

# LA VILLE SE RÉEMPLOIE

Accompagnement du réemploi dans la transition du métabolisme urbain

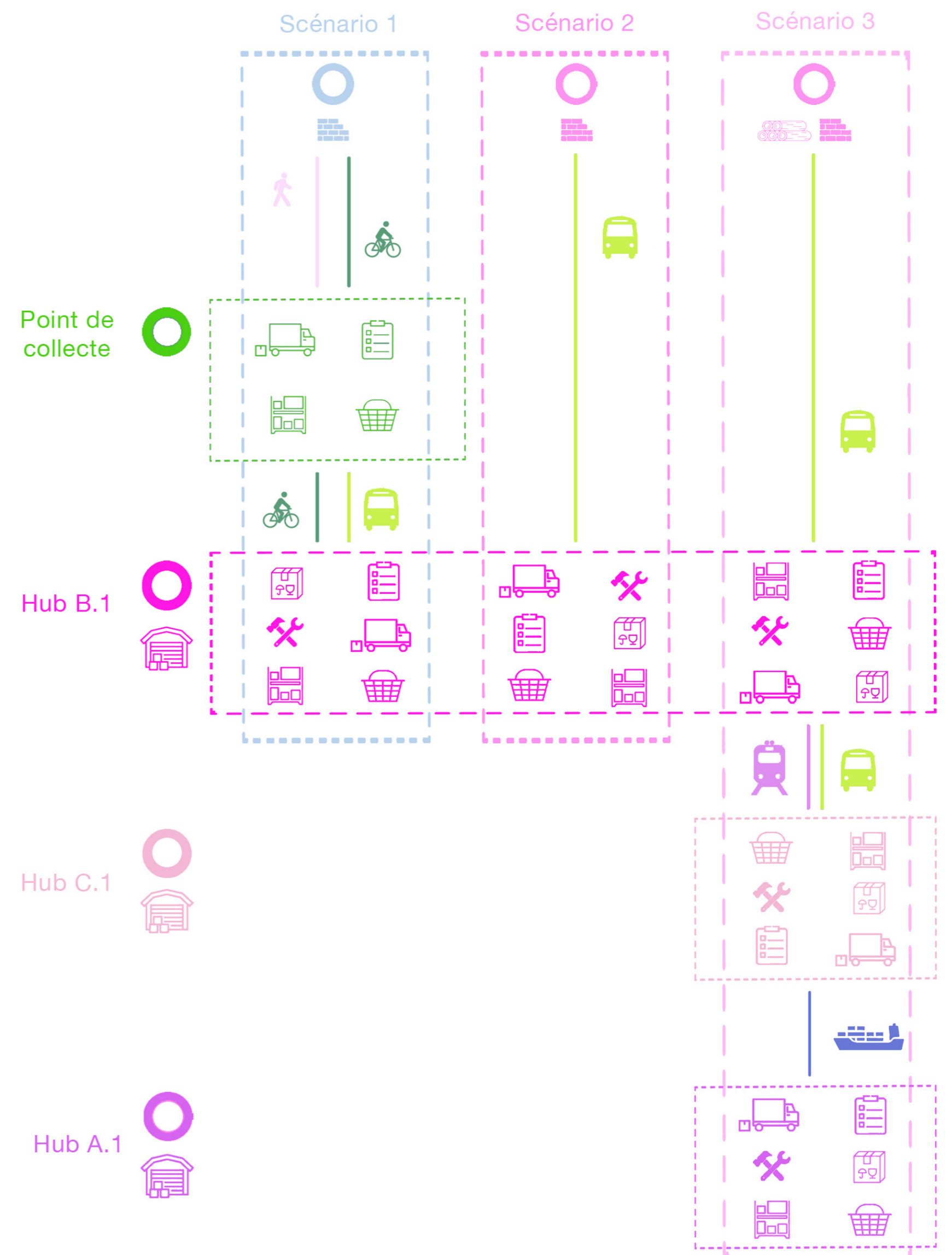
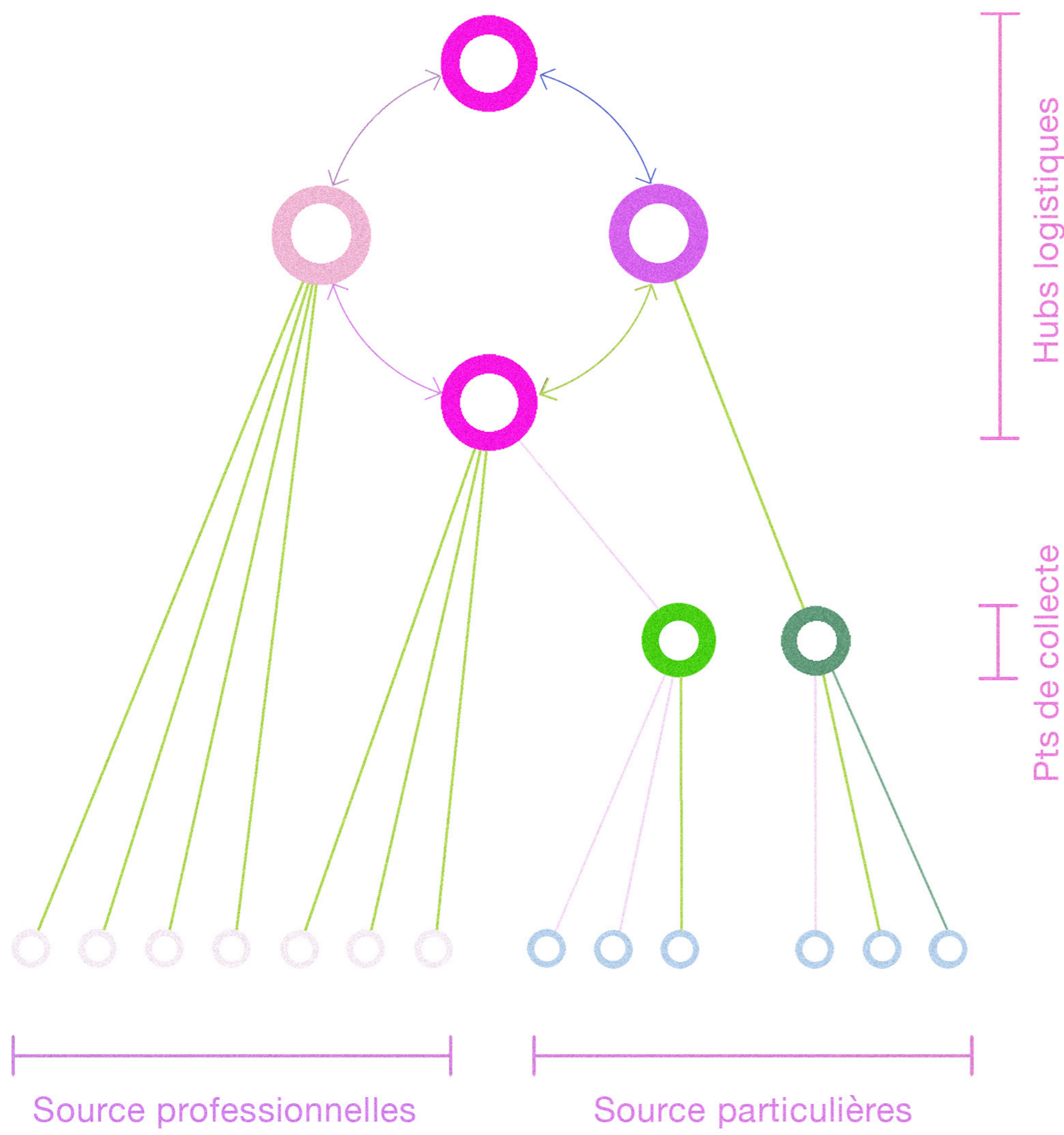


