

Comité CASE
Rio Tinto

COMPTE RENDU

RENCONTRE # 23

RÉALISÉ PAR



TRANSFERT
Environnement et Société

17 février 2023

Table des matières

1. Mot de bienvenue et tour de table	3
2. Partage Santé, Sécurité, Environnement et Communauté	3
3. Validation de l'ordre du jour.....	3
4. Suivi des actions	3
5. Tour de table des partenaires.....	5
6. Développements récents RTA.....	7
7. Bons coups : Communauté et Opérations.....	8
8. Actualités Énergie Électrique.....	9
9. Groupe Facebook case.....	10
10. Suivi environnemental et requêtes	10
11. Plan de verdissement de l'usine Alma.....	11
12. Varia	12
13. Fin de la rencontre	12

Liste des annexes

Annexe 1 : Liste de présences	13
Annexe 2 : Ordre du jour	15
Annexe 3 : Présentation	17

MOT DE BIENVENUE ET TOUR DE TABLE

Pier-Luc Dufour souhaite la bienvenue aux membres. Il mentionne qu'il y a de nouvelles personnes sur le comité, soit Catherine Imbeau, conseillère senior, Communautés et performance sociale, secteur Lac-St-Jean, chez Rio Tinto en remplacement de Marie-Kim Bouchard qui concentrera désormais ses activités comme conseillère senior, communication et engagement des employés. Roxane Michaud, agente de migration au CJE Lac-St-Jean-Est, prend le relais de Mylène Girard à titre de représentante du milieu communautaire. Isabelle Gagnon, chargée de projets, se joint à l'équipe de facilitateurs de Transfert Environnement et Société. Un tour de table est ensuite effectué.

Il cède la parole à Patrice Bergeron pour le mot de bienvenue. Celui-ci parle des défis de l'année 2023, dont la nouvelle usine de coulée de billettes et le projet Elysis qui permettra de produire de l'aluminium décarbonisé.

PARTAGE SANTÉ, SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET COMMUNAUTÉ

Patrice Bergeron, directeur des opérations de l'Usine Alma, faisant référence à une situation vécue dernièrement lors d'un comité de direction, rappelle l'importance d'ajouter des contacts d'urgence dans son téléphone intelligent afin de permettre de joindre rapidement les proches d'une personne qui a un malaise de santé en cas de besoin. Il indique que la procédure sera partagée aux membres à même la présentation qui sera annexée au compte-rendu.

La présentation complète de la rencontre est en annexe 3.

Actions de suivi	Responsable	Échéancier
Envoyer aux membres du comité la procédure pour l'ajout de contacts d'urgence dans leur téléphone intelligent	TES	Lors de la validation du compte rendu

VALIDATION DE L'ORDRE DU JOUR

Pier-Luc Dufour valide la proposition d'ordre du jour avec les membres.

L'ordre du jour est accepté, avec la proposition de ne pas prendre de pause afin de terminer la rencontre plus tôt.

La liste des présences et l'ordre du jour sont en annexes 1 et 2 respectivement.

SUIVI DES ACTIONS

Pier-Luc Dufour présente le tableau qui résume l'avancement des actions de suivi de la rencontre du 18 novembre 2022.

Actions de suivi	Responsable	Échéancier	Suivi effectué
LOGISTIQUE CASE			
Planifier une réflexion collective autour de la question de	RT	Prochaine rencontre	Thématique 2023

recrutement et intégration de la main-d'œuvre étrangère (contacter Mylène Girard)			
Prévoir la présence d'une conseillère RH à la prochaine rencontre pour aborder la question de recrutement et d'intégration de la main-d'œuvre étrangère	RT	Prochaine rencontre	Thématique 2023
Inviter Stéphan Poirier à la prochaine rencontre pour aborder l'économie circulaire	RT	Prochaine rencontre	Thématique 2023
Partager la vidéo sur le centre de coulée	RT	Lorsque la vidéo sera disponible	Envoi courriel prévu après la rencontre
SUIVI ENVIRONNEMENTAL ET REQUÊTES			
Demander à Alexandre Ouellet d'expliquer la façon de calculer les normes	TES	Prochaine rencontre	À l'ordre du jour
COMMUNAUTÉ			
Informer sur la possibilité d'ouvrir la gorge du lac Saint-Jean ou d'autres solutions pour augmenter la capacité de sortie d'eau	RT et Énergie Électrique	Prochaine rencontre	En suivi
Évaluer la possibilité de rendre accessible universellement (mobilité réduite) le kiosque de la Dam-en-Terre	RT – Dam-en-Terre	Printemps 2023	En suivi au printemps
Effectuer une réflexion sur la communication avec le voisinage lors d'arrêts et d'entretiens planifiés (lié au groupe Facebook)	RT – TES	Prochaine rencontre	En cours
Soutenir Rio Tinto dans la recherche des codes postaux admissibles pour le groupe Facebook	TES	D'ici l'envoi des invitations	En suivi
Présenter les outils de communication de Rio Tinto dans la région et la distinction entre eux (sous la forme d'un aide-mémoire)	RT	Prochaine rencontre	Prévu à l'activité bilan du 24 février

Marc-André Gagné revient sur l'action de suivi ayant trait à la réflexion d'ouvrir la gorge du lac Saint-Jean afin d'augmenter la capacité de sortie d'eau. Il indique que Rio Tinto opère et entend continuer à opérer avec la configuration actuelle de la gorge. L'entreprise est consciente que c'est une limitation, mais c'est un phénomène naturel. De plus, la centrale Isle-Maligne a été conçue en fonction de cette gorge.

Questions - commentaires	Réponses
Qu'est-ce que cette gorge et où est-elle située ?	Il s'agit d'un étranglement naturel à l'embouchure de la rivière Grande-Décharge.
Il n'avait pas déjà été prévu, à l'époque, de déboucher sur le ruisseau Rouge ?	Ce n'est pas impossible, mais il y a sûrement longtemps si c'est le cas.

