

La donnée de biodiversité, on en parle

Jeudi
7 mars 2024



Le mot de bienvenue

Agnès Fougeron Jardin de l'Arquebuse – Dijon Métropole

Antoine Sion DREAL BFC

Anne-Laure Borderelle OFB

Luc Terraz ARB BFC

Jeudi
7 mars 2024

La donnée de biodiversité, on en parle





Programme

9:30 – 10:35 Plénière

Schéma métier et feuille de route SINP par Julie Vereecke DREAL BFC

La Plateforme de géoservices pour la biodiversité par Franck Grossiord ARB BFC

10:45 – 12:25 Ateliers (2 x 45 min)

10:45 – 11:30 Ateliers en parallèle

11:40 – 12:25 Ateliers en parallèle

12:30 Cocktail déjeunatoire

Jeudi
7 mars 2024

La donnée de biodiversité, on en parle





**PRÉFET
DE LA RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE-COMTÉ**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



**Agence
Régionale de la
Biodiversité**
BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

SINP NATIONAL : SCHÉMA MÉTIER ET FEUILLE DE ROUTE TRIENNALE

Julie VEREECKE – DREAL BFC



**RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTÉ**

Rencontres annuelles du SINP

7 mars 2024

Sommaire

1. Le schéma métier du SINP

- A. Évolutions
- B. Gouvernance
- C. Diffusion des données

2. La feuille de route à 3 ans du SINP

- A. Contexte d'élaboration
- B. Principes
- C. Extraits

3. Actualités

- A. Habilitation de SIGOGNE
- B. Actualités nationales 2023



Loi pour la reconquête de la biodiversité et des paysages (8 août 2016) :

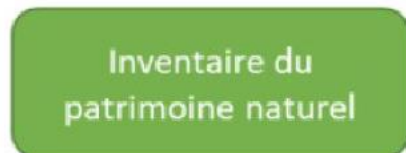
Institue 3 systèmes d'information fédérateurs :

- Le SIB : Biodiversité → SNDB
- Le SIE : Eau
- Le SIMM : Milieux Marins

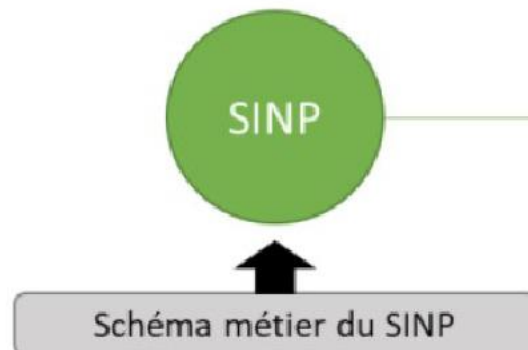
Le Schéma National des Données de Biodiversité (SNDB) :

- est le document cadre du SIB (approuvé par arrêté ministériel le 31 décembre 2020)
- liste les 31 politiques publiques qui font partie du SIB → dont l'Inventaire du Patrimoine Naturel

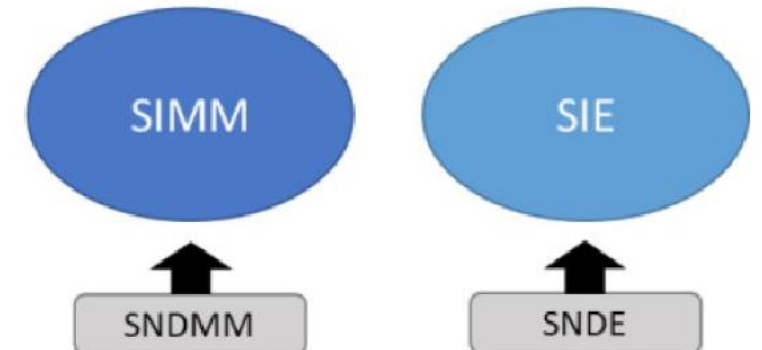
31 politiques publiques dont:



= 31 SI métiers dont :



3 SI fédérateurs



Le schéma métier du SINP – août 2022

Une évolution, pourquoi ?

- Respecter les règles d'ouverture des données publiques (*open data*).
- S'inclure dans le Système d'information sur la biodiversité - SIB
→ conformément au chapitre 2.6 du SNDB, le SINP doit faire l'objet d'un schéma métier.
- Bénéficier d'un périmètre plus pertinent (~~Paysages~~ + géologie).
- Adopter une gouvernance plus efficiente.
- Avoir un document plus généraliste et stable (vs protocole 2017).

<p>RÉPUBLIQUE FRANÇAISE</p> <p>Ministère de la transition écologique et de la cohésion des territoires Direction générale de l'aménagement, du logement et de la nature Direction de l'eau et de la biodiversité</p> <p>Décision du 30 août 2022 portant approbation du schéma métier du système d'information sur l'inventaire du patrimoine naturel (SINP)</p> <p>NOR : TREL2224513S</p> <p>(Texte non paru au <i>Journal officiel</i>)</p> <p>Le Ministre de la transition écologique et de la cohésion des territoires</p> <p>Vu la directive 2007/2/CE du parlement européen et du conseil du 14 mars 2007 établissant une infrastructure d'information géographique dans la Communauté européenne Vu les articles L124-1 et suivants et L.127-1 et suivants du code de l'environnement Vu l'article L 411-1 A du code de l'environnement relatif à l'inventaire du patrimoine naturel Vu l'article R131-34 du code de l'environnement relatif à l'OFB et les systèmes d'information Vu l'article D. 411-21-1 et suivants du code de l'environnement</p> <p>Décide :</p> <p>Article 1^{er}</p> <p>Le schéma métier du système d'information sur l'inventaire du patrimoine naturel (SINP) est approuvé.</p> <p>Article 2</p> <p>La présente décision sera publiée au <i>Bulletin officiel</i> du ministère de la transition écologique et de la cohésion des territoires.</p> <p>Fait le 30 août 2022</p> <p>Pour le ministre et par délégation Le directeur de l'eau et de la biodiversité</p> <p>O.THIBAUT</p>

