

Le bulletin d'information des acteurs
engagés pour les **milieux humides**

B G Z H

n° 30

Octobre 2025

© Anne Chopin



1.

Les évènements marquants

- Retour sur le Congrès mondial de la nature de l'UICN

2.

Actualités institutionnelles

- Trophées LIFE ARTISAN : 3 lauréats zones humides
- Capitale française de la Biodiversité : valorisation de zones humides

3.

Financements

- Nouvel appel à projet : APR IMPACTS
- Appels à projets Biodiversa +, Fondation MAIF
- Appels à projets - Agences de l'eau

4.

Gestion des zones humides

- Nouveau PNA 2025-2034 Butor étoilé
- Lagunes côtières méditerranéennes : méthode d'évaluation et état de conservation
- 5 fiches-conseils de l'OiEau sur la rétention d'eau naturelle
- Publication du rapport d'étude REAUZOH
- Agence de l'eau Seine-Normandie : nouveaux contrats de territoire signés

5.

Actualités des zones humides

- Listes rouges des écosystèmes : Mangroves et forêts marécageuses des Antilles françaises
- Publications : Connaissance et gestion des ripisylves et forêts alluviales & Régénération low-tech des milieux rivières
- Racines en mouvement : restaurer le lien entre les zones humides d'Outre-mer et la jeunesse
- ONB : niveau de connaissance des zones humides inventoriées
- Sensibilisation - la Fresque des zones humides
- Nouveau documentaire sur les zones humides : *Sur le front*

6.

Évènements

- 16 évènements en novembre
- 3 évènements en décembre

7.

Veille scientifique

- 16 articles, revues, rapports scientifiques

Mise à l'honneur des sites Ramsar de France



Palétuvier rouge

© Fabien Sales

Grand Cul-de-Sac Marin de la Guadeloupe



Numéro du site : 642

Désignation : 8 décembre 1993

Superficie : 24 150 ha dont 6 250

pour la partie terrestre

Gestionnaire :

Parc national de Guadeloupe

[Pour accéder à la fiche cliquez ici](#)

The background of the slide is a dark green topographic map with white contour lines. The lines are more densely packed on the right side, indicating higher elevation, and more spread out on the left. The overall shape of the map area is irregular, with some circular features that could represent lakes or depressions.

I.

LES ÉVÈNEMENTS MARQUANTS

Les grandes conclusions de l'UICN 2025

Le **Congrès mondial de la nature de l'UICN 2025**, qui s'est tenu à Abu Dhabi ce mois-ci, a été marqué par plusieurs décisions majeures :

- **actualisation de la Liste rouge mondiale des espèces,**
- **lancement d'un nouveau standard pour les Solutions fondées sur la nature,**
- **adoption d'une vision stratégique de l'UICN** pour les 20 prochaines années.

La France s'est illustrée lors de ce congrès en faisant adopter le plus de motions (38 au total) et a vu le **renouvellement de trois sites français au label Liste verte des aires protégées**. Le défi maintenant est de **traduire cet élan en actions concrètes au niveau national**, pour mobiliser les collectivités, les entreprises et la société civile autour de cette feuille de route mondiale.

[Lire un article sur le sujet](#)

Solutions fondées sur la Nature : révision du standard mondial

Lancé le 10 octobre, le **nouveau Standard mondial de l'UICN** pour les **Solutions fondées sur la Nature** (SfN), est le fruit d'une large concertation internationale. Ce cadre actualisé vise à renforcer la qualité et l'impact des projets qui s'appuient sur la nature pour répondre aux grands défis environnementaux et climatiques de notre époque. Il comprend **8 critères et 27 indicateurs permettant d'évaluer la pertinence et l'efficacité des initiatives SfN**.

[Découvrir le nouveau standard SfN](#)



**Congrès mondial
de la nature
de l'UICN**
Abu Dhabi 2025



[Revenir au sommaire](#)

The background of the slide is a dark green color with a complex, organic pattern of white and light green lines. These lines form concentric, irregular shapes that resemble topographic map contour lines or perhaps the veins of a stone or wood grain. The pattern is dense and covers the entire area.

II.

ACTUALITÉS INSTITUTIONNELLES

1 Trophées LIFE ARTISAN : 3 lauréats zones humides

Découvrez les 3 lauréats des trophées de l'adaptation au changement climatique LIFE ARTISAN

Trois projets normands ont été distingués lors des **Trophées de l'adaptation au changement climatique LIFE ARTISAN**, organisés par l'OFB. Ces initiatives montrent **comment les solutions fondées sur la nature peuvent renforcer la résilience des territoires** face aux effets du climat.

- La ville de Montivilliers est lauréate de la catégorie **“Réduction des risques climatiques”** pour la **restauration et l'aménagement d'une zone humide** : le Parc jardin de la sente des rivières.
- La ville d'Argentan est lauréate de la catégorie **“Adaptation de la gestion de la nature, des ressources et des milieux”** pour la **préservation et la gestion écologique des prairies humides** de la vallée de l'Orne.
- Le syndicat mixte des bassins versants Saône Vienne Scie s'est vu attribuer le **prix spécial du jury pour la reconnexion de la Saône à la Mer**.

Cette valorisation des acteurs et des territoires engagés vise à inspirer d'autres initiatives pour créer une émulation régionale en faveur de l'environnement.

[Lire un article sur le sujet](#)



[Revenir au sommaire](#)



2 Capitale française de la Biodiversité : valorisation de zones humides

La 14e édition du concours met en lumière les actions exemplaires menées sur les marais et les mares d'une intercommunalité en Loire-Atlantique-Bretagne.

Depuis 2010, **le concours Capitale française de la Biodiversité** identifie, valorise et diffuse les meilleures actions réalisées par des communes et intercommunalités françaises en faveur de la biodiversité. Parmi les huit collectivités distinguées pour l'excellence de leur action autour du thème **"Culture(s) et Biodiversité"**, l'une d'entre elles a mis en place des **actions exemplaires en faveur des zones humides** :

L'agglomération Cap Atlantique La Baule - Guérande Agglo collabore étroitement avec le Conservatoire d'espaces naturels des Pays de la Loire et le Conservatoire du littoral pour la **gestion écologique des marais de Rostu, de Branzais et de Men Ar Mor**, des sites littoraux à forte valeur écologique.

