



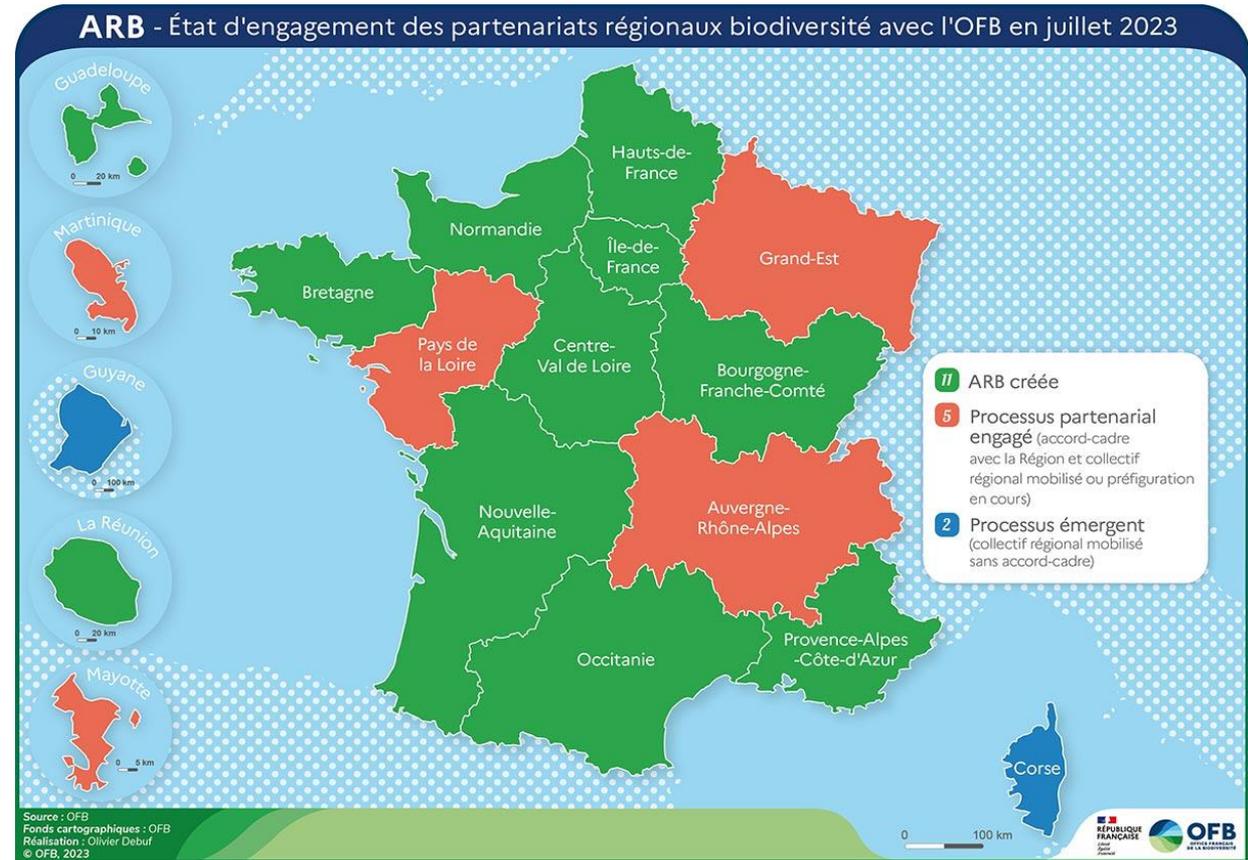
Un acteur public local au service de la biodiversité et de l'eau

Carine FORTIN – Responsable de l'observatoire
Yvonnick GUINARD – Directeur Adjoint

Une ARB ?

