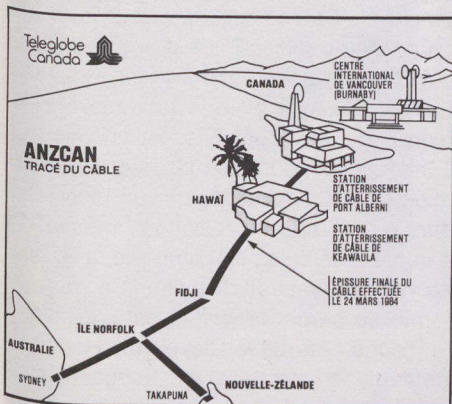


à la station d'atterrissement de câble de Port Alberni où aboutit le câble ANZCAN, sur l'île de Vancouver. Centre de télécommunications avant-gardiste, le centre international de Vancouver s'enorgueillit, en outre, d'un portique orné d'un moulage en bronze. Cette œuvre s'intitule Messagers mythiques. C'est la plus grande sculpture haïdienne jamais réalisée en bronze et conçue par l'artiste indien Haïda, Bill Reid.

Le nouveau centre international de Vancouver allie haute technologie, fonctionnalisme et style. Il constitue l'une des plus belles réalisations canadiennes dans le domaine de l'équipement complexe de télécommunications. Il met aussi en valeur l'un de nos plus importants artistes autochtones.



Tracé du trajet utilisé par le câble sous-marin ANZCAN.

Téleglobe Canada, société de télécommunications internationales qui possède et exploite un réseau de télécommunications par câble et par satellite, assure ainsi une gamme complète de services de télécommunications internationales. Ces services comprennent le téléphone, le télégraphe, le télex, la transmission de données, la radio-diffusion ainsi que les nouveaux services spécialisés comme la téléconférence internationale et les services commerciaux privés par satellite.

Nouvel accord de financement

La Société pour l'expansion des exportations (SEE) vient de signer un accord de financement de 30.6 millions de dollars canadiens. Cet accord permettra à l'URSS d'acquérir de Foremost Industries, de Calgary (Alberta), 50 véhicules à chenilles de modèle Husky 8G, des pièces de rechange et des pièces connexes.

Ces véhicules seront utilisés pour combattre les incendies dans les raffineries et les puits de pétrole. La vente devrait créer environ 1 100 emplois chez Foremost Industries. Quinze fournisseurs participeront au projet.

Prix de la recherche scientifique sur le Nord

Lors d'une cérémonie tenue à Rideau Hall, à Ottawa, le 19 novembre dernier, M^{me} Jeanne Sauvé, gouverneur général du Canada, a remis, pour la première fois, le Prix de la recherche scientifique sur le Nord à M. John Ross Mackay, professeur émérite de géographie de l'université de la Colombie-Britannique. Ce prix comprend la médaille du centenaire de l'Année polaire internationale et une somme de 5 000 \$.

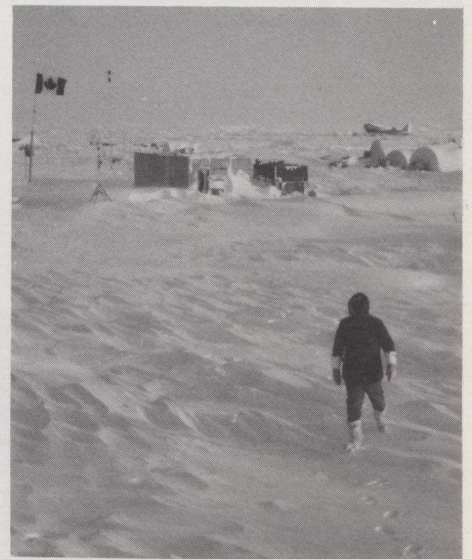
À cette occasion, une allocution a été prononcée par le ministre des Affaires indiennes et du Nord canadien, M. David Crombie. Parmi les invités se trouvaient des parlementaires, des dignitaires étrangers, des membres de la communauté scientifique, des représentants des gouvernements, des territoires, des universités et des associations autochtones.

Ce prix a pour but de reconnaître l'importance de la recherche scientifique pour la mise en valeur et l'avenir du Nord canadien.

Depuis plus de trente-cinq ans, le professeur Mackay est un chef de file dans la recherche sur les eaux du Nord et les effets de la glace sur le sol. Il a d'ailleurs publié plus de 150 articles et mémoires sur ces sujets. Membre de la Société royale du Canada, de l'Institut arctique de l'Amérique du Nord, de l'Association géologique du Canada et de la Geological Society of America, M. Mackay a déjà reçu la décoration de l'Ordre du Canada; il a également reçu la médaille Willet G. Miller de la Société royale du Canada et le G.K. Gilbert Award for Excellence décerné pour la première fois par l'Association of American Geographers.

Année polaire internationale

La médaille du centenaire a été instituée pour marquer le centenaire de la première



Poste d'observation au nord du 60^e parallèle.

Année polaire internationale (1882-1883). Il s'agit de la première entreprise scientifique internationale concertée, événement le plus important dans l'élaboration d'une science authentique de la géophysique. Quinze expéditions, patronnées par onze nations, se rendirent dans les régions de l'Arctique et de l'Antarctique pour y réaliser, entre le 1^{er} août 1882 et le 1^{er} septembre 1883, un programme soigneusement établi d'observations simultanées dans le domaine des sciences de la terre. Des données sur les aurores boréales, les phénomènes magnétiques et météorologiques, les courants telluriques, les températures du sol, les marées, l'électricité atmosphérique et les données relatives aux calculs de points géodésiques ont été recueillies à des fins d'analyse et ajoutées à diverses observations portant sur la géologie, l'océanographie et les sciences naturelles, faites pendant l'année. En étendant aux régions polaires les travaux scientifiques sur le terrain, les données recueillies par quelque 35 observatoires connus situés dans vingt pays d'Europe, d'Asie, d'Amérique du Nord et d'Amérique du Sud ont été grandement améliorées et ont permis de faire les premières observations synoptiques détaillées de météorologie marine de l'Atlantique Nord et de l'Atlantique Sud. La planification et la coordination des travaux d'observation sur le terrain ont jeté une lumière tout à fait nouvelle sur la science en tant qu'activité de coopération internationale. La rigueur des observations et la diffusion des résultats ont modifié profondément, au cours des années subséquentes, le concept de la science dans toutes les disciplines.



Médaille du centenaire de l'Année polaire internationale 1882-1883.