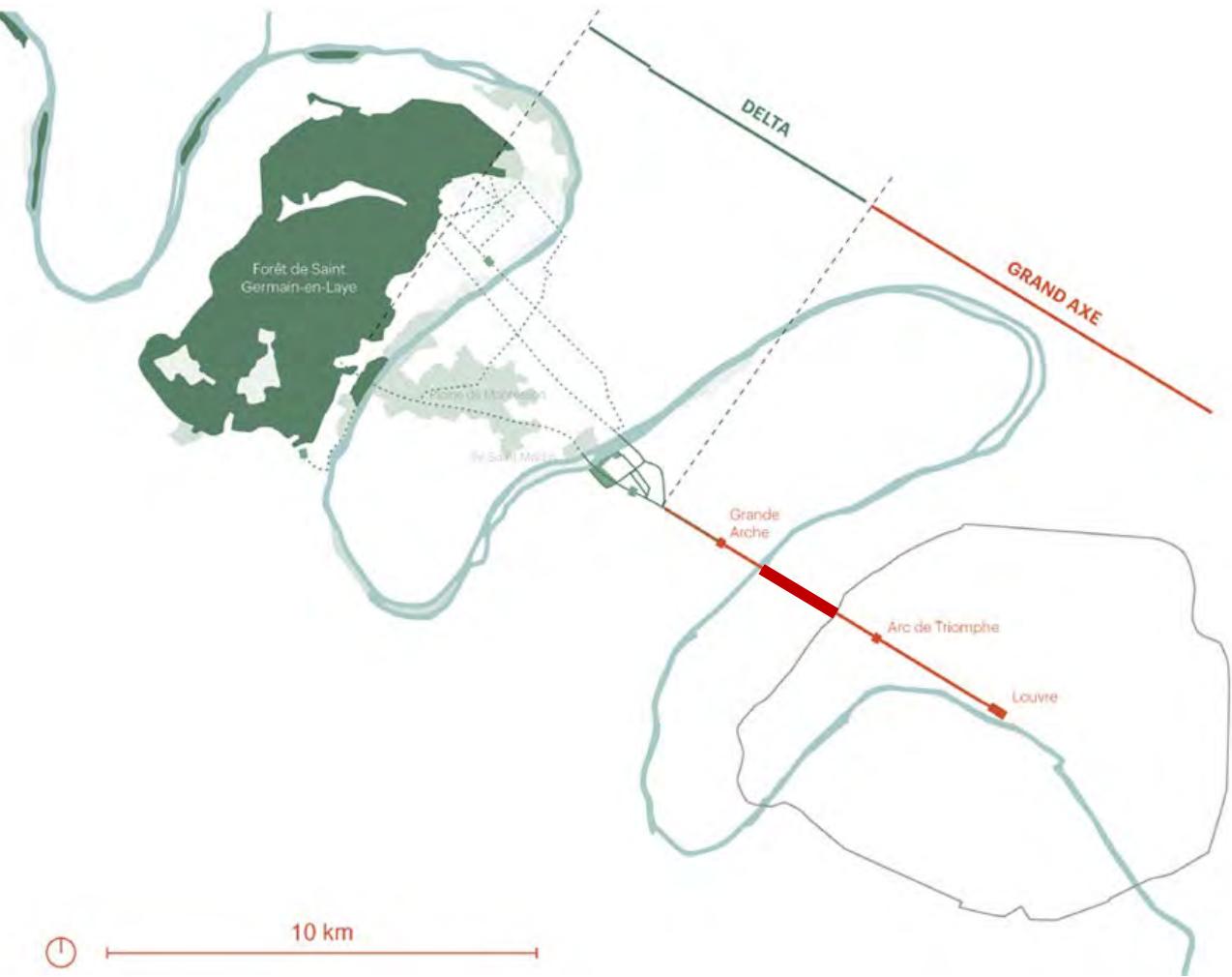


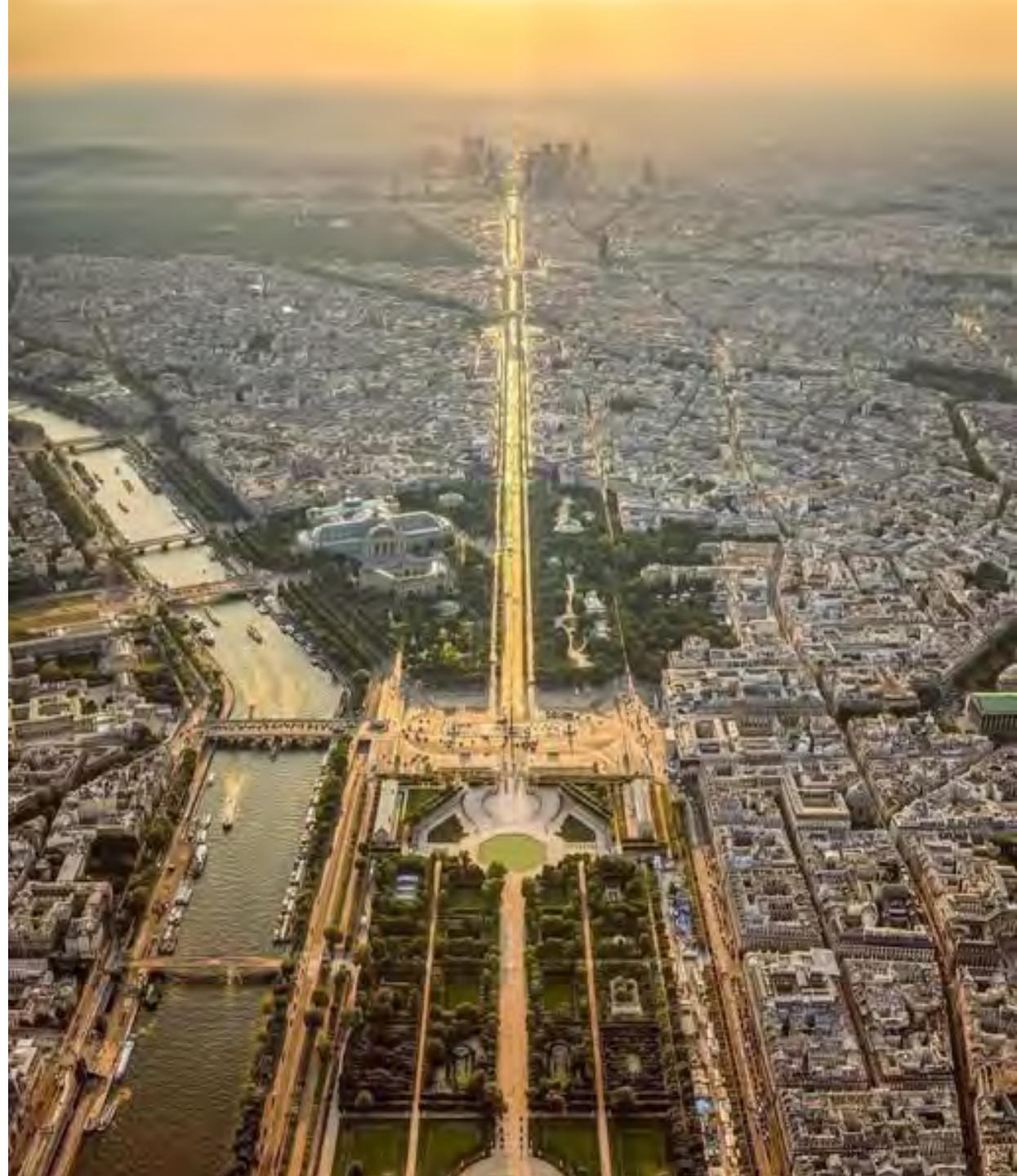


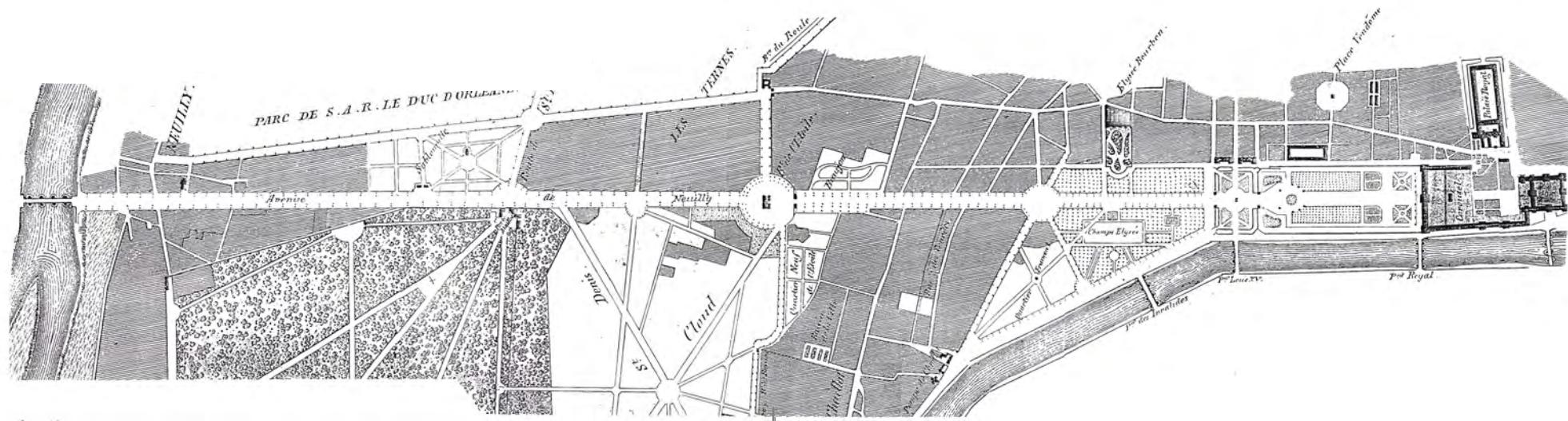
CLIMAT SONORE RÉEL ET PERÇU : LES ALLÉES DE NEUILLY

Nadia Herbreteau, Ilex Paysage Urbanisme



