

Comité de bon voisinage Arvida
Complexe Jonquière
de Rio Tinto

COMPTE RENDU
RENCONTRE VIRTUELLE # 17

RÉALISÉ PAR



16 juin 2021

Table des matières

1	Mot de bienvenue et tour de table	3
2	Partage Santé, Sécurité, Environnement et Communauté	3
2	Validation de l'ordre du jour	3
3	Suivi des actions	3
4	Développements récents Rio Tinto	5
5	Tour de table des partenaires	5
6	Suivi environnemental et requêtes	6
7	Varia.....	6
8	Fin de la rencontre.....	7

Liste des annexes

Annexe 1 : Liste des présences	8
Annexe 2 : Ordre du jour	10
Annexe 3 : Présentation de la rencontre	12

1 MOT DE BIENVENUE ET TOUR DE TABLE

Monsieur Louis-Michel Tremblay souhaite la bienvenue. Il introduit les deux nouveaux membres, en l'occurrence monsieur Rémi Savard, représentant des employés de Rio Tinto, et monsieur Simon Tremblay, urbaniste et chargé de projet à la Ville de Saguenay. Il souhaite la bienvenue également à madame Pascale Émond, Conseillère sénior Communautés et performance sociale Arvida-AP60, qui effectue un retour de congé maternité. Il souligne la présence de madame Ann Audy, chef de service du Roberval-Saguenay. Monsieur Tremblay cède la parole à monsieur à Jean-François Leblanc, directeur des opérations de l'Usine Arvida-AP60, qui remercie les membres présents à cette quatrième rencontre virtuelle.

2 PARTAGE SANTÉ, SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT ET COMMUNAUTÉ

Madame Ann Audy, chef de service du Roberval Saguenay, présente la campagne de sensibilisation à la sécurité aux abords des voies ferrées.

À l'approche de la période estivale et à plusieurs intrusions constatées au cours des derniers mois, Rio Tinto souhaite rappeler à la population quelques consignes sur les risques reliés aux intrusions sur les voies ferrées et sur l'importance de respecter la signalisation aux passages à niveau afin d'éviter toutes collisions.

La présentation complète de la rencontre est en annexe 3.

2 VALIDATION DE L'ORDRE DU JOUR

Monsieur Louis-Michel Tremblay valide la proposition d'ordre du jour avec les membres. Aucun point n'est ajouté. Il est convenu de laisser le varia ouvert.

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

3 SUIVI DES ACTIONS

Monsieur Louis-Michel Tremblay effectue la présentation des actions de suivi de la rencontre du 17 février 2021.

Actions de suivi — 17 février 2021	Échéancier	Responsable	Suivis effectués
LOGISTIQUE CVA-CJ			
Mettre en place un processus de recrutement de candidats à l'interne pour l'intégration d'un représentant des employés au sein du comité	RT/TES	Après la rencontre	Fait
Envoyer un rappel des dates des rencontres du comité prévues au calendrier 2021	TES	Après la rencontre	Fait
Mettre en ligne le compte rendu de la rencontre sur la plateforme votrieriotintoslsj.com	TES	Dans la semaine du 1er mars 2021	Fait

Actions de suivi — 17 février 2021	Échéancier	Responsable	Suivis effectués
COMMUNAUTÉ			
Inclure le CREDD dans la liste des organismes bénéficiaires du programme Arrêter-Demander de l'aide et dans les communications médias	RT	Après la rencontre	Fait
Évaluer la proposition de donner des jetons à madame Sara Gaudreault et Monsieur Falardeau (citoyen) en lien avec le déboisement et la protection des sentiers dans le boisé du secteur du chemin du golf	RT	Après la rencontre	Fait
SUIVI ENVIRONNEMENTAL ET REQUÊTES			
Faire parvenir les réponses aux questions des citoyens via la plateforme voteriotintoslsj.com et faire le suivi auprès de madame Sabrina Girard	TES	Après la rencontre	Fait
Intégrer le lien du ministère de l'Environnement du réseau de qualité de l'air ambiant au compte rendu	TES	Après la rencontre	Fait
Présenter le plan d'investissement et les mesures prévues de RT concernant l'amélioration de la qualité de l'air	RT	Pour la prochaine rencontre	À l'ordre du jour
SOUS-COMITÉ CEINTURE VERTE			
Intégrer Stéphane Gagnon de RT au sein du sous-comité Ceinture verte en remplacement de Simon Durocher	RT	Après la rencontre	Fait
Demander à Simon Tremblay de représenter Ville de Saguenay au sous-comité Ceinture verte	TES	Après la rencontre	Fait
Valider l'intérêt des membres communauté du CVA-CJ à participer aux travaux du sous-comité Ceinture verte	TES	Après la rencontre	Fait
Sonder l'intérêt de Vélo Chicoutimi à siéger au sous-comité Ceinture verte	TES	Après la rencontre	Fait

