

25 CARRIÈRES, 25 PRODUITS... 25 ANS D'ÉVOLUTION!

Dans le cadre des célébrations du 25^e anniversaire de la Faculté de foresterie de l'Université de Moncton, campus d'Edmundston, nous vous présentons des professionnels, diplômés de la Faculté, qui ont tous comme passion commune la bonne gestion de nos forêts. Ensuite, nous vous proposons de découvrir des produits forestiers qui caractérisent bien la diversification de cette richesse qu'est la forêt. Vous constaterez combien, durant les 25 dernières années, la foresterie a évolué et continuera certainement d'évoluer pour s'adapter au monde de demain.



Un métier passionnant!

Après avoir complété des études de premier cycle en sciences forestières à Edmundston, madame Nadyre Beaulieu a poursuivi ses études et obtenu une maîtrise en sciences forestières et un diplôme de deuxième cycle en administration des affaires à l'Université Laval à Québec. Elle est aujourd'hui coordonnatrice d'un projet pilote, nommé TRIADE, pour la compagnie AbitibiBowater. Ce projet vise à tester, sur une base opérationnelle, un nouveau concept d'aménagement forestier. De plus, elle est responsable de l'implantation de la norme de certification forestière FSC (Forest Stewardship Council) sur un large territoire (près de 2 millions d'hectares). Ce qui a attiré madame Beaulieu dans le monde forestier est le nombre impressionnant de défis à relever, d'innovation à réaliser et tout ce qui est rattaché à la planification des activités dans l'espace et le temps. Selon elle, pour pratiquer le métier de forestier, il faut être imaginatif, avoir de l'entregent, posséder un excellent sens de l'organisation et avoir une bonne connaissance en informatique. Son passage à la Faculté de foresterie lui a permis de développer sa passion et, comme elle le mentionne, « le fait d'avoir

étudié à l'extérieur du Québec (où je travaille actuellement) m'aide beaucoup dans mon travail, puisque j'ai une autre vision des choses ».

Un revêtement naturel!

Bien évidemment, nous portons tous un vêtement sur soi, un bout de tissu du moins... Saviez-vous que vos tenues sont la plupart du temps faites de fibres? Plus particulièrement de fibres de polymères provenant de matière végétale? En fait, pour les plus curieux, la fibre est un polymère constitué de chaînes allongées en ligne droite qui sont rangées les unes à côté des autres, chacune d'elles suivant le même axe. Les polymères arrangées en fibres peuvent servir à fabriquer des fils, donc des tissus. Ces tissus faits à partir de cellulose, ont de grandes propriétés. Ils ont un haut pouvoir d'absorption de l'humidité; au toucher, ils sont d'une douceur extrême et ces tissus sont très résistants au dur passage du temps et aux nombreux lavages. De plus, les fibres de cellulose sont les moins sensibles aux attaques bactériennes. Ainsi, cela diminue les chances de développer des germes et par conséquent des odeurs. La demande pour les fibres textiles à base de cellulose est en pleine croissance pour de nombreuses raisons, mais en voici les principales : une exigence plus élevée concernant la qualité des vêtements, une réponse aux besoins de la population qui s'accroît et l'intérêt pour les propriétés spécifiques des fibres à base de bois.

Ce n'est donc pas seulement les maisons qui sont revêtues de bois, mais vous également!