



AGNICO EAGLE

COMITÉ DE SUIVI GOLDEX
RENCONTRE #7

COMPTE RENDU

5 septembre 2019

Version adoptée

Compte rendu rédigé par



INFORMATION GÉNÉRALE

- ◆ **Date** : 5 septembre 2019
- ◆ **Durée** : 17 h 30 à 19 h 26
- ◆ **Lieu** : Mine Goldex, Salle Or - 1953, 3^e Avenue Ouest, Val-d'Or
- ◆ **Nombre de participants** : 9 participants

Note : Dans le présent document, le masculin englobe les deux genres et est utilisé pour alléger le texte.

MOT DE BIENVENUE

M. Benoit Théberge, de Transfert Environnement et Société, souhaite la bienvenue aux membres du Comité de suivi (ci-après Comité) à la 7^e rencontre du Comité de suivi. M. Théberge souligne la présence de M. Oumarou Daouda, directeur général de l'Organisme de bassin versant Abitibi-Jamésie et représentant du siège Environnement ajouté à la composition du Comité lors de la dernière rencontre.

M. Théberge précise que la rencontre d'aujourd'hui servira principalement à effectuer une mise à jour de plusieurs sujets et projets depuis la dernière rencontre. Il cède ensuite la parole à Mme Marjolaine Drouin, qui mentionne aux membres qu'il s'agit de sa dernière participation au Comité puisqu'elle relève de nouvelles fonctions au sein de l'entreprise à titre de surintendante générale.

Mme Drouin profite de l'occasion pour présenter M. Patrick Marchildon, surintendant aux ressources humaines, de qui relève désormais le département des relations avec la communauté après une restructuration à l'interne. M. Marchildon précise son parcours professionnel au sein d'Agnico Eagle depuis près de dix ans. Celui-ci a notamment œuvré pour les opérations de Meadowbank, de la mine Lapa puis du complexe minier Goldex au cours des deux dernières années.

Mme Annie Desrosiers, coordonnatrice aux relations avec la communauté, souhaite à son tour la bienvenue aux membres.

M. Théberge invite M. Daouda à se présenter, à expliquer les mandats et la mission de son organisme, ainsi qu'à préciser les sujets qui l'intéressent particulièrement au sein du Comité. M. Daouda présente et souligne que la gestion des eaux l'intéresse particulièrement.

M. Théberge invite ensuite les membres à effectuer un tour de table pour se présenter.

PRÉSENTATION DU DÉROULEMENT DE LA RENCONTRE

M. Théberge présente le déroulement de la rencontre et demande si des sujets doivent être ajoutés au point varia. Aucune suggestion des membres n'est faite en ce sens.

SUIVIS DES DERNIÈRES RENCONTRES

Mme Desrosiers précise les différents points de suivis et des suggestions émises par les membres lors des deux dernières rencontres, soit celle régulière de février 2019 et la rencontre extraordinaire d'avril 2019 (la liste des

sujets et des actions de suivi prises par l'équipe de mine Goldex se trouve dans la présentation à l'annexe III du présent compte rendu).

Tests sur l'air qui sort de la cheminée de ventilation

Parmi les suivis des dernières rencontres, Mme Desrosiers s'attarde sur la présentation des tests sur l'air qui sort de la cheminée de ventilation située sur Baie Dorée, effectués le 28 juin dernier. Les tests ont été réalisés dans une zone près de la surface (Zone M) afin d'être représentatifs d'un sautage moyen et parce que l'air analysée n'a pas eu l'occasion de circuler dans les galeries avant de sortir par la cheminée.

Mme Desrosiers explique que les mesures prises sont conformes aux normes de la qualité de l'air dans le cadre du programme d'hygiène industrielle du Règlement sur la santé et la sécurité du travail dans les mines.

QUESTIONS OU COMMENTAIRES	RÉPONSES
Intervention 1.	
Est-ce que la valeur indiquée, c'est la valeur maximale qui a été atteinte?	Mme Desrosiers précise que c'est exact.

NOUVEAUX MEMBRES ET SIÈGES À COMBLER

M. Théberge effectue une mise à jour de la composition actuelle du Comité et explique la démission de M. Yves Dufour, représentant du siège Récréotouristique. Il souligne les sièges à combler pour les secteurs récréotouristique et sociocommunautaire ainsi que les démarches effectuées par l'équipe de mine Goldex auprès de l'organisme Loisir et Sport Abitibi-Témiscamingue pour valider leur intérêt à siéger sur le Comité. Mme Desrosiers précise qu'elle sera en mesure d'obtenir une réponse de leur part à la suite de la réunion du conseil d'administration prévue à la fin du mois de septembre.

M. Théberge souligne également qu'un suivi sera effectué auprès de la communauté de Lac Simon afin de valider leur implication générale auprès du Comité. Mme Desrosiers précise que ce sujet sera abordé lors d'une rencontre prévue avec les représentants de cette communauté.

M. Jason Yergeau, représentant du siège Éducation, précise qu'il est en démarche pour identifier son substitut.

TOUR DE TABLE – NOUVELLES DU MILIEU

M. Théberge invite les membres à informer le Comité sur toute activité et sujet d'intérêts.

QUESTIONS OU COMMENTAIRES	RÉPONSES
Intervention 2.	
Ça se passe tous les printemps, mais il y a beaucoup de poussière sur la route. Il y a aussi beaucoup de camions qui utilisent la route de Baie Dorée comme	Mme Drouin précise que la mine n'effectue pas de transport sur cette route dans le cadre de leurs opérations et se demande si les travaux effectués au

QUESTIONS OU COMMENTAIRES	RÉPONSES
raccourci et c'est le sujet dont tous mes voisins me parlent.	rond-point n'incitent pas davantage de gens à utiliser ce secteur comme route alternative.
Intervention 3.	
Ce n'est pas une voie publique, il s'agit d'une voie de service.	
Intervention 4.	
Vos travaux sont complétés en face de Baie Dorée?	Mme Drouin précise que oui et qu'il en sera question plus loin dans la rencontre.
Intervention 5.	
Sur le chemin Mine-École, il y a une portion qui a été bloquée et on en a beaucoup entendu parler.	Mme Drouin souligne qu'elle abordera ces travaux de sécurisation dans la présentation.
Est-ce qu'il y a eu d'autres campagnes de forage?	Mme Drouin indique que non et que les derniers forages étaient ceux de février.

