



## La carrière LafargeHolcim de Bartenheim (68) reçoit le prix « coup de cœur » du jury de l'Union Nationale des Producteurs de Granulats

Lors de l'édition 2019 des Trophées Européens du Développement Durable organisée par l'UNPG (Union Nationale des Producteurs de Granulats), la carrière LafargeHolcim de Bartenheim, située dans le Haut Rhin, a reçu le prix « coup de cœur » du jury. L'objectif de ce concours européen est d'encourager et de récompenser les initiatives exemplaires des entreprises du secteur.



Holcim exploite la carrière de Bartenheim depuis les années 1990. Elle y extrait des sables et des graviers rhénans afin de répondre aux besoins locaux de construction. Le réaménagement se déroule en plusieurs phases simultanément à l'exploitation. Pour répondre aux attentes de la commune de Bartenheim, il a été décidé de créer un plan d'eau pour en faire **une base de loisirs nautiques et aquatiques**.

Pour cela, une technique innovante et 100% naturelle a été sélectionnée : **la phytoremédiation**, pour le maintien d'une eau de qualité en vue de la future zone de baignade. Ainsi **huit bassins de phytoépuration** ont été créés pour jouer le rôle de filtres naturels grâce à leur peuplement par des plantes aquatiques capables de retenir et de dégrader naturellement les composés azotés et phosphorés à l'origine de l'eutrophisation du plan d'eau.

Le jury a donc décerné son prix « coup de cœur » pour le réaménagement de la gravière de Bartenheim qui met en place une solution pour réaménager ce plan d'eau et pour le dépolluer.

