

REPUBLIQUE DU BURUNDI



MINISTRE 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**



**RAPPORT MENSUEL DU MOIS
D'AVRIL 2024**

I. INTRODUCTION

Dans le cadre du Centre d'Echange d'Information en matière de la 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.

Les activités organisées dans l'Herbarium pour ce mois d'Avril sont :

- L'étiquetage et encodage des herbiers de l'Herbarium de l'OBPE ;
- Faire le classement des échantillons suivant les familles et par ordre alphabétique ;
- Faire une vérification sur les écritures des espèces des plantes.

II. DEROULEMENT DES ACTIVITES

Depuis le mois de février, nous avons remarqué que l'enregistrement était impossible tant que les herbiers ne sont pas classés par numéro. La base de données qui existait était incomplet par exemple certains numéros étaient sautés et d'autres informations comme celles qui caractérisent l'origine de l'échantillon étaient omis.

Voici dans le tableau suivant la suite des échantillons enregistrés avec les noms abrégés pour le format du tableau :

NGEJC : NGENDAKUMANA JEAN CLAUDE

NIEL: NIYONGABO ELIAS

NZIB: NZIGIDAMERA Benoît

NSEEG: NSENGIYUMVA Egide

KS et NJMV: Karisabiye Simon et Nduwimana J.M Vianney

MBADI: MBARUSHIMANA Didier

NDIE: NDIKUBWAYO Ernest

NZOD:NZOYISABA Désiré

NDAP: NDACAYISENGA Prosper

MAMA: MANIRAKIZA Marc

2. Tableau des échantillons enregistrés

No	Famille	Espèce	Nom vernaculaire	Description	Usage	Habitat	Altitude(m)	Localité	Secteur	Site	Collecteur	Déterminateur	Date
150	Acantacea	<i>Mimulopsis solmsii</i> (Schweinf)	Remuna			Forêt secondaire	2276	PN Kibira	Teza		NZOD	NZIB	10/06/2013
151		<i>Mimulopsis solmsii</i> (Schweinf)	Umukondo				2153	PN Kibira	Rwegura		MBADI	NZIB	08/05/2012
152		<i>Mimulopsis solmsii</i> (Schweinf)	Remuna			Friche	2198	PN Kibira	Teza		NZOD	NZIB	07/06/2013
153		<i>Mimulopsis solmsii</i> (Schweinf)	Remuna			Forêt secondaire	2192	PN Kibira	Teza		NZOD	NZIB	05/06/2013
154		<i>Mimulopsis solmsii</i>				Galerie forestière	1900	Vugizo	Rutemba		NZIB	NZIB	19/11/1996
155		<i>Mimulopsis solmsii</i>	Umuna					Mpotsa				NZIB	05/10/2000
156		<i>Mimulopsis solmsii</i>	Umuna					MPOTSA			NZIB	NZIB	21/12/2000
157		<i>Mimulopsis solmsii</i>				Galerie forestière	1900	VUGIZO	Rutemba		NZIB	NZIB	19/11/1996
158		<i>Mimulopsis solmsii</i> (Schweinf)	Umukondo			Friche herbacée	2216	PN Kibira	Rwegura		MBADI	NZIB	06/06/2012
159		<i>Mimulopsis solmsii</i> (Schweinf)	Umukondo		Plante milifère		2197	PN Kibira	Rwegura		MBADI	NZIB	06/06/2012
160		<i>Mimulopsis solmsii</i> (Schweinf)	Umukondo				2239	PN Kibira	Rwegura		MBADI	NZIB	23/05/2012
161		<i>Sclerochiton obtusisepalum</i> C.B 1 Clarke				Fourrée	1372	PN Ruvubu	RGI	Mashenyo	NDIE	NZIB	17/06/2013
162		<i>Phaulopsis imbricata</i> (Forsskal) Sweet				Savane	1467	PN RUVUBU			NIEL	NZIB	27/05/2012
163		<i>Phaulopsis imbricata</i> (Forsskal) Sweet	Ijojwe			Pérouse	809	PN Rusizi	Palmeraie		NGEJC	NZIB	22/06/2016
164		<i>Phaulopsis imbricata</i>						BUBANZA			NZIB	NZIB	23/04/2003
165		<i>Phaulopsis imbricata</i> (Forsskal) Sweet	Ikirasakure			Savane	1474	PN Ruvubu	RGII	BIBARA	MBADI	NZIB	10/06/2013
166		<i>Phaulopsis imbricata</i> (Forsskal) Sweet	Ikirasakure			Galerie forestière	1447	PN Ruvubu	RGII	BIBARA	MBADI	NZIB	23/06/2013
167		<i>Phaulopsis imbricata</i> (Forsskal) Sweet				Savane	1428	PN Ruvubu	RDII	Gasenyi	NSHR	NZIB	14/05/2013
168		<i>Phaulopsis imbricata</i> (Forsskal) Sweet				Galerie forestière	1447	PN Ruvubu	RGII	BIBARA	MBADI	NZIB	24/06/2013
169		<i>Phaulopsis imbricata</i> (Forsskal) Sweet	Ikirasakure			Savane	1474	PN Ruvubu	RGII	BIBARA	MBADI	NZIB	12/06/2013
170		<i>Phaulopsis imbricata</i> (Forsskal) Sweet	Ikirasakure			Galerie forestière	1377	PN Ruvubu	RGII	NYAMUGARI	MBADI	NZIB	26/06/2013
171		<i>Thumbergia alata</i>	Nkurimwonga					karera			NZIB	NZIB	01/08/1994
172		<i>Thumbergia alata</i> Bojer ex Sims					2153	PN Kibira	Rwegura		MBADI	NZIB	07/05/2012
173		<i>Thumbergia graminifolia</i>				Forêt claire (somet) sur les					NZIB	NZIB	13/11/1996