SÉCURITÉ ROUTIÈRE

Mme Desrosiers présente des éléments en lien avec la sécurité routière dont :

- ✓ la campagne de sensibilisation sur les dépassements par la droite réalisée par la Sûreté du Québec avant la période des vacances estivales;
- ✓ l'installation, par mine Goldex, d'un miroir à la sortie du stationnement du complexe afin de permettre aux employés de mieux voir la circulation;
- ✓ la réalisation de travaux de réparation de l'affaissement en bordure de la route 117.

QUESTIONS OU COMMENTAIRES	RÉPONSES
Intervention 6.	
Est-ce que vous savez si la route à partir de la voie de contournement va être refaite jusqu'au pont?	Selon le représentant de la Ville, le ministère des Transports (MTQ) leur précise qu'il attend la stabilisation de la route avant de procéder.

MISE À JOUR SUR LES OPÉRATIONS DE GOLDEX

Travaux de réduction de la contribution sonore du ventilateur du puits #2

Mme Drouin effectue un retour sur l'atelier du 2 mai dernier ayant permis de présenter les résultats de l'étude sur l'ambiance sonore autour du complexe minier Goldex par la firme spécialisée Soft dB. Elle précise que l'étude

conclue que la mine est conforme de jour comme de nuit et qu'elle a aussi permis d'identifier des sources tonales dominantes et de faire le lien entre la source du bruit et l'équipement concerné.

Mme Drouin explique que l'équipe a priorisé cette année le traitement du bruit tonal provenant du ventilateur du puits. Elle précise les caractéristiques propres à cet équipement et détaille les travaux effectués visant à installer des panneaux acoustiques isolants. Ces correctifs, qui ont débuté à la mi-août, devraient être terminés à la fin du mois de septembre.

QUESTIONS OU COMMENTAIRES	RÉPONSES
Intervention 7.	
Était-ce du bruit de basse ou de haute fréquence?	Mme Drouin précise qu'il s'agissait d'un bruit de basse fréquence.
Est-ce que les travaux effectués ce sont seulement de l'isolation?	Mme Drouin répond que oui, mais que ceux-ci requièrent beaucoup de planification au niveau de l'ingénierie et s'avèrent donc complexes.

Campagnes de forage d'exploration

Mme Drouin explique qu'aucune reprise des campagnes d'exploration en surface n'est envisagée pour le moment. Le cas échéant, les résidents seront informés 6 semaines auparavant par les mécanismes de communication habituels.

Travaux en bordure de la 117

Mme Drouin précise les travaux de stabilisation réalisés en bordure de la 117 à proximité de la mine à la suite de l'affaissement survenu en 2016.

QUESTIONS OU COMMENTAIRES	RÉPONSES
Intervention 8.	
Les travaux ont été faits parce que la route descendait encore?	Mme Drouin précise que non, mais que mine Goldex ne parvenait pas à stabiliser l'accotement de la route. C'est ce qu'on appelle le phénomène de suffosion ¹ subite.
Intervention 9.	
Avez-vous des éléments et des instruments pour vous avertir de ces phénomènes d'érosion?	Mme Drouin explique tous les mécanismes de contrôle existants et les instruments utilisés, dont 76 piézomètres installés sur le site et le pourtour de la

¹ Définition technique : Perte de substance d'un relief, d'un versant, par soutirage de matériaux fins accompagnés d'un affaissement.

QUESTIONS OU COMMENTAIRES	RÉPONSES
	mine. Elle précise que la nappe phréatique est très stable.
Intervention 10.	
Le MTQ a déjà mentionné qu'il ne réalisera aucun travail sur cette portion de la 117 tant que ce ne sera pas stabilisé. Est-ce qu'il y a un arbitre qui peut dire que c'est stable et qu'on peut maintenant faire les travaux? Quand on va pouvoir dire au MTQ que ce n'est pas de la faute à la mine et c'est à votre tour de faire quelque chose?	Mme Drouin précise que la localisation (de l'érosion) est connue et que c'est assurément la seule dans le secteur. Elle souligne que mine Goldex ne connaît pas pour l'instant le « seuil » ou « le niveau de tolérance » du MTQ par rapport au mouvement de sols.
Intervention 11.	
Le meilleur cas (exemple) c'est le chemin à Sullivan. Le MTQ disait que ça allait prendre trois ans avant de trouver une solution et finalement ça s'est réalisé en une nuit et c'est permanent.	Mme Drouin dit comprendre l'exaspération des citoyens et usagers de la route 117.

Travaux de sécurisation - Ancienne Mine École

Mme Drouin explique qu'à la suite de relevés effectués par l'équipe d'arpenteurs, ceux-ci ont remarqué une ouverture au jour, liée aux installations de l'ancienne Mine École. Les recherches ont permis de comprendre que l'ancien chevalement de la mine a été mal sécurisé à l'époque et a produit un affaissement localisé. L'équipe du complexe minier Goldex procède aux travaux de sécurisation. Mme Drouin précise que l'entreprise est propriétaire du bail minier, mais non des terrains et qu'aucune activité minière n'est effectuée dans ce secteur. Elle rappelle aux membres l'importance de respecter les périmètres de sécurité en place et encourage à diffuser le message aux résidents du secteur. Elle souligne que des communications ont été effectuées en ce sens auprès des résidents du secteur à deux reprises et que l'information a aussi été diffusée sur le site Internet.

QUESTIONS OU COMMENTAIRES	RÉPONSES
Intervention 12.	
Qui va payer pour ces travaux?	Mme Drouin précise que c'est Agnico Eagle qui paye pour les frais reliés à ces travaux.
Intervention 13.	
Qui est responsable (du site)?	Mme Drouin précise que c'est un site appartenant au MERN.

Projet Akasaba Ouest

Mme Drouin explique la décision prise par Agnico Eagle de reporter le démarrage du projet Akasaba Ouest à une date indéterminée. Elle souligne que les membres du comité de suivi de ce projet ont été avisés de cette décision

et que la rencontre au 25 septembre se tiendra comme prévu et servira notamment à valider le bilan des activités et les modalités de maintien du comité.

QUESTION ET/OU COMMENTAIRE	RÉPONSE
Intervention 14.	
Êtes-vous en mesure de nous dire s’il s’agit d’une décision purement économique ou si c’est à cause de certains dossiers comme les caribous?	Mme Drouin précise que c’est uniquement une question d’allocation des budgets en capital.

En terminant, Mme Drouin remercie tous les participants pour leur contribution et quitte la rencontre.