La loi MAPTAM de 2014 confie aux Régions le rôle de chef de file de la préservation de la biodiversité

La loi de 2016 pour la reconquête de la biodiversité, de la nature et des paysages prévoit la possibilité de créer des Agences Régionales de la Biodiversité (ARB) à l'initiative conjointe des Régions et de l'Office Français de la Biodiversité (OFB)



Une ARB pour quoi faire ?

- **Pour répondre à l'urgence d'agir pour la biodiversité**
- **Pour faciliter la coordination et la collaboration entre les acteurs**
- **Pour mettre la biodiversité au cœur des politiques publiques locales**

Une ARB NA pourquoi ?

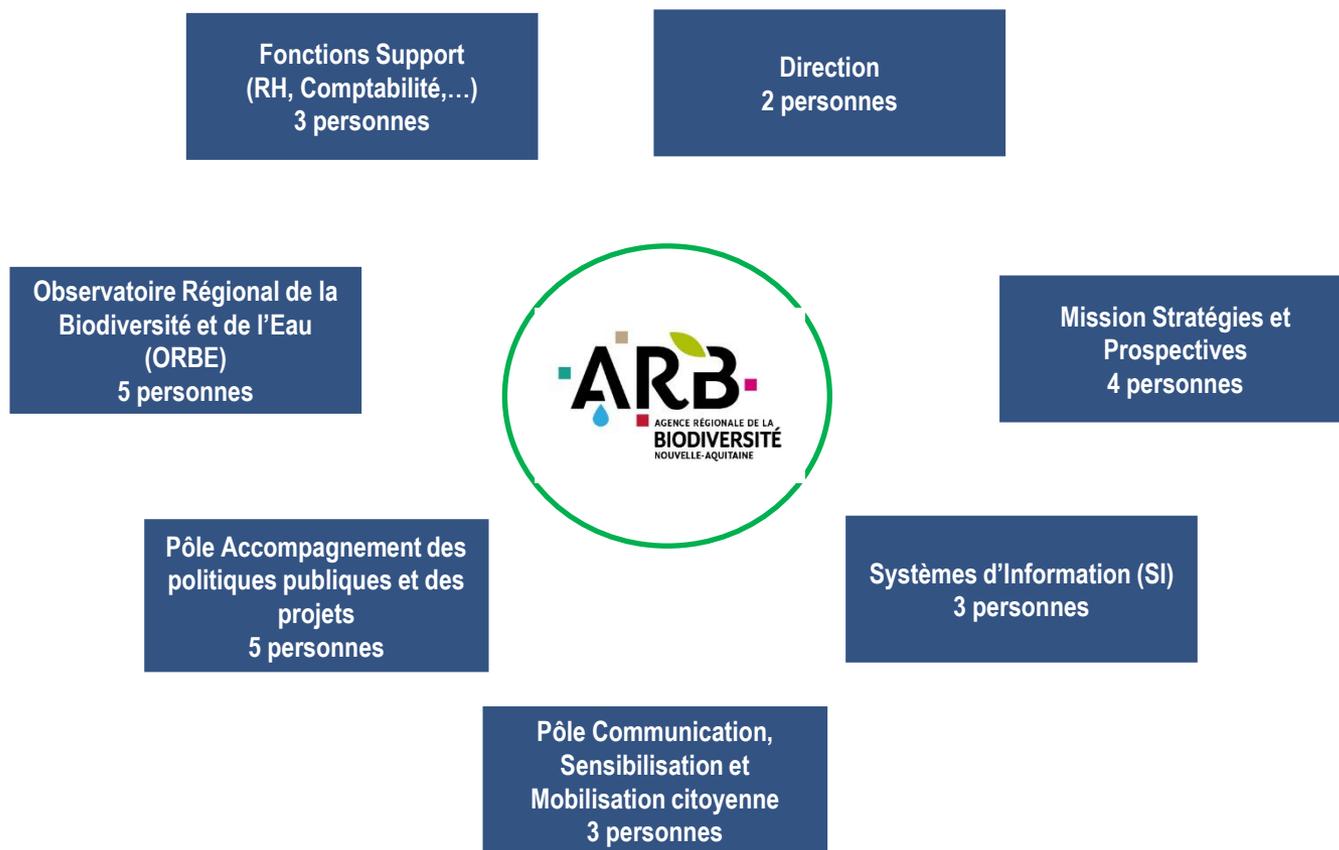
■ Objectifs :

