

Comité de bon voisinage des Installations portuaires  
et Services ferroviaires  
de Rio Tinto

**COMPTE RENDU**  
**RENCONTRE # 5**

RÉALISÉ PAR



13 décembre 2018

## Table des matières

1	Mot de bienvenue .....	3
2	Validation de l'ordre du jour.....	3
3	Actions de suivi .....	3
4	Développements récents Rio Tinto et IPSF.....	4
5	Rapport du Comité du milieu.....	5
6	Tour de table des partenaires .....	5
7	Suivi environnemental et des plaintes .....	7
8	Sous-groupe de travail sur l'amélioration de l'aspect visuel .....	7
9	Varia.....	7
10	Prochaine rencontre .....	8
11	Fin de la rencontre.....	8

## Liste des annexes

Annexe 1 : Liste de présences .....	9
Annexe 2 : Ordre du jour .....	11
Annexe 3 : Présentation .....	13

## 1 MOT DE BIENVENUE

Monsieur Louis-Michel Tremblay souhaite la bienvenue aux membres et souligne la présence de madame Isabelle Richard, responsable du centre d'information et service au citoyen de l'arrondissement de La Baie et de monsieur Raynald Simard, conseiller municipal de la Ville de Saguenay. Il invite madame Nathalie Lessard et monsieur Marc Hudon à prendre la parole pour introduire la rencontre.

Un tour de table est réalisé afin que tout le monde se présente.

## 2 VALIDATION DE L'ORDRE DU JOUR

Monsieur Louis-Michel Tremblay présente l'ordre du jour. Le point suivant est ajouté au varia : Sondage. Il est convenu de laisser le varia ouvert.

L'ordre du jour est en annexe 2.

## 3 ACTIONS DE SUIVI

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	Échéancier	Suivi
Planifier la rencontre afin de favoriser la participation de Joanie Dubé, conseillère Communications et Communautés de l'Usine Grande-Baie	Prochaine rencontre	Réalisé
Envoyer le compte rendu dans un délai d'un mois	Un mois après la rencontre	Non réalisé
Retirer la mention de monsieur Luc Morissette dans le compte rendu	Après la rencontre	Réalisé
Prendre des mesures du bruit de la locomotive en essai.	Prochaine rencontre	Une personne spécialisée dans le bruit est maintenant en place
Suggestions à faire au Sous-groupe amélioration de l'aspect visuel : - Plantation de vignes sur les clôtures le long de la voie ferrée. Peinture des silos désaffectés.	Lors de la création du Sous-groupe amélioration de l'aspect visuel	Suivi du sous-comité à l'ordre du jour
Évaluer le déplacement des tours des sirènes pour la réduction du bruit (expérience Arvida)	Prochaine rencontre	La même personne va entrer dans le dossier (bruit)
Déposer les notes de rencontres du Comité du milieu afin de les mettre en annexe de celui du Comité bon voisinage IPSF	Prochaine rencontre	Un compte rendu verbal sera réalisé à chaque rencontre et les notes sont déposées à la ville

Questions	Réponses
Pourquoi y a-t-il une campagne d'échantillonnage du bruit qui se tient actuellement ?	La présente campagne de mesure de bruit permettra de savoir à quel endroit le bruit émis par la nouvelle locomotive est le plus fort (décibels). Une nouvelle ressource, monsieur Serge Dubé, expert en bruit, fait maintenant partie de l'équipe Rio Tinto et il travaillera pour l'ensemble des usines du Québec.
Est-ce que ce sera possible de consulter les comptes rendus du Comité sur Internet ?	Un projet de plateforme Internet réunissant les quatre comités de bon voisinage des installations de Rio Tinto de la région est actuellement en développement. Cet outil de communication permettra entre autres de publier les comptes rendus des rencontres des comités et ainsi les rendre accessibles à la population.

#### 4 DÉVELOPPEMENTS RÉCENTS RIO TINTO ET IPSF

Madame Nathalie Lessard prend le temps de partager quelques récentes nouvelles concernant Rio Tinto et les Installations portuaires et Services ferroviaires. La présentation en soutien à la rencontre est en annexe 3.

- **Train de Noël :**

La deuxième édition du « Roberval-Saguenay Express » est en cours. Le samedi 8 décembre, 250 personnes ont embarqué dans le train de Noël. Il y avait du chocolat chaud et des cadeaux pour les enfants. Une vidéo a été réalisée et elle est présentée aux membres du Comité. L'événement a été publicisé sur Facebook (40 000 vues) et à la radio.

