

Comité de suivi Galaxy Galaxy Monitoring Committee

**Le 29 mai 2024
10 h à 12 h
Par Teams**

**May 29, 2024
10:00 AM to 12:00 PM
Via Teams**

Compte-rendu / Minutes

Sont présents : / Are attending:

- Jared Benac, Mining Coordinator / Coordonnateur minier, First Cree Nation of Waswanipi
- Aaron Blackned, Mining Coordinator / Coordonnateur minier, Cree Nation of Waskaganish
- Lucas Del Vecchio, Manager of Sustainable Development / Gestionnaire du développement durable, CNG/GNC
- Réal Dubé, Councillor / Conseiller municipal, Ville de Matagami
- Johanne Morasse, Directrice services techniques et aménagement du territoire, GREIBJ (replacement / replacing Nancy Guyon, General Director GREIBJ)
- Linden Spencer, Youth Chief, Cree Nation of Eastmain

De / From Arcadium Lithium

- Denis Couture, Managing Director / Directeur exécutif
- Gillian Roy, Director – Corporate Affairs & Sustainability / Directrice – Affaires corporatives et développement durable
- Catherine Lagacé – Community Relations Coordinator / Coordonnatrice relations avec la communauté

Absents

- Deputy Chief Daniel Mark-Stewart, Cree Nation of Eastmain
- Brandon Moses, CEO, Wabannutao Eeyou Development Corp. (WEDC)
- Marie-Claude Brousseau, Director / Directrice, Administration régionale Baie-James (ARBJ)

The meeting, hosted by Catherine Lagacé, started at 10:05. It was held in English, with the agreement of the participants present. Quorum is reached with 6 members present.

La rencontre, animée par Catherine Lagacé, débute à 10h05. Elle s'est tenue en anglais, avec l'accord des participants présents. Le quorum est atteint avec la présence de 6 membres.

Ordre du jour / Agenda

	FRANÇAIS	ANGLAIS
1.	Introduction : Mot de bienvenue par Denis Couture, Directeur exécutif	Introduction: Welcome words by Denis Couture, Managing Director
2.	Présentation des membres	Presentation of members
3.	Lignes directrices du Comité de suivi Galaxy	Galaxy Monitoring Committee Guidelines
4.	Brève présentation du projet Galaxy	Quick Overview of the Galaxy project
5.	Mise à jour du projet Galaxy : activités prévues en 2024	Galaxy project update: 2024 planned activities.
6.	Survol des suivis environnementaux	Overview of Environmental monitoring
7.	Protocole de gestion des préoccupations et plaintes des parties prenantes	External Stakeholders Concerns & Complaints Mechanism Protocol
8.	Processus d'octroi des contrats (construction/opérations)	Regional contract process (construction/operations)
9.	Retombées socioéconomiques dans les communautés d'Eeyou Istchee Baie-James	Socioeconomic impacts on the EIJB communities
10.	Varia	Miscellaneous

PURPOSE OF THE MEETING	The purpose of this meeting is to launch the Galaxy Monitoring Committee, required under the Mining Act, with members of project's impacted communities and the selected stakeholders of the Eeyou Istchee James Bay territory. During this first meeting the main aspects of the committee's guidelines were presented to the members as well as providing them with a project update. Different subjects were discussed as outlined in the agenda. The meeting's PowerPoint Presentation is available in the Appendix A. Below are the questions and responses that were raised during the meeting. /// Le but de cette rencontre est de lancer le Comité de suivi Galaxy, requis en vertu de la Loi sur les mines, avec les membres des communautés impactées par le projet et les intervenants sélectionnés du territoire d'Eeyou Istchee Baie-James. Lors de cette première rencontre, les principaux aspects des orientations du comité ont été présentés aux membres ainsi qu'une mise à jour du projet. Différents sujets ont été abordés comme indiqué dans l'ordre du jour. La présentation PowePoint de la réunion est disponible à l'annexe A. Vous trouverez ci-dessous les questions et réponses qui ont été soulevées lors de la rencontre.
-------------------------------	---

ITEM	QUESTIONS/COMMENTS
1.	J. Morasse: Have you tried to see how far from the Billy Diamond the project's zone can be? On the presented map (slide 14) the project seems to be close from the road. Under the EIJBRG zonage by law, any project must respect the 300-meter zone from the Billy Diamond. It is important for the road, and we don't want to create a precedent to other projects. We would love if you could look into being as far as possible from the road. There seems to have been some miscommunication between us and the ministry MRNF. <i>Avez-vous essayé de voir à quelle distance de la route Billy Diamond peut se trouver la zone du projet? Sur la carte présentée (diapositive 14), le projet semble proche de la route. En vertu du règlement de zonage du GREIBJ, tout projet doit respecter la zone de 300 mètres de la Billy Diamond. C'est important pour la route et nous ne voulons pas créer un précédent pour d'autres projets. Nous serions ravis que vous puissiez envisager être le plus loin possible de la route. Il semble y avoir un problème de communication entre le MRNF et nous.</i>
Response / Réponse:	The Galaxy project has been engineered in accordance with all rules and regulations. Some members have been in communication with you earlier this week and a letter was sent to you and the MRNF requesting for a 35-meter zone from the Billy Diamond. The project's engineering is now complete, and we are just waiting for the permits to start some works. If you want, we could discuss this topic with you outside this meeting. This map shown on slide 14 is not to scale. It is used to give you a broad idea of what it will look like (easier to read). We will ensure to change it for a more technical map in future presentations. <i>Le projet Galaxy a été conçu conformément à toutes les règles et réglementations. Certains membres ont été en communication avec vous plus tôt cette semaine et une lettre vous a été envoyée ainsi qu'au MRNF demandant une zone de 35 mètres du Billy Diamond. L'ingénierie du projet est désormais terminée et nous attendons juste les autorisations pour démarrer certains travaux. Si vous le souhaitez, nous pourrions discuter de ce sujet avec vous en dehors de cette réunion.</i> <i>Cette carte présentée sur la diapositive 14 n'est pas à l'échelle. Elle est utilisée pour vous donner une idée générale de ce à quoi il ressemblera (plus facile à lire). Nous veillerons à la changer pour une carte plus technique lors de nos prochaines présentations.</i>
2.	A. Blackned: At Wallbridge they are organising monthly traditional events with traditional food. Is it something Galaxy is planning to do? <i>À Wallbridge, ils organisent des événements traditionnels mensuels avec de la nourriture traditionnelle. Est-ce quelque chose que Galaxy envisage de faire ?</i>

Response/ Réponse:	That's the goal. These are the types of activities we would like to see at the future site's cultural center. The details will be discussed with the Chief and the RE02 Tallyman and his family. <i>C'est l'objectif. Voilà le type d'activités que nous aimerions voir dans le futur centre culturel du site. Les détails seront discutés avec le chef et le maître de trappe RE02 et sa famille.</i>
3.	J. Benac: What is the likelihood that there will be groundwater contamination as a result of the project? <i>Quelle est la probabilité que le projet entraîne une contamination des eaux souterraines?</i>
Response / Réponse:	The ore that will be extracted at the site is spodumene, that looks like gravel. There is no use of chemical in the treatment as it is a physical treatment (crushing/DMS). The testing done on the waste rock and tailings show a neutral ph and will not be generating acid in the water. Throughout the project's life, there is going to be regular testing done with many groundwater monitoring wells around the site and surface water sampling stations. Finally, there will be a water treatment plant to ensure the water is clean and well-treated before going back to the environment. <i>Le minerai qui sera extrait sur le site est du spodumène, qui ressemble à du gravier. Il n'y a pas d'utilisation de produit chimique dans le traitement, puisqu'il s'agit d'un traitement physique (concassage/DMS). Les tests effectués sur les stériles et les résidus montrent un pH neutre et ne généreront pas d'acide dans l'eau. Tout au long de la durée de vie du projet, des tests réguliers seront effectués avec de nombreux puits de surveillance des eaux souterraines autour du site et des stations d'échantillonnage des eaux de surface. Enfin, il y aura une usine de traitement de l'eau pour garantir que l'eau est propre et bien traitée avant de retourner dans l'environnement.</i>
4.	A. Blackned: How many trucks per day will transport the ore on the Billy Diamond to Matagami? <i>Combien de camions par jour transporteront le minerai sur la Billy Diamond jusqu'à Matagami ?</i>
Response / Réponse:	The current plan is to have 12 trucks doing return trips from the site to Matagami every day. Transportation will be reduced during Goose Break and Thaw Season. <i>Le plan actuel est d'avoir 12 camions effectuant des allers-retours du site à Matagami chaque jour. Le transport sera réduit pendant la saison de la chasse à l'oie et lors de la période de dégel.</i>
5.	A Blackned: Who are the main contractors during construction? <i>Qui seront les principaux entrepreneurs pendant la construction ?</i>
Response / Réponse:	EBC, Moreau et Cegerco.

6.	L. Spencer: Are the main contractors asked to hire locally or subcontract Cree/local businesses? <i>Les entrepreneurs principaux sont-ils invités à embaucher localement ou à sous-traiter des entreprises criees/locales?</i>
Response / Réponse:	Yes, we aim to have as many Crees working for the project as possible. It is one of our criteria and it's in our IBA for Cree businesses to go through the WEDC. We already do so through the WEDC and Stajune. <i>Oui, nous visons à ce que le plus grand nombre possible de Cris travaillent sur le projet. C'est un de nos critères et c'est dans notre ERA que les entreprises criees passent par la WEDC.</i>
7.	J. Benac: We would like to be informed about transportation on the Billy Diamond Road, as there are many trapline holders from Waswanipi along the road. <i>Nous aimerions être informés du transport sur le chemin Billy Diamond, car il y a de nombreux détenteurs de terrains de piégeage de Waswanipi le long du chemin.</i>
Response / Réponse:	No problem, we will follow up with you and Waswanipi in that regards, when time comes. <i>Sans problème, nous ferons un suivi à ce sujet avec Waswanipi, au moment opportun.</i>
8.	J. Morasse: Mr. Couture, I'm curious to hear your thoughts regarding the new provincial legislation that just came out last night about the mining claims? <i>Monsieur Couture, je suis curieuse de connaître votre opinion concernant la nouvelle législation provinciale qui a été annoncée hier soir concernant les claims miniers ?</i>
Response / Réponse:	No real opinion on this. This does not concern us. <i>Pas vraiment d'opinion à ce sujet. Ceci ne nous concerne pas.</i>
9.	Steven Blacksmith (who joined late the meeting): Waswanipi was approached by one of the impacted Waswanipi trapline family along the Billy Diamond who informed us they wish to relocate their camp (Trapline W01- Charlie Ottereyes). They are worried for the safety of their family and children with the development of mining projects like Galaxy that will increase traffic on the road (they park along the road) and eventually the Grande Alliance railway project. What would be the process for that kind of request, as there might be other families requesting their camp to be relocated (between km 26 and 141 on Billy Diamond are many Waswanipi camps). <i>Steven Blacksmith (qui s'est joint tard à la réunion): Waswanipi a été approché par l'une des familles de trappe de Waswanipi touchées le long du Billy Diamond qui nous a informés qu'elle souhaitait déplacer son camp (Trapline W01 - Charlie Ottereyes). Ils s'inquiètent pour la sécurité de leur famille et de leurs enfants avec le développement de projets miniers comme Galaxy qui augmenteront le trafic sur la route (ils se garent sur le côté de la route) et à terme le projet ferroviaire de la Grande Alliance. Quel serait le processus pour ce genre de demandes, car il pourrait y avoir d'autres familles</i>