MISE À JOUR SUR LES RELATIONS AVEC LE MILIEU

Signalements

Mme Desrosiers met en contexte les raisons de ce sujet statutaire à l’ordre du jour pour le bénéficiaire du nouveau membre, M. Daouda. Elle dresse ensuite la liste des signalements reçus depuis la dernière rencontre ainsi que les différents suivis réalisés et en cours.

QUESTION ET/OU COMMENTAIRE	RÉPONSE
Intervention 15.	
Si je comprends bien, le bris de la vitre, est-ce parce qu’il s’agit d’un problème de structure dans la maison?	Mme Desrosiers explique qu’elle ne donnera pas de détails sur le dossier, mais qu’une étude avait déjà été produite.
Intervention 16.	
Est-ce que c’est bien reçu par les gens? (par rapport aux inspections et aux rapports).	Mme Desrosiers rappelle l’approche de bon voisinage de mine Goldex et que l’entreprise ne laisse personne dans une situation d’urgence. Elle précise que c’est le bien-être des gens qui prime et qu’il est possible de convenir par la suite d’une entente.
Intervention 17.	
Donc il y a des suivis d’effectués auprès de ces gens?	Mme Desrosiers précise que ça fait partie de l’approche préconisée par l’équipe de la mine Goldex.

En route vers un plan d’action concret

Mme Desrosiers effectue un retour sur les principaux éléments de réflexion du Comité de suivi et des différentes orientations convenues avec les membres du Comité en matière de relations avec la communauté et d’acquisitions de connaissances, dont le projet de maison témoin et le programme d’inspection des puits :

COMITÉ DE SUIVI GOLDEX – RENCONTRE #7
COMPTE RENDU

- ✓ Maison témoin : la fiche du bilan saisonnier sur ce projet a été distribuée aux résidents du secteur et remise aux membres lors de la présente rencontre. La prochaine communication est prévue au mois de septembre et portera sur l'évolution du projet au cours de l'été. Mme Desrosiers dresse les grandes lignes du bilan saisonnier de l'hiver.
- ✓ Inspection des puits : À ce jour, près d'une trentaine d'inspections ont été réalisées. Les tests bactériologiques complémentaires (saisonniers) sont en cours de réalisation et se poursuivent jusqu'à la fin septembre 2019.

M. Théberge invite les participants à émettre leurs commentaires sur la fiche-bilan afin de comprendre les éléments à retenir pour les futures communications.

QUESTION ET/OU COMMENTAIRE	RÉPONSE
Intervention 18.	
L'instrumentation de la maison a débuté quand déjà?	Mme Desrosiers précise que les données sont enregistrées en continu depuis la mi-janvier 2019.
Intervention 19.	
Vous parliez des puits? Vous prenez des échantillons?	Mme Desrosiers explique que cela varie en fonction des préoccupations exprimées par les voisins et qu'une caractérisation des puits est réalisée dans le cadre de ce programme volontaire d'inspection. Elle précise que, comme souhaité par les citoyens, des tests seront aussi effectués à une saison différente.

M. Théberge valide avec Mme Desrosiers si les résultats généraux de la campagne de caractérisation des puits pourraient être présentés à la prochaine rencontre du Comité. Mme Desrosiers confirme qu'il pourra être possible de présenter les faits saillants de la campagne sans fournir de données personnelles ou confidentielles.

Volet embellissement

Mme Desrosiers précise les travaux préparatoires en vue de la réalisation d'une première phase du projet d'embellissement et de revitalisation du secteur qui seront réalisés l'an prochain et présente différentes modélisations au niveau des aménagements paysagers.

QUESTION ET/OU COMMENTAIRE	RÉPONSE
Intervention 20.	
Ça va être reverdi?	Mme Desrosiers confirme que oui et précise qu'il y aura des arbustes et des plantes indigènes nécessitant peu d'entretien.

Mme Desrosiers rappelle l'intention de l'équipe de mine Goldex de réaliser un projet avec la communauté dans le secteur de l'entrée du chemin Baie Dorée (ancien puits #1).

COMITÉ DE SUIVI GOLDEX – RENCONTRE #7 COMPTE RENDU

M. Théberge mentionne que l'intention de la mine était de profiter de la journée portes ouvertes (initialement prévue en septembre 2019), pour sonder les citoyens sur ce projet. Comme cette activité sera reportée, il demande l'avis des membres sur les moyens d'aller chercher les idées de la population à cet égard et/ou de mettre en valeur ce projet. Les membres soumettent plusieurs suggestions :

- ✓ Collaborer avec le comité *Embellir Val-d'Or* et organiser un concours avec l'aide de ce comité;
- ✓ Songer à un espace pouvant combler les besoins d'espaces de certaines organisations sportives et culturelles;
- ✓ Valider la valeur archéologique / historique du site;
- ✓ Explorer la possibilité d'en faire un site d'interprétation patrimoniale (moulin à scie);
- ✓ Associer les communautés des Premières Nations dans l'élaboration du Projet;
- ✓ Possibilité d'en faire un site récréotouristique ou sportif.

Plan de communication

Mme Desrosiers présente les grands axes du plan de communication qui est en processus de validation avec l'équipe de direction d'Agnico Eagle :

- ✓ Humaniser Goldex
- ✓ Accroître le niveau de connaissance sur les aspects préoccupants pour nos voisins
- ✓ Accroître notre présence dans les réseaux sociaux
- ✓ Mettre en valeur l'innovation, l'expertise et les bons coups

Mme Desrosiers termine en précisant la création d'un poste de conseiller en communication afin de supporter l'équipe dans la mise en place du plan de communication et des initiatives de Goldex en matière de relations avec la communauté.

PROCHAINS RENDEZ-VOUS

Mme Desrosiers présente les prochaines activités publiques prévues avec les citoyens dont;

- ✓ Café-rencontre sur le projet de maison-témoin prévu à la fin octobre;
- ✓ Atelier d'information le 24 septembre sur le contexte régional des eaux souterraines en Abitibi et dans la région de Val-d'Or avec Éric Rosa, professeur, Institut de recherche en mines et en environnement (IRME) - Groupe de recherche sur l'eau souterraine (GRES) ;
- ✓ Atelier d'information afin d'introduire les citoyens à la notion de sismicité prévu en novembre;
- ✓ Report de la journée portes ouvertes à l'été prochain.

VOLET « VALEUR DES PROPRIÉTÉS »

M. Théberge rappelle le contexte de la mise en place du groupe de travail sur la valeur des propriétés et invite M. Côté et M. Mullan, représentants du Groupe de travail, à prendre la parole pour faire état de l'avancement de ce mandat.

