

Opportunités d'innovation pour les entrepreneurs de l'Abitibi-Témiscamingue dans le cadre du projet Horne 5 de Falco

Préambule

J'ai quitté la région en 2003 pour déménager à Montréal pour mes études en ingénierie. En 2007, je m'y suis installé croyant qu'il y avait plus de possibilités d'innovations en grande ville qu'en région. En 2017, il y a eu des rumeurs pour la réalisation du projet Falco. Vu par un ingénieur, il s'agissait d'un projet comportant des complexités techniques intéressantes comme celles que représentent entre autres la construction d'un chevalement. J'ai donc vendu mon entreprise et quitté la rive sud pour revenir à Rouyn-Noranda. Ayant grandi sur la Rue Murdoch, près de la fonderie Horne et des parcs à résidus, l'activité minière ne m'a pas effrayé. Certes, certaines mines par le passé ont laissé d'importantes traces écologiques dont personne ne peut être fier, lesquelles sont parfois même gênantes. C'est pourquoi j'avais le goût de relever le défi et de participer à la réalisation d'un projet qui va changer les choses.

Depuis sa création en 1965, Construction Talbon est guidé par une culture d'entreprise axée sur la qualité, l'innovation et par ses valeurs familiales. En réalisant avec brio plusieurs projets d'envergure dans le domaine industriel, commercial et du génie civil. Talbon a su se tailler une place de leader en construction au Québec et ailleurs au Canada. Depuis 2018, je suis à l'emploi de Construction Talbon, et j'en suis maintenant le directeur général.

Notre expertise dans le domaine minier permet à l'équipe de Construction Talbon d'accompagner ses différents partenaires et clients dans la réalisation, l'étude et la conception d'ouvrage de béton ainsi que d'architecture. Talbon est fier d'avoir participé à la construction de plusieurs mines à travers le Québec, l'Ontario et le Nunavut.

Falco, un vecteur d'innovation

Le projet Horne 5 de la société minière Falco, représente non seulement une opportunité de développement économique majeur pour la région, mais également un vecteur potentiel d'innovation pour les entrepreneurs locaux. Ce projet minier de grande envergure, s'il se concrétise, pourrait transformer l'écosystème économique de l'Abitibi-Témiscamingue et offrir de nouvelles perspectives pour le développement d'entreprises innovantes dans de nombreux secteurs.

Tout d'abord, nous sommes d'avis que l'ampleur et la complexité du projet Horne 5 ouvrira des portes à l'innovation non seulement dans le domaine des technologies minières, mais dans toutes les sphères des entreprises de la région. En effet, les entrepreneurs spécialisés dans l'ingénierie, les technologies de l'information, ou encore les services environnementaux auront l'opportunité de collaborer avec Falco pour développer des solutions avant-gardistes adaptées aux besoins spécifiques d'un projet minier moderne. Les différents entrepreneurs en construction, plomberie, électricité, mécanique, structure, ventilation, etc. auront la chance de mettre à profit et consolider leurs expertises dans

leurs propres cours. De nouveaux défis techniques se poseront, lesquels nous permettrons de nous dépasser, pour ensuite être en mesure d'attaquer avec une plus grande expertise les marchés en dehors de la région, de la province et du pays. Le projet Falco offre ici une opportunité incroyable aux entreprises de se développer.

Par ailleurs, la concrétisation du projet Horne 5 entraînera également une augmentation des besoins en services complémentaires, tels que la logistique, le transport, l'hôtellerie et la restauration, ce qui incitera les entrepreneurs locaux à innover pour répondre à une demande accrue. L'utilisation de solutions numériques, comme les plateformes de gestion des ressources ou les services de livraison automatisée, pourrait contribuer à l'efficacité de ces secteurs. De nouveaux commerces et entreprises verront aussi le jour.

La venue de nouvelles familles ne doit pas être vue comme une problématique, mais plutôt comme une solution alors que parmi ces nouveaux arrivants se trouveront assurément des réponses à plusieurs problématiques, autant techniques qu'humaines. Quant au manque de logement, il est à notre avis d'avantage du ressort de la population et des municipalités de trouver des solutions. Cependant pour trouver des solutions, il faut avoir le problème! Il est indéniable que la problématique du logement est existante. L'arrivée de nouveaux ménages forcera d'avantage la créativité et la collaboration, et les solutions viendront.

Avec l'augmentation du bassin de population viendra une offre de services accrue, ce qui favorisera la diversité et conséquemment d'autres retombées locales.