L'avenue Charles de Gaulle à Neuilly sur Seine, au cœur du Grand axe historique parisien





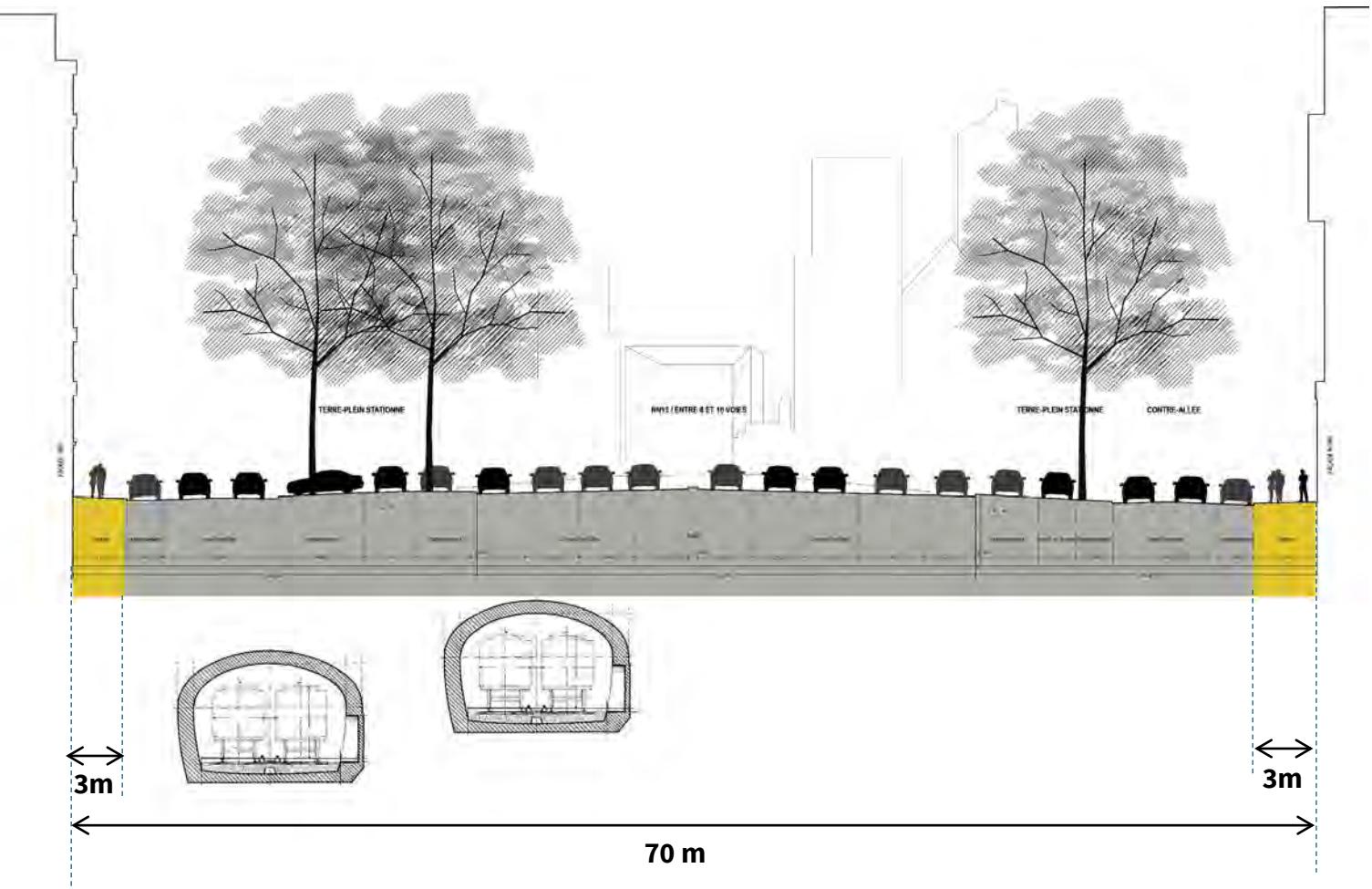
1664, Le grand Axe , la perspective de Colbert, sui structure l'Ouest parisien du Louvre à la Seine



