

Il est indéniable que les faits appuient grandement les avancés de cette personne. Il suffit de constater par exemple l'énorme différence que constitue l'amélioration des méthodes d'extraction et d'affinage de plusieurs minéraux d'emploi maintenant si répandu. Prenons l'aluminium. Ce métal, qui se vend aujourd'hui 15c. la livre, coûtait plusieurs dollars la livre vers la fin du siècle dernier, peu après qu'on l'eut découvert. L'habileté technique du géologue, du mineur et du chimiste, à découvrir et à extraire les produits de ce genre en a réduit le prix et mis à la disposition de l'humanité des métaux nouveaux, tel l'aluminium. Le titane est un autre métal dont nous venons de découvrir l'utilité. Nous constaterons peut-être qu'il est possible de le substituer à l'acier, à certaines fins. Grâce aux chimistes, aux ingénieurs et aux savants des laboratoires, ce métal, connu déjà depuis plusieurs années, est associé à l'une des plus importantes découvertes de

notre siècle dans le domaine des métaux. Ces faits semblent donner raison à ceux qui croient que nos ressources sont inépuisables; mais voyons l'envers de la médaille. Envisageons la situation pour l'ensemble du continent et demandons-nous quels sont les métaux qui manquent au Canada et aux États-Unis. Notre économie est liée à celle du continent nord-américain et le manque de ressources des États-Unis ne peut qu'avoir des répercussions sur elle. Qu'on me permette donc de citer un tableau préparé par le professeur Allan M. Bateman, chef de la division de la géologie à l'Université Yale. Ces chiffres me semblent si révélateurs et si importants pour l'ensemble de l'économie canadienne que je ne puis m'empêcher de les consigner au compte rendu. Ce tableau, que voici, est intitulé: "Dépendance vis-à-vis des minéraux étrangers, exprimée en pourcentage: seconde Grande Guerre et année 1975":

Minéraux	Pourcentages des importations		Principales sources probables à l'étranger
	durant la seconde guerre mondiale	Pourcentage des importations en 1975	
Antimoine .....	83.2	94	Chine, Mexique, Bolivie, Pérou. Surinam, Guyane anglaise, Jamaïque, Indonésie. Brésil, Inde, Argentine, Afrique. Rhodésie, Afrique du Sud, Canada. Afrique du Sud, Rhodésie du Sud, Turquie, Nouvelle-Calédonie, Philippines, Cuba. Congo belge, Rhodésie, Canada. Afrique du Sud. Chili, Rhodésie du Nord, Congo belge, Canada. Congo, Angola, Afrique du Sud, Brésil. Mexique, Angola. Madagascar, Ceylan. Venezuela, Canada. Mexique, Pérou, Australie, Canada. Inde, Afrique, Brésil, Cuba. Italie, Espagne, Mexique, Canada. Inde, Brésil. Brésil. Canada, Cuba, Nouvelle-Calédonie, Célèbes. Venezuela, moyen Orient, Canada. Brésil, Congo, Nigeria. Canada, Mexique, Europe. Malaisie, Indonésie, Bolivie, Congo. Canada, Inde, Norvège. Pérou. Chine, Bolivie, Brésil, Portugal, Canada. Mexique, Pérou, Australie, Canada.
Bauxite (aluminium) .....	18-18	85	
Béryl .....	90.6	90	
Amiante (stratégique) .....	100.0	100	
Chrome .....	89.6	100	
Cobalt .....	85.6	90	
Corundum .....	100.0	100	
Cuivre .....	37.6	65	
Diamants (industriels) .....	100.0	100	
Spath-fluor .....	2.0	50	
Graphite .....	100.0	100	
Minerai de fer .....	2.0	35-45	
Plomb .....	44.2	70	
Manganèse .....	85.5	80	
Mercure .....	43.2	80	
Mica (stratégique) .....	88.0	95	
Quartz (radio) .....	99.0	100	
Nickel .....	100.0	100	
Pétrole .....	0.0	50	
Tantale-columbium .....	99.0	99	
Soufre .....	0.0	50	
Étain .....	100.0	100	
Titane .....	26.0	80	
Vanadium .....	32.4	25	
Tungstène .....	61.1	70	
Zinc .....	36.7	60	

Voici donc que le chef de la faculté de géologie de l'Université d'Yale cite une statistique industrielle, qu'il a sans doute obtenue du département des mines des États-Unis, d'après laquelle, en matière de produits aussi fondamentalement nécessaires que le pétrole et le soufre, dont aucune pénurie ne se faisait sentir aux États-Unis à la fin de la guerre, soit, il y a à peine cinq ans, les États-Unis, avant la fin du prochain quart de siècle, pourront répondre à la moitié seulement de leurs besoins.

Il n'y a pas là matière à rire. Ces chiffres ont pour nous Canadiens une importance extraordinaire. D'abord, évidemment, il s'agit pour nous de ne rien négliger pour accroître notre production de ces deux matières essentielles, au point de pouvoir répondre aux besoins de l'Amérique du Nord. Bon gré mal gré, nous formons sur notre continent une entité économique qui doit garder sa cohésion.

De ces matériaux rares mentionnées, le Canada produit les suivants: l'amiante, le