

Registre du Label Bas Carbone

Métropole Européenne de Lille - travaux de réhabilitation énergétique du crématorium d'Herlies (59134)



Référence externe

ds 21626765



Méthode

Rénovation



Date de labellisation

26-05-2026 09:33:27



Région administrative

Hauts-de-France



Pourcentage de financement

0%



Statut

✓ LABELLISÉ



Total des crédits potentiels

5



Total des crédits vérifiés

0



Statut de publication

Publié



Dernière mise à jour

25-07-2026 16:01:26

Type

Projet individuel

Créé le

26-12-2024 14:55:04

Description succincte

La Métropole Européenne de Lille est propriétaire d'un crématorium situé rue de la Maladrerie sur la commune d'Herlies (59 134). Cet équipement métropolitain de 969 m² de surface de plancher est entré en activité en mars 2002. Il se compose de zones d'accueil et de salle de cérémonie, de bureaux, de locaux techniques et d'une partie process de crémation. Après une phase d'études ayant permis de prioriser les besoins d'adaptation fonctionnels et techniques du bâtiment, un projet global de réhabilitation énergétique a pu être élaboré avec pour objectifs d'améliorer les conditions de confort des usagers, mais aussi la gestion de l'énergie au sein de l'équipement. Les travaux qui seront lancés en 2025 porteront notamment sur : - La réhabilitation thermique de l'enveloppe du bâtiment (ITE en bois/paille hachée insufflée) en démarche BBCA rénovation - L'amélioration de la performance énergétique des systèmes CVC et du bâti (niveau Effinergie Rénovation BBC) - La valorisation de la chaleur fatale du process de crémation et de filtration pour usage interne (chauffage, production électricité) Ce projet s'inscrit dans la stratégie de Qualité Énergétique et Environnementale des Bâtiments (QEEB) portée la Métropole européenne de Lille qui vise, entre autres objectifs, à l'efficacité et l'exemplarité énergétique du patrimoine métropolitain. Cette rénovation exemplaire vise un niveau de performance énergétique et environnementale élevé en répondant aux objectifs du décret tertiaire à l'horizon 2050 avec une labellisation BBC Effinergie Rénovation et dans une démarche "BBCA rénovation" et "Rev3".

Liste des co-bénéfices

Type	Signification de la valeur	Valeur actuelle
socio-économique	Score	14,30
confort et santé	Score	20
préservation de l'environnement et biodiversité	Score	0
sécurité et accessibilité	Score	14,30

Types de crédits carbone

Type	Crédits à vérifier (en tCO2ég)
Substitution	5,11