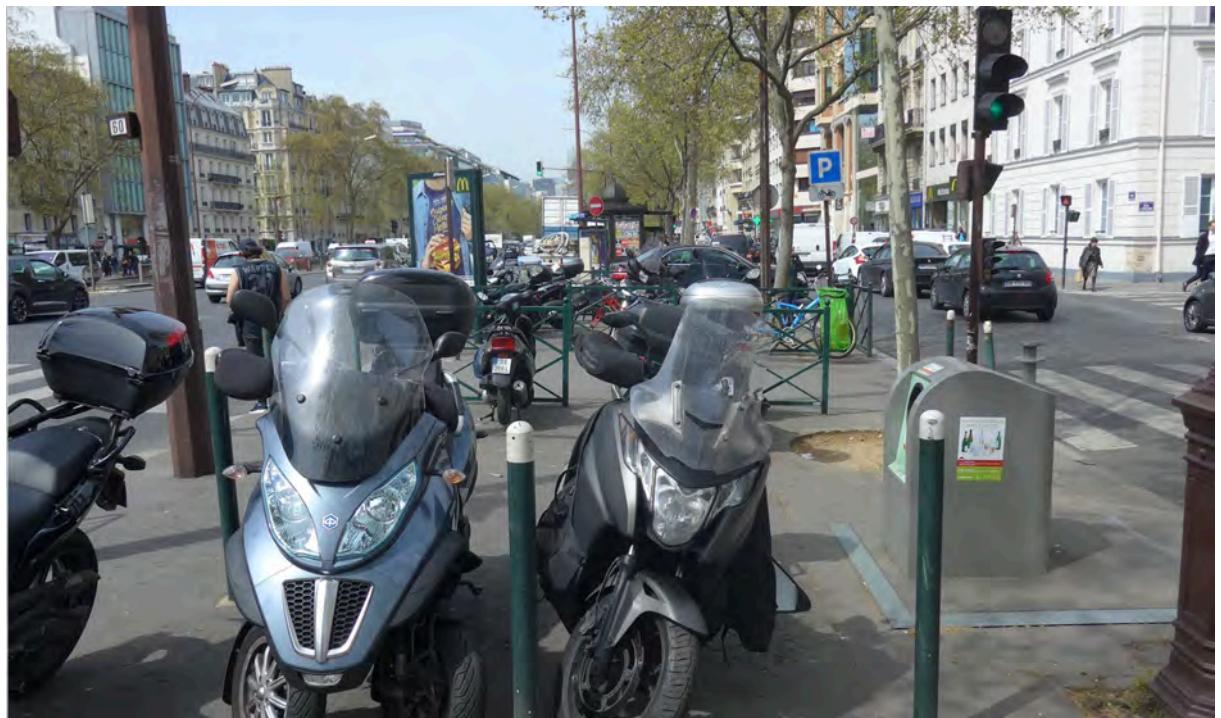
L'avenue de Neuilly (devenue plus tard avenue Charles de Gaulle) au début 20^{ème} siècle



L'avenue de Neuilly avant intervention : Une autoroute urbaine



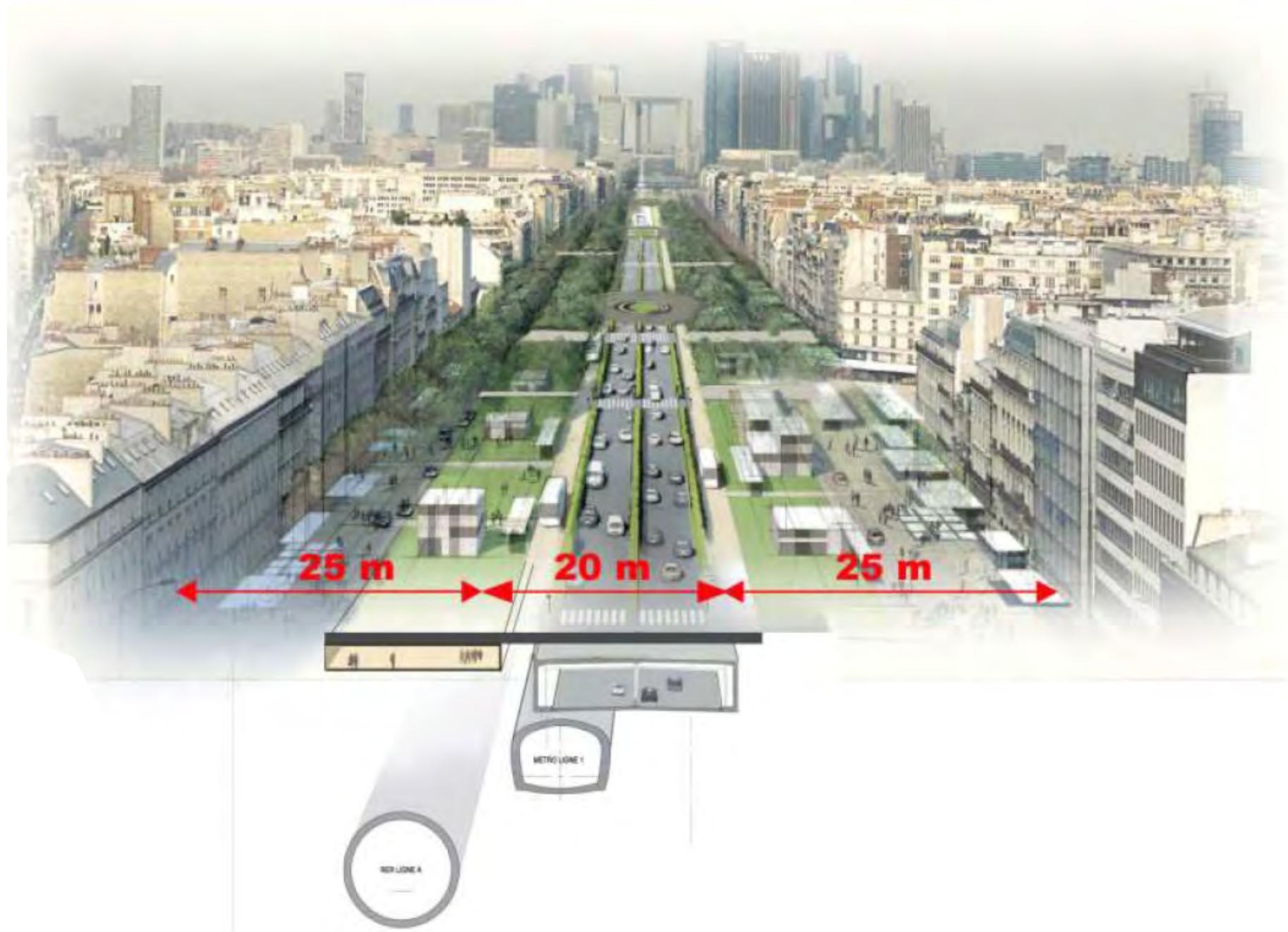
L'avenue De Gaulle avant intervention : **150 000 véhicules / jour** sur 12 voies



