

Fer.—Le minerai de fer des marais a été extrait et réduit pour la première fois dans la province de Québec au début du dix-huitième siècle. Jusqu'en 1883, l'industrie se confine presque exclusivement à Trois-Rivières. D'autres hauts fourneaux, qui emploient du minerai local, sont établis à Radnor-Forges et à Drummondville, le dernier à fermer étant celui de Drummondville en 1911.

Les gisements de minerai de fer sont nombreux à travers le pays; toutefois, comme des minerais de plus haute teneur et bon marché s'obtiennent facilement des gisements situés près du lac Supérieur aux États-Unis et de Wabana à Terre-Neuve, le Canada n'a produit aucun minerai de fer de 1924 à 1939.

En 1937, des travaux d'exploitation ont commencé à la mine New-Helen de l'*Algoma Ore Properties Limited*, dans la région de Michipicoten en Ontario; le premier travertin a été produit en juillet 1939. Les gisements à haute teneur exploités par la *Sleep Rock Iron Mines Limited*, à 135 milles à l'ouest de Port-Arthur (Ont.), et les découvertes récentes de vastes gisements de minerai de fer dans la région limitrophe du Québec et du Labrador ont fort accru les possibilités du Canada comme producteur de minerai de fer. En 1948, 1,354,069 tonnes de minerai de fer, provenant presque toutes de l'Ontario, ont été extraites.

Un article spécial sur "Le minerai de fer de la région Québec-Labrador" paraît aux pages 533-540 du présent volume.

11.—Expéditions de minerai de fer et production de fonte en gueuses, de ferro-alliages, de lingots et moulages d'acier, 1939-1948

NOTA.—Pour les années 1886-1910, voir l'*Annuaire* de 1936, p. 388; 1911-1928, la page 354 de l'édition de 1939; 1929-1938, la page 346 de l'édition de 1946.

Année	Expéditions de minerai des mines canadiennes	Production de fonte en gueuses			Production de ferro-alliages	Production de lingots et moulages d'acier
		Nouvelle-Écosse	Ontario	Canada		
	tonnes courtes	tonnes courtes	tonnes courtes	tonnes courtes	tonnes courtes	tonnes courtes
1939.....	123, 598	290, 232	556, 186	846, 418	85, 540	1, 551, 054
1940.....	414, 603	441, 741	867, 358	1, 309, 099	149, 394	2, 253, 769
1941.....	516, 037	421, 296	1, 106, 757	1, 528, 053	204, 354	2, 712, 151
1942.....	545, 119	467, 951	1, 507, 063	1, 975, 014	209, 017	2, 109, 851
1943.....	641, 294	345, 722	1, 412, 547	1, 758, 269	197, 094	3, 004, 124
1944.....	553, 252	395, 802	1, 456, 826	1, 852, 628	182, 428	3, 024, 410
1945.....	1, 135, 444	374, 302	1, 403, 647	1, 777, 949	178, 214	2, 877, 927
1946.....	1, 549, 523	317, 180	1, 089, 072	1, 406, 252	137, 822	2, 327, 283
1947.....	1, 919, 366	354, 789	1, 606, 787	1, 962, 848 ¹	227, 123	2, 945, 952
1948 ²	1, 354, 069	438, 430	1, 682, 479	2, 120, 909	250, 659	3, 201, 656

¹ Comprend 1,272 tonnes courtes en Colombie-Britannique.

² Les chiffres de 1948 sont sujets à révision.

Plomb.—En 1948, la production de plomb n'a augmenté que de 4 p. 100 sur l'année précédente pour s'établir à 168,318 tonnes. Ici encore, le rendement des mines est sensiblement inférieur à celui d'avant-guerre, mais la hausse du marché du plomb porte la valeur de la production au chiffre sans précédent de \$60,700,000. Au 31 décembre 1948, le prix du plomb à New-York est de 21.5 cents la livre. Au Canada, durant la guerre, le prix a varié de 3.4 cents à 5 cents la livre.

La production de la Colombie-Britannique forme environ 97 p. 100 de celle du pays et provient presque entièrement de la grande mine Sullivan de la *Consolidated Mining and Smelting Company of Canada, Limited*, à Kimberley. Les producteurs moins importants sont: *Base Metal Mining Corporation*, *Highland*