

# MAISON DE L'HABITAT DURABLE

Quartier Wazemmes – 59 LILLE

## REFERENCE GROUPE CMF



### ✓ NOTRE CLIENT

La **Maison de l'Habitat Durable** est un guichet unique, dédié à l'habitat durable pour toute la Métropole.

Véritable vitrine des bonnes pratiques environnementales appliquées à la rénovation ou à la construction.

L'entreprise DEMATHIEU & BARD nous a confié la réalisation de cet ouvrage.

### ✓ NOTRE REALISATION

Nous avons conçu, fabriqué et posé :

- Une charpente spécifique rappelant les sheds industriels typiques de la région ;
- Une couverture 1200 joules ;
- Une serrurerie sur-mesure.

Les châssis sur chaque faîtage permettent de ventiler naturellement. La gestion climatique de cette serre bioclimatique est assurée par un automatisme garantissant un espace agréable en été ou en hiver.

La serre Bioclimatique permet une amélioration sensible de la performance thermique de l'ensemble constructif.



### ✓ POINT TECHNIQUE

Une serre bioclimatique et une maison végétale d'une surface totale de 90 m<sup>2</sup>. Notre profil ECOKLIMA à rupture de pont thermique permet au clos couvert :

- une grande performance thermiquement,
- une transmission lumineuse importante,
- le respect de la réglementation 1200 joules.

