

LE CHANGEMENT CLIMATIQUE



CLIMATIQUE

QU'EST CE QUE LE CHANGEMENT CLIMATIQUE ?

Le gaz à effet de serre:

Garde la chaleur émise par le soleil



Il maintient la terre à une température moyenne de 15°



Sans lui la température de la Terre serait à -18°C

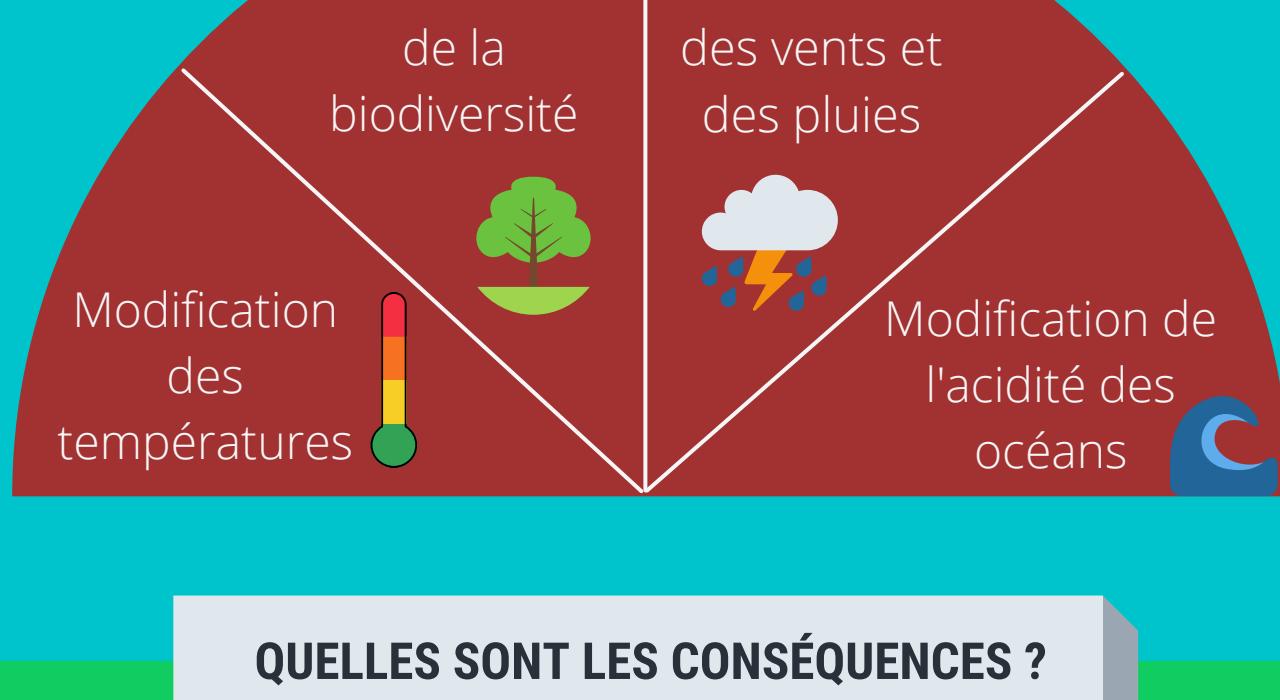
Augmentation du gaz à effet de serre depuis la Révolution Industrielle

due aux

Activités humaines



MODIFICATIONS DES ÉQUILIBRES NATURELS



QUELLES SONT LES CONSÉQUENCES ?

Conséquences sur la biodiversité:

20 000 espèces animales et végétales vont disparaître (soit 20 à 30 %)



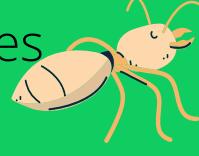
Conséquences sur les hommes:

700 millions de personnes seront des réfugiés climatiques



Conséquences sur la santé:

Apparition d'insectes dans de nouvelles régions



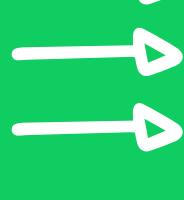
Propagation des maladies tropicales



Conséquences sur l'eau:

Augmentation de l'évaporation de l'eau

Modification du cycle de l'eau :



Plus d'événements climatiques

Plus de pluies au Nord

Plus de sécheresse au Sud

COMMENT LIMITER ET S'ADAPTER À CE CHANGEMENT ?

Comment faire ?

Réduire la consommation d'énergies fossiles (pétrole, gaz, charbon)



Lutter contre la déforestation tropicale



Construire des bâtiments bioclimatiques (économies en énergie)



Développer des énergies renouvelables (solaire, éolien, hydraulique, géothermique, biocarburants)



Comment faire dans la vie quotidienne ?

Privilégier les transports en commun ou partagés



Eviter le gaspillage de la vie quotidienne (eau, énergie, déchets...)



Références : <https://www.mtaterre.fr/videos/le-changement-climatique-comprendre-ses-causes-et-ses-conséquences-pour-mieux-reagir>

.....