

TITRE DE LA RENCONTRE : Rencontre du Comité de suivi du projet de mine de graphite

COMPTE-RENDU

DATE ET HEURE	15 mars 2022 à 13h30
LIEU	Vidéoconférence
	<p>Étaient présents :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pierre Allard - Citoyen, Saint-Zénon • Julien Charette - Administrateur, Bassin versant Saint-Maurice • France Chapdelaine - Directrice Générale, Chambre de commerce de la Haute-Matawinie • Richard Lauzière - Citoyen, Domaine Lagrange • Diane Messier - Représentante des organismes communautaires de la Haute-Matawinie • Robert Papineau - Administrateur, Conseil régional de l'environnement de Lanaudière • Réjean Gouin - Maire, Municipalité de Saint-Michel-des-Saints • Micheline Beaulieu - Conseillère municipale, Municipalité de Saint-Zénon • Martine Paradis – VP Ingénierie, Environnement & Projet Matawinie, NMG • Isabelle Lasseur - Responsable des relations à la communauté, NMG <p>Étaient absents :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Valérie Pichot – Directrice, Service de développement local et régional de Matawinie • Céline Racine - Citoyenne, Saint-Michel-des-Saints • Sébastien Borgeaud - Propriétaire, Pavillon Basilières • Édith Gravel - Directrice, Service d'aménagement de la MRC de Matawinie • Pierre Boucher - Représentant, Conseil de la Nation Atikamekw • Glenn Dubé – Élu, Conseil des Atikamekw de Manawan
ORDRE DU JOUR	
1.	Ouverture de la rencontre, mot de bienvenue
2.	Présentation et adoption de l'ordre du jour de la rencontre
3.	Adoption et suivi du compte-rendu du 25 janvier 2022
4.	Projet minier Matawinie – Mises à jour
5.	Programme de surveillance et de suivi <ul style="list-style-type: none"> 5.1 Suivi environnemental 5.2 Suivi social <ul style="list-style-type: none"> • Registre des plaintes • Plan d'intégration au territoire
6.	La filière batterie comme modèle de développement durable Résumé
7.	Divers
8.	Prochaine date de rencontre et sujets
9.	Évaluation et conclusion
10.	Fin de la rencontre

1. Ouverture de la rencontre

La rencontre débute à 13h30 en vidéoconférence. Madame Levasseur souhaite la bienvenue à toutes et à tous. Le quorum est confirmé.

2. Présentation de l'ordre du jour

Il est proposé par Robert Papineau et secondé par Julien Charette d'adopter le projet d'ordre du jour.

Adopté à l'unanimité.

3. Adoption du compte-rendu de la rencontre du 25 janvier 2022

Il est proposé par Pierre Allard et secondé par Richard Lauzière d'adopter le compte-rendu de la rencontre du 25 janvier 2022.

Adopté à l'unanimité.

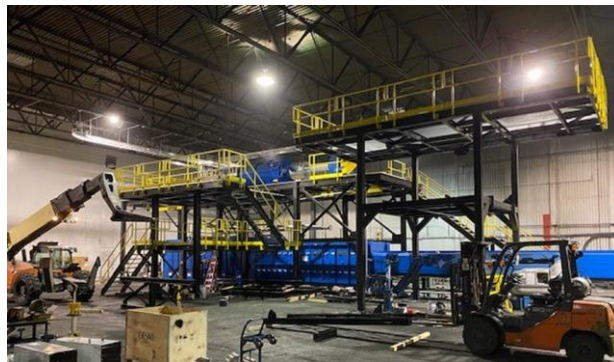
Suivi du compte-rendu du 25 janvier 2022

Considérant que les points nécessitant un suivi se retrouvent à l'ODJ il est proposé de les traiter à même l'ODJ.

Adopté à l'unanimité.

4. Projet minier Matawinie – Mises à jour

Mme Paradis présente les faits saillants de l'évolution du projet Matawinie aux membres du comité.



Projet de démonstration

- Installation unité d'enrobage à SMDS
- Collecte et analyse données :
 - Cellule expérimentale
 - Purification
 - Sphéronisation
- Concassage et campagnes occasionnelles de transports du minerai et de résidus
- Étude en cours pour optimiser la gestion du minerai

Projet commercial

- Déboisement du secteur de la halde mort-terrain (17,8 ha) et bassins (9,4 ha) - en cours février et mars 2022
 - Aucun déversement et aucun dépassement sonore
 - Paiement d'une compensation financière pour les milieux humides et hydriques
- Finalisation de la construction de la route accès | Printemps-été 2022
- Phase Ingénierie & construction | Jalons

Travaux de construction à venir (court terme)

- Travaux préparatifs pour la fonte des neiges / gestion des eaux
- Finaliser les fossés finaux de la plateforme
- Finaliser la préparation site de la plateforme industrielle (décapage, mise en forme)
- Sanitaire et tuyauterie + Bétons

Travaux de construction à venir (2022-2023)

- Début construction des bâtiments industriels
- Début construction préparation de site secteur halde + fosse



Autres travaux relatifs au projet

- Mise à jour du NI43101 afin d'intégrer ensemble le projet Bécancour et Matawinie
- Demandes et obtentions de divers permis et autorisations en lien avec les travaux de construction, l'approbation du plan de réaménagement de restauration minière, bail minier et permis d'exploitation

Deuxième transformation

Usine de démonstration SMDS

- Continuation des tests et optimisation pour la micronisation/sphéronisation
- Développement et ingénierie du laboratoire pour l'unité de démonstration d'enrobage (coating) et micronisation (sphéronisateur)
- Travaux préparatoires pour la mise en place des équipements de l'enrobage.
- La mise en service de la ligne d'enrobage est prévue en juin 2022

Usine de démonstration Bécancour

- L'usine de transformation fonctionne en continu afin de qualifier nos produits sur les marchés
- Une équipe de 6 opérateurs de développement de procédés assure les opérations, 2 postes restent à combler
- La rédaction de l'étude de faisabilité pour la phase commerciale se poursuit

Prévision au niveau de l'emploi projet commercial

- 175 emplois directs à la mine et concentrateur de Saint-Michel-des-Saints
- 200 emplois directs à l'usine de transformation de Bécancour

5. Programme de surveillance et de suivi

• 5.1 Suivi environnemental

Mme Paradis présente les suivis environnementaux en lien avec les travaux en cours. Les membres sont invités à consulter les fiches de suivi pour informations supplémentaires.

