

Toutes les données
de qualité d'eau issues
du réseau départemental
sont consultables sur
<https://ineaux22.cotesdarmor.fr/>



Votre bulletin Inf'Eaux 22 évolue !
Désormais, vous recevrez une lettre
concernant les données qualitatives
et quantitatives tous les mois et 3
éditions annuelles d'une lettre avec
dossiers de fond !

Oust Longeant la Rigole d'Hivern à Merleac © T. Jeandot

Info

> Mieux comprendre les marées vertes :

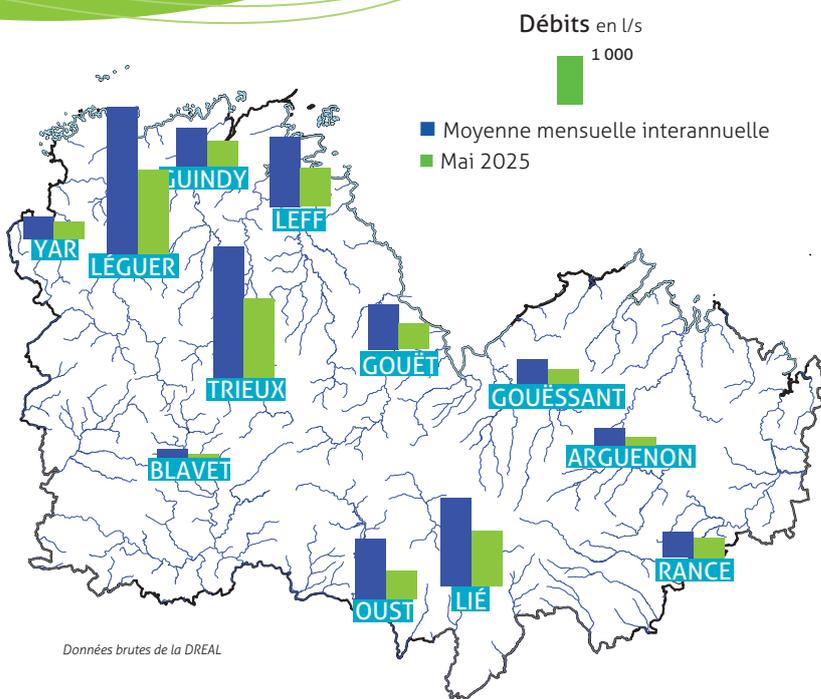
Sortie d'un guide de l'Observatoire de l'Eau en Bretagne (OEB)

Pourquoi certaines baies sont touchées ?
Quels facteurs influencent les fuites d'azote ?
Observe-t-on des progrès ? Des réponses
très pédagogiques dans ce guide dispo
en version numérique et papier dans les
bibliothèques municipales, CDI de collèges
et lycées. <https://lc.cx/aW09Mi>

Mai 2025 en résumé

- Déficit de pluies pour le 3^e mois consécutif - Baisse significative des débits dans les rivières, bien en dessous des normes de saison, éloignés toutefois des seuils d'alerte. Réunion prochaine des services de l'État avec situation de veille,
- Stabilité des teneurs en nitrates dans les rivières liée aux faibles précipitations. Nouvelles orientations du plan de lutte contre les algues vertes qui envisagent la mise en place de contrôles réglementaires,
- Des herbicides et insecticide retrouvés dans quelques rivières et présence de nombreux produits de dégradation (métabolites) dans toutes les eaux.

Météo et précipitations Débits des rivières



Les niveaux d'eau sous surveillance

Le déficit de pluie est encore important en mai, pour le 3^e mois consécutif.

Pluviométrie de mai 2025

Pluie en mm	Rostrenen	La Roche-Jaudy	Trémuson	Quintenic	Merdrignac
du 1 ^{er} au 10	22	7	9	15	20
du 11 au 20	19	8	16	2	14
du 21 au 30	9	10	5	7	3
Cumul du mois en mm	50	25	30	24	36
Rapport à la normale	60 %	47 %	55 %	41 %	49 %
	<< normale	<< normale	<< normale	<< normale	<< normale

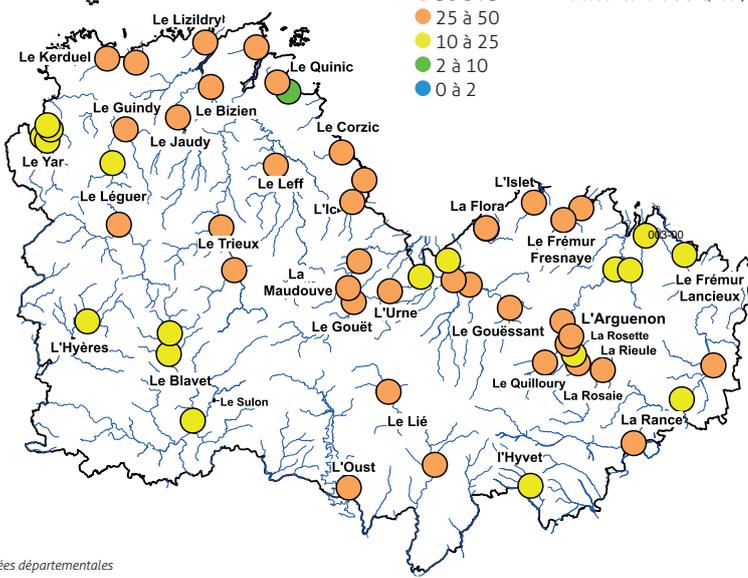
Conséquence: des débits en baisse importante dans les rivières, précocement faibles, proches de ceux de 2022, à la même époque. Pas d'alarmisme cependant, les écoulements n'ont pas atteint le seuil de vigilance de l'arrêté cadre sécheresse (<https://lc.cx/wOVYvc>). Autre indicateur, selon l'Observatoire Nationale des Étiages, l'eau circule toujours dans les plus petits cours d'eau (ONDE – <https://lc.cx/4aU4Rt>). Les ouvrages de stockage pour l'eau potable sont par ailleurs bien remplis.

