

Mitt. Bot. Staatssamml. München	10	72—74	1. 12. 1971
---------------------------------	----	-------	-------------

RAPPORT SUR LE “CONSPECTUS FLORAE ANGOLENSIS”

A. FERNANDES

Le « Conspectus Florae Angolensis » a été entrepris par l'Institut Botanique de l'Université de Coimbra en collaboration avec le Department of Botany du British Museum. Le fascicule 1 du volume I (Ranunculaceae — Malvaceae) a paru le 30 Janvier 1937. Le décès de M. le Prof. L. W. CARRISSO et les difficultés survenues par suite de la deuxième guerre mondiale ont été les causes responsables de l'interruption des travaux pendant une période supérieure à 10 années. La publication a été reprise le 20 Août 1951, date à laquelle le fascicule 2 du volume I (Malvaceae—Aquifoliaceae) s'est achevé d'imprimer. Les fascicules 1 (Celastraceae—Connaraceae) et 2 (Balsaminaceae—Mimosoideae) du volume II ont paru le 20 Mai 1954 et le 20 Avril 1956, respectivement. Dans le but d'accélérer le travail, le Centro de Botânica da Junta de Investigações do Ultramar a été associé au projet en 1959 et, grâce à cette collaboration plus étendue, les fascicules 1 et 2 du volume III, contenant les Papilionoideae, sont sortis de la presse le 30 Janvier 1962 et le 29 Avril 1966, respectivement. Le vol. IV, édité par A. W. EXELL, A. FERNANDES et E. J. MENDES et comprenant les familles Rosaceae—Alangiaceae, vient de paraître (14 Août 1970). Il s'agit d'un volume de 401 pages, illustré du portrait de FRIEDRICH WELWITSCH, d'une planche en couleurs de *Dissotis Welwitschii* COGN. d'après deux kodachromes nature de M. E. J. MENDES et de 45 planches de dessins correspondant à autant d'espèces.

On estime que ces quatre volumes mentionnent à peu près 40% des espèces de la flore de l'Angola. De cette façon, on devra prévoir que l'ouvrage se composera d'un total de 10 volumes, ce qui revient à dire que 6 manquent encore. En admettant qu'un volume sera publié chaque période de 5 années, il faudra 30 ans pour achever le projet. Nous croyons donc que le Conspectus ne sera fini que vers l'année 2000, au moins que des événements imprévisibles, comme, par exemple, l'augmentation des « staffs » des institutions qui collaborent, aient lieu.

Le volume V est réservé aux familles Rubiaceae et Compositae. Dans la première travaillent MM. J. G. GARCIA (tribus Naucleae à Morindeae) et E. J. MENDES (tribus Psychotreae à Galieae). Éventuellement, A. FERNANDES pourra prendre à sa charge une ou deux de ces tribus. Dans la deuxième, les tribus suivantes ont été attribuées :

R. FERNANDES : Anthemideae.

J. A. RODRIGUES DE PAIVA : Eupatorieae, Asteroideae et Inuleae.

A. ROCHA DA TORRE : Senecionideae et Vernoniae.

Nous espérons que M. le Prof. H. WILD puisse aussi nous donner sa collaboration.

Comme nous l'avons mentionné dans un rapport antérieur (in *Acta Phytogeogr. Suec.* 54, 293. 1968), l'étude de l'importante famille des Gramineae, entreprise par J. CARVALHO e VASCONCELLOS (tribus Oryzeae, Aveneae et Phareae) et E. LAUNERT (les autres tribus), est en progrès. Nous croyons que le manuscrit de la première partie de cette famille sera fini vers la fin de 1971. La famille des Gramineae constituera probablement le volume IX.

D'autre part, Mr. A. C. L. E. SCHELPE a bien voulu s'occuper des Filicineae, dont l'étude fait des progrès.

Pendant les 4 dernières années (1966—1969) beaucoup de récoltes ont été faites particulièrement par le personnel scientifique et technique de la Division de Botanique Agricole et de Phytogéographie de l'Institut de Recherche Agronomique de l'Angola (LUA), de la Section de Phytogéographie et Botanique Systématique de l'Institut de Recherche Scientifique de l'Angola (LUAI) et du Laboratoire de Botanique de l'Université de Luanda (LUAU). Les résultats les plus importants des herborisations menées à bout par ces institutions sont les suivants :

Institutions	Districts explorés référés à la division administrative adoptée dans le Conspectus)	Nombre de numéros récoltés
LUA	Luanda, Cuanza Norte, Cuanza Sul, Benguela, Bié, Moçâmedes et Huíla	3214
LUAI	Luanda, Cuanza Sul, Malange, Lunda, Benguela, Bié, Moçâmedes, Huíla et Cuando-Cubango	3609
LUAU	Luanda, Cuanza Norte, Cuanza Sul, Benguela, Bié, Moçâmedes et Huíla	2472

On constate donc que 9295 numéros ont été recueillis, ce qui correspond à une moyenne de 2323 par an.

Par le fait qu'elles ont été ramassées dans des régions moins explorées, les collections suivantes sont dignes d'être remarquées : L. A. GRANDVAUX BARBOSA, dans le district de Benguela ; J. BRITO TEIXEIRA & al., dans les districts de Luanda (Vale do Bengo et Quiçama), Bié (Chitembo et Catota) et Moçâmedes (Parque Nacional do Iona) ; R. F. ROMERO MONTEIRO, dans le district du Bié ; O. J. AZANCOT DE MENEZES, dans les districts de Malange

(Reserva da Palanca Preta Gigante de Cangandala) et le sud de l'Huíla ; R. I. S. CORREIA, dans les districts d'Huíla (Roçadas et Gambos) et Malange (Cangandala) ; et R. M. DOS SANTOS, dans les districts de Cuando-Cubango (Cuito-Cuanavale, Mavinga, Dirico, Cuangar, Rivungo et Cuchi) et Benguela (Bailundo).

L'examen de ces matériaux permettra l'obtention d'une meilleure connaissance des taxa de la région, ce qui revient à dire que l'étude des familles pas encore publiées pourra être plus parfaite que celle des familles antérieures, quelques unes desquelles auront certainement besoin d'être soumises à une révision. Un cas instructif de ce point de vue est celui des Burseraceae, puisqu'on connaît déjà 20 espèces chez le genre *Commiphora*, tandis que le Conspectus ne registre que 7.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen der Botanischen Staatssammlung München](#)

Jahr/Year: 1971

Band/Volume: [10](#)

Autor(en)/Author(s): Fernandes A.

Artikel/Article: [RAPPORT SUR LE "CONSPECTUS FLORAE ANGOLENSIS" 72-74](#)