

**Sous-section 4.—Plomb.**

Le plomb canadien provient principalement des gisements de la Colombie Britannique. Entre 1891 et 1897 la production augmenta de 88,665 livres à 39,000,000. En raison de la baisse du prix de l'argent en 1898 et des grèves dans le district de Slocan en 1899, la production tomba cette année-là à 21,900,000 livres, pour remonter toutefois à 63,200,000 en 1900. L'extraction des minerais de plomb argentifère de basse teneur, provenant des gisements d'East Kootenay, se trouvant affectée par les conditions du marché, la production retomba à 18,100,000 livres en 1903. En octobre 1903, une loi fut promulguée autorisant le paiement de primes sur le plomb contenu dans le minerai plombifère extrait des mines canadiennes, ce qui fit remonter la production à 56,900,000 livres en 1905. Entre 1906 et 1911, cependant, elle déclina graduellement à 23,800,000 livres, mais elle accuse après cela un accroissement marqué, atteignant en 1928 un chiffre-record de 337,946,688 livres, niveau auquel elle se maintint en 1929 et 1930. En raison de la grande baisse subséquente, la production est allée diminuant, la plaçant à 255,947,378 livres en 1932, et à 266,475,191 livres en 1933. La production de 1934 est estimée officiellement à 342,811,000 lb, ce qui est un nouveau record.

**Colombie Britannique.**—Il existe bon nombre de mines importantes dans les districts d'East Kootenay et West Kootenay, dont la plus productive est la mine Sullivan située non loin de Kimberley et qui produit du plomb zincifère. Une tonne de minerai donne en moyenne 11 p.c. de plomb, 7 p.c. de zinc et 5 onces d'argent. L'essor rapide de la production de plomb au cours des quelques dernières années est attribuable, dans une large mesure, au fait que la Consolidated Mining and Smelting Company a pu résoudre les problèmes d'ordre métallurgique relatifs à la séparation et à la réduction de ces minerais. En raison de la baisse du plomb, du zinc et de l'argent depuis 1930, un grand nombre de mines de plomb argentifère de Slocan ont été inactives et la mine Monarch, de Field, a repris ses opérations en 1934.

**Autres provinces.**—Bien que l'on ait fait plusieurs découvertes de gisements plombifères dans la péninsule de Gaspé et dans le district de Rouyn (Québec), la seule mine qui ait quelque importance est la Tétrault, située dans le district de Notre-Dame-des-Anges (comté de Portneuf); elle a produit jusqu'en 1930 des concentrés de plomb et de zinc, année que la baisse des prix vint interrompre l'exploitation. La mine de plomb et la fonderie de Galetta (Ontario) furent fermées au cours de l'été de 1931 pour la même raison. On a repéré récemment des gisements de plomb zincifère dans le bassin de Sudbury. Après en avoir commencé l'exploitation, les travaux ont été interrompus; il s'ensuit que la production a été minime jusqu'ici. Depuis quelques années, les gisements d'argent plombifère du district de Mayo (Yukon) en produisent des quantités assez importantes. Cette exploitation est décrite sous la rubrique "argent" aux pages 407-408 du présent chapitre.