

Comité de bon voisinage Arvida
Complexe Jonquière
de Rio Tinto

COMPTE RENDU
RENCONTRE # 12

RÉALISÉ PAR



26 février 2020

Table des matières

1	Mot de bienvenue	3
2	Validation de l'ordre du jour	3
3	Partage santé, sécurité et environnement.....	3
4	Suivi des actions	4
4	Développements récents Rio Tinto	5
5	Information provenant des membres	7
6	Suivi des plaintes et environnement	7
7	Présentation du Centre opérationnel Aluminium.....	8
8	Varia.....	8
9	Fin de la rencontre.....	8

Liste des annexes

Annexe 1 : Liste des présences.....	9
Annexe 2 : Ordre du jour	11
Annexe 3 : Présentation de la rencontre	18

1 MOT DE BIENVENUE

Monsieur Louis-Michel Tremblay souhaite la bienvenue à tous.

2 VALIDATION DE L'ORDRE DU JOUR

Monsieur Louis-Michel Tremblay valide la proposition d'ordre du jour avec les membres.

Le point Partage santé, sécurité et Environnement est ajouté et revient désormais à l'ordre du jour des rencontres.

Les points suivants sont ajoutés à l'ordre du jour :

- Information provenant des membres :
 - o Entente partenariale Rio Tinto – Diffusion Saguenay – Cégep de Jonquière (ATM)
 - o Démission de Marc Hudon au Comité ZIP Saguenay-Charlevoix

Les membres sont invités à un verre de l'amitié après la rencontre à compter de 18h au Boston Pizza en compagnie de Jean-François Leblanc et des représentants de Rio Tinto.

Il est convenu de laisser le varia ouvert. La liste des présences est en annexe 1 et l'ordre du jour en annexe 2.

3 PARTAGE SANTÉ, SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT - PSSE

Monsieur Jean-François Leblanc procède à l'introduction de la vidéo témoignage, présentant la réalité d'un ex-travailleur, Monsieur Michel Lepage, qui a été victime d'un accident de travail survenue aux Installations portuaires et Services ferroviaires de Rio Tinto. Lorsqu'un accident de travail survient, il est important de faire le pont avec les travailleurs et employés dans une optique de prévention et de sensibilisation. Cette vidéo devient un outil permettant de remettre en perspective l'importance de la santé et la sécurité en entreprise.

Monsieur Michel Lepage, depuis la réalisation de la vidéo, s'est porté disponible pour rencontrer des gens et porter son témoignage auprès de travailleurs.

Monsieur Louis-Michel Tremblay invite les membres à faire parvenir leurs sujets en santé, sécurité et environnement pour les prochaines rencontres.

Questions	Réponses
Est-ce que cette vidéo est disponible au grand public?	Rio Tinto a partagé cette vidéo dans ses diverses installations un peu partout à-travers le monde. Il est arrivé également que d'autres entreprises aient demandé à la présenter à leurs employés. Elle est disponible sur demande.

Actions de suivi	Échéanciers
Partager le lien de la vidéo témoignage qui se retrouvera dans le compte-rendu	Après la rencontre

4 SUIVI DES ACTIONS

Monsieur Louis-Michel Tremblay présente les actions de suivi du compte rendu. Le tableau suivant résume l'avancement des actions en suivi.

Actions de suivi de la rencontre du 2 octobre	Échéancier	Suivi
Inviter un représentant de l'équipe d'ELYSIS pour une présentation de l'entreprise et de la technologie	Dès que possible	A été ajouté aux thématiques pour la planification des prochaines rencontres
Inviter un représentant du COA pour présenter les objectifs, la structure et le fonctionnement de leur équipe	A la prochaine rencontre en 2020	Fait – A l'agenda
Inviter Monsieur Emmanuel Bergeron à venir faire une présentation de l'avancement des projets du DER à chaque année	Pour la fin 2020	À replanifier fin 2020
Effectuer un suivi aux membres quant à l'éventuelle possibilité d'ajouter le nom d'Arvida sur les pancartes autour du Complexe Jonquière	Pour la prochaine rencontre	Nous n'irons pas de l'avant avec cette demande pour le moment.
Présenter un bilan de la plantation des arbres autour des installations de Rio Tinto dans le secteur d'Arvida	Lors de la prochaine rencontre	Le bilan sera présenté au printemps 2020 (mai, juin).
Identifier, voire même certifier « l'aluminium vert » de sorte de la mettre en valeur et de la rendre davantage visible (ex. : transport terrestre/ferroviaire, lingots, etc.)	Après la rencontre, la suggestion sera communiquée	Recommandation transmise. L'équipe commerciale du groupe aluminium est responsable de ce volet.
Inviter Monsieur François Bellazzi à venir faire des présentations pour faire une mise à jour sur le dossier des émissions sonores	A prévoir au calendrier annuel selon les développements	Pas d'avancement pour le moment (nous attendons les barres de pulses pour installation). Monsieur Bellazzi sera invité pour une rencontre ultérieure.
Présenter le bilan des audits d'ASI pour donner suite de la visite de l'auditeur externe Steve Drolet lors de la rencontre du 2 octobre 2019		Le rapport n'a pas été émis officiellement. Présentation des appréciations de l'auditeur quant au fonctionnement du CVA-CJ. Une présentation plus détaillée pourra être faite lorsque le rapport sera émis.
Vérifier auprès de la sécurité publique de Ville de Saguenay si une intervention est nécessaire en lien avec les camps de chasse illégaux	Après la rencontre, la suggestion sera communiquée.	La Sûreté Rio Tinto est en charge de ce dossier, en collaboration avec le service des Affaires immobilières. Les services de la Sécurité publique de Ville de Saguenay ne seront pas requis. Les camps et les sites visés seront revisités et retirés au printemps.
Proposer des pistes de solutions pour contrer le phénomène de sacs d'excrément de chien sont laissés en bordure des sentiers du Manoir.	Pour la prochaine rencontre	Le service des Affaires immobilières Rio Tinto a pris contact avec Ville Saguenay. Une démarche avec Ville de Saguenay est en cours pour clarifier les rôles et les responsabilités quant à l'entretien général des sentiers.

Actions de suivi de la rencontre du 2 octobre	Échéancier	Suivi
Faire parvenir le lien de la vidéo de la chaîne de valeur et du Portail des pionniers aux membres	Sera réalisé avec l'envoi du compte rendu.	Fait
Présenter l'état d'avancement du dossier de site Internet central « Plateforme communautés SLSJ »	À venir. Point d'information pour une prochaine rencontre	Plateforme en cours d'élaboration. Une invitation à un concours va être envoyée aux membres des comités voisinage de Rio Tinto pour trouver un nom pour cette nouvelle plateforme.
Mettre à jour la convocation des prochaines rencontres	Après la rencontre	Fait

Questions	Réponses
Qui est la personne contact à la Ville de Saguenay concernant le suivi du dossier d'excréments de chiens dans les sentiers du Manoir?	Madame Caroline Dunn, chef de Division communautaire et plein air, Ville de Saguenay.