En parallèle, la collectivité conduit un vaste **programme d'inventaire, de préservation et de restauration des mares**, initié en **milieu bocager** puis étendu aux **zones forestières**. Grâce à une convention de cinq ans avec les propriétaires privés, **plus de 300 mares ont été restaurées depuis 2011**, favorisant le retour d'espèces patrimoniales comme le triton crêté, le triton marbré ou le flûteau nageant.



Ilôts pour la nidification des larv-limicoles, Saline verte à Guérande. @ Philippe Della Valle



Mare forestière privée dans le Bois de Coët-Caret à Herbignac. @ Gilles Lecuir

[Lire davantage sur le sujet](#)



[Revenir au sommaire](#)

The background of the slide is a dark green color with a complex, organic pattern of white and light green lines. These lines form concentric, irregular shapes that resemble topographic map contour lines or perhaps the veins of a stone or wood grain. The pattern is dense and covers the entire area.

III.

FINANCEMENTS

1 Nouvel appel à projet

Appel à projets de recherche IMPACTS : évaluer les impacts environnementaux, sanitaires et socio-économiques des polluants et des activités anthropiques sur le vivant

L'APR (Appel à projets de recherche) IMPACTS a pour objectif de **développer la connaissance des impacts des polluants et des activités anthropiques sur le vivant**, qu'il s'agisse des humains, de la biodiversité ou de la structure et du fonctionnement des écosystèmes et socio-écosystèmes.

Il s'adresse aux **acteurs publics ou privés de recherche et aux entreprises spécialisées** dans des domaines divers : gestion des sites et sols pollués, évaluation de la contamination diffuse des sols urbains, traitement des déchets ...

Mais aussi les acteurs impliqués dans l'évaluation des risques sanitaires, écotoxicologiques, socio-économiques, dans l'évaluation environnementale systémique et celle des filières économiques. Il s'adresse aussi aux **acteurs travaillant plus généralement sur l'évaluation multicritère et aux acteurs des sciences économiques, sociales et humaines**.

L'APR couvre de **nombreuses disciplines scientifiques** et sont attendus des projets de recherche à **visée opérationnelle**.

Les candidatures sont ouvertes depuis le 5 septembre 2025 et se clôtureront le 4 décembre 2025.

[Accéder aux informations de l'appel à projet et postuler](#)



APR IMPACTS

Appel à projet Recherche



Évaluation des impacts environnementaux, sanitaires et socio-économiques des polluants et des activités anthropiques sur le vivant



[Revenir au sommaire](#)

2 Appels à projets en cours

Biodiversa+ – Restauration de la fonctionnalité, de l'intégrité et de la connectivité des écosystèmes

Biodiversa+ lance un nouvel **appel à projets de recherche transnationaux** co-financés par la Commission Européenne « BiodivConnect ». Il a pour but de produire des connaissances appliquées, pratiques et utilisables pour soutenir un changement transformateur visant à arrêter et inverser le déclin de la biodiversité.

Critères d'éligibilité :

- concerne **tout type d'écosystèmes et d'habitats**, dans toutes les régions du monde
- concerne des **projets de recherche et d'innovation** adoptant des **approches holistiques, systémiques et intégrées**.
- les projets proposés pourront **porter sur divers aspects** : différentes catégories d'indicateurs, études multiéchelles, prise en compte des dimensions écologiques ...

Les candidatures sont ouvertes depuis le 19 septembre 2025 et se clôtureront le 14 avril 2026.

[Accéder aux informations de l'appel à projet et postuler](#)



Appel à projets 2025–2026 « Fonds MAIF pour le vivant – Nature 2050 »

Le Fonds MAIF pour le vivant et le programme Nature 2050 lancent la 3e édition de leur appel à projets pour soutenir des **actions d'adaptation au changement climatique fondées sur la nature**.

Les projets doivent contribuer à la préservation de la biodiversité, à la renaturation des territoires, et à la résilience face aux risques climatiques. Les lauréats seront intégrés au programme Nature 2050 et bénéficieront d'un suivi sur le long terme.

Les candidatures sont ouvertes depuis le 16 septembre et se clôtureront le 13 novembre 2025 à midi

[Accéder aux informations de l'appel à projet et postuler](#)



[Revenir au sommaire](#)

3 Appels à projets en cours – Agences de l'eau

Zones humides : restauration et aide pour l'acquisition foncière et les obligations environnementales



L'Agence de l'eau Loire-Bretagne finance, jusqu'en 2030, **l'acquisition foncière et la mise en place d'obligations réelles environnementales** (ORE) en faveur des milieux humides. Ainsi que les projets de restauration de zones humides à travers une subvention pouvant couvrir jusqu'à 80 % des dépenses d'investissement.

La date limite pour candidater est le 31 décembre 2030.



[Accéder aux informations de l'appel à projet sur l'acquisition foncière et postuler](#)

[Accéder aux informations de l'appel à projet sur les projets de restauration et postuler](#)



© Marc Garcia / Lac de Grand-Lieu



[Revenir au sommaire](#)

The background of the slide is a dark green color with a complex, organic pattern of white and light green lines. These lines form concentric, irregular shapes that resemble topographic map contour lines or perhaps the veins of a piece of wood. The pattern is dense and covers the entire area.

IV.

GESTION ZONES HUMIDES

1 Butor étoilé : nouveau plan national d'actions 2025-2034

Publication du PNA Butor étoilé 2025-2034, héron emblématique des milieux humides

Le plan, coordonné par la **DREAL Pays de la Loire** et animé par **LPO France**, vise à **inverser le déclin du Butor étoilé** (*Botaurus stellaris*), classée « Vulnérable » sur la liste rouge des oiseaux nicheurs de France métropolitaine. Cette espèce, dont la population nicheuse est passée d'environ 300 mâles chanteurs à seulement une centaine en 2023, est **menacée par la raréfaction de son habitat**, en particulier les **grandes roselières**.

Le plan présente **huit grandes actions** qui répondent aux objectifs suivants :

- préserver les populations existantes,
- limiter les pressions humaines en période de reproduction,
- créer 1 000 ha d'habitat favorable et restaurer 1 000 ha de roselières dégradées
- mettre en œuvre des outils de suivi et audit des sites,
- renforcer les connaissances sur l'espèce
- déployer les mesures à l'échelle nationale et régionale.

