

North Bay – Secteur minier

Antécédents de l'industrie

L'Ontario est le principal producteur de métaux au Canada depuis près d'un siècle avec une production annuelle de minéraux de 7 milliards \$, de la baryte au zinc; beaucoup de ces ressources sont exportées; la province de l'Ontario est l'une des principales régions d'exploration et production minières au monde :

- On trouve en Ontario de nombreux spécialistes et experts en technologie, science, métallurgie et environnement.
- Plus de 1000 entreprises ontariennes sont en mesure de fournir pratiquement de tout - de l'exploitation minière sous contrat à la conception d'équipements personnalisé - pour des centaines de projets d'exploration et mise en valeur et pour des douzaines de pays à travers le monde.
- Toronto, Ontario, est la capitale financière mondiale de l'industrie minière. Les bourses TSX et TSX Venture Exchange ont inscrit à la cote plus de compagnies minières que toute autre bourse dans le monde. Plus de 1350 entreprises minières sont cotées, avec une capitalisation de plus de 372 milliards \$ au 31 décembre 2007.
- 186 autres entreprises minières ont été cotées à la bourse TSX (Toronto Stock Exchange) et TSX Venture Exchange en 2007.
- Les entreprises minières cotées à la bourse TSX et TSX ont levé 19,07 milliards \$ en financement de capitaux propres en 2007.
- La première mine de diamants de l'Ontario est en cours de mise en valeur par De Beers, dans le Nord de l'Ontario (James Bay Lowlands).

L'industrie de fourniture de l'industrie minière est particulièrement active dans la région de North Bay. Environ 65 entreprises locales fournissent des services d'exploration minière et mise en valeur, comme ingénierie, fabrication, et fabrication de machines et équipements pour l'industrie minière. On trouve à North Bay le siège d'une demi-douzaine d'entreprises multinationales. Dans la région de North Bay les entreprises de fourniture de l'industrie minière sont la source de 2100 emplois directs et indirects, soit neuf fois de plus que la moyenne provinciale.

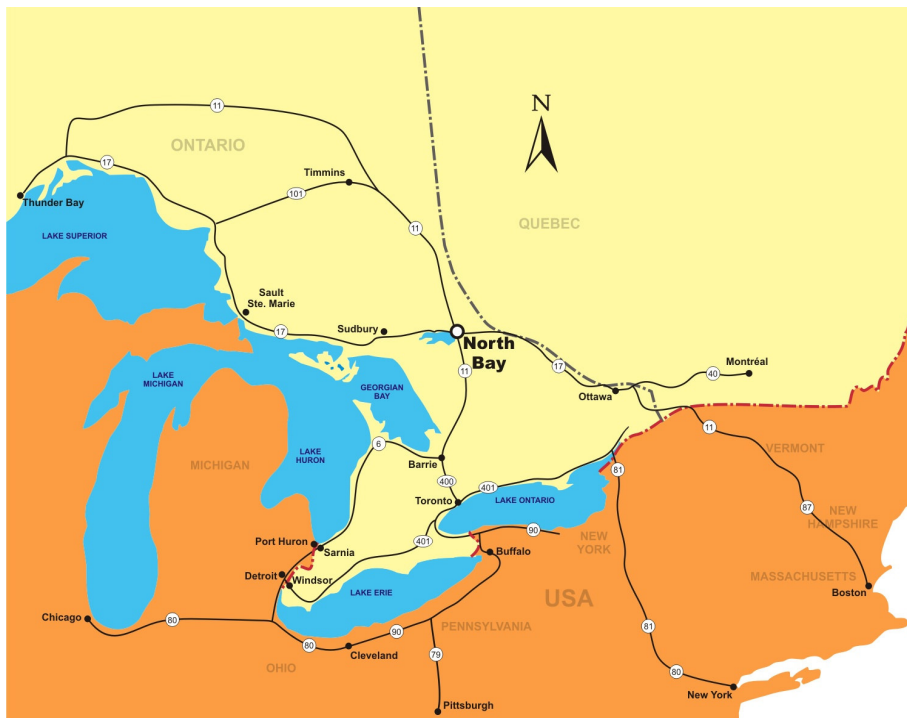
Le secteur génère un chiffre d'affaires annuel de plus de 19 millions \$ et emploie plus de 1300 personnes à plein temps. La valeur de la production annuelle des entreprises de fourniture de l'industrie minière est estimée à 280 millions \$; sur ce chiffre, une fraction d'environ 142 millions \$ est imputable aux achats de biens et services, dont 20 - 35 millions en dépenses locales.