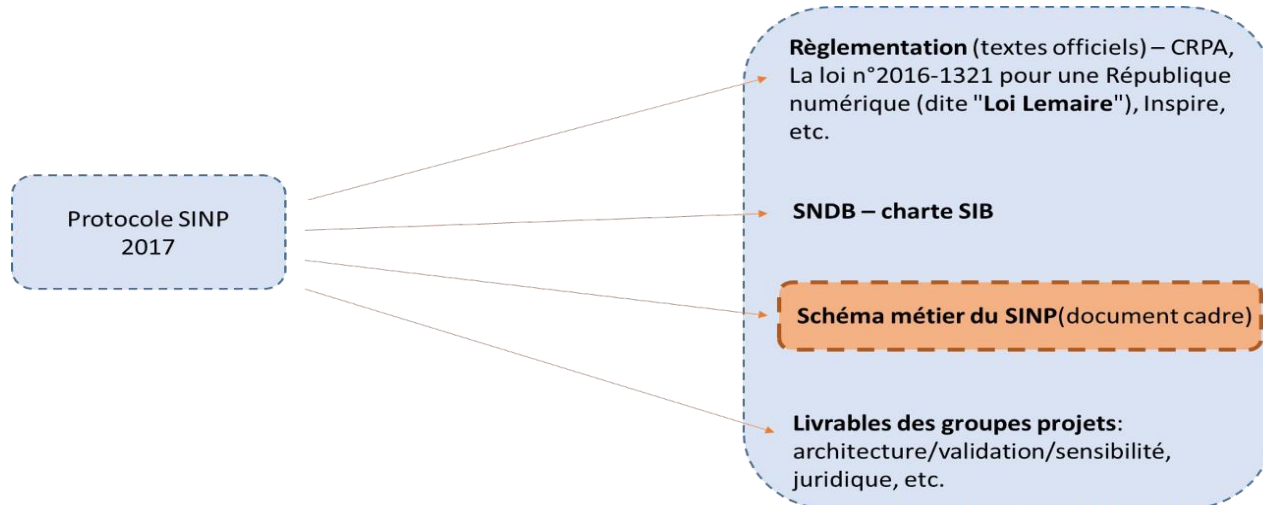
<https://sinp.naturefrance.fr/schema-metier-du-sinp/>

Le schéma métier du SINP – août 2022

Avec des constantes :

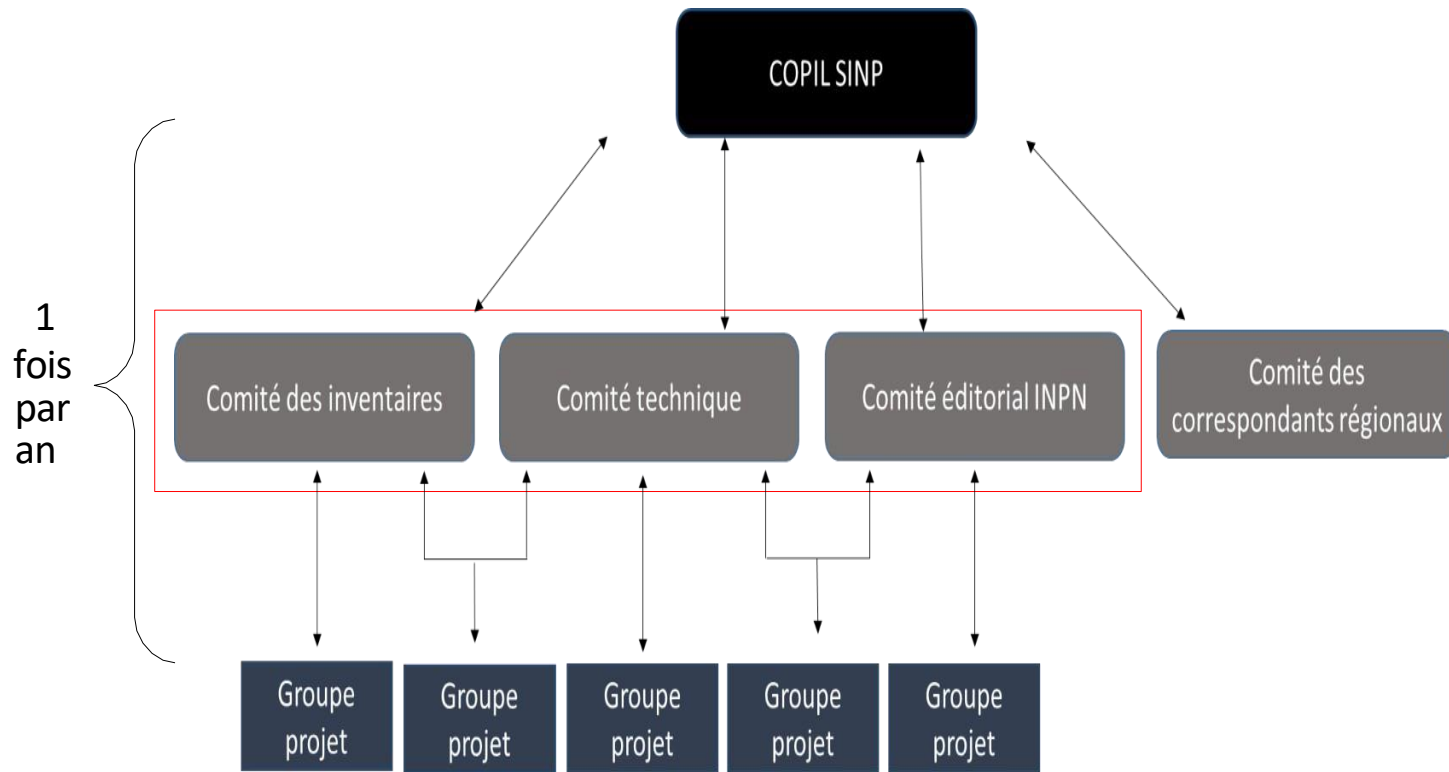
- maintien de la dynamique partenariale
- maintien de la démarche d’habilitation des plateformes régionales
- réaffirmation des principes de subsidiarité et de régionalisation
- réaffirmation des principes de mutualisation des outils et des méthodes