Actions de suivi	Échéanciers
Effectuer une relance auprès d'Emmanuel Bergeron concernant un suivi téléphonique à faire auprès de Monsieur Gille Tremblay des suites de la présentation du DER	Dès que possible après la rencontre
Établir une démarche conjointe impliquant des représentants de la Ville de Saguenay et de Rio Tinto concernant l'entretien général, à savoir qui portera la responsabilité de l'entretien et de la surveillance des sentiers du Manoir	D'ici la prochaine rencontre
Lancer un concours impliquant les membres des comités voisinage de Rio Tinto pour trouver un nom pour la nouvelle plateforme Communautés SLSJ	D'ici la fin mars

La présentation complète de la rencontre est en annexe 3.

4 DÉVELOPPEMENTS RÉCENTS RIO TINTO

Monsieur Louis-Michel Tremblay cède la parole à Jean-François Leblanc, Directeur des opérations Arvida-AP60, et Aline Cottin, Conseillère en communication et communauté, concernant les développements récents de Rio Tinto.

- **Programme des bâtiments occupés (OBP) – Sécurité des procédés**

Monsieur Jean-François Leblanc explique que le programme en sécurité de Rio Tinto vise à protéger les employés œuvrant dans les installations contre les risques critiques d'envergure (consultez la présentation complète en annexe 3).

- **Deux sous-groupes de travail toujours actifs**

Madame Aline Cottin fait état des travaux des deux sous-groupes de travail : suivi de la valeur des propriétés et Aménagement de la zone tampon dans le boisé panoramique. Elle rappelle la démarche, présente les faits saillants et les étapes à venir (consultez la présentation complète en annexe 3).

Questions	Réponses
Est-ce que l'étude de caractérisation est complétée pour la ceinture verte?	Une étude de caractérisation devrait être réalisée avec la collaboration du CREDD. L'échéancier n'a pas encore été arrêté.

Actions de suivi	Échéanciers
Faire parvenir aux responsables du dossier VB2022 la suggestion suivante : Évaluer les possibilités d'acquisition par don écologique de parcelles de terrain afin de compléter le pourtour de la future zone tampon (ceinture verte) à aménager autour du complexe Jonquière de Rio Tinto. A ce sujet, l'organisme les Verts boisés du Fjord ont une fiducie foncière de conservation.	D'ici la prochaine rencontre

- **Sondage d'appréciation des membres des Comités bon voisinage**

Monsieur Louis-Michel Tremblay partage les résultats du sondage des répondants Communauté. Il est discuté que le compte-rendu doit être concis, mais il est important de conserver des contenus détaillés, notamment lorsqu'il est question d'enjeux ou de préoccupations des membres (consultez la présentation complète en annexe 3).

- **Suivi démarrage usine de filtration – point d'information Rio Tinto**

Monsieur Stéphane Gagnon informe les membres que le début avril est l'échéancier prévu pour procéder au démarrage qui s'étalera sur une période de 24 heures sur 24. Ceci impliquera la reprise des tests de son, tout comme en période estivale. Les normes de bruits seront respectées. Les mesures seront prises pour être en amont des plaintes.

Questions	Réponses
Est-ce que la durée de 2 heures est suffisante pour la tenue de nos rencontres?	Oui.

Actions de suivi	Échéanciers
Intégrer une manière de suivre les enjeux discutés dans les comptes rendus de façon détaillée	Proposition à soumettre à la prochaine rencontre

5 INFORMATION PROVENANT DES MEMBRES

Monsieur Louis-Michel Tremblay invite les membres à partager leurs points d'information.

Pancarte brisée :

Madame Lise Tremblay fait état du vandalisme survenu en lien avec la pancarte pour interdire la circulation des véhicules tout-terrains qui avaient été installées par Rio Tinto sur la rue Labrecque.

Entente partenariale Rio Tinto - Diffusion Saguenay - Cégep de Jonquière (ATM) :

Une annonce a été effectuée, concernant une contribution de 180 000 \$ de Rio Tinto, pour la mise sur pied d'un laboratoire de captation audio-visuel qui s'avère être un important outil d'apprentissage pour les étudiants en ATM qui sera localisé au Palace Arvida. Monsieur Carl Dufour remercie Rio Tinto pour leur soutien.

Démission de Marc Hudon au Comité ZIP Saguenay-Charlevoix:

Marc Hudon annonce son départ à titre de président du Comité ZIP Saguenay-Charlevoix. Étant représentant du Comité ZIP au sein du CVA-CJ, il ne pourra plus agir à ce titre. Le Comité propose que Marc Hudon demeure impliqué au sein du CVA-CJ à titre de représentant du chemin de la réserve. Une reconfiguration est nécessaire pour ce faire et devra être proposée lors de la prochaine rencontre.

Actions de suivi	Échéanciers
Remplacer la pancarte de la rue Labrecque	D'ici la prochaine rencontre (Rio Tinto)
Proposer une modification à la composition du CVA-CJ afin d'intégrer des représentants des secteurs Panoramique et Chemin de la réserve	À mettre à l'ordre du jour de la prochaine rencontre comme point de discussion
Communiquer les avancées au niveau du traitement de la brasque	Dès que possible

6 SUIVI DES PLAINTES ET ENVIRONNEMENT

Madame Kathleen Belley présente les deux plaintes depuis la dernière rencontre :

- 1- 1 plainte de bruit reçue en janvier 2020
- 2- 1 plainte reçue par le MELCC en février 2020

En lien avec la présentation de François Bellazzi de la rencontre du 11 décembre dernier, voici les principales activités à venir concernant les barres pulseurs des épurateurs à secs :

- | | |
|---|-----------------|
| - Début fabrication des 204 barres pulseurs | Début mars 2020 |
| - Début installation un module arrêté par jour) | Fin mars 2020 |
| - Fin installation des barres (3 modules arrêtés par semaine) | Fin avril 2020 |
| - Mesure du bruit par une firme externe | 8 mai 2020 |

Questions	Réponses
L'épurateur 40 se situe à quel endroit (usine)?	À l'usine Arvida, c'est l'épurateur le plus à l'ouest.
Faites-vous toujours vos communications par le biais de communiqués de presse?	Non. Par exemple, en ce qui concerne les barres de pulses, une fiche synthèse sera distribuée directement dans la boîte à malle des résidents.

Actions de suivi	Échéanciers
Communiquer les résultats, les étapes passées et à venir, dans le dossier du bruit, par le biais d'une fiche synthèse qui sera distribuée directement dans la boîte à malle des résidents	Mars 2020

7 PRÉSENTATION DU CENTRE OPÉRATIONNEL ALUMINIUM

Monsieur Dave Bolduc, chef de service opérations du Centre opérationnel Aluminium (COA), procède à la présentation sur le COA. La présentation complète est en annexe 3.

