



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

**Office Burundais pour la  
Protection de l'Environnement**

**PROGRAMME DE RECHERCHE, D'ECHANGE D'INFORMATION, DE  
SENSIBILISATION ET DE CONSERVATION DE LA BIODIVERSITE AU  
BURUNDI.**

**Rapport de mission pour la descente sur terrain pour la supervision des étudiants sur la  
collecte de données dans le cadre du projet suivi de la dynamique  
des habitats des aires protégées**

---

## **I. Introduction**

En date du 03 au 05 Septembre 2025 une mission portant sur la formation et la supervision des étudiants du Master à l'Ecole Normale Supérieure a été réalisée. L'équipe faite des deux Enseignants de cette institution dont Pr BANNGIRINAMA Frédérique, deux encadreurs de l'OBPE dont Mrs MBARUSHIMANA Didier et MASABO Onesphore et des personnes d'appui du Service de Recherche en Biodiversité notamment Madame NIYONZIMA Emmanuella et Mr NYABENDA Mathias ont accompagné les étudiants au Parc National de la Ruvubu.

## **II. Objectifs**

La présente mission avait pour objectif de former les étudiants sur les méthodes de collecte de données sur la flore et les mesures dendrométriques dans le cadre de suivi de la dynamique des habitats.

### III. Déroulement sur terrain

Sur terrain, le travail a consisté à se rendre au niveau des quatre secteurs dont la Rive Droite I, la Rive Droite II, la Rive Gauche I et la Rive Gauche II. Pendant les 3 jours de terrain, l'équipe de quatre encadreurs est passé sur chacune des rives et précisément au niveau de chaque transect tout en expliquant les différentes étapes de la méthodologie à aborder. Elle a profité aussi pour mettre en contact les étudiants avec les agents du terrain qui les accompagneront durant toute la période de collecte de données. Ainsi quelques placettes des différents transects ont fait l'objet de la formation participative en faisant intervenir les encadreurs, les conservateurs et les étudiants.

Les étapes suivantes ont été abordés :

- 1) La délimitation de la parcelle en quadrant pour faciliter la collecte des informations ;
- 2) La confection d'un herbier et sa conservation les presses papiers ;
- 3) Le séchage des herbiers,
- 4) L'identification des herbiers.





Figure 1 : Différentes séances de démonstration sur les étapes de récolte des données floristiques et dendrométriques

#### **IV. Résultats obtenus**

Les 4 étudiants ont pu apprendre et maîtriser les différentes étapes de collectes de données au point de vue floristique et dendrométrique. Les astuces nécessaires pour une bonne récolte et conservation des herbiers. Enfin, les étudiants et les conservateurs ont été organisés pour la poursuite de l'activité.

**Rapporteur,**

**MBARUSHIMANA Didier (OBPE)**

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'M. Barushimana Didier', with a horizontal line underneath.