

devenir une exploitation d'importance majeure, car le minerai y est bocardé au rythme de 300,000 tonnes par an. Dans la même région, le gisement de zinc et de plomb Reeves-MacDonald, qui a commencé de produire en 1949, a déjà doublé son rendement de minerai; celui-ci s'élève maintenant à 1,000 tonnes par jour. Dans la partie septentrionale de la côte, les mines de cuivre—plomb—zinc Tulsequah-Chief et Big-Bull ont été mises en production en 1951 par la *Consolidated Mining and Smelting Company*, qui a déjà poussé très avant les préparatifs en vue de produire 500 tonnes de concentrés de plomb et de zinc par jour à sa mine Bluebell, sur le lac Kootenay, et 1,000 tonnes par jour à sa mine H. B., près de Salmo. Des terrains situés respectivement près de Spillimacheen, à Ainsworth et près de Cranbrook ont commencé à produire en 1951, tandis qu'une mine de plomb—zinc dans la région de Revelstoke est à la veille de produire. Par suite de ces entreprises, on s'attend à une augmentation considérable dans la production de plomb et de zinc de la province.

La plupart des exploitations de minerai de fer n'ont eu jusqu'ici que peu d'importance, mais on s'intéresse davantage à la recherche de gisements ainsi qu'à l'examen d'anciens terrains. L'*Argonaut Company Limited*, qui avait pris une option sur la mine Iron-Hill, à proximité du lac Quinsam, sur la côte orientale de l'île Vancouver, en 1949, a commencé à en expédier des concentrés de magnétite en septembre 1951. Le minerai, extrait à ciel ouvert, est usiné de façon à en accroître la teneur en fer de 58 p. 100. La production atteint maintenant 50,000 tonnes par mois, tandis que les réserves certaines sont estimées à 1,700,000 tonnes. Sur l'île Texada, la *Texada Iron Mines Limited*, après avoir fait le sondage de ses gisements de magnétite, a commencé à expédier le minerai au printemps de 1952. La *Quatsino Copper-Gold Mines Limited*, qui a fait le sondage de son terrain d'Elk-River, dans la région de Quatsino, a découvert qu'il renfermait des réserves certaines et probables d'environ 922,000 tonnes.

A noter, au sujet de ces entreprises, que l'on connaît en Colombie-Britannique beaucoup de gisements de magnétite et plusieurs d'hématite et de limonite. Comme l'importance, la forme et l'emplacement de ces gisements varient considérablement, il faudra les sonder soigneusement pour établir la quantité de minéraux qu'ils renferment. Parmi les filons connus les plus importants, ceux de Zeballos-River, d'Iron-Hill et Iron-River, et de l'île Texada sont tous bien situés relativement aux gisements de houille, aux moyens de transports et aux centres industriels.

En Colombie-Britannique, la valeur annuelle de la production de minéraux non métalliques est passée de \$13,613,972 en 1945 à \$25,178,185 en 1951, les principaux minéraux, par ordre de la valeur du rendement en 1951, étant la houille, le sable et gravier, le ciment, le soufre (à teneur d'acide sulfurique), la pierre et la tourbe. Parmi les principaux événements qui se sont produits dans le domaine des minéraux non métalliques depuis la guerre, mentionnons la découverte d'amiante de chrysotile dans la région du ruisseau McDame, en Colombie-Britannique septentrionale, et, plus récemment, la découverte de gaz naturel accompagné de pétrole, dans la région de Rivière-la-Paix. C'était là la première découverte d'une nappe de gaz naturel et de pétrole dans la province qui pût se prêter à l'exploitation commerciale. La *Cassiar Asbestos Corporation Limited*, constituée en 1951 aux fins d'acquérir les gisements d'amiante, se construit maintenant une usine en vue de produire, pour commencer, la fibre d'amiante. Le pétrole a été découvert à une profondeur de 5,536 pieds, dans le puits n° 1 de la *Pacific Allied*, situé à cinq milles au sud de Fort-St-John. Par suite de cette découverte, les permis de sondages accordés à l'égard du pétrole et du gaz dans la province au 15 juin 1952, visaient 33,601,456 acres, situées surtout en Colombie-Britannique nord-orientale mais aussi dans les régions de New-Westminster, de Kootenay, de Caribou et de Flathead.