

#COP21 : la filière des matériaux de construction mobilisée pour #objectif2degrés

L'enjeu de la COP21 est de taille : trouver un accord limitant à 2°C le réchauffement climatique. Elle vise également à impulser la transition vers une économie sobre en carbone. Face à ces enjeux, l'UNICEM se mobilise.

Défi : renforcer les circuits courts

La filière minérale est une **industrie locale**, qui limite ses transports au maximum : le béton prêt à l'emploi est transporté sur une distance moyenne de 17 km et les granulats sur une distance de 30 km. Ces distances, exceptionnelles dans notre société mondialisée, garantissent un coût carbone du transport des matériaux de construction extrêmement faible.

#objectif2degrés → La filière se mobilise auprès des pouvoirs publics pour le développement des industries de proximité, économes en énergie.

#objectif2degrés → La filière souhaite favoriser la massification des flux en privilégiant les transports alternatifs (fer et fluvial). Un convoi fluvial représente 4000 tonnes de granulats, l'équivalent de 140 poids lourds sur les routes, soit sur une distance de 250 km, une réduction d'environ 40 tonnes de CO₂ par convoi. L'objectif de la profession d'ici 2020 : augmenter de 50% la part fluviale du transport de granulats.

Défi : une production vertueuse

Gestion rationnelle des ressources, gestion de l'eau en circuit fermé, réaménagements des sites pour la collectivité, réduction de l'empreinte sur l'environnement, recyclage et gestion des déchets inertes du BTP... la filière minérale contribue, au quotidien, à la concrétisation du modèle de l'**économie circulaire**.

#objectif2degrés → Consciente de l'importance de son implication dans l'économie circulaire, la profession souhaite atteindre 70% de valorisation des déchets inertes du BTP en 2020 contre 63% aujourd'hui (Etude CERA /Union nationale des producteurs de granulats 2013).

#objectif2degrés → Doubler la part des granulats recyclés dans la construction d'ici à 2020 vs 2008 et donc réduire les émissions de gaz à effet de serre de la filière grâce à une utilisation plus importante des matériaux recyclés.

#objectif2degrés → Gérer encore plus efficacement la ressource : utiliser moins de matières, de ressources naturelles à qualité et fiabilité constructive égale ou supérieure.

Défi : participer à la construction des bâtiments basse-consommation

Les matériaux de constructions de la filière minérale contribuent à la **faible consommation énergétique** des bâtiments. L'isolation et l'inertie thermique des matériaux de la filière minérale (pierre, béton, plâtre, isolants, mortiers...) permettent de construire des bâtiments BBC voire à énergie positive. Solides et durables, ils demeurent une solution fiable et performante pour l'adaptation aux changements climatiques (résistance aux intempéries notamment).

#objectif2degrés → L'UNICEM rappelle la nécessité de la prise en compte d'une approche énergétique globale des bâtiments pour construire l'habitat de demain.

#objectif2degrés → Poursuivre les programmes d'innovation : les matériaux minéraux ont des propriétés thermiques qu'il convient d'utiliser au mieux grâce à la R&D et aux partenariats écoconception, dont les projets BIM.

Défi : lier biodiversité et changement climatique

Grâce à la mobilisation des industriels, la concertation avec l'ensemble des parties prenantes (les pouvoirs publics, les ONG et la communauté scientifique), les engagements volontaires (charte environnement de l'UNICEM, Stratégie nationale pour la Biodiversité - SNB), la filière est reconnue comme un acteur de la **biodiversité**, qui constitue un **rempart naturel contre le changement climatique**. Les aménagements écologiques des sites d'extraction français peuvent apporter des réponses aux effets du changement climatique avec la création de milieux favorables à certaines espèces, de corridors écologiques, de zones humides, etc.

#objectif2degrés → Développer les études pour approfondir les connaissances sur le lien entre la biodiversité et la lutte contre le changement climatique.

#objectif2degrés → Privilégier les réaménagements des sites extractifs favorables au développement de la biodiversité.

#objectif2degrés → Favoriser la collaboration internationale pour partager les connaissances et les bonnes pratiques de réaménagement.

L'Union nationale des industries de carrières et matériaux de construction (UNICEM) est la fédération qui regroupe les industries extractives de minéraux (granulats, pierre naturelle, minéraux industriels, craie...), et les fabricants de divers matériaux de construction (béton prêt à l'emploi, mortier, plâtre...). Les 2 700 entreprises qu'elle fédère emploient 38 000 salariés et réalisent un chiffre d'affaires de 10,5 milliards d'euros. Avec celles des autres activités qui composent la filière des matériaux minéraux de construction (ciment, préfabrication béton, tuiles et briques), elles approvisionnent les entreprises et les artisans du bâtiment et des travaux publics, secteur qui représente plus de 1 million d'emplois, et font travailler 25 000 à 30 000 transporteurs dédiés. **Pour en savoir plus : www.unicem.fr**