L'industrie locale de fourniture de l'industrie minière :

- Exploration minière, mise en valeur et services d'exploitation minière
- Fabrication de machines et équipements, ceci incluant des équipements LHD et sur chenilles, pour l'exploitation minière
- Produits manufacturés pour l'industrie minière (caoutchouc, plastique et produits chimiques)
- Commerce de gros pour l'industrie minière – équipements et fournitures
- Services pour l'industrie minière, ceci incluant géotechnique et ingénierie.

North Bay - Situation stratégique

Comme il n'y a aucune mine à North Bay, l'importance locale du secteur des fournitures pour l'industrie minière atteste de l'excellente situation stratégique de la région de North Bay comme base de fourniture de l'industrie minière. Une infrastructure bien développée de voies de communication (air, route et rail) permet aux entreprises locales de desservir facilement des mines partout au Canada et dans le monde. Un avion Antonov 124 peut emporter tout l'équipement logistique d'un projet partout dans le monde, grâce à la piste de 3000 mètres de l'aéroport de North Bay. Tandis que des entreprises minières basées au Canada développent des mines dans le monde entier, North Bay constitue une base économique pour des activités d'exploitation minière et de fourniture basées sur l'exportation.



Taux moyen des rémunérations - Industrie minière

Le tableau qui suit présente les taux de rémunération pour divers emplois dans l'industrie minière.

Code CNP	Description	Taux moyen des rémunérations
Cadres de direction		
0016	Cadres supérieurs/cadres supérieures – production de biens, services d'utilité publique, transport et construction	66,28 \$*
0213	Gestionnaires de systèmes informatiques	38,01 \$*
0811	Directeurs/directrices de production primaire (sauf l'agriculture)	32,95 \$*
0211	Directeurs/directrices des services d'ingénierie	39,08 \$*
Finances et administration		
1121	Spécialistes des ressources humaines	24,50 \$*
1221	Agents/agentes d'administration	14,45 \$
1471	Commis manutentionnaires Expédition/réception	11,20 \$
1474	Commis - achats et gestion des stocks	14,00 \$*
1211	Commis de bureau	15,56 \$
Professionnels scientifiques		
2143	Ingénieurs miniers	30,83 \$*
2144	Ingénieurs - géologie	28,77 \$*
2113	Géologues, géochimistes et géophysiciens	28,52 \$*
Métiers		
7217	Entrepreneurs/entrepreneuses et contremaîtres/contremaîtresses des équipes de construction lourde	18,67 \$
8221	Superviseurs - mines et carrières	28,84 \$*
7214	Entrepreneurs/entrepreneuses et contremaîtres/contremaîtresses du formage, façonnage et montage des métaux	28,77 \$*
7372	Foreurs/foreuses et dynamiteurs/dynamiteuses de mines à ciel ouvert, de carrières et de chantiers de construction	19,04 \$
8231	Mineurs/mineuses d'extraction et de préparation, mines souterraines	22,11 \$
7421	Conducteurs/conductrices d'équipement lourd (sauf les grues)	17,60 \$
8614	Manoeuvres des mines	22,59 \$*

7263	Assembleurs/assembleuses et ajusteurs/ajusteuses de plaques et de charpentes métalliques	18,76 \$*
7265	Soudeurs/soudeuses et opérateurs/opératrices de machines à souder et à braser	17,90 \$
7311	Mécaniciens/mécaniciennes de chantier et mécaniciens industriels/mécaniciennes industrielles (sauf l'industrie du textile)	21,40 \$
7312	Mécaniciens/mécaniciennes d'équipement lourd	16,30 \$*

* Information dérivée des données de Statistique Canada, 22 octobre 2003.

