

LETTRE OUVERTE AU MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT, M. BENOIT CHARRETTE; DÉVELOPPEMENT DURABLE... OU QUI FAIT DUR?

11 février 2020 p1

Depuis 40 ans le Bureau d'Audiences Publiques sur l'Environnement (BAPE) est mandaté par le Ministre de l'Environnement pour l'éclairer de façon impartiale sur un dossier en particulier. En ce moment, le BAPE-amiante doit aussi étudier l'éventuelle valorisation des résidus miniers amiantés

Un projet majeur, Alliance Magnésium officiellement nommé Magnola 2 (Ref.1), pourrait se construire cet hiver, pour extraire du magnésium de ces résidus, comme a essayé de le faire Magnola il y a 20 ans, sans succès (2). A l'époque, le BAPE Magnola concluait que l'entreprise était trop risquée, car son procédé d'électrolyse au chlore générait des poisons hautement toxiques dont dioxines, furannes, BPC... ainsi que 10% des GES industriels du Québec (3). Malgré cet avis, le gouvernement a émis un décret pour autoriser la construction de l'usine, qui a coûté 1,3 milliard au lieu des 730 millions prévus!

Les craintes se sont rapidement avérées fondées : diverses analyses ont prouvé la forte contamination par ces Polluants Organiques Persistants (POP; très volatils, de longue durée et bioaccumulables)(4), par exemple dans la chair des chevreuils, tués par des chasseurs dans la région (étude réalisée par L'Université d'Ottawa) (2)

Il est demandé au BAPE actuel de se prononcer sur la pertinence de valoriser les résidus miniers d'amiante sauf que la Commission n'a reçu aucune information pertinente du Ministère de l'Environnement sur ces risques sanitaires et environnementaux induits par la méthode d'électrolyse au chlore, alors que ces émanations atmosphériques sont considérables (5). Le mandat de la Commission est biaisé si elle ne peut les prendre en compte ... La directive 019 signale pourtant que les émissions atmosphériques générées font partie intégrante de la définition des « résidus miniers »(6). Aussi, le Ministère de la Santé mentionne qu'aucune valorisation « ne devrait être permise à moins d'avoir l'assurance que d'autres substances (silice, dioxines, furannes, etc) ne viendront pas contaminer l'environnement ». (7)

En vertu de l'article 31.1.1 de la Loi sur la Qualité de l'Environnement et compte tenu du fait que :

- Le nouveau procédé d'Alliance Magnésium emprunte aux technologies de Magnola 1 (fermée après 2 ans d'essais) et de Norks Hydro, toutes 2 responsables d'une forte contamination par les organochlorés, en plus de générer beaucoup de GES
- On dispose d'une documentation scientifique étayée sur ces risques technologiques majeurs : rapport du BAPE 124 sur Magnola 1 (8), étude par l'École Polytechnique (4), diverses analyses réalisées sur les écosystèmes (Institut Armand Frappier) et sur le lait des troupeaux bovins et caprins (CEAEQ) (9).
- La situation de cette nouvelle usine de magnésium, Asbestos, au cœur du plus gros bassin laitier au Canada (Estrie et Bois-Francs) fait craindre la possible contamination de ce secteur, vue la propension de ces dioxines et furannes à se bioconcentrer dans les matières grasses (10 et 11)

- L'expérience traumatisante de Magnola 1, en plus du gaspillage de 300 millions de \$ de fonds publics sans réussir à bien fonctionner, a soulevé une très forte mobilisation citoyenne (Comité de citoyens, Coalition pour un Magnola propre, Collectif de lutte aux organochlorés...). (12)
- Alors que nous n'avons vu aucun avis public nous permettant de vous exprimer nos craintes concernant le nouveau projet d'Alliance Magnésium et que la petitesse de leur usine-pilote ne permet pas d'avoir une réelle évaluation des risques de contamination atmosphériques (surtout par les événements et les bassins de résidus), c'est pourquoi tous les citoyens nommés ci-dessous vous interpelle, M. Charrette.

Nous vous adressons, M. Le Ministre de l'Environnement, cette requête particulière de demander au BAPE-amiante de tenir une enquête sur la question environnementale concernant la valorisation pour extraire du magnésium par le procédé d'électrolyse au chlore; cette technologie sur les résidus miniers amiantés n'a jamais prouvé sa viabilité.

Sylvie Berthaud, porte-parole de GROUVIDHAM (Groupe pour préserver la Vie dans la région de Ham), appuyée par le syndicat agricole L'Union Paysanne dont l'agronome Maxime Laplante, Président, et les personnalités suivantes : l'artiste engagé Richard Desjardins, l'auteur et conférencier Dr Serge Mongeau et la Professeure à l'UQAM Louise Vandelac qui est Chercheure de renom international notamment au Centre interdisciplinaire sur la biologie, la santé, la société et l'environnement (CINBIOSE)

