

acheté du Canada une quantité globale de 95,867 tonnes de plomb affiné; la Grande-Bretagne en a acheté 42,000 tonnes, les États-Unis 30,000, le Japon 9,800 et l'Inde 8,500. Le prix du plomb est monté de 13c. à 15.5c. la livre en 1964.

La production du zinc a été beaucoup plus forte en 1964 qu'en 1963, grâce à l'ouverture de deux nouvelles mines à la fin de 1963 et de quatre autres en 1964. Elle a atteint le chiffre sans précédent de 682,024 tonnes, contre 473,722 tonnes en 1963. L'affinage aux trois usines canadiennes (Trail, Flin Flon et Valleyfield) a aussi connu une augmentation, passant de 284,021 tonnes à 337,728 tonnes, surtout grâce à la production de l'affinerie de Valleyfield, inaugurée à la fin de 1963. Les exportations de concentrés de zinc (403,102 tonnes), se sont faites surtout vers les États-Unis (188,750 tonnes), la Belgique (93,377 tonnes), la République fédérale d'Allemagne (32,298 tonnes), la Pologne (28,356 tonnes) et le Japon (24,384 tonnes). Trente-trois pays ont acheté une quantité globale de 238,076 tonnes de zinc affiné. La Grande-Bretagne en a acheté 97,991 tonnes, les États-Unis, 78,563 tonnes, les Pays-Bas, 15,534 tonnes et l'Inde, 15,126 tonnes. Le prix du zinc est passé de 13c. à 14.5c. la livre en 1964.

Le plomb et le zinc produits dans le Territoire du Yukon proviennent entièrement de la *United Keno Hill Mines Limited*, qui exploite des mines dans le district de Mayo à quelque 200 milles au nord de Whitehorse.

La production de la Colombie-Britannique provenait principalement de la partie sud-est de la province; le plus gros apport a été celui de la *Consolidated Mining and Smelting Company of Canada Limited*, qui exploite la mine Sullivan de Kimberley, la mine H.B. de Salmo et la mine Bluebell de Riondel. La production quotidienne de minerai de plomb-zinc de ces trois mines a été respectivement de 10,000, 1,200 et 700 tonnes. Parmi les autres gros producteurs de cette partie de la province se trouvaient la *Canadian Exploration, Limited* de Salmo, la *Reeves MacDonal Mines Limited* de Remac et la *Sheep Creek Mines Limited* de Toby Creek. En Colombie-Britannique, le seul producteur de minerai de cuivre-zinc a été l'*Anaconda Company (Canada) Ltd.*, qui exploite la mine Britannia à quelque 20 milles au nord de Vancouver. La Colombie-Britannique compte un certain nombre de petits producteurs de plomb-zinc, et la *Consolidated Mining and Smelting* traite, à la fonderie de Trail, les concentrés provenant de la plupart de ces exploitations, ainsi que certains concentrés provenant du Yukon et de pays étrangers.

La plupart du zinc produit en Saskatchewan provient de la vaste mine de métaux communs de Flin Flon, exploitée par la *Hudson Bay Mining and Smelting Co., Limited*. Cette mine, qui chevauche la frontière de la Saskatchewan et du Manitoba, a aussi été la source de la majeure partie de la production de zinc et d'une partie de celle de plomb du Manitoba. La *Hudson Bay* a également exploité les mines Schist Lake et Coronation, près de Flin Flon, ainsi que les mines Chisel Lake et Stall Lake, à Snow Lake, 90 milles à l'est de Flin Flon. Elle a commencé l'extraction à la mine Stall Lake en février 1964. L'usine de Flin Flon a traité le minerai provenant de toutes les mines de la société, puis d'un volume relativement petit de minerai à traitement à façon, en vue de la récupération du zinc, du cuivre et des sous-produits métalliques.

En Ontario, la *Noranda Mines Limited* (Division Geco) et la *Willroy Mines Limited*, toutes deux situées à Manitouwadge, ont produit des concentrés de zinc, de plomb et de cuivre; la *Kam-Kotia Porcupine Mines Limited*, à Timmins, a produit surtout des concentrés de cuivre ainsi qu'une petite quantité de concentrés de zinc. A Port Maitland sur le lac Érié, la *Sherbrooke Metallurgical Company Limited* a traité au four de grillage les concentrés de zinc provenant de mines de l'Ontario et du Québec et le calciné qui en est dérivé a été expédié aux États-Unis pour y être traité finalement par la *Matthiessen & Hegeler Zinc Company*, propriétaire de l'usine de Port Maitland.

En 1964, la production de plomb a été faible dans la province de Québec mais celle de zinc a augmenté de 75,084 tonnes en 1963 à 228,580 tonnes en 1964. La production de