

Séminaire « Données sur la biodiversité »
6 et 7 avril 2021

SIB
Système d'information
sur la biodiversité

Coordonnons nos actions pour mieux comprendre et préserver la biodiversité grâce aux données

L' **INPN** Inventaire National du Patrimoine Naturel, plateforme
de référence sur le
patrimoine naturel français

*Olivier Brosseau,
chef de projet Inventaire national du patrimoine naturel,
UMS PatriNat*



Qu'est-ce que l'Inventaire national du patrimoine naturel (INPN) ?



The screenshot shows the homepage of the INPN website. At the top, there is a search bar, a language selector for 'English Version', and a 'naturefrance' logo. Below the header, there is a navigation menu with categories like 'À PROPOS', 'ACTUALITÉS', 'CONTEXTE', 'PROGRAMMES', 'DONNÉES & OUTILS', and 'PARTICIPER'. The main content area features a large article titled '5 février 2021 - Bilan 2020 de La Planète Revisitée en Corse : un inventaire approfondi de la biodiversité terrestre'. To the right of the article are three search filters: 'Rechercher des données sur un programme', 'Rechercher des données sur une espèce', and 'Rechercher des données sur un habitat'. Below the article, there is a section 'LA BIODIVERSITÉ EN FRANCE' with a grid of images and a '100 CHIFFRES EXPLIQUÉS' section. The '100 CHIFFRES EXPLIQUÉS' section includes: '194 480 Nombre d'espèces (TAXREF)', '24 362 Nombre d'espaces naturels', and '27 828 Nombre d'habitats (HABRES)'. There are also links for 'S'inscrire à la lettre d'information' and 'Cartographie interactive'.

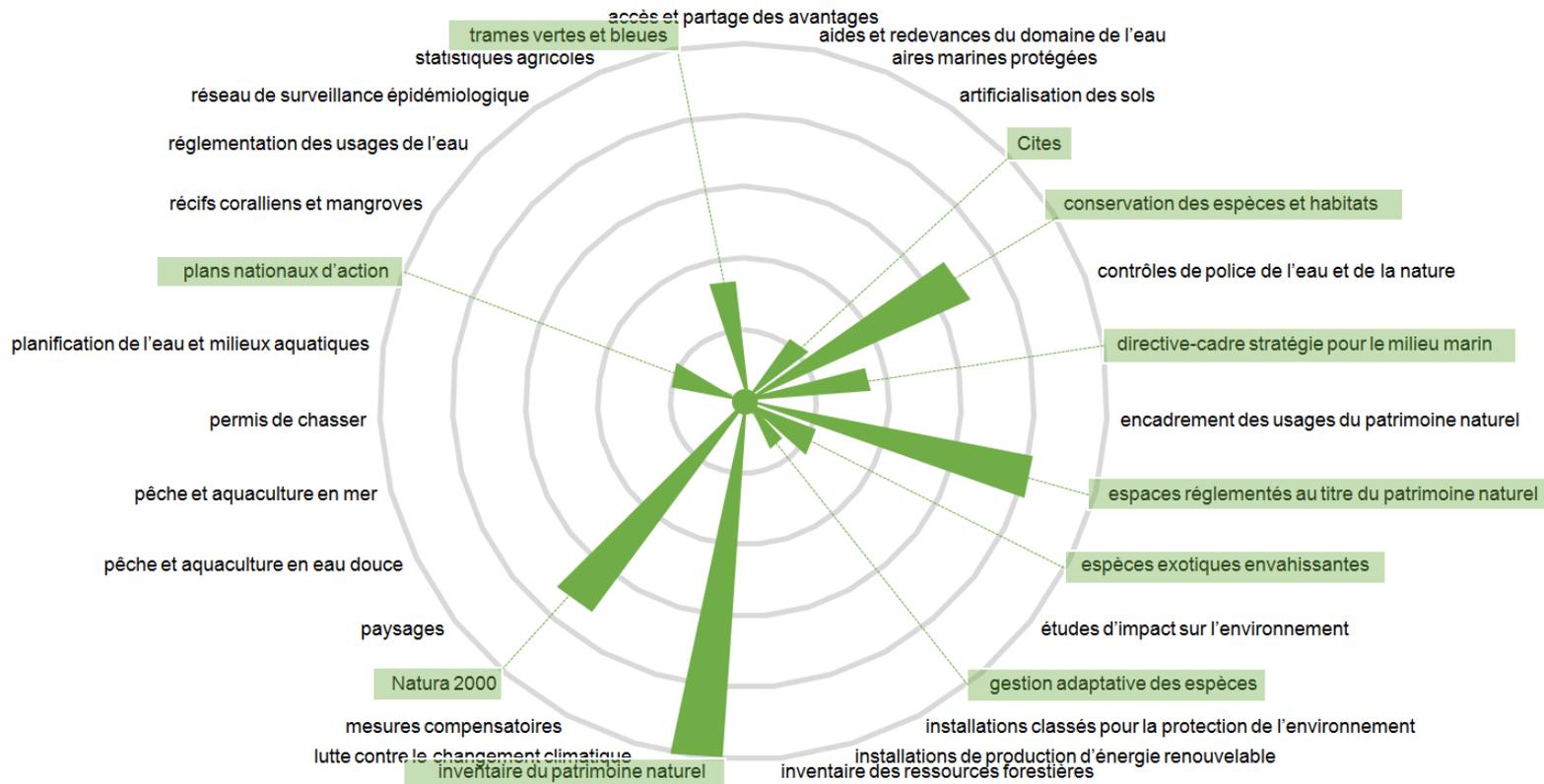
→ plateforme de référence sur l'état et la conservation de la biodiversité française métropolitaine et ultramarine

