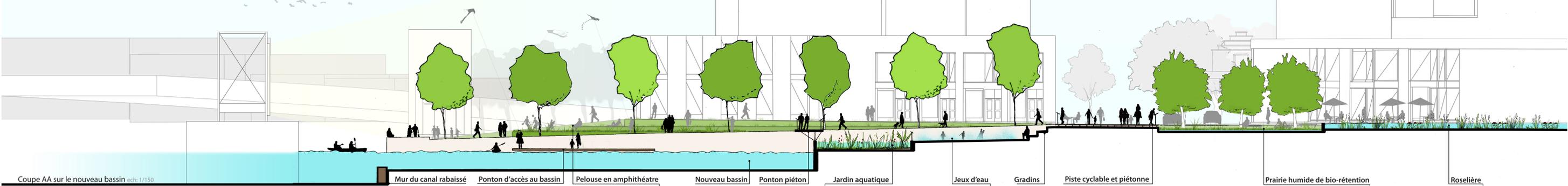


SUITE AQUATIQUE

CONCOURS DE DESIGN URBAIN
PROMENADE SMITH GRIFFINTOWN



Coupe AA sur le nouveau bassin ech: 1/150

Mur du canal rabaisé Ponton d'accès au bassin Pelouse en amphithéâtre Nouveau bassin Ponton piéton Jardin aquatique Jeux d'eau Gradins Piste cyclable et piétonne Prairie humide de bio-rétention Roselière



Riche en bio-diversité animale et végétale, l'écosystème du talus ferroviaire est à conserver.

Nansen Park | Oslo | Norvège

Institut de chimie Kemikum | Uppsala | Suède

Houtan Park | Shanghai | Chine

Parc de l'Abbaye de Valasse | Lillebonne | France

L'eau de ruissellement du projet est captée par des jardins aquatiques.

Nansen Park | Oslo | Norvège

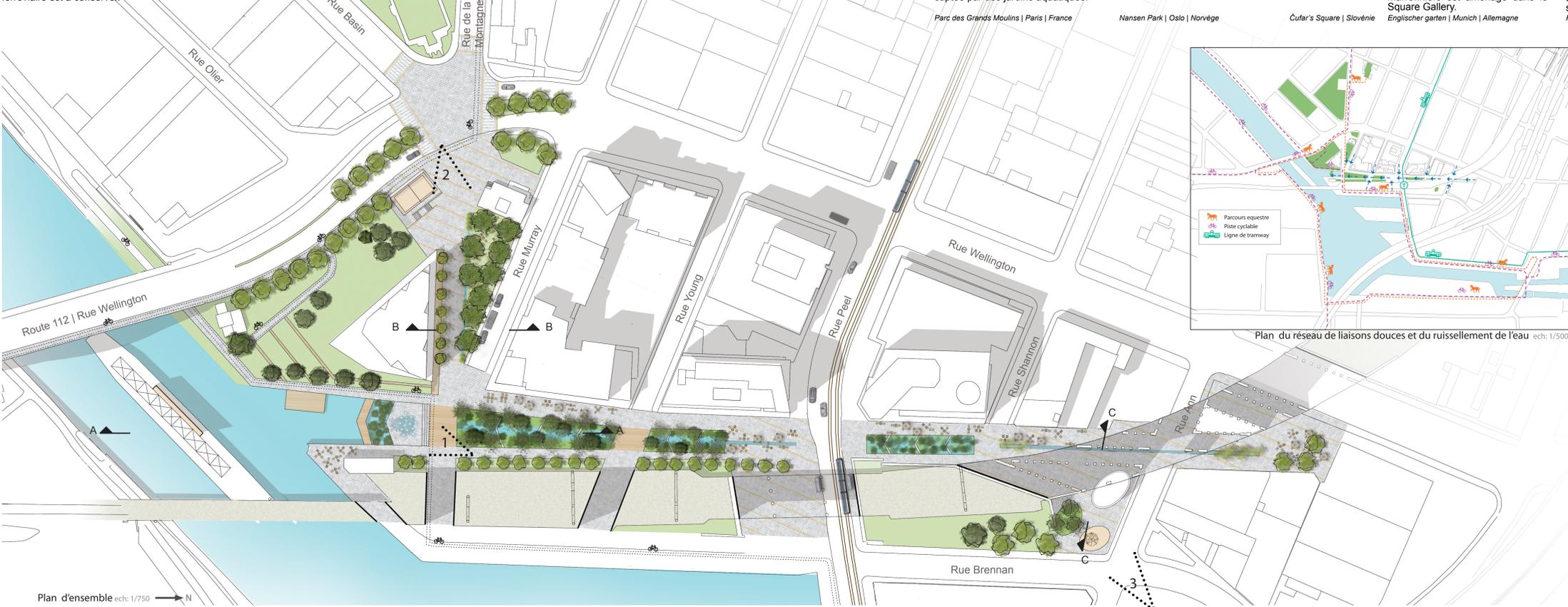
Čufar's Square | Slovénie

Un restaurant champêtre planté de marronniers est aménagé dans le Square Gallery.

Un tunnel est pratiqué sous la voie ferrée pour faciliter l'accès aux bassins Peel.

L'eau de ruissellement est déversée dans une coulée verte de jardins de bio-rétention.

La promenade piétonne Smith longe les jardins aquatiques.



Plan d'ensemble ech: 1/750

Plan du réseau de liaisons douces et du ruissellement de l'eau ech: 1/5000



1. Le nouveau bassin met l'eau à portée des Montréalais et valorise l'ancien pont ferroviaire.



2. La rue de la Montagne est prolongée en mail piéton afin de permettre un accès direct au canal.



Coupe BB sur le prolongement piéton de la rue de la Montagne ech: 1/100



Coupe CC sur la place du marché ech: 1/100



3. L'infrastructure ferroviaire est réinvestie en place du marché