Actions de suivi	Responsable	Échéancier
Envoyer par courriel la vidéo du centre de coulée aux membres du comité	TES - RT	Dès que possible

TOUR DE TABLE DES PARTENAIRES

Pier-Luc Dufour invite les membres du CASE à partager les informations relatives à leur quartier, leur milieu ou leur organisation.

Ville d'Alma

Yves Gilbert, conseiller municipal, mentionne que la communauté du secteur Saint-Cœur-de-Marie est curieuse de savoir si Rio Tinto est ouverte à poursuivre le projet avec les Jardins Mistouk. Patrice Bergeron indique qu'il reste encore un été au projet déjà prévu. Il ajoute que Rio Tinto se repositionnera par la suite, mais que le projet semble très positif. Il est proposé que le nouveau CA des Jardins Mistouk soit rencontré par des représentants de Rio Tinto.

Ensuite, Denis Verrette, directeur de l'urbanisme, informe que l'année 2023 s'est amorcée avec la perspective d'investissements industriels majeurs. D'importants défis sont présents sur les plans résidentiels, commerciaux et du centre-ville. La Ville tentera de voir comment certains projets pourraient se réaliser de façon intégrée et travaille également sur un projet particulier d'urbanisme pour son centre-ville.

Voisinage

On dénote beaucoup d'activité dans les sentiers de fatbike. Une augmentation de 10 % de la prime s'applique en 2023 à l'assurance contractée par l'Association des propriétaires de la Dam-en-terre pour les différentes pistes. Les responsables ont appris que Rio Tinto a augmenté sa contribution pour cette année à cause des augmentations de tarifs d'assurances et en remercient l'entreprise.

CIDAL

Maxime Deschênes-Bouchard, coordonnateur au développement industriel, indique que l'Aéroport d'Alma, géré par la CIDAL, connaît une croissance intéressante, notamment en raison de la présence d'un opérateur très performant. Il mentionne également l'agrandissement de

l'usine d'Aviatech. Il ajoute que la Ville d'Alma a accepté un budget pour l'aménagement d'un stationnement longue durée, car il s'agit d'un besoin pour lequel la clientèle est en hausse.

La Suite entrepreneuriale Desjardins est présentement en recrutement. Il y a actuellement neuf entreprises incubées et il y a possibilité d'augmenter la capacité. Les membres du comité sont donc invités à faire circuler l'information.

Une vingtaine de personnes travaillent au Service aux entreprises, dont une ressource dédiée au recrutement international. La CIDAL a participé, depuis le début de l'hiver, à deux missions de recrutement, à Paris et au Maroc. Une autre est prévue sous peu en Tunisie et il y en aura d'autres en cours d'année. Maxime Deschênes-Bouchard invite les entreprises qui ont des besoins de main-d'œuvre à approcher la CIDAL puisque les missions auxquelles elle participe sont chapeautées par le gouvernement, donc moins dispendieuses que les services de firmes spécialisées en recrutement international.

Carrefour jeunesse emploi

Roxane Michaud affirme que l'équipe dédiée à l'attraction est très fière puisque la MRC Lac-Saint-Jean-Est a atteint la première position au cours de la dernière année, parmi l'ensemble des MRC du Québec, en ce qui concerne l'accueil de nouveaux résidents. En cinq ans, le secteur Lac-Saint-Jean-Est est passé de 40 à 100 personnes accueillies annuellement. Elle mentionne que la disponibilité de l'habitation est notamment un enjeu.

Elle ajoute que depuis deux ans, l'équipe travaille davantage à la rétention des nouveaux résidents.

Conseil régional de l'environnement et du développement durable (CREDD)

Le CREDD célèbre son 50^e anniversaire cette année. Plusieurs activités et événements seront organisés pour souligner cet anniversaire.

Alexandra Dupéré, conseillère en environnement, informe le comité que le CREDD organise des essais de véhicules électriques à l'intention des employés d'entreprises et d'organisations. Elle mentionne que l'organisme tient aussi, pour les dirigeants, une activité afin de les guider sur la façon d'électrifier les flottes de véhicules. Patrice Bergeron affirme qu'il trouve vraiment intéressants les essais de véhicules électriques puisque Rio Tinto encourage ses employés à se tourner vers ce type de véhicule. Il ajoute que l'Usine Alma compte actuellement 14 bornes de recharge et que celles-ci sont utilisées à pleine capacité. Il s'agit de l'usine Rio Tinto qui a le plus de bornes dans la région.

Alexandra Dupéré ajoute que le CREDD a accueilli trois nouveaux employés depuis septembre, portant son équipe à une dizaine de personnes, ce qui aura certainement un effet positif sur le déploiement d'activités. L'organisme déménagera sous peu et retournera ainsi au centre-ville, sur la rue Sacré-Cœur.

Questions - commentaires	Réponses
Des écoles primaires sont maintenant équipées d'une flotte de fatbikes et font des demandes pour aller faire activités dans les sentiers de la Dam-en-Terre.	Rio Tinto Il n'y a pas de contre-indication sur le plan des assurances. RT a les assurances nécessaires pour les sentiers de fatbike se trouvant sur ses terrains.

