

Résurgence

Un centre d'horticulture urbain au coeur du quartier Saint-Roch

Sandra Desrochers
E(p) supervisé par Luis Casillas Gamboa

"Il y avait un jardin qu'on appelait la terre."
Georges Moustaki

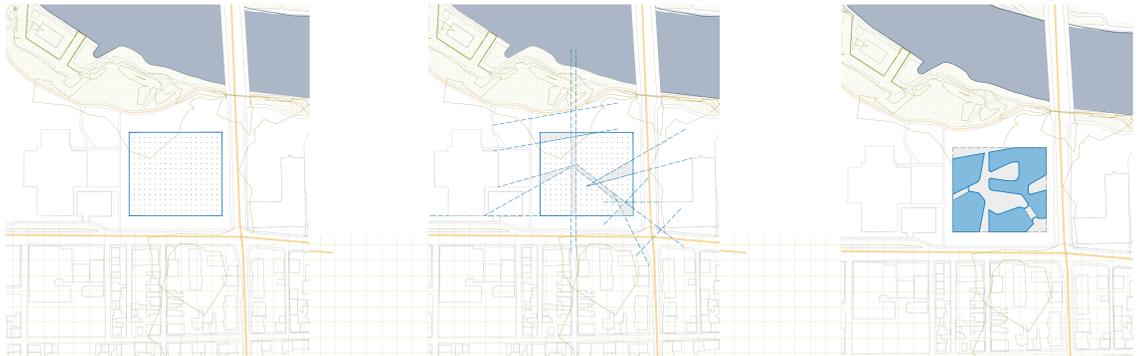
Cet essai (projet) s'intéresse au verdissement des quartiers-centraux urbains ainsi qu'à la place qu'occupe l'horticulture urbaine. La problématique du peu d'espace accordé à la végétation dans les villes ne date pas d'hier. Ainsi, l'implantation d'une architecture orientée sur la végétation permet d'aider la nature à y trouver sa place. Il vise à créer un espace de sérénité, de rencontre et d'initiation au contact de la nature pour les résidents du quartier et des environs. Comment l'architecture peut-elle contribuer au verdissement et à l'embellissement d'une zone urbaine existante en plus de favoriser le bien-être et la sensibilisation des résidents ou citoyens à la nature ?

Situé dans le quartier Saint-Roch de la ville de Québec, c'est par la création d'un centre d'horticulture urbain que ce projet propose une solution à la cohabitation entre la nature et les contraintes multiples inhérentes à chaque ville. Ce centre aura pour objectif d'être un lieu de rencontre avec la nature et une référence en horticulture urbaine pour les habitants du quartier.

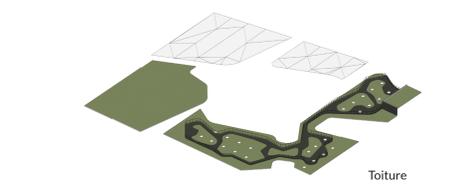
Le programme se divise en trois volets répartis dans trois pavillons différents : le volet communautaire (le marché), la formation pratique (l'école) et théorique (le musée).



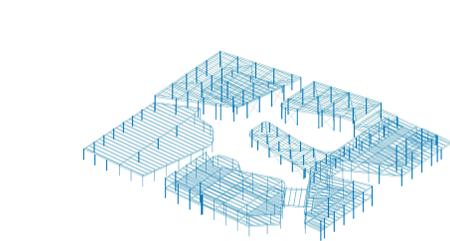
Emplacement



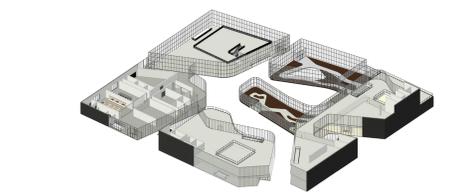
Formulation de règles de déformation



Toiture



Structure



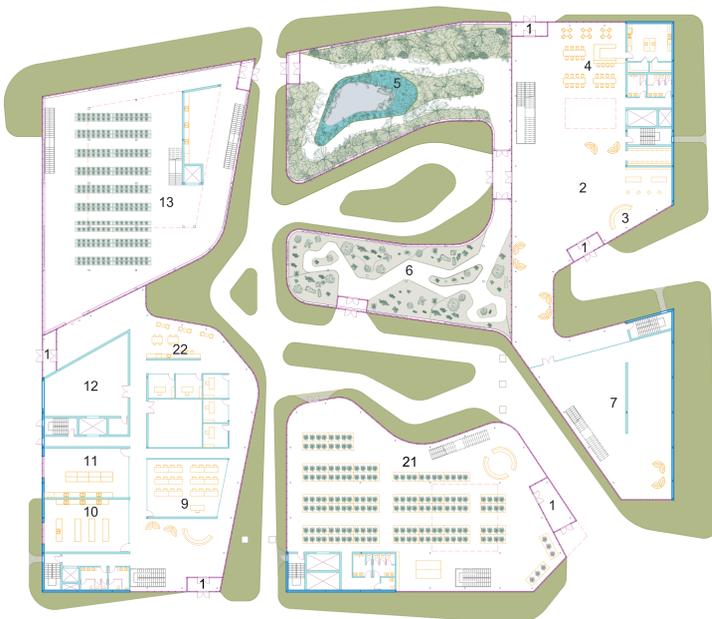
Rez-de-chaussée et étage



Sous-sol



Terrain

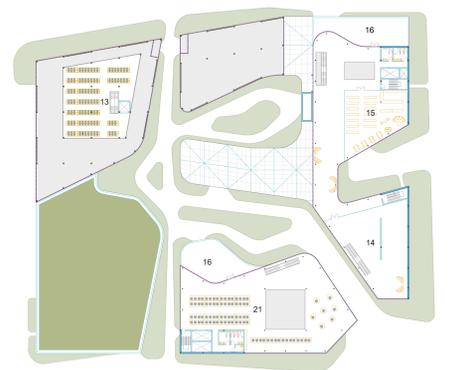


Plan du rez-de-chaussée 1:300

- | | | |
|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| 1 Vestibule | 10 Laboratoire | 18 Auditorium |
| 2 Hall d'accueil | 11 Atelier d'horticulture | 19 Salle mécanique |
| 3 Réception | 12 Débarcadère | 20 Entrepôt |
| 4 Café | 13 Serre communautaire | 21 Marché d'horticulture |
| 5 Serre d'exposition tropicale | 14 Salle d'exposition permanente | 22 Espace de détente |
| 6 Serre d'exposition désertique | 15 Espace de documentation | 23 Toit-terrasse |
| 7 Salle d'exposition thématique | 16 Terrasse | 24 Jardin potager |
| 8 Salle de quarantaine | 17 Coin rencontre | 25 Apiculture urbaine |
| 9 Salle de classe | | |



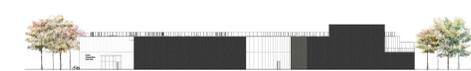
Plan de la toiture 1:500



Plan de l'étage 1:500



Plan du sous-sol 1:500



Façade nord-est 1:500



Façade nord-ouest 1:500



Façade sud-est 1:500



Façade sud-ouest 1:500



Coupe longitudinale 1:500



Coupe transversale 1:500

Axonométrie éclatée



Le toit-terrasse



La cour intérieure



Le marché



Le café