

Montréal et il a un bureau auxiliaire à Washington, D.C. Il est dirigé par un Conseil de gouverneurs, dont la moitié environ sont de Canadiens et l'autre, des Américains, et par un groupe de comités du Conseil composés aussi à moitié de Canadiens et à moitié d'Américains. Il dispose d'un petit personnel permanent qui joue un rôle administratif et s'occupe des publications et des bibliothèques; ce sont les membres de l'Institut, au nombre de 250 environ, et les membres adjoints, au nombre de 1,700 environ, qui jouent un rôle scientifique. La plupart des membres ont un doctorat et ils sont tous choisis par le Conseil pour avoir contribué de façon notable à la science et à l'expansion des régions du Nord. Les membres adjoints ont une formation et des niveaux très variés. Les membres et les membres adjoints appartiennent, pour la plupart, à des universités, à des industries et à des organismes du gouvernement répartis dans toute l'Amérique du Nord, mais 40 membres et 100 membres adjoints viennent d'outre-mer. Grâce à ce groupe, l'Institut est remarquablement compétent en ce qui concerne les problèmes scientifiques et techniques du Nord; en effet, il étudie à fond la recherche, les publications et les programmes de bibliothèques de l'Institut et travaille sur ses projets.

12. L'appendice A expose de façon détaillée l'histoire, l'organisation et les activités de l'Institut.

#### L'opportunité des recherches sur le Nord au Canada

13. Aujourd'hui, les graves problèmes immédiats des pays industrialisés sont principalement des problèmes de pauvreté, de disparité régionale, de surpeuplement urbain - avec ce qu'ils entraînent, à savoir des questions de logement, de transport, de pollution et autres - et les aspects sociaux de l'adaptation de la société à une évolution technologique rapide. Au Canada aussi, un effort est fait pour atteindre un bon équilibre de la recherche et du développement de l'industrie afin de sauvegarder et de renforcer la situation compétitive du Canada sur le marché intérieur et sur le marché mondial. De tels problèmes touchent directement la plus grande partie de la population du Canada. En ce qui concerne la solution de ces problèmes, les risques d'échec deviennent peu à peu évidents et c'est à juste titre que l'on accordera une part substantielle des ressources scientifiques et technologiques du Canada aux régions du Nord.

14. Cependant, il existe de vastes territoires s'étendant jusqu'au Nord qui n'ont pour ainsi dire pas été touchés par de tels problèmes jusqu'à maintenant et qui seront importants pour l'avenir du Canada. L'un des buts de ce mémoire est de montrer que l'expansion économique et sociale du Nord