

REPUBLIQUE DU BURUNDI



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

OFFICE BURUNDAIS POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



**RAPPORT D'ACTIVITES D'ENCODAGE GLOBAL DES DONNEES A DANS
L'HERBARIUM DE L'OBPE POUR LE MOIS DE MARS 2024**



CEBioS

museum

Belgium
partner in development

Bujumbura, Mars2024

I. INTRODUCTION

Dans le cadre du Centre d'échange d'information en matière de diversité Biologique, l'OBPE à travers le Programme de recherche, échange d'information, sensibilisation et conservation de la biodiversité au Burundi, sous le financement de l'IRSNB a la mission de renforcer l'Herbarium suivant les normes Internationales.

II. DEROULEMENT DES ACTIVITES

Dans ce cadre, des échantillons qui se trouvaient déjà dans les fardes ont été classés suivant les familles et les espèces. Etat donné que quelques échantillons étaient en Mauvaises état, ce rapport est le fruit du travail en équipe entre Monsieur Nyabenda Mathias et Madame Manirakiza Odette.

Pour Mathias, l'activité consiste à :

- Poser les herbiers dans l'armoire
- Enlever les poussières
- Vérifier la santé de l'échantillon
- Enlever et signaler les échantillons décomposés

Pour Madame MANIRAKIZA Odette, les activités suivantes sont réalisées et permettent l'obtention du présent rapport :

- L'étiquetage et encodage des herbiers ;
- Faire une vérification sur les écritures des espèces des plantes ;
- Enregistrer les échantillons par famille sur une feuille Excel dont voici les résultats du mois de mars 2024 dans le tableau ci-dessous

