

Un Parc Habité

Réflexion sur un projet flexible et évolutif
sur une ancienne friche industrielle lyonnaise

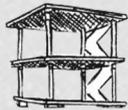
Sommaire

Présentation Orale

Architecture Flexible

Synthèse Mémoire

Plan Libre



Système Dom-Ino,
Le Corbusier

Programme



Downtown Athletic Club,
Vleck

Support



Next 21 Building,
Yositika Utida

Mobilité

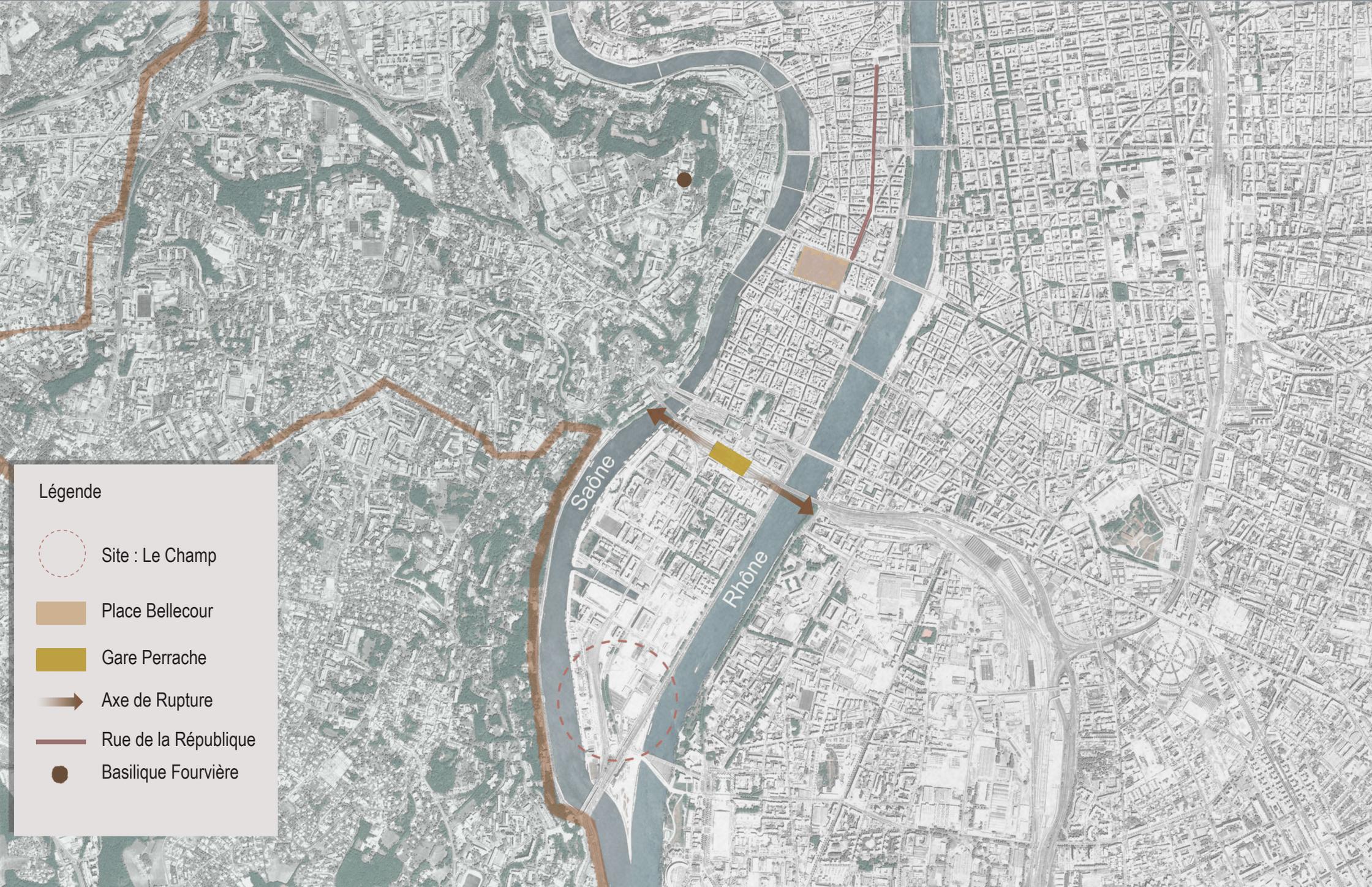


Potteries Thinkbelt,
Cédric Price

Evolutivité



Bâtiment D,
Cepezed



Légende

-  Site : Le Champ
-  Place Bellecour
-  Gare Perrache
-  Axe de Rupture
-  Rue de la République
-  Basilique Fourvière



