

C^ud	Fiche info - titre :	<u>Date :</u>
	Auteur : AFP Source : http://www.lesoir.be/1103555/article/demain-terre/environnement/2016-01-26/l-ampleur-montee-du-niveau-mer-sous-estimee	27/01/2016

L'ampleur de la montée du niveau de la mer «sous-estimée»

D'après AFP

Mis en ligne

Conséquences du réchauffement des océans, elle serait près de deux fois plus importante que ce qui avait été calculé.



Sur le même sujet

- [Le climat en photos: la côte sénégalaise engloutie par les eaux](#)
- [Miquelon, illustration inattendue de la montée des eaux](#)
- [Cyclones, montée des eaux: les Etats insulaires à la merci du réchauffement](#)
- [La fonte des glaciers du Groenland est sous-estimée](#)

Jusqu'à présent, les chercheurs estimaient à entre 0,7 et 1 millimètre par an la montée du niveau de la mer liée au réchauffement.

Mais après avoir regardé de près les dernières données satellites disponibles de 2002 à 2014, des chercheurs allemands ont constaté que le niveau de la mer semble monter de **1,4 millimètre** par an en raison de ce phénomène.

De **violentes tempêtes** pourraient résulter du réchauffement, ont expliqué les chercheurs allemands, dont les conclusions sont publiées dans les Comptes rendus de [l'Académie américaine des sciences \(PNAS\)](#).

2,74 millimètres par an

« À ce jour, nous avons sous-estimé à quel point la montée de la masse aquatique dans les océans liée au réchauffement contribue à la montée globale du niveau de la mer », explique un des auteurs, Jurgen Kusche, professeur à l'université de Bonn.

Le niveau général de la montée du niveau de la mer toutes causes confondues atteint **2,74 millimètres** par an.

La **fonte de la calotte glaciaire et des glaciers** y contribue pour **1,37 millimètre** par an, détaille l'étude. La **dilatation de l'eau** liée au réchauffement entraîne également la montée du niveau de la mer.