

Les Herbonautes lancent son 6^e appel à projet de production de données pour la recherche

Depuis 2013, *Les Herbonautes* propose à une communauté d'internautes d'enrichir les données descriptives et archivistiques 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.

Un corpus d'images et de la science participative mis à disposition pour constituer des jeux de données

Le réseau national des collections naturalistes (Récolnat) est une infrastructure de recherche (IR) dont le périmètre concerne toutes les collections d'histoire naturelle. Elle œuvre pour faciliter l'accès et l'ouverture à ces spécimens de collection et leur valorisation par la recherche.

Récolnat agrège et met à disposition un corpus d'images de plus de 10 millions de spécimens des collections naturalistes issus des campagnes de numérisation nationales appartenant à près de 80 institutions de France hexagonale et des Outre-mer.

Depuis sa création, *Les Herbonautes* ont informatisé plus de 600 000 spécimens, comptabilisant ainsi plus de 7,6 millions de contributions. Les jeux de données produits enrichissent les collections nationales et sont directement exploitables par la recherche.

Dans le cadre des appels précédents, 50 projets ont déjà été lauréats des *Herbonautes* contribuant à des programmes et publications scientifiques en France et l'étranger.

Modalités de participation

Cet appel à projet est ouvert à toutes les thématiques en lien avec la biodiversité comme la systématique, l'écologie, l'histoire, la géographie, la chimie, etc. Il est ouvert à tous les corpus de collections botaniques conservées en France. Les dossiers de candidature 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 d'une communauté experte depuis 10 ans.

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

- une présentation de votre projet décrivant les objectifs, le cadre institutionnel, l'intérêt scientifique, historique, muséal, etc., ainsi que d'éventuelles collaborations et partenariats ;
- les collections botaniques concernées et si elles sont présentes dans la base des collections [Récolnat](#) ;
- une description du type des données recherchées. Au-delà de la transcription des champs liés à la collecte (e.g. pays, région, récolteur, détermineur, localité, géolocalisation, numéro de récolte), il est possible de créer des questions sur mesure selon votre projet de recherche ;
- des photos pour illustrer votre présentation ;
- une proposition de calendrier pour le déroulement de la mission.

Votre projet doit être soumis avant le **31 janvier 2024 midi** (heure de Paris) à **lesherbonautes@recolnat.org** avec en sujet "**AAP_Herbonautes2023**"

Le candidat dont le projet est retenu s'engage :

- à suivre le déroulé de sa mission sur la plateforme lesherbonautes.mnhn.fr
- à ajouter dans toute publication la mention suivante : *LesHerbonautes/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 en ligne ;
- 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 2023

Nom du projet

- Cadre institutionnel du projet (institutions académiques, associations, autres) :
- Présentation du projet (2 000 caractères maximum) :
- Comment l'informatisation des données de collections va-t-elle contribuer à l'atteinte des objectifs de votre projet ?
- Décrivez quels sont les intérêts principaux (scientifiques, muséographiques, historiques, sociétaux, etc.) de votre projet ?
- Quelles collections sont concernées ? Les données de ces collections sont-elles déjà présentes dans la base [Récolnat](#) ? Sinon, sont-elles déjà structurées dans une autre source ou base de données ?
- Description du type de données recherchée : informatisation des données de récoltes (pays, localité, date, géolocalisation, etc.), phénologiques, historiques, biologiques ou autres :
- Calendrier envisagé du démarrage de la mission et dans quelle échéance le jeu des données doit-il être produit ?
- Quels sont les résultats, les avancées scientifiques et l'exploitation envisagé du jeu de données produit par la communauté des *Herbonautes* ?
- Le jeu des données va-t-il servir à alimenter d'autres bases de données ? Si oui, laquelle/lesquelles ?
- Commentaires libres (facultatif) :