→ **pas de modifications des missions confiées aux différents acteurs du dispositif**



→ Le schéma métier du SINP est un nouveau document qui marque la disparition du protocole du SINP de 2017

Une nouvelle gouvernance nationale



➔ orientation, arbitrage et pilotage global

➔ ont mandat pour proposer des orientations, organiser et assurer le suivi

➔ dédiés à la mise en place opérationnelle du dispositif

Pour mémoire : la Direction de l'Eau et de la Biodiversité (DEB) du MTE a confié :

- à l'OFB, l'animation et la coordination technique du SINP
- au MNHN, la responsabilité scientifique du SINP
- à PatriNat, la mise en œuvre du SINP

La diffusion des données

Diffusion des données selon les principes de l'**Opendata** (ouvertures des données publiques) → respect des textes réglementaires en vigueur

→ **la diffusion est la règle, la non diffusion est l'exception**

→ toutes les données (non sensibles) du SINP doivent être diffusées à leur niveau le plus fin

Les principes de **floutage des données sensibles** ne sont pas modifiés par rapport au protocole de 2017 :

→ la liste des données sensibles est établie au niveau régional :

pré-avis MNHN → avis du CSRRN → avis du MNHN → arrêté du préfet

Les données de localisation sensibles du SINP sont :

→ accessibles aux administrations publiques conformément à la directive Inspire

→ rendues accessibles sur demandes formalisées.

La transmission des données est alors soumise à l'appréciation de l'autorité publique quant au respect des intérêts mentionnés à l'article L.124-4 du code de l'environnement (refus si atteinte à la protection de l'environnement)

La feuille de route à 3 ans du SINP

Contexte d'élaboration :

Le SINP s'est doté d'une feuille de route 2023-2026, validée lors du comité de pilotage du SINP réuni le 14 septembre 2023.

→ aboutissement du travail collégial mené depuis début 2023 par les quatre comités opérationnels mis en place en 2022

5 axes stratégiques :

- Enrichissement mutuel et ciblé du SINP par les dispositifs contributeurs
- Cohérence du dispositif à tous les échelons territoriaux et pour l'ensemble des programmes contributeurs
- Qualité des données
- Amélioration des portails de diffusion et communication sur le SINP
- Open data

Besoins accrus de connaissance dans le cadre :

- Du règlement européen sur la restauration de la nature
 - Du programme national de surveillance de la biodiversité terrestre
 - De la stratégie nationale biodiversité 2030 (en particulier mesures 25, 29, 32, 35)
-

La feuille de route à 3 ans du SINP

Principes :

- Décliner les 5 axes stratégiques en **objectifs opérationnels** et en **actions/sous-actions**
- Identifier les **comités en pilotage** des actions (et autres instances concernées le cas échéant)
- Préciser les **cibles et /indicateurs de suivi** à échéance 1 an (**mi-2024**), 2 ans (**mi-2025**) et 3 ans (**mi-2026**)

Axe stratégique	Objectifs	Actions	Sous-actions	Priorité (de 1 à 3)	Cible à échéance 1 an (mi 2024)	Cible à échéance 2 ans (mi 2025)	Cible à échéance 3 ans (mi 2026)	Pilote principal	Pilote secondaire	Autre comité/instance impliqué
...

La feuille de route :

→ engage l'ensemble des acteurs du SINP

→ sera à décliner dans les **programmations annuelles/pluriannuelles** de chacun

Documents en ligne : <https://sinp.naturefrance.fr/comite-de-pilotage/>

La feuille de route à 3 ans du SINP

Axe 1 : Enrichissement mutuel et ciblé du SINP par les dispositifs contributeurs

Objectifs : mieux couvrir le périmètre du SINP et disposer d'un socle de connaissance permettant l'élaboration et le suivi des politiques de préservation du patrimoine naturel, à travers des inventaires ciblés et la recherche de synergies entre les programmes alimentant le SINP

Extrait :

➔ Enrichissement ciblé :

- Recensement des données non couvertes et des actions prioritaires
- Identification des dispositifs d'acquisition de connaissance protocolée dans le cadre du programme national de surveillance de la biodiversité terrestre



mi-2025

mi-2024

La feuille de route à 3 ans du SINP

Axe 2 : Cohérence du dispositif à tous les échelons territoriaux et pour l'ensemble des programmes contributeurs

Objectifs : assurer une **diffusion homogène** des données, garantir un **accès rapide aux données**, disposer d'un réseau cohérent aux **pratiques homogènes**

Extrait :

➡ Fluidification de la circulation des données :

- **Moins d'un an** entre le dépôt d'une donnée et sa disponibilité pour tous



mi-2025

➡ Plateformes régionales :