- **Sous-comité Ceinture verte**

- I. Mandat

- Poursuivre la réflexion autour de la définition, de la mise en valeur et de la conservation de la ceinture verte du Complexe Jonquière

- II. Plan d'action

- 1— Réaliser un inventaire des connaissances des territoires composant la ceinture verte
 - 2— Produire des connaissances nécessaires pour appuyer la prise de décision

4 DÉVELOPPEMENTS RÉCENTS RIO TINTO

Monsieur Jean-François Leblanc et madame Pascale Émond présentent les différents points de développements récents suivants :

- **Situation actuelle du marché** : Le prix de vente de l'aluminium et la demande sont en croissance depuis quelques mois et le seront encore pour les prochaines semaines. Les installations de coulée dans la région sont au maximum de leur capacité de production de la région.
- **Centre de vaccination RT aluminium** : La deuxième dose de Pfizer est autorisée. Suivre le lien suivant pour la prise de rendez-vous et pour en connaître les conditions à respecter : https://votreriotoslsj.com/covid-19/news_feed/vaccination-administration-de-la-deuxieme-dose-maintenant-autorisee
- **Mise à jour — Elysis**
- **Avis : fermeture sentiers du Saguenay**
- **Travaux correctifs pour gestion des eaux en arrière des terrains de la rue Hocquart**
- **Communautés**
 - I. On fait le ménage !
 - II. Bon coup — Barbe-O-thon au profit de Centraide et Croix-Rouge

La présentation complète de la rencontre est en annexe 3.

Questions	Réponses
Quel est l'avantage d'avoir ces cuves prototypes à l'Usine d'Alma pour la région? Est-ce que ça va créer de l'emploi?	Avoir les cuves pilotes dans nos installations est favorable pour nous, compte-tenu que ces cuves auraient pu être n'importe où ailleurs. C'est positif, lorsqu'il sera temps d'effectuer une conversion d'usine avec cette technologie, nous aurons l'avantage sur le plan géographique et technique. De plus, les cuves de l'Usine Alma sont compatibles pour une adaptation. En terme de création d'emplois, le centre de recherche d'Elysis (installé sur le site d'Arvida) a créé une dizaine d'emplois et ce sont ces employés qui pourront assurer le suivi technique adéquat pour la phase pilote.
Signé entente avec la ville? Question de Tommy	La problématique n'est pas au niveau des sentiers, mais par un citoyen qui nous a fait part d'une énorme digue — barrage de castors. RT est en discussion avec le ministère de l'Environnement pour prévenir un éventuel risque pour les citoyens qui occupent les sentiers.

5 TOUR DE TABLE DES PARTENAIRES

Monsieur Louis-Michel Tremblay invite les membres du CVA-CJ à partager les informations relatives à leur quartier, leur milieu ou leur organisation.

Ville de Saguenay : Monsieur Carl Dufour fait part des travaux d'asphaltage effectués dans les quartiers environnants. Des citoyens demandent si c'est possible de paver le rond-point qui appartient au terrain de Rio Tinto

Résident : Monsieur Tommy Tremblay précise qu'il y a des travaux à faire aux jonctions des entrées sur la piste cyclable.

Questions	Réponses
-----------	----------

Serait-ce possible de procéder à l'asphaltage (refaire le pavage) du rond-point étant donné que c'est un passage très utilisé par les citoyens, touristes, cyclistes, etc. ?	Monsieur Jean-François Leblanc transmettra la demande aux affaires immobilières.
Est-ce qu'il y aurait possibilité de signer une entente avec la Ville de Saguenay afin de faire des travaux aux jonctions des entrées de résidence sur la piste cyclable ?	À vérifier avec la Ville de Saguenay.

Actions de suivi	Responsable	Échéanciers
Vérifier avec les affaires immobilières la possibilité de refaire le pavé du rond-point à proximité du Manoir du Saguenay	RT	Après la rencontre

6 SUIVI ENVIRONNEMENTAL ET REQUÊTES

Monsieur Maxime Larouche, conseiller Environnement, présente les points de suivi suivants :

- Tableau de bord — Requête et plaintes Requête
- Dossier bruit : Projet pilote de résonateur — Épurateur 40
- Bon coup : Inspection de conduits avec drone
- Bilan des investissements — émissions à l'air

La présentation complète de la rencontre est en annexe 3.

