

# COMITÉ DE SUIVI

## Compte rendu 2<sup>e</sup> rencontre

**Date :** 4 juin 2026  
**Heure :** 11 h 40 à 12 h 30  
**Lieu :** Site de la mine Géant Dormant

|                      | Siège                                      | Nom                   | Rôle professionnel                            |
|----------------------|--------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Présences</b>     | Citoyen                                    | Steve Gaudreault      |                                               |
|                      | MRC d'Abitibi                              | Philippe Angers       | Chef d'équipe en aménagement et environnement |
|                      | Amos                                       | André Dulac           | Commissaire industriel                        |
|                      | Barraute                                   | Ghislain Gagnon       | Conseiller municipal                          |
| <b>Observatrice</b>  | Barraute                                   | Vicky Charron-Whissel | Inspectrice municipale                        |
| <b>Mines Abcourt</b> | Esther Cheong See                          |                       | Surintendante environnement                   |
| <b>MU Conseils</b>   | Jessica Prescott                           |                       | Conseillère stratégique                       |
|                      | Kristina Maud Bergeron                     |                       | Conseillère sénior                            |
| <b>Absences</b>      | Conseil de la Première Nation de Lac Simon | Vacant                |                                               |

|  |                                                |                      |                                                                                                    |
|--|------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Conseil de la Première Nation Abitibiwinni     | Benoit Croteau       | Directeur, territoire et environnement                                                             |
|  | Gouvernement régional Eeyou Istchee Baie-James | Soro Coulibaly       | Coordonnateur partenariats et grands projets                                                       |
|  | Rouyn-Noranda                                  | Maxime Gauthier      | Aménagiste-planification                                                                           |
|  | Économie — 1                                   | Amy Kistabish-Jerome | Coordonnatrice en partenariat et main-d'œuvre autochtone, Société de développement économique AMIK |
|  | Économie — 2                                   | Odrée-Maude Vachon   | Administratrice, Chambre de commerce Amos Harricana et Directrice générale, McMines                |
|  | Environnement                                  | Luc Bossé            | Organisme de bassin versant Abitibi-Jamésie                                                        |

## Faits saillants de la rencontre

- La rencontre a fait suite à une visite du site de Géant Dormant, avec sa mine en redémarrage et son usine de traitement.
- Les travaux d'explorations sur le site Abcourt-Barvue suscitent des préoccupations au sein de la communauté de Barraute.
- Les effets du navettage aérien sur les communautés environnantes doivent être pris en compte.

## Visite du site

Les membres du comité ont l'occasion de visiter le site de la mine et de l'usine avant la rencontre.

Les différents lieux visités sont :

- Le chevalement et le treuil ;
- Les bassins de décantation pour l'eau de dénoyage de la mine ;
- La halde à stériles ;
- L'effluent GDE-01 et l'installation permettant le prélèvement d'échantillons ;
- Le parc à résidus, où se trouvait aussi une foreuse pour la campagne géotechnique, et les différentes cellules et bassins de polissage ;
- L'effluent GDE-03, fermé au moment de la visite ;
- Le concasseur ;
- L'usine de traitement ;
- La raffinerie.

Au cours de la visite, les membres ont posé les questions suivantes :

Q : Quelle est la profondeur actuelle de la mine ?

R (après vérification) : Le puits #2 atteint 1 250 mètres.

Q : À quelle fréquence sont testés les stériles pour vérifier s'ils peuvent générer de l'acide ?

R : Actuellement, ils sont testés une fois par an, mais avec le redémarrage, la fréquence sera possiblement augmentée. La géochimie de la roche stérile ne varie pas beaucoup.

Q : Dans son état actuel, le parc à résidus peut recevoir de nouveaux résidus, mais pour combien de temps encore ?

R : C'est la raison de la campagne et des études géotechniques en cours, qui vont permettre de mieux évaluer la stabilité et de planifier les prochaines étapes. Plusieurs instruments ont aussi été installés pour faire le suivi du parc, par exemple pour détecter des mouvements ou des endroits plus faibles.

Q : Quelle est la superficie du parc à résidus ?