M. Côté explique les différentes étapes réalisées à ce jour, la composition et le mode de fonctionnement du groupe de travail, ainsi que le rôle et les contributions d'un expert-conseil indépendant, qui accompagne et forme le groupe de travail en matière d'évaluation immobilière.

M. Mullan poursuit en mentionnant la chronologie et la séquence des rencontres depuis le mois d'avril et le principe d'autodésignation des membres. Il précise que le groupe de travail a procédé lui-même au choix d'un expert-conseil ainsi que d'une firme extérieure pour réalisation du portrait du marché immobilier à Val-d'Or (expert-conseil : Sébastien Jean de Cap Immobilier / firme responsable de réaliser le portrait : GRH (Gauthier, Roy, Huot et Associés). M. Mullan explique que l'étude a été entamée au mois d'août et que le rapport final est attendu pour le mois de décembre, ce qui respecte les délais convenus par le groupe de travail. Il souligne également le fait que la firme retenue a réalisé une étude comparable dans le domaine de l'énergie éolienne.

QUESTION ET/OU COMMENTAIRE	RÉPONSE
Intervention 21.	
Qui est le maître d'œuvre?	M. Théberge précise qu'il s'agit de M. Alexandre Dusseault (de la firme GRH).
Intervention 22.	
Je trouve que c'est une bonne démarche pour assurer la neutralité.	
Intervention 23.	
Qu'allez-vous faire avec les résultats?	M. Côté précise que pour l'instant le travail ne fait que commencer. M. Théberge revient sur le mandat du groupe de travail qui est de dresser le portrait réel actuel de la valeur marchande des propriétés dans le secteur de la mine Goldex par une approche convenue avec le milieu.
Intervention 24.	
Le devis est excellent, c'est structuré, concis et précis.	
Intervention 25.	
Qui paye pour l'étude?	Mme Desrosiers précise que c'est le complexe minier Goldex, mais que c'est le groupe de travail qui est responsable du mandat.

QUESTION ET/OU COMMENTAIRE	RÉPONSE
Intervention 26.	
C'est une démarche transparente et c'est vraiment bon.	
Intervention 27.	
Dans toutes les études que vous faites, si jamais des organismes sont intéressés à avoir les données et les résultats, seriez-vous prêts à les partager? Nous avons des projets de compensation (rabais aux citoyens) pour l'analyse des puits avec la Direction de la Santé publique.	Mme Desrosiers précise l'ouverture de la mine Goldex pour partager certaines données si les études sont publiques.
Intervention 28.	
Dans le monde municipal, on n'a jamais les moyens de faire réaliser ce genre d'études (maison-témoin, valeur des propriétés), alors pour nous j'y vois un grand intérêt à avoir accès aux données.	Mme Desrosiers se dit prête à discuter du partage des données globales, mais que certaines données demeurent la propriété des citoyens.

ACTIONS À VENIR ET PLANIFICATION DE LA PROCHAINE RENCONTRE

M. Théberge souligne que la prochaine rencontre du Comité de suivi est prévue au mois de décembre prochain. Les principaux sujets qui seront abordés portent sur :

- les résultats des efforts de restauration de la rivière Bourlamaque en lien avec la restauration du site Manitou et;
- la préparation du bilan réglementaire des activités du Comité.

M. Théberge propose également de conduire le sondage d'appréciation des membres aux deux ans afin de suivre l'évolution des résultats sur du moyen terme. Les membres sont d'accord avec la proposition.

MOT DE LA FIN

Mme Desrosiers remercie les participants à cette rencontre qui a permis de démontrer tout le travail effectué depuis le mois d'avril, ceci afin d'entamer l'année 2020 avec les résultats de la maison-témoin et d'être en mode recommandation avec une approche qui sera convenue avec le Comité. Elle précise que l'année 2019 a permis d'aborder plusieurs sujets en lien avec les relations avec la communauté et qu'en 2020, l'équipe souhaite aborder d'autres sujets d'intérêt identifiés par les membres.

M. Marchildon conclut en mentionnant son appréciation des échanges, ainsi que la collaboration des membres tout au long de la rencontre.

La rencontre se termine à 19 h 26.

POINTS DE SUIVIS

RAPPEL ET SUIVIS À VENIR :

- ✓ Afin d’obtenir des propositions dans le cadre du projet d’embellissement, les membres ont soumis les idées suivantes:
 - Collaborer avec le comité Embellir Val-d’Or et organiser un concours avec l’aide de ce comité;
 - Songer à un espace pouvant combler les besoins d’espaces de certaines organisations sportives et culturelles;
 - Valider la valeur archéologique / historique du site;
 - Explorer la possibilité d’en faire un site d’interprétation patrimoniale (moulin à scie);
 - Associer les communautés des Premières Nations dans l’élaboration du Projet;
 - Possibilité d’en faire un site récréotouristique ou sportif.

- ✓ Il a été suggéré d’évaluer la possibilité de partager, à la demande, les résultats de l’étude sur la valeur des propriétés et les données globales du programme d’inspection des puits.

DÉCISIONS DU COMITÉ DE SUIVI :

- ✓ Au cours de la rencontre, les membres ont approuvé :
 - Le déroulement de la rencontre proposé
 - La proposition de réaliser un sondage sur les sujets d’intérêt et l’appréciation globale aux deux ans

ANNEXE I

LISTE DES PARTICIPANTS

MEMBRES DU COMITÉ DE SUIVI

- M. Glen Mullan - Résident - Chemin Mine École
- M. Stephen Authier - Résident - Chemin Mine École
- M. Raynald Castonguay - Résident - Chemin Baie Dorée / Chemin Horizon
- Mme Sophie Richard-Ferderber - Environnement
M. Oumarou Daouda - Environnement - Organisme de bassin versant Abitibi-Jamésie (OBVAJ)
- M. Régis Côté - Résident - Chemin Baie Dorée / Chemin Horizon
- M. Gérard Paquin - Économique - Chambre de commerce de Val-d'Or
- M. Danny Burbridge - Municipal - Ville de Val-d'Or
- M. Jason Yergeau - Recherche et enseignement - Centre de formation professionnelle

MINE GOLDEX

- Mme Annie Desrosiers, Coordonnatrice en relations avec la communauté
- Mme Marjolaine Drouin, Surintendante générale
- M. Patrick Marchildon, Surintendant Ressources humaines