	<i>demandant que leur camp soit déplacé (entre les km 26 et 141 sur Billy Diamond se trouvent de nombreux camps de Waswanipi).</i>
Response / Réponse:	This question doesn't implicate Galaxy. L. Del Vecchio made the comment that this request may be a little premature as the project is still a long way from increasing the Billy Diamond's traffic and that the Grande Alliance railway project will not be starting anytime soon or may not even happen. J. Morasse from EIJBGR mentioned they would need to receive a letter of intent with a map showing the exact camp's location from the Waswanipi Chief and council. <i>Cette question ne concerne pas Galaxy.</i> <i>L. Del Vecchio a fait remarquer que cette demande pourrait être un peu prématurée, car le projet est encore loin d'augmenter le trafic du Billy Diamond et le projet ferroviaire de la Grande Alliance ne démarrera pas de sitôt ou pourrait même ne pas se réaliser.</i> <i>J. Morasse du GREIBJ a mentionné qu'il faudrait recevoir du chef et du conseil de Waswanipi une lettre d'intention accompagnée d'une carte indiquant l'emplacement exact du camp.</i>
10.	A. Blackned: What is the expected mine life? <i>Quelle est la durée de vie prévue de la mine?</i>
Response / Réponse:	19 years / 19 ans
11.	J. Morasse: In the event of forest fires and evacuation at the site, who is your contact person? <i>En cas de feux de forêts et d'évacuation au site, qui est votre personne contact?</i>
Response / Réponse:	C. Lagacé will follow up with you by e-mail on that regard. <i>C. Lagacé fera le suivi avec vous à ce sujet par courriel.</i>

Next meeting / Prochaine rencontre :

C. Lagacé suggested to plan the next meeting for the end of November, beginning of December 2024 (around 6 months from now). All agreed.

The PowerPoint presentation along with the notes from the meeting will be sent to the group within the next 2 weeks.

///

C. Lagacé suggère que la prochaine réunion ait lieu vers la fin novembre, début décembre 2024 (dans environ 6 mois). Tous étaient d'accord.

La présentation PowerPoint ainsi que les notes de la réunion seront envoyées au groupe dans les 2 prochaines semaines.

End of the meeting / Fin de la rencontre : 11:30 / 11h30.



Galaxy Monitoring Committee

First Meeting

May 29, 2024 - 10:00am -12:00pm

Denis Couture, Managing Director

Gillian Roy, Director – Corporate Affairs & Sustainability

Catherine Lagacé, Community Relations Coordinator





Agenda

- 1- Introduction
- 2- Presentation of members
- 3- Galaxy Monitoring Committee Guidelines
- 4- The Galaxy project: a quick overview
- 5- The Galaxy project: 2024 planned activities
- 6- Environmental monitoring overview
- 7- External Stakeholders Concerns & Complaints Mechanism Protocol
- 8- Regional contract process (construction/operations)
- 9- Socioeconomic impacts on the EIJB communities
- 10- Miscellaneous



1.0

Introduction





2.0

Presentation of the members



3.0

The Galaxy Monitoring Committee Guidelines



Galaxy Monitoring Committee Guidelines

Context



Mining Act (article 101.0.3)
(chapter M13.1)



Committee put in place by
GLCI



Within 30 days following the
reception of the Mining Lease



Must be maintained
throughout the project life until
the end of site restoration

Galaxy Monitoring Committee Guidelines

Main Highlights

Role

- Encourage local community involvement in the Galaxy project.

Mandate

- Act as a forum for the exchange of information between Arcadium and the impacted Cree and Jamesian communities.

Objectives

- Sharing knowledge (Local, GLCI, experts).
- Sharing information on any new concerns observed in the environment and, where appropriate, advise on any follow-up action that could be taken.
- Maximize the project's positive, tangible impact on the community, and encourage the participation of local businesses.
- Promote positive communication.

Governance

- No legal form

Coordination / animation

- GLCI - Catherine Lagacé, as the Community Relations Coordinator = Neutral role

Meetings

- Minimum 1 meeting per year – **the goal is 2, or as needed**
- Via Teams
- Meetings are recorded (for secretarial purposes)
- Invitation to the meeting 1 month in advance / Agenda sent 1 week prior
- Minutes will be sent within 15 days post meeting

Galaxy Monitoring Committee Guidelines

Composition

Under the Mines Act, minimum of:

- a municipal representative;
- a representative of the business community;
- a citizen; and
- a representative of an Indigenous community consulted by the government regarding the project.

❖ Due to our project and the territory, we had to innovate

Galaxy Monitoring Committee = 11 members

- 2 GLCI representatives;
- 1 representative of the Eastmain Cree Nation;
- 1 representative of the Cree Nation of Waswanipi;
- 1 representative of the Cree Nation of Waskaganish;
- 1 representative of the City of Matagami;
- 1 representative of the Cree Nation Government;
- 1 representative of the Regional Government of Eeyou Istchee James-Bay (RGEIJB);
- 1 representative of the Wabannutao Eeyou Development Corporation (WEDC);
- 1 representative of the Jamesian economic organization: Administration régionale Baie-James (ARBJ);
- 1 Eastmain community member.



Galaxy Monitoring Committee Guidelines

Your role as members

- Actively contributing to meeting discussions.
- Providing the Committee with the benefit of their knowledge and reasoning on subjects related to the company's activities.
- Reporting all relevant information to their organization.
- Help organizing impromptu activities as needed.
- Deciding on the terms and conditions contained in this document.
- Making recommendations to GLCI on certain issues, where appropriate.

And

- Respect confidentiality and the following values:
 - Respect, ethics, commitment, inclusion.

Term of office

- Minimum of 1 year / no time limit
- If you need a replacement, please let us know as soon as possible, in advance of the meeting
- Limit of 3 consecutive absences



4.0

Galaxy Project : Quick Overview





Arcadium Lithium

Who we are

On January 4, 2024 we merged again to form **Arcadium Lithium!**



+

=



Allkem

+



Livent



FMC



arcadium
lithium



Galaxy



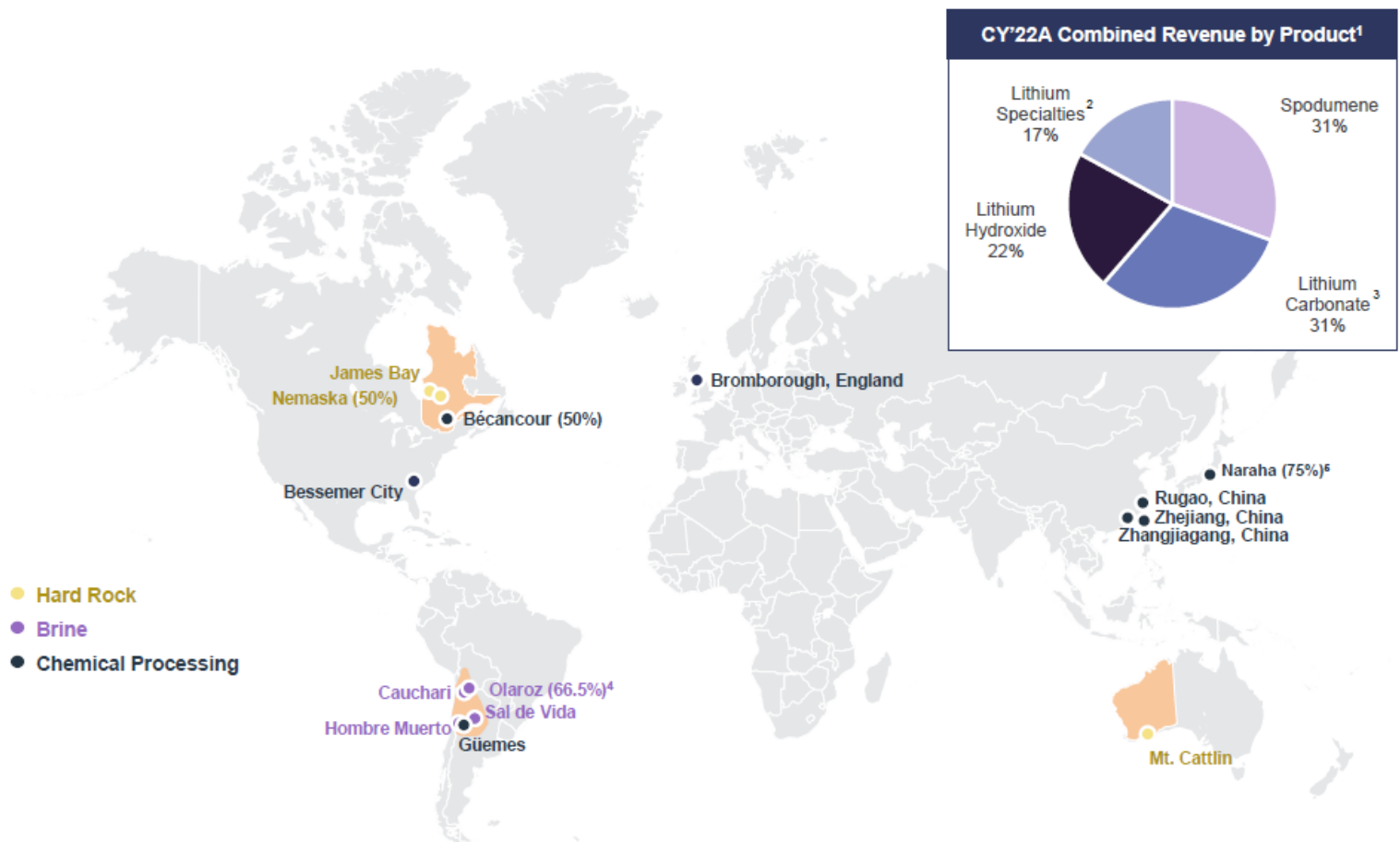


Arcadium Lithium

Locations

Diversified Across Key Lithium Geographies and Products

Leading Presence in Key Lithium Regions





Galaxy Project

Where is it located?