État des lieux des contre-allées de l'avenue avant travaux (35 000 salariés , 8 000 riverains résident le long de ses rives)



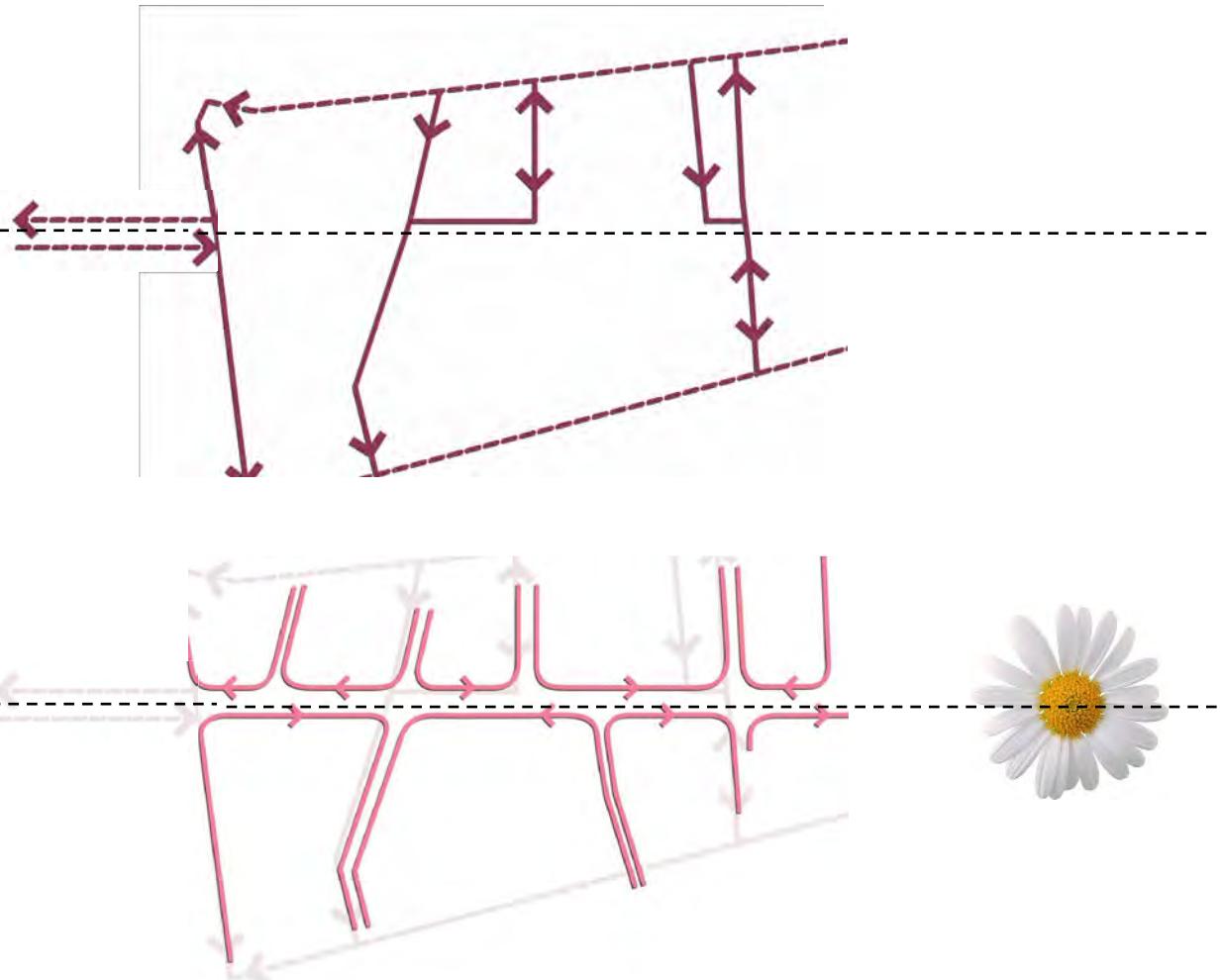
Carte du bruit routier selon l'indicateur Lden et résultat des mesures de l'état initial 2018– sources : BruitParif



2008 : projet avorté d'enfouissement de la RN13 – Concours international d'architecture (Norman Forster / Renzo Piano / Rolland Castro / Claude Vasconi / Manuelle Gontrand)



