



Mai 2024

UN DÉVELOPPEUR RESPONSABLE DE CHOIX AU QUÉBEC - UN PARTENAIRE D'EXCELLENCE EN AMÉRIQUE DU NORD

Veillez consulter le communiqué de presse: [Lomiko Metals obtient une subvention de 8,35 M\\$ US du Département de la Défense des États-Unis \(« DoD »\) dans le cadre d'un accord d'investissement technologique \(« AIT »\) et un financement de 4,9 M\\$ CDN de Ressources naturelles Canada pour soutenir des études supplémentaires sur le projet de graphite naturel en paillettes de La Loutre au Québec, Canada - Lomiko Metals](#)

Lomiko fournit des informations détaillées et complètes sur son site Internet, qui constitue la principale source d'informations exactes: www.lomiko.com/communaute

Notre plus grande ressource dans les projets de minéraux critiques sera toujours la population et nous accueillons avec plaisir les questions car elles créent des opportunités d'innover et de croître ensemble pour avancer dans l'avenir et devenir une partie intégrante d'une chaîne d'approvisionnement locale.

Faits marquants

- ***Lomiko a obtenu une subvention de 8,35M\$ US (11,2M\$ CDN) pour la recherche et le développement de la part du Département de la défense des États-Unis d'Amérique (« DoD ») et un financement de 4,9M\$ CDN de la part de Ressources naturelles Canada.***
- ***Ces annonces s'inscrivent dans le cadre du groupe de travail conjoint Canada-États-Unis sur la transformation énergétique. Ce groupe de travail a été annoncé pour la première fois par le premier ministre Justin Trudeau et le président Joe Biden à Ottawa le 24 mars 2023.***
- ***Le groupe de travail sur la transformation énergétique s'appuie sur le partenariat étroit entre le Canada et les États-Unis.***
- ***La subvention du DoD, appelée accord d'investissement technologique (« AIT »), vise à soutenir les études de La Loutre afin d'achever les études de pré faisabilité (EPF), les études de base et métallurgiques et l'étude de faisabilité définitive (EFD) pour une valeur totale de 16,7M\$ US, Lomiko contribuant à hauteur de 50 % en fonds de contrepartie.***
- ***Le programme canadien de recherche, développement et démonstration pour les minéraux critiques (PRDDMC), administré par Ressources naturelles Canada, vise à piloter le processus intégré de valorisation du graphite afin de démontrer la viabilité du graphite de La Loutre et de permettre la mise au point d'un processus intégré en vue de sa commercialisation. L'accord total est évalué à 6,6M\$ CDN, RNCan contribuant à hauteur de 4,9M\$ CDN.***
- ***Ces subventions démontreront le leadership du Canada dans le traitement du graphite de qualité, soutiendront le développement de l'approvisionnement national en batteries du Canada et du Québec, et favoriseront les possibilités d'emploi dans les métiers spécialisés au Québec.***

- ***Ensemble, ces fonds investiront 29M\$ CDN dans des emplois de recherche et d'ingénierie principalement au Québec au cours de la période d'étude. Lomiko recherchera des partenariats stratégiques et des investisseurs pour des contributions équivalentes.***
- ***Lomiko collaborera avec des groupes de recherche et des fabricants d'équipements établis au Canada et au Québec qui effectueront les travaux de démonstration pour valider le traitement du graphite par toutes les méthodes de purification.***
- ***Lomiko poursuivra toutes les études de R&D avec des experts indépendants afin de développer un projet de transition énergétique à base de graphite naturel en paillettes, neutre en carbone, respectueux de l'environnement et axé sur les communautés.***
- ***Lomiko continuera à vivre selon sa vision et ses valeurs : l'excellence, le respect et l'innovation dans tout ce que nous faisons.***
- ***Nous sommes un développeur responsable de graphite en Amérique du Nord qui respecte l'appel à l'action n° 92 et devient un partenaire, un employeur et un voisin précieux pour les communautés locales et les Premières nations.***

Qu'est-ce que cela signifie pour nos communautés, nos résidents et nos propriétaires de chalets?

Pendant la période d'étude, il n'y aura pas d'impact négatif sur l'eau, la terre ou l'air pour les résidents, et Lomiko surveillera en permanence le bruit pendant les activités sur le terrain à toutes les phases et fournira des avis et des mises à jour sur ces activités avant qu'elles ne commencent, pendant et après l'achèvement.

C'est l'occasion pour Lomiko de poursuivre la R&D et de collaborer aux études avec les communautés, en vue d'une décision de production et de construction pour La Loutre, qui sera soumise à toutes les lois et procédures des gouvernements fédéral et québécois. Lomiko continuera à s'engager auprès des représentants municipaux, des communautés et des Premières nations.

Nous continuons à rechercher des opportunités de collaboration, de conversations inclusives et de création d'emplois locaux au fur et à mesure que le projet progresse dans toutes les études de cette subvention de recherche et développement.

Ensemble, nous pouvons diriger et garantir l'approvisionnement futur en graphite pour une solution énergétique durable et intégrée au niveau local.

