

Sous-section 2.—Argent.

Quoique l'on ne possède aucune statistique officielle de la production d'argent antérieurement à 1887, les rapports annuels des compagnies exploitantes font connaître que, de 1869 à 1885, le district de Port-Arthur, Ontario, a produit environ 4,000,000 d'onces de ce métal précieux, d'une valeur probable de \$4,800,000. Entre 1887 et 1893, cette production, dont la valeur oscillait entre \$300,000 et \$400,000, provenait principalement de l'Ontario et du Québec. Les trois années suivantes virent un rapide accroissement de la production, due à l'exploitation des gisements de plomb argentifère de la Colombie Britannique, si bien qu'en 1896 elle dépassa \$2,000,000. Depuis cette année jusqu'à 1905 elle varia de \$2,000,000 à \$3,500,000, puis au cours des cinq années suivantes l'expansion ayant été plus rapide encore, elle atteignait 32,869,264 onces, valant \$17,580,455 en 1910, après la découverte des gisements du district de Cobalt. Depuis lors, le volume extrait a décliné et cependant l'élévation des cours du métal fit hausser la valeur de la production annuelle jusqu'à \$20,693,704 en 1918, année du maximum. La dépression d'après-guerre et le déclin dans la valeur de l'argent causèrent une valeur amoindrie de la production en 1921, mais en 1930, l'industrie s'est ressaisie et le Canada a produit 26,443,823 onces. Le fléchissement subséquent du prix de l'argent a eu pour effet de réduire la production à 15,187,950 onces en 1933.

La plus grande partie de l'argent que l'on trouve au Canada provient des riches minerais de cobalt argentifère du nord de l'Ontario et d'argent-plomb-zinc de la Colombie Britannique; enfin, des minerais de plomb argentifère du Yukon. Une certaine quantité est récupérée soit des minerais aurifères du nord d'Ontario, soit des minerais nickelifères du district de Sudbury, et des minerais de cuivre-or du Québec, du Manitoba et de la Colombie Britannique. Ainsi, la plus grande partie de l'argent est produit au Canada en combinaison avec d'autres métaux.

En 1931, la découverte à Echo Bay, sur le Grand Lac de l'Ours, de gisements contenant de l'argent de haute teneur associé au cobalt et à d'autres minerais contenant du radium, a suscité un grand intérêt. L'exploitation commerciale de ces gisements a commencé en 1932, lorsque furent effectuées des expéditions à destination des usines de Trail, C.B., et a continuée en 1933 et 1934.

Ontario.—Cette province a produit en 1933 un total de 4,535,680 onces d'argent fin, dont la presque totalité provient des riches gisements argentifères du district de Cobalt; une proportion considérable est récupérée des affineries de nickel et des matières d'or. Les gisements de Cobalt furent repérés en 1903 lors de la construction du chemin de fer Temiskaming and Northern Ontario entre North Bay et la tête du lac Timiskaming. Des filons quelque peu similaires furent découverts ensuite à Gowganda, et à South Lorrain, endroits situés respectivement à 55 milles au nord-ouest et à 18 milles au sud-est de Cobalt. En raison de l'épuisement des gîtes et de la baisse de l'argent, l'exploitation des camps de Cobalt, Gowganda et South Lorrain est beaucoup moins active.

Colombie Britannique.—En 1926, pour la première fois depuis 1905, cette province a surpassé l'Ontario par sa production d'argent. Le volume de production de 1930 a dépassé tous les précédents, atteignant 11,825,930 onces d'argent fin, bien que 1927 l'égalé presque, s'élevant à 11,040,445 onces fines. De petites quantités ont été récupérées avec l'or alluvionnaire et l'or vierge, mais la plus grande partie de cette production vient des mines Sullivan et Premier. La mine Sullivan, dont la production principale fut d'abord le plomb et le zinc, est aussi la plus grande productrice d'argent au Canada. On peut aussi extraire de l'argent des minerais