Est-ce que RT a les assurances nécessaires pour cela ?	Nous ne voulons pas refuser les gens, mais il faut vérifier les conditions des pistes également avant d'accueillir des groupes. Le groupe Facebook des pistes détaille les conditions de piste quotidiennement entre autres.
Il y a deux sources de nouveaux arrivants : une source interne, donc venant du d'autres régions du Québec ou du Canada et l'autre, externe, donc provenant de l'international ?	CJE Oui. Portes Ouvertes sur le Lac s'occupe des personnes issues de l'immigration et le CJE, des personnes d'autres régions qui veulent venir s'établir sur notre territoire. Nous n'avons pas la même clientèle.
Comment mesurez-vous la rétention des personnes venues s'installer dans la MRC ?	CJE Nous la mesurons depuis peu en fait. Nous avons pris nos listes de personnes accueillies et nous avons reculé de trois ans. Nous avons eu un taux 62 %. Lors du deuxième sondage, le résultat obtenu est descendu à 57 %. Nous lancerons le troisième sondage à l'automne.
Depuis quand le service de recrutement international est-il offert par la CIDAL ?	CIDAL La ressource est embauchée depuis huit mois. Une vingtaine d'employés ont été accueillis dans les entreprises jusqu'à maintenant grâce au service.
Est-ce que le service d'incubation d'entreprise de la CIDAL est gratuit ?	CIDAL Les entreprises incubées disposent d'un financement par projet. Elles bénéficient d'un lieu physique et d'un suivi serré avec un conseiller en parcours. La gratuité serait à valider, par contre.

Actions de suivi	Responsable	Échéancier
Communiquer avec les Jardins Mistouk pour une prise de contact avec le nouveau CA	RT	Avant l'été
Partager la page Facebook des sentiers de fatbike	TES	Dès que possible
Vérifier si les services d'incubation d'entreprise de la Suite entrepreneuriale de la CIDAL sont gratuits	CIDAL - TES	D'ici la prochaine rencontre
Voir s'il est possible de faire une activité d'essai de véhicules électriques avec le CREDD à l'usine	RT	À valider

DÉVELOPPEMENTS RÉCENTS RTA

Pier-Luc Dufour cède la parole à Patrice Bergeron, qui présente les développements suivants :

Marché de l'aluminium

Le London Metal Exchange est à 2 341 \$/tonne et la prime Midwest, à 646,28 \$/tonne. Patrice Bergeron indique que le prix du métal reflète l'économie, donc les prix connaissent des réductions importantes.

Habituellement, quand le LME baisse, le coût des matières premières baisse aussi, ce qui n'est toutefois pas le cas présentement en raison de la guerre en Ukraine. Dans le contexte actuel, les coûts d'intrants sont très élevés. Le prix du pétrole impacte grandement le coût des matières premières, notamment à cause du transport.

Par contre, l'Usine Alma conserve de bonnes commandes malgré la baisse de prix. L'Usine Alma prévoit 250 M\$ d'investissements cette année.

Objectifs 2023

Les trois objectifs principaux pour l'année 2023 sont les suivants :

- Continuer à performer en santé et sécurité;
- Faire du centre de coulée de billettes un centre de construction exemplaire;
- Le succès d'Elysis.

La présentation détaillée se retrouve en annexe 3.

Questions - commentaires	Réponses
Qu'est-ce que LME et Midwest ?	<p>LME signifie London Metal Exchange. Il y a des entrepôts partout dans le monde. C'est là que sont envoyés nos produits qui n'ont pas de client spécifique. C'est comme une bourse des métaux.</p> <p>La prime Midwest est le prix pour le marché américain. C'est une prime que le marché paie pour attirer de l'aluminium aux États-Unis.</p>

BONS COUPS : COMMUNAUTÉ ET OPÉRATIONS

Défi des deux Mario

Patrice Bergeron poursuit en parlant du Défi des deux Mario auquel il a pris part avec Stéphane Larouche, directeur d'Énergie Électrique. D'autres équipes issues de Rio Tinto ont aussi participé au Défi, dont Alexandre Ouellet qui est au Comité CASE. Il indique que l'entreprise est associée à cet événement depuis six ans. Un montant de 233 000 \$ a été récolté. Déjà, sept personnes de l'Usine Alma ont été recrutées pour participer l'an prochain.

Moisson Alma

Un montant de 21 000 \$ a été remis à la Moisson d'Alma. Les employés de Rio Tinto ont récolté des cannettes et l'entreprise a doublé le montant recueilli. Patrice Bergeron informe que les besoins sont criants à Moisson Alma et que malgré le montant appréciable remis, celui-ci ne permet de couvrir les besoins que pour une période de trois semaines.

Record de production

L'Usine Alma a connu un record de production en 2022 avec 482 000 tonnes.

Rencontre avec la mairesse

Patrice Bergeron mentionne qu'il a rencontré la mairesse d'Alma en début d'année et que c'est une pratique qu'il entend répéter deux fois par année afin de partager et voir comment Rio Tinto et la Ville peuvent collaborer.

Entente Kuessilueu

La vidéo de l'Entente Kuessilueu est présentée au comité. Patrice Bergeron fait valoir que l'entente tient compte du fait que Rio Tinto exploite les ressources avec les communautés autour et permettra d'établir une façon de collaborer afin que les deux parties en retirent des bénéfices. Une quarantaine de personnes de la communauté de Mashteuiatsh et de Rio Tinto travailleront sur les différents piliers de l'entente, qui n'est pas pécuniaire, mais plutôt une réelle entente de partenariat.

La présentation détaillée se retrouve en annexe 3.

Questions - commentaires	Réponses
Qu'est-ce qui explique le record de production en 2022 ?	Grâce à l'investissement pour la réfection des fours effectué en 2021, nous avons l'usine avec la technologie AP40 la plus performante au monde.

ACTUALITÉS ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

Marc-André Gagné prend la parole pour présenter les dernières actualités en lien avec Énergie Électrique :

La Corporation LACTivité Pêche (CLAP) devait effectuer des travaux de frayères pour l'éperlan sur le lac Saint-Jean l'an dernier, mais le niveau de l'eau ne le permettait pas, malgré qu'il répondait aux exigences du décret, il était un peu plus haut que d'habitude pendant l'hiver. Ces travaux se réalisent donc cette année. Ils sont d'ailleurs sur le point d'être terminés.

