

Retour sur les 1RES RENCONTRES DE L'OBSERVATOIRE RÉGIONAL de la biodiversité et de l'eau

Le 12 octobre 2026

À l'Alpha médiathèque d'Angoulême

Retrouvez les temps forts et les éléments de synthèse des présentations et échanges de la journée du 12 octobre 2026.

Tous les 12 à 18 mois, les journées techniques de l'ORBE c'est : Échanger sur les actions « Observatoire » de l'ARB NA // Partager autour des actualités des partenaires // Apporter des éclairages et témoignages sur des projets et sujets collectifs.

Journée organisée par l'ARB NA

ARB
AGENCE RÉGIONALE DE LA BIODIVERSITÉ
Nouvelle-Aquitaine

Au programme de 9h à 17h

Des temps informels d'échanges



- Accueil café
- Pause matinée
- Déjeuner format buffet

Des temps forts en plénière, ponctués d'échanges et discussions



- Discours introductif & contexte – l'ARB NA EPCE a 3 ans !
- Présentation des principaux travaux et actualités de l'Observatoire en 2025-2026
- Présentation du projet de cadre stratégique de l'Observatoire porté par l'ARB NA ; Zooms sur le cadre du soutien technique et sur le renforcement des liens Eau et Biodiversité

Des travaux en ateliers pour affiner certaines thématiques du cadre stratégique



- Publications & outils de visualisation
- Socle d'indicateurs
- Mutualisation d'outils



La journée en bref

36 participants **25 structures représentées** (10 excusé.e.s)

présents

- Agence Régionale de la Biodiversité Nouvelle-Aquitaine (ARB NA) - Unité Faune
- BRGM
- Chambre régionale d'agriculture Nouvelle-Aquitaine
- Charente Eaux
- Charente Nature
- Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique (CBNSA)
- Département de la Vienne
- Département des Deux-Sèvres
- DREAL Nouvelle-Aquitaine
- EPTB Charente
- Fédération de Pêche 17
- Fédération de Pêche 79
- Fédération Régional des Chasseurs Nouvelle-Aquitaine
- GIP ATGeRI
- Grand Poitiers
- Groupe Ornithologique des Deux-Sèvres (GODS)
- IGN
- OFB – Direction régionale Nouvelle-Aquitaine
- Observatoire Régional de la Santé (ORS) Nouvelle-Aquitaine
- Parc naturel régional (PNR) Périgord-Limousin
- Région Nouvelle-Aquitaine
- RNN géologique de Saucats- La Brède
- SYMBO
- Syndicat Mixte de Gestion des Bassins Versants de la Saye, du Galostre et du Lary (SMGBVSGL)
- Université de Bordeaux – R3 NAÏADES
- Université de Poitiers - Acclimaterra

À PROPOS DE CES RENCONTRES

Cette journée technique s'adressait à l'ensemble des partenaires de l'Observatoire régional de la biodiversité et de l'eau (ORBE) de l'ARB NA, impliqués dans la connaissance sur la biodiversité et l'eau en Nouvelle-Aquitaine (partenaires institutionnels, producteurs et utilisateurs de données, observatoires, associations, fédérations, etc.).

Elle s'inscrit dans la continuité des rencontres thématiques (Assemblée des acteurs de l'eau et Comité des partenaires biodiversité) organisées séparément habituellement, tous les ans et demi environ. Ainsi cette année, ces journées ont pris un format particulier : elles ont été regroupées, devenant les 1res Rencontres de l'ORBE, pour **partager nos visions du cadre stratégique de l'Observatoire, en cours de construction**.

- Précédente Assemblée des acteurs de l'eau : juin 2025
- Précédent Comité des partenaires Biodiversité : décembre 2023



Nuage de mots issu des réponses au sondage de satisfaction

Les actualités de l'Observatoire

NOUVELLES PUBLICATIONS

Les panoramas des acteurs de l'eau et des acteurs de la biodiversité de Nouvelle-Aquitaine sont sortis, respectivement en janvier et juin 2026 !

Le 3e numéro de ce triptyque, dédié aux acteurs de l'agroécologie, est prévu pour fin 2026-début 2027.

Pour les consulter

Rendez-vous sur www.biodiversite-nouvelle-aquitaine.fr > Rubrique « Ressources »





TRAVAUX AUTOUR DE LA QUALITÉ DES EAUX

La mise à jour du bilan de la qualité des eaux de Nouvelle-Aquitaine (édité en 2021) est en cours. Elle s'appuie notamment sur le traitement à l'échelle régionale des données de la nouvelle évaluation des masses d'eau (États des lieux 2025 préparatoires aux SDAGE 2028-2033). Les cartes sont d'ores et déjà disponibles dans l'Atlas cartographique sur le site de l'ARB NA.

Elles alimentent le cahier thématique « Impact du changement climatique sur la qualité des eaux », en cours de préparation par le Comité Scientifique Régional sur le Changement Climatique (Acclimaterra), et pour lequel l'ARB NA contribue également par d'autres traitements de données.

À noter qu'il est complexe de comparer les différents états de masses d'eau entre eux car les méthodes d'évaluation peuvent évoluer entre deux états de lieux. À l'échelle nationale, un travail complexe est engagé sur quelle serait l'évolution des masses d'eau à méthodologie constante.