R (après vérification) : La cellule 1 est d'environ 220 000 m<sup>2</sup> et la cellule 2 d'environ 240 000 m<sup>2</sup>.

Au total, le parc occupe environ 830 000 m<sup>2</sup>.

Q : Est-ce que l'eau du bassin d'eau de mine est traitée chimiquement ?

R : Non, c'est un procédé par décantation.

Q : Pourquoi l'effluent GDE-03 est-il fermé actuellement ?

R : Parce que le niveau du bassin est bas. L'effluent est fermé l'hiver. Au printemps, des tests physicochimiques et de toxicité sont faits avant de pouvoir ouvrir l'effluent. Des échantillons doivent être envoyés à Québec pour certains des tests. La mine décide des dates où l'effluent sera ouvert et avertit le ministère de l'Environnement. Il y a des tests trimestriels à faire aussi, qui sont plus complets que les tests hebdomadaires et mensuels.

Q : Quelle est la durée des rotations pour le personnel ?

R : Dans la mine : 7 jours de travail/7 jours de congé ; dans l'usine et pour les cadres : 4 jours de travail/3 jours de congé.

## Ouverture de la rencontre

Jessica Prescott ouvre la rencontre à 11 h 40. Elle présente la proposition d'ordre du jour à laquelle les membres acquiescent. Ils consentent également à l'enregistrement de la rencontre aux fins de compte rendu. Il est précisé que ce compte rendu est anonymisé de manière que les propos tenus ne soient pas attribuables à une personne en particulier. La rencontre sera rapide pour respecter l'horaire général qui avait été prévu.

## Mise à jour sur les projets de Mines Abcourt

Esther Cheong See fait la présentation des derniers développements en lien avec les différents sites. Voici, en quelques points, l'information à retenir ainsi que les questions (Q) et commentaires (C) soulevés par les membres du comité en lien avec la présentation auxquels Esther Cheong See répond (R).

### Géant Dormant

- Le redémarrage de Géant Dormant se poursuit. Le nombre d'employés prévu est d'environ 175 personnes pour les 7 années à venir. Actuellement, il y a 155 employées et employés,

dont 20 femmes. La plupart viennent de l'Abitibi-Témiscamingue. Certaines personnes travaillaient auparavant à la mine Elder.

- Le camp est important pour l'attraction et la rétention de la main-d'œuvre. Il faut habiter à plus de 100 km du site pour y être éligible. Une demande a été déposée pour augmenter la capacité de traitement des eaux usées domestiques afin de permettre l'agrandissement éventuel du camp.
- Un programme de formation et de compagnonnage est en place. Dans le contexte d'une pénurie de main-d'œuvre, cela peut attirer des gens.
- Le redémarrage de Géant Dormant crée des retombées économiques d'environ 6,5 M\$. Plus de 80 % des achats sont faits en Abitibi-Témiscamingue.
- L'effluent GDE-01 a connu quelques dépassements de normes pour les matières en suspension. Différents correctifs ont été testés et la situation est en voie de correction. Un dépassement mineur inexplicé s'est aussi produit à GDE-03.
- Le plan de restauration est en cours de mise à jour. Cela permet d'établir le montant additionnel à déposer au MRNF en garantie pour remettre le site en état à la fin des opérations. La date de dépôt du plan est mars 2027.

Q : Ce sont 20 employées et employés supplémentaires qui sont recherchés à Géant Dormant ?

R : Oui, à peu près, le budget main-d'œuvre en cours de finalisation permettra d'avoir un chiffre précis.

## Abcourt-Barvue

- L'exploration reprend sur le site Abcourt-Barvue, avec une campagne de forage d'environ 2 000 mètres qui vient de commencer.
- La qualité de l'eau est suivie en continu sur le site Abcourt-Barvue. Les activités qui y ont eu lieu avant que Mines Abcourt n'en soit propriétaire sont majoritairement en cause. Des ballots de paille seront installés pour améliorer la qualité de l'eau dans les canaux de dérivation, où l'eau ne coule pas en continu. Ils devront être changés régulièrement. Des recherches se poursuivent pour trouver d'autres avenues de traitement pérennes et durables.
- De vieux transformateurs sur les sites Abcourt-Barvue et Elder ont été échantillonnés afin de déterminer la méthode de disposition la plus appropriée.

