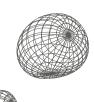


## le sommer епуігоппетепт



39 boulevard Beaumarchais 75003 Paris

Darwin - Annexe 2, quai de Brazza F - 33100 Bordeaux

T +33 1 77 45 36 50

F +33 1 40 29 43 85

contact@lesommer.fr www.lesommer.fr

SIRET 443 265 467 00037 R.C.S. PARIS CODE APE 7112B TVA FR 36 44 32 65 467

MEMBRE DE L'ICEB, INSTITUT POUR LA CONCEPTION ENVIRONNEMENTALE DU BÂTI









© Güller Güller urbaniste

## Le Belvédère

Bordeaux (33) Urbanisme

TYPOLOGIE: URBANISME PROGRAMME: ZAC ANNÉE: 2016 - 2022 STATUT: EN COURS SUPERFICIE: 14 HA

TYPE DE MISSION: MOE ENVIRONNEMENT ET EN DÉVELOPPEMENT DURABLE, MAÎTRE D'OUVRAGE: NEXITY, ALTAREA COGEDIM, PITCH PROMOTION

MAÎTRE D'ŒUVRE URBAINE : GULLER GULLER

PERFORMANCES: NF HQE CONSTRUCTION EXCELLENT, BREEAM

## Présentation du projet

Situé sur 14 ha au sein de la ZAC Garonne Eiffel, face à la ville historique et en bordure de la Garonne, le projet du Belvédère participe au principe de la «ville nature, dense et attractive » définie par l'EPA Euratlantique pour l'aménagement de la rive droite de Bordeaux.

En réponse aux contraintes du site (trafic routier et ferroviaire, ancienne friche autoroutière, etc.) et à ses atouts (ouverture sur le fleuve et la ville historique, réserve foncière à proximité du futur quartier d'affaire de la gare Saint-Jean, réserve de biodiversité urbaine, etc.), la stratégie environnementale du futur quartier du Belvédère, repose sur les directions suivantes :

- > Un urbanisme et une conception bioclimatique combinant stratégie passive et mutualisation énergétique,
- > Un projet économe misant sur l'utilisation des énergies renouvelables, et une empreinte carbone limitée,
- > Une reconfiguration des relations ville et nature aux bénéfices d'un sky-line vert et étagé,
- > Une opération qui prend en considération le cycle de vie complet des bâtiments et des aménagements pour en minimiser le coût sur le long terme,
- > Un urbanisme des modes de vie ouvert attentif aux ambiances, aux bienêtre et aux nouveaux usages.

## Stratégie environnementale

- > Diagnostics biodiversité,
- > Définition des niveaux exigibles de performances environnementales et de développement durable (aménagement, construction et exploitation),
- > Suivi d'exploitation,
- > Études et scénarios énergétiques,
- > Études aérauliques,
- > Optimisation des coûts de cycle de vie.