L'utopie s'inscrit dans un monde où l'accès aux ressources matérielles est drastiquement limité. Dans ce nouveau paradigme, la ville est désormais perçue comme la principale source d'approvisionnement, avec le bâti servant de réservoir de matériaux. Le métabolisme urbain va donc progressivement passer d'un modèle linéaire, dépendant des zones rurales, vers un modèle circulaire plus vertueux. Le réemploi émerge comme un outil clé dans cette transition, cependant, ce secteur est confronté à des contraintes significatives, en particulier sur les plans logistique et spatial.

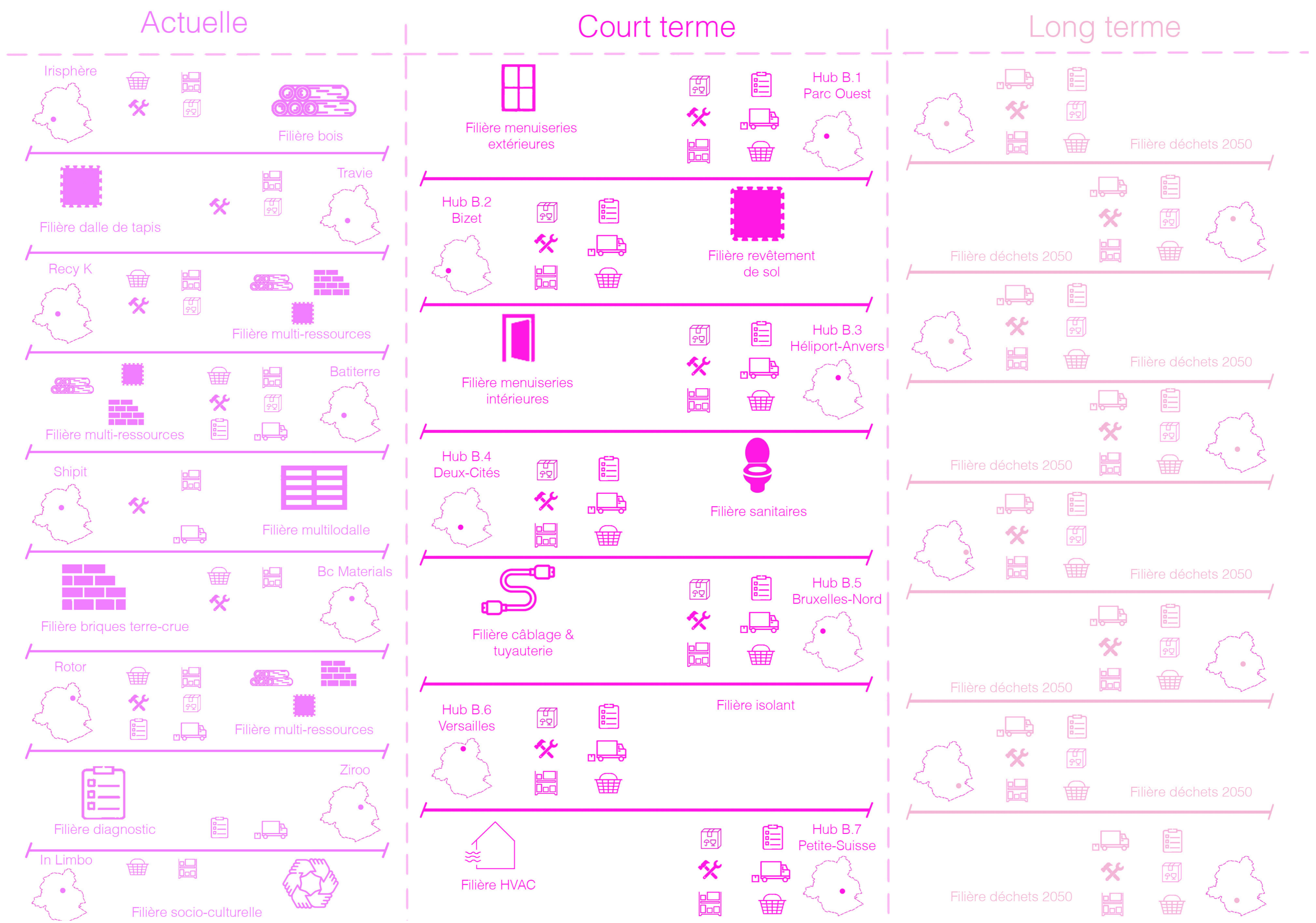
L'ambition de cette utopie est d'accompagner le réemploi dans cette transition en répondant aux décalages spatio-temporels entre l'offre et la demande, afin de gérer efficacement les flux inhérents à cette pratique. Pour atteindre cet objectif, l'hypothèse de recherche propose la mise en place d'un réseau de plateforme logistique autrement appelés « Hubs ». Ce réseau spatial et logistique vise à massifier et optimiser les espaces de stockage, qui servent d'espace tampon entre la captation des gisements et leur redistribution vers les exutoires.

