

Le rythme de rÃ©chauffement des ocÃ©ans a presque doublÃ© depuis 2005

Dossier de
 la rÃ©action de H2o
October 2024

Le rythme de rÃ©chauffement des ocÃ©ans a presque doublÃ© depuis 2005 et plus d'un 1/5^eme de la surface ocÃ©anique mondiale a connu une vague de chaleur sÃ©vÃ“re en 2023, selon un rapport de l'observatoire europÃ©en Copernicus.

"Le rÃ©chauffement de l'ocÃ©an peut Ãªtre considÃ©rÃ© comme notre sentinelle du rÃ©chauffement climatique. Il n'a cessÃ© d'augmenter depuis les annÃ©es 60. Et depuis 2005 environ, le rythme du rÃ©chauffement des ocÃ©ans a doublÃ©", a soulignÃ© au cours d'une visioconfÃ©rence l'ocÃ©anographe Karina Von Schuckmann, en prÃ©sentant le 8^eme Rapport sur l'Ãtat des ocÃ©ans de Copernicus. Les ocÃ©ans se rÃ©chauffent de 1,05 watt par m² depuis 2005, contre 0,58 watt par m² dans les dÃ©cennies prÃ©cÃ©dentes, d'aprÃ¨s le rapport. Ces travaux viennent consolider les rapports du GIEC. En 2019, ces experts du climat mandatÃ©s par l'ONU estimaient "probable"Ã que le rythme de rÃ©chauffement des ocÃ©ans aitÃ "plus que doublÃ© depuis 1993". Ce rÃ©chauffement s'explique par le fait que les ocÃ©ans ont absorbÃ© depuis 1970 plus de 90 % de l'excÃ“s de chaleur du systÃ“me climatique, provoquÃ© par les Ã©missions massives de gaz Ã©ffet de serre par l'humanitÃ©, selon le GIEC. Les ocÃ©ans, qui recouvrent 70 % de la surface du globe, sont un rÃ©gulateur majeur du climat terrestre. Des eaux plus chaudes entraÃ®nent des ouragans et des tempÃ©ratures plus violentes, avec leur cortÃ“ge de destructions et d'inondations. Ce rÃ©chauffement s'accompagne Ã©galement d'une multiplication des canicules marines. Ainsi, 22 % des ocÃ©ans du globe ont connu au moins une vague de chaleur sÃ©vÃ“re ou extrÃ“me en 2023. Plus Ã©tendues, les vagues de chaleur marines ont aussi tendance Ã devenir plus longues, avec une durÃ©e maximale annuelle moyenne qui a doublÃ© depuis 2008, passant de 20 Ã 40 jours.Ã

Le Devoir