

愛知万博カナダ・パビリオン

WWW.EXPO2005CANADA.GC.CA

EXPO 2005 AICHI

25|03|05 » 25|09|05



Le Pavillon du Canada félicite les lauréats des Prix *Global 100 Eco-Tech* de l'Expo 2005

AICHI, JAPON, 1^{er} septembre 2005 -- Norman Moyer, Commissaire général pour le Pavillon du Canada, a félicité les lauréats des Prix *Global 100 Eco-Tech* et il a exprimé sa joie que deux sociétés canadiennes, Spheral Solar Power, de Cambridge (Ontario), et Carmanah Technologies Corporation, de Victoria (Colombie-Britannique), soient parmi les 44 candidats internationaux à recevoir cet honneur.

Le prix, remis par l'Association japonaise pour l'Exposition internationale 2005, reconnaît les entreprises qui consacrent tous leurs efforts à résoudre des problèmes d'ordre environnemental. Lors d'une cérémonie de remise des prix qui se tenait à Nagoya aujourd'hui, M. Moyer a confié que « L'Expo 2005 nous offre une occasion extraordinaire de partager notre expertise et nos technologies avec le reste du monde. Je suis très flatté que l'Association japonaise ait choisi deux entreprises canadiennes d'avant-garde. Ces entreprises contribuent à résoudre les problèmes actuels et futurs de l'environnement. »

Division d'ATS Automation Tooling Systems Inc., Spheral Solar Power conçoit et fabrique le produit Spheral SolarTM, une technologie utilisée dans les domaines de la construction, du transport, des loisirs et de la production d'énergie. Cette technologie utilise des photopiles très légères et flexibles qui produisent de l'électricité à partir de la lumière du soleil. « L'énergie solaire continuera de connaître une croissance remarquable au cours de la présente décennie et même au-delà, puisque la plupart des experts prédisent une croissance de plus de 35 pour cent par année. Le marché est prêt pour de nouvelles technologies évoluées comme Spheral SolarTM, lesquelles peuvent être adaptées et intégrées dans différents types de matériaux de construction », a fait remarquer Milfred Hammerbacher, président de Spheral Solar Power.

M. Moyer a accepté le prix au nom de Spheral Solar Power. David Davies, directeur des Communications chez Carmanah Technologies Corporation, était au Japon pour recevoir le prix décerné à Carmanah, chef de file mondial en matière d'éclairage écoénergétique et de produits de signalisation. La société fait appel à la technologie de l'électrode électroluminescente pour fabriquer toute une gamme de produits comme les panneaux illuminés, les balises pour piétons, les phares de marine et les feux de piste, ainsi que les arrêts d'autobus lumineux alimentés par pile solaire. « L'éclairage compte pour jusqu'à un tiers de la consommation mondiale d'électricité et il rejette annuellement 2,9 milliards de tonnes métriques de dioxyde de carbone », a expliqué M. Davies. « Avec plus de 150 000 produits d'énergie de remplacement et d'éclairage à diodes électroluminescentes installés dans 110 pays, Carmanah Technologies aide à réduire les

conséquences néfastes de l'éclairage sur l'environnement. Nous sommes très fiers de représenter le leadership du Canada en matière de technologies durables à l'Expo 2005. »

L'Association du Japon pour l'Exposition universelle 2005 a choisi cent sociétés parmi plus de 236 candidatures proposées par différents gouvernements et organismes internationaux. Parmi ces candidatures, on a choisi 56 lauréats du Japon et 44 lauréats d'ailleurs dans le monde, dont deux du Canada. Les récipiendaires ont reçu une plaque commémorative ainsi qu'un prix en argent d'un million de yens. Le Pavillon du Canada a attiré des foules considérables depuis l'ouverture de l'exposition le 25 mars 2005, soit une moyenne de plus de 15 000 visiteurs par jour. On prévoit que le Pavillon aura accueilli plus de 3 millions de visiteurs au moment de la fermeture de l'exposition le 25 septembre prochain. Le Pavillon explore le thème de la diversité par le truchement d'une expérience multisensorielle sur la culture, l'environnement et l'identité du Canada.

Pour obtenir des renseignements complémentaires sur la programmation du Canada à l'Expo, et pour participer à toute une gamme d'activités, veuillez consulter le site Web : www.expo2005canada.gc.ca.

Pour obtenir de l'information au sujet de Carmanah Technologies Corporation : www.carmanah.com. Pour obtenir de l'information au sujet de Spherical Solar Power : www.spheralsolar.com