

GESTION DURABLE

- Le profil environnemental des bois US
- La politique de l'AFD sur les forêts tropicales à l'Assemblée Nationale
- La Caisse des Dépôts passe sérieusement au Développement durable



La filière des bois feuillus américains fournit désormais des données environnementales de cycle de vie avec chaque livraison

L'AHEC (American Hardwood Export Council), l'organisme américain en charge de promouvoir les bois feuillus américains a développé en collaboration avec le bureau d'études Thinkstep, un système qui permet aux exportateurs américains de fournir un profil environnemental complet (American Hardwood Environmental Profile, AHEP) avec chaque lot de bois feuillu US livré sur n'importe quel marché dans le monde.

Chaque AHEP est à la fois une déclaration environnementale qui fait la synthèse des résultats de l'étude d'Analyse de Cycle de Vie (ACV) réalisée au cours des deux dernières années avec d'autres informations provenant d'autres sources fiables, permettant de démontrer la légalité et la durabilité des bois d'oeuvre et des placages de feuillus américains commercialisés à l'exportation. Il s'agit entre autres des sources suivantes :

- Le programme Forest Inventory and Analysis (FIA) du US Forest Service, l'inventaire forestier fédéral qui cartographie l'évolution des ressources forestières sur l'ensemble du territoire
- « L'évaluation des exportations américaines de feuillus en termes de légalité de la récolte et de gestion durable des ressources » : une étude que l'AHEC a commanditée au cabinet Seneca Creek Associates LLC et qui a été vérifiée par une tierce partie indépendante. Cette étude démontre le risque négligeable d'exploitation illégale des bois feuillus américains
- Le Forest Stewardship Council (FSC) Risk Register, un registre en consultation libre avec des informations sur les risques de bois provenant de sources controversées dans le monde, avec un répertoire de plus de 150 pays.

La structure et le contenu des AHEP sont en conformité avec le Règlement Bois de l'Union européenne (RBUE), ainsi que les recommandations de la Commission européenne dans son « Document d'orientation sur la RBUE » publié en février 2013. Pour chaque lot de bois, l'AHEP permettra d'obtenir des informations sur le nom du fournisseur américain, sur

la description du produit, la quantité de bois, la dénomination commerciale et scientifique de l'essence, le lieu de récolte, et les documents attestant du risque négligeable d'exploitation illégale.

L'AHEP autorisera en outre l'accès à des informations sur le caractère durable des essences de bois de feuillus américains présentes dans le lot, avec des données chiffrées sur les aires d'impact environnemental associées à la livraison de chaque lot à un consommateur précis. Les données couvriront toutes les catégories d'impacts environnementaux nécessaires aux fabricants pour leur permettre d'établir leur Déclaration Environnementale de Produit dans le cadre de la norme européenne EN 15804 pour l'évaluation environnementale des matériaux de construction (notamment Potentiel de réchauffement global (ou empreinte carbone), Potentiel d'acidification et Potentiel d'eutrophisation).

L'un des principaux objectifs du projet est de veiller à fournir rapidement et efficacement, sans coût significatif, des données environnementales fiables spécifiques à chaque livraison, qui tient compte des variations de paramètres clés tels que l'efficacité du séchage industriel ainsi que les distances et les modes de transport. Pour atteindre cet objectif, l'AHEP s'appuie sur le logiciel « GaBi Envision » développé par Thinkstep dans le but de communiquer facilement les impacts environnementaux et intégrer l'ACV dans le processus de conception du produit.

Lors de l'annonce du projet, Mike Snow, directeur exécutif de l'AHEC a déclaré : « Grâce à ce projet, les fournisseurs de bois de feuillus américains seront les

premiers fournisseurs de bois, et peut-être même les premiers fournisseurs d'un matériau de construction de base, capables de fournir avec chaque livraison des données globales sur son impact environnemental».

Mike Snow souligne les implications plus larges du projet: «Il y a seulement quelques années, personne n'aurait imaginé pouvoir procurer des données adaptées à chaque livraison individuelle Aujourd'hui cela est rendu possible grâce aux énormes progrès réalisés ces dernières années par les experts de Thinkstep ainsi que d'autres spécialistes dans le développement de bases de données, ainsi que dans les outils informatiques de modélisation.»

David Venables, directeur européen de l'AHEC, ajoute: «L'AHEC a associé cette expertise avec les connaissances de la filière des bois feuillus américain en matière de gestion durable, de traitement et de distribution du bois, sans oublier le travail effectué depuis de nombreuses années par les Agences fédérales en charge du suivi des ressources forestières. Le profil environnemental du bois de feuillus américain (AHEP) est un outil unique qui doit à la fois aider les consommateurs européens à être en conformité avec les nouvelles réglementations tout en permet-

tant une meilleure prise en compte des performances environnementales dans la conception de produits et la construction».

Pour toute information complémentaire, contacter:

Robin Fisher

American Hardwood Export Council

Tél.: +33 (0) 320 082 874

Courriel: robinfisher6457@gmail.com

A propos de l'American Hardwood Export Council

L'American Hardwood Export Council (AHEC) est la principale organisation professionnelle internationale pour l'industrie des bois feuillus américains. Elle représente les sociétés de production des bois feuillus américains les plus engagés à l'export ainsi que les principales organisations professionnelles américaines spécialisées dans la production de bois feuillus.

L'AHEC s'adresse notamment aux architectes, prescripteurs, designers et autres utilisateurs en leur apportant de la documentation technique sur l'éventail des essences disponibles, des produits et des sources d'approvisionnement.

Site Internet: www.americanhardwood.org