

REPUBLICQUE DU BURUNDI



**MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AGRICULTURE ET DE L'ELEVAGE**

Gitega, le 11/03/2024



**Office Burundais pour la Protection
de l'Environnement (OBPE)**

Termes de référence pour le recrutement d'un technicien chargé de faire la collecte de données et la gestion des collections dans le cadre du projet « The Diversity of pollinating Diptera in Afrotropical Biodiversity Hotspots (DIPoDIP)» au sein de l'OBPE.

I. Contexte et informations sur le projet

Le projet DIPoDIP (Diversité des Diptères Pollinisateurs dans les points chauds de biodiversité afrotropicaux) se concentre sur la biodiversité des familles de vraies mouches (Diptères) dans les points chauds de biodiversité de la Région Afrotropicale (AR).

Le projet améliorera la taxonomie et l'identification de ces familles et fournira des données de base sur leur distribution et leur écologie (pollinisation). Le projet est mené en collaboration avec différents partenaires, dont l'OPBE, et est financé par la Direction de la Coopération au Développement (DGD) belge.

L'objectif du projet est de mieux comprendre comment les vraies mouches contribuent aux écosystèmes et à la production alimentaire, ainsi que de trouver des moyens de les protéger et de les gérer.

Cela sera réalisé grâce à la formation d'entomologistes, de spécialistes de la conservation et de responsables de la Région Afrotropicale, y compris des étudiants en doctorat et en master des partenaires du projet, ainsi qu'à des recherches conjointes.

Des ateliers avec les parties prenantes traduiront les résultats pour l'élaboration de politiques, la science citoyenne (SC) et l'éducation. Cela donnera lieu à des évaluations de la Liste rouge et à des stratégies de conservation améliorées pour la biodiversité des diptères dans la Région Afrotropicale, et les activités de la science citoyenne et d'éducation. Les séances de sensibilisation porteront sur l'importance des Diptères dans la pollinisation, la sécurité alimentaire et la conservation de la nature. Les résultats seront diffusés via des sites Web, une page Facebook, des bulletins d'information et des films promotionnels.

Le projet DIPoDIP comprend deux phases (2019-2023 et 2024-2029). Dans la première période du projet, l'accent a été mis sur l'étude de la biodiversité des vraies mouches (Diptera) dans les points chauds de la biodiversité afrotropicale et a fourni des données et des lignes directrices pour une meilleure protection de ces environnements. Dans la deuxième phase du projet, la recherche se poursuivra, mais apportera quatre grandes nouvelles initiatives :

1. La deuxième phase permettra un meilleur transfert de connaissances Sud-Sud, tant en recherche qu'en éducation, entre les partenaires d'Afrique du Sud et ceux du Burundi et du Rwanda.
2. De nombreux documents (éducation, formation, conservation) seront traduits en français, ce qui permettra une meilleure inclusion des pays francophones.
3. Le projet bénéficiera d'une forte implication des parties prenantes, tant du Nord que du Sud. Les parties prenantes seront impliquées dans le développement, le test et l'évaluation des supports pédagogiques développés lors de la première phase du projet DIPoDIP. Les organismes de conservation collaboreront étroitement avec les partenaires du projet sur la manière dont les résultats de recherche obtenus peuvent être traduits en lignes directrices pour la conservation et les notes d'orientation. Par exemple, le Natural Science Collections Facility de l'Institut National Sud-Africain de la biodiversité (SANBI) est chargé de veiller à ce que les résultats des projets soient intégrés dans des archives nationales et mondiales à long terme et soient disponibles pour des activités telles que la liste rouge, les évaluations environnementales, la compilation de pages d'espèces pour une « national e-fauna » et la construction de la bibliothèque de référence de codes-barres d'ADN. Il s'agit d'un lien important pour garantir que les résultats du projet proposé soient pris en compte dans les activités liées aux politiques et aient un impact à long terme.
4. Le projet DIPoDIP2 comprendra de solides composantes de science citoyenne et d'éducation afin de traduire les résultats scientifiques en informations pertinentes pour les enseignants, les étudiants et le grand public.

Pour sa mise en œuvre, le projet prévoit la collecte et l'identification des espèces d'insectes dans différentes zones ciblées. C'est dans ce cadre que l'Office Burundais pour la Protection de l'Environnement désire recruter un technicien chargé de faire la collecte de données, la préparation des échantillons et la gestion des collections dans le cadre du projet «The Diversity of pollinating Diptera in Afrotropical Biodiversity Hotspots (DIPoDIP) ».

III. Tâches et responsabilités du technicien

Le technicien sera installé dans les enceintes de l'Office Burundais pour la Protection de l'Environnement (OBPE) et travaillera sous la supervision de cette institution. Il aura les tâches suivantes :

- Effectuer des descentes sur terrain pour la collecte des données sur les insectes dans différents écosystèmes du Burundi ;
- Acheminer tous les échantillons d'insectes collectés sur terrain au Laboratoire de recherche en biodiversité de l'OBPE en vue de préparer en individualisant les vraies mouches ;
- Identifier les différentes familles et espèces dans les échantillons collectés en collaboration avec les chercheurs en entomologie de l'OBPE ;
- Contribuer aux activités de sensibilisation pour une science citoyenne et un développement durable ;
- Contribuer au test et l'évaluation d'outils pédagogiques de recherche en biodiversité ;
- Appuyer les activités de recherche sur la faune du Burundi notamment en préparant les publications scientifiques y relatives et en participant dans l'encadrement des étudiants, la gestion des collections et le suivi de la faune du Burundi ;
- Contribuer à la traduction des documents en français ;
- Produire des rapports mensuels sur les activités menés en se référant aux différents points du mandat .