L'INPN diffuse et valorise sur <https://inpn.mnhn.fr/> les données concernant les espèces (faune, flore, fonge), les milieux naturels, les espaces protégés et le patrimoine géologique.

Depuis plus de 15 ans, l'INPN a su se développer et s'étoffer, mettant à disposition :

- des données et services pour des réseaux d'acteurs ;
- des informations synthétiques pour le grand public.

L'INPN contribue à plusieurs systèmes d'information métiers du SIB



Service du SIB, l'INPN est la plateforme nationale du SINP (inventaire du patrimoine naturel) et contribue largement à d'autres SI métiers (Natura 2000, conservation des espèces et habitats, espaces réglementés au titre du patrimoine naturel, etc.).

L'INPN, plateforme de diffusion de la connaissance sur le patrimoine naturel

À travers son site internet inpn.mnhn.fr, l'INPN diffuse l'information de divers programmes nationaux qui ont des méthodologies, des logiques de validation et de diffusion propres.

Ces programmes peuvent être regroupés en 4 grands ensembles.

- **Espèces**
- **Habitats**
- **Espaces**
- **Conservation - évaluation**



INPN Inventaire National du Patrimoine Naturel

English Version
Connectez-vous
Créer un compte ?

naturefrance

« L'Inventaire National du Patrimoine Naturel est le portail de la biodiversité et de la géodiversité françaises, de métropole et d'outre-mer. Il diffuse la connaissance sur les espèces animales, végétales et de la fonge, les milieux naturels, les espaces protégés et le patrimoine géologique. L'ensemble de ces données de référence, validées par des réseaux d'experts, sont mises à la disposition de tous, professionnels, amateurs et citoyens. Ce portail s'inscrit dans le cadre du Système d'Information de la Biodiversité et du Système d'Information de l'Inventaire du Patrimoine naturel, et s'intègre dans l'écosystème Naturefrance. »

À PROPOS ACTUALITÉS CONTEXTE PROGRAMMES DONNÉES & OUTILS PARTICIPER

À LA UNE

Rechercher des données sur un programme
Sélectionnez [v] Ok

Rechercher des données sur une espèce
Nom latin ou commun (vernaculaires) [v] Ok

Rechercher des données sur un habitat
Nom ou code de l'habitat [v] Ok

Consulter les données d'observation
INPN OpenObs
En savoir plus

11 mars 2021 - Enquête de satisfaction sur le référentiel Taxref : encore un mois pour y répondre
Il reste un mois, jusqu'au 9 avril 2021, pour compléter l'enquête de satisfaction sur le référentiel Taxref

