

Les Herbonautes : le 7^e appel à projet est lancé !

Les Herbonautes propose à une communauté d'internautes d'enrichir les données descriptives des spécimens des collections naturalistes, des herbiers principalement, contribuant ainsi à l'étude et à la connaissance de la biodiversité. *Les Herbonautes* sont un programme de sciences participatives piloté par l'infrastructure Récolnat.

La participation citoyenne dans la production de données scientifiques

Le réseau national des collections naturalistes (Récolnat) est une infrastructure de recherche (IR) dont le périmètre concerne toutes les collections d'histoire naturelle. Récolnat produit, agrège et met à disposition un corpus d'images de plus de 10 millions de spécimens issus des campagnes de numérisation nationales appartenant à plus de 90 institutions de France métropolitaine et des outre-mer. Récolnat œuvre pour faciliter l'accès à ces spécimens dans une démarche de science ouverte et leur valorisation par la recherche.

Les Herbonautes est un collectif d'acteurs issus de la société civile et académiques qui collaborent dans la co-production de jeux de données robustes, directement exploitables par la recherche. Depuis sa création en 2013, les *Herbonautes* ont informatisé plus de 660 000 spécimens, comptabilisant ainsi plus de 8,4 millions de contributions.

Modalités de participation

Cet appel à projet est ouvert à toutes les thématiques en lien avec la biodiversité comme la systématique, la taxinomie, l'écologie, l'histoire des paysages, la géographie, la chimie, etc. Les dossiers des candidatures seront examinés par le comité scientifique de l'infrastructure Récolnat et évalués en termes de pertinence et de faisabilité. À l'issue de ce processus, les projets lauréats seront organisés dans le calendrier des « missions » du programme et bénéficieront de la transcription participative par le collectif des *Herbonautes*.

Le dossier de candidature (canevas ci-dessous) doit contenir :

- une présentation de votre projet (maximum 3 pages) décrivant les objectifs, le cadre institutionnel, les collections concernées, l'interdisciplinarité, l'intérêt scientifique, historique, muséal, etc. ;
- une description du type des données recherchées. Au-delà de transcrire des champs liés à la collecte (pays, région, récolteur, localité, géolocalisation, etc.) il est possible de créer des questions sur mesure selon le besoin de la recherche ;
- des photos pour illustrer votre présentation ;
- une proposition de calendrier pour le déroulement de la mission.

Il est à noter que seuls les spécimens des collections déjà présents dans la base de données [Récolnat](#) sont concernés par cet appel à projets.

Les projets de candidature sont à soumettre jusqu'au **30 juin 2025 midi** (heure de Paris) à lesherbonautes@recolnat.org avec en sujet "**APP_Herbonautes2025**"

Le/a candidat/e dont le projet est retenu s'engage :

- à suivre le déroulé de sa mission sur la plateforme lesherbonautes.mnhn.fr ;
- à rendre un court rapport scientifique suite à l'utilisation du jeu de données ;
- à ajouter dans toute publication la mention suivante : *Les Herbonautes/MNHN/Récolnat* et à en informer l'équipe Récolnat.

L'infrastructure Récolnat s'engage :

- à accompagner le candidat à la prise en main de la gestion de la mission sur l'outil ;
- à mettre en place la mission et à animer la communauté des *Herbonautes* ;
- à faire parvenir un fichier d'export (format csv) des données renseignées en fin de mission.

Pour toute information, merci de nous contacter : lesherbonautes@recolnat.org

Les Herbonautes : programme de sciences participatives du
réseau national des collections naturalistes (Récolnat)
Appel à candidatures – édition 2025

Nom du projet

- Cadre institutionnel du projet (institutions académiques, associations, autres) ;
- Présentation du projet (2 000 caractères maximum) ;
- Décrivez quels sont les intérêts principaux : scientifiques, muséales, historiques, sociétaux, etc. de votre projet ;
- Votre projet s'inscrit-il dans un cadre interdisciplinaire ? Si oui, lequel ? ;
- Quels spécimens et collections (déjà dans la base [Récolnat](#)), sont concernés par ce projet ? (groupes taxinomiques, nombre de spécimens, etc.) ;
- Description du type de données à informatiser : informations de récoltes (pays, localité, date, géolocalisation, etc.), phénologiques, historiques, biologiques ou autres ;
- Calendrier souhaité pour le démarrage de la mission (Pour information, les projets lauréats seront traités à partir du dernier trimestre 2025 et tout au long de 2026) ;
- Quelles sont les exploitations envisagées du jeu des données produits par *Les Herbonautes* ? ;
- Le jeu des données va-t-il servir à alimenter d'autres bases de données ? Si oui, laquelle/lesquelles ? ;
- Avez-vous déjà participé ou fait appel à des programmes de sciences participatives ? Si oui, lequel/lesquelles ? ;
- Commentaires libres (facultatif).