[Lire un article sur le sujet](#)



Agir pour
la biodiversité



© Jean Jalbert / Tour du Valat



DREAL Pays de la Loire
Direction régionale de l'environnement, de
l'aménagement et du logement



[Revenir au sommaire](#)



2 Lagunes côtières méditerranéennes



Un outil harmonisé pour mieux connaître et préserver les lagunes méditerranéennes dans le cadre du projet LIFE MARHA

Une **nouvelle méthode d'évaluation de l'état de conservation des lagunes côtières** (habitat UE 1150) a été élaborée par l'UMS PatriNat et le Pôle-relais Lagunes Méditerranéennes dans le cadre du **projet européen LIFE MARHA**. Elle permet d'harmoniser les pratiques d'évaluation sur les sites Natura 2000 et de renforcer la connaissance scientifique de ces milieux fragiles, essentiels à la biodiversité littorale.

L'outil comprend une **fiche descriptive des lagunes méditerranéennes**, un **guide pratique** détaillant les étapes de préparation et de mise en œuvre, ainsi que **12 fiches techniques d'indicateurs actualisés**. Ces supports offrent aux gestionnaires un cadre opérationnel pour mieux suivre et préserver ces écosystèmes côtiers.

[Lire un article sur le sujet](#)



[Revenir au sommaire](#)

État de conservation des lagunes côtières en Corse : résultats 2020-2023

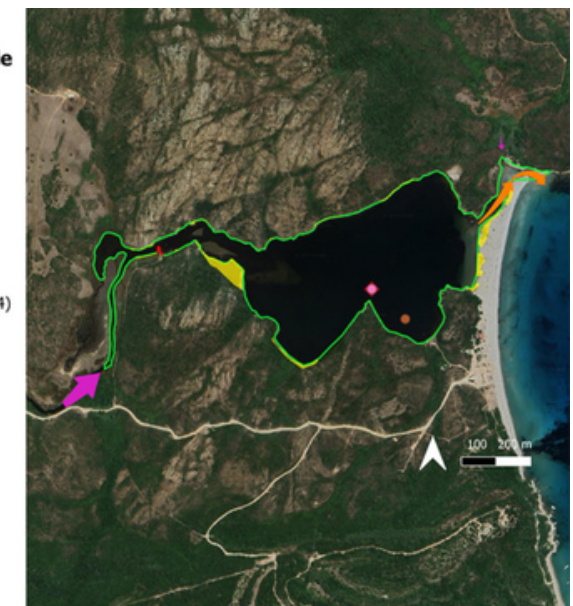
Entre 2020 et 2023, **cinq lagunes côtières corse** ont fait l'objet d'une évaluation complète selon douze indicateurs écologiques issus de la **méthode LIFE MARHA**.

Les résultats montrent une **bonne connectivité à la mer** sur plusieurs sites et une **large proportion de berges naturelles favorables à la stabilité écologique** de ces milieux. Cependant, **des vulnérabilités persistent** liées aux fluctuations hydrologiques, aux pressions climatiques et à la qualité variable des inventaires.

Ces évaluations apportent une **meilleure compréhension de l'état des lagunes corses** et sont une base essentielle pour orienter les futures actions de gestion, de restauration et de suivi.

Evaluation de l'état de conservation de la lagune de Balistra (2020 - 2023)

- Stations d'échantillonnage
 - ◆ Sonde PPC (109)
 - ◆ Colonne eau (110)
 - Sédiments (112)
 - Nature des berges (108)
 - Catégorie 1 (99 %)
 - Catégorie 3 (1 %)
 - Espèces exotiques envahissantes (104)
 - *Spartina patens*
 - *Cotula coronopifolia*
 - Fonctionnement hydrologique
 - ◆ Grau (107)
 - Apports bassin versant (109)
 - ◆ Principal
 - ◆ Secondaire
- Sources: OEC, CBNC (2021-2023)



[Lire un article sur le sujet](#)



3 Mesures naturelles de rétention d'eau : 5 Fiches-conseils par l'OiEau

Cinq fiches-conseils détaillent comment restaurer les zones humides pour mieux retenir et gérer l'eau dans les territoires

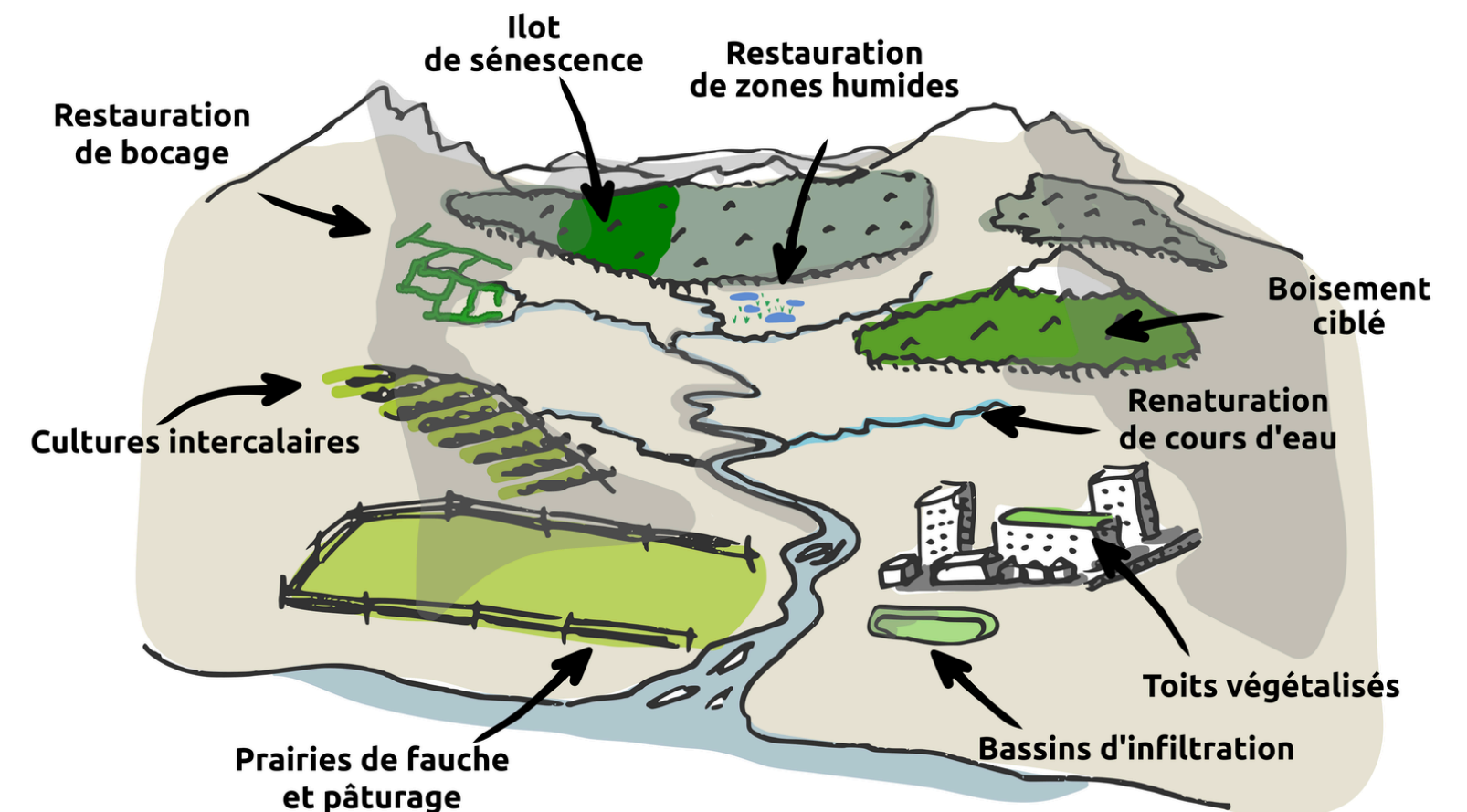
L'Office International de l'Eau (OiEau) et l'OFB viennent de publier **cinq fiches-conseils** pour **aider les acteurs territoriaux à mettre en œuvre des mesures naturelles de rétention d'eau** (MNRE), notamment à travers la restauration et la gestion des zones humides. Ces **solutions fondées sur la nature** permettent de **ralentir le ruissellement, de favoriser l'infiltration, de stocker l'eau et de contribuer à sa dépollution**, tout en limitant les effets des sécheresses et des inondations.