- Toutes : mise en place d'un **schéma métier**
- 3/4 des plateformes **habilitées** (première habilitation ou renouvellement)

mi-2026

mi-2026

La feuille de route à 3 ans du SINP

Axe 3 : Qualité des données

Objectif : fournir des données fiables et qualifiées aux utilisateurs

Extrait :

➡ Renforcement de la validation :

- Toutes les plateformes régionales : protocoles de validation établis pour les observations de taxons / engagés pour les thématiques prioritaires pas encore couvertes (dont : habitats)
- Identification et enrichissement des référentiels mobilisés pour la validation automatique
- Plateforme nationale : fonctionnalité de validation manuelle



mi-2026

mi-2025

La feuille de route à 3 ans du SINP

Axe 4 : Amélioration des portails de diffusion et communication sur le SINP

Objectifs : développer et améliorer les sites et portails de diffusion pour répondre aux attentes des utilisateurs, faire connaître le SINP, ses programmes et projets, ainsi que le portail INPN (et les services associés)

Extrait :

➤ **Visibilité des acteurs du SINP :**

- Amélioration de la **visibilité des partenaires** sur l'INPN
- Enrichissement continu du **référentiel des organismes**



mi-2025

La feuille de route à 3 ans du SINP

Axe 5 : Amélioration des portails de diffusion et communication sur le SINP

Objectif : mettre en place les moyens visant à faire **respecter la réglementation** et rendre le **niveau de précision des données homogène** à l'échelle du dispositif

Extrait :

➤ Toutes les plateformes régionales :

- Feuille de route / **plan d'action** pour mettre en œuvre l'**open data**
- **Listes de sensibilité** établies selon la procédure en vigueur et publiées par arrêté préfectoral

➤ Traduction technique dans les outils :

- **Tous les outils** utilisés par les plateformes : règles de l'**open data** et ses exceptions implémentées



mi-2024

mi-2026

mi-2026

Renouvellement de l'habilitation SINP de la plateforme SIGOGNE

Rappel :

Septembre 2021 : habilitation de SIGOGNE pour 2 ans

Renouvellement de l'habilitation SINP de SIGOGNE :

Attente de la nouvelle procédure d'habilitation en cours d'élaboration (pour avril 2024) qui simplifiera les renouvellements d'habilitation.

3 points majeurs d'amélioration avaient été demandés :

- la prise en charge des métadonnées
- la formalisation des protocoles de validation scientifique
- les modalités de diffusion et partage des données (diffusion restreinte comparée aux évolutions réglementaires)

4 marges de progression :

- la place de l'État, la région et l'OFB dans la gouvernance de Sigogne (formalisation)
 - la mutualisation des outils techniques (par exemple outil de saisie et d'import généraliste)
 - la poursuite du travail d'élaboration des listes de données sensibles (en cours)
 - les interfaces de diffusion (simplification de l'utilisation de Sigogne pour les non-experts)
-

Actualités nationales 2023

Des données mieux partagées grâce à des référentiels et standards qui évoluent

Enrichissement des référentiels :

- **TaxRef** v16 : plus de 200 000 espèces en France !
- **HabRef** v7 : typologies Eunis 2022, habitats benthiques
- Mise à disposition de la **V1 de CAMPanule** – catalogue des protocoles, méthodes et techniques de collecte



Nouvelles versions des standards d'échange :



Actualités nationales 2023

Supports d'accompagnement et livret des 100 chiffres



<https://inpn.mnhn.fr/programme/donnees-observations-especes/references/metadonnees>



<https://inpn.mnhn.fr/docs/communication/livretInpn/Livret-INPN-especes-2023.pdf>

Actualités nationales 2023

Journées du SINP 2023 – 28-29 mars, Lyon :

- Hébergées par la DREAL Auvergne-Rhône-Alpes
 - **Co-organisées avec le CBN alpin** (plateforme SINP AuRA)
 - Interventions 50% projets nationaux / 50% plateformes régionales
- Favoriser le **dialogue inter-plateformes**



Co-pilotage des groupes de travail :

- GT Métadonnées : CBN alpin (2022-2023)
- GT Référentiels régionaux : Gretia (en cours)


Ministère du groupe de travail "Métadonnées"
 Structuration et accompagnement

N°	Intitulé	Site	Directeur(s) de Plateforme	Coordonnées
1	Centre National de Données Botaniques (CNDB)	Paris	Christophe Poncelet, Pascal Dupont	Christophe.Poncelet@minesparis.fr pascal.dupont@minesparis.fr
2	Centre National de Données Botaniques (CNDB) - Plateforme Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Philippe Buisson	Philippe.Buisson@auvergne-rhone-alpes.fr

Le SINP
 Le SINP est un outil de gestion des données de biodiversité qui permet de collecter, de structurer, de partager et de valoriser les données de biodiversité. Il est un outil essentiel pour la connaissance et la gestion de la biodiversité.

Le CBN
 Le CBN est un organisme public qui a pour mission de promouvoir et de développer la connaissance scientifique de la biodiversité et de la protéger.


cbn
 CONSERVATOIRE
 BOTANIQUE NATIONAL
 ALPIN


Ministère du groupe de travail "Gretia"
 Développement de référentiels régionaux pour le renforcement de la qualité des données de biodiversité

N°	Intitulé	Site	Directeur(s) de Plateforme	Coordonnées
1	Centre National de Données Botaniques (CNDB)	Paris	Christophe Poncelet, Pascal Dupont	Christophe.Poncelet@minesparis.fr pascal.dupont@minesparis.fr
2	Centre National de Données Botaniques (CNDB) - Plateforme Auvergne-Rhône-Alpes	Lyon	Philippe Buisson	Philippe.Buisson@auvergne-rhone-alpes.fr

Gretia

Ressources

LIANS : 3 à 4 lettres par an
[Inscription en ligne](#)



