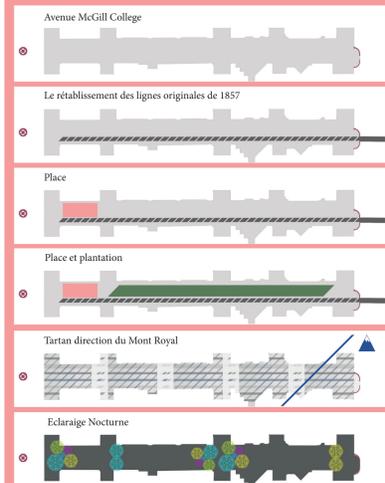
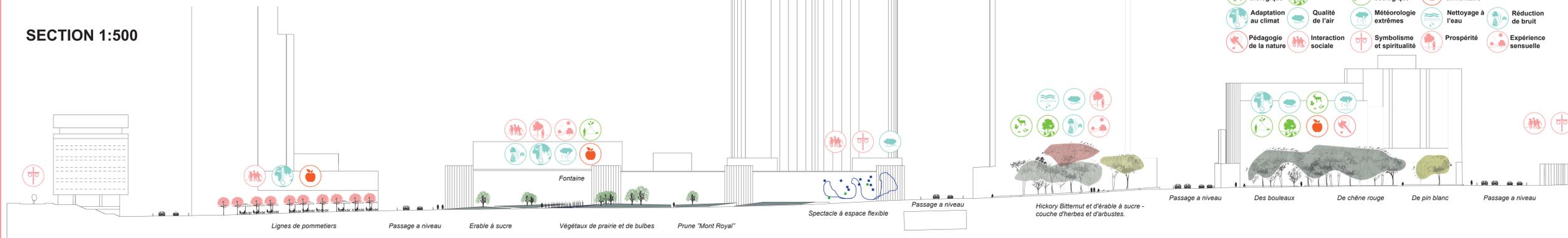


AVENUE HISTORIQUE - AVENIR VERT

LE CONCEPT / THE CONCEPT

1. Le rétablissement des lignes originales de 1857 sur le côté est de l'avenue offre une vue plus complète du Mont Royal sur le et du sentier piétonnier et cyclable primaire, qui s'étend sur toute la longueur de l'avenue à partir de la Place Ville-Marie jusqu'aux portes Roddick de l'Université de McGill.
2. Le modèle de pavage proposé pour le redéveloppement de l'avenue McGill rappelle le tartan – ne icône culturelle écossaise, avec des lignes diagonales proéminentes qui pointent en direction du Mont Royal.
3. La séquence de plantations proposée le long de l'avenue en direction nord vers le Mont Royal est une progression historique à travers le site ainsi qu'une extension d'une version stylisée du biotope indigène.
4. La stratégie d'éclairage nocturne comprend un éclairage qui projette de façon stratégique divers motifs et motifs des Premières nations.
5. Un accent sur la création d'une ville active avec l'introduction d'infrastructures pour le transport actif, telles que le vélo et la marche. Cette stratégie propose également des installations qui encouragent un mode de vie sain et une interaction sociale telles que des zones de places assises, du tennis de table, des échecs et des facilités d'entraînement.

SECTION 1:500



STRATÉGIE D'AMÉNAGEMENT D'ESPACES ET PLANTATION / SPATIAL STRATEGY AND PLANTING

L'avenue McGill College présente une perspective visuelle qui met en valeur le Mont Royal, avec le côté est de l'avenue offrant une vue plus complète de la montagne. En conséquence, le sentier piétonnier et cyclable principal est localisé sur le côté est de la rue, est formellement encadré de pommiers soulignant à la fois la vue sur l'emblématique mont Royal ainsi que l'arrivée aux portes Roddick.

Ceci permet au côté west de l'avenue d'être abondamment planté de végétaux et d'être planifié avec des activités qui encouragent un mode de vie actif et sain. Visible de loin, le couvert forestier mature du Mont Royal est un élément important et caractéristique du paysage de la montagne.