Accéder à toutes les actualités

LA BIODIVERSITÉ EN FRANCE

L'INPN EN CHIFFRES

- + de 60 millions
Nombre de données d'observations d'espèces dont + 1,2 million en outre-mer
- 194 480
Nombre d'espèces (TAXREF)
- 24 362
Nombre d'espaces naturels
- 27 828
Nombre d'habitats (HABREF)
- 76 285

100 CHIFFRES EXPLIQUÉS

- SUR LES ESPÈCES
- SUR LES ESPACES PROTÉGÉS

Cartographie interactive
Accéder à l'ensemble des cartographies et des informations sur les espaces naturels de métropole et d'outre-mer.

L'INPN, plateforme de diffusion de la connaissance sur le patrimoine naturel



À travers son site internet inpn.mnhn.fr, l'INPN diffuse l'information de divers programmes nationaux qui ont des méthodologies, des logiques de validation et de diffusion propres.

Ces programmes peuvent être regroupés en 4 grands ensembles.

- **Espèces**
- Habitats
- Espaces
- Conservation - évaluation

Espèces : deux exemples

- TaxRef : référentiel taxonomique sur la faune, la flore et la fonge de France métropolitaine et d'outre-mer
- OpenObs : requêteur national des données d'observation sur les espèces partagées et diffusées dans le cadre du Système d'information de l'inventaire du patrimoine naturel (SINP)

The screenshot shows the INPN website interface. At the top, it says 'Portail français d'accès aux données d'observation sur les espèces'. Below that is a search bar with filters for 'Espèces / Autres taxons', 'Groupes / Régions', and 'Années d'observation'. There are four statistics cards: '81 883 202 observations', '5 572 jeux de données', '152 330 espèces recensées', and '165 560 travaux recensés'. At the bottom, there is a section for 'LE PROJET OPENOBS' and logos for 'ACTUALISER AUSTRALIA' and 'GBIF'.

L'INPN, plateforme de diffusion de la connaissance sur le patrimoine naturel



À travers son site internet inpn.mnhn.fr, l'INPN diffuse l'information de divers programmes nationaux qui ont des méthodologies, des logiques de validation et de diffusion propres.

Ces programmes peuvent être regroupés en 4 grands ensembles.

- **Espèces**
- **Habitats**
- **Espaces**
- **Conservation - évaluation**

Habitats : un exemple

- HabRef : référentiel habitats et végétations de France métropolitaine et d'outre-mer (milieux marins et continentaux)

The screenshot shows the INPN website interface. At the top, there is the INPN logo (Inventaire National du Patrimoine Naturel) and a search bar. To the right of the search bar are links for 'English Version', 'Connectez-vous', and 'Créer un compte?'. Below the search bar is a navigation menu with items: 'À PROPOS', 'ACTUALITÉS', 'CONTEXTE', 'PROGRAMMES', 'DONNÉES & OUTILS', and 'PARTICIPER'. The main content area shows a breadcrumb trail: 'Données et Outils > Référentiel habitats (HABREF) > Référentiel HABREF'. Below this is a sub-menu with 'EN SAVOIR PLUS', 'ACTUALITÉS', 'PRÉSENTATION', 'DOCUMENTATION', 'DONNÉES HABITATS', and 'TÉLÉCHARGER HABREF'. The main heading is 'RÉFÉRENTIEL HABREF'. The text below explains that HABREF is a national reference system for natural habitats and vegetation, providing unique identifiers and complementary information. At the bottom, there are two buttons: 'Télécharger HABREF version 5.0' and 'Télécharger le guide méthodologique'.

L'INPN, plateforme de diffusion de la connaissance sur le patrimoine naturel



À travers son site internet inpn.mnhn.fr, l'INPN diffuse l'information de divers programmes nationaux qui ont des méthodologies, des logiques de validation et de diffusion propres.