SINP
Système d'Information
de l'Inventaire du Patrimoine Naturel

projets et groupes de travail

<https://sinp.naturefrance.fr/>

DREAL BFC : rencontres annuelles du SINP, Depobio, **plaquette 100 chiffres en BFC**,
versement des données à SIGOGNE

<https://www.bourgogne-franche-comte.developpement-durable.gouv.fr/donnees-naturalistes-r3322.html>

ARB BFC : les outils de la connaissance de la biodiversité

<https://www.arb-bfc.fr/>

SIGOGNE : référentiels et standards

https://www.sigogne.org/referentiels_et_standards/



LIANS - Lettre d'information
sur les activités nationales du SINP

N°22 - Octobre 2023



Merci pour votre attention



La plateforme de géoservices pour la biodiversité

Jeudi
7 mars 2024

Franck Grossiord ARB BFC

La donnée de biodiversité, on en parle



Plateforme de géoservices

données naturalistes



Occurrences de taxons
Occurrence d'habitats
Métadonnées



référentiels géographiques



Public
Compte pro
Accès spécialisé données localisées



Procédure qualité

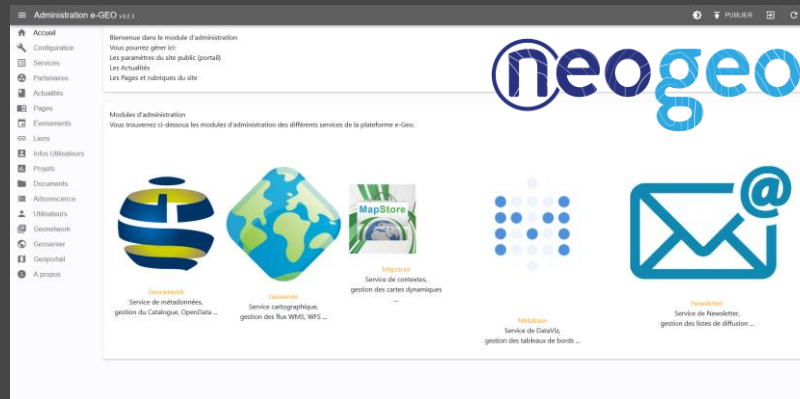
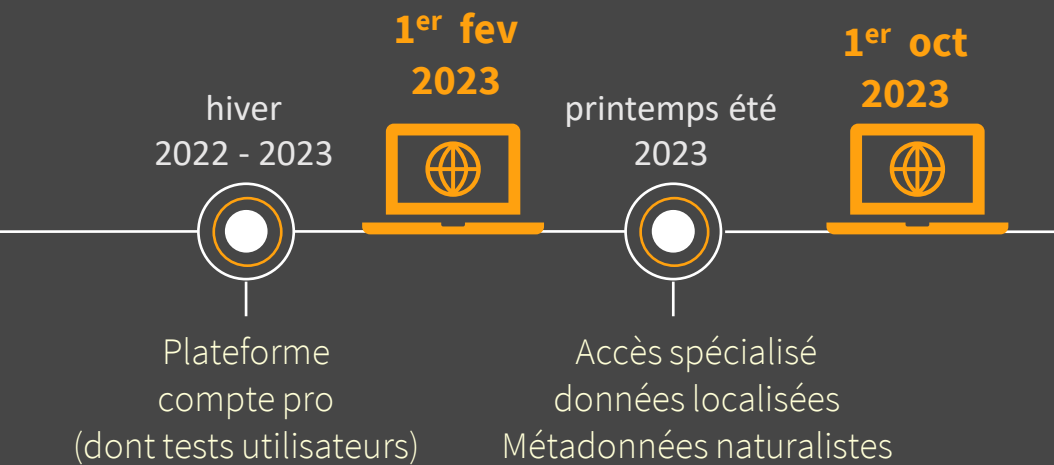
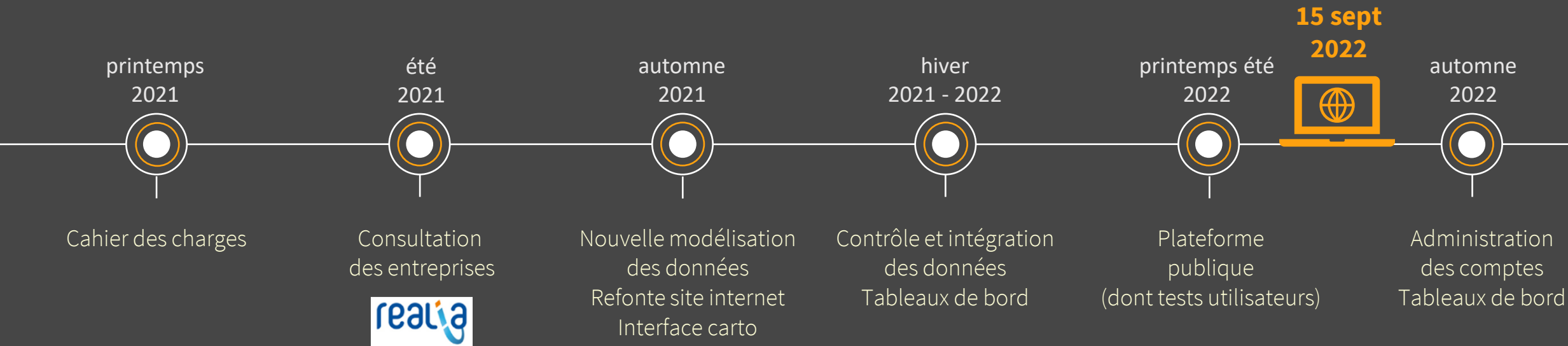
Conformité
Cohérence
Fiabilité

Chefs de file



Standards d'échanges
Référentiels
Diffusion dans le respect de la Sensibilité
charte partenariale

Plateforme de géoservices



Plateforme de géoservices

Février 2023



Synthèses

Retrouvez un tableau de bord synthétique des données

Synthèses du territoire

Sélectionnez un territoire en Bourgogne-Franche-Comté et découvrez des synthèses sur les données d'espèces et de milieux naturels sous forme de tableaux de bord interactifs.