Le niveau du lac Saint-Jean est à environ 8,2 pieds aujourd'hui et le niveau visé pour le 1^{er} avril est de 3 pieds, en prévision de la crue printanière. Le réservoir en amont du lac est actuellement plein à 67 % et on vise à diminuer à 50 %. Si on considère également le couvert actuel de neige, il est environ sur la normale, mais nous surveillons toujours de très près et nous devrions avoir un portrait plus clair de la prochaine crue sous peu. Nous ne sommes toujours pas à l'abri d'événement météo exceptionnel en temps de crue.

Marc-André Gagné fait part d'un événement qui est survenu récemment dans le secteur de la Pointe des Américains, en lien avec des variations de niveau sur la rivière Saguenay. La variation de niveau a fait en sorte de provoquer un phénomène où l'eau remonte par-dessus les glaces. Cette fois-ci, cela s'est produit de façon assez importante et selon Marc-André Gagné, la communication avec la Ville sera revue. Il précise qu'Énergie Électrique entend remédier à cela dans l'avenir.

La présentation détaillée se retrouve en annexe 3.

GROUPE FACEBOOK CASE

Questions - commentaires	Réponses
Pourquoi dites-vous que le couvert de neige est normal cette année ? On dirait pourtant qu'il y en a plus que l'an dernier.	Nous pensons cela en ville, mais notre territoire va jusqu'en haut de Chute-des-Passes et pour faire les comparatifs, nous nous basons sur 70 ans d'histoire de prise de mesures, et ce, sur l'ensemble du bassin

Catherine Imbeau, conseillère Communauté, indique que le groupe Facebook CASE est prêt à être lancé et elle présente les étapes à venir. Le groupe est considéré comme un véhicule d'information sur une multitude de sujets. Il sera également utilisé pour promouvoir les différentes organisations impliquées au sein du CASE. Elle invite le comité à lui faire part de suggestions de sujets. Elle ajoute que les membres du comité seront également sollicités afin de faire connaître le groupe dans leurs réseaux.

La date de lancement ciblée est au retour de la relâche.

La présentation détaillée se retrouve en annexe 3.

SUIVI ENVIRONNEMENTAL ET REQUÊTES

Alexandre Ouellet, conseiller en environnement, présente les points de suivi environnemental suivants :

Retour sur les plaintes et requêtes – Depuis le 30 septembre 2022

Deux résidents ont fait, en novembre, une demande d'information à Rio Tinto reliée au bruit afin d'en savoir davantage sur les actions en cours. Rio Tinto a fait les suivis nécessaires auprès d'eux. Un résident a également fait part à Rio Tinto, en décembre, qu'il percevait un bruit de camion semblable à celui entendu au printemps précédent. L'entreprise avait réglé ce problème au printemps, mais a effectué des vérifications afin de s'en assurer à nouveau. Entretemps, le résident a indiqué que le bruit en question avait cessé.

Suivi des émissions de fluorure

Une baisse appréciable des émissions de fluorure est constatée depuis l'été. Les résultats sont même meilleurs que ceux de l'an dernier à pareille date.

Suivi – Eau

Alexandre Ouellet explique ensuite la façon dont est calculée la norme de la charge annuelle qui est mesurée à partir de l'effluent du bassin de sédimentation de l'usine.

Il complète en précisant que Rio Tinto mettra en place une action importante afin d'améliorer la situation, soit l'enlèvement des boues accumulées au fond du premier bassin de sédimentation. Il s'agit d'un chantier d'importance, qui devrait être terminé d'ici la fin de 2023.

La présentation détaillée se retrouve en annexe 3.

Questions - commentaires	Réponses
Est-ce que les interventions à l'usine pour réduire les bruits du Centre de transformation des gaz sont terminées ?	Il reste des travaux à faire sur deux des quatre cheminées. Nous ne pourrions bénéficier du plein effet que lorsque les correctifs seront faits sur les quatre, toutefois.
Quelle est la moyenne de plaintes reçues chaque mois ou année par RT ?	La moyenne doit être de cinq ou six plaintes par année. Ça ne doit pas dépasser 10. Nous prenons cela très au sérieux quand une plainte arrive, car nous savons que c'est souvent la pointe de l'iceberg puisque plusieurs citoyens ne se plaignent pas.
Qu'est-ce qui fait varier les émissions de fluorure ?	La température est un facteur majeur. L'hiver, les gaz sont froids et plus faciles à capter. L'été, les gaz sont plus volatiles. L'humidité aussi a un impact. L'été, tout doit être impeccable pour assurer une performance d'épuration optimale.
Est-ce qu'il y a un effet sur l'humain ?	Pas à ce niveau d'émission là. Les normes sont établies en fonction de ne pas nuire à la santé humaine. Nous prenons également des échantillons dans les secteurs urbains et dans le fourrage des champs voisins. C'est notre façon de s'assurer qu'il n'y a pas d'impact.
Est-ce que c'est toujours le même avis de non-conformité si vous continuez à être en dépassement ?	Oui, c'est toujours le même avis.
Allez-vous construire un nouveau bassin ? Où va aller l'eau pendant la durée des travaux ?	Nous allons rediriger l'eau vers le bassin 2, ce qui nous permettra d'assécher le bassin 1 pendant les travaux.
Est-ce que les boues retirées du bassin vont aller dans les terres agricoles ?	Non, elles seront transportées vers un site de disposition autorisé.

PLAN DE VERDISSEMENT DE L'USINE ALMA

Alexandre Ouellet explique au comité en quoi consiste le plan de verdissement.

L'objectif est d'identifier des zones de reboisement et d'embellissement. Le plan permet une vision sur plusieurs années afin d'organiser les activités de plantation selon une séquence logique.

Il est question de débiter ce printemps les premières parcelles de reboisement. Le plan ne se limitera pas au pourtour de l'usine puisque Rio Tinto est propriétaire de terres agricoles où se trouvent des coulées qui pourraient bénéficier du reboisement. En ce qui a trait à l'embellissement, on vise notamment le secteur de l'entrée principale de l'usine.

