



<https://siges.brgm.fr/fr/mon-territoire/bretagne>

# SIGES Bretagne Infos

Système d'information pour la gestion des eaux souterraines en Bretagne

## À LA UNE



### Le SIGES fait peau neuve !

Une nouvelle version du SIGES vient d'être déployée : <https://www.sigés.fr/fr/mon-territoire/bretagne>. Ce nouveau SIGES comprend une entrée nationale ouvrant l'accès aux 10 SIGES de territoire existants (dont le SIGES Bretagne). L'ergonomie du site a été améliorée pour faciliter la navigation. En complément de la Fiche *Ma commune* déjà disponible sur le SIGES Bretagne, une fiche *Mon territoire* permet des possibilités de recherche plus étendues (groupements de communes, départements, SAGE, ...). L'espace cartographique et les articles existants sont en cours de basculement sur cette nouvelle version. Nous vous prions de nous excuser pour la gêne occasionnée

[Pour en savoir plus](#)

## ACTUALITÉS



### En ce début d'automne, où en sont les nappes bretonnes ?

Le bulletin de situation des niveaux de nappes à fin septembre 2025 vous informe sur le niveau des nappes bretonnes : des pluies contrastées sur les 5 derniers mois à l'échelle régionale, des nappes stables ou en baisse, des niveaux surtout modérément bas par rapport aux moyennes des mois de septembre.

[En savoir plus sur l'état des nappes d'eau souterraine de Bretagne à fin septembre 2025](#)

### Article dans *The Conversation* : Pourquoi la Bretagne, région réputée humide, est-elle vulnérable à la sécheresse ?

Un article rédigé par 2 hydrogéologues du BRGM Bretagne (Bruno Mougin et Alexandre Boisson) a été publié dans *The Conversation* pour expliquer pourquoi la Bretagne, malgré sa réputation de région humide, est tout de même vulnérable à la sécheresse.

Il aborde les spécificités hydrogéologiques du sous-sol breton, avec notamment le lien entre les ressources en eau et la pluviométrie, la relation permanente entre eau de surface et eau souterraine et la régulation du cycle de l'eau par la géologie.

[Pour en savoir plus](#)

### La Région Bretagne et le BRGM s'associent pour créer une « météo » des nappes

Afin d'améliorer le suivi et l'anticipation des nappes d'eau souterraine, avec le soutien de la Région Bretagne, le BRGM déploie sur le territoire breton un outil novateur de prévision et de partage de la connaissance accessible à tous : MétéEAU Nappes.

Outre un suivi en temps réel des niveaux d'eau, MétéEAU Nappes permet de réaliser des prévisions saisonnières sur la base de différents scénarios météorologiques, jusqu'à six mois dans le futur. Les prévisions des niveaux d'eau souterraine seront retranscrites sous forme de cartes et de courbes.

Disposant d'une interface web facile d'utilisation et dynamique, l'outil permettra une anticipation des niveaux d'eau selon divers scénarios météorologiques à 6 mois et des éventuelles restrictions d'usage décidées localement en cas d'épisodes de sécheresse. Il pourrait aussi être utile en cas d'épisodes pluviométriques intenses et de risques d'inondation par remontée de nappe.

[Pour en savoir plus](#)



## Forages domestiques : passage à la télédéclaration

Depuis le 1er février 2024, la déclaration des forages domestiques peut être réalisée de manière dématérialisée sur le site [DUPLOS](#), par une télédéclaration.



DUPLOS est un téléservice qui vous permet de déclarer un projet de forage(s) aux titres du Code minier (article L411-1) et/ou du Code général des collectivités territoriales (Article L2224-9), respectivement pour des ouvrages souterrains de plus de 10 m de profondeur ou des forages domestiques.

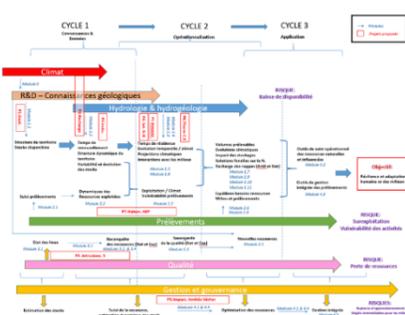
[Pour en savoir plus](#)

## Retrouvez toutes les actualités

Plaquette « Le forage d'eau en Bretagne », films du CRESEB « La Bretagne face au changement climatique » et « Ressource en eau et changement climatique, un défi pour la Bretagne », couches des NAEP et des zonages 7B du SDAGE disponibles dans l'espace cartographique du SIGES, ...