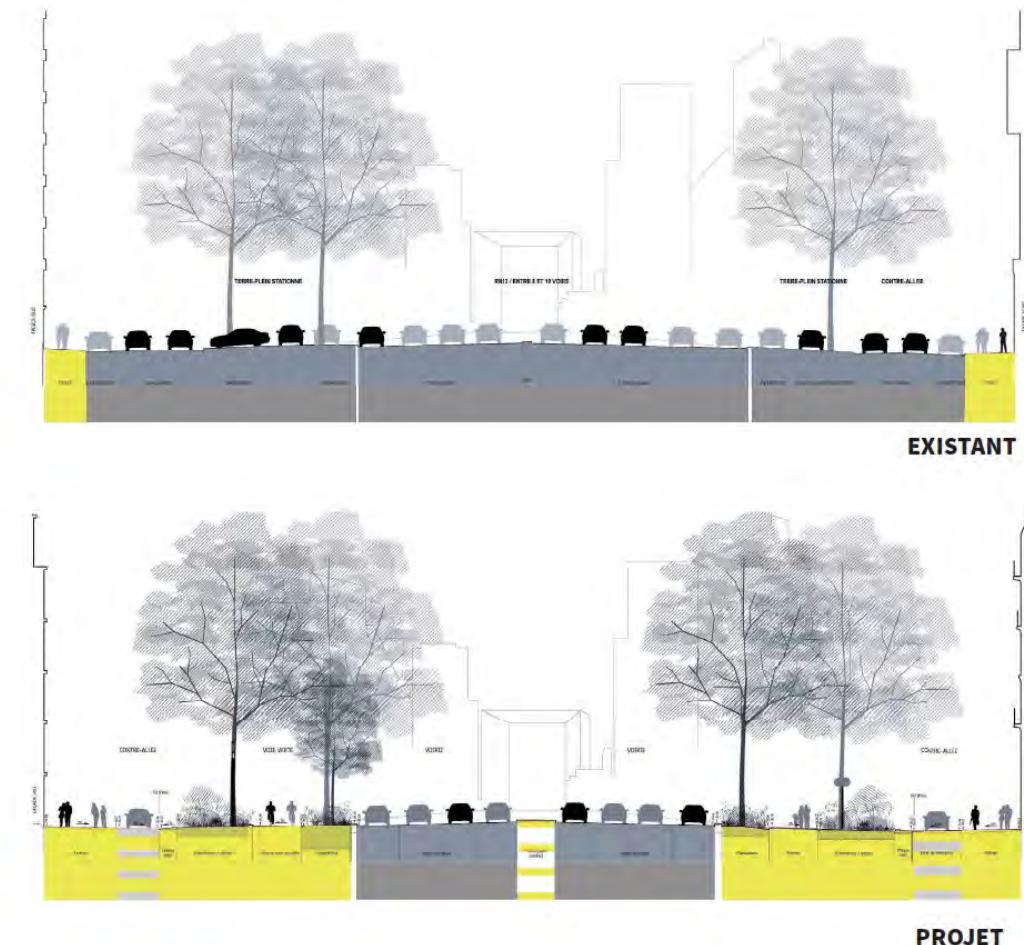
Concours d'espaces public en 2016 - Ilex Paysage Urbanisme lauréat du concours de maîtrise d'œuvre : **Les Allées de Neuilly**



Faire projet AVEC la Route Nationale 13 :

Une optimisation préalable des mobilités motorisées

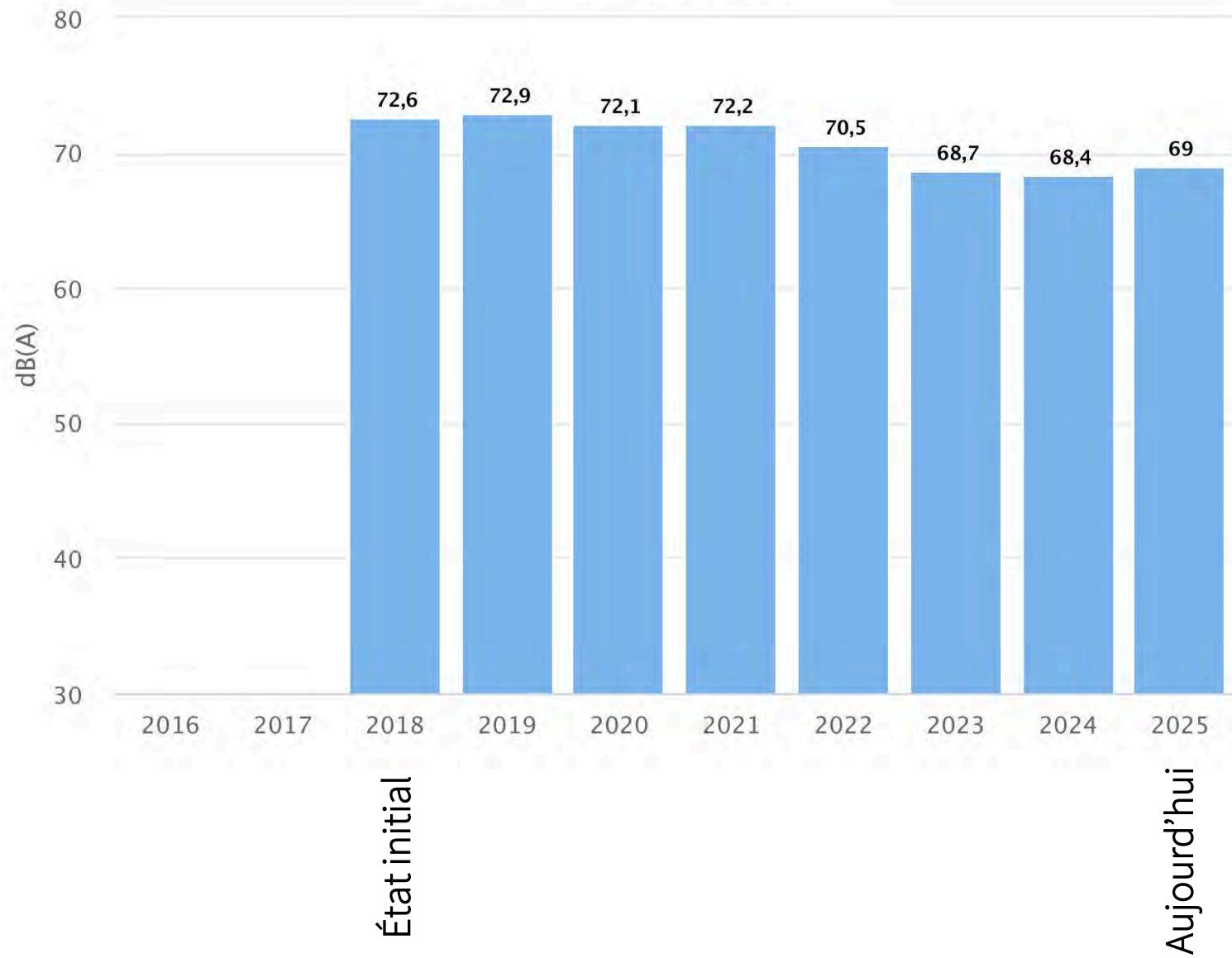
+ lisser les prises de vitesse : mise en place d'ondes vertes (réglage de feux)