Km 382 of Billy Diamond HW

Across the Road from the
381 Truck Stop

130 KM east of the
Cree Nation of Eastmain

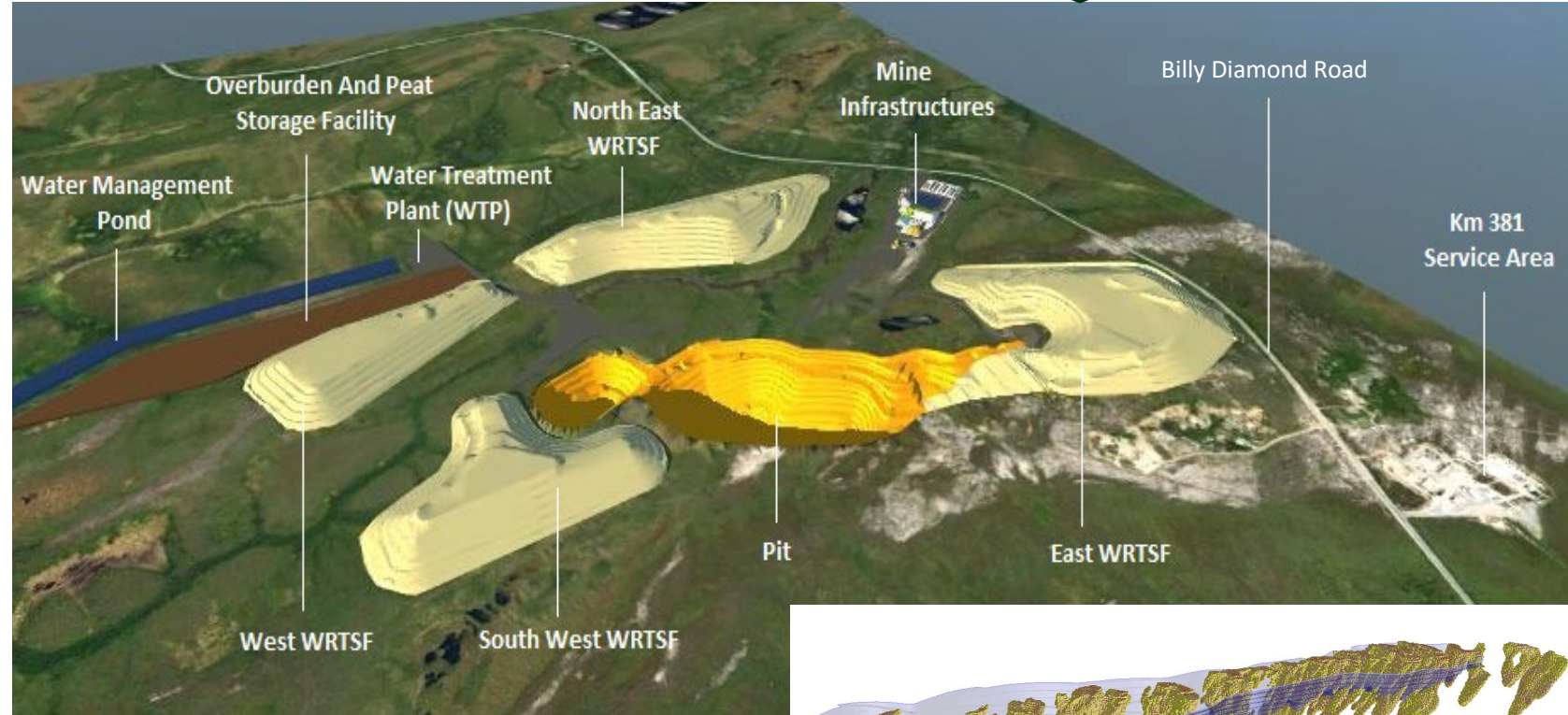
On RE02 Trapline



Project Description

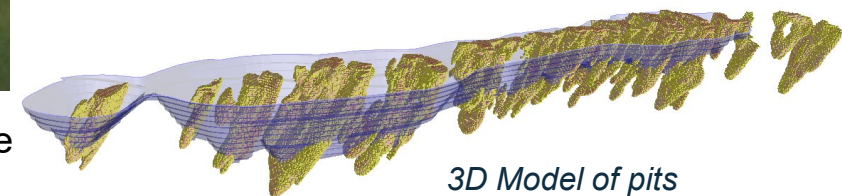
The site's infrastructures

The project consists of a greenfield **open pit spodumene mine**. It includes crushing, dense medium separation (DMS), concentrate storage facility, waste rock and tailings storage facilities, overburden and peat store facilities, water management ponds and water management plant, Run-Of-Mine (ROM) pad and support infrastructure (construction and operations camps, HV electrical powerline, mine facilities).



**** Please note this picture is not to scale!!**

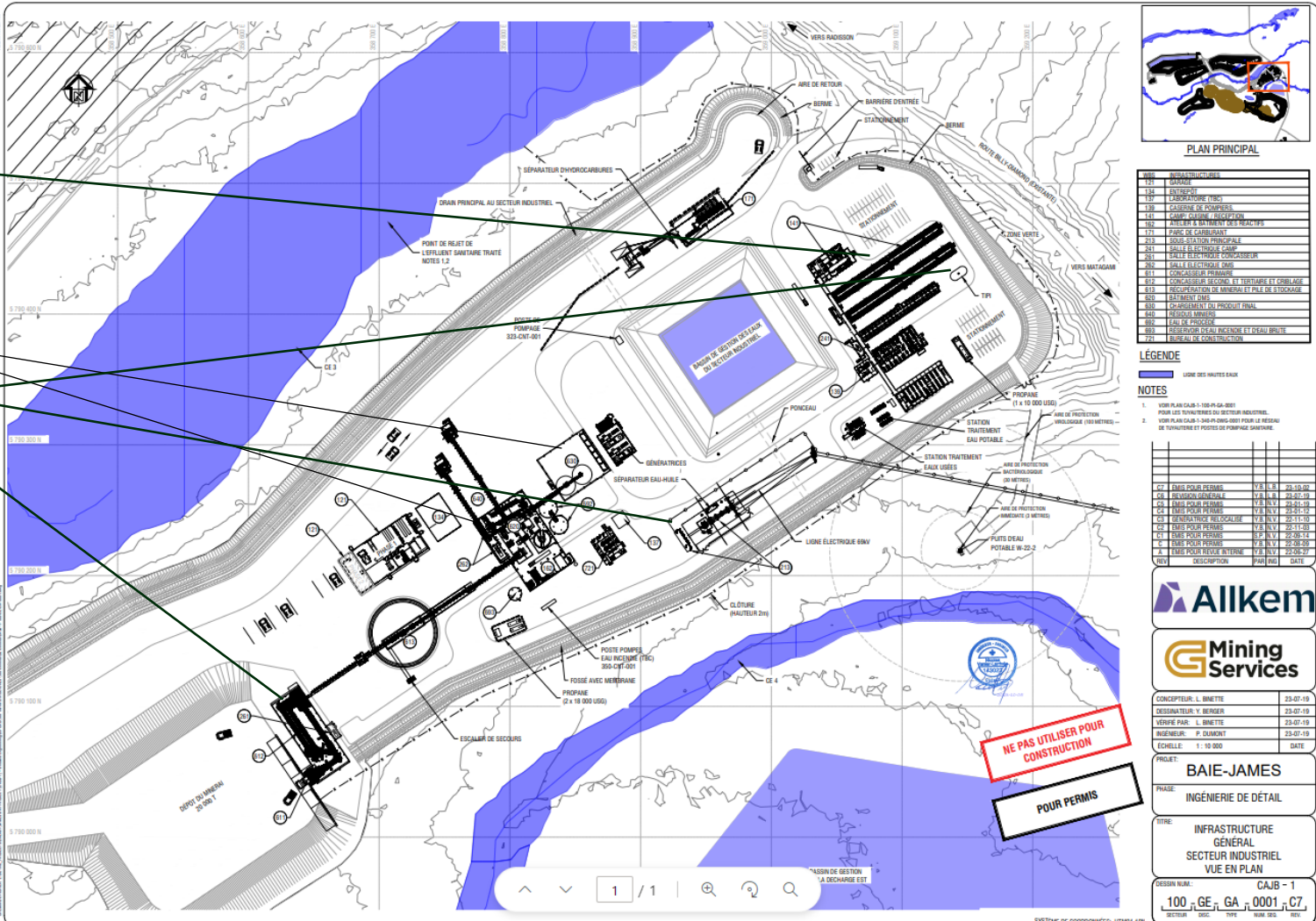
- Maximized in-pit filling, i.e. put some waste **rock** back into the pit once mining is completed, for minimal impact.
- Liner to be installed under mine roads to protect the environment.
- All the contact water will be collected and treated at a water treatment facility before being discharged.



