

Voici quelques-uns des faits nouveaux les plus caractéristiques qui sont survenus dans l'industrie minière dans l'Est du pays. A Terre-Neuve, une société a ouvert une usine pouvant produire 5,000 tonnes d'amianté par jour. A Labrador City (Côte du Labrador), une société a commencé de fabriquer des sphérules de minerai de fer de haute teneur, à raison de 5 millions de tonnes par an et près du lac Wabush, une autre a poursuivi la mise en valeur de sa mine, et la construction d'une voie ferrée et d'aménagements portuaires; elle a mis en chantier une usine qui pourra fabriquer 5 millions de tonnes de sphérules par an, à Pointe Noire (P.Q.), port d'expéditions sur le Saint-Laurent. Au Québec, la première zinguerie de l'Est du pays s'est ouverte à Valleyfield, près de Montréal. Dans la région du lac Mattagami (Nord-Ouest du Québec), trois mines de zinc cuprifère se sont ouvertes et ont expédié des concentrés de zinc à l'affinerie de Valleyfield. A Gagnon, un grand exploitant de minerai de fer a terminé sa première année complète de fabrication de concentrés, dans une usine pouvant en produire 8 millions de tonnes par an. Dans l'Ontario, au sud-est de Kirkland Lake, on a poursuivi la mise en valeur d'une mine de fer et la construction d'une usine qui pourra fabriquer 1 million de tonnes de sphérules par an. A Copper Cliff, on a fini d'agrandir une usine afin de tripler sa production, soit à 750,000 tonnes fortes de sphérules par an. Dans la région de Steep Rock Lake, un exploitant de minerai de fer non traité à teneur moyenne projette la construction d'une usine capable de produire 1 million de tonnes de sphérules par an à partir des déchets de criblage de son usine de 2,500,000 tonnes par année.

Les principaux faits nouveaux survenus en 1963 dans les quatre provinces de l'Ouest comprennent la première année de production importante de potasse en Saskatchewan (1 million de tonnes). En Alberta et en Colombie-Britannique, la production de soufre élémentaire à partir de gaz naturel traité a fortement augmenté. Le soufre s'est vendu bien mieux au Canada, aux États-Unis et dans des pays d'outre-Pacifique. On a atteint la production visée à la fin de l'année, soit 800,000 barils par jour de pétrole brut et de gaz de pétrole liquéfié. On a enregistré une augmentation constante de la production et de la consommation de gaz naturel. Les travaux de prospection et la mise en valeur des mines de fer et des mines de métaux communs sont restés très actifs; plusieurs mines de ce genre ont commencé à produire.

Le Canada peut compter avec assurance sur l'expansion continue de ses richesses minières et sur une production toujours grandissante. Il maintiendra ainsi sa place aux premiers rangs des pays producteurs de minéraux et peut-être même l'améliorera-t-il. Dans les trois secteurs de l'industrie, maints projets sont en voie d'exécution, les uns modestes, les autres considérables, qui contribueront à augmenter et à diversifier la production. Fait heureux, l'industrie minière n'entend pas s'en tenir aux réalisations passées, mais envisage de grands progrès pour l'avenir. L'importante découverte de métaux communs au début de 1964, faite par la *Texas Gulf Sulphur Corporation* près de Timmins (Ont.), a exercé une forte influence sur la prospection minière. Une bonne partie des zones probablement minéralisées du pays, notamment dans les deux tiers nord, n'est pas encore prospectée, et tout porte à croire que ces zones se révéleront aussi riches en minéraux que le premier tiers sud.

### Sous-section 1.—Les métaux

**Nickel.**—La production canadienne de nickel s'est établie au cours de 1963 à 218,649 tonnes évaluées à \$362,781,957, soit un peu moins qu'en 1962. L'industrie a fonctionné à près de 93 p. 100 de sa capacité théorique. Depuis longtemps, le Canada est le plus important pourvoyeur mondial de nickel et répond pour environ 80 p. 100 de la production du monde libre. Les principales sociétés productrices,—l'*International Nickel Company of Canada, Limited* et la *Falconbridge Nickel Mines, Limited*,—sont les plus considérables au monde.

Aux environs de Sudbury (Ont.), l'*International Nickel* a exploité six chantiers—Creighton, Frood-Stobie, Garson, Levaek, les mines souterraines Murray et la mine de surface Clarabelle. Près de Sudbury également, la *Falconbridge* a exploité cinq mines