



# CAFÉ DATA

10 octobre 2023

## Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

**Mathieu Lagarde**

[mathieu.lagarde@bretagne-environnement.fr](mailto:mathieu.lagarde@bretagne-environnement.fr)



# CAFÉ DATA

10 octobre 2023

## Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne



Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

Biodiv'Bretagne, une plateforme pour des données naturalistes en Bretagne

Vos données contribuent à la répartition des observations de la flore ou la liste des espèces observées sur votre commune ? La plateforme Biodiv'Bretagne met à votre disposition les observations naturalistes faites en Bretagne. Elles ont été recueillies par un collectif de contributeurs : associations, établissements publics, organismes scientifiques, etc. Une partie de ces observations est mise à disposition à l'attention communale. Les producteurs de données sont dispensés pour aller plus en détail avec vous.

Biodiv'Bretagne est en constante mise à jour en fonction des observations nouvellement acquises. La communauté des producteurs de données est fortement motivée sur cette initiative.

Précautions d'usage : l'absence de donnée sur un territoire ne signifie pas nécessairement absence d'espèce (territoire non encore exploré par ex.) ; les conseils d'un expert vous permettront d'interpréter des informations.

Pour accéder directement aux données, les résultats les plus récents, cliquez sur la loupe du menu à gauche.

Soutenu par l'Etat et la Région Bretagne, Biodiv'Bretagne est une des plateformes régionales du SMP.

[En savoir plus](#)

Partenaires

En quelques chiffres

4 358 632 OBSERVATIONS

9 739 ESPÈCES

1 208 COMMUNES

19 196 PHOTOS

Espèces à découvrir

Faune Invertébrée 397 255 observations 5 530 Espèces

Faune vertébrée 1 964 817 observations 699 Espèces

Flora 1 995 305 observations 3 065 Espèces

*Ceryle alcyon*

*Sagittarium guadalupense*

*Ibis sacre* *Thresalorus berridgei*

*Fuligule marécain* *Ardeya fuliginea*

*Agrostide géant* *Agrostis gigantea*

*Brachypode penné* *Brachypodium pinnatum*

Les 500 dernières observations

*Loche labrière* | *Desmoulinia rotundifolia* 2022-12-05 00:00:00

*Pette labrière* | *Agrostis pura* 2022-12-05 00:00:00

*Zenobellina subulifera* 2022-12-05 00:00:00

*Luzurière* | *Oxyechinus alpinus* 2022-12-05 00:00:00

*Cuscuta commune* | *Cuscuta toledana* 2022-12-05 00:00:00

*Trophilus* 2022-12-05 00:00:00

*Baie des saules* | *Salix hybrid* 2022-12-05 00:00:00

*Paruline des Fleuves* | *Anthus trivialis*

Nouvelles espèces observées

*Thraupis alpestris* 2022-11-24

*Peygane du Frêne* *Aspergillus fraxinus* 2022-11-13

*Lactaire corail* *Sarcodon coralloides* 2022-11-13

*Traucine brève* *Gadircusca albata* 2022-11-13

*Synchlora ovata* 2022-11-13

*Traucine brève* *Synchlora albata* 2022-11-13

A voir en ce moment

*Loche labrière* | *Desmoulinia rotundifolia* | *Pette labrière* | *Agrostis pura* | *Zenobellina subulifera* | *Luzurière* | *Oxyechinus alpinus* | *Cuscuta commune* | *Cuscuta toledana* | *Trophilus* | *Baie des saules* | *Salix hybrid* | *Paruline des Fleuves* | *Anthus trivialis*

Site | Site des Observations de l'Environnement en Bretagne | Contact et info | Mentions légales

Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne, 2023



# Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Qu'est-ce qu'on y trouve ?

