

# École communale de Bornival

**Maître d'ouvrage** –  
administration communale  
**Lieu** –  
Bornival

**Date** –  
2011 - en cours  
**Surface** –  
478 m<sup>2</sup>

**Budget** –  
689 600 euros HTVA  
**Photographe** –  
Nicolas Dasilva

Bornival fait partie des villages satellites de la commune de Nivelles. Son école maternelle et primaire occupe un terrain divisé en 2 parties bien distinctes. Un avant (une cour de récréation, lieu d'accueil) et un arrière (un jardin, occupés par des chalets provisoires), séparés l'un de l'autre par le bâtiment principal qui occupe toute la largeur du terrain.

La mise en place d'un nouveau bâtiment sur le site donne l'opportunité d'organiser celui-ci. D'y mettre de l'ordre par la définition de pleins (les bâtiments) et de vides (les espaces extérieurs). Il est important à cette occasion d'envisager l'avenir et de mettre en place des logiques qui orientent les choix futurs.

L'espace offert à l'arrière du bâtiment principal est idéal pour accueillir de nouvelles classes, il est à la fois assez grand, bien orienté, ouvert sur le paysage et permet des connexions à l'existant sans déstructuration de celui-ci.

Le nouveau bâtiment s'implante en fond de terrain avec le même principe d'étiement de bord mitoyen à bord mitoyen. Cette mise en place va offrir une lecture par étapes successives des espaces depuis la rue vers le fond de la parcelle en générant un espace central introverti, un patio autour duquel se retrouvent les circulations.

Se succèdent la rue, le trottoir, l'entrée sur le site, la cour de récréation, l'entrée dans le bâtiment existant, le couvert reliant les deux bâtiments,

s'ouvrant sur un patio central permettant une respiration naturelle avant de pénétrer dans les nouvelles classes qui sont toutes ouvertes vers le paysage. Au-delà des nouvelles classes viennent deux espaces de jeux plus intimes : une terrasse et un jardin potager.

L'enveloppe et la structure sont envisagés de manière telle à rendre lisible la présence unique d'une dalle de toiture s'étirant d'un mur mitoyen à l'autre et se posant ponctuellement sur les blocs de rangements séparant les classes les unes des autres. Cette disposition permettant d'ouvrir au maximum les 2 longues façades, d'un côté vers le patio et de l'autre vers le paysage