## UTOPIE

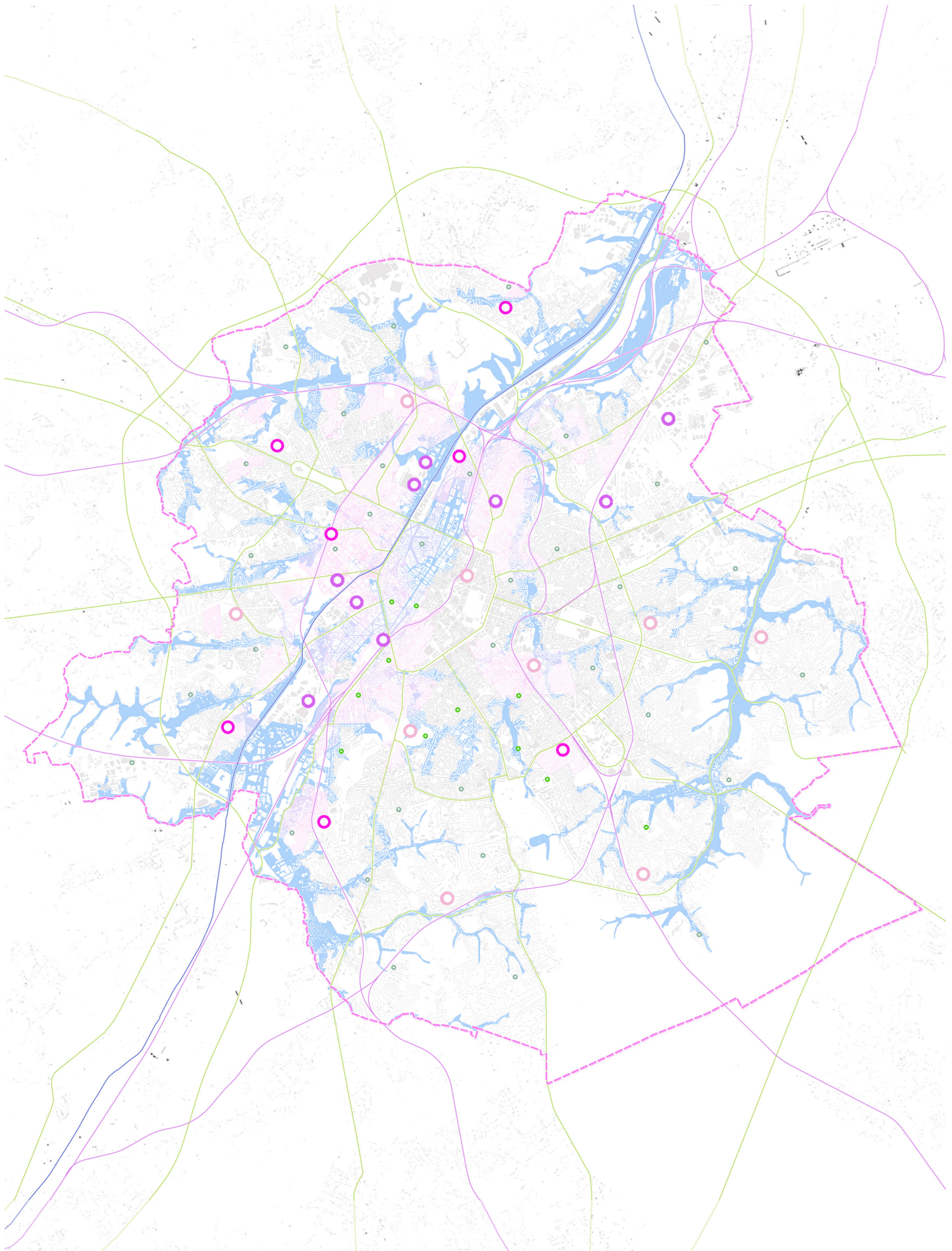
De Beys Audric - La ville se réemploie  
Atelier de recherche Eco-Architecture