1. Des données naturalistes d'occurrence faune-flore standardisées ;

*« L'occurrence de taxon est l'observation ou la non-observation d'un taxon à une localisation à une date définie par un ou plusieurs observateurs selon des méthodes d'observation directes (de visu) ou indirectes (empreintes, fèces, ...). »*

*La donnée standardisée (suivant notamment des nomenclatures), ou Donnée Élémentaire d'Echange (DEE), peut être aisément échangée entre différentes bases de données, tant à l'échelle locale, régionale ou nationale.*

2. Des éléments de synthèse issus de ces données (fiches synthétiques, cartes de répartition, listes *etc.*).

# Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## D'où viennent les données ?

1. Actuellement, des principales structures naturalistes en Bretagne :



# Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## D'où viennent les données ?

1. Actuellement, des principales structures naturalistes en Bretagne :



Organisation en 6  
Observatoires  
faune-flore

# Biodiv' Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## D'où viennent les données ?

1. Actuellement, des principales structures naturalistes en Bretagne :



Organisation en 6 Observatoires faune-flore

2. À l'avenir, toutes les données produites sur le territoire breton



<https://data.biodiversite-bretagne.fr/>

# Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Du terrain à la plateforme

De l'observateur à la plateforme: plusieurs processus et acteurs.

- Processus: observation, numérisation, standardisation, métadonnées, validation scientifique, versement...
- Acteurs: observateurs, structures collectrices, chefs de file ORFF supra-collecteurs, validateurs...

# Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Que peut-on y faire ?

Rechercher

Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

Recherche par espèce Recherche par commune

### Biodiv'Bretagne, une plateforme pour des données naturalistes en Bretagne

Vous souhaitez connaître la répartition des observations faune - flore ou la liste des espèces détectées sur votre commune ? La plateforme Biodiv'Bretagne met à votre disposition les observations naturalistes faites en Bretagne. Elles ont été recueillies par un collectif de contributeurs : associations, établissements publics, organismes scientifiques, etc. Une partie de ces observations est mise à disposition à l'échelle communale. Les [producteurs de données](#) sont disponibles pour aller plus en détail avec vous.

Biodiv'Bretagne est en constante mise à jour en fonction des observations nouvellement acquises. La communauté des producteurs de données est fortement mobilisée sur cette intégration.

Précautions d'usage : l'absence de donnée sur un territoire ne signifie pas nécessairement absence d'espèce (territoire non encore exploré par ex.) ; les conseils d'un expert vous permettront d'interpréter ces informations.

Pour accéder directement aux données, les requêter, les télécharger, cliquez sur la loupe du menu à gauche.

Soutenu par l'État et la Région Bretagne, Biodiv'Bretagne est une des plateformes régionales du SINP.

[En savoir plus](#)

#### Partenaires

Partenaires : Bretagne Vivante, CBN CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL BREST, Greta Groupe d'Étude des Invertébrés Armoricaux, OFB OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ

#### En quelques chiffres

4 358 632 OBSERVATIONS <a href="#">Voir les dernières observations</a>	9 739 ESPÈCES <input type="text" value="Recherche par espèce"/>	1 208 COMMUNES <input type="text" value="Recherche par commune"/>	19 196 PHOTOS <a href="#">Galerie photos</a>
--	---	---	--

<https://data.biodiversite-bretagne.fr/>



# Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Que peut-on y faire ?

Rechercher

- une espèce

The screenshot displays the Biodiv'Bretagne website interface. At the top right, there are two search input fields: "Recherche par espèce" (highlighted with a red circle) and "Recherche par commune". Below the header, a large image of a butterfly (Zygène) is featured. To the right of the image, the text reads: "Biodiv'Bretagne, une plateforme pour des données naturalistes en Bretagne". Below this, there is a paragraph explaining the platform's purpose and a "En savoir plus" button. A "Partenaires" section follows, showing logos for various organizations including the Préfet de la Région Bretagne, Région Bretagne, SINP, Conservatoire Botanique National Brest, and OFB. At the bottom, a "En quelques chiffres" section displays four statistics: 4 358 632 OBSERVATIONS, 9 739 ESPÈCES (with a search input field below it, highlighted by a red circle), 1 208 COMMUNES, and 19 196 PHOTOS. The OEB logo is visible in the top left corner of the page.