Accéder à l'atlas cartographique

www.biodiversite-nouvelle-aquitaine.fr/atlas-cartographique/



DIAPORAMA SUR LES NOTIONS CLÉS ET ENJEUX SUR LA BIODIVERSITÉ

Ce diaporama généraliste propose un premier niveau de sensibilisation sur les enjeux de biodiversité à l'échelle régionale.

Testé cet été auprès de différents publics, il sera dans un premier temps mis à disposition de l'ensemble des pôles de l'ARB NA, accompagné d'un narratif afin de faciliter son appropriation par tout agent souhaitant l'utiliser.



REFONTE DES OUTILS D'ACCÈS AUX DONNÉES

Ma Commune et Fiches d'information intercommunales sur le patrimoine naturel

Suite au sondage réalisé en 2025 sur ces outils, leur refonte en un outil unique et modernisé est en cours.

Cet outil de datavisualisation, ouvert à tous mais prioritairement conçu pour les élus et les techniciens, visera à faciliter la compréhension et l'appropriation par chacun des enjeux de biodiversité et d'eau sur son territoire.

De nouvelles échelles de territoire seront proposées, permettant de consulter les enjeux propres à une commune, un EPCI, un SCOT, un département, un Bassin versant, un PNR, ou encore un contrat de territoire de la Région. Lorsque cela sera possible et pertinent, la référence à une échelle supra sera indiquée, pour aider à positionner son territoire.

Accéder aux outils

Ma commune
biodiversite-nouvelle-aquitaine.fr/connaitre/lobservatoire-regional/les-outils/ma-commune/

Fiches d'information intercommunales
biodiversite-nouvelle-aquitaine.fr/connaitre/lobservatoire-regional/les-outils/fiches-dinformations-intercommunales/





Les actualités de l'Observatoire

ACTUALITÉS DE L'UNITÉ FAUNA

De nombreuses fonctionnalités ont été développées pour l'**acquisition et la gestion des données faune du SINP** (Système d'Information et de l'iNventaire du Patrimoine naturel): certificats de dépôts de données SINP, module de personnalisation de formulaires de saisie, déploiement d'un système d'alertes mail pour suivre en temps réel certaines données, indicateurs de qualité des données, ouverture de nombreuses quêtes (sciences participatives)...

Le **référentiel espèces** a bénéficié de nombreuses mises à jours (Rhopalocères, Orthoptères, Poissons continentaux, méthode d'évaluation ...) et d'enrichissements avec les premières versions pour les Coléoptères pollinisateurs, les Raies, Requins et Chimères, les Zygènes et Bombycoïdes, les Fourmis, les grands Coléoptères coprophages, et les Abeilles sauvages.





17 040 ESPÈCES RECENSÉES

492 ESPÈCES MENACÉES

613 ESPÈCES PROTÉGÉES

Enfin, **concernant les études**, la liste rouge régionale des Araignées de Nouvelle-Aquitaine et la méthode de hiérarchisation des espèces exotiques envahissantes ont été publiées. L'étude sur les lacunes de connaissance ne l'est pas encore. La nouvelle méthode de hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces de Nouvelle-Aquitaine à l'échelle d'unités éco-paysagère est en cours de finalisation.

En savoir plus sur FAUNA

biodiversite-nouvelle-aquitaine.fr/connaitre/fauna/





TEMPS FORTS 2026

En 2026, le pôle Observatoire a répondu aux **urgences liées à l'actualité climatique** :

- Contribution aux **travaux régionaux sur l'estimation des impacts des incendies et la limitation de celui des travaux d'urgence post-incendies sur la biodiversité**, aux côtés de la Région, des services de l'État, de l'OFB et du CBNSA, ainsi que de gestionnaires d'espaces naturels, de collectivités territoriales, de structures Gemapiennes et d'acteurs des mondes naturaliste et forestier
- Fourniture auprès de la Région d'**éléments de situation de la ressource en eau et des milieux aquatiques** préparatoires aux Bulletins mensuels de Situation Hydrologique (BSH)

L'observatoire a été alimenté en 2026 par les réflexions du pôle Transitions de l'ARB NA, sur le **volet agroécologie**, avec plusieurs cartes sur les Infrastructures AgroEcologiques (IAE) et le développement de l'outil SCIANA (Suivi Collaboratif des Infrastructures Arborées en Nouvelle Aquitaine) dans le cadre du GT Haies de la SRB.

DES FOCUS 2026 À INTÉGRER DANS LES BILANS QUANTITÉ (ANNÉE HYDROLOGIQUE 2025-2026) ET QUALITÉ (ÉDITION DONNÉES 2025) DE LA RESSOURCE EN EAU, À SORTIR DÉBUT 2027

- Comment le déficit en eau a influencé ou impacté la biodiversité ?
  - Mortalité piscicole
  - Compléter les informations piscicoles, avec les suivis amphibiens (les assecs précoces ont des impacts pour la reproduction)
- Comment les autres champs de la biodiversité sont touchés par la sécheresse ?
- Comment les conditions climatiques peuvent avoir des liens sur le volet santé : développement de cyanobactéries, qualité des eaux de baignade ...
- Impact des incendies et travaux post-incendies sur les volet Eau et Biodiversité aquatique



