

LE CHANGEMENT

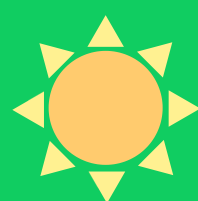
CLIMATIQUE



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

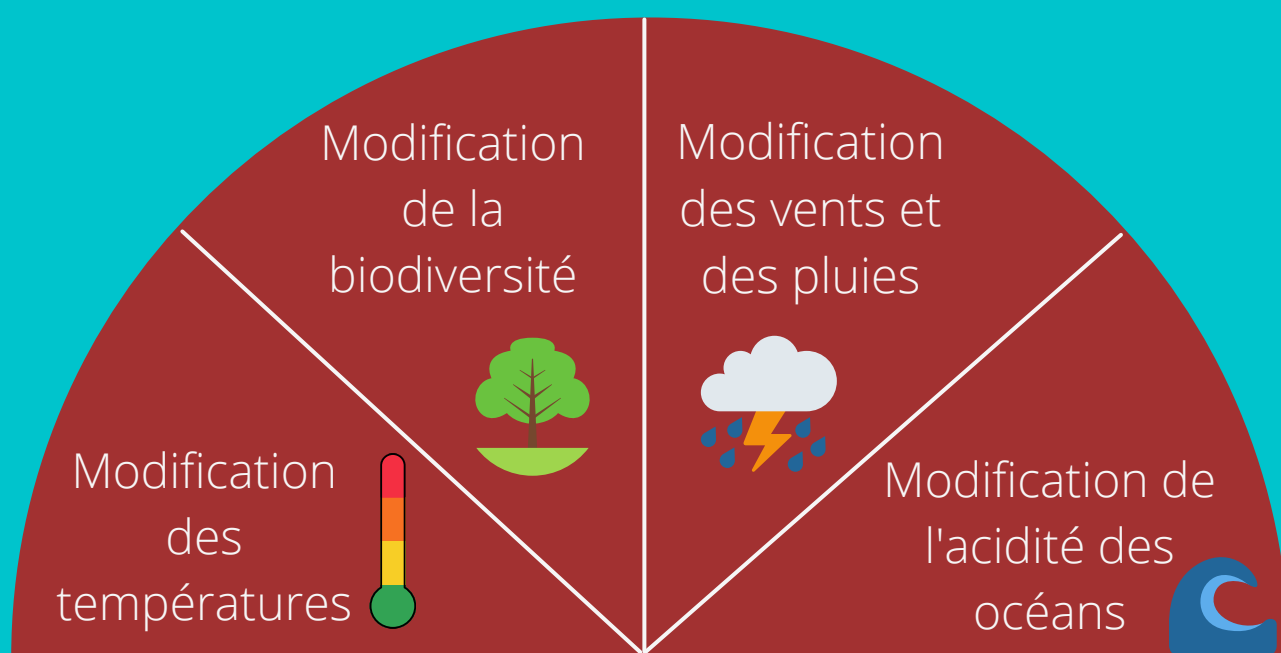
Augmentation du gaz à effet de serre depuis la Révolution Industrielle



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 %)



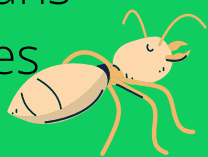
Conséquences sur les hommes :

700 millions de personnes seront des réfugiés climatiques



Conséquences sur la santé:

Apparition
d'insectes dans
de nouvelles
régions



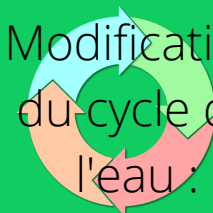
Propagation des
maladies
tropicales



Conséquences sur l'eau:

Augmentation
de
l'évaporation
de l'eau

Modification
du cycle de
l'eau :



Plus d'évènements 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
(économes 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>