Légende

-  Site : Le Champ
-  Phase I ZAC
-  Phase II ZAC



Site : Le Champ

Circulation Automobile

Autoroute A7

Nouveaux axes phase II

Rues existantes

Autres type de mobilité

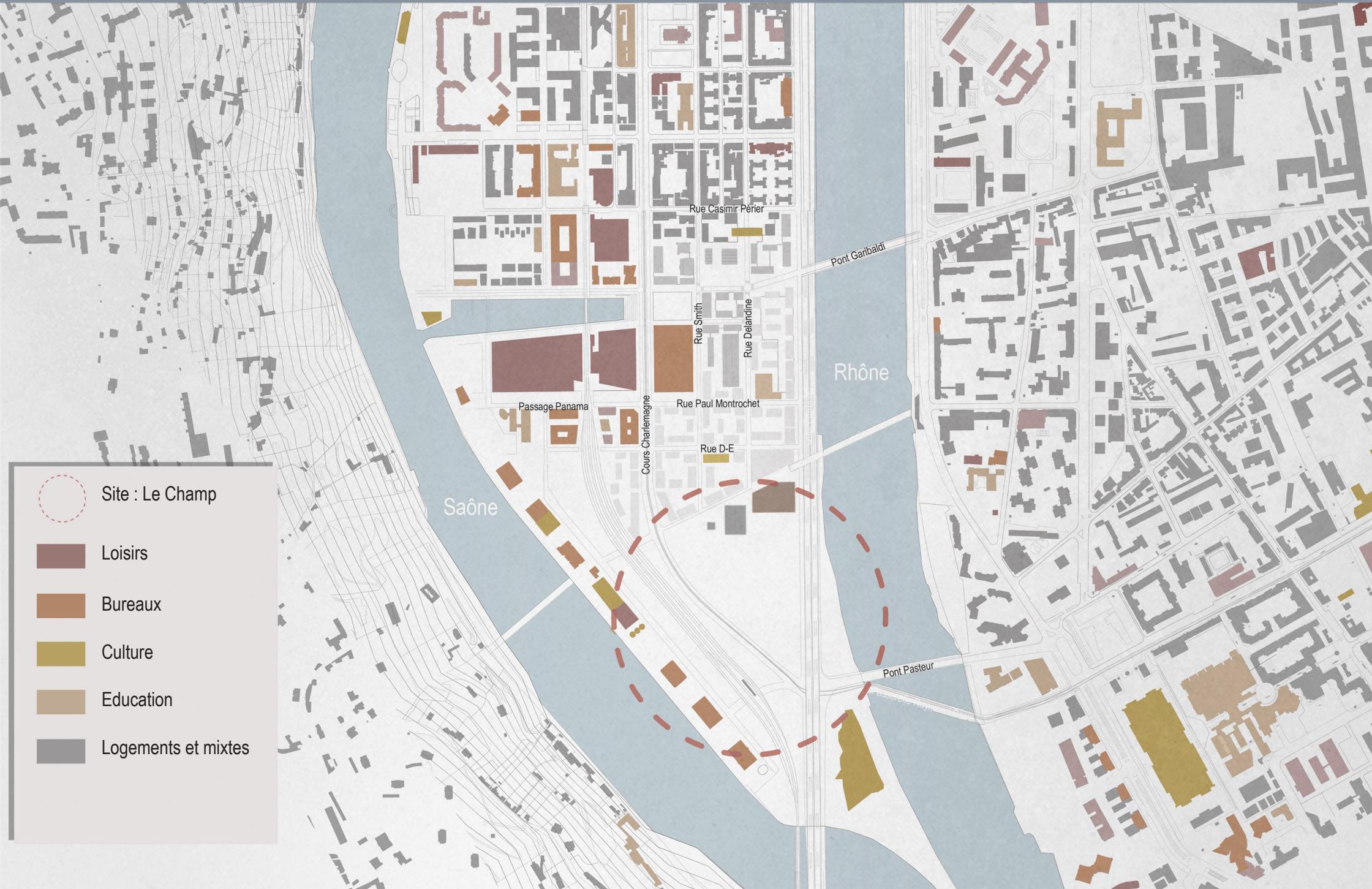
Chemins piétons/ vélos

Ligne Tramway T1

Stations Existantes T1

Nouvelle Station T1

Passage Souterrain



Site : Le Champ



Loisirs



Bureaux



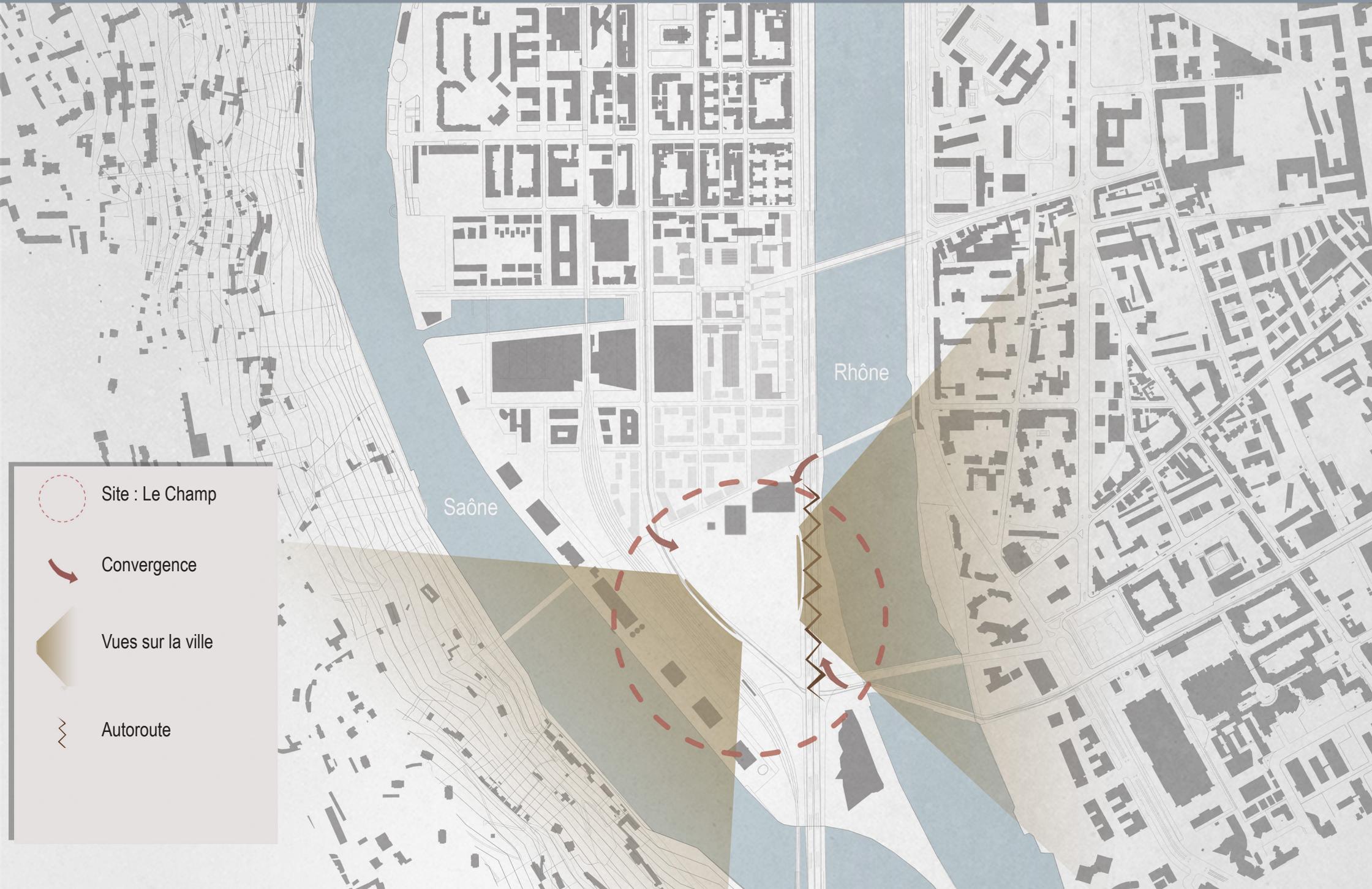
Culture



Education



Logements et mixtes



Site : Le Champ



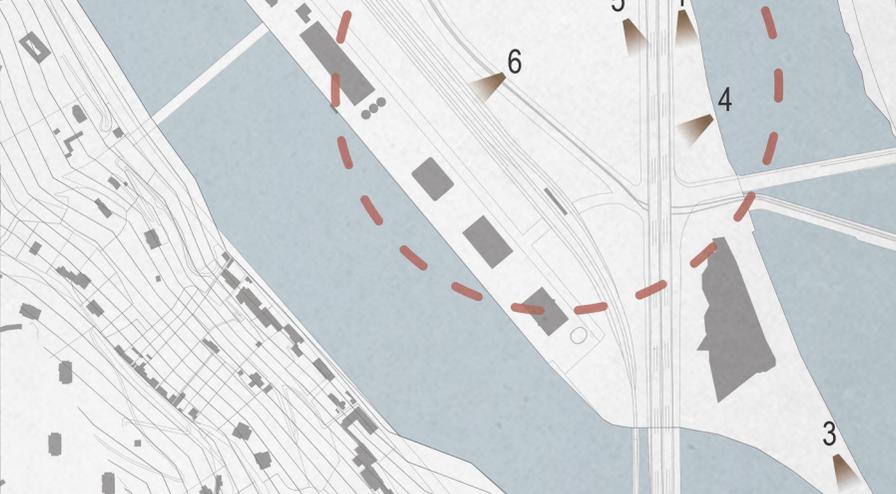
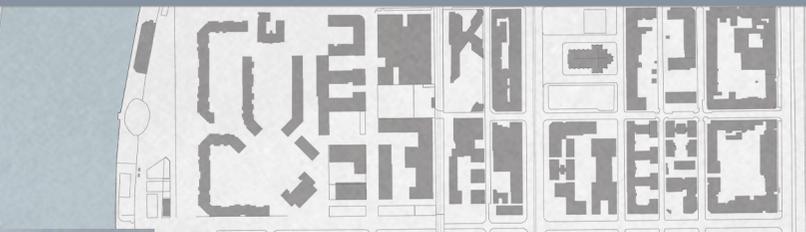
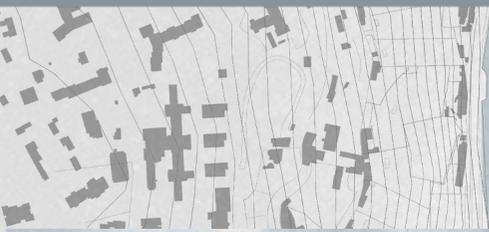
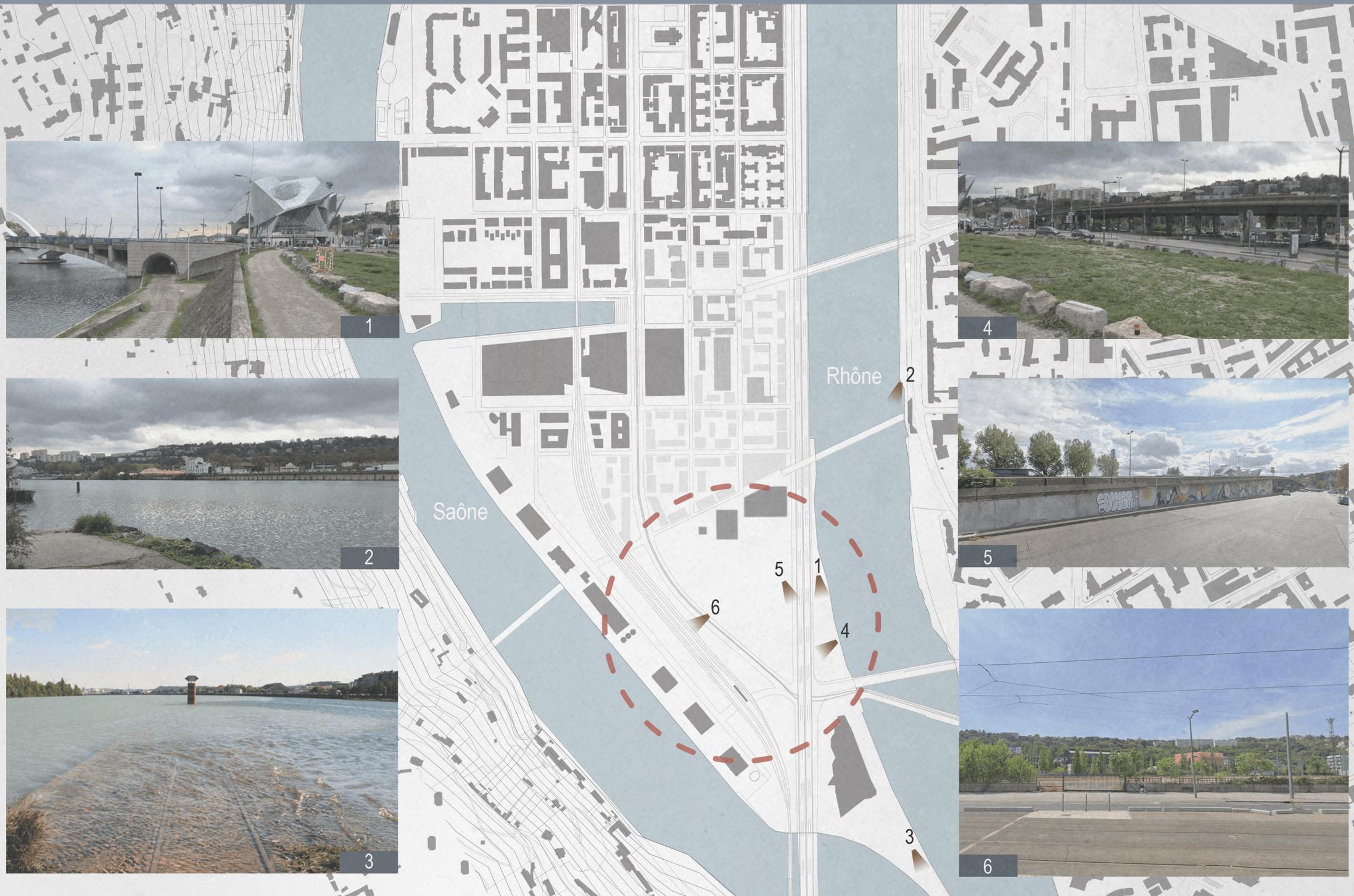
Convergence



Vues sur la ville



Autoroute





Saône

Rhône



Entrée de ville

Citation

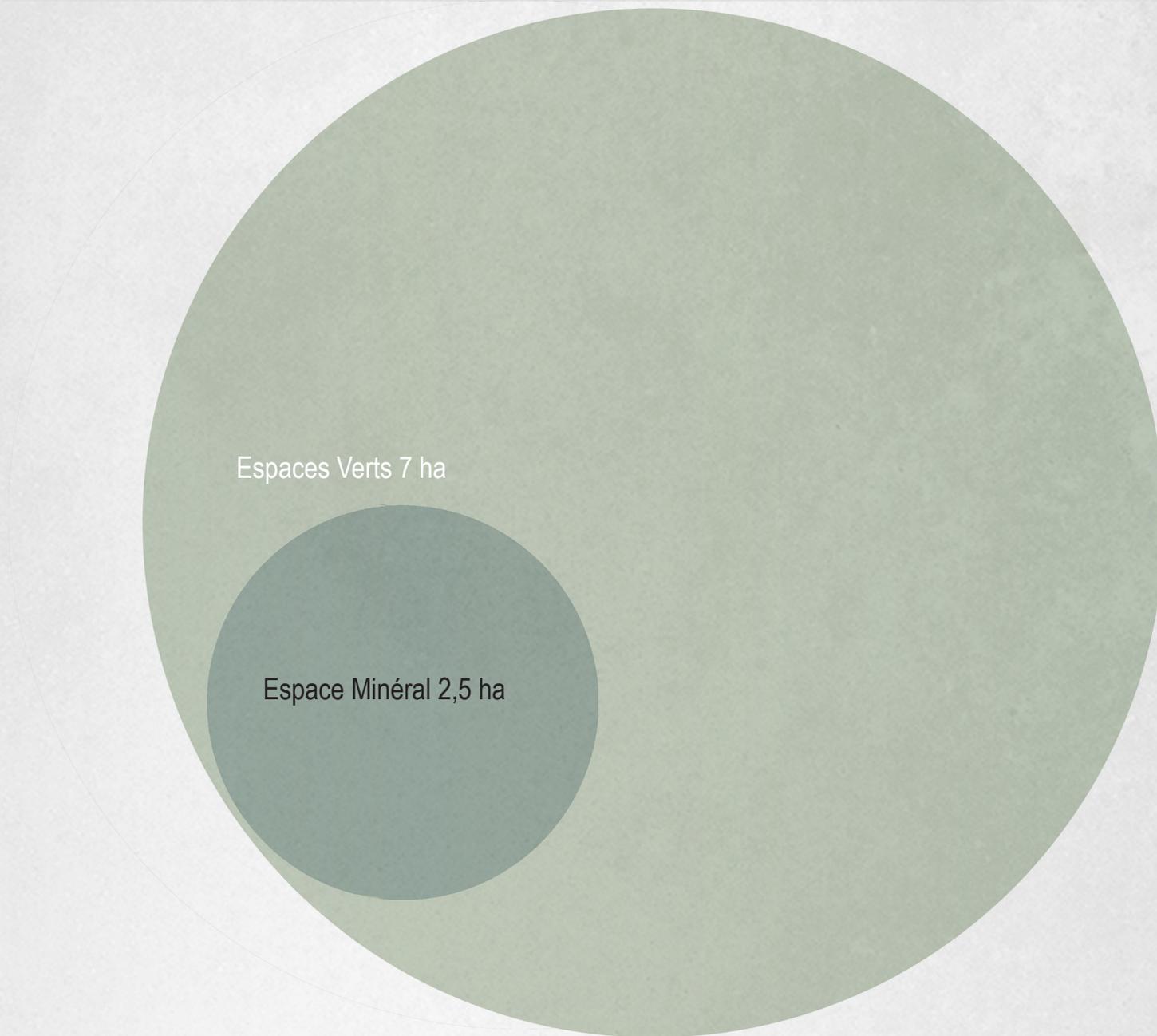
*« Il ne suffit plus d'être installé dans une
agglomération de grande taille,
il faut aussi être au bon endroit. »*

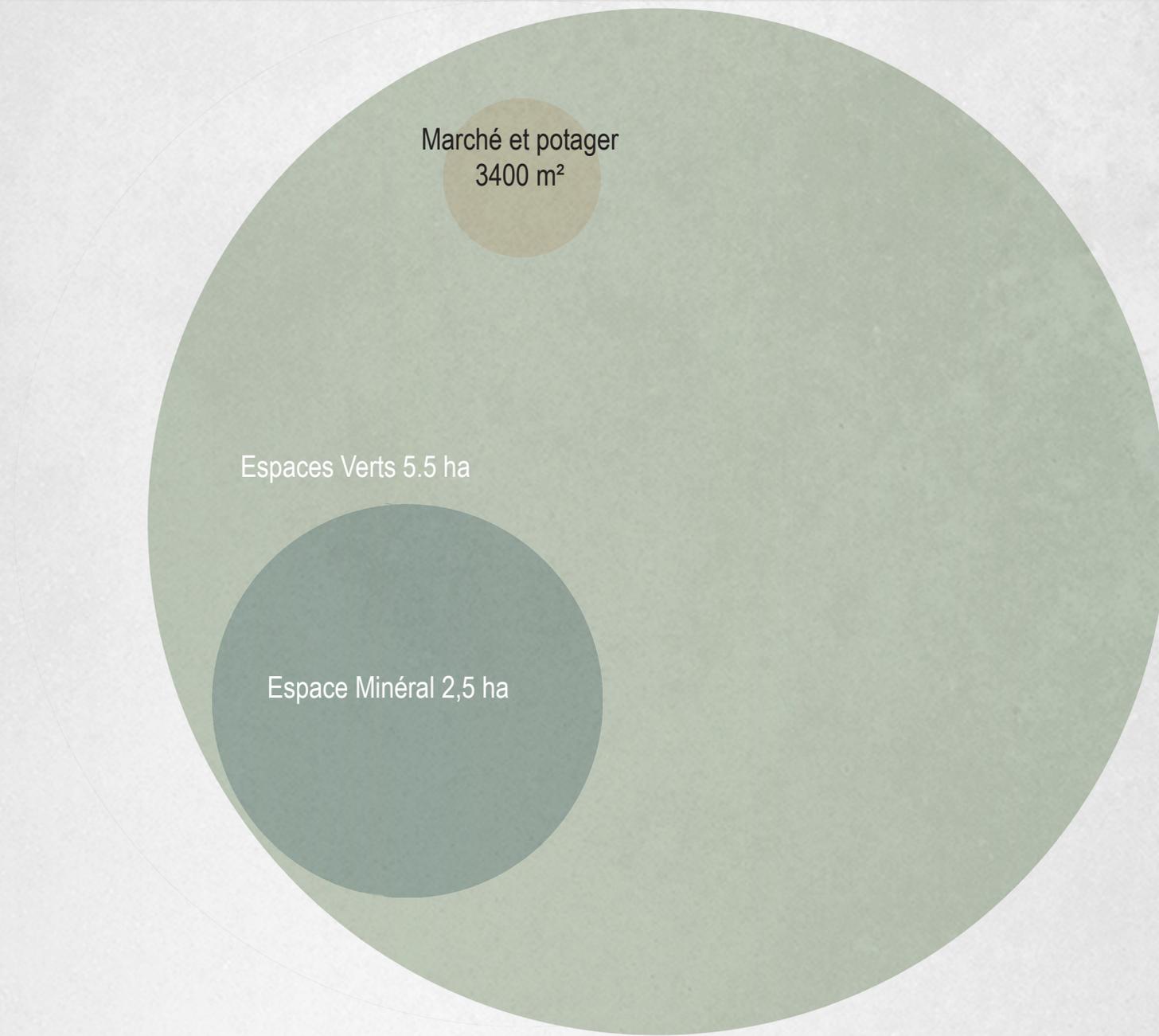
Philippe Moati, économiste



Espaces Verts 7 ha

A large, solid green circle is centered on the page. It is surrounded by a thin, light gray circular border. The text "Espaces Verts 7 ha" is written in a simple, black, sans-serif font inside the green circle, positioned towards the left side.

