



BRITISH MUSEUM (NATURAL HISTORY),

CROMWELL ROAD,

LONDON: S.W



Apr. 5. 1887

Monsieur

Je vous remercie bien
 pour les Orchidées additionnelles
~~qui~~ qui vous m'avez envoyées.
 dans l'Atlas, et aussi
 pour le Boletim qui
 je trouve très intéressant.
 J'espère que vos explorateurs
 obtiendront plusieurs autres
 collections aussi riches
 de vos colonies en Afrique.
 Voici le liste des Cyperacées
 de S. Thomé! Vous voyez
 qu'il y a une *Macparrhia* indé-
 crite dont j'ai fourni
 un dessin.



Il y a aussi un *Scirpus*
no 22. qui me semble nouveau,
mais il est trop jeune.
Le *Mapania* était ~~connu~~
connu aussi par G. Mann
dans S. Thomé. J'ai vu
un échantillon dans la
Herbar de Kew. Mais il n'a
ni été jamais décrit.
La liste des Orchidées
suivra tout de suite.
Entre celles-ci j'ai trouvé
une petite *Utricularia*
epiphytica, qui me paraît
nouvelle. et il est aussi
très intéressante quant à
sa morphologie. Elle prouve
je crois qu'est que c'est

la vraie nomenclature des
"petites" des *Utriculariées*
epiphytiques. Mais les
échantillons qui vous ~~ont~~
avec tant de beauté ^{ne sont} ^{complets}
envoyés ~~ne sont~~ pas assez pour
mes investigations.

Pouvez-vous avoir le goût
le plus grand de me prêter
si vous le avez, des autres
échantillons soit ^{soit} ^{ou} seiches
en alcool. Je les renverrai
avec les plus grands soins.
Si vous le pouvez faire. Je
vous envoie une mille de
remerciements.

Après recevoir
les sentiments de mon
estime les plus distingués
Je suis votre dévoué

Henry R. Ridley



Cyperaceae



2(1)

1. *Cyperus umbellatus* Benth. x
- 2 " " " var *panicoides*. x
- 3 *Isolepis barbata* Nees x
- 4 " " (*juvencis*) x
- 5 *Milguardia pilosa* Nees x
- 6 *Fimbristylis hispidula* Kunth x
- 7 " " " " x
- 8 *Cyperus ligularis* Kunth x
- 9 *Mapania ferruginea* Nees.
- 10 *Kyllurgia aphylla* Beauv. x
- 11 & 11^a *Cyperus dubius* Nees x
- 12 *Hypolytrum nemorosum* Beauv. x
- x13 *Cyperus rotundus* var. (nō ha exemplar.)
- 14 *Cyperus umbellatus* (sermo typicus) x
- 15 *Cyperus rotundus* L x
- 16 " *sphaacelatus*. x
- 17 *Cyperus umbellatus* var *panicoides* x
- 18 *Cyperus sphaacelatus* Kth x
- 19 *Kyllurgia ~~truncata~~ cylindrica*
- 20 *Cyperus umbellatus* Benth.
- 20^a *Cyperus flavus* Benth. x
- 21 *Cyperus distans* x
- 21 " (*juvencis*) x
- 21^a " " (*juvencis*) x
- 22 *Scirpus* n. sp. sed nimis *juvencis*. x
- 23 *Cyperus elegans* Vahl. x

- Dapomey
- UNIVERSIDADE DE COIMBRA
BIBLIOTECA
BOTANICA
- 24 *Cyperus Papyrus* L. x
 25 *Issolepis barbata* var. x
 26 *Cyperus Muntzii* Kth x
 27 *Cyperus sphaacelatus* Nees x
 28 *Furcraea umbellata* Kth x
 29 *Nyctiniga brevifolia* Rottb. x
 30 *Cyperus ligularis*
 31 *Abelgardia pilosa* Nees
 32 " " "
 33 *Fimbristylis hispida* Kunth.

*
Mapania & *Cephaloscyrus ferruginea* n. sp.
Phragmites brevis descendens, Folia 2-3,
 30 pollicis longum basi longe vaginante
 tunc petiolato, lamina linearis, larata
 membranacea nervis elevatis, 3 in
 pagina superiore, $\frac{1}{2}$ uncia lata
 scapus triquetris erectus 18 uncias
 longus. Capitulum densum globosum
 1 poll. crassum. Bracteae tres, una
 longissima ultra pedalis, $1\frac{1}{4}$ poll. lata.
 Spicae densae congestae, rufobrunneae
 spiculae; 5 glumae 5, externa lanceolata
 elongata brunnea acuminata, caetera
 tenuiora breviora, apicibus scabridis.
 Stamina tria rufescentia. Stylis secundis

tri rufus. Stigmata gracilia filiformia
 brevia duo. Caryopsis pyriformi
 globosa brevissime rostrata, obscure
 tricostata, atriobrunnea laevis nec
 nitida, $\frac{1}{16}$ uncia longa.

St. Thomé, 1300 met. alt. Moller
 et J. Quintas, etiam G. Mann.



* Megacolinium falcatum Lindl.

" " sp. in fruct. no 9

* Bulbophyllum resupinatum

Pseudobulbi trigoni tricanaliculati unceales
 diphylli. Folia elliptica 1-1 1/2 uncia longa 1/2 uncia lata
 apice retuso mucrone minuto. Scapi³⁻⁴ unciales ferme
 omnino racemosi, 1-2 in pseudobulbo. Bractee
 ovatae acutae in scapo juveni imbricatae demum
 reflexae, 1/8 unciales, ovaria multa longiora
 Flores parvi resupinati. Sepala lateralia ovata acuta
 posterum angustius. Petala linearia acuta 2/3 sepali
 aequalia, Labellum ovatum obtusum glabrum.
 Columna crassa, alis brevibus obtusis. Capsula
 elliptica costis distinctis, 1/4 uncia longa
 S. Thomé ad Angolam. F. Quintas, not. et Moller, in specimen
from a bag of
 Angola 1/10/85

* Pleystachya elegans Richt. fil. S. Thomé (800) Moller no 1.

