

Artisans du bâtiment

En Europe, le secteur du bâtiment consomme à lui seul 50% des ressources naturelles. Certifications environnementales, efficacité énergétique, bâtiment à énergie positive, ... Nombreuses sont les techniques permettant d'allier secteur du bâtiment et développement durable.

➤ Réduire l'impact de mon activité

- En plus de l'aspect qualitatif, je prends en compte les aspects sanitaires des produits que j'utilise, en proposant aux clients, quand cela est possible, des matériaux peu ou pas dangereux pour la santé
- En plus de me conformer aux normes légales quant à l'utilisation des produits, je me tiens régulièrement au courant des possibles évolutions réglementaires et des études sanitaires pour éviter les méthodes et les produits nuisibles ou dangereux
- Pour le choix des matériaux, je privilégie le bois et les produits labellisés dans la mesure du possible
- Lors de l'achat de matériel, je n'oublie pas de me renseigner sur les conséquences directes et indirectes de leur utilisation
- J'entretiens correctement et régulièrement mes équipements pour allonger leur durée de vie et leur efficacité
- Je veille à stocker au mieux mes produits
- Je veille au tri des déchets - notamment les déchets d'emballage et les déchets dangereux - et inclus le coût de mise en déchetterie (ou collecteur privé) dans mes devis
- Je mets systématiquement en évidence dans mes offres l'installation d'équipements plus économes en énergie

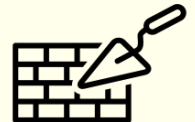
➤ Relation avec les clients

- Je veille toujours à respecter les délais sur lesquels je me suis engagé. En cas de contretemps, j'en informe mes clients dès que possible en indiquant les causes du retard.

➤ Relation avec les parties prenantes

- Je travaille majoritairement avec des sous-traitants et partenaires locaux
- Je travaille majoritairement avec des sous-traitants et partenaires engagés dans une démarche responsable et citoyenne
- Je prévois régulièrement un temps d'exercice ou de relaxation musculaire avant ou après les travaux pour le bien-être des travailleurs et afin d'éviter l'apparition de problèmes physiques

➤ Focus : quels matériaux privilégier ?



Béton de chanvre	Mélange naturel (chènevotte, eau et chaux)	Léger et isolant
Brique monomur	Matériau en terre cuite	Performance thermique élevée et durable : préserve la fraîcheur l'été et la chaleur l'hiver
Béton cellulaire	Béton composé à 80% d'air	Léger, facile à poser et très isolant
Bois		Naturel, renouvelable, pérenne
Liège	Panneaux ou granulats servant à l'isolation thermique et phonique	Très bon isolant, très résistant à la compression
Paille	Isolation thermique sous forme de torchis pour les murs, de chaume pour les toitures ou de panneaux de paille compressés	Faible cout, renouvelable, facilité d'approvisionnement
Miscanthus	Plante rustique et très productive permettant	Plante qui pousse facilement et rapidement,



	de faire du béton de miscanthus ou de l'isolation thermique grâce à du bioplastique	résistance de 4h au feu, très bonne isolation thermique et phoniques
Ouate de cellulose	Utilisée sous forme de panneaux semi-rigides isolants ou en vrac pour l'isolation thermique	Faible coût, bonne isolation thermique
Laine de coton	Provient majoritairement du recyclage de textile et permet l'isolation thermique et phonique	La laine de coton permet d'améliorer l'empreinte carbone du coton qui est une culture très polluante, issue du recyclage
Laine de lin	Plante utilisée pour l'isolation thermique et phonique	Bonne régulation hygrométrique, bonne résistance au feu, culture qui nécessite peu d'engrais chimiques
Résines biopolymères	Matière qui permet de fabriquer différents produits utilisés dans la construction : peinture, matière plastiques, adhésif, vernis ou textile	Biodégradables, matière organique (mélasse de canne à sucre, amidon, chanvre, etc.) remplace les composants synthétiques issus des énergies fossiles