

*Le budget—M. Johnston*

[Français]

Les innovations dans les milieux de travail pourront créer de nouveaux emplois et apporter une nouvelle abondance. Il se peut aussi qu'elles éliminent les emplois actuels. Le gouvernement est déterminé à faire preuve de leadership en appuyant le développement des nouvelles technologies qui seront les plus avantageuses pour le Canada. Nous sommes également déterminés à partager entre tous les Canadiens les avantages qu'apporteront ces nouvelles technologies. Les changements sont toujours contrariants et peuvent souvent être pénibles. Par ailleurs, il nous faut reconnaître que nous n'avons pas le choix et qu'il nous faut suivre les événements et changer quand le monde change. Si nous voulons continuer à jouir du niveau de vie élevé actuel, il faut sans tarder nous mettre à la tâche et prévoir les occasions qui s'offriront demain. Le Canada n'est pas le seul à connaître ce climat d'incertitude.

[Traduction]

Cette question a été jugée tellement importante lors du Sommet économique de juin dernier à Versailles qu'un groupe de travail spécial a été organisé pour examiner les effets de l'évolution et du progrès technologique dans le monde entier. Le groupe de travail s'est mis d'accord sur bon nombre de questions, notamment en reconnaissant que le progrès technologique a des conséquences profondes et évidentes dans tous les pays. Son rapport final insiste sur le fait que la technologie ne saurait résoudre tous nos problèmes économiques, mais qu'elle constitue un excellent outil pour bâtir un meilleur avenir pour nous-mêmes et nos enfants.

Toute période de transition comme celle que nous connaissons maintenant dans le domaine technologique requiert beaucoup d'efforts et engendre certaines tensions. Le groupe de travail souligne la nécessité de mettre sur pied un programme spécial pour favoriser la souplesse, la capacité d'adaptation et la mobilité de la main-d'œuvre. Il se dit cependant convaincu que l'innovation technologique créera les emplois de l'avenir. Le Canada s'est hâté de relever ce défi et, depuis quelques mois, nous avisons aux meilleurs moyens d'élaborer une politique technologique efficace. Nous avons dû examiner sérieusement la nature de la technologie elle-même et les rapports entre la technologie, le gouvernement et l'économie.

La technologie est omniprésente et touche tous les aspects de notre vie. Une politique qui vise à favoriser le progrès technologique doit en tenir compte. Pour être pleinement efficace, une politique technologique nationale doit être étroitement liée à la politique économique, financière et industrielle. Les innovations technologiques sont essentielles à l'expansion de notre industrie manufacturière et extractive, mais une politique technologique doit aussi influencer sur nos mesures sociales et en subir l'influence en retour. Elle aura des répercussions énormes sur nos emplois, notre santé, notre environnement, voire même sur notre mode de vie.

On ne peut pas non plus dissocier la politique technologique de la politique scientifique. La recherche fondamentale qui est à la base du progrès scientifique a souvent provoqué d'énormes progrès technologiques. A notre époque, nous ne pouvons plus nous permettre de nous occuper de l'un de ces domaines en faisant abstraction de l'autre. Si nous voulons soutenir la concurrence dans un monde de plus en plus compétitif et conserver notre niveau de vie actuel, il nous faut un organisme capable

de considérer le développement technologique comme une politique intégrée, formée d'éléments distincts et synergiques.

• (1115)

Comme les sciences et la technologie sont omniprésentes et qu'à l'échelon fédéral, la politique scientifique et technologique touche les programmes de tous les principaux ministères, notamment les Communications, l'Environnement, l'Agriculture, l'Énergie, les Pêches, la Santé nationale et le Bien-être social, de même que le Conseil national des recherches, je suis heureux d'annoncer à la Chambre que le premier ministre (M. Trudeau) a créé un sous-comité spécial du cabinet en matière de progrès technologique, qui s'efforcera d'intégrer tous les éléments de notre politique technologique et de favoriser le progrès technologique dans tous les secteurs. Chacun des ministres du sous-comité dispose des pouvoirs, des ressources et de l'influence voulus pour apporter les changements nécessaires en créant de nouveaux programmes dans certains domaines ou en adaptant les anciens. Chaque ministre joue un rôle capital dans la mise en œuvre de la politique technologique canadienne.

Le sous-comité s'est d'abord donné pour tâche de confirmer l'orientation de notre politique de développement technologique. C'est maintenant chose faite. Nos objectifs sont fixés. En fait, certains d'entre eux ce sont déjà matérialisés dans le budget. Néanmoins, nous avons également établi un programme qui nous maintiendra dans la voie tracée par le budget, qui guidera nos progrès et nous permettra de concentrer notre énergie sur des objectifs à long terme. C'est cette politique technologique que je voudrais présenter aujourd'hui à mes collègues de la Chambre des communes.

Le premier objectif de cette politique est de renforcer l'économie du pays grâce à la création, l'application et la diffusion de techniques de pointe. Deuxièmement, nous voulons gérer le développement technologique de façon que les Canadiens soient au courant des possibilités et des problèmes éventuels. S'ils sont bien informés, les Canadiens pourront faire des choix dans leur intérêt et celui de notre pays. Troisièmement, nous devons veiller à ce que tous les Canadiens de toutes les régions profitent autant que les autres des progrès technologiques. Enfin, nous devons favoriser un climat social où il sera fait une large place à la science et à la technologie, à la curiosité et à l'innovation. C'est grâce à ces valeurs que nous pourrions progresser.

[Français]

Ce sont les objectifs d'ensemble de développement technologique au Canada et ils constituent les paramètres qui nous guideront. Mais une politique technologique détaillée doit également tenir compte de la contribution que chaque secteur de notre société peut apporter au développement technologique et des incidences de l'évolution technologique sur tous les aspects de notre vie. A cet égard, le gouvernement fédéral a défini de façon précise les objectifs liés à chaque secteur en particulier. En voici quelques-uns qui illustrent le degré d'engagement du gouvernement actuel envers notre avenir technologique.

[Traduction]

Les objectifs que nous nous sommes fixés en ce qui concerne l'entreprise montrent que nous comptons avant tout sur le secteur privé pour innover et investir. Nous soutiendrons ses