

# **29 LOGEMENTS** LE CANDIDE, QUARTIER BALZAC

VITRY-SUR-SEINE

Livré en 2012

Logements sociaux dans le quartier ANRU Balzac, espaces communs en toiture : serres communes, jardin partagé, récupération des eaux de pluie, double murs en briques, osier tressé sur les balcons, réductions de charges d'exploitation et de maintenance, pompe à chaleur sur eaux grises, ventilation naturelle assistée, double ou triple orientation, espaces extérieurs, circulations éclairées

#### Maître d'ouvrage

OPHLM Vitry-sur-Seine

## Équipe de maîtrise d'œuvre

Architecte : Bruno Rollet Économiste: MEBI Bureau d'études : EPDC

#### Labels

Certification CERQUAL Habitat & Environnement Profil A/label BBC Effinergie Finaliste du prix mondial

Fibra Award

## Programme

29 logements

#### Montant des travaux

4 777 000 € HT (valeur septembre 2012)

#### Surface

SHAB: 1882 m² SHON: 2376 m<sup>2</sup>



Photographies Luc Boegly ©

#### Description

Lumière : double ou triple exposition des logements, éclairage naturel des parties communes.

Espace: balcons filants et loggias en prolongement extérieur des logements, jardin d'hiver et atelier partagé comme espaces communautaires, jardin potager en toiture.

Matière : brique moulée main en bardage, osier tressé des garde-corps, feuillage des jardins et terrasses.

Enveloppe: brique monomur + isolation thermique extérieure + brique de bardage, correction des ponts thermiques, baies aluminium RPT.

Ressources : ventilation naturelle assistée, ECS assurée par PAC sur eaux grises, capteurs photovoltaïques, chauffage urbain, récupération des eaux de pluie pour les jardins.

#### « Le candide » Cité Balzac

Le projet prend place dans le quartier Balzac, à la limite sud de Vitry-sur-Seine, à proximité de l'A86. À l'ouest le coteau se dessine, au nord le centre-ville, la Seine à l'est.

Ce quartier, par son architecture, inspire une certaine « dureté ». Je propose que ce bâtiment soit comme « un extrait de nature ». Une nature composée de briques, de bois et de végétation. Les angles sont arrondis, les balcons courbes et différents selon les niveaux. Une forme douce qui capte la lumière.

Entre l'espace public et l'intérieur du logis, on lit une succession de filtres : la grille / le jardin en pleine terre / les balcons ou terrasses / les loggias / les logements.

Tous les logements bénéficient d'une double ou d'une triple exposition, d'un balcon ou d'une terrasse plantée. Les séjours, situés en angle, sont parfois prolongés par des loggias. Le jardin est planté autour de l'immeuble. Le bois et la brique l'enveloppent. Les balcons, comme une dentelle, l'entourent.

Cet immeuble est dessiné pour le quartier Balzac. Comme la nature, avec le temps il se transformera.



# PRIX AMO HABITAT ARCHITECTURE ENVIRONNEMENT 2013 PRIX AMO spécial Saint Gobain



# LAURÉAT DU CONCOURS D'ARCHITECTURE BAS CARBONE EDF 2010

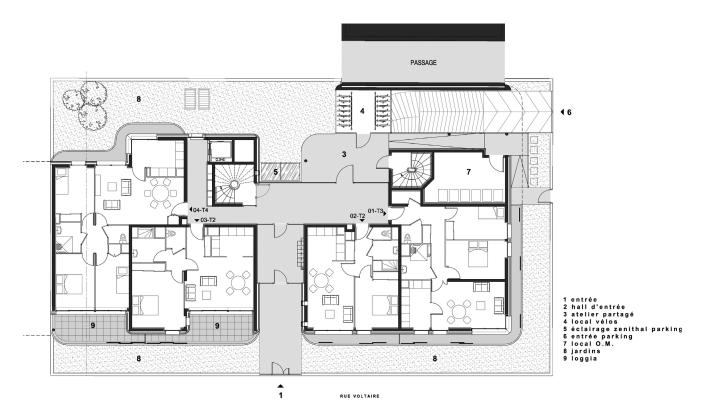


**FIBRA AWARD** Premier prix mondial des architectures contemporaines en fibres végétales - Finaliste Catégorie «Tamiser et filtrer»

