

cette même industrie. Certaines entreprises canadiennes bien connues constituent de bons exemples de cette surexposition aux risques.

Dans l'ensemble, toutefois, le Programme d'encouragements pétroliers a fourni à l'industrie le capital nécessaire pour justifier la prospection du pétrole et du gaz dans le Nord, et cette activité a profité aux résidents du Nord.

## E. L'UTILISATION DE L'ÉNERGIE DANS LES T.N.-O.

### 1. La situation actuelle

#### a) La demande d'énergie

La vie dans les T.N.-O. exige beaucoup d'énergie. L'éloignement des agglomérations et des points d'approvisionnement du Sud crée une demande extraordinaire de carburants à des fins de transport. Le long hiver et le climat rigoureux exigent beaucoup d'énergie à des fins de chauffage.

La production d'électricité au moyen de moteurs diesel exige beaucoup de carburant liquide. En fait, les résidents du Nord (T.N.-O. et Yukon) ont consommé, durant les trois premiers trimestres de 1983, environ 37 % plus d'énergie, par habitant, que la moyenne canadienne.

La majorité de l'énergie consommée dans les T.N.-O. prend la forme de produits pétroliers raffinés. 84 p. 100 de l'énergie consommée par les résidents des territoires prend la forme d'un produit pétrolier (voir le Tableau 13), le reste prend la forme d'électricité, de bois et de gaz naturel.