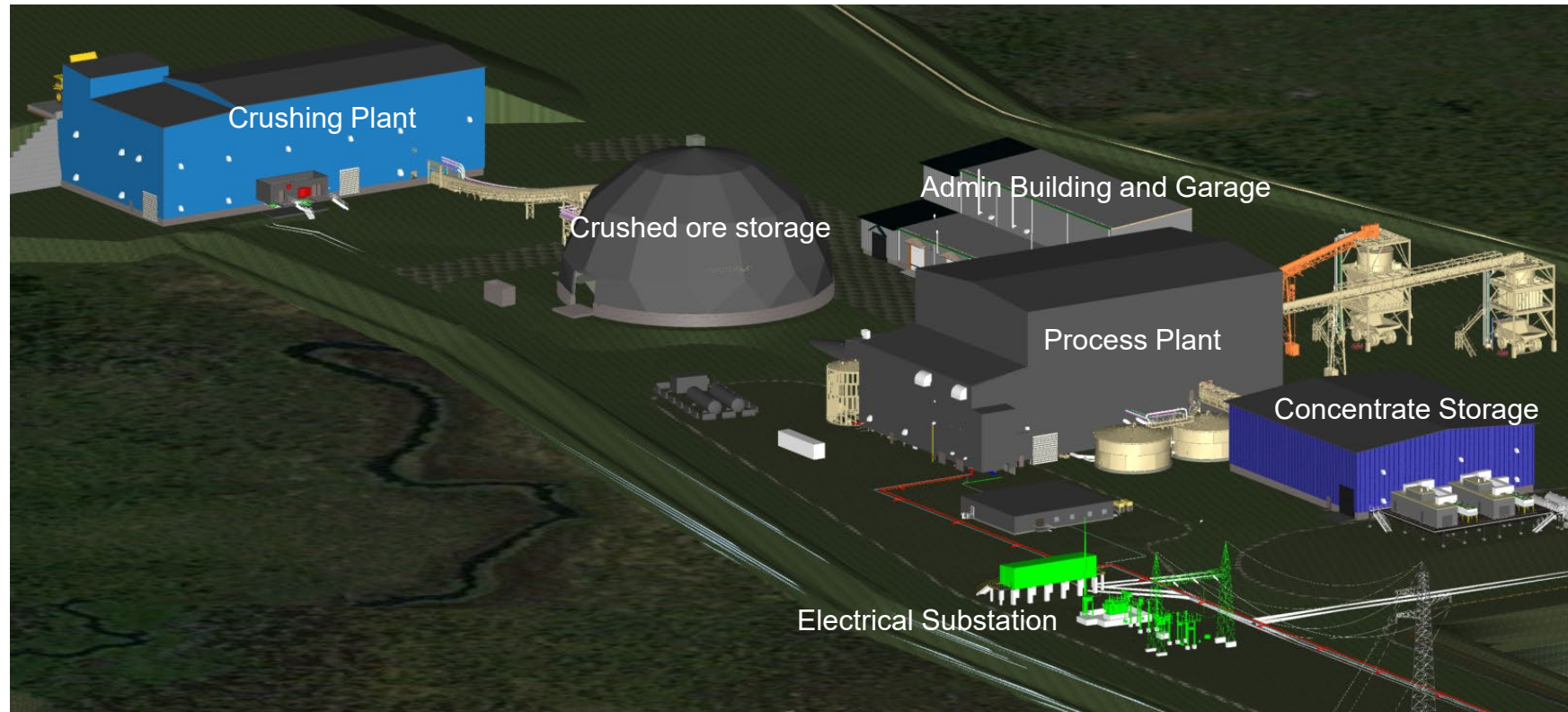
Industrial Site Infrastructures

The Layout

- Permanent Camp
- Crusher Plant
- DMS Building
- Concentrate Storage
- Electrical Substation
- Cree Cultural Center



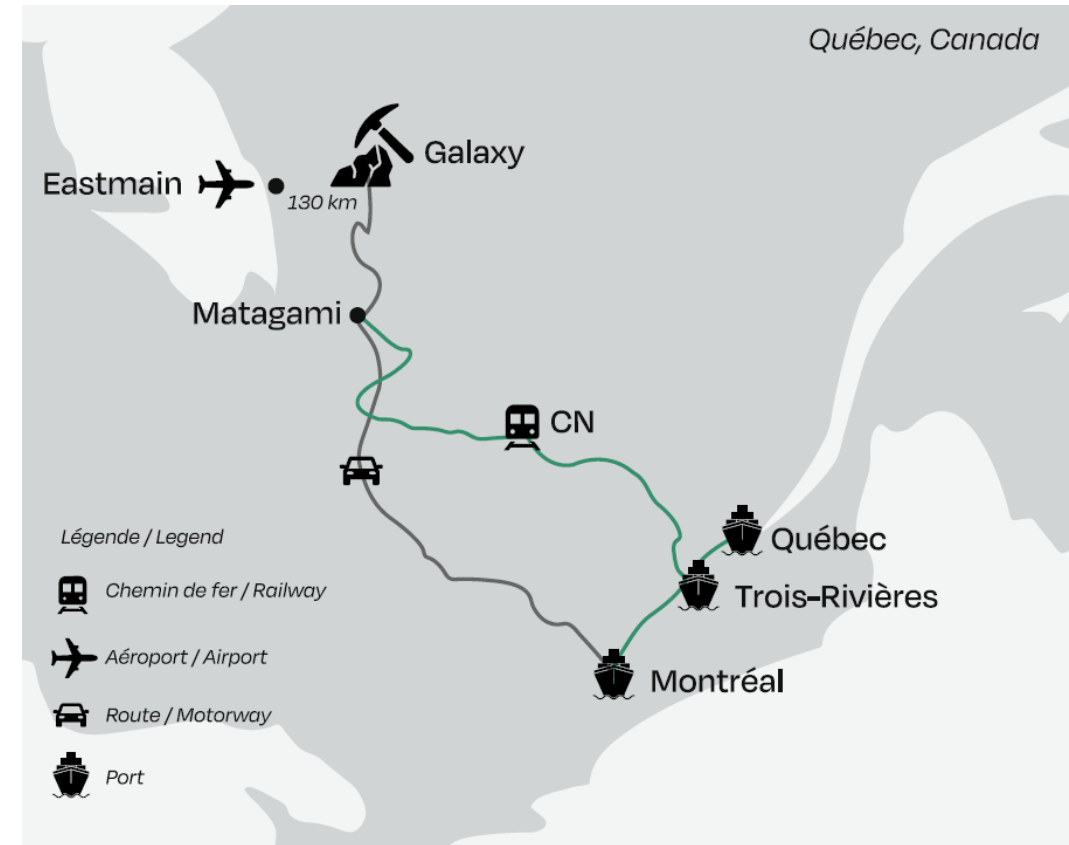
Industrial Site Infrastructures



Transport of concentrate

From Eastmain to Quebec City

- Concentrate transported to Matagami in high-capacity trucks on Billy-Diamond Highway (400 km)
- Loaded on trains at Matagami Transshipment Terminal.
- Transport via rail to a Port along the St-Lawrence River
- Location of the downstream conversion facility has not been determined





Galaxy project

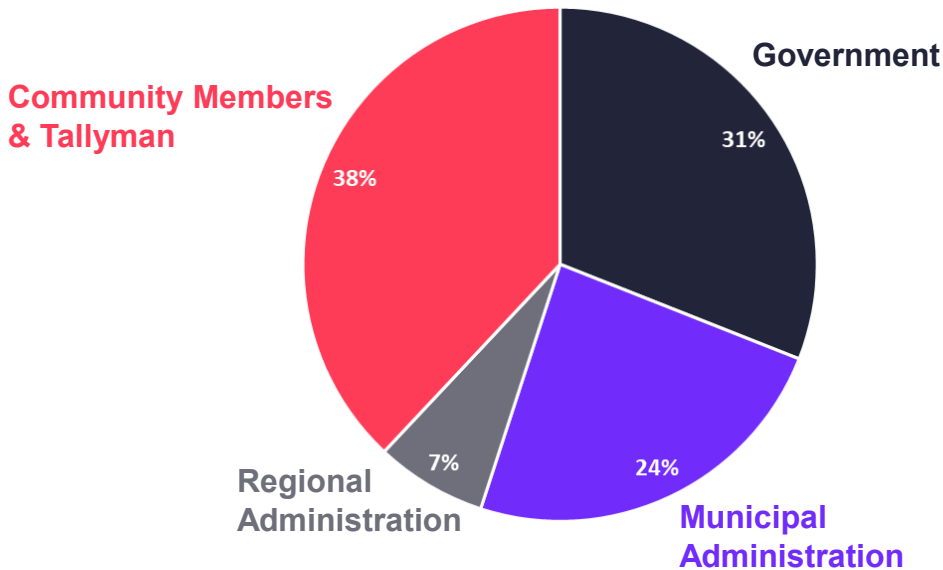
Major Milestones and Consultations

- | | |
|------------------------------------|---------------|
| ○ ESIA process was triggered in | October 2017 |
| ○ ESIA updated (second version) in | July 2021 |
| ○ Detailed Engineering | March 2022 |
| ○ ESIA Federal Decision | January 2023 |
| ○ IBA Signature and COMEX Decision | December 2023 |

Consultations since 2017

- | | |
|---|-----------------------|
| – More than 250 stakeholders consulted on all aspects of the project. | • Public meetings |
| – More than 120 meetings. | • Online meetings |
| – Different ways to inform, consult, collaborate: | • Phone calls |
| | • One on one meetings |
| | • Interviews |
| | • Workshops |
| | • Website |
| | • Social media |

Total of consultation activities by type of stakeholders since 2017





Galaxy Project

Project Status Updates

- JAC completed in January 2023 (271 conditions).
- IBA signed with Eastmain Dec 14, 2023.
- ESIA process completed on Dec 27, 2023 (40 conditions) – COMEX.
- Working on pre-construction and construction permits (JAC/COMEX) - going well.
- Mine Lease (authorization to extract ore) – Feb 14, 2024.

Notes:

- Hydro-Electric powerline has been built and is ready for commissioning
- Detailed engineering is completed



5.0

Galaxy Project: 2024 Planned Activities



Next Steps

Short Term Planned Activities

Price of Lithium has drastically dropped in the last 6 months.

- Project will be constructed at a slower pace to meet market demand.
- The Galaxy project will require Financial Investment Decision (« FID ») before Full Construction can begin

Pre-construction Activities in 2024:

- Tree clearing, completed on April 8, 2024.
- Temporary camp installation at the 381 Truck Stop.
- Industrial site preparation (earth works) – where the permanent camp will go.
- Permanent camp installation.
- Primary substation and connection to main powerline.
- SDBJ will proceed with the addition of 1 lane in front of the site entrance on the Billy Diamond HW.
- Complete the Eastmain airport upgrade installations.