Comment collaborez-vous avec les Premières nations?

Le site du projet La Loutre se trouve sur le territoire de la Première Nation Kitigan Zibi Anishinabeg (KZA). La Première nation KZA fait partie de la nation algonquine et son territoire traditionnel est situé dans les régions de l'Outaouais et des Laurentides. Nous communiquons avec KZ et nous nous engageons à faire le travail nécessaire pour être un partenaire responsable et solide dans le cadre de l'appel à l'action no 92. Nous allons également protéger et promouvoir les connaissances et les pratiques traditionnelles, les inclure dans nos recherches et nous assurer que les sources d'eau, les terres, les habitats des animaux et l'environnement sont protégés. C'est pourquoi de nombreuses études doivent être entreprises pour comprendre les environnements et les habitats naturels.

Nous voulons garantir une approche basée sur la nature où les Premières nations peuvent participer et faire partie des bénéfices directs de ce projet, pendant la phase d'étude.

Comment allez-vous aborder la question de l'acceptabilité sociale dans la région?

Nous sommes certifiés ECOLOGO et nous faisons partie de la stratégie des minéraux critiques du Québec et du Canada et nous travaillons dans le cadre des lois et de la stratégie du Québec pour le développement responsable. Tous les processus gouvernementaux seront suivis. Nous considérons que l'acceptabilité sociale est la responsabilité de chacun de s'informer sur la transition énergétique, et c'est un processus dans lequel nous nous engageons.

Nous répondrons à toutes les questions et préoccupations de la communauté, comme nous l'avons fait depuis nos débuts en 2021, et nous rechercherons des possibilités de collaboration. Ceci étant dit, nous devons être clairs sur le fait que nous n'avons pas encore toutes les réponses, comme nous l'avons déjà mentionné, car le projet n'est pas assez avancé. Cet accord de transfert de technologie permettra de répondre à de nombreuses questions au fur et à mesure que nous terminerons les études.

Le monde a besoin de notre graphite et l'Amérique du Nord doit devenir autosuffisante sur le plan énergétique. À partir de cette année, le monde connaîtra une pénurie massive de graphite parce que nous avons compté sur des projets à l'étranger pour assurer l'approvisionnement. Cette situation n'est plus possible à mesure que nous passons à un écosystème local d'énergie renouvelable, et nous pensons que le financement des États-Unis d'Amérique, du Canada et du Québec fera progresser nos connaissances sur cette précieuse ressource, notamment sur la manière dont elle peut être exploitée dans un cadre communautaire au Québec. Ensemble, nous pensons que ces études permettront d'acquérir et de faire progresser les connaissances dont nous avons besoin dans la région au sujet du graphite qui s'y trouve.

À quoi ressemblera votre plan de fermeture et de remise en état?

Lomiko préparera le plan de fermeture dans le but de remettre le site du projet dans le même état qu'avant toute activité sur le site et d'améliorer l'environnement naturel dans la mesure du possible. L'équipe de gestion a de l'expérience dans la création et la gestion de plans de fermeture. La fermeture et la remise en état seront réalisées avec la participation de la communauté et des Premières nations et constituent une priorité pour la société. Les fosses seront remblayées de manière à refléter la topographie naturelle. KZ et la communauté auront l'occasion de faire part de leurs commentaires à ce sujet au cours de l'élaboration du plan de mine et lors des prochaines réunions de consultation. De plus amples informations sont disponibles sur notre site web et nous continuerons à les mettre à jour au fur et à mesure de l'achèvement des travaux. Les études prévues dans le cadre de cette subvention comprennent la planification de la fermeture et de la remise en état.

Quels travaux d'exploration sont envisagés l'année prochaine dans le cadre de ces subventions?

Lomiko a l'intention de réaliser un programme d'étude géotechnique sur le terrain qui consisterait à forer des trous dans le gisement pour comprendre la qualité de la roche et à effectuer des sondages en surface pour comprendre la profondeur des morts-terrains. Lomiko impliquera et consultera les communautés situées à proximité du champ de travail et de la Première nation pour présenter le programme. Lomiko recueillera les préoccupations et les attentes et mettra en place différentes mesures d'atténuation pour minimiser les perturbations pendant le programme géotechnique.

Quand aurez-vous un BAPE et commencerez-vous à autoriser le projet?

Oui, Lomiko aura un processus BAPE pour le projet La Loutre car nous voulons partager toutes les informations avec les communautés locales et les résidents et entendre en personne tous les commentaires qu'ils n'ont pas pu partager avec la société avant le BAPE. Lomiko a l'intention de collecter davantage de données et de terminer l'EPF avant de soumettre l'avis de projet.

Construirez-vous quelque chose sur place ou ferez-vous des travaux sur place pour ces études?

Pendant la période d'étude, il n'y aura pas de construction, mais la collecte d'échantillons, l'extraction de certains minéraux et le forage auront lieu pour recueillir des informations qui serviront aux études. Là encore, les communautés et les Premières nations seront impliquées à ce stade et consultées. Tous les résultats des études seront partagés avec les communautés et les Premières nations.

