
La région de Klondike, au Yukon, est renommée depuis la fin du XIX^e siècle pour son or. L'or occupe encore une place de choix dans cette région, mais l'exploitation du plomb, du zinc et de l'argent à Keno Hill et à Faro est devenue une source plus importante d'emplois et de revenus.

Les Territoires du Nord-Ouest peuvent s'enorgueillir d'avoir deux des mines les plus septentrionales au monde : la mine Polaris, dans la Petite île Cornwallis, et la mine Nanisivik, dans l'île de Baffin. Il s'agit de deux mines de plomb et de zinc. L'exploitation de l'or est l'assise économique de la région située entre Yellowknife et Contwoyto Lake; de plus, une mine de tungstène est exploitée près des limites du Yukon.

L'extraction et la transformation des minéraux sont également importantes dans les zones plus peuplées du Canada; toutes les provinces à l'exception de l'île-du-Prince-Édouard produisent de la pierre à chaux et du ciment destinés aux marchés intérieurs et étrangers. Le gypse est exploité dans 6 provinces et est transformé en panneaux et en d'autres produits à 17 emplacements situés dans 9 provinces. Des produits d'argile sont fabriqués à partir d'argiles canadiennes et étrangères dans 9 provinces.

Dans la région de Montréal (en plus des usines de ciment, de gypse et d'argile), on retrouve des usines sidérurgiques, des usines de fabrication de ferro-alliages, une raffinerie de cuivre, une fonderie de zinc, des usines de production de bioxyde de titane, une usine de phosphore, des usines de transformation de silice et de mica, etc.

En banlieue d'Ottawa se trouve une usine de ferro-alliages, et près de Renfrew est exploitée une usine de magnésium, de calcium et de strontium qui est tributaire en grande partie des marchés d'exportation. Dans la région de Peterborough, on produit du talc et de la syénite à néphéline (servant à la fabrication du verre et à d'autres usages) destinés aux marchés canadiens et étrangers.

Le Sud-Ouest de l'Ontario abonde en carrières et en usines d'exploitation et de transformation des minéraux, que ce soit le sel à Goderich et à Windsor, la chaux et le ciment dans la région d'Ingersoll-St. Mary's, le gypse à Dumbro et Hagersville, trois grandes usines sidérurgiques intégrées à Hamilton et à Nanticoke et le carbure de silicium à Niagara Falls.

Dans la région d'Edmonton, on retrouve une usine d'engrais phosphatés et une raffinerie de nickel. La région de Vancouver possède plusieurs usines de transformation de minéraux et trois terminaux d'expédition en vrac pour l'exportation et l'importation de minéraux.