6.0

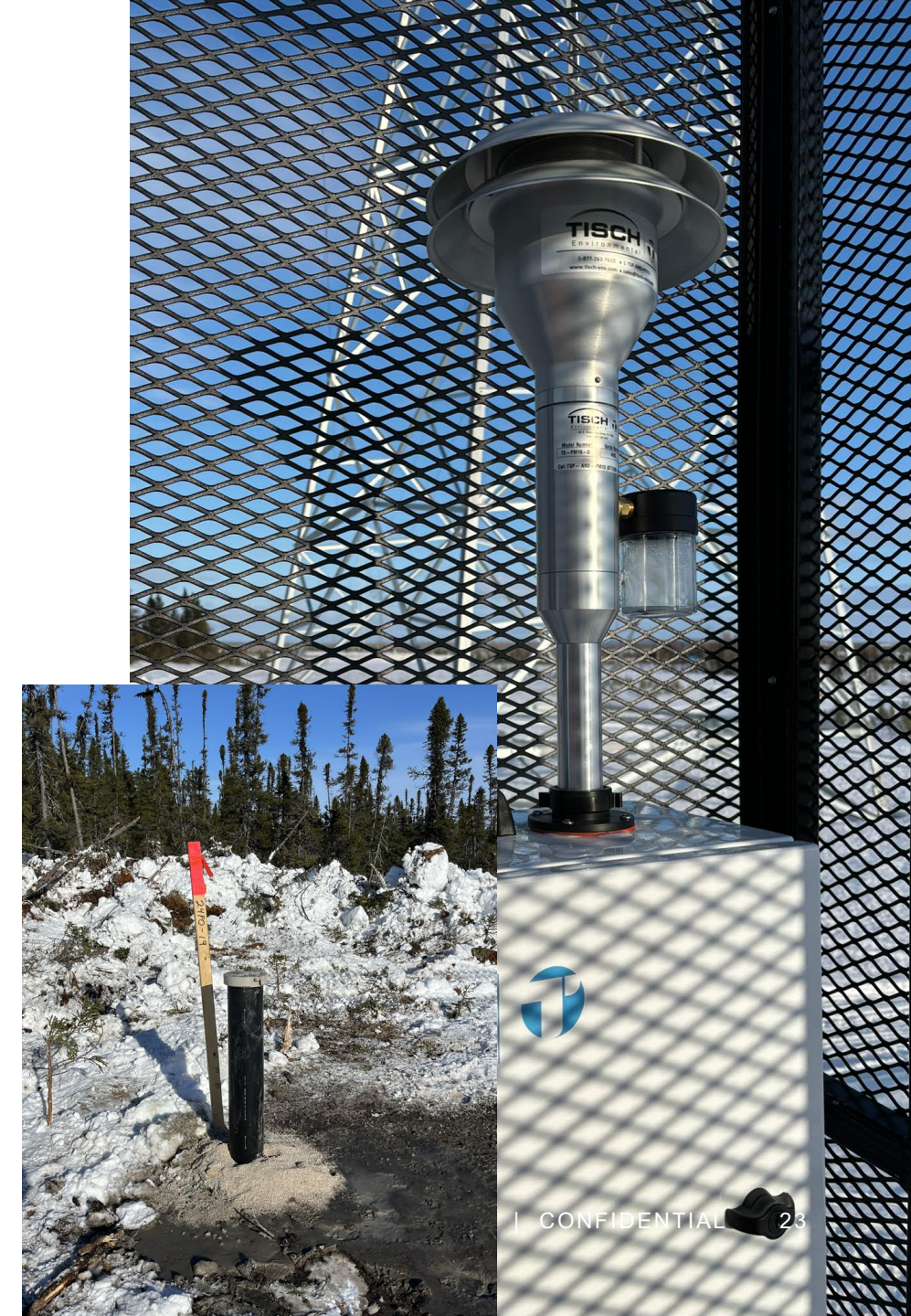
Environmental Monitoring Overview

Environmental Monitoring

Summer 2023

➤ In response to Federal and Provincial conditions, we have many environmental monitoring programs to follow throughout the project life.

- Avifauna inventory
- Surface water sampling on site
- Underground water sampling (water quality)
- Noise measurement
- Traditional Land Use (traditional food)
- Hydrology



| CONFIDENTIAL

7.0

External Stakeholders Concerns & Complaints Mechanism Protocol



Concerns & Complaints Mechanism

Different Ways to Reach Us



By Phone
514 588-1855 x 127



Online Form on the Galaxy's
Website
<https://jamesbay.allkem.co/en/contact-3/>



Eastmain Community
Liaison Officer

Purpose

A grievance mechanism will help address issues proactively as they arise, before they erode the local community's trust during construction and operation.

It is a way to address your concerns

We maintain a register of concerns and questions coming from the communities, as well as the actions done.

Grievance reception

Acknowledge of receipt
(within 48h)

Verification and
investigation

Answer and corrective
actions if required

Conclusion

8.0

Regional Contract Process





Contract Process

Construction vs. Operations

Construction

- Most construction contractors have already been selected for major contracts and will be granted after Financial Investment Decision has been made.
- Why? These contracts are very specific and specialized. Not long term.

- ✓ No Cognibox
- ✓ Bids are under invitation

Operations

- The Bussing and Camp/Maintenance contract have been awarded to Eastmain
- All other contracts will go out for bid

There will be jobs and business opportunities for the Cree Communities, but also the Jamesian Communities of the Eeyou Istchee James Bay Region.



9.0

Socioeconomic Impacts on the EIJB Communities

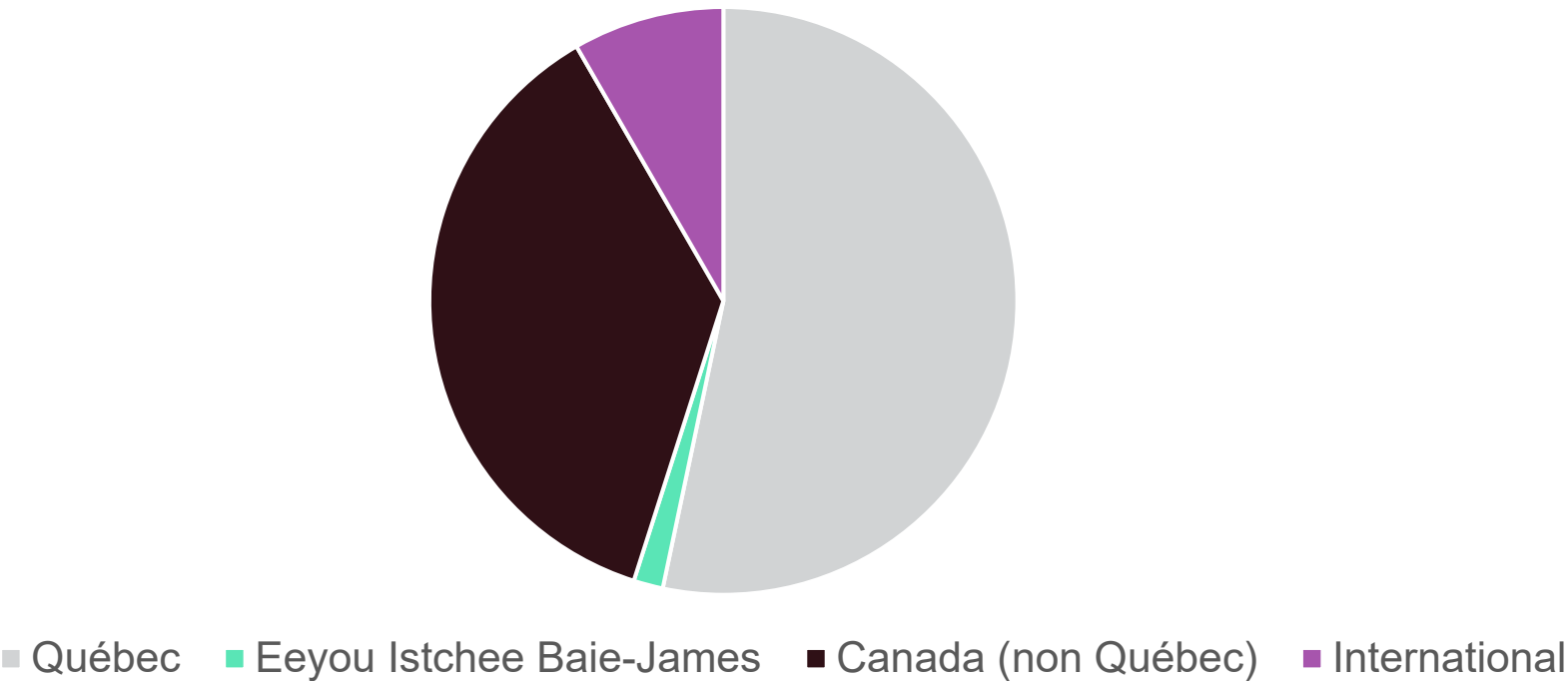




Socioeconomic Impacts on EIJB

❖ \$ 3M in Eeyou Istchee James Bay in 2023

Awarded Contracts in 2023



MEEGWETCH !

Questions ?





Comité de suivi Galaxy

Première rencontre

29 mai 2024 – 10 h à 12 h

Denis Couture; Directeur exécutif

Gillian Roy; Directrice – Affaires corporatives & Développement durable

Catherine Lagacé; Coordonnatrice - Relations avec la communauté



Agenda

1. Introduction
2. Présentation des membres
3. Lignes directrices du comité de suivi de Galaxy
4. Le projet Galaxy : un aperçu rapide
5. Le projet Galaxy : les activités prévues en 2024
6. Vue d'ensemble du suivi environnemental
7. Protocole relatif au mécanisme de suivi des préoccupations et de traitement des plaintes des parties prenantes externes
8. Processus contractuel régional (construction/exploitation)
9. Impacts socio-économiques sur les communautés de l'EIBJ
10. Divers



1.0

Introduction





2.0

Présentation des membres





3.0

Lignes directrices du Comité de suivi de Galaxy





Lignes directrices du Comité de suivi de Galaxy

Contexte



Loi sur les mines (article 101.0.3) (chapitre M13.1)



Comité mis en place par GLCI



Dans les 30 jours suivant la réception du bail minier



Doit être maintenu pendant toute la durée du projet jusqu'à la fin de la restauration du site

Lignes directrices du Comité de suivi de Galaxy

Principaux faits saillants

Rôle

- Encourager la participation de la communauté locale au projet Galaxy.

Mandat

- Servir de forum pour l'échange d'informations entre Arcadium et les communautés crie et jamésiennes concernées.

Objectifs

- Partager les connaissances (locales, GLCI, experts).
- Partager des informations sur toute nouvelle préoccupation observée dans l'environnement et, le cas échéant, donner des conseils sur les mesures de suivi qui pourraient être prises.
- Maximiser l'impact positif et tangible du projet sur la communauté et encourager la participation des entreprises locales.
- Promouvoir une communication positive.

Gouvernance

- Absence de forme juridique

Coordination / animation

- GLCI - Catherine Lagacé, en tant que coordonnatrice – Relations avec les communautés = rôle neutre

Rencontres

- Au minimum 1 réunion par an - l'objectif est de 2, ou selon les besoins.
- Par Teams.
- Les réunions sont enregistrées (à des fins de secrétariat).
- Invitation à la réunion 1 mois à l'avance / Ordre du jour envoyé 1 semaine à l'avance.
- Le procès-verbal sera envoyé dans les 15 jours suivant la réunion.

Lignes directrices du comité de suivi de Galaxy

Composition

En vertu de la loi sur les mines, un minimum de :

- Un représentant de la municipalité
- Un représentant du monde des affaires un citoyen
- Un représentant d'une communauté autochtone consultée par le gouvernement au sujet du projet.

❖ En raison du projet et du territoire, nous avons dû innover.

Comité de suivi Galaxy = 11 membres

- 2 représentants de GLCI
- 1 représentant de la Nation crie d'Eastmain
- 1 représentant de la Nation crie de Waswanipi
- 1 représentant de la Nation crie de Waskaganish
- 1 représentant de la Ville de Matagami
- 1 représentant du gouvernement de la Nation crie
- 1 représentant du Gouvernement régional de l'Eeyou Istchee James-Bay (RGEIJB)
- 1 représentant de la Corporation de développement de l'Eeyou Wabannutao (WEDC)
- 1 représentant de l'organisme économique jamésien : Administration régionale Baie-James (ARBJ)
- 1 membre de la communauté d'Eastmain.



