

Les chutes du Niagara dans le froid

Dossier de la rédaction de H2o
February 2015

Les chutes du Niagara attirent déjà beaucoup de curieux habituellement, mais elles ont décidé de se faire encore plus grandioses pour l'hiver. Avec des températures avoisinant les - 20° C, l'impressionnante cascade américo-canadienne a en grande partie gelé et s'est presque totalement arrêté. Pas tout à fait, car l'eau coule en fait encore derrière les formations de glace. Le froid ne pouvait pas stopper les 3 160 tonnes d'eau qui se déversent chaque seconde. Ce phénomène naturel exceptionnel est dû au "Siberian Express", une masse d'air froid qui a voyagé de la Russie au pôle Nord avant de s'abattre sur le Canada. Ainsi, les deux Grands Lacs qui alimentent les chutes sont actuellement gelés à plus de 90 %. Un arrêt complet des chutes ne devrait néanmoins pas se produire. Ce n'est arrivé qu'en 1848, quand un barrage de glace avait totalement obstrué la rivière Niagara.

À

Gentside Découverte