Questions	Réponses
Concernant le projet pilote qui se déroule sur 1 des 27 épurateurs, quelles sont les étapes suivantes ?	Un deuxième projet pilote est à venir et suivra ensuite le plan de déploiement. Le premier test a été effectué sur un épurateur ayant une structure idéale. Les autres ventilateurs ne sont pas tous aménagés comme ce dernier, avec parfois des armatures qui empêchent d'installer...
Est-ce que ces pilotes sont fabriqués en région ?	Oui.
Qu'est-ce qu'un précipitateur aérostatique ?	Lorsqu'on procède à la cuisson des anodes, des particules de goudrons qui sont émises. Si lors de l'émission, on ne les précipite pas, elles iront dans l'atmosphère. C'est un procédé nécessaire pour limiter les émissions d'hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP).

Actions de suivi	Responsable	Échéanciers
Faire une présentation sur la qualité de l'air entourant les investissements de RT au complexe Jonquière pour limiter les impacts.	RT	Pour la prochaine rencontre

7 VARIA

Monsieur Louis-Michel Tremblay présente la nouvelle édition de la plateforme [Votre Rio Tinto Saguenay–Lac-Saint-Jean](#). Les membres du comité sont invités à faire part de leur commentaire et/ou propositions afin de bonifier la plateforme.

Madame Pascale Émond mentionne que des membres du comité seront sollicités sous peu pour la réalisation de capsules vidéo qui permettront de faire rayonner les membres des comités de bon voisinage par l'entremise de témoignages relatifs à leur implication. Elle fait également mention que Le Lingot deviendra désormais 100 % numérique et qu'une page Facebook Rio Tinto Saguenay–Lac-Saint-Jean verra le jour sous peu.

Voir les faits saillants détaillés dans la présentation en annexe 2.

Actions de suivi	Responsable	Échéanciers
Relancer les membres pour le projet de capsule vidéo	TES	Après la rencontre
Transmettre le lien de la page Facebook régional aux membres des CBV une fois concrétisée	RT	Après la rencontre

8 FIN DE LA RENCONTRE

Monsieur Louis-Michel Tremblay cède la parole à monsieur Jean-François Leblanc qui remercie les membres de leur participation et de leur présence.

Actions de suivi	Responsable	Échéanciers
Envoyer un sondage Doodle pour la rencontre de septembre (changer la date du 15 septembre pour la semaine suivante)	TES	Après la rencontre
Mettre en ligne le compte rendu de la rencontre sur la plateforme votrieriotintoslsj.com	TES	À la mi-juillet

La rencontre se termine à 17 h 30.

Production du compte rendu
Véronique Frigon, Transfert Environnement et Société
Chargée de projet

Annexe 1 :

Liste des présences

LISTE DES PRÉSENCES — 16 JUIN 2021

Organisation	Nom	Présent	Absent
Représentant du secteur Saint-Philippe	Gérald Martel		X
Représentant citoyen secteur Saint-Jacques	Marc Tremblay		X
Représentant citoyen du secteur Dubose	Michèle Talbot	X	
Représentant citoyen du secteur Saint-Mathias	Lise Tremblay	X	
Représentant citoyen du secteur Sainte-Thérèse	Sabrina Girard		X
Représentant citoyen du secteur Saint-Jean-Eudes	Isabelle Lavoie		X
CREDD	Tommy Tremblay	X	
Présidente ZIP	Raphaëlle Dancette		X
Les Verts Boisés du Fjord	Gille Tremblay		X
Corporation économique et culturelle d'Arvida	Kate Savard		X
Ville Saguenay	Carl Dufour	X	
Ville Saguenay	Simon Tremblay	X	
Rio Tinto*	Rémi Savard	X	
Rio Tinto*	Pascale Émond	X	
Rio Tinto*	Maxime Larouche	X	
Rio Tinto*	Jean-François Leblanc	X	
Rio Tinto*	Stéphane Gagnon	X	
Rio Tinto*	Ann Audy	X	
Transfert Environnement et Société	Louis-Michel Tremblay	X	
Transfert Environnement et Société	Véronique Frigon	X	
Total		13	7

Annexe 2 :

