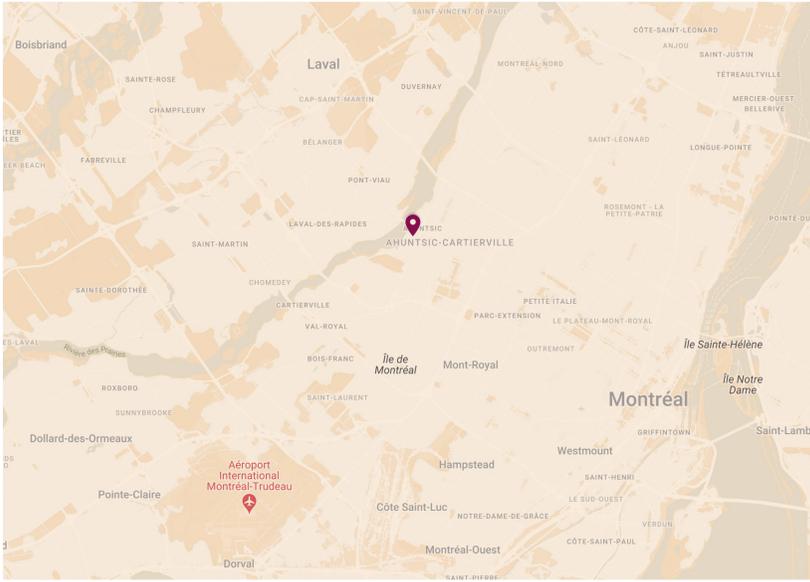


L'ÉCRIN DES SIMPLES

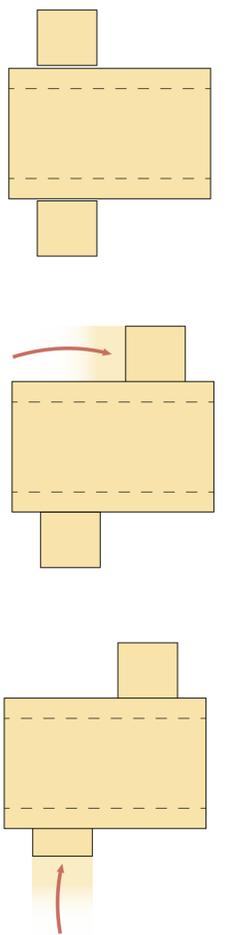


L'Ecrin des simples est un projet de serre urbaine en bois dans le contexte bâti d'Ahuntsic. Elle porte son nom de notre inspiration des jardins de curés apparus dans l'Antiquité, contenant à la fois des plantes aromatiques, médicinales (autrement appelées des simples), des cultures maraîchères, plus précisément des fruits et des légumes ainsi que des fleurs de diverses espèces. Cette serre urbaine propose une nouvelle centralité dans le quartier. De fait, le modèle de la serre a été détourné afin d'incarner un agrégateur social aux services des programmes multiples qui l'entourent dans ce contexte dense. Cet ouvrage communautaire permet de se réapproprier une partie du stationnement existant devenant un véritable outil au service de la végétalisation de la ville et de la réduction de la voiture. Ainsi, l'écrin des simples est un outil pédagogique au service du "vivre ensemble" dans la municipalité. De plus, elle conjugue différents principes d'économie circulaire pour être autosuffisante et viable toute l'année.

