

En poursuivant votre navigation sur ce site, vous acceptez l'utilisation de cookies créés par nous-mêmes ou par des tiers pour vous proposer du contenu personnalisé.

Accepter

Pour en savoir plus sur la protection de vos données, [cliquez-ici](#).

Personnaliser les cookies

Se connecter | S'inscrire

À propos | Radio Télévision Suisse

INFO

SPORT

CULTURE

PLAY

RADIO

TV

PROGRAMME TV

MÉTÉO

PLUS

RECHERCHER

ACCUEIL INFO

EMISSIONS

SUISSE

MONDE

ECONOMIE

PLUS

Rechercher

**Environnement** Publié mardi à 10:09

# Le climat de la Terre va ressembler à celui d'il y a trois millions d'années



L'humanité aura bientôt annulé trois millions d'années de refroidissement Le Journal horaire / 21 sec. / mardi à 09:00

**Le climat de la Terre devrait ressembler d'ici 2030 à celui d'il y a trois millions d'années, selon une étude. A cette époque, le Groenland n'était pas encore glacé et les températures étaient de 1,8 à 3,6 degrés plus élevées qu'aujourd'hui.**

"Nous allons vers des changements très spectaculaires dans un temps extrêmement court", affirme Jack Williams, professeur de sciences de la Terre et co-auteur de l'étude américaine.

Si les émissions de CO2 continuaient au rythme actuel, les chercheurs estiment aussi que d'ici 2150, la Terre sera revenue 50 millions d'années en arrière, à l'aube de l'évolution des premiers mammifères (les dinosaures ont disparu il y a

65 millions d'années).

## Espèces menacées

Il y a trois millions d'années, les Amériques du Nord et du Sud n'étaient pas encore jointes et le niveau des océans était 18 mètres plus haut qu'aujourd'hui.

"Les calottes glaciaires mettent très longtemps à fondre, donc le Groenland ne redeviendra pas vert dès le siècle prochain. Les océans ne remonteront pas de 18 mètres", précise Jack Williams.

La soudaineté du réchauffement devrait cependant prendre par surprise des espèces qui ont mis des millions d'années à évoluer jusqu'à leur forme actuelle. "De nombreuses espèces vont disparaître", relève l'expert en climatologie.

ats/gma

Publié mardi à 10:09

## A consulter également



**Les émissions de CO2 connaissent en 2018 une hausse inédite en sept ans**

Sciences-Tech.  
6 décembre 2018



**L'environnement se porte mieux en Suisse, mais reste sous forte pression**

Suisse  
3 décembre 2018



**Dispute - Changements climatiques: va-t-on vers un effondrement?**

Les beaux parleurs  
9 décembre 2018



**Climat: foire d'empoigne.**

19h30  
10 décembre 2018

## À propos de la RTS

[A propos](#)

[FAQ](#)

[Conditions générales](#)

[Charte de confidentialité](#)

[Contact](#)

[Travailler à la RTS](#)

[Communiqués de presse](#)

[Recevoir nos programmes](#)

[Ventes aux professionnels](#)

[Visiter les studios](#)

[La Boutique RTS](#)

[RTSR](#)

[Médiation](#)

SRF | RSI | RTR | SWI