<https://data.biodiversite-bretagne.fr/>

# Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Que peut-on y faire ?

### Rechercher

- une espèce
- **une commune**

Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

Recherche par espèce Recherche par commune

### Biodiv'Bretagne, une plateforme pour des données naturalistes en Bretagne

Vous souhaitez connaître la répartition des observations faune - flore ou la liste des espèces détectées sur votre commune ? La plateforme Biodiv'Bretagne met à votre disposition les observations naturalistes faites en Bretagne. Elles ont été recueillies par un collectif de contributeurs : associations, établissements publics, organismes scientifiques, etc. Une partie de ces observations est mise à disposition à l'échelle communale. Les **producteurs de données** sont disponibles pour aller plus en détail avec vous.

Biodiv'Bretagne est en constante mise à jour en fonction des observations nouvellement acquises. La communauté de producteurs de données est fortement mobilisée sur cette intégration.

Précautions d'usage : l'absence de donnée sur un territoire ne signifie pas nécessairement absence d'espèce (territoire non encore exploré par ex.) ; les conseils d'un expert vous permettront d'interpréter ces informations.

Pour accéder directement aux données, les requêter, les télécharger, cliquez sur la loupe du menu à gauche.

Soutenu par l'État et la Région Bretagne, Biodiv'Bretagne est une des plateformes régionales du SINP.

En savoir plus

#### Partenaires

Logo: Bretagne Vivante

Logo: CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL BREST

Logo: Greta Groupe d'Étude des Invertébrés Armoricains

Logo: OFB OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ

#### En quelques chiffres

 4 358 632 OBSERVATIONS <a href="#">Voir les dernières observations</a>	 9 739 ESPÈCES <input type="text" value="Recherche par espèce"/>	 1 208 COMMUNES <input type="text" value="Recherche par commune"/>	 19 196 PHOTOS <a href="#">Galerie photos</a>
--	---	---	--

<https://data.biodiversite-bretagne.fr/>

# Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Que peut-on y faire ?

### Rechercher

- une espèce
- une commune

### Visualiser

# Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Que peut-on y faire ?

### Rechercher

- une espèce
- une commune

### Visualiser

- des fiches « espèces »

**Vulcain (Le)**  
*Vanessa atalanta* (Linnaeus, 1758)

Classe : *Insecta* > Ordre : *Lepidoptera* > Famille : *Nymphalidae* >  
Sous-Famille : *Nymphalinae* > Tribu : *Nymphalini* > Genre : *Vanessa*

**Informations espèce**

Description Milieu Répartition Synonymes

Non renseigné pour le moment

**Observations mensuelles**

Mois	Nombre d'observations
Janvier	~100
Février	~50
Mars	~100
Avril	~200
Mai	~600
Juin	~900
Juillet	~1200
Août	~900
Septembre	~700
Octobre	~400
Novembre	~100
Décembre	~50

5 593 observations  
836 communes  
237 observateurs  
Première observation : 1863  
Dernière observation : 2022

<https://data.biodiversite-bretagne.fr/>

# Biodiv' Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Que peut-on y faire ?

### Rechercher

- une espèce
- une commune

### Visualiser

- des fiches « espèces »
- des fiches « communes »

The screenshot displays the Biodiv' Bretagne website interface. At the top, there are search filters for 'Recherche par espèce' and 'Recherche par commune'. Below this, a list of species observations is shown for the commune of Plévenon. The list includes:

- Pipit farlouse** (*Anthus pratensis* (Linnaeus, 1758)): 133 observations, Dernière observation en 2017. [Fiche espèce]
- Fauvette pitchou** (*Sylvia undata* (Boddaert, 1783)): 114 observations, Dernière observation en 2017. [Fiche espèce]
- Linotte mélodieuse** (*Linaria cannabina* (Linnaeus, 1758)): 108 observations, Dernière observation en 2017. [Fiche espèce]
- Pétrel fulmar** (*Fulmarus glacialis* (Linnaeus, 1760)): 93 observations, Dernière observation en 2017. [Fiche espèce]
- Tarier pâtre** (*Saxicola rubicola* (Linnaeus, 1766)): 91 observations, Dernière observation en 2017. [Fiche espèce]
- Pouillot véloce** (*Phylloscopus collybita* (Vieillot, 1817)): [Fiche espèce]

On the right side of the interface, there is a map titled '500 dernières observations dans la commune de Plévenon' showing the geographical distribution of these species. The map includes a search bar and a zoom control. At the bottom of the page, there is a footer with the following text: 'Accueil | Site de l'Observatoire de l'Environnement en Bretagne | Conception et crédits | Mentions légales | Biodiv' Bretagne, les données naturalistes en Bretagne, 2022 | Réalisé avec GeoNature et GeoNature-atlas, développé par le Parc national des Écrins'.

<https://data.biodiversite-bretagne.fr/>

# Biodiv' Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Que peut-on y faire ?

### Rechercher des données

Biodiv' Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

Recherche par espèce Recherche par commune

**Commune de Plévenon**

3 992 observations 803 espèces 18 observateurs

Filter les espèces

- Pipit farlouse**  
*Anthus pratensis* (Linnaeus, 1758)  
133 observations  
Dernière observation en 2017 [Fiche espèce](#)
- Fauvette pitchou**  
*Sylvia undata* (Boddaert, 1783)  
114 observations  
Dernière observation en 2017 [Fiche espèce](#)
- Linotte mélodieuse**  
*Linaria cannabina* (Linnaeus, 1758)  
108 observations  
Dernière observation en 2017 [Fiche espèce](#)
- Pétrel fulmar**  
*Fulmarus glacialis* (Linnaeus, 1760)  
93 observations  
Dernière observation en 2017 [Fiche espèce](#)
- Tarier pâtre**  
*Saxicola rubicola* (Linnaeus, 1766)  
91 observations  
Dernière observation en 2017 [Fiche espèce](#)
- Pouillot véloce**  
*Phylloscopus collybita* (Vieillot, 1817)