Actions de suivi	Échéancier
Évaluer l'achat d'une publicité dans les journaux lors de la prochaine édition du « Roberval Saguenay Express ».	Novembre 2019

- **RENDEZ-VOUS économique régional — 30 novembre** — Organisé par la Chambre de commerce et d'industrie Saguenay — Le Fjord — le conférencier, monsieur Gervais Jacques, directeur exécutif, opération Atlantique Rio Tinto Aluminium, accompagné de membres de la haute direction des installations de la région, a exposé la situation et les enjeux de l'entreprise quant au contexte régional actuel. Il a été question, notamment, de la situation de la main-d'œuvre qui représente un défi important en raison de la pénurie dans tous les secteurs d'activité. Également, des investissements de plus de 600 millions ont été faits dans les différentes installations, qui contribuent largement au développement régional, ainsi que l'industrie du futur, le 4.0., caractérisée par l'augmentation et le développement de la robotisation et de la connectivité.
- **Nespresso — ASI** — Rio Tinto a annoncé dernièrement la signature d'une entente avec un premier client, l'entreprise Nespresso, qui utilisera l'aluminium produit selon la norme ASI. Nespresso produira ses « cups » de café exclusivement avec cet aluminium certifié ASI.

Questions	Réponses
Est-ce que les cups sont ensuite recyclées ?	Il y a des lieux où il est possible de déposer les cups usagées pour qu'elles soient recyclées.

- **Suivi des projets** — Madame Nathalie Lessard souligne les projets majeurs qui ont été réalisés. Notamment, des travaux préventifs sur deux puits des Installations portuaires. Un arrêt nécessitant 250 travailleurs a également été réalisé dans le cadre du projet VB2022 ainsi qu'une campagne d'inspection annuelle du rail qui permet d'identifier les travaux à réaliser au cours de l'année. De plus, une étude de préféabilité est en cours pour identifier les actions à entreprendre pour diminuer l'émission de poussière de bauxite et d'alumine aux endroits identifiés où il y a le plus de perte de poussière. Enfin, deux autres arrêts prévus en février et mars qui seront peut-être devancés.

Madame Pascale Emond invite les membres à la contacter s'il y a des sujets qu'ils aimeraient qui soient abordés lors des rencontres du Comité et enfin, à visiter la page Facebook « *Espace des bâtisseurs* ».

## 5 RAPPORT DU COMITÉ DU MILIEU

Monsieur Marc Hudon informe les membres du Comité IPSF que le Comité du milieu se réunit une fois par mois et il partage les sujets abordés lors de ces rencontres. Il souligne notamment qu'aucune plainte n'a été déposée ce mois-ci. Madame Nathalie Lessard informe les gens que monsieur Christian Godbout quittera son poste dans les prochains jours et qu'elle s'assurera que le transfert de connaissances et de procédures soit fait avant son départ. Monsieur Marc Hudon rapporte que la possibilité de construction d'un mur coupe-son est actuellement à l'étude.

Questions	Réponses
Est-ce que les études de bruit sont réalisées exclusivement en hiver ?	Non et les données seront contre vérifiées en été.

## 6 TOUR DE TABLE DES PARTENAIRES

### Administration portuaire du Saguenay

- Plusieurs grands projets qui touchent la Zone Industriale Portuaire (Zone IP) sont actuellement en développement. Le conseil municipal vient d'annoncer qu'une ligne d'approvisionnement en eau sera construite en prévision du démarrage des grands projets. Port Saguenay a participé à la Journée de concertation autour des enjeux liés à la navigation sur la rivière Saguenay organisée par la ZIP Saguenay-Charlevoix.

Questions	Réponses
Est-ce qu'il y a eu plus de bateaux qui ont utilisé les installations et qui ont fait appel aux services de Port Saguenay cette année ?	Le trafic maritime est comparable aux autres années.

Questions	Réponses
Est-ce qu'il est possible de prévoir l'achalandage du terminal maritime de Grande-Anse pour 2019 et les années futures ?	Le tonnage des bateaux qui accostent au terminal maritime de Grande-Anse varie beaucoup. Les grands projets sont quant à eux toujours en développement.
Combien compte d'employés l'Administration portuaire de Saguenay ?	On compte sept (7) employés au sein de l'équipe administrative et vingt (20) employés pour les activités de déchargement.
Est-ce que les bateaux de croisière accostés par le personnel de Port Saguenay font partie des statistiques du terminal maritime de Grande-Anse ?	Non, les bateaux de croisière sont calculés indépendamment.