Les Allées de Neuilly en 2025

Variation annuelle



Profils LAeq 24H – Moyennes annuelles

Relevés issus des stations BRUIPARIF installées sur l'avenue : une baisse du niveau sonore certes perceptible mais qui reste élevé et en-deçà des valeurs de référence

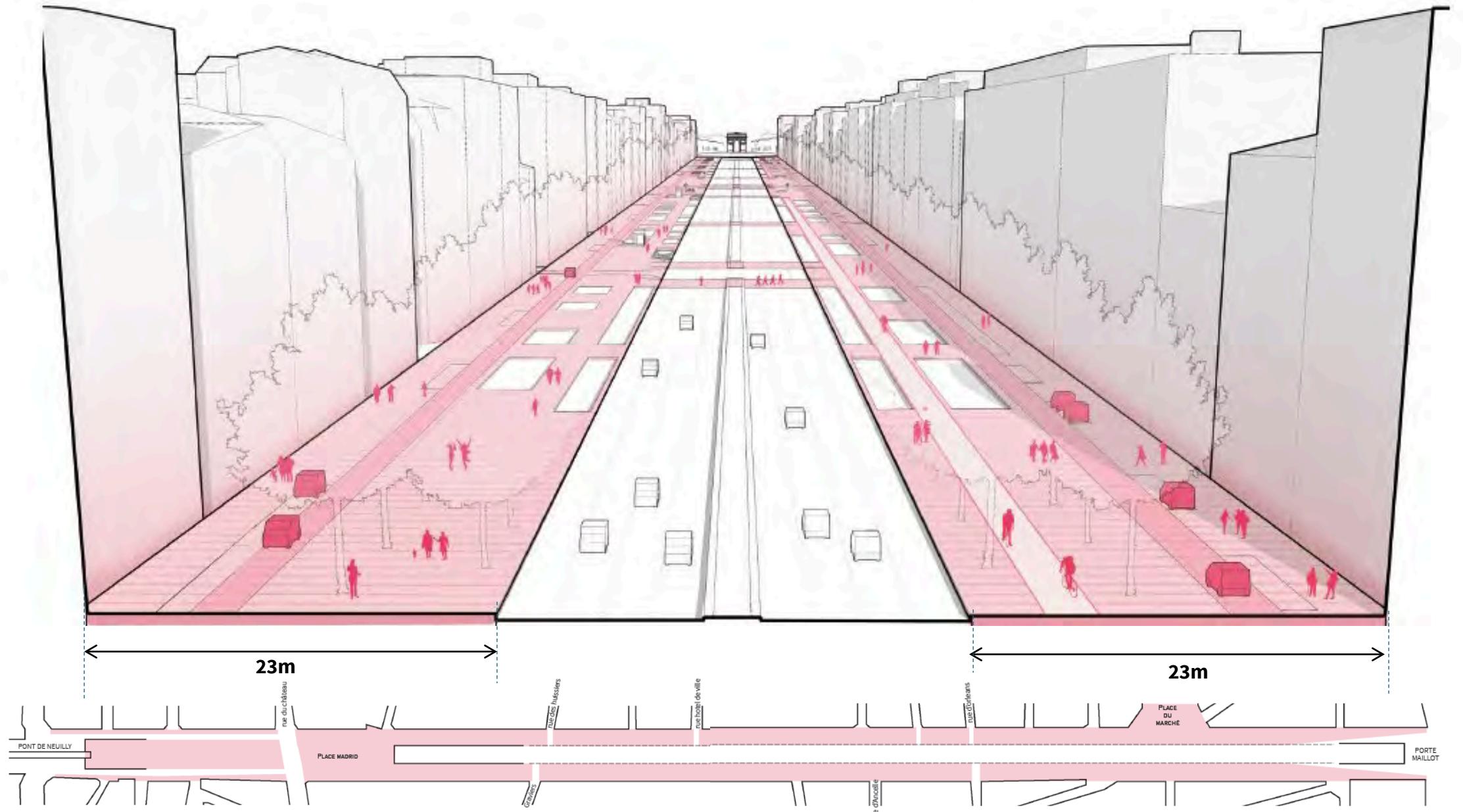


Une reconquête humaine et paysagère de 10 Ha d'espaces publics sur 2km

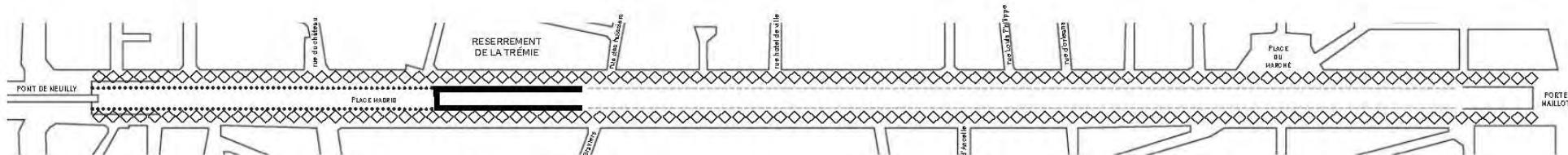
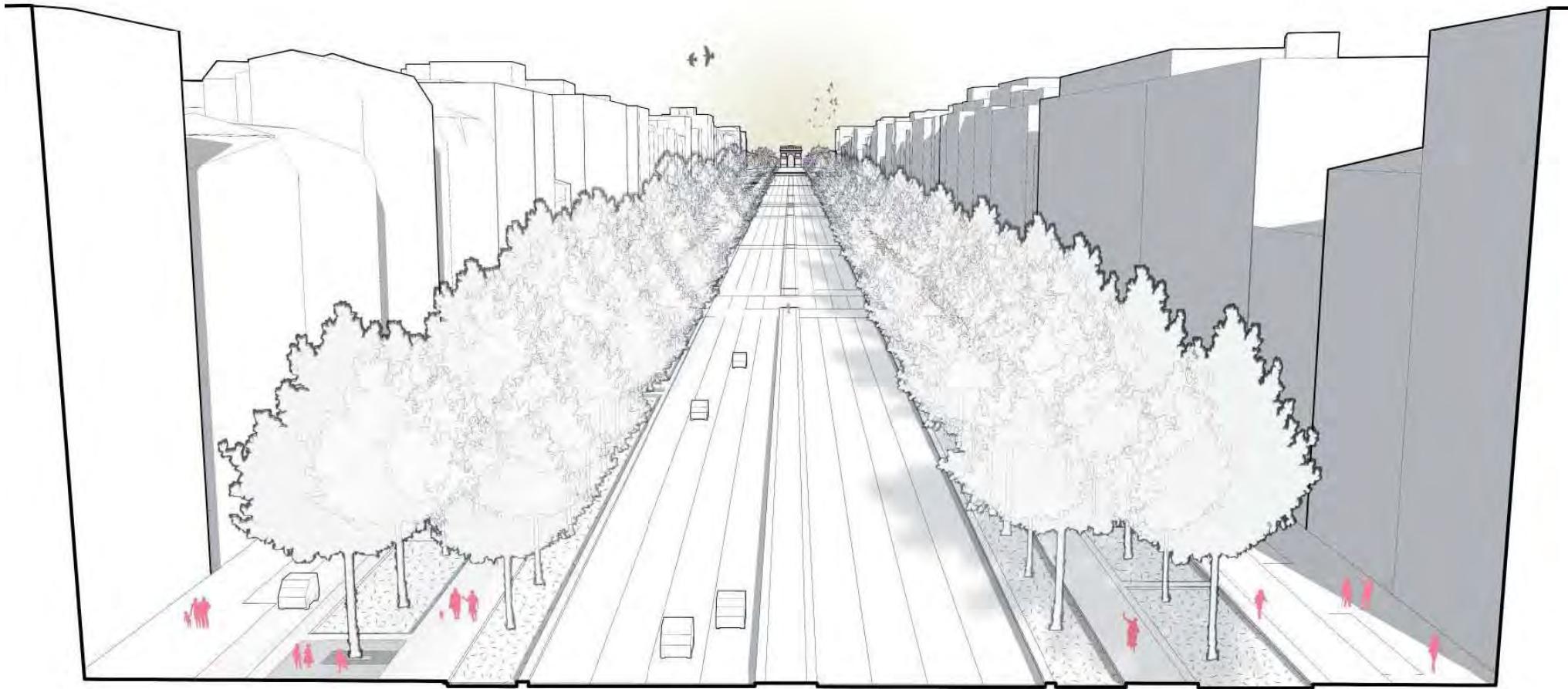
Au-delà des décibels, le projet a transformé la manière dont les usagers « vivent » le son , ou plus exactement vivent « avec » le son