Ces programmes peuvent être regroupés en 4 grands ensembles.

- **Espèces**
- **Habitats**
- **Espaces**
- **Conservation - évaluation**

Espaces : un exemple

- Base nationale des espaces protégés français (métropole et outre-mer)

The screenshot shows the INPN website interface. At the top, there is a navigation menu with 'À PROPOS' and 'ACTUALITÉS'. Below that, there is a search bar and a list of categories: 'Recherche de données', 'Référentiel taxonomique (TAXREF)', 'Base de connaissance « Statuts »', 'Référentiel habitats (HABREF)', 'Informations géographiques', and 'Données de synthèse'. The 'Données de synthèse' category is expanded, showing sub-categories: 'Espèces', 'Espaces protégés', 'ZNIEFF', and 'Natura 2000'. The main content area displays a map of France with a sidebar for 'Cartographe des espaces naturels protégés'. Below the map, there is a table titled 'SYNTHÈSE DE DONNÉES POUR LES ESPACES PROTÉGÉS' showing data for the 'Métropole' region. The table has columns for 'Nombre', 'Superficie (ha)*', 'Proportion du territoire (%)', and 'Superficie (ha)*' for both 'Terrestre*' and 'Marin*'.

| | | Terrestre* | | Marin* |
|------|--------|------------------|------------------------------|------------------|
| | Nombre | Superficie (ha)* | Proportion du territoire (%) | Superficie (ha)* |
| APB | 944 | 175344 | 0,32 | 1279 |
| ARG | 4 | 64 | | |
| APHN | 3 | 3278 | 0,01 | |
| BPM | 4 | 87457 | 0,16 | 39828 |

Les perspectives de l'INPN



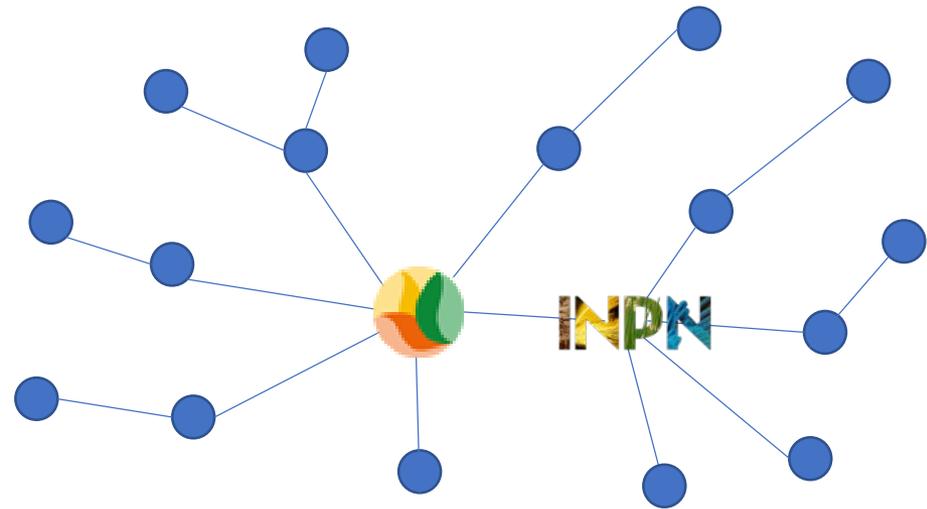
Modernisation

Pour mieux répondre aux attentes des contributeurs et des utilisateurs, l'INPN évolue :

- projet de refonte globale : technique, ergonomique, éditoriale ;
- amélioration de l'offre de services et ouverture des données en webservice.

Politiques publiques

Dans le cadre du SIB, l'INPN est disponible pour contribuer aux politiques publiques de demain concernant le patrimoine naturel français.



Service du SIB, l'INPN est une plateforme de référence, mutualisée, reconnue, dont l'objectif est clair : rassembler et diffuser largement la connaissance sur le patrimoine naturel français, métropolitain et ultramarin.



Merci
de votre attention