

J. E. TRAPE

**LISTE DES SERPENTS  
DE LA REPUBLIQUE POPULAIRE  
DU CONGO**

OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE OUTRE-MER

16.789 ex 1

A CENTRE DE BRAZZAVILLE



decembre 1981

OFFICE DE LA RECHERCHE  
SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE  
OUTRE-MER

CENTRE DE BRAZZAVILLE

LISTE DES SERPENTS  
DE LA REPUBLIQUE POPULAIRE  
DU CONGO

J. F. TRAPE

decembre 1981

AVANT-PROPOS

Nous présentons ici une liste préliminaire des serpents du Congo fondée d'une part sur l'inventaire d'une collection de 320 serpents réalisée entre décembre 1980 et novembre 1981 \*, d'autre part sur les données de la littérature, principalement le travail de VILLIERS (1966).

Peu d'études ont été consacrées aux serpents du Congo et le nombre de collections est très réduit. La plus ancienne, réalisée par DE BRAZZA, est conservée au Museum National d'Histoire Naturelle de Paris. Elle a été étudiée par MOCQUARD (1887, 1906) et reprise par VILLIERS (1966).

Plusieurs travaux, notamment sur les venins, ont été réalisés par les chercheurs de l'Institut Pasteur de Brazzaville. Une collection importante de serpents provenant du Congo, mais aussi de R.C.A., du Tchad et du Gabon a été rassemblée. Un certain nombre d'espèces sont signalées dans les rapports annuels de cet Institut et une liste des serpents des environs de Brazzaville a été établie par RAVISSE (1960). Malheureusement cette collection est aujourd'hui en grande partie perdue ou inutilisable faute de localités, ce qui est d'autant plus regrettable que la description des spécimens n'avait pas été publiée.

A ce jour, la seule étude importante est celle de VILLIERS (1966) qui a réuni une collection de 220 serpents du Niari, du Mayombe et des environs de Brazzaville, réexaminé la collection de DE BRAZZA et étudié les collections de l'Ecole des Sciences et du Centre ORSTOM de Brazzaville. 72 espèces ont ainsi été recensées.

Plusieurs catalogues généraux comportent des listes d'espèces par pays. En raison d'une confusion entre la République Populaire du Congo et l'ancien "Congo Français", qui incluait également le Gabon et surtout la R.C.A. dont la partie la plus septentrionale appartient au domaine sahelien, on y trouve fréquemment citées pour le Congo des espèces dont la présence dans ce pays n'est, ou n'était pas, établie, ou est hautement improbable comme c'est le cas notamment pour la dangereuse vipère des pyramides Echis carinatus. Par ailleurs certaines déterminations anciennes sont très vraisemblablement erronées. Faute de pouvoir revoir le matériel correspondant, nous avons préféré ne pas en tenir compte.

\* Une description des spécimens sera publiée ultérieurement.



BIBLIOGRAPHIE

BROADLEY (D.G.), 1971.

A revision of the African Snake genus Elapsoïdea Bocage (Elapidae).

Occ. Papers Nat. Mus. Rhodesia, 4, 52 B.

MOCQUARD (F.), 1887.

Sur les ophiidiens rapportés du Congo par la mission de BRAZZA.

Bull. Soc. philom. Paris (7) II, 62-92.

MOCQUARD (F.), 1906.

La faune herpétologique du Congo Français.

Revue coloniale (Min. Col., Paris) pp. 477-485, 554-564, 603-614, 668-674.

RAVISSE (P.), 1960.

Notes sur les serpents de BRAZZAVILLE.

Bull. Inst. Etud. Centrafr., 1960 (19-20), 45-53.

ROUX-ESTEVE (R.), 1974.

Révision systématique des Typhlopidae d'Afrique. Reptilia Serpentes.

Mém. Mus. nat. Hist. nat. n.s., A, Zool., 87, 515 p., 185 fig.

VILLIERS (A.), 1966.

Contribution à la faune du Congo (BRAZZAVILLE), mission A. VILLIERS et A.

DESCARPENTRIES, XLII, Reptiles Ophiidiens.

Bull. Inst. Fond. Afr. Noire (A) 28, 1720-1760.

1- ADDITIONS A LA FAUNE DE LA REPUBLIQUE POPULAIRE  
DU CONGO

. *Bothrophthalmus lineatus brunneus* GÜNTHER

Localités : Dimonika, Leketi

. *Dipsadoboa elongata elongata* BARBOUR

Localité : Dimonika

. *Boulengerina christyi* BOULENGER

Localité : Brazzaville

. *Atractaspis boulengeri* MOCQUARD

Localité : Dimonika

. *Cynodontophis notatus aemulans* WERNER

Localité : Dimonika



Famille COLUBRIDAEGenre *Natriciteres* LOVERIDGE

- . *Natriciteres fuliginoides* (GÜNTHER)
- . *Natriciteres olivacea olivacea* (PETERS)

Genre *Hydraethiops* GÜNTHER

- . *Hydraethiops melanogaster* GÜNTHER

Genre *Bothrophthalmus* PETERS

- . *Bothrophthalmus lineatus brunneus* GÜNTHER

Genre *Bothrolycus* GÜNTHER

- . *Bothrolycus ater* GÜNTHER

Genre *Boaedon* DUMERIL et BIBRON

- . *Boaedon fuliginosus* (BOIE)
- . *Boaedon virgatus* (HALLOWELL)
- . *Boaedon olivaceus* (DUMERIL)