500 dernières observations dans la commune de Plévenon

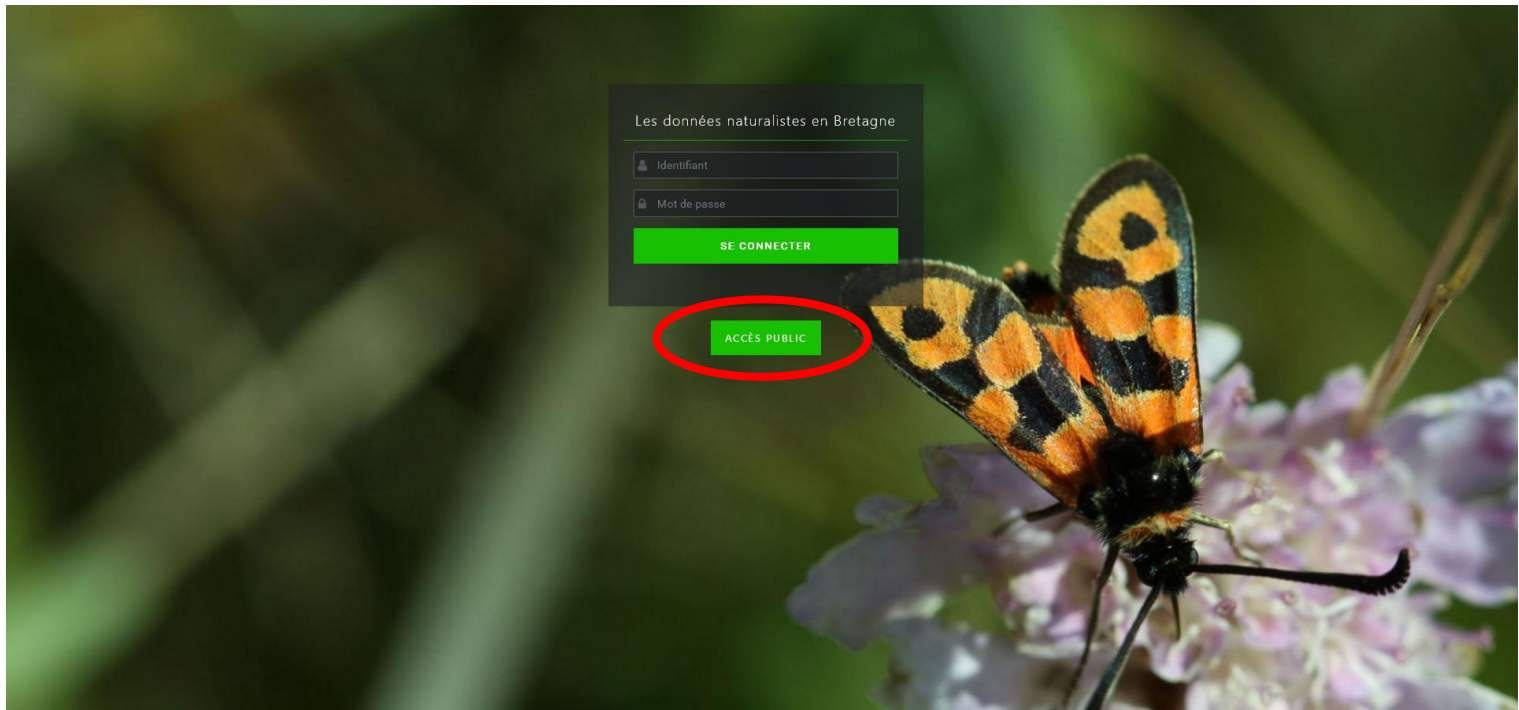
Accueil | Site de l'Observatoire de l'Environnement en Bretagne | Conception et crédits | Mentions légales  
Biodiv' Bretagne, les données naturalistes en Bretagne, 2022  
Réalisé avec GeoNature et GeoNature-atlas, développé par le Parc national des Écrins

<https://data.biodiversite-bretagne.fr/>

# Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Que peut-on y faire ?

### Rechercher des données



# Biodiv' Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Que peut-on y faire ?

### Rechercher des données

Les données naturalistes en Bretagne

public

Taxon	Date obs	JDD	observateur
Grand rhinolophe	25-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., BARTHIS F.
Grand rhinolophe	25-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., BARTHIS F.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Petit rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Murin de Daubenton	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., KERMARREC, O.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., KERMARREC, O.
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Petit rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Murin à moustaches, Vespertill	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Loutre d'Europe, Loutre commu	03-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., KERMARREC, O.
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Murin de Daubenton	02-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.
Grand rhinolophe	02-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.
Chiroptera	02-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.
Murin à oreilles échancrées, Ve	01-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.

0 selected / 100 total

TÉLÉCHARGER



# Biodiv' Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Que peut-on y faire ?

### Rechercher des données

The screenshot displays the Biodiv' Bretagne website interface. On the left, a search sidebar is highlighted with a red circle. It includes fields for 'Quoi?' (Taxon), 'Quand?' (Date min/max), 'Ou?' (Communes), 'Qui?' (Observateur(s), Organisme(s)), and 'Comment?' (Cadre d'acquisition, Jeux de données). A 'RECHERCHER' button is at the bottom of the sidebar. The central map shows the Breton peninsula with several yellow and green circular markers indicating data points, with numbers like 46, 7, 26, and 16. The right side of the page features a table of search results.