- Renforcer l'action publique régionale (connaissance, protection, restauration, valorisation des enjeux biodiversité et eau)
- Coordonner les initiatives publiques en faveur de la biodiversité et de l'eau
- Contribuer à la mise en œuvre de la Stratégie Régionale de la Biodiversité (SRB)

Une ARB NA avec qui ?



Une ARB NA avec quelle organisation ?



Une ARB NA avec quelles missions ?

- **Feuille de route pluri-annuelle : 2023-2026**
- 3 missions socles pour renforcer l'action publique et sa coordination :
 - **Valorisation** et diffusion de la connaissance
 - **Accompagnement** des politiques publiques et des projets
 - **Communication**, sensibilisation et mobilisation citoyenne

Communication, sensibilisation, mobilisation citoyenne

- Développer et mettre en oeuvre une stratégie de communication : créer des contenus spécifiques, développer des partenariats, lancer des campagnes médias

- Renforcer la visibilité de l'ARB NA et sensibiliser le public par la tenue de stand ou l'animation d'ateliers lors de festivals régionaux

- Accompagner les structures dans l'organisation de RDV Biodiversité, relancer des cycles de conférence, organiser des ciné-débat



Accompagnement des politiques publiques et des projets



Valorisation et diffusion de la connaissance

L'ARB NA porte **1 observatoire** : l'**Observatoire Régional de la Biodiversité et de l'Eau (ORBE)** qui propose une vision transversale sur les sujets de la biodiversité et de l'eau

• Ce que l'on retrouve dans l'ORBE :

- Capitalisation, harmonisation, partage et analyse des **données** (complémentarité SINP et SIE)
- Elaboration et alimentation **d'indicateurs** (liens SRB, SRADDET, Stratégie régionale de l'eau ...)
- **Assistance technique aux producteurs de données** : développement de plateformes web collaboratives ou participatives destinées à l'alimentation des SINP et SIE, Suivi et participation aux outils et à la gouvernance de la biodiversité et de l'eau en Nouvelle-Aquitaine
- Réalisation de **bilans** et de **synthèses** multi-supports des données

Chiffres clés et indicateurs eau-milieux aquatiques / SRE

CHIFFRE CLÉS
DE NOUVELLE-AQUITAINE

AUTOUR DE LA STRATÉGIE RÉGIONALE DE L'EAU

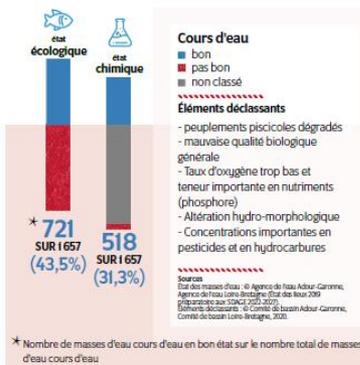
ARB
AGENCE RÉGIONALE DE LA BIODIVERSITÉ

COURS D'EAU

Les bassins versants¹ Adour-Garonne (71% du territoire) et Loire-Bretagne (29% du territoire), topographique de la Nouvelle-Aquitaine est dense. Des têtes de bassins aux eaux côtières, en les rivières et estuaires, les écosystèmes aquatiques sont extrêmement diversifiés. Ils fourment une voie de déplacement entre des habitats aquatiques et terrestres utilisés au cours de vie (zones de reproduction ou frayères, zone de développement...).



