

Première structure en bois industriel en Estrie

L'automne dernier, Nova Envirocom a inauguré ses nouveaux locaux au 175, rue Oleg Stanek à Sherbrooke. L'immeuble de plus de 20 000 pi² abrite sous un même toit usine, centre de distribution et son nouveau centre administratif. C'est la première structure de bois en milieu industriel en Estrie. L'entreprise a voulu réaliser un projet à l'image de leurs valeurs, tout en intégrant toute une série de mesures et technologies vertes.

PAR AMÉLIE NORMAND, ing.f.

« À l'instar de plusieurs projets en région, il était difficile pour nous, à cause des délais et des coûts, de penser obtenir une certification telle que Leadership in Energy and Environmental Design (LEED). Toutefois, notre intérêt et nos compétences en la matière nous ont permis de concevoir un projet respectant nos objectifs de développement durable. La construction de ces locaux n'a rien d'exceptionnel en soi, sauf d'avoir repris des traditions presque perdues », disait M. François Coutu, architecte chez Espace vital architecture, lors de la conférence de presse.

De toutes les interventions identifiées, il y en a une qui se démarque et c'est l'utilisation du bois comme charpente apparente. Le bois emmagasine le carbone, réduisant ainsi ce gaz à effet de serres dans l'atmosphère. Si ce bois, un jour, retourne à la nature pour produire de l'énergie, il aura au pire, un bilan neutre, s'il n'est pas recyclé.

Construction Longer de Sherbrooke a été mandaté pour la réalisation de ce projet. Pour l'entreprise, c'était un défi de chercher et trouver un fournisseur de bois en lamellé-collé

dans des délais raisonnables. Le fournisseur local était en mesure de livrer les structures de bois en un peu plus de six semaines, soit le double du délai d'une structure d'acier. Généralement, une structure d'acier peut être livrée et installée en moins de trois semaines. M. Denis Brière, vice-président de Construction Longer, expliquait : « *Bien que nous ayons une ressource abondante et renouvelable avec nos forêts, il n'y a actuellement pas d'industrie réellement organisée pour fournir ce genre de produit. On pourrait pratiquement parler d'une industrie artisanale* ».

La structure de bois a été fabriqué par Charpente Apparente P. Lacroix de Deauville. Les poutres sont en chêne blanc. Le tablier du plancher, les cadres et les portes sont composés de frêne. La compagnie Bois Ditton de La

Patrie a préparé la teinture faite à base d'huiles végétales naturelles et de cires.

Nova Envirocom a également profité de l'inauguration pour présenter sa gamme de produits compostables dans de nouveaux emballages pour le marché du détail.

Nova Envirocom restant fidèle à son engagement social, les ustensiles, les verres, les assiettes et les plats sont emballés aux Ateliers Poly-Teck de la rue Léger, un centre de travail pour personnes handicapées. Ces emballages, sous la marque Nova Compost, vous garantissent que ces produits sont 100 % compostables. Les produits de marque Nova Compost sont déjà présents chez plusieurs marchands dont les marchés IGA.

Source : www.novaenvirocom.ca