						sols rocheux peu recouverts							
174		<i>Mimulopsis arborescens</i> C.B. Clarke	Igikondokondo			Forêt primaire ombrophile	2154	PN Kibira	Mabayi	Mushanga	NDAP	NZIB	09/06/2013
175		<i>Mimulopsis arborescens</i> C.B. Clarke	Umukondokondo			Forêt primaire très dégradée	2174	PN Kibira	Mabayi	Gakara	NDAP	NZIB	23/06/2013
176		<i>Mimulopsis arborescens</i> C.B. Clarke	Umukondokondo			Forêt primaire très dégradée	2174	PN Kibira	Mabayi	Gakara	NDAP	NZIB	24/06/2013
177	Alangiaceae	<i>Alangium chinense</i> (Lour.) Harms	Umukofo			Friche à <i>Neoboutonia macrocalyx</i>	2100	PN Kibira	Mabayi	Mushanga	NDAP	NZIB	29/04/2013
178		<i>Alangium chinense</i> (Lour.) Harms	Umugofu			Forêt primaire	2199	PN Kibira	Teza		NZOD	NZIB	06/05/2013
179		<i>Alangium chinense</i> (Lour.) Harms	Umukofo			Forêt primaire dégradée	2154	PN Kibira	Mabayi	Mushanga	NDAP	NZIB	13/06/2013
180		<i>Alangium chinense</i> (Lour.) Harms	Umukofo			Forêt primaire dégradée	2154	PN Kibira	Mabayi	Mushanga	NDAP	NZIB	09/06/2013
181	Amaranthaceae	<i>Achyranthes aspera</i> L.	Agafatamiswi			Friche à <i>Neoboutonia macrocalyx</i>	2100	PN Kibira	Mabayi	Mushanga	NDAP	NZIB	29/04/2013
182		<i>Achyranthes aspera</i> L.	Agafatamiswi			Forêt primaire dégradée	2154	PN Kibira	Mabayi	Mushanga	NDAP	NZIB	09/06/2013
183		<i>Achyranthes aspera</i> L.		Herbe		Savane	1467	PN Ruvubu		Rushubije	NIEL	NZIB	20/05/2012
184		<i>Achyranthes aspera</i>	Ikiramata				2200	MPOTSA			KS et NJMV	NZIB	08/05/2001
185		<i>Achyranthes aspera</i> L.				Fourré	1372	PN Ruvubu	RGI	Mashenyu	NDIE	NZIB	19/06/2013
186		<i>Achyranthes aspera</i> var <i>porphyristachya</i> (Wall				Galerie forestière	1447	PN Ruvubu	RGII	BIBARA	MBADI	NZIB	23/06/2013
187		<i>Achyranthes aspera</i> var <i>pubescens</i>				Pelouse à <i>Gynodon nlemfuensis</i>	780	PN Rusizi	Delta		NZIB	NZIB	28/04/1998
188		<i>Achyranthes aspera</i>				Savane boisée	1450	Kirundo	Nyanza		NZIB	NZIB	01/05/1999
189		<i>Achyranthes aspera</i>						PN RUSIZI	Palmeraie		NZIB	NZIB	16/05/2003
190		<i>Achyranthes aspera</i>	Urukaramu			Savane à phragmites	775	PN RUSIZI	Delta		NZIB	NZIB	01/08/1994
191		<i>Achyranthes aspera</i>				Milieu rudéralisé	1800	GITEGA	environ de la ville		NZIB	NZIB	01/05/1999
192		<i>Achyranthes aspera</i> var <i>Sicula</i> L.	Icaruza			Galerie forestière	1377	PN Ruvubu	RGII	NYAMUGARI	MBADI	NZIB	26/06/2013
193		<i>Achyranthes aspera</i> var <i>Sicula</i> L.	Icaruza			Savane	1447	PN Ruvubu	RGII	BIBARA	MBADI	NZIB	13/06/2013
194		<i>Achyranthes aspera</i> var <i>Sicula</i> L.	Icaruza			Galerie forestière	1377	PN Ruvubu	RGII	NYAMUGARI	MBADI	NZIB	26/06/2013
195		<i>Achyranthes aspera</i> var <i>Sicula</i> L.	Urukaramu			Bosquet	804	PN Rusizi	Palmeraie		NGEJC	NZIB	26/06/2013