ainsi que les 129 citoyens, dont la grande majorité habite dans un rayon de 40 km de l'usine projetée : Jean-Pierre Chapleau, Gilles Labrosse, Réjean Bergeron, Surender Kumer Singh, Quentin Fleury, Donald Mercier, Sophie Barrette, Éric Desjardins, Nathalie Julien, Michel Bachelet, Vicky Pellerin, Sophie Boissonneault, Murielle Wagner, Francine Binette, Hélène Gagnon, Frédéric Flibotte, Shanti Legault, Roch Fortin, Alain Bourgeois, Catherine Curney-Lavoie, Téo Reedcheon-Leclair, Gaia Lépine-Cuevas, Roch Collin, Louise Legault, Marie-Emmanuelle Jamet, André Gosselin, Lisette Anfousse, Geneviève Chenel, Geoffrey Hall, Hildegund Jansing, Jacinte Pouliot, Marie Pelchat, Christiane Desjardins, France Martin, Claude Gélinau, Diane Lauzier, Carole Dupuis, Nicolas Rudloff, Jonathan Mercier, Lucie Benoit, Virgil Dupras, Fanny Héraud, Andrée Thériault, Fanny Tousignant, Loïc Ollivault, Diane Nadeau, Johanne Breton, Lori Hazine-Poisson, Richard Letendre, Éric Bourquin, Alain Guillon, Pierre Robichaud, Samuel Thibault, Thérèse Legault, Normand Toupin, Dominique Desjardins, Florent Lesieur, Jean-Claude Thibault, Gaetan Marcoux, Jean Chapdelaine, Isabelle Champagne, Ghislaine Brisebois, Carole Mc Kenty, Cécile Colson, Normand Vigneault, David Savoie, Renaud Vimond, Christiane Bernier, Mélodie Bouchard, Roger Zweidler, Nicole Robert, Fanny Viret, Jules Bédard, Marc Savoy, Catherine Gouin, Ghislaine Grante, Colombe Landry, Leticia Cuevas, Simon Godbout- Castonguay, Robert Bourque, Nicolas Lavoie, Hugo Chavari, Valérie Calusic, Audrey Camirand, Roxane Denis, Louis-Georges Argenault, Sylvie Van Brabant, Réjean Dupras, Annette Rossier, Kathleen Nugent, John Eggena...

Suite des requérants :

Mélina Rossier, Johanne Bergeron, Eve-Marie Langevin, Emmanuel Shiva Lépine-Cuevas, Rose Lavoie, Jacob Villeneuve-Lapointe, Vincent Marcoux, Patrick Létourneau, Suzie Hamel, Muriel Bittar, Catherine Scheurer, Alexandre Dupent, Sébastien Dupent, Chantal Villemure, Diane Ouellette, Liette Poirier, Denis Clément, Hanna Houdayer, Lorraine Lemieux, Marie-Ève Bisson, Joel Nadeau, Jean-Pierre Harel, Martin Aubé, Serge Viau, Gaetan Macra, Christiane Bonneau, Marilou Ferlandt, Anne-Marie Ninacs, Marianne Galzin, Mathieu Pépin, Véronique Poisson, Marie-Claude Barbosa, Madeline Deriaz, Pierre-Olivier Lacas, Annie Couture, Geneviève Demers.

Nous les remercions tous!

Références :

- (1) <https://www.latribune.ca/opinions?lastContentId=1a69cd9926bb86d4ffc4591f19c22272>
- (2) www.ledevoir.com › Société › Environnement [Dioxines, furannes et BPC au menu des chevreuils](#) | [Le Devoir](#)
9 juin 2005 - En général, les gouvernements exigent un suivi environnemental des projets industriels ...
- (3) www.bape.gouv.qc.ca › Accueil › [Dossiers](#) [Projet d'usine de production de magnésium par ...](#) - [BAPE](#)
[Environnement Canada](#) - [Polluants organiques persistants](#)
- (4) cirano.qc.ca › [files](#) › [publications](#) Le projet Magnola – Cirano par C Vachon - 1998 - Marcel BOYER Ph.D, professeur à l'École Polytechnique de Montréal et au ... L'étude du projet Magnola permet d'analyser, à l'aide d'un exemple concret et ...
- (5) lautjournal.info › [articles-mensuels](#) › [asbestos-toujours-aussi-meurtriere](#) | [L'aut'journal](#) Située à Asbestos, l'usine Magnola, valant près de un milliard \$, débutera ses ... Cette nouvelle usine extraira, à l'aide d'un procédé *au chlore*
- (6) www.environnement.gouv.qc.ca › [milieu_ind](#) › [directive019](#) [Directive 019 sur l'industrie minière](#)
- (7) PR 4.1b rapport sectoriel BAPE amiante, p37
- (8) archives.bape.gouv.qc.ca › [sections](#) › [rapports](#) › [themes](#) › [projets](#) [BAPE-rapports-thème-projets industriels](#) 124, Projet d'usine de production de magnésium par Métallurgie Magnola inc., à Asbestos (13 777 Ko) –
- (9) www.ceaeq.gouv.qc.ca › [methodes](#) › [list_mines](#) [methodes d'analyse - industrie minière - ceaeq](#)
Aller à [Dioxines et furannes](#) - Détermination des dibenzo-para-dioxines polychlorés et des dibenzofuranes polychlorés ...
- (10) www.inspq.qc.ca › [Inicio](#) › [Santé environnementale et toxicologie](#) [La biosurveillance des contaminants environnementaux](#) le Programme national de santé publique (PNSP) du ministère.
- (11) [RG-8 Directives réglementaires : Contaminants dans les aliments du bétail](#)
- (12) constellation.uqac.ca › ...[LES COMITÉS DE SUIVI AU QUEBEC UN NOUVEAU LIEU](#) par C Gagnon - 2002