## Sables bitumineux : Des résidus toxiques dans la nappe phréatique

Dossier de<br/>
de /> la rédaction de H2o September 2020

Un nouveau rapport de la Commission de coopA©ration environnementale (CCE) rA©vA"le que des substances toxiques provenant des sites d'exploitation de sables bitumineux, dans le nord de l'Alberta, finissent par aboutir dans la nappe phréatique. Le rapport de la CCE vient confirmer des craintes de groupes autochtones de la région de Fort McMurray, qui s'inquiÃ"tent de l'impact de l'industrie sur les cours d'eau dont ils dépendent. Selon l'étude, il existe des preuves solides et scientifiquement valides qui montrent que les eaux résiduaires des sables bitumineux s'infiltrent dans la nappe phréatique à proximité des bassins de décantation. Ces immenses bassins, bordés par des murs de boue, servent Ã accumuler de l'eau, du sable et toutes sortes de résidus liés à l'extraction des sables bitumineux. Or, plusieurs de ces résidus sont toxiques et les environnementalistes soulÃ" vent depuis longtemps les risques de fuites. Dans son rapport, la commission internationale de surveillance environnementale conclut que ces bassins ne sont pas toujours étanches. "Cela fait des années qu'on voit notre environnement changer [...], qu'on dit que ces bassins de résidus sont extrêmement dangereux", lance Melody Lepine, de la Premià re Nation crie de Mikisew, dans le nord-est de l'Alberta. "Il doit y avoir une meilleure fañson de gñorer les rñosidus de l'industrie des sables bitumineux", ajoute-t-elle. Toutefois, le rapport ne permet pas de conclure hors de tout doute que les bassins de résidus fuient également vers les eaux de surface alors que les groupes environnementaux à l'origine de l'étude fondent leur action sur la Loi sur les pÃaches et l'obligation pour le gouvernement fédéral de s'assurer que les cours d'eau abritant des poissons ne sont pas pollués par des matià res toxiques. Le ministre fédéral de l'Environnement, Jonathan Wilkinson, reconnaît que les conclusions du rapport sont troublantes et que le gouvernement doit agir. Â

Bassins de décantation prÃ"s de Fort McMurray dans le Nord albertain - photo Jeff McIntosh, La Presse Canadienne Laurence Martin -Â Radio-Canada

Â

ÂÂ