Autochtones et Ã©cologistes sâ€™opposent au rejet dâ€™eau dans la nature

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
December 2022

Des reprÃ©sentants de PremiÃ¨res Nations et d'Environmental Defence Canada dÃ©noncent la volontÃ© du gouvernement Trudeau d'Ã©laborer une rÃ©glementation qui permettrait Ã l'industrie des sables bitumineux de rejeter dans la nature l'eau usÃ©e issue de la production pÃ©troliÃ¨re, une fois que celle-ci aurait subi un traitement qui reste Ã dÃ©terminer.Â ConcrÃ¨tement, le gouvernement fÃ©dÃ©ral Ã©labore prÃ©sentement une rÃ©glementation qui permettrait Ã l'industrie pÃ©troliÃ¨re de rÃ©gler un problÃ¨me qui ne cesse de grossir de jour en jour, et ce, depuis des dÃ©cennies : les bassins de dÃ©cantation de l'eau que gÃ©nÃ¨re le traitement des sables bitumineux au moment de leur exploitation dans l'Alberta. Ces nombreux bassins, qui reprÃ©sentent de vÃ©ritables lacs contenant de l'eau chargÃ©e de mÃ©taux lourds, de rÃ©sidus acides et d'autres composÃ©s toxiques, couvrent une superficie de prÃ¨s de 300 km2, ce qui comprend les zones associÃ©es aux bassins, et un volume de 1 400 milliards de litres, selon Environmental Defence. L'industrie, qui prÃ©voit encore produire du pÃ©trole Ã partir des sables bitumineux pendant plusieurs annÃ©es, cherche donc Ã se dÃ©barrasser des liquides accumulÃ©s au fil du temps. L'option privilÃ©giÃ©e par les entreprises et par le fÃ©dÃ©ral serait de traiter cette eau, avant de la rejeter dans la riviÃ¨re Athabasca et d'autres cours d'eau. Cela implique cependant d'Ã©laborer une rÃ©glementation permettant de dÃ©roger Ã la Loi sur les pÃªches, qui interdit actuellement ce type de dÃ©versements en raison des risques pour l'habitat du poisson. MalgrÃ© les craintes exprimÃ©es, le gouvernement fÃ©dÃ©ral se veut rassurant. "Au dÃ©but de l'annÃ©e derniÃ¨re, notre gouvernement a mis sur pied un groupe de travail Couronne-Autochtones afin de contribuer Ã l'Ã©laboration d'une nouvelle rÃ©glementation sur les effluents des mines de sables bitumineux", a expliquÃ© au Devoir, par courriel, Environnement et Changement climatique Canada.

Entre 1990 et 2020, la production de pÃ©trole brut a plus que doublÃ© au Canada. Cette hausse est principalement attribuable Ã une augmentation rapide de la production de pÃ©trole Ã partir des sables bitumineux, laquelle est beaucoup plus intensive en gaz Ã effet de serre que la production Ã partir de sources conventionnelles, selon les donnÃ©es du gouvernement fÃ©dÃ©ral. Au cours de cette pÃ©riode, les Ã©missions provenant de l'exploitation des sables bitumineux ont augmentÃ© de 437 %. En 2020, l'industrie a Ã©mis plus de 80 millions de tonnes de gaz Ã effet de serre, soit l'Ã©quivalent des Ã©missions de 32 millions de voitures. Selon une Ã©tude publiÃ©e en 2021 par des chercheurs du University College de Londres, le Canada devrait laisser sous terre pas moins de 84 % de ses ressources en pÃ©trole des sables bitumineux pour contribuer au respect de l'objectif de l'Accord de Paris sur le climat, soit limiter le rÃ©chauffement Ã 1,5 Â°C.

Alexandre Shields -Â Le Devoir