* D. — expansa n. sp.

Pseudobulbus concavus 1 1/2 uncia longus.
 1/2 uncia crassus, ad basin. Folia bina approximata lances-
 -lata lorata obtusa, unum unciar longum, 1/2 uncia
 latum, superius brevius. Scapus crassiusculus
 Racemus terminalis multiflorus racemide
 crasso pubescente. Flores 1/2 uncia in diametro resupinati
 expansi. Bractee cupuliformes breves, apiculatae
 Sepalum posterum obovatum apice obtuso mucrone
 brevi, lateralia lata oblonga ovata obtusa mucrone
 brevi infra apicem, patetissima. Petala quam sepala
 breviora truncata oblonga. Labellum integrum recurvum
 signoides oblongum, apice dilatato abrupte truncato
 callo dentiformi acuto appresso ad basin, ferme omnino
 primosum. Columna brevis postillo elongato acuto
 Pollinia ^{semiglobosa} 4, Caudicula tenuis filiformis, ~~tonicis~~ discis obovatis
 Angolares 1-86. Ant. Longa br. l. a. S. Thomé 1106
 S. Thomé, no 1106. Quintas, Moller. 9-85
 etiam Serra Leone Wilford in Herb Brit. Mus.

P. albescens n. sp.

describere?



3(2)

Caulis haud pseudobulbosi gracilis, ~~fortis~~ 5 uncias
Folia anguste lanceolata linearia acuminata acuta
4 uncias longa, $\frac{3}{8}$ uncia lata, ^{superiora} racemum brevem super-
-antia. Scaepus anceps complanatus brevis, folio vaginante
membranaceo usque ad racemum stertus. Flores eis

P. galericulatae aequales circiter 4, mutantes verescenti-
-albi, labello roseo, in radice incrassato ferme sessile
siccitate nigrescentes. Bractae lanceolatae acumi-
-natae acutae, ~~separatae~~ 5 mm longae. Sepala lateralia
triangularia acuta, basi gibbosis glabra. Sepalum
posticum lanceolatum acutum. Petala spatulata acuta
sepalis paullo breviora. Labellum integrum hastatum
cardo recurvum. Sepalis aequale pubescens. Callo linguiforme
carnoso in medio. Columna brevis crassa; Anthera conica
obtusata, stibidia crassa rotundata. Caudicula polliniorum
latelinearis, brevis. Glandula hippocriiformis. Ovarium
cum pedicellis brevissimis 8 mm longum, minute scabidum

S. Thomé, in ^{82200m} ~~spad~~ alcohol conservata. Moller. Pico

affinis. Prosea et P. galericulatae
P. (Prosea) tessellata Lindl. S. Thomé ad Angolan

Quintas no 8.

Ridley?

+ Augroecum Astrocarche nsp

Planta validida caulescens pedale radicibus crebris
Folia elliptica lorata paullo inaequaliter ^{breviter} biloba
~~folia breviora~~ 3 1/2 uncias longa 3/4 uncia lata. Scapi singuli
stricti 4-unciales, floribus circiter tribus majus-
culis in A..... aequalibus albis ad apicem
Bractearum ovatarum obtusae 1/4 unciales. Sepala et
petala similia lanceolata acuminate 2 uncias
longa. Labellum ⁱⁿ simile paullo brevius ~~et brevius~~
~~et brevius~~ ^{in medio} basi, depresso, carina summi mediana
Calcar unciatile pendulum filiforme versus apicem
paullo incrassatum. Columna brevis lata, anthera
brevis depressa. Pollinia ~~duo~~ globosa, viscos squamiformibus
distinctis. Prosthemum breve latum.

Nova Moka

S. Thome 900 S. Quinton ^{us} no 4. Miller (planta viva)

+ A acutum nsp

Caulescens. Caulis elongatus suberectus, radicibus longis
validis. Folia elliptica ovata valde inaequaliter biloba
4 uncias longa uncia lata, lobo uno 1/2 uncia longiore
quam altera, vaginis costatis. Racemi plures in fasciculis
graciles omnino floriferi, 3-unciales. Flores subdissiti
copiosi in A ~~pellucida~~ aequales. Bractearum ovatarum
amplexicaules obtusae breves. Sepala et petala lanceolata
acuminata acuta subaequalia. Labellum ovatum cuspidatum
~~longa~~ sepalis aequilongum sed latius marginibus minute
fimbriatis. Calcar pendulum 1/3 uncia longum filiforme
versus apicem paullo incrassatum apice subacuto

Pollinia non vidi.

Nova Moka

S. Thome Quinton no 3. Miller ^(planta viva) ex askantense

Haec planta affinis est A pellucida sed omnibus
hanc praegem diversa. Labello ovato vix fimbriato

- + Agrosticum distichum Lindl.
S. Thomé (200) F Quintas no 11. et
Moller 1103.
- + A. ^{in perfecta} sp re frage A. capitati sed indeterminabile
fructus. S. Thomé Quintas. 12. ~~Moller~~
- + Pogonia umbrosa Rehb. Folium solummodo
..... de Bolas (70 m) Quintas 13.
- + Manniella gustavi Rehb. S. Thomé (100 et
1000 m) Quintas 6. 6a
- + Habenaria Thomana Rehb. S. Thomé
Moller no 7.