Quels exemples avez-vous de votre différence par rapport à d'autres opérateurs et de votre caractère écologique?

De nombreux aspects nous différencient : nous avons discuté ouvertement de notre vision de créer un plan de fermeture et de remise en état qui réponde aux besoins et à la vision de la Première nation KZ et des communautés locales. Nous nous engageons à faire appel à des membres de l'équipe locale basée au Québec pour faire avancer ce projet dans le cadre d'une approche régionale du développement qui est unique dans la région.

Depuis le début de notre gestion en novembre 2021, nous avons entrepris de rencontrer tous les maires des communautés et les parties intéressées. Nous continuons à rencontrer en personne et directement les propriétaires d'entreprises locales, les résidents et les élus pour répondre à leurs questions et préoccupations.

Nous nous sommes engagés à mener une exploration responsable avec ECOLOGO : comme nous avons reçu des plaintes concernant le bruit au cours de notre programme d'exploration, nous avons mené des études de surveillance du bruit pour déterminer les niveaux de bruit des opérations de forage, et nous poursuivons ces études en 2024, en plus d'autres recommandations formulées par les citoyens locaux.

Nous nous sommes engagés à soutenir un site minier décarbonisé qui réduit le bruit et n'ajoute pas d'émissions de gaz à effet de serre à l'environnement, tout en examinant l'accès routier et les opérations saisonnières.

Ce n'est qu'un début ; les études que nous nous engageons à réaliser avec la subvention du ministère de la défense sont basées sur le respect et le dépassement des normes en matière d'engagement communautaire et de développement responsable.

Nous croyons qu'il faut donner la priorité aux gens : nous croyons qu'il faut créer les nouveaux emplois de l'avenir ici, chez nous.

Quels sont les aspects de votre stratégie qui seront modifiés grâce à cette subvention?

Aucun aspect de notre stratégie ne sera modifié. Lomiko reste fidèle à sa mission, qui est d'être un développeur responsable de choix au Québec, avec une solution pour l'Amérique du Nord. Nous visons l'excellence dans tout ce que nous faisons et recherchons des partenaires et des investisseurs qui

partagent nos valeurs pour une réussite climatique nord-américaine, ce qui inclut le soutien nécessaire des partenaires gouvernementaux canadiens, américains et québécois.

En tant que bénéficiaire d'une subvention des États-Unis d'Amérique, nous nous lançons dans une aventure sans précédent pour la sécurité énergétique en Amérique du Nord.

Quel soutien recevrez-vous de la part des gouvernements québécois et fédéral?

Nous participons activement à la stratégie du Québec et du Canada en matière de minéraux essentiels et nous continuerons à travailler avec la province de Québec sur tous les aspects de notre projet. Dès que des investissements ou des subventions seront disponibles, nous informerons le public de ces progrès.

Pensez-vous que c'est une bonne nouvelle pour le Québec et le Canada?

Oui. Le Québec et le Canada sont des géants de l'énergie. Nous avons toutes les ressources naturelles brutes dans ce pays pour développer notre économie de manière responsable et passer à un géant de l'énergie renouvelable d'ici 2035. Nous sommes incroyablement fiers que notre projet soit qualifié et validé par le Département de la défense des États-Unis. En tant que Québécois et Canadiens, c'est notre partenaire et client naturel. Ce dont nous avons besoin, et ce que cette subvention apporte, c'est d'un stimulant pour investir dans des entreprises en phase de pré-EPF et les faire avancer jusqu'à l'étude de faisabilité. Elle décourage la phase d'étude pour Lomiko et soutient pleinement la vision et les valeurs des Québécois et des Canadiens en matière de développement responsable.

Il s'agit d'un événement historique ; c'est la première fois que le ministère de la Défense investit dans une équipe canadienne et un actif québécois, et nous sommes très fiers de participer à l'établissement d'un pont entre le Québec, le Canada et les États-Unis en vue d'une collaboration à long terme en matière de sécurité et de résilience énergétiques.

En tant que Québécois et Canadiens, la transition énergétique est une question de changement de forme. Au lieu de nous battre à l'intérieur d'un carré où les ressources sont rares, où nous dépendons des autres et où nous nous défendons dans les coins de nos frontières, nous voulons travailler à l'intérieur d'un cercle. Ce cercle est un acte créatif où nous nous engageons à résoudre les problèmes par l'innovation à tous les niveaux, l'apprentissage continu et la garantie d'un environnement inclusif dans tout ce que nous faisons. C'est ainsi que nous voyons notre transition énergétique, comme une roue qui bouge, et nous devons tous travailler ensemble pour la faire avancer vers l'avenir et devenir une partie intégrante d'une chaîne d'approvisionnement locale.

Comment obtenir plus d'informations?

Notre site web fournit des informations détaillées et actuelles sur toutes nos activités et initiatives et est mis à jour avec toutes les nouvelles informations disponibles.

Vous pouvez vous inscrire pour recevoir nos communiqués de presse ici:

Suivez nos canaux sociaux ici:

Téléphone: 1-833-4LOMIKO

Courriel: communaute@lomiko.com