En résumé, Monsieur Bolduc fait une présentation sur l'histoire de l'industrialisation, le COA et la mission de l'organisation. Le Centre opérationnel Aluminium de Rio Tinto, situé à Saguenay, s'occupe de deux éléments cruciaux pour la production d'aluminium, soit la vigie du procédé d'électrolyse et la gestion du métal. Par son caractère unique au sein de l'industrie de l'aluminium, ce centre assure un soutien technique et une expertise en temps réel 24 heures sur 24, sept jours sur sept, aux quelque 3 000 cuves des opérations Atlantique de Rio Tinto, situées au Saguenay-Lac-Saint-Jean, en Colombie-Britannique et en Islande. Il permet également la planification et la coordination de la distribution du métal chaud.

Questions	Réponses
Ceci n'a pas dû être facile d'implanter un système comme ça?	Ce fut un apprentissage pour l'organisation. Il y a eu beaucoup d'essais et d'erreurs.

8 VARIA

Aucun point n'a été ajouté en varia

9 FIN DE LA RENCONTRE

Le calendrier des rencontres 2020 a été proposé et adopté. Ce sont les mercredis 27 mai, 23 septembre et 25 novembre 2020 qui ont été retenus. La prochaine rencontre se déroulera le 27 mai 2020. Une convocation sera envoyée avec l'ensemble des dates de rencontre. Monsieur Louis-Michel Tremblay remercie l'assemblée et invite les membres pour un verre de l'amitié.

La rencontre se termine à 18 h.

Actions de suivi	Échéanciers
Envoyer la convocation des rencontres 2020 prévues aux dates suivantes : 27 mai, 23 septembre et 25 novembre 2020	Semaine du 2 mars 2020

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

Annexe 1 :

Liste des présences

LISTE DES PRÉSENCES — 26 FÉVRIER 2020

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	
Président du comité	Marc Hudon	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	Roger Lavoie	X	
Rio Tinto*	Pascale Emond		X
Rio Tinto*	Aline Cottin	X	
Rio Tinto*	Kathleen Belley	X	
Rio Tinto*	Jean-François Leblanc	X	
Rio Tinto*	Stéphane Gagnon	X	
Rio Tinto*	Dave Bolduc (COA)	X	
Transfert Environnement et Société	Louis-Michel Tremblay	X	
Transfert Environnement et Société	Véronique Frigon	X	
Total		14	6

Annexe 2 :

Ordre du jour

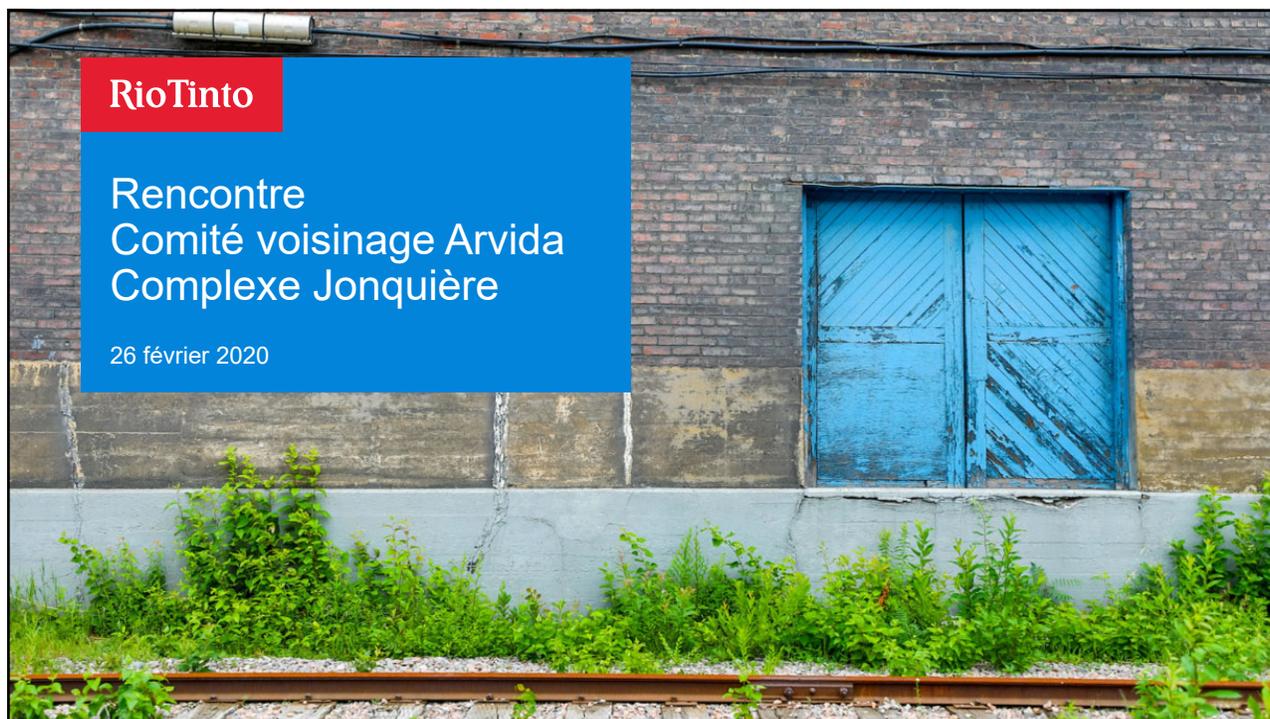
COMITÉ DE VOISINAGE ARVIDA
COMPLEXE JONQUIÈRE
26 février 2020, 16 h
Hôtel Delta – Salle William Price

Ordre du jour

		Nature	Intervenant
16 h	1 – Mot de bienvenue		Louis-Michel Tremblay
16 h 02	2 – Validation de l'ordre du jour	Décision	Louis-Michel Tremblay
16 h 05	3 – Partage santé, sécurité et environnement	Information	Aline Cottin
16 h 15	4 – Suivi des actions	Information	Aline Cottin Pascale Émond
16 h 30	5 – Développements récents Rio Tinto	Information / discussion	Jean-François Leblanc
16 h 50	6 – Information provenant des membres	Information / discussion	Membres
17 h 05	PAUSE		
17 h 15	7 – Suivi des plaintes/Environnement	Information / discussion	Kathleen Belley
17 h 25	8 – Présentation du Centre opérationnel Aluminium (COA)	Information / discussion	Dave Bolduc
17 h 55	9 – Varia	Information / discussion	Louis-Michel Tremblay
18 h	10 – Verre de l'amitié		Membres

Annexe 3 :

