



Le Bioparc recherche un(e) stagiaire en Master 1 « environnement » *Identification et cartographie des habitats du site*

Présentation du contexte

Créé en 1961, le Bioparc, est le plus gros site touristique privé du Maine-et-Loire avec plus de 250000 visiteurs par an. Le public peut y découvrir 1800 animaux de 130 espèces et de 4 continents.

Le site, d'une surface d'environ 17Ha, se situe sur d'anciennes carrières d'extraction de falun : les falaises, sous-bois, haies, prairies, tunnels et cascades constituent une mosaïque complexe d'habitats imbriqués.

Le Bioparc soutient plus de 25 Projets Nature à travers le monde, qui ont pour point commun la réconciliation Homme-Nature. Notre projet éducatif vise à informer et à sensibiliser nos publics sur les questions de biodiversité et sur les enjeux de conservation.

Outre sa certification ISO 14001 et son adhésion à la marque « Valeurs Parc Naturel Régional », le Bioparc est le premier parc zoologique français à avoir fait l'objet d'un classement en Refuge LPO.

Ce classement reconnaît les efforts écologiques engagés, prévoit un inventaire de la biodiversité du site, et encadre nos aménagements par un plan de gestion sur 5 ans.

Période

Le Bioparc propose un stage conventionné pour un(e) étudiant(e) en Master 1 « environnement » pour une durée de 2 mois, au printemps 2024 (idéalement mai-juin).

Ce stage se déroulera dans l'enceinte du Bioparc (103 rue de Cholet 49700 DOUE-EN-ANJOU).

Objectif

Caractériser et délimiter les habitats du site selon un référentiel établi.

Cette cartographie servira de référence à toute future étude naturaliste menée sur le site.

Elle permettra à l'avenir un travail de corrélation entre habitats et présence/absence d'espèces.

Missions

- Identifier les habitats du site : le référentiel envisagé pour ce stage est l'HabRef de l'INPN ([classification des habitats EUNIS](#)).
- Délimiter les habitats et en constituer une cartographie précise sur QGIS
- Fusionner cette cartographie avec les données naturalistes déjà collectées et cartographiées sur notre base (oiseaux, amphibiens, insectes, mollusques...)

Maître de stage

Manuel LOMONT, responsable du Système de Management Environnemental

Profil recherché

Nous recherchons un stagiaire en Master 1 « environnement », avec les qualités suivantes :

- Bonne maîtrise indispensable du référentiel de l'INPN et de l'outil QGIS
- Capacité à proposer et à utiliser des outils d'analyse et de suivi de populations (traitement de données, cartographie...)
- Goût pour la prospection de terrain
- Rigueur scientifique et esprit de synthèse
- Autonomie
- Contact facile (la mission se fera parfois au contact du public, qui posera sans doute des questions au stagiaire)

Le stagiaire devra utiliser son propre ordinateur, avec logiciels adaptés (word, excel, powerpoint, QGIS).

Modalité de candidature

Pour répondre à l'offre d'emploi, candidater via le formulaire disponible à l'adresse suivante : <https://www.bioparc-zoo.fr/stages-emplois/> (secteur visé : Management environnemental).