TRANSFERT ENVIRONNEMENT ET SOCIÉTÉ

- M. Benoît Théberge, Animateur
- Mme Doris Blackburn, Rapporteuse

ANNEXE II

ORDRE DU JOUR DE LA RENCONTRE



AGNICO EAGLE

RENCONTRE #7

COMITÉ DE SUIVI GOLDEX

ENTRÉE PRINCIPALE DE LA MINE GOLDEX – POSTE DE GARDE DU PUIITS #2

1953, 3E AVENUE OUEST, VAL-D'OR, Salle Or - Jeudi 5 septembre 2019 – 17 H 30

UN SOUPER SERA SERVI À PARTIR DE 17 H 15

ORDRE DU JOUR

- Mot de bienvenue
- Présentation des objectifs et du déroulement de la rencontre
- Suivis de la dernière rencontre
- Nouveaux membres et sièges à combler
- Tour de table - Nouvelles du milieu
- Point de suivi sur la sécurité routière
- Mise à jour sur les opérations
- Mise à jour sur les relations avec le milieu
- PAUSE
- Suivi groupe de travail sur la question des valeurs des propriétés à proximité de Goldex
- Planification de la prochaine rencontre
- Varia et mot de la fin

ANNEXE III

PRÉSENTATION DE MINE GOLDEX

COMITÉ DE SUIVI GOLDEX

Rencontre No.7
5 septembre 2019



AGNICO EAGLE

MOT DE BIENVENUE



AGNICO EAGLE

PLAN DE LA RENCONTRE



- Mot de bienvenue
- Suivis des dernières rencontres
- Nouveaux membres et sièges à combler
- Tour de table - Nouvelles du milieu
- Point de suivi sur la sécurité routière
- Mise à jour sur les opérations
- Mise à jour sur les relations avec le milieu
- PAUSE
- Suivi groupe de travail sur la question des valeurs des propriétés à proximité de Goldex
- Planification de la prochaine rencontre
- Varia et mot de la fin

RETOUR SUR LES DEUX DERNIÈRES RENCONTRES

Points de suivi	Suivis et mises à jour
Présentation de l'étude sur l'ambiance sonore autour du complexe minier Goldex par Soft dB	L'atelier a eu lieu le 2 mai 2019 – 11 participants
Suivi du Groupe de travail sur la valeur des propriétés (composition, travaux effectués, expert conseil, firme retenue et lancement de l'étude)	À l'ordre du jour
Inviter les citoyens riverains du côté de Dubuisson (de l'autre côté de la rivière Thompson) à un prochain café citoyen;	Prochain café citoyen sur des sujets déjà en cours qui nécessiteraient une mise à jour importante pour de nouveaux participants – plan à définir en 2020 afin d'informer les voisins de Dubuisson sur nos activités et nos pratiques.
Présenter au Comité une mise à jour sur les résultats des efforts de restauration de la rivière Bourlamaque en lien avec la restauration du site Manitou;	Les résultats sont propriétés du MERN. Une demande a été placée auprès du MERN pour qu'une présentation soit effectuée lors de la prochaine rencontre du comité de suivi. (automne 2019)
Réparer la portion du chemin Mine École endommagée par le transport des foreuses.	Travaux demandés - Seront réalisés dans les prochaines semaines
Tests sur l'air qui sort de la cheminée de ventilation près du chemin Baie Dorée	Voir diapo suivante
Valider le siège substitut du secteur Environnement;	L'OBVAJ a confirmé sa présence. Le CREAT a confirmé qu'il sera substitut de l'OBVAJ.

TESTS SUR L'AIR QUI SORT DE LA CHEMINÉE DE VENTILATION BAIE DORÉE

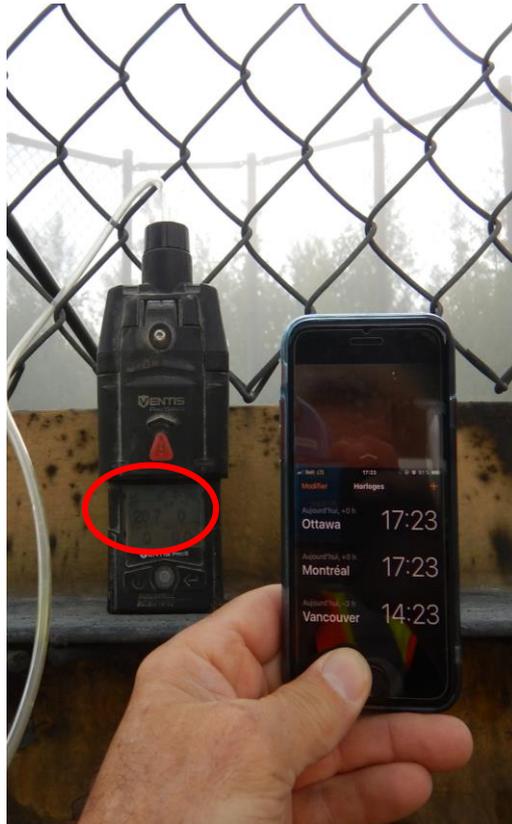
TESTS RÉALISÉS

Dans le cadre du test nous avons appliqué la procédure de validation de la qualité de l'air utilisée dans le cadre du programme d'hygiène industrielle conformément au Règlement sur la santé et la sécurité du travail dans les mines

Date :28 juin 2019
Secteur du sautage:
Zone M (zone plus en surface)
Ampleur:
Représentatif d'un sautage moyen

Mesures de Monoxyde de carbone et Oxyde d'azote. Norme : 30 ppm

Résultats obtenus: 20.7 ppm



**NOUVEAUX MEMBRES ET
SIÈGES À COMBLER**



AGNICO EAGLE

NOUVEAUX MEMBRES ET SIÈGES À COMBLER



- ✓ M. Yves Dufour – siège récréotouristique nous a fait part de sa démission du comité de suivi.
- ✓ Une approche a été effectuée auprès de Loisir et Sport Abitibi Témiscamingue pour pourvoir un des sièges vacants
- ✓ Plusieurs postes substitués demeurent vacants.

