

ESTADO ACTUAL DE LA COLECCION HERPETOLOGICA DEL MUSEO DE ZOOLOGIA DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCION (M.Z.U.C.) EN LA PARTE SERPENTES

Tomas CEKALOVIC K. *

RESUMEN: El presente trabajo comprende la colección herpetológica (parte serpentes) de la Facultad de Ciencias Biológicas y de Recursos Naturales de la Universidad de Concepción, la cual tiene depositados 662 ejemplares correspondientes a 179 especies repartidas en 73 géneros que representan 8 familias.

INTRODUCTION

La colección Herpetológica (parte Serpentes) del Museo de Zoología del Departamento de Zoología, Facultad de Ciencias Biológicas y de Recursos Naturales de la Universidad de Concepción, Chile, se encuentra guardada en muebles metálicos: Reptilia 007 a Reptilia 012, los ejemplares guardados en frascos de diversos tamaños en alcohol 70%, cada especie con su etiqueta numerada está depositada en frascos independientes, al existir varios ejemplares de una determinada especie, estos se guardan en un solo frasco, como cada ejemplar lleva una etiqueta amarrada y numerada, es fácil ubicarlo en el fichero kárdex específico, en el cual, ordenados sistemáticamente, se anotan los datos de: Orden, Familia, Género, especie, país y localidad de procedencia o captura, fecha, colector, N.º de estación en caso de expediciones o viajes, número de ejemplares, determinador y otros datos (si fueren necesarios), en la ficha queda señalado si son ejemplares tipos (Holo, Alo, Para, Lecto, Topo etc.), anotándose la información bibliográfica de la primera descripción.

Los ejemplares tipos se guardan en frascos con tapas rojas, que no se utilizan para otros fines. La información sobre las especies existentes se agregan a un Catálogo de especies que se actualiza cada vez que se incorporan algunos lotes nuevos.

La lista de los tipos se ha publicado por T. Cekalovic y J. N. Artigas en 1981.

El resumen de la colección es el siguiente:

* Museo de Zoología de la Universidad de Concepción — Chile.

SERPENTES

Fam. Boidae — Ejemplares

- Boa* — 2 especies (2) — Venezuela, Argentina
- Corallus* — 1 especie (2) — Ecuador
- Epicrates* — 3 especies (7) — Ecuador, Argentina, Venezuela
- Erix* — 1 especie (1) — Rusia

Fam. Hydrophiidae

- Pelamis* — 1 especie (1) — Chile

Fam. Leptotyphlopidae

- Leptotyphlops* — 3 especies (7) — Venezuela, U.S.A.

Fam. Pythonidae

- Morelia* — 1 especie (1) — Australia

Fam. Colubridae — Ejemplares

- Alsophis* — 1 especie (2) — Chile
- Arizona* — 1 especie (1) — U.S.A.
- Atractus* — 5 especies (6) — Ecuador, Paraguay, Bolivia
- Boaedon* — 1 especie (2) — Africa
- Chironius* — 5 especies (5) — Bolivia, Brasil, Venezuela
- Coluber* — 2 especies (2) — U.S.A., Italia
- Cyclagras* — 1 especie (1) — Bolivia
- Dendroaspis* — 1 especie (1) — Africa
- Diadophis* — 1 especie (1) — U.S.A.
- Dipsas* — 2 especies (4) — Ecuador, Perú, Venezuela
- Dromicus* — 4 especies (138) — Cuba, Chile, Haití
- Drymarchon* — 3 especies (3) — Venezuela, U.S.A.
- Drymobius* — 2 especies (2) — Perú, U.S.A.
- Elaphe* — 5 especies (5) — Rusia, U.S.A.
- Elapomorphus* — 1 especie (1) — Uruguay
- Erythrolamprus* — 1 especie (1) — Venezuela
- Helicops* — 1 especie (2) — Venezuela
- Heterodon* — 1 especie (1) — U.S.A.
- Imantodes* — 1 especie (1) — Venezuela
- Incaspis* — 1 especie (1) — Perú
- Lampropeltis* — 1 especie (4) — U.S.A.
- Leimadophis* — 7 especies (19) — Paraguay, Venezuela, Argentina, Bolivia, Perú
- Leptodeira* — 3 especies (32) — Ecuador, Argentina, Venezuela
- Leptophis* — 4 especies (6) — Paraguay, Venezuela
- Liophis* — 2 especies (6) — Argentina, Brasil
- Lycophidion* — 1 especie (1) — Africa
- Lygophis* — 1 especie (3) — Venezuela

