pacte réemploi

COLLÈGE AGNÈS ACKER

2026

Construction du Collège Agnès Acker

Maître d'ouvrage :
Collectivité européenne d'Alsace

Lieu :
STRASBOURG (67)

CATÉGORIE BÂTIMENT D'ÉDUCATION

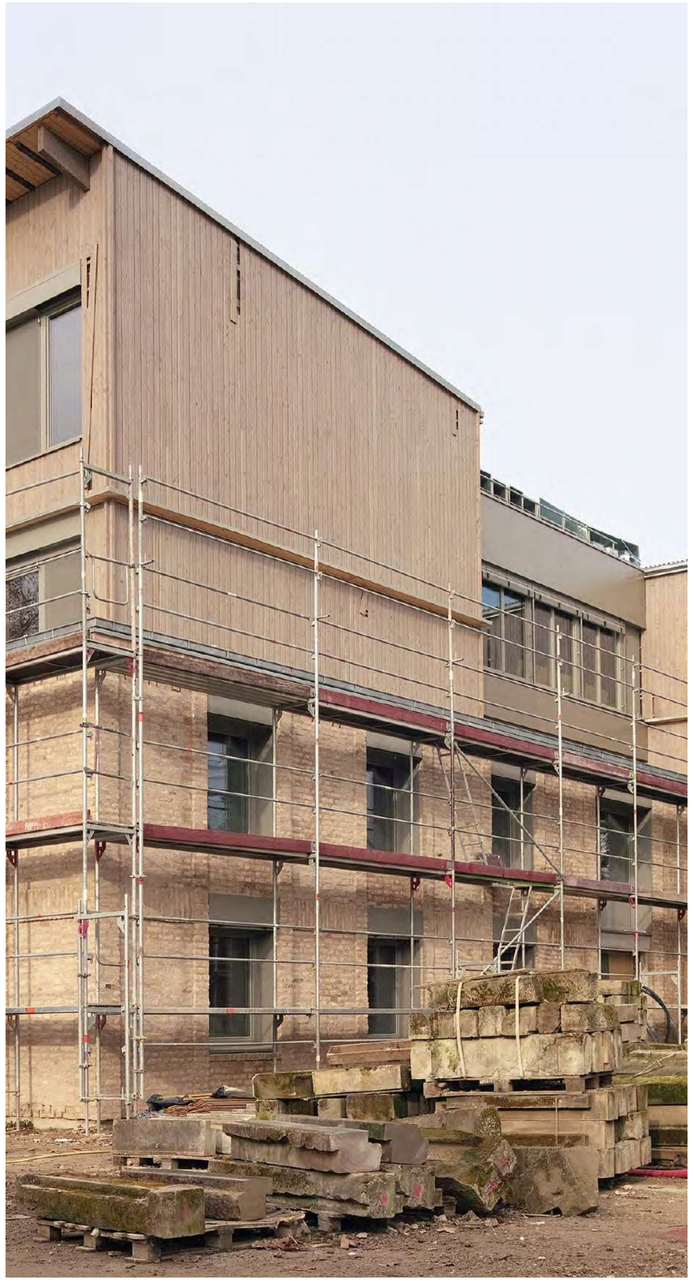
Le collège Agnès Acker, construit sur le site de l'ancien hôpital militaire Lyautey à Strasbourg, accueille 600 élèves dans un bâtiment conçu selon des standards environnementaux ambitieux : structure bois, isolation en paille et niveau passif.

La construction du collège s'appuie sur une démarche de réemploi particulièrement ambitieuse, valorisant les ressources issues des bâtiments démolis sur le site. Les matériaux récupérés ont été intégrés à différentes composantes du projet : les briques ont servi à la réalisation des murs structurels, les éléments en grès et les moellons ont été réutilisés dans les ouvrages de soubassement et de soutènement, tandis que les bois de charpente ont trouvé une seconde vie dans la nouvelle structure du bâtiment et dans les plafonds acoustiques.

Les anciennes fenêtres en bois ont quant à elles été transformées en panneaux lamellé-collés, destinés à la fabrication du mobilier fixe du collège. D'autres éléments, comme les mains courantes et les tuiles, ont également été conservés et réemployés.

MATÉRIAUX RÉEMPLOYÉS

- **110 000 BRIQUES**
- **46 M³ DE GRÈS D'ENCADREMENT**
- **22 M³ DE MOELLONS**
- **170 M³ DE BOIS DE CHARPENTE**
- **3 450 ML DE MENUISERIES BOIS**
- **60 ML DE MAINS COURANTES EN BOIS**
- **TUILES DE COUVERTURE**



DONNÉES CLÉS

5 300 T
DE MATÉRIAUX RÉEMPLOYÉES
dont 730 T de réemploi « noble »
et 4 500 T de concassé de déchets de matériaux

25 ENTREPRISES
DONT 6 CONCERNÉES PAR LE RÉEMPLOI

Création : www.bleu-equipage.com - Crédits photos : Guillaume Porche - 2026

RÉFÉRENT DU PROJET

Diane ROLIN
Nunc architectes

contact@re-nouveau.fr

nunc architectes
alsace·bretagne·paris·savoie

ACTEURS DU PROJET

MOA
Collectivité européenne d'Alsace

ALSACE Collectivité européenne

MOE
Nunc architectes
Ingénierie Bois
SIB
Solares Bauen
Gécobat
Boma
dB silence

UNE EXPOSITION ORGANISÉE PAR

remise
Facilitateur - Réemploi - Bâtiment

EN PARTENARIAT AVEC

envirobat GRAND EST

AVEC LE SOUTIEN DE

climaxion · La Région Grand Est · FFB · Fondation INSA Strasbourg · Strasbourg eu