Taxon	Date obs	JDD	observateur
Grand rhinolophe	25-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., BARTHIS F.
Grand rhinolophe	25-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., BARTHIS F.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Petit rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Murin de Daubenton	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., KERMARREC, O.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., KERMARREC, O.
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Petit rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Murin à moustaches, Vespertil	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Loutre d'Europe, Loutre commu	03-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., KERMARREC, O.
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Murin de Daubenton	02-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.
Grand rhinolophe	02-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.
Chiroptera	02-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.
Murin à oreilles échancrées, Ve	01-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.

# Biodiv' Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Que peut-on y faire ?

### Rechercher des données

Les données naturalistes en Bretagne

public

Taxon	Date obs	JDD	observateur
Grand rhinolophe	25-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., BARTHIS F.
Grand rhinolophe	25-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., BARTHIS F.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Petit rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Murin de Daubenton	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., KERMARREC, O.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., KERMARREC, O.
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Petit rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Murin à moustaches, Vespertill	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Loutre d'Europe, Loutre commu	03-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., KERMARREC, O.
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Murin de Daubenton	02-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.
Grand rhinolophe	02-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.
Chiroptera	02-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.
Murin à oreilles échancrées, Ve	01-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.

0 selected / 100 total

TÉLÉCHARGER

<https://data.biodiversite-bretagne.fr/>

# Biodiv' Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Que peut-on y faire ?

Rechercher des données

Télécharger ces données

### Téléchargement

Télécharger les observations

Format csv    Format geojson    Format shapefile

Télécharger les taxons

Taxons

Télécharger les statuts

Statuts

Télécharger les métadonnées

Métadonnées

	Date obs	JDD	observateur
rhinolophe	25-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., BARTHS F.
rhinolophe	25-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., BARTHS F.
rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
sinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
de Daubenton	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., KERMARREC, O.
tera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
tera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
tera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
sinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
à moustaches, Vespertil	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
d'Europe, Loutre commu	03-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., KERMARREC, O.
tera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
tera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
de Daubenton	02-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.
rhinolophe	02-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.
tera	02-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.
à oreilles échancrées, Ve	01-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.

RECHERCHER    30 km / 20 mi    **TÉLÉCHARGER**

<https://data.biodiversite-bretagne.fr/>

# Biodiv' Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Que peut-on y faire ?

Rechercher des données

Télécharger ces données

Explorer les métadonnées

Les données naturalistes en Bretagne

public

Taxon	Date obs	JDD	observateur
Grand rhinolophe	25-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., BARTHIS F.
Grand rhinolophe	25-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., BARTHIS F.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Petit rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Murin de Daubenton	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., KERMA-RREC, O.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., KERMA-RREC, O.
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Petit rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Murin à moustaches, Vespertill	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Loutre d'Europe, Loutre commu	03-02-2020	Données publiques bancarisée	CAROFF C., KERMA-RREC, O.
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
Chiroptera	03-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J., RIOUALEN J.-M.
Grand rhinolophe	03-02-2020	Données publiques bancarisée	DUBOS T., LE LAY M., OISEL M.,
Murin de Daubenton	02-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.
Grand rhinolophe	02-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.
Chiroptera	02-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.
Murin à oreilles échancrées, Ve	01-02-2020	Données publiques bancarisée	BOIREAU J.

<https://data.biodiversite-bretagne.fr/>

# Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Que peut-on y faire ?

