



POURQUOI A-T-IL FAIT SI CHAUD CET ÉTÉ ?

Si tu habites en France, tu l'as sûrement remarqué : cet été, il a fait **très chaud... et longtemps !**

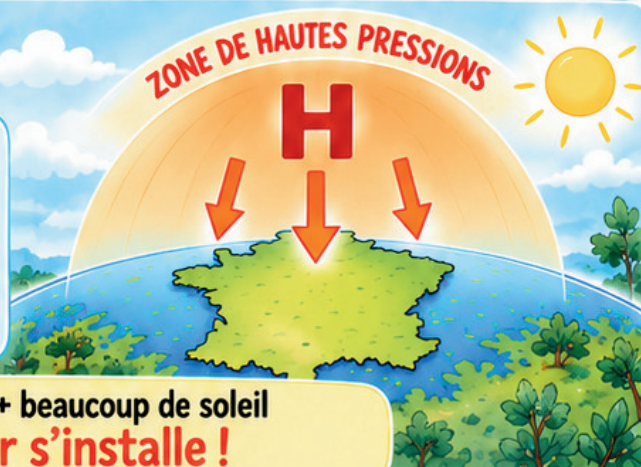
Ce n'était pas une impression : l'été 2026 a été le plus chaud mesuré en France depuis 1900.

Mais pourquoi ?

1 LA MÉTÉO S'EN MÊLE !

C'est quoi, une zone de hautes pressions ?

C'est une grande zone où l'air descend vers le sol. Elle limite les nuages et la pluie.
Si elle reste plusieurs jours, la chaleur s'accumule !



**Moins de nuages + beaucoup de soleil
= la chaleur s'installe !**

2 LE CHANGEMENT CLIMATIQUE

Alors... c'est quoi le changement climatique ?

C'est une modification durable du climat de la Terre.

Aujourd'hui, les activités humaines rejettent beaucoup de **gaz à effet de serre** dans l'atmosphère.

Ces gaz retiennent davantage de chaleur.

➡ **La Terre se réchauffe.**



3 MAIS IL A TOUJOURS FAIT CHAUD EN ÉTÉ, NON ?

C'est vrai !

Il y avait déjà des canicules avant.

Une journée très chaude ne suffit pas pour parler de changement climatique. Les scientifiques observent les températures pendant des dizaines d'années.

Ils constatent que les vagues de chaleur deviennent **plus fréquentes, plus longues et plus intenses.**



À RETENIR

LA MÉTÉO

C'est le temps qu'il fait aujourd'hui ou cette semaine.

LE CLIMAT

C'est ce qu'on observe pendant de très longues périodes.

Les canicules existaient déjà.

➡ Avec le changement climatique, elles deviennent plus fréquentes, plus longues et plus intenses.



1 LE FENNEC A DE GRANDES OREILLES POUR SE RAFFRAÎCHIR !

- Le fennec vit dans les déserts, où il fait très chaud.
- Ses très grandes oreilles sont parcourues de nombreux vaisseaux sanguins.
- La chaleur s'évacue par ses oreilles, comme un radiateur naturel !



Plus ses oreilles sont grandes, plus il se rafraîchit !



2 LE DROMADAIRE LIMITE TRÈS BIEN SES PERTES D'EAU !

- Il supporte des températures très élevées.
- Il transpire très peu et son corps limite efficacement les pertes d'eau.
- Quand il retrouve de l'eau, il peut boire une très grande quantité en une seule fois.



Il peut boire jusqu'à 100 litres d'eau en une seule fois !



3 CERTAINS ANIMAUX DEVIENNENT NOCTURNES !

- Quand il fait très chaud le jour, ils se reposent à l'ombre ou dans un terrier.
- Ils sortent surtout la nuit, quand les températures sont plus douces.
- C'est le cas par exemple du hérisson, du renard du désert ou de certains lézards.



La nuit, il fait plus frais : c'est le moment d'explorer !



4 LES PLANTES FERMENT LEURS MINI-PORTES !

- Sous leurs feuilles se trouvent de minuscules ouvertures appelées stomates.
- Quand il fait très chaud et que l'eau manque, certaines plantes ferment leurs stomates pour perdre moins d'eau.
- D'autres ont des feuilles épaisses ou recouvertes d'une couche cireuse qui limite l'évaporation.



Des feuilles bien adaptées pour garder l'eau plus longtemps !



5 CERTAINS ANIMAUX SE CACHENT DANS DES ENDROITS TRÈS FRAIS !

- Pour échapper à la chaleur, beaucoup d'animaux se réfugient dans des terriers, des trous dans le sol ou des creux de rochers.
- Ces abris restent frais, même quand il fait très chaud dehors.
- C'est le cas par exemple du lapin, du lézard, du serpent ou de certaines fourmis.



Un abri bien frais, comme une maison naturelle !

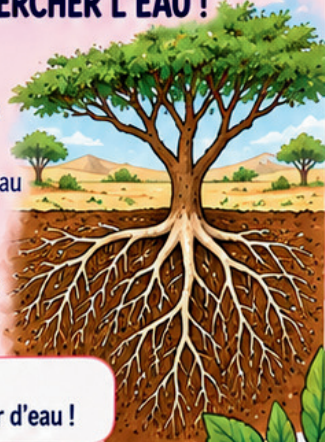


6 LES RACINES PLONGENT TRÈS LOIN POUR ALLER CHERCHER L'EAU !

- De nombreuses plantes ont des racines très longues qui descendent à plusieurs mètres de profondeur.
- Cela leur permet de trouver l'eau même quand la surface du sol est très sèche.
- C'est le cas de certains arbres, comme l'acacia, ou de plantes du désert.



Des racines profondes pour ne jamais manquer d'eau !



Incroyable, non ?
La nature a plus d'un tour dans son sac pour affronter la chaleur ! 