Scénarios temporels

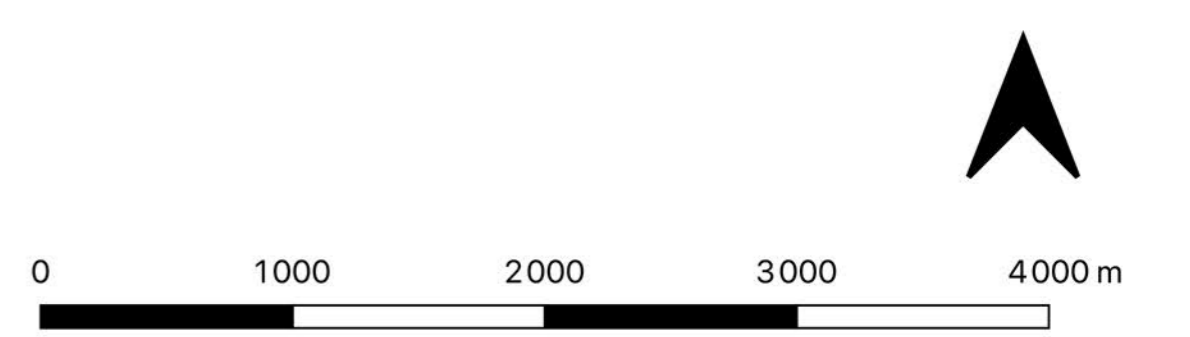


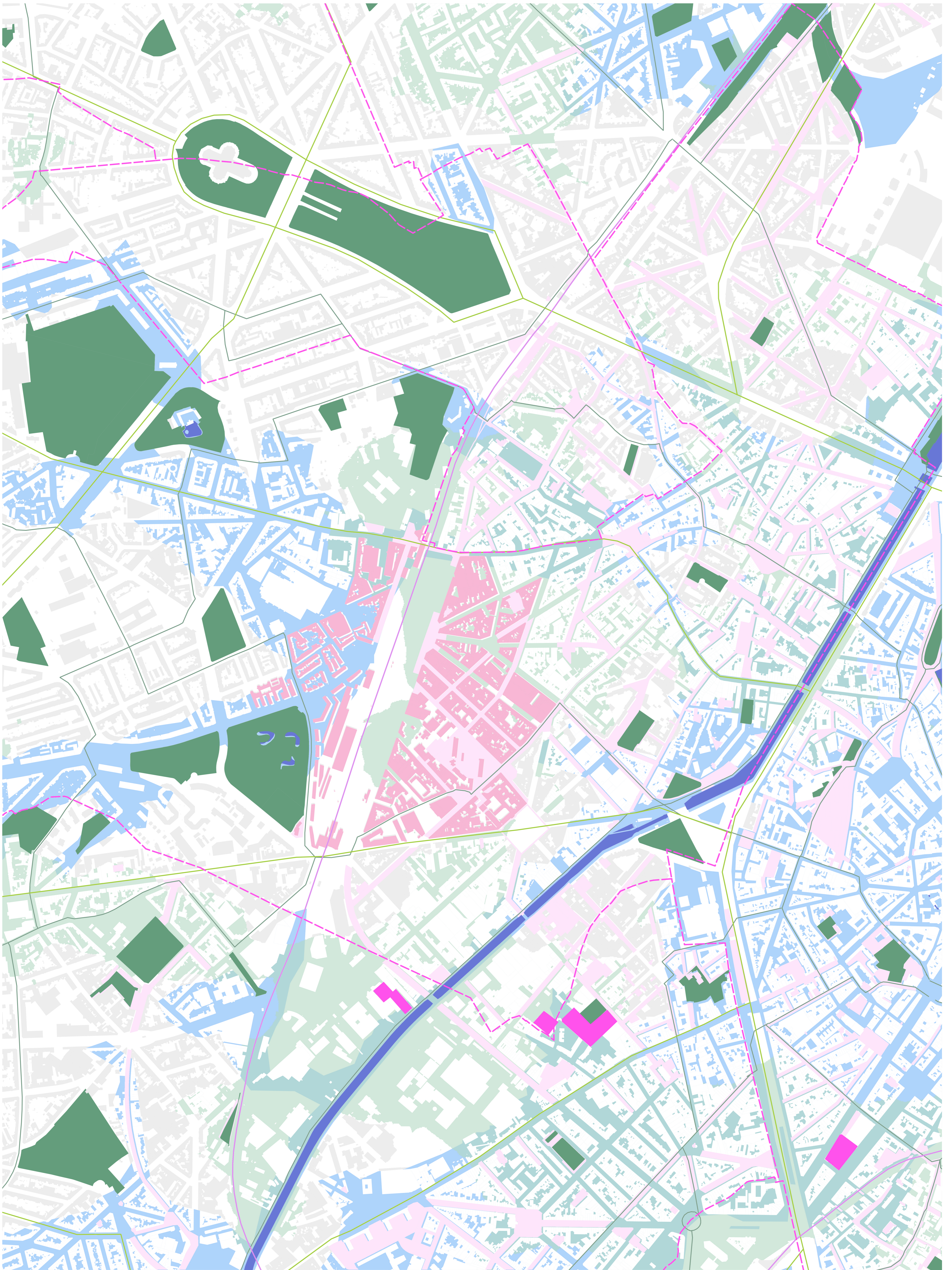
LOGISTIQUE



- Canal
- Ligne de chemin de fer
- Grande voirie urbaine
- Aléas d'inondations
- Zone de développement urbain
- Buildings
- - - Limite régionale
- Hubs existants
- Points de collecte existants
- Hubs à court terme
- Hubs à long terme
- Points de collecte futur