Chaque fiche présente, selon le contexte (agricole, forestier, urbain ou aquatique), des **actions concrètes, les aides financières disponibles, ainsi que les partenaires techniques à mobiliser**. Ces outils offrent un appui pratique aux collectivités et gestionnaires pour **intégrer les zones humides dans les stratégies locales de gestion durable de l'eau**.

[Lire un article sur le sujet et accéder aux fiches](#)

Les mesures naturelles de rétention d'eau

Exemples de mesures mises en place dans un bassin versant



[Revenir au sommaire](#)

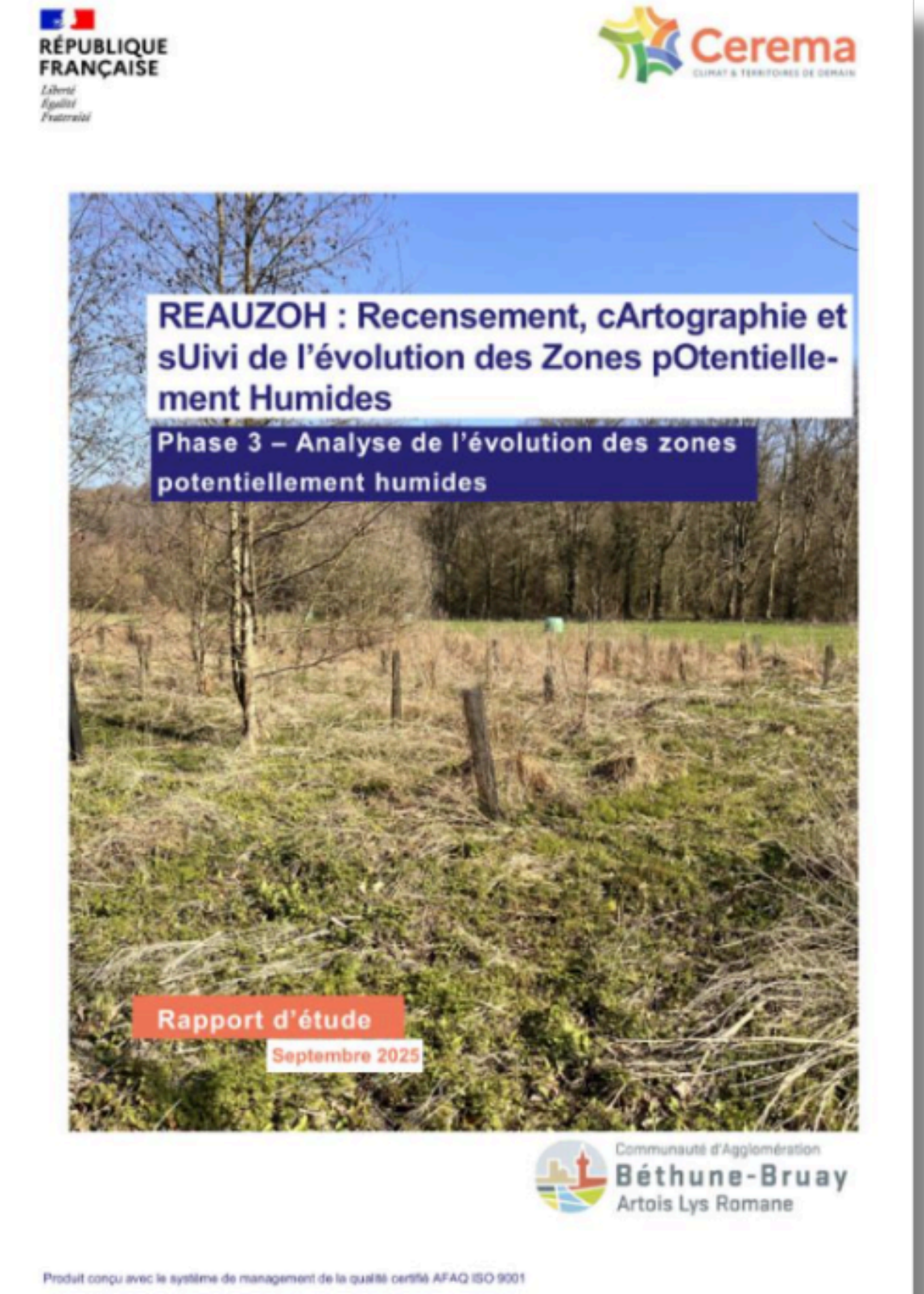
4 Publication du rapport d'étude REAUZOH

Découvrez la phase 3 de l'analyse de l'évolution des zones potentiellement humides

Le rapport du Cerema **Recensement, cArtographie et sUivi de l'évolution des Zones pOtentiellement Humides (REAUZOH)**, détaille les travaux réalisés en phase 3 du projet, qui ont pour objectif de **recenser et comparer toutes les données accessibles permettant de remonter dans le temps, et d'analyser l'évolution des zones humides** sur le territoire de la Communauté d'Agglomération de Béthune-Bruay, Artois Lys Romane (CABBALR).