C : Des citoyennes et citoyens de Barraute ont des préoccupations en lien avec la campagne de forage qui vient de commencer. Le bruit, l'ampleur du projet et la poussière sont des sujets qui ont suscité des questions et commentaires. Il y a aussi des endroits qui servent à l'approvisionnement en eau potable et qui doivent être considérés.

Q : Est-ce qu'il y a des mesures d'atténuation du bruit en place ?

R : Nous allons examiner cela de plus près. Merci de nous rapporter l'information. Il y a parfois des effets de réverbération qui sont liés à la topographie et qui sont difficiles à prévoir.

Q : Combien de temps devrait durer la campagne de forage ?

R : Peut-être 2 semaines. Il pourrait cependant y avoir d'autres forages ensuite.

Q : Est-ce qu'il y a une procédure de gestion des signalements ? On gère déjà des appels téléphoniques à Barraute.

R : Nous souhaitons maintenir le contact avec la municipalité. Reparlons-en ensemble. Il nous faut transmettre de l'information aux citoyennes et citoyens.

C : Il y a un marché public le vendredi aux 2 semaines. Des organismes y viennent pour rencontrer les gens. Vous pourriez aussi saisir cette occasion.

Q : Est-ce que l'exploration à Abcourt-Barvue indique qu'une mine pourrait y rouvrir ?

R : On sait qu'il y a encore des ressources sur le site. Une remise en production permettrait ensuite d'avoir les moyens de faire une restauration complète. L'entreprise est responsable du site et regarde les occasions d'en valoriser les actifs. 2000 mètres, c'est modeste comme campagne de forages. Elle nous indiquera s'il est opportun d'en faire davantage par la suite.

Q : Est-ce que cette mine serait à ciel ouvert ou souterraine ?

R : Il est plus probable qu'elle soit souterraine, car il s'agirait de continuer ce qu'il y avait. On voit aussi qu'il y a des défis avec les mines à ciel ouvert pour l'acceptabilité sociale.

## Elder

- La mise à jour du plan de restauration du site Elder a été déposée. Mine Abcourt est en attente des questions du MRNF. Il n'y a pas d'effluent sur le site depuis 2023. Une étude de suivi des effets sur l'environnement est en cours. Par ailleurs, du travail a été fait pour mieux sécuriser les lieux. Les stériles sont valorisés dans des projets de construction.

## Flordin

- L'exploration se poursuit au site Flordin situé à environ 25 km au nord-est de Lebel-sur-Quévillon.

Une discussion est engagée au sujet des impacts qui sont ressentis par les résidentes et résidents à proximité des sites miniers. Le voyageage du personnel, les véhicules lourds sur des routes parfois peu adaptées à ce genre de circulation, les vibrations, la conversion de résidences en maisons de chambres pour le personnel (souvent celui des sous-traitants), et la baisse de valeur immobilière des maisons transformées, pas toujours bien entretenues, sont mentionnés.

Il est aussi souligné que la pratique du navettage aérien n'est pas bien accueillie et qu'elle ne doit pas être encouragée, car cela peut créer une ville-dortoir, avec peu de services pour la communauté, où les installations comme un aréna ne fonctionnent pas optimalement. Il faut garder en tête que l'établissement d'une mine devrait contribuer à des milieux de vie, avec une qualité de vie pour les familles. Une [étude](#) sur les impacts du navettage a d'ailleurs été commandée par la MRC de la Vallée-de-l'Or pour mieux comprendre la portée des impacts du navettage.

## Dates des prochaines rencontres

Une rencontre à distance est prévue pour l'automne. Un sondage sera envoyé pour retenir une date convenant aux membres.

D'ici là, Jessica Prescott rappelle que les membres peuvent communiquer avec MU Conseils s'ils ont des idées de sujets ou des commentaires par rapport au fonctionnement du comité.

## Clôture de la rencontre

La rencontre se termine à 12 h 30.

Les membres sont ensuite invités à partager un repas à la cafétéria de la mine.