Actions de suivi	Échéancier
Planifier une présentation de l'Administration portuaire du Saguenay dans le cadre d'une rencontre du Comité	Année 2019
Partager le lien Internet vers le rapport annuel de l'Administration portuaire du Saguenay	Le plus tôt possible

### Base de Bagotville

- La septième édition de la compétition amicale de tir à la corde d'un CF-18 s'est tenue le 28 novembre dernier à la Base des Forces canadiennes de Bagotville. Pour l'occasion, 22 équipes civiles ont pris part à l'événement. L'équipe Élite des jeunes de l'Odyssée Lafontaine a raflé les honneurs de la compétition en remportant le trophée du commandant avec un temps de 14,97 secondes. L'activité a permis d'amasser plus de 12 000 \$ pour la campagne de financement de Centraide Saguenay–Lac-Saint-Jean.
- Opération « NORAD sur la piste du père Noël 2018 » -- Les deux (2) pilotes sélectionnés, qui escorteront le père Noël le 24 décembre, ont visité les écoles des commissions scolaires : des Rives-du-Saguenay et De La Jonquière pendant deux semaines. Une vidéo de l'opération de 2017 est présentée aux membres et une nouvelle sera disponible le site de l'Aviation royale canadienne le 21 décembre.

### Ville Saguenay

- Madame Isabelle Richard, service au citoyen de l'arrondissement de La Baie informe les membres que messieurs Raynald Simard, conseiller municipal et Jean-Paul Côté, directeur de l'arrondissement prendront part à la prochaine rencontre du Comité. Elle souligne également que monsieur Raynald Simard a été invité à joindre le Comité de bon voisinage IPSF officiellement.

Questions	Réponses
Qui est-ce qui remplacera monsieur Gaetan Bergeron (ancien directeur de l'arrondissement de La Baie) au sein du Comité ?	Ce sera monsieur Jean-Paul Côté, qui a été nommé dernièrement directeur de l'arrondissement.

## Usine Grande-Baie

- Au cours de l'année, des investissements de 40 M\$ ont été réalisés à l'Usine Grande-Baie dans le cadre de deux (2) projets majeurs, dont 16 M\$ en retombées régionales.
- Un pont piéton dans les sentiers des lacs Nérée et Poléon a été défait cet automne et il sera reconstruit incessamment. Une affiche a été installée pour informer les gens de la situation.

## 7 SUIVI ENVIRONNEMENTAL ET DES PLAINTES

Madame Annie Bourque informe les membres que le nettoyage des maisons est terminé. Les voisins ont manifesté leur satisfaction quant aux travaux effectués. C'est essentiellement l'augmentation du camionnage et la gestion de la neige qui ont entraîné une augmentation de l'émission de poussière en 2017. Cette année, la situation est contrôlée quotidiennement et ce qui devrait permettre d'améliorer les résultats. Aussi, on constate une économie de 500 000 \$ pour l'achat de diesel grâce à l'arrivée d'une nouvelle locomotive (6 essieux). Cela représente également une diminution des émissions de gaz à effet de serre.

### Suivi des plaintes

- Il y a eu des plaintes (2) relatives au bruit et la lumière. Les personnes ont été rencontrées. Aucune autre plainte n'a été déposée.

## 8 SOUS-GROUPE DE TRAVAIL SUR L'AMÉLIORATION DE L'ASPECT VISUEL

Louis-Michel rappelle le contexte de création du Sous-groupe de travail sur l'amélioration de l'aspect visuel ainsi que son mandat. Madame Andrée-Anne Bouchard, ceinture noire, a accompagné la réflexion présente la démarche et le plan quinquennal dont la proposition a été déposée à madame Nathalie Lessard. Cette dernière remercie les membres du sous-groupe pour le travail exceptionnel réalisé dans le cadre de la démarche. Les membres ont apprécié la démarche ainsi que les citoyens aient été impliqués dans le processus.

Actions de suivi	Échéancier
Faire le suivi de ce dossier aux membres du Comité IPSF	Tout au long de l'avancement du dossier

## 9 VARIA

Monsieur Louis-Michel Tremblay informe les membres qu'un sondage leur sera envoyé au cours des prochaines semaines. Celui-ci permettra d'obtenir un portrait de l'appréciation globale des activités des comités de bon voisinage des installations de Rio Tinto au Saguenay-Lac-Saint-Jean.

