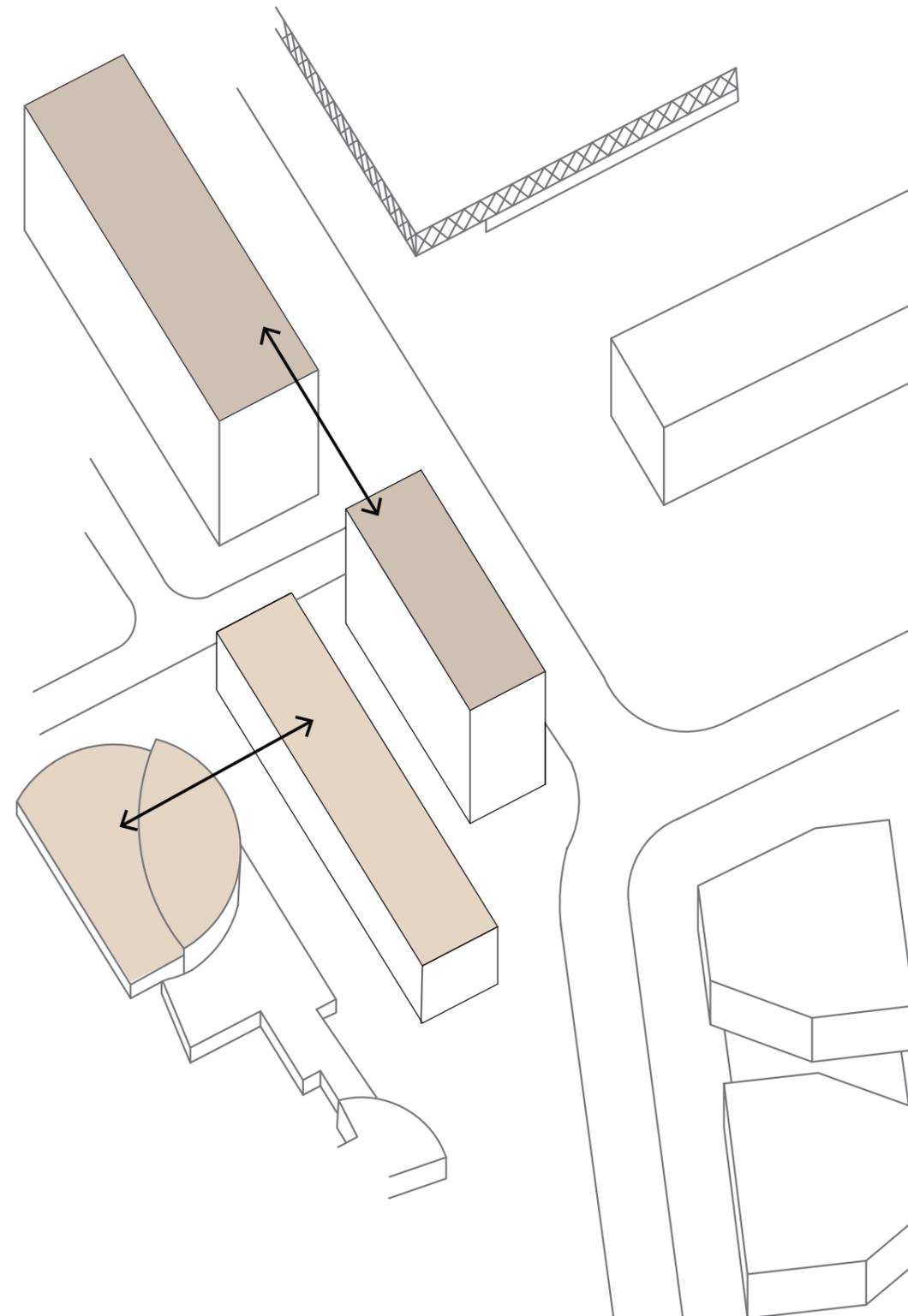


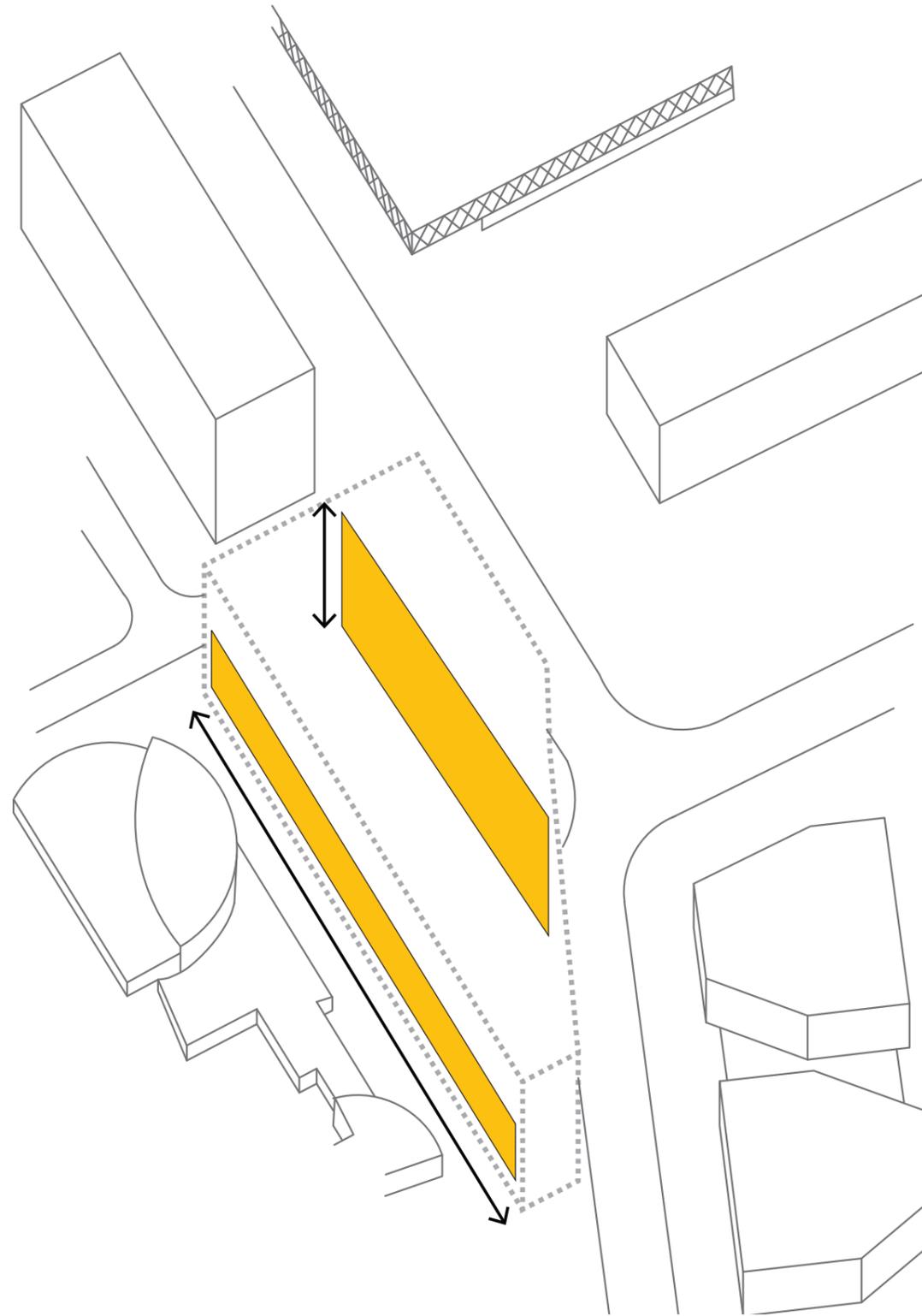
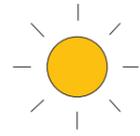
// Projet innovant et ouvert sur la ville, le futur bâtiment d'agriculture urbaine participe de la régénération du quartier Marcel Cachin



