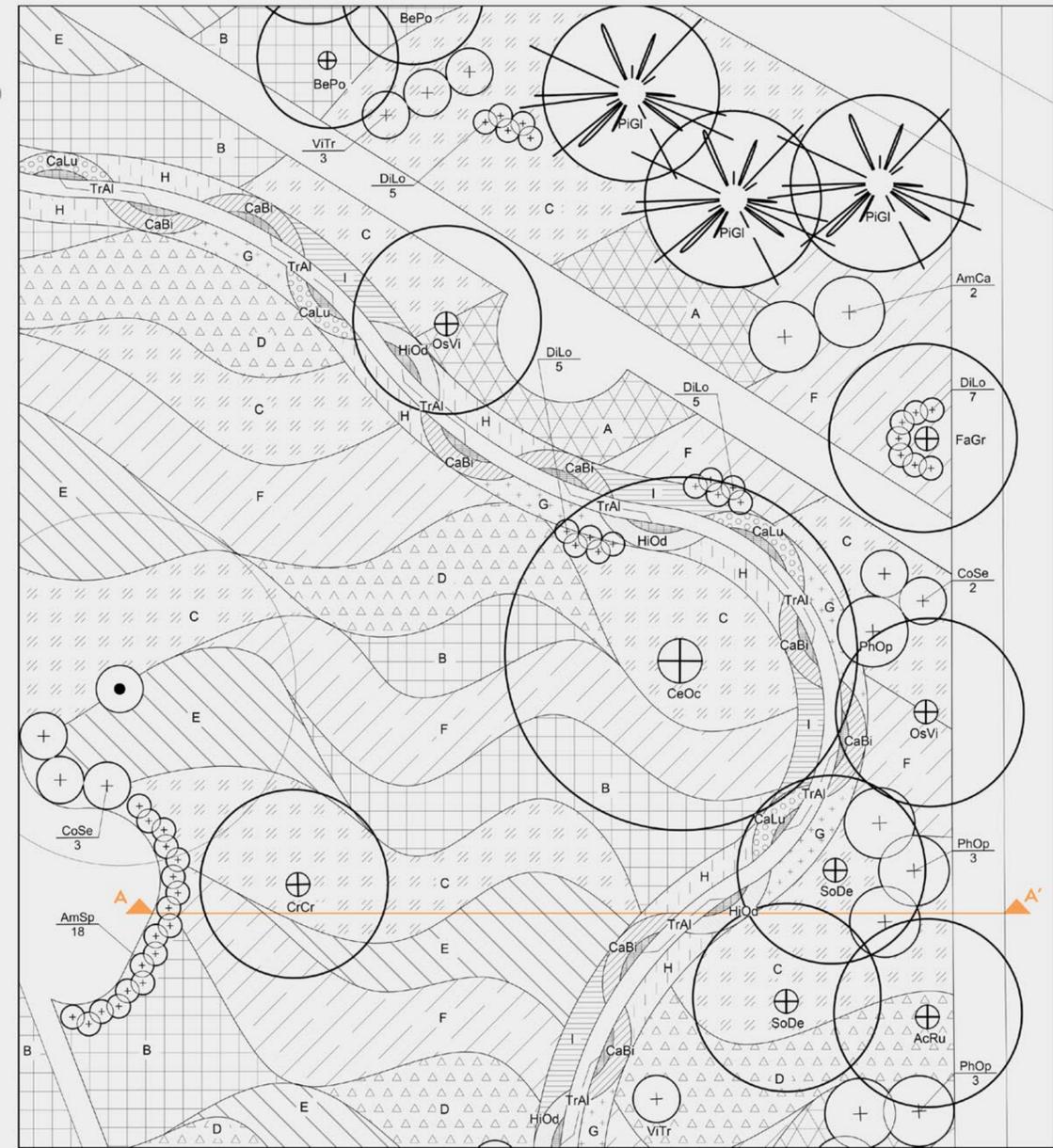
VIORNE TRILOBÉE *Viburnum Opulus subsp. trilobum* (ViTr)
H: 2 à 4 m
L: 2 m
Quantité: 4



PHYSOCARPE À FEUILLES D'OBIER *Physocarpus opulifolius* (PhOp)
H: 2 à 3 m
L: 3 m
Quantité: 6

CHAMP DES POSSIBLES - MONTRÉAL

Hiver 2020



Coupe A-A' La prairie au mois de juillet

