



27 Avril, 2023

Lomiko Metals

Belinda Labatte, CEO and Director

b.labatte@lomiko.com

Notre mission chez Lomiko

Lomiko représente une entreprise avec un objectif : une entreprise axée sur les personnes où nous pouvons manifester un monde d'énergie renouvelable abondante avec des minéraux critiques canadiens et québécois pour une solution en Amérique du Nord. Notre objectif est de créer un nouvel avenir énergétique au Canada où nous développerons la main-d'œuvre des minéraux critiques, deviendrons un partenaire et un voisin précieux avec les communautés dans lesquelles nous opérons et fournirons un approvisionnement sûr et responsable en minéraux critiques. Nous soutenons la conversation, le dialogue et le partage continu de l'information.

Profil de La Loutre, Plan Sud du Québec

Lomiko Metals est un explorateur et développeur de graphite en flocons naturels et de lithium au Québec. Nous avons pour mission d'être le premier exploitant responsable de son choix à développer un stock stratégique de minéraux critiques au Québec. Nous aimerions faire avancer un **plan sud** unique fait au Québec pour le développement du graphite naturel en flocons pour les histoires de réussite climatique nord-américaines. Des études montrent que nous avons besoin de 7x à 8 fois plus d'offre de graphite sur le marché d'ici 2040 pour répondre aux prévisions de la demande de graphite.

L'augmentation est massive avec une croissance de la demande de 30% à 40% par an. Lomiko vise à fournir cet approvisionnement avec un développement responsable et une planification du site. Le projet phare, La Loutre, a un EEP avec une durée de vie de la mine de 15 ans produisant par an 100,000 tonnes de concentré de graphite à 95% Cg, ou un total d'environ 1.5Mt de concentré de graphite. Cela peut fournir environ 10% de la demande de batterie actuellement en cours en Amérique du Nord!

Lomiko souhaite développer une solution régionale responsable : La Loutre avec six claims régionaux et Carmin, une nouvelle acquisition de claims annoncée le 3 mars 2023, Lomiko est extrêmement bien positionnée pour un modèle de production en étoile. La propriété Carmin a le potentiel d'ajouter d'importantes ressources minérales et réserves minérales à la base de ressources existante de La Loutre. Cela permet une planification responsable supplémentaire du site dans la région. Nous accueillons également SOQUEM en tant qu'actionnaire de Lomiko et nous sommes impatients de travailler avec SOQUEM à long terme.

1. Harmonisation des activités sur le territoire, acceptabilité sociale et prévisibilité de l'activité minière

Notre vision pour la région des Laurentides

Un Plan Sud où Lomiko devient un membre important de la communauté. Nous coexistons et contribuons en tant que partenaire de choix.

Il n'existe pas un Plan Sud qui comprend développement durable, et un centre d'excellence en graphite ou un projet de réussite climatique est compatible avec le éco-tourisme, récréation, et agriculture. Nous sommes tous dans en croyance des valeurs de développement durable. Le gouvernement et les municipalités ont une obligation de former ce plan. Notre vision :

1. **Un centre d'excellence du graphite** : un musée vivant et un centre d'éducation sur le changement climatique et les minéraux critiques. L'usine et les opérations sont des opportunités éducatives et sont visibles pour les résidents locaux, les touristes et les étudiants dans un concept ouvert avec un café sur place.
2. **La Loutre soutient l'agriculture locale et d'autres entreprises pour une opération complètement circulaire et d'origine locale.**
3. **L'empreinte carbone de l'exploitation est réduite à zéro ou moins.**
4. **Le bruit est minimisé et points d'accès au site et opérations sont gérer créés pour permettre de profiter de la région en toute saison.**
5. **Les processus d'impact environnemental menés par les autochtones et avec participation de la communauté, et la réconciliation économique pour Kitigan Zibi sont pris en compte.**
6. **Notre vision est de surveiller, maintenir et devenir des intendants actifs de la qualité de l'eau dans la région.** Le traitement du graphite n'a généralement pas d'impact sur la qualité de l'eau, car il s'agit de l'un des matériaux utilisés pour purifier l'eau.

Nous sommes d'accord sur le fait que nous devons tous nous impliquer, en tables rondes organiser pas le gouvernement ou conseiller spécialiser et en avance du processus BAPE.

Nous croyons en l'excellence. Les réussites climatiques sont réalisées par des Canadiens et des Premières Nations, où les communautés bénéficient directement de notre projet de graphite naturel en paillettes dans le sud du Québec.