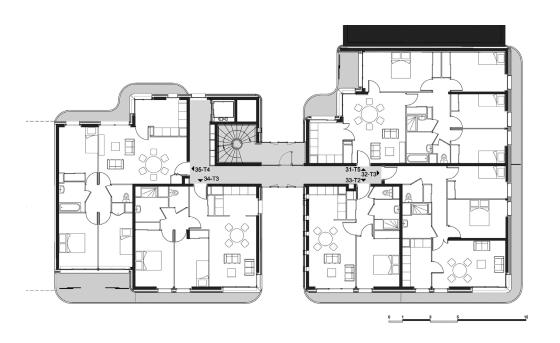


**PRIX ROTHIER** de la meilleure intervention dans un paysage social



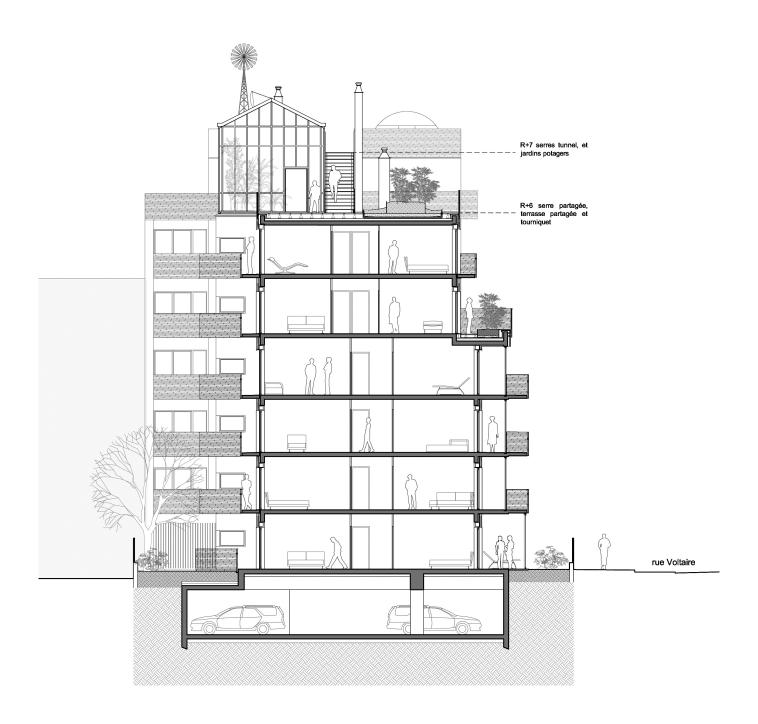


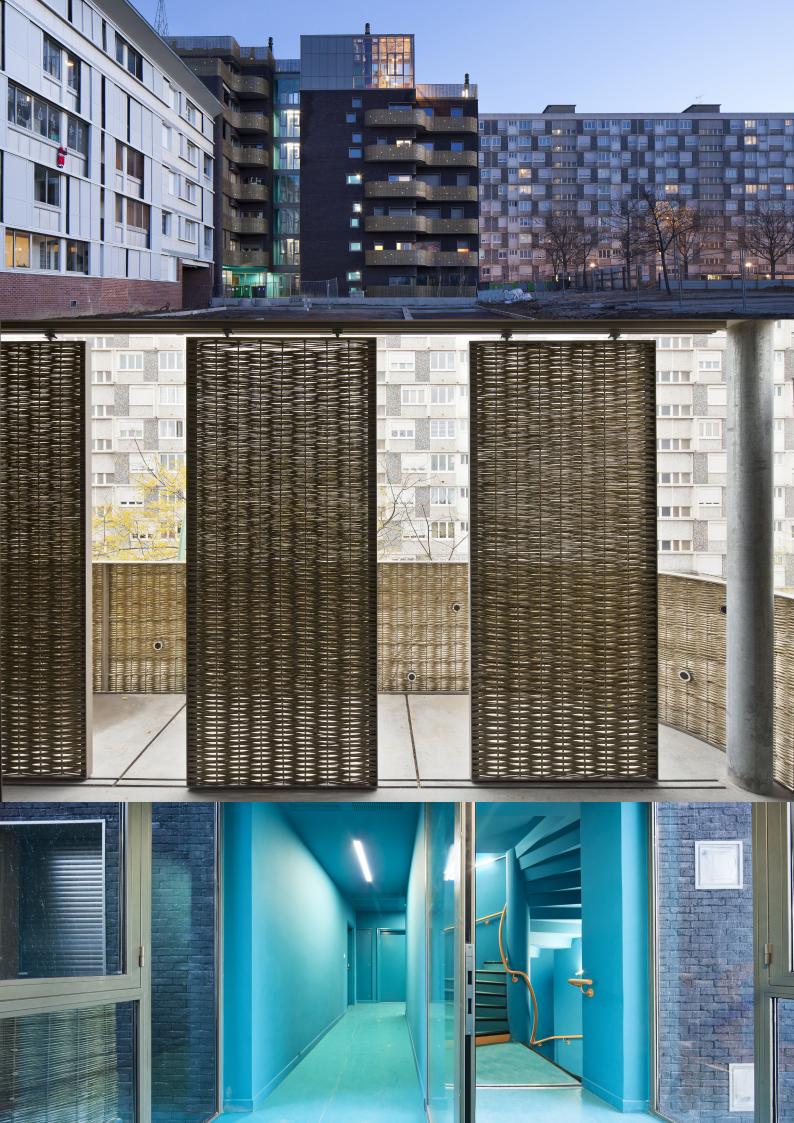
Plan de RDC



Plan de R+3







# 62 LOGEMENTS ZAC SORBIERS-SAUSSAIE

CHEVILLY LARUE (94)

