

Pour répondre à la demande d'énergie dans les endroits isolés, l'Institut de Recherche de l'Hydro-Québec fera une étude complète des méthodes possibles et en particulier de l'usage de piles à combustibles ou d'accumulateurs hybrides.

Dans le domaine du transport de l'énergie, la Commission met à la disposition des gouvernements, des services publics, des consultants et des fabricants canadiens, des laboratoires qui permettront d'étudier la plus grande partie de leurs projets de recherches, de mise au point et d'essais d'appareillage, pour les courants et tensions actuels et prévus dans un avenir assez éloigné.

Ces laboratoires permettront à plus forte raison de faire des études des problèmes de la distribution.

Un groupe de spécialistes des réseaux permettront d'effectuer la majeure partie des analyses qui se font maintenant dans les laboratoires américains.

Finalement la Commission recommande que le gouvernement fédéral subventionne la recherche technologique orientée vers les applications de l'énergie électrique.

Dans un second chapitre, les problèmes technologiques des services électriques et des fabricants d'appareillage électrique sont analysés. On y souligne l'importance de l'énergie électrique pour l'économie canadienne.