ÉCLAIRAGE / LIGHTING

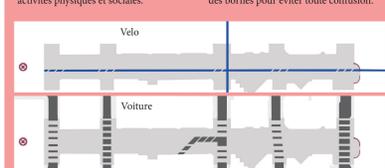
Des rangées de lanternes basses (4 mètres de hauteur) sont la principale source de lumière du boulevard. Sur le côté est, elles sont situées parmi les pommiers pour fournir un bon éclairage aux piétons et aux vélos, et sur le côté ouest de la rue, elles ont été disposées symétriquement. Afin de fournir un éclairage supplémentaire, de hauts poteaux lumineux (9 mètres de hauteur) sont situés stratégiquement le long du site. Ces poteaux lumineux projettent également des motifs sur le modèle de pavage en tartan proposée.

VILLE D'HIVER / WINTER CITY

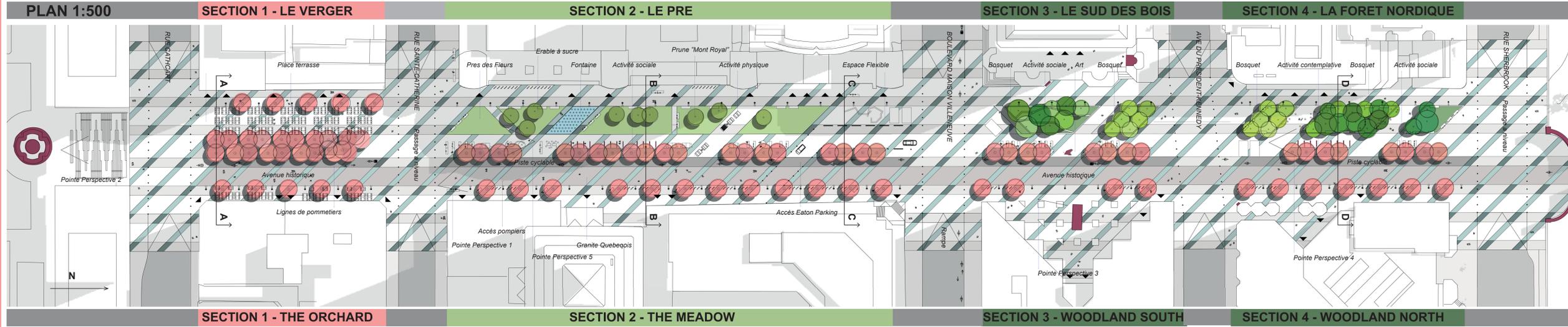
Cette proposition prévoit que le chauffage au sol soit intégré sous la piste piétonne et cyclable. Il est important de noter que le Québec génère 90% de son énergie électrique de façon durable à l'aide de centrales hydroélectriques. Cela fera en sorte que l'utilisation du sel peut être évitée, car le sel endommage la biomasse. Alternativement, la neige peut être empliée dans la partie centrale de l'avenue sans avoir besoin d'être enlevée. La neige accumulée peut être utilisée pour des activités ludiques d'hiver ou pour des installations artistiques et peut devenir un élément ludique sur le boulevard.

DURABILITÉ / SUSTAINABILITY

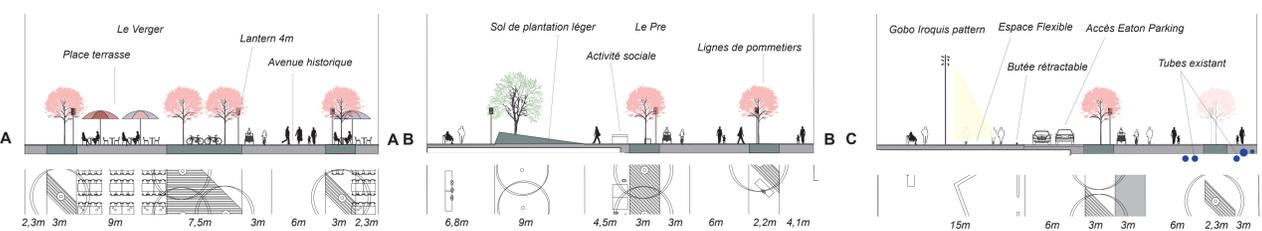
En ce qui concerne la durabilité, l'amélioration la plus importante est l'ajout de nouveaux arbres et de biomasse. Le nouveau mélange d'arbres les rendra plus résistants aux maladies et aux insectes. L'eau peut être infiltrée et contenue sur place dans les grands lits de plantation. La pente du site permet également de faire en sorte que l'eau de surface soit dirigée vers les plates-bandes. Les matériaux seront durables et produits localement, comme le bois qui sera utilisé pour les meubles et des lampadaires et le granit utilisé pour le pavage. Le projet encourage le transport actif, comme la marche et le vélo, ainsi que d'autres activités physiques et sociales.



