

exploitent 15 mines, trois fonderies et une affinerie de cuivre dans la région de Sudbury; de plus, l'*International Nickel* exploite une affinerie de nickel à Port Colborne. Pour récupérer le nickel, la *Falconbridge* expédie de la matte de cuivre-nickel provenant de sa fonderie de Sudbury à Kristiansand (Norvège). Les deux sociétés donnent suite présentement à un projet d'accroissement de la capacité d'extraction et de traitement du minerai; les travaux se poursuivront jusqu'au début des années 1970 et porteront la capacité de production de nickel au Canada de 550 millions de livres par année en 1966 à environ 800 millions de livres par année en 1975. Les deux sociétés battent la marche pour trouver de nouvelles sources de nickel au Canada et dans plusieurs autres régions du monde.

La production de cuivre a aussi subi une baisse en 1966: elle a fléchi à 202,976 tonnes contre 216,272 en 1965. Treize sociétés exploitant 22 mines ont produit du cuivre en Ontario en 1966. Une des plus importantes entreprises des dix dernières années dans le domaine des métaux communs a commencé à produire vers la fin de l'année lorsque la *Texas Gulf Sulphur Company* a mis en branle à Timmins (Ont.) le premier de ses trois concentrateurs d'une capacité de 3,000 tonnes par jour chacun. La société possède des réserves importantes de minerai de zinc-cuivre-argent de bonne teneur et deviendra un producteur important lorsqu'elle fonctionnera à pleine capacité vers le milieu de 1967. La production de minerai de fer s'élevait à 8,144,000 tonnes évaluées à \$91,701,000, soit une légère baisse par rapport à 1965. La *Steep Rock Iron Mines*, qui exploite une propriété située à Atikokan, à l'ouest de Port Arthur, a terminé son usine de bouletage de minerai de fer. Deux autres exploitations, mises en chantier en vue de la production de boulettes, entreront en activité en 1967 et 1968; l'une à Bruce Lake (près de Red Lake) et l'autre près de Timagami. Les trois usines auront une capacité totale de 4,500,000 tonnes de boulettes de minerai de fer par année. La production d'uranium des mines de la région d'Elliot Lake a atteint 5,876,000 livres d'oxyde d'uranium (U_3O_8) évaluées à \$42,758,000. La production d'uranium a baissé constamment depuis l'année record de 1959, mais les estimations qu'on a faites de la quantité d'uranium nécessaire pour la production d'énergie nucléo-électrique laissent à prévoir que le taux de production annuelle augmentera sensiblement au cours des prochaines années. Par suite de ces perspectives favorables qui s'annoncent pour l'uranium, plusieurs sociétés ont intensifié leurs recherches dans la région d'Elliot Lake et ailleurs au Canada en vue d'explorer le terrain et de mettre à jour de nouveaux gisements d'uranium.

La production des non-métalliques dans la province était évaluée à \$23,709,000, dont le sel, la syénite néphélinique et le gypse ont rapporté à eux seuls \$20,934,000. Les matériaux de construction ont rapporté \$191,561,000, montant comparable à celui de l'année précédente, et la production de combustibles minéraux était évaluée à \$10,176,000, dont \$5,940,000 pour le gaz naturel et le pétrole brut.

Manitoba.—Le Manitoba a produit des minéraux évalués à \$179,241,000 en 1966, soit une légère baisse par rapport à l'année précédente. La valeur de la production des métalliques a été estimée à \$142,775,000, le nickel rapportant \$98,447,000, le cuivre \$28,121,000, et le zinc \$10,560,000. L'*International Nickel* exploite à Thompson la seule installation au monde de production de nickel complètement intégrée. Au cours de 1966, la société a poursuivi ses travaux de préparation en vue d'exploiter deux nouvelles mines souterraines et une autre à ciel ouvert à environ 20 milles au sud de Thompson. La *Sherritt Gordon* exploite une mine et une usine à Lynn Lake dans le nord-ouest du Manitoba et une affinerie hydro-métallurgique à Fort Saskatchewan (Alb.), où on récupère le cobalt et le nickel. Lorsque les travaux d'expansion dans la région de Thompson seront terminés, la capacité de production de nickel de la province sera portée à environ 85,000 tonnes par année comparativement à 60,000 tonnes aujourd'hui. La *Hudson Bay Mining and Smelting* exploite encore quatre mines de cuivre-zinc au Manitoba de même qu'un concentrateur central et des fonderies de cuivre et de zinc à Flin Flon. La *Hudson Bay* se charge de l'affinage des concentrés de cuivre provenant de la mine de la *Sherritt Gordon* à Lynn Lake.

La production des matériaux de construction a été évaluée à \$20,873,000 et celle du pétrole brut, à \$12,956,000, soit une légère hausse dans les deux cas par rapport à 1965.