Rio Tinto veut impliquer la communauté dans ce projet en mettant sur pied un sous-comité. Celui-ci devrait se réunir au moins deux fois avant la plantation de ce printemps, mais il estime que pour la suite, le nombre de rencontres devrait être d'environ trois par année.

Les membres du comité intéressés à s'impliquer sont invités à se manifester. André Bouchard, François Carrier et Alexandra Dupéré se montrent intéressés. Il est proposé d'avoir un

représentant citoyen du secteur de la Dam-en-Terre, un du secteur du rang Melançon ainsi qu'un représentant employé de Rio Tinto.

La présentation complète est disponible à l'annexe 3.

Questions - commentaires	Réponses
Le projet de verdissement a beaucoup de sens. On a un exemple concret positif de ce que ce genre de collaboration peut donner, dans le quartier Riverbend.	
La Ville d'Alma aura beaucoup d'intérêt pour les éléments qui pourront contribuer à la réduction des îlots de chaleur.	

Actions de suivi	Responsable	Échéancier
Trouver les deux représentants manquants pour compléter le sous-comité de verdissement	TES - RT	Mois de mars
Convoquer une première rencontre du sous-comité de verdissement	TES - RT	Mois de mars

VARIA

Annnonce gouvernementale pour la décarbonisation

Une personne membre du comité fait mention d'une annonce récente du gouvernement du Québec à propos d'une somme de 7,3 M\$ qui sera attribuée à Rio Tinto pour la décarbonation. Elle demande si l'Usine Alma bénéficiera d'une partie de ce montant. Les représentants de Rio Tinto expliquent que normalement c'est un financement par projet qui répond aux critères de l'enveloppe financière annoncée.

Prochaine rencontre

Pier-Luc Dufour présente les dates des rencontres prévues en 2023.

Les locaux de la CIDAL/Boîte à Bleuets et le centre de conduite du réseau d'Énergie Électrique sont proposés pour la tenue de rencontres.

Pier-Luc Dufour rappelle également aux membres l'activité de bilan annuel des CBV qui aura lieu au Delta de Jonquière le 24 février.

FIN DE LA RENCONTRE

Patrice Bergeron remercie les membres pour leur présence. La rencontre se termine à 15 h 49.

Production du compte rendu
Isabelle Gagnon, Transfert Environnement et Société
Chargée de projets

Annexe 1 : Liste de présences

Liste des présences du CASE — 17 février 2023

Organisation	Nom	Présent	Absent
Ville d'Alma — Élu	Yves Gilbert	X	
Ville d'Alma — Élu	François Carrier	X	
Ville d'Alma Directeur urbanisme	Denis Verrette	X	
Représentation secteur Chemin des Éperviers	Jacques Turcotte		X
Représentante du secteur rang Melançon	Jean-Sébastien Harvey		X
Représentant du chemin de la Dam-en-Terre	Clermont Gilbert	X	
Complexe touristique de la Dam-en-Terre	Mathieu Brassard		X
UPA	André Bouchard	X	
Conseil régional de l'environnement et du développement durable (CREDD)	Alexandra Dupéré	X	
Agriculteur	Éloi Truchon		X
Corporation d'innovation et de développement Alma — Lac-Saint-Jean Est (CIDAL)	Maxime Deschênes-Bouchard	X	
Chambre de commerce et d'industrie Lac-Saint-Jean-Est (CCI LSJE)	Vacant		X
Carrefour jeunesse emploi	Roxane Michaud	X	
Rio Tinto — Énergie Électrique	Marc-André Gagné	X	
Rio Tinto — Représentant employé	André Gaudreault		X
Rio Tinto	Patrice Bergeron, directeur des opérations, usine Alma	X	
Rio Tinto	Catherine Imbeau, conseillère Communautés et performance sociale	X	
Rio Tinto	Alexandre Ouellet, conseiller Environnement, usine Alma	X	
Facilitateur			
Transfert Environnement Société	Pier-Luc Dufour, facilitateur	X	
Transfert Environnement Société	Isabelle Gagnon, chargée de projets, secrétaire de réunion	X	

Annexe 2 : Ordre du jour

COMITÉ CASE

17 février 2023 13 h 30 à 16 h 30

Usine Alma de RT

Ordre du jour

		Nature	Intervenant
13 h 30	1 – Mot de bienvenue, tour de table et Partage Santé, Sécurité, Environnement et Communauté		Pier-Luc Dufour Patrice Bergeron
13 h 40	2 – Validation de l'ordre du jour	Décision	Pier-Luc Dufour
13 h 45	3 – Suivi des actions	Discussion	Pier-Luc Dufour
14 h	4 – Tour de table des partenaires	Information/Discussion	Membres
14 h 25	5 – Développement récent Rio Tinto	Information/Discussion	Catherine Imbeau Patrice Bergeron Marc-André Gagné
14 h 50	Pause		
15 h 5	6 – Suivi environnemental et requêtes	Information/Discussion	Alexandre Ouellet
15 h 20	7 – Plan de verdissement de l'usine Alma	Information	Alexandre Ouellet
15 h 50	8 – Varia	Information	Pier-Luc Dufour
16 h	9 – Fin de la rencontre		

Annexe 3 : Présentation

Rencontre du comité CASE

17 février 2023

RioTinto



Mot de bienvenue et tour de table



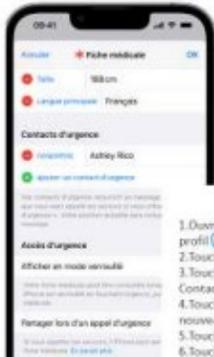
RioTinto

2

Partage santé, sécurité, environnement et communauté

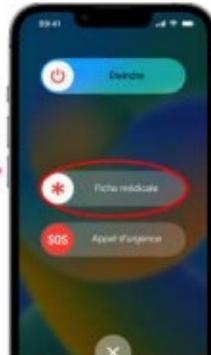
Sur votre téléphone

Ajouter ses contacts d'urgence via l'application l'application « Santé »

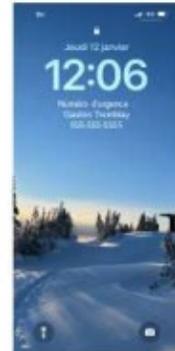


1. Ouvrez l'app Santé et touchez votre photo de profil.
2. Touchez Fiche médicale.
3. Touchez Modifier, puis faites défiler l'écran jusqu'à Contacts d'urgence.
4. Touchez le bouton Ajouter pour enregistrer un nouveau contact d'urgence.
5. Touchez un contact, puis ajoutez la relation.
6. Touchez OK pour enregistrer vos modifications.