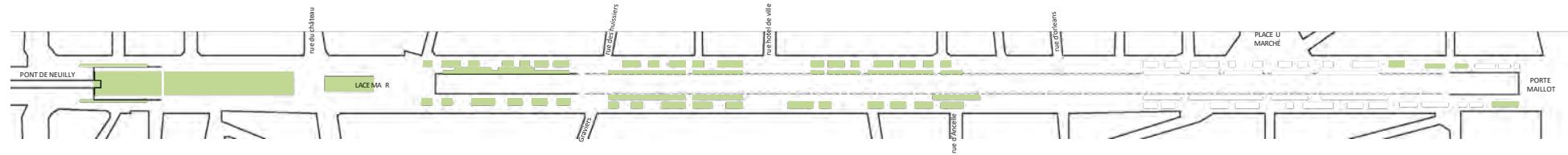
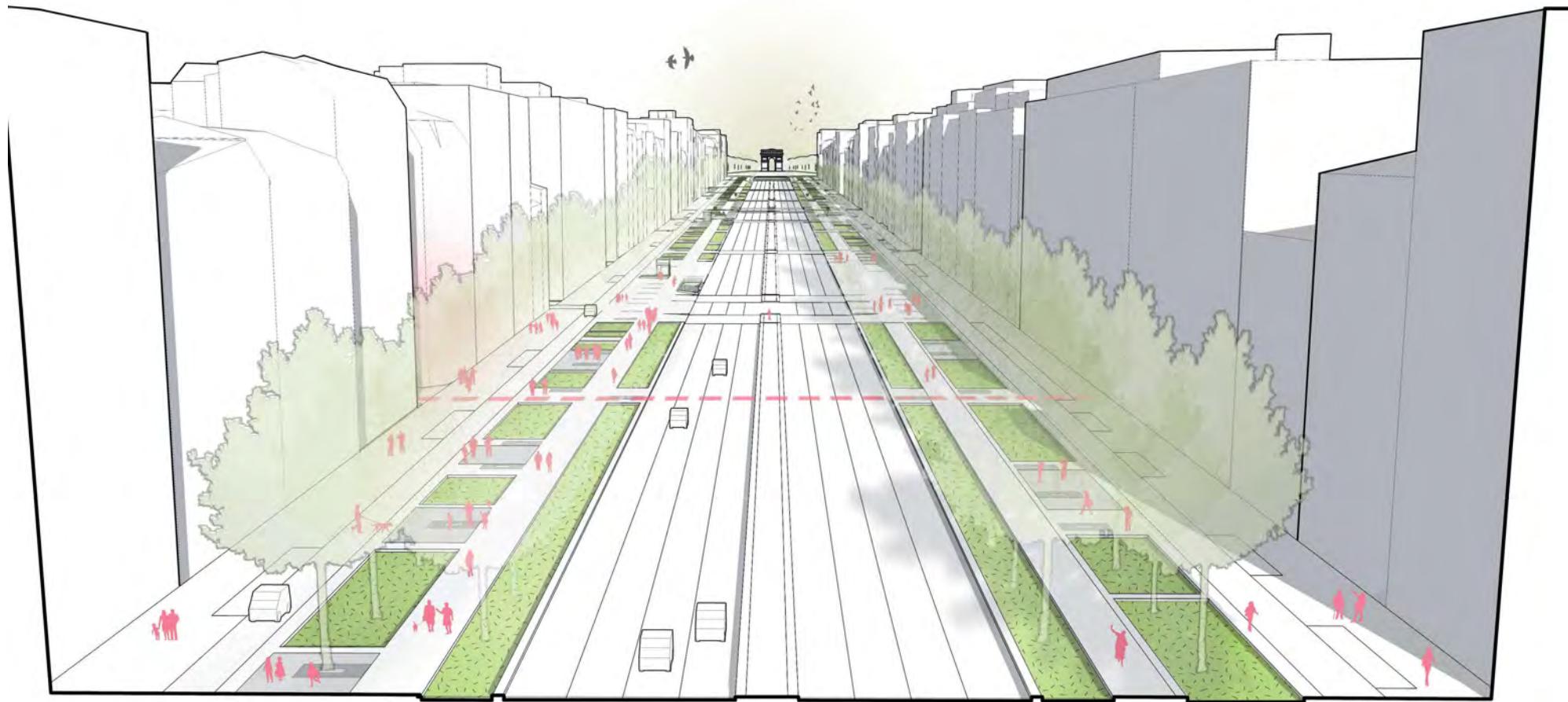