PERSPECTIVES 2027- 2028

- **De nouvelles publications :**
  - Les chiffres clés de la biodiversité en Nouvelle-Aquitaine
  - Mise à jour des Chiffres clés autour de la SRE en Nouvelle-Aquitaine
  - Un panorama sur un milieu spécifique (milieu marin ?)
  - Un diaporama sur les notions clés et enjeux de l'eau en Nouvelle-Aquitaine
- **Une communication renforcée**, notamment via des webinaires sur les outils et publications ! Suivez-nous pour rester informés !
- **Des outils numériques modernisés** :
  - Sortie de l'outil issu de la refonte des outils Ma commune et Fiches intercommunales
  - Modernisation du Géoportail (en partie suites du webinaire du 7 juillet 2026)
  - Poursuite des travaux avec l'AREC sur des indicateurs de vulnérabilité des territoires au Changement climatique
  - Réflexion sur l'outil Enjeux Biodiversité en lien avec Patrinat (outil BOB - Boite à outils biodiversité -)

S'inscrire à nos infolettres

Les partages des partenaires

VERS UNE MISE À JOUR DE LA TRAME VERTE ET BLEUE (TVB) RÉGIONALE ?

La Trame verte et bleue est un réseau de continuités écologiques terrestres et aquatiques identifiées par les schémas régionaux de cohérence écologique (SRCE). Les 3 ex-régions disposaient de SRCE, qui ont été intégrés en 2020 au SRADDET (Schéma régional d'aménagement, de développement durable et d'égalité des territoires) Nouvelle-Aquitaine. Dans ce cadre, une Trame verte et bleue régionale a été cartographiée.

La Région souhaite pouvoir améliorer cette cartographie avec les nouvelles données disponibles (par exemple celles des études Hotspots de biodiversité en Nouvelle-Aquitaine). Ce travail conséquent pourra sans doute s'adosser à la prochaine révision du SRADDET.

QUELLES ÉVOLUTIONS DE LA BIODIVERSITÉ PAR TERRITOIRE DEPUIS 30 ANS EN NOUVELLE-AQUITAINE ?

Évaluer l'état de la biodiversité et son évolution à l'échelle régionale est un exercice complexe qui nécessite de rassembler une grande diversité de données.

Les donnée SINP sont des données d'occurrence d'observation qui ne suffisent pas à caractériser l'évolution de la biodiversité. En effet, outre la diversité spécifique (nombre d'espèces observées en région Nouvelle-Aquitaine), d'autres critères sont nécessaires pour caractériser l'état de la biodiversité, dont notamment l'évolution des populations d'espèces et l'état de conservation des habitats. Il existe de nombreux suivis protocolés menés sur la durée par différents acteurs, sur certaines espèces ou groupes d'espèces et sur certains types d'habitats.

Par exemple, concernant les habitats, le CBNSA développe depuis 2011 un réseau de surveillance de l'état de conservation des habitats naturels d'intérêt communautaire.

Toutefois, du fait de la diversité des sources et des échelles et des modalités d'accès à certaines données, il est souvent complexe de consolider à l'échelle de la région les résultats des travaux déployés pour suivre l'état de la biodiversité sur les territoires néo-aquitains.

Au niveau national, c'est l'objet du réseau de surveillance de la biodiversité terrestre, qui vise à vise à organiser, dans un cadre général cohérent, les suivis à long terme des écosystèmes et de leur biodiversité pour répondre aux besoins d'information des politiques publiques et des citoyens. Ces travaux ne sont ce stade pas mobilisables à l'échelle régionale.

L'ARB NA propose aux partenaires de mener à moyen terme, en lien avec les acteurs de la connaissance naturaliste sur le territoire, une réflexion sur la possibilité et la pertinence de travailler à un « indice région vivante » (déclinaison de l'indice planète vivante du WWF – cf. travaux de l'ARBE PACA). Cet indice intégrateur se base sur les variations d'effectifs de populations d'espèces animales pour approcher l'état de conservation de la faune et son évolution sur le territoire.



QUELS LIENS ENTRE LES OUTILS DE SAISIE DES DONNÉES NATURALISTES ?

L'audience mentionne des quêtes existantes via la LPO, le MNHN, et s'interroge sur le lien avec le SINP (Système d'Information et de l'iNventaire du Patrimoine naturel). Les données collectées par ces quêtes ont vocation à être remontées au SINP.

Le SINP est une base de données publiques nationale de référence pour les données naturalistes, pilotée par le MNHN et animée par des plateformes régionales. Il structure et améliore la connaissance et le partage des données de bio et géodiversité.

Dispositif partenarial, il associe l'ensemble des acteurs naturalistes publics ou privés. En Nouvelle-Aquitaine, il est piloté par la DREAL, la Région et l'OFB et se structure en 3 pôles thématiques :

- Pour la Faune : Observatoire de la faune sauvage de Nouvelle-Aquitaine (FAUNA)
- Pour la Flore, Fonge et Habitats : Observatoire de la Biodiversité Végétale de Nouvelle-Aquitaine (OBV-NA), adossé sur le système d'information Lobelia, porté par le Conservatoire botanique national (CBN) Sud Atlantique en coordination avec les CBN du Massif Central et des Pyrénées et de Midi-Pyrénées ;
- Pour la Géologie : Plateforme Nouvelle-Aquitaine de la Géodiversité et des sites d'intérêt géologique gérée par la Réserve Naturelle Nationale de Saucats-La Brède.

Un outil de saisie double entrée Faune-Flore en région ?

