

LE MUSÉE ROYAL DE L'AFRIQUE CENTRALE

engage un

collaborateur scientifique (m/f) 50-100%

CONTEXTE

La diversité des poissons dans les systèmes d'eau douce en Afrique est menacée. Il y a diverses raisons à cette situation, mais l'une des plus importantes, sinon la plus importante, est la surpêche. Comme l'épuisement des stocks de poissons passe largement inaperçue, dans la littérature le phénomène est qualifiée comme une "crise silencieuse".

Tout indique que la situation dans certaines régions est en train de devenir dramatique, mais les publications scientifiques et les rapports contenant des données fiables sont en grande partie absents.

L'unité d'ichtyologie du service des vertébrés a récemment lancé un certain nombre d'initiatives modestes liées à ce problème. Par exemple, la situation de la pêche et la situation socio-économique du système du lac Edouard (République Démocratique du Congo et l'Ouganda) ont été étudiées dans le cadre du projet HIPE: "Impacts humains sur la santé de l'écosystème et les ressources du lac Édouard".

Certains aspects de la question de la pêche ont également été inclus dans la nouvelle phase du projet FishBase-for-Africa.

Plusieurs rapports et une première analyse interne succincte des données sur la pêche en eau douce en Afrique indiquent que les statistiques de la FAO, avec les chiffres fournis officiellement par les pays, ne sont pas fiables. Cela est dû, en grande partie, à la sous-déclaration des captures en raison du problème de la pêche illicite, non déclarée et non réglementée.

De nombreux rapports signalent une augmentation des captures, mais de rares études scientifiques, complétées par des observations sur le terrain, montrent que les captures par unité d'activité baissent considérablement.

Il est clair que certaines conceptions et conclusions tirées de la pêche maritime sont également importantes pour la pêche continentale africaine, telles que "Tragedy of the commons", "Syndrome de changement de lignes de base" et "Pêcher sur le réseau alimentaire". Mais des études approfondies font également défaut.

L'objectif est d'obtenir un aperçu de la surpêche en eau douce en Afrique par le biais d'un premier exercice, afin de mettre en évidence autant que possible ce qui se passe dans les régions différentes.

Le résultat sera un document interne de pointe pouvant servir de base à la production de rapports et à l'orientation des activités de recherche.



FONCTION

Le candidat sélectionné effectuera les tâches suivantes:

- La compilation de la littérature existante évaluée par les pairs;
- La collecte et compilation de la littérature grise (rapports, sources Internet);
- La collecte et compilation d'observations personnelles et de commentaires des scientifiques via le réseau de collaborateurs et de partenaires;
- Une synthèse de l'information;
- Autres tâches du projet en concertation avec le coordinateur du projet MRAC

PROFIL

- Master en biologie, de préférence avec un profil en recherche sur la biodiversité et / ou en écologie;
- Bonnes aptitudes à la communication;
- Très pratique, rapide et orienté résultats; être capable de travailler de manière autonome et en équipe;
- Néerlandophone ou francophone, avec une connaissance pratique de la deuxième langue et de l'anglais.
- Expérience dans la recherche ichtyologique sur les poissons africains est un plus.

OFFRE

- Un contrat temps plein ou à temps partiel à durée déterminée (3 à 6 mois) comme assistant (niveau SW1) ;
- Un salaire conforme aux barèmes de l'administration fédérale (salaire annuel minimum : 37.346,97 EUR bruts indexés) ;
- Gratuité des frais de transport en commun et/ou vélo domicile-lieu de travail.
- Cadre de travail agréable dans un environnement dynamique.

Consultez les informations et les avantages de travailler pour le gouvernement fédéral sur FedWeb, le portail du personnel fédéral.

CANDIDATURE

- Merci d'envoyer votre lettre de motivation et CV avant le **09 aout 2019**, avec comme référence : **S/Fisheries** par e-mail à HR-RH@africamuseum.be.

Seules les candidatures qui correspondent au profil et qui seront introduites dans le délai imparti seront prises en compte et recevront une réponse.

Pour des informations complémentaires vous pouvez contacter :

- Fonction : Jos Snoeks, 02 769 56 28; email: jos.snoeks@africamuseum.be
- Conditions de travail : Anic Flahou, tel. 02 769 52 88, anic.flahou@africamuseum.be
- MRAC : <http://www.africamuseum.be>