Madame Joanie Dubé mentionne qu'il n'y a pas de démarche officielle de consultation en place actuellement pour l'Usine Grande-Baie et elle propose que les gens contactent madame Pascale Emond ou encore monsieur Marc Hudon s'ils ont des questions ou des commentaires.

Madame Nathalie Lessard remercie les membres de leur généreuse implication et souligne le travail exceptionnel réalisé au cours de l'année 2018.

## 10 PROCHAINE RENCONTRE

Un sondage sera envoyé aux membres avec trois (3) à quatre (4) choix de dates pour les rencontres de mars et juin.

Actions de suivi	Échéancier
Envoyer un Doodle pour planifier les rencontres mars et juin	En janvier

## 11 FIN DE LA RENCONTRE

La rencontre se termine à 15 h 30.

**Production du compte rendu**  
Louis-Michel Tremblay, Transfert Environnement et Société  
Facilitateur du Comité



# **Annexe 1 :**

# **Liste de présences**

## LISTE DES PRÉSENCES — 13 DÉCEMBRE 2018

Organisation	Nom	Présent	Absent
Représentant du secteur rue Victoria et terminal des croisières	André Girard	X	
Représentant du secteur Route 381	Cyprien Gaudreault		X
Représentant du secteur rue Desbiens et rue Bagot	Marcel Boudreault	X	
Représentant du secteur rue Bagot et Route 170	Gaston Tremblay	X	
Représentant du secteur Baie des Ha ! Ha ! et avenue du Port	Claude Gagnon	X	
Représentant du secteur chemin des Chutes		X	
Directeur, commercialisation et projets, Administration portuaire du Saguenay — Port Saguenay	Frédéric Lebrun	X	
Promotion Saguenay	Claude Bouchard		X
Fromagerie Boivin	Dominique Pilote		X
3ERE Bagotville	Nadine Belley-Traoré	X	
Ville Saguenay	Jean-Paul Côté		x
Ville Saguenay	Isabelle Richard	X	
Ville Saguenay	Raynald Simard	x	
Zone d'Intervention Prioritaire (ZIP) Saguenay	Marc Hudon	x	
Rio Tinto	Andrée-Anne Bouchard	X	
Rio Tinto	Joanie Dubé	X	
Rio Tinto	Nathalie Lessard	X	
Rio Tinto	Pascale Emond	X	
Rio Tinto	Annie Bourque	X	
<b>Transfert Environnement Société</b>	Louis-Michel Tremblay, conseiller principal	X	
<b>Transfert Environnement Société</b>	Katherine Bouchard, chargée de projet	X	

# **Annexe 2 :**

# **Ordre du jour**

## Comité bon voisinage IPSF

13 décembre 2018, 12 h  
Auberge des 21, La Baie

### Ordre du jour

		Nature	Intervenant
12 h 00	1 — Mot de bienvenue — Dîner		Marc Hudon et Nathalie Lessard
13 h	2 — Validation de l'ordre du jour	Décision	Louis-Michel Tremblay
13 h 15	3 — Actions de suivi	Information	Louis-Michel Tremblay
13 h 25	4 — Développements récents Rio Tinto et IPSF <ul style="list-style-type: none"><li>• Train de Noël</li><li>• Rendez-vous économique régional</li><li>• Partenariat Nespresso</li></ul>	Information/discussion	Nathalie Lessard
13 h 45	5 — Rapport du Comité du milieu	Information/discussion	Marc Hudon
14 h 05	6 — Tour de table des partenaires	Information/discussion	Membres
14 h 25	Pause		
14 h 35	7 — Suivi environnemental et plaintes	Information/discussion	Annie Bourque
14 h 55	8 — Sous-groupe de travail sur l'amélioration de l'aspect visuel <ul style="list-style-type: none"><li>- Rapport du sous-groupe</li></ul>	Présentation	Louis-Michel Tremblay
15 h 15	9 — Varia	Information/discussion	Louis-Michel Tremblay
15 h 25	10 — Prochaine rencontre	Décision	Louis-Michel Tremblay
15 h 30	11 — Fin de la rencontre		Marc Hudon

