

Les Bardeaux de Cèdre NBP et l'environnement

Il y a beaucoup de gens qui pensent “vert” dans la construction de nos jours, en voulant connaître l'impact de leurs décisions sur l'environnement. Ils cherchent des produits « vert », durables, et qui ont un minimum d'impact sur l'environnement. Mais surtout, ils veulent tout ça sans compromis sur l'aspect ni la valeur à long terme de leurs édifices!

Les Bardeaux NBP fabriqués au Canada vous offrent les avantages suivants:

1. Le trajet des bardeaux NBP compte seulement 5000km, du port de Montréal jusqu'au Royaume-Uni, par moyen maritime, un des moyens de transport le plus efficace. Les bois en provenance l'ouest du Canada doivent traverser une distance trois fois plus grande, soit près de 15 000km!

2. Leur poids plus léger minimise leur demande en énergie lors du déplacement, peu importe le mode de transport, minimisant ainsi leur empreinte écologique.

3. Étant relativement légers, les bardeaux exigent peu en tant que support additionnel.

4. La durabilité des bardeaux NBP offre un toit soutenable. Proprement installés et bien ventilés, ces bardeaux peuvent durer de 75 à 100 ans.

5. Les bardeaux NBP proviennent de forêts bien gérées. Ils ne proviennent pas des arbres âgés de 400 ans! Le bois peut provenir d'arbres âgés de seulement 25 ans, dépendant de l'utilité.

6. Rien n'est gaspillé au cours de la préparation de nos bardeaux;

-Les premiers 2-4 m (à partir d'un diamètre de 10cm) peuvent être utilisés pour fabriquer des pôteaux.

-La section médiale est utilisée pour faire des

bardeaux ou bien des planches.

-Le pied de l'arbre sert aussi dans la fabrication de bardeaux.

-La meilleure qualité de bardeau (sans nœuds) est utilisée en toiture, et les qualités inférieures peuvent être utilisées en parement ou bien sur la toiture de bâtiments secondaires tels des abris de jardin.

-Même les très petits morceaux sont emballés et peuvent être utilisés dans la charpenterie sous forme de cales.

-Les restants (coupeaux, écorce, etc.) subissent un procédé pour ensuite être vendus sous forme de paillis.



Canadian Cedar

7. Relativement peu d'énergie est utilisée dans la fabrication des bardeaux. En comparaison, les bardeaux nécessitent beaucoup moins

d'énergie que les toitures en acier, en aluminium, en plastique ou en béton.

8. L'énergie utilisée dans la fabrication des bardeaux NBP est produite par des sources propres et renouvelables, donc Hydroélectrique et Éolienne.

9. Les toitures en cèdre ont démontré une bonne compatibilité avec appareils de chauffe-eau solaire ainsi que les systèmes photovoltaïques.

10. Les eaux de pluie provenant de ces toits, bien qu'ils ne soient pas potables, peuvent être recueillies pour différents applications domestiques.

En somme, comparés à divers autres options, les toits de cèdre NBP représentent une option ayant d'importants bénéfices, dont une excellente durabilité, une valeur sûre, une allure très esthétique, et une grande facilité d'installation et d'entretien.