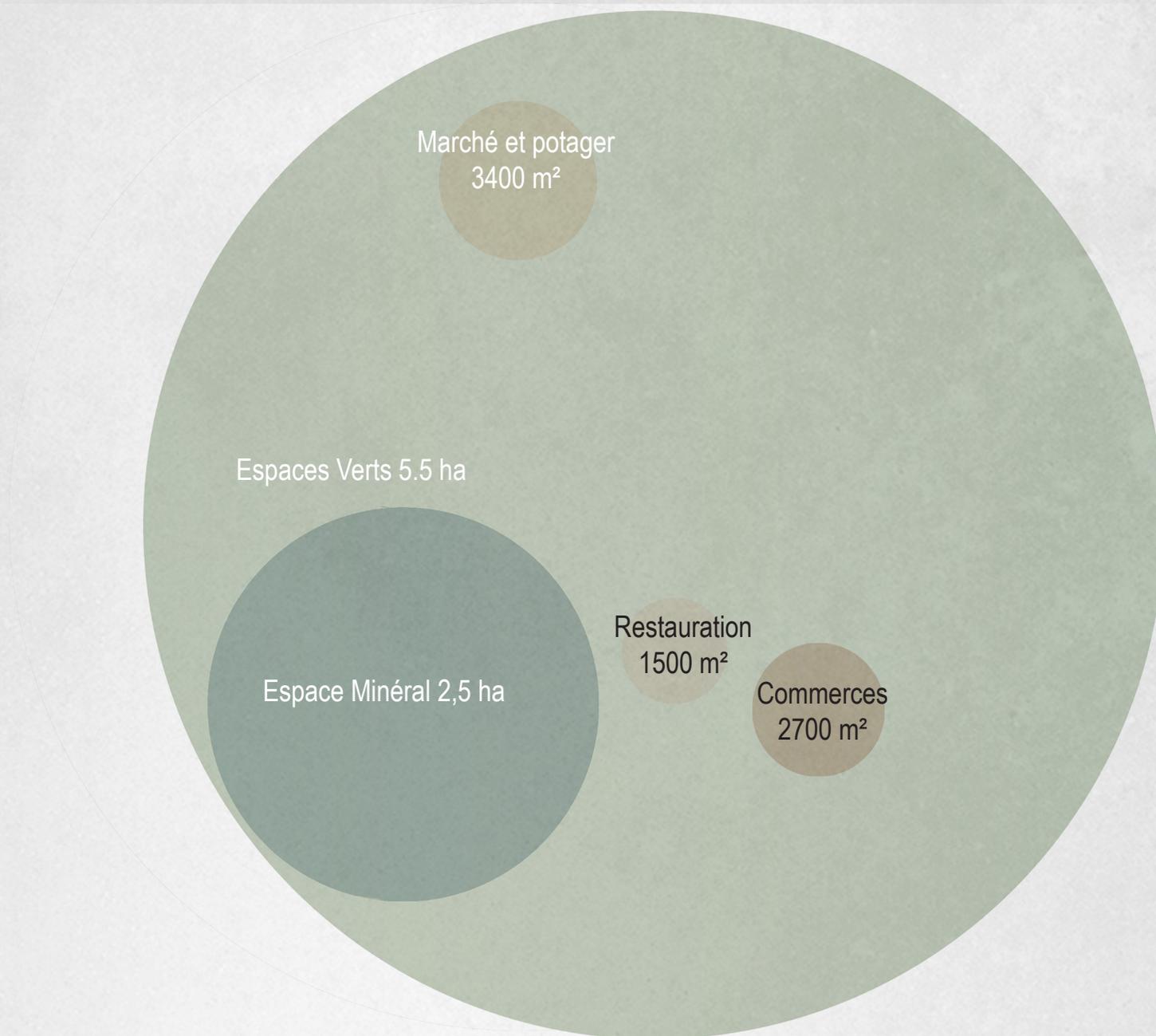


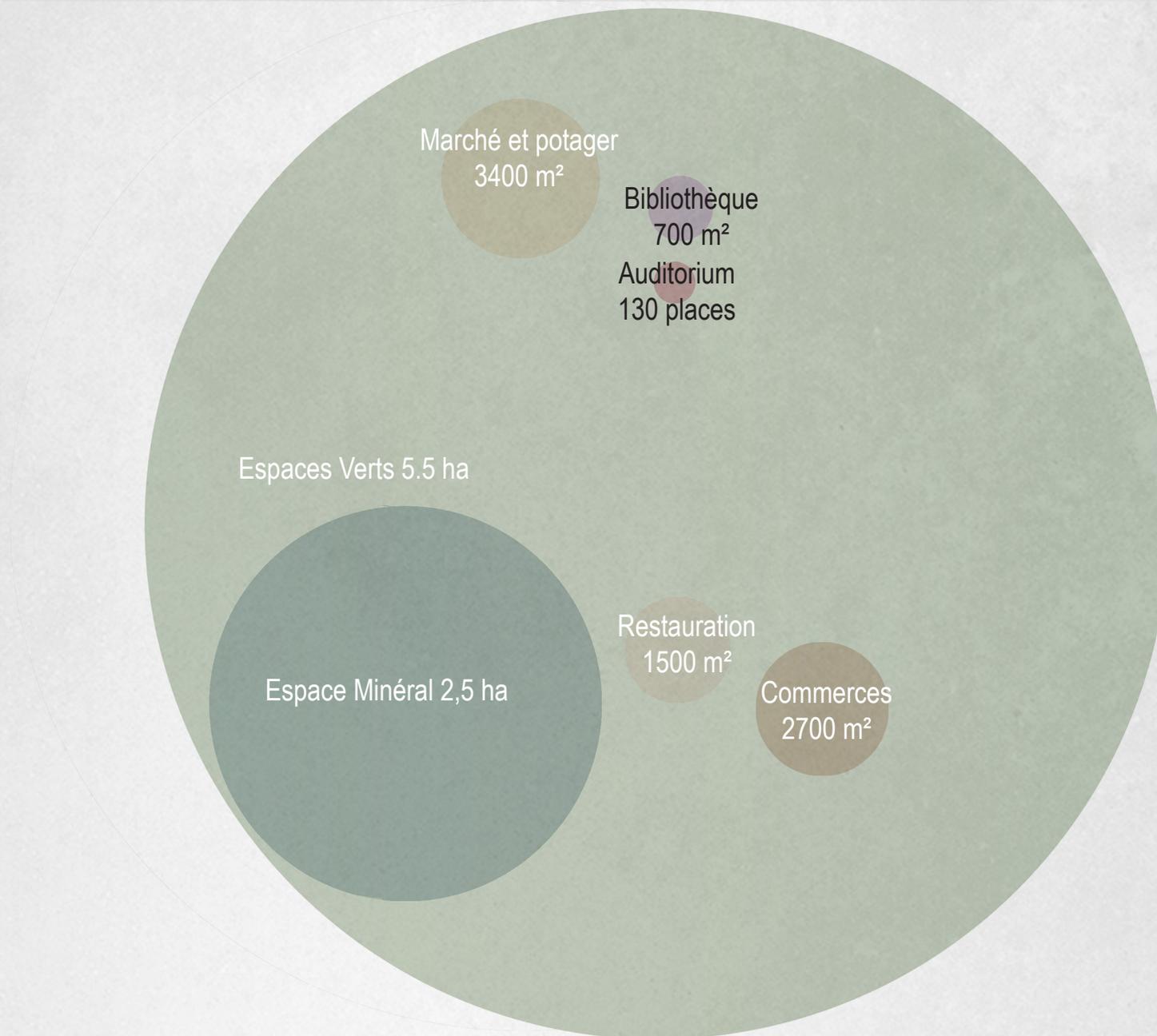


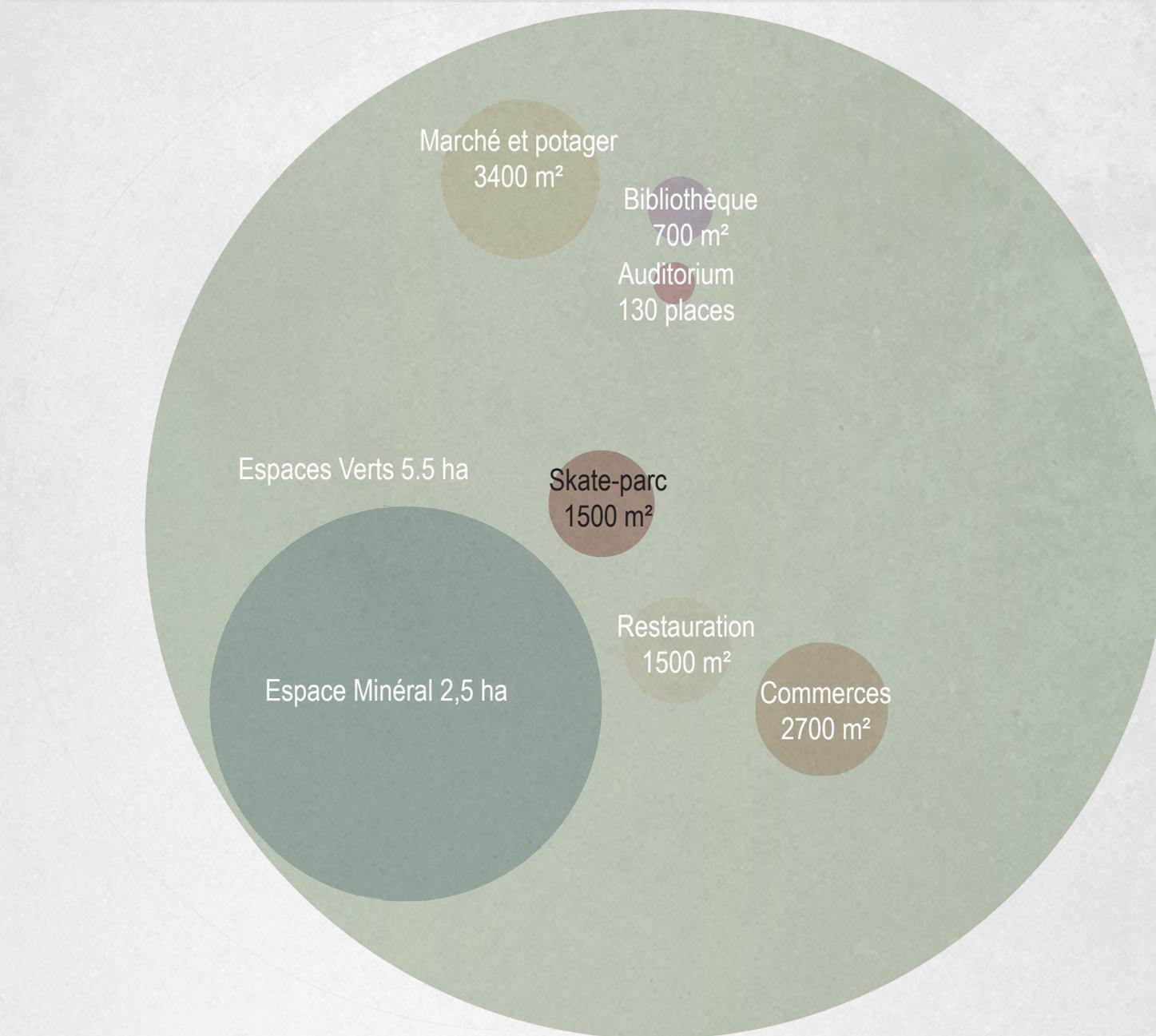
Marché et potager
3400 m²

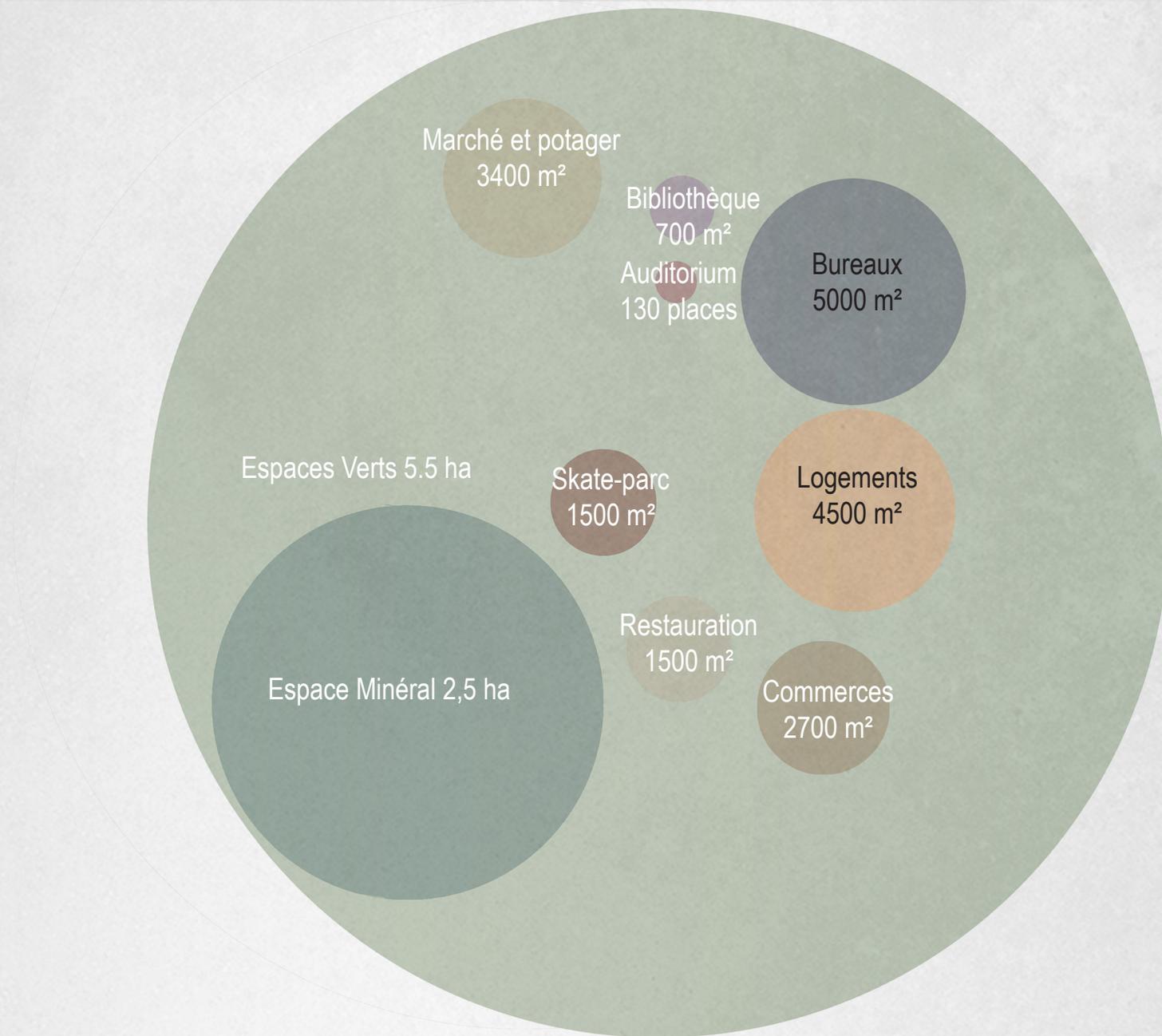
Espaces Verts 5.5 ha

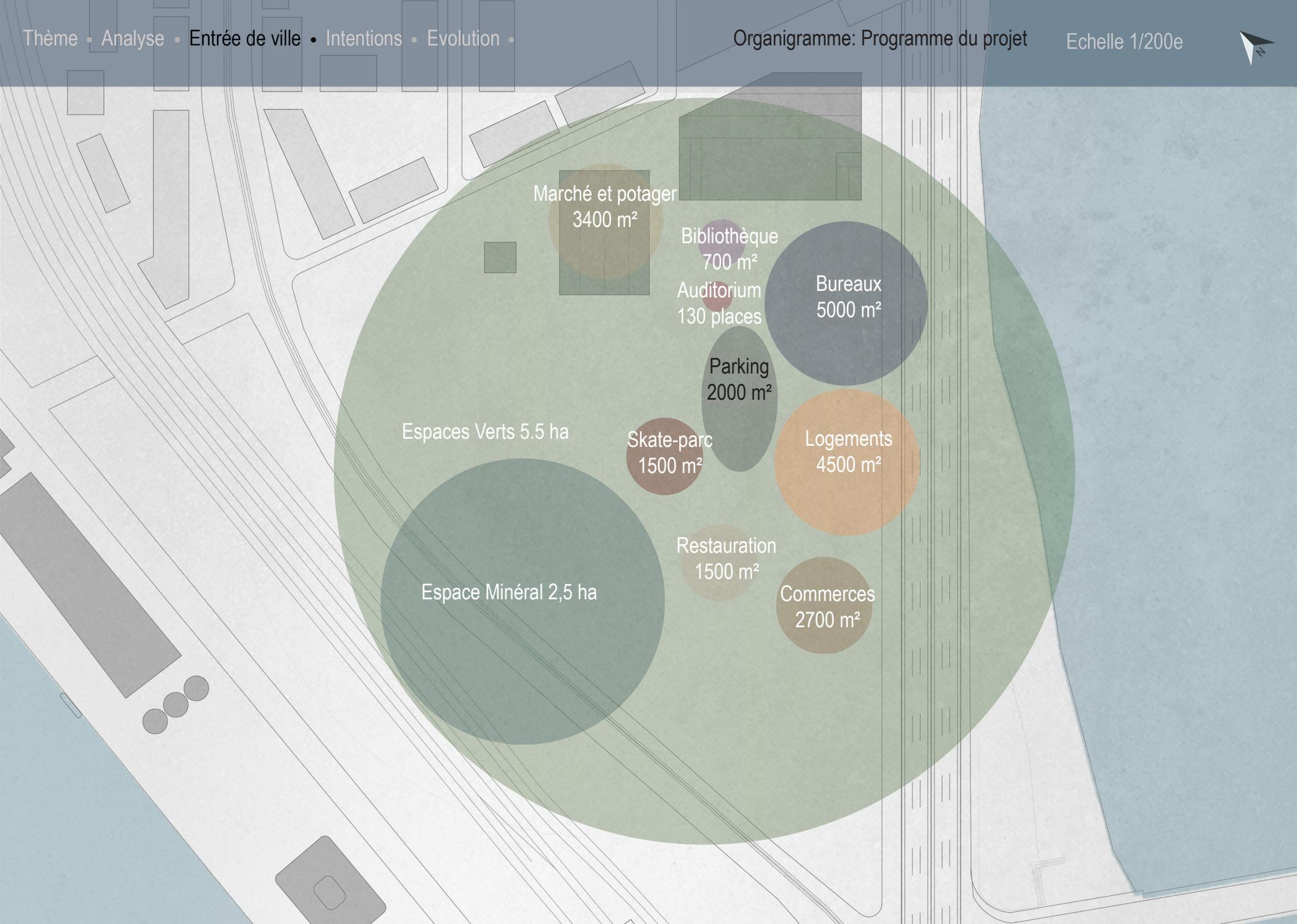
Espace Minéral 2,5 ha

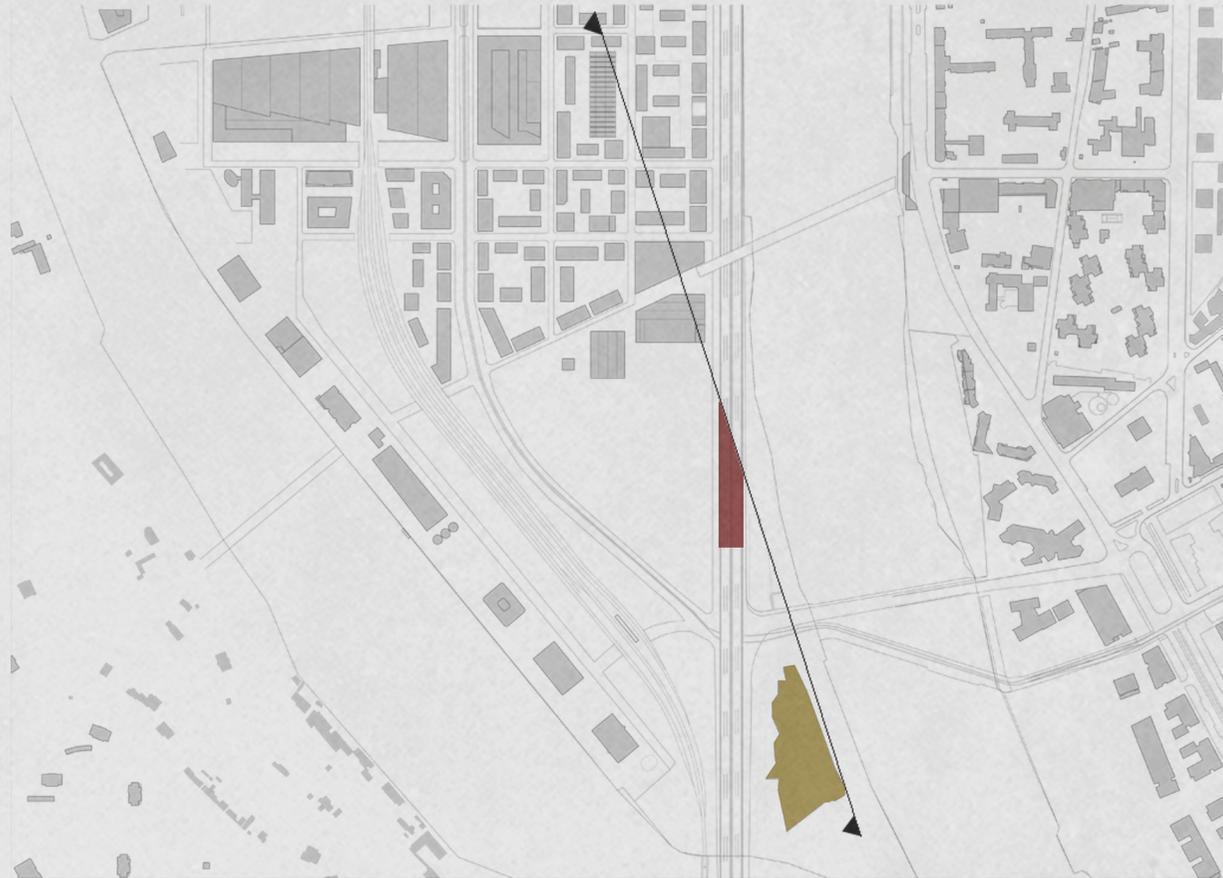












Musée Confluences

Autoroute surélevée

Passerelle

