

SUCCÈS D'UNE EXPOSITION D'ALIMENTS CANADIENS À LONDRES

Les sociétés canadiennes qui ont participé à l'Exposition internationale des équipements et produits d'alimentation à Londres (Angleterre), du 6 au 14 janvier, ont annoncé qu'elles avaient réalisé sur place des ventes totalisant \$300,000. C'est le ministre de l'Industrie et du Commerce qui a organisé et parrainé le stand du Canada.

Les exposants canadiens ont reçu environ 3,000 commandes fermes ou demandes "prometteuses" de renseignements qui pourraient leur apporter huit millions de dollars de plus au cours des 12 prochains mois. Les résultats obtenus cette année représentent plus que le double des ventes obtenues l'an dernier à la même exposition.

Sept fabricants d'aliments et 12 manufacturiers d'équipement d'alimentation étaient représentés au stand du Canada. Parmi les aliments canadiens exposés, mentionnons la bisque de homard et les potages de fruits de mer, les produits cuisinés à base de poulet et de dinde, les homards congelés, les pommes de terre mousseline minute, les mets chinois congelés, le whisky et les vins canadiens. Les fabricants d'équipement ont exposé des cuisinières, des fours, des congélateurs, des distributeurs de boissons, des cafetières, des machines à sandwiches, des appareils pour la préparation des *hot dogs* et des aliments-minute, des étagères en fil métallique et des dispositifs pour compresser ou broyer les déchets.

Plusieurs produits étaient exposés à Londres pour la première fois. Une méthode rapide de préparer les *hot dogs* en piquant le pain sur une lance chauffée, qui y creuse une cavité prête à recevoir la saucisse et la marinade, a suscité beaucoup d'intérêt. D'autres produits en vedette étaient les ensembles de cuisine combinant le réfrigérateur, la cuisinière et l'évier dans un seul élément ainsi qu'une bande transporteuse pour la vaisselle qui peut déplacer les plats sur un trajet vertical, horizontal, angulaire ou en spirale. Des homards congelés selon une nouvelle technique (sans cuisson préalable) ont également beaucoup attiré l'attention.

Le nombre de visiteurs qui ont goûté aux aliments échantillons prouve bien la popularité des mets canadiens. Durant les huit jours qu'a duré l'exposition, le stand du Canada a distribué 10,000 hamburgers ou morceaux de pizza, 6,000 hot dogs, 2,400 bisques au homard et potages aux fruits de mer, 2,000 portions de pomme de terre mousseline ainsi que des centaines de roulés à la dinde et au poulet. Ces mets s'accompagnaient de 2,500 tasses de café apprêté à la canadienne; 2,400 verres de whisky, 1,500 consommations de vin canadien et 1,200 boissons gazeuses.

EXPANSION DU RÉSEAU DE LA RIVIÈRE NELSON

Le ministre suppléant de l'Énergie, des Mines et Ressources, M. Otto Lang, et le premier ministre du Manitoba, M. Edward Schreyer, ont annoncé conjointement l'expansion du réseau de transport d'électricité reliant les centrales hydro-électriques de la rivière Nelson à la région de Winnipeg.

Aux termes d'une entente intervenue entre le Gouvernement fédéral et le Manitoba en février 1966, le Canada construit un réseau de transport de courant continu sous haute tension dont le coût sera remboursé par le Manitoba au cours d'une période de 50 ans. L'entente prévoit une capacité de transport d'environ 1,000 mégawatts et il a été convenu que le Gouvernement du Canada s'acquitterait de ses obligations en achetant un quatrième module de convertisseur CA/CD au coût installé d'environ 30 millions de dollars; l'entrée en service est prévue pour 1974. L'installation sera achetée de l'*English Electric -AEL Limited* qui avait fourni les trois premiers modules de l'équipement de conversion à vapeur de mercure, et elle sera identique à ceux-ci. Les trois premiers modules doivent entrer en service au début de 1972. Les transformateurs du convertisseur qui constituent une partie importante de l'installation seront fabriqués à Winnipeg par la *FPE Pioneer Electric* qui avait fourni la moitié des transformateurs du stade initial.

Le Gouvernement manitobain a demandé au Gouvernement fédéral d'accroître sa contribution au réseau de transport de la rivière Nelson et le Canada consent à discuter d'une nouvelle entente touchant les cinquième et sixième modules qui porteraient à environ 1,600 mégawatts la capacité de ce réseau de transport à courant direct de 900 kilovolts. En plus de satisfaire aux besoins de transport d'énergie du complexe de la rivière Nelson, les deux Gouvernements visent à faire avancer les techniques de conception et de fabrication dans ce nouveau et important domaine du courant direct sous haute tension. Le Gouvernement canadien étudie en particulier les applications du thyristor parce que certains fabricants canadiens désirent se familiariser avec ce genre de matériel aux fins du transport d'énergie.

En raison des grandes distances qui doivent être couvertes au Canada, l'économie et la souplesse du transport de courant direct sous haute tension joueront un rôle important dans la mise en valeur de futures sources d'énergie électrique et l'interconnexion des réseaux électriques dans des régions avoisinantes du Canada. La Conférence internationale sur le courant direct sous haute tension qui a eu lieu à Winnipeg en juin 1971 a reconnu l'importance de l'entreprise de la rivière Nelson. Cette nouvelle compétence dans la technologie du courant direct sous haute tension permettra au Canada de profiter du marché croissant pour ce genre d'équipement à l'échelle mondiale.