Recensement du Canada (2001). N° catalogue 97F0019XCB2001060

Source : Service Canada - Local Labour Market Data/Information sur le marché du travail local

Principales raisons du choix de North Bay par des entreprises du secteur minier

N° 1. Mesures incitatives

- La fiscalité applicable aux Industries à North Bay a été réduite de 66 %, et s'établit maintenant à l'un des plus bas niveaux en Ontario.
- Les entreprises de fabrication nouvelles et existantes de la région Nord de l'Ontario sont admissibles à un généreux soutien financier des gouvernements. Diverses mesures de soutien financier sont disponibles, comme subventions salariales, subventions de recherche & développement, crédits fiscaux et prêts à des conditions favorables pour les projets d'investissement.

N° 2. Situation géographique

- North Bay est un site de concentration de voies de communication et transport, et la ville est bien reliée aux principaux marchés urbains des États-Unis et du Canada par divers modes de transport, ceci incluant routes, voies ferrées, ports, et aéroports.
- La Route Transcanadienne (n° 17); l'artère est/ouest qui traverse le Canada, passe à North Bay où elle croise la route n° 11 qui relie North Bay à Toronto; North Bay est ainsi facilement et économiquement reliée à de nombreux centres urbains aux États-Unis et au Canada.
- North Bay possède l'un des quatre seuls aéroports civils de l'Ontario dotés d'une piste de 3000 mètres ou plus. Cette piste a été réalisée sur la base des normes militaires, et elle peut donc recevoir des avions cargo gros porteurs.

N° 3. Disponibilité d'une main-d'œuvre compétente et bien formée

- Les établissements d'enseignement post-secondaire du Nord de l'Ontario ont constamment étendu leur rôle durant les dernières années pour le développement de ressources humaines très qualifiées pour les secteurs de la construction et de la fabrication.
- Le collège Canadore dispense ses enseignements chaque année à plus de 3000 étudiants à plein temps et 3000 étudiants à temps partiel, tandis que l'université Nipissing reçoit plus de 6700 étudiants.
- Le collège Canadore propose une grande variété de programmes d'apprentissage (mécanique industrielle, usinage, soudage et bien d'autres), dont les cours sont dispensés selon des modes traditionnels ou innovants, ce qui maximise la flexibilité pour les employeurs.
- Plus de 75 % de la main-d'œuvre de North Bay justifie d'une formation secondaire, et plus de 50 % justifie d'un diplôme d'école technique, collège technique ou universitaire.

N° 4. Accès à une base de clientèle étendue et croissante

- North Bay dessert un marché régional immédiat d'environ 110 000 personnes..
- Les visiteurs de la région injectent chaque année plus de 95 millions dans l'économie.
- North Bay est située à moins d'une journée de route de 100 millions de consommateurs au Canada et aux États-Unis.

N° 5. Qualité de vie

- Une fraction importante de nos frais de santé est couverte par des fonds publics, et North Bay est à l'avant-garde de la technologie dans le domaine de la santé; c'est à North Bay qu'on a exécuté la première chirurgie réussie par télérobotique. Un établissement de soins régional (investissement de 500 millions \$) est en construction, avec la fin des travaux prévue pour l'été 2010.
- L'université Nipissing, qui occupe un attrayant campus de 720 acres, figure au premier rang du classement du magazine *MacLean's* (classement selon l'évaluation des étudiants), et le collège Canadore est le collège qui se développe le plus rapidement en Ontario.
- North Bay offre une palette d'options de logement avec sécurité et coût abordable : copropriétés sur la rive du lac, logements de cadres modernes, et maisons de style victorien.
- Le front de lac de North Bay sur le lac Nipissing est le cœur de la ville; on y trouve une magnifique allée piétonnière, de très jolis jardins, un musée, et une marina publique.