

1,450 pieds de profondeur pour l'extraction des produits, et à partir de ce puits on a entrepris des travaux en vue d'une exploitation souterraine à grande échelle.

L'évaluation de plusieurs producteurs éventuels s'est poursuivie au Québec en 1972. La concession de la McAdam Mining Corporation Limited, située à environ 20 milles à l'est de Chibougamau, fait actuellement l'objet d'une évaluation dans le cadre d'un programme de travaux souterrains; l'exploitation s'exerce sous droit d'option à la Rio Tinto Canadian Exploration Limited. L'Abitibi Asbestos Mining Company Limited a fait savoir que les travaux d'aménagement d'une usine-pilote avaient débuté à sa concession située dans le canton de Maizerets, à 50 milles au nord d'Amos. La Pathfinder Resources Ltd. et la Pan Ocean Oil Ltd. négocient actuellement un accord qui pourrait aboutir à la mise en exploitation de la concession amiantifère Lili de la Pathfinder, à 80 milles à l'est de Montréal.

En Colombie-Britannique, la Cassiar Asbestos Corporation Limited à Cassiar a expédié 100,000 tonnes de fibre par suite de l'expansion de son usine en 1971 qui a porté sa capacité annuelle à 120,000 tonnes. De récents forages ont confirmé qu'il y avait suffisamment de réserves pour encore 20 ans au moins.

Au Yukon, la mine Clinton Creek de la Cassiar a expédié plus de 100,000 tonnes de fibre.

L'Advocate Mines Limited, seul producteur d'amiante de Terre-Neuve, a maintenu ses expéditions de fibre à 69,000 tonnes.

En Ontario, la production globale de la Hedman Mines Limited et de la mine Reeves de la Johns-Manville Mining and Trading Limited a diminué de 19% par rapport à 1971. Cette baisse est imputable en partie à l'arrêt des opérations pendant un mois à la mine Reeves, en raison de la médiocrité du marché et de l'ampleur des réserves.

La United Asbestos Inc. et l'Allied Mining Corporation se proposent de mettre en exploitation la concession d'amiante appartenant à l'Allied dans le canton de Midlothian, à 43 milles au sud de Timmins (Ont.).

Potasse. La production canadienne, qui provient exclusivement de la Saskatchewan, s'est chiffrée en 1972 à 3,9 millions de tonnes d'équivalent d'oxyde de potassium (K_2O) (tableau 12.18). La capacité annuelle installée est la plus élevée au monde, soit 8,32 millions de tonnes d'équivalent d'oxyde de potassium. Les 10 mines ont été en activité en 1972, à l'exception de la mine de la Cominco Ltée. Cette dernière a réouvert en septembre, après qu'une inondation des aménagements souterrains l'eut forcée à fermer pendant 25 mois. A partir du 1^{er} juin 1972, le gouvernement de la Saskatchewan a commencé à percevoir un droit de proration de 60 cents la tonne de chlorure de potassium. Pour la troisième année consécutive il a contrôlé la production en vertu du Règlement de 1969 pour la conservation de la potasse et toutes les ventes ont été assujetties à un prix plancher de 33,75 cents l'unité d'oxyde de potassium.

Au Nouveau-Brunswick, la province et la Potash Company of America (PCA) ont conclu une entente sur le droit d'explorer en vue de trouver de la potasse et du sel dans un secteur de 224 milles carrés près de Sussex. On a découvert de la potasse dans la région de Sussex en 1971 dans le cadre d'un programme d'exploration fédéral-provincial. La demande de potasse a continué de s'accroître en 1972.

Sel. En 1972, la production canadienne de sel n'a pratiquement pas varié par rapport à l'année précédente. Les expéditions canadiennes de sel se sont chiffrées à 5,4 millions de tonnes d'une valeur de \$40,1 millions (tableau 12.19). Le sel gemme, utilisé surtout pour faire fondre la neige et la glace dans les rues des villes et sur les grandes routes, ainsi que dans la fabrication de produits chimiques, constituait environ 75% des expéditions totales, le reste se composant de sel fin raffiné sous vide et de sel de saumure servant à la production de la soude caustique et du chlore.

Il existe trois mines de sel gemme, une en Nouvelle-Écosse et deux en Ontario. On produit également du sel comme sous-produit de l'extraction de la potasse en Saskatchewan. Des usines d'évaporation pour la production de sel fin et des salines sont situées en Nouvelle-Écosse, en Ontario, au Manitoba, en Saskatchewan et en Alberta.

Un programme fédéral-provincial d'exploration a permis de découvrir un gisement de potasse-sel dans le comté de Kings (N.-B.) en 1971. En août 1972, la Société québécoise d'exploration minière (SQOUEM) a annoncé la découverte d'un important gisement de sel aux Îles-de-la-Madeleine, à 50 milles au nord de l'Île-du-Prince-Édouard.

Soufre. Les expéditions canadiennes de soufre sous toutes ses formes se sont élevées en 1972