

## L'INFO

INFO TV ▼ RADIO ▼ FÉDÉRALES ISRAËL-HAMAS UKRAINE SUISSE ▼  
MONDE ENVIRONNEMENT ECO PLUS ▼

Suisse Modifié à 14:26

# La longue période de précipitations a fait du bien aux nappes phréatiques



La longue période de précipitations a permis de soigner en partie les nappes phréatiques / La Matinale / 1 min. / aujourd'hui à 06:19

Alors que les nappes phréatiques ont souffert de la sécheresse cet été, les intempéries de ces derniers mois ont permis de combler le manque. Le risque d'assèchement a presque disparu, mais un hiver humide serait nécessaire pour pouvoir affronter l'été avec des nappes rechargées de manière optimale.

Il a plu presque sans arrêt en Suisse depuis début octobre. Le record de précipitations n'a pas été atteint, mais les valeurs enregistrées se trouvent tout de même au-dessus de la moyenne des années 1991 à 2020, grâce à des épisodes réguliers de pluie abondante durant plus de deux mois.

Lors de ces précipitations, environ 400 litres d'eau au mètre carré sont tombés en moyenne, ce qui représente l'équivalent de quatre mois de pluie en seulement trois mois. La norme a ainsi été dépassée un peu partout en Suisse romande.

Ces intempéries ont permis aux nappes phréatiques de se recharger, même les plus profondes qui ont besoin de plusieurs semaines pour se remplir. "Ces grandes quantités de pluie qui se sont infiltrées en large partie dans des eaux souterraines ont un impact très positif", se réjouit lundi dans La Matinale Marc Affolter, hydrogéologue du canton de Vaud, où 70 à 80% de l'approvisionnement en eau potable vient des eaux souterraines. "Ça a permis de reconstituer une partie des réserves des nappes phréatiques et des sources", poursuit-il.

>> Relire: [Les fortes précipitations ont un impact positif sur les nappes phréatiques](#)

## Recharge optimale


Le niveau des nappes phréatiques était au plus bas cet été, en raison de la sécheresse. Aujourd'hui, le risque d'assèchement a pratiquement disparu. Marc Affolter espère désormais une période humide à la fin de l'hiver afin d'arriver à l'été avec des niveaux de nappes phréatiques encore plus élevés. "Pour l'été suivant, on est relativement confiant, mais il faudrait quand même compléter cette recharge par des pluies aussi durant l'hiver et au printemps", explique-t-il.

>> Relire: [Le niveau au plus bas des nappes phréatiques devient préoccupant](#)

Bien que moins fréquentes ces dernières années, les chutes de neige jouent également un rôle. La fonte des neiges permet en effet de "recharger les nappes phréatiques avant le début du printemps" et "d'être plus résilient pour l'été suivant", précise Marc Affolter.

Une recharge dite "optimale" des nappes permettrait de traverser sans trop de problèmes les épisodes de sécheresse, toujours plus longs et fréquents, l'été prochain.

>> Ecouter l'interview de Marc Affolter, hydrogéologue cantonal vaudois, dans La Matinale:

 Les intempéries de ces dernières semaines ont permis aux nappes phréatiques de se recharger. [Martial Trezzini - Keystone]

Après les fortes pluies, le risque d'assèchement a diminué. Interview de Marc Affolter, hydrogéologue cantonal vaudois / La Matinale / 51 sec. / aujourd'hui à 06:28

## Des sols saturés

Dans certaines régions, les épisodes de sécheresse estivales ont convaincu les autorités de renforcer leur réseau d'eau à long terme. C'est le cas notamment dans la commune jurassienne de Courroux, qui a dû économiser l'eau ces deux derniers étés. Son maire Philippe Membrez cherche aujourd'hui d'autres moyens pour garantir l'approvisionnement de la commune en eau potable. "On va dans un premier temps, dès l'année prochaine, travailler sur notre réseau d'eau actuel en effectuant différentes actions, notamment pour éviter les pertes d'eau que nous avons constatées", indique-t-il.

"Et par la suite, nous allons élargir nos possibilités de connexion avec les villages voisins", ajoute Philippe Membrez. "C'est totalement indispensable étant donné que l'approvisionnement en eau potable pour la population est un élément prioritaire dans le cadre de la conduite des affaires au niveau communal".

>> Ecouter l'interview de Philippe Membrez, maire de Courroux (JU), dans La Matinale:

 Philippe Membrez, maire de la commune de Courroux (JU). [Gaël Klein - RTS]

© Gaël Klein - RTS

A Courroux (JU) les précipitations des dernières semaines ne suffisent pas à garantir l'approvisionnement à long terme / La Matinale / 1 min. / aujourd'hui à 06:23

Les fortes précipitations de ces dernières semaines n'ont toutefois pas eu que des effets positifs pour les sols. L'eau s'y est accumulée, provoquant une saturation. Cela a conduit à des affaissements et des éboulements, notamment en Valais, et la montée des eaux de plusieurs lacs ont mis la Suisse en alerte.

Dans la région des Trois lacs, les eaux ont cependant entamé leur décrue. Le niveau des lacs de Neuchâtel et Morat reste très élevé, mais le pic est passé. La police vaudoise a quant à elle annoncé dimanche la fin de la situation critique et s'apprête à lever les dispositifs d'urgence mis sur pied la semaine dernière.


## >> Relire: Plus de peur que de mal aux abords des lacs de Neuchâtel et de Morat, qui se dégonflent

Sujets radio: Robin Baudraz et Martine Clerc

Adaptation web: edel

Publié à 14:02 - Modifié à 14:26


### À consulter également

 Vue aérienne de La Grande Cariçaie lors de la montée du Lac de Neuchâtel suite aux fortes précipitations des derniers jours, à Cudrefin (NE). [Jean-Christophe Bott - keystone]

**Le niveau du Lac de Neuchâtel continue de monter, situation tendue à Yverdon**

[Suisse](#)


Vendredi à 12:37

 Une quantité énorme de pluie est tombée sur la Suisse ces trois derniers jours: ces précipitations auraient suffi pour remplir complètement le lac de Neuchâtel. [Gian Ehrenzeller - Keystone]

**Les pluies fréquentes des jours derniers ont mis fin à la sécheresse**

[Suisse](#)


Le 8 mai 2023

 En Suisse, la sécheresse guette et le niveau des nappes phréatiques est bas, en particulier au Tessin [RTS]

**Les pluies de mars et avril éloignent un peu le risque de sécheresse**

[Environnement](#)

Le 29 avril 2023

 Le Tessin souffre de sécheresse hivernale. [Alessandro Crinari - Keystone]

**"Nous manquerons d'eau en été" à cause de la sécheresse hivernale, craint un hydrogéologue**

[Suisse](#)

Le 28 février 2023

La RTS

[À propos](#)

[Contact](#)

[Recevoir nos programmes](#)

[RTS Avec Vous](#)

[FAQ](#)

[Travailler à la RTS](#)

[Comment écouter nos podcasts](#)

[Valeur Publique](#)

[Conditions générales](#)

[Communiqués de presse](#)

[Ventes aux professionnels](#)

[SSR Suisse Romande](#)

[Charte de confidentialité](#)

[Newsletters](#)

[Visiter les studios](#)

[Médiation](#)

[Gérer les paramètres relatifs aux cookies](#)

[Play Suisse](#)

[Assister aux émissions](#)

[Jurisprudence](#)

---

[SRF](#) | [RSI](#) | [RTR](#) | [SWI](#)

RTS Radio Télévision Suisse, succursale de la Société suisse de radiodiffusion et télévision