

## PRÉSÉLECTIONNÉ

## → Construction d'un groupe scolaire à Etival-Clairefontaine (88)

Livraison décembre 2024



## ► Aspects remarquables

- **Performance thermique**: conception passive et bioclimatique basée sur des données anticipant le climat 2050
- **Energies renouvelables**: chauffage biomasse granulés bois, possibilité d'installer des panneaux photovoltaïques à terme
- **Matériaux bio/géosourcés**: bois communal coupé et transformé localement pour la structure du bâtiment, de grès des Vosges en parement de façade, isolation en ouate de cellulose (papier recyclé)
- **Végétalisation du site** (auparavant presque entièrement minéral)

<b>Maître d'ouvrage</b>	Commune d'Etival-Clairefontaine
<b>AMO</b>	ATD 88
<b>Architecte</b>	ASP Architecture
<b>Bureaux d'études</b>	ABIES Paysage • ADAM Vosges • D-BOIS • TERRANERGIE
<b>Bureau de contrôle</b>	Veritas
<b>Entreprises</b>	ALTAN • ARCHES Démolition • Chromatic • Deobat • GONSOLIN CAGNIN • ID Verde • LAUGEL et RENOARD • MCV • MILLER • OTIS • PASQUIER • Passiv Home • SCHOENHER et Fils • SODEL • THEISEN
<b>Coût des travaux</b>	2 120€ HT/m <sup>2</sup> sp
<b>Conso énergétique prévisio</b>	22 kWh ep/m <sup>2</sup> .an

Fiche synthétique réalisée  
par Envirobat Grand Est  
en novembre 2025

Avec le soutien de :

**climaxion**  
anticiper • économiser • valoriser

Financé par :

**REpublique FRANçaise**  
Liberté  
Egalité  
Fraternité

**ADEME**  
Agence de la Transition Ecologique

**La Région  
Grand Est**

**FFB**  
Fédération Française du Bâtiment  
GRAND EST

**INSA**  
STRASBOURG

**Strasbourg.eu**  
eurométropole