

Communiqué de presse

Nouveau gymnase d'Aÿ-Champagne : une réalisation de 3 millions d'euros

SOLIDARITÉ
COLLÈGES
DÉVELOPPEMENT
LOCAL
INFRASTRUCTURES
ET TRANSPORT
SPORT
CULTURE
TOURISME

Châlons-en-Champagne, le 17 mars 2016

Près de 500 millions d'euros depuis 1986 ! Et le Département de la Marne poursuit son important programme d'investissement au sein des 47 collèges publics dont il a la charge.

Pour (nouvelle) preuve : **l'inauguration le lundi 21 mars 2016 à 15 heures** du nouveau gymnase René Cassin au collège Yvette Lundy, situé avenue Georges Pompidou à Aÿ-Champagne.

En effet, l'équipement sportif a fait l'objet ces deux dernières années d'importants travaux de réhabilitation et d'extension. **Coût de cette opération : 2,95 millions d'euros.**

La nouvelle salle de gymnastique et les nouveaux vestiaires sont implantés au nord de la salle existante. L'équerre formée par cette extension définit un agréable parvis accueillant les visiteurs.

Un mur pensé pour le développement durable

Une caractéristique de ce projet en termes de développement durable est la construction **d'un mur Trombe ou mur serre** qui permet de **valoriser le rayonnement solaire.**

En effet, le principe d'un mur Trombe est de valoriser le rayonnement solaire par effet de serre, en disposant un vitrage devant un mur en béton. L'énergie solaire est transmise par conduction à travers le mur puis par rayonnement à l'air de la pièce.

Dans le même esprit, un système de **ventilation naturelle** « free cooling » permet le **rafraîchissement nocturne** des salles en saison chaude grâce à des ouvrants sur les façades nord et sud.

En outre, la façade ouest est protégée des vents dominants par une végétation plus dense. En effet, un vent soufflant à 70 km/h peut faire doubler les **dépensements énergétiques** d'un bâtiment sans protection.

Les matériaux choisis ne demandent aucun entretien et sont robustes : toiture en bac acier, façades en béton ou en bardage aluminium, parements intérieurs bruts.

L'entretien courant du bâtiment et le nettoyage peuvent être ainsi réduits au minimum.

Les salles de sport, le hall et les vestiaires sont assemblés dans un dispositif compact et fonctionnel qui propose **des vues et des transparences de qualité**.

De même, grâce à des **cloisons vitrées**, le bureau des professeurs, installé au cœur du dispositif, surveille la salle de gymnastique, la salle de sport collectif ainsi que le hall.

Les façades extérieures sont revêtues d'un bardage aluminium qui reflète la végétation environnante tout en donnant un aspect précieux et moderne au bâtiment ; **le bâtiment s'intègre ainsi avec douceur dans le paysage**.

SOLIDARITÉ
COLLÈGES
DÉVELOPPEMENT
LOCAL
INFRASTRUCTURES
ET TRANSPORT
SPORT
CULTURE
TOURISME

Planning de l'opération:

L'appel d'offres a eu lieu en mars et avril 2013. La réunion préparatoire a eu lieu le 9 septembre 2013. Les travaux ont démarré début novembre 2013 et se sont terminés en novembre 2015.

Composition des locaux

Secteur Entrée :

La surface au sol est de 1325m² et se compose principalement de :

- d'une entrée et des circulations
- 2 Sanitaires élèves (1 filles et 1 garçons)
- TGBT + local entretien

Secteur salle de sport collectif :

- d'une salle de sport collectif de 987 m²

Contact presse :

Jérôme Gorgeot
03.26.69.81.65
jerome.gorgeot@marne.fr