Genre *Lycophidion* DUMERIL et BIBRON

- . *Lycophidion laterale* HALLOWELL
- . *Lycophidion ornatum* PARKER
- . *Lycophidion capense multimaculatum* BOETTGER

Genre *Chamaelycus* BOULENGER

- . *Chamaelycus fasciatus* (GÜNTHER)

Genre *Gonionotophis* BOULENGER

- . *Gonionotophis brussauxi* (MOCQUARD)

Genre *Mehelya* CSIKI

- . *Mehelya capensis savorgnani* (MOCQUARD)
- . *Mehelya poensis* (SMITH)
- . *Mehelya stenophthalmus* (MOCQUARD)

Genre *Hormonotus* HALLOWELL

- . *Hormonotus modestus* (DUMERIL et BIBRON)



Genre *Philothamnus* SMITH

- . *Philothamnus nitidus nitidus* (GUNTHER)
- . *Philothamnus dorsalis* (BOCAGE)
- . *Philothamnus heterodermus* (HALLOWELL)
- . *Philothamnus irregularis irregularis* (LEACH)
- . *Philothamnus heterolepidotus* (GUNTHER)
- . *Philothamnus carinatus* (ANDERSSON)

Genre *Gastrop yxis* COPE

- . *Gastrop yxis smaragdina* (SCHLEGEL)

Genre *Hapsidophrys* FISCHER

- . *Hapsidophrys lineatus* FISCHER

Genre *Rhamnophis* GÜNTHER

- . *Rhamnophis batesi* (BOULENGER)
- . *Rhamnophis aethiopissa aethiopissa* GÜNTHER

Genre *Thrasops* HALLOWELL

- . *Thrasops flavigularis* (HALLOWELL)
- . *Thrasops jacksoni jacksoni* GÜNTHER

Genre *Grayia* GÜNTHER

- . *Grayia smithi* (LEACH)
- . *Grayia ornata* (BOCAGE)
- . *Grayia tholloni* MOCQUARD
- . *Grayia caesar* (GÜNTHER)

Genre *Prosymna* GRAY

- . *Prosymna ambigua ambigua* BOCAGE

Genre *Scaphiophis* PETERS

- . *Scaphiophis albopunctatus albopunctatus* PETERS

Genre *Crotaphopeltis* JAN

- . *Crotaphopeltis hotamboeia bicolor* (LEACH)

Genre *Boiga* FITZINGER

- . *Boiga blandingi* (HALLOWELL)
- . *Boiga pulverulenta* (FISCHER)

Genre *Dipsadoboa* GÜNTHER

- . *Dipsadoboa unicolor unicolor* GÜNTHER
- . *Dipsadoboa duchesnei duchesnei* (BOULENGER)
- . *Dipsadoboa elongata elongata* BARBOUR

Genre *Geodipsas* BOULENGER

- . *Geodipsas depressiceps depressiceps* WERNER

Genre *Dromophis* PETERS

- . *Dromophis lineatus* (DUMERIL et BIBRON)

Genre *Psammophis* BOIE

- . *Psammophis sibilans sibilans* (LINNE)

Genre *Thelotornis* SMITH

- . *Thelotornis kirtlandi* (HALLOWELL)

Genre *Dispholidus* DUVERNOY

- . *Dispholidus typus* (SMITH)

Genre *Xenocalamus* GÜNTHER

- . *Xenocalamus mechowi mechowi* PETERS

Genre *Miodon* DUMERIL

- . *Miodon collaris collaris* (PETERS)
- . *Miodon fulvicollis fulvicollis* (MOCQUARD)
- . *Miodon griseiceps* LAURENT

*Genre Cynodontophis WERNER*

- . *Cynodontophis notatus notatus* (PETERS)
- . *Cynodontophis notatus aemulans* WERNER

*Genre Polemon JAN*

- . *Polemon bocourti* MOCQUARD

*Genre Aparallactus SMITH*

- . *Aparallactus modestus modestus* (GÜNTHER)

*Genre Dasypeltis WAGLER*

- . *Dasypeltis scabra* (LINNE)
- . *Dasypeltis fasciata* SMITH
- . *Dasypeltis palmarum* (LEACH)

*Genre Atractaspis SMITH*

- . *Atractaspis congica congica* PETERS
- . *Atractaspis boulengeri* MOCQUARD
- . *Atractaspis corpulenta corpulenta* (HALLOWELL)
- . *Atractaspis irregularis parkeri* LAURENT.

Famille ELAPIDAE*Genre Naja LAURENTI*

- . *Naja melanoleuca* HALLOWELL
- . *Naja nigricollis* REINHARDT

*Genre Pseudohaje GÜNTHER*

- . *Pseudohaje goldii* (BOULENGER)

*Genre Dendroaspis SCHLEGEL*

- . *Dendroaspis jamesoni jamesoni* (TRAILL)

Genre *Boulengerina* DOLLO

- . *Boulengerina annulata annulata* (BUCHHOLZ et PETERS)
- . *Boulengerina christyi* BOULENGER

Genre *Elapsoïdea* BOCAGE

- . *Elapsoïdea semiannulata moebiusi* (WERNER)
- . *Elapsoïdea güntheri* BOCAGE

Famille VIPERIDAE

Genre *Causus* WAGLER

- . *Causus maculatus* (HALLOWELL)
- . *Causus lichtensteini* (JAN)

Genre *Bitis* GRAY

- . *Bitis arietans arietans* (MERREM)
- . *Bitis gabonica gabonica* (DUMERIL et BIBRON)
- . *Bitis nasicornis* (SHAW)

Genre *Atheris* COPE

- . *Atheris squamigera* (HALLOWELL)