ÉTAT DES MASSES D'EAU



ZOOM HABITATS - FAUNE - FLORE

- 9** Habitats d'intérêt Communautaire (HIC)² cours d'eau (C.BNSA 2020)
- 4** Tronçons de rivières portent le label « Site Rivières Sauvages », sur 28 en France : la Gloune, la Grande Leyre, la Haute-Dronne et le Pic (rivières-sauvages.fr 2023)
- 35** Espèces patrimoniales sur la Charente (ARB NA 2023)
 - Exemples d'espèces endémiques³
 - Le Brochet aquitain
 - Le Desman des Pyrénées
 - La Grenouille et le Calotriton des Pyrénées
 - L'Anguille des estuaires
 - Exemple de sites remarquables
 - Le Courant d'Huchet est un fleuve des Landes de 9 km de long. C'est un site classé depuis 1934 et une réserve naturelle nationale depuis 1981.

EXEMPLES DE SERVICES ÉCOLOGIQUES FOURNIS PAR LES COURS D'EAU

- Service de support**
 - Participation au cycle de l'eau
 - Accueil d'habitats variés pour les espèces
- Service de régulation**
 - Atténuation des ondes de crues
 - Atténuation des pollutions de l'eau
 - Fertilisation des sols
- Service d'approvisionnement**
 - Fourniture d'eau de consommation courante
 - Fournitures de ressources piscicoles
- Service culturel**
 - À l'origine d'activités récréatives : pêche, sports d'eau vive, loisirs verts...
 - Supports d'observation et d'animation pédagogique

EXEMPLES D'ESPÈCES PATRIMONIALES⁴



Chiffres clés et indicateurs eau-milieux aquatiques / SRE



- Saisir
- Données annuelles
- Ajouter une carte

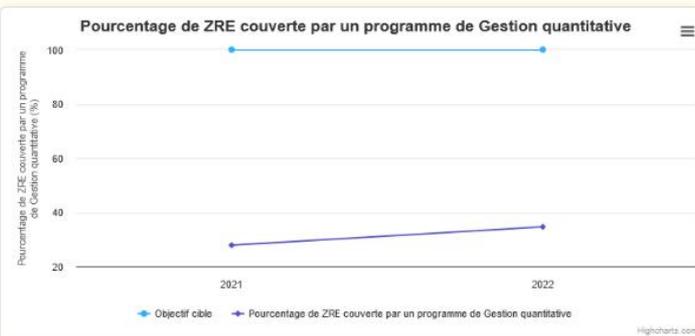
NEO TERRA

Accompagner et accélérer la transition

Chercher un indicateur...

Déconnexion

Le PTGE (projet de territoire pour la gestion de l'eau), outil national, est une démarche qui vise à impliquer les usagers de l'eau d'un territoire (consommation d'eau potable, usages pour l'agriculture, l'industrie, l'énergie, la navigation, la pêche, etc.) dans un projet global en vue de faciliter la préservation et la gestion de la ressource en eau



Année:

Télécharger carte

Supprimer carte



Afficher entrées

Rechercher :

Année	Pourcentage de ZRE couverte par un programme de Gestion quantitative	Objectif cible
2021	27.82 %	100 %
2022	34.58 %	100 %

Affichage de 1 à 2 sur 2 entrées

Précédente Suivante

Dernières mises à jour

Bulletin mensuel de situation hydrologique Nouvelle Aquitaine



ÉTAT DE LA RESSOURCE SEPTEMBRE 2023 - SYNTHÈSE

SÈVRE NIORTAISE & MARAIS PO

EPITB Sèvre Niortaise & Marais Poitevin : <https://www.sevre.fr/>

- Précipitations généralement supérieures aux normales (excédents de 10 à 100 % localement).
- 3 piézomètres avec un niveau supérieur à la moyenne (1 très haut, 1 haut, 1 modérément haut) et 2 autour de la moyenne. Evolution : 3 en baisse, 2 en hausse.
- 1 station avec un débit modérément faible (déficit de 10 à 40%).