COMPOSITION ACTUELLE



AGNICO EAGLE

SECTEURS			MEMBRES	SUBSTITUTS
RÉSIDENTS	Chemin de la Mine École	1.	Glenn Mullan	Diane Roy
		2.	Stephen Authier	Daniel Beauchesne
	Chemin de la Baie dorée et Chemin Horizon	3.	Raynald Castonguay	Marco Lavoie
		4.	Régis Côté	Carole Bourcier
ORGANISMES MUNICIPAUX		5.	Danny Burbridge Directeur, Service infrastructures urbaines, Ville de Val-d'Or	Daniel Turcotte Directeur, Travaux publics, Ville de Val-d'Or
COMMUNAUTÉS AUTOCHTONES		6.	Ronald Brazeau, Directeur, Département Ressources naturelles, Lac Simon	VACANT
		7.	Benoit Croteau Directeur du service de l'environnement et du territoire, Pikogan	Steve Rankin Conseiller, responsable du territoire et des ressources naturelles, Pikogan
ÉCONOMIQUE		8.	Gérard Paquin Administrateur, Chambre de commerce de Val-d'Or	Hélène Paradis, Directrice générale, Chambre de commerce de Val-d'Or
SOCIOCOMMUNAUTAIRE		9.	VACANT	VACANT
ENVIRONNEMENT		10.	Sophie Richard-Ferderber, à titre personnel	VACANT
		11.	Omar Daouda, directeur général OBVAJ	Clémentine Cornille, directrice générale CREAT
RÉCRÉOTOURISTIQUE		12.	VACANT	VACANT
RECHERCHE ET ENSEIGNEMENT		13.	Jason Yergeau Directeur, Centre de formation professionnelle	VACANT
TOTAL			11 membres confirmés et 2 à confirmer	8 substituts confirmés et 5 à confirmer

A photograph of three people in an office setting. A woman in a denim jacket is pointing at a map on a table. A man in a dark polo shirt stands behind her, and another man in a plaid shirt is leaning over the table, looking at the map. The background shows office cubicles and a window.

**TOUR DE TABLE
NOUVELLES DU MILIEU**



AGNICO EAGLE

SÉCURITÉ ROUTIÈRE



- ✓ Campagne de sensibilisation et d'intervention sur le dépassement vers la droite (Sûreté du Québec)
- ✓ Installation d'un miroir face à la sortie du stationnement de Goldex
- ✓ Travaux de réparation de l'affaissement en bordure de la route réalisés

MISE À SUR LES OPÉRATIONS



AGNICO EAGLE

Extrait du rapport de Soft dB - Étude sonore et Étude environnementale de la mine Goldex

Septembre 2018

« ...Les résultats de l'étude de conformité ont montré que Goldex est conforme de jour et de nuit. »

« ...La contribution sonore de Goldex présente un certain contenu total. Certaines des sources tonales dominantes ont pu être identifiées. »

« ...Quelques traitements permettraient de réduire la contribution sonore de Goldex dans son environnement. La première phase du plan d'action consiste à :

- Traiter le bruit tonal provenant du ventilateur du puits; »

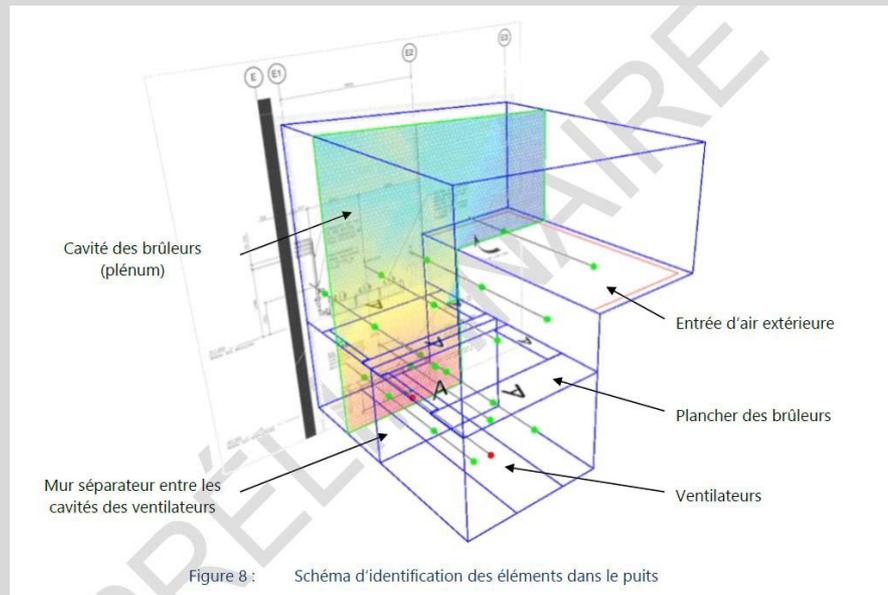
MISE À JOUR SUR LES OPÉRATIONS

TRAVAUX DE RÉDUCTION DE LA CONTRIBUTION SONORE DU VENTILATEUR DU Puits #2



AGNICO EAGLE

Les travaux visent à installer des panneaux d'isolant acoustique au ventilateur du puits #2. Les travaux sont débutés depuis la mi-août et devraient être terminés d'ici la fin septembre 2019.



CAMPAGNE D'EXPLORATION



Aucune reprise des campagnes d'exploration en surface n'est envisagée pour le moment.

Nous vous tiendrons informés de tout changement.

TRAVAUX EN BORDURE DE LA 117

Suite à l'érosion de 2016, Agnico Eagle avait recommandé une série de travaux d'inspection et de réfection afin de stabiliser le sol du secteur affecté. La dernière phase de ces travaux était prévue en juillet 2019.

Ces travaux s'inscrivent dans un processus habituel de collaboration d'Agnico Eagle avec le MTQ et la Ville de Val-d'Or concernant le tronçon de la route 117 situé à proximité de la mine.



MISE À JOUR SUR LES OPÉRATIONS

TRAVAUX DE SÉCURISATION – ANCIENNE MINE ÉCOLE



AGNICO EAGLE



Cette ouverture est liée aux installations de l'ancienne Mine École et qui auraient été endommagées avec le temps malgré la sécurisation effectuée.

Bien qu'Agnico Eagle soit propriétaire des baux miniers de ce secteur, ces ouvertures sont situées sur des terres de la Couronne.

Aucune activité minière n'est effectuée dans le secteur et cette situation n'est aucunement liée aux opérations passées ou actuelles de Goldex.

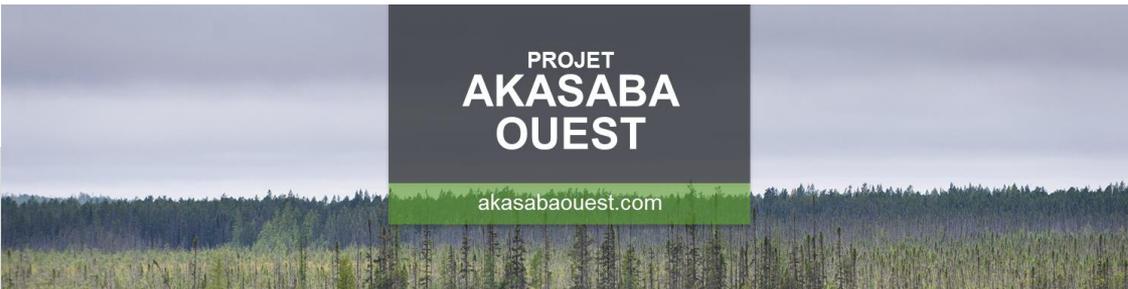
MISE À JOUR SUR LES OPÉRATIONS

TRAVAUX DE SÉCURISATION – ANCIENNE MINE ÉCOLE



Une équipe est présentement sur le terrain afin de procéder à l'évaluation de la situation (à l'aide de machineries) afin de choisir la solution la mieux adaptée pour sécuriser l'ouverture de façon permanente.