| Numéro | Famille | Espèce | Nom vernaculaire | Description | Usage | Habitat | Altitude(m) | Localité | Secteur | Site | Numéro | Famille | Espèce |
|--------|-------------|---|------------------|-------------|-------------------|---------------------------------|-------------|--------------------------|---------|----------|---------------|---------|------------|
| 67 | Acanthaceae | <i>Acanthus pubescens</i> | Igitovu | | | | 2200 | MPOTSA | | | KaS et NduJMV | NZIB | 08/08/2000 |
| 68 | | <i>Brachystephanus africanus</i> | | | | forêt ombrophile primaire | 2104 | PN Kibira | Mabayi | Mushanga | NDAP | NZIB | 25/04/2013 |
| 69 | | <i>Anisosepalum humbertii</i> (Mildbr.) E. Hossain. Subsp. <i>Humbertii</i> | Igihandambwa | | | Friche à Neoboutonia macrocalyx | 2100 | PN Kibira | Mabayi | Mushanga | NDAP | NZIB | 29/04/2013 |
| 70 | | <i>Brachystephanus africanus</i> S. Moore | | | | Forêt ombrophile primaire | 2104 | PN Kibira | Mabayi | Mushanga | NDAP | NZIB | 24/04/2013 |
| 71 | | <i>Brachystephanus africanus</i> S. Moore | | | | Forêt primaire | 2276 | PN Kibira | Teza | | NZOD | NZIB | 24/06/2013 |
| 72 | | <i>Brachystephanus africanus</i> S. Moore | | | | Forêt primaire | 2276 | PN Kibira | Teza | | NZOD | NZIB | 24/06/2013 |
| 73 | | <i>Brillantaisia lamium</i> (Nees) Benth | Igikondokondo | | | Forêt primaire dégradée | 2154 | PN Kibira | Mabayi | Mushanga | NDAP | NZIB | 09/06/2013 |
| 74 | | <i>Brillantaisia lamium</i> (Nees) Benth | Igikondokondo | | | Forêt primaire dégradée | 2154 | PN Kibira | Mabayi | Mushanga | NDAP | NZIB | 10/06/2013 |
| 75 | | <i>Brillantaisia patula</i> T-Anderson | Umukokokoko | | | | 2153 | PN Kibira | Rwegura | | MAMA | NZIB | 08/05/2012 |
| 76 | | <i>Brillantaisia patula</i> | Umukokokoko | | | | | BUBANZA | | | NZIB | NZIB | 23/04/2003 |
| 77 | | <i>Brillantaisia patula</i> | Umukokokoko | | | Forêt | | Kigwena | | | NZIB | NZIB | 15/03/2003 |
| 78 | | <i>Brillantaisia patula</i> T-Anderson | Umukokokoko | | | Forêt primaire très dégradée | 2174 | Mabayi | Gakara | | NDAP | NZIB | 23/06/2013 |
| 79 | | <i>Brillantaisia patula</i> T-Anderson | | | Plante medicinale | | | Marché central de GITEGA | | | NZIB | NZIB | 15/08/1998 |
| 80 | | <i>Brillantaisia patula</i> T-Anderson | | | | Forêt mixte à Dracaena | 2289 | PN Kibira | Rwegura | | MAMA | NZIB | 31/05/2012 |
| 81 | | <i>Brillantaisia patula</i> T-Anderson | Umukokokoko | | | Bambusaie dégradée | 2168 | PN Kibira | Rwegura | | MAMA | NZIB | 22/05/2012 |
| 82 | | <i>Brillantaisia patula</i> T-Anderson | Umukokokoko | | | | 2135 | PN Kibira | Rwegura | | MAMA | NZIB | 02/05/2012 |
| 83 | | <i>Brillantaisia cicotricosa</i> Lindau | Ikinyamaganga | | | Forêt ombrophile primaire | 2104 | PN Kibira | Mabayi | Mushanga | NDAP | NZIB | 24/04/2013 |
| 84 | | <i>Brillantaisia cicotricosa</i> Lindau | Ikinyamaganga | | | Friche à Neoboutonia macrocalyx | 2100 | PN Kibira | Mabayi | Mushanga | NDAP | NZIB | 30/04/2013 |
| 85 | | <i>Brillantaisia cicotricosa</i> Lindau | Ikinyamaganga | | | Forêt primaire dégradée | 2154 | PN Kibira | Mabayi | Mushanga | NDAP | NZIB | 01/06/2013 |
| 86 | | <i>Brillantaisia cicotricosa</i> | Umuna | | | | | Mpotsa | | | NZIB | NZIB | 08/05/2001 |
