

# Répertoire de ressources internet

### **ENVIRONNEMENT**

## **ESPÈCES ET ESPACES**

### **EAU DOUCE**

### **MER**

Le présent
document liste des
portails qui traitent de thématiques transversales en lien avec la
biodiversité, ou spécifiques aux espèces
et/ou aux habitats, à l'eau douce ou à la mer.

Ces sites internet proposent de la documentation et/ou des données, à consulter, à télécharger ou à visualiser en ligne. Pour certains, un identifiant et un mot de passe sont nécessaires



En ce qui concerne les données, il est indispensable de vérifier leur date de mise à jour avant toute utilisation.

Cette liste n'est pas exhaustive.

### **ENVIRONNEMENT**



Le portail technique

#### Portail technique de l'OFB

Portail d'entrée transversal qui présente des informations sur les différentes thématiques scientifiques et techniques traitées par l'OFB

https://professionnels.ofb.fr



#### Observation national de la biodiversité ONB

Publications et indicateurs sur la biodiversité

http://indicateurs-biodiversite. naturefrance.fr

#### Inventaire national du patrimoine naturel INPN

Données sur une espèce, un habitat ou un programme. Visualisation cartographique. Accès et mise à disposition de référentiels nationaux

https://inpn.mnhn.fr





#### Système d'information sur la nature et les paysages SINP

Site d'information sur les données pour la biodiversité : listes rouges, cartes de répartition des espèces, référentiels taxonomiques ... Portail national et portails régionaux

http://www.naturefrance.fr/portails/genre/systeme d information

# ТЕ МЕ ИМ

#### Te Me Um

Centre de ressources sur la biodiversité des territoires d'outre-mer: actualités, retours d'expérience, outils et méthodes ...

http://temeum.espaces-naturels.fr



#### Biodiversité nocturne

Centre de ressources : actualités, retours d'expérience, outils et méthodes ...

http://www.nuitfrance.fr



#### Eau et biodiversité

Portail documentaire sur l'eau et la biodiversité: rapports d'étude, synthèses, ...

https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr



#### Système d'information du développement durable et de l'environnement SIDE

En particulier, site de consultation des projets qui ont fait l'objet d'un avis de l'autorité environnementale

http://www.side.developpement-durable.gouv.fr



#### **Pat Biodiv**

Référentiels techniques, textes réglementaires, avis techniques ...

https://patbiodiv.afbiodiversite.fr/

**TECHNIQUES** projets-environnement.gouv.fr

#### Eolien et biodiversité

Documentation sur les impacts, la séquence Eviter Réduire Compenser, la recherche en lien avec les éoliennes

https://eolien-biodiversite.com

**AIDA** 

Site d'information relatives au droit

de l'environnement : textes, guides, nomenclature ICPE ...

https://aida.ineris.fr



**PROJETS ET AVIS** 

#### Carmen

Application catographique de données sur l'environnement

ttp://carmen.naturefrance.fr

# **géo**portail

#### Mesures de compensation GeoMCE sur Géoportail

Carte des mesures compensatoires des atteintes à la biodiversité

https://www.geoportail.gouv.fr/ donnees/mesures-compensatoiresdes-atteintes-a-la-biodiversite



**CARTOGRAPHIE** 

**Projet environnement** Site de consultation des projets soumis à étude d'impact

https://www.projets-environnement.

gouv.fr

#### Géo data

Catalogue de données diverses et variées sur l'ensemble de la France

https://geo.data.gouv.fr

A.2

**DROIT** 

Génie écologique

Centre de ressources : actualités, retours d'expérience, outils et

méthodes ...

http://www.genieecologique.fr



#### Legifrance

Service public de diffusion de l'ensemble du droit français

https://www.legifrance.gouv.fr/

A.1

### **ESPÈCES ET ESPACES**

Cette section liste des sites qui traitent des espèces et des habitats tout milieux confondus (eau douce, mer et/ou terrestre).

Trame verte et bleue

Trames verte et bleue

Centre de ressources : actualités,

retours d'expérience, outils et

méthodes ...

http://www.trameverteetbleue.fr

**ESPACES** 

Parcs nationaux de France

Publications, brochures, actualités

sur les parcs nationaux, leur biodi-

versité, la réglementation...

http://www.parcsnationaux.fr



Zones naturelles d'interêt écologique faunistique et floristique ZNIEFF -Natura 2000 -Inventaire National du Patrimoine Géologique **INPG** 

Guides méthodologiques et techniques, cartographie, données ...

https://inpn.mnhn.fr/programme/ les-programmes

**ZNIEFF** 

Natura 2000

**INPG** 



#### Natura 2000

Centre de ressources : actualités, retours d'expérience, outils et méthodes ...

http://www.natura2000.fr



#### Réserves naturelles

Carte et liste des réserves naturelles nationales et régionales

http://www.reserves-naturelles.org/



#### Réserve de biosphère

Liste des réserves de biosphère en France et dans le monde, présentation de projets de recherche ...

https://www.mab-france.org/fr/ reserves/C\_reserves.html



#### Espèces exotiques envahissantes

Centre de ressources : actualités, retours d'expérience, outils et méthodes ...

