



CAFÉ DATA

24 mai 2022

Biodiv' Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

Mathieu Lagarde

mathieu.lagarde@bretagne-environnement.fr





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

Vous souhaitez connaître la répartition d'une espèce en Bretagne ou la liste des taxons observés sur votre commune ? La plateforme Biodiv'Bretagne vous propose une première approche de l'état actuel des observations d'espèces en Bretagne recueillies par un collectif de partenaires naturalistes.

Cette première approche n'est pas exhaustive car, entre autres, une partie des observations n'est représentée qu'à l'échelle communale. Les **producteurs de données** sont disponibles pour aller plus en détail avec vous.

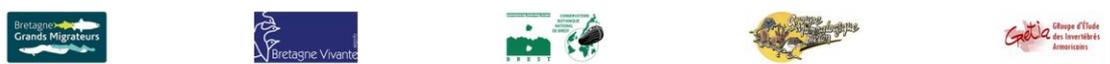
En cette phase de démarrage du projet, de nombreuses données disponibles restent à intégrer dans la plateforme. La communauté des producteurs de données est fortement mobilisée sur cette intégration qui, en fonction de l'acquisition de nouvelles données, sera complétée et mise à jour en continu.

Précautions d'usage : l'absence de donnée sur un territoire ne signifie pas nécessairement absence d'espèce (territoire non encore exploré par ex.) sauf mention contraire ; 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.

[En savoir plus](#)

Partenaires



En quelques chiffres

1 334 430
OBSERVATIONS
[Voir les dernières observations](#)

4 588
ESPÈCES

1 208
COMMUNES

11 376
PHOTOS
[Galerie photos](#)

Espèces à découvrir

| Faune invertébrée | | Faune vertébrée | | Flore | |
|--|--|--|--|---|---|
| 24 776 observations 2 208 Espèces | | 146 590 observations 347 Espèces | | 1 163 064 observations 2 033 Espèces | |
| | | | | | |
| Noctuelle du Genêt (La) <i>Lacanobia w-latinum</i> Fiche espèce | Pliérde du Navet (La) <i>Pieris napi</i> Fiche espèce | Ibis sacré <i>Threskiornis aethiopicus</i> Fiche espèce | Fuligule morillon <i>Aythya fuligula</i> Fiche espèce | Bleuet des montagnes <i>Cyanus montanus</i> Fiche espèce | Renouée maritime <i>Polygonum maritimum</i> Fiche espèce |

Les 500 dernières observations

| |
|--|
| Grand rhinolophe <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> 2020-02-25 00:00:00 |
| Grand rhinolophe <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> 2020-02-25 00:00:00 |
| Grand rhinolophe <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> 2020-02-03 00:00:00 |
| Murin à moustaches <i>Myotis mystacinus</i> 2020-02-03 00:00:00 |
| Grand rhinolophe <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> 2020-02-03 00:00:00 |
| Grand rhinolophe <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> 2020-02-03 00:00:00 |
| Grand rhinolophe <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> 2020-02-03 00:00:00 |
| Grand rhinolophe <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> 2020-02-03 00:00:00 |



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 d'une espèce en Bretagne ou la liste des taxons observés sur votre commune ? La plateforme Biodiv'Bretagne vous propose une première approche de l'état actuel des observations d'espèces en Bretagne recueillies par un collectif de partenaires naturalistes.

Cette première approche n'est pas exhaustive car, entre autres, une partie des observations n'est représentée qu'à l'échelle communale. Les [producteurs de données](#) sont disponibles pour aller plus en détail avec vous.

En cette phase de démarrage du projet, de nombreuses données disponibles restent à intégrer dans la plateforme. La communauté des producteurs de données est fortement mobilisée sur cette intégration qui, en fonction de l'acquisition de nouvelles données, sera complétée et mise à jour en continu.