# **Annexe 3 : Présentation**



RioTinto

## Rencontre Comité bon voisinage IPSF

13 décembre 2018

### Ordre du jour

		Nature	Intervenant
12 h 00	1 – Mot de bienvenue – Dîner		Marc Hudon et Nathalie Lessard
13 h	2 – Validation de l'ordre du jour	Décision	Louis-Michel Tremblay
13 h 15	3 – Actions de suivi	Information	Louis-Michel Tremblay
13 h 25	4 – Développements récents Rio Tinto et IPSF <ul style="list-style-type: none"><li>• Train de Noël</li><li>• Rendez-vous économique régional</li><li>• Partenariat Nespresso</li><li>• Projets</li></ul>	Information / discussion	Nathalie Lessard
13 h 45	5 – Rapport du Comité du milieu	Information / discussion	Marc Hudon
14 h 05	6 – Tour de table des partenaires	Information / discussion	Membres
14 h 25	Pause		
14 h 35	7 – Suivi environnemental et plaintes	Information / discussion	Annie Bourque
14 h 55	8 – Sous-groupe de travail sur l'amélioration de l'aspect visuel <ul style="list-style-type: none"><li>- Rapport du sous-groupe</li></ul>	Présentation	Louis-Michel Tremblay
15 h 15	9 – Varia	Information / discussion	Louis-Michel Tremblay
15 h 25	10 – Prochaine rencontre	Décision	Louis-Michel Tremblay
15 h 30	11 – Fin de la rencontre		Marc Hudon



RioTinto

## Mot de bienvenue



## Validation de l'ordre du jour et du compte rendu



## Actions de suivi

Description du suivi	Échéance	Suivis effectués
<b>Planifier la rencontre afin de favoriser la participation de Joanie Dubé, conseillère Communications et communautés de l'Usine Grande-Baie</b>	Prochaine rencontre	Réalisé
<b>Envoyer le compte rendu dans un délai d'un mois</b>	Un mois après la rencontre	Non réalisé
<b>Retirer la mention de monsieur Luc Morissette dans le compte rendu</b>	Après la rencontre	Réalisé
<b>Prendre des mesures du bruit de la locomotive en essai</b>	Prochaine rencontre	
<b>Suggestions à faire au Sous-groupe amélioration de l'aspect visuel :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Plantation de vignes sur les clôtures le long de la voie ferrée.</li> <li>- Peinture des silos désaffectés</li> </ul>	Lors de la création du Sous-groupe amélioration de l'aspect visuel	A l'ordre du jour
<b>Évaluer le déplacement des tours des sirènes pour la réduction du bruit (expérience Arvida)</b>	Prochaine rencontre	
<b>Déposer les notes de rencontres du Comité du milieu afin de les mettre en annexe de celui du Comité bon voisinage IPSF</b>	Prochaine rencontre	

## Développements récents Rio Tinto





## Train de Noël : Le RS Express



VOIR VIDÉO...