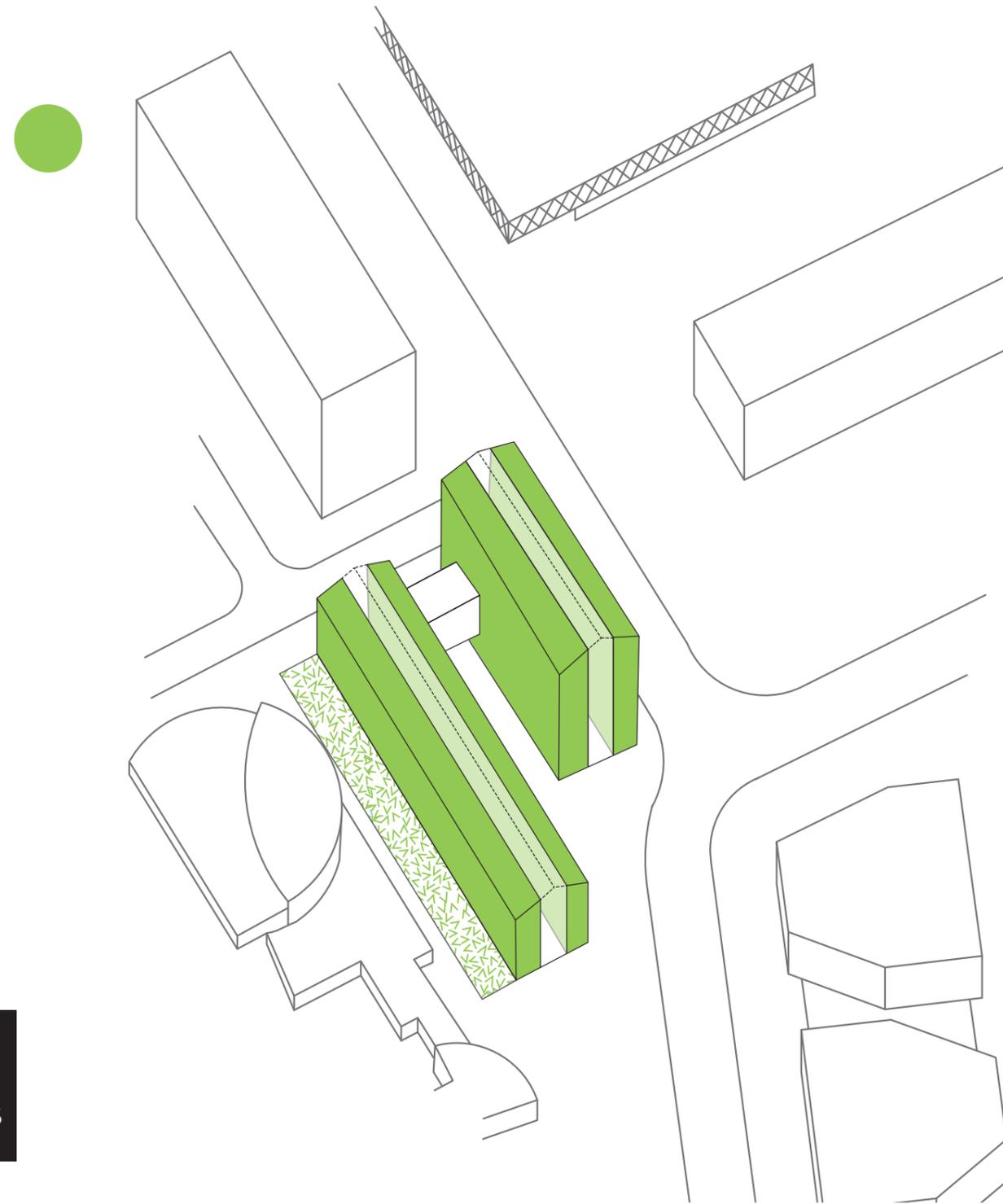
ilimelgo, architectes mandataires - Secousses, architectes associés - Terr'eauciel, agronomes
Scoping, bureau d'études tce - Etamine, bureau d'études hqe - Land'act, paysagistes