Précautions d'usage : l'absence de donnée sur un territoire ne signifie pas nécessairement absence d'espèce (territoire non encore exploré par ex.) sauf mention contraire ; 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.

[En savoir plus](#)

Partenaires

Logo of the French Republic, Prefet de la Région Bretagne, Région Bretagne, Union Européenne, Bretagne Grands Migrateurs, Bretagne Vivante, and others.

En quelques chiffres

| Metric | Value | Action |
|--------------|-----------|--|
| OBSERVATIONS | 1 334 430 | Voir les dernières observations |
| ESPÈCES | 4 588 | <input type="text" value="Recherche par espèce"/> |
| COMMUNES | 1 208 | <input type="text" value="Recherche par commune"/> |
| PHOTOS | 11 376 | Galerie photos |

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

Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

Que peut-on y faire ?

Rechercher

- une espèce

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 d'une espèce en Bretagne ou la liste des taxons observés sur votre commune ?

La plateforme Biodiv'Bretagne vous propose une première approche de l'état actuel des observations d'espèces en Bretagne recueillies par un collectif de partenaires naturalistes.

Cette première approche n'est pas exhaustive car, entre autres, une partie des observations n'est représentée qu'à l'échelle communale. Les [producteurs de données](#) sont disponibles pour aller plus en détail avec vous.

En cette phase de démarrage du projet, de nombreuses données disponibles restent à intégrer dans la plateforme. La communauté des producteurs de données est fortement mobilisée sur cette intégration qui, en fonction de l'acquisition de nouvelles données, sera complétée et mise à jour en continu.

Précautions d'usage : l'absence de donnée sur un territoire ne signifie pas nécessairement absence d'espèce (territoire non encore exploré par ex.) sauf mention contraire ; 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.

[En savoir plus](#)

Partenaires

En quelques chiffres

| | | | |
|--|--|--|--|
| 1 334 430 OBSERVATIONS Voir les dernières observations | 4 588 ESPÈCES Recherche par espèce | 1 208 COMMUNES Recherche par commune | 11 376 PHOTOS Galerie photos |
|--|--|--|--|

<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 d'une espèce en Bretagne ou la liste des taxons observés sur votre commune ?

La plateforme Biodiv'Bretagne vous propose une première approche de l'état actuel des observations d'espèces en Bretagne recueillies par un collectif de partenaires naturalistes.

Cette première approche n'est pas exhaustive car, entre autres, une partie des observations n'est représentée qu'à l'échelle communale. Les [producteurs de données](#) sont disponibles pour aller plus en détail avec vous.

En cette phase de démarrage du projet, de nombreuses données disponibles restent à intégrer dans la plateforme. La communauté des producteurs de données est fortement mobilisée sur cette intégration qui, en fonction de l'acquisition de nouvelles données, sera complétée et mise à jour en continu.

Précautions d'usage : l'absence de donnée sur un territoire ne signifie pas nécessairement absence d'espèce (territoire non encore exploré par ex.) sauf mention contraire ; 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.

[En savoir plus](#)

Partenaires

En quelques chiffres

| | | | |
|--|---|---|--|
| 1 334 430 OBSERVATIONS Voir les dernières observations | 4 588 ESPÈCES <input type="text" value="Recherche par espèce"/> | 1 208 COMMUNES <input type="text" value="Recherche par commune"/> | 11 376 PHOTOS Galerie photos |
|--|---|---|--|

<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 »

Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

Recherche par espèce Recherche par commune

Renard roux

Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)

Classe : *Mammalia* > Ordre : *Carnivora* > Famille : *Canidae* > Genre : *Vulpes*

INPN

1 194 observations

477 communes

200 observateurs

1996 Première observation

Derrière

Informations espèce

Description Milieu Répartition Synonymes

Non renseigné pour le moment

Observations mensuelles

| Mois | Nombre d'observations |
|-----------|-----------------------|
| Janvier | 70 |
| Février | 80 |
| Mars | 130 |
| Avril | 110 |
| Mai | 120 |
| Juin | 150 |
| Juillet | 130 |
| Août | 70 |
| Septembre | 70 |
| Octobre | 110 |
| Novembre | 70 |
| Décembre | 60 |

Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

Que peut-on y faire ?