1. Pour avoir cet écran, appuyez en même temps sur le bouton de côté droit et le bouton de côté gauche (celui en bas).
2. Cliquez sur « fiche médicale »



Autre truc ! Ajoutez le numéro dans votre photo d'accueil



RioTinto

Validation de l'ordre du jour



RioTinto

Ordre du jour

		Nature	Intervenant
13 h 30	1 – Mot de bienvenue, tour de table et partage Santé, Sécurité, Environnement et Communauté		Pier-Luc Dufour Patrice Bergeron
13 h 40	2 – Validation de l'ordre du jour	Décision	Pier-Luc Dufour
13 h 45	3 – Suivi des actions	Discussion	Pier-Luc Dufour
14 h	4 – Tour de table des partenaires	Information/ Discussion	Membres
14 h 25	5 – Développement récents Rio Tinto	Information/ Discussion	Catherine Imbeau Patrice Bergeron Marc-André Gagné
14 h 50	Pause		
15 h 05	6 – Suivi environnemental et requêtes	Information/ Discussion	Alexandre Ouellet
15 h 20	7 – Plan de verdissement de l'Usine Alma	Information	Alexandre Ouellet
15 h 50	8 – Varia	Information	Pier-Luc Dufour
16 h	9 – Fin de la rencontre		

RioTinto

Suivi des actions

Description du suivi	Responsable	Échéance	Suivis effectués
LOGISTIQUE CASE			
Planifier une réflexion collective autour de la question de recrutement et intégration de la main-d'œuvre étrangère (contacter Mylène Girard)	RT	Prochaine rencontre	Thématiques 2023
Prévoir la présence d'une conseillère RH à la prochaine rencontre pour aborder la question de recrutement et d'intégration de la main-d'œuvre étrangère	RT	Prochaine rencontre	Thématiques 2023
Inviter Stéphan Poirier à la prochaine rencontre pour aborder l'économie circulaire	RT	Prochaine rencontre	Thématiques 2023
Partager la vidéo sur le centre de coulée	RT	Lorsque disponible	
SUIVI DES REQUÊTES ET ENVIRONNEMENT			
Demander à Alexandre Ouellet d'expliquer la façon de calculer les normes	TES	Prochaine rencontre	Prévu à l'ordre du jour

RioTinto

© Rio Tinto 2017

Suivi des actions

Description du suivi	Responsable	Échéance	Suivis effectués
COMMUNAUTÉ			
Informier sur la possibilité d'ouvrir la gorge du lac Saint-Jean ou d'autres solutions pour augmenter la capacité de sortie d'eau	RT et Énergie électrique	Prochaine rencontre	En suivi
Évaluer la possibilité de rendre accessible universellement (mobilité réduite) le kiosque de la Dam-en-terre	RT – Dam-en-Terre	Printemps 2023	En suivi au printemps
Effectuer une réflexion sur la communication avec le voisinage lors d'arrêts et d'entretiens planifiés (lié au groupe Facebook)	RT - TES	Prochaine rencontre	En cours
Soutenir Rio Tinto dans la recherche des codes postaux admissibles pour le groupe Facebook	TES	D'ici l'envoi des invitations	En suivi
Présenter les outils de communication de Rio Tinto dans la région et la distinction entre eux (sous la forme d'un aide-mémoire)	RT	Prochaine rencontre	Prévu à l'activité bilan du 24 fév.

RioTinto

© Rio Tinto 2017

Tour de table des partenaires



RioTinto

8

Tour de table des partenaires

- Résidents
- Organisme récréotouristique (Dam-en-Terre)
- Organismes économiques (CIDAL, CCI LSJE)
- Carrefour jeunesse-emploi
- Ville d'Alma
- Organisme environnemental (CREDD)
- Union des producteurs agricoles

RioTinto

9

Développements récents



RioTinto

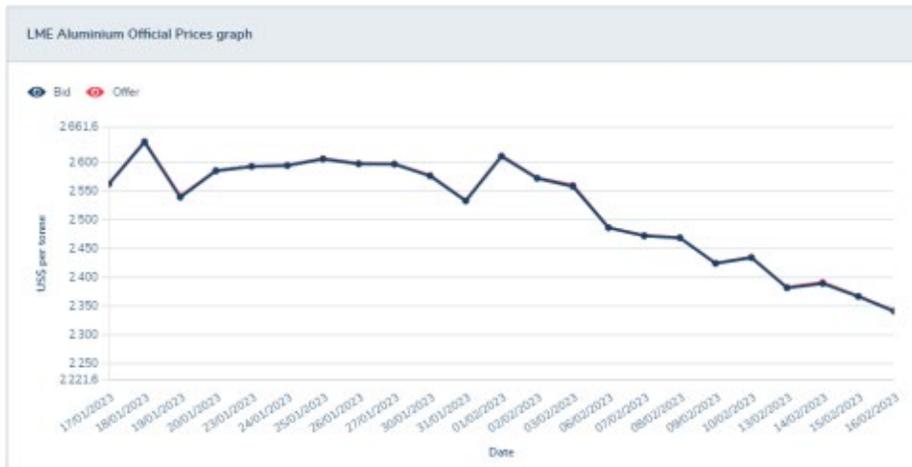
10

LME et Midwest

17 février 2023

LME : 2 341\$ / tonne

Midwest : 646,28\$ / tonne



RioTinto

11

Quoi de neuf à l'usine?

