

annoncé l'exploitation d'une nouvelle entreprise minière de fer, semblable à celle de la *Jones & Laughlin*, d'une capacité annuelle de un million de tonnes de sphérules à haute teneur, dans la région de Timagami, à 60 milles au nord de North Bay (Ont.). La *Dominion Foundries and Steel, Limited*, d'Hamilton (Ont.), en détiendra 90 p. 100 des actions. En Colombie-Britannique, l'*Empire Development Company, Limited* se préparait à reprendre la production, et l'*Orecan Mines Limited* faisait le traçage d'une nouvelle mine à proximité de la rivière Campbell; les deux mines devraient produire en 1965. La *Wesfrob Mines Ltd.* a continué le traçage de sa mine de fer-cuivre à Tasu Harbour dans les îles Reine-Charlotte. Cette propriété commencera à donner des concentrés de magnétite à la fin de 1967 à raison de près d'un million de tonnes par année. Plusieurs autres projets d'extraction minière et de transformation de minerai de fer en sphérules faisaient l'objet d'études sérieuses, ce qui permet de prévoir une croissance continue de l'industrie canadienne du minerai de fer.

Nickel.—La production canadienne de nickel s'est établie au cours de 1964 à 232,875 tonnes, d'une valeur de \$381,996,719, soit un peu plus qu'en 1963. Depuis longtemps, le Canada est le plus important fournisseur mondial de nickel et répond pour environ 80 p. 100 de la production du monde non communiste. Les principales sociétés productrices,—l'*International Nickel Company of Canada, Limited*, la *Falconbridge Nickel Mines, Limited* et la *Sherritt Gordon Mines, Limited*,—sont parmi les plus considérables au monde.

Aux environs de Sudbury (Ont.), l'*International Nickel* a exploité sept mines souterraines (Creighton, Frood-Stobie, Garson, Levack, Murray et Crean Hill) et la mine à ciel ouvert Clarabelle. Près de Sudbury également, la *Falconbridge* a exploité cinq mines: Falconbridge, East, Hardy, Onaping et Feunis.

Au Manitoba, l'exploitation minière de la *Sherritt Gordon Mines, Limited*, à Lynn Lake, a fourni 3,900 tonnes par jour. On a importé de la matre de nickel afin de permettre à l'affinerie de Fort Saskatchewan (Alb.) de fonctionner à sa pleine capacité de 14,000 tonnes. De bons débouchés se présentaient pour le nickel produit par cette société sous forme de briquettes ou de poudre. A la mine Thompson de l'*International Nickel*, on fonçait un puits de service sur la rive du lac Thompson ainsi que deux puits, à cinq milles plus au sud, au gîte de Birchtree, dont la production est prévue pour 1968. La capacité de production de l'*International Nickel* en Ontario et au Manitoba est maintenant de quelque 225,000 tonnes de nickel par année. D'ici 1967, celle de la *Falconbridge* sera de 50,000 tonnes.

Plusieurs petites mines de nickel ont progressé en 1964. La mine Gordon Lake de la *Metal Mines Limited*, dans le nord-ouest de l'Ontario, a produit environ 525 tonnes de minerai par jour; le concentré nickel-cuivre est transporté en vrac par camion au lac du Bonnet (Man.), puis expédié par rail à Copper Cliff (Ont.) pour y être fondu. La *Marbridge Mines Limited*, qui exploite un gisement dans le canton de La Motte (P.Q.), a produit presque à sa pleine capacité de 400 tonnes par jour et un deuxième puits en augmentera la production de 200 tonnes à compter du milieu de 1965; des concentrés nickel-cuivre obtenus par flottage à raison de quelque 2,800 tonnes par mois, sont transportés en vrac par camion à Falconbridge (Ont.) pour être fondus. Au début de 1965, la *Lorraine Mining Company* a commencé à produire à raison de 400 tonnes par jour dans la région de Bellettre (P.Q.). On estime que les réserves de minerai, jusqu'à 800 pieds, sont de 550,000 tonnes d'une teneur de 2.1 p. 100 en nickel-cuivre. La *Giant Mascot Mines, Limited*, près de Hope (C.-B.), a produit environ 1,500 tonnes de minerai par jour pendant 23 jours chaque mois; les concentrés de nickel-cuivre en vrac sont exportés au Japon.

Le prix du nickel n'a pas changé au cours de l'année. Il s'est maintenu à 84c. la livre pour le Canada et à 79c. pour les États-Unis, tous deux f. à b. Port Colborne (Ont.). Le prix pour les États-Unis comprend un droit d'importation de 1¼c. la livre.