Lignes directrices du comité de suivi de Galaxy

Votre rôle en tant que membre

- Contribuer activement aux discussions des réunions.
- Faire bénéficier le comité de vos connaissances et de votre raisonnement sur des sujets liés aux activités de l'entreprise.
- Rapporter toutes les informations pertinentes à votre organisation.
- Participer à l'organisation d'activités impromptues si nécessaire.
- Décider des termes et conditions contenus dans ce document.
- Faire des recommandations à GLCI sur certaines questions, le cas échéant.

Et

- Respecter la confidentialité et les valeurs suivantes : Respect, éthique, engagement et inclusion.

Durée du mandat

- Minimum 1 an / pas de limite de temps.
- Si vous avez besoin d'un remplaçant, nous en informer avant la réunion, le plus tôt possible.
- Limite de 3 absences consécutives.



4.0

Le projet Galaxy : un aperçu rapide





Arcadium Lithium

Qui nous sommes

Le 4 janvier 2024, nous avons à nouveau fusionné pour former Arcadium Lithium !



+

=



Allkem

+



Livent



FMC

GALAXY



arcadium
lithium



Galaxy

Galaxy est le
nouveau nom du
projet !



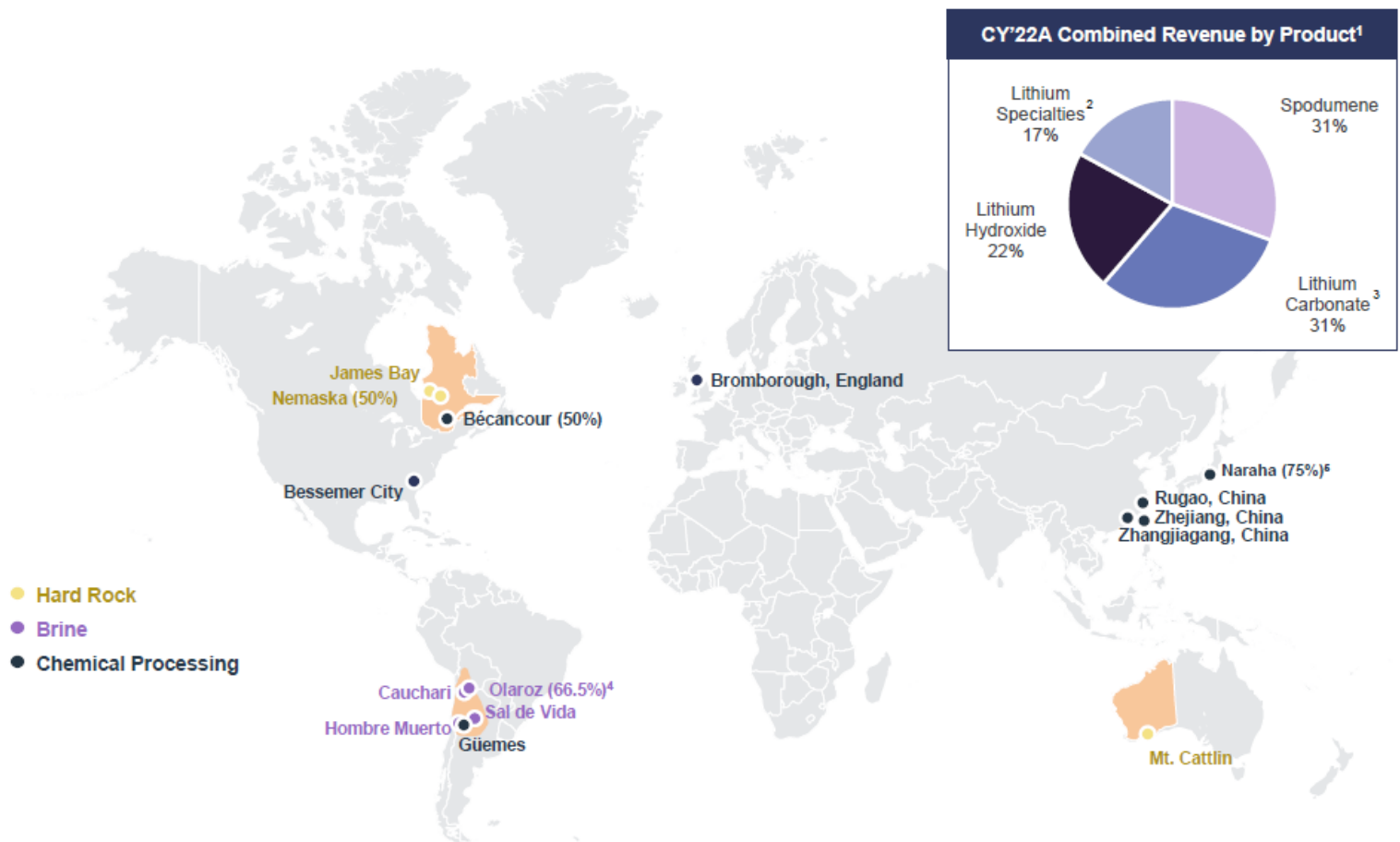


Arcadium Lithium

Emplacements

Diversified Across Key Lithium Geographies and Products

Leading Presence in Key Lithium Regions





Projet Galaxy

Où est-il situé ?



- Km 382 de la route Billy Diamond
- De l'autre côté de la route du Truck Stop 381
- 130 km à l'est de la Nation crie d'Eastmain
- Territoire de trappe RE02



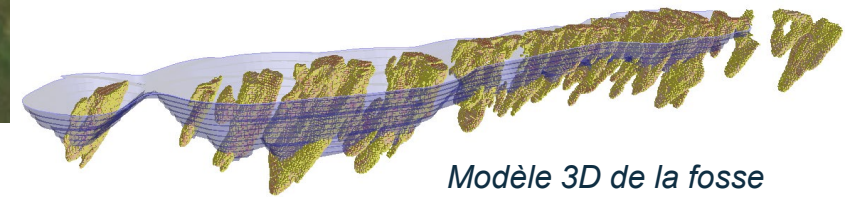
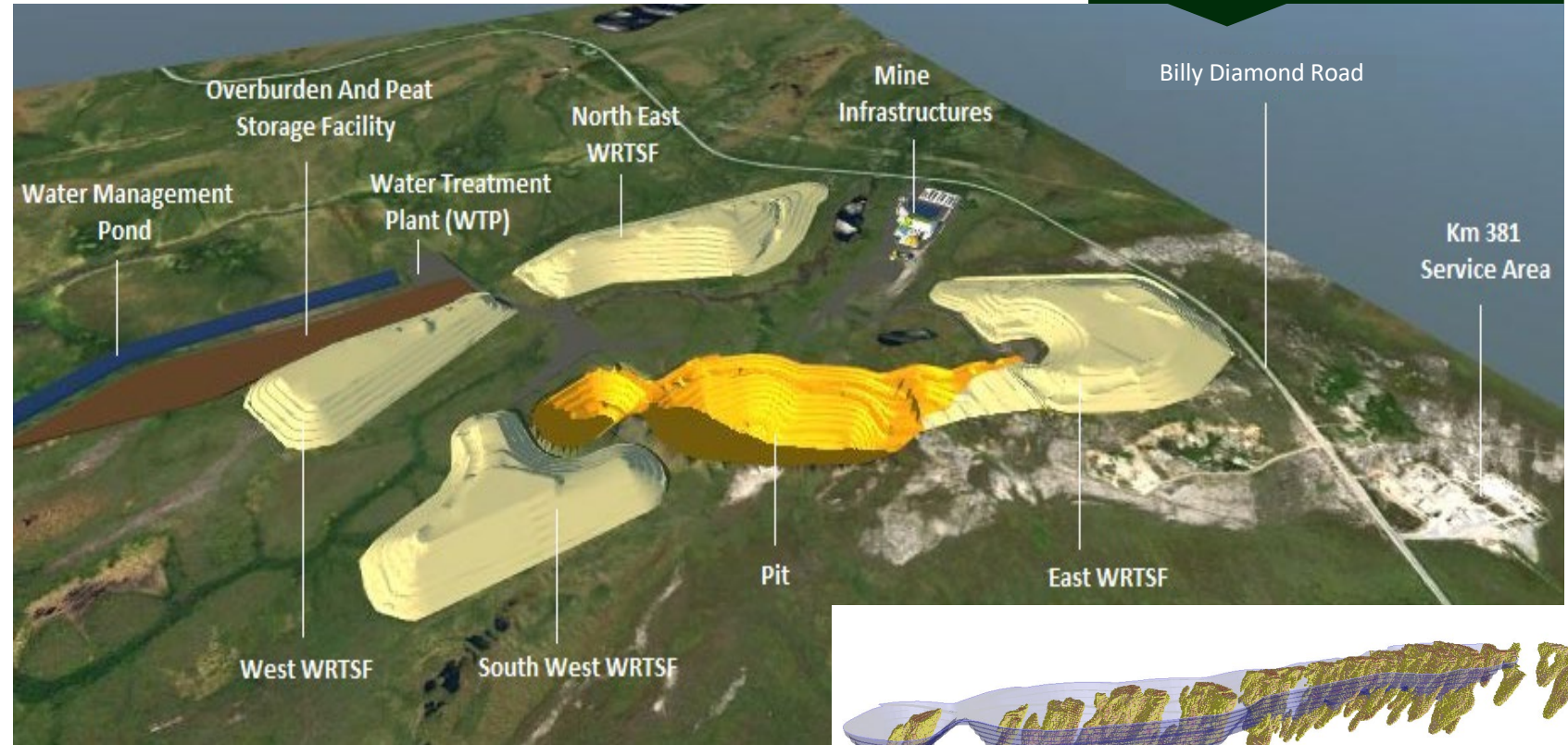
Site de la mine

Truck Stop 381

Description du Projet

Les infrastructures du site

Le projet consiste en une mine de spodumène à ciel ouvert entièrement nouvelle. Il comprend des installations de concassage, de séparation à milieu dense (DMS), de stockage des concentrés, de stockage des stériles et des résidus, une halde à matière organique et dépôts meubles, des bassins de gestion de l'eau et une usine de gestion de l'eau, une halde à minerai et des infrastructures de soutien (campements pour la construction et l'opération, ligne électrique à haute tension, installations de la mine).