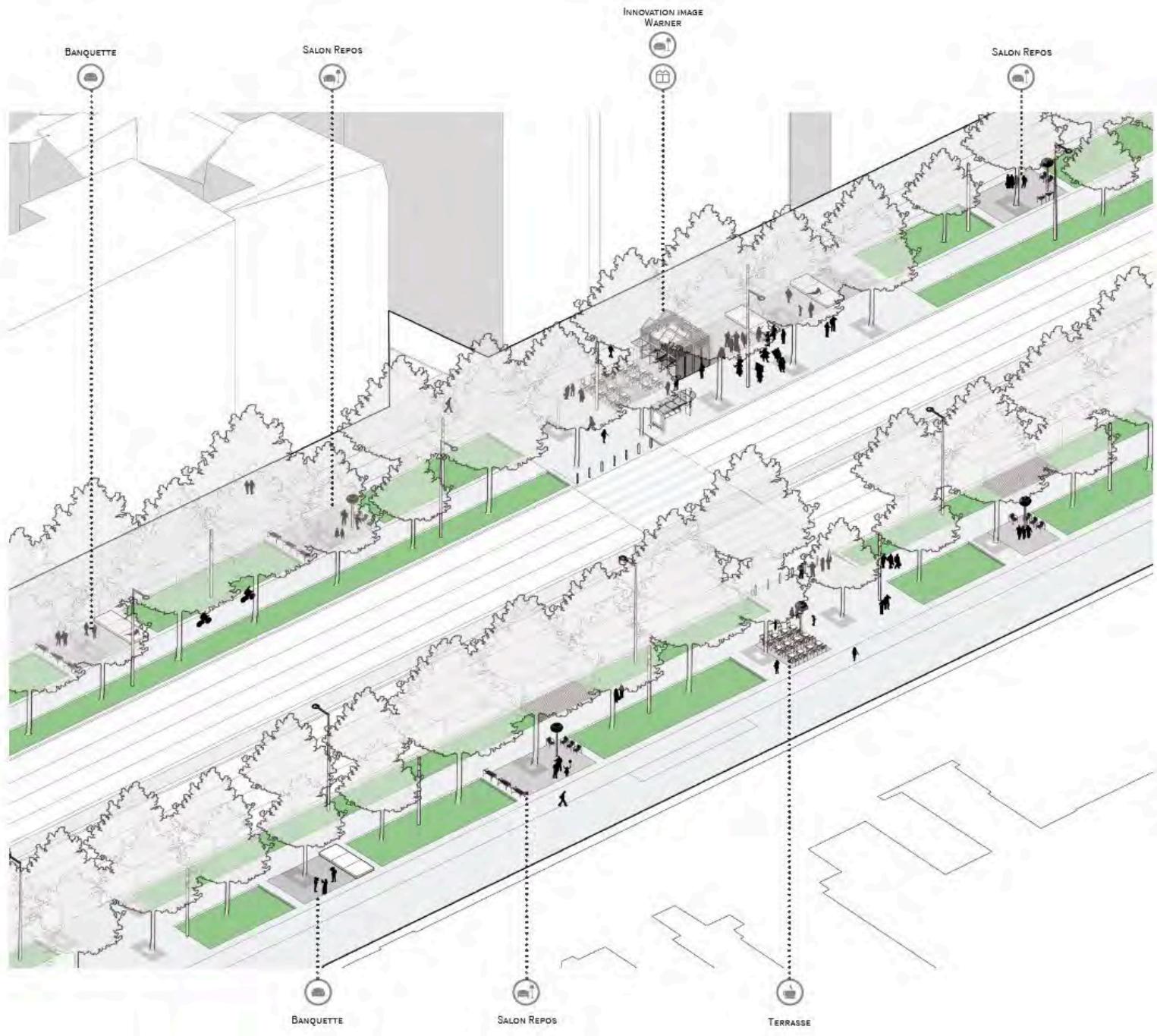
Mise en œuvre de quais à vivre



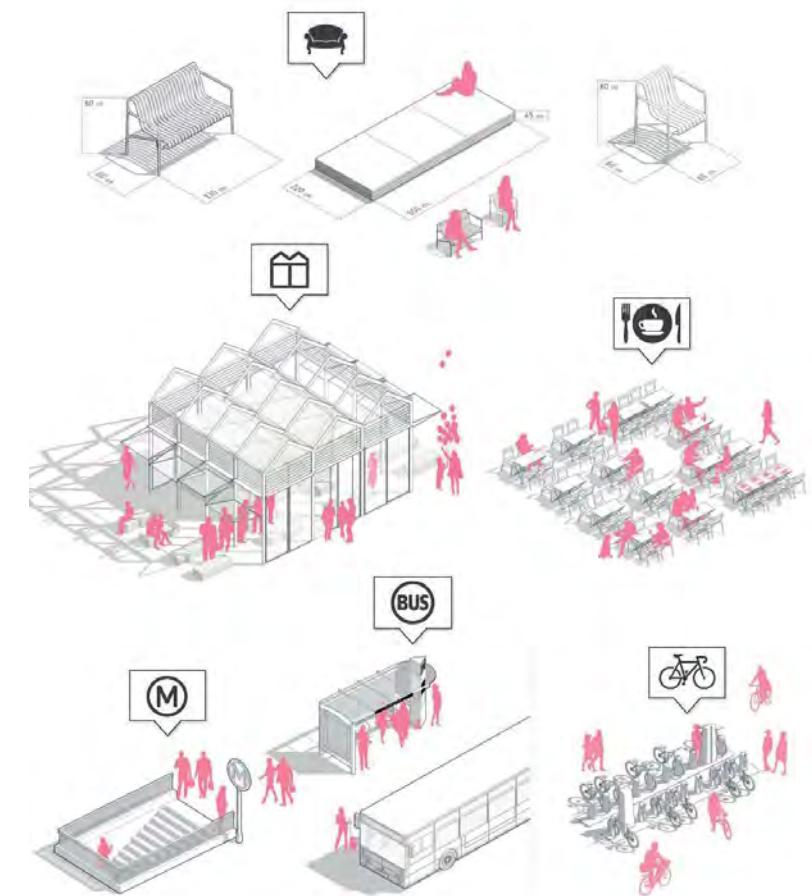
Reconstitution du double alignement d'arbres



Mise en place de 20 000 m² d'espaces végétalisés



Salons urbains et aménités





DESSANGE

Extensions

Institut de beauté

LES
OPTICIENS
CONSEILS

LE CAFEIER

Bar

LE CAFEIER

Tabac

GRAND AUDITION

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84

84



avant







avant







avant









avant



LE CAFEIER

Tabac

LES
VIEIENS
CONSEILS

Extensions

VOJO



















CYRILLUS

PARIS





annexes



11



15