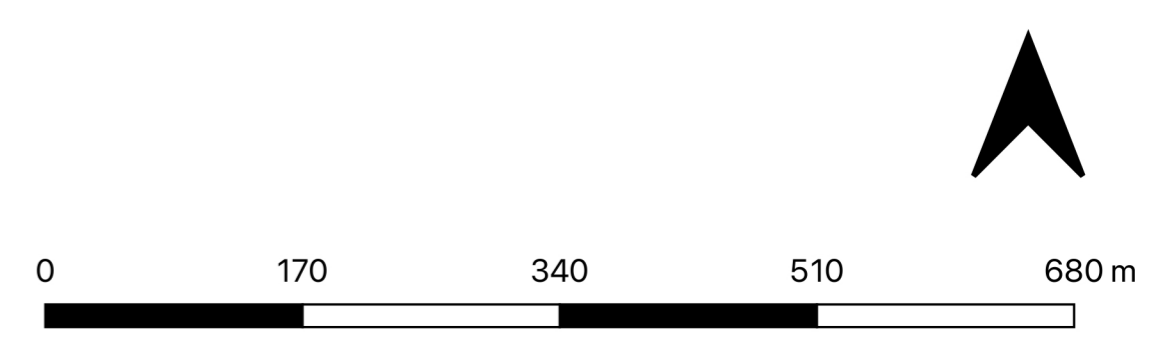
**SPATIALITÉ**  
 De Beys Audric - La ville se réemploie  
 Atelier de recherche Eco-Architecture





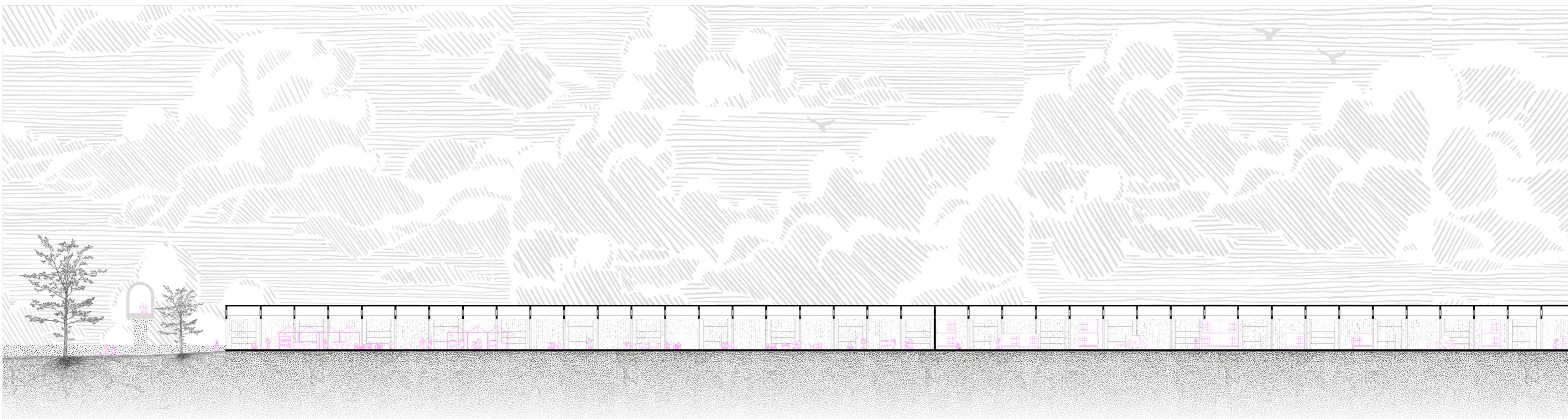
- Limites communales
- Ligne de chemin de fer
- Grande voirie urbaine
- Itinéraires cyclables
- Espaces Verts
- Zone carance espaces verts
- Infrastructures existantes
- Eau
- Aléas d'inondations
- Zone de développement urbain
- Cas d'étude
- Buildings