RioTinto

© Rio Tinto 2017

## Rendez-vous économique régional – 30 novembre



**LES RDV ÉCONOMIQUES**

CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE  
SAGUENAY-LE-FJORD

**L'INNOVATION :  
AU CŒUR DE NOTRE ALUMINIUM**

RioTinto

RENDEZ-VOUS ÉCONOMIQUES  
CHAMBRE DE COMMERCE  
SAGUENAY-LE-FJORD

30 nov. 2017 9 H 00 - 11 H 00

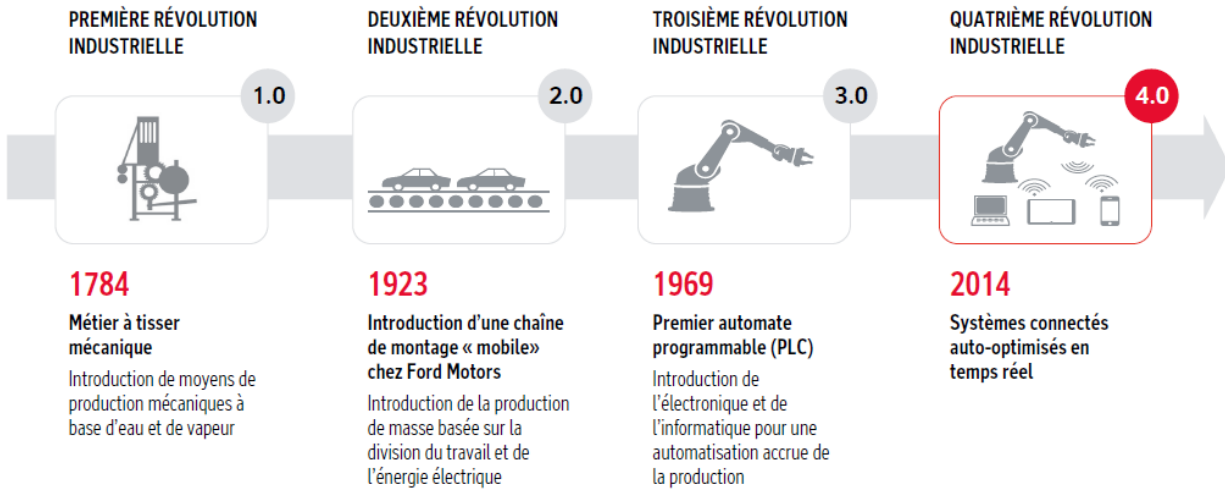
CCISQ.CA



RioTinto

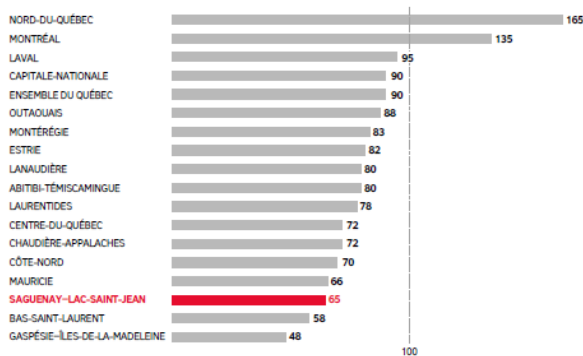
© Rio Tinto 2017

# Les phases de développement de l'industrie manufacturière

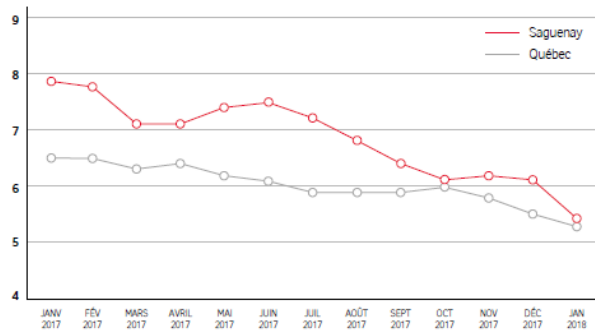


# Main-d'œuvre régionale

**Indice de remplacement de la main d'oeuvre**  
 Province de Québec



**Évolution du taux de chômage (%)**  
 Province de Québec vs Saguenay



RioTinto

## Notre aluminium ASI dans vos capsules de café Nespresso



Environnement



Gouvernance



Social

Nous avons fait un pas de géant pour l'industrie de l'aluminium en devenant, plus tôt cette année, le premier producteur au monde à être certifié par l'Aluminium Stewardship Initiative (ASI). La certification ASI signifie que chez Rio Tinto, nos produits en aluminium sont fabriqués de manière responsable, selon les standards les plus élevés, à toutes les étapes de la chaîne de valeur.

Nous sommes fiers d'annoncer que bientôt, les capsules de café Nespresso, vendues aux quatre coins du monde, seront produites avec de l'aluminium d'ici.



RioTinto

## IPSF – Projets majeurs



### Projets terminés

- ✓ Puits P1: tuyauterie et pad étanche
- ✓ Réfection réservoir de caustique CT1
- ✓ VB2022 IP, Arrêt no.1:
  - ✓ Environ 250 travailleurs
  - ✓ Réalisé selon le plan: coût et échéancier
  - ✓ Aucun accident consignable, ni perte de temps
  - ✓ Réparation pivot UT-8 (750k\$)
  - ✓ Petit réseau en bauxite humide
  - ✓ Nouvel Automate UT6
  - ✓ Pivots tours de déchargement
  - ✓ Réparation du quai
  - ✓ Fermes de toit entrepôts bauxite
- ✓ RS: Campagne du rail (1,5M\$)

### En cours d'exécution

- IP safe: étude géotechnique et PFS fin mars
- Réparer mur palplanche
- Dragage quai Duncan
- Réfection quais, mur de soutènement, dragage
- Diminution des poussières d'alumine et de bauxite
- VB2022 arrêts 2 et 3 au début 2019: Cabine d'opération UT6

