

Nouveau-Brunswick.—En 1962, la production de charbon au Nouveau-Brunswick, dont 82 p. 100 provenaient des mines à ciel ouvert, s'est entièrement composée de houille grasse, riche en matières volatiles, tirée de la région de Minto. En outre, une petite quantité a été extraite des régions de Chipman et de Coal Creek. La production de 815,529 tonnes en 1962, soit environ 8 p. 100 de la production nationale, représentait une baisse de 8.2 p. 100 sur 1961. Le rendement moyen par jour-homme a été de 5.5 tonnes dans les mines à ciel ouvert et de 1.8 tonne dans les mines souterraines. La valeur moyenne à la mine s'est établie à \$8.28 la tonne en 1962.

Deux des mines à ciel ouvert possèdent des ateliers modernes de lavage, qui nettoient mécaniquement presque la moitié de la production de la province. Une bonne partie de la production est utilisée dans la province pour le chauffage, la production d'énergie électrique et la transformation; environ 11 p. 100 en sont expédiés vers le Canada central et environ 14 p. 100 exportés aux États-Unis. Le gouvernement a accordé des subventions pour le transport de 114,186 tonnes en 1962.

Saskatchewan.—La production houillère de cette province se compose exclusivement de lignite extrait des mines à ciel ouvert de Bienfait et d'Estevan, dans la vallée de Souris; il s'agit là de l'unique bassin actif de lignite au Canada. La production a été un peu plus élevée en 1962 qu'en 1961, soit 2,256,306 tonnes, représentant environ 22 p. 100 de la production nationale. Le rendement moyen par jour-homme était de 44.9 tonnes et le prix moyen du charbon à la mine a été évalué à \$2.02 la tonne, ce qui fait de cette province la source de charbon la plus économique du pays. La région d'Estevan alimente les centrales thermo-électriques provinciales du barrage Boundary, qui ont utilisé environ 45 p. 100 de la production totale de lignite. Environ 37 p. 100 de la production de 1962 ont été expédiés au Manitoba et 3.5 p. 100 à l'Ontario pour la consommation industrielle, commerciale et ménagère; le reste a été utilisé dans la province à des fins analogues. Le gouvernement a accordé des subventions pour 82,511 tonnes.

La production de briquettes, fabriquées avec du lignite carbonisé et utilisées entièrement à des fins commerciales et ménagères, a diminué de près de 24 p. 100 sur celle de 1961 pour atteindre 24,461 tonnes en 1962.

Alberta.—On trouve plusieurs variétés de houille en Alberta, allant des semi-anthracites de la région de Cascade jusqu'aux sous-bitumineux. Il y a des houilles grasses cokéfiantes dans la zone intérieure des contreforts, mais à cause des conditions actuelles du marché, on ne les exploite que dans les régions de Cascade et de Crownsnest. Une bonne partie de la production est exportée au Japon pour être utilisée dans les industries métallurgiques. Dans les contreforts, on trouve du charbon bitumineux non cokéfiant de qualité inférieure mais on ne l'extrait que dans les régions de Lethbridge et Coalspur. Les autres régions produisent de la houille sous-bitumineuse (près de 72 p. 100 de la production de la province en 1962) destinée surtout à l'usage ménager et commercial et à la production d'énergie thermique; on en utilise des quantités croissantes à cette dernière fin. Les quatre plus importantes régions productrices de houille sous-bitumineuse sont celles de Castor, Drumheller, Pembina et Sheerness; les mines dans ces régions ont fourni plus de 78 p. 100 de la production de houille sous-bitumineuse canadienne en 1962, soit 1,497,171 tonnes, chiffre qui a surpassé de 10 p. 100 celui de l'année précédente. La production de houille grasse a diminué de 11.4 p. 100 pour s'établir à 590,139 tonnes.

En 1962, la production totale de l'Alberta a augmenté de 2.9 p. 100 pour atteindre 2,087,310 tonnes, soit environ 20 p. 100 du rendement national. L'exploitation des mines à ciel ouvert a fourni 51.5 p. 100 de la production totale de charbon, le rendement moyen par jour-homme ayant été de 16.5 tonnes comparativement à 4.8 tonnes pour les mines souterraines. La valeur moyenne du charbon bitumineux a atteint \$7.26 la tonne à la mine et celle du charbon sous-bitumineux, \$3.80 la tonne.

La province a expédié 1.4 p. 100 de sa production à l'Ontario, 7.4 p. 100 (surtout le sous-bitumineux) au Manitoba, 16.6 p. 100 à la Saskatchewan et 13.6 p. 100 à la Colombie-Britannique. Le gouvernement fédéral a accordé une subvention pour le transport de 692,394 tonnes de charbon de l'Alberta et de la Colombie-Britannique.