Présentation de la rencontre



1



2

Ordre du jour

- 16 h 00 : Mot de bienvenue (LMT)
- 16 h 02 : **Validation de l'ordre du jour (LMT)**
- 16 h 05 : Partage santé, sécurité et environnement (AC)
- 16 h 15 : Suivi des actions (AC et PE)
- 16 h 30 : Développements récents Rio Tinto (JFL/AC)
- 16 h 50 : Informations provenant des membres
- 17 h 05 : **PAUSE**
- 17 h 15 : Suivi des plaintes et environnement (KB)
- 17 h 25 : Présentation du Centre opérationnel Aluminium (DB)
- 17 h 55 : Varia (LMT)
- 18 h 00 : Fin de la rencontre et verre de l'amitié

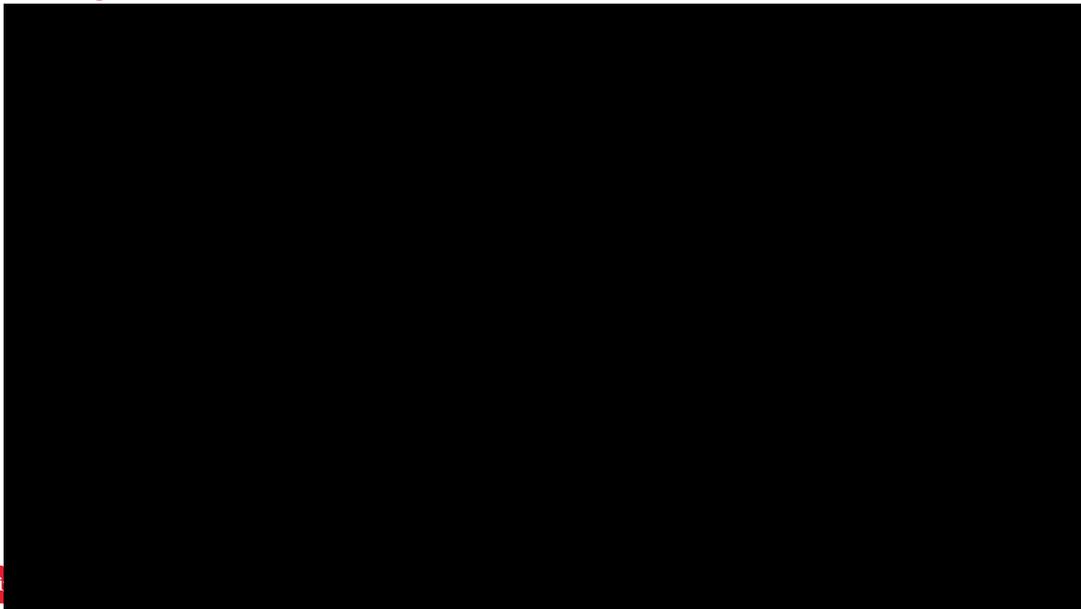
Validation de l'ordre du jour



Ordre du jour

- 16 h 00 : Mot de bienvenue (LMT)
- 16 h 02 : Validation de l'ordre du jour (LMT)
- 16 h 05 : **Partage santé, sécurité et environnement (AC)**
- 16 h 15 : Suivi des actions (AC et PE)
- 16 h 30 : Développements récents Rio Tinto (JFL/AC)
- 16 h 50 : Informations provenant des membres
- 17 h 05 : **PAUSE**
- 17 h 15 : Suivi des plaintes et environnement (KB)
- 17 h 25 : Présentation du Centre opérationnel Aluminium (DB)
- 17 h 55 : Varia (LMT)
- 18 h 00 : Fin de la rencontre et verre de l'amitié

Partage santé, sécurité et environnement



Ordre du jour

- 16 h 00 : Mot de bienvenue (LMT)
- 16 h 02 : Validation de l'ordre du jour (LMT)
- 16 h 05 : Partage santé, sécurité et environnement (AC)
- 16 h 15 : **Suivi des actions (AC et PE)**
- 16 h 30 : Développements récents Rio Tinto (JFL/AC)
- 16 h 50 : Informations provenant des membres
- 17 h 05 : **PAUSE**
- 17 h 15 : Suivi des plaintes et environnement (KB)
- 17 h 25 : Présentation du Centre opérationnel Aluminium (DB)
- 17 h 55 : Varia (LMT)
- 18 h 00 : Fin de la rencontre et verre de l'amitié

7

Suivi des actions

Description du suivi	Échéance	Suivis effectués
Inviter un représentant de l'équipe d'ELYSIS pour une présentation de l'entreprise et de la technologie	Dès que possible	A été ajouté aux thématiques pour la planification des prochaines rencontres
Inviter un représentant du COA pour présenter les objectifs, la structure et le fonctionnement de leur équipe	A la prochaine rencontre en 2020	Fait – A l'agenda
Inviter Monsieur Emmanuel Bergeron à venir faire une présentation de l'avancement des projets du DER à chaque année	Pour la fin 2020	À replanifier fin 2020
Effectuer un suivi aux membres quant à l'éventuelle possibilité d'ajouter le nom d'Arvida sur les pancartes autour du Complexe Jonquière	Pour la prochaine rencontre	Nous n'irons pas de l'avant avec cette demande pour le moment
Présenter un bilan de la plantation des arbres autour des installations de Rio Tinto dans le secteur d'Arvida	Lors de la prochaine rencontre	Le bilan sera présenté au printemps 2020 (mai, juin)
Identifier, voire même certifier « l'aluminium vert » de sorte de la mettre en valeur et de la rendre davantage visible (ex. : transport terrestre/ferroviaire, lingots, etc.)	Après la rencontre, la suggestion sera communiquée	Recommandation transmise. L'équipe commerciale du groupe aluminium est responsable de ce volet.

8

Suivi des actions

Description du suivi	Échéance	Suivis effectués
Inviter Monsieur François Bellazzi à venir faire des présentations pour faire une mise à jour sur le dossier des émissions sonores	A prévoir au calendrier annuel selon les développements	Pas d'avancement nous attendons les barres de pulses pour installation)
Présenter le bilan des audits d'ASI pour donner suite de la visite de l'auditeur externe Steve Drolet lors de la rencontre du 2 octobre 2019		Suivi ici
Vérifier auprès de la sécurité publique de Ville de Saguenay si une intervention est nécessaire en lien avec les camps de chasse illégaux	Après la rencontre, la suggestion sera communiquée.	Suivi ici
Proposer des pistes de solutions pour contrer le phénomène de sacs d'excrément de chien sont laissés en bordure des sentiers du Manoir.	Pour la prochaine rencontre	Suivi ici
Faire parvenir le lien de la vidéo de la chaîne de valeur et du Portail des pionniers aux membres	Sera réalisé avec l'envoi du compte rendu.	FAIT
Présenter l'état d'avancement du dossier de site Internet central « Plateforme communautés SLSJ »	À venir. Point d'information pour une prochaine rencontre	Plateforme en cours d'élaboration. Suivi ici
Mettre à jour la convocation des prochaines rencontres	Après la rencontre	FAIT

Audits ASI

Le rapport final n'est pas encore émis officiellement.

