

L'effet de serre c'est quoi ?



Imaginez une **serre** dans votre jardin. Le soleil brille à travers les vitres et dans la serre il commence à faire chaud. La **chaleur** reste pour ainsi dire piégée dans la serre à cause des vitres fermées. C'est pareil avec la Terre. Les rayons de soleil réchauffent la **surface de la terre**. Les rayons sont rejetés dans la prétendue **atmosphère** (couche épaisse de 100 Kilomètres autour de notre planète). Là on trouve différents gaz appelés **gaz CO²** (dioxyde de carbone) - ceux-ci sont à nouveau renvoyés sur Terre. Ce réchauffement à travers cette couche de gaz CO² s'appelle **l'effet de serre naturel**, sans lequel la terre ne serait qu'une boule de glace.

Mais de part l'activité humaine et les machines, le charbon et le bois dans les usines, les voitures etc... cet effet naturel est renforcé. La couche de Co² dans l'atmosphère devient de plus en plus dense. Par conséquent, de plus en plus de rayons de soleil reviennent sur Terre - et ainsi la **température** monte de plus en plus.

C'est ainsi que la température moyenne de la terre a augmenté d'env. 1 degré au cours des **100 derniers années**. Selon les chercheurs, les catastrophes naturelles sont liées à cet effet de serre. Il existe entre-temps divers **sommets sur le climat** ainsi qu'un accord mondial dans lequel il est stipulé que la température de la Terre ne doit pas augmenter plus de 2 degrés avant 2100.

1. Comment s'appelle la couche de 100 kms d'épaisseur autour de notre planète ?

2. Quels gaz sont dans l'atmosphère ?

3. Par quoi l'effet de serre naturel est-il renforcé ?

4. Quel accord régit le prétendu accord mondial sur le climat ?

