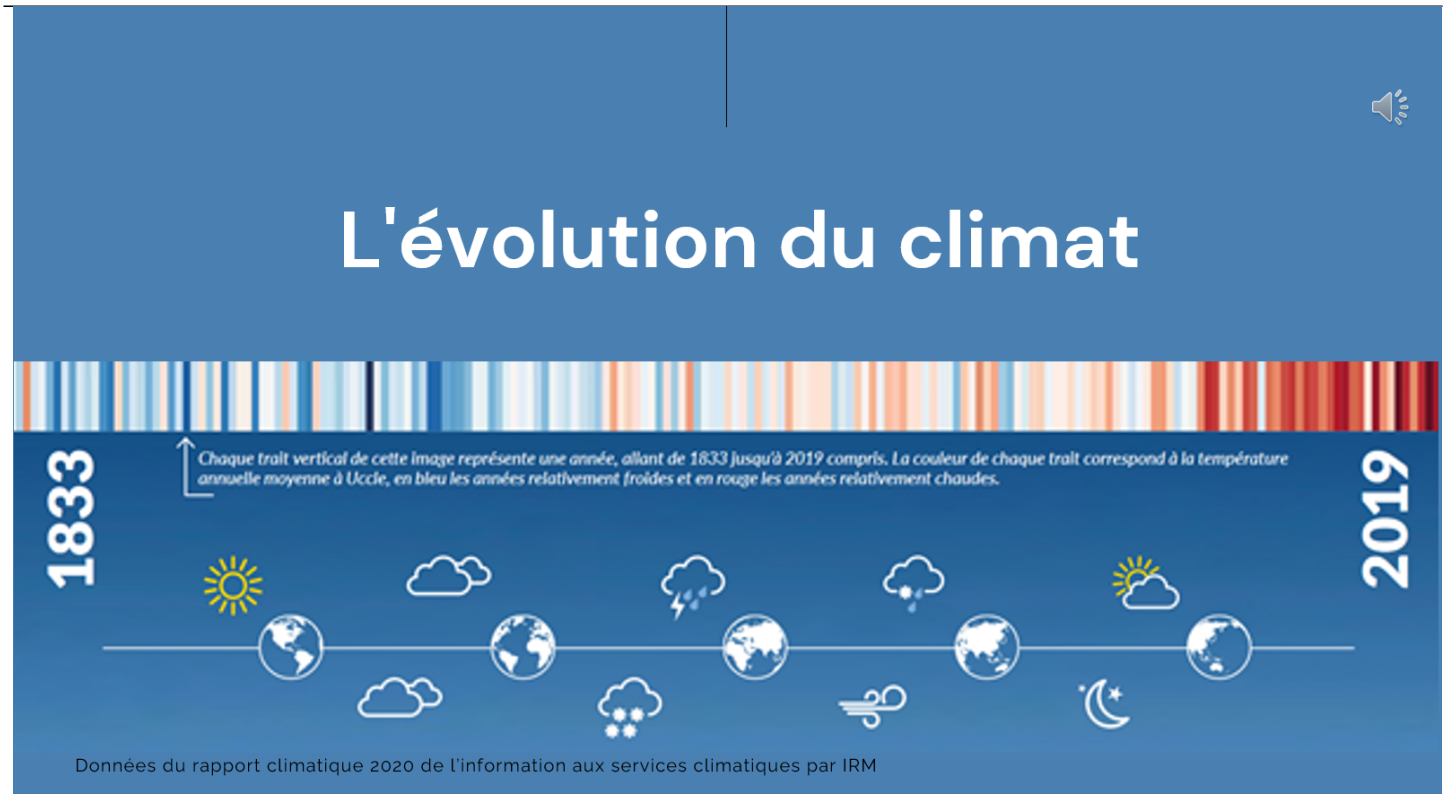
Contextualisation du plan vulgarisation sécheresse

Date de publication:
03.12.2024

Partager

Image



L'évolution du climat

Les types de sécheresse

La sécheresse est un déficit hydrique marqué dû principalement à des faibles précipitations sur une longue période. Ce déficit pluviométrique en cours de végétation (sécheresse agricole) affecte directement les cultures. Il peut aussi réduire fortement les réserves en eau du sol quand il survient en automne ou en hiver (sécheresse hydrologique). L'enchaînement des deux accentue le problème au niveau agricole. De plus, ces contraintes d'eau sont souvent associées à des contraintes thermiques qui les amplifient et agissent aussi directement sur le comportement physiologique des plantes.

La sécheresse agricole

Une sécheresse agricole se caractérise par un déficit entre les précipitations et l’évapo-transpiration potentielle, soit la demande en eau des cultures. La réponse possible du sol pour fournir cette eau dépendra de sa capacité à la stocker et de la répartition des pluies et de leur intensité dans le temps.

La première partie de ce volet thématique consacré à l'évolution des sécheresses se réfère aux seules analyses climatologiques. L’objectif est de montrer, par la récurrence des sécheresses, leurs intensités et leur temporalité, la nécessité et la manière de prendre en compte ce risque pour raisonner ses pratiques agricoles.

Lien vers l'article "L'évolution du climat"

vidéo sur l'évolution du climat

Infos pratiques

Publié le:
03.12.2024
Mise à jour:
03.12.2024
Date du document:
28.11.2022
Langue du document
Français
Territoire(s):
Wallonie
Structure(s):
SPW Agriculture, Ressources naturelles et Environnement (SPW-ARNE)
Thématique(s):
Climat Environnement Energies Changement climatique

Documents que l’auteur a reliés à ce contenu