

liers de réparation, d'entrepôts, d'un vestiaire et de bureaux permanents touche à sa fin. La société est à dresser des plans techniques en vue de la construction des usines d'extraction, de broyage et de concentration magnétique durant 1953 et 1954. Le concentrateur est construit en vue d'une production annuelle de 500,000 tonnes nettes de concentrés qui seront agglomérés et expédiés ensuite par rail à un nouveau quai devant être aménagé sur le lac Ontario, près de Picton, dans le comté de Prince-Edward. Des navires transporteront l'aggloméré à l'usine de la *Bethlehem Steel Company* à Lackawanna, près de Buffalo (New-York). Le gouvernement fédéral a terminé les levés hydrographiques de l'emplacement du quai et la construction doit en commencer durant 1953.

Plusieurs sociétés s'occupaient de travaux d'exploration et de traçage à diverses propriétés mais, jusqu'à la fin de juin 1953, aucune n'avait annoncé de projets de production définis.

Malgré l'augmentation des frais de production, le prix fixe de l'or et les pertes monétaires tenant à la fermeté du dollar canadien, l'industrie de l'or de l'Ontario est restée très active. La production de 1952 a baissé à 2,458,359 onces troy (\$84,247,963) contre 2,462,979 onces (\$90,760,776) en 1951. Il existait 36 mines productrices dans la province à la fin d'avril 1953. Au cours de la période, trois nouvelles mines, la Bonwhit, l'Hugh-Pam et la Tisdale Ankerite, toutes trois situées dans le champ de Porcupine, sont entrées en production; une mine, la Theresa, de la *Theresa Gold Mines Limited*, située dans le nord-ouest de la province, est rentrée en activité. Dix mines ont fermé.

Des travaux de traçage ont été exécutés à plusieurs mines et les résultats en sont excellents, particulièrement dans la région de Porcupine, le plus grand champ de production d'or du pays, où la plupart des mines s'occupaient d'exploration et de traçage souterrain. Dans le champ de Larder-Lake, la *Kerr-Addison Gold Mines Limited* a obtenu des résultats très remarquables dans le traçage en profondeur de minerai de haute teneur et a atteint un nouveau sommet de production. La production de la région de Kirkland-Lake a baissé en 1952 à cause surtout des difficultés d'exploitation de la *Lake Shore Mines Limited*. Dans les régions de Patricia et de Thunder-Bay, plusieurs mines ont mis à jour du minerai de meilleure qualité et ont en général compensé les pertes subies par d'autres mines. Les sociétés dont la production est en hausse comprennent la *Campbell Red Lake Mines Limited* de la région de Patricia et la *MacLeod-Cockshutt Gold Mines Limited* de la région de Thunder-Bay.

La production de cobalt en Ontario a bondi de 951,607 livres en 1951 à 1,303,400 livres en 1952 tandis que celle d'argent a augmenté de 1,750,000 onces troy sur 1951 pour toucher 6,274,359 onces en 1952 malgré la baisse de 5c. l'once troy du prix de l'argent. Les besoins de cobalt continuent d'augmenter à mesure qu'il se crée des usages nouveaux et le gouvernement américain a annoncé en fin de 1952 qu'il lui faudra en 1955 6 millions de livres de plus que ses besoins prévus de 27 millions de livres, soit plus de deux fois et demie ses besoins de 1950.

La production continue de venir surtout d'un petit groupe de producteurs du champ de cobalt et en partie sous forme de sous-produit des métaux communs produits dans la région de Sudbury. Les expéditions du champ de Cobalt comprenaient des concentrés purs de cobalt et des concentrés de cobalt-argent. On est à construire une fonderie au sud de la ville de Cobalt pour l'affinage du cobalt, de l'argent et du nickel.