Actions pris par Lomiko:

- Engagement à dialoguer avec les municipalités et développement de groupes consultatifs avant le BAPE et engagement à suivre tous les processus gouvernementaux, y compris le BAPE ;
- Action vérité et réconciliation Appel à l'Action n°92 Processus, partenariats et collaborations dirigés par les autochtones en matière d'impact sur l'environnement.
- Activités inclusives et diversifiées à tous les niveaux : 50 % des administrateurs sont des femmes et deux des trois directeurs généraux sont des femmes.

2. Gouvernance et régime minier

Nous sommes également d'accord sur le fait que les revendications historiques doivent être mieux comprises quant à leur utilisation, et que nos ministères de notre gouvernement ont un rôle à jouer dans la communication de cette information dans le cadre de leur stratégie sur les minéraux critiques à l'échelle provinciale et fédérale, et que ce rôle continue trop lentement.

Le gouvernement ne peut séparer l'acceptabilité sociale de la stratégie de minéraux critiques car c'est inconsistant. Les deux doivent être attachés dans le discours public et nous avons besoin de ce support dès le début pour les minéraux critiques.

Les claims historiques doivent être protégés.

Les claims avec usage partagé ne doivent pas préjudicier l'acceptabilité sociale ; et le projet avec réussite économique pour Québec doit être protégé.

Les Premières Nations doivent devenir partenaires, d'une manière identifiée par la Nation et non par un autre parti prenante, pour qu'un projet avance. Cette conversation doit être prise dès qu'une entreprise demande un permis d'exploration.

3. Encadrement de l'activité minière pour la protection de l'environnement et de la santé

Nous sommes également d'accord sur le fait que la protection des sources d'eau est une nécessité et que la transparence des études en fait partie, et que nous, dans ce secteur, et Lomiko en particulier, pouvons en fin de compte être un opérateur responsable pour améliorer la protection de l'eau dans la région.

Chaque entreprise d'exploration doit soumettre à ECOLOGO, comme Lomiko.

Chaque entreprise doit être responsable pour la clôture de la mine, et les réglementations doivent être mieux compris – le rôle du gouvernement.

Actions pris par Lomiko:

- TIAM : offrir de payer des consultants indépendants pour examiner nos études à n'importe quel stade du projet et surveiller l'eau du lac à l'extérieur des concessions de La Loutre, à nos frais.
- Limitation de l'exploration et du développement à l'acquisition de Carmin à partir des limites du parc existant.

4. Retombées des activités minières

L'ÉEP de Lomiko établit que l'entreprise contribuera à hauteur de plus de 130 millions de dollars en salaires à la communauté locale et de 240 millions de dollars en impôts.

Quelles mesures avons-nous prises jusqu'à présent pour assurer l'acceptabilité sociale?

- Rencontre avec les maires et les conseillers de toute la région, et Ministères provinciaux et fédéraux pour leur présenter notre vision d'un développement responsable du graphite.
- Mise à jour régulière du chef et du conseil de Kitigan Zibi Anishinabeg sur tous les communiqués de presse et les informations matérielles, et disponibilité pour des rencontres.
- Des mises à jour régulières à la communauté locale sur les processus d'autorisation et d'exploration (avant et une fois sur le site) et au Club des Douzes, au centre de chasse local et à l'association de motoneigistes.
- Plus de 180 interactions documentées avec les membres de la communauté locale par courriel, numéro 1-800 et réunions en personne ; mise en place d'un protocole de gestion des plaintes.
- Obtention de la certification ECOLOGO
- Réalisation d'une étude de surveillance du bruit pendant les activités de forage dans la zone Battery, située à 1,000 m du Lac Doré et des chalets locaux. Un résumé des résultats a été publié sur notre site web.
- Mise à jour complète du site web de la communauté, avec une foire aux questions et une vidéo sur la remise en état, disponible à l'adresse suivante: <https://lomiko.com/fr/mises-a-jour-communautaires-projet-la-loutre>
- Mise à jour des reconnaissances de territoire sur tous les documents de l'entreprise.
- Adoption d'une approche "écouter d'abord" et d'une stratégie d'engagement précoce avec les Premières Nations, et commande d'une œuvre d'art à un artiste Mohawk pour montrer visuellement nos engagements.
- Représentation des Premières Nations au sein de notre conseil d'administration et de notre équipe consultative.
- Devoirs civiques : nombreuses présentations éducatives et événements Web, y compris présentations à une école secondaire de l'Ontario sur le développement des minéraux essentiels au Canada et à la base aérienne royale canadienne de Trenton (8 Wing).
- Rencontre et collaboration avec des entreprises et des champions locaux.