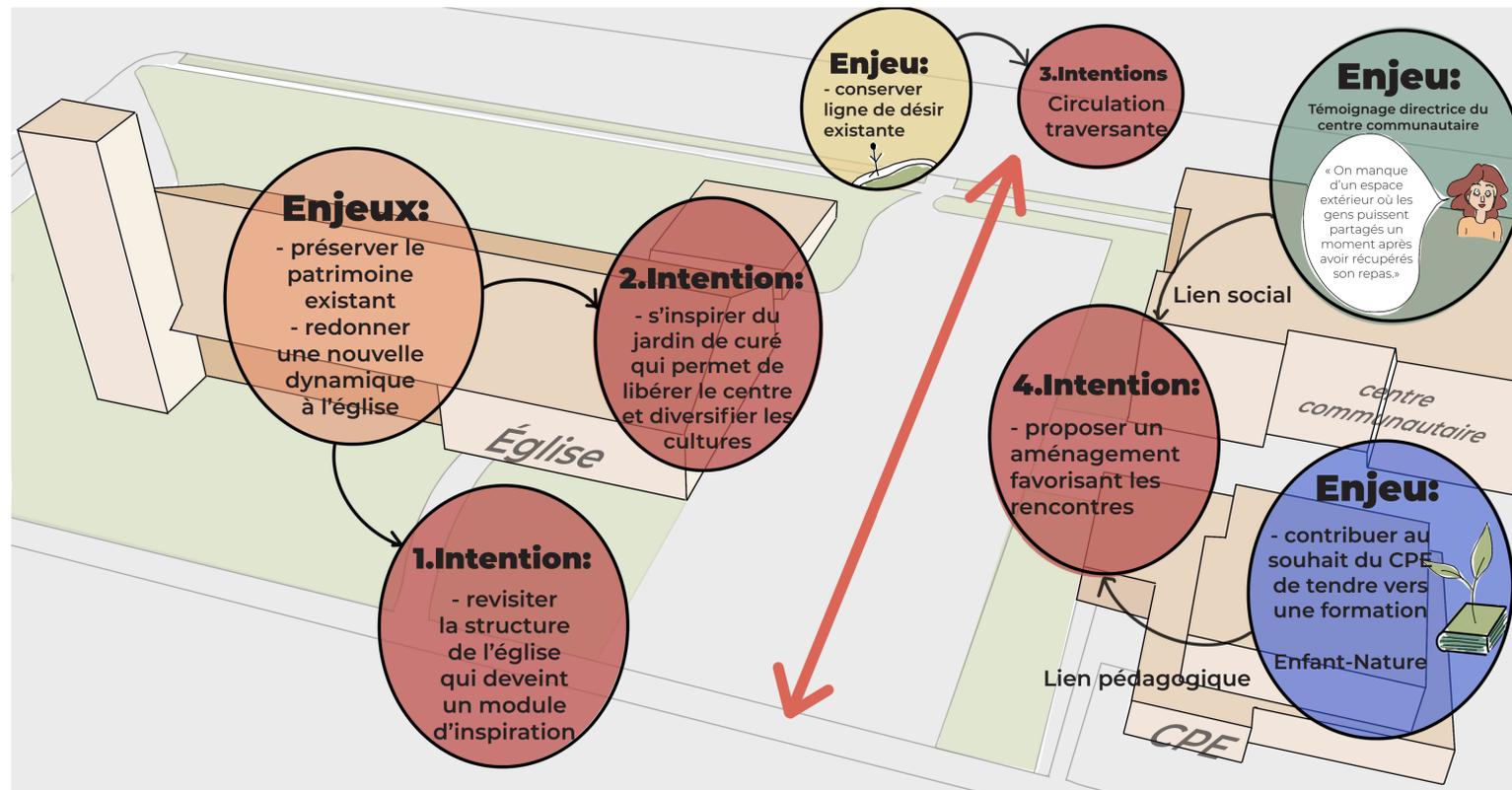
PLAN DE LOCALISATION



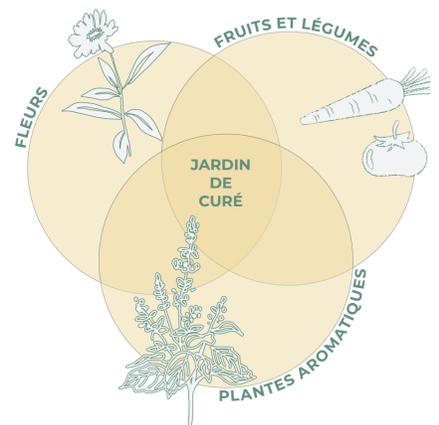
PLAN D'IMPLANTATION ÉCHELLE 1/100



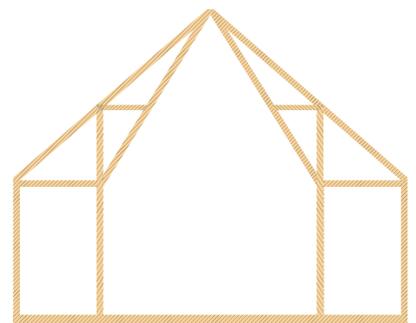
DIAGRAMMES DE CONCEPTION



ENJEUX ET INTENTIONS



PRINCIPE DU JARDIN DE CURÉ



FERME TYPE

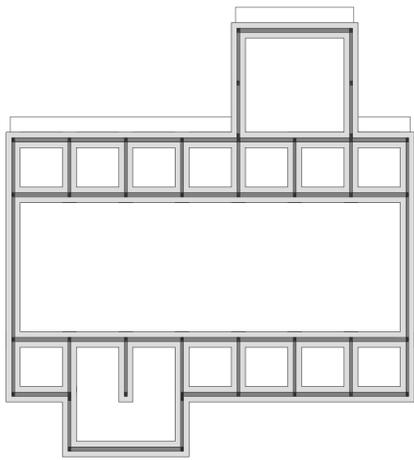


SCHÉMA FONDATION

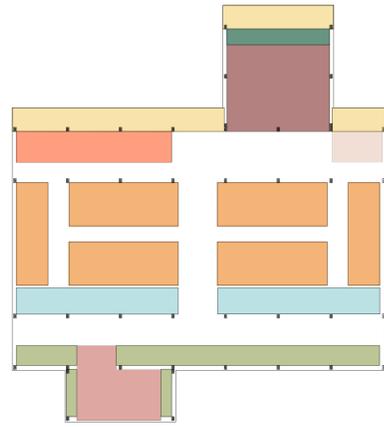


SCHÉMA ZONAGE INTÉRIEUR

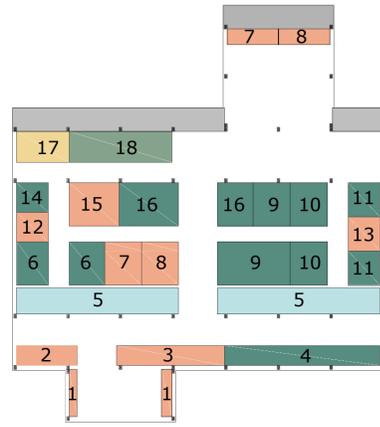
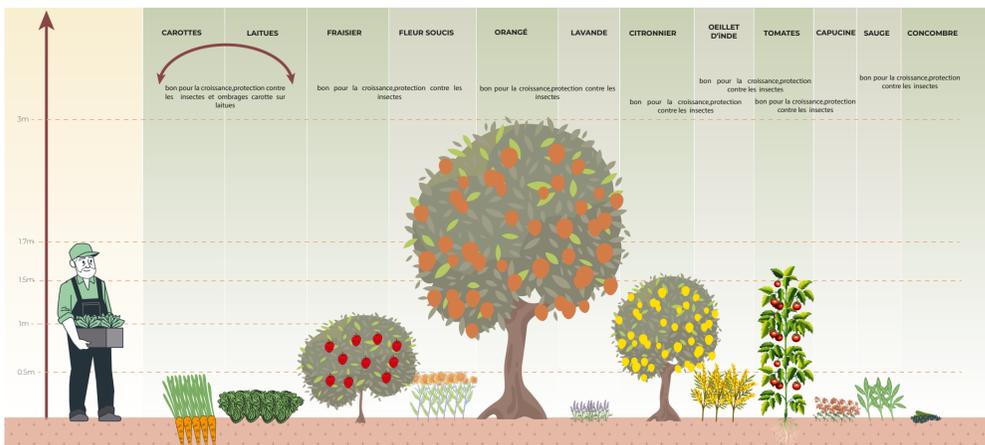


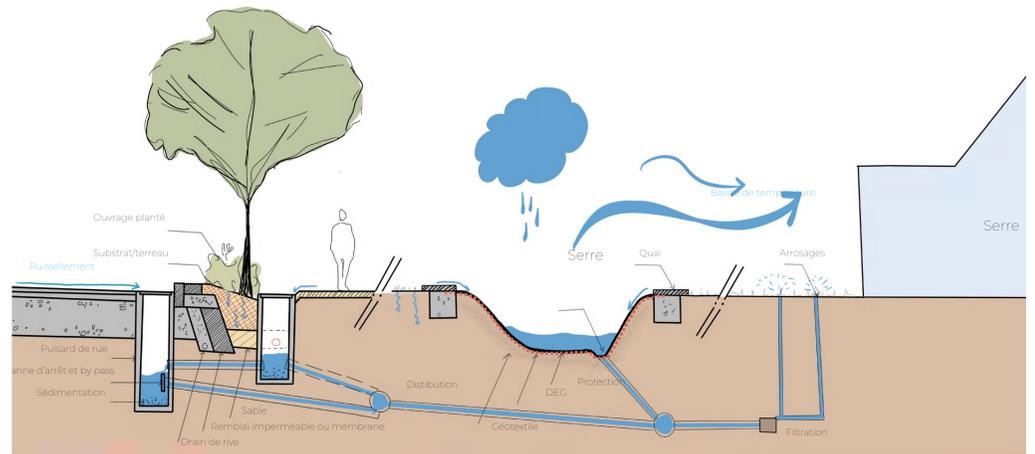
SCHÉMA PLANTATIONS

- | | |
|-----------------|-------------------------|
| 1. Helianthèmes | 10. Carottes |
| 2. Lys | 11. Oranger |
| 3. Sauge | 12. Oeillet d'Inde |
| 4. Concombre | 13. Lavande |
| 5. Philodendron | 14. Citronnier |
| 6. Tomates | 15. Fleur souci |
| 7. Crysanthèmes | 16. Fraises |
| 8. Tulipes | 17. Plantes aromatiques |
| 9. Laitues | 18. Semis |

- | | | |
|-----------------|------------------|---------------------|
| Entrée | Carrroussel | Fleurs |
| Bacs de plantes | Espace technique | Fruits et légumes |
| Circulation | Mur de paille | Plantes aromatiques |
| Aquaponie | Espace détente | Semis |
| Bac de culture | Etagères | Aquaponie |



RÉPARTITION DES PLANTES DANS LA SERRE SELON UN PRINCIPE DE POLYCULTURE



UNE INTÉGRATION DURABLE ET UNE GESTION OPTIMISÉE DES EAUX PLUVIALES



ÉLÉVATION ÉCHELLE 1:100