Le projet ouvre des **perspectives d'amélioration avec le potentiel d'augmenter le jeu de données terrain afin de réaliser des diachronies fines**, voire envisager d'utiliser un modèle plus complexe traduisant mieux les spécificités et l'évolutivité des zones étudiées. Les résultats offrent un **outil précieux pour la préservation et la gestion des zones humides**, essentielles à la biodiversité et à la régulation hydrique.

[Accéder au rapport d'étude REAUZOH](#)



[Revenir au sommaire](#)

L'Agence de l'eau Seine-Normandie signe 4 nouveaux contrats de territoires

L'Agence de l'eau Seine-Normandie a signé en octobre dernier 4 nouveaux contrats de territoires :

- Eure Aval et Oison
- Département de la Meuse
- Risle et Charentonne
- Marne Confluence

Le contrat de territoire constitue un **outil de programmation pluriannuel** engageant les parties signataires sur les **enjeux eau de leur territoire** en les articulant avec les autres politiques publiques qui s'y appliquent.

Les contrats signés dernièrement portent sur **divers enjeux** : la restauration des rivières et des zones humides, la prévention des risques d'érosion et de ruissellement, le rétablissement des continuités écologiques etc.

[Consulter les contrats de territoire](#)



© Agence de l'eau Seine-Normandie



© Agence de l'eau Seine-Normandie



[Revenir au sommaire](#)

The background of the image is a dark green topographic map with white contour lines. The lines are more densely packed on the right side, indicating a steeper slope, and more spread out on the left. There are several closed loops representing hills or depressions.

v.

ACTUALITÉS ZONES HUMIDES

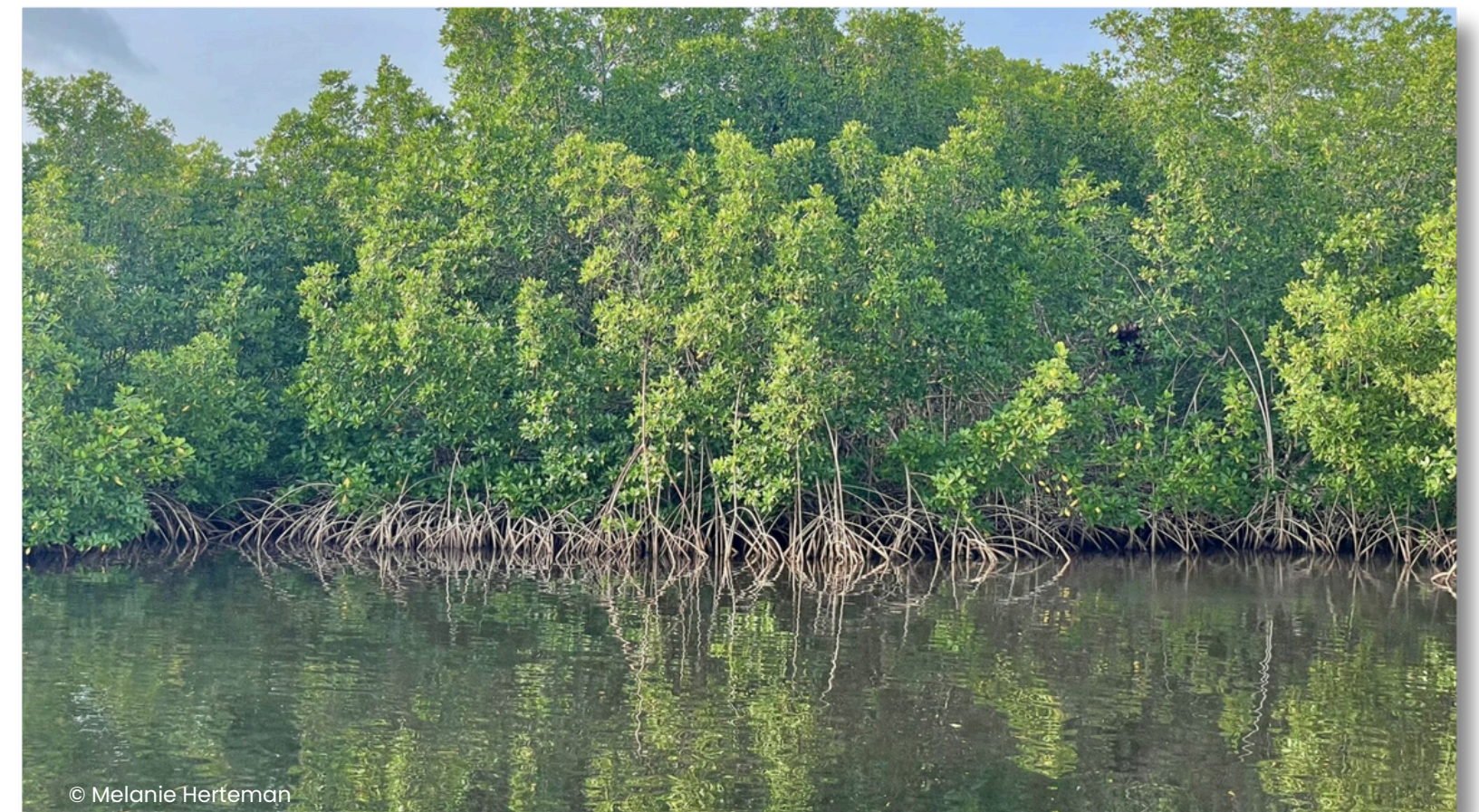
1 Listes rouges des écosystèmes : Mangroves et forêts marécageuses des Antilles françaises bientôt inscrites

UICN France lance une nouvelle phase d'évaluation pour inscrire les mangroves dans la Liste rouge des écosystèmes et mieux orienter leur conservation.