Rechercher

- une espèce
- une commune

Visualiser

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

Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

Recherche par espèce Recherche par commune

Renard roux
Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)

Biodiv'Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

Recherche par espèce Recherche par commune

Commune de Liffré

3 520 observations 769 espèces 11 observateurs

Filter les espèces

- Pardose forestière**
Pardosa saltans Töpfer-Hofmann, 2000
109 observations
Dernière observation en 2014 [Fiche espèce](#)
- Pinson des arbres**
Fringilla coelebs Linnaeus, 1758
81 observations
Dernière observation en 2002 [Fiche espèce](#)
- Troglodyte mignon**
Troglodytes troglodytes (Linnaeus, 1758)
70 observations
Dernière observation en 2002 [Fiche espèce](#)
- Corneille noire**
Corvus corone Linnaeus, 1758
70 observations
Dernière observation en 2002 [Fiche espèce](#)
- Rougegorge familier**
Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)
62 observations
Dernière observation en 2002 [Fiche espèce](#)
- *Centromeris brevinolus* (Menne, 1866)

500 dernières observations dans la commune de Liffré

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

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 Liffré

3 520 observations 769 espèces 11 observateurs

500 dernières observations dans la commune de Liffré

Filter les espèces

- Pardose forestière**
Pardosa saltans Töpfer-Hofmann, 2000
109 observations
Dernière observation en 2014 [Fiche espèce](#)
- Pinson des arbres**
Fringilla coelebs Linnaeus, 1758
81 observations
Dernière observation en 2002 [Fiche espèce](#)
- Troglodyte mignon**
Troglodytes troglodytes (Linnaeus, 1758)
70 observations
Dernière observation en 2002 [Fiche espèce](#)
- Corneille noire**
Corvus corone Linnaeus, 1758
70 observations
Dernière observation en 2002 [Fiche espèce](#)
- Rougegorge familier**
Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)
62 observations
Dernière observation en 2002 [Fiche espèce](#)
- *Centromeris brevinolus* (Menne, 1866)

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

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 échanquées, 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

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, 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. |

0 selected / 100 total

TÉLÉCHARGER

Biodiv' Bretagne, les données naturalistes en Bretagne

Que peut-on y faire ?

Rechercher des données

The screenshot displays the 'Les données naturalistes en Bretagne' web application. On the left, there is a sidebar with search filters for 'Quoi?' (Taxon, Aranes), 'Quand?' (Date min, Date max), 'Où?' (Communes), 'Qui?' (Observateur(s), Organisme(s)), and 'Comment?' (Cadre d'acquisition, Jeux de données, Filtres avancés). A 'RECHERCHER' button is at the bottom of the sidebar. The central map shows Brittany with several data points marked by colored circles (green and yellow) and numbers (5, 7, 16, 26, 46). A search bar 'Rechercher un lieu' is at the top right of the map. On the right, a table lists search results with columns for Taxon, Date obs, JDD, and observateur. The table shows multiple entries for 'Grand rhinolophe' and other species. At the bottom right, a red circle highlights the 'TÉLÉCHARGER' button and the text '0 selected / 100 total'.

| 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. |

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

RECHERCHER

30 km
20 mi

© SEITELEVEUR, 100%

Leaflet | © OpenStreetMap contributors

TÉLÉCHARGER

| | Date obs | JDD | observateur |
|---------------------------|------------|------------------------------|--------------------------------|
| rhinolophe | 25-02-2020 | Données publiques bancarisée | CAROFF C., BARTHIS F. |
| rhinolophe | 25-02-2020 | Données publiques bancarisée | CAROFF C., BARTHIS 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, Loustre 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. |

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

La parole est à vous