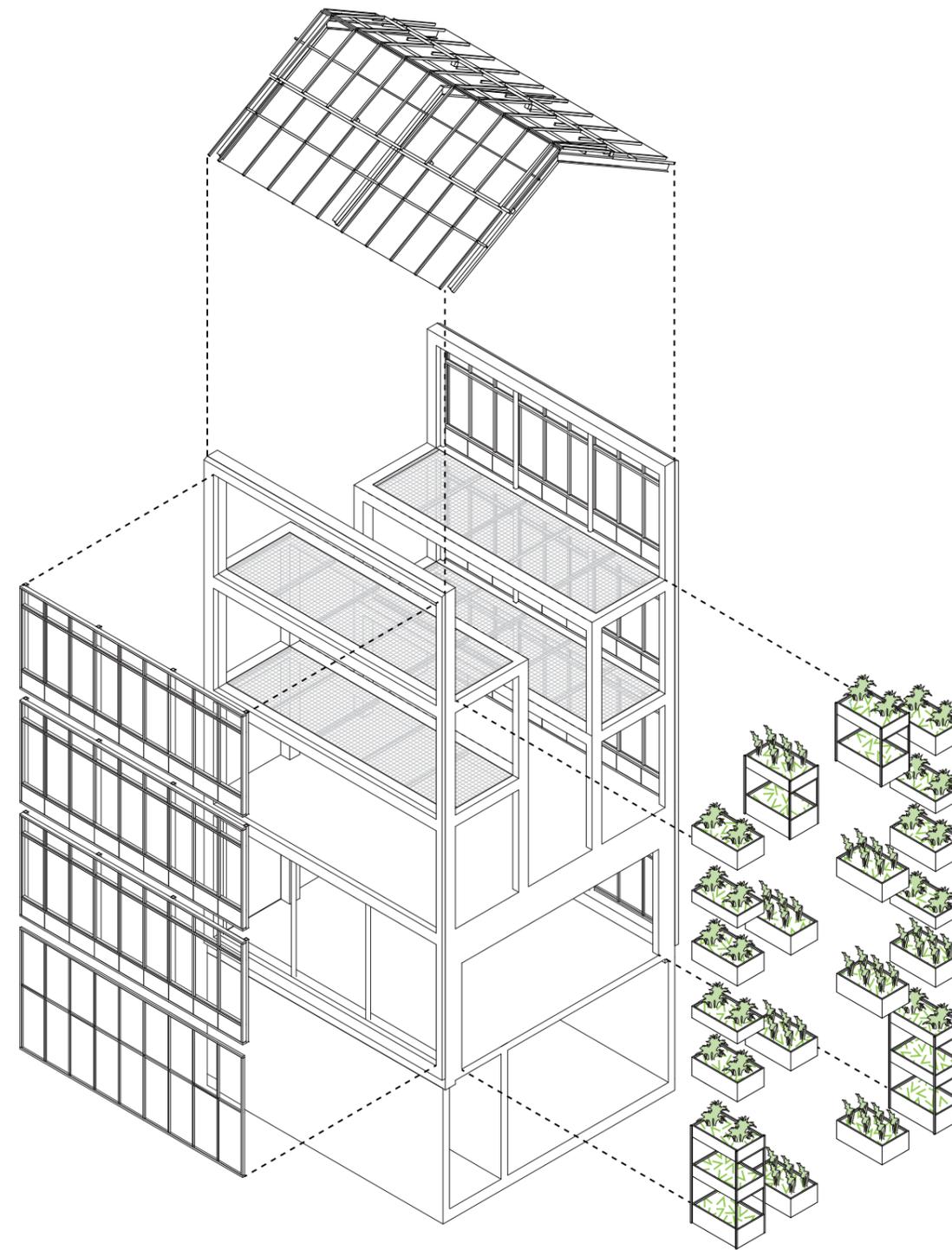
// Bâtir des volumes à l'échelle du quartier



