

L'HISTOIRE DE L'ACTIVITÉ MINIÈRE DANS LA RÉGION DE KENORA

L'histoire de l'activité minière dans la région de Kenora est consacrée entièrement à la recherche de l'or. On a découvert l'or dans la région de Lake of the Woods en 1878 et, dès 1900, plusieurs mines étaient en production. Un fait peu connu est que, entre 1890 et 1910, l'activité minière près de Lake of the Woods comptait pour plus de cinquante-cinq pour cent de la production aurifère dans l'ensemble de l'Ontario. La production a plafonné en 1899 avec les mines Sultana, Regina et Mikado à titre de principaux producteurs. L'activité ne se limitait pas toutefois à Lake of the Woods. Les prospecteurs se sont déployés des collectivités existantes et ont fait beaucoup de découvertes à l'échelle de la région. Des camps miniers en production existaient à Gold Rock sur le lac Upper Manitou et à Mine Centre, à l'est de Fort Frances. La production provenait des mines Laurentian, Big Master et Twentieth Century à Gold Rock et des mines Golden Starr, Olive et Foley à Mine Centre. Dès 1912, toutefois, la conjoncture économique a obligé les mines à fermer leurs portes.

Les trois usines de réduction à Kenora et Keewatin représentaient une activité secondaire intéressante. Ces usines ont été bâties pour traiter le minerai provenant des nombreuses petites propriétés aurifères dans les environs de Lake of the Woods. Les efforts de récupération de l'or ne donnant pas de bons résultats, les usines n'ont pas prospéré. L'usine de réduction

Ottawa à Keewatin a fonctionné de 1898 environ jusqu'en 1901. Celle de Rat Portage, construite en 1890 à l'emplacement actuel de Husky the Musky et du parc McLeod à Kenora, a fonctionné irrégulièrement jusqu'à sa destruction lors d'un incendie spectaculaire en 1906. L'usine de réduction Norman n'a jamais été achevée.

L'exploitation des mines d'or a toutefois repris à la suite d'une hausse du prix de l'or en 1934. On a produit de l'or à la mine Wendigo au sud de Kenora, aux mines Big Master et Elora à Gold Rock et à la mine de Straw Lake Beach sur le lac Straw, au nord-est de Fort Frances. La plupart des activités d'exploitation aurifère ont cessé en 1943 en raison des conditions de guerre. Le nettoyage à la mine Wendigo en 1951 a produit une petite quantité d'or. Une tentative de récupération de l'or des résidus miniers de Wendigo a suivi en 1981.

La prospection et l'exploration de gisements aurifères se sont poursuivies jusqu'à ce jour, beaucoup de travail ayant été fait à Cameron Lake et dans le canton de Richardson par Nuinsco Resources Ltd., à l'ancienne mine Dupont à Shoal Lake par Consolidated Professor Mines Ltd. et Royal Oak Mines Ltd., et au gisement de Thunder Lake par la Corona Gold Corporation et Teck Explorations Ltd.

L'activité minière et l'exploration font partie intégrante du développement de nos collectivités locales. L'or est certainement l'un des produits les plus précieux qui ait été produit. L'or et son histoire éclatante ont capté l'intérêt de plusieurs générations de prospecteurs ainsi que du public.

On a produit la pierre de construction et les minéraux industriels de plusieurs gisements depuis les années 1890. Le granit a été extrait de plusieurs sites le long des droits de passage du Canadien Pacifique et du Canadien National pour construire les ponts et les fondations de bâtiments et, plus tard, pour écraser le ballast de voies ferrées. On en a extrait de carrières à Ignace, Butler et Farlane.

On a produit la brique argileuse à Kenora en 1884, de 1890 à 1898, et encore vers 1927. Durant les années 1920, il y avait un intérêt considérable pour la pierre de savon. Plusieurs gisements près de Dryden ont été explorés et un à Eagle Lake a été mis en production brièvement pour la production de matériaux réfractaires (revêtements de four, matériaux résistant à la chaleur). Aujourd'hui, on s'intéresse à la pierre de savon notamment comme matière à tailler. On trouve de grandes tourbières dans la région de Emo-Rainy River. Une industrie de tourbe y a existé dans les années 1940 et 1950 et, pendant une brève période, dans les années 1980 et 1990. La tourbière horticole a été produite dans le canton

de Carpenter et traitée dans une usine à Barwick.