Ordre du jour

COMITÉ CVA-CJ

16 juin 2021, de 16 h à 17 h 30
Rencontre virtuelle via Zoom

Ordre du jour

		Nature	Intervenant
16 h	PÉRIODE DE CONNEXION DES MEMBRES https://us02web.zoom.us/j/3719984550		
16 h	1 – Mot de bienvenue et tour de table		Louis-Michel Tremblay Jean-François Leblanc
16 h 05	2 – Partage Santé, Sécurité, Environnement et Communauté	Information	Ann Audy
16 h 10	3 – Validation de l'ordre du jour	Décision	Louis-Michel Tremblay
16 h 15	4 – Suivi des actions	Discussion	Louis-Michel Tremblay Pascale Émond
16 h 25	5 – Développement récents Rio Tinto	Information/ Discussion	Jean-François Leblanc Pascale Émond
16 h 45	5 – Tour de table des partenaires	Information/ Discussion	Les membres
17 h 05	6 – Suivi environnemental et requêtes	Information	Maxime Larouche
17 h 20	7 – Varia (plateforme et capsule vidéo)	Information	Louis-Michel Tremblay
17 h 30	8 – Fin de la rencontre		

Annexe 3 :

Présentation de la rencontre

Bienvenue!

Pour favoriser un bon déroulement

- S'installer dans un endroit calme
- Fermer vos micros lorsque vous n'intervenez pas
- Des instructions sur le fonctionnement de Zoom seront présentées en début de rencontre



1. Désactiver votre micro et démarrer votre vidéo

2. Ouvrir la liste des participants

3. Ouvrir la boîte de clavardage

RioTinto

| © Rio Tinto 2020

1



2

Mot de bienvenue et tour de table



RioTinto

© Rio Tinto 2017

3



4

Aucune photo ne vaut une vie : Conséquences tragiques de prendre des photos sur les voies ferrées



RioTinto

5

Intrusions

Chaque année, plus de 100 Canadiens sont gravement blessés ou tués dans des incidents liés aux passages à niveau ou aux intrusions. Pratiquement tous ces incidents sont évitables.

Au Canada, les chemins de fer sont des propriétés privées et les personnes qui s'introduisent sur les voies ferrées ou dans la propriété ferroviaire peuvent être arrêtées ou recevoir une amende.

Traverser les voies ferrées ailleurs qu'aux passages à niveau est considéré comme une intrusion, ce qui est illégal et dangereux.

Il est strictement interdit de :



Circuler

jouer, marcher, faire du vélo ou rouler en VTT ou en motoneige. N'utilisez jamais les routes de gravier ou les espaces verts le long des voies ferrées.



Prendre des photos

Une image vaut peut-être 1 000 mots, mais pas une vie.



Traverser

les voies ferrées, même rapidement. On doit traverser seulement aux passages à niveau désignés et autorisés.



Lancer des objets

sur les voies ferrées. Ceci pourrait blesser un employé et même causer le déraillement du train.

RioTinto

6

Collision

Chaque année les conducteurs de trains du Roberval-Saguenay doivent faire face à des situations d'urgence dues à des quasi-collisions, des intrusions ou des objets qui obstruent les voies ferrées.

➤ Les trains du Roberval-Saguenay peuvent prendre jusqu'à 1 km pour s'arrêter.

Il est important de respecter la signalisation aux passages à niveau :

Une croix de Saint-André

Quoi faire en sa présence ?

- Les personnes tout comme les véhicules doivent arrêter si un train s'en vient et le laisser passer. Le train a toujours priorité!



Une croix de Saint-André avec arrêt

Quoi faire en sa présence ?

- Je m'arrête OBLIGATOIREMENT et je regarde à gauche et à droite avant de m'engager.
- Je traverse seulement si j'ai écouté et REGARDÉ de chaque côté et que tout est sécuritaire!



Les signaux lumineux

Quel est leur rôle ?

- Indiquer la présence d'un passage à niveau.
- S'ils clignotent et qu'un son de cloche se fait entendre : un TRAIN APPROCHE
- Ma responsabilité? Je reste à l'écart et j'attends que le clignotement et le son de cloche cessent.



RioTinto

www.operationgareautrain.ca

7

Validation de l'ordre du jour



RioTinto

I © Rio Tinto 2017

8

Ordre du jour

		Nature	Intervenant
16 h	PÉRIODE DE CONNEXION DES MEMBRES		Véronique Frigon
16 h	1 – Mot de bienvenue et tour de table		Louis-Michel Tremblay Jean-François Leblanc
16 h 05	2 – Partage Santé, Sécurité, Environnement et Communauté	Information	Ann Audy
16 h 10	3 – Validation de l'ordre du jour	Décision	Louis-Michel Tremblay
16 h 15	4 – Suivi des actions	Discussion	Louis-Michel Tremblay Pascale Émond
16 h 25	5 – Développement récents Rio Tinto	Information/ Discussion	Jean-François Leblanc Pascale Émond
16 h 45	5 – Tour de table des partenaires	Information/ Discussion	Les membres
17 h 05	6 – Suivi environnemental et requêtes	Information	Maxime Larouche
17 h 20	7 – Varia (plateforme et capsule vidéo)	Information	Louis-Michel Tremblay
17 h 30	8 – Fin de la rencontre		