Par exemple pour les acteurs de terrain Natura 2000, il serait intéressant de disposer d'un seul outil pour saisir à la fois les observations faune et les observations flore.



Zooms sur le projet de stratégie et échanges

En 2025, l'ARB NA a souhaité s'appuyer sur une prestation externalisée afin de définir des préconisations pour actualiser le cadre d'actions de son Observatoire Régional de la Biodiversité et de l'Eau (ORBE) et préciser collectivement son positionnement et sa stratégie.

L'étude touche à sa fin, voici les axes du projet de cadre stratégique :

Axe 1 – Piloter l'Observatoire Régional de l'Eau et de la Biodiversité

Axe 2 – Produire un socle de connaissances régionales robuste autour de l'eau et de la biodiversité

Axe 3 – Transformer les connaissances en services utiles aux décideurs, techniciens et partenaires

Axe 4 – Sécuriser le socle numérique : garantir opérabilité, qualité et inter-opérabilité des données

Axe 5 – Organiser les partenariats, les mutualisations et l'animation des communautés d'acteurs

UN CADRE D'INTERVENTION TECHNIQUE PRÉCISÉ

Historiquement, l'ARB NA a pu apporter différents types de soutien technique à des acteurs du territoire. Mais tous ne relevaient pas de l'accès aux données, et une première vague de ré-orientation de ces soutiens a été menée en 2024-2025 (arrêt de gestion de boîtes mails par exemple).

L'élaboration de la stratégie est l'occasion de poursuivre ce recentrage du soutien technique sur les données, en précisant son cadre d'intervention et ses conditions, notamment la bascule, si ce n'était déjà le cas, vers une logique de partenariat avec bénéfices mutuels de coopération. L'ARB NA, en tant qu'EPCE, doit également être vigilante à ne pas entrer dans le champ concurrentiel et à respecter les règles de la commande publique.

L'outil de saisie des assecs mis à disposition des Fédérations de Pêche illustre ce cadre d'intervention. Il s'agit d'un outil qui permet de créer et de numériser de la donnée, et de la partager avec des tiers, dont l'ARB NA qui la valorise dans ses publications et outils (avec affichage des producteurs de la donnée). Les Fédérations de Pêche évoquent un outil très important pour elles ; les données fournies sont notamment utilisées en cellule de crise sécheresse lors des décisions de prises de restrictions.

Les évolutions historiques et statistiques proposées par l'ARB NA sont très utiles. Au-delà, les Fédérations et l'ARB NA s'affichent en tant que partenaires et répondent présentes à leurs sollicitations réciproques.

Autre exemple, le GODS a bénéficié du soutien de l'ARBNA sur des services LizMap. Désormais autonome, il transmet ses compétences acquises à d'autres associations.

L'exemple du partenariat entre l'ARB NA et l'observatoire du SDE86 est également évoqué, sur la réalisation de fiches numériques reproductibles sur d'autres territoires.



LES PISTES POUR CRÉER DU LIEN ENTRE EAU ET BIODIVERSITÉ

Des premières briques

L'ARB NA alimente ses Bulletins mensuels de Situation Hydrologique (BSH) et ses bilans quantité et qualité de la ressource en eau, d'informations relatives aux impacts sur les milieux aquatiques et leur biodiversité. Ces données restent le plus souvent ponctuelles et hétérogènes, issues de remontées d'informations.

Dans le document sur les Chiffres clés autour de la stratégie régionale de l'eau (2023), la volonté était d'aller au-delà des données « eau » et d'introduire des informations sur les liens entre état de la ressource en eau / pression / érosion de la biodiversité (habitats-faune-flore, espèces patrimoniales, services écosystémiques rendus) liée à ces milieux (cours d'eau, zones humides & plans d'eau, eaux littorales, de transition, marines, souterraines ...).

En cours de construction par l'ARB NA

AU TRAVERS DES OUTILS NUMÉRIQUES

- Croisement des enjeux régionaux prévu dans l'outil Ma Fiche Biodiv' (refonte des Fiches intercommunales et Ma Commune)
- Ajout d'échelles de territoire mixtes liées soit plutôt à la gestion de l'eau soit plutôt à la biodiversité : bassin versant et périmètre de Schémas d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE), PNR, SCOT ...

PERSPECTIVES ?

- Publications : Un diaporama présentant les enjeux Eau et Biodiversité en Nouvelle-Aquitaine de manière croisée
- Des panoramas sur des milieux spécifiques aquatiques, croisant les 2 approches
- Journée technique commune : A pérenniser ?

Et votre vision ?

CRÉER DU LIEN ...

Au travers des plans, schémas ... :

Dans les SAGE, la biodiversité est peu abordée, si ce n'est au travers de la continuité écologique. Ce pourrait être un sujet d'entrée, mais qui est complexe. Dans le cadre des Plans Pluriannuels de Gestion (PPG), il faudrait inscrire un volet biodiversité pour que la gestion de l'eau soit liée à la biodiversité.

Au travers d'entrées croisées :

› L'entrée des pressions communes, ou des réponses qui peuvent être bénéfiques aux deux thématiques : le changement climatique, les pressions d'origine anthropique ...

› L'entrée par milieu permet de croiser les deux thématiques, et la biodiversité sous les angles de la faune et la flore. Sur le volet Zones humides, des échanges sont en cours entre le pôle Accompagnement aux porteurs de projet de l'ARB NA et le FMA pour travailler sur les territoires à la préservation des Zones Humides, en lien avec les Plans climat-air-énergie territorial (PCAET).

