

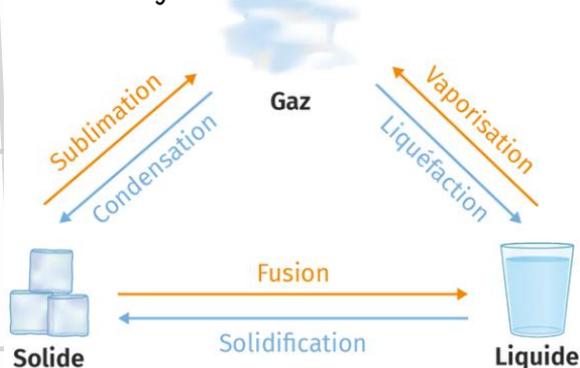
QU'EST-CE QUE LA FONTE DES GLACES ?

Processus d'amincissement et de disparition des calottes glaciaires et des glaciers à cause du réchauffement climatique.

BANQUISE VS GLACIERS

Les glaciers, glace continentale, contribuent à la montée des océans tandis que la fonte de la banquise et des icebergs, eau gelée qui flotte, n'entraîne pas l'élévation du niveau de la mer.

Les changements d'état de la matière



Crédits : Africa Studio/Shutterstock



Source : Le livre scolaire

LA FONTE DES GLACES

CONSÉQUENCES PRINCIPALES

- Hausse du niveau des océans.
- Perturbations climatiques
- Impacts sur la biodiversité : perte d'habitat pour certaines espèces, modification des écosystèmes aquatiques et terrestres.

ÉMISSIONS DE CO₂

Le CO₂ (dioxyde de carbone) est un gaz produit par les voitures, les usines, la déforestation et la consommation d'énergie. Quand on brûle du pétrole, du gaz ou du charbon, on libère beaucoup de CO₂ dans l'air.

Ce gaz s'accumule dans l'atmosphère, réchauffe la planète et provoque des dérèglements climatiques : tempêtes, sécheresses, montée du niveau des mers...

LE RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE

C'est l'augmentation anormale de la température moyenne de la Terre à cause des activités humaines, comme la pollution et la déforestation.

Cela dérègle le climat, provoque des catastrophes naturelles et menace la vie sur la planète.



Source : Le livre scolaire

ACTIONS POUR LIMITER

- Réduction des émissions de gaz à effet de serre.
- Protection des zones polaires, climatiques.
- Soutien à la recherche scientifique.