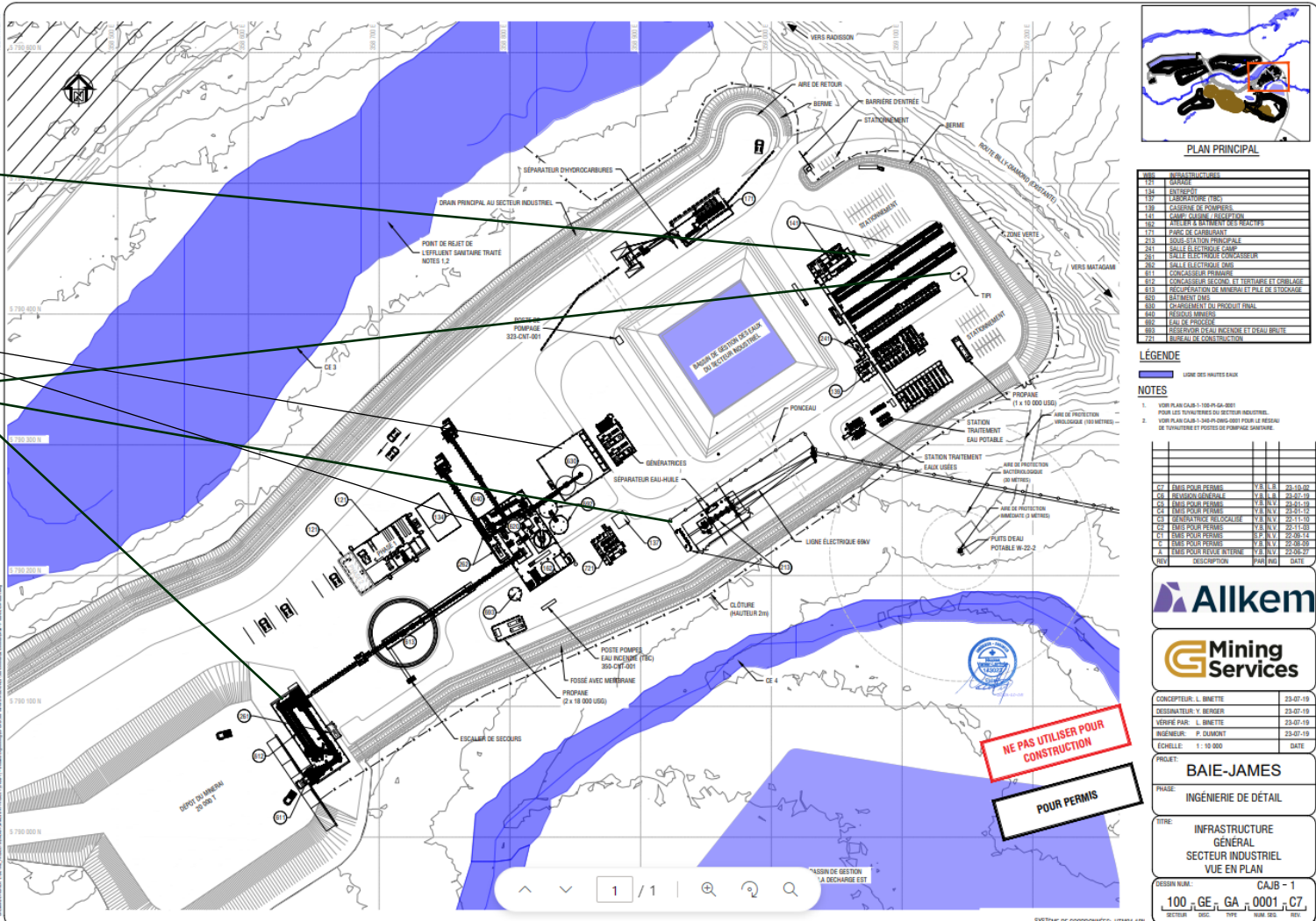
Veuillez noter que cette photo n'est pas à l'échelle !

- Remplissage maximal de la fosse, c'est-à-dire remise en place des stériles dans la fosse une fois l'exploitation terminée, pour un impact minimal.
- Un revêtement sera installé sous les routes de la mine pour protéger l'environnement.
- Toutes les eaux de contact seront collectées et traitées dans une installation de traitement des eaux avant d'être rejetées.

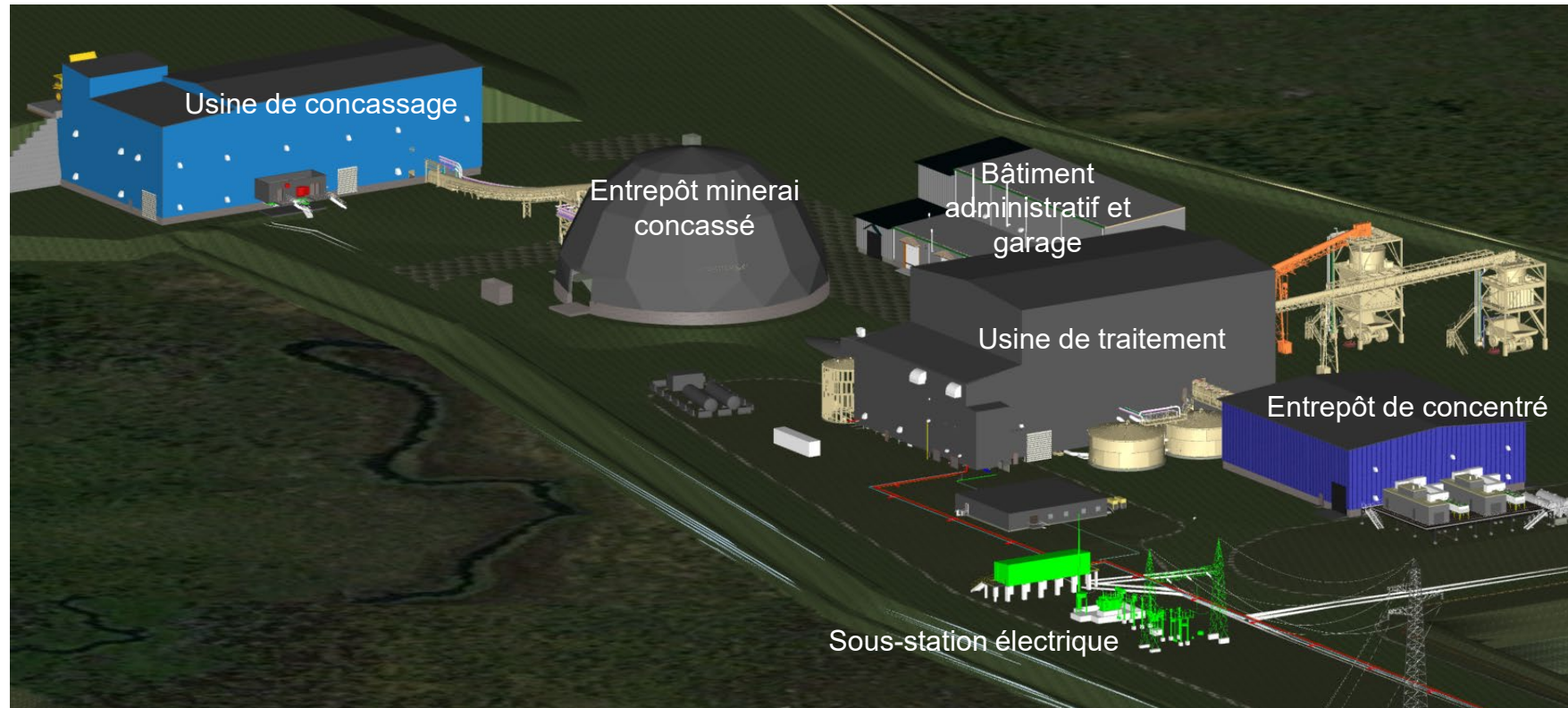
Infrastructures industrielles du site

Disposition

- Camp permanent
- Usine de concassage
- Bâtiment DMS
- Entrepôt de concentré
- Sous-station électrique
- Centre culturel cri



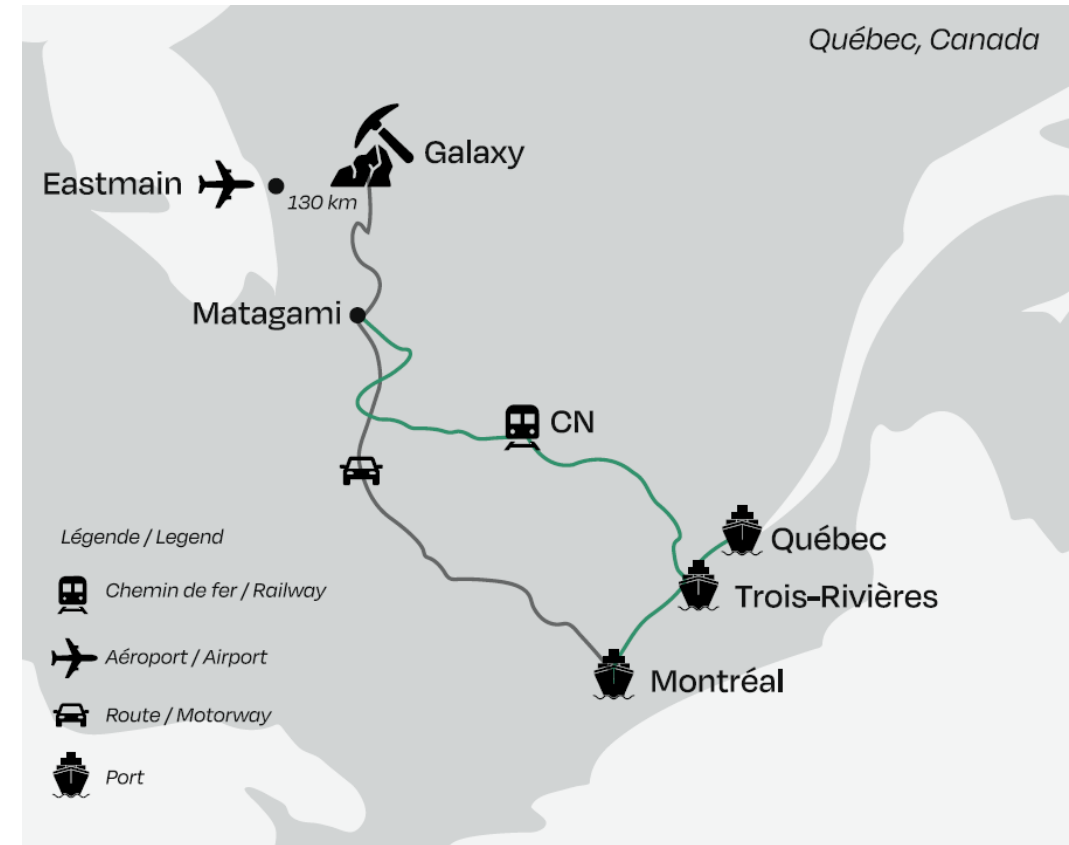
Infrastructures industrielles du site



Transport de concentré

D'Eastmain à la Ville de Québec

- Concentré transporté à Matagami dans des camions de grande capacité sur l'autoroute Billy-Diamond (400 km).
- Chargement sur des trains à la cour de transbordement de Matagami.
- Transport par rail jusqu'à un port situé le long du fleuve Saint-Laurent.
- L'emplacement de l'installation de conversion en aval n'a pas été déterminé.





