

CHAPITRE XIII.—MINES ET MINÉRAUX

SYNOPSIS

	PAGE		PAGE
SECTION 1. L'INDUSTRIE MINÉRALE AU CANADA: HISTORIQUE ET SITUATION ACTUELLE.....	603	SECTION 2. AIDE OFFICIELLE À L'INDUSTRIE MINÉRALE.....	652
Sous-section 1. Les métaux.....	620	Sous-section 1. Aide fédérale.....	652
Sous-section 2. Minéraux industriels.....	634	Sous-section 2. Aide provinciale.....	656
Sous-section 3. Pétrole et gaz naturel.....	643	SECTION 3. LÉGISLATION MINIÈRE.....	661
Sous-section 4. Houille.....	648	SECTION 4. PRODUCTION MONDIALE DE CERTAINS MINÉRAUX MÉTALLIQUES ET COMBUSTIBLES.....	664

On trouvera, à la page xvi du présent volume, la signification des signes conventionnels employés dans les tableaux.

Section 1.—L'industrie minérale au Canada: historique et situation actuelle*

Historique

L'industrie minière au Canada a une longue histoire faite d'exploration, de mise en valeur et d'exploitation qui remonte aux années antérieures à la Confédération de 1867. Au XVII^e siècle, on a découvert de l'argent et du cuivre dans ce qui est aujourd'hui la Nouvelle-Écosse et on connaissait l'existence de houille dans l'île du Cap-Breton et de gîtes de fer des marais dans la vallée du Saint-Maurice, au Québec. Au cours du XVIII^e siècle, on a extrait de la houille dans l'île du Cap-Breton et du minerai de fer destiné à l'affinage dans plusieurs localités du Québec. Ce n'est toutefois qu'au début du XIX^e siècle que la mise en valeur des ressources minérales du Canada a pris un essor marqué et, vers le milieu du siècle, l'activité dans ce domaine a permis d'entrevoir la création d'une importante industrie. Plusieurs gisements avaient été découverts dans l'est du Canada, mais l'événement le plus spectaculaire a été la découverte d'or en Colombie-Britannique au cours des années 1850, qui a attiré des milliers de personnes dans cette région. La colonisation, la construction ferroviaire, l'expansion agricole et l'essor industriel ont suivi plusieurs autres découvertes de gîtes minéraux dans les années subséquentes.

Dans la deuxième moitié du XIX^e siècle, le rythme d'expansion de l'activité minière au Canada s'est accéléré comme l'indiquent quelques-unes des découvertes les plus remarquables. En 1860, une florissante industrie pétrolière s'est établie dans le sud de l'Ontario, à la suite d'une première découverte près de Petrolia vers la fin des années 1850. En 1877, de l'amiante a été découvert dans les Cantons de l'Est du Québec. En 1883, des gisements de cuivre et de nickel étaient découverts à Sudbury (Ont.) et en 1886, on extrayait 3,000 tonnes de minerai de cuivre. Aujourd'hui, cette région est la principale source de nickel au monde. Au cours des années 1890, un certain nombre de gisements d'or, d'argent et de métaux communs ont été mis à jour dans le sud de la Colombie-Britannique, y compris la fameuse mine Sullivan, à la suite d'une première

* Rédigé sous la direction de M. C. M. Isbister, sous-ministre de l'Énergie, des Mines et des Ressources (Ottawa), dans les divisions suivantes: introduction et sous-sections 1 et 3, Division des ressources minérales; sous-section 2, Division du traitement des minéraux, Direction des mines; sous-section 4, Division des combustibles et des techniques de l'exploitation minière, Direction des mines. Les tableaux statistiques du présent chapitre ont été rédigés à la Division de l'industrie du Bureau fédéral de la statistique.