- Lystrophis* — 2 especies (6) — Argentina, Paraguay
Masticophis — 3 especies (4) — Venezuela, U.S.A.
Mastigodryas — 7 especies (22) — Venezuela, Paraguay, Brasil
Natrix — 7 especies (11) — U.S.A., Rusia
Nerodia — 2 especies (2) — U.S.A.
Ninia — 1 especie (2) — Venezuela

Fam. Colubridae — *Ejemplares*

- Opheodrys* — 1 especie (2) — U.S.A.
Oxybelis — 3 especies (8) — Venezuela, Bolivia
Oxyrhopus — 4 especies (9) — Venezuela, Argentina, Bolivia
Paraguay
Philodryas — 5 especies (9) — Argentina, Chile, Bolivia
Philothammus — 2 especies (2) — Uganda
Phimophis — 1 especie (1) — Venezuela
Pituophis — 1 especie (1) — U.S.A.
Psammophis — 1 especie (2) — Africa
Pseudoboa — 2 especies (10) — Ecuador, Venezuela
Pseustes — 1 especie (1) — Venezuela
Regina — 2 especies (2) — U.S.A.
Sibon — 1 especie (5) — Honduras, Venezuela
Sybinomorphus — 1 especie (4) — Argentina
Siphlophis — 1 especie (1) — Bolivia
Sonora — 1 especie (1) — U.S.A.
Spilotes — 2 especies (4) — Venezuela, Paraguay
Storeria — 1 especie (1) — U.S.A.
Synophis — 1 especie (1) — Bolivia
Tachymenis — 3 especies (219) — Chile
Tantilla — 3 especies (3) — Venezuela, U.S.A.
Thamnodynastes — 2 especies (5) — Venezuela, Bolivia
Thamnophis — 6 especies (7) — U.S.A.
Tomodon — 2 especies (3) — Argentina
Virginia — 2 especies (3) — U.S.A.
Xenodon — 2 especies (5) — Argentina, Perú, Ecuador

Fam. Viperidae

- Bitis* — 1 especie (1) — Africa
Bothrops — 13 especies (24) — Brasil, Argentina, Venezuela,
Ecuador
Vipera — 1 especie (1) — Taiwan

Fam. Elapidae

- Micrurus* — 6 especies (10) — Brasil, U.S.A., Perú, Venezuela,
Bolivia, Argentina

Fam. Crotalidae

- Agkistrodon* — 4 especies (5) — U.S.A.

Crotalus — 8 especies (14) — U.S.A., Brasil, Venezuela

Sistrurus — 1 especie (1) — U.S.A.

Trimeresurus — 1 especie (1) — Tailandia

SERPENTES

Familias: 8

Géneros: 73

Especies: 179

Ejemplares: 662

Continentes: 5

Países (total): 18

Viejo Mundo: Australia, Africa, Rusia, Taiwan, Tailandia, Italia, Uganda.

Nuevo Mundo: Argentina, Chile, Uruguay, Paraguay, Bolivia, Perú, Brasil, Ecuador, Venezuela, U.S.A., Honduras, Cuba, Haití.

ABSTRACT: The present herpetological collection (part Serpentes), of the Facultad de Ciencias Biológicas y de Recursos Naturales of University of Concepción, maintained in deposit amount to 662 specimens, pertaining to 179 species, distributed into 73 genera of 8 families.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- CEKALOVIC, T. & ARTIGAS, J.N. Catálogo de los tipos depositados en la Colección del Departamento de Zoología de la Universidad de Concepción, Chile. Parte III. *Bol. Soc. Biol. de Concepción*, 51:75-107, 1981.
- DONOSO-BARROS, R. *Reptiles de Chile*. Edic. Univ. de Chile, 1966, pp. 1-458, 24 dibujos anatómicos, fotografías y láminas en colores.