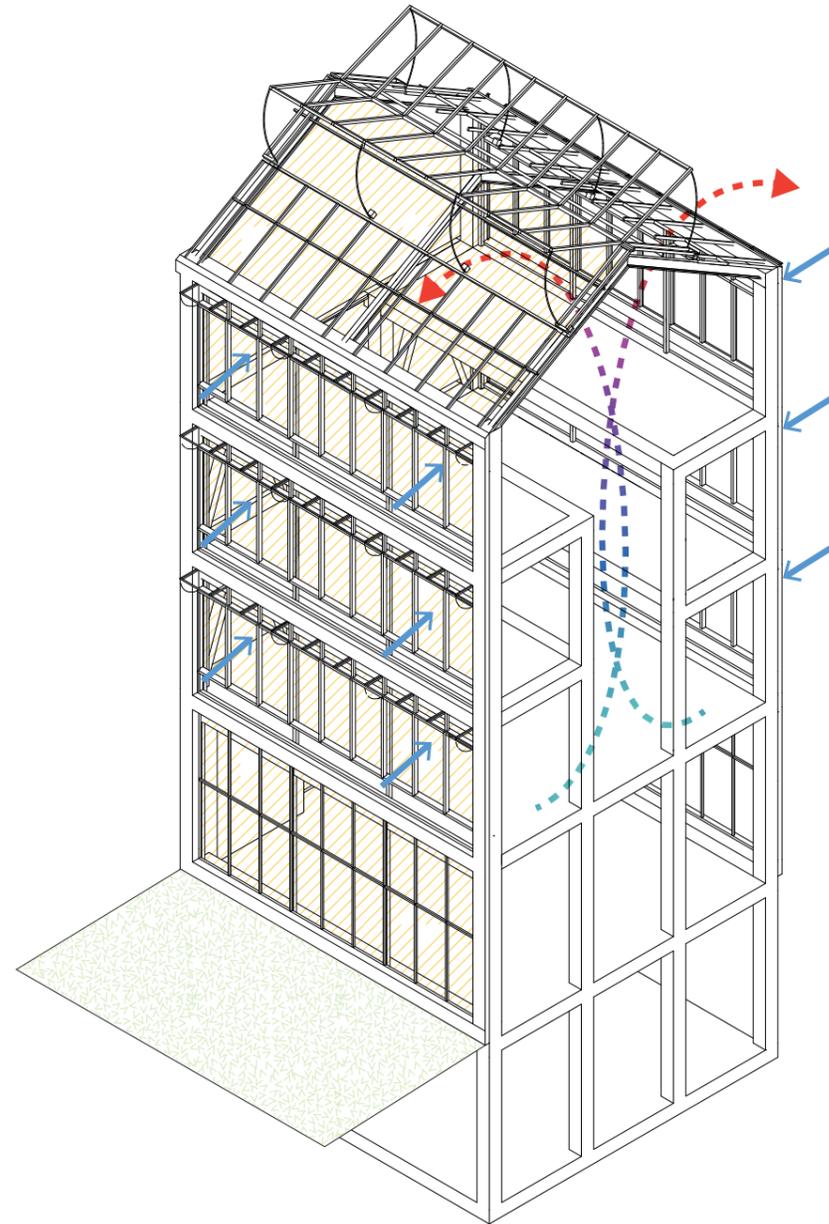
// Optimiser l'éclairage naturel et minimiser les masques solaires



