## LE SÉNAT

## COMITÉ SPÉCIAL DE LA POLITIQUE SCIENTIFIQUE

## **TÉMOIGNAGES**

Ottawa, le jeudi 29 mai 1969

Le Comité spécial de la politique scientifique se réunit aujourd'hui à trois heures de l'après-midi.

Le sénateur Maurice Lamontagne (président), occupe le fauteuil.

Le président: Pour les membres de notre comité, cette semaine, dite semaine universitaire, a été une vraie révélation. J'espère bien que c'est un précédent qui conduira à de nouvelles relations entre les universités et le Sénat du Canada. Le Sénat étant considéré par bien des politicologues comme une institution dépassée, et les universités étant censées tendre vers l'avenir et de plus en plus vers l'an 2000, la chose peut sembler un peu paradoxale, mais il me semble que cette première expérience nous a permis de mieux nous connaître. Pour sa part, comme je l'ai dit ce matin, le Sénat du Canada veut considérer que ce n'est là que le premier jalon d'un long chemin.

Plus les budgets de la science s'accroîtront, plus la science deviendra fertile, plus les découvertes scientifiques se transformeront en une technique nouvelle entraînant dans son sillage toutes sortes d'effets positifs et négatifs et toutes sortes d'impacts pour la société, plus les parlementaires devraient être appelés à participer à l'élaboration des programmes et à conseiller le gouvernement sur la politique scientifique et sur les problèmes qui se posent dans le monde de la science au pays.

Cette semaine a été bien enrichissante et nous espérons que l'expérience sera renouvelée, peut-être même sur une plus grande échelle, parce que nous avons appris ici à nous mieux connaître les uns les autres.

Avant que cette réunion prenne fin, certains d'entre vous voudront peut-être modifier

cette expérience vous a permis d'apprendre certaines choses. J'aimerais ajouter ici que notre comité accepterait parfaitement cette révision. En somme, nous sommes une assemblée où la réflexion sereine est de mise et à ce titre, nous ne voudrions pas vous interdire de repenser votre mémoire après cette sorte de semaine de recherche collective.

En ma qualité d'ancien professeur qui, en fait, enseigne encore, et vu que certains ne semblaient pas connaître certaines publications récentes sur le sujet, puis-je vous proposer, avant votre départ, une liste des ouvrages publiés au Canada qui traitent particulièrement de divers aspects de la politique scientifique?

Pour commencer, j'aimerais vous parler d'une étude scientifique brève et assez élémentaire qui a, en quelque sorte, été la première a réunir des données dans un contexte international. J'aimerais mentionner ici l'étude de John Orr qui s'intitule «Données statistiques sur la recherche et la mise au point industrielle au Canada». C'est une série de tableaux qui donnent toutes sortes de chiffres qui se rapportent à une période allant jusqu'à 1965. Bien sûr, il n'est pas nécessaire de mentionner la plus récente publication du groupe Macdonald intitulée «Étude spéciale nº 7», publiée par le Conseil des sciences et intitulée «Le rôle du gouvernement fédéral pour le soutien de la recherche dans les universités canadiennes».

Il y a aussi l'«Étude spéciale nº 8», mais je n'en ai ici qu'une partie qui s'intitule «Information scientifique et technique au Canada». Voici un autre livre intitulé «Étude spéciale nº 6,» «Historique des projections de politique scientifique, de recherche et de développement, main-d'œuvre et dépenses,» par R. W. Jackson, D. W. Henderson et B. Leung. Pour ceux qui s'intéressent davantage aux problèmes de la recherche médicale canadienne, je recommande une récente étude publiée sous les auspices du Conseil des recherches médicales. Elle s'intitule «Recherche médicale canadienne, panorama et perspectives». Je ne sais même pas si cette étude se trouve dans le le texte du mémoire qu'ils ont présenté à commerce. Un autre livre publié par le Connotre comité car, comme vous nous l'avez dit, seil national de recherches du Canada s'inti-