

[CO2: Un nouveau record à 396 ppm](#)



Nous sommes à deux doigts de passer la limite de CO₂ à 400 parties par million. L'OMM (Organisation météorologique mondiale) a annoncé une hausse record dans la concentration des gaz à effet dans l'atmosphère en 2013.

En 2013, en moyenne mondiale, la teneur de l'atmosphère en CO₂ était de 396,0 parties par million (ppm), soit 2,9 ppm de plus qu'en 2012, ce qui représente la plus forte augmentation annuelle de la période 1984-2013.

Au rythme actuel, nous devrions dépasser les 400 parties par million en 2015 ou 2016.

Le méthane: Les forages de schistes gros producteurs

Le méthane(CH₄), deuxième plus important gaz à effet de serre, a atteint un nouveau pic en 2013, soit 1824 parties par milliard (ppb). Les énormes fuites de méthane des forages de schiste remet en cause cette technique d'exploitation pétrolière ou gazière. Aux USA, l'administration est en train de pencher sur des mesures afin de limiter ces émanations. Le méthane a une durée de vie d'environ 20 ans.

Quant à la concentration atmosphérique du protoxyde d'azote (N₂O), elle a atteint quelque 325,9 parties par milliard en 2013.