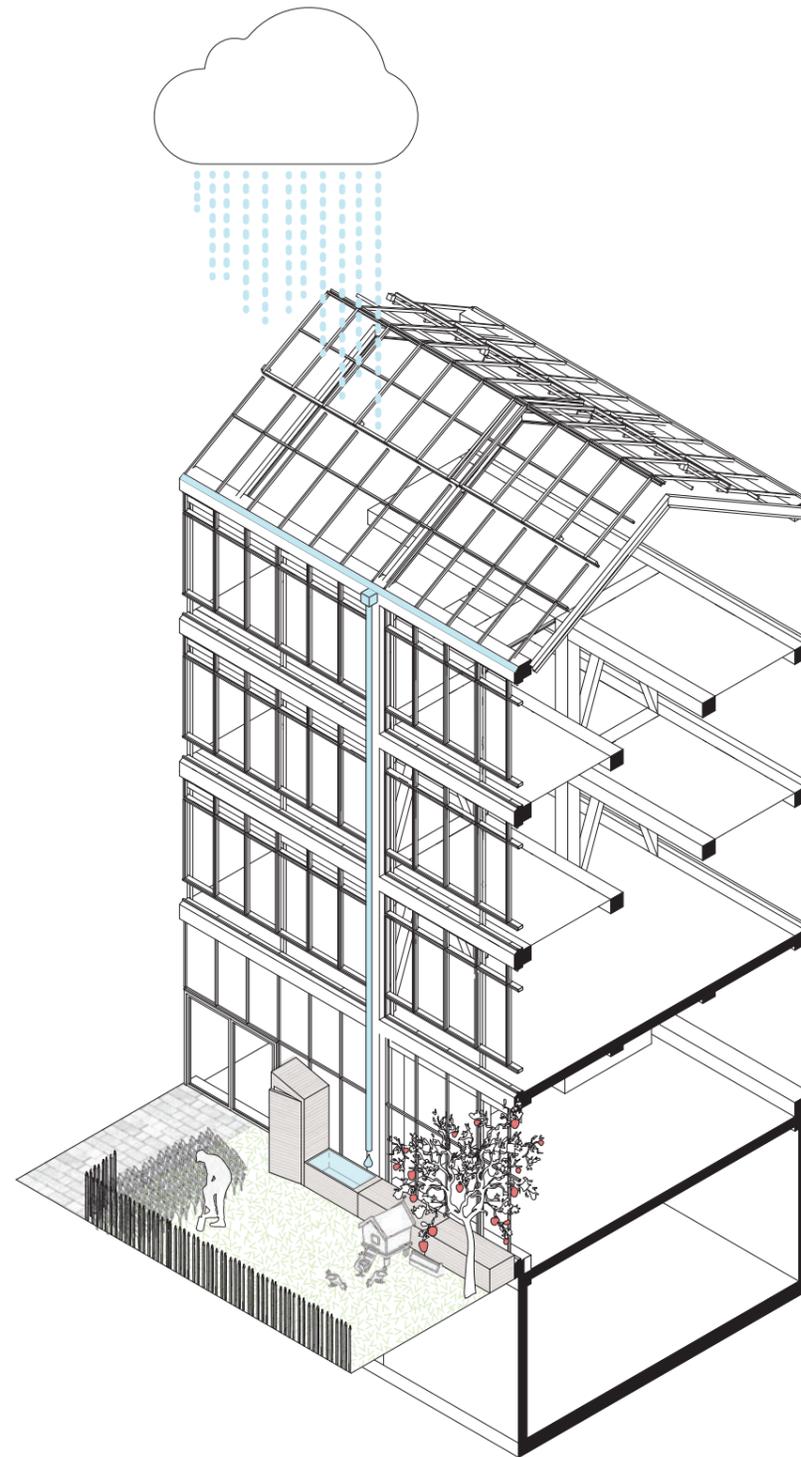
// Adopter un principe de serre «verticale» pour favoriser la production des cultures



// Optimiser les coûts de construction grâce à la préfabrication



Créer un environnement climatique vertueux et adapté à la production



// Gérer, stocker et redistribuer le vecteur «eau»

// Trait d'union entre maraîchage et process industriel, le futur bâtiment superpose cultures dans les étages et pédagogie à rez-de-chaussée