CHARENTE & SEUDRE

EPITB Charente : <http://www.epitb-charente.fr/>

- Précipitations supérieures à proches des normales sur les 2/3 du bassin (excédents de 10 à 50%) et inférieures sur la partie amont.
- 6 piézomètres avec un niveau modérément bas, 2 bas et 2 très bas ; 2 proches de la moyenne ; 2 modérément haut. Evolution : 14 en baisse.
- 8 stations avec un débit inférieur à leur moyenne (6 modérément faible, 1 faible et 1 très faible).

FLEUVES CÔTIERS

- Précipitations supérieures aux normales dans l'ensemble (excédents de 10 à 50%) à proches de la moyenne autour du bassin d'Arcachon.
- 4 piézomètres avec un niveau inférieur à leur moyenne (2 modérément bas et 2 bas) ; 2 proches de la moyenne ; 1 modérément haut et 1 très haut. Evolution : 5 en baisse.
- 1 station avec un débit modérément faible (déficit de 10 à 40%).

ADOUR

EPITB Adour : <https://www.institution-adour.fr/>

- Précipitations supérieures aux normales dans l'ensemble (excédents de 10 à 50%) à proches de la moyenne autour de Mont-de-Marsan et dans le sud du bassin.
- 10 piézomètres avec un niveau inférieur à leur moyenne modérément bas ; 4 proches de la moyenne ; 5 modérément haut, 2 haut et 4 très haut. Evolution : 9 en baisse, 14 en hausse.
- 6 stations avec un débit inférieur à leur moyenne (5 modérément faible, 1 faible) ; 1 modérément élevé.

EPITB Sèvre Nantaise : <https://www.sevre.fr/>

- Précipitations généralement supérieures à 100 % localement.
- 1 piézomètre avec un niveau supérieur à la moyenne.
- 2 stations avec un débit modérément faible.

DORDOGNE

EPITB Dordogne : <https://www.epitb-dordogne.fr/>

- Précipitations supérieures aux normales dans l'ensemble (excédents de 10 à 50%) à proches de la moyenne autour du bassin de la Vienne et de la Dordogne.
- 78 % des stations présentent un débit inférieur à la moyenne, avec un débit modérément faible dans la majorité des cas. Les déficits sont généralement plus marqués sur le bassin de la Vienne et de la Dordogne.
- 7 stations avec débit inférieur à leur moyenne (4 modérément faible, 3 faible) ; 1 proche de la moyenne.

GARONNE

EPITB Garonne : <https://www.smeag.fr/>

- Précipitations hétérogènes : supérieures aux normales sur l'aval et inférieures sur l'amont (département du Lot-et-Garonne).
- 5 piézomètres proches de la moyenne ; 8 avec un niveau inférieur à leur moyenne (dont 1 très bas, 3 bas et 4 modérément bas) ; 2 modérément haut ; 1 indéterminé. Evolution : 15 en baisse, 1 indéterminé.
- 9 stations avec débit inférieur à leur moyenne (6 modérément faible, 1 faible et 2 très faible).

Légende - Programmes		Légende - Couleurs	
	Précipitations		Très supérieure à la moyenne / excédent important
	Niveau des nappes		Supérieure à la moyenne / excédent
	Débits des cours d'eau		Légèrement supérieur à la moyenne / léger excédent
			Proche de la moyenne
			Légèrement inférieure à la moyenne / léger déficit
			Inférieure à la moyenne / déficit marqué
			Fortement inférieure à la moyenne / déficit très important

SITUATION HYDROLOGIQUE EN NOUVELLE-AQUITAINE

RÉSUMÉ & FAITS MARQUANTS

Septembre 2023 est le mois de septembre le plus chaud jamais mesuré en France métropolitaine d'après Météo France. En région, de longues périodes sèches se sont succédées entrecoupées de pluies irrégulières pouvant atteindre jusqu'à 60 mm sur une journée. La situation hydrologique apparaît très hétérogène avec une partie Ouest de la région ayant bénéficié de précipitations ponctuelles mais importantes et une partie Est marquée par la sécheresse. Les niveaux des nappes souterraines et les débits des cours d'eau corroborent ces observations. Compte tenu de ces conditions climatiques fragiles, les mesures de restrictions ont été maintenues ce mois-ci et la vigilance reste de mise pour l'ensemble des usages de l'eau.

CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES

Cumul de précipitations excédentaires sur la partie ouest de la région et déficitaires à l'est avec de fortes disparités suivant les secteurs.

BARRAGES-RÉSERVOIRS

Taux de remplissage global de 39%, en baisse et proche de la moyenne.

ÉCOULEMENT DES PETITS COURS D'EAU

53% des piézomètres avec un niveau inférieur à leur moyenne. 8^e rang des situations les moins favorables de ces 20 dernières années.

DÉBITS DES COURS D'EAU

78% des stations présentent un débit inférieur à la moyenne, avec un débit modérément faible dans la majorité des cas. Les déficits sont généralement plus marqués sur le bassin de la Vienne et de la Dordogne.

RESTRICTIONS D'USAGES DE L'EAU

Le renforcement général des mesures de restriction en août a globalement été maintenu en septembre. Ainsi, tous les départements sont concernés par une ou plusieurs mesures d'interdiction.

SEPTEMBRE 2023



Bulletin n°6

Ce bulletin est réalisé par l'Agence Régionale de la Biodiversité Nouvelle-Aquitaine (ARB NA) et la Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DREAL) Nouvelle-Aquitaine.



POUR EN SAVOIR PLUS ...

Bilans annuels quantitatifs des ressources en eau de Nouvelle-Aquitaine
<https://www.biodiversite-nouvelle-aquitaine.fr/category/publications/bilans-de-letage/>
 Suivis quantitatifs de la ressource en eau en Nouvelle-Aquitaine
<https://www.biodiversite-nouvelle-aquitaine.fr/suivi-quantitatif-de-la-ressource-en-eau-en-nouvelle-aquitaine/>

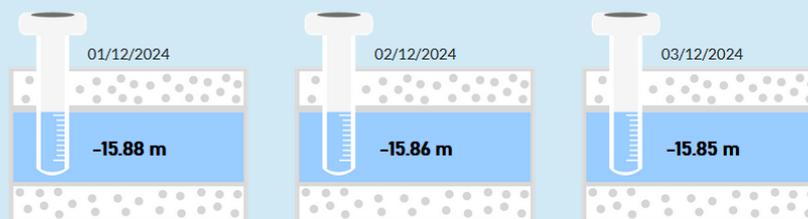
Accès aux fiches stations de suivi du niveau de nappes en Nouvelle-Aquitaine

INFORMATIONS STATION

Identifiant national BSS : BSS001SHNE
Ancien code national BSS : 06822X0013/S
Nature du point d'eau : Forage
Mode de gisement : Libre
Département : 17
Commune : Saint-Agnant
Grand bassin versant : Charente
Point police de l'eau : Oui
[Lien vers la fiche ADES >](#)

[Voir toutes les stations >](#)

DERNIÈRES VALEURS DES NIVEAUX JOURNALIERS



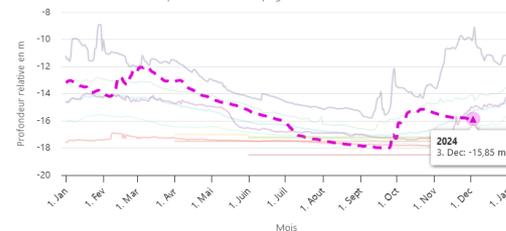
Les niveaux affichés correspondent à une profondeur relative e

EVOLUTION DES NIVEAUX JOURNALIERS

Evolution de la nappe au mois de novembre par rapport au mois d'octobre : en Baisse