Ville



Saône

Rhône

1.

2.



Trames



Vues sur le Musée



1.



2.



Accès par RDC

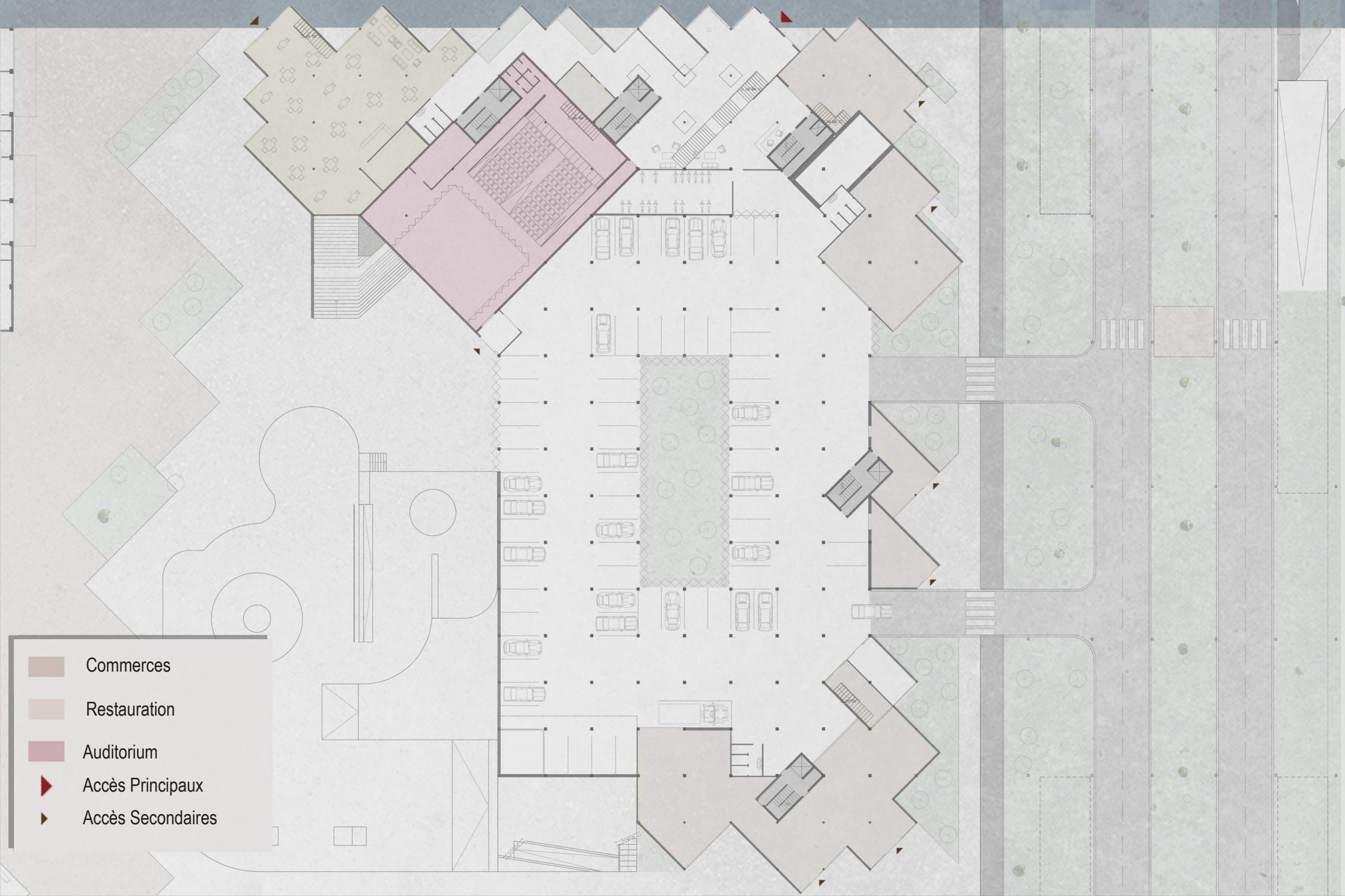


Accès par 1er étage

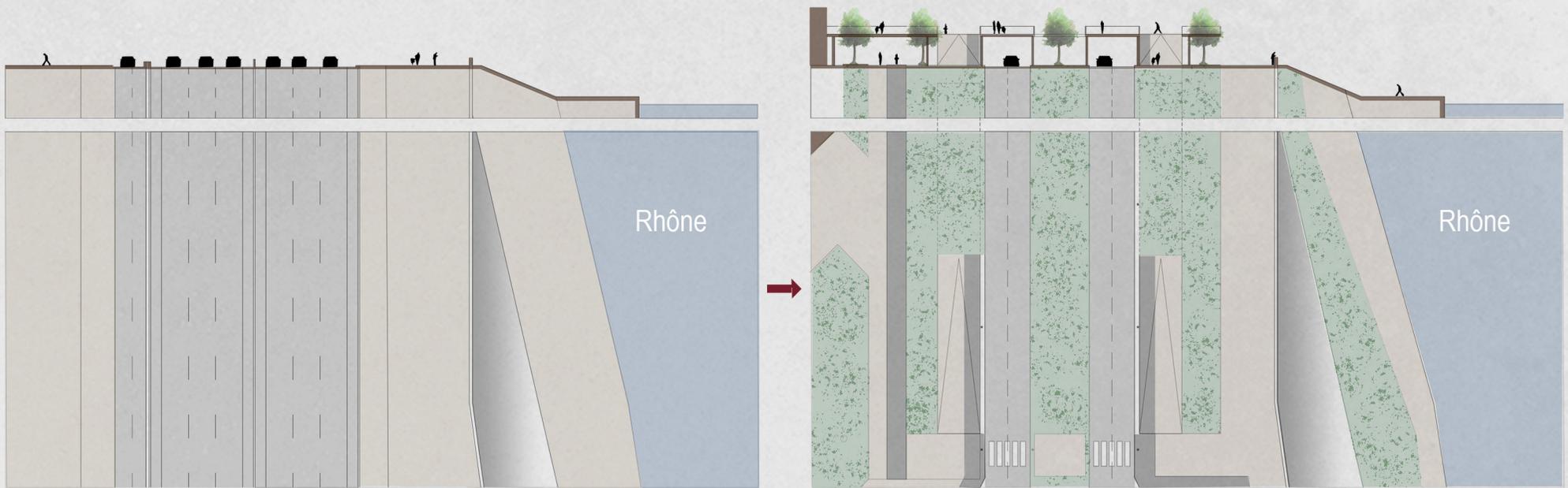
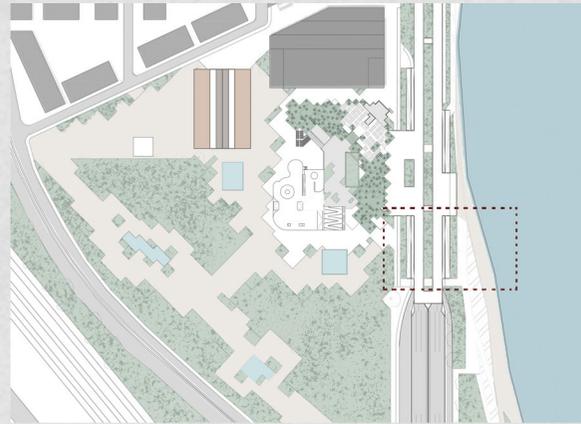


Intentions

Le Projet

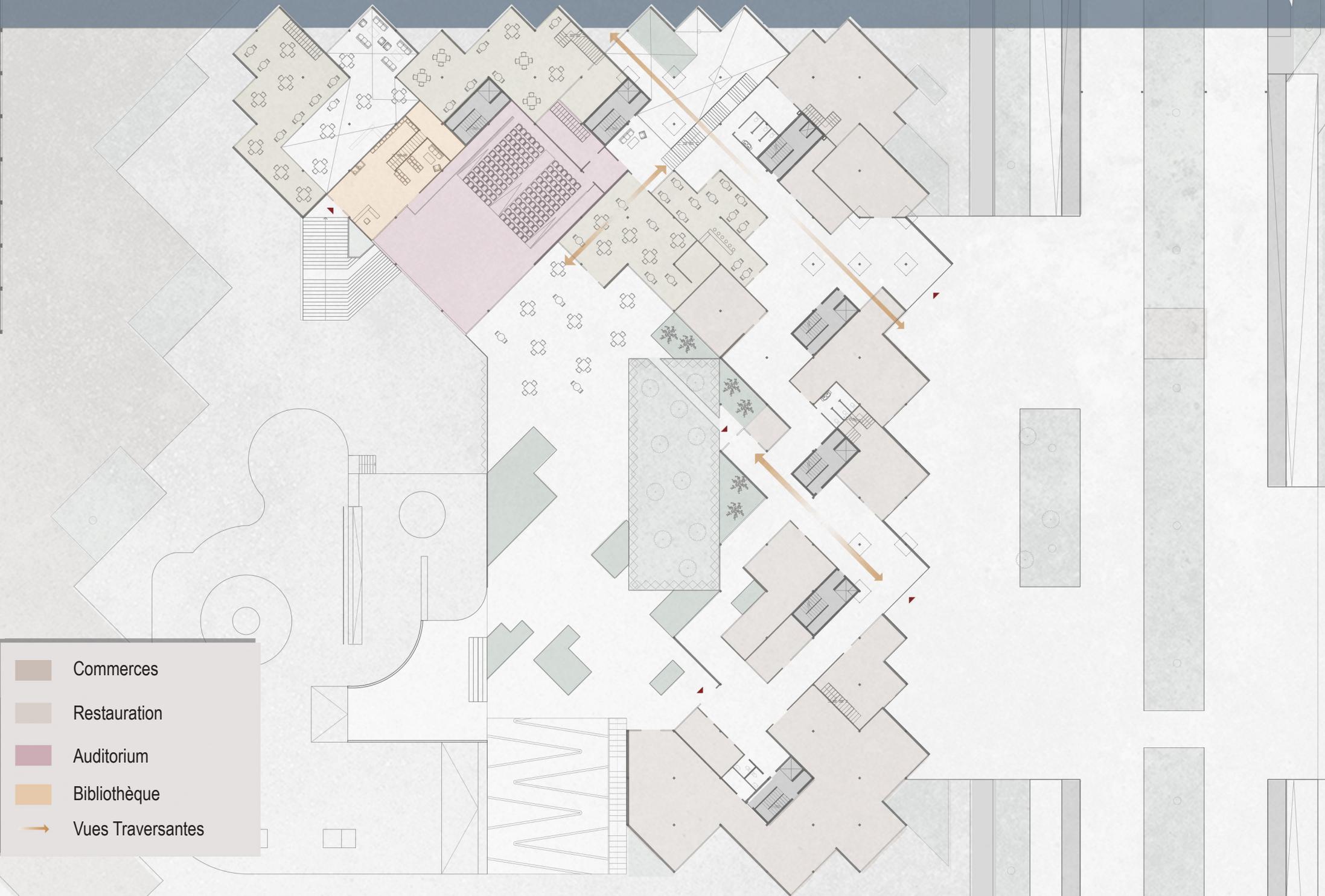


-  Commerces
-  Restauration
-  Auditorium
-  Accès Principaux
-  Accès Secondaires



