

# Oxygène



La page [W Allotropes of oxygen](#) montre bien pour le dioxygène la configuration de Lewis particulière avec une liaison à 3 électrons. Cf.

[https://en.wikipedia.org/wiki/Covalent\\_bond#One\\_and\\_three-electron\\_bonds](https://en.wikipedia.org/wiki/Covalent_bond#One_and_three-electron_bonds)

## Cycle global

- <https://twitter.com/fmbreon/status/1166967613706121216> (océan ou Amazonie “poumon” de la terre ?) : Le dioxygène, dont la concentration est d’environ 200 000 ppm, a diminué de 80 ppm en 20 ans ! Sur la même période, le CO<sub>2</sub> a augmenté d’un peu moins de 40 ppm.

## Oxygène médical

- [W Oxygen concentrator](#)
- [W Concentrateur d'oxygène](#)
  - dispositifs portables, par exemple <http://www.oxycure.be/oxygenotherapie/concentrateurs-portables/>
  - Entreprise spécialisée dans l'oxygéno-thérapie : <https://www.weathersavvy.com/pages/what-to-know-about-at-home-oxygen-therapy>

From:

<https://dvillers.umons.ac.be/wiki/> - **Didier Villers, UMONS - wiki**

Permanent link:

<https://dvillers.umons.ac.be/wiki/teaching:oxygene>

Last update: **2021/11/12 17:05**

