

Etude d'aménagement de l'A3 à Bouaké

2018-2019

Bouaké (Côte d'Ivoire)

mandant

Projet de Renaissance des Infrastructures de Côte d'Ivoire (PRICI)

mission

Conception de voirie et espaces publics

bénéficiaire

Commune de Bouaké

financement

PRICI

budget

32'400 CHF ht (honoraires urbaplan)

réfèrent

Gilbert Ekpini - Coordonnateur - PRICI
+ 225 22 40 90 90
gekpini@gmail.com

pilote

Transitec - ingénieurs mobilités

partenaires

Bruno Remoué + Associats - architectes

expert

Pascal Buisson, paysagiste-urbaniste

La cellule de coordination du portefeuille du Projet de Renaissance des Infrastructures de Côte d'Ivoire a fait appel au groupement Transitec-urbaplan-Bruno Remoué architectes pour concevoir l'aménagement de l'A3, en traversée de Bouaké, ensuite confiée en maîtrise d'oeuvre à un bureau local d'ingénierie civile.

Le groupement s'est attaché à **concevoir un aménagement à caractère urbain, assurant une répartition équilibrée de la voirie entre les différents usagers et privilégiant le confort des piétons et leur sécurité.**

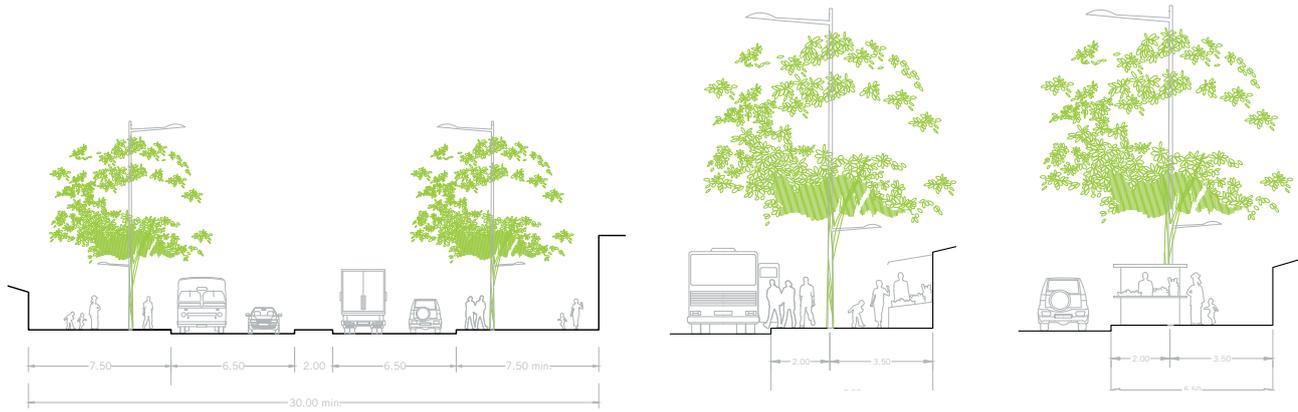
La mise en place de trottoirs suffisamment dimensionnés a permis la plantation d'un double **alignement d'arbres participant à lutter contre l'effet d'îlot de chaleur urbain et le maintien des activités commerciales** sur l'espace public, sans entraver la fluidité du trafic.

Outre les **séquences et les coupes-types** qui serviront de canevas aux études de détail menées localement et développées par le groupement, urbaplan a pu préciser **l'aménagement des 5 carrefours emblématiques** qui jalonnent l'A3. Le bureau s'est enfin assuré de la faisabilité d'une plantation urbaine en identifiant les filières locales de production végétale.

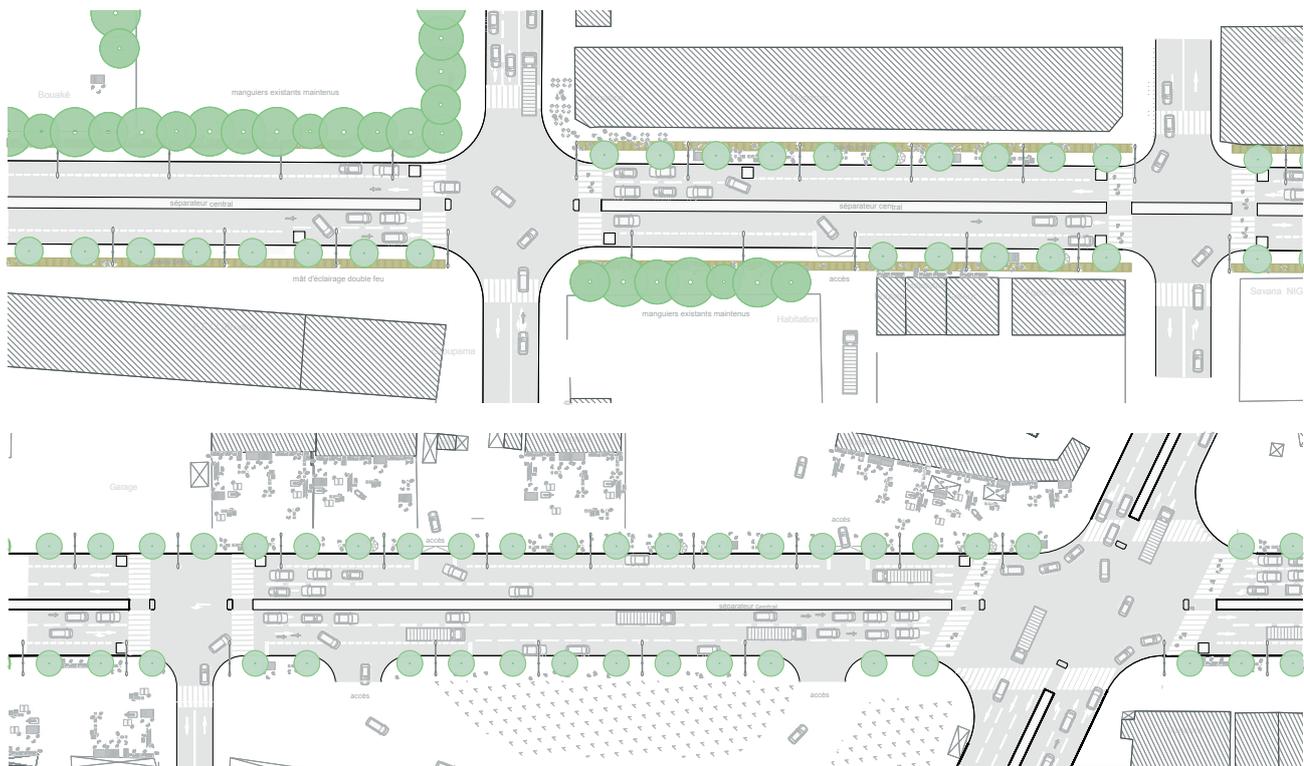
Photomontage de l'aménagement : tronçon central commercial



Coupe-type et détails d'occupation des trottoirs



Plan de détail des carrefours Donald et Grande Rocade



Photomontage de l'aménagement : traitement du carrefour au droit du marché de gros