Les services de l'État sont cependant attentifs à la situation hydrologique. Un Comité de Gestion de la Ressource en Eau (CGRE) va se tenir en préfecture le 16 juin prochain.

Teneurs en nitrates - mai 2025

Teneurs en nitrates en mg/l
Évaluation qualité suivant le SEQ'Eau (*)

- 50 à 75
- 25 à 50
- 10 à 25
- 2 à 10
- 0 à 2



Données départementales

(*) Seq'Eau: Système d'évaluation de la qualité des cours d'eau. Évaluation choisie préférentiellement à l'évaluation de la Directive Cadre Européenne Grille d'évaluation plus fine

Pas d'évolution des teneurs – Le plan de lutte contre les algues vertes s'engage à des contrôles réglementaires.

La météo peu humide limite l'entraînement des nitrates contenus dans les sols. Conséquence : peu de variation des teneurs et une **moyenne stable à 28 mg/l** sur les 65 mesures. La **plus forte teneur** est mesurée dans le Lizildry (49 mg/l) et la **plus faible** dans le Correc (6 mg/l).

Actu sur le sujet

Le comité départemental dédié à la question des algues vertes s'est tenu le 22/05 dernier. Le plan de lutte contre ces ulves va évoluer : après une phase de volontariat de 3 ans pour les exploitants agricoles concernés sur les 3 baies costarmoricaines l'État souhaite passer à un **stade réglementaire de contrôle**. D'ici fin 2026, de nouveaux résultats seront à fournir par **40 % des 1 300 exploitations** (chiffres préfectoraux) qui n'agissent pas encore suffisamment, s'exposant à des pénalités financières. <https://lc.cx/1pNDU6>

Les pesticides dans les rivières

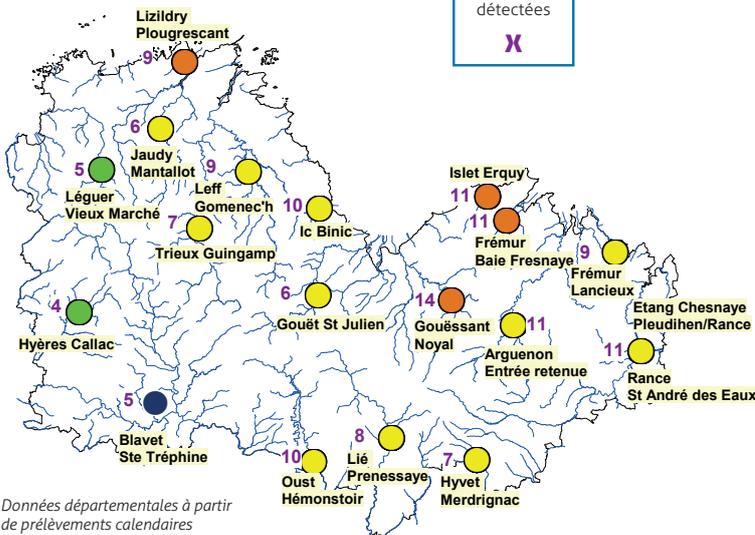
Teneurs d'avril 2025

Concentrations en µg/l
toutes molécules confondues

- 3,5 à 5
- 2 à 3,5
- 1 à 2
- 0,5 à 1
- 0,1 à 0,5

Nombre de substances détectées

X



Données départementales à partir de prélèvements calendaires

Résultats avril 2025¹

Présence d'herbicides, d'un insecticide et de nombreux produits de dégradation dans les rivières

Liés à l'usage de pesticides, **4 produits actifs** sont observés. Des **herbicides** : glyphosate et fluroxypyr dans l'Oust, chlortoluron dans le Frémur (Baie de la Fresnaye), et un **insecticide** : fipronil dans l'Arguenon.

Le **dinoterbe**, quant à lui, se manifeste depuis quelques mois dans les rivières (3 ce mois-ci). Sa résurgence préoccupe, alors qu'il est **interdit depuis près de 30 ans** (voir inf'Eaux précédents). L'hypothèse retenue à ce stade envisage une « libération » du produit séquestré dans le sol, favorisée par une activité microbienne nouvelle liée au réchauffement climatique.

Les **18 autres produits** sont des **métabolites**, issus de **dégradation de pesticides**. Certains sont présents dans la totalité des rivières comme le chlorothalonil ESA, provenant d'un fongicide interdit depuis 2020, et le métolachlore ESA interdit depuis fin 2024.

Le Frémur (Fresnaye), le Gouëssant et le Lizildry, se distinguent plus particulièrement avec des teneurs de plus de 2 µg/l (pesticides et métabolites confondus).

¹ Décalage de communication lié au décalage de traitement des analyses pesticides en laboratoire.