

Monde

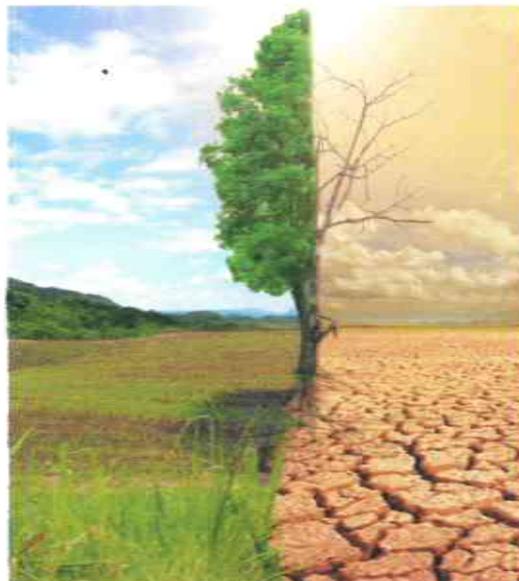


Vite ça chauffe, bientôt il sera **trop tard** !

Les gaz à effet de serre (GES) ont un rôle essentiel dans la régulation du climat. Sans eux, la température moyenne sur Terre serait de $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ au lieu de $+14\text{ }^{\circ}\text{C}$ et la vie n'existerait peut-être pas.

Pourquoi la Terre chauffe ?

Le réchauffement climatique est un phénomène caractérisé par la hausse des températures moyennes prévues à l'échelle mondiale. Ces dernières années ont enregistré des températures record et des records à ce jour, ce qui signifie que nous sommes en train de vivre « la plus chaude période que la terre ait connue depuis le début des observations météorologiques ». Les scientifiques pensent que ce sont les activités humaines qui en sont la cause, car les courbes des températures ont augmenté dès la révolution industrielle. La combustion du charbon, du pétrole et du gaz, nos principales sources d'énergie, rejette du CO_2 , le premier gaz à effet de serre responsable de l'augmentation des températures. L'élevage intensif, avec les pets et les rots des bovins, rejette du méthane, qui est le deuxième gaz mis en cause.



Source : Chris L.

Conséquences : les événements climatiques extrêmes ont doublé depuis 1990 : ouragans, inondations et sécheresses se succèdent. L'Arctique et l'Antarctique, mais aussi les glaciers, fondent et le niveau des océans a grimpé en moyenne de près de 20 cm depuis 1900. C'est beaucoup. Ces changements menacent des écosystèmes, des animaux et des végétaux. La vie des hommes sur Terre est elle aussi bouleversée par les catastrophes naturelles.

Quelles solutions ?

Le réchauffement climatique est l'un des plus grands défis que le monde ait jamais face et il est capital de trouver rapidement des solutions pour inverser le phénomène, même si certains affirment que le cycle est normal. Les principales solutions proposées incluent la réduction drastique des émissions de gaz à effet de serre dans le monde entier et une plus grande sensibilisation aux effets du changement climatique. Plus précisément, cela implique la mise en place de politiques et de programmes visant à encourager les gens à adopter des modes de vie plus durables et à utiliser des technologies propres. D'autres stratégies comprennent la reforestation, le nettoyage des pollutions atmosphériques et l'adoption d'une alimentation plus durable.