Territoire personnalisé (dessin, import)

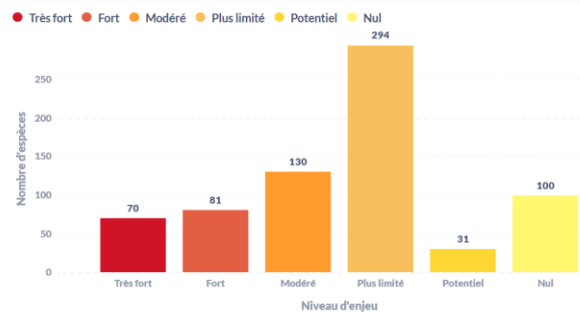
63.17 ha de zone requêtée

Espèces					Espaces	
Bilan menace et protection					Régions naturelles	
Groupe taxonomique	Nombre d'espèces	Nombre d'espèces menacées	Nombre d'espèces protégées	Nombre d'observations	Relief	Nom de l'unité paysagère
Végétaux	637	115	35	1 118	Coteau	Cotes viticoles de Beaune et de Nuits
Invertébrés	116	16	3	844	Plaine	Plaine crétacéaire et forestière de Saône
Oiseaux	58	12	52	402		
Mammifères	17	3	7	61		
Amphibiens	2	1	2	3		
Reptiles	2	0	1	4		

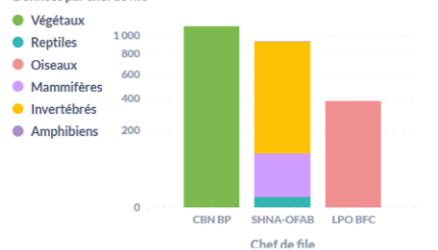
Régions naturelles
La région Bourgogne-Franche-Comté est découpée en différentes régions naturelles, elles-mêmes redécoupées en plusieurs unités paysagères. Pour en savoir plus, rendez-vous dans le [géocatalogue](#).

Espèces à enjeu

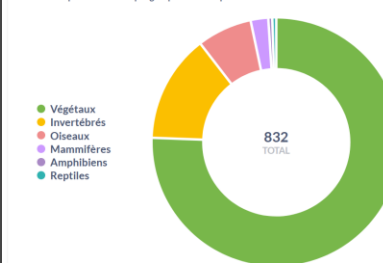
Le niveau d'enjeu d'une espèce est calculé selon plusieurs niveaux de hiérarchisation prenant en compte à la fois leur niveau de menace à l'échelle nationale et régionale (listes rouges), ainsi que la responsabilité de la région vis-à-vis de l'espèce (classification selon le nombre de mailles occupées en région et en France, comparaison avec la valeur attendue).



Données par chef de file



Nombre d'espèces observées par groupe taxonomique



Richesse spécifique

Seules les observations d'espèces sauvages (et ayant un code de référence dans le référentiel national TaxRef) sont diffusées. Le graphe ci-contre comprend les données d'espèces, mais également tous les rangs inférieurs (sous-espèces, variétés, hybrides...).

2 432
données d'observations d'espèces

25
espèces sensibles

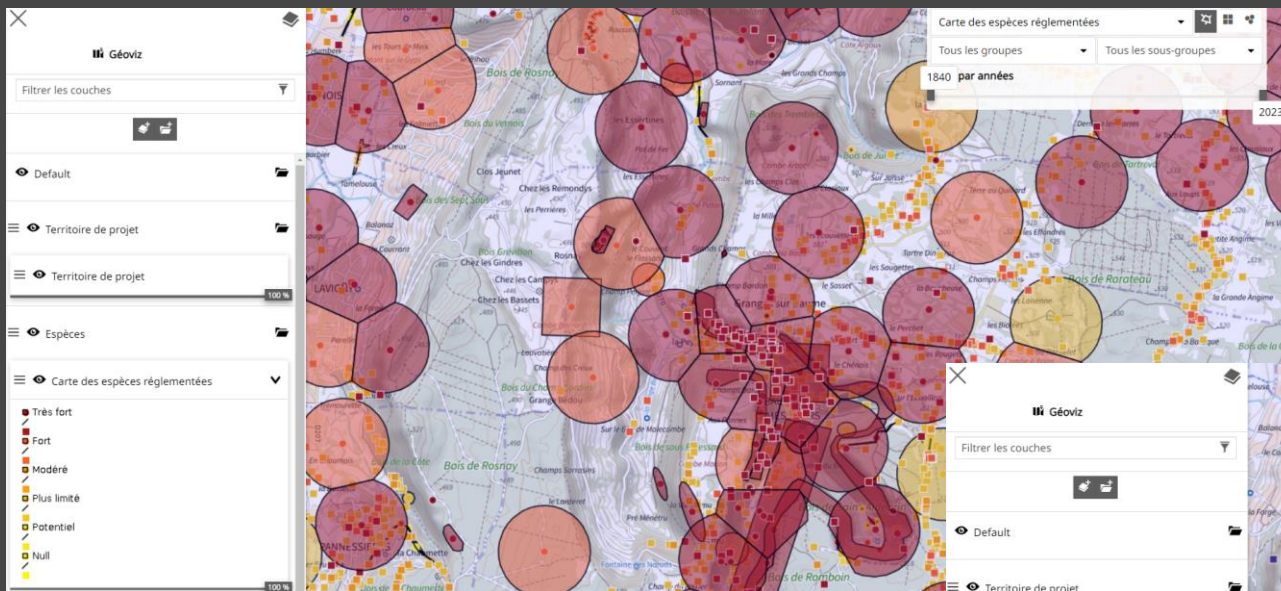
Espèces sensibles

Certaines espèces sont dites **sensibles**. Cela signifie qu'elles présentent une sensibilité particulière au prélèvement, au dérangement, ou à la destruction. Ces espèces sont soumises à différents niveaux de restriction de diffusion pour le grand public : commune, maille 5x5 km, maille 10x10 km.