exploitation maraîchère

Etages

Niveau 2

Niveau 1

accueil et pédagogie

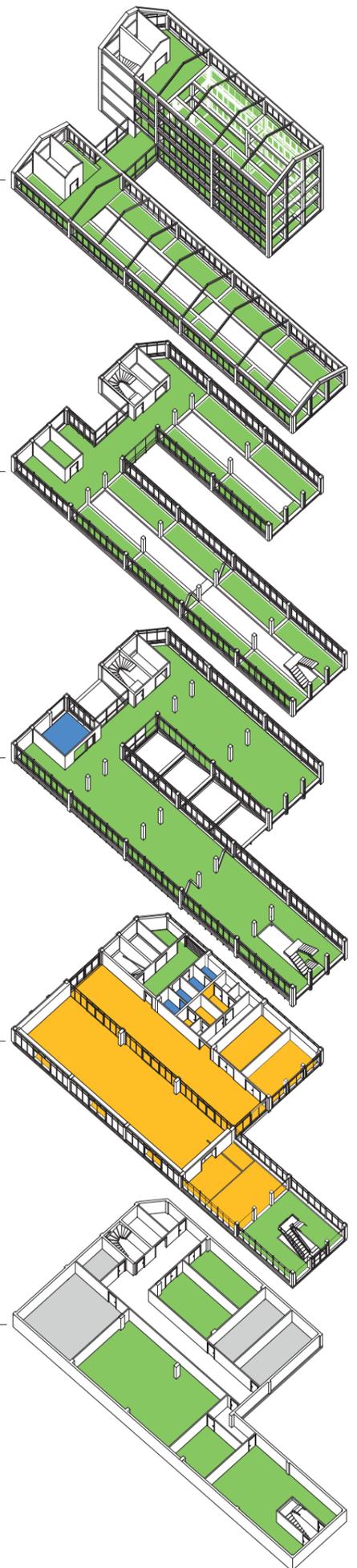
Rez-de-chaussée

technique et transformation

Sous-sol

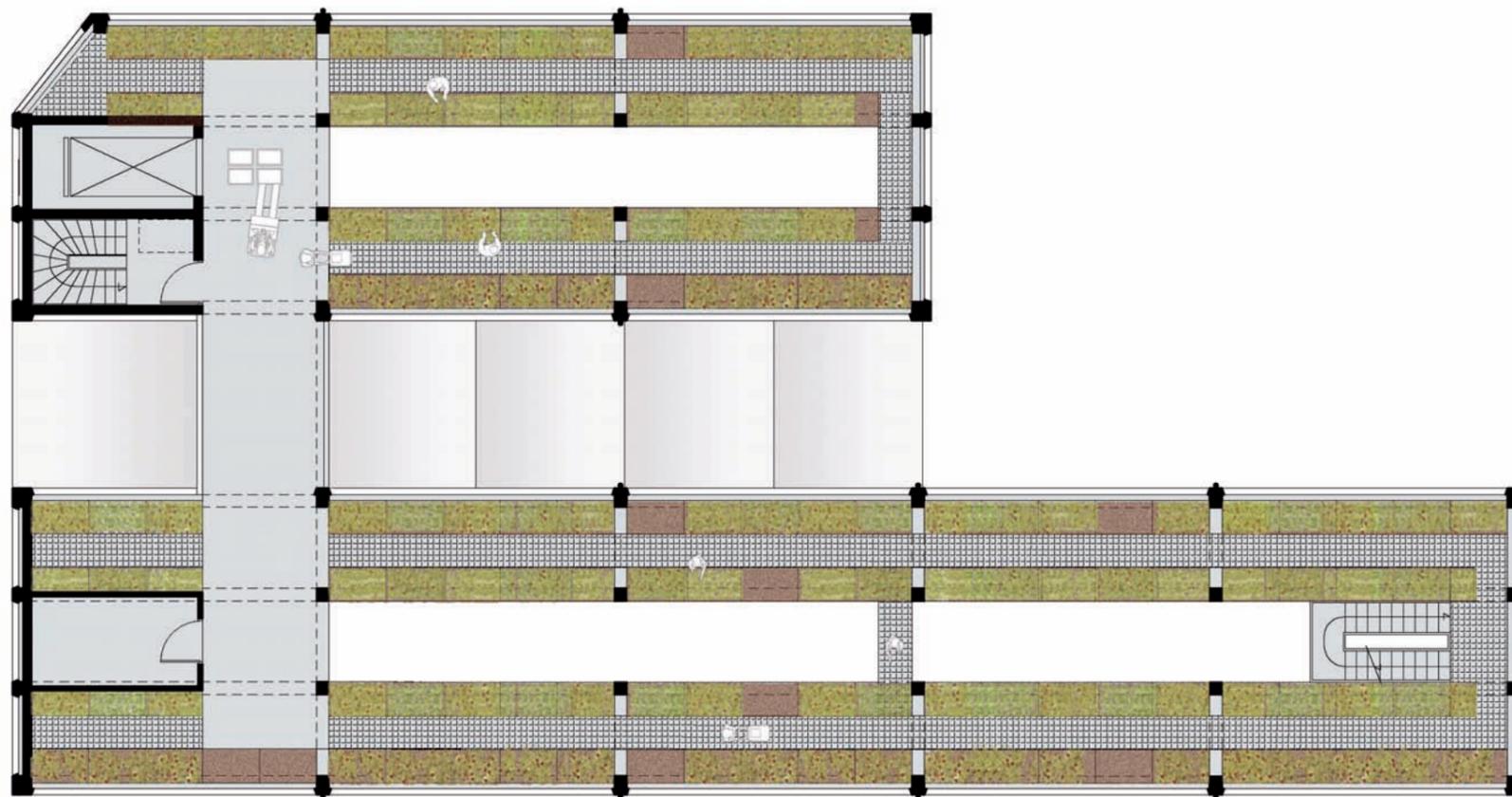
“ Superposer et distribuer les fonctions par niveaux

