

info DOODLE

EL NIÑO

Le El Niño de 2026-2027 pourrait être le plus fort jamais enregistré.

Phénomène naturel qui entraîne, à l'échelle planétaire, des températures plus chaudes que la moyenne.

El Niño n'est pas **causé** par le réchauffement climatique, mais il pourrait être plus fréquent et plus intense en raison de celui-ci.

EFFETS

Climat mondial généralement plus chaud et plus sec

Grande variation de température d'une région à l'autre

Extrêmes climatiques
Canicules, inondations, sécheresses, etc.

Diminution des récoltes

- Pénurie de certains aliments
- Hausse du coût du panier d'épicerie
- Famines dans certaines régions

Aggravation d'épidémies

Des moustiques vecteurs de maladies pourraient proliférer à cause de conditions climatiques favorables.

CYCLIQUE
Revient tous les 2 à 7 ans

Pic d'intensité = octobre à février

MÉCANISMES

Année normale

Dans l'océan Pacifique, à l'équateur, de forts vents appelés **alizés** soufflent d'**est** en **ouest**.

Ces vents poussent l'eau en surface de l'Amérique du Sud vers l'Australie. Cette eau de surface est chaude.

La partie **ouest** se réchauffe.

La partie **est** se refroidit.

Année El Niño

Les alizés s'affaiblissent ou changent de direction.

Ils ne poussent plus autant d'eau chaude vers l'**ouest**.

L'eau se réchauffe dans la partie **est** de l'océan.

Cette eau chaude réchauffe l'air au-dessus d'elle, ce qui modifie les courants atmosphériques et le climat de toute la planète.

Au Canada, on s'attend à :

Un **hiver** moins enneigé et plus chaud

Des **tempêtes** plus nombreuses et plus puissantes sur la côte Pacifique

Des **feux de forêt** plus nombreux dans l'ouest du pays