Groupe taxonomique: Niveau d'enjeu: **Très fort** Meilleure précision: Ordre: Nom scientifique: Nom vernaculaire: Intervalle de dates: mars 5, 2010 - mars 6, 2024

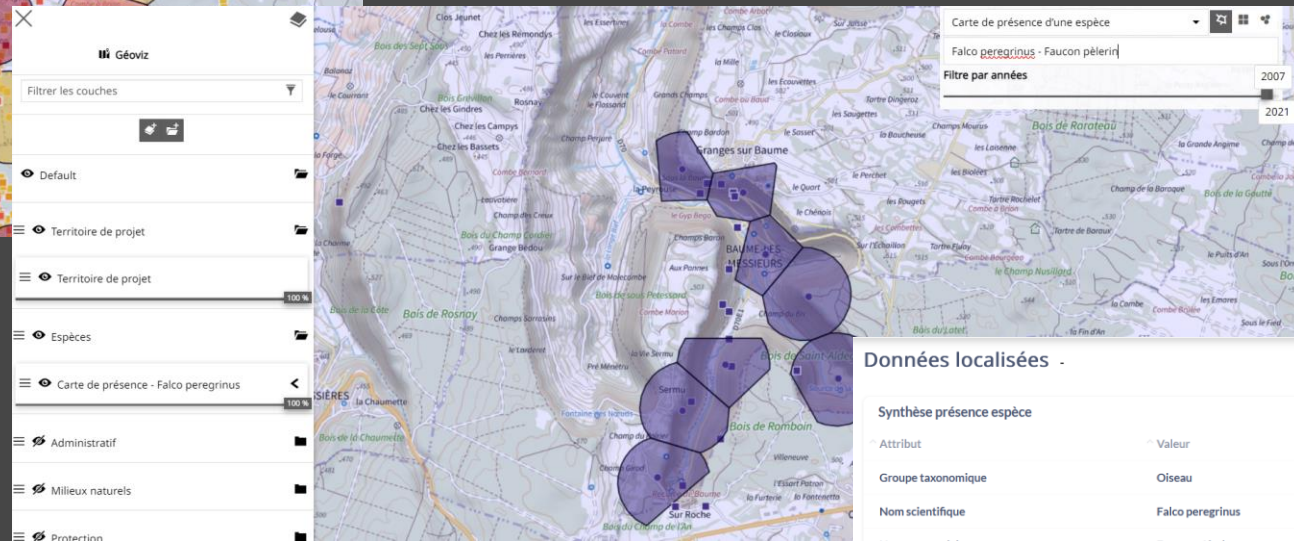
Groupe taxonomique	Ordre	Nom scientifique	Nom vernaculaire simple	Dernière observation	Niveau d'enjeu	LR Bourgogne	LR Franche-Comté	LR nationale	Statut nicheur	Chef de file	Meilleure précision	Nom vernaculaire complet
Flore	Caryophyllales	<i>Cheopodium ficifolium</i>	Chénopode à feuilles de figuier	2012	Très fort	EN	RE	LC	-	CBN BP	Commune	Chénopode à feuilles de figuier, Chénopode tardif
Flore	Lamiales	<i>Marrubium vulgare</i>	Marrube commun	2012	Très fort	EN	CR	LC	-	CBN BP	Commune	Marrube commun, Marrube vulgaire
Invertébré	Lepidoptera	<i>Zygaena vicia</i>	Zygène des Thérésiens (L.)	2013	Très fort	NT	NT	-	-	SHNA - OFAB	Commune	Zygène des Thérésiens (L.), Zygène de la Jarosse (L.)
Invertébré	Lepidoptera	<i>Zygaena vicia</i>	Zygène de la Corolle variée (L.)	2017	Très fort	NT	NT	-	-	SHNA - OFAB	Commune	Zygène de la Corolle variée (L.), Zygène de la Corolle
Oiseau	Gruidiformes	<i>Grus grus</i>	Grue cendrée	2012	Très fort	-	-	CR	-	LPO BFC	Lieu-dit	Grue cendrée

Plateforme de géoservices



Accès spécialisé données localisées

Octobre 2023



Données localisées -

Synthèse présence espèce	
Attribut	Valeur
Groupe taxonomique	Oiseau
Nom scientifique	Falco peregrinus
Nom vernaculaire	Faucon pèlerin
Statut nidification	Nicheur
Nombre d'observations	1
Dernière observation	30.06.2021
Protection nationale	NO3

Lignes 1-7 parmi 13

Observations		
Date	Observateur	Organisme
30.06.2021	MONTEGU Camille	INDEPENDANT

Plateforme de géoservices

Nouvel outil de saisie des métadonnées naturalistes

Saisie

Visualisation des fiches

Octobre 2023

Version beta – Outil d'aide à l'évaluation de l'impact des travaux sur la biodiversité