Existant

Projet



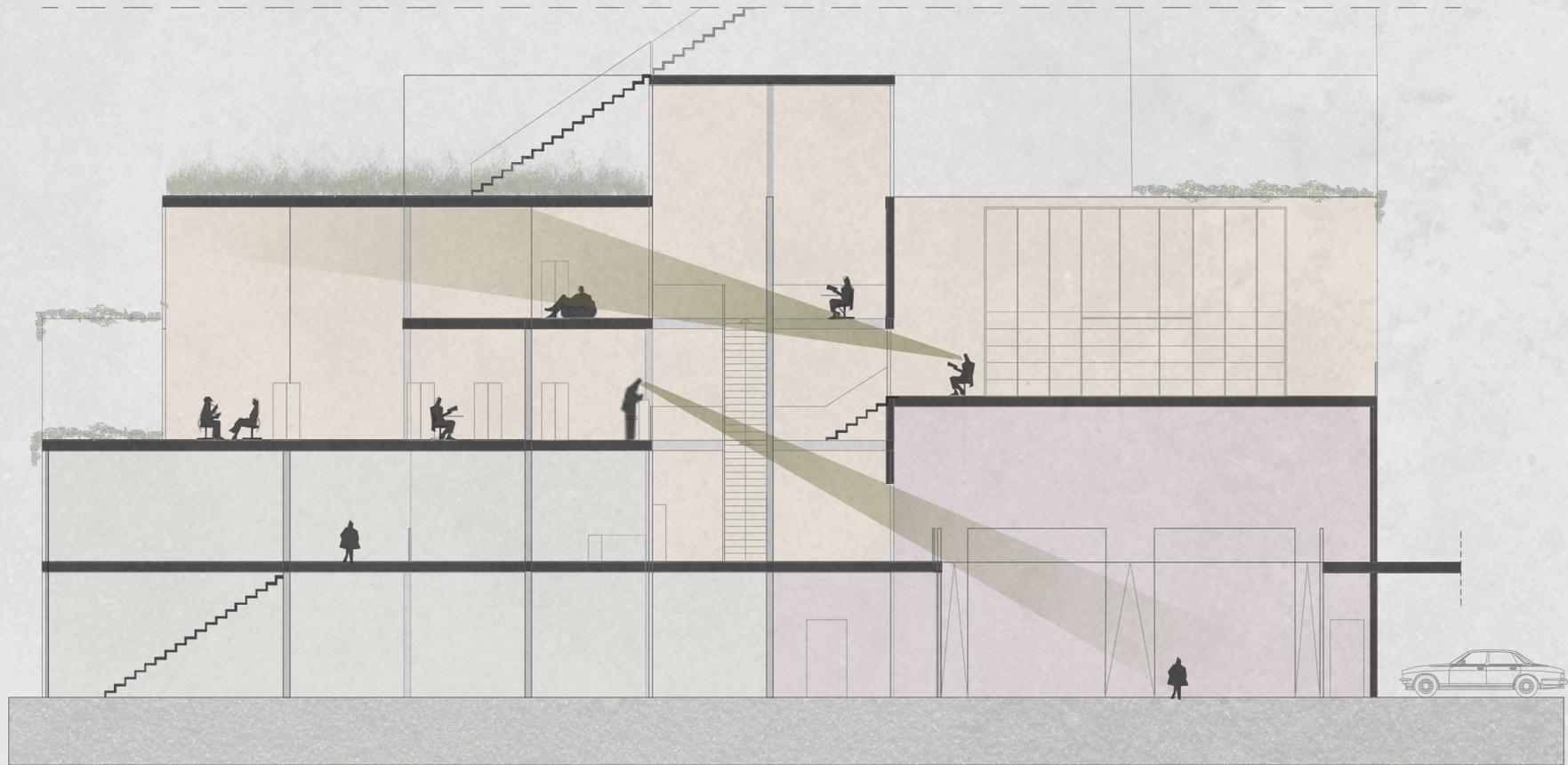
- Commerces
- Restauration
- Auditorium
- Bibliothèque
- Vues Traversantes





-  Ligne de coupe
-  Restauration
-  Bibliothèque
-  Commerces





-  Auditorium
-  Restauration
-  Bibliothèque



-  Bureaux
-  Bibliothèque
-  Restauration
-  Accès aux bureaux



Espace commun d'échange



Atelier commun



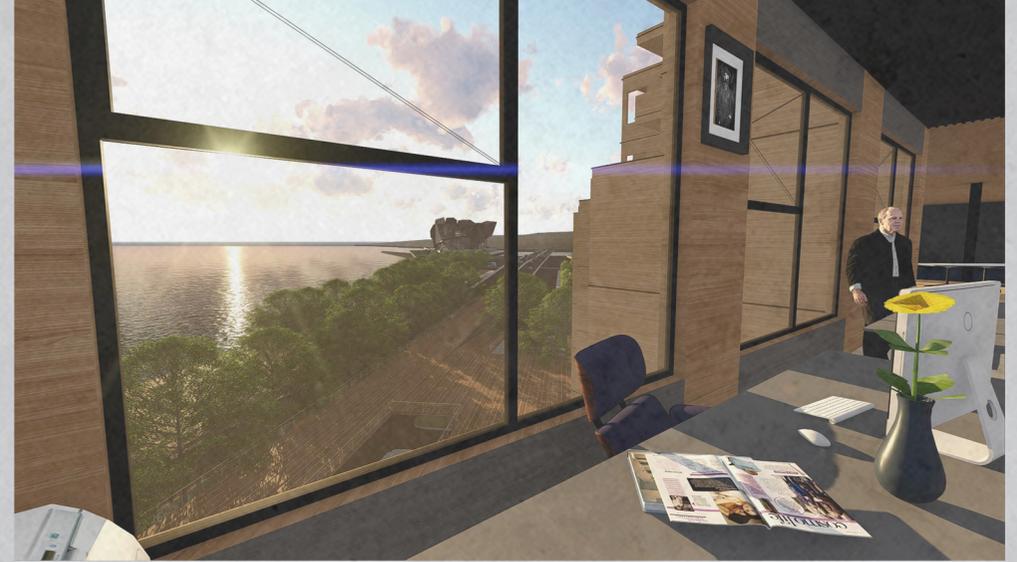
Espace commun de détente



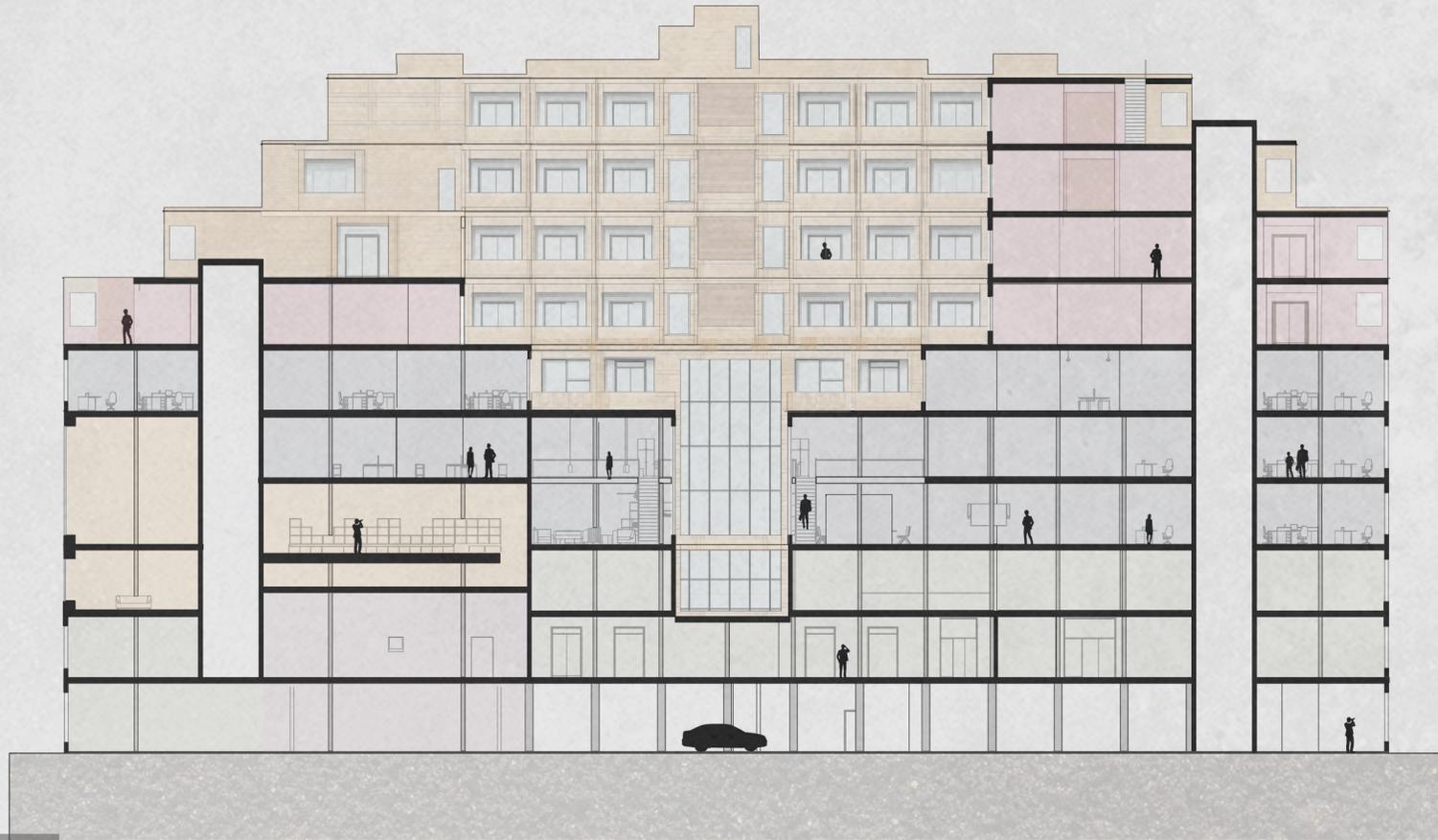
Espace de travail privé



-  Bureaux
-  Bibliothèque
-  Vues sur le parc et la Saône
-  Vues sur la ville et le Rhône
-  Accès aux bureaux







