

# La Gravière

## de la Claie-aux-Moines produit du béton qui respecte l'environnement

Située en périphérie de Lausanne, la Gravière de la Claie-aux-Moines (GCM SA) propose un important catalogue de produits et une grande diversité de services. L'entreprise est très renommée pour sa production de béton et son recyclage de matériaux de déconstruction. Rencontre avec son directeur Laurent Dorthe.

Depuis quand travaillez-vous pour la Gravière de la Claie-aux-Moines?

**Laurent Dorthe:** J'ai une formation d'ingénieur civil HES et en 2000, j'ai été engagé en qualité de responsable technique et de production. Par la suite, j'ai obtenu mon diplôme EMBA en gestion d'entreprise et repris de ce fait la direction en 2012. GCM SA est une société anonyme qui appartient à un actionnariat d'entreprises de la construction.

Vos capacités de productions sont importantes, quelle organisation avez-vous mis en place pour y parvenir?

**L. D.:** Nous couvrons tout le cycle de vie du béton : exploitation de gisements, production de graves et de bétons, et recyclage de matériaux issus de la déconstruction. Sur notre site de Savigny, nous avons deux lignes de production de béton, une gravière comprenant les installations de lavage et depuis 2013 une installation dernier cri pour le recyclage de déchets de chantier minéraux. Nous prôtons la « gravière de proximité » car très bien située géographiquement avec des accès proches de l'autoroute. Aussi, nous renouvelons continuellement nos installations, comme en 2016 où nous avons remplacé notre 1<sup>ère</sup> ligne de production de béton et ainsi pu diminuer le temps de chargement de 50%. Ce qui nous permet de produire très rapidement et de livrer immédiatement.

Vous avez été précurseur dans le recyclage du béton...

**L. D.:** Pas que, on recycle également les matériaux mélangés avec de la brique rouge et dans une moindre mesure les enrobés bitumineux. Mais effectivement, en 1984 nous étions précurseurs en



Suisse dans ce type d'activité. Dans un premier temps pour les graves routières et dès 2008, nous nous sommes positionnés en tant que leader dans les bétons recyclés de structure pour le bâtiment.

Qu'est-ce que cela vous a apporté?

**L. D.:** Nous économisons de la matière première sur notre site en revalorisant les matériaux de déconstruction. On y gagne en pérennité et également en image. Par la même occasion, nous apportons une solution aux collectivités pour la revalorisation de ces matériaux.

On peut défendre l'environnement quant on produit du béton?

**L. D.:** Depuis 30 ans nous nous sommes engagés dans une démarche éco-Responsable. Nous proposons des gammes d'Ecograves® et d'Ecobétons® qui sont conformes aux normes SN EN 206-1. De plus, elles remplissent pleinement les conditions pour l'obtention du label Minergie® ECO.

L'Etat de Vaud est très exigeant pour tout ce qui concerne l'environnement!

**L. D.:** En exigeant des bâtiments Minergie® ECO, le canton de Vaud a été une locomotive pour le développement de nos Ecobétons de structure de bâtiment. Il n'en va pas de même malheureusement pour les graves recyclées qui sont confrontées à l'importation de graves depuis la France à des prix non concurrentiels.

Nous avons pris également des mesures sur le site même de la gravière, telles que l'installation de panneaux photovoltaïques et le remplacement de plusieurs machines de chantier par des bandes transporteuses entre les unités de production. Nos efforts et les aménagements réalisés pour préserver des biotopes naturels ont été récompensés par l'obtention du label Nature et Economie. Cet été, nous avons constitué une butte à hirondelles de rivage qui a d'ailleurs été saluée par notre conseillère d'Etat Jacqueline de Quattro. Nos activités et notre «gravière de proximité» rentrent clairement dans les objectifs de l'Agenda 21.

Y compris pour vos nouveaux bâtiments?

**L. D.:** Notre nouveau bâtiment administratif est conforme au standard Minergie ECO, il est construit en EcoBéton® blanc qui est composé de 40% de granulats recyclés et de ciment blanc. Pour nous ce fut une belle opportunité de tester et d'affiner la technique de fabrication de ce produit que nous avons récemment ajouté à notre catalogue.

L'avenir du béton?

**L. D.:** Le béton est indispensable, vous pouvez faire énormément de chose avec et, dans le domaine architectural, il reste irremplaçable; il est également présent dans tous les travaux d'infrastructure, un pont, un tunnel... ■

# Béton



## SITÔT ARRIVÉ, SITÔT CHARGÉ

Avec ses deux lignes de production et son nouveau malaxeur BHS Sonthofen 3,5m<sup>3</sup>, GCM garantit à ses clients une vitesse de production inégalée à ce jour en Suisse Romande, tout en assurant une qualité irréprochable de ses bétons.

PENSEZ ÉCO ET DURABLE

ECOBETON® - ECOGRAVE® - ECOSTAB®

[www.gcm.ch](http://www.gcm.ch)



**GCM SA**  
GRAVIÈRE DE LA CLAIE-AUX-MOINES