Rechercher des données

Télécharger ces données

Explorer les métadonnées









Les données naturalistes en Bretagne

Catalogue des jeux de données

Rechercher

Recherche avancée

Liste des cadres d'acquisition et des jeux de données associés

ID	Nom	Date de création	Acteurs	Actions	
5	<a href="#">Invertébrés continentaux du littoral sableux breton (Contrat-Nature BZH)</a> b1a300c4-5515-10ce-e053-5014a8c016ec	10/03/2021	REGION BRETAGNE : Financeur DIRECTION REGIONALE DE L'ENVIRONNEMENT DE L'AMENAGEMENT ET DU LOGEMENT BRETAGNE : Financeur DEPARTEMENT DU MORBIHAN : Financeur DEPARTEMENT DU FINISTERE : Financeur DEPARTEMENT D ILLE ET VILAINE : Financeur DEPARTEMENT DES COTES D'ARMOR : Financeur GROUPE D'ETUDE DES INVERTEBRES ARMORICAINS : Producteur du jeu de données GROUPE D'ETUDE DES INVERTEBRES ARMORICAINS : Contact principal	 	
Id	Nom du JDD	Date de création	Acteurs	Nombre de données	Actions
12	<a href="#">Étude Greta (2009-2012 - CN3 littoraux sableux BZH - Invertébrés)</a> b18f9922-75bb-10cc-e053-5014a8c08e2a	10/03/2021	DEPARTEMENT DU MORBIHAN : Financeur DEPARTEMENT DU FINISTERE : Financeur DEPARTEMENT D ILLE ET VILAINE : Financeur DEPARTEMENT DES COTES D'ARMOR : Financeur REGION BRETAGNE : Financeur DIRECTION REGIONALE DE L'ENVIRONNEMENT DE L'AMENAGEMENT ET DU LOGEMENT BRETAGNE : Financeur GROUPE D'ETUDE DES INVERTEBRES ARMORICAINS : Producteur du jeu de données GROUPE D'ETUDE DES INVERTEBRES ARMORICAINS : Contact principal	10868	   
27	<a href="#">Releve d'ouvrages bibliographiques et de collections</a> 6339568c2-b763-48de-b7e9-9b3cdf42a88d	13/09/2021	GROUPE D'ETUDE DES INVERTEBRES ARMORICAINS : Maître d'oeuvre GROUPE D'ETUDE DES INVERTEBRES ARMORICAINS : Contact principal		 

<https://data.biodiversite-bretagne.fr/>

# Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Que peut-on y faire ?

Rechercher des données

Télécharger ces données

Explorer les métadonnées

Les données naturalistes en Bretagne

Cadre d'acquisition  
Invertébrés continentaux du littoral sableux breton (Contrat-Nature BZH)

Jeux de données: 1 | Observations: 10868 | Taxons: 1459

**Identification**  
Nom : Invertébrés continentaux du littoral sableux breton (Contrat-Nature BZH)  
Identifiant SINP du cadre d'acquisition : b1a300c4-5515-10ce-e053-5014a8c016e  
Identifiant GeoNature du cadre d'acquisition : 5

**Description**  
Est un méta-cadre : Non  
Identifiant du méta-cadre : 116

**Dates**  
Date de lancement du cadre d'acquisition : 01/01/2009  
Date de clôture du cadre d'acquisition : 31/12/2012

**Objectifs**  
Inventaires et cartographie

**Territoires concernés**  
- Métropole  
Etendue territoriale : Régional terrestre, ou sous-région marine

**Cible taxonomique**  
Description : Tous groupes d'invertébrés suivant les compétences disponibles au GRETA (salariés et bénévoles)

**Acteurs**  
Contact principal : GROUPE D'ETUDE DES INVERTEBRÉS ARMORICAINS  
Producteur du jeu de données : GROUPE D'ETUDE DES INVERTEBRÉS ARMORICAINS  
Financier : DEPARTEMENT DES COTES D'ARMOR  
Financier : DEPARTEMENT D'ILLE ET VILAINE  
Financier : DEPARTEMENT DU FINISTERE  
Financier : DEPARTEMENT DU MORBIHAN  
Financier : DIRECTION REGIONALE DE L'ENVIRONNEMENT ET DU LOGEMENT BRETAGNE  
Financier : REGION BRETAGNE

**Créateur**  
Créateur du cadre d'acquisition : Non renseigné

**Mots-clés**  
Invertébrés, Littoral sableux, Dunes, Bretagne

Zone géographique

Répartition des espèces

- Arachnides
- Crustacés
- Gastéropodes
- Insectes
- Myriapodes

Jeux de données associés

Étude Gretia (2009-2012 - CN3 littoraux sableux BZH - Invertébrés)  
b18f9922-f5bb-10cc-e053-5014a8c08e2a