196		<i>Achyranthes aspera</i> var <i>Sicula</i> L.	Urukaramu			Bosquet	804	PN Rusizi	Palmeraie		NGEJC	NZIB	25/06/2013
197		<i>Achyranthes aspera</i> var <i>Sicula</i> L.	Urukaramu			Bosquet	801	PN Rusizi	Palmeraie		NGEJC	NZIB	15/05/2013
198		<i>Achyranthes aspera</i> var <i>Sicula</i> L.	Urukaramu			Bosquet	805	PN Rusizi	Palmeraie		NGEJC	NZIB	20/06/2013
199		<i>Aerva lanata</i>				Zone fréquentée	780	PN Rusizi	Delta		NZIB	NZIB	
200		<i>Celosia elegantissima</i> Hauman	Ubwizabwishamba			Fiche à <i>Neoboutonia macrocalyx</i>	2100	PN Kibira	Mabayi		NDAP	NZIB	01/05/2013
201		<i>Celosia elegantissima</i> Hauman	Ubwizabwishamba			Fiche à <i>Neoboutonia macrocalyx</i>	2100	PN Kibira	Mabayi	Mushanga	NDAP	NZIB	02/05/2013
202		<i>Celosia elegantissima</i> Hauman	Ubwizabwishamba			Recru préforestier	2141	PN Kibira	Mabayi	Mushanga	NDAP	NZIB	05/06/2013
203		<i>Celosia elegantissima</i> Hauman	Ubwizabwishamba			Recru préforestier	2141	PN Kibira	Mabayi	Mushanga	NDAP	NZIB	06/06/2013
204		<i>Celosia elegantissima</i> Hauman	Ubwizabwishamba			Forêt ombrophile primaire	2104	PN Kibira	Mabayi	Mushanga	NDAP	NZIB	27/04/2013
205		<i>Celosia elegantissima</i> Hauman	Ubwizabwishamba			Forêt ombrophile primaire	2104	PN Kibira	Mabayi	Mushanga	NDAP	NZIB	26/04/2013
206		<i>Cyathula uncinulata</i> (Schrod.) Schinz	Ikiramata			Bosquet	1530	PN Ruvubu	RGI	Mashenyu	NDIE	NZIB	09/05/2013
207		<i>Pandiaka andongensis</i>				Forêt claire	1500	Rutana	Giharo		NZIB	NZIB	01/02/1999
208		<i>Pandiaka andongensis</i>			Plante médicinale			GITEGA	Marché central		NZIB	NZIB	15/08/1998
209		<i>Cyathula uncinulata</i>	Ikiramata	Herbe diffuse, rampante ou grimpante, atteignant plusieurs mètres de long, inflorescences formées de copisules sulesphériques, longuement pédonculés		Milieu défriché, jachère		Monuments de l'est	KARERA		NZIB	NZIB	01/08/1994
210		<i>Serichostachys tomentosa</i> Gilg & Lopr	Igitifu			Forêt primaire	2276	PN Kibira	Teza		NZOD	NZIB	07/06/2013
211		<i>Serichostachys tomentosa</i> Gilg & Lopr	Igitifu			Friche herbacée	2198	PN Kibira	Teza		NZOD	NZIB	06/06/2013
212		<i>Serichostachys tomentosa</i> Gilg & Lopr	Igitifu			Forêt primaire	2276	PN Kibira	Teza		NZOD	NZIB	10/06/2013
213		<i>Serichostachys tomentosa</i> Gilg & Lopr	Umutifu			Forêt ombrophile primaire	2104	PN Kibira	Mabayi	Mushanga	NDAP	NZIB	25/04/2013

