

EXISTANT

AGRANDISSEMENT

CONNEXIONS

LA BIBLIOTHÈQUE SAUL-BELLOW

Un lieu de découverte et d'ouverture sur son environnement et sa communauté

Le site du futur agrandissement de la Bibliothèque Saul-Bellow offre une occasion unique de planifier la transformation d'un secteur central de l'arrondissement de Lachine et de profiter de la position privilégiée de cette institution culturelle.

Une réflexion s'imposait sur l'implantation d'un agrandissement et la conception d'un projet architectural qui harmonise les liens entre le quartier, le bâtiment existant et le parc Patterson, et la mémoire de la vocation historique de rassemblement et d'échanges du lieu. Une mémoire qui d'autant plus se perpétue aujourd'hui à travers la fonction culturelle, communautaire et publique de la bibliothèque.

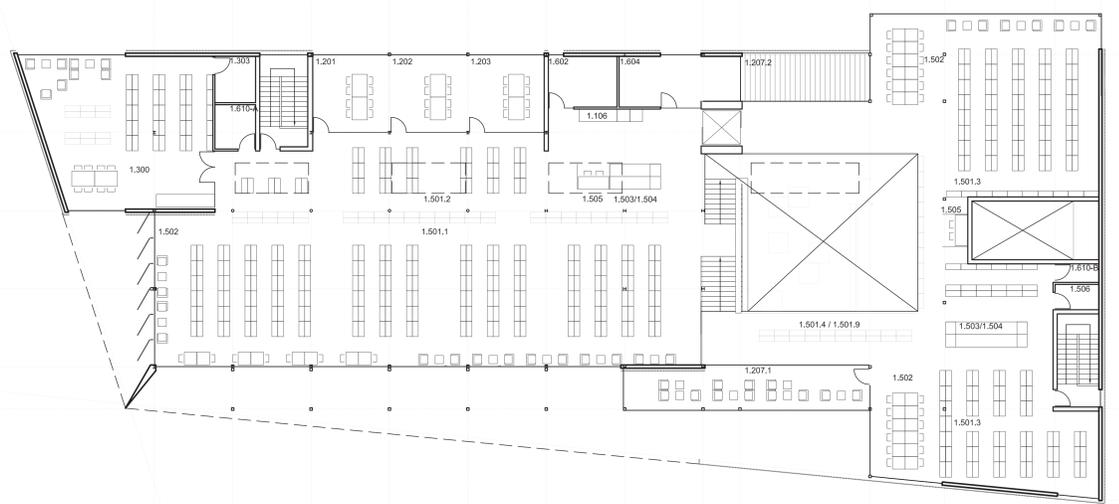
Notre première décision de planification a donc été de positionner l'agrandissement en fonction des éléments existants de qualité, à conserver et à mettre en valeur, soient le bâtiment, l'espace vert planté d'arbres matures sur la rue Saint-Antoine et le parc Patterson situé derrière. Deux espaces paysagés qui se démarquent agréablement dans un secteur où prédominent l'automobile et les grandes surfaces asphaltées.

L'implantation propose de définir deux nouveaux espaces extérieurs, mettant en valeur l'esplanade paysagée au sud, et le parc, au nord. Proches des rassemblements, aux échanges et à la tenue d'événements culturels ou communautaires, ces lieux extérieurs seront liés directement au nouveau hall, situé au même niveau. Cette séquence de trois lieux publics en interactions avec la bibliothèque et le quartier, est à la base du développement du projet.

