

Contribuciones en Biología

CENTRO de INVESTIGACION y PROMOCION FRANCISCANO y ECOLOGICO
CENTRO LATINO AMERICANO de ECOLOGIA SOCIAL

CIPFE CLAES Cont. Biol. 16: 1-16, Montevideo, agosto de 1996.

ANALISIS de COMPONENTES MASTOZOOLÓGICOS en REGURGITADOS de *Athene cunicularia* (Aves, Strigiformes) del PARQUE SANTA TERESA, ROCHA, URUGUAY

Enrique M. González y Alvaro Saralegui

Durante el mes de enero de 1993 uno de los autores (E.M.G.) recogió en el Parque Santa Teresa (Rocha) restos de regurgitados de *Athene cunicularia* (Lechucita de campo) en los alrededores de seis nidos de esta especie. Estos nidos están ubicados en médanos con poca vegetación xerófila, en el lugar del parque conocido como Cerro Rivero y son ocupados todos los años por individuos de esta especie. En este ambiente las egagrópilas están expuestas a agentes meteorológicos por lo que se desintegran y dispersan rápidamente. En las zonas bajas entre los médanos existen cañadas bordeadas de pajonales que desembocan en la playa. Paralelamente a la costa, a una distancia aproximada de entre 200 y 500 metros de la misma se extienden plantaciones de pinos y eucaliptus en distintas etapas de crecimiento. La vegetación del parque está constituida por algunos bosques naturales, una extensa gama de asociaciones vegetales exóticas y una pequeña comunidad hidrófila ubicada en una laguna. En trampeos realizados en 1992 se recolectaron ejemplares de *Akodon azarae*, *Deltamys kempi*, *Oxymyterus rufus*, *Oligoryzomys delticola* (Cricetidae), *Cavia* sp. (Caviidae) y *Lutreolina crassicaudata* (Didelphidae).

Los materiales utilizados fueron los cráneos y mandíbulas de las especies mencionadas en el cuadro 1. Las especies fueron determinadas en base a las características de los huesos frontales, la placa cigomática, las series molares y las mandíbulas.

Para averiguar el número total de ejemplares de los regurgitados se realizó el conteo de mandíbulas derechas e izquierdas. Tanto las primeras como las segundas sumaron 127, siendo este total el mínimo predado. La dieta de mamíferos de *A. cunicularia* en la estación y en la zona estudiada se basa fundamentalmente en roedores cricétidos del género *Oligoryzomys*. El siguiente cuadro resume el análisis de mandíbulas encontradas en los regurgitados.

Cuadro 1	Especie	No.	%
	<i>Gracilinanus agilis</i>	1	1.1
	<i>Gracilinanus</i> sp.	4	4.7
	<i>Oxymyterus rufus</i>	3	3.5
	<i>Akodon azarae</i>	3	3.5
	<i>Calomys laucha</i>	2	2.3
	<i>Holochilus brasiliensis</i>	4	4.7
	<i>Oligoryzomys delticola</i>	56	65.9
	<i>Oligoryzomys</i> sp.	9	10.6
	<i>Mus musculus</i>	2	2.3
	<i>Cavia</i> sp.	1	1.1
Sub total		85	66.9
	Indeterminados	42	33.1
Total		127	100.0