Un rapport préliminaire publié par UICN France dresse un **état des lieux des connaissances relatives aux écosystèmes de mangroves et de forêts marécageuses** dans les territoires français des Antilles. Il s'inscrit dans le cadre de l'évaluation de la **Liste rouge des écosystèmes**. Le rapport met en avant le **rôle écologique clé de ces milieux littoraux** : protection des côtes, stockage du carbone, régulation hydrologique et soutien d'une biodiversité riche.

L'étude met en évidence **les principales menaces qui pèsent sur ces milieux** ainsi que le **manque de données précises**. Elle appelle à un **meilleur suivi cartographique** pour guider les actions de conservation et de restauration des zones humides littorales des Antilles françaises.

- [Consulter l'étude préliminaire à la Liste rouge des écosystèmes des mangroves et forêts marécageuses des Antilles françaises](#)
- [Consulter l'étude cartographique de l'étendue des mangroves](#)
- [Lire un article sur le sujet](#)

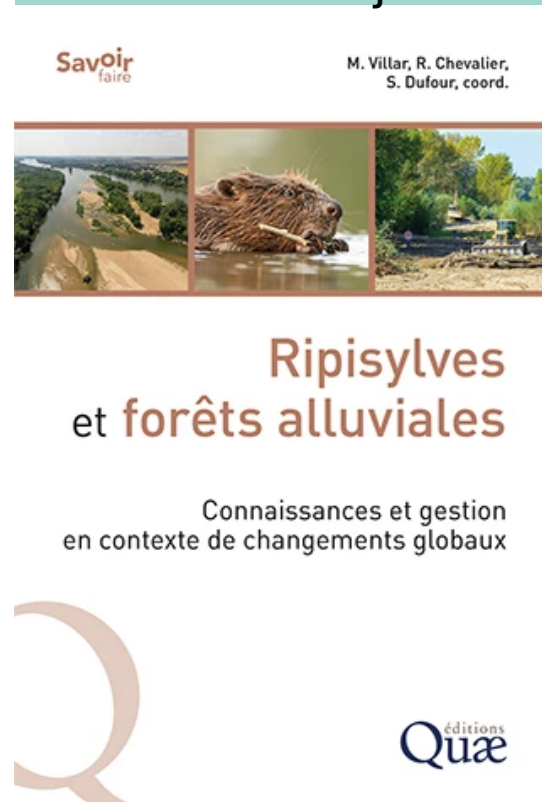


[Revenir au sommaire](#)

2 Publications autour des rivières

Ripisylves et forêts alluviales : connaissances et gestion en contexte de changements globaux

Comment mieux gérer les ripisylves et forêts alluviales, notamment face au changement climatique ? C'est la question à laquelle tente de répondre l'ouvrage suivant paru en octobre 2025 aux éditions Quæ. Situées le long des cours d'eau, les ripisylves et forêts alluviales jouent un **rôle essentiel pour la qualité de l'eau, la prévention des inondations, la biodiversité et la résilience des territoires**. Pourtant, elles sont aujourd'hui **fortement dégradées** dues à divers facteurs.



L'ouvrage présente **les principes de fonctionnement de ces milieux, les outils de suivi et de gestion disponibles, ainsi que de nombreux exemples de restauration**. Il s'adresse à un **large public** souhaitant mieux **comprendre et préserver ces écosystèmes**.

[Accéder à l'ouvrage](#)

Régénération low-tech des milieux rivières fondée sur les processus : un guide pour renouer avec les rivières et renforcer la résilience des territoires

Ce nouveau guide propose bien plus qu'un simple manuel technique : il invite à **repenser notre relation aux rivières et milieux aquatiques**. Fondé sur les sciences de l'hydromorphologie et de l'écohydrologie, il met en avant une approche douce, sobre et adaptable, déjà expérimentée sur plusieurs territoires avec des résultats prometteurs pour restaurer des écosystèmes plus fonctionnels. Ce guide encourage chacun à s'en emparer pour **accélérer le retour du bon état écologique et bâtir des territoires plus résilients face au changement climatique**.



[Accéder au guide](#)



[Revenir au sommaire](#)

3 Racines en mouvement : restaurer le lien entre les zones humides d'Outre-mer et la jeunesse



Un projet pour sensibiliser les jeunes des outre-mer à la richesse des zones humides

Un projet réunit pour la première fois **6 territoires d'outre-mer** (Martinique, Guadeloupe, Mayotte, Guyane, La Réunion, Polynésie) pour **alerter sur l'avenir des zones humides, le tout porter par la voix de la jeunesse**. Soutenu par le **Comité français de l'UICN** à travers son Pôle relais zones humides tropicales, ce projet s'inscrit pleinement dans les missions des pôles-relais : sensibiliser le grand public et contribuer à la stratégie nationale de communication sur les zones humides.

L'ambition est de faire **redécouvrir les milieux humides**, mal connus des jeunes, grâce à **une série d'ateliers artistiques, de sorties nature et de créations collectives**. La finalité de ce projet est la réalisation d'un **documentaire inédit qui valorisera 6 performances artistiques filmées** pour interpeller sur l'importance des zones humides ultra-marines.

[Lire un article sur le sujet](#)

[S'informer et soutenir le projet](#)



[Revenir au sommaire](#)