Livré en novembre 2018

Annexe extérieure de 3m<sup>2</sup> sur le balcon, mixité sociale dans un quartier ANRU

#### Maître d'ouvrage

Expansiel Promotion

#### Équipe de maîtrise d'œuvre

Architecte : Bruno Rollet

#### Économiste et BET

MEBI, EPDC, IFTI

#### Entreprise Générale

Bouygues Habitat Social

#### Labels

Habitat&Environnement RT 2012

#### Programme

62 logements en accession + 80 places de parking (R-1)

#### Montant des travaux

5 990 000 € HT 1 618 € HT / SHAB

#### Surface

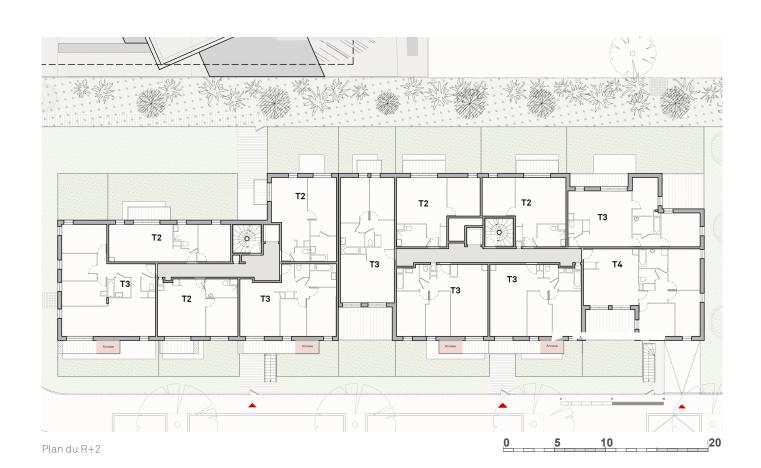
SHAB: 3 701 m<sup>2</sup> SDP: 3 917 m<sup>2</sup>

#### Site

Cette commune du Valde-Marne rénove depuis 2009 le quartier calme des Sorbiers Saussaie. Jusqu'en 1957, le lieu-dit «La Guinet », au nord-est du village de Chevilly, était presque entièrement occupé par des pépinières et quelques champs, en dehors des deux lotissements de la rue Yvonne et des impasses Édouard Vaillant et Jean Jaurès. En l'espace de dix ans, de 1957 à 1967, ce secteur va devenir le plus urbanisé de la ville, principalement du fait des constructions réalisées par la SCIC créée en 1954 à la suite de l'appel de l'Abbé Pierre. Pour jouer la carte de la diversité et de la mixité, cette ville de la périphérie parisienne s'apprête à accueillir des résidences en copropriétés pour des familles de primo-accédants à même d'investir dans un appartement de qualité à partir de 3200 euros du mètre carré. Le PLU demande des toitures en pente pour optimiser les surfaces des nouveaux immeubles, un préreguis compliqué sachant que le quartier est dense et qu'il suppose, par conséquent, une partition architecturale attentive aux volumes.

#### Description

Pour l'Agence Bruno Rollet, être à l'écoute d'un promoteur s'apparente à un dialogue permanent pour tenir des équilibres en termes de surface et de coût. Cette exigence requiert une certaine flexibilité afin que le maitre d'oeuvre puisse insuffler une intelligence constructive, au risque de banaliser le projet. Pire : le voir bouder des acquéreurs. Dans le cas présent, le programme se vend assez vite. Pour ne pas déroger à la demande du PLU, Bruno Rollet propose de construire des toits en pente sous lesquels se logent des duplex. En outre, une promenade technique intégrée à la toiture de l'immeuble permet de vérifier le bon fonctionnement des extracteurs qui y sont dissimulés. En raison de la compacité du tissu urbain, un travail fin est opéré sur les pignons et les façades de manière à concevoir des terrasses et des balcons, « le supplément d'âme » des biens en accession.









Photographies Nicolas Borel ©





## BRUNO ROLLET ARCHITECTE

40, avenue de la République 75011 Paris - FRANCE

T + 33 (0)1 40 21 45 15 contact@brunorollet.fr

www.brunorollet.fr