

# L'EFFET DE SERRE



## Qu'est-ce que l'effet de serre ?

L'effet de serre permet à la Terre de maintenir une température suffisante pour la vie. La lumière du soleil atteint la Terre, réchauffant sa surface, et une partie de cette chaleur est renvoyée sous forme de chaleur. Les gaz à effet de serre, comme le dioxyde de carbone, retiennent une partie de cette chaleur, maintenant la planète à une température vivable. Mais un excès de gaz à effet de serre emprisonne la chaleur supplémentaire, provoquant le réchauffement climatique et le changement climatique, ce qui peut perturber l'équilibre de la Terre.

### Boîte d'information

- Trop de gaz à effet de serre retiennent davantage de chaleur, ce qui rend la Terre plus chaude qu'elle ne devrait l'être.
- Les changements climatiques dus aux émissions supplémentaires de gaz à effet de serre rendent plus difficile la survie des animaux et des plantes dans leurs habitats habituels.
- Les gaz à effet de serre sont responsables de 76 % des émissions de CO<sub>2</sub>
- Le niveau mondial de la mer a augmenté de 22 cm en raison du réchauffement climatique



### Comment pouvons-nous prévenir l'effet de serre ?

Prévenir les effets néfastes de l'effet de serre consiste à réduire la quantité de gaz à effet de serre que nous rejetons dans l'atmosphère. Vous pouvez contribuer à cet objectif en utilisant des énergies propres, en conduisant moins ou en optant pour des véhicules électriques. Améliorer l'efficacité énergétique de votre logement peut également faire une grande différence.



### C'est ainsi que la chaleur est retenue dans la serre (terre)



Quelles sont les causes de l'augmentation des gaz à effet de serre ?

Voitures non écologiques



Déboisement



Usines non écologiques

Brûler du charbon



Co-funded by  
the European Union

Source : page Causes du changement  
climatique sur le site [Web.energy.ec.europa.eu](http://Web.energy.ec.europa.eu)

