

---

**De:** Viviane D. <vigil-4@hotmail.com>  
**Envoyé:** 1 octobre 2014 11:59  
**À:** uranium  
**Objet:** Appui à la filière uranifère québécoise

Boucherville, le 1 octobre 2014

Bureau d'audiences publiques sur l'environnement (BAPE)  
Commission d'enquête sur la filière uranifère québécoise  
Attn. : Louise Bourdage  
Édifice Lomer-Gouin  
575, rue Saint-Amable, bureau 2.10  
Québec (Québec) G1R 6A6  
Courriel : [uranium@bape.gouv.qc.ca](mailto:uranium@bape.gouv.qc.ca)

---

**Objet : Appui à la filière uranifère québécoise**

---

Madame et messieurs les commissaires,

J'appuie la filière uranifère québécoise en tant que citoyenne parce que je crois en cette énergie qui représente un choix judicieux pour la protection de l'environnement ainsi que pour le développement d'une industrie fiable, propre qui générera des retombées appréciables pour l'ensemble du Québec.

Malgré toutes les contestations et voix qui se font entendre, je crois que c'est par manque d'informations pertinentes sur tous les aspects de cette énergie que les gens s'y opposent. Notre planète est gravement affectée par des gestes insouciants posés par de grandes entreprises qui développent à grands frais des sources potentiellement énergétiques (gaz de schiste, pétrolière) mais non respectueuses de notre environnement et ces mêmes entreprises malheureusement sont souvent appuyées par les instances gouvernementales qui n'y voient que les revenus générés sans étude approfondie. L'impact laissé par ces entreprises sera permanent et contribuera à la détérioration de nos milieux de vie et c'est cette empreinte que nous laisserons aux générations futures.

Il nous faut donc faire un choix éclairé, conserver une vision du futur et développer cette énergie propre qui contribuera à la croissance économique du Québec, aura des retombées économiques appréciables tant aux niveaux local que régional et fera de notre province un chef de file au niveau mondial.

Il nous faut prouver que le Québec est une société ouverte qui n'hésite pas à s'investir et développer l'énergie nucléaire qui est propre, utile dans plusieurs sphères de notre vie quotidienne et, en plus, respectueuse de notre environnement.

Vous trouverez ci-dessous tous les aspects et avantages du développement de cette énergie.

## ENVIRONNEMENT

- L'exploitation de l'uranium permet la production d'une énergie propre, le nucléaire;
- L'énergie nucléaire représente le choix énergétique le plus environnemental pour produire de l'électricité à l'échelle planétaire puisqu'une très faible quantité de gaz à effet de serre est émise au cours du cycle de production
- La filière nucléaire fait partie de la solution globale contre le réchauffement climatique;
- L'énergie nucléaire représente une alternative de choix aux énergies fossiles;
- Le nucléaire est l'une des principales sources d'énergie non polluante qui puisse répondre aux besoins massifs en énergie des sociétés développées.

## ÉCONOMIE

- Riche potentiel uranifère du Québec;
- Contribution à la croissance économique du Québec;
  - Création d'emplois directs et indirects
  - Retombées économiques pour les entreprises locales, régionales et provinciales
  - Paiements de taxes
  - Redevances minières
- Diversification de l'industrie minière québécoise;
- Développement d'une nouvelle expertise;
- Nouveaux investissements étrangers au Québec;
- Important attrait pour le développement du Plan Nord;
- Avec plus de 430 réacteurs nucléaires en exploitation dans le monde, plus de 70 en construction et encore plus à l'étude, l'offre d'uranium dans les décennies à venir sera essentielle pour la demande d'électricité sans cesse croissante de la planète.

## RÉGLEMENTATION

- Les règles canadiennes qui encadrent l'exploration et l'exploitation de l'uranium servent de référence à travers le monde;
- Aujourd'hui, l'exploitation minière de l'uranium est l'une des formes d'exploitation minière les plus sûres dans le monde;
- Grâce à la surveillance et à la réglementation rigoureuses aux niveaux national et international, le nucléaire est l'une des filières énergétiques les plus sûres qui soient;
- Il est essentiel pour la planète et les générations à venir que l'uranium provienne de pays producteurs possédant un cadre réglementaire strict et soit fait par des sociétés minières qui appliquent des pratiques exemplaires.

## LE NUCLÉAIRE UTILE POUR LA QUALITÉ DE VIE

La technologie nucléaire contribue au quotidien et au bien-être des gens, et sert à des fins civiles et pacifiques. Grâce aux propriétés de l'uranium, on peut notamment :

- produire de l'électricité à l'échelle planétaire;
- contribuer au dépistage et au traitement du cancer;
- stériliser des fournitures médicales jetables;
- dessaler l'eau pour permettre à des millions de personnes d'avoir accès à l'eau potable;
- irradier les aliments pour éliminer les risques d'infection bactérienne ou d'infestation;

- mieux gérer l'application de fertilisant dans les champs pour ne pas nuire à l'environnement;
- tracer et mesurer les ressources en eau souterraine et de surface pour un meilleur approvisionnement mondial;
- fabriquer des détecteurs de fumée qui permettent de sauver des milliers de vies;
- créer des traceurs environnementaux pour détecter et analyser les polluants afin de mieux gérer les problèmes tels le smog, la dispersion des eaux usées, les déversements de pétroles, etc.;
- créer des traceurs industriels pour, entre autres, localiser les fuites afin d'améliorer l'efficacité des équipements et de permettre une meilleure utilisation des matières premières;
- exploiter des stimulateurs cardiaques;
- alimenter les véhicules spatiaux;
- réduire les risques de défaillance et améliorer la fiabilité des pièces des automobiles et des avions;
- améliorer la structure superficielle des implants médicaux pour diminuer les risques de rejet;
- améliorer l'efficacité des médicaments et réduire leurs effets secondaires;
- stériliser les verres de contact et les cosmétiques.

Viviane Désy  
Citoyenne québécoise

804 rue François-Gravé  
Boucherville, Québec J4B 8L2

Vigil4@videotron.ca

Envoyé depuis Windows Mail