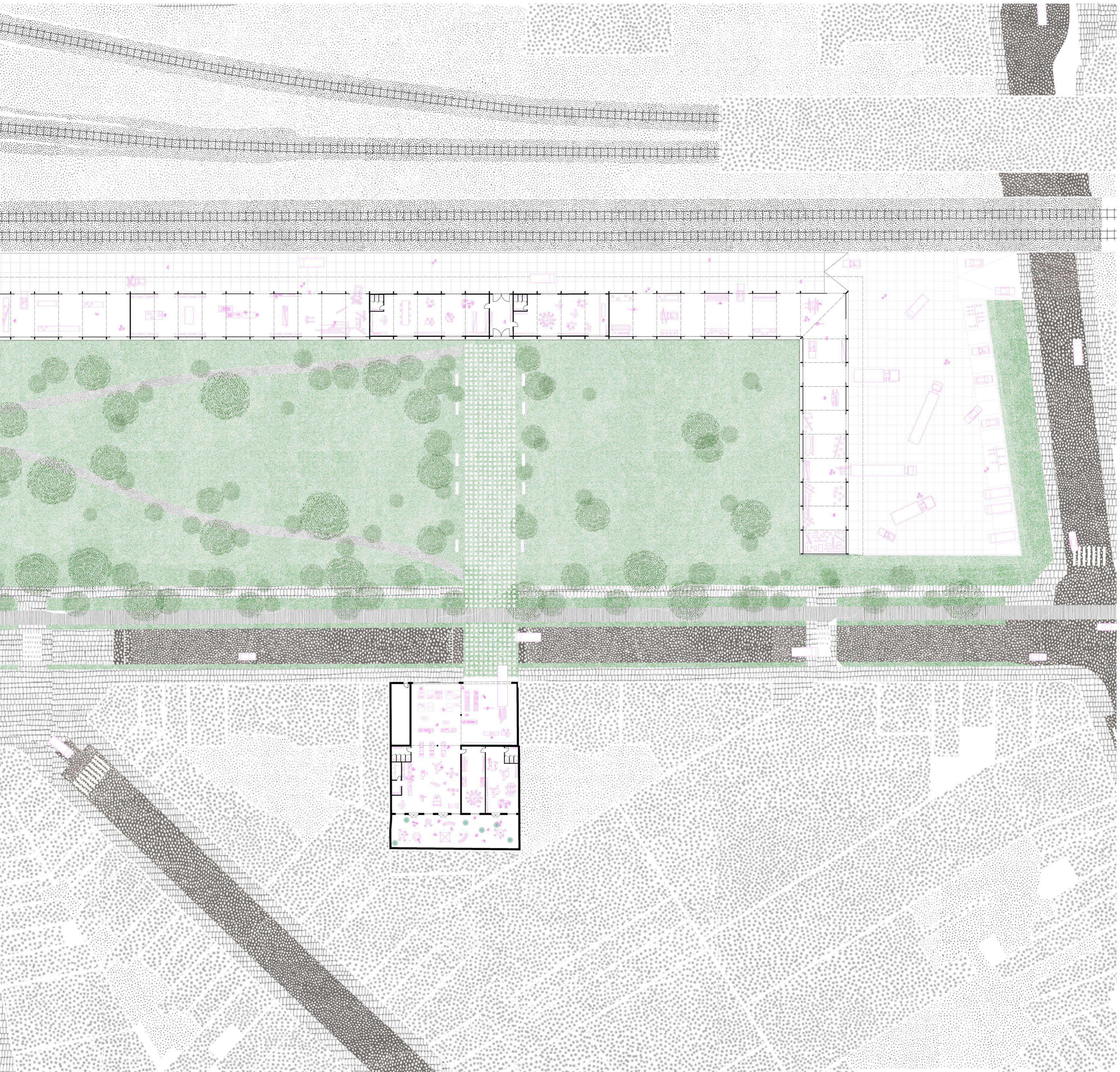
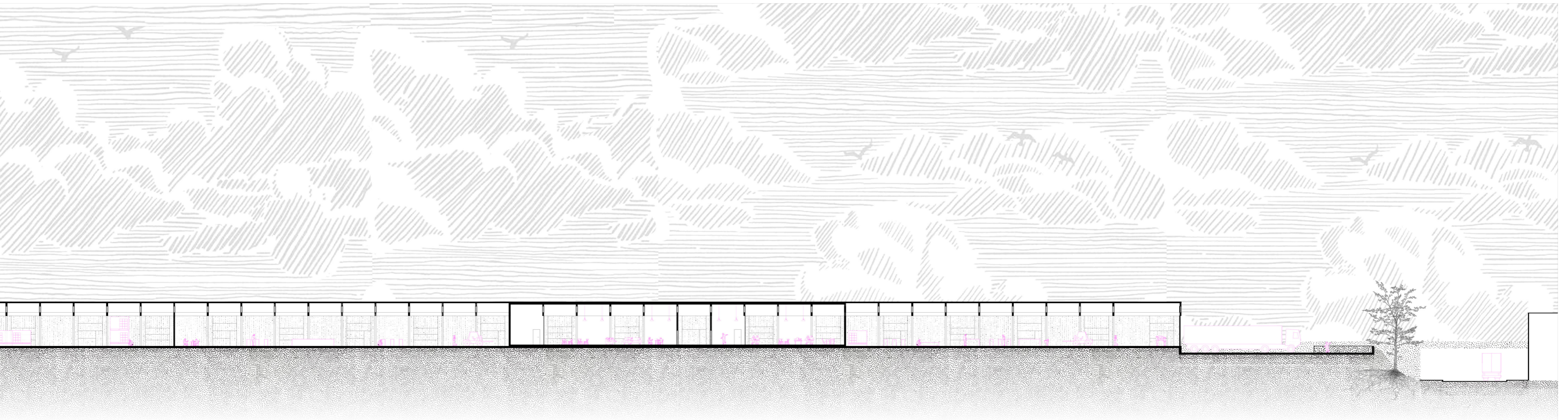
**SITE**  
 De Beys Audric - La ville se réemploie  
 Atelier de recherche Eco-Architecture