Appréciation de l'auditeur ASI Steve Drolet qui a rencontré le Comité voisinage Arvida - Complexe Jonquière l'automne dernier :

- Le Comité travaille de manière utile et bénéfique pour ASI
- Leur travail répond au besoin de consultation et d'échange avec la localité
- Leurs travaux sont constructifs et propices à l'amélioration continue
- La représentativité des opinions et des intérêts est adéquate.

Vous pouvez leur transmettre nos remerciements pour cette contribution à notre audit ASI.

Camp de chasse

- La Sûreté Rio Tinto est en charge de dossier, en collaboration avec le service des Affaires immobilières.
- Les services de la Sécurité publique de Ville de Saguenay ne seront pas requis. Rio Tinto est propriétaire des lieux et l'évaluation de la menace et du risque ne requière pas leur assistance pour l'instant.
- Les camps et les sites visés seront revisités et retirés au printemps. La Sûreté portera l'assistance nécessaire pour s'assurer que le travail soit effectué en toute sécurité. Les travaux d'enlèvement seront effectués sous la responsabilité de Rio Tinto.

Suivi excréments de chiens – Sentiers du Manoir

Dans l'entente entre Ville Saguenay et Rio Tinto concernant les sentiers du Manoir, il est stipulé que :

10. Considérant que ces sentiers permettent un accès public à différentes propriété de **RTA**, **LA VILLE** verra à l'enlèvement des ordures, à maintenir les sites en bonne état de propreté et devra intervenir suite à toutes plaintes de rassemblement ou d'activités jugée contraire à l'ordre public sur ou à proximité des sentiers.

Le service des Affaires immobilières Rio Tinto a pris contact avec Ville Saguenay :

Pour ce sentier, les usagers sont responsables de leur déchet et l'installation de poubelles n'était pas une option à préconiser compte tenu du risque d'attraction pour la faune.

La ville n'a jamais entretenu les sentiers en période hivernale et ils n'ont jamais fait l'objet d'une surveillance de notre part.

Est-ce que votre comité de bon voisinage pourrait nous aider en fournissant une certaine aide bénévole ?

Plateforme Communautés Rio Tinto

Plateforme en cours d'élaboration (mise en ligne prévue en juin 2020).
Nomenclature du site à finaliser et contenu à insérer.

Ce qu'on y trouvera :

- Présentation des différents Comités bon voisinage de Rio Tinto au Saguenay-Lac-Saint-Jean (membres, mandats, comptes rendus des rencontres et présentations)
- Dons et Commandites : accès plus facile pour faire des demandes en ligne
- Demande d'informations et plaintes : création d'une adresse courriel et canal de réception unique des plaintes
- Section actualités avec nos différentes actions et programme dans la communauté

Concours
« Trouver un nom pour notre plateforme Communautés »

Un courriel sera envoyé à tous les membres de nos différents Comités bon voisinage pour nous faire des suggestions de noms pour notre nouvelle plateforme.



RioTinto

Retour

Ordre du jour

- 16 h 00** : Mot de bienvenue (LMT)
- 16 h 02** : Validation de l'ordre du jour (LMT)
- 16 h 05** : Partage santé, sécurité et environnement (AC)
- 16 h 15** : Suivi des actions (AC et PE)
- 16 h 30** : **Développements récents Rio Tinto (JFL/AC)**
- 16 h 50** : Informations provenant des membres
- 17 h 05** : **PAUSE**
- 17 h 15** : Suivi des plaintes et environnement (KB)
- 17 h 25** : Présentation du Centre opérationnel Aluminium (DB)
- 17 h 55** : Varia (LMT)
- 18 h 00** : Fin de la rencontre et verre de l'amitié

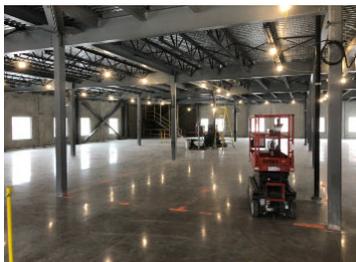
RioTinto

Développements récents

RioTinto

15

Programme des bâtiments occupés (OBP) – Sécurité des procédés



RioTinto

Programme en sécurité de Rio Tinto visant à protéger les employés œuvrant dans nos installations contre les risques critiques d'envergure.

- Construction de deux nouveaux bâtiments à l'Usine Vaudreuil principalement mais aussi dans le reste des installations régionales.
- Une salle de contrôle centralisée (au lieu de 6) : facilitera aussi la synergie des communications et la rapidité dans la prise de décisions .
- Conception du bâtiment permettra de faire des économies d'énergie de plus de 17% par rapport à un bâtiment de construction standard.
- Revalorisation des terres excavées en aménageant un mur écran acoustique aux installations portuaires
- 391 personnes bénéficieront de nouvelles aires de travail et de vie plus modernes et sécuritaires.
- Les premiers déménagements vers le bâtiment central et le Centre opérationnel de l'Est sont prévus dès septembre 2020.

© Rio Tinto 2017

16

Deux sous-groupes toujours actifs : Suivi de la valeur des propriétés



Sous-groupe « Valeur des propriétés »

Le sous-groupe de travail est constitué de 15 membres, représentants des propriétaires voisins du boisé Panoramique et de la Ville de Saguenay.

Mandat : Poursuivre, de manière concertée, la réflexion relativement au suivi de la valeur des propriétés en lien avec VB2022 en tenant compte des préoccupations et demandes formulées dans les consultations précédentes.

Faits saillants :

9 rencontres depuis 2017 qui ont permis de :

- Définir des critères de sélection d'une firme pour développer une méthodologie de suivi de la valeur des propriétés
- Élaborer un cahier de charge
- Sélectionner conjointement un professionnel de l'évaluation agréé (c'est la firme d'évaluation Brisson, Tremblay, Fleury et Associés inc. qui a été mandatée)
- Valider/ajuster la méthodologie proposée par la firme
- Recevoir et analyser le rapport préliminaire - Rapport 1 de 15 réalisé
- Soumettre des commentaires et les faire intégrer dans le rapport par la firme d'évaluation

Prochaines étapes :

- Demander un avis d'expert sur le rapport et la méthodologie retenue.
- Participer au suivi de la réalisation de l'étude
- Recevoir et analyser les rapports annuels pendant 15 ans

RioTinto

17

Deux sous-groupes toujours actifs : Aménagement de la zone tampon dans le boisé panoramique

Sous-groupe « Aménagement de la zone tampon »

Le sous-groupe de travail est constitué de 12 parties prenantes concernées et intéressées par l'aménagement de la zone tampon, dont notamment de représentants des clubs de cyclisme de montagne, de motoneigistes, de groupes environnementaux, de résidents et de représentants de la ville.