Nous sollicitons aussi votre collaboration afin de respecter les périmètres de sécurité mis en place.



- ✓ Tel que déjà communiqué, 2019 est une année charnière qui nécessite de prendre les décisions dans l'optique de respecter nos engagements envers nos investisseurs et assurer une gestion responsable de nos opérations.
- ✓ En ce sens, l'allocation des budgets en capital implique une priorisation des projets pour l'ensemble de nos opérations d'Agnico Eagle.
- ✓ Ainsi, Agnico Eagle a pris la décision de reporter le démarrage du projet Akasaba Ouest à une date indéterminée.
- ✓ La performance opérationnelle de Goldex des derniers mois permet de présenter un plan de production solide pour les prochaines années malgré le report du projet Akasaba Ouest.
- ✓ Le comité de suivi du projet a été avisé et une rencontre se tiendra d'ici la fin septembre afin de convenir des modalités qui s'appliquent dans cette situation de report.



MISE À JOUR
RELATIONS AVEC LE MILIEU



AGNICO EAGLE

SIGNALEMENTS DEPUIS LA DERNIÈRE RENCONTRE DU COMITÉ

SUJET	SUIVIS RÉALISÉS ET EN COURS
Bris de vitre à la suite d'un sautage	Visite- documentation des bris- référé à l'inspection structural effectuée l'an dernier
Bris divers remarqués sur les propriétés (non reliés à un événement en particulier)	Visite - Documentation des bris – Messages concernant les niveaux de vibrations et activités d'objectivation en cours
Demande de rencontre du regroupement des résidents du Chemin de la Mine École	Rencontre tenue en juin – sujet: Eaux des puits

Axe 1 - PERCEPTION D'IMPACT À LONG TERME DES VIBRATIONS SUR LES PROPRIÉTÉS ET LES PUITES

- Appliquer et prendre en compte les éléments de réflexion :
 - ✓ Tenir compte de la perception d'un biais au niveau de l'expert
 - ✓ Considérer les citoyens comme des experts de leur milieu et de leur propriété
- Se donner le temps d'obtenir les résultats (maison témoin, puits, etc.)



BILAN SAISONNIER HIVER 2019

Le prochain bilan
saisonnier sera
communiqué au cours
de septembre 2019

- Les ouvertures des fissures instrumentées varient très peu ($< 0.1\text{mm}$) sur les périodes de 24 h.
- La fissure de l'extensomètre #7 installé dans le garage présente les plus importantes variations d'ouverture. Ces variations sont reliées aux changements de température qui sont plus importants à cet endroit que dans la maison où sont installés les autres extensomètres.
- Sur les 95 jours étudiés, le portrait des variations des fissures est relativement semblable quotidiennement.
- Certaines fissures présentent parfois un comportement qui correspond au cycle jour/nuit qui fait varier les ouvertures par les légers réchauffements au cours du temps.
- Durant la période étudiée, BBA inc. ne constate aucun effet des vibrations engendrées sur les ouvertures de fissures instrumentées par les tirs à l'explosif lors de la réalisation des dynamitages.
- Aucune modification des ouvertures des fissures instrumentées n'a été observée lors des dynamitages.
- Il est possible de constater que les ouvertures de fissures diminuent graduellement à mesure que la température se réchauffe.

PROGRAMME D'ACQUISITION DE CONNAISSANCES SUR LES PUITTS



À ce jour, près d'une trentaine d'inspections effectuées.



Les tests bactériologiques complémentaires (saisonniers) sont en cours de réalisation et se poursuivent jusqu'à la fin septembre 2019.

EN ROUTE VERS UN PLAN D'ACTION CONCRET

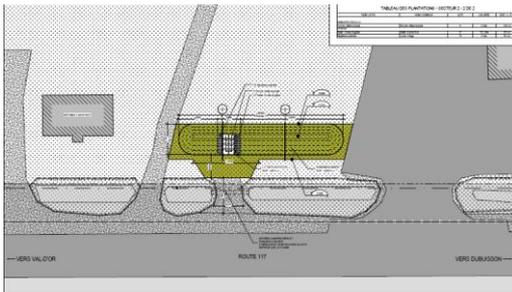
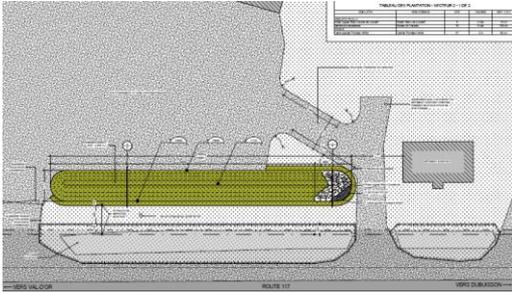
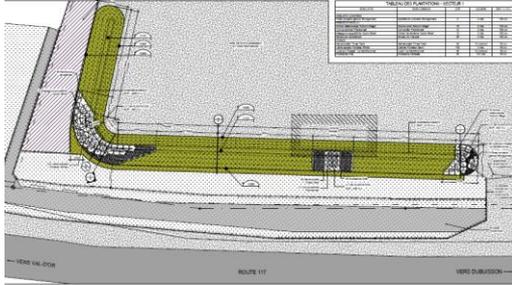


Axe 2 - PERCEPTION D'IMPACT DE LA PRÉSENCE DE LA MINE SUR LA VALEUR DES MAISONS

Opportunité de mettre en œuvre des actions en lien avec la valeur des propriétés dans le secteur :

- Volet « valeur des propriétés » : sous-groupe de travail
MISE À JOUR PLUS LOIN DANS LA PRÉSENTATION
- Volet embellissement et revitalisation du secteur

