

4.—ONTARIO.

L'industrie minière d'Ontario s'impose à l'attention par sa rapide expansion, la grande variété de ses produits et l'hégémonie qu'elle exerce sur les marchés de l'univers pour le nickel et le cobalt. Entre toutes les provinces canadiennes, c'est Ontario qui tient la tête, tant au point de vue du volume de l'extraction que de la variété des produits minéraux.

De même que la construction du chemin de fer Canadien du Pacifique mit à jour en 1883 les vastes gisements cupro-nickelifères de la région de Sudbury, en 1903, la construction du chemin de fer Timiskaming and Northern Ontario amena la découverte des gisements argentifères de Cobalt, réputés dans le monde entier, et indirectement fit connaître les importants gisements aurifères de Porcupine en 1909 et du lac Kirkland en 1911. La découverte de ces mines d'or fait de la province d'Ontario l'un des plus grands centres de production aurifère de l'univers; c'est maintenant la plus importante branche de sa production minérale. Depuis peu d'années, la présence de l'or a été signalée à Goudreau, près de la baie de Michipicoten, lac Supérieur, et dans les parages de Red Lake, dans le nord de l'Ontario. Ces découvertes du précieux métal dans des régions du Nouvel Ontario aussi distantes offrent d'encourageantes perspectives.

C'est en 1903 que la présence de l'argent fut signalée dans le district de Cobalt; l'extraction de ce métal, commencée en 1904, s'accrut rapidement jusqu'en 1911 où elle atteignit 31,507,791 onces. Depuis lors la production a décliné, mais l'exploitation des mines s'est néanmoins continuée, tant à cause de la trouvaille de certaines veines "aveugles", qu'en raison des inventions nouvelles, notamment le procédé du "flottage", qui permet la récupération d'une certaine quantité d'argent autrefois rejeté avec les scories; l'application de ce procédé rendit profitable l'extraction de minerai de basse teneur. Tout récemment, dans un camp presque abandonné, à South Lorrain, on vient de découvrir un minerai très riche, au moins égal en qualité aux meilleurs minerais qui aient été extraits de Cobalt; depuis lors, la production de l'argent a remonté. Signalons aussi, dans les parages de Cobalt, l'existence de la mine de Gowganda.

Les gisements de nickel du district de Sudbury constituent la plus importante des sources d'approvisionnement de ce métal que l'on connaisse; ils fournissent une proportion considérable de la consommation de l'univers. Ces gisements sont si étendus qu'on peut les considérer comme inépuisables, tout au moins en ce qui concerne la présente génération et celle qui lui succèdera. Depuis 1869, Ontario a produit plus de 5,000,000 de tonnes de minerai de fer et de concentrés, sa plus forte production ayant été constatée en 1915, où elle atteignit 394,054 tonnes de 2,000 livres. La consommation annuelle du minerai de fer dans la province est normalement d'environ 1,000,000 de tonnes de 2,000 livres, dont la plus grande partie est importée des Etats-Unis. Un plomb de haute teneur est extrait de la mine Kingdon, près de Galetta.

A l'exclusion du charbon, on trouve dans la province presque tous les métaux dont on fait commerce; leur liste comporte le corindon, le graphite, le mica et le talc; les gisements de feldspath sont d'une qualité exceptionnelle.

La production des matériaux de construction est nécessairement influencée par le plus ou moins d'activité de l'industrie du bâtiment; l'énumération de ces matériaux est extrêmement variée; on y voit le marbre, la pierre calcaire, le granit, le sable, le gravier, la chaux, le ciment, la brique et la tuile.