

**Poliquin, Renée (BAPE)**

---

**Objet:** TR: Mine Lac à Paul\_Suivi des questions non répondues en première partie d'audience

**Pièces jointes:** Jaeger\_etal\_2004.pdf; Laurian\_etal.2012.pdf; VolsBasseAltitude\_Caribou.pdf

**Importance:** Haute

**De :** [Sophie.Hardy@mffp.gouv.qc.ca](mailto:Sophie.Hardy@mffp.gouv.qc.ca) [<mailto:Sophie.Hardy@mffp.gouv.qc.ca>]

**Envoyé :** 13 mai 2015 15:13

**À :** Tremblay, Yvan (BAPE)

**Objet :** TR : Mine Lac à Paul\_Suivi des questions non répondues en première partie d'audience

**Importance :** Haute

Bonjour M. Tremblay,

Voici la réponse à la question 2 de votre demande du 11 mai, préparée par M. Claude Dussault.

La littérature de l'influence du bruit sur le caribou apparaît limitée. Je ne prétends pas avoir fait une revue exhaustive sur le sujet. Toutefois, voici quelques articles traitant, du moins en partie, de cet aspect. J'ai également inclus l'article de Laurian et al. (2012) qui traite plus particulièrement de l'original.

Les copies papiers suivent par la poste. Nous préparons un résumé français de l'article de Jeager et al, il vous sera transmis d'ici vendredi.

Salutations.

**Sophie Hardy, biol., M. Sc.**

Direction de la gestion de la faune du Saguenay-Lac-Saint-Jean

Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs

3950, boulevard Harvey, 3e étage

Jonquière (Québec) G7X 8L6

☎ 418 695-8125, poste 357

☎ 418 695-8133

Courriel : [Sophie.Hardy@mffp.gouv.qc.ca](mailto:Sophie.Hardy@mffp.gouv.qc.ca)

-----Message d'origine-----

**De :** [yvan.tremblay@bape.gouv.qc.ca](mailto:yvan.tremblay@bape.gouv.qc.ca) [<mailto:yvan.tremblay@bape.gouv.qc.ca>]

**Envoyé :** 11 mai 2015 12:15

**À :** Hardy, Sophie (02-DGFa)

**Objet :** Mine Lac à Paul\_Suivi des questions non répondues en première partie d'audience

Bonjour madame Hardy,

Par le présent courriel, je fais le suivi avec vous des différents éléments demeurés en suspens et qui ont fait l'objet de questions lors de la première partie d'audience publique tenue entre le 28 et le 30 avril dernier :

- DT1, p. 73 : Et actuellement sur le chemin L-200 et le chemin des passes, il y a combien d'utilisateurs par jour, par semaine, parce qu'on sait que ça va être cinq (5) jours-semaine, donc les jours de semaine, on voudrait savoir le nombre de personnes qui les utilisent.
- DT3, p. 24 : Dans le cas du caribou, on sait qu'il est impacté par les activités anthropiques, donc on peut s'attendre qu'effectivement, autour du site, il va y avoir une zone d'évitement de la part du caribou. Ça, c'est quand même assez bien documenté au niveau des différentes infrastructures anthropiques, même si on n'a pas de données spécifiquement pour la mine, pour les activités, compte tenu de la dynamique de population, de ce qu'on connaît déjà sur cette espèce-là, on peut déjà appréhender qu'il va y avoir effectivement un effet pour l'espèce.
  - Veuillez déposer les études pertinentes de l'effet du bruit sur les populations de caribous forestiers

Une réponse de votre part serait nécessaire dans les 48 heures.

Cordialement

**Yvan Tremblay**, M.Sc.Eau  
Analyste

**Bureau d'audiences publiques sur l'environnement**

Édifice Lomer-Gouin  
575 rue Saint-Amable, bureau 2.10  
Québec (Québec) G1R 6A6  
Téléphone: 418.643.7447 poste 516  
Sans frais: 1.800.463.4732  
Télécopieur: 418.643.9474  
[yvan.tremblay@bape.gouv.qc.ca](mailto:yvan.tremblay@bape.gouv.qc.ca)  
[www.bape.gouv.qc.ca](http://www.bape.gouv.qc.ca)

Avis de confidentialité : L'information transmise dans ce courriel est de nature privilégiée et confidentielle. Elle est destinée à l'usage exclusif du destinataire identifié ci-dessus. Si vous n'êtes pas le destinataire visé, vous êtes par la présente avisé qu'il est strictement interdit d'utiliser cette information, de la copier, de la distribuer ou de la diffuser. Si cette communication vous a été transmise par erreur, veuillez la détruire et nous en aviser immédiatement. Merci de votre collaboration.