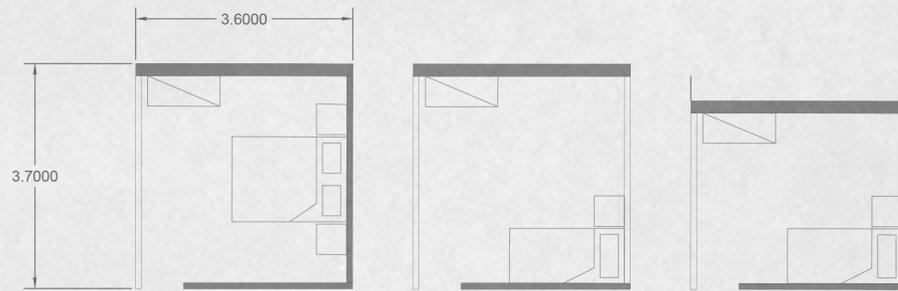
Logements

Bureaux

Commerces

Bibliothèque

Auditorium

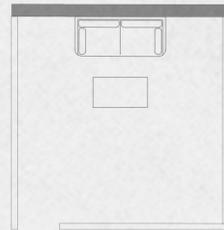


Chambres

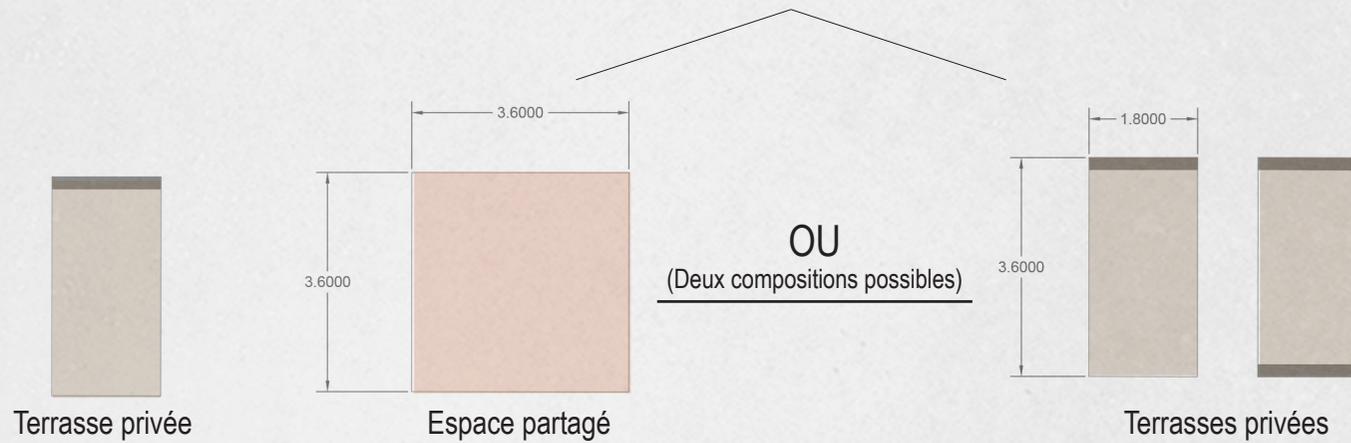


Cuisines

Séjour



Salle de Bain

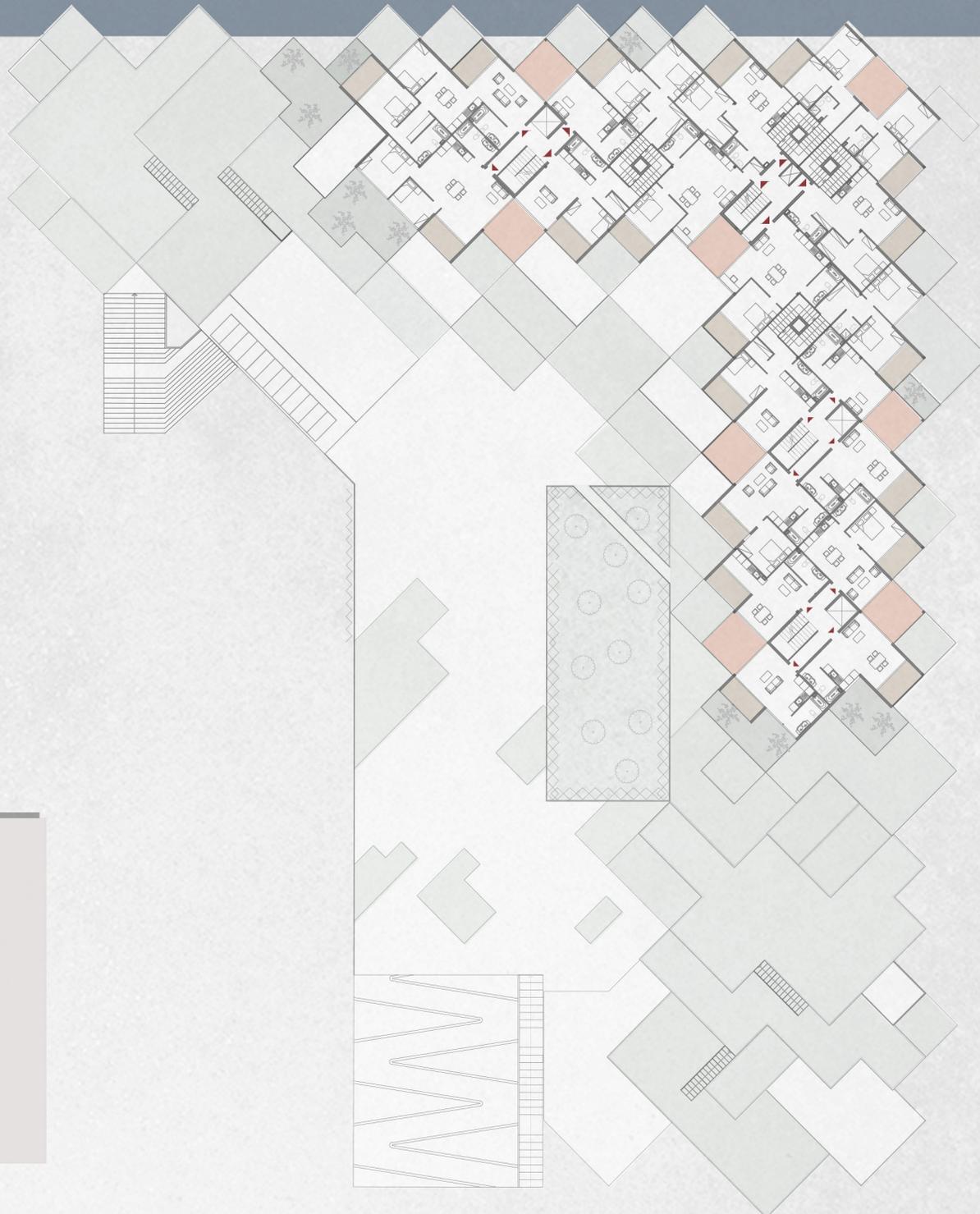




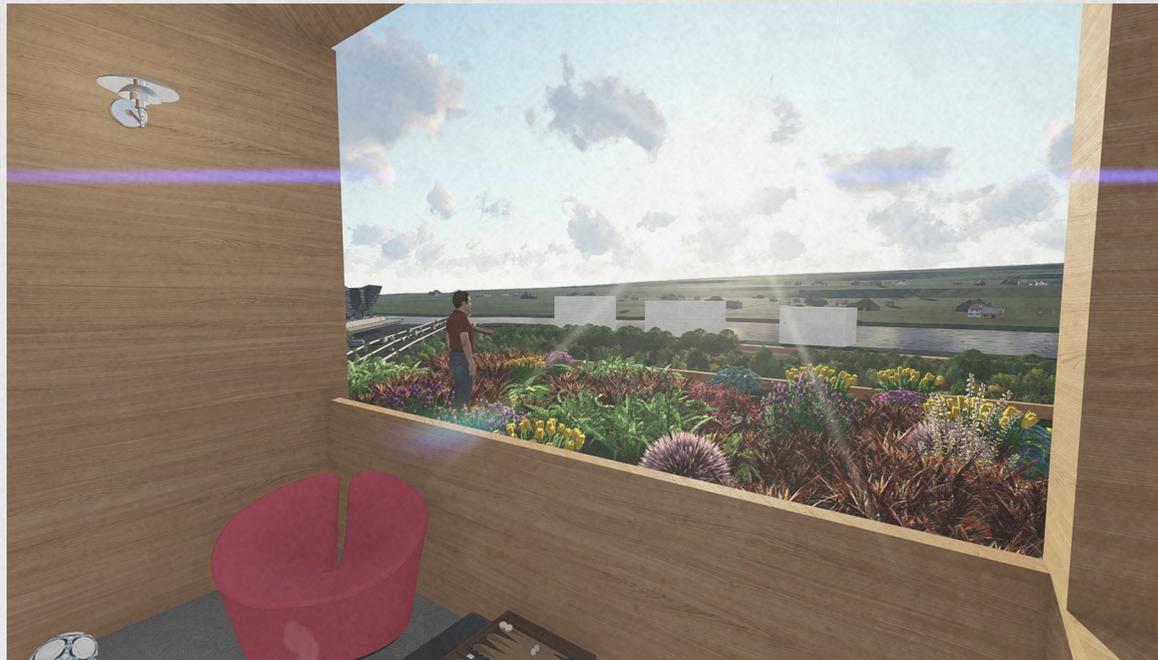
-  Aggrandissement
-  Entrée logements
-  Accès Jardins
-  Zones Humides
-  Terrasses Privées
-  Terrasses partagées

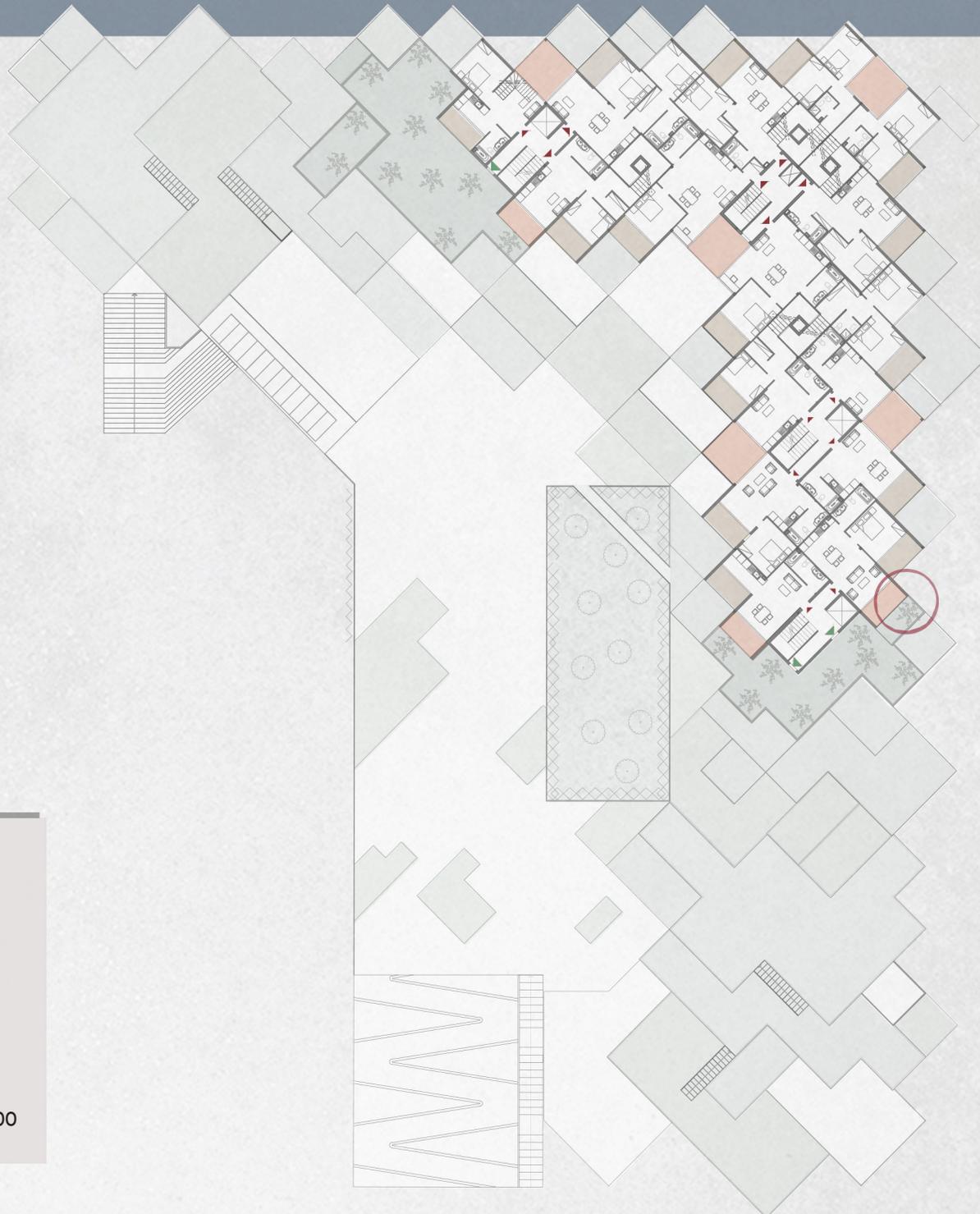


- ▶ Entrée logements
- ▶ Accès Jardins
- Zones Humides
- Terrasses Privées
- Terrasses partagées



- ▶ Entrée logements
- Terrasses Privées
- Terrasses partagées





- ▶ Entrée logements
- ▶ Accès jardins
- Terrasses privées
- Terrasses partagées
- Coupe prochaine diapo



Parement bois 0,3 cm

Plancher préfabriqué 10 cm

Isolation 0,3 cm

Etanchéité 10 cm

Poutre en I acier 30 cm

Bavette, récupération eau de pluie

Isolation Extérieure 10 cm

Garde-corps bois

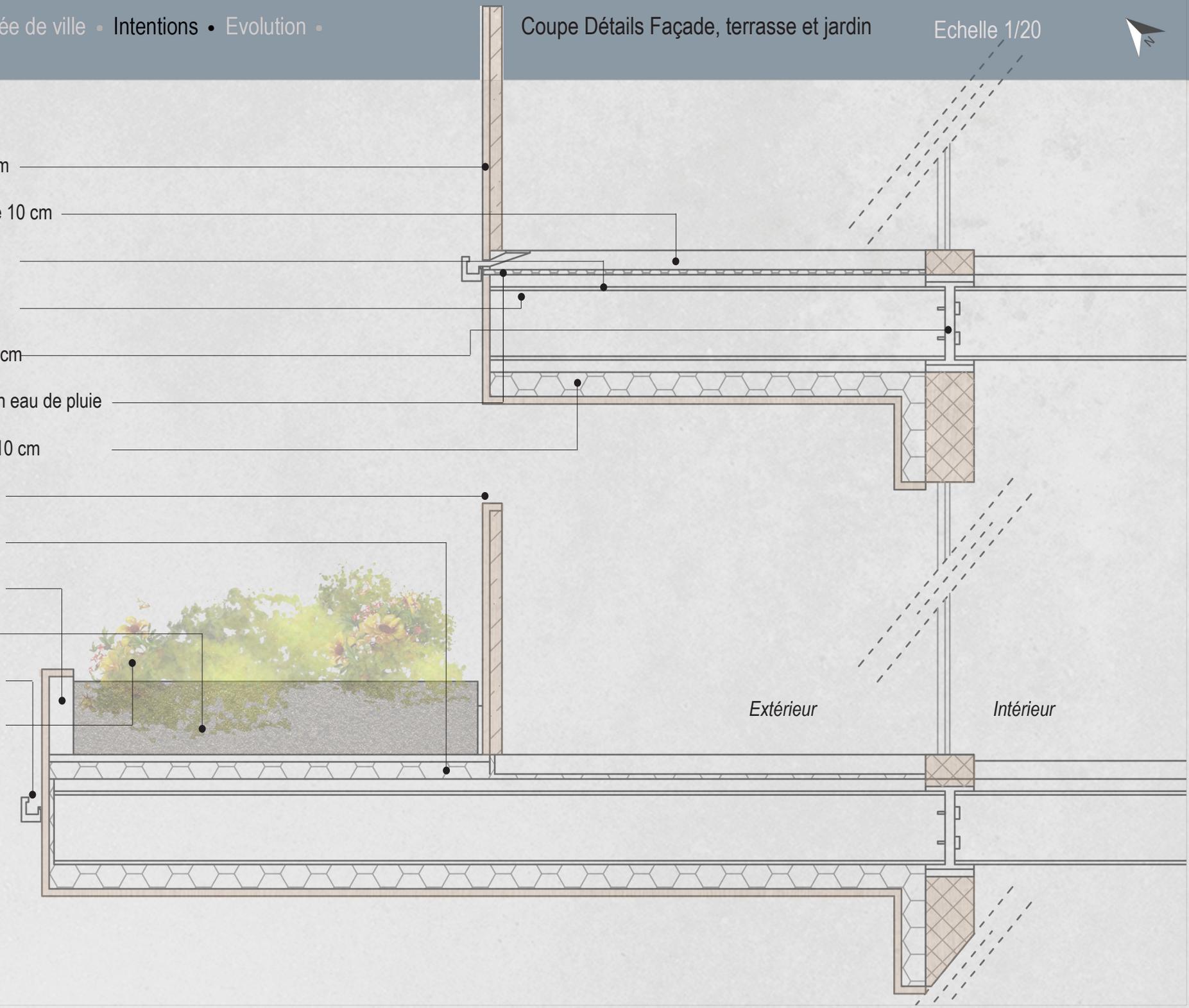
Couche Drainante

Murêt en bac acier

Terre végétale

Gouttière

Toiture Extensive :
(Sédum ou plantes
grimpantes)



