

PRODUITS EN MATIÈRES PLASTIQUES

Le Canada est devenu un chef de file mondial dans un certain nombre de domaines du secteur de l'énergie électrique, soit les grandes hydroturbines et génératrices, les hydroturbines à faible teneur de charge et les systèmes de commande, les générateurs de vapeur à énergie fossile et nucléaire, les turbines à gaz, les technologies de transmission du courant continu à haute tension, les systèmes de gestion SCADA (Supervisory Control and Data Acquisition), les piles à combustible et les services d'ingénierie.

Exploitation minière

Dans le secteur des minéraux et métaux, la position de chef de file mondial du Canada en matière d'exploration, d'extraction, de traitement et de raffinage continuera de présenter de bonnes possibilités de croissance aux fournisseurs canadiens d'équipements et de services. Les entreprises canadiennes participent à des milliers de projets dans plus de 100 pays. Cette activité crée, pour les fournisseurs canadiens, des occasions sans précédent de vendre leur savoir-faire, leurs produits et leurs services au Canada et à l'étranger. Les fournisseurs canadiens sont renommés pour leurs produits liés à l'exploitation minière souterraine, à

l'environnement, à l'exploration, aux études de faisabilité, au traitement des minerais et à l'automatisation des mines.

Foresterie

Les fournisseurs canadiens de services et d'équipements sylvicoles sont reconnus dans le monde entier. Les constructeurs canadiens de machinerie fabriquent un large éventail de produits, depuis les technologies de coupe de la bille de pied aux équipements de pointe utilisés dans la fabrication du bois et de produits de papier à valeur ajoutée. Les exportations d'équipements au seul secteur des pâtes et papiers dépassent les 250 millions de dollars annuellement. Les sociétés canadiennes dispensent également des services d'experts-conseils en foresterie et offrent une gamme complète de services, comme l'aménagement forestier et la sylviculture, la conception et la mise sur pied de petites scieries, la fabrication de panneaux dérivés du bois et les installations de pâtes et papiers. Les autres services connexes offerts comprennent le marketing, le transport, la distribution dans l'environnement et la distribution des produits.

*Créée en 1975, **Global Thermoelectric** de Calgary, en Alberta, a commercialisé la technologie de la conversion thermoélectrique mise au point dans les années 1960 pour le programme spatial Apollo. Cette technologie transforme la chaleur directement en électricité — solution idéale pour les installations en région éloignée, les oléoducs et les gazoducs, les aides à la navigation et les systèmes de télécommunications. « Il s'agit d'un créneau très particulier, affirme Jim Perry, président-directeur général. Lorsqu'un grand pipeline est construit où que ce soit dans le monde, nous sommes l'un des soumissionnaires. » L'entreprise vend maintenant ses produits dans 47 pays. Au cours des deux dernières années, grâce à de grands projets entrepris en Amérique du Sud et en Asie du Sud-Est, plus de 75 % du chiffre d'affaires de Global Thermoelectric provenait de l'étranger.*