Projet Galaxy

Étapes importantes et consultations

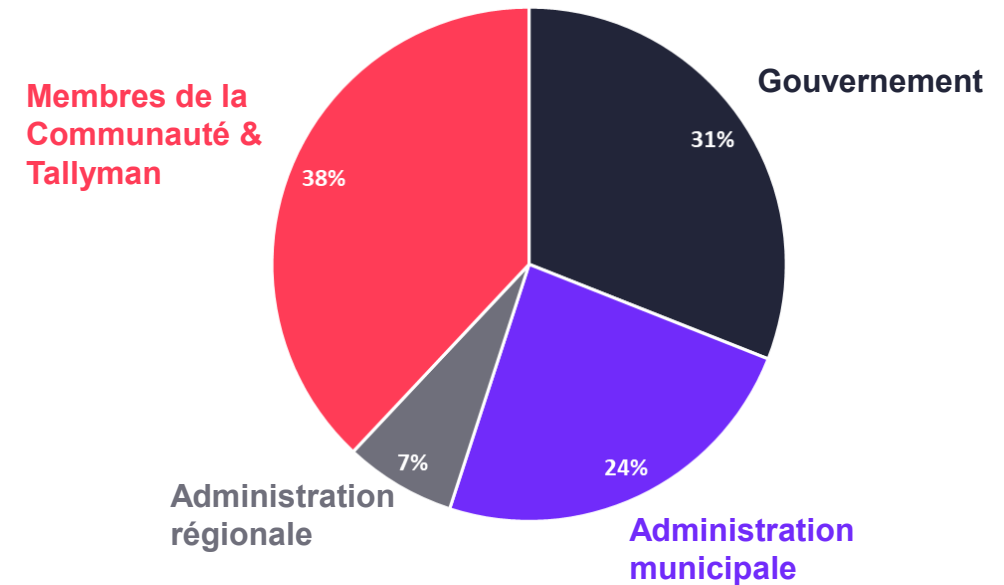
- Processus EIEMS débuté en : Octobre 2017
- EIEMS mise à jour (deuxième version) en : Juillet 2021
- Ingénierie détaillée : Mars 2022
- Décision fédérale : Janvier 2023
- Signature ERA et décision du COMEX : Décembre 2023

Consultations depuis 2017

- Plus de 250 parties prenantes consultées sur tous les aspects du projet.
- Plus de 120 réunions.
- Différentes manières d'informer, de consulter, de collaborer :

- Réunions publiques
- Réunions virtuelles
- Appels téléphoniques
- Réunions individuelles
- Entretiens
- Ateliers
- Site internet
- Médias sociaux

Total des activités de consultation par catégorie de parties prenantes depuis 2017





Projet Galaxy

Mises à jour sur l'état du projet

- JAC achevé en janvier 2023 (271 conditions).
- Signature de l'accord de principe avec Eastmain le 14 décembre 2023.
- Le processus EIEMS achevé le 27 décembre 2023 (40 conditions) - COMEX.
- Travail sur les permis de pré-construction et de construction (JAC/COMEX) - progrès satisfaisants.
- Bail minier (autorisation d'extraire du minéral) - 14 février 2024.

Notes :

- La ligne hydroélectrique a été construite et est prête à être mise en service.
- L'ingénierie détaillée est terminée.



5.0

Le projet Galaxy : les activités prévues en 2024



Prochaines étapes

Activités prévues à court terme

- Le prix du lithium a considérablement baissé au cours des six derniers mois.
- Le projet sera construit à un rythme plus lent pour répondre à la demande du marché.
- Le projet Galaxy devra faire l'objet d'une décision d'investissement finale (FID) avant que la construction puisse commencer.

Activités de pré-construction en 2024 :

- Déboisement achevé le 8 avril 2024.
- Installation d'un camp temporaire au 381 Truck Stop.
- Préparation du site industriel (travaux de terrassement) - lieu du camp permanent.
- Installation du camp permanent.
- Sous-station primaire et connexion à la ligne électrique principale.
- La SDBJ procédera à l'ajout d'une voie devant l'entrée du site sur la route Billy Diamond.
- Achever les installations de modernisation de l'aéroport d'Eastmain.



6.0

Vue d'ensemble du suivi environnemental



Suivi environnemental

Été 2023

En réponse aux conditions fédérales et provinciales, de nombreux programmes de surveillance environnementale ont été mis en place tout au long de la durée de vie du projet :

- Inventaire de l'avifaune
- Échantillonnage des eaux de surface sur le site
- Échantillonnage des eaux souterraines (qualité de l'eau)
- Mesure du bruit
- Utilisation traditionnelle des terres (alimentation traditionnelle)
- Hydrologie



7.0

Protocole relatif au mécanisme de suivi des préoccupations et de traitement des plaintes des parties prenantes externes



Mécanisme de suivi des préoccupations et de traitement des plaintes

Différentes façons de nous contacter



Par téléphone :
514 588-1855 x 127



Formulaire sur le site
internet de Galaxy :
<https://jamesbay.allkem.co/en/contact-3/>



Agent de relations avec la
communauté d'Eastmain

Objectifs :

- Traiter les problèmes de manière proactive, par un mécanisme de résolution, avant qu'ils n'érodent la confiance de la communauté locale pendant la construction et l'exploitation.
- Répondre aux préoccupations.
- Maintenir un registre de préoccupations et de questions émanant des communautés, ainsi que des mesures prises.

Réception des plaintes

Accusé de réception (dans
les 48 heures)

Vérification et enquête

Réponse et mesures
correctives si nécessaire

Conclusion

8.0

Processus contractuel régional (construction/exploitation)





Processus contractuel

Construction vs. Opération

Construction

- La plupart des entreprises de construction ont déjà été sélectionnées pour les contrats importants, qui leur seront accordés après que la décision d'investissement finale aura été prise.
- Pourquoi? Ces contrats sont très spécifiques et spécialisés. Ils ne sont pas à long terme.

- ✓ Pas de Cognibox
- ✓ Appels d'offres sous invitation

Opération

- Les contrats de transport et de camp/entretien ont été attribués à Eastmain.
- Tous les autres contrats feront l'objet d'un appel d'offres sous invitation.

Il y aura des emplois et des opportunités d'affaires pour les communautés crie, mais aussi pour les communautés jamésiennes de la région Eeyou Istchee Baie-James.



9.0

Impacts socio-économiques sur les communautés de l'EIBJ

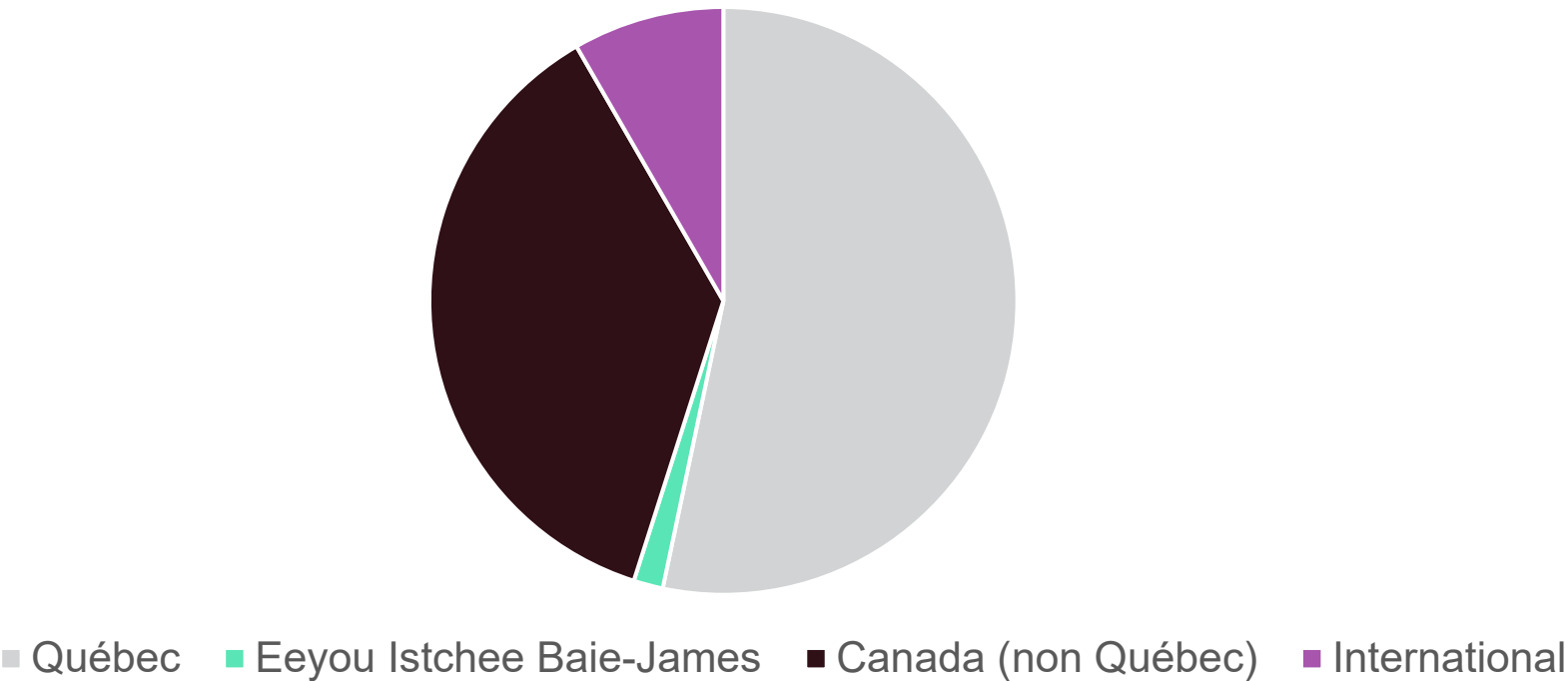




Impacts socio-économiques sur l'EIBJ

3M \$ à Eeyou Istchee Baie-James en 2023

Contrats attribués en 2023



MEEGWETCH !

Questions?