RioTinto

9

Suivi des actions

Description du suivi	Échéance	Responsable	Suivis effectués
LOGISTIQUE CVA-CJ			
Mettre en place un processus de recrutement de candidats à l'interne pour l'intégration d'un représentant des employés au sein du comité	Après la rencontre	RT/TES	Fait
Envoyer un rappel des dates des rencontres du comité prévues au calendrier 2021	Après la rencontre	TES	Fait
Mettre en ligne le compte rendu de la rencontre sur la plateforme votreriointoslsj.com	Dans la semaine du 1er mars 2021	TES	Fait

RioTinto

© Rio Tinto 2017

10

Suivi des actions

Description du suivi	Échéance	Responsable	Suivis effectués
COMMUNAUTÉ			
Inclure le CREDD dans la liste des organismes bénéficiaires du programme Arrêter-Demander de l'aide et dans les communications médias	Après la rencontre	RT	Fait
Évaluer la proposition de donner des jetons à madame Sara Gaudreault et Monsieur Falardeau (citoyen) en lien avec le déboisement et la protection des sentiers dans le boisé du secteur du chemin du golf	Après la rencontre	RT	Fait

11

Suivi des actions

Description du suivi	Échéance	Responsable	Suivis effectués
SUIVI DES REQUÊTES ET ENVIRONNEMENT			
Faire parvenir les réponses aux questions des citoyens via la plateforme votreriotintoslsj.com et faire le suivi auprès de madame Sabrina Girard	Après la rencontre	TES	Fait
Intégrer le lien du ministère de l'Environnement du réseau de qualité de l'air ambiant au compte rendu	Après la rencontre	TES	Fait
Présenter le plan d'investissement et les mesures prévues de RT concernant l'amélioration de la qualité de l'air	Pour la prochaine rencontre	RT	À l'ordre du jour

12

Suivi des actions

Description du suivi	Échéance	Responsable	Suivis effectués
SOUS-COMITÉ CEINTURE VERTE			
Intégrer Stéphane Gagnon de RT au sein du sous-comité Ceinture verte en remplacement de Simon Durocher	Après la rencontre	RT	Fait
Demander à Simon Tremblay de représenter Ville de Saguenay au sous-comité Ceinture verte	Après la rencontre	TES	Fait
Valider l'intérêt des membres communauté du CVA-CJ à participer aux travaux du sous-comité Ceinture verte	Après la rencontre	TES	Fait
Sonder l'intérêt de Vélo Chicoutimi à siéger au sous-comité Ceinture verte	Après la rencontre	TES	Non sollicité

13

Sous-comité Ceinture verte

Mandat

- Poursuivre la réflexion autour de la définition, la mise en valeur et la conservation de la ceinture verte du Complexe Jonquière
- 4 juin 2021 – Première rencontre du sous-comité
- Plan d'action:
 - 1- Réaliser un inventaire des connaissances des territoires composants la ceinture verte
 - 2- Produire des connaissances nécessaires pour appuyer la prise de décision

