

05/04/2025



CONSERVATOIRE  
BOTANIQUE NATIONAL  
BREST

## Réunion d'information des botanistes bénévoles du CBN de Brest en Pays de la Loire

La diffusion des données  
par le CBN de Brest

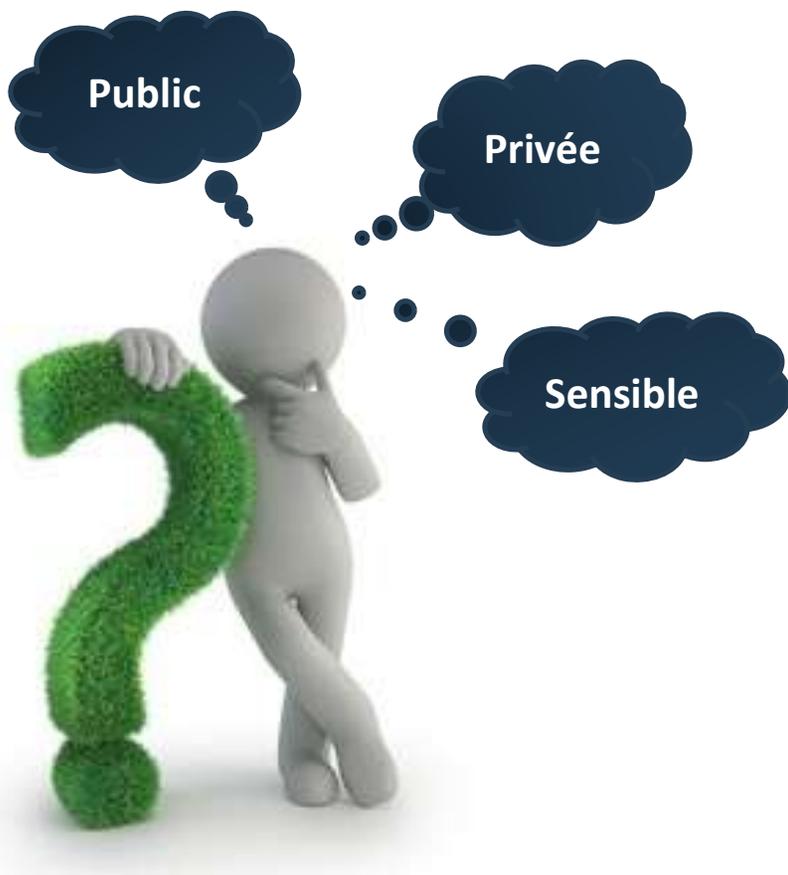
Fabien Dortel

(d'après une présentation  
préparée par Marion Hardegen)



# LA DIFFUSION DES DONNÉES PAR LE CBN DE BREST

# Données publiques – données privées



**Donnée publique** : donnée collectée ou produite, dans le cadre de sa mission, par un service public, sur fonds publics ; ou donnée collectée ou produite par un individu ou un organisme privé dans le cadre d'un programme financé par des fonds publics.

Exemples :

- Observations réalisées par les salarié.e.s du CBN de Brest dans le cadre de leurs missions
- Observations réalisées dans le cadre d'un programme tels que les ABC

**Donnée privée** : donnée produite par une personne ou un organisme privé, à titre volontaire et sur fonds propres, en dehors de toute obligation réglementaire ou contractuelle.

Exemple :

- Observations des bénévoles du CBN de Brest, groupes bota d'associations (hors programme spécifique) : Inventaire permanent

***Un observateur bénévole peut décider de rendre ses données publiques*** (cession des droits patrimoniaux)

**Donnée sensible (donnée d'espèce sensible)** : donnée d'espèce rare ou menacée dont la communication pourrait nuire au maintien de cette espèce (risque de destruction ou de pillage). Listes établies à l'échelle régionale, validées par le préfet de région.

PDL : Liste établie en 2019, réactualisation prévue en 205

# La diffusion des données par le CBN de Brest

**Données publiques non sensibles**



**Précision maximale**



**Diffusion en accès libre**



Outils du CBN de Brest



Transmission aux plateformes régionales, nationales et mondiales

**Données privées et données publiques sensibles**



**Floutées à la commune ou à la maille 5x5 selon sensibilité**



**Diffusion en accès libre**



**Précision maximale**



**Diffusion sur demande**

Encadrée par convention qui cadre l'utilisation des données

# La diffusion des données par le CBN de Brest

**Données publiques non sensibles**



**Précision maximale**



**Diffusion en accès libre**

**Données privées et données publiques sensibles**



**Floutées à la commune ou à la maille 5x5 selon sensibilité**



**Diffusion en accès libre**



**Précision maximale**



**Diffusion sur demande**

Encadrée par convention qui cadre l'utilisation des données



Outils du CBN de Brest

Transmission aux plateformes régionales, nationales et mondiales

# Les outils de diffusion du CBN de Brest

## Système d'information **Calluna** : outil interne du CBN de Brest (bases de données « métier »)

- Toutes les données à leur niveau de précision maximal (données publiques & privées)
- Référentiels : nomenclature, statut, géographie