Profil 1992 - 2024 de la station AGNANT

Cliquer et sélectionner la plage de dates à zoomer



- Min 1992 - 2023
- Max 1992 - 2023
- Moyenne Interannuelle 1992 - 2023
- 2024
- Médiane 1992 - 2024
- Quinquennale Humide 1992 - 2024
- Quinquennale Sèche 1992 - 2024
- Décennales Sèches 1992-2024
- Vigilance
- Alerte
- Alerte renforcée
- Crise

- 1992
- 1993
- 1994
- 1995
- 1996
- 1997
- 1998
- 1999
- 2000
- 2001
- 2002
- 2003
- 2004
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2009
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015
- 2016
- 2017
- 2018
- 2019
- 2020
- 2021
- 2022
- 2023

Attention, les données du niveau d'eau journalier présentées ici pour chaque station au jour le jour (à J+1) ont été diffusées via l'API Piézométrie de Hub'Eau. Les données accessibles et télétransmises sont celles mesurées « **aut** les améliorations apportées par les hydrogéologues. Elles constituent par conséquent des données brutes provi corrections éventuelles du producteur de la donnée.

POUR ALLER PLUS LOIN

- Le portail national d'accès aux données sur les eaux souterraines ADES vous permet d'accéder aux données piézométriques de la banque nationale des données quantitatives relatives aux eaux souterraines : référentiel, données mesurées (hauteurs), données calculées (niveaux moyens, statistiques, IPS...), visualisations graphiques et cartographiques, etc...
- Eaufrance
- SIGES Poitou-Charentes-Limousin
- SIGES Aquitaine

SOURCES

Les données publiques présentées ici pour chaque station proviennent généralement :

- du portail ADES (portail national d'accès aux données sur les eaux souterraines), interrogé quotidiennement via l'API « Piézométrie » de Hub'Eau, pour ce qui est des données « en quasi temps réel » (niveau d'eau journalier)
- de calculs réalisés par l'ARBNA pour ce qui est des données statistiques basées sur l'historique de mesures (quinquennales, décennales sèches et humides, minima moyennes, médianes et maxima). Dernière mise à jour : 2021.

Concernant les stations « police de l'eau », les valeurs des seuils de gestion conjoncturelle (vigilance, alerte, alerte renforcée, coupure ou crise) indiquées sur les graphiques sont issues des derniers arrêtés cadres départementaux ou interdépartementaux disponibles qui s'appliquent sur le territoire régional, avec une mise à jour annuelle effectuée par l'ARBNA lorsque les nouveaux arrêtés cadre ont été publiés (dernière mise à jour : été 2022).



Traitement : Agence Régionale de la Biodiversité Nouvelle-Aquitaine
Contact : eau@arb-na.fr

Autres actions

TABLEAU DE BORD NITRATES

- Mise à plat / révision des besoins : l'outil y répond-il toujours ?
 - Sondage en 2024
 - GT à réunir en 2025



BILAN QUALITE

- GT à réunir en 2025
- Des 1^{ères} actualisations à venir en 2025?, avant mise à jour complète avec les données Masses d'eau en 2026

MISE A JOUR DU PANORAMA DES ACTEURS DE L'EAU

- Publié en 2019 – réalisé en 2018
- Début de sa mise à jour fin 2024 pour sortie 1^{er} semestre 2025



Prospectives et innovations

- **SRB** : groupe de travail recherche/enseignement supérieur (réseau de recherche ; expérimenter et transférer ; intégrer les enjeux de biodiversité dans la formation initiale et continue
- **Portail géographique** : territorialisation des projets de recherche ; identification des territoires engagés ; localisation des enjeux
- **Comité d'Orientation** : valorisation et transfert des résultats de la recherche ; prise en compte des sujets émergents
- **Communauté d'acteurs / assemblées des partenaires** : interdisciplinarité et transdisciplinarité des projets



Merci de votre attention !



Cofinancé par l'Union européenne



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