214		<i>Serichostachys tomentosa</i> Gilg & Lopr	Umutifu			Forêt ombrophile primaire	2104	PN Kibira	Mabayi	Mushanga	NDAP	NZIB	24/04/2013
215		<i>Serichostachys tomentosa</i> Gilg & Lopr	Umutifu			Forêt primaire dégradée	2174	PN Kibira	Mabayi	Gakara	NDAP	NZIB	23/06/2013
216		<i>Serichostachys tomentosa</i> Gilg & Lopr	Umutifu			Forêt primaire dégradée	2175	PN Kibira	Mabayi	Gakara	NDAP	NZIB	24/06/2013
217		<i>Serichostachys tomentosa</i> Gilg & Lopr	Umutifu			Recru préforestier	2141	PN Kibira	Mabayi	Mushanga	NDAP	NZIB	04/06/2013
218		<i>Serichostachys tomentosa</i> Gilg & Lopr	Umutifu			Recru préforestier	2141	PN Kibira	Mabayi	Mushanga	NDAP	NZIB	03/06/2013
219		<i>Serichostachys tomentosa</i> Gilg & Lopr	Umutifu			Friche à <i>Neoboutonia macrocalyx</i>	2100	PN Kibira	Mabayi	Mushanga	NDAP	NZIB	29/06/2013

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 69 échantillons a été classés et réparties dans 3 famille familles : Acanthaceae, Alangiaceae et Amaranthaceae. Le total des échantillons déjà enregistrés est de 219 si on ajoute celles du mois de février et de mars. Cependant, certains échantillons sont attaqués par l'humidité et les insectes, d'où une amélioration du lieu de conservation est nécessaire.

Pour l'équipe :

MANIRAKIZA Odette

Cadre attaché au Service Recherche en Biodiversité