

Source : https://www.nouvelobs.com/planete/20181222.OBS7542/la-fonte-de-l-arctique-s-accelere-14-000-tonnes-d-eau-par-seconde.html?fbclid=IwAR3hhN3bihhB1jIgGyOOvGfqey0gj-B0CeJBCTrMmULzE49KzT_G6VoRtw

Téléchargement 27 12 2018

La fonte de l'Arctique s'accélère : 14.000 tonnes d'eau par seconde



Mesure de l'épaisseur de la glace (Arctic Monitoring and Assessment Program (AMAP 2017) / Environmental Research Letters)

Les glaces du pôle Nord ont fortement contribué à la montée des océans depuis 1971, et le rythme de leur fonte a triplé depuis les années 1980.

Par [Thierry Noisette](#)

[22 décembre 2018 à 17h26](#)

La fonte des glaces terrestres de l'Arctique, principale source de la montée du niveau des océans, s'accélère selon [une étude](#) publiée le 21 décembre. Elle contribue maintenant à un millimètre de hausse par an (sur trois millimètres de hausse annuelle, estime la NASA). Cette contribution est plus élevée que celle de l'Antarctique, bien que le pôle Sud contienne bien plus de glace, observe le ["Washington Post"](#). Arctique comme Antarctique voient leurs glaces fondre de plus en plus vite.

Le troisième facteur de la montée des eaux est le fait que l'eau des océans, en se réchauffant, prend plus de volume (une autre étude, publiée en août, montrait que les océans aussi connaissent une [augmentation de la fréquence des "canicules marines"](#)).

"Le phénomène s'auto-alimente"

L'étude a été menée en combinant des mesures par satellites de la NASA et des mesures au sol, prises à partir de 1971.

[Le Giec annonce une catastrophe... Et elle est très en-dessous de la réalité](#)

[Mikaa Mered](#), professeur de géopolitique à l'Ileri et spécialiste de l'Arctique et de l'Antarctique, commente pour "l'Obs" :

