

FUTURA

Le jour où la montagne est tombée dans la mer

Podcast écrit et lu par Melissa Lepoureau

Au cœur d'un fjord glacé, perdu dans le sud de l'Alaska, un phénomène d'une violence inimaginable s'est produit, en plein cœur de l'été. Ce matin-là, des témoins voient la mer monter, alors même que la marée devrait descendre. À des centaines de kilomètres de là, les sismographes s'affolent, captant un signal étrange venu du nord. Et pourtant, personne ne comprend encore ce qui se passe.

Bonjour à toutes et à tous, et bienvenue dans ce nouvel épisode de Futura Planète, un podcast où l'on va parler des dernières actualités autour de la nature et de l'environnement. Et aujourd'hui, on va parler de ce cataclysme méconnu, de cette vague haute comme un gratte-ciel qui a bouleversé un paysage entier, un rappel saisissant que même dans les coins les plus reculés de notre planète, la nature reste capable de frapper avec une puissance inimaginable.

[Whoosh]

[Une musique faisant penser à la nature commence.]

Imaginez ça : un mégatsunami de 500 mètres de haut, oui, un demi-kilomètre, qui rase tout sur son passage et fait osciller la mer pendant 35 heures. C'est ce qui s'est produit le 10 août dernier, vers 5 h 30 du matin, quand une énorme portion de montagne s'est littéralement effondrée dans les eaux glacées du fjord Tracy Arm, en Alaska, à une centaine de kilomètres au sud de Juneau. Le sismologue Michael West l'a dit sans détour : « *tout ce qui se trouvait à la base de ce glissement de terrain a été complètement anéanti.* » Heureusement, personne ne vivait là, donc aucune victime, mais un peu plus au sud, Christine Smith, la propriétaire d'un petit bateau de croisière, remarque quelque chose de bizarre : la mer monte, alors que la marée devrait baisser. Inquiète, elle prévient les autorités... Et elle a bien fait, parce que le signal sismique a été capté à plus de 1 000 kilomètres de là ! Rapidement, les chercheurs de l'Alaska Earthquake Center et de l'USGS confirment : un glissement de terrain massif a déclenché un tsunami d'une puissance phénoménale. Depuis un hélico, ils estiment que la vague a atteint près de 500 mètres de haut sur le versant opposé, plus haut que tous les gratte-ciel de New York, sauf le One World Trade Center. Des kayakistes installés à l'embouchure du fjord ont même vu leur campement emporté par la montée des eaux, mais ils s'en sont sortis, par miracle. Et ce n'était pas fini : le fjord s'est mis à osciller, comme une gigantesque cuve d'eau, toutes les minutes, pendant 35 heures d'affilée. Aujourd'hui encore, le paysage reste instable, et les scientifiques préviennent : d'autres effondrements pourraient se produire, créant de nouvelles vagues locales. Ce mégatsunami, c'est un rappel brutal : notre planète, aussi majestueuse qu'elle paraisse, peut basculer en un instant. Et quelque part, dans d'autres coins isolés du monde, qui sait combien de menaces silencieuses dorment encore sous la surface ?

[Whoosh]

C'est tout pour cet épisode de Futura Planète, dites nous en commentaire s'il vous a plu. Je vous donne rendez-vous mardi prochain pour un nouvel épisode ! A très vite !