Extérieur

Intérieur



-  Entrée logements
-  Réseaux de l'eau: dalle
-  Terrasses privées
-  Terrasses partagées



Hikari Building, Kengo Kuma



Toiture des bâtiments des docks de Confluence

 Terrasse publique

 Elévation Sud





Halle Caoutchouc

Existant



Halle, vue du cours Charlemagne



Vue de la Transversale (inexistante)



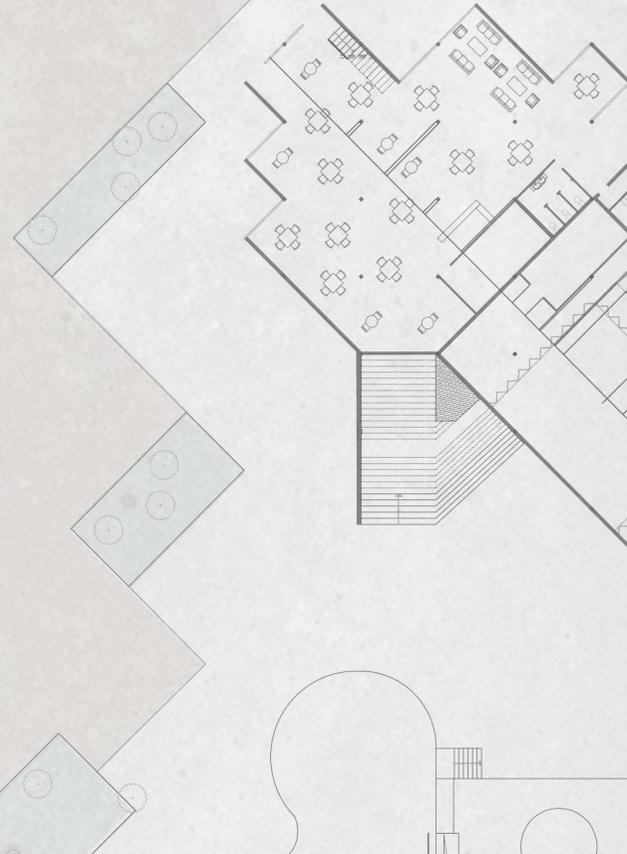
Intérieur

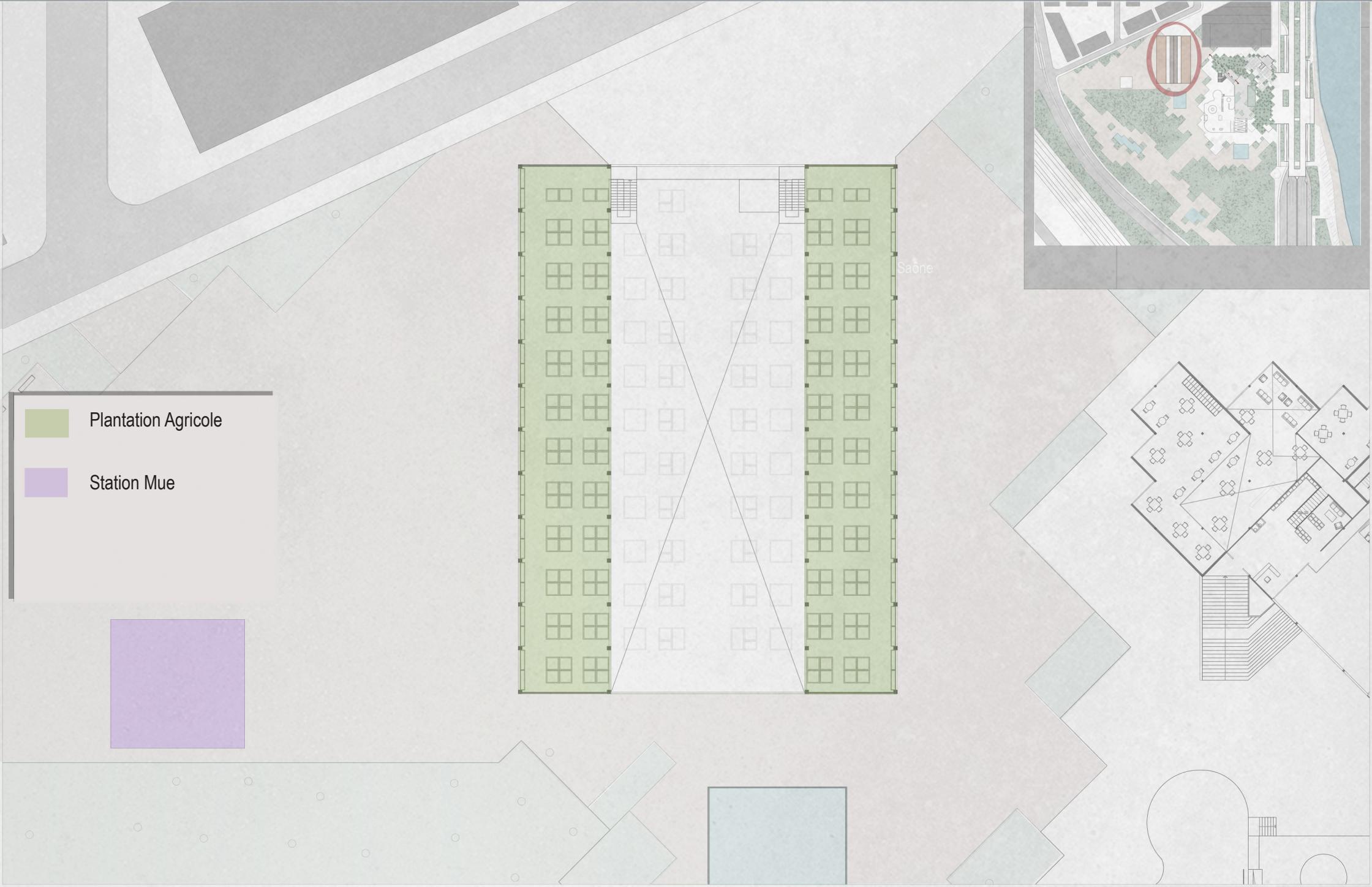


Station Mue



-  Plantation Agricole
-  Zone de consommation
-  Station Mue
-  Entrées et vue Traversante

