

La Nouvelle-Écosse possède les plus vastes réserves connues de barite au Canada et l'un des plus riches gisements de barite au monde dans la région de Pembroke-Walton, comté de Hants. Ces gisements furent découverts en 1940 et leur mise en valeur commença en 1941. En 1952, plus de 99 p. 100 de la production totale de barite au Canada provenait de cette province, et c'est la *Canadian Industrial Minerals Limited*, dont la mine et l'usine sont situées à Walton, qui produit presque tout le minerai. En 1952, la production est passée de 96,865 tonnes (\$1,115,693) en 1951 à 118,630 tonnes (\$1,355,564) et comprenait le barite brut pour l'industrie chimique et le barite pulvérisé servant de véhicule industriel, pour la fabrication des peintures et comme boue de forage. Presque toute la production est exportée, près de la moitié à l'état brut. Au cours de la période à l'étude, la compagnie a fait du dépouillement et a mis à nu 1 million de tonnes de minerai exploitable à ciel ouvert.

La Nouvelle-Écosse produit du sel en l'extrayant des mines et en exploitant les salins. La seule mine de sel au Canada se trouve à Malagash, comté de Cumberland; elle est exploitée par la *Canadian Salt Company*, qui extrait le sel gemme, le broie, le tamise, pour le vendre enfin comme sel de décongélation pour les routes et les chemins de fer. Il se vend encore aux industries de la pêche, aux installations frigorifiques, pour le traitement du foin et la conservation des laitages sous forme de salègres et pour des fins de saupoudrage. La *Dominion Salt Co.* produit du sel fin près d'Amherst en faisant évaporer de la saumure provenant de gisements de sel à 860 pieds sous terre. La production totale est passée de 127,252 tonnes (\$1,631,904) en 1951 à 149,924 tonnes (\$1,681,683) en 1952.

Parmi les autres minéraux industriels produits dans cette province, signalons la brique de silice et les matériaux de construction, y compris les argileux. La quartzite provenant de Chegoggin-Point, comté de Yarmouth, est employée par la *Dominion Steel and Coal Corporation* dans la fabrication des briques de silice.

Plus de la moitié de l'augmentation de \$3,800,000 dans la valeur de la production minérale de la province de 1951 à 1952 est attribuable à la production de zinc, de plomb, de cuivre, d'argent et d'or à la mine Stirling de la *Mindamar Metals Corporation* à la suite de sa réouverture en juin 1952, après avoir été fermée pendant 20 ans. L'usine a donné un rendement de 500 tonnes par jour et les niveaux d'extraction ont baissé de 500 à 1,000 pieds. On estime que les réserves de minerai contiennent 780,000 tonnes.

Ailleurs, des travaux d'exploration ont été entrepris sur un gisement de plomb à Gay-River, comté de Colchester, et sur un gisement de cuivre à Cap-d'Or, comté de Cumberland.

Terre-Neuve*.—Au cours de la période, on a continué de s'intéresser de plus en plus aux ressources minières de Terre-Neuve, et les travaux d'exploration et de traçage ont atteint de nouveaux sommets. La production minière en 1952 était évaluée à \$32,898,734, soit à peu près autant qu'en 1951. Cette production comprend surtout le zinc, le minerai de fer, le plomb, le spath fluor et le cuivre. Cette province produit encore une certaine quantité d'argent et d'or, du sable et du gravier, de la pierre, du ciment et du gypse. La production entière de minerai de fer provient des mines situées à Bell-Island et exploitées par la *Dominion Wabana Ore Limited*, tandis que le zinc, le plomb, le cuivre, l'or et l'argent proviennent des mines de la *Buchans Mining Company Limited* à Red-Indian-Lake.

* Voir pp. 509-510 pour les faits intéressant les gisements de minerai de fer de la région limitrophe du Québec et du Labrador.