http://especes-exotiques-envahis santes.fr



#### **BD Biodiv**

Outil interne (ex ONCFS) de saisie de données naturalistes. A venir: BD BIODIV-PMCC



ttp://bdbiodiv.oncfs.net/



#### Outil informatique de saisie des observations naturalistes OISON

Outil interne (ex AFB) de saisie en ligne des données naturalistes. Possibilité d'export des données



tps://oison.afbiodiversite.fr

### Office pour les insectes et leur environnement OPIE

Liste des plans nationaux d'action en faveur des insectes, données d'étude, préconisations de gestion ...

http://www.insectes.org



#### Union internationale pour la conservation de la nature UICN

UICN | Comité Français

Nombreuses publications, en particuliers la liste rouge des espèces menacées en France, dont les listes régionales

https://uicn.fr/



Annexes de la convention, listant les espèces concernées par la CITES

**CITES** 

https://www.cites.org/fra

B.1



**ESPÈCES** 

#### **Plateforme** Epidémiosurveillance santé animale ESA

Outil français de veille éco-épidémiologique et de biosécurité : données et synthèses sur différentes thématiques

https://www.plateforme-esa.fr



ration des données d'observation

d'espèces sur la France entière

https://openobs.mnhn.fr/

#### Gestion d'information naturaliste collaborative et ouverte GINCO

Application régionale assurant les principales fonctions de plateforme régionale ou thématique du SINP. Base de données de biodiversité déposées par les maîtres d'ouvrage dans le cadre d'études

https://ginco.naturefrance.fr



#### Portail national des données sur les poissons migrateurs PONAPOMI

Données et ressources documentaires sur les poissons migrateurs amphihalins de france métropolitaine.

https://ponapomi.afbiodiversite.fr



#### Application de saisie des données piscicoles et environnementales ASPE

Outil de saisie des résultats de pêche (si protocole normalisé)



tps://aspe.eaufrance.fr/aspe-web



#### Données d'Observations pour la Reconnaissance et l'Identification de la faune et la flore Subaquatiques **DORIS**

Fiches d'identification des espèces aquatique françaises (marines et d'eau douce)

https://doris.ffessm.fr/

tps://sagir.oncfs.net/sagir/iwarunner.html

Epifaune

**Epifaune** 

Base de données qui gère les

données sanitaires issues de

la surveillance des maladies

touchant la faune sauvage

B.2

### **EAU DOUCE**

**PORTAILS** 

**GÉNÉRIQUES** 

**Pollutions** 

**PCB** 

Résultats d'analyse des sédiments

et des poissons échantillonnés

dans le cadre du plan national

d'action sur les polychlorobiphé-

nyles (PCB)

http://pollutions.eaufrance.fr



Service d'administration nationale des données et référentiels sur l'eau **SANDRE** 

Référentiel des données sur l'eau : dictionnaires de données, cataloque de données ...

http://www.sandre.eaufrance.fr



#### Gesteau

Informations sur les SDAGE, SAGE, et contrats de milieux sur un territoire

https://www.gesteau.fr



#### Naïades

Données de qualité des eaux de surface continentales (plans d'eau et cours d'eau) : physico-chimie, inventaires d'espèces, hydromorphologie, température, ...

http://www.naiades.eaufrance.fr

### **GEOBS**

#### Géoréférenceur des observations Geobs

Outil de saisie des données sur les obstacles à l'écoulement. 3 modules: Référentiel des obstacles à l'écoulement (ROE), Information pour la continuité écologique (ICE) et Base de données sur les obstacles à l'écoulement (BDOe)



https://geobs.brgm.fr



#### Cartograph

Outil de visualisation cartographique présentant des données de synthèse sur l'eau

http://www.cartograph.eaufrance.fr



#### **Zones humides**

Centre de ressources sur les marais, tourbières, prairies humides et lagunes : actualités, retours d'expérience, outils et méthodes ...

http://www.zones-humides.org

'assainissement communal

#### **Assainissement** communal

Informations concernant les stations de traitement des eaux usées en France : références documentaires, données, ...

http://www.assainissement.developpement-durable.gouv.fr

QUALITÉ

### IED Carhyce

#### Interface d'exploitation IED des données **CARHYCE**

Visualisation des données recueillies au moyen du protocole de caractérisation hydromorphologique des cours d'eau (CARHYCE)

http://lap.cnrs.fr/carhyce

Bancarisation des données CARHYCE



https://carhyce.eaufrance.fr





#### Observatoire national des étiages ONDE

Visualisation de données d'observation de l'écoulement des cours d'eau

#### http://onde.eaufrance.fr

Bancarisation des données du réseau ONDE



ttp://onde.afbiodiversite.fr



#### **Banque Hydro**

Données hydrométriques sur environ 5000 stations de mesure en cours d'eau (débits mesurés, débits statistiques etc.)

