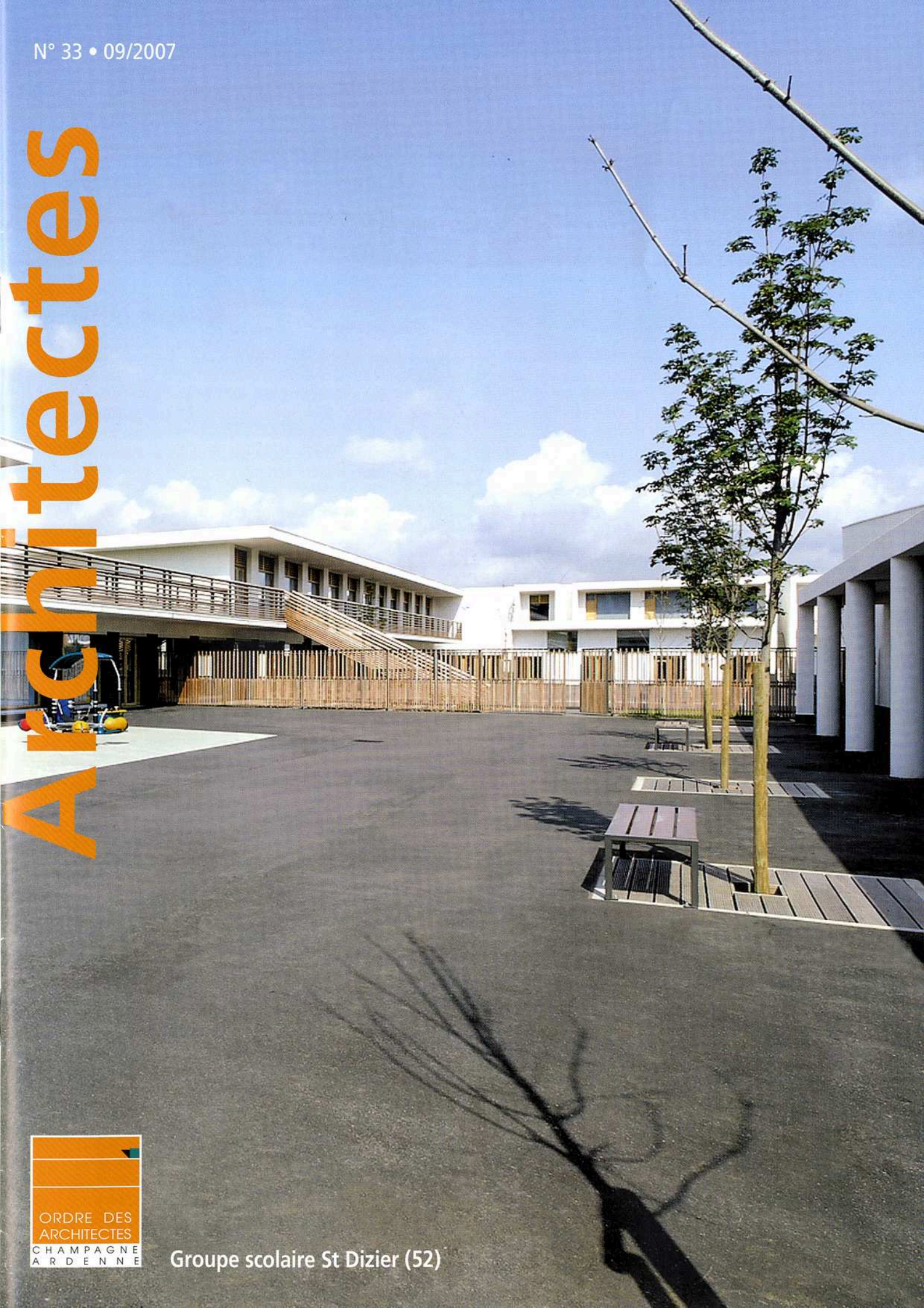


# Architectes







## «4 maisons dans les arbres» cité du petit bétheny à reims

architecte : Atelier d'architecture et d'Urbanisme Marjolijn Boudry et Pierre Boudry



### *La plate-forme de logements : un pliage dans la végétation*

L'ensemble du projet est un plissement de bois brûlé mêlé à la végétation. Il forme une plate-forme habitée et végétalisée. La végétation et le relief resurgissent dans la plate-forme habitée par l'intermédiaire des plis et du patio extérieur. Au creux du plissement, la plate-forme dispose d'un lieu de convivialité généreux avec patio extérieur s'inscrivant dans le prolongement des logements. Cet espace commun est destiné à être partagé par chaque famille et s'identifie à un espace plurifonctionnel. De par ses plis typologiques (fin, large, bas, ...), un effet dynamique de glissement est donné à l'ensemble. Il invite à se faufiler et croise des vues donnant sur les espaces plantés environnants.

Le pliage initial de la plate-forme donne naissance aux poches de logements. La succession de rotation du pli permet d'obtenir deux types de logements : d'une part des T4 étroits et verticaux, et d'autre part, des T5 horizontaux et larges. Chacun de ces deux types entretient des rapports différents avec la nature proche.

Le dégagement du sol de l'ensemble de la plate-forme permet aux voitures d'être abritées sous celle-ci. Cette zone présente, en plus des parkings, de la surface disponible réservée à la mise en place de celliers. Des bouquets de bouleaux élancent le projet. Ils contrastent par leur écorce claire et leur feuillage très aérien avec le bois brûlé noir des logements.

Descriptif :

Entresol : structure béton - Niveaux : structure bois - Matériaux : red cedar finition brûlé, panneaux de verre clair et opale, menuiseries extérieures en alu naturel et laqué noir, garde-corps en maille métallique galva.



Maître d'ouvrage : Le Foyer Rémois  
Livraison bâtiment : septembre 2007  
Surf. Bâtie : 600 m<sup>2</sup>  
Montant travaux HT : n.c