

COMMENT MIEUX BÂTIR EN TERRAINS INONDABLES CONSTRUCTIBLES

GRAND PRIX D'AMÉNAGEMENT / PROJETS 2015



MINISTÈRE DU LOGEMENT, ET DE L'HABITAT DURABLE

LES JARDINS BOILEAU

F)

CONSTRUCTIONS

▶ BÂTIMENTS COLLECTIFS

JEAN-YVES BARRIER ARCHITECTE

20 rue Albert Thomas 37000 Tours jyb.architecte@wanadoo.fr

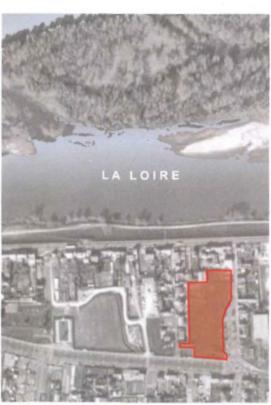


Jean-Yves Barrier Architecte

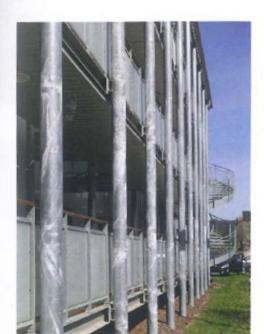
SAINT-PIERRE-DES-CORPS

Situés sur d'anciens terrains maraîchers, les jardins Boileau ont été conçus comme un « immeuble pont » surélevant les logements au-dessus d'un parking et d'un local d'activité.

Toutes les parties habitables sont positionnées au dessus des plus hautes eaux connues et accessibles par des coursives extérieures. Les dispositions techniques et architecturales retenues permettent ainsi de réduire la vulnérabilité de la construction et d'assurer un retour à la normale dans les meilleures conditions.



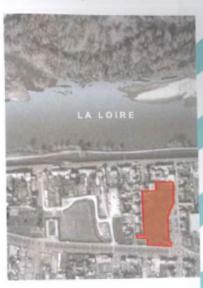
Situation du projet



Coursives extérieures





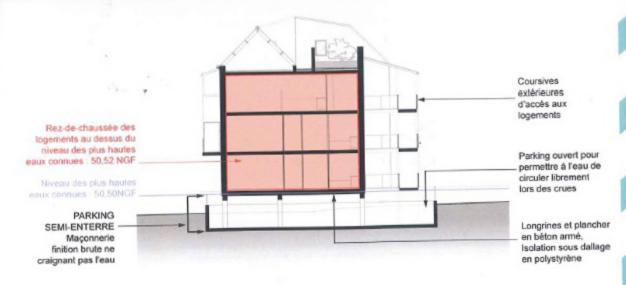


Maître d'ouvrage: NLCL (Nouveau Logis Centre Limousin) Architecte: Jean-Yves BARRIER









Coupe transversale sur parking semi-enterré

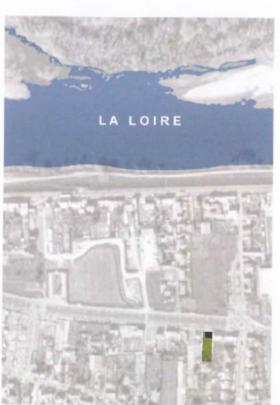
MAISON LUNAIS

SAINT-PIERRE-DES-CORPS

La famille Lunais souhaitait faire construire une maison en rez-dechaussée sur cette parcelle inondable. Mais les contraintes liées à l'inondabilité du terrain limitaient l'emprise au sol à 10 % de la surface du terrain avec obligation de créer une pièce refuge en étage.

La solution est venue en superposant deux logements indépendants mais communicants par une pièce refuge qui devient un espace intergénérationnel.

Le rez-de-chaussée est habité par les grands parents alors que l'étage est occupé par les enfants et les petits-enfants. Et afin de prévenir tout risque d'inondation, le niveau du plancher du logement du rez-de-chaussée est surélevé de 50 cm par rapport au niveau de la rue.



Situation du proje



CONSTRUCTIONS

MAISONS INDIVIDUELLES

JEAN-YVES BARRIER ARCHITECTE

20 rue Albert Thomas 37000 Tours jyb.architecte@wanadoo.fr



Jean-Yves Barrier Architecte



Façade sur rue