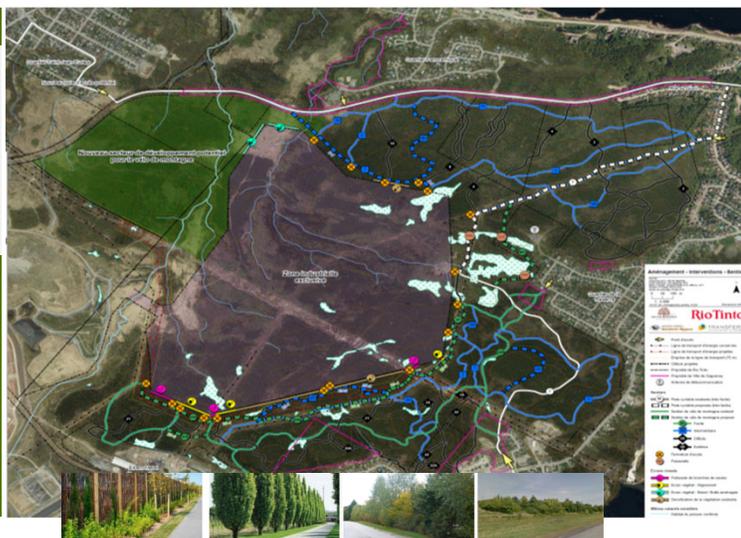
Mandat : Poursuivre, de manière concertée, la réflexion relativement à l'aménagement de la zone tampon pour la phase 2 du projet Vaudreuil au-delà de 2022 en l'intégrant à une vision globale pour celle du Complexe Jonquière.

Faits saillants :

- 9 rencontres depuis 2017
- Plan préliminaire d'aménagement réalisé par le Groupe Conseil Nutshimit-Nippour inc.
- Concept de ceinture verte travaillé

Prochaines étapes :

- Ajuster le plan préliminaire en fonction des études actuellement en cours et prioriser les différents projets pour la zone tampon



RioTinto

© Rio Tinto 2017

18

Ceinture verte autour du Complexe Jonquière

VAUDREUIL
2022 PHASE 01



RioTinto

© Rio Tinto 2017

19

Sondage d'appréciation Communauté en bref



20

SONDAGE D'APPRÉCIATION DES COMITÉS DE BON VOISINAGE EN BREF

Les comités de bon voisinage Rio Tinto

- Quatre (4) comités
- Deux (3) sous-comités
- 45 membres
- Quatre (4) rencontres par année/par comité

Le sondage

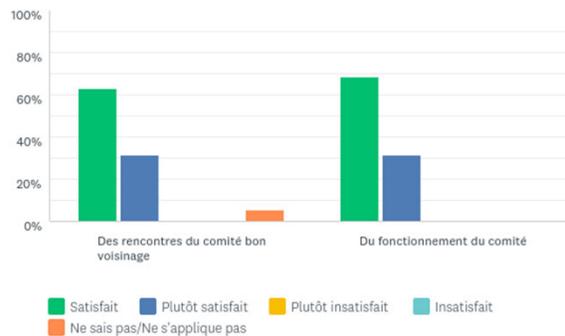
- Quarante-cinq (45) membres sondés
- Dix-neuf (19) membres ont répondu au sondage (43%)



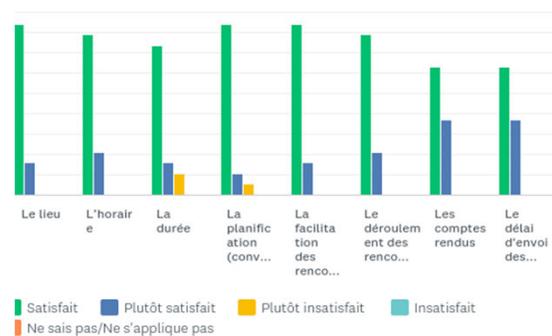
21

SONDAGE D'APPRÉCIATION DES COMITÉS DE BON VOISINAGE EN BREF

À l'aide de l'échelle suivante, indiquez votre degré d'appréciation générale :



À l'aide de l'échelle suivante, indiquez votre degré de satisfaction des éléments qui concernent la logistique des rencontres :



22

COMPARATIF SONDAGES 2018 ET 2019

▪ Nombre de répondants à la baisse :

- 2018 : 32 membres (68%)
- 2019 : 19 membres (43%)

▪ Degré de satisfaction des rencontres :

- 2018 : 97% satisfait et plutôt satisfait
- 2019 : 95% satisfait et plutôt satisfait

▪ Degré de satisfaction – contenu des rencontres :

- Appréciation concernant les suivis environnementaux
2018 : 96% satisfait et plutôt satisfait 2019 : 100% satisfait et plutôt satisfait
- Appréciation concernant du partage d'informations sur les développements récents
2018 : 92% satisfait et plutôt satisfait 2019 : 100% satisfait et plutôt satisfait

23

COMMENTAIRES

LOGISTIQUE

- Ne pas dépasser le temps de la rencontre
- Les comptes rendus sont un peu lourds et redondants
- Le délai de réception des comptes rendus devraient être plus courts
- Faire un compte-rendu moins détaillé
- Les changements de date sont fréquents et engendrent parfois des retards.

CONTENU

- S'ouvrir encore davantage au besoin du milieu
- Un peu plus de suivi à nos interrogations
- Avoir plus d'informations sur les suivis environnementaux
- Faire des suivis plus rapidement

24

Indiquer une ou des bonnes pratiques quant aux comités qui selon vous devraient être conservées dans l'avenir :

- 1 Présentation de certains organismes du milieu, information technique sur certains volets, visites terrains, la qualité d'échange entre nous.
- 2 Le déroulement est parfait. Le temps est respecté.
- 3 Le suivi des réunions
- 4 Des rencontre trimestrielles
- 5 Échanges entre les participants sur leurs organismes respectifs et leurs projets. Suivis environnements de Rio Tinto.
- 6 Tel quel
- 7 Je crois que tout se déroule bien. Par contre je trouve que les rencontres peuvent être éloignées des une des autres
- 8 L'ouverture à la discussion est très bien
- 9 Rencontre
- 10 Nos rencontres et le suivi de nos interrogations
- 11 Ouverture
- 12 Bonne participation et présentations très intéressantes.
- 13 Respect de l'horaire lors du déroulement des réunions

25

Objectifs 2020 – CVA-CJ

Optimiser la logistique des rencontres (compte-rendu, horaire et temps)