07/03/2024

La donnée de biodiversité, on en parle

NOM SCIENTIFIQUE	NOM VERNACULAIRE	GROUPE TAXONOMIQUE	DATE DE DERNIÈRE OBSERVATION	NIVEAU D'IMPACT	SOUS-TRAME PERTINENTE	RÈGLEMENTATION
Emberiza schoeniclus	Bruant des roseaux	Oiseau	19/01/2021	Très fort	Milieu cultivé, Milieu prairiaux, Milieu aquatiques	Protection nationale - NCS
TYPE DE TRAVAUX						
Arrachage de haies		HABITAT	MORTALITÉ DIRECTE		DÉRANGEMENT	
		Suppression végétation permanente	Probabilité de destruction faible		Dérangement temporaire	
Gallinago gallinago	Bécassine des marais	Oiseau	12/03/2018	Très fort	Milieu aquatiques	Directive Oiseaux - COO21 - COO32 Protection nationale - OC3
TYPE DE TRAVAUX						
Arrachage de haies		HABITAT	MORTALITÉ DIRECTE		DÉRANGEMENT	
		Absence d'impact	Probabilité de destruction faible		Absence de dérangement	
Passer montanus	Morneau froquet	Oiseau	08/05/2021	Très fort	Milieu prairiaux, Milieu cultivés	Protection nationale - NCS
TYPE DE TRAVAUX						
Arrachage de haies		HABITAT	MORTALITÉ DIRECTE		DÉRANGEMENT	
		Suppression végétation permanente	Probabilité de destruction moyenne		Dérangement permanent	

29

Plateforme de géoservices

2023

- Maintenance et administration plateforme
- Actualisation de données
- Support utilisateur
- Formations de prise en main de la plateforme

Données disponibles sur la plateforme

12 050 337

données d'observations
d'espèces

9 274

espèces

206 024,77

hectares de milieux naturels

196

Demandes de comptes validées

29

sessions de formation de prise
en main du compte pro de la
plateforme Sigogne

225

personnes formées à la prise
en main du compte pro

12

sessions de formation de la
fonctionnalité « données
localisées » pour 121
personnes formées



Formation

Formez-vous aux
différents outils de la
plateforme

30

2024

- Plan de formations
 - Structures ciblées en 2024 pour les formations de prise en main du compte professionnel (en présentiel) :
 - OFB, Chambres d'agriculture, Départements, Région
 - Réseau des gestionnaires de milieux aquatiques (RGMA)
 - Tribunaux (pôles délits environnementaux)
 - DREAL, DDT
 - CNFPT
- Modules et calendrier
 - Formation de prise en main du compte en visio en inscription libre : 1/mois
 - Formation aux données localisées
 - Formation spécifiques avancées
 - Temps d'échanges libres 1 fois par mois (type foire aux questions) en visio



Plateforme de géoservices

2024

- Améliorations plateforme
 - Amélioration des outils Synthèses / Géoviz / Données localisées, AOE beta
 - Etude de faisabilité de l'intégration des Jeux de données au fil de l'eau
 - Etude de faisabilité d'un guichet de versement

- Ressources

- Tableau des statuts des espèces de BFC

<https://www.bourgogne-franche-comte.developpement-durable.gouv.fr/statut-des-especes-a10460.html>

- Newsletter plateforme

Inscription <https://xn8us.mjt.lu/wgt/xn8us/66v/form?c=91a92cbe>



Productions

Statuts des espèces

En partenariat avec la DREAL Bourgogne-Franche-Comté, Sigogne produit et met régulièrement à jour un tableau listant les espèces observées dont la présence a été validée par les experts en région, accompagnées de leurs statuts (conservation, réglementation...). Celui-ci est téléchargeable sur le [portail de la DREAL](#).

Code	Nom de l'espèce	Statut	Statut	Statut	Statut	Statut	Statut	Statut	Statut
1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001	1001
1002	1002	1002	1002	1002	1002	1002	1002	1002	1002
1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003
1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004	1004
1005	1005	1005	1005	1005	1005	1005	1005	1005	1005
1006	1006	1006	1006	1006	1006	1006	1006	1006	1006
1007	1007	1007	1007	1007	1007	1007	1007	1007	1007
1008	1008	1008	1008	1008	1008	1008	1008	1008	1008
1009	1009	1009	1009	1009	1009	1009	1009	1009	1009
1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010



Merci de votre attention

Jeudi
7 mars 2024

franck.grossiord@arb-bfc.fr

La donnée de biodiversité, on en parle



Ateliers

Salle
Panda

**10:45
et
11h40**

1. La plateforme de géoservices vue par ses utilisateurs

Le partage d'expériences d'utilisateurs de la plateforme de géoservices sera le point de départ des échanges avec les participants qui apporteront leur point de vue sur les différents outils et sur leurs besoins.

Planétarium

10:45

2. Décrire ses lots de données pour améliorer leur compréhension et leur utilisation

Après un petit tour d'horizon des différentes notions de base des métadonnées, depuis le protocole de terrain jusqu'à la validation, les participants se familiariseront avec le nouvel outil de saisie des fiches de métadonnées et échangeront.

Cafèt

**10:45
et
11h40**

3. Où en est-on sur la réglementation sur le partage et la diffusion des données ?

Sur la base de retour d'expérience et d'échanges l'atelier abordera la diffusion des données de l'inventaire du patrimoine naturel, en lien avec la politique d'ouverture des données publiques, le RGPD* tout en prenant en compte la sensibilité des espèces.

* Règlement Général sur la Protection des Données

Planétarium

11:40

4. Quelle valorisation pour les données de Sciences Participatives, de DEPOBIO et des données de la plateforme nationale ?

A partir du retour d'expérience d'un producteur de données en matière de sciences participatives, les échanges porteront sur les besoins de valorisation des données en provenance de plateformes nationales.