

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 DE JUIN 2020 SUR L'ETIQUETAGE ET
ARRANGEMENT DES HERBIERS DANS L'HERBARIUM DE L'OBPE**

Par

NYABENDA Mathias

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 |
|-------------------------|---|---------------------------------|-------------------------------------|
| Lobeliaceae | 4 | Lobelia gibberoa | 8446 |
| | | | 8445 |
| | | | 8444 |
| | | | 8443 |
| Loganiaceae | 4 | Strychnos innocua | 2164 |
| | | | 425 |
| | | | 14 |
| | | | 728 |
| | 7 | Strychnos spinosa | 2284 |
| | | | 1526 |
| | | | 1359 |
| | | | 1305 |
| | | | 627 |
| | | | 2178 |
| | | | 2060 |
| | 2 | Strychnos lucens | 219 |
| | | | 1558 |
| Loganiaceae | 5 | Anthocleista schweinfurthii | 630 |
| | | | 311 |
| | | | 2285 |

| | | | |
|--------------|----|--------------------------|------|
| | | | 2143 |
| | | | 1434 |
| Loranthaceae | 1 | Agelanthus brunneus | 8449 |
| | 3 | Phragmenthera edouardii | 215 |
| | | | 167 |
| | | | 259 |
| | 3 | Phragmenthera rufescens | 212 |
| | | | 1964 |
| | | | 397 |
| | 1 | Globimetula kivuensis | 258 |
| | 2 | Tapinanthus prunifolius | 569 |
| | | | 570 |
| | | Englerina woodfordioides | 273 |
| | 2 | Abutilon mauritianum | 887 |
| Malvaceae | | | 1544 |
| | 1 | Hibiscus fuscus | 5153 |
| | 8 | | 6854 |
| | | | 6855 |
| | | | 6857 |
| | | | 6868 |
| | | | 6856 |
| | | | 1106 |
| | | | 759 |
| | | | 824 |
| | 4 | Hibiscus diversifolia | 2294 |
| | | | 2109 |
| | | | 1501 |
| | | | 886 |
| | 1 | Hibiscus cannabinus | 2108 |
| | 9 | Hibiscus lunduigii | 2296 |
| | | | 931 |
| | | | 8456 |
| | | | 8450 |
| | | | 8451 |
| | | | 8452 |
| | | | 8453 |
| | | | 8455 |
| | | | 8454 |
| | 11 | Hibiscus noldae | 6860 |
| | | | 6859 |
| | | | 5209 |
| | | | 5159 |
| | | | 6861 |
| | | | 6863 |
| | | | 2058 |
| | | | 1146 |

| | | | |
|-----------|----|----------------------------------|------|
| | | | 6858 |
| | | | 6862 |
| | | | 925 |
| | 1 | Kosteletzkyia adoensis | 926 |
| | 1 | Pavonia burchelli | 1020 |
| | 3 | Pavonia urens | 1889 |
| | | | 691 |
| | | | 885 |
| | 9 | Sida cordifolia | 5160 |
| | | | 5809 |
| | | | 6851 |
| | | | 6852 |
| | | | 6850 |
| | | | 6853 |
| | | | 928 |
| | | | 1585 |
| | | | 933 |
| | 2 | Sida rhombifolia | 6868 |
| | | | 5157 |
| | 1 | Sida ueronicifolia | 5154 |
| | 2 | Sida acuda | 929 |
| | | | 934 |
| | 2 | Sida alba | 6849 |
| | | | 927 |
| Rubiaceae | 1 | Rubia cordifolia | 5743 |
| | | Chassalia sublobata | 585 |
| | 16 | Chassalia subochreatea | 8689 |
| | | | 4400 |
| | | | 4347 |
| | | | 8692 |
| | | | 8694 |
| | | | 8695 |
| | | | 8690 |
| | | | 8691 |
| | | | 8688 |
| | | | 4387 |
| | | | 4391 |
| | | | 4210 |
| | | | 9389 |
| | | | 9391 |
| | | | 9390 |
| | | | 8693 |
| | 6 | Craterispermum schweinfurthii | 7129 |
| | | | 4760 |
| | | | 4763 |
| | | | 4756 |
| | | | 7130 |