| 87 | | <i>Brillantaisia cicotricosa</i> Lindau | Ikinyamaganga | | | Friche à Neoboutonia macrocalyx | 2100 | PN Kibira | Mabayi | Mushanga | NDAP | NZIB | 29/04/2013 |
| 88 | | <i>Brillantaisia cicotricosa</i> Lindau | Ikinyamaganga | | | Recru préforestier | 2141 | PN Kibira | Mabayi | Mushanga | NDAP | NZIB | 05/06/2013 |
| 89 | | <i>Brillantaisia cicotricosa</i> Lindau | Ikinyamaganga | | | Recru préforestier | 2141 | PN Kibira | Mabayi | Mushanga | NDAP | NZIB | 03/06/2013 |
| 90 | | <i>Brillantaisia cicotricosa</i> Lindau | Umukando | | | | | PN Kibira | | | NZIB | NZIB | 05/07/2001 |
| 91 | | <i>Brillantaisia cicotricosa</i> Lindau | | | | Forêt primaire | 2199 | PN Kibira | Teza | | NZOD | NZIB | 06/06/2013 |
| 92 | | <i>Hypoestes forskalii</i> (Vahl) Sol | | | | Forêt primaire | 2276 | PN Kibira | TEZA | | NZOD | NZIB | 10/06/2013 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|---|----------|-------|--|------------------------|------|-----------|-----------------|--|-------|------|------------|
| 93 | | <i>Hypoestes forskalii</i> (Vahl) Sol | | | | Forêt primaire | 2276 | PN Kibira | TEZA | | NZOD | NZIB | 24/06/2013 |
| 94 | | <i>Hypoestes forskalii</i> (Vahl) R.Br | | | | Forêt primaire | 2277 | PN Kibira | TEZA | | MAMA | NZIB | 06/06/2012 |
| 95 | | <i>Hypoestes forskalii</i> (Vahl) Sol | | | | Forêt mixte secondaire | 2283 | PN Kibira | Rwegura | | MAMA | NZIB | 31/05/2012 |
| 96 | | <i>Hypoestes forskalii</i> (Vahl) Sol. ex Roemer et Schultes | | | | | 2153 | PN Kibira | Rwegura | | MAMA | NZIB | 31/05/2012 |
| 97 | | <i>Hypoestes forskalii</i> (Vahl) Sol. ex Roemer et Schultes | | | | Bambusaie dégradée | 2168 | PN Kibira | Rwegura | | MAMA | NZIB | 22/05/2012 |
| 98 | | <i>Hypoestes forskalii</i> (Vahl) Sol. ex Roemer et Schultes | | | | | 2239 | PN Kibira | Rwegura | | MAMA | NZIB | 23/05/2012 |
| 99 | | <i>Hypoestes forskalii</i> (Vahl) Sol. ex Roemer et Schultes | | | | Forêt mixte à Dracaena | 2289 | PN Kibira | Rwegura | | MAMA | NZIB | 31/05/2012 |
| 100 | | <i>Hypoestes forskalii</i> (Vahl) Sol. | | | | | 2153 | PN Kibira | Rwegura | | MAMA | NZIB | 08/05/2012 |
| 101 | | <i>Hypoestes triflora</i> (Forssk.) Roem. &Schult | | | | Forêt mixte à Dracaena | 2289 | PN Kibira | Rwegura | | MAMA | NZIB | 31/05/2012 |
| 102 | | <i>Hypoestes cancellata</i> (Nees) | | Herbe | | | | PN Ruvubu | | | NIEL | NZIB | 30/04/2012 |
| 103 | | <i>Hypoestes cancellata</i> (Nees) | | Herbe | | | 1402 | PN Ruvubu | | | NIEL | NZIB | 07/08/2012 |
| 104 | | <i>Hypoestes cancellata</i> (Nees) | | | | | 1402 | PN Ruvubu | | | NIEL | NZIB | 17/05/2012 |
| 105 | | <i>Hypoestes cancellata</i> (Nees) | | | | Savane | 1467 | PN Ruvubu | | | NIEL | NZIB | 25/07/2012 |
| 106 | | <i>Hypoestes cancellata</i> (Nees) | | | | Savane | 1435 | PN Ruvubu | RDII Gasenyi | | NsRe | NZIB | 11/05/2013 |
| 107 | | <i>Hypoestes cancellata</i> (Nees) | Bukikiri | | | Fouré | 1372 | PN Ruvubu | RGI Mashenyo | | NdiEr | NZIB | 19/06/2013 |
| 108 | | <i>Hypoestes cancellata</i> (Nees) | | | | Savane | 1402 | PN Ruvubu | RDII Gasenyi | | NsRe | NZIB | 07/06/2016 |
| 109 | | <i>Hypoestes cancellata</i> (Nees) | | | | Savane | 1428 | PN Ruvubu | RDII Gasenyi | | NsRe | NZIB | 16/05/2013 |
