

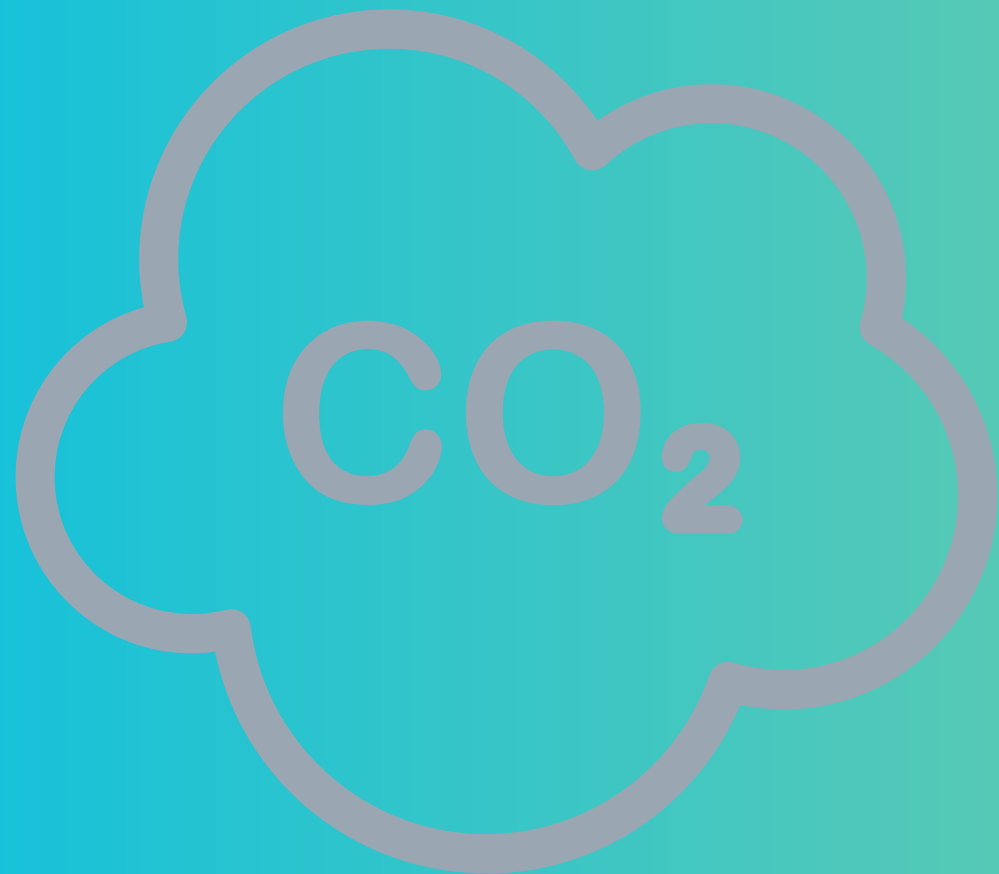
# le réchauffement climatique et le gaz à effet de serre



# Définition: Réchauffement climatique et les gaz à effet de serre.

**Nous rejetons trop de CO<sub>2</sub> (dioxyde de carbone) dans l'atmosphère. Ce gaz à effet de serre retient l'énergie du soleil et la transforme en chaleur.**

**Ce qui réchauffe les sols, les océans... et perturbe tout ! Les plantes ne poussent plus aux mêmes endroits, les animaux doivent se déplacer pour se nourrir...**



**Pour mieux comprendre, je vous explique un peu plus ce qui se passe**

**Tout autour de la Terre, il y a une couche de gaz que l'on appelle l'effet de serre. Ils sont naturellement présents dans le haut de l'atmosphère depuis toujours. Ils sont très utiles, car ils permettent de conserver une température agréable sur Terre, d'en moyenne 15 degrés. Ils conservent une partie de la chaleur sur Terre et en laissent s'échapper le surplus**