- Locaux ouverts au public
- Locaux supports exploitant
- Locaux exploitation
- Locaux techniques

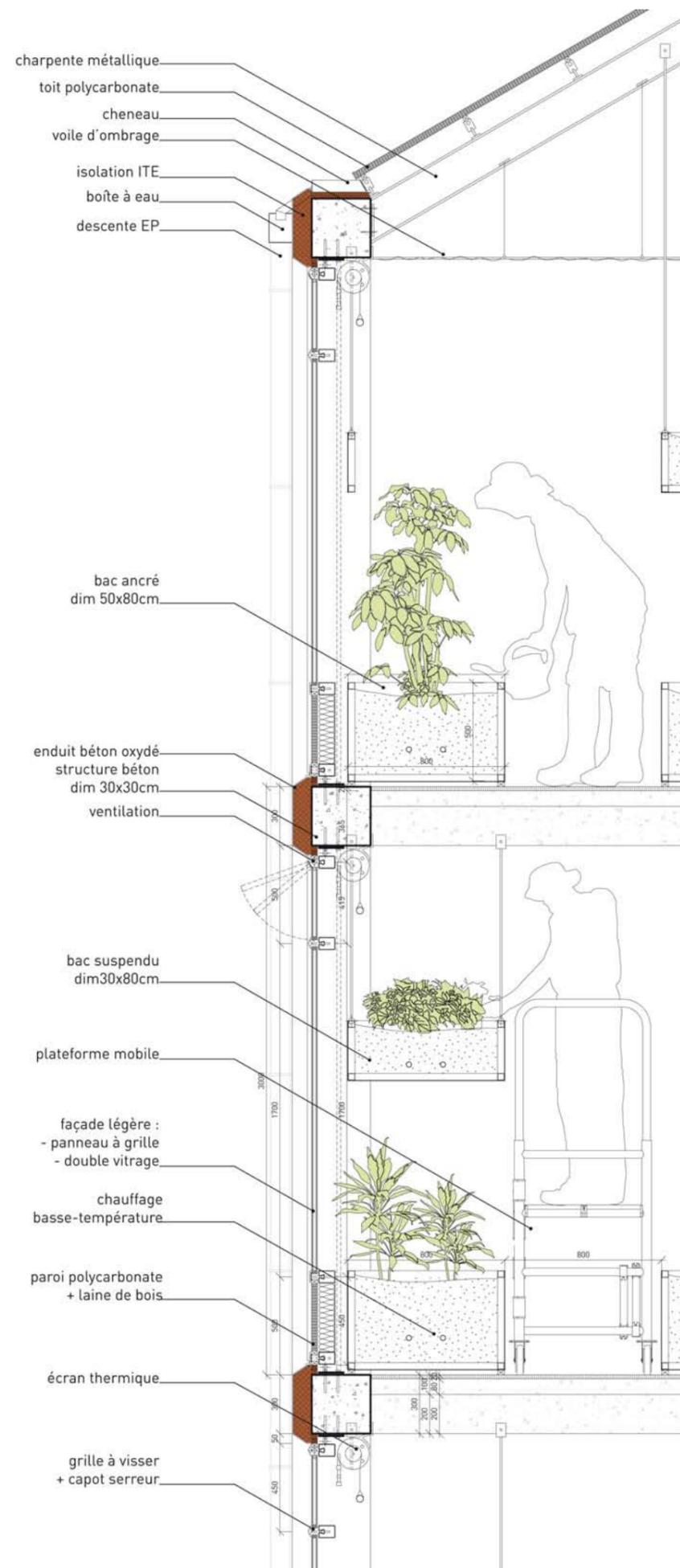


// Production

Offrir des conditions d'exploitation optimales autour de galeries surplombant de larges failles verticales



// Penser l'ergonomie pour optimiser les conditions de travail



// Diversité, rentabilité, adaptabilité
et productivité = durabilité





“ S’inspirer des process industriels pour faciliter les manutentions ”



// Construire un bâtiment d'agriculture verticale connecté avec ses riverains



// Rez-de-chaussée
Une vitrine de l'agriculture péri-urbaine en Ile-de-France proposant aux usagers des produits locaux et des services au pied de l'édifice