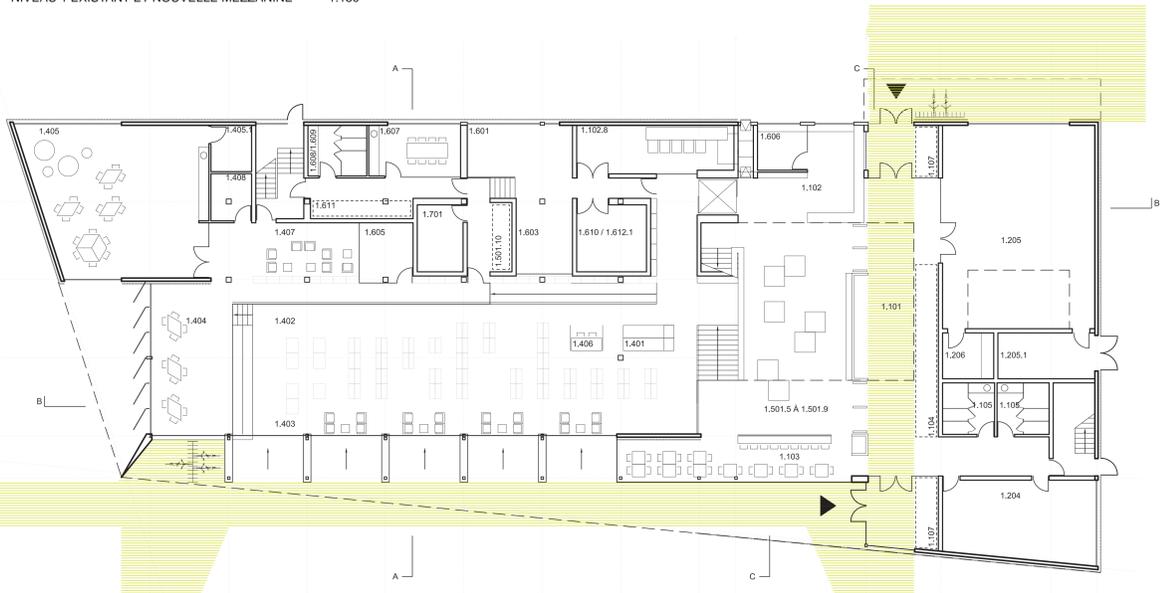
Un agrandissement simple, fonctionnel et connecté à son environnement

Dans un objectif de préserver autant que possible les arbres existants et l'espace vert situé au sud, c'est en continuité de la forme rectangulaire du bâtiment existant que l'agrandissement se développe légèrement vers l'ouest et principalement vers l'est. La résultante est un nouveau volume unique qui redéfinit l'image de la bibliothèque et ses rapports avec le quartier, la rue et le parc. Le volume de base à géométrie simple et de modulation régulière, s'inscrit en continuité de la trame structurale du bâtiment existant. Sa forme est ensuite « sculptée » et ajustée en réponse aux relations fonctionnelles et visuelles qu'elle compte établir avec ses futurs usagers et ses espaces extérieurs : façonnant un décloisonnement du nouvel ensemble vers la rue Saint-Antoine (au sud), une projection vers le parc Patterson (au nord) et une vitrine animée sur la 32e avenue (à l'ouest). Ces nouvelles relations intérieures / extérieures offrent aux visiteurs une richesse d'espaces, de parcours et de destinations.

Par ses prolongements et ses modulations, la nouvelle bibliothèque s'ouvre généreusement sur la collectivité et contribue à requalifier l'ensemble de l'îlot. Inscrit dans une logique d'interrelation entre architecture, design urbain et développement durable : le parti formel et technique est également issu d'une réflexion sur l'architecture bioclimatique.