<https://data.biodiversite-bretagne.fr/>

# Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## État des lieux

Oiseaux: + 2 100 000

Flore: + 2 000 000

Invertébrés continentaux: + 380 000

Mammifères terrestres: + 85 000

Amphibiens & Reptiles: + 35 000

74 cadres d'acquisition  
265 jeux de données

**+ 4 500 000 données  
d'occurrence**

+ 80% postérieures à 2000

19 producteurs de données

<https://data.biodiversite-bretagne.fr/>


# La parole est à vous





# Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Comment contribuer ?

Exemple : Je souhaite transmettre mes observations de  à Biodiv'Bretagne



**Cas 1** : je suis naturaliste bénévole / je fais partie d'un réseau de bénévoles.



Je privilégie les outils de saisie du GMB, chef de file de l'Observatoire Régional des Mammifères terrestres.



Le GMB sera garant :

- de la conformité de mes données au standard régional ;
- de leur validation scientifique.




Mes données seront ensuite transmises à la plateforme Biodiv'Bretagne par le GMB.

<https://data.biodiversite-bretagne.fr/>

# Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Comment contribuer ?

Exemple : Je souhaite transmettre mes observations de  à Biodiv'Bretagne





**Cas 2** : je suis une collectivité



Je privilégie les outils de saisie du GMB

Le GMB sera garant :

-  • de la conformité de mes données au standard régional ;
-  • de leur validation scientifique.


Mes données seront ensuite transmises à Biodiv'Bretagne par le GMB.



<https://data.biodiversite-bretagne.fr/>

# Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Comment contribuer ?



Exemple : Je souhaite transmettre mes observations de  à Biodiv'Bretagne



**Cas 2** : je suis une collectivité

Je privilégie les outils de saisie du GMB

Le GMB sera garant :

-  de la conformité de mes données au standard régional ;
-  de leur validation scientifique.

Mes données seront ensuite transmises à Biodiv'Bretagne par le GMB.



J'envoie toutes mes données à l'OEB

L'OEB transmet mes données de mammifères au GMB

L'OEB publie mes données sur Biodiv'Bretagne avec un statut « en cours de validation »

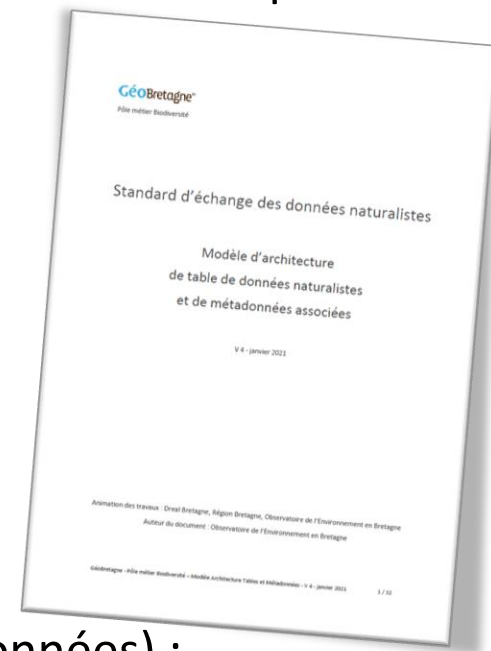


<https://data.biodiversite-bretagne.fr/>

# Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

## Comment contribuer ?

Quelques contraintes techniques à respecter avant le versement sur la plateforme  
tout est dans le doc **Modèle d'architecture**  
disponible sur GéoBretagne et  
sur Biodiv'Bretagne



Points principaux :

- Un identifiant unique par observation (données) ;
- Un identifiant unique par lot d'observation (métadonnées) ;
- Les champs « statut validation » et « validateur ».

Un contact pour précision et aller plus loin : [mathieu.lagarde@bretagne-environnement.fr](mailto:mathieu.lagarde@bretagne-environnement.fr)

