

Bilan de la situation hydrologique en France métropolitaine du 1er septembre 2022 au 31 août 2023



Précipitations

Avec 863 mm en moyenne sur la France, **l'année hydrologique 2022 - 2023 présente un déficit de précipitations d'un peu moins de 10 %**, déficit atteignant 30 % sur le territoire du Languedoc-Roussillon. Cette année hydrologique a été contrastée tant spatialement que temporellement. L'automne 2022 a été marqué par un déficit de précipitations prolongé sur la moitié Sud combiné à des épisodes de chaleur tardifs remarquables. L'hiver météorologique, déficitaire de 25% sur l'ensemble de la France a été suivi d'un printemps conforme aux normales avec toutefois un léger excédent sur la moitié nord mais un important déficit près de la Méditerranée malgré une fin de printemps assez arrosée. L'été a lui aussi été conforme aux normales.

Humidité des sols

Durant cette année hydrologique, les sols ont subi une **alternance de périodes d'assèchement et d'humidification** opposées sur les moitiés nord et sud du pays. En moyenne, à l'échelle de la France, l'humidité des sols est restée nettement inférieure à la normale de septembre 2022 à mars 2023 avant de redevenir proche de la normale malgré de forts contrastes spatiaux. En moyenne sur l'année, les territoires allant de l'Occitanie à la Bourgogne-Franche-Comté ont été marqués par un état des sols particulièrement sec que l'on observe habituellement tous les 10 à 25 ans.

Nappes

La situation du niveau des nappes en début d'année hydrologique est plus favorable qu'en 2022 à la même période (bien que toujours préoccupante), et plus contrastée géographiquement. En mai, 68% des niveaux des nappes étaient sous les normales mensuelles.

Etiages estivaux : assecs et ruptures d'écoulement

Les premiers assecs et ruptures d'écoulement sont observés, dès fin mai et s'amplifient jusqu'à fin août représentant plus d'un tiers d'observations de ce mois. Environ 15 % des observations réalisées entre fin mai et fin septembre 2023 rendent compte d'un assec (contre 21 % en 2022). L'Oise est le département pour lequel la part d'assecs est la plus importante en 2023 avec plus de 40 % du total des observations réalisées entre fin mai et fin septembre.

Taux de remplissage

Les barrages ont commencé l'année hydrologique avec des taux de remplissage à la baisse relativement conformes aux objectifs de gestion. A l'approche de l'été, les niveaux de remplissage des barrages étaient supérieurs à la normale suite à des épisodes de pluie qui ont engendré des épisodes de recharge, en particulier dans la partie nord du pays.

Obtenir le document : Office international de l'Eau (OIEau)

Diffuseur des métadonnées : Office International de l'Eau

Mots clés : INDICE D'HUMIDITE DES SOLS, RESTRICTION D'USAGE, PRECIPITATION CUMULEE, PRECIPITATION ANNUELLE, DEBIT, NAPPE ALLUVIALE, PLUVIOMETRIE, COURS D'EAU, EAU SOUTERRAINE, NAPPE D'EAU SOUTERRAINE, HYDRAULICITE, RECHARGE DE NAPPE

Thème (issu du Text Mining) : HYDRAULIQUE - HYDROLOGIE, MOT OUTIL, MILIEU NATUREL

Date : 2024-06-24

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : OIE/BSH2022-2023

Source : Page 54 p.

Langue : Français

Accéder à la notice source :

<https://www.oieau.fr/eaudoc/notice/Bilan-de-la-situation-hydrologique-en-France-m%C3%A9ropolitaine-du-1er-septembre-2022-au-31-ao%C3%BBt>

Télécharger les documents : https://www.oieau.fr/eaudoc/system/files/bsh_annuel_2022-23_v2.pdf

Emprise nationale : FXX

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/bilan-de-la-situation-hydrologique-en-france-metropolitaine-du-1er-septembre-2022-au-31-aout-20230>

Evaluer cette notice:



Ce portail, créé et géré par l'Office International de l'Eau (OIEau), est géré avec l'appui de l'Office français de la biodiversité (OFB)

