

**Rainville, Élizabeth**

---

**De:** Rainville, Élizabeth  
**Envoyé:** 11 novembre 2014 13:50  
**À:** 'Vallieres, Genevieve'  
**Objet:** RE : Question concernant l'EIE du projet de 28 génératrices d'urgence pour le Centre mondial TIC d'Ericsson à Vaudreuil-Dorion

Bonjour Madame Vallières,

je confirme la réception de votre réponse. Celle-ci fera partie des documents déposés au BAPE pour consultation publique.

Salutations!

Elizabeth Rainville, ing., M.Sc. Eau  
Chargée de projet  
Direction de l'évaluation environnementale des projets hydriques et industriels  
**Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques**  
Édifice Marie-Guyart - 6<sup>e</sup> étage  
675, René-Lévesque Est, Québec (Qc) G1R 5V7  
☎: (418) 521-3933 poste 4646  
✉: (418) 644-8222  
✉: [elizabeth.rainville@mddelcc.gouv.qc.ca](mailto:elizabeth.rainville@mddelcc.gouv.qc.ca)

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

**De :** Vallieres, Genevieve [mailto:Genevieve\_Vallieres@golder.com]  
**Envoyé :** 11 novembre 2014 13:30  
**À :** Rainville, Élizabeth  
**Cc :** Bertrand, Alain (Alain.Bertrand@arcadis-canada.com); Hoy, Larry (Larry.Hoy@arcadis-canada.com); Guay, Christine  
**Objet :** Question concernant l'EIE du projet de 28 génératrices d'urgence pour le Centre mondial TIC d'Ericsson à Vaudreuil-Dorion

Bonjour Mme Rainville,

J'ai parlé avec les gens d'ARCADIS qui confirme que :

- 1) chaque module de génératrices possède une génératrice supplémentaire suivant la philosophie d'Ericsson . Ainsi sur les 12 génératrices des modules 1 et 2, seulement 10 serviront en cas de panne d'électricité du réseau d'HQ. Les génératrices en surplus et non-utilisées sont disponibles en cas de bris ou autre problème avec l'une des génératrices en opération. Ainsi, en cas de panne, Ericsson n'utilisera jamais les 28 génératrices en même temps, mais uniquement 24 des 28 génératrices sur le site.
- 2) Aucune génératrice ne sera opérer à 100 % de sa capacité. Les valeurs présentées dans l'étude de modélisation représente les demandes maximales d'énergie anticipées en cas de panne.

J'espère que mon explication répond bien à votre question. N'hésitez pas à me contacter si vous avez d'autres questions. Cordialement,

**Genevieve Vallieres | Biologiste des milieux aquatiques et chargée de projet | Golder Associés Ltée**

1170, boul. Lebourgneuf, bureau 200, Québec (Québec) Canada G2K 2E3