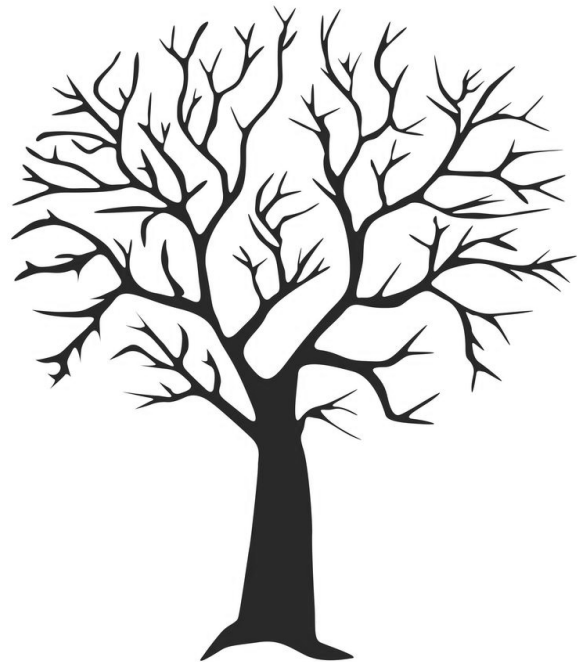
## Rapport du Comité du milieu



## Tour de table des partenaires



## Suivi environnemental et plaintes



RioTinto

## Sous-groupe de travail sur l'amélioration de l'aspect visuel – Rapport du sous-groupe

- 3 ateliers accompagnés par Andrée-Anne Bouchard, ceinture noir chez Rio Tinto
  - Identification des points de vue sur les installations portuaires et ferroviaires
  - Analyse de ce qui dérange
  - Réflexion sur les pistes d'amélioration
  - Évaluation des bénéfices (impact sur le paysage) des pistes proposées en fonction de l'effort (coût, temps, investissement, etc.)
- Constats : certains lieux à mettre en valeur, d'autres à mieux intégrer au paysage
- 6 secteurs prioritaires | 1,92 millions de \$ de projets

RioTinto

| © Rio Tinto 2017

## Recommandations sous-comité de travail sur l'amélioration de l'aspect visuel du Port-Alfred



RioTinto

| © Rio Tinto 2017

## Mandat

Mandat assigné à une ressource en Amélioration des Affaires chez Riotinto

- **Le mandat:** Identifier et prioriser les projets pour embellir le paysage urbain du port
- **Le livrable de l'atelier:** Proposer un plan 5 ans, regroupant les améliorations identifiées, au Comité de Direction des Installations Portuaires

Déroulement de l'atelier:

- Identification d'une équipe de travail multidisciplinaire (Citoyens, représentants de l'Arrondissement de Ville de LaBaie, employé RT.
- Planification de 3 rencontres (1/2 journée chacune) pour atteindre l'objectif fixé
- Utilisation de la méthodologie **DMAAC**

RioTinto

| © Rio Tinto 2017

# Démarche

## Définir:

Valider notre mandat, les exigences du Client, le rôle de chaque membre de l'équipe, les parties prenantes impliquées et la façon de communiquer notre travail et les résultats de l'atelier

## Mesurer

Identification des points de vue sur les installations portuaires et ferroviaires. Utilisations de photos pour s'assurer que tout les membres de l'équipe ont la même vision et compréhension.

## Analysier

Analyse des emplacements identifiés à la phase Mesurer. « Qu'est-ce qui dérange? »  
Identification de 6 emplacements problématique: certains lieux à mettre en valeur, d'autres à mieux intégrer au paysage (identification des causes fondamentales pour chaque emplacement)