De plus, l'accent mis sur le développement durable dans le cadre de ce projet minier offre un espace unique pour l'innovation dans les secteurs de l'environnement et de l'énergie. Les entreprises spécialisées dans le recyclage, le traitement de l'eau, la gestion des déchets miniers ou encore les énergies renouvelables pourraient être sollicitées pour fournir des solutions innovantes et écologiquement responsables. Ces collaborations permettraient non seulement d'atténuer l'impact environnemental du projet, mais aussi de positionner l'Abitibi-Témiscamingue comme une région pionnière en matière de développement durable dans le secteur minier. Lors de la construction les entrepreneurs devront aussi redoubler d'effort et innover sur le plan environnemental afin de permettre une réalisation des travaux avec le moins d'impacts écologiques possible.

La revalorisation de sites à l'abandon

Récemment, un article dans la Presse, faisait état d'un nouveau projet minier potentiel, qui menaçait une espèce en voie de disparition, compte tenu des opérations de déboisement nécessaire à la réalisation dudit projet. Dans le cas qui nous intéresse, l'empreinte principale du projet Falco aura un impact minime sur la faune et la flore, alors que le site de la future construction, qui serait peu enviable pour la grande majorité des commerces, est plus qu'approprié pour l'usage ici prévu. On permet ainsi l'exploitation du gisement, des retombées économiques majeures pour la ville et la région, sur un site déjà affecté par d'anciennes opérations industrielles et minières. Pas besoin de déboiser une forêt mature, de déplacer des quartiers ou de déplacer des montagnes. Le développement du projet Falco permettra sans contredit la mise en place d'installation beaucoup plus présentable et propre que le site actuel, lequel est actuellement partiellement laissé à l'abandon. Les entreprises potentielles de cette envergure, qui pourraient être intéressées à la remise en état et l'utilisation de ces lieux sont plutôt rares compte tenu du caractère

industriel de l'emplacement. Il s'agit selon nous d'une opportunité de revalorisation de ce site fort intéressante qu'on ne peut se permettre de laisser passer.

Même chose pour le parc à résidus qui sera réutilisé. Les mesures mises en place par Falco pour en permettre son utilisation, sont modernes, innovantes et on fait l'objet d'analyses poussées pour s'assurer de la sécurité de ces installations. Il s'agit aussi d'une autre opportunité de récupérer un site laissé à l'abandon, de le sécuriser et le restaurer une fois le projet terminé, plutôt que de laisser continuer de se détériorer.

La réutilisation de sites existants amènera sans contredit leurs lots de défis par rapport à une construction sur un site vierge. Ces défis entraîneront aussi des innovations tant en matière environnementales, qu'au niveau des techniques et méthodes de construction.

Synthèse

En somme, la concrétisation du projet Horne 5 de Falco en Abitibi-Témiscamingue deviendra un véritable levier pour les entrepreneurs de la région. En misant sur l'innovation dans les technologies minières, le développement durable et les services complémentaires, les entrepreneurs locaux auront l'opportunité de s'impliquer activement dans ce projet tout en dynamisant l'économie régionale. Ce projet pourrait ainsi marquer un tournant pour l'Abitibi, qui s'affirmerait comme un pôle d'innovation et de développement dans le secteur minier.

Construction Talbon n'hésite aucunement à appuyer vigoureusement le projet Falco, alors que sa réalisation favorisera l'innovation via l'utilisation de nouvelles technologies et techniques. Ce sera également l'occasion de mettre en place des pratiques plus écoenvironnementales durant la construction. Rappelons qu'il est dans l'intérêt de toutes les entreprises de la région qui participeront à la réalisation de ce projet de se repenser et se réinventer, afin de minimiser l'impact environnemental, alors que c'est notre ville, notre milieu de vie. Personne en ville n'a le goût de revoir des mines construites comme par le passé. Les entreprises de la région sont fières, et confiantes de faire de ce projet un succès. Les innovations et améliorations qui seront développées, pourront ensuite être mise de l'avant et réutilisées ailleurs en région, mais aussi ailleurs dans le monde, ce qui contribuera au rayonnement de la ville et la région.

À titre d'entrepreneur, mais également à titre de résident de la ville de Rouyn-Noranda, nous sommes satisfaits des réponses et solutions mises de l'avant par Ressources Falco. Pour le reste, nous avons sans contredit l'expertise pour construire un projet sécuritaire, propre qui saura profiter à l'ensemble de la région.

Salutations,



PIERRE BEAUPRÉ, ing. P.Eng.

Directeur général / Managing director

T 819 797-0122 C 819 279-9193

203, boul. Industriel, Rouyn-Noranda (Québec) J9X 6P2

Tous les employés de Construction Talbon, aussi résidents de Rouyn-Noranda se joignent à moi pour appuyer le projet Falco Horne 5 ;



Paul Bernier, Président



JF PERRON



Jean Kaurham



Paul



Michel



Evelyn Bruneau



VINCENT L'HEUREUX



Maylene Guind



Jani Robichaud



Jani Robichaud



Amalie Bretteau