Accroître l'information sur les suivis environnementaux

Maintenir les dates des rencontres du calendrier annuel

26

Ordre du jour

- 16 h 00 : Mot de bienvenue (LMT)
- 16 h 02 : Validation de l'ordre du jour (LMT)
- 16 h 05 : Partage santé, sécurité et environnement (AC)
- 16 h 15 : Suivi des actions (AC et PE)
- 16 h 30 : Développements récents Rio Tinto (JFL/AC)
- 16 h 50 : **Informations provenant des membres**
- 17 h 05 : **PAUSE**
- 17 h 15 : Suivi des plaintes et environnement (KB)
- 17 h 25 : Présentation du Centre opérationnel Aluminium (DB)
- 17 h 55 : Varia (LMT)
- 18 h 00 : Fin de la rencontre et verre de l'amitié

Informations provenant des membres



Pause

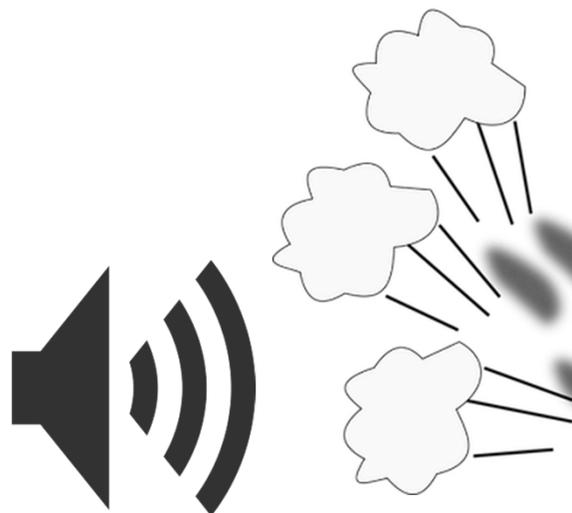


Ordre du jour

- 16 h 00 : Mot de bienvenue (LMT)
- 16 h 02 : Validation de l'ordre du jour (LMT)
- 16 h 05 : Partage santé, sécurité et environnement (AC)
- 16 h 15 : Suivi des actions (AC et PE)
- 16 h 30 : Développements récents Rio Tinto (JFL/AC)
- 16 h 50 : Informations provenant des membres
- 17 h 05 : **PAUSE**
- 17 h 15 : **Suivi des plaintes et environnement (KB)**
- 17 h 25 : Présentation du Centre opérationnel Aluminium (DB)
- 17 h 55 : Varia (LMT)
- 18 h 00 : Fin de la rencontre et verre de l'amitié

Plaintes/Demandes d'information

- 1 plainte de bruit reçu par RT en janvier 2020
- 1 plainte reçu par le MELCC en février 2020



Principales activités – barres pulseurs – épurateurs à secs

Principales activités à venir	échéancier
Début fabrication des 204 barres pulseurs	Début mars 2020
Début installation (un module arrêté par jour)	fin mars 2020
Fin installation des barres (3 modules arrêtés par semaine)	Fin avril 2020
Mesure du bruit par une firme externe	8 mai

Une communication sera envoyée par courrier aux citoyens des secteurs alentours aux mois de mars pour les tenir informés des actions entreprises depuis l'été passé pour résoudre le problème de bruit et des étapes à venir.

Ordre du jour

- 16 h 00 : Mot de bienvenue (LMT)
- 16 h 02 : Validation de l'ordre du jour (LMT)
- 16 h 05 : Partage santé, sécurité et environnement (AC)
- 16 h 15 : Suivi des actions (AC et PE)
- 16 h 30 : Développements récents Rio Tinto (JFL/AC)
- 16 h 50 : Informations provenant des membres
- 17 h 05 : **PAUSE**
- 17 h 15 : Suivi des plaintes et environnement (KB)
- 17 h 25 : **Présentation du Centre opérationnel Aluminium (DB)**
- 17 h 55 : Varia (LMT)
- 18 h 00 : Fin de la rencontre et verre de l'amitié

RioTinto

© Rio Tinto 2017

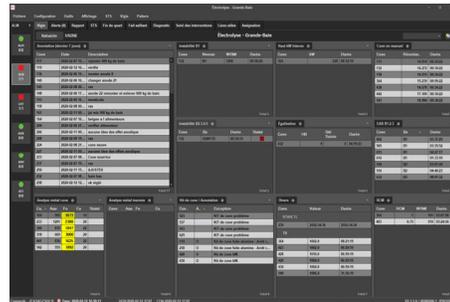
33



34

Agenda

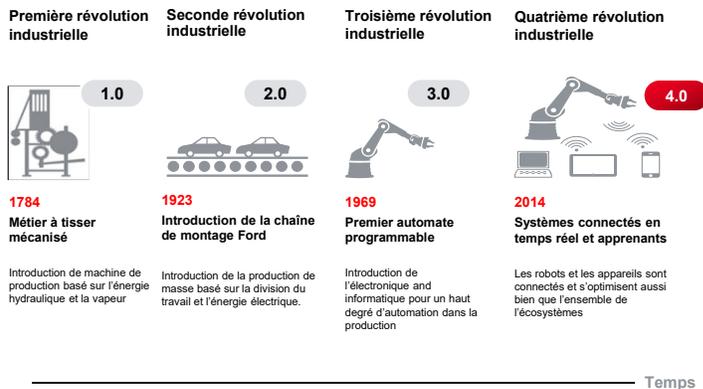
- L'histoire de l'industrialisation
- Centre Opérationnel Aluminium (COA)
- Organisation
- Rôles
- COA Électrolyse
- COA Coulée
- COA Métal
- Tableau de bord



La révolution industrielle en 4 temps

L'industrie 4.0 révolutionne à nouveau l'industrie et fera passer RTA au niveau supérieur

Aperçu de l'industrie 4.0



Et alors?

L'industrie 4.0 rapproche les gens et la technologie

- > Permettre aux humains d'interagir et de travailler avec des équipements automatisés et des robots
- > Augmentez la sécurité en aidant les travailleurs à minimiser / éliminer les tâches lourdes
- > Utilisez les données pour améliorer les processus, les produits, la qualité et trouver de nouveaux moyens de différenciation

De nombreux exemples de réussites dans d'autres industries et chez Rio Tinto sont déjà en développement et disponibles

L'industrie 4.0 est un sous-ensemble de la productivité intégrée, qui comprend en outre des concepts de l'industrie 3.0 et des opérations intégrées

Centre Opérationnel Aluminium (COA)