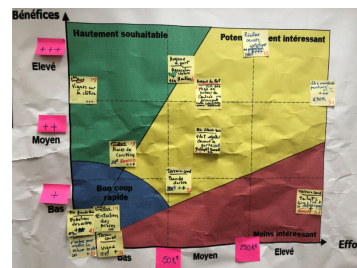
# Démarche

## Améliorer

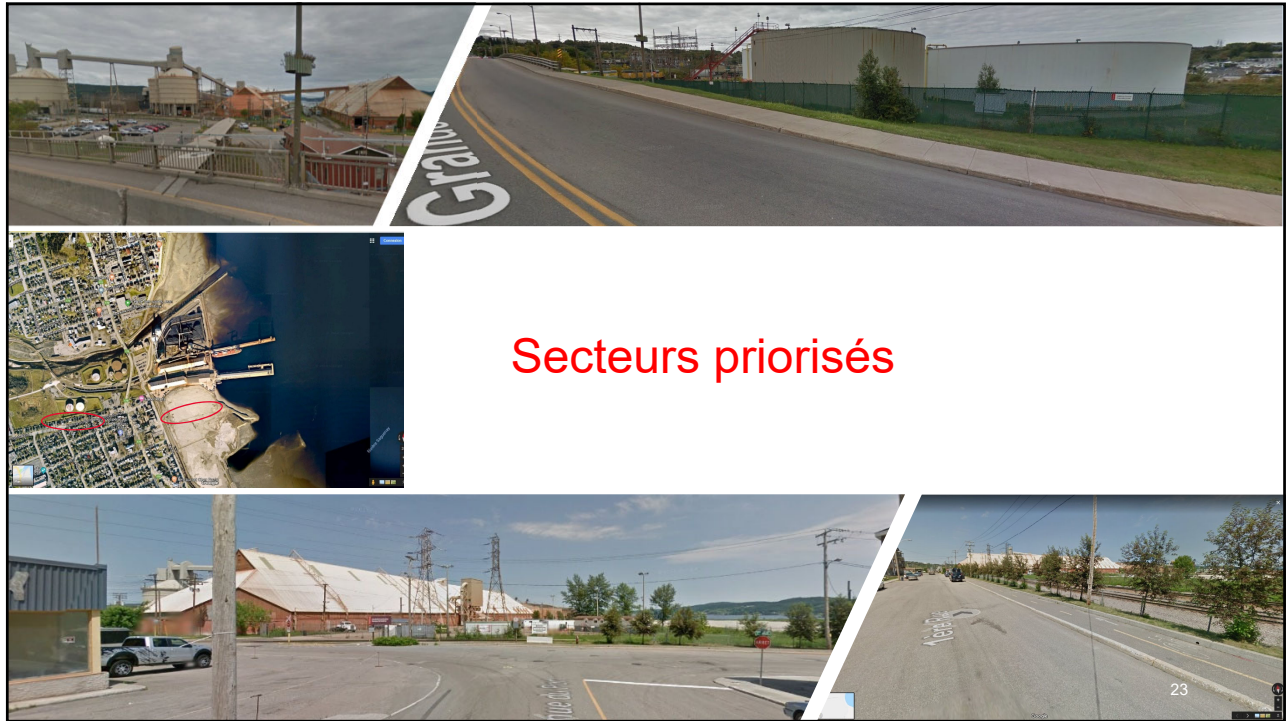
Pour chaque emplacement identifié: session de Brainstorming pour trouver des améliorations à ce qui dérange.

- Estimation haut niveau du coût des solutions proposées (Effort)
- Évaluation de l'impact de la solution sur le paysage urbain (Bénéfice)

Positionnement des solutions sur une matrice Bénéfice – Effort pour prioriser les solutions dans un plan 5 ans







## Secteurs priorités

## Projets d'embellissement proposés par le sous-comité

### Ordonnancement des priorités

Secteurs priorités	Améliorations identifiées	Priorités # 1	Priorités # 2	Priorités # 3	Priorités # 4	Priorités # 5
1 <sup>ère</sup> Rue	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mettre de la vigne sur la clôture</li> <li>Faire l'entretien des arbres existants</li> </ul>	X X	X X	X X	X	X
Avenue du Port (entrée d'IPSF)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mettre en valeur l'entrée principale</li> <li>Centre d'interprétation des installations portuaires (halte de vélos)</li> <li>Clôture opaque pour cacher les roulottes de chantier</li> </ul>		X	X X		
Blv Grande-Baie (Silos)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Peinturer deux silos</li> <li>Projection/œuvre artistique sur les silos</li> <li>Aménagement paysager le long de la rue pour mettre en valeur les silos</li> </ul>	X		X	X	X
Blv Grande-Baie (vue des installations)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Projet de mur végétal devant les portes des entrepôts</li> <li>Entretien des arbres sur le bord de la rivière à Mars</li> </ul>	X	X X	X	X	X
Terrain de la Console	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aménager une bande d'arbre</li> <li>Installer de la vigne sur la clôture (inclus au projet de la 1<sup>er</sup> rue)</li> </ul>				X	X X
Derrière les résidences de l'avenue du Port	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réparer la clôture</li> <li>Planter du houblon ou de la vigne (inclus au projet de la 1<sup>er</sup> rue)</li> </ul>		X	X	X	X

Varia

RioTinto

| © Rio Tinto 2017



# Joyeuses Fêtes

- En toute sécurité -

RioTinto