Par des éléments d'argumentaire sur les liens entre enjeux eau et enjeux biodiversité :

Avoir des éléments pour expliquer à des élus, des gestionnaires, des collectivités, des entreprises, qu'en agissant sur tel ou tel enjeu, cela permet également d'améliorer la biodiversité ou la qualité de l'eau.

Exemples :

- Comment la préservation des milieux aquatiques et des zones humides permet de préserver des espèces à enjeux
- Incendies : comment la préservation des habitats humides permet de préserver des noyaux de biodiversité
- Quelles économies sont réalisées grâce à la préservation des milieux humides ? Faire connaître les chiffres existants
- Intégrer les enjeux socio-professionnels en termes de production, tourisme, attractivité territoire, ... : lien entre qualité de l'eau, eutrophisation, cyanobactéries, possibilité de baignades
- Relier les enjeux eau et biodiversité à la qualité de vie : Sites de plaisance, sites de baignade, etc.

Par le lien terre / mer :

Impact d'une dégradation de la qualité de l'eau qui vient du continent sur la qualité des eaux de l'estuaire, ce qui peut avoir un impact par exemple sur l'avifaune.

Au travers du site de l'ARB NA :

Dans la mise en avant des publications, présenter de manière « continue » les publications eau et biodiversité.

Au travers des indicateurs :

Les DOCOB des sites Natura 2000 listent des indicateurs. Il pourrait être intéressant d'identifier ceux utilisés au niveau des cours d'eau des sites Natura 2000.

Au travers des espèces :

Outre les espèces piscicoles, d'autres espèces sont à l'interface eau/ biodiversité. Pour certaines, des protocoles nationaux standardisés permettent de les suivre à l'image des amphibiens et des odonates par exemple.

POINT DE VIGILANCE ÉVOQUÉ EN SÉANCE :

Ne pas chercher à systématiquement croiser les enjeux eau et biodiversité, au risque par exemple de délaisser la biodiversité terrestre.

Synthèses des contributions d'atelier

ATELIER A - PUBLICATIONS ET OUTILS DE VISUALISATION

Objectif

Analyser le socle de publications et outils numériques de l'ORBE pour aider son équipe à optimiser et prioriser ses productions

Des publications pour connaître et comprendre les problématiques, enjeux et gouvernance de la biodiversité et de l'eau en région

- **Les panoramas** semblent incontournables plutôt pour les profils Eau que pour les profils Biodiversité ; un ciblage "généraliste" semble freiner leur mobilisation par les agents techniques
- **Les documents sur les acteurs** présentent un intérêt fort quels que soient les profils
- **Les bilans thématiques sur l'eau et les BSH** présentent un intérêt en particulier pour les profils Eau, mais aussi pour les profils généralistes. Les synthèses des bilans sont globalement incontournables pour ces deux profils.
- **Les documents sur les chiffres clés** sont plébiscités tant sur l'eau que sur la biodiversité.
- Les documents chiffres clés remportent le plus grand nombre de votes, suivis de ceux sur les acteurs, puis les documents thématiques, et enfin les panoramas.

PROPOSITIONS

Panoramas

- Apporter plus d'éléments chiffrés au sein des panoramas, pour pouvoir sensibiliser les élus et les décisionnaires
- Mieux faire ressortir les points les plus importants : par exemple dans le panorama Pressions, indiquer quelle est la part des pressions les plus importantes
- Créer un panorama espèces par zone biogéographique
- Regrouper les panoramas espèces, milieux, enjeux eaux

Chiffres clés

- Eau et milieux aquatiques : produire des chiffres clés à l'échelle des bassins hydrographiques (quantité, qualité, biodiversité, espèces)

Autres sujets de publications

- Comment et qui interroger pour un porteur de projets / plans ou programmes ?
- Intégration des enjeux de biodiversité dans les projets publics d'aménagements
- Recueil d'actions favorables et retours d'expériences (données chiffrées et résultats positifs), en lien avec le panorama des acteurs (complète le cercle d'une mise en réseau)
- Une fois par an ou par semestre, des publications thématiques sur divers sujets : agroécologie, eau et agriculture, forêt, santé/eau/biodiversité, pesticides/eau/biodiversité, ...



Des outils de visualisation au service de la connaissance et de l'action

- **Le Géoportail et les fiches territoriales** sont les outils présentés ayant recueilli le plus de votes sur leur utilité au regard de l'activité des participants
- Suivent **les fiches stations débits et nappes** (qui vont intéresser surtout les personnes dont l'eau est au cœur de leur métier), puis **l'atlas cartographique** et **le tableau de Bord Nitrates**

PROPOSITIONS

Géoportail

- À moderniser
- Étudier l'affluence et la circulation sur le Géoportail, comment les utilisateurs naviguent, quelles couches sont les plus consultées
- Lier l'atlas cartographique et le visualiseur du Geoportail : retrouver les cartes statiques dans le visualiseur (pouvoir avoir la sélection et la superposition des couches ayant permis la réalisation de la carte statique)
- Actualisation des couches :
  - Prévoir quand cela est possible leur mise à jour par flux ; à défaut prévoir leur mise à jour annuelle
  - Disposer d'un calendrier d'actualisation des couches sur l'outil
- Fonctionnalités :
  - Possibilité de mettre en forme une carte à sa propre échelle (impression de carte)
- Données :
  - Prise en compte des données sols et sous-sols (qualité, biodiversité, géodiversité)
  - Développer un volet / thème changement climatique en lien avec l'AREC
  - Poursuivre le travail avec les Fédérations de Pêche pour représenter les indicateurs Eau/Poissons en cours de construction sur le géoportail régional des fédérations