| 110 | | <i>Hypoestes cancellata</i> (Nees) | Bukikiri | | | Savane | 1524 | PN Ruvubu | RGII BIBARA | | Mbadi | NZIB | 07/06/2013 |
| 111 | | <i>Hypoestes cancellata</i> (Nees) | Bukikiri | | | Savane | 1571 | PN Ruvubu | RGII BIBARA | | Mbadi | NZIB | 07/06/2013 |
| 112 | | <i>Hypoestes cancellata</i> (Nees) | Bukikiri | | | Savane | 1602 | PN Ruvubu | RGII BIBARA | | Mbadi | NZIB | 06/05/2013 |
| 113 | | <i>Hypoestes cancellata</i> (Nees) | Bukikiri | | | Savane | 1447 | PN Ruvubu | RGII BIBARA | | Mbadi | NZIB | 19/06/2013 |
| 114 | | <i>Hypoestes cancellata</i> (Nees) | Bukikiri | | | Savane | 1484 | PN Ruvubu | RGI Mashenyo | | NdiEr | NZIB | 04/06/2013 |
| 115 | | <i>Hypoestes cancellata</i> (Nees) | Bukikiri | | | Savane | 1460 | PN Ruvubu | RGI Mashenyo | | NdiEr | NZIB | 08/06/2013 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|----------------|-------|--|---------------------------|------|-----------|-----------------|----------|-------|------|------------|
| 116 | | <i>Hypoestes cancellata</i> (Nees) | Bukikiri | | | Savane | 1427 | PN Ruvubu | RGI Mashenyo | | NdiEr | NZIB | 12/06/2013 |
| 117 | | <i>Phaulopsis imbricata</i> (Forssk) <i>Sweet subsp.imbricata</i> | | | | Bambusaie mixte | 2117 | PN Kibira | Musigati | | NiIn | NZIB | 07/06/2013 |
| 118 | | <i>Isoglossa gregorii</i> (S Moore) Lindau | Igihandabwa | | | Recru préforestier | 2141 | PN Kibira | Mabayi | Mushanga | NDAP | NZIB | 03/06/2013 |
| 119 | | <i>Isoglossa gregorii</i> (S Moore) Lindau | Akarishampongo | | | Friche | 2198 | PN Kibira | Teza | | NZOD | NZIB | 06/06/2013 |
| 120 | | <i>Isoglossa gregorii</i> (S Moore) Lindau | igihandambwa | | | Recru préforestier | 2141 | PN Kibira | Mabayi | Mushanga | NDAP | NZIB | 04/06/2013 |
| 121 | | <i>Isoglossa gregorii</i> (S Moore) Lindau | igihandambwa | | | Forêt primaire dégradée | 2154 | PN Kibira | Mabayi | Mushanga | NDAP | NZIB | 09/06/2013 |
| 122 | | <i>Isoglossa gregorii</i> (S Moore) Lindau | | | | Forêt primaire | 2199 | PN Kibira | TEZA | | NZOD | NZIB | 06/05/2013 |
| 123 | | <i>Isoglossa gregorii</i> (S Moore) Lindau | | | | Forêt primaire | 2199 | PN Kibira | TEZA | | NZOD | NZIB | 06/05/2013 |
| 124 | | <i>Isoglossa gregorii</i> (S Moore) Lindau | Akarishampongo | | | Friche | 2198 | PN Kibira | TEZA | | NZOD | NZIB | 06/06/2013 |
| 125 | | <i>Isoglossa gregorii</i> (S Moore) Lindau | igisogosogo | | | forêt secondaire dégradée | 2106 | PN Kibira | Musigati | | NiIn | NZIB | 14/06/2013 |
| 126 | | <i>Ruellia praetermissa</i> Lind. | Akarishampongo | | | forêt secondaire dégradée | 2106 | PN Kibira | Musigati | | NiIn | NZIB | 17/07/2013 |
| 127 | | <i>Hgrophilla spiciformis</i> Lindan | | | | | 2153 | PN Kibira | Rwegura | | MAMA | NZIB | 07/05/2012 |
| 128 | | <i>Hgrophilla spiciformis</i> Lindan | | | | | 2135 | PN Kibira | Rwegura | | MAMA | NZIB | 02/05/2012 |
| 129 | | <i>Dyschoriste trichocalyx</i> oliver | | | | Savane | 1467 | PN Ruvubu | | | NIEL | NZIB | 20/05/2012 |
| 130 | | <i>Dyschoriste trichocalyx</i> oliver ex A. Rich | | | | Savane | 1530 | PN Ruvubu | RGI | Mashenyo | NdiEr | NZIB | 13/05/2012 |
