

L'ACTU GÉOLOGIQUE

Muséum d'Histoire naturelle de Nîmes

LUNDI 01 MAI 2023

NUM 0005

SITUATION DES NAPPES D'EAU SOUTERRAINES AU 1 AVRIL 2023

“l'été sera chaud”

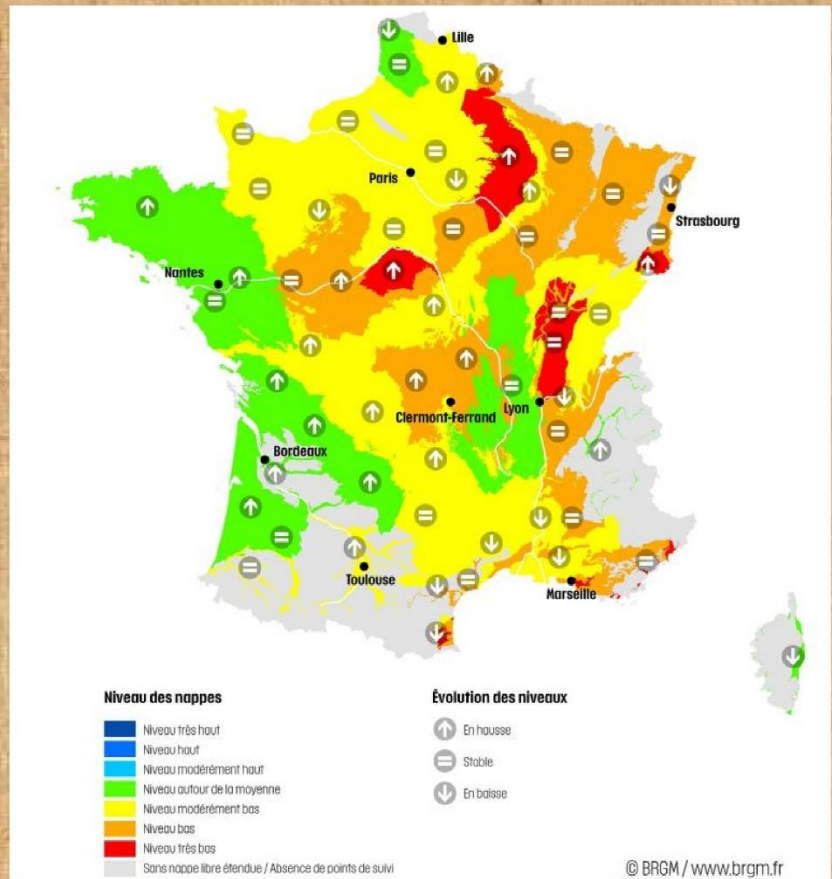
Cette carte établie le 11 avril 2023 par le Bureau de Recherche Géologique et Minière (BRGM) montre la situation inquiétante du niveau des nappes souterraines à la sortie de l'hiver.

Ce constat s'explique par une faible infiltration des pluies en profondeur, du fait de sols très secs et d'une végétation active tardivement.

La fin de l'hiver 2022-2023 a été marqué par un fort déficit de pluies efficaces et février 2023 a été caractérisé par des niveaux en baisse.

Les pluies de printemps ne permettent pas d'alimenter efficacement les nappes car la végétation en plein développement capte l'eau avant son infiltration.

La période estivale s'annonce difficile dans de nombreuses régions, notamment sur le pourtour méditerranéen où le fort ensoleillement accentue l'évaporation.



Situation des nappes au 1er avril 2023 établie par le BRGM.

Le trou “Hell Gate” est apparu lorsqu’une plateforme de forage s’est effondrée alors que les prospecteurs cherchaient du **gaz naturel**.

Cet effondrement a entraîné un cratère de fuite de gaz méthane qui a pris feu.

Il continue à brûler depuis plus d’un demi-siècle et est devenu un site touristique important du **Turkménistan**.

La Porte de l'ENFER

“30 mètres de profondeur et 70 mètres de large”

