

Climat tropical en arctique ?

Des nouveaux fossiles extraits des glaces de l'arctique prouvent une fois de plus que le climat du pôle nord était beaucoup plus chaud il y a environ 55 millions d'années.

Une équipe internationale de recherche a mis au jour, en plein cœur du pôle nord, des planctons tropicaux et des fossiles de feuilles caractéristiques des climats subtropicaux modernes insérés dans des échantillons de sédiments. Ils sont la preuve que le climat était bien plus chaud il y a 55 millions d'années, lors du maximum thermique paléocène-éocène (PETM). A l'époque, dans cette zone du globe la température moyenne a grimpé jusqu'à 25°C.

L'article intégral par J.I. pour:
Sciences & Avenir

Par

Publié sur Cafeduweb - Archives le mercredi 2 janvier 2008

Consultable en ligne : <http://archives.cafeduweb.com/lire/8036-climat-tropical-en-arctique.html>