Défi des deux Mario

Encore une fois, nous étions partenaire du Défi des 2 Mario pour les enfants atteints de cancer.



Don à la Moisson d'Alma

Les employés de l'Usine Alma ont amassé 10 500 \$ grâce à la collecte et à la vente de canettes et autres objets, d'un multi-moitié du syndicat et autres. La direction de l'usine a doublé le montant et nous sommes fiers d'avoir pu remettre un chèque de 21 000 \$ à la Moisson! ☺



Record de production 2022

Rencontre avec la mairesse d'Alma, Sylvie Beaumont – une bonne pratique à répéter 2x par année!

RioTinto

Entente Kuessilueu



RioTinto

Les actualités Énergie Électrique

Travaux de la CLAP

chasse et pêche

6300 TONNES DE ROCHES POUR DES FRAYÈRES À ÉPERLANS

ALDO TORRES DE ROCHES

Après avoir été dévasté par les incendies, le territoire de la commune d'Éperlans a été recouvert de roches pour protéger les frayères de la commune. Les travaux ont été réalisés par la CLAP (Commissariat local à l'adaptation au changement climatique) de la commune. Les roches ont été apportées par camion et ont été déposées sur le site de la frayère. Les roches ont une taille comprise entre 10 et 20 centimètres. Les roches ont été déposées sur le site de la frayère pour protéger les frayères de la commune. Les roches ont une taille comprise entre 10 et 20 centimètres. Les roches ont été déposées sur le site de la frayère pour protéger les frayères de la commune.

RioTinto



Groupe Facebook CASE

- Sera mis en ligne après la relâche (la première semaine de mars).
- Une lettre d'invitation sera transmise par la poste aux secteurs voisins de l'usine.
- Les administrateurs seront :
 - Les représentants Rio Tinto
 - Les membres du Comité CASE qui souhaiteront être admin



Les voisins de l'Usine Alma

Group (Privé) 1 membre

RioTinto

Membres 1 membre

Déploiement du groupe Facebook

Quoi	Qui	Quand
Identifier les résidents	Comité CASE	Fait
Envoi d'un courriel à tous les membres des associations des résidents	Chaque représentant des associations dans le comité CASE	Semaine du 4 mars
Publication de la nouvelle sur votreriotoslsj.com	Transfert	Semaine du 4 mars
Publication sur les pages Facebook des associations de résidents	Membres du Comité CASE	Semaine du 4 mars
Publication sur le Facebook privé des employés de l'Usine Alma	Marie-Kim	Semaine du 4 mars
Publipostage	Transfert	Semaine du 4 mars

RioTinto

Rio Tinto Exemple slides | 2021

17

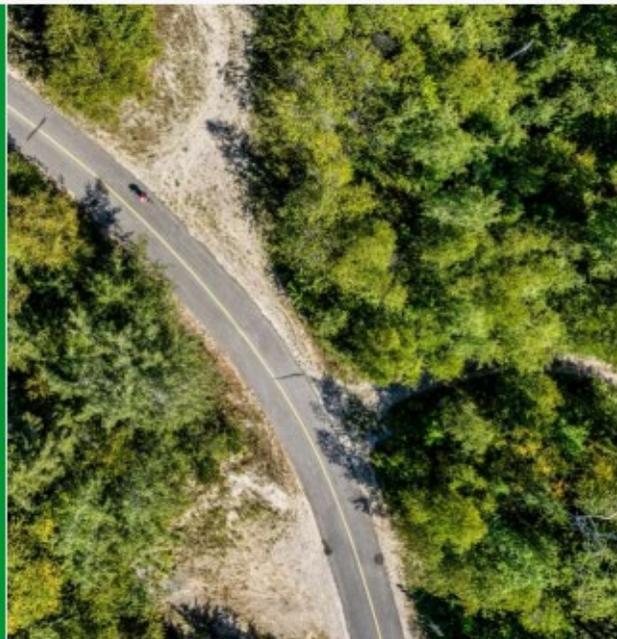
Pause



RioTinto

© Rio Tinto 2017

Suivi environnemental et requêtes



RioTinto

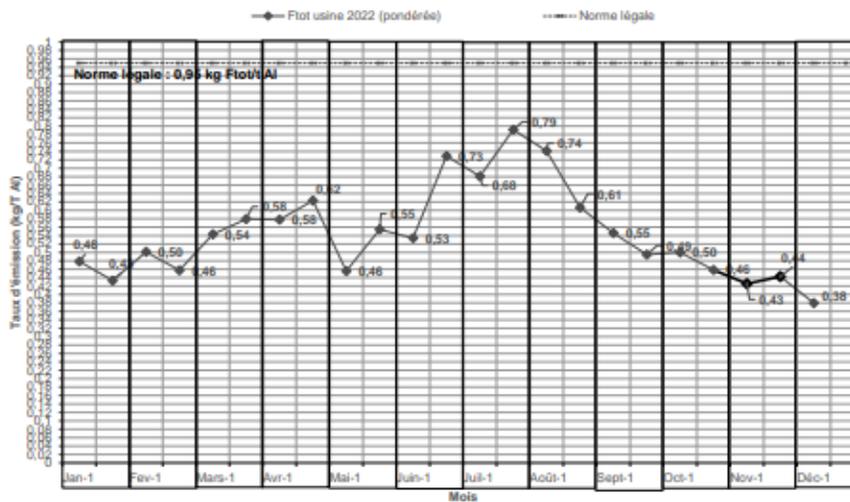
19

Retour sur les plaintes et requêtes – Depuis le 30 septembre 2022

- Novembre 2022 – Deux résidents de la rue Melançon indiquent que l’usine fait plus de bruit selon eux et désirent avoir plus d’information sur les actions en cours.
 - Action : Rencontre personnalisée à organiser ou communication via le Facebook communauté si déployé prochainement.
- Décembre 2022 – Le même résident qui a signalé le bruit de camion pompe au printemps indiquait qu’il entendait de nouveau un bruit similaire.
 - Action 1: Vérifier si les nouveaux camions plus bruyants avaient fait un retour.
 - Action 2: En fermant la boucle avec le résident, ce dernier a indiqué que le bruit avait finalement cessé.

