

2.2 DONNEES ET RESULTATS

Nous avons calculé l'impact des exportations de matériel militaire pour l'année 1978 et l'impact des dépenses du ministère de la Défense nationale pour l'année 1978-79 séparé en deux composantes: les dépenses d'exploitation et les dépenses d'immobilisations. Comme les budgets du ministère de la Défense nationale comprennent les dépenses de recherche, nous nous trouvons à avoir calculé automatiquement l'impact de ces recherches en termes de demande et de production sur l'ensemble de l'économie. Par contre nous n'avons pas calculé l'impact de la recherche et du développement effectués par l'industrie privée, les universités et les autres organisations. La raison en est que nous n'avons pu obtenir la composition détaillée des dépenses auxquelles donnent lieu la recherche et le développement. En général, les entreprises qui effectuent de la recherche ne distinguent pas les dépenses se rapportant à la recherche de leurs autres dépenses fixes. D'ailleurs, le principal impact de la recherche et du développement se situe sans doute au niveau de la productivité accrue bien plus qu'à celui de la demande auprès des autres secteurs.

Les données concernant les exportations nous ont été fournies par le ministère de l'Industrie et du commerce. Elles correspondent à celles qui ont été présentées au premier chapitre tout en étant plus détaillées. Les données concernant les dépenses du ministère de la Défense nationale nous ont été fournies par ce ministère selon leurs listes de plus de 400 ressources. Elles ont été ensuite traduites dans la nomenclature du modèle intersectoriel par Statistique Canada selon la même méthode qu'on utilise pour les inclure dans les tableaux intersectoriels.

Nous avons effectué les calculs avec le modèle ouvert et le modèle fermé. Pour ce qui est des dépenses du ministère de la Défense nationale, nous avons fait deux sortes de calcul avec le modèle fermé. Dans un premier temps, nous avons calculé l'impact des dépenses du MDN à l'exclusion de ceux des paiements en traitements et salaires. Dans une deuxième version nous avons calculé l'impact de toutes les dépenses y compris les paiements en traitements et salaires. Cela veut dire qu'à l'in-