

Ministère de la Transition écologique et solidaire
Agence française pour la biodiversité (AFB)

Stage à compter de mars 2019 (6 mois)

Intitulé :	Analyse des résultats de la liste rouge nationale de la flore vasculaire en vue d'une publication
Affectation :	Direction de la recherche, de l'expertise et des données (DRED) Pôle de coordination des Conservatoires botaniques nationaux (PCCBN)
Résidence administrative :	Vincennes (94300) Ministère de la Transition écologique et solidaire (MTES)
Partenariat :	Comité français de l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN) Muséum national d'histoire naturelle – Unité mixte de service Patrinat (UMS PatriNat) Conservatoires botaniques nationaux (CBN)

Description du stage

Contexte :

L'Agence française pour la biodiversité créée le 1^{er} janvier 2017 est un établissement public du Ministère de la Transition écologique et solidaire qui exerce des missions d'appui à la mise en œuvre des politiques publiques dans les domaines de la connaissance, la préservation, la gestion et la restauration de la biodiversité des milieux terrestres, aquatiques et marins.

La France s'est engagée, dans le cadre de la Convention sur la diversité biologique, à stopper l'érosion de la biodiversité sur son espace. Dans ce contexte, la Liste rouge a été retenue comme un indicateur pour suivre l'évolution du degré de menace pesant sur les espèces. Elle permet de mesurer l'ampleur des enjeux, les progrès accomplis et les défis à relever pour la France.

L'évaluation de la Liste rouge de la flore vasculaire de métropole a été réalisée par le réseau des CBN, sous la coordination de l'AFB, en partenariat avec le Comité français de l'UICN et le Muséum national d'Histoire naturelle. Elle a suivi la méthodologie proposée par l'UICN et a mobilisé l'expertise et les connaissances de nombreux botanistes, ainsi que les compétences et les données du réseau des CBN.

La publication des résultats de la Liste rouge de la flore vasculaire de métropole a eu lieu en janvier 2019. Les CBN vont porter un plan de communication à l'échelle nationale afin de faire connaître les résultats et d'inciter à l'action.

Mission :

Produire une analyse des résultats de la Liste rouge de la flore vasculaire de métropole en vue d'une publication scientifique.

Activités principales :

Production d'indicateurs et d'analyses :

- Synthèses bibliographiques pour choisir les indicateurs les plus adéquats
- Recherche de données complémentaires auprès des partenaires
- Analyse et synthèse des données

Exemples de développements pressentis : faire un lien avec les habitats, faire un lien avec la biomasse, approfondir le travail commencé sur les menaces, croiser la présence des espèces menacées avec les aires protégées, etc.

Rédaction d'une publication scientifique

Suivi de la communication faite autour de la Liste Rouge :

- Suivre les réunions d'organisation et les actions lancées
- Proposer des idées et du contenu suite aux analyses réalisées

Compétences et qualités requises

Diplômes – Formation

- Etudiant en Master 2 ou en Ecole d'ingénieurs (Bac +5) dans le domaine de l'écologie et de l'environnement

Connaissances

- Connaissance des enjeux de la préservation de la biodiversité et des moyens mis en œuvre (politiques publiques, gestion, etc.)
- Connaissances en écologie
- Des connaissances en botanique seraient un plus

Savoir-faire opérationnel

- Capacité à collecter, analyser et synthétiser des données
- Réaliser des synthèses bibliographiques
- Maîtrise des outils bureautiques et informatiques courants
- Gestion de bases de données
- Maîtrise de l'outil de traitement statistique R
- La connaissance d'un logiciel de traitements SIG serait un plus

Savoir-être professionnel

- Force de proposition et esprit d'initiative
- Rigueur et méthode, capacité d'organisation
- Aptitude à la rédaction écrite et à l'expression orale
- Goût pour le travail partenarial et sens de la communication
- Autonomie, indépendance

Lieu et unité fonctionnelle

Direction de la recherche, de l'expertise et des données (DRED)
Pôle de coordination des Conservatoires botaniques nationaux (PCCBN)
Site de Vincennes (94300)

Déposer une candidature

Les personnes intéressées devront adresser leurs candidatures (CV détaillé et lettre de motivation) à l'attention des maîtres de stage par courriel à stage@afbiodiversite.fr.

Pour toute question relative au stage :

Johan GOURVIL, Chargé de mission flore
johan.gourvil@afbiodiversite.fr

Jérôme MILLET, Chef de pôle
jerome.millet@afbiodiversite.fr

La date limite de dépôt des candidatures est fixée au 15 février 2019