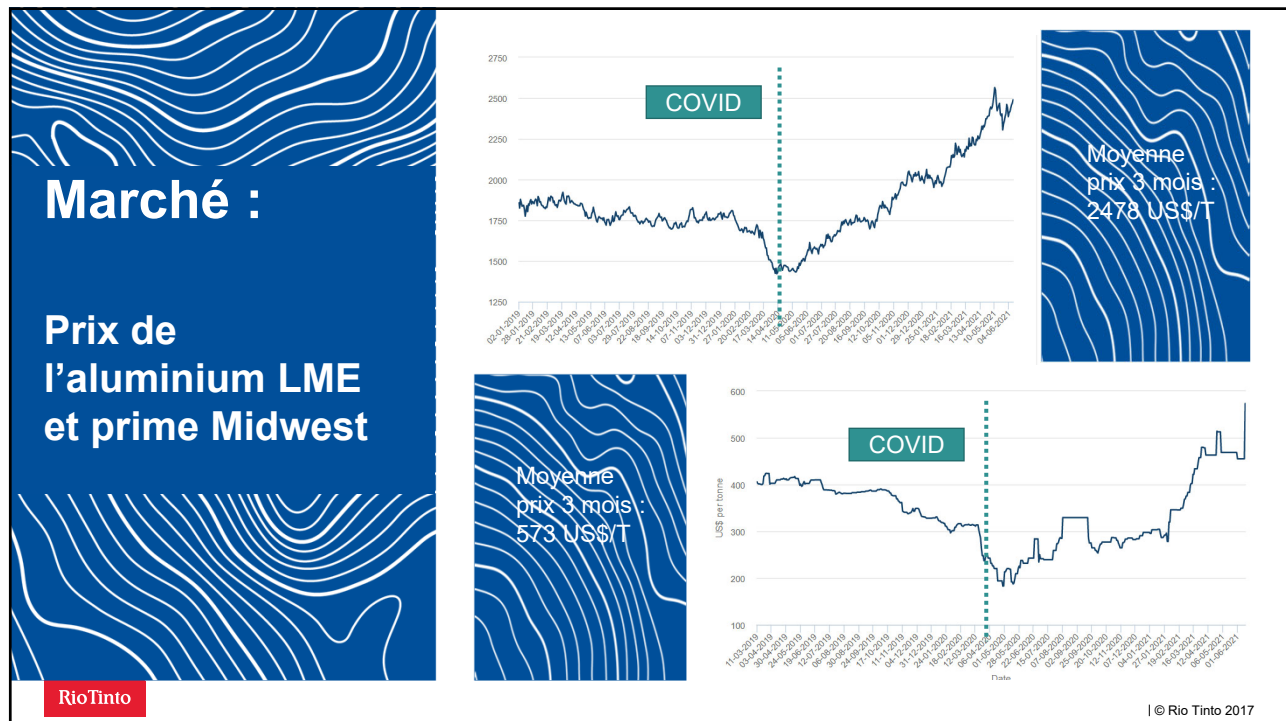
14

Développements récents

RioTinto

© Rio Tinto 2017

15



16

Centre de vaccination RT Aluminium

RioTinto

Autorisation de donner la deuxième dose du vaccin Pfizer

Nous débuterons, dès la semaine prochaine, la prise ou la modification de rendez-vous pour la deuxième dose pour les personnes qui respectent **les conditions suivantes** :

1. Avoir reçu le vaccin Pfizer (ou AstraZeneca) en première dose (peu importe le centre).
2. Respecter l'intervalle minimum de 8 semaines entre les deux doses.
3. Respecter la séquence du groupe d'âges, conformément au calendrier du gouvernement.

Pour modifier ou prendre un rendez-vous (en respectant les conditions) :

Cliquez sur ce lien :

<https://clients3.dicsante.ca/68002/take-appt>

OU

Prenez une photo de ce **code QR** avec votre cellulaire :



Operation Vaccination Ontario

DATES D'OUVERTURE POUR DEVANCER SON RENDEZ-VOUS POUR LA 2^e DOSE

Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi
80+	75+	70+	65+	60+		
55+	50+	45+	40+	35+		
30+	25+	18+				

+ Population générale

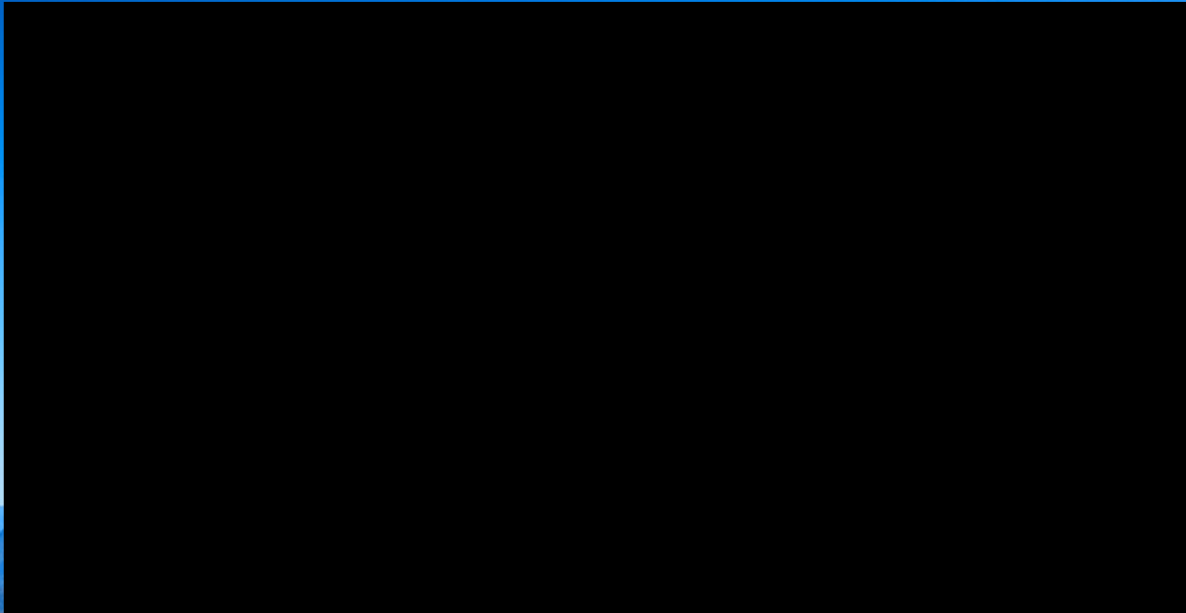
Plus de **60 %** des employés vaccinés au Centre RT Aluminium