[Rubrique Actualités du SIGES Bretagne](#)

## PROJET TERMINE



### Eaux souterraines en Bretagne : panorama des thématiques régionales explorées et verrous existants

Les connaissances sur le fonctionnement des eaux souterraines en Bretagne se sont considérablement développées en 30 ans. Pour autant, des lacunes persistent actuellement, en termes de connaissance, d'outils ou de communication, et freinent la mise en place d'une gestion intégrée de l'eau à l'échelle régionale.

Un panorama des études menées sur les eaux souterraines en Bretagne a été réalisé par le BRGM à la demande de la DREAL Bretagne et de la Région Bretagne. Ce panorama a permis d'identifier les connaissances existantes (tableau de synthèse bibliographique) mais aussi les verrous et les axes de travail à développer afin d'orienter les futures études à mener à court (1 an), moyen (3 ans) et long terme (10 ans).

[Voir le résumé du projet](#)

## LE SAVIEZ-VOUS ?



### Ressources et plateformes de données sur l'eau

Les données sur l'eau sont essentielles pour comprendre, gérer et préserver cette ressource. Au cours des dernières décennies, les avancées technologiques ont permis une collecte et un traitement des données de plus en plus efficaces. Cependant, malgré l'augmentation du volume de données acquises, leur gestion et leur mise à disposition demeurent un défi complexe.

**Savez-vous toujours où trouver la donnée que vous recherchez ?**

[Consulter cet article pour faciliter la recherche et l'exploitation des données sur l'eau](#)

## EN IMAGES



### Webinaire du projet CYDRE

Le projet Cycle hYdrologique, Disponibilité de la Ressource et Évolution (CYDRE) visait à développer un outil de prévision saisonnière des débits de cours d'eau pour les gestionnaires de bassins versants en Bretagne. L'initiative a été portée par le CNRS, le BRGM et le Creseb, avec le soutien financier de l'Union européenne, de la Région Bretagne, du CNRS et du BRGM.

Un outil opérationnel de prévision saisonnière des débits des cours d'eau est désormais disponible à l'échelle de la Bretagne.

Les résultats du projet et l'outil de prévision ont été présentés lors d'un [webinaire du CRESEB](#) le 4 octobre 2024.

[Pour en savoir plus](#)

## AGENDA



### Balade hydrogéologique – Fête de la Science

Une excursion sur le terrain autour du thème « lien entre la géologie et les eaux souterraines » est organisée par le BRGM à Chartres de Bretagne (35) le 8 octobre 2025 dans le cadre de la Fête de la science.

Cette balade suivra un itinéraire en 6 étapes permettant d'observer différentes roches dont les caractéristiques intrinsèques régissent la circulation et le stockage des eaux souterraines (monument, carrière, affleurements géologiques, forages et piézomètres).

Les 6 étapes de cette balade sont consultables sur le SIGES, tout comme les deux balades déjà en ligne (Paimpont [35] et Le Plessix-Balissou [22]).

**8 octobre 2025, de 14h à 16 h, Chartres-de-Bretagne**

[Informations et inscription](#)



### Prochain bulletin de situation du niveau des nappes bretonnes

Le prochain bulletin de situation du niveau des nappes bretonnes paraîtra début décembre 2025 pour faire le point sur la situation à fin novembre et le début de la recharge.

**4 décembre 2025**

[En savoir plus](#)



### Prochain Carrefour des Gestions Locales de l'Eau

La prochaine édition du CGLE aura lieu les 21 et 22 janvier 2026 au Parc des expositions de Rennes. Comme chaque année, vous pourrez y retrouver les partenaires du SIGES Bretagne (Agence de l'eau Loire-Bretagne, Région Bretagne et BRGM). Le BRGM animera notamment un atelier sur l'hydrogéologie en domaine de socle et les projets en cours.

**21 et 22 janvier 2026, Parc des expositions de Rennes (35)**

[En savoir plus](#)



<https://siges.brgm.fr>

**BRGM**

Direction régionale Bretagne  
2 rue de Jouanet  
35700 RENNES

Pour vous abonner à la Newsletter



En application de la loi Informatique et Libertés du 6 janvier 1978, vous disposez d'un droit d'accès, de rectification, de modification et de suppression des données qui vous concernent.

Vous pouvez exercer ce droit auprès de la Direction régionale Bretagne du BRGM en remplissant notre formulaire de contact.

Si vous souhaitez vous désabonner.