

Source le net lien ci-dessous.

<http://www.enviro2b.com/2018/11/26/les-gaz-a-effet-de-serre-dans-latmosphere-ont-atteint-de-nouveaux-records/>

## **Les gaz à effet de serre dans l'atmosphère ont atteint de nouveaux records**

par La Rédaction 26/11/2018 Actualité, Communiqués, Fil Info, Le Mag, Société & Ecologie.



**L'Organisation Météorologique Mondiale estime que le changement climatique aura des « effets irréversibles sur la vie sur Terre » s'il n'y a pas de réduction rapide des émissions de CO<sub>2</sub>.**

L'agence de météorologie et de climat de l'ONU a déclaré que les niveaux de gaz à effet de serre dans l'atmosphère avaient atteint un nouveau record l'an dernier.

Selon l'Organisation météorologique mondiale (OMM), les concentrations moyennes mondiales de dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>) ont atteint 405,5 parties par million (ppm) en 2017 – contre 403,3 ppm en 2016 et 400,1 ppm en 2015.

Les niveaux de méthane et d'oxyde nitreux dans l'atmosphère ont également augmenté, tandis que les scientifiques ont également signalé une résurgence d'un « puissant » gaz à effet de serre appelé CFC-11.

L'augmentation des émissions de CO<sub>2</sub> a été légèrement inférieure à celle des années précédentes, et l'OMM a déclaré que les changements survenus en 2015 et 2016 étaient influencés par un phénomène El Niño important.

En réaction aux chiffres, l'OMM avertit qu'il n'y a « aucun signe d'inversion » dans la tendance à la hausse, affirmant que les gaz entraînent des conséquences majeures telles que l'élévation du niveau de la mer, le changement climatique et des conditions météorologiques plus extrêmes.

Dans l'ensemble, l'organisation affirme que l'effet de réchauffement des gaz à effet de serre « à longue durée » dans notre atmosphère a augmenté de 41% depuis 1990, principalement à cause du CO<sub>2</sub>.

Petteri Taalas, Secrétaire général de l'OMM, a déclaré : « *La science est claire. Sans réduction rapide des émissions de CO<sub>2</sub> et d'autres gaz à effet de serre, le changement climatique aura des effets de plus en plus destructeurs et irréversibles sur la vie sur Terre. La fenêtre d'opportunité est pratiquement fermée. La dernière fois que la Terre avait connu une concentration comparable de CO<sub>2</sub>, c'était il y a 3 à 5 millions d'années, lorsque la température était de 2 à 3 ° C plus chaude et le niveau de la mer de 10 à 20 mètres plus élevé qu'aujourd'hui* ».

Les avertissements des experts en climatologie sont intervenus quelques heures seulement après que Donald Trump se soit exprimé sur Twitter en mettant de nouveau le doute quant à l'existence d'un réchauffement planétaire, en dépit d'un consensus scientifique écrasant démontrant le contraire.