| | | | |
|--|----|----------------------|------|
| | | | 7128 |
| | 1 | Cremaspora triflora | 9062 |
| | 1 | Coffea engenioides | 2132 |
| | 22 | Galiniera saxifraga | 4359 |
| | | | 4348 |
| | | | 4402 |
| | | | 4393 |
| | | | 4212 |
| | | | 4388 |
| | | | 4211 |
| | | | 4401 |
| | | | 9393 |
| | | | 9394 |
| | | | 8714 |
| | | | 8715 |
| | | | 7146 |
| | | | 8707 |
| | | | 8708 |
| | | | 8709 |
| | | | 8710 |
| | | | 8711 |
| | | | 8712 |
| | | | 8713 |
| | | | 7148 |
| | | | 7147 |
| | 6 | Galiniera coffeoides | 2189 |
| | | | 8703 |
| | | | 8704 |
| | | | 8705 |
| | | | 8706 |
| | | | 278 |
| | 10 | Fadogia ancylantha | 659 |
| | | | 5011 |
| | | | 4555 |
| | | | 1194 |
| | | | 598 |
| | | | 1151 |
| | | | 1318 |
| | | | 1275 |
| | | | 7071 |
| | | | 2246 |
| | 11 | Fadogia cienkowskii | 7064 |
| | | | 5212 |
| | | | 5213 |
| | | | 5000 |
| | | | 7076 |
| | | | 7077 |
| | | | 7079 |

| | | | |
|-----------------|----|-----------------------|------|
| | | | 7072 |
| | | | 7074 |
| | | | 7073 |
| | | | 7078 |
| Ranunculaceae | 3 | Clematis simensis | 9059 |
| | | | 9058 |
| | | | 9056 |
| Urticaceae | 4 | Urera hypselodendron | 8936 |
| | | | 8876 |
| | | | 8877 |
| | | | 9054 |
| Myrsinaceae | 15 | Maesa lanceolata | 1609 |
| | | | 2518 |
| | | | 4644 |
| | | | 2559 |
| | | | 4877 |
| | | | 4115 |
| | | | 4873 |
| | | | 2348 |
| | | | 2484 |
| | | | 656 |
| | | | 619 |
| | | | 599 |
| | | | 1438 |
| | | | 107 |
| | | | 1149 |
| | 3 | Rapanea melanophloeos | - |
| | | | 4874 |
| | | | 4517 |
| | 5 | Embelia libeniana | 1954 |
| | | | 4876 |
| | | | 4116 |
| | | | 4871 |
| | | | 4875 |
| | 1 | Andisia kivuensis | 2001 |
| Monimiaceae | 8 | Xymalos monospora | 2343 |
| | | | 1693 |
| | | | 1608 |
| | | | 2444 |
| | | | 2331 |
| | | | 520 |
| | | | 535 |
| | | | 768 |
| Nymphaeaceae | 2 | Nymphaea nouchali | 242 |
| | | | - |
| Melastomataceae | 2 | Dissotis brazzae | 151 |
| | | | 2570 |

| | | | |
|---------------|---|----------------------------|------|
| | 5 | Dissotis trothae | 2461 |
| | | | 1453 |
| | | | 528 |
| | | | 1955 |
| | | | 1846 |
| | 1 | Disotis sp | 4975 |
| | 1 | Dissotis ruandensis | 1038 |
| | 1 | Antherotona naudinii | 672 |
| Clusiaceae | 9 | Symphonia globulifera | 8947 |
| | | | 8949 |
| | | | 8948 |
| | | | 8950 |
| | | | 8946 |
| | | | 8945 |
| | | | 8951 |
| | | | 8944 |
| | | | 8848 |
| Celastraceae | 1 | Maytenus acuminata | 9022 |
| Olacaceae | 8 | Strombosia schefferi | 8958 |
| | | | 8957 |
| | | | 8956 |
| | | | 8955 |
| | | | 8851 |
| | | | 8852 |
| | | | 8827 |
| | | | 8826 |
| Moraceae | 9 | Myrianthus holstii | 8967 |
| | | | 8968 |
| | | | 8966 |
| | | | 8965 |
| | | | 8843 |
| | | | 8844 |
| | | | 8845 |
| | | | 8829 |
| | | | 8828 |
| Basellaceae | 3 | Basella alba | 9014 |
| | | | 8842 |
| | | | 8841 |
| Begoniaceae | 3 | Begonia meyeri johannis | 8971 |
| | | | 8970 |
| | | | 8884 |
| Cornaceae | 3 | Cornus volkensii | 9018 |
| | | | 9017 |
| | | | 9016 |
| Connaraceae | 2 | Rourea thomsonii | 8992 |
| | | | 8990 |
| Campanulaceae | 2 | Canarina eminii | 8974 |

