

zinc au nouveau chantier du lac Mattagami s'est élevée à 188,000 tonnes. Dans le district de Noranda, un nouveau producteur, la *Lake Dufault Mines Limited*, s'est mis en marche en août 1964 et a produit environ 6,000 tonnes de zinc à partir de minerais de cuivre-zinc. Les autres mines du Québec étaient celles de Normétal (cuivre-zinc), Quemont (cuivre-zinc), Manitou-Barvue (cuivre-zinc-plomb) et East Sullivan (cuivre-zinc), toutes situées dans la région de Noranda-Val d'Or; et les mines New Calumet (zinc-plomb) dans l'île du Calumet, sur la rivière Outaouais; Coniagas (plomb-zinc-argent) à Bachelor Lake; et Solbec (cuivre-zinc-plomb) dans le district de Sherbrooke.

La production du Nouveau-Brunswick s'est accrue considérablement, grâce à l'ouverture de la Mine n° 12 de la *Brunswick*, près de Bathurst, qui a produit environ 65,000 tonnes de zinc et 25,000 tonnes de plomb en 1964. La *Brunswick Mining and Smelting Corporation Limited*, propriétaire de la mine, a continué la construction d'un haut fourneau à zinc-plomb à Belledune Point, 25 milles au nord de Bathurst, où une partie de la production de la Mine n° 12 sera traitée; on continuera à expédier le reste à des fonderies européennes. La *Heath Steele Mines Limited*, près de Newcastle (N.-B.), a produit des concentrés de cuivre, de plomb et de zinc. Le seul producteur de plomb-zinc de la Nouvelle-Écosse est la *Magnet Cove Barium Corporation*, de Walton. A Terre-Neuve, la production ordinaire de plomb-zinc-cuivre s'est poursuivie à la mine Buchans de l'*American Smelting and Refining Company*. La *Consolidated Rambler Mines Limited* a ouvert une mine de cuivre-zinc en septembre près de Baie-Verte, où elle exploite une usine d'une capacité de 500 tonnes.

Le fait saillant de la prospection en 1964 a été la découverte, annoncée en avril, d'un gisement de zinc-cuivre-argent, près de Timmins (Ont.). Après des forages préliminaires, la *Texas Gulf Sulphur Company*, a indiqué que les réserves s'établissaient à 55 millions de tonnes, d'une teneur moyenne de 7.08 p. 100 de zinc, 1.33 p. 100 de cuivre et 4.85 onces d'argent par tonne, estimations confirmées par la suite. La prospection s'est intensifiée à Pine Point (T.N.-O.), où le chemin de fer du Grand lac des Esclaves entre Roma (Alb.) et Hay River et Pine Point, a été ouvert pour une exploitation restreinte à la fin de 1964. On a fait des expéditions de minerai de plomb-zinc de la mine de Pine Point à titre d'essai. La *Western Mines Limited* a continué le traçage d'un gisement de zinc-plomb-cuivre dans l'île Vancouver. La *Hudson Bay Mining and Smelting Co., Limited* a fait de la prospection et du traçage dans le district de Snow Lake au Manitoba, et la *Sherritt Gordon Nickel Mines Limited* a continué l'exploration d'un gisement de cuivre-zinc à Fox Lake, dans le nord du Manitoba. Au Québec, le traçage des mines s'est poursuivi dans le district de Poirier-Joutel, au nord d'Amos. On a commencé les préparatifs au Nouveau-Brunswick en vue de l'exploitation de la Mine n° 6 de la *Brunswick*, de la mine «U» de la *New Larder* et de la mine Nigadoo.

Or.—On estime que la production d'or au Canada en 1964 a diminué à 3,810,738 onces troy d'une valeur de \$143,855,362 (4,003,127 onces troy d'une valeur de \$151,118,045 en 1963). Le prix moyen payé par la Monnaie royale canadienne pour l'or en 1964 a été de \$37.75 l'once troy (devises canadiennes), soit le même montant que l'an dernier. Le 2 mai 1962, le dollar canadien a été stabilisé à 0.925 dollar américain, avec variations aléatoires de 1 p. 100 au-dessous ou au-dessus de la valeur fixée. La valeur du dollar canadien pourrait donc fluctuer de \$0.916 à \$0.934 relativement au dollar américain, et le prix versé par la Monnaie, de \$37.46 à \$38.22 l'once troy.

La loi d'urgence sur l'aide à l'exploitation des mines d'or (pp. 627-628), a été prorogée jusqu'à la fin de 1967, mais malgré l'aide financière qu'elle reçoit, l'industrie de l'extraction de l'or éprouve des difficultés de plus en plus grandes à poursuivre ses exploitations. Une mine d'or filonien a fermé ses portes en 1964 par suite de l'épuisement des réserves; d'autres doivent faire de même en 1965. Deux nouvelles petites mines d'or filonien se sont ouvertes en 1964 et deux autres étaient exploitées sur une petite échelle et de façon intermittente. En 1964, la proportion de l'or