

l'exploitation de sa mine et de son concentrateur près de Lacorne (Qué.) avec l'aide du gouvernement provincial à partir de septembre 1971. La Preissac Molybdenite Mines Limited, dans la région de Preissac, près de Cadillac (Qué.), a fait faillite en avril 1971 mais la production s'est poursuivie au ralenti pendant un certain temps. Toujours dans l'Est du Canada, la production de molybdène, y compris des sous-produits de la Gaspé Copper Mines, Limited, s'est élevée en 1971 à 778,003 livres.

Uranium. Les marchés internationaux de l'uranium sont demeurés sursaturés en 1971 à cause de la surproduction et de la forte concurrence, éléments qui ont fait baisser à leur plus bas niveau les prix de l'uranium. Malgré les efforts accrus des producteurs canadiens pour augmenter leurs ventes, pas une seule vente n'a été enregistrée. Il n'est donc pas étonnant qu'il se soit produit en 1971 un ralentissement général de l'exploration au Canada, à cause surtout de la médiocrité des perspectives à court terme pour l'uranium et des problèmes que pose l'appartenance étrangère des sociétés productrices d'uranium au Canada. Des trois usines canadiennes en activité en 1971, une seule fonctionnait à pleine capacité. Un nouveau producteur doit faire ses débuts en 1975.

La Denison Mines Limited d'Elliot Lake (Ont.) a commencé à livrer de l'uranium vers le milieu de 1971 aux termes du nouvel accord d'entreposage en commun annoncé en décembre 1970 par le gouvernement fédéral. L'entente, qui couvre la période de 1971 à 1974, contribuera à assurer la stabilité de l'économie dans la région d'Elliot Lake jusqu'en 1975, date où la Denison commencera à effectuer d'importantes livraisons en vertu de contrats à long terme.

La production d'uranium au Canada s'est accrue de près de 9% en 1971 et a atteint 4,976 tonnes d' U_3O_8 , dont 4,107 ont été expédiées (tableau 12.14). Environ 85% de cette quantité provenait de la région d'Elliot Lake en Ontario, et le reste de la région d'Uranium City en Saskatchewan. A Elliot Lake, la Rio Algom Mines Limited a exploité son usine Quirke un peu au-dessus de sa capacité nominale de 4,500 tonnes, la plus grande partie des 1,564,000 tonnes de minerai non traité provenant de la mine New Quirke, ouverte en 1968. La production de la New Quirke a augmenté progressivement de telle manière qu'à la fin de 1971 elle produisait quelque 6,200 tonnes par jour, ce qui dépasse nettement la capacité prévue. Les réserves de minerai à la vieille mine Quirke étaient épuisées à la fin de l'année. L'usine de la Denison, qui fonctionnait aux deux tiers environ de sa capacité nominale de 6,000 tonnes par jour en 1971, a traité environ 1,387,000 tonnes de minerai. La société a poursuivi au cours de l'année son programme d'amélioration des aménagements souterrains et de surface. A Uranium City, l'Eldorado Nucléaire Limitée a terminé la troisième année de son programme quinquennal de réduction de la production. L'usine, d'une capacité de 1,800 tonnes par jour, a fonctionné à environ 50% et traité 219,391 tonnes de minerai. L'activité a été temporairement interrompue à l'usine Eldorado pendant la grève qui a duré de la fin d'août jusqu'au début de novembre.

L'Eldorado Nucléaire Limitée, seul producteur canadien de produits affinés d'uranium et qui possède des installations à Port Hope (Ont.), a agrandi son usine de production d'hexafluorure d'uranium (UF_6) et a produit 2,750 tonnes d'U (sous forme d' UF_6) en 1971. L'Eldorado qui est au nombre des cinq plus grandes raffineries au monde, a réussi à obtenir en 1971 de nouveaux contrats pour la transformation de l'uranium en UF_6 .

Le nouvel aménagement entrepris par la Gulf Minerals Canada Limited à la mine d'uranium de Rabbit Lake, dans la région de Wollaston Lake dans le nord de la Saskatchewan, en était aux premiers stades antérieurs à la production en 1971. On prévoit que cette installation à ciel ouvert sera terminée vers la fin de 1974 et que la production commencera au début de 1975.

L'exploration en vue de trouver de l'uranium a encore ralenti en 1971 et aucune activité nouvelle n'a été signalée. Dans l'Est du Canada, la British Newfoundland Exploration Limited (Brinex) a poursuivi ses travaux dans la région de Makkovik-Kaipokok au Labrador. Très peu d'activité a été observée dans les Maritimes ainsi que dans la région de Mont-Laurier au Québec. Dans la région d'Elliot Lake — Agnew Lake en Ontario, l'activité a été considérablement réduite. Dans l'Ouest du Canada, la Mokta (Canada) Ltée a continué ses travaux dans la région de Carswell dans le nord de la Saskatchewan et la Gulf Minerals a poursuivi son programme dans la région de Wollaston Lake. Aucune activité d'importance n'a été signalée dans la région d'Uranium City en Saskatchewan. Dans les Territoires du Nord-Ouest, on a poursuivi certains travaux, notamment dans la région de Baker Lake et dans les îles Simpson dans le bras est du Grand Lac des Esclaves.

Bien que l'industrie de l'uranium souffre dans l'immédiat d'une sursaturation, les perspectives à long terme sont excellentes en raison de la demande croissante de la part des