

BIOTA CENTRO-ANDINA III. LA REGION VERTEBRAL DEL "HUILLIN"

*Lontra provocax* (Thomas) (Carnivora, Mustelidae)\*

Julio R. Contreras  
Virgilio G. Roig  
IADIZA - C.C. 507 - 5500 Mendoza

SUMMARY

The vertebral column of the "Huillin"  
*Lontra provocax* (Thomas)

The vertebral column of *Lontra provocax* is composed of 51 vertebrae, distributed on five groups: 7 cervical, 14 thoracic, 5 lumbar, 3 sacral and 22 caudal ones. The last are 5 almost complete, 15 lacking prezygapophyses and 2 cylinder-like representing vertebral bodies. The specimens studied were collected in the Isla Victoria, Nahuel Huapi Lake, in the Province of Neuquén, Argentina.

En su reciente revisión de las especies neárticas y neotropicales del género *Lutra*, Van Zyll de Jong (1972) señala la falta de información acerca de la columna vertebral del huillín, al que en ese mismo trabajo se asigna al género *Lontra* al igual que las demás especies integrantes del grupo *platensis* de Pohle (1920).

El análisis de dos esqueletos depositados en la Colección Mastozoológica del Instituto Argentino de Investigaciones de las Zonas Áridas (IADIZA), permitió a los autores complementar la información aportada por Van Zyll de Jong acerca de la columna vertebral de *Lontra provocax*. Se trata de dos ejemplares machos, adultos, coleccionados en la costa norte de la Isla Victoria, en el Lago Nahuel Huapi, en el Parque Nacional del mismo nombre, Departamento Los Lagos, Provincia de Neuquén, en 1971, y que murieron durante su crianza experimental en la Estación Biológica de la Isla Victoria.

\* Presentado en la Reunión de Comunicaciones Científicas y de Divulgación del 8/V/76.

La columna vertebral de *L. provocax* consta de 51 vértebras, discriminadas regionalmente del siguiente modo: 7 cervicales, 14 dorsales, 5 lumbares, 3 sacrales y 22 caudales. Estas últimas se presentan así: 5 con pre y postzigapófisis, 15 sin prezigapófisis y con postzigapófisis y 2 carentes de pre y postzigapófisis.

La distribución regional de las vértebras coincide con la de *Lontra platensis*, y el número relativamente bajo de vértebras caudales caracteriza a *L. provocax* como una especie con fuerte adaptación a la vida acuática.

#### BIBLIOGRAFIA

- POHLE, H.- 1920. Die Unterfamilie der Lutrinae (Eine systematisch-tiergeographische Studie an dem Material der Berliner Museen). *Arch. Naturgesch.*, 85 (9): 1-247. Berlín.
- VAN ZYLL de JONG, C.G.- 1972. A Systematic review of the Nearctic and Neotropical River Otters (Genus *Lutra*, Mustelidae, Carnivora). *Life Sci. Contrib., Roy. Ont. Mus.*, (80): 1-104. Toronto.