www.hydro.eaufrance.fr



#### En quête d'eau

Programme de sciences participatives sur l'écoulement des cours d'eau



#### **BULLETINS DE SITUATION HYDROLOGIQUE**

#### **Bulletin de situation** hydrologique BSH

Bulletins présentant l'évolution mensuelle des ressources en eau

https://www.eaufrance.fr/publications/bsh



#### Banque nationale des prélèvements quantitatifs en eau BNPE

Données sur les prélèvements en eau

https://bnpe.eaufrance.fr



#### **Vigicrues**

Information sur le risque de crue des principaux cours d'eau en France

https://www.vigicrues.gouv.fr

**QUANTITÉ** 

**PROPLUVIA** 

**Propluvia** 

Arrêtés de restriction d'eau

http://propluvia.developpement-du-

rable.gouv.fr

La consultation des arrêtés de restriction d'eau



#### Aires d'alimentation de captages

Données, documents, retours d'expériences sur les captages

https://aires-captages.fr



#### Base de données des limites des systèmes aquifères **BD LISA**

Espace cartographique pour rechercher et visualiser les entités hydrogéologiques en France

https://bdlisa.eaufrance.fr



#### **ADES**

Portail national d'accès aux données sur les eaux souterraines : niveaux d'eau, qualité, ...

https://ades.eaufrance.fr

### Banque du Sous-Sol

### Banque du sous sol BSS

Informations sur les ouvrages souterrains: forages, sondages, puits et sources

http://infoterre.brgm.fr



#### Info sécheresse

Données pluviométriques, hydrologiques et hydrogéologiques valorisées en indicateurs

https://info-secheresse.fr

https://rnt.eaufrance.fr

RNT

Réseau National des

**Températures RNT** 

Outil interne à l'AFB permettant

la bancarisation de données de

température

C.1

C.2

### **MER**



#### Milieu marin france

Centre de ressources sur le milieu marin : données sur l'état, les activités et usages, retours d'expériences, et passerelles vers de nombreux autre sites

https://www.milieumarinfrance.fr/

**OBSERVATOIRE NATIONAL** DE LA MER ET DU LITTORAL

#### Observatoire national de la mer et du littoral

Plateforme rassemblant des fiches synthétiques, des articles, des publications, un outil cartographique ...

https://www.onml.fr/accueil/

### Risques côtiers

#### Risques côtiers

Outils pour la gestion des risques côtiers, projets de recherche en cours ou achevés ...

http://www.risques-cotiers.fr/fr

### Stratégies de façade maritime

#### Strarégie de façades maritime

Documents stratégiques par façade

https://www.merlittoral2030.gouv.fr

### **EVALUATION ET STRATÉGIE**

LES AIRES MARINES PROTÉGÉES FRANÇAISES

#### Aires marines protégées

Portail rassemblant des chiffres clés, une cartographie, une fiche descriptifve par aire marine protégée ...

http://www.amp.afbiodiversite.fr



#### Aires marines

Site thématique de l'OFB portant sur la biodiversité marine : permet entre autres d'accéder aux sites internet des parcs naturels marins

http://www.aires-marines.fr/

Portail de la mer et du littoral : données, photothèque, documents de référence, acutalités ...

ment-durable.gouv.fr

# Géolittoral

#### Géolittoral

http://www.geolittoral.developpe-

### **DONNÉES ET** CARTOGRAPHIE

milieu littoral et marin

# **Obsemen**

#### Obs en Mer

Plateforme collaborative d'observation du milieu marin : cartographie des observations, photo-identification, ...

https://www.obs-en-mer.com



#### Base pour l'inventaire des observations subaquatiques BioOBS

Outil de science participative : bilan des observations par zone géographique et par espèce, fiches d'identification ...

https://bioobs.fr



#### Life Marine habitats Marha

Description du projet Life Marha, cartographie, chiffres clés, descriptif des types d'habitat ...

https://www.life-marha.fr

# Pêche à pied

#### Pêche à pied de loisir

Protocoles et résultats de suivis de diagnostics écologiques, reglementation par espèce et par zone géographique, ...

http://www.pecheapied-loisir.fr/

# **HABITATS**

**ESPÈCES ET** 

#### Observatoire Pélagis

Observatoire PELAGIS - UMS 3462

Données d'observation et d'expertise sur la conservation des populations de mammifères et oiseaux marins

https://www.observatoire-pelagis. cnrs.fr/



#### Réseau Benthique Rebent

Données relatives aux habitats et aux biocénoses benthiques associées, dans la zone côtière : cartes, fiches techniques, référentiels ...

http://www.rebent.org



#### Observatoire des oiseaux marins et côtiers

Plateforme de gestion des données et de mise à disposition de documents, cartothèque, actualités ...

http://oiseaux-marins.org

### DATA.SHOM.FR

#### **Data SHOM**

Information géographique littorale et maritime de référence

https://data.shom.fr



#### **Ifremer**

Données et documents portant sur la surveillance de la qualité du

http://envlit.ifremer.fr/

**Océan Climat** 

Documentation sur l'océan et le

réchauffement climatique, en parti-

culier des fiches pédagogiques

https://ocean-climate.org

#### **Sextant**

Infrastructure de données géographiques marines et littorales: bathymétrie, granulats, trajectoires des navires ...

https://sextant.ifremer.fr/

D.1

D.2