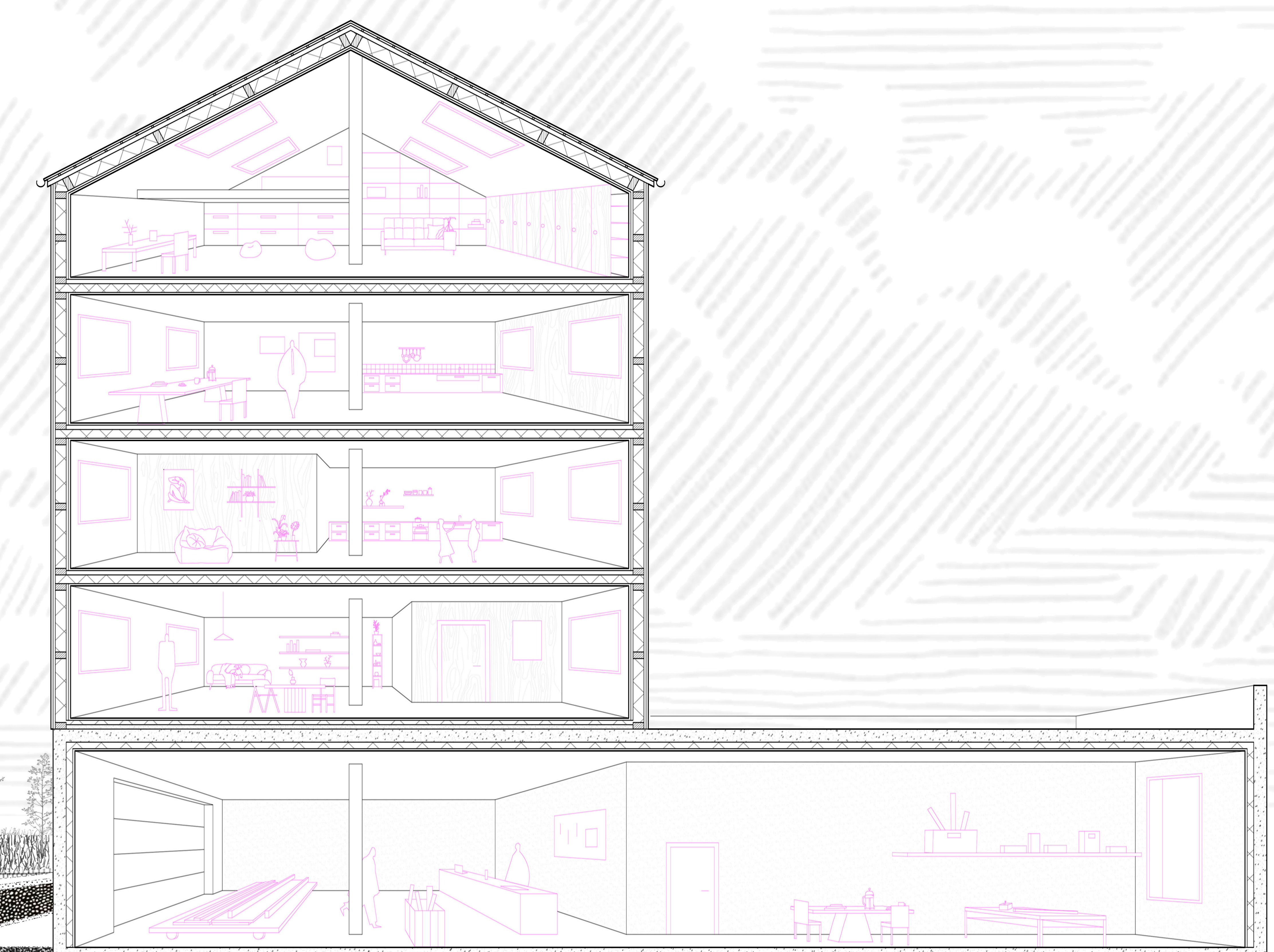
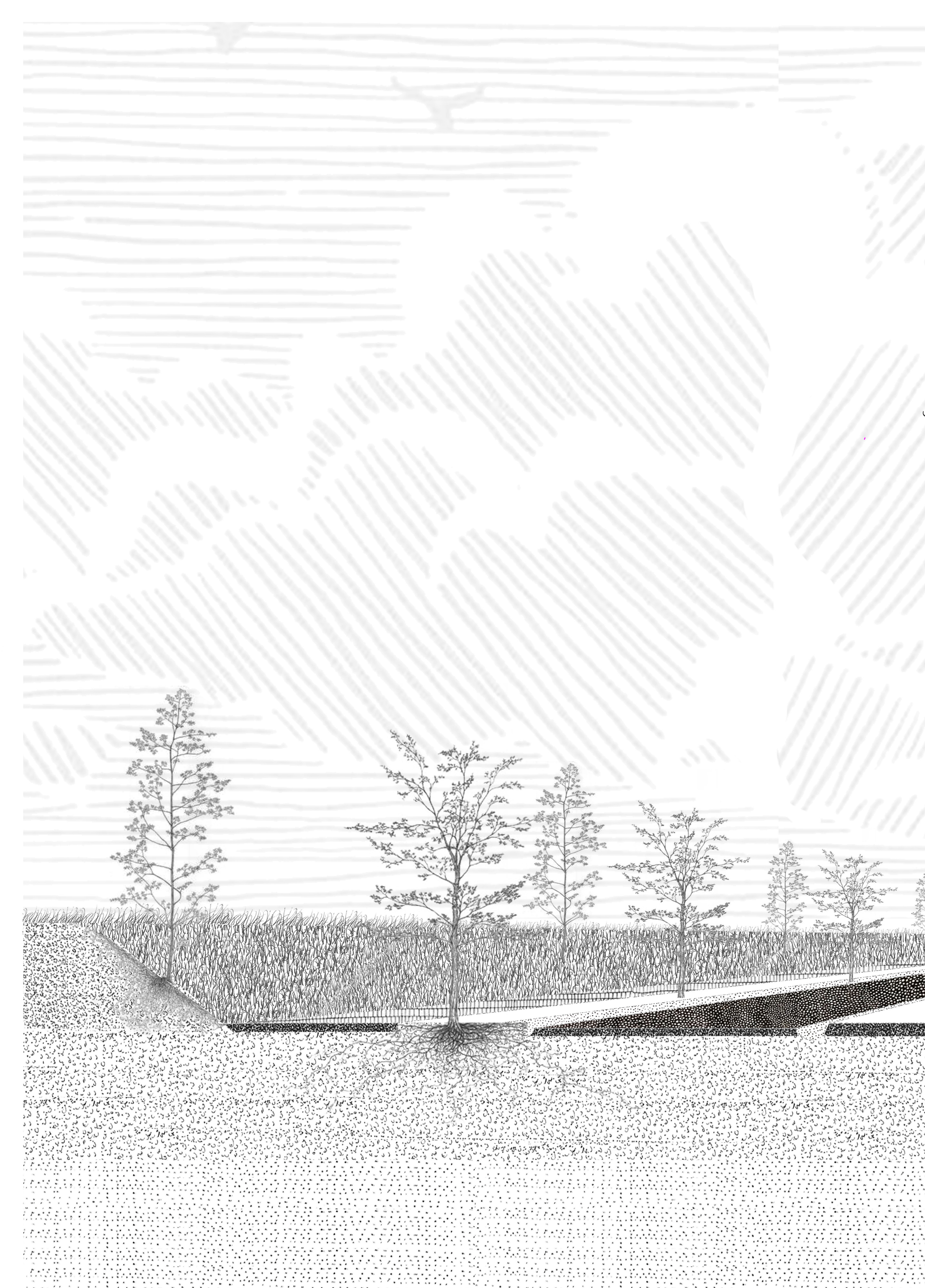
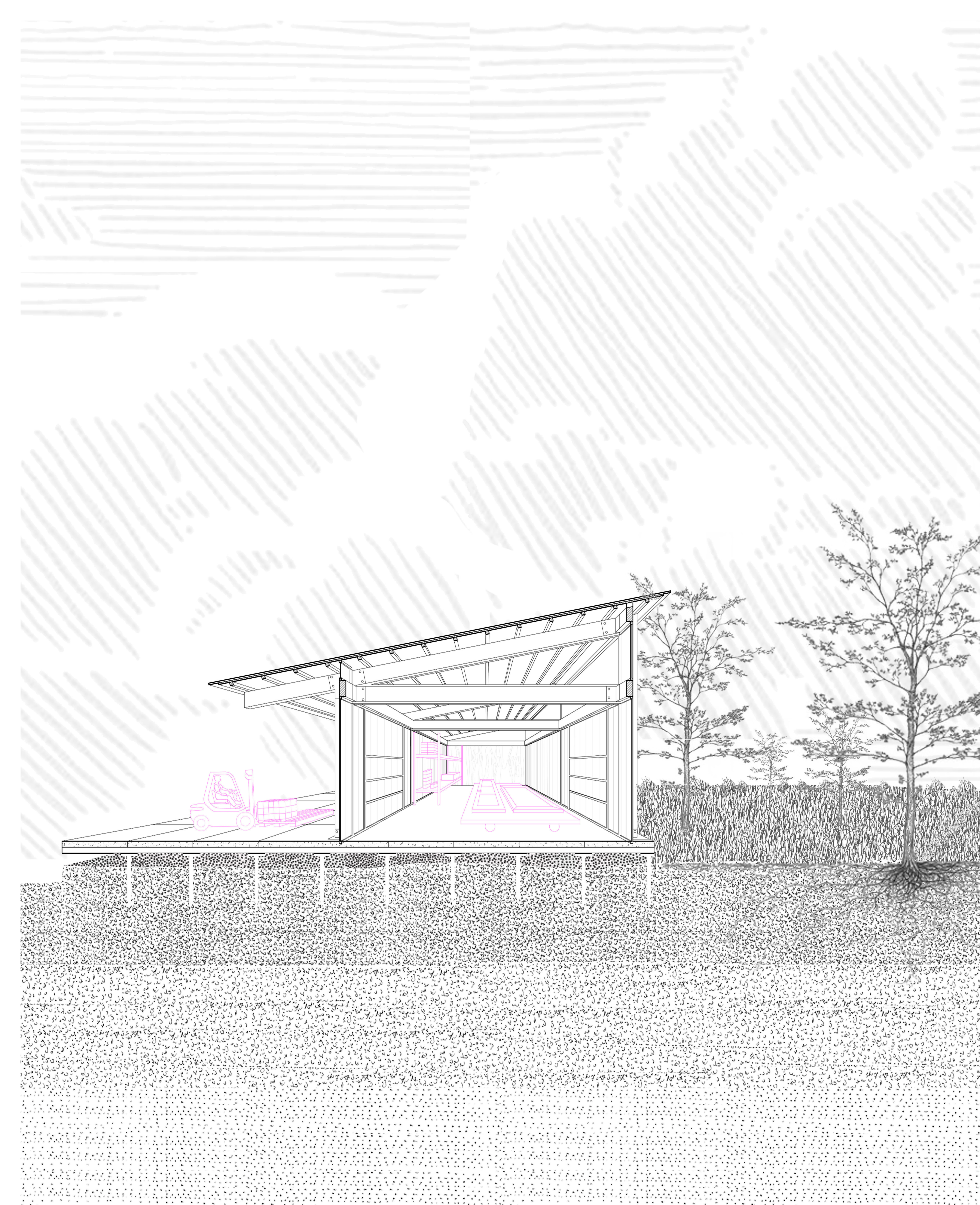




**PARC OUAIS'T**  
De Beys Audric - La ville se réemploie  
Atelier de recherche Eco-Architecture







COUPE TRANSVERSALE  
De Beys Audric - La ville se réemploie  
Atelier de recherche Eco-Architecture

