



# Bulletin

## hebdomadaire canadien

Vol. 25, N° 49

9 décembre 1970

### PARTICIPATION ÉVENTUELLE DU CANADA AUX PROGRAMMES SPATIAUX

*Extraits d'un discours prononcé à Montréal le 17 novembre par le président du Conseil du Trésor, M. C.M. Drury, au Congrès et à l'Exposition canadiens de l'aéronautique et de l'espace:*

Le Congrès et l'Exposition canadiens de l'aéronautique et de l'espace ont attiré ici une assemblée internationale par excellence. Parmi l'auditoire ce soir, se trouvent des délégués des industries française, anglaise et américaine des transports aérospatiaux, des fonctionnaires gouvernementaux, ainsi que des experts scientifiques et techniques de nombreux pays. De ce fait, j'ai ici une occasion unique d'étudier avec vous quels genres d'options s'offriront bientôt au Canada dans le domaine des activités spatiales. Mon intention, ce soir, est de situer dans son contexte international notre programme spatial par rapport aux objectifs et aux ressources du Canada. La plupart des remarques que je ferai auront le caractère de sondages et même d'hypothèses mais je pense que vous admettrez avec moi que bien des

hypothèses et bien des sondages seront nécessaires avant de passer au stade des décisions, surtout quand les gouvernements peuvent engager dans des programmes extrêmement coûteux de fortes sommes des deniers des contribuables.

L'établissement des programmes spatiaux est de beaucoup "un jeu de milliardaire". Seuls les États-Unis et l'Union soviétique disposent de ressources suffisantes pour financer de vastes programmes, sans pour autant sacrifier outrageusement d'autres objectifs. Seuls, quelques autres pays: la Grande-Bretagne, la Chine, la France, l'Allemagne, le Japon, ont consacré des ressources au développement de leur potentiel de lancement de satellites. Dernièrement, l'Inde a annoncé son intention de faire de même, mais il reste à savoir s'il ne s'agit pas là d'un désir trop ambitieux. Un autre petit groupe de pays se sont engagés dans des activités spatiales, sans se donner le luxe d'essayer de réaliser des aménagements pour lancer des satellites, et parmi eux, le Canada a obtenu des résultats qui, de l'avis international, le classent en tête dans ce domaine.

Maintenant que l'homme s'est effectivement lancé dans l'espace, on peut en conclure avec suffisamment de certitude que:

- 1) Les activités spatiales se poursuivront sur une échelle de plus en plus grande;
- 2) le coût global continuera de s'accroître;
- 3) des efforts de plus en plus grands seront faits pour développer les applications utiles de la technologie spatiale, parallèlement à la recherche scientifique;

- 4) les États-Unis et l'Union soviétique continueront à dominer l'activité spatiale mondiale.

Dans la situation que je viens de décrire, les pays dont le développement technologique est avancé, qui désireraient se lancer activement dans la réalisation de programmes spatiaux, semblent avoir, à court terme et à moyen terme, trois possibilités d'ordre pratique:

- 1) chaque pays pourrait élaborer des accords bilatéraux de coopération avec l'un des super-grands

#### SOMMAIRE

Participation éventuelle du Canada aux programmes spatiaux .....	1
Fil d'Ariané des aveugles .....	3
Les Jeux canadiens d'hiver .....	4
Prix américain à un journaliste canadien....	4
Prochaine tournée du Théâtre de Stratford	4
Divergence du réacteur de Gentilly .....	5
Règlement sur la sécurité des jouets.....	6
Explorations dans les îles arctiques .....	7
Programmes de voyages pour les jeunes ....	8
La défense nucléaire .....	8

(Correction: Dans le numéro du 25 novembre 1970, première ligne, page 1, substituer Vol. 25, N° 47 à Vol. 25, N° 25.)