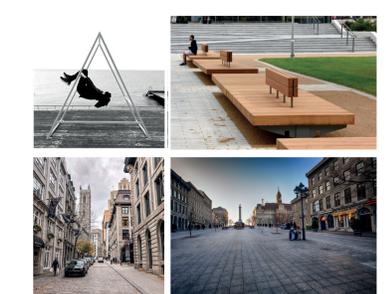
PLAN 1:500



1. Fêtes d'hiver 2. Forêt enchanté 3. Iroquois designs 4. Gobo inspirer de Iroquois designs

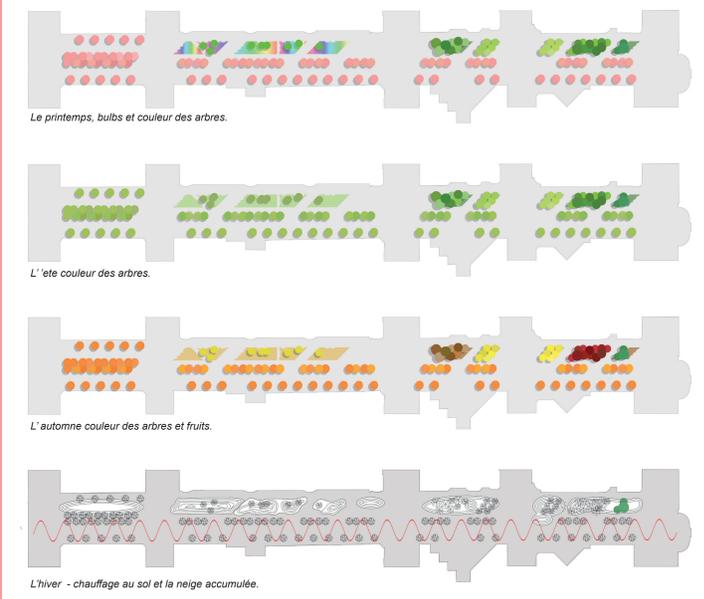


SECTIONS 1:250

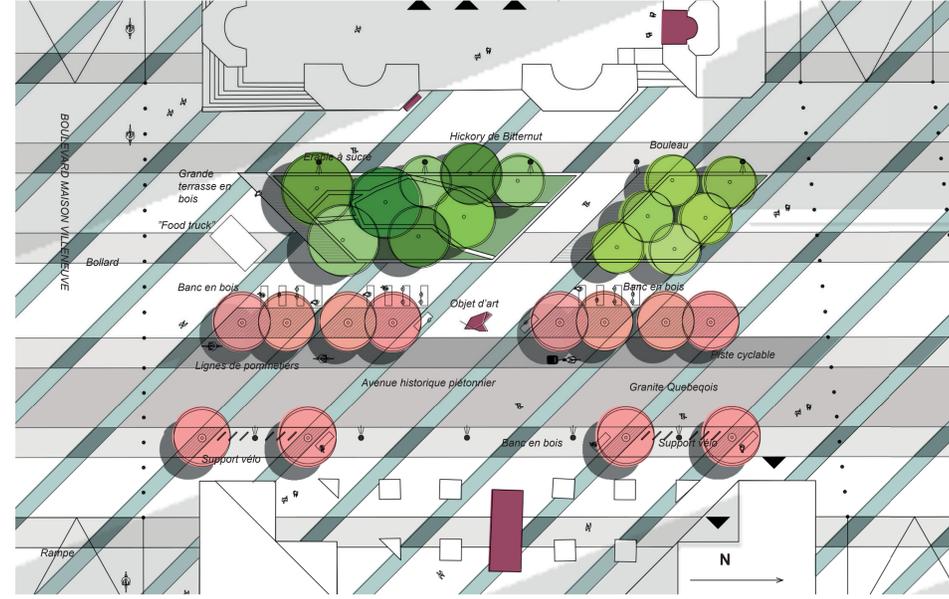


1. Activité physique 2. Banc en bois 3 et 4. Vieux Montreal granite sol.

PLANTATION LE PRINTEMPS / L'ETE / L'AUTOMNE / L'HIVER



PLAN 1:250 LE SUD DES BOIS



PERSPECTIVE ET ETUDES DE VOLUME

