



PATRINAT

CENTRE D'EXPERTISE ET DE DONNÉES SUR LA NATURE

Paris, le 2 mars 2026

Objet : Point d'information / suite cyberattaque Muséum

Madame, Monsieur,
Cher.chère collègue, partenaire ou participant,

En octobre puis en décembre dernier, nous vous avons fait parvenir un point de situation sur la reconstruction de nos systèmes informatiques, sites web et outils, suite à la cyberattaque subie par le Muséum national d'Histoire naturelle en juillet 2025. Comme prévu, nous revenons vers vous pour vous informer des dernières avancées et vous donner de la visibilité sur le calendrier de remise en service.

Récupération des données

Grâce à un intense travail de collaboration entre nos équipes (pôle Systèmes d'information) et celles de la direction de l'Innovation numérique du Muséum (DINSI), les données prioritaires ont été récupérées en novembre 2025. Aucune perte jusqu'à juillet 2025 n'est à déplorer, et les vérifications d'intégrité des principales bases n'ont pas révélé d'anomalie. Nous progressons donc sereinement dans la reconstruction des systèmes de données.

À partir de ces constats, nous avons choisi d'abandonner certaines technologies vieillissantes au profit d'une nouvelle infrastructure, performante et sécurisée. **Cette étape est structurante mais impose un travail conséquent, en particulier pour la reprise de tous les systèmes « anciens ».**

Sur cette assise modernisée, nous avons ainsi **remis en place les bases de données** sur les observations d'espèces, d'habitats, ainsi que la base des espaces protégés. Elles restent pour l'instant en accès interne mais permettent néanmoins d'intégrer et mettre à jour de nouveaux lots de données. La restructuration des bases de données référentielles (TaxRef et bases associées, HabRef) est en cours.

La récupération des derniers serveurs archivés sur bandes est en cours (30 % restant) avec une complétude ciblée pour fin avril.

Services numériques réouverts

L'infrastructure d'hébergement et la chaîne de déploiement des applicatifs ont été entièrement revues et sont aujourd'hui opérationnelles. Elles s'appuient sur les services du **cloud français OVH**. Un **nouveau système centralisé d'authentification** qui servira à l'ensemble des applications de la sphère SINP-INPN a été mis en place.

L'application réglementaire pour le dépôt légal des données de biodiversité, **DEPOBIO**, qui s'appuie sur la brique GéoNature a été **réouverte le 6 février**, avec des gains significatifs de performance par rapport à la situation antérieure.

Plusieurs applications de sciences participatives, gérées conjointement avec l'unité Mosaic et le CESCO, ont pu être **remises en service** : **Spipoll**, **Oiseaux des jardins**, **Vigie-Terre**, etc. [Le nouveau site de Vigie-Nature](#), développé en 2025, a également pu être inauguré.

Plan d'action de remise en service des outils

Après cette première phase, l'organisation du remontage est ajustée en tenant compte des ressources et des opportunités : il s'agit de maintenir un engagement constant sur les sujets prioritaires, tout en identifiant au fil de l'eau les opportunités de remise en service rapide.

Notre organisation 2026 repose donc sur trois axes complémentaires :

- Concentration des « ressources » humaines sur un nombre limité de chantiers ;
- Séquençage adaptatif selon la disponibilité des « ressources » et les opportunités ;
- Pilotage par *task forces* « techniques ».

Les travaux prioritaires engagés, avec leur date cible de remise en service, sont :

- les sept plateformes régionales du SINP, mutualisées **GinCO** : fin mars à début avril 2026 ;
- le système de gestion **TaxRef**, permettant la mise à jour collaborative avec les experts : avril 2026 ;
- La nouvelle application *Formulaire standard de données* (FSD) du programme Natura 2000 : fin mars 2026, pour les services de l'État ;
- L'application InvenTerre (INPG) : fin avril 2026.

Concernant l'**INPN**, nous avons décidé de ne pas remonter le site actuel, et d'accélérer la refonte du dispositif qui était déjà engagée, avec une *task force* dédiée. Les premiers modules restent prévus pour juin 2026.

Les priorités d'analyse pour évaluer les options de reconstruction portent sur :

- L'entrepôt indicateurs (utilisé notamment par l'ONB) : mars 2026 ;
- L'application Znieff : avril 2026 ;
- Les visualisateurs cartographiques (CarHab, VisHab, Espaces) : à partir de mars 2026.

Ces analyses permettront d'avoir des options précises et éclairées pour ces systèmes qui souffrent de dette technique ou de contraintes fortes de remontage.

Afin de vous donner une vision d'ensemble, vous trouverez en annexe un calendrier prévisionnel plus complet de remise en service de nos systèmes.

Services temporaires de secours

Depuis août, une page temporaire est disponible sur notre [site PatriNat](#) pour **mettre à disposition en téléchargement certains référentiels de données** (TaxRef, la base de données Znieff et fiches PDF des sites, les contours des aires protégées, la base Natura 2000, les données et cartographies CarHab, la cartographie des zones humides, etc.). Nous venons d'y ajouter les tableaux de synthèse des évaluations 2025 au titre des **rapportages directives européennes Habitats et Oiseaux**.

Nous continuons d'aiguiller les utilisateurs qui cherchent les données d'observation et de suivi des espèces vers les plateformes régionales du SINP et vers la plateforme internationale du GBIF.

Enfin, notre *task force* « Données » reste en place afin de gérer les demandes d'exports de données pendant cette période de reconstruction. Vous pouvez la solliciter en contactant vos interlocuteurs habituels à PatriNat.

Toutes nos équipes restent mobilisées sur le sujet, et nous bénéficions du soutien continu de nos tutelles et du Ministère en charge de l'écologie. Nous vous communiquerons un nouveau point d'étape en avril.

Nous sommes conscients que la cyberattaque a un impact sur vos usages et projets en rompant l'accès aux données publiques et aux services numériques que nous administrons. Dans ce contexte difficile, nous tenons à vous remercier chaleureusement pour votre bienveillance et vos messages de soutien. Nous avons hâte de pouvoir offrir à nouveau un maximum de nos services dans une infrastructure rénovée.

Très cordialement,

Laurent PONCET et Julien TOUROULT
Directeurs de PatriNat



La crise informatique en quelques points synthétiques

- Un **arrêt quasi-total** des systèmes du Muséum depuis 5 mois.
- **Pas de pertes de données** (hors juillet 2025) en termes de volume et de qualité
- Une opportunité pour reconstruire des **systèmes rénovés et plus performants**
- Une **sécurité des systèmes renforcée**
- Une **infrastructure externalisée** et une coopération repensée avec les équipes informatique du Muséum
- Une **remise en service progressive** de janvier 2026 jusqu'au deuxième trimestre 2027 (avec un pic dans la deuxième moitié de 2026)

Calendrier prévisionnel de reconstruction : avancement et perspectives (26 février 2026)

(en vert plein, les remontages en cours ou achevés, en vert pâle, ceux à lancer)