En général dans les outils :

- Intégrer de nouveaux périmètres : Natura 2000, PNR, territoires d'actions type Re-sources, PTGE, PPG, Accords de territoire ...
- Développer la datavisualisation (ex : utilisation de geoclip - SIGENA) pour la visualisation d'indicateurs avec des périmètres géographiques adaptables
- Se rapprocher des programmes d'actions d'adaptation au changement climatique et de leurs indicateurs pour s'en inspirer et être cohérent

Nouveaux outils :

- Créer un outil de suivi par zone d'alerte de récapitulatif des observations / suivi temporel des restrictions, dans le cadre des arrêtés de gestion de la ressource en eau
- Avoir la possibilité d'avoir des alertes automatisées de franchissement des seuils de gestion de l'eau
- Faire un panorama des projets en cours des structures
- Proposer des "jeux sérieux" eau et biodiversité : mettre à disposition ceux qui existeraient déjà en les adaptant à la Nouvelle-Aquitaine, ou à concevoir en région en s'appuyant sur un groupe de travail ?

Tableaux de bord :

- Disposer de l'indicateur phosphore comme pour les nitrates (utilité de suivre le phosphore car lien avec l'arrachage de haies, le ruissellement, l'eutrophisation)
- Développer les outils interactifs/tableaux de bord dynamiques (dans l'esprit du TB nitrates) sur la biodiversité. Ex : évolution d'abondance de certaines espèces ou nombre d'espèces par territoire



Synthèses des contributions d'atelier

ATELIER B - MUTUALISATION DES OUTILS

Objectifs

› Aller vers une mutualisation d'outils ?

› Faire connaître les compétences et ce qui est fait par l'ARB NA

On voit l'intérêt des outils de saisie pour aider à structurer, numériser, bancariser une donnée utile à tous, qui n'est à ce jour pas forcément remontée par ailleurs dans d'autres bases de bassin ou nationales, ou pour aider à leur numérisation pour transfert dans des BDD supra.

Le travail amont collectif sur la pertinence de l'outil, son articulation avec l'existant, et l'aide à son utilisation sont indispensables.





Outils de saisie de données pour améliorer la connaissance partagée

ASSECS

L'outil est principalement utilisé par les Fédérations de pêche présentes, qui rappellent son importance dans leurs missions et pour la gestion de l'eau.

L'accueil global sur l'outil de saisie des assecs est positif. L'intérêt à pouvoir valoriser par flux les données ainsi numérisées par les Fédérations de pêche est souligné, ainsi que la mise à disposition d'une donnée homogène à l'échelle des bassins versants interdépartementaux.

HAIES

Des structures sont intéressées pour disposer d'une version de l'outil (accès à l'outil). La constitution d'une base de données régionale semble attendue. Un point de vigilance est fait sur l'existence d'autres outils du même type et donc de veiller à leur articulation et complémentarité.

APPLI FAUNA

Des acteurs de l'eau y voient un intérêt pour partager leurs observations terrain ponctuelles (par exemple des données «non poissons» (odonates, oiseaux, ...) pour les pêcheurs, moules d'eau douce ...).

Certains profils biodiversité utilisent plutôt les applications naturalistes.

Devant la multiplicité des outils de saisie naturaliste, il est suggéré un outil conjoint aux saisie de données faune et flore.



Outils de suivi des politiques publiques

TB INDICATEURS

Cet outil métier est peu connu et peu utilisé actuellement en dehors du personnel de l'ARB NA. Il pourrait mériter une démonstration détaillée de ses fonctionnalités pour mieux cerner son intérêt.

SDE86

L'intérêt évident de ces fiches synthétiques pour un niveau départemental est mentionné. Des fiches similaires existent peut-être sur d'autres départements (Gironde ?).

Outils cartographiques - le Géoportail

L'outil Géoportail et notamment son visualiseur cartographique, est globalement utilisé. Des commentaires apportent des propositions d'évolution qui s'ajoutent à celles de l'atelier A et vont nourrir sa modernisation en 2027.

AUTRES CONTRIBUTIONS :

- Mutualiser les données ou outils sur une plateforme commune qui soit bien identifiée, pour connaître ce qui existe déjà
- Disposer sur un affichage cartographique des contours et métadonnées GEMAPI (structures, contacts, ...) et PPG (date, lien, contact ...)
- Besoin de synthèses de données par mailles (différentes tailles) pour simplifier les exports et les traitements
- Proposer des cas d'usage, c'est-à-dire des questions typiques auxquelles les outils peuvent servir avec accès rapide vers l'outil correspondant (et les couches correspondantes pour le Geoportail)
- Revoir la liste des indicateurs de la SREEE pour la rendre plus concise et permette le rapportage vers les indicateurs SRB

Certaines des propositions sont déjà mises en œuvre, mais ne sont sans doute pas connues ou suffisamment mises en avant.