Location: Saguenay 450 km au nord de Montréal, Canada



RioTinto

© Rio Tinto 2017

37

Organisation du COA



- 31 employés
- 24/24 sur 7 jours

General Manager: Alexandre Perron
Operations Manager: Dave Bolduc

RioTinto

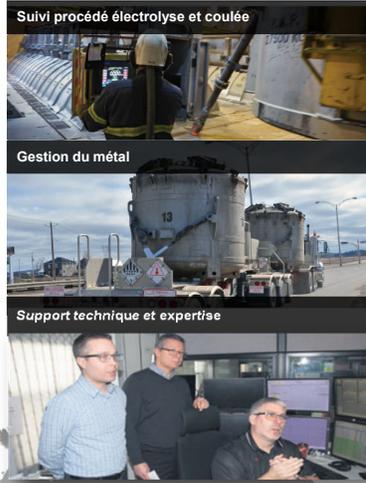
© Rio Tinto 2017

38

Rôles du COA

En collaboration avec les usines clientes

- Identifier les éléments critiques à suivre
- Établir les standards
- Définir les protocoles décisionnels et de communication
- Assurer la vigie
- Supporter les opérations
- Mesurer la performance
- Démocratiser l'accès aux données et aux rapports
- Assurer la gouvernance des données



50 millions de données / heure



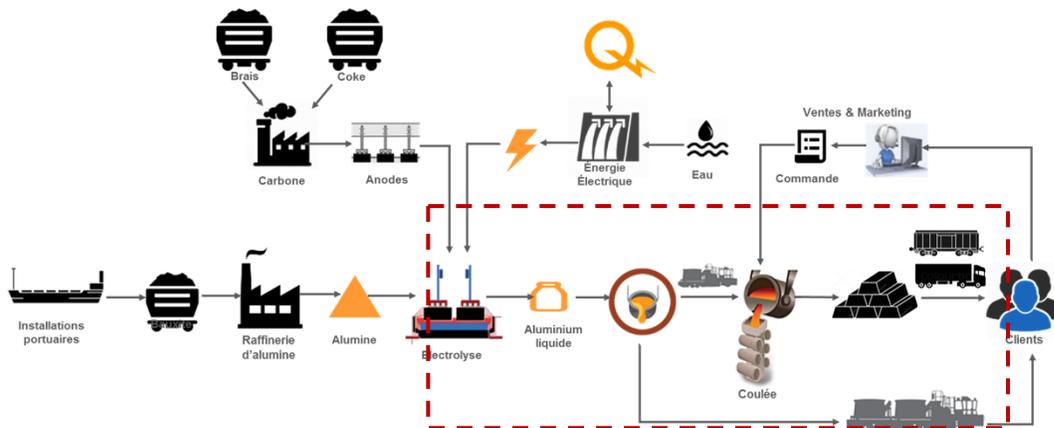
RioTinto

© Rio Tinto 2017

39

Chaîne de valeur de l'aluminium simplifiée

- 23 interfaces
- Processus horizontaux – Processus décisionnels
- Processus verticaux – 4 niveaux de verticalisation - COA



RioTinto

COA Actuel

© Rio Tinto 2017

40

COA - Électrolyse

Outiller – Guider – Diriger



Supporter

- 7 usines
- 6 technologies
- 2962 cuves
- 1,7Mt/an

RioTinto

41 | © Rio Tinto 2017

41

COA - Coulée

Outiller – Guider – Diriger



Supporter

- 7 usines
- 11 machines de coulée
- 6 procédés de coulée

RioTinto

42 | © Rio Tinto 2017

42

COA Métal – de la cuve aux fours de coulée

- 13 machines de coulée – 2 clients externes
- 250 à 300km / an par transport
- 2,3tm / minute
- Coordination des arrêts
- Planification centralisée
- Gestion des inventaires de métal froid



- Critères de planification**
- Stabilité des opérations
 - Heure commandée
 - Volume
 - Chimie
 - Maximisation de la valeur

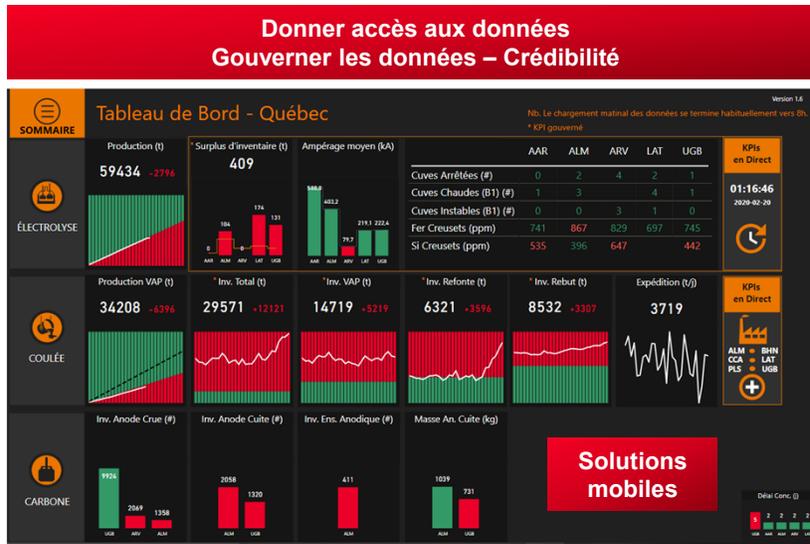


RioTinto

Tinto 2017

43

Tableau de bord Québec



RioTinto

44 | © Rio Tinto 2017

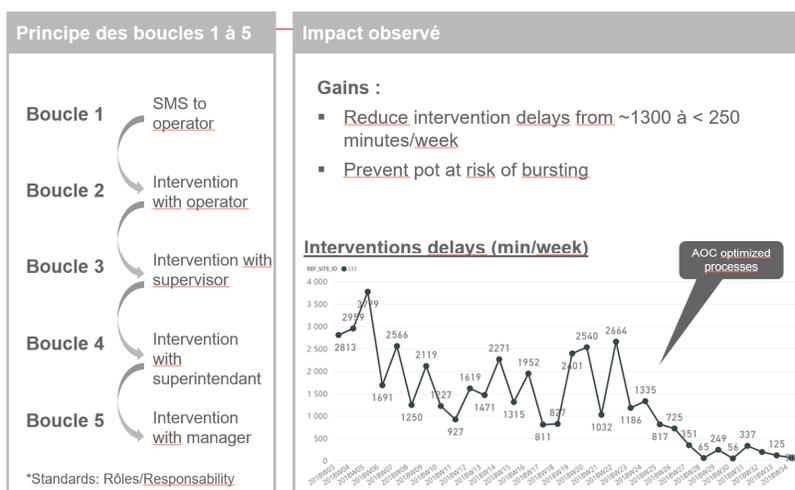
44



45

AOC – Direct Impact examples

Productivity metrics – Arvida for example



46

Varia



Prochaine rencontre

Proposition – Calendrier des rencontres du comité

Propositions de dates	
Mercredi 27 mai 2020	
Mercredi 23 septembre 2020	
Mercredi 25 novembre 2020	

49

Verre de l'amitié



50