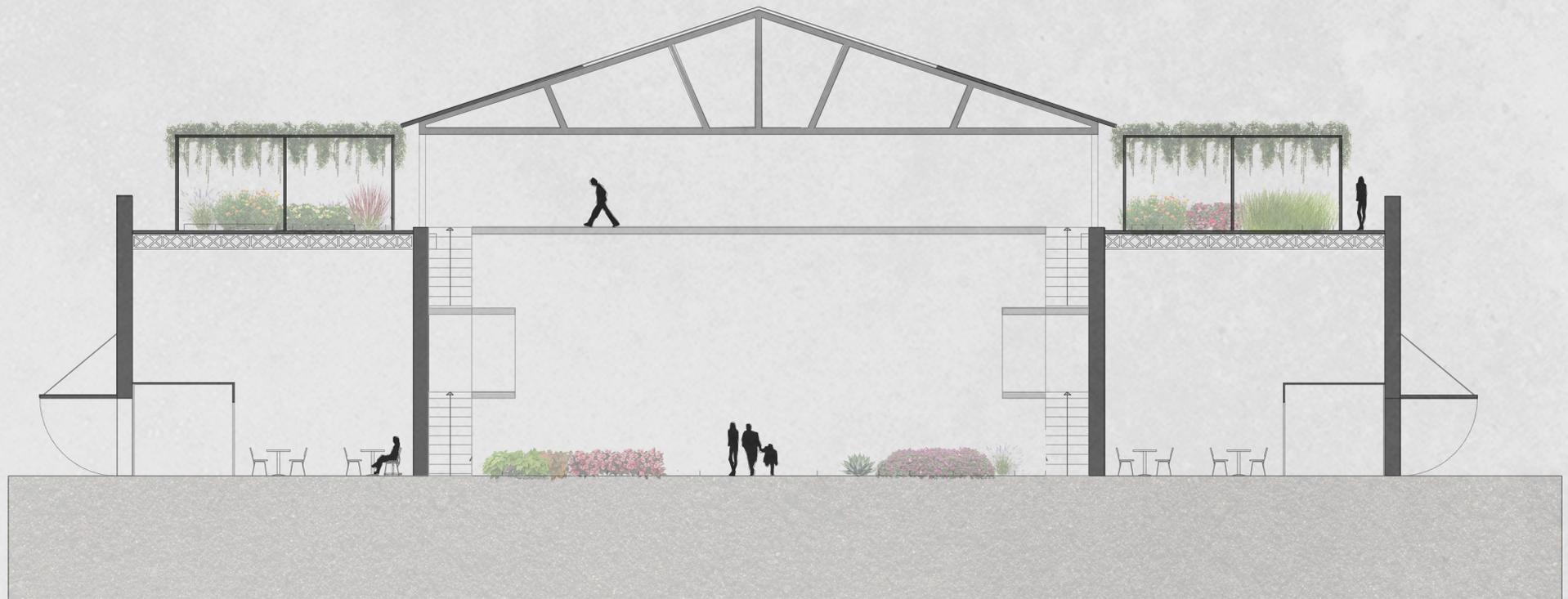




 Plantation Agricole

 Station Mue

Saône

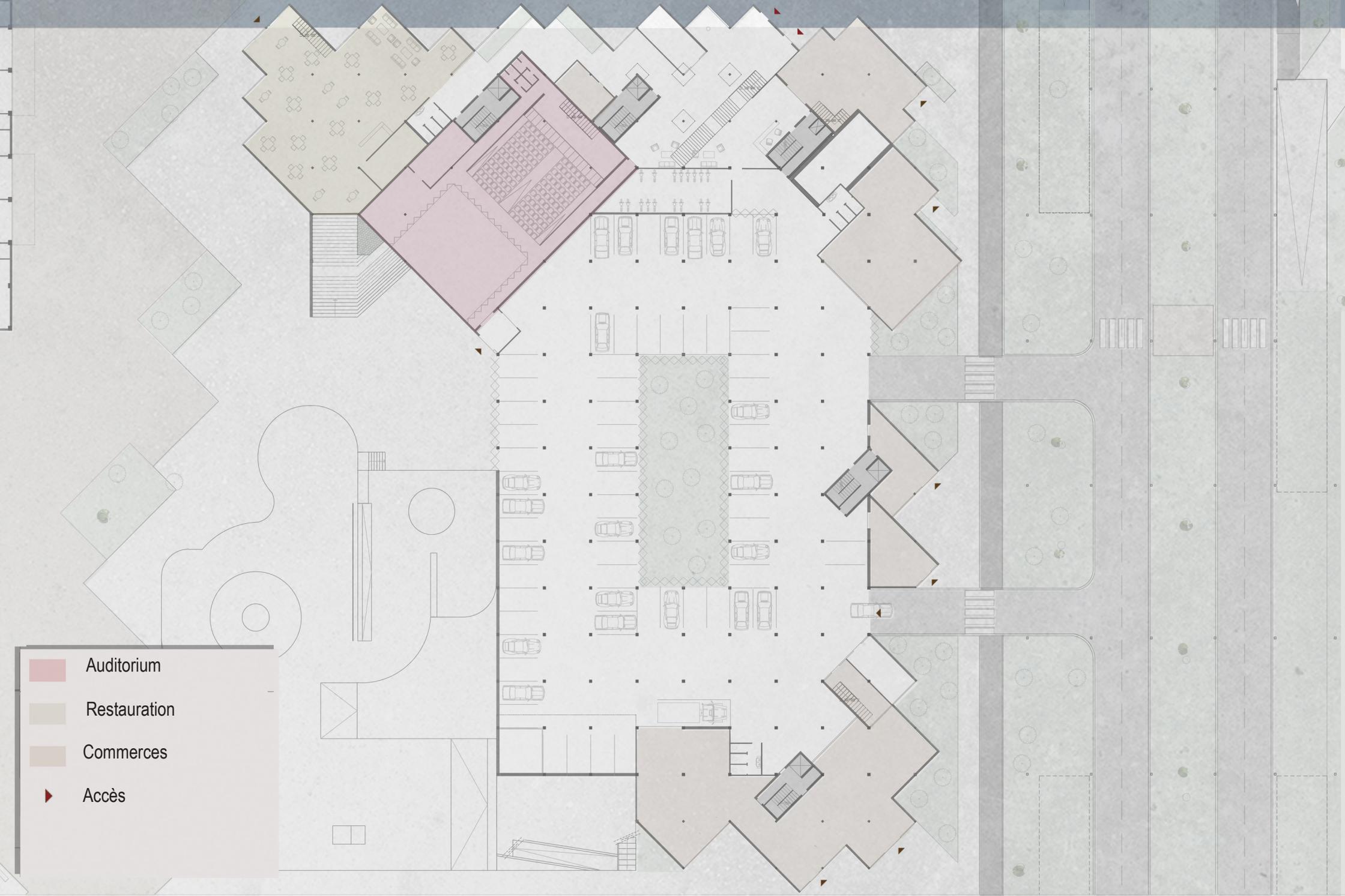






L'évolutivité

Projet

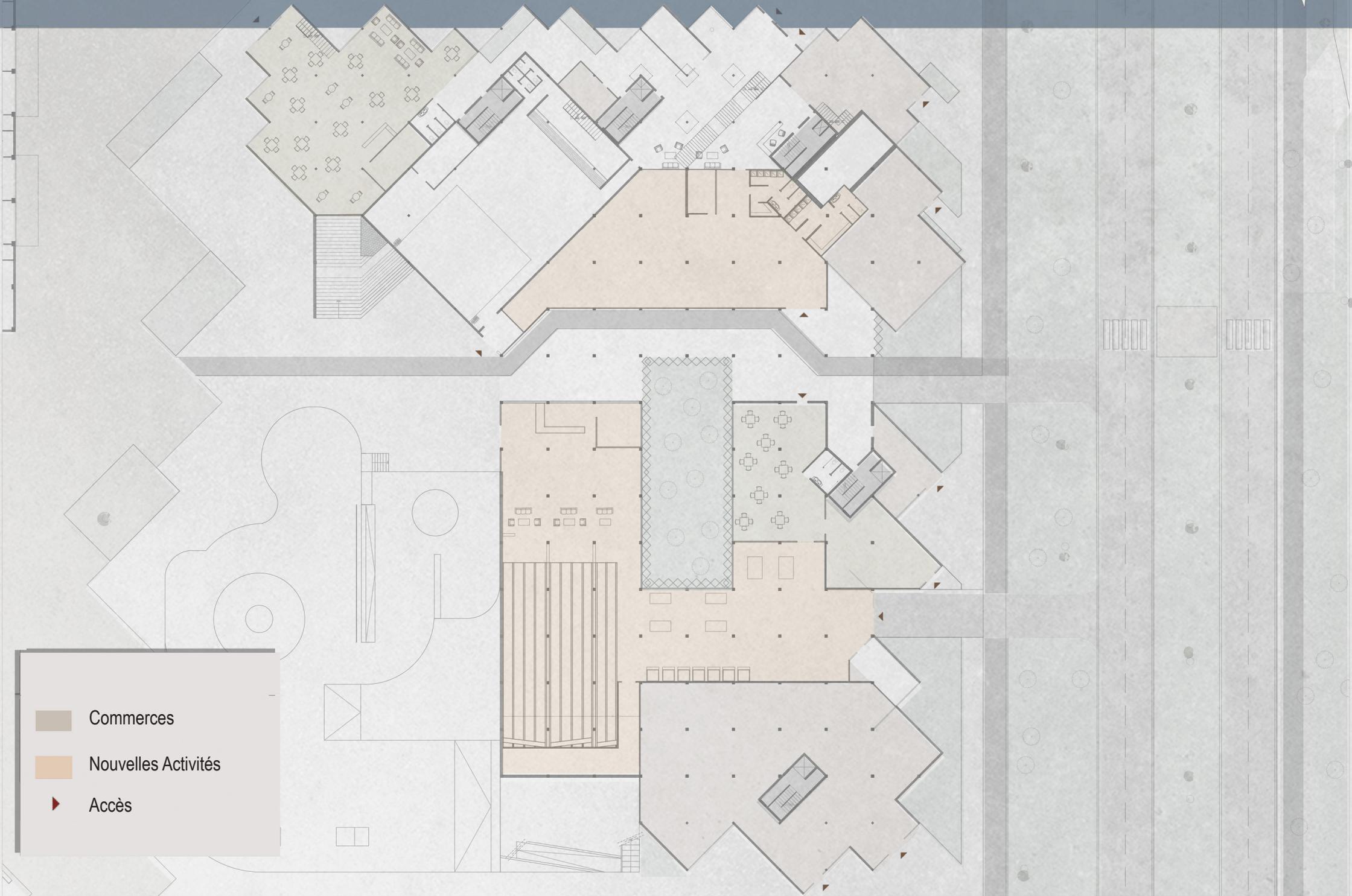


-  Auditorium
-  Restauration
-  Commerces
-  Accès

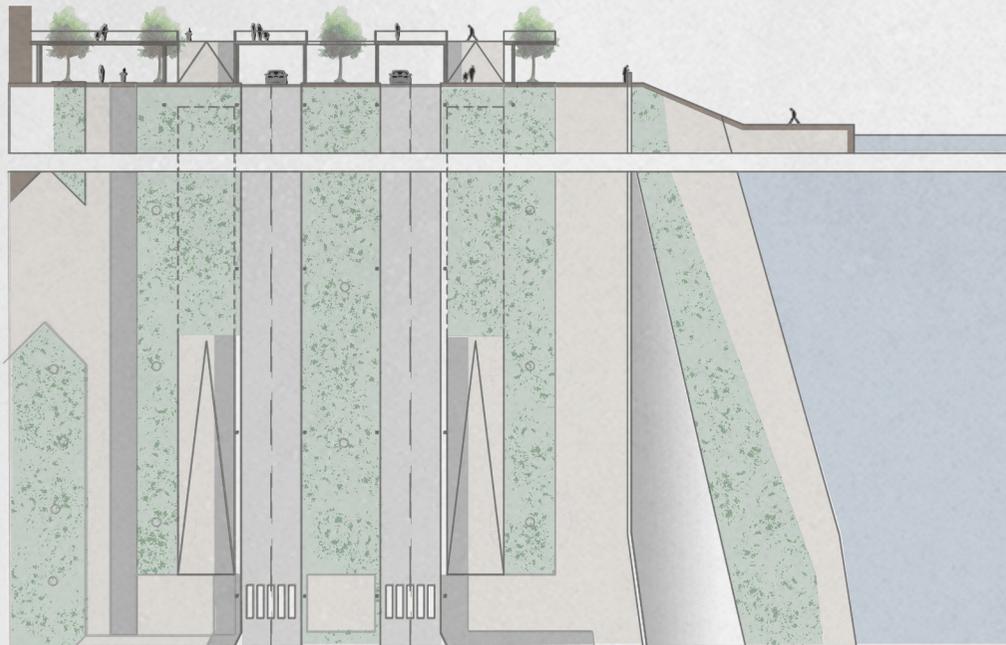
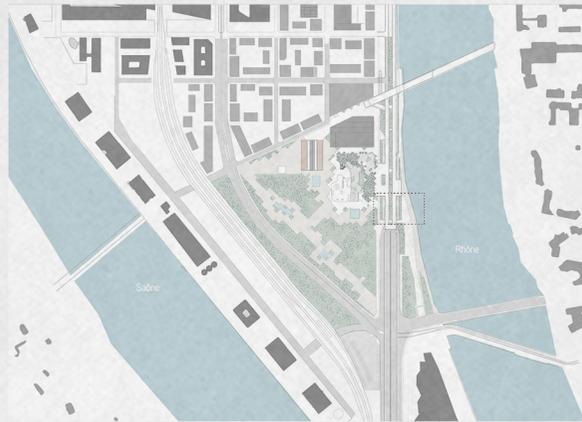


Matin - Midi

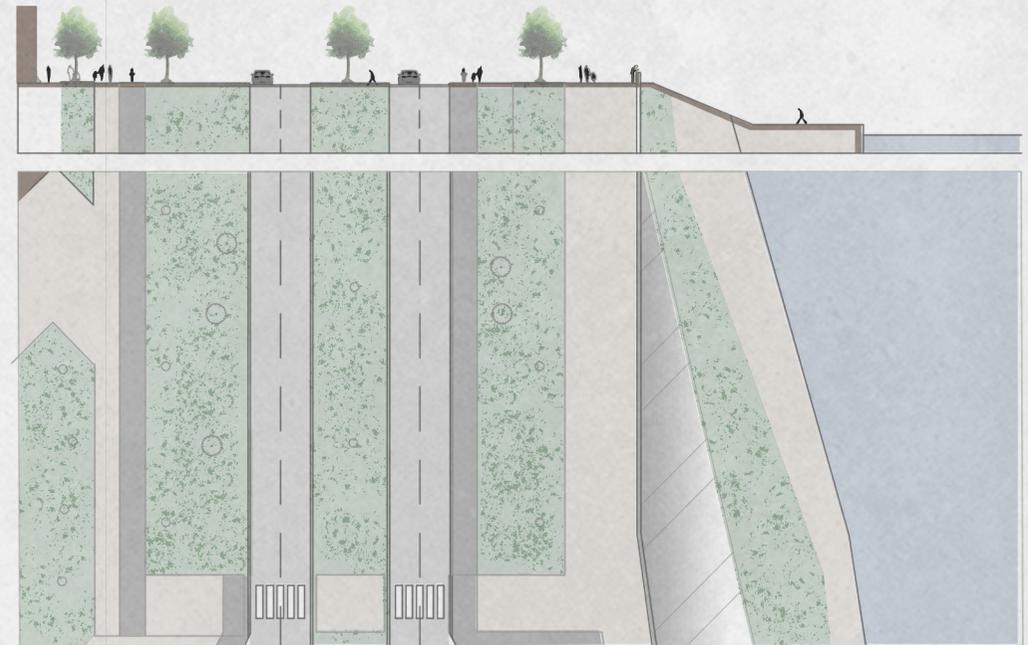
Après-midi



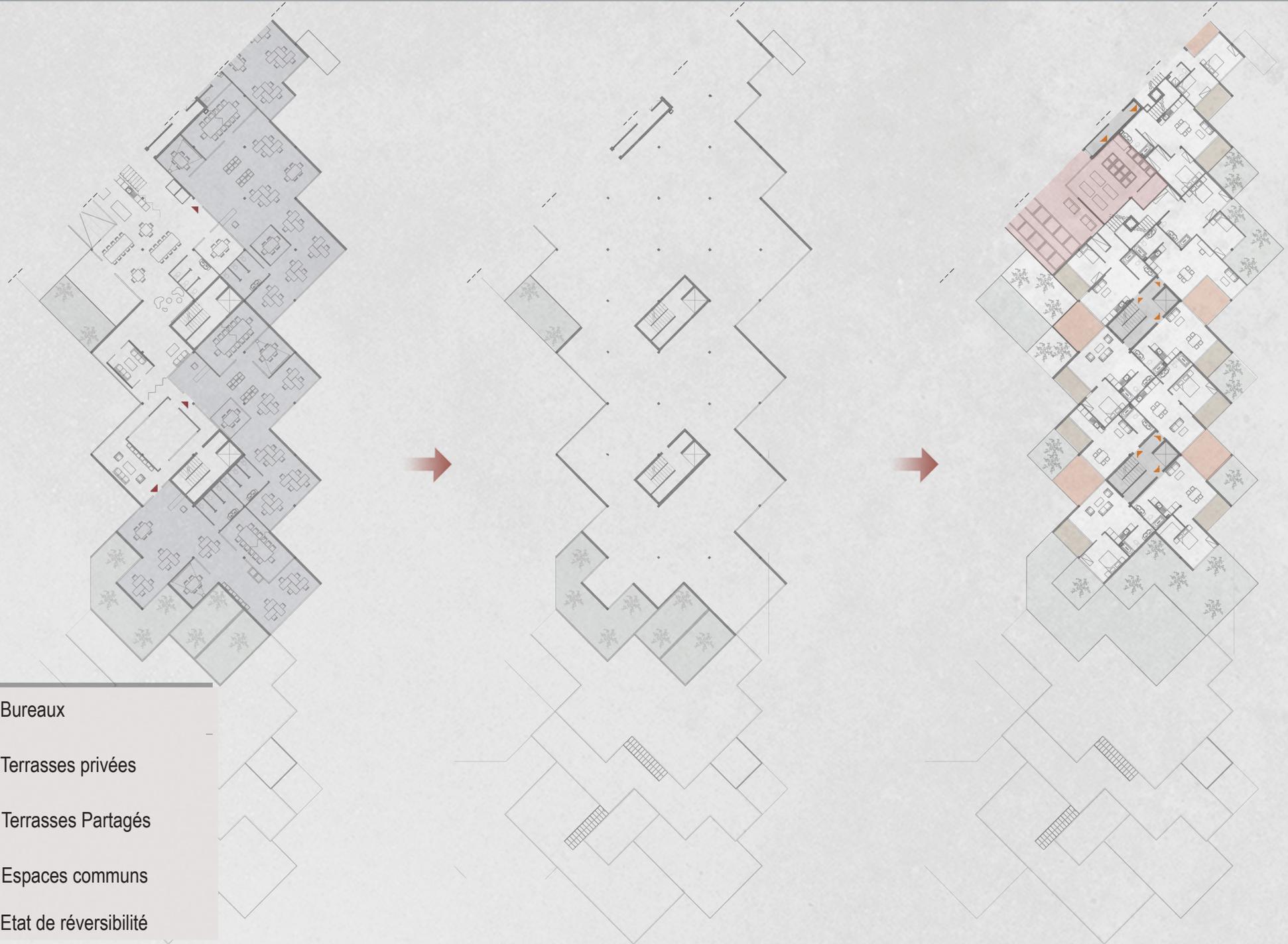
-  Commerces
-  Nouvelles Activités
-  Accès



Projet proposé



Après le déclassement de l'autoroute



-  Bureaux
-  Terrasses privées
-  Terrasses Partagés
-  Espaces communs
-  Etat de réversibilité

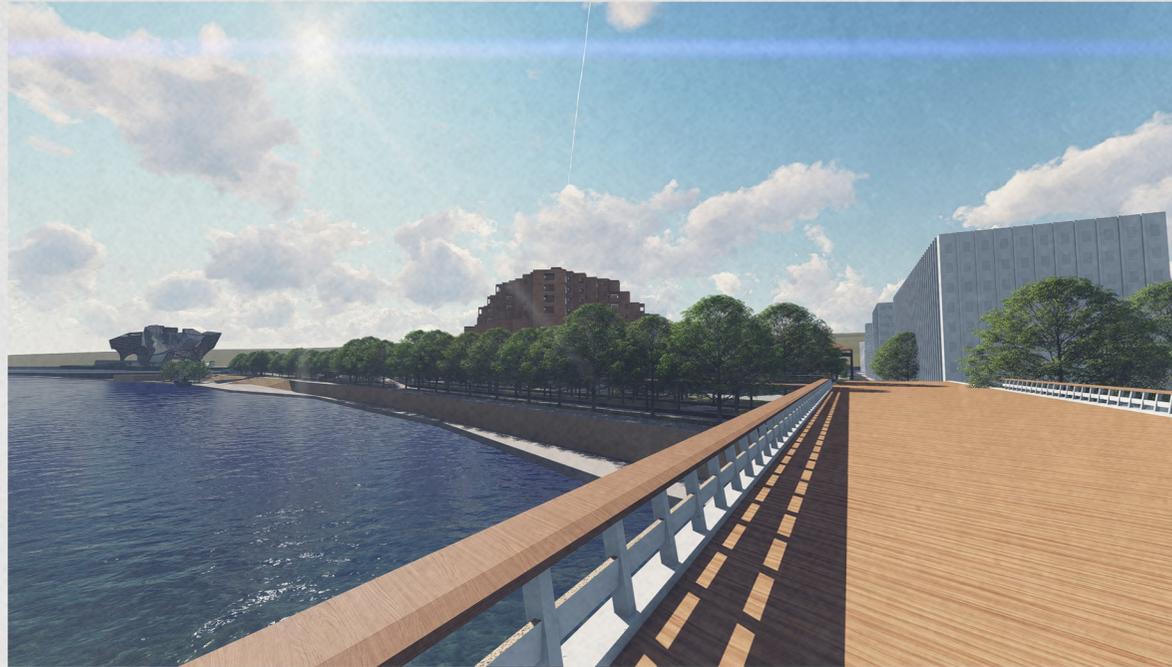


Rendus 3D

Projet













Pour Finir
Merci



Plantes Toitures

Toiture Extensive



Carl



Orpin



Acre



Rosier Liane



Jasmin Etoilé

Plantes de Sédum

Plantes Grimpantes

- Les toitures végétalisées extensives renforcent efficacement l'isolation du toit, au même titre que les autres types de toitures végétalisées
- L'épaisseur du substrat de croissance est de 150 mm ou moins
- Un système extensif est mince et léger, demande peu d'entretien et peut s'installer sur tous les types de toits