IV. Livrables

Les livrables attendus sont les suivant :

- Rapports d'activités menées;
- Les collections entomologiques de l'OBPE sont enrichies et amélioré avec de nouveaux spécimens de Diptères ;
- Une collection d'insectes Diptères identifiés au niveau de la famille et/ou de l'espèce et bien organisée.

V. Critères d'éligibilité

- Avoir une expérience dans la collecte des insectes, particulièrement les Diptères ;
- Avoir l'expérience dans l'identification des Diptères afrotropicales ;
- Démontrer la rigueur dans le travail, une grande disponibilité, une aptitude à travailler en équipe et un esprit d'initiative élevé ;
- Aptitude à mener des travaux de terrain intensifs dans des milieux variés pendant des périodes prolongées, parfois dans des conditions logistiques et climatiques difficiles ;
- Excellente capacité d'exercer dans un environnement multiculturel sans discrimination de genre, de religion, de nationalité et de sensibilité ;
- Aptitude à interagir, établir et à maintenir les relations de façon affective aussi bien avec les collègues, les supérieures hiérarchiques qu'avec des personnes ayant des cultures différentes ;
- Aptitude à interagir, établir et à maintenir les relations de façon affective avec la population locale entourant la zone d'échantillonnage ;
- Excellente maîtrise du français et d'anglais, tant à l'oral qu'à l'écrit ;
- Etre auteur ou co-auteur d'un article dans le domaine d'entomologie constitue un atout ;
- Etre libre de toute fonction tant publique que privée ;
- Le candidat doit être âgé de moins de 40 ans au 1er octobre 2024.

VI. Qualification et expérience professionnelle

- Le candidat doit avoir un diplôme de Master en Sciences biologiques ou similaire;
- Le candidat doit avoir effectué une recherche ou un stage sur les insectes pollinisateurs dans le cadre du mémoire de Master ;
- Le candidat doit avoir subi une formation en taxonomie des Diptères afrotropicales ;
- Le candidat doit avoir l'expérience dans la collecte et préparation des insectes.

VII. Documents à fournir

Les offres sous plis fermé pour la candidature au poste de technicien du projet DIPoDIP seront déposées au siège de l'OBPE à Gitega ou à son bureau de liaison situé à l'avenue de la Cathédrale sis à Bujumbura en face de l'ISABU avec une copie électronique par e-mail à l'adresse suivante : obpe_burundi@obpe.bi avec copie aux adresses : ndayilkeza2009@gmail.com et sineuge60@gmail.com . La mention « Offre pour le poste de Technicien » devra figurer sur le pli déposé ou un objet de l'e-mail envoyé.

La date limite de dépôt des offres est fixée au 22 Novembre 2024 à 15h00min. Les offres arrivant après la date limite ne seront pas acceptés et seront rejetées.

VIII. Egalité des chances

L'OBPE pratique une politique d'égalité de chance au niveau de l'emploi et encourage les candidatures de tous les candidats qui satisfont aux critères d'éligibilité et de sélection, sans distinction fondée sur les convictions politiques, philosophiques ou religieuses, le genre ou l'orientation sexuelle indépendamment d'un handicap.

IX. Exclusion

Est exclu de la sélection :

1. Le/la candidat(e) n'ayant pas satisfait aux normes de conformité ci-haut citées ;
2. Le candidat ayant un contrat pour des activités similaires à celles décrites dans les présents termes de référence ou ayant un contrat dont les missions sont incompatibles avec les missions de l'OBPE.

X. Critères de sélection

En ce qui concerne les conditions requises pour prétendre à ce poste, nous avons déterminé des critères essentiels en matière d'expérience professionnelle dans le tableau ci-dessous. Cependant, en fonction du nombre de candidatures reçues, le comité de sélection pourra appliquer des exigences plus strictes que les critères de sélection susmentionnés. De même, en cas de parité de score de deux ou plusieurs candidats, le comité de sélection déterminera des critères supplémentaires pour choisir le meilleur candidat.

Tableau des critères de notation

N°	Critères d'évaluation du candidat	Score obtenu (points)	Observation
1	Critère A : Diplôme universitaire de Master en Biologie des Organismes et Ecologie ou similaire	20pts	
2	Critère B : Avoir effectué une recherche ou un stage sur les insectes à l'OBPE ou dans le cadre du travail de fin d'étude (Mémoire)	20 pts (10 pts par recherche ou stage)	
3	Critère C : Expérience professionnelle dans l'identification des Diptères afrotropicales	40 pts	
4	Critère D : Expérience dans la collecte et préparation des insectes pollinisateurs	20 pts	
Total (A+B+C+D)100 pts			

LE DIRECTEUR GENERAL DE L'OBPE

Ir. HATUNGIMANA Berchmans