Suivi des émissions de fluorure

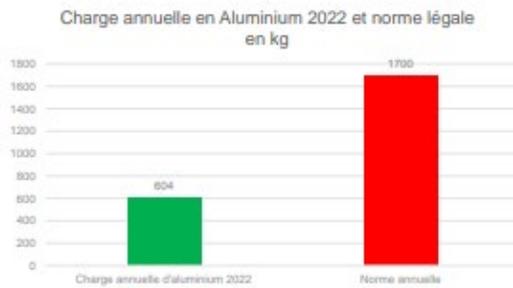
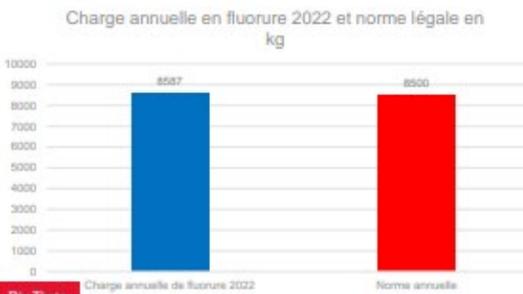
Taux d'émission mensuel total (ÉVÉNTS + CTG) ALMA



Suivi - Eau



Suivi – Eau Janvier à décembre 2022



RioTinto

Calcul de la norme à l'effluent

- La norme est établie sur une charge annuelle correspondant à la somme des charges journalières des derniers 365 jours.
 - Charge en fluorure = Débit (L) X Concentrations en fluorure (mg/L).
- Par exemple, la somme des charges journalières du 31 décembre 2022 au 31 décembre 2023 donne la norme de charge mobile 365 jours. À chaque jour qui passe, de nouvelles données de débit et de concentration remplacent les anciennes et ainsi de suite...



Plans de mesure correctives

- Enlèvement des boues accumulées au fond du bassin de sédimentation 1102 → **Fin 2023**
- L'augmentation du volume de boues diminue le volume utile dans le bassin, ce qui réduit conséquemment le temps de rétention et donc la précipitation des sédiments.
- La présence de boues contenant du fluorure peut permettre le relargage des contaminants dans les périodes de fort débit.



Plan de verdissement de l'usine Alma



RioTinto

Plan de verdissement

- Suite à la suggestion faite lors d'un comité CASE précédent, nous avons fait faire en 2022 un plan directeur de verdissement pour l'usine Alma.
- L'objectif de ce plan est :
 - D'identifier des zones de reboisement et d'embellissement autour de l'usine.
 - De fournir une vision d'investissement sur plusieurs années.
 - D'avoir des suggestions de palette végétale à utiliser.
- Début de la plantation au printemps 2023.

RioTinto

Rio Tinto Example slides | 2021

27

Plan de verdissement



Sous-comité verdissement - Mandat

Afin d'impliquer la communauté dans cette initiative, nous aimerions organiser un sous-comité de pilotage pour le déploiement du plan de verdissement. L'objectif de ce sous-comité serait de:

« Mettre en valeur une ceinture verte autour de l'usine Alma:

- Appuyer l'équipe RT concernant la mise en valeur et le verdissement des terrain périphériques de l'usine Alma
- Prioriser les zones de reboisement dans le temps;
- Aider dans le choix des végétaux à utiliser;
- **Autres? »**

Sous-comité verdissement – Échéancier et composition

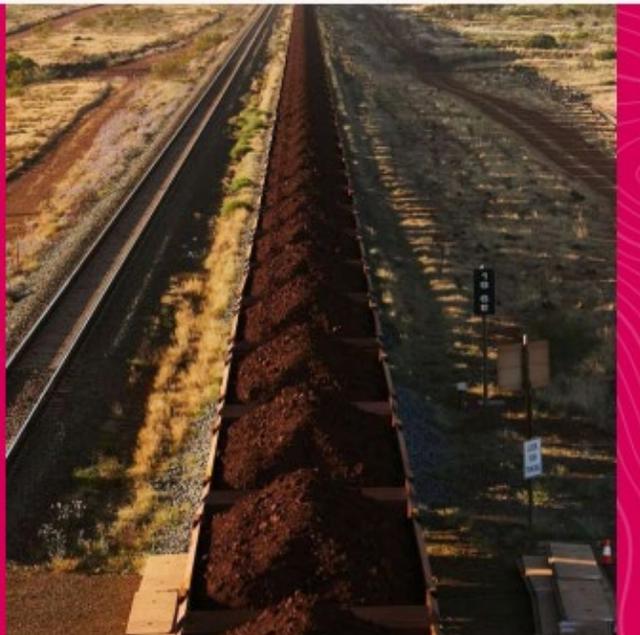
Première plantation à prévoir au printemps 2023.

Questions ouvertes pour discussion :

- Combien de rencontres à prévoir pour le comité?
- Nombre maximal de participants?
- Qui serait intéressé à participer? Qui devrait y être? (suggestions)

RioTinto

Varia



RioTinto

Rio Tinto | Janvier 2021

31

Varia

RioTinto

Prochaines rencontres

Rencontre 2

Date : 5 mai

Heure : 9 h à 12 h

Lieu : à confirmer

Rencontre 4

Date : 10 novembre

Heure : 13 h 30 à 16 h 30

Lieu : à confirmer

Rencontre 3

Date : 15 septembre

Heure : 13 h 30 à 16 h 30

Lieu : à confirmer



RioTinto

33

