

Les océans se sont déjà élevés de plusieurs mètres en quelques années

Pour établir la hausse possible du niveau des mers d'ici la fin du siècle, sous l'influence du réchauffement climatique global, le GIEC (Groupe Intergouvernemental d'Experts sur l'Evolution du Climat) n'a pas pris en compte la possibilité de fonte accélérée des glaces.

A sa décharge, en 2007, un tel phénomène n'avait jamais été constaté sur une échelle de temps aussi courte, et les 18 à 69 cm de hausse avancée ne rassuraient déjà pas.

Or, une étude que vient de publier le magazine Nature, du 16 avril, suggère qu'une telle possibilité est non seulement probable mais s'est déjà produite il y a environ 121 000 ans, lors de la fin de la dernière période interglaciaire.

C'est en étudiant des coraux fossilisés, découverts à l'occasion de travaux au Mexique, que l'équipe du professeur Blanchon, de l'institut des sciences marines de l'université de Mexico, aurait fait ce constat.

En effet, selon ses travaux, à cette époque, le niveau des océans se serait élevé d'environ 3 mètres en l'espace de 50 ans.

Aujourd'hui, la survenue d'un tel événement redessinerait inmanquablement les côtes. Des régions aussi densément peuplées que Shanghai, Calcutta, la Nouvelle-Orléans ou New York se verraient quasiment rayées de la carte, près de 60 % de la population mondiale serait touchée.

Pour l'ancien porte-parole de la fondation Hulot lors du Grenelle de l'environnement, Jean-Paul Besset (1), cette étude est un coup de tonnerre supplémentaire.

Contrairement à ce qu'on pensait jusqu'à présent, en espérant un lissage de la hausse des océans dans le temps, tout indique qu'un phénomène d'une telle ampleur et d'une telle célérité pourrait se reproduire sous l'impact du réchauffement climatique actuel".