| 131 | | <i>Dyschoriste trichocalyx</i> oliver ex A. Rich | | Herbe | | | 1402 | PN Ruvubu | Rushubije | | NIEL | NZIB | 25/06/2012 |
| 132 | | <i>Dyschoriste trichocalyx</i> oliver ex A. Rich | | Herbe | | | 1428 | PN Ruvubu | RDII | Gasenyi | NsRe | NZIB | 14/05/2013 |
| 133 | | <i>Dyschoriste trichocalyx</i> oliver ex A. Rich | | | | Savane | 1571 | PN Ruvubu | RGII | BIBARA | Mbadi | NZIB | 04/06/2013 |
| 134 | | <i>Dyschoriste trichocalyx</i> oliver ex A. Rich | | | | Savane | 1602 | PN Ruvubu | RGII | BIBARA | Mbadi | NZIB | 06/06/2013 |
| 135 | | <i>Dyschoriste trichocalyx</i> oliver ex A. Rich | | | | Forêt claire | 1432 | PN Ruvubu | RDII | Rugusa I | NsRe | NZIB | 13/06/2013 |
| 136 | | <i>Dyschoriste trichocalyx</i> | | | | Forêt claire | 1432 | PN Ruvubu | RDII | Rugusa I | NsRe | NZIB | 13/06/2013 |
| 137 | | <i>Dyschoriste trichocalyx</i> oliver ex A. Rich | | | | Savane | 1402 | PN Ruvubu | RDII | Rugusa I | NsRe | NZIB | 07/06/2013 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|---------|------|-----------|------|----------|-------|------|------------|
| 138 | <i>Dyschoriste trichocalyx oliver ex A. Rich</i> | | | Savane | 1439 | PN Ruvubu | RDII | Gasenyi | NsRe | NZIB | 27/11/2013 |
| 139 | <i>Dyschoriste trichocalyx oliver ex A. Rich</i> | | | Savane | 1445 | PN Ruvubu | RGII | BIBARA | Mbadi | NZIB | 17/06/2013 |
| 140 | <i>Dyschoriste trichocalyx oliver ex A. Rich</i> | | | Savane | 1445 | PN Ruvubu | RGII | BIBARA | Mbadi | NZIB | 17/06/2013 |
| 141 | <i>Dyschoriste trichocalyx oliver ex A. Rich</i> | | | Savane | 1474 | PN Ruvubu | RGII | BIBARA | Mbadi | NZIB | 13/06/2013 |
| 142 | <i>Dyschoriste trichocalyx oliver ex A. Rich</i> | | | Savane | 1602 | PN Ruvubu | RGII | BIBARA | Mbadi | NZIB | 14/05/2013 |
| 143 | <i>Dyschoriste trichocalyx oliver ex A. Rich</i> | | | Savane | 1571 | PN Ruvubu | RGII | BIBARA | Mbadi | NZIB | 14/11/2013 |
| 144 | <i>Dyschoriste trichocalyx oliver ex A. Rich</i> | | | Savane | 1524 | PN Ruvubu | RGII | BIBARA | Mbadi | NZIB | 09/06/2013 |
| 145 | <i>Dyschoriste trichocalyx oliver ex A. Rich</i> | | | Savane | 1424 | PN Ruvubu | RDII | Gasenyi | NsRe | NZIB | 02/12/2013 |
| 146 | <i>Dyschoriste trichocalyx oliver ex A. Rich</i> | | | Bosquet | 1530 | PN Ruvubu | RGI | Mashenyo | NdiEr | NZIB | 06/05/2013 |
| 147 | <i>Dyschoriste trichocalyx oliver ex A. Rich</i> | | | Savane | 1532 | PN Ruvubu | RGI | Mashenyo | NdiEr | NZIB | 06/05/2013 |
| 148 | <i>Lepidagathis andersoniana Lind.</i> | | | Savane | 1524 | PN Ruvubu | RGII | BIBARA | Mbadi | NZIB | 07/06/2013 |
| 149 | <i>Lepidagathis andersoniana Lind.</i> | | | Savane | 1602 | PN Ruvubu | RGII | BIBARA | Mbadi | NZIB | 05/05/2013 |

III. CONCLUSION

Les activités de rangement et de classement par ordre alphabétique des familles des échantillons de plantes dans l'herbarium de l'OBPE ont été bien menées. Ainsi, un total de 82 échantillons a été classés et enregistrés en plus de 67 échantillons enregistrés au mois de février, ce qui fait en tout 149 échantillons. Signalons que ces échantillons appartiennent tous à 1 famille : la famille des acanthacea.

Pour l'équipe :

Madame MANIRAKIZA Odette

Cadre attaché au Service Recherche en Biodiversité