➔ **Utilisation pour les travaux du CBN de Brest, ex. Listes rouges, expertises CBNB, mise en œuvre d'actions de conservation et d'alerte**

## Application **eCalluna** : porter à connaissance du CBN de Brest (tout public)

- Données flore et lichens (« taxons »)
- Données de synthèse : commune, département, région, TAG. Cartes de répartition & listes de taxons
- Consultation en ligne & téléchargement (cartes & listes)

➔ **Mise à disposition de données de synthèse (spécialistes et généralistes, données validées)**



## Visualiseur **GéoCalluna** : porter à connaissance du CBN de Brest (tout public)

- Données flore, lichens, végétations, habitats
- Données cartographiques publiques produites par le CBN de Brest

➔ **Mise à disposition de données publiques**

➔ **Mise à disposition de cartes de synthèse** (Couche d'alerte, Couche des zones non prospectées à la maille 1 km<sup>2</sup>),...



# La diffusion des données par le CBN de Brest

**Données publiques non sensibles**



**Précision maximale**



**Diffusion en accès libre**



Outils du CBN de Brest



Transmission aux plateformes régionales, nationales et mondiales

**Données privées et données publiques sensibles**



**Floutées à la commune ou à la maille 5x5 selon sensibilité**



**Diffusion en accès libre**



**Précision maximale**



**Diffusion sur demande**

Encadrée par convention qui cadre l'utilisation des données

# Partage avec les portails régionaux, nationaux et mondiaux



## CBN de Brest

Observatoire interrégional flore et lichens  
Organisation et animation du recueil d'observations  
Agrégation, validation scientifique...



## Biodiv'Pays de la Loire + GINCO

Visualisation et téléchargement des données d'observation d'espèces disponibles en Pays de la Loire  
Plateforme régionale du SINP



## OpenObs

Visualisation et téléchargement des données d'observation disponibles dans l'Inventaire national du patrimoine naturel  
Plateforme nationale du SINP  
Piloté par PatriNat  
Données validées... et non validées



## Global Biodiversity Information Facility (GBIF)

Portail mondial d'accès aux données d'observation sur les espèces Réseau international & infrastructure de données financé par les gouvernements mondiaux  
<https://www.gbif.org/fr/>

## Partage des données publiques

Pratique du CBN de Brest :

**Données anonymisées** (pas de transmission de noms de personnes)

**Données d'origine publique (ou cession de droits)**

→ Diffusion à leur niveau de **précision maximale** à l'exception des données d'observation d'**espèces « sensibles »** pour lesquelles la donnée est **floutée à la commune**

**Données d'origine privée**

→ Données diffusées floutées à la commune

# La diffusion des données par le CBN de Brest

Données publiques non sensibles



Précision maximale



Diffusion en accès libre



Outils du CBN de Brest



Transmission aux plateformes régionales, nationales et mondiales

Données privées et données publiques sensibles



Floutées à la commune ou à la maille 5x5 selon sensibilité



Diffusion en accès libre



Précision maximale



Diffusion sur demande  
Encadrée par convention qui cadre l'utilisation des données

# Mise à disposition de données sur demande

Pays de la Loire  
2024 :  
46 sollicitations

## Qui sollicite le CBN de Brest ?

- Gestionnaires d'espaces naturels
- Bureaux d'études
- Collectivités
- Services de l'Etat (police de la nature)

## Pour quoi faire ?

- Diagnostics écologiques : ABC, études de sites naturels...
- Projets de conservation et de restauration de la biodiversité
- Gestion EEE
- Etudes réglementaires

## Quel type de données ?

- Données d'origine publique et privée
- **Données de localisation précise d'espèces rares et menacées / protégées**
- Données de localisation précise d'espèces exotiques envahissantes
- Données de synthèse (analyse d'enjeux) : listes d'espèces pour un territoire donné
- Données de localisation précise toutes espèces confondues

## Procédure

1. Demande arrive au CBN de Brest qui l'analyse : données concernées
2. Etablissement d'une convention qui définit les règles d'utilisation et de rediffusion (notamment : pas de diffusion vers des tiers sans autorisation expresse)
3. Transmission des données au demandeur