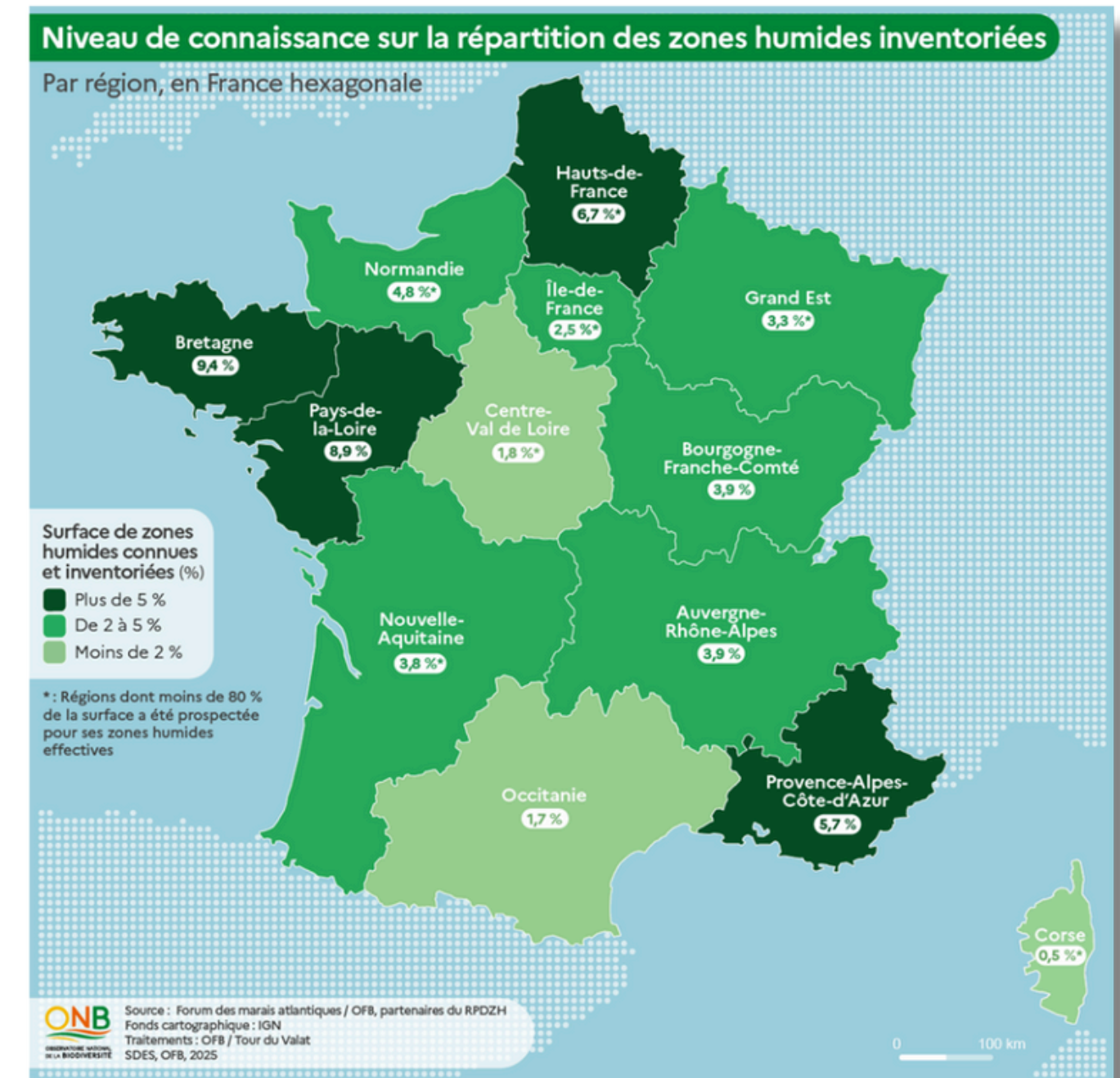


4 ONB : niveau de connaissance des zones humides inventoriées

L'Observatoire national de la biodiversité (ONB) rend compte de la connaissance des zones humides et milieux humides en France

L'Observatoire national de la biodiversité (ONB) mesure l'état de la biodiversité en France à travers des indicateurs régulièrement mis à jour. Les **milieux humides**, véritables réservoirs de biodiversité, sont soumis à de nombreuses pressions et nécessitent une meilleure connaissance pour être préservés. **En 2025, ils couvriraient environ 4,2 % du territoire**, avec de **fortes disparités régionales**. Ce chiffre reste toutefois à relativiser, les inventaires étant incomplets ou menés selon des méthodes variant entre les régions. Il est donc **essentiel de poursuivre et d'harmoniser ces inventaires**, ainsi que de **renforcer le partage des données dans le cadre du Système d'Information sur l'Eau (SIE)**.

[Accéder à l'article du centre de ressources milieux humides](#)



[Revenir au sommaire](#)

5 CESP : la Fresque des zones humides

Un outil de sensibilisation ludique et fédérateur pour comprendre l'intérêt de protéger les milieux humides

Un groupe d'étudiants de l'Université de Corse a participé à la fresque des zones humides. Cet **atelier collaboratif, animé par Ramsar France et l'Office de l'Environnement de Corse**, vise à mieux comprendre les enjeux écologiques, économiques et sociétaux liés à ces milieux essentiels mais souvent méconnus.

Cette fresque s'appuie sur le **rapport « Perspectives mondiales des zones humides »**, publié par la Convention de Ramsar, et reprend ses grands axes pédagogiques.

Cet exercice **favorise la compréhension systémique des enjeux et la prise de conscience de leur importance**. L'outil sera prochainement mis à la disposition des acteurs une fois le projet finalisé par Ramsar France et le Forum des Marais Atlantique.

[Lire un article sur le sujet](#)

[Accéder au rapport "Perspectives mondiales des zones humides"](#)



© Pôle-relais lagunes méditerranéennes



[Revenir au sommaire](#)



6 Nouveau documentaire sur les zones humides – *Sur le front*

Magouilles dans nos étangs – le documentaire *Sur le front* se concentre sur les zones humides

France TV a diffusé le 13 octobre dernier un nouvel **épisode de la série documentaire *Sur le front* consacré aux zones humides**. Hugo Clément y enquête sur **les marais, tourbières et étangs**, des milieux naturels fragiles dont les deux tiers ont disparu en France. Le reportage met en avant leur **rôle essentiel : filtration et purification de l'eau, stockage du carbone, régulation des crues et préservation d'une biodiversité exceptionnelle**.

Parmi les **espèces emblématiques** de ces écosystèmes figure **la civelle**, une anguille européenne, aujourd'hui en **danger critique d'extinction** en raison d'un trafic illégal alimentant un marché vers l'Asie.

[Accéder au documentaire](#)



[Revenir au sommaire](#)

The background of the entire image is a dark green topographic map. It features numerous white contour lines of varying thickness and spacing, creating a complex, organic pattern that resembles a map of a hilly or mountainous region. The lines are more densely packed in some areas, indicating steeper slopes, and more spread out in others, indicating flatter terrain. The overall effect is a textured, layered background.

VI.

LES ÉVÈNEMENTS A VENIR

1 Evènements

Dans cette partie, nous inscrivons les événements en France dans un futur proche, selon une approche locale.
Cliquez sur les pastilles pour accéder aux pages internet des événements, formulaires d'inscriptions aux formations, etc.