NIVEAU 1 EXISTANT ET NOUVELLE MEZZANINE 1:150



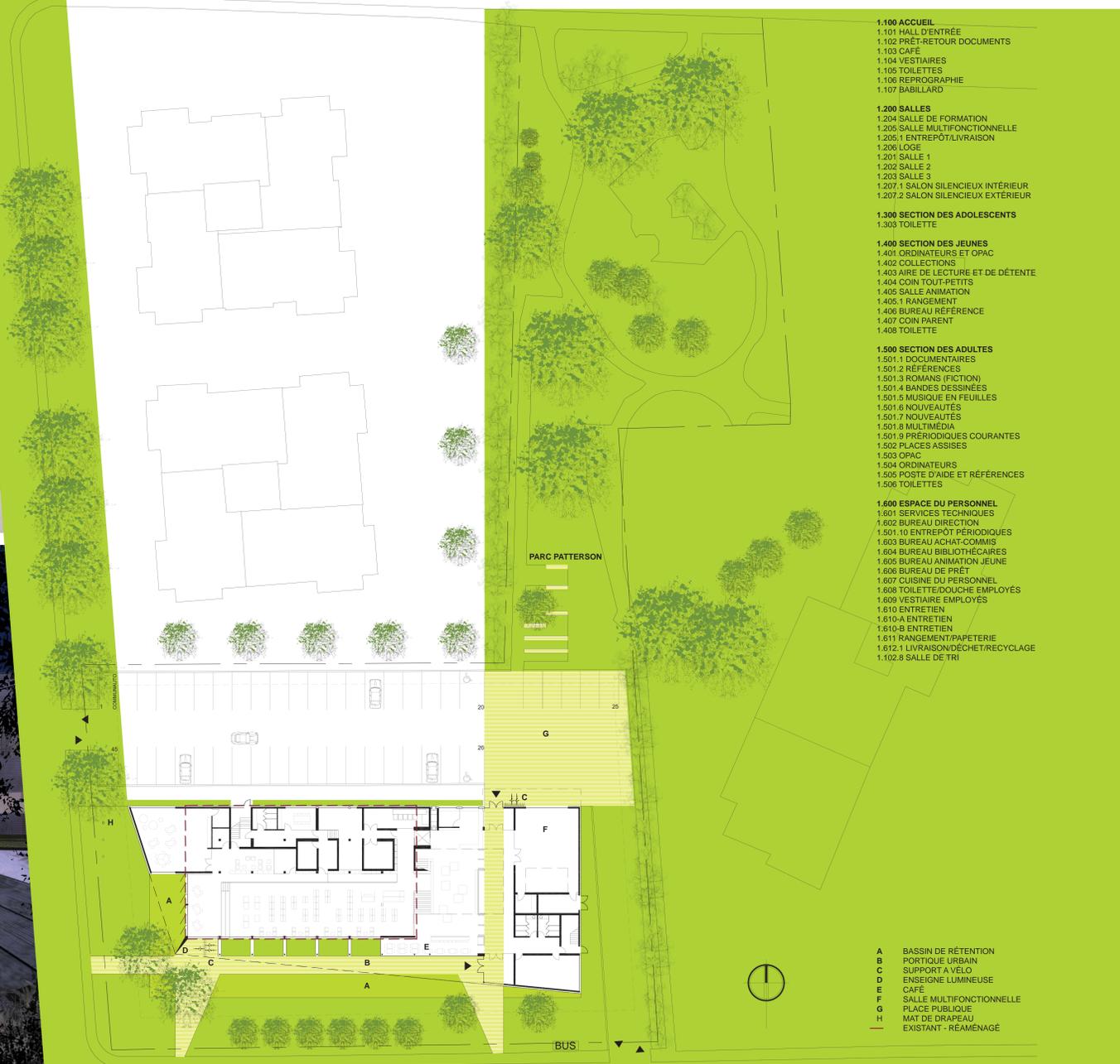
NIVEAU 0 EXISTANT ET NOUVEAU HALL MULTIFONCTIONNEL 1:150



