Eau & Biodiversité
Portail documentaire partenarial

Document généré le 04/07/2025 depuis l'adresse https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/bulletin-national-de-situation-hydrologique-du-13-aout-20180.

Bulletin national de situation hydrologique du 13 aout 2018

Au cours de ce mois de juillet, les précipitations ont été géographiquement très contrastées. Elles ont été très faibles et peu fréquentes de la Normandie aux frontières du nord et du nord-est de la France ou le déficit pluviométrique a souvent dépasse 60 %. Les épisodes pluvio-orageux ont en revanche été très nombreux au sud de la Garonne et se sont accompagnés de pluies abondantes et localement de grêle. L'excèdent a souvent atteint 1,5 à 3 fois la normale.

Sur le sud-ouest de la Bretagne, le pourtour méditerranéen et la majeure partie de la Corse, les cumuls ont également dépasse 1,5 fois la normale suite a quelques épisodes de fortes pluies.

Sur les régions du nord et du nord-est du territoire, après un mois de juin déjà très chaud, les températures élevées tout au long du mois, souvent 2 à 4 °C au-dessus des normales, associées au manque de pluie ont contribué à accentuer l'assèchement des sols superficiels.

Le niveau des nappes au 1er aout 2018 est hétérogène d'une région à l'autre. A l'exception de quelques secteurs, avec notamment la nappe de la plaine d'Alsace, celles du secteur amont de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur et les aquifères de la vallée du Rhône, les niveaux de nappes se situent globalement au-dessus des niveaux généralement observes en été.

Cette situation, assez favorable pour cette époque de l'année, est liée a l'incidence notable de pluies qui se sont prolongées tard au printemps. La tendance d'évolution du niveau des nappes traduit désormais la période des basses eaux avec, désormais seulement 11% des points encore stables ou en hausse. Ce constat n'est pas inhabituel pour ce milieu de période estivale. Les niveaux des cours d'eau sont en nette baisse en comparaison a la situation du mois précèdent, et ce, de manière homogène sur l'ensemble du territoire. La situation est plus favorable sur l'ouest et le sud du pays alors qu'à l'est du territoire la situation semble plus défavorable.

L'indice de l'observatoire national des étiages rejoint cette observation en représentant une situation sensiblement plus dégradée sur la vallée du Rhône et quelques départements du nord-est du territoire.

Au 13 aout, 50 départements ont mis en œuvre des mesures de restriction des usages de l'eau. Ils étaient 84 en 2017 et 32 en 2016 a la même date.

Auteurs du document : Office International de l'Eau (OIEau)
Obtenir le document : Office International de l'Eau (OIEau)
Diffuseur des métadonnées : Office International de l'Eau
Mots clés : BARRAGE, SECHERESSE, PRECIPITATION CUMULEE, PRECIPITATION MENSUELLE, METEOROLOGIE, BILAN HYDROLOGIQUE, DEBIT, NAPPE PHREATIQUE, COURS D'EAU, RESTRICTION D'USAGE, INDICE D'HUMIDITE DES SOLS, HYDRAULICITE, RECHARGE DE NAPPE
Date : 2018-08-16
Format : text/xml
Identifiant Documentaire : OIE/BSH180813
Source : Page 20 p.
Langue : Français
Accéder à la notice source :
https://www.oieau.fr/eaudoc/notice/Bulletin-national-de-situation-hydrologique-du-13-ao%C3%BBt-2018

Télécharger les documents : https://www.oieau.fr/eaudoc/system/files/bsh_2018_08v1.pdf

Permalien : https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/bulletin-national-de-situation-hydrologique-du-13-aout-20180

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)