

L'ACME demande un moratoire et une élimination graduelle de la fracturation au Canada

L'ACME publie aujourd'hui un rapport recommandant une interdiction de toutes les activités de fracturation au Canada.

Le rapport intitulé [Une transition fracturée : changements climatiques, santé et fracturation hydraulique](#) réclame un moratoire sur tous les nouveaux projets d'exploitation par fracturation, et l'élimination graduelle des infrastructures actuelles de fracturation.

Des données scientifiques crédibles suggèrent que la fracturation hydraulique pose des risques pour la santé, en particulier pour les enfants, et nuit à l'environnement. Des médecins dans des collectivités touchées par la fracturation font état de problèmes de santé graves chez leurs patients, des troubles respiratoires à une augmentation des cas d'un rare cancer du cerveau. Des résidents se plaignent à leur médecin de problèmes de santé difficiles à expliquer. Vous pouvez lire des comptes rendus personnels en cliquant [ici](#).

Nous allons avoir besoin de votre aide pour mettre un terme à la fracturation hydraulique, et nous sommes en train d'organiser un mouvement d'action bénévole et de financement pour y parvenir. Vous trouverez de l'information sur la façon dont vous pouvez nous aider à la fin de ce blogue.

Des études ont révélé que la fracturation avait de nombreux effets néfastes pour la santé; les données les plus probantes ont trait aux effets indésirables sur la grossesse, les issues à la naissance et l'asthme. Des données indiquent également que la fracturation augmente le risque de leucémie chez les enfants dont la mère a été exposée au cours de sa grossesse. »

En 2018, environ 71 % du gaz naturel produit au Canada provenait de réserves non classiques exploitées par fracturation hydraulique, la plupart situées dans le nord-est de la Colombie-Britannique. Le gaz naturel est presque exclusivement composé de méthane, dont le potentiel de réchauffement climatique est 86 fois supérieur à celui du dioxyde de carbone. Des données récentes indiquent que la quantité de méthane libérée durant le processus de fracturation est grandement supérieure aux estimations antérieures. **Cela signifie que la fracturation est catastrophique sur le plan des changements climatiques.**

Cinq provinces canadiennes et six États américains ont déjà décrété un moratoire sur le gaz de fracturation, tout comme la Bulgarie, la France,

l'Allemagne, l'Irlande, les Pays-Bas, l'Uruguay, l'Irlande du Nord, l'Écosse, l'Angleterre et le pays de Galles.

Qu'est-ce que la fracturation hydraulique?

La fracturation hydraulique est un procédé hautement invasif utilisé pour extraire le gaz naturel emprisonné dans des réserves de roche imperméable. Ces réserves de gaz sont exploitées en forant des puits horizontaux en profondeur et en injectant de l'eau, du sable et des produits toxiques à une forte pression dans la formation rocheuse pour la fracturer et libérer le gaz.

Les préoccupations soulevées par ce procédé en ce qui concerne l'environnement et la sécurité sont multiples, par exemple la hausse importante des émissions de gaz à effet de serre, le rejet de produits toxiques dans l'air et dans l'eau, les effets nuisibles sur les écosystèmes locaux, les perturbations sociales dans les communautés et l'augmentation du nombre de secousses sismiques.

La fracturation peut aussi entraîner la libération de polluants atmosphériques depuis la roche fracturée, les puits, les torches et l'équipement diesel.

Les collectivités situées à proximité des puits de fracturation hydraulique peuvent connaître un effet « champignon », un phénomène perturbateur et traumatisant attribuable à l'afflux soudain de nouveaux arrivants et d'entreprises. Ces changements peuvent s'avérer particulièrement difficiles pour les peuples autochtones, car leurs sources de nourriture et d'eau, leur santé et leur bien-être spirituel sont indissociables du territoire.

Il est maintenant clair qu'on ne peut plus considérer le gaz naturel comme un carburant de transition vers une économie neutre en carbone. Si nous voulons respecter nos engagements dans le cadre de l'Accord de Paris de 2015, la seule mesure responsable que les gouvernements peuvent prendre consiste à interdire la fracturation purement et simplement.

C'est pourquoi nous avons besoin de votre aide. Joignez-vous à nous pour faire savoir aux gouvernements, tant à l'échelle fédérale que provinciale, qu'il est temps de mettre fin à la fracturation hydraulique. Des équipes régionales d'intervention sont en train d'être mises sur pied pour coordonner nos efforts. Elles sont formées de membres résolus à convaincre les gouvernements que la fracturation hydraulique est inacceptable. Vous pouvez simplement prêter votre nom à notre cause ou

bien jouer un rôle plus actif en donnant de votre temps et en faisant campagne avec nous. Toute contribution, aussi modeste soit-elle, est la bienvenue. Nous devons tous mettre l'épaule à la roue pour protéger notre santé et lutter contre les changements climatiques.

Pour vous joindre à une équipe d'intervention, veuillez envoyer un courriel au coordonnateur ou à la coordonnatrice de votre région :

Colombie-Britannique – [Dr Larry Barzelai](#)

Québec – [Dr Claudel Pétrin-Desrosiers](#)

Alberta – [Dr Joe Vipond](#)

Ontario – [Dr Gary Bota](#)

Autres provinces – [Melissa Hughes](#)

Vous pouvez également soutenir l'ACME en versant un don, ce qui vous permettra de devenir l'un de ses membres. Ce processus est simple et rapide grâce à notre portail en ligne, et votre contribution est déductible d'impôt. Pour faire un don et devenir membre de l'ACME, [cliquez ici](#).

Les médecins de l'ACME font front commun à cet égard : La fracturation doit cesser. Le gaz naturel ne peut plus servir de carburant de transition vers un avenir faible en carbone. Nous devons également éliminer progressivement les subventions accordées pour l'exploitation des réserves de gaz naturel et de pétrole, et consacrer ces fonds à la promotion de l'efficacité énergétique, des énergies renouvelables et des technologies propres, ainsi qu'à la mise en place de programmes équitables de transition pour les travailleurs et les localités qui dépendent de cette industrie.

Joignez-vous à lutte contre la fracturation afin de protéger notre santé et celle de la planète.

Pour télécharger le rapport, visitez le site, [cliquez ici](#)

Pour télécharger le document d'information, [cliquez ici](#)

Pour télécharger le communiqué de presse, [cliquez ici](#)

Auteurs du rapport : Ronald MacFarlane avec la participation de Kim Perrotta, directrice principale au Climat, à la Santé et aux Politiques de l'ACME; médecins conseillers : Dr Éric Notebaert, Dr Larry Barzelai, Dr Warren Bell, D^{re} Melissa Lem, D^{re} Margaret McGregor, D^{re} Cathy Vakil, Dr Edward Xie, et Dr Gary Bota.