PORTIQUE URBAIN



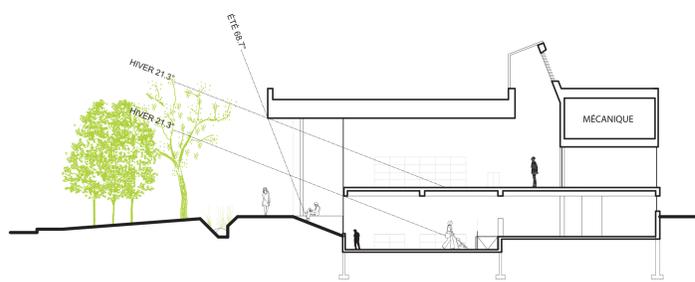
PLACE PUBLIQUE



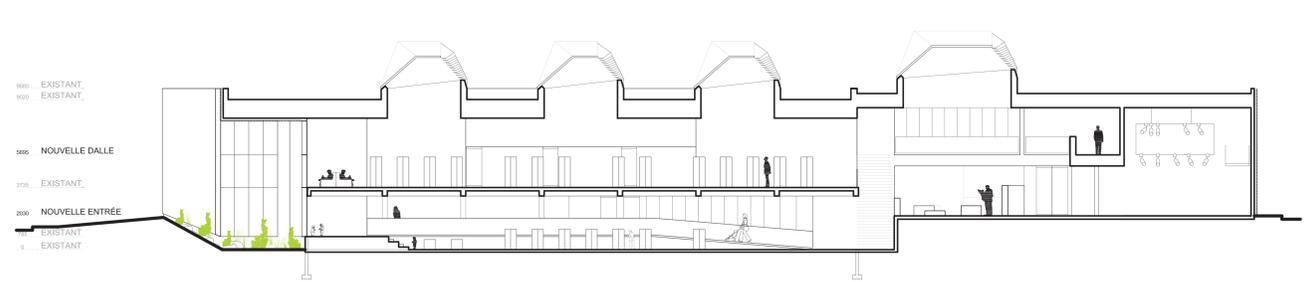
IMPLANTATION 1:300

- 1.100 ACCUEIL**
- 1.101 HALL D'ENTRÉE
- 1.102 PRÊT-RETOUR DOCUMENTS
- 1.103 CAFÉ
- 1.104 VESTIAIRES
- 1.105 TOILETTES
- 1.106 REPROGRAPHIE
- 1.107 BABILLARD
- 1.200 SALLES**
- 1.204 SALLE DE FORMATION
- 1.205 SALLE MULTIFONCTIONNELLE
- 1.205.1 ENTREPÔT/LIVRAISON
- 1.206 LOGE
- 1.201 SALLE 1
- 1.202 SALLE 2
- 1.203 SALLE 3
- 1.207.1 SALON SILENCIEUX INTÉRIEUR
- 1.207.2 SALON SILENCIEUX EXTÉRIEUR
- 1.300 SECTION DES ADOLESCENTS**
- 1.303 TOILETTE
- 1.400 SECTION DES JEUNES**
- 1.401 ORDINATEURS ET OPAC
- 1.402 COLLECTIONS
- 1.403 AIRE DE LECTURE ET DE DÉTENTE
- 1.404 COIN TOUT-PETITS
- 1.405 SALLE ANIMATION
- 1.405.1 RANGEMENT
- 1.406 BUREAU RÉFÉRENCE
- 1.407 COIN PARENT
- 1.408 TOILETTE
- 1.500 SECTION DES ADULTES**
- 1.501.1 DOCUMENTAIRES
- 1.501.2 RÉFÉRENCES
- 1.501.3 ROMANS (FICTION)
- 1.501.4 BANDES DESSINÉES
- 1.501.5 MUSIQUE EN FEUILLES
- 1.501.6 NOUVEAUTÉS
- 1.501.7 NOUVEAUTÉS
- 1.501.8 MULTIMÉDIA
- 1.501.9 PÉRIODIQUES COURANTES
- 1.502 PLACES ASSISSES
- 1.503 OPAC
- 1.504 ORDINATEURS
- 1.505 POSTE D'AIDE ET RÉFÉRENCES
- 1.506 TOILETTES
- 1.600 ESPACE DU PERSONNEL**
- 1.601 SERVICES TECHNIQUES
- 1.602 BUREAU DIRECTION
- 1.601.10 ENTREPÔT PÉRIODIQUES
- 1.603 BUREAU ACHAT-COMMIS
- 1.604 BUREAU BIBLIOTHÉCAIRES
- 1.605 BUREAU ANIMATION JEUNE
- 1.606 BUREAU DE PRÊT
- 1.607 CUISINE DU PERSONNEL
- 1.608 TOILETTE/DOUCHÉ EMPLOYÉS
- 1.609 VESTIAIRE EMPLOYÉS
- 1.610 ENTRETIEN
- 1.610-A ENTRETIEN
- 1.610-B ENTRETIEN
- 1.611 RANGEMENT/PAPETERIE
- 1.612.1 LIVRAISON/DÉCHET/RECYCLAGE
- 1.612.8 SALLE DE TRI

- A** BASSIN DE RÉTENTION
- B** PORTIQUE URBAIN
- C** SUPPORT À VELO
- D** ENSEIGNE LUMINEUSE
- E** CAFÉ
- F** SALLE MULTIFONCTIONNELLE
- G** PLACE PUBLIQUE
- H** MAT DE DRAPEAU
- EXISTANT - RÉAMÉNAGÉ



