Exemple de scenario du monde dans lequel nous vivrons en 2033, 2043.

Les valeurs exprimées prennent 2023 comme référence.

Rappel de l'année 2023 :

Biodiversité:

Effets possibles pour nous:

Record de chaleur mondial en juin, juillet, août, septembre et octobre. Ce dernier est même a +1,7°C au dessus des valeurs d'un mois d'octobre pré-industriel. Pendant cette vague de chaleur estivale, 245 records absolus ont été battus en France.

Liés à la chaleur terrestre, le record absolu enregistré le 21 août pour les océans, avec une température de 21,1°C, le précédent record était de 20,29°C, soit 0,81°C degré de moins.

Conséquences sur les glaces... La glace de l'Antarctique a atteint son étendue la plus faible et durant l'hiver austral (notre été), la banquise n'a pas réussi à se reconstituer. Elle faisait 16,17 millions de km² le 26 août, contre 18,54 millions de km² pour la moyenne de référence. Record de feux au Canada qui ont émis plus de CO₂ que le Japon, record également en Grèce avec le plus grand feux jamais enregistré par l'Union Européenne et le pire incendie des USA à Hawaï (100 morts).

Inondations: record en France de précipitation sur 30 jours: 237,3 mm (précédent record 187,1mm en janvier 1988)

Record de sécheresse en France (32 jours sans pluie) et depuis fin 2020, des pays de la Grande Corne de l'Afrique (Éthiopie, Érythrée, Somalie, Djibouti, Kenya et Soudan).

2033 (dans 10 ans)

L'augmentation de température choisie : + (soit une température de 1,2 + = 1, <mark></mark>) (à savoir, l'Europe se réchauffe 2 fois plus vite que le reste du monde)
<u>Canicules</u> : (Pour chaque +0,1°C, record peut augmenter de +0,5°C).
<u>Sécheresse</u> :
Effets possibles pour nous :
<u>Tempêtes</u> :
Effets possibles pour nous :
<u>Incendies</u> :
Effets possibles pour nous :
Santé, dengue :
Effets possibles pour nous :
Migration:
Effets possibles pour nous :
Fonte glacier/niveau mer :
Effets possibles pour nous :
<u>Économie</u> :
Effets possibles pour nous :
Social:
Effets possibles pour nous:

2033 (dans 10 ans)

L'augmentation de température choisie : +...... (soit une température de 1,2 + =)

<u>Canicules</u> : (Pour chaque $+0,1^{\circ}$ C, record peut augmenter de $+0,5^{\circ}$ C).

<u>Sécheresse</u> :
Effets possibles pour nous:
<u>Tempêtes</u> :
Effets possibles pour nous:
<u>Incendies</u> :
Effets possibles pour nous:
Santé, dengue :
Effets possibles pour nous :
Migration:
Effets possibles pour nous:
Fonte glacier/niveau mer :
Effets possibles pour nous:
<u>Économie</u> :
Effets possibles pour nous :
Social:
Effets possibles pour nous:
Biodiversité :
Effets possibles pour nous: