

REPUBLIQUE DU BURUNDI

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

OFFICE BURUNDAIS POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT (OBPE)

Projet « CHM-OBPE » du Programme de recherche, d'échange d'information, de sensibilisation et de conservation de la biodiversité au Burundi.

RAPPORT MENSUEL DU MOIS D'OCTOBRE 2019 SUR L'ETIQUETAGE ET ARRANGEMENT DES HERBIERS DANS L'HERBARIUM DE L'OBPE

Par

NTAWUYANKIRA Régine

Bujumbura, le 04 novembre 2019

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.

Les activités ont été organisées dans l'Herbarium entre autre :

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

II. DEROULEMENT DES ACTIVITES

1 .Classement des échantillons suivant les familles des herbiers de l'Herbarium de l'OBPE

Dans ce cadre, des échantillons qui se trouvaient déjà dans les fardes ont été classés suivant les familles et les espèces. Ces échantillons se trouvent dans le tableau ci-dessous.

FAMILLE CLASSEES	NOMBRES DES ECHANTILLONS CLASSES	NOMS DES ESPECES CLASSES	NUMEROS DES ESPECES CLASSEES
Asteraceae	1	Carduus leptacanthus	4179
	3	Cirsium buchwaldii	5099
			5938
			5114
	5	Conyza albida	5932
			5933
			5931
			5934
			5935
	4	Conyza aegyptiaca	6203
			6202
			6201
			6199
	1	Conyza pyrrhopapa	5140
	13	Conyza sumatrensis	5113
			4672
			5371
			5366
			5376
			1876
			9792
			9791
			9786
			9787
			9788

			9789
			9790
	1	<i>Vernonia amygdalina</i>	5378
	1	<i>Enlangea</i> sp	5386
	1	<i>Vernonia karanguensis</i>	5124
	2	<i>Vernonia turbinella</i>	5130
			5125
	1	<i>Crassocephallum ducis</i>	5146
	1	<i>Helichrysum globosum</i>	5134
	1	<i>Helichrysum coloratissimum</i>	5127
	1	<i>Gutembergia condifolia</i>	5119
	1	<i>Sonchus luxirians</i>	5120
	6	<i>Gymnanthemun myrianthum</i>	9587
			9586
			9585
			9582
			9584
			9583
	2	<i>Vernonia miombicola</i>	6997
			7027
	1	<i>Elephantopus scaber</i>	5940
	1	<i>Gerbera piloselloides</i>	7174
	1	<i>Pluchea ovalis</i>	5354
	3	<i>Aspilia africana</i>	5132
			5126
			5377
	3	<i>Bothriocline ruwenzoriensis</i>	9581
			9579
			9580
	1	<i>Emilia caespitosa</i>	6725
	4	<i>Microglossa pyrifolia</i>	4270
			4380
			-
			9574
			9575
Musaceae	3	<i>Ensete ventricosum</i>	9311
			9309
			9310
Ranunculaceae	1	<i>Thalictrum rhyanchocarpum</i>	9377
	1	<i>Clematis simensis</i>	9482
Pteridaceae	1	<i>Pteris muricella</i>	9376
Polypodiaceae	2	<i>Drynaria volkensii</i>	9374
			9373
	1	<i>Loxogramme abyssinica</i>	9371
Polygonaceae	1	<i>Persicaria nepalensis</i>	9369
	1	<i>Rumex abyssinicus</i>	9368
Dennstaedtiaceae	2	<i>Pteridium aquilinum</i>	9208
			8902
Myrsinaceae	10	<i>Maesa lanceolata</i>	8878
			8993
			8994
			8995
			8996
			8997
			9998
			9000
			9317

			9312
	1	Embelia schimperi	9318
	1	Embelia libeliana	9552
Passifloraceae	7	Adenia bequaertii	8870
			8873
			8872
			8876
			-
	1	Passiflora edulis	9330
			9039
			9040
Monimiaceae	2	Xymalos monospora	9024
			8863
Poaceae	1	Hyparrhenia cymbaria	-
Caryophyllaceae	1	Stellaria marinii	9481
Balsaminaceae	2	Impatiens stuhlmanii	9479
			9480
Aspleniaceae	3	Asplenium ellioti	-
Rosaceae	2	Prunus africana	-
Murtaceae	4	Syzygium guineense	-
			9320
Cucurbitaceae	1	Momordica foetida	-
Euphorbiaceae	3	Bridelia brideliifolia	-
	3	Antidesma membranaceum	-
	1	Bridelia micrantha	-
	1	Phyllanthus muelleranus	-
Annonaceae	1	Uvaria scweinfurtii	-
	2	Alchornea cordifolia	-
Tiliaceae	3	Brewia mollis	-
	2	Grewia mildbraidii	-
Danalliaceae	2	Anthropteris orientalis	-
Lauraceae	1	Cassytha filiformis	-
Olacaceae	2	Strombosia scheffleri	-
Clusiaceae	1	Symphonia globulifera	-
Apocynaceae	1	Tabernaemontana stapfiana	-
Araliaceae	1	Schefflera goetzenii	
Lamiaceae	1	Hoslundia opposita	-
Icacinaeae	4	Apodytes dimidiata	9272
			9271
			9270
			9269
Geraniaceae	3	Geranium arabicum	9268
			9267
			9266
Fraourtiaceae	1	Dovyalis macrocalyx	9263
	2	Dasylepis racemosa	9478
			9261
	1	Casearia runsonica	9256
	2	Lindackeria kivuensis	9259
			9260
Monimiaceae		Xymalos monospora	9303
Menispermaceae	3	Stephania abyssinica	9298
			9296
			9297
		Cissampelos mucronata	9492
Melanthaceae	2	Bersama abyssinica	9292
			9293

Pittosporaceae	2	Pittosporum viridiflorum	9353
			9352
Piperaceae	2	Piper capens	9347
			9346
Phyllanthaceae	4	Bridelia bridellifolia	9345
			9343
			9342
			9340
	2	Phyllanthus gagnioevae	9336
			9335
Oxalidaceae	2	Biophytum helenae	9329
			9328
	1	Oxalis corniculata	9327
Oleandraceae	5	Arthropteris monocarpa	9326
			9325
			9324
			9323
			9322
Urticaceae	1	Urera cameroonensis	9491
Anacardiaceae	7	Rhus pyroides bur ch	-
			1355
			356
			195
			316
			1680
			790
	2	Rhus natalensis	2433
			54
	3	Ozoroa reticulata	2173
			1591
	8	Rhus longipes L	1279
			102
			331
			631
			2346
			1867
			2452
	1	Speudospondias microcarpas	-
	5	Lanea schimperi	2283
			1239
			466
			22
			-
	1	Lanea fulva	1912
	1	Lanea humilis	754
	1	Pappea capensis	-
Bigoniaceae	1	Markinia absusifolia	-
Sapindaceae	1	Allophylus chaunostachys	-
Oleaceae	2	Jasminum abussinicum	-
	1	Jasminum floribundum	-
Rutaceae	2	Zanthoxylum chalybeum	-
Ramnaceae	1	Zizyphys mucronata	-
Apocynaceae	1	Acokanthera schimperi	-
Amaryllidaceae	1	Glodiolus dalenii	
Liliaceae	1	Ornithogalum ternifolium	-
Acanthaceae	1	Phaulopsis imbricata	-
Combretaceae		Terminalia arpuna	-

Vitaceae	1	Cissus oliveri	-
Poaceae	1	Sporobolus sanguineus	-
Cyperaceae	1	Cyperus cyperoides	-
	1	Cyperus divers	-
	1	Fimbristylis complanata	-
	1	Cyperus rubicundrum	-
Orchidaceae	1	Bulbophyllum conatum	-
Myrsinaceae	1	Maesa lanceolata	-
Zingiberaceae	1	Afromomum angustifolium	
		Afromomum mildbraedii	
Melastomataceae	1	Dichaetanthera conymbosa	-
Araceae	1	Culcasia falcifolia	-
Combretaceae	1	Combretum collinum	-
Nymphaeaceae	1	Nymphaea nouchalii	-
Menispermaceae	1	Cissampelos mucronata	-
Arecaceae	1	Phoenix reclinata	-
Thyphaceae	1	Typha domingensis	-
Polygonaceae	1	Polygonum strigosum	-
	2	Polygonum setosulum	-
Myrtaceae	1	Syzygium guineense	-
Poaceae	4	Echinochloa pyramidalis	-
	1	Paspalum notalum	-
	1	Sorghum arundinaceum	-
	1	Phragmites mauritianus	-
	1	Panicum maximum	--
	5	Echinochloa cus-pavoris	-
	1	Echinochloa clona	-
Delleniaceae	1	Tetracera massuiana	-
Cucurbitaceae	1	Lagenaria rufa	1966
	2	Momordica foetida	2541
			1708
Agavaceae	1	Dracaena afromontana	2546
Convolvulaceae	1	Merrenia tridentata	968
	1	Ipomoea wightii	839
	1	Ipomoea pes-caprae	969
	1	Ipomoea cairica	841
	1	Ipomoea involucrata	1270
Anacardiaceae	1	Mangifera indika	1628
	1	Rhus pyroides	2209
Onagraceae	1	Ludwigia abyssinica	1716
Euphorbiaceae	2	Clusia paxii knauf	1540
			607
	1	Erythrococca bongensis	2505
	1	Bridelia brideliifolia	2528
	2	Macaranga capensis	1599
			1980
	1	Phyllanthus nummulariifolius	2192
	1	Phyllanthus gagnioevae	2193
Rutaceae	1	Clausema anisata	1650
Pittosporaceae	1	Pittospora wiridiflorum	1652

2. Vérification sur les écritures des espèces des plantes, l'étiquetage et l'encodage

La vérification sur les écritures a été fait en même temps sur les échantillons classés c'est à dire que le nombre des échantillons vérifiés, encodé et étiqueté est égal aux nombres des échantillons classés.

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 271 échantillons ont été classés et réparties dans 75 familles

Fait par :

NTAWUYANKIRA Régine

Assistante à la Recherche en Biodiversité