

Nouvelle-Écosse.—L'extraction du charbon constitue le cœur de l'industrie minérale de la Nouvelle-Écosse. En 1952, elle a participé pour presque 80 p. 100 à la valeur totale de la production minérale de la province. Les minéraux industriels, —particulièrement le gypse, dont la province est la principale productrice du pays, les barytines, dont le gros de la production nationale est extrait dans la province, et le sel,—répondent pour le plus clair du reste de la production. La production totale de 1952 a augmenté de \$3,814,217 sur 1951 pour atteindre \$63,541,473; l'augmentation tient surtout à l'addition de la production de zinc, de plomb, de cuivre, d'argent et d'or provenant de la mine Stirling, que la *Mindamar Metals Corporation Limited* a remise en activité dans le comté de Richmond, et à un gain de la valeur de la production de charbon.

Des charbons à coke bitumineux très et moyennement volatiles sont produits dans les régions de Sydney, de Cumberland et de Pictou et un peu de charbon bitumineux non cokéfiant est extrait dans celle d'Inverness. La production de charbon a augmenté en valeur de \$49,113,932 en 1951 à \$51,227,678 en 1952 mais a diminué en volume de 6,307,629 tonnes à 5,905,265 tonnes. La production sert principalement aux chemins de fer de la région, aux industries de l'acier et du papier, à la consommation domestique locale et à la production énergétique.

La plus grande productrice, la *Dominion Steel and Coal Corporation*, exploite un groupe de mines dans la région de Sydney en vue de la production de coke pour les fins de ses aciéries et pour des fins commerciales. Afin d'obvier à l'augmentation constante des frais de roulage jusqu'aux sièges d'exploitation sous-marins, la société est à percer un tunnel incliné de 6,225 pieds de long pour le transport des ouvriers, de l'équipement et du charbon. La mécanisation des houillères se continue et la plupart des principales houillères sont maintenant pleinement mécanisées. Neuf "mineurs" *Dosco*, machine récemment perfectionnée par la *Dominion Steel and Coal Corporation* et qui abat et charge le charbon au rythme de 500 tonnes en huit heures, sont maintenant en service dans la province.

Les gouvernements fédéral et provincial continuent de poursuivre de vastes recherches sur le charbon de la Nouvelle-Écosse. Ces recherches comprennent l'étude stratigraphique, structurale et pétrographique des gisements de la région carbonifère de Sydney et visent essentiellement à aider à développer et à prolonger la productivité de la région.

Dans le domaine des minéraux industriels, la production en 1952 n'a dans l'ensemble guère changé par rapport à 1951. Le gypse a diminué en volume de 3,190,030 tonnes en 1951 à 2,968,537 tonnes en 1952 mais augmenté en valeur de \$4,107,822 à \$4,192,858. La Nouvelle-Écosse a fourni en 1952 plus de 82 p. 100 de toute la production canadienne. La *Canadian Gypsum Company Limited*, la plus grande productrice, exploite des carrières à Wentworth, près de Windsor, dans le comté d'Hants et en expédie la production à ses usines des États-Unis. La *National Gypsum Company (Canada) Limited* exploite des carrières à Walton, dans le comté d'Hants, et à Dingwall, dans le comté de Victoria, pour fins d'exportation. Elle expédie le gypse extrait à ses usines des États-Unis. Une faible quantité de la production provenant de Dingwall est expédiée aux usines de gypse du Québec ainsi qu'aux usines de ciment de l'Est du Canada. La *Windsor Plaster Company Limited* extrait du gypse brut d'une petite carrière près de Brooklyn en vue d'alimenter son usine de plâtre de Windsor, et la *Victoria Gypsum Company Limited* exploite une carrière à Little-Narrows et expédie le produit aux États-Unis et aux Antilles.