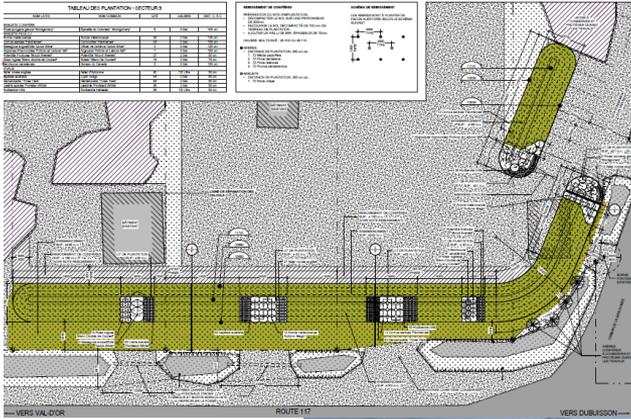
VOLET EMBELLISSEMENT ET REVITALISATION DU SECTEUR



Agnico Eagle | Comité de suivi
Complexe minier Goldex

TRAME

VOLET EMBELLISSEMENT ET REVITALISATION DU SECTEUR



EN ROUTE VERS UN PLAN D'ACTION CONCRET



Axe 3 - COMMUNIQUER PROACTIVEMENT ET ÉVALUER LA REPRÉSENTATIVITÉ DE NOS ACTIONS

- Appliquer et prendre en compte les éléments de réflexion :
 - ✓ Diffuser davantage l'information en lien avec la mine et ses activités et maximiser les canaux existants
 - ✓ Autre élément mentionné : garder l'approche humaine et l'écoute de la part de l'équipe de Mine Goldex.
- Seront considérés dans le plan de communication

PLAN DE COMMUNICATION



AGNICO EAGLE

Humaniser Goldex

Accroître le niveau de connaissance sur les aspects préoccupants pour nos voisins

Accroître notre présence dans les réseaux sociaux

Mettre en valeur l'innovation, l'expertise et les bons coups

Voisins
immédiats

Grand Val-d'Or

Employés
Goldex

* Plan en processus de validation
avec l'équipe de direction de Goldex

CONSEILLER/CONSEILLÈRE EN COMMUNICATION



Dans le but de supporter la mise en place du plan de communication et supporter les initiatives de positionnement de Goldex dans la communauté, un conseiller ou une conseillère en communication sera ajouté à l'équipe des relations avec la communauté.

Nous sommes présentement en période de sélection.

PROCHAINS RENDEZ-VOUS



CAFÉ CITOYEN

Prochain café
prévu fin octobre
2019

Sujets :

- ✓ Mise à jour projet Maison témoin
- ✓ Avancement des travaux du groupe de travail sur la question des valeurs des propriétés à proximité de Goldex

ATELIER D'INFORMATIONS

Fin septembre

Sujet : Contexte régional des
eaux souterraines en Abitibi
et dans la région de Val-d'Or

Par : Éric Rosa
Professeur, Institut de
recherche en mines et en
environnement (IRME)
Groupe de recherche sur l'eau
souterraine (GRES)

<https://www.uqat.ca/services/personnel/fiche.asp?Fiche=120198#recherche>

PORTES OUVERTES

REPORTÉES
Mai ou Juin
2019

ATELIER D'INFORMATIONS

Novembre

Sujet : Introduction à la
sismicité

* Détails à venir



AGNICO EAGLE

PAUSE



VOLET « VALEUR DES PROPRIÉTÉS »

CONSIDÉRANT LES RÉFLEXIONS DU COMITÉ DE SUIVI DE:

- ✓ Tenir compte de la perception d'un biais au niveau de l'expert
- ✓ Considérer les citoyens comme des experts de leur milieu et de leur propriété
- ✓ Amener la question des valeurs à un autre niveau (ne pas se limiter au Comité)

CONSIDÉRANT QUE GOLDEX SOUHAITE:

- ✓ Être en mode action rapidement
- ✓ Avancer avec un calendrier de rencontres rapprochées d'ici la fin de l'été
- ✓ Obtenir une réelle adhésion (engagement) de la communauté à ce projet, le développer AVEC les citoyens

CRÉATION D'UN SOUS-GROUPE DE TRAVAIL SUR LA VALEUR DES PROPRIÉTÉS

PROPOSITION DE STRUCTURE



MANDAT DU GROUPE DE TRAVAIL



1- Dresser le portrait réel actuel de la valeur marchande des propriétés dans le secteur de la mine Goldex par une approche convenue avec le milieu.

2- Émettre des recommandations, de manière concertée, relativement au suivi et au maintien de la valeur marchande des propriétés dans le secteur de la mine Goldex.

COMPOSITION DU GROUPE DE TRAVAIL

GROUPE DE TRAVAIL SUR LA VALEUR DES PROPRIÉTÉS			
SIÈGES	NOMBRE	REPRÉSENTANTS	Substituts
COMITÉ DE SUIVI MINE GOLDEX	2	GLEN MULLAN (Mine École)	
		RÉGIS CÔTÉ (Baie Dorée)	
CITOYENS DU SECTEUR DE LA MINE GOLDEX	2	<i>Robert Sylvestre</i> (Mine École)	Daniel Beauchesne
		<i>Nancy Yergeau</i> (Baie Dorée)	Josée Laplante
EXPERT / SPÉCIALISTE	1	<i>Sébastien Jean (CAP immobilier)</i>	
TOTAL	5		
PERSONNES-RESSOURCES ACCOMPAGNEMENT			
TRANSFERT ENVIRONNEMENT	1	Benoit Théberge	
ÉQUIPE MINE GOLDEX	2		

PLAN DE TRAVAIL

Étape # 2

Présentation
"Évaluation 101" par
l'expert-conseil retenu;

Discussion sur les
critères à considérer
pour la pré-sélection de
de firmes qui pourraient
réaliser l'étude

Fin mai 2019

Étape # 3

Présentation des firmes
recensées répondant
aux critères;

Présentation et validation
de la demande d'appel
d'offres auprès de (11)
firmes;

Proposition et validation
de critères pour évaluer
les propositions des
firmes.

Mi-juin

Étape # 4

Analyse des propositions
reçues en fonction des
critères retenus;

Sélection d'une firme par
les membres;

Mi-juillet

Octroi du mandat
pour la réalisation
de l'étude

Fin Juillet 2019

A photograph of three people in an office setting. A woman in a denim jacket is pointing at a map on a table. A man in a dark polo shirt stands behind her, and another man in a plaid shirt is leaning over the table, looking at the map. The background shows office cubicles and a window.

PLANIFICATION DE LA PROCHAINE RENCONTRE



AGNICO EAGLE

MOT DE LA FIN



AGNICO EAGLE