| | | | |
|----------------|---|-----------------------------|------|
| | | | 1973 |
| Cucurbitaceae | 6 | Momordica foetida | 8934 |
| | | | 8933 |
| | | | 8932 |
| | | | 8931 |
| | | | 8930 |
| | | | 8929 |
| Arecaceae | 4 | Hyohae petersiana | 5409 |
| | | | 5406 |
| | | | 5408 |
| | | | 5407 |
| Laeraceae | 4 | Cassytha filiformus | 5410 |
| | | | 5411 |
| | | | 5414 |
| | | | 5413 |
| Myrtaceae | 3 | Eucalyptus saligna | 5535 |
| | | | 5534 |
| | | | 5537 |
| | 1 | Psidium guajava | 5538 |
| Polygonaceae | 2 | Oxygonumsinuatum | 5505 |
| | | | 5504 |
| Apiaceae | 1 | Centella asiatica | 5412 |
| Thyphaceae | 1 | Thypha domingensis | 5403 |
| Solanaceae | 1 | Capsicum frutescens | 5297 |
| | 3 | Solanum capiscoidens | 5289 |
| | | | 5295 |
| | | | 5292 |
| | 1 | Solanum nigrum | 5286 |
| | 2 | Whitania somnifera | 5288 |
| | | | 5287 |
| Verbenaceae | 7 | Lantana camara | 5270 |
| | | | 5268 |
| | | | 5265 |
| | | | 5261 |
| | | | 5262 |
| | | | 5269 |
| | | | 5260 |
| | 3 | Phyla nodiflora | 5272 |
| | | | 5276 |
| | | | 5275 |
| | 1 | Vitex doniana | 5264 |
| | 1 | Rothea myricoides | 7341 |
| | 1 | Clerodendrum forinicarum | 7309 |
| Loranthaceae | 2 | Phragmanthera rufescens | 5328 |
| | | | 5329 |
| Passifloraceae | 2 | Passiflora foetida | 5278 |
| | | | 5280 |

| | | | | | |
|------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|------|-------------------|------|
| Vitaceae | 1 | Cayratia ibwensis | 5333 | | |
| Menispermaceae | 5 | Cissampelos mucronata | 5302 | | |
| | | | 5301 | | |
| | | | 5300 | | |
| | | | 5305 | | |
| | | | 5298 | | |
| Amaranthaceae | 1 | Aerva lanata | 5557 | | |
| | | | 5562 | | |
| | | | 5563 | | |
| | | | 5561 | | |
| | | | 5565 | | |
| | | | 5564 | | |
| | | | 5569 | | |
| | | | 4505 | | |
| | 6 | Sericostachys scandens | 4170 | | |
| | | | 4481 | | |
| | | | 4480 | | |
| | | | 4029 | | |
| | | | 4085 | | |
| | | | 4255 | | |
| Caricaceae | 2 | Caraca papaya | 5313 | | |
| | | | 5314 | | |
| Poltulacaceae | 1 | Poltulaca lermesia | 5398 | | |
| Zygophyllaceae | 2 | Tribulus terrestris | 5576 | | |
| | | | 5397 | | |
| Nyctaginaceae | 3 | Boerhauia diffusa | 5282 | | |
| | | | 5284 | | |
| | | | 5283 | | |
| Taccaceae | 2 | Taccacea leontopetaloides | 5573 | | |
| | | | 5572 | | |
| Sapindaceae | 2 | Sapindus saponaria | 5425 | | |
| | | | 5424 | | |
| | | | 4 | Paullinia pinnata | 5423 |
| | | | 5402 | | |
| | | | 5422 | | |
| | | | 5401 | | |
| | | | 2 | Bliglia unijugata | 7192 |
| 7192 | | | | | |
| Nombre total de famille : 41 | Nombre total des échantillons : 337 | Nombre total des espèces : 95 | | | |

Le nombre des échantillons classés est égal au nombre des échantillons étiqueté et encodé.

Donc au total 337 échantillons ont été classés réparties dans 41 familles.

Fait par :

NYABENDA Mathias

06/07/2020