Propositions d'outils

OUTILS COMPLÉMENTAIRES PORTÉS À CONNAISSANCE :

- Plateforme nationale ENI (Effets Non Intentionnels de l'usage des pesticides) avec des indicateurs : carabes, flore des bords de champs, oiseaux, vers de terre
- Plateforme OAB (Observatoire agricole de la biodiversité)
- La FRC NA dispose d'un logiciel régional de base de données / cartographie

OUTILS À CRÉER ?

- Outils de saisie sur :
  - › Le constat de destruction de haies de chantier drainage
  - › Les inventaires de haies



Synthèses des contributions d'atelier

ATELIER C - SOCLE D'INDICATEURS

Objectif

Consolider un socle d'indicateurs régionaux incontournables sur la Biodiversité et sur l'Eau

À noter d'un point de vue général un intérêt moindre pour les indicateurs de type « réponse » par rapport à ceux de type « état » et « pressions »

Intérêt particulièrement fort pour les indicateurs proposés suivants :

INDICATEURS BIODIVERSITÉ

- **Les zones humides** : il est proposé de zoomer sur certains taxons inféodés à ces milieux et pour lesquels des données de suivi sont disponibles (odonates, amphibiens, ...)
- **L'occupation du sol** : souhait de mobiliser des sources complémentaires à l'OCS NAFU (mis à jour tous les 5 ans)
- **Les données espèces (SINP)** : propositions pour affiner leur usage : zoom sur les espèces indicatrices du bon état écologique, calcul d'indices sur la base de la richesse spécifique avec des pondérations relatives par exemple au niveau de patrimonialité des espèces présentes
- **Les sujets liés à l'agriculture** : phytosanitaires, agriculture bio, Infrastructures Agro-Ecologiques (IAE) mais aussi les engrais azotés et les engagements d'agriculteurs dans des démarches en faveur de l'eau et de la biodiversité
- **Les sujets liés au changement climatique** : les espèces végétales SentiNA et les espèces Sentinelles du Climat, les surfaces impactées par les feux de forêt
- **La biodiversité des sols**

INDICATEURS EAU

- **L'état quantitatif et qualitatif** des masses d'eau, avec un souhait d'aller plus loin que les indicateurs DCE
- **Les assecs**
- **La température de l'eau**, à mettre en regard des optimums physiologiques des espèces aquatiques
- Les questions liées à **l'eau potable**
- **Les restrictions d'usage**
- **Les continuités** (y rattacher les indicateurs poissons migrateurs qui ont aussi suscité de l'intérêt)

De nombreuses propositions ont été faites, qui concernent notamment :

FORMULÉES PAR LES ACTEURS BIODIVERSITÉ

- **Les habitats** : données du réseau de surveillance des habitats produites par le CBNSA et ses partenaires, habitats favorables à la nidification et plus largement à la biodiversité au sein du bâti
- **Le changement climatique** : Impact du changement climatique sur la grande faune et les oiseaux migrateurs, données Zones Humides à mettre en regard du climat et de la biodiversité
- **Les Espèces exotiques envahissantes (EEE)** : utiliser un ratio EEE/nombre total d'espèces présentes et évaluer leur évolution (dispersion, naturalisation...)
- **L'Occupation et l'artificialisation des sols** : faire le lien avec l'OCS Grande Echelle et « mon diagnostic artificialisation »
- Les indicateurs sur **la qualité des sols** en lien avec la biodiversité des sols
- **Le linéaire de haies plantées** en réponse à l'indicateur d'état sur le linéaire de haies existant



FORMULÉES PAR LES ACTEURS EAU

- **Les restrictions d'eau** : part du territoire soumis à des restrictions, indicateur agrégé d'intensité des restriction (gravité, nombre de jours...)
- **La couverture du territoire par des programmes d'actions** de reconquête de la qualité des eaux ou de sobriété de l'usage eau potable
- **L'eau potable** : nombre de jours de coupure d'eau liée à la dégradation de la qualité de l'eau, etc.
- **L'évolution des prélèvements** en Zone de Répartition des Eaux, par sous bassin et par usage
- **Les ventes d'engrais azotés et de produits phytopharmaceutiques**
- **La température maximale dans les cours d'eau** au regard des niveaux de températures optimum des espèces
- **Autres** : Surface végétalisée en zone urbaine, Nombre d'arbres sur du foncier habitation, Part de cultures agricoles sobres en eau, Part des habitations équipées en gestion des eaux pluviales à la parcelle et/ou déconnectées du réseau d'eau pluviale

FORMULÉES PAR LES ACTEURS GÉNÉRALISTES

- **Des indicateurs biodiversité** : Part de forêt mono spécifique, indicateurs IGN de gestion durable, lien entre SNB et SRB, Taux de matière organique des sols
- **Les espèces** : Espèces d'intérêt communautaire, suivi des espèces SOGAP (suivi des odonates gomphidés et anisoptères prioritaires)
- **Des indicateurs eau** : Part des cours d'eau rectifiés/recalibrés, Part des cours d'eau restaurés
- **Les zones humides** : zones humides par type d'habitat (ripisylve, prairie humide, tourbière, landes humides, ...) et état de conservation
- **Les actions** : nombre de collectifs agricoles engagés dans des démarches agro-écologiques Eau et Biodiversité
- **Des indices multifactoriels sur la biodiversité** : croiser la richesse spécifique (nombre d'espèces) avec la part d'espèces à enjeux, la phénologie des espèces (migration/reproduction), la présence dans certaines entités biogéographiques spécifiques, ...