Fiche 19 - Milieu humide et hydrique – Travaux de déboisement en cours

- Contribution financière de 138 380,15 \$ pour le secteur déboisé hiver 2022 calculée conformément à l'article 6 du Règlement sur la compensation pour l'atteinte aux milieux humides et hydriques

Fiche 22 - Travaux de déboisement en cours

- Aucun déversement a eu lieu pendant les travaux de déboisement de la halde mort-terrain et bassin de la plateforme industrielle.

Fiche 2- Bilan suivi sonore (Travaux de déboisement en cours)

- Aucun dépassement sonore. Les travaux ont un impact minime sur la station sonore située au domaine Lagrange.

Fiche 2- Bilan suivi sonore (Travaux construction route 2021)

- Présentation du rapport de conformité par Soft dB- explication des dépassements

Fiche 27 - Bilan suivi des vibrations (Travaux construction route 2021)

- Le suivi des vibrations lors des activités de dynamitage a été effectué par l'entrepreneur responsable du forage. Mise en place de sismographe et collecte et transmission des données à NMG.
- Les mesures effectuées montrent que les sautages respectaient le critère de 12,7 mm/s pour la Directive 019 pour les mines à ciel ouvert situées à moins de 1 km d'habitations.

Fiche 8 - Suivi faunique

- Suivi de la nidification pour la construction route d'accès

Fiche 6 - Émission des GES, carboneutralité et électrification

- Suivi GES construction de la route d'accès

• 5.2 Suivi social

Isabelle Levasseur présente les suivis sociaux en lien avec les relations communautaires. Les membres sont invités à consulter les fiches de suivi pour complément d'information.

Fiche 24 – Registre des plaintes

- Aucune plainte n'a été formulée ou déposée auprès de NMG en février et mars 2022

Fiche 24 – Programme de dons et commandites

- Présentation des montants de commandites accordées par communauté d'accueil et par secteurs de financement

Fiche 25 – Formation DEP | Opération d'équipement de production

- 7 candidats DEP-OEP ont complété la formation, 4 sont des employés réguliers de NMG et se sont installés à St-Michel-des-Saint.

- Nombre de cohortes réalisées : 5.
- 4e cohorte a débuté le 20 septembre: 2 étudiants sont en cours de formation et il est prévu qu'ils compléteront en mars 2022.
- La 5e cohorte a débuté le 7 décembre 2021 : 4 étudiants se sont inscrits et 2 ont abandonné. Deux étudiants sont toujours en cours de formation.
- Une sixième cohorte est en cours de planification et débutera en mars 2022.

Fiche 25 - Emplois en date du 14 février 2022

- Nbr d'emplois créés : 91.
- Nbr emploi local créé à SMDS (UD et SS 45 employés): 36 emplois en Matawinie et 4 emplois dans Lanaudière.
- Nbr d'employés installés dans la région : Parmi les 36 emplois en Matawinie, 15 se sont installés depuis le début du projet.
- 2 emplois sont occupés par des Autochtones, dont 1 Atikamekw.
- 20 emplois sont occupés par des femmes.

Fiche 4 - Plan d'intégration au Territoire | Projet structurant en tourisme | Condition 13 du décret

- Rédaction du plan d'affaires | MERN + business | En cours de réalisation
- Rencontre avec Caroline Proulx | 21 mars 2022
- Phase 1 | Balisage des pistes de vélo | Sentiers Boréals | Novembre 2021
- Permis | Obtention - Avis de conformité à la réglementation municipale | Février 2022
- Travaux terrain: Déboisement des sentiers, stationnement, tour d'observation, préau et pavillon d'accueil Temp. | Hiver et printemps 2022
- Aménagement des sentiers et autres | Été et automne 2022

6. Divers

La filière batterie comme modèle de développement durable est présentée par M. Patrice Boulanger, VP Ventes et Marketing chez NMG.

Faits saillants

- Présentation de la chaîne de valeur intégrée (de la mine à la batterie)
- Le projet de NMG a une faible empreinte carbone due à l'utilisation de l'hydro-électricité.
- Le projet de NMG a un positionnement stratégique en Amérique de Nord, près des infrastructures routières et portuaires
- Présentation des marchés visés par NMG (matériels d'anode pour la fabrication des batteries verte, briques réfractaires et matériels retardateurs de feu et autres).
- Présentation des phases de développement et de l'exécution de la commercialisation du projet

7. Prochaine date de rencontre et sujets

La prochaine rencontre est prévue le mardi 10 mai à 13h30 en présentiel. Un suivi sur les milieux humides vs les projets de compensations est proposé comme sujet lors de la prochaine rencontre.

8. Évaluation et conclusion

On qualifie la rencontre d'excellente et de très intéressante.

Les membres sont invités à soumettre en tout temps des points à l'ordre du jour et à communiquer avec NMG pour des informations ou des questions concernant le projet.

Prise de note : Isabelle Levasseur