Les prospecteurs ont cherché bien d'autres métaux et minéraux en plus de l'or. Le cuivre, le nickel, le cobalt et le platine ont été produits dans la région de Werner Lake, et notamment à la mine de Gordon Lake, dans les années 1940 et de 1962 à 1972. Le cuivre et l'or ont été produits dans la mine Maybrun au sud-est de Kenora en 1970 et 1973. De grands travaux d'exploitation exposant un important gisement de nickel (mais aucune production) ont été entrepris, de 1955 à 1957, au gisement de Kenbridge tout près. Un gisement de molybdène à High Lake fait l'objet d'activités d'exploration depuis 1937, et dans les années 1940, a fait partie des efforts de guerre. En 1980, on a foncé un puits et construit une usine, mais en 1984, on a fermé l'usine suivant une chute du prix du molybdène.

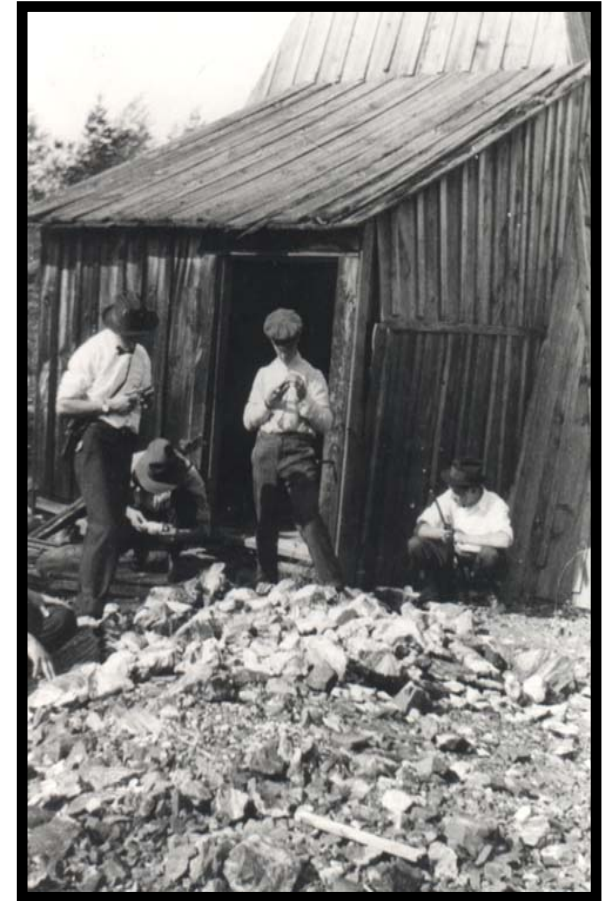
Au cours des dernières années, on s'est beaucoup intéressé au champ de pegmatites à éléments rares de Separation Rapids, situé à environ 60 km au nord de Kenora. Des travaux effectués par Work by Avalon Ventures Ltd., Emerald Fields Resource Corp., Champion Bear Resources Ltd., Gossan Resources Ltd. et la Tantalum Mining Corporation of Canada Ltd. ont permis de découvrir de grands gisements de minéraux et d'éléments pegmatitiques comme le pétalite (lithium), le tantalum, le césium et le rubidium.

Lors de travaux d'exploration à l'endroit du gisement de cobalt de Werner Lake, la Canmine Resources Corporation a découvert un important gisement à haute teneur.

Une industrie prospère d'exploitation de carrières de granit existe depuis le début des années 1990. On trouve aujourd'hui trois carrières en production au nord de Kenora et une à l'ouest de Vermilion Bay. La pierre de ces bâtiments a été vendue aux marchés de par le monde entier.

Bien que les marchés de marchandises et la demande de métaux fluctuent d'une année à l'autre, les activités d'exploration se poursuivent dans l'ensemble de la région de Kenora. Qu'il s'agisse de grandes sociétés minières, de petites sociétés minières ou de prospecteurs individuels, l'exploration minérale représente une composante vitale de l'économie du Nord-Ouest de l'Ontario. L'histoire de l'activité minière de la région de Kenora continue de s'écrire.

L'histoire de l'activité minière dans le district de Kenora



Mine de Gold Hill, canton de Kirkup, 1914
photo avec les hommages du musée de Lake of the Woods

préparé : le 10 mai 2002
par : P. Hinz, géologue de district, Kenora
Commission géologique de l'Ontario
104-810, rue Robertson
Kenora ON P9N 4J2
(807) 468-2813