

batir

JOURNAL DE LA CONSTRUCTION
DE LA SUISSE ROMANDE

DÉCEMBRE 2018

FR. 9.50

www.batir-jcsr.ch

INTERVIEW | MARCO TADDEI
UNION PATRONALE SUISSE

Agir vite

RÉNOVATION
MUSÉE HISTORIQUE,
LAUSANNE

Fenêtre sur le passé

FORMATION | LES EXPERTS MAISON
ET CANTON DE VAUD

Dans la cour d'école



12



GCM SA, Savigny (VD)

Ecoutez: GCM livre le béton en silence

Soucieuse des impacts environnementaux, GCM SA cherche des solutions pour les limiter.

Située en périphérie de Lausanne, la Gravière de la Claie-aux-Moines (GCM SA) est un important producteur de béton pour Lausanne et sa région. L'entreprise, qui exploite une gravière sur son site, est également active dans le recyclage de matériaux minéraux de déconstruction.

Depuis de nombreuses années, GCM SA recherche des solutions pour limiter ses impacts environnementaux. Après l'installation de bandes transporteuses pour diminuer son parc de machines et la pose de panneaux photovoltaïques sur ses toitures, GCM SA s'attaque aux nuisances sonores.

En partenariat avec l'entreprise voisine Métraux Transports SA, un nouveau camion malaxeur hybride livrera les bétons et, plus précisément, déchargera les bétons sur les chantiers moteur coupé, dans un silence total grâce à un entraînement

électrique. C'est un sacré plus pour les ouvriers, pour le voisinage et pour tous les chantiers sensibles (écoles, hôpitaux, centre-ville, etc.).

Toujours un temps d'avance, il s'agit d'une première en Suisse!

Chaud le béton

Tout dernièrement, les exigences de livraison de certains bétons pour le tunnel du LEB ont poussé l'entreprise à s'équiper d'une installation de chauffage pour l'eau de gâchage, permettant ainsi de produire, sur demande, ces bétons à une température supérieure à 12°C durant la période hivernale. Cette installation très performante est consommatrice d'énergie fossile. Fidèle à ses objectifs, GCM SA a donc décidé de réaliser une surface supplémentaire de 100 m² en panneaux photovoltaïques pour compenser.