Plus de **7000** vaccins administrés

La deuxième dose est nécessaire; elle permet d'offrir une protection optimale à plus long terme.

17

Elysis



18

Mise à jour : Elysis

UN ALUMINIUM SANS CARBONE

**UNE ÈRE NOUVELLE POUR
L'ALUMINIUM**

Quelques faits importants :

- › Coentreprise entre Alcoa et Rio Tinto (Apple et gouv)
- › Centre de développement de la technologie situé au CPC, au Saguenay
- › Annonce récente : ELYSIS choisit l'aluminerie d'Alma pour ses cuves prototypes de taille commerciale à anodes inertes de 450 kA
- › C'est très positif d'avoir le centre de développement et le site d'Alma comme endroit pour tester – ça aurait pu être partout (chez Alcoa par exemple)

ELYSIS

19

Avis : fermeture sentiers du Saguenay

ATTENTION

RioTinto

Fermeture partielle temporaire des Sentiers du Saguenay afin d'assurer la sécurité des usagers.



Il est interdit de circuler dans ce secteur durant les travaux.

RioTinto

20

Travaux correctifs pour gestion des eaux en arrière des terrains de la rue Hocquart



RioTinto

Principaux objectifs :

- Suite à une problématique soulevé par certains citoyens, RioTinto a débuté une démarche de consultation afin de corriger la problématique de présence d'eau sur les terrains de certains citoyens en majeure partie lors de la fonte au printemps. En procédant de cette façon, cela a permis de choisir avec les citoyens la meilleur option pour les travaux correctifs.
- Une tranché drainante a été construite sur le terrain de RioTinto afin d'assurer la gestion des eaux circulant sur nos terrains.
- Un programme d'entretien de cet ouvrage sera mis en place afin d'éviter qu'une autre situation semblable se produise.

21

On fait le ménage!

Le Grand ménage du printemps est à nos portes et cette année, nous vous lançons le défi.

Nous cherchons l'équipe qui pourra réaliser le plus bel embellissement "vert" de son secteur.

1. Le Grand ménage se fera selon votre planification avec vos équipes au cours du mois de mai
2. Une visite des améliorations sur le terrain sera faite par le comité à la première semaine de juin.
3. L'annonce des secteurs gagnants

Pourquoi?

Un environnement de travail propre et rangé est plus sécuritaire et plus efficace tout en étant un voisin responsable dans la communauté.

Pensez à :

- Durabilité : appliquez les 3RV dans votre disposition.
- Créativité : les petites choses font parfois toute la différence!

Nous avons très hâte de découvrir vos embellissements verts.

RioTinto

22

Bon coup - Barbe-O-thon au profit de Centraide et Croix-Rouge



Grand Barbe-O-Thon
Usine Arvida-AP60

4020 \$
amassés!
WOW! Merci à tous

Le montant sera remis à Centraide et Croix-Rouge. Merci à nos participants et à notre participante, Chany, qui a réussi à amasser 1120 \$

RioTinto

23

Tour de table des partenaires



RioTinto

© Rio Tinto 2017

24

Tour de table des partenaires

- Résidents
- Organismes récréotouristiques (Verts boisés du Fjord)
- Organismes environnementaux (CREDD et ZIP)
- Organisme économiques (Centre-ville Arvida)
- Ville de Saguenay

RioTinto

25

Suivi environnemental et requêtes



RioTinto

© Rio Tinto 2017

26



Tableau de bord - Requêtes et plaintes

	Nombre depuis la dernière rencontre	Sujet(s)	Année à date	Statut
Plaintes	0	• Bruit des ventilateurs de l'épurateur 40	10	
Répétitive (qui revient souvent)	0	• Bruit des ventilateurs de l'épurateur 40	1	
Demandes d'information	0	• Question sur la qualité de l'air	1	
Autres	0	• Ramasser matériel près du terrain de golf	1	

