

RECORD AU LUXEMBOURG: L'année 2022 fut la plus chaude jamais enregistrée
LUXEMBOURG – Le ministère de l'Agriculture a confirmé mardi que l'année 2022
avait été la plus chaude jamais enregistrée au Luxembourg depuis 1838, ex aequo
avec 2020.

Sur base des données météo analysées jusqu'au lundi 26 décembre inclus, l'année 2022 fut la plus chaude jamais enregistrée au Luxembourg depuis 1838, ex aequo avec 2020, annonce mardi *AgriMeteo*, le service météorologique national de l'Administration des services techniques de l'agriculture (ASTA).

«Avec une moyenne record de 10.9°C, la température annuelle dépasse de 1.0°C la moyenne de référence 1991-2020. Tout au long des saisons, des vagues de chaleur et pics de température ont réchauffé le Grand-Duché», précise l'institution dans un communiqué.

L'année 2022 a aussi été marquée par une longue période de sécheresse. Le niveau des précipitations a été plus bas que la normale climatique. En particulier, [**l'été 2022 a été le plus sec**](#) depuis 1921, juillet enregistrant un déficit de pluie de 92% et août de 65%. Ajouté aux vagues de chaleur, le manque de pluie prolongé a entravé le bon développement des cultures agricoles.

Selon AgriMeteo, les records de chaleur et de périodes de sécheresse sont causés par l'intensification du dérèglement climatique. «Sans l'effet du changement climatique, la sécheresse du sol aurait été environ 3 à 4 fois moins probable et les vagues de chaleur estivale moins intenses», affirme Andrew Ferrone, chef du service météo.

Les dix années les plus chaudes sont intervenues dans la période 2002-2021. Le service météorologique AgriMeteo «observe (le climat) déjà depuis 1838, et actuellement à travers les données collectées par 36 stations météo couvrant toutes les régions» ajoute le communiqué, dressant quelques-unes de ses observations.

Chaleur record

Hiver 2022 : température moyenne (3.4°C) : +1.3°C,

Printemps 2022 : température moyenne 9.8°C, excès entre +0.3 et +0.8°C,

Été historique 2022 : température moyenne 19,3°C, maximale 36°C, deuxième été le plus chaud jamais mesuré. Records de 60 journées estivales (plus de 25°C) et de 20 pics de température (plus de 30°C),

Automne 2022 : température moyenne de 11.1°C, quatrième automne le plus chaud jamais mesuré, excès entre +1.3 et +1.6°C.