# LES CAUSES DU RECHAUFFEMENT CLIMATIQUE

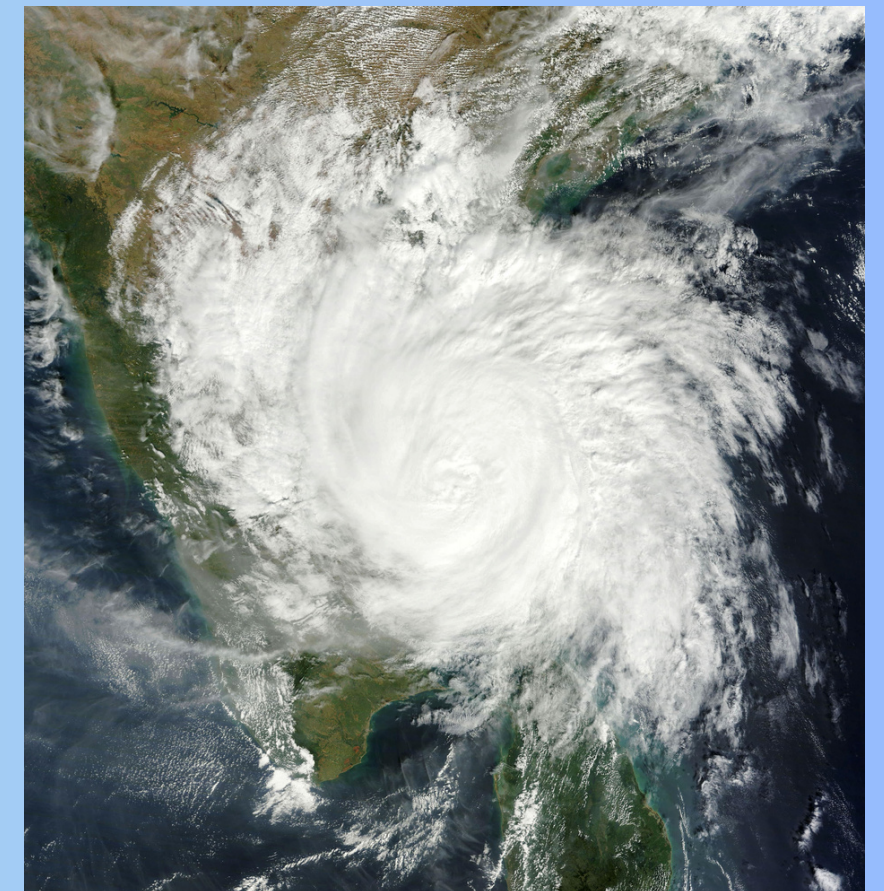
Mais depuis la révolution industrielle, c'est-à-dire la modernisation des transports, des usines et de l'agriculture, les activités humaines se sont mises à émettre des gaz à effet de serre. L'effet de serre est passé du rôle de filtre au rôle de manteau. Il retient de plus en plus de chaleur.



C'est ce qui provoque le réchauffement climatique

# Les conséquences du réchauffement climatique

- Records de chaleur dans le désert et vagues de froid polaire en Europe.
- Augmentation des catastrophes naturelles (incendies, ouragans, cyclones)
- Des espèce animales et végétales menacées.
- Des répercussions sur notre santé (maladies tropicales).





# Les solutions pour lutter contre ce problème écologique

**il n'y a que nous qui pouvons agir pour limiter les effets de serre.  
voici quelques solutions:**

- **Prendre le moins possible la voiture, le train et l'avion.**
- **Acheter le moins possible de produits neufs.**
- **Faire travailler les entreprises locales.**
- **Limiter les gaspillages: eau, énergie, déchet.**
- **lutter contre la déforestation et favoriser les énergies renouvelables.**



# conclusion

**J'espère que l'on va tous faire des efforts pour sauver  
la planète terre.**

**Des petits gestes ensemble tous les jours  
permettront de grands changements positifs pour  
que nous puissions tous vivre encore super bien sur  
la terre.**

**merci.**