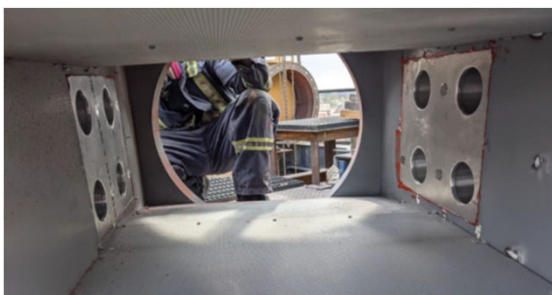
Dimanche : Incident environnemental

RioTinto

27

Dossier bruit : Projet pilote de résonateur – Épurateur 40

– Installation complétée en mai



– Résultats concluants : réduction de la tonalité (372 Hz)

– Prochaines étapes: appliquer la solution sur les 27 ventilateurs

RioTinto

28

Bon coup: Inspection de conduits avec drone

L'état des conduits de ventilation des cuves doit être inspecté pour déceler les fuites. Cette année, l'inspection a été tentée à l'aide d'un drone muni d'une caméra.



Le drone pèse 250g



Photos prises par le drone à l'intérieur des salles de cuve

Avantages: plus rapide, évite de mettre des gens à risque, permet d'inspecter des emplacements inaccessibles visuellement.

Objectif: Maintenir un fonctionnement optimal des épurateurs

RioTinto

29

Bilan des investissements – émissions à l'air

Entretien et maintien des épurateurs humides: ~10M \$/an. 9M \$ prévu pour 2021

Projets d'amélioration antérieurs:

Instrumentation des épurateurs du CEO (~1,2 M\$)

Épurateurs - Fours à cuisson des anodes (2 M\$)

Interconnexion des cuves de la salle 41 à l'épurateur 40 (~10,2M \$)

Exemples de projets d'amélioration 2021:

- Fiabilisation de l'épurateur du four à calcination du coke (~1M \$)
- Ajout de détection de fuite électronique sur des dépoussiéreurs (~100K \$)
- Réfection d'un précipitateur électrostatique du four d'anodes (~800K \$)

RioTinto

30

Varia



RioTinto

Rio Tinto | Janvier 2021

© Rio Tinto 2017

31

Nouvelle édition - votreriotintoslsj.com

- Nouvelle version de la plateforme Votre Rio Tinto
- Le bulletin communauté que vous recevrez par courriel sera intégré à la plateforme
- **À VENIR : Découvrez les membres de nos comités bons voisinage**
 - Capsule vidéo
 - Présenter des membres des différents comités bon voisinage de la région



SAVIEZ-VOUS QUE...

Au www.votreriotintoslsj.com

Vous pouvez :

- Lire sur nos comités de bon voisinage
- Déposer une demande d'information ou une plainte
- Demander des dons ou commandites

RioTinto

32

Le Lingot : vers une version 100 % numérique

Le Lingot est distribué à nos employés actifs, nos retraités ainsi qu'à certains partenaires qui sont intéressés par l'actualité de l'entreprise. Les employés sont fiers de partager leurs succès avec leur famille et aiment se voir dans Le Lingot.



RioTinto

Ses principaux objectifs :

- Informer les employés sur les actualités des différents sites de la région
- Partager les bonnes pratiques en termes de SSE, technologies, procédés, R&D, etc.
- Informer les employés par rapport à la contribution de Rio Tinto dans la communauté (ex.: partenariats, dons et commandites, DER, etc.)
- Contribuer à la reconnaissance et l'engagement de nos employés (donner la voix aux employés, démontrer les succès de nos équipes, section « Pionnier inspirant », etc.)
- Promouvoir et partager des nouvelles corporatives (ex.: sondage aux employés)

Selon un sondage envoyé à tous les employés (567 répondants), à l'automne dernier, 95 % d'entre eux lisent Le Lingot et 87 % le lisent chaque mois.

Le Lingot demeure un outil apprécié par les employés et notre objectif est de l'optimiser!

© Rio Tinto 2017

33



RioTinto

Les principaux objectifs

Communication bidirectionnelle, rapide et efficace avec nos parties prenantes (incluant nos employés)

Continuer de partager les articles du Lingot avec nos communautés (employés, retraités, partenaires)

Possibilité pour les employés de partager leurs bons coups avec leur entourage (fierté, sentiment d'appartenance)

Informé et consulter nos communautés concernant les projets et impacts de nos opérations

Être à l'écoute des préoccupations de nos communautés

© Rio Tinto 2017

34

Date des prochaines rencontres

– 15 septembre 2021

– 17 novembre 2021



RioTinto

35



RioTinto

36