



COMMUNE DE
MARTIGNY-COMBE

Que fait ma commune pour le climat?

Innovations pour un faible bilan carbone à l'UAPE

Investissant dans un projet durable pour la réalisation du nouveau bâtiment de l'UAPE, les autorités communales ont fait un choix écoresponsable pour les matériaux de construction et la production de chaleur. Débutés au printemps 2024, les travaux prendront fin pour la rentrée 2025.

Ce projet ambitieux privilégie les matériaux de construction à faible bilan carbone. Un minimum de béton sera utilisé pour les fondations, sur lesquelles une construction en bois sera érigée. Les cloisons intérieures seront conçues en Terrabloc, briques de terre compressée. Ce matériau innovant est produit à Allaman avec des terres d'excavation des chantiers de la région.

Le système de chauffage repose sur l'utilisation d'un combustible provenant de déchets issus de l'exploitation du triage forestier communal. Enfin, le toit du bâtiment accueillera une centrale solaire qui alimentera en électricité l'UAPE ainsi que l'école, favorisant ainsi l'autoproduction.



«En plus de la qualité de l'enveloppe et du système de chauffage, les matériaux de construction ont un impact important sur le bilan carbone d'un bâtiment.»

*Martin Latham
iT architectes*



Que fait ma commune pour le climat ?



MYénergie

VERS L'AUTONOMIE ÉNERGETIQUE
DU DISTRICT DE MARTIGNY