Certaines des propositions sont déjà mises en œuvre, mais ne sont sans doute pas connues ou suffisamment mises en avant.



Bilan de la journée

RÉSULTATS ISSUS DU QUESTIONNAIRE DE SATISFACTION – 18 RÉPONSES

Ces Rencontres ont permis de se retrouver en présentiel et de partager nos réflexions, avec un rythme et format adaptés. La tenue sur une journée est plébiscitée, ainsi que son renouvellement.

Les ateliers et les échanges entre partenaires ont été particulièrement prisés, de même que la possibilité d'avoir des échanges informels avec les autres acteurs tout au long de la journée.

Le dynamisme de la plénière et la qualité des intervenants, énergiques et passionnés par les sujets présentés, ont été soulignés.

La possibilité pour les partenaires d'apporter leur vision sur l'avancement des travaux de l'Observatoire est appréciée.

Les préférences de format pour l'après-midi sont équilibrées entre format témoignages ou format ateliers ; l'ARB NA retiendra le format qui lui semble le plus adapté suivant le sujet retenu pour les prochaines Rencontres.

46
inscrits

66%
des répondants connaissaient très bien les activités de l'Observatoire avant la journée. Elle leur a permis d'encore progresser dans ce savoir.

3/4
des répondants avaient déjà participé à une journée Observatoire

83%
des répondants sont favorables à poursuivre le couplage des 2 thématiques lors des Rencontres de l'ORBE

MISE EN RÉSEAU

61% des répondants ont pu nouer des contacts en vue de potentiels partenariats.

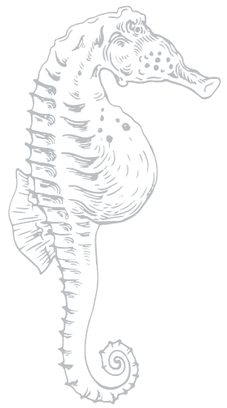
« Une journée réussie à tout point de vue ! Bravo à toute l'équipe »

« Découverte de l'ARB NA dans de bonnes conditions. Espère la voir évoluer et voir son impact s'affirmer concrètement. »

LES PRINCIPALES ATTENTES EN VENANT À CETTE JOURNEE

- Rencontre avec le réseau des acteurs de l'eau et de la biodiversité, découverte de la thématique des uns et des autres et les liens possibles entre biodiversité et eau
- Multiplier les échanges
- Pouvoir rencontrer l'équipe de l'ARB NA
- Suivre l'avancée des différents projets et partenariats, et découvrir les différents services rendus de l'ARB NA
- Connaitre les nouveautés de l'ARB NA et les perspectives à venir
- Pouvoir encore mieux situer sa structure par rapport à l'ARB NA et les connexions possibles avec son activité
- Aider à la sélection d'indicateurs "Biodiversité et Eau" pour les projets/plans/programmes et les autres politiques publiques

Globalement la journée a **pour tous** répondu à leurs attentes, au moins en partie (33%).



DES SUJETS POUR UNE PROCHAINE RENCONTRE

- Autour des indicateurs
- Autour des outils : Géoportail, ressources sur le portail web
- Poursuivre la démarche de lien entre eau et biodiversité et d'articulation entre l'ARB NA et les structures actrices de la protection de la biodiversité et de l'eau
- Autour de l'adaptation au changement climatique : « maintenant on fait quoi ? »
- Autour du foncier : accompagnement dans les stratégies foncières, le foncier pour l'eau et la biodiversité
- Informer sur la suite des réflexions de l'ARB NA autour de la stratégie de l'ORBE, déployer une communication efficace.
- Autour de toute progression de sauvegarde des milieux et de la biodiversité.

« Les acteurs eau semblaient bien présents, importance de poursuivre l'alimentation des outils Eau existants et de les actualiser. »

SUGGESTIONS D'AMÉLIORATIONS

LOGISTIQUE :

- Fléchage et conditions d'entrée au bâtiment
- Indiquer les parkings disponibles à proximité

D'AUTRES TEMPS À ORGANISER ENTRE 2 RENCONTRES :

- Visites de terrain et application d'indicateurs sur des projets réels avec les porteurs de projets
- Des ateliers et des retours d'expériences
- Trouver un moyen pour faciliter l'échange entre les partenaires

ORGANISATION :

- Remettre au préalable par mail en amont de la journée, des documents sur sujets qui seront abordés
- Augmenter le temps accordé aux différents sujets abordés pour rentrer plus dans le détail
- Anticiper certaines questions pour lancer les échanges en séance plénière
- Pouvoir accorder plus de temps de prise de parole des acteurs en atelier
- Maintenir un fil conducteur de la journée : thématique ciblée et approfondie tout au long de la journée pour la rendre efficiente à la fin pour les acteurs.

Les organisateurs remercient encore chaleureusement les participants pour leur implication tout au long de cette journée !

Pour contacter l'équipe Observatoire :
observatoire@arb-na.fr

ARB
AGENCE RÉGIONALE DE LA BIODIVERSITÉ
Nouvelle-Aquitaine

Retour sur les 1RES RENCONTRES DE L'OBSERVATOIRE RÉGIONAL de la biodiversité et de l'eau

www.biodiversite-nouvelle-aquitaine.fr

Photos : ©ARB NA // Réalisation : ARB NA - novembre 2026