COUPE A - INTERVENTION DANS L'EXISTANT



COUPE B - PARCOURS ENTRE LE PÔLE MULTIFONCTIONNEL ET LA BIBLIOTHÈQUE

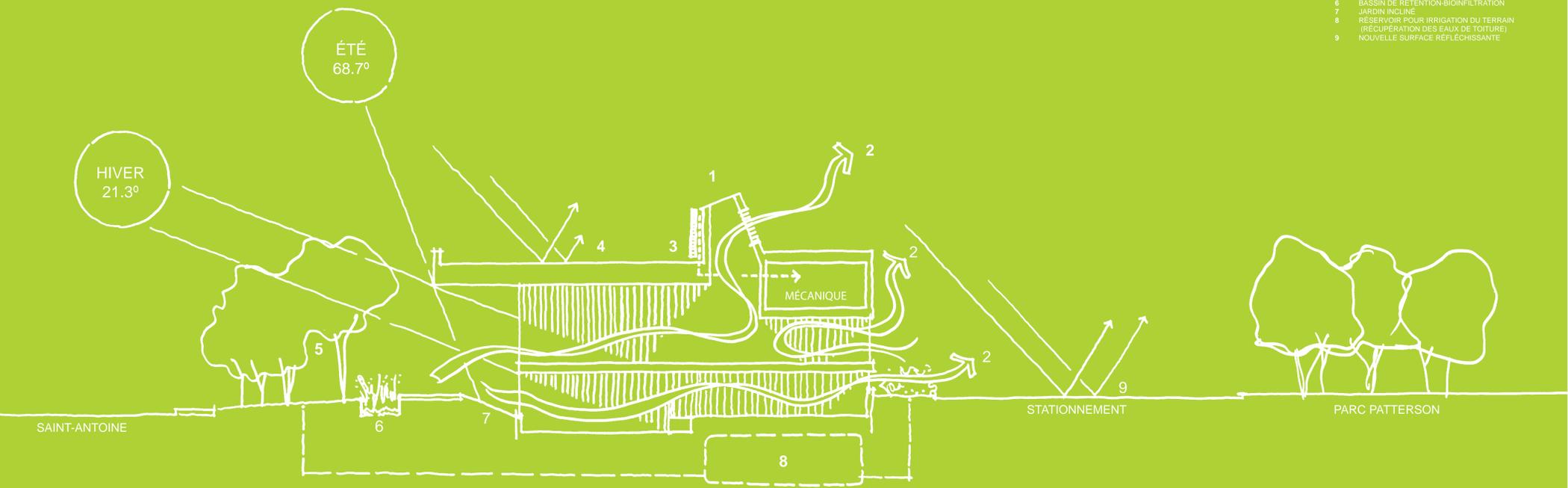


HALL

SUD

NORD

- 1 PRÉCHAUFFAGE DE L'AIR
- 2 VENTILATION NATURELLE
- 3 MUR SOLAIRE
- 4 MEMBRANE BLANCHE
- 5 PLANTATIONS EXISTANTES ET NOUVELLES
- 6 BASSIN DE RÉTENTION BIONFILTRATION
- 7 JARDIN INCLINÉ
- 8 RÉSERVOIR POUR IRRIGATION DU TERRAIN (RÉGUPÉRATION DES EAUX DE TOITURE)
- 9 NOUVELLE SURFACE RÉFLÉCHISSANTE



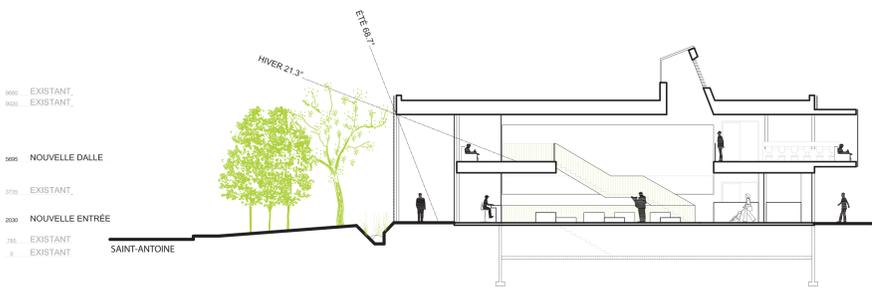
INTERSECTION 32^E AVENUE ET SAINT-ANTOINE



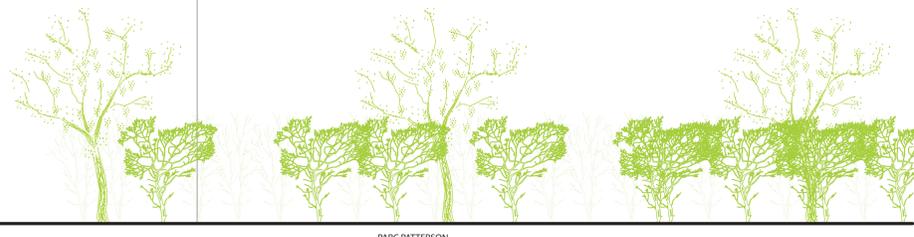
SALON SILENCIEUX



COIN TOUT-PETITS



COUPE C - PARCOURS ENTRE LE PORTIQUE URBAIN ET LE PARC PATTERSON



PARC PATTERSON