Du 4 au 6 novembre

Journées "Mangroves, biodiversité et littoraux" pour une stratégie de recherches innovantes en Guyane

Lieu : Cayenne, Guyane

Le 7 novembre de 9h30 à 11h

Vendredi de l'Eau- Aménagement-Urbanisme

Lieu : Webinaire

Du 10 au 21 novembre

UN Climate Change Conference - Belém, November 2025

Lieu : Belem (Brésil)

Le 13 novembre

Ruissellement, érosion, risque inondation : Quelle stratégie pour votre territoire ?

Lieu : Yvetot ou distanciel (76)

Les 5 et 6 novembre

Salon Cycl'Eau Clermont - Auvergne

Lieu : Clermont-Ferrand

Les 6 et 7 novembre

Tisser les trames écologiques jusqu'au cœur des villes et villages

Lieu : Lille

Le 13 novembre

Les milieux ligériens face aux changements climatiques : regards scientifiques et adaptation de la gestion des espaces naturels

Lieu : INSA de Blois (41)



[Revenir au sommaire](#)

2 Evènements

Dans cette partie, nous inscrivons les évènements en France dans un futur proche, selon une approche locale.
Cliquez sur les pastilles pour accéder aux pages internet des évènements, formulaires d'inscriptions aux formations, etc.

Le 18 novembre

**Journée technique
restauration des milieux
aquatiques**

Lieu : Douarnenez

Du 18 au 20 novembre

**Le Salon des Maires 2025 : mettre « Le
Meilleur en commun » et Salon de la
Biodiversité et du génie écologique
2025**

Lieu : Paris

Du 19 au 21 novembre

**Forum national recherche-
gestion milieux humides**

Lieu : Arles (13)

Le 25 novembre

**Webinaire : Devenez acteur
d'évènements de référence en
France ! (Journée mondiale
des zones humides, Fête de la
Nature etc) – mode d'emploi**

Lieu : Webinaire

Du 17 au 21 novembre

**Formation : Étude
fonctionnelle et écohydrologie
des tourbières alcalines**

Lieu : Hauts de France

Les 18-19 novembre

**Journées Poissons
Migrateurs en Rhône-
Méditerranée (9e édition)**

Lieu : Lyon

Le 20 novembre

**Journée technique : Pérenniser
l'élevage et la biodiversité en
zones humides**

Lieu : Saint-Rémy-la-Varenne (49)



[Revenir au sommaire](#)

3 Evènements

Dans cette partie, nous inscrivons les évènements en France dans un futur proche, selon une approche locale.
Cliquez sur les pastilles pour accéder aux pages internet des évènements, formulaires d'inscriptions aux formations, etc.

Le 27 novembre

Séminaire FNE – Identification et préservation des zones humides en Centre-Val de Loire

Lieu : Orléans

Le 9 décembre de 14h à 16h

Webconférence de l'OiEau et du Pôle-relais lagunes méditerranéennes "Des milieux humides et des chiffres"

Lieu : Webinaire

Le 15 décembre de 14h à 16h30

Webinaire "Zones humides et carbone"

Lieu : Webinaire

Le 25 novembre

Webinaire : Pratiques de gestion et de restauration de zones humides en faveur du Butoir étoilé en Europe

Lieu : Webinaire

Le 4 décembre

Journée d'échanges techniques : Evaluer la gestion des aires protégées – indicateurs & outils de suivi

Lieu : Paris



[Revenir au sommaire](#)

The background of the image is a dark green topographic map with white contour lines. The lines are more densely packed on the right side, indicating higher elevation, and more spread out on the left. The overall shape of the map area is roughly rectangular, with some irregularities in the contour lines.

VII.

VEILLE SCIENTIFIQUE

Eau et zones humides

- Fonctionnement hydrologique des zones humides, rôle dans la rétention d'eau

Sciences, Eaux & Territoires

Gaz à effet de serre et milieux humides

- Estimations combinées des émissions mondiales de méthane des zones humides sur la période 2000–2020

European Geoscience Union

Dynamiques urbaines et zones humides

- Évaluation des changements d'occupation et d'utilisation des sols dans une zone humide périurbaine de Tembisa, en Afrique du Sud

Watershed Ecology and the Environment

Solutions fondées sur la nature et ingénierie écologique des zones humides

- Les zones humides artificielles comme barrières fondées sur la nature : atténuer la résistance aux antimicrobiens et la dispersion des pathogènes dans les systèmes fluviaux

Journal of Hazardous Materials

- Une revue complète des zones humides artificielles à microélectrolyse fer-carbone : efficacité, mécanismes et perspectives

Water Research

- Renforcer la résilience écologique urbaine grâce aux petites zones humides : une solution fondée sur la nature à Changchun, en Chine

Journal of Cleaner Production

Cartographie et zones humides

- Cartographie des eaux de surface continentales du monde : une mise à jour de la base de données mondiale des lacs et zones humides

Earth System Science Data

Biodiversité, habitat et zones humides

- Zones humides clés en Chine : informations fournies par les oiseaux aquatiques phares : changements passés, situation actuelle et tendances futures avec scénarios de modélisation

Geography and Sustainability

- Identification des habitats propices dans les zones humides d'eau douce à l'aide d'un cadre de connectivité hydrologique et biologique : étude de cas des zones humides de la rivière Naoli, en Chine

Ecological Indicators



2 Veille scientifique

Veillez trouver ci-dessous les liens vers des articles en cliquant sur les titres en français.

Littoraux et zones humides

- Impact de la restauration écologique sur la fonction de puits de carbone des zones humides côtières

MDPI

- Enrichissement en minéraux de fer métastables dans les zones humides côtières du monde

Nature Geoscience

- La fragmentation accrue des zones humides côtières met en évidence d'importantes lacunes de protection et de restauration

Ocean & Coastal management

- Détection et prélocalisation des zones humides côtières en Bretagne, France, à l'aide d'indices topographiques issus de données altimétriques et de télédétection

Frontiers in Remote Sensing



Agriculture et zones humides

- Effets agronomiques et économiques des zones humides sur les rendements des cultures à partir de données issues de l'agriculture de précision

Agricultural Systems

- Le rôle de la restauration des zones humides dans la régulation des services écosystémiques liés au phosphore dans les paysages agricoles

Current Opinion in Biotechnology

- Changement de la végétation dans le bassin du fleuve Manas : prédominance de la synergie entre les eaux souterraines et les terres agricoles

Ecological Indicators



[Revenir au sommaire](#)

Merci pour votre lecture

B G Z H

Pour vous inscrire à la liste
de diffusion **cliquez ici**