

UN NUEVO MARSUPIAL CHILENO



En la Zoolojía, tomo I página 84 de la *Historia física i política de Chile* por don Claudio Gay, se halla descrito un pequeño animalito del tamaño i forma de una laucha, que se conoce en el país con el nombre de *llaca* o *comadreja*, i que se llamó por Waterhouse *Didelphys elegans*, segun los primeros ejemplares llevados a Europa por Cárlos Darwin, quien los cojió en Valparaiso, cuando acompañó como naturalista al capitán Fitzroy del Beagle. Este animalito es un marsupial i durante mucho tiempo se ha creído que era el único representante de esta interesante órden de cuadrúpedos, que se hallaba en Chile.

Yo he tenido varias veces comadrejas vivas en nuestro fundo San Juan, que está situado cerca de La Union, en la provincia de Valdivia, pero creí siempre que era la misma especie de las provincias centrales de Chile, en la idea que no existiera aquí mas de una sola especie de este grupo.

El Museo encargó en año pasado algunos cueros de este animal a Valdivia, con el objeto de mandarlos a un Museo de Italia, i como no existia un ejemplar de *llaca* de aquellas rejiones en nuestro Museo, se mandaron embalsamar dos de estos

cueros. Mas, al quererlos colocar en su lugar, vimos con gran sorpresa que eran mui diferentes de los ejemplares existentes i un exámen atento dió a conocer que era una especie nueva (1), que por su oríjen llamo:

Didelphys australis F. Ph.

D. vellere brevi, molli; supra fusco-cinerasicens, subtus alba, fasciis tribus fusco-cinerascentibus a dorso descendentibus, prima humerali genu attingente, secunda femorali tarsum attingente, tertia intermedia; auribus mediocribus; oculis nigrocinctis; singulo supra albo maculato, maculis supra nasum confluentibus; cauda capite et corpore junctis paulo brevior.

Habitat in provinciis Valdivia et Llanquihue, et verosimiliter etiam in Araucania.

Este animalito está cubierto de pelos cortos blandos i mui tupidos; es por encima de color gris parduzco, por debajo blanco, i del dorso bajan tres fajas de color gris parduzco; la primera sobre las espaldas alcanza hasta la rodilla, la segunda está situada sobre el muslo i baja hasta el pié, i la tercera situada entre las otras dos alcanza hasta el medio del costillar. Las orejas son de tamaño regular i no sobrepasan la cabeza. Los ojos están bordados de negro i sobre cada uno hai una mancha clara, que está unida sobre la nariz con la del otro lado. La cola es un poco mas corta que la cabeza i cuerpo reunidos, mui gruesa en la base, pero luego se adelgaza considerablemente, i tiene el mismo color del dorso.

Vive en las provincias de Valdivia i Llanquihue i probablemente tambien en la Araucanía i quizas todavía mas al norte.

Se distingue de la *D. elegans* fácilmente por su colorido i por sus orejas comparativamente pequeñas, como se ve en la figura que acompaño (2).

(1) En el momento de mandarse estas líneas a la imprenta, hemos obtenido otra especie mas de Valdivia, que no se halla descrita.

(2) La cabeza de la *D. elegans* es copiada de The Zoology of the voyage of H. M. S. Beagle, Zoology II, lám. 31.

Las medidas son las siguientes:

| | D. australis F. Ph. | D. elegans Waterh |
|---|---------------------|-------------------|
| De la nariz a la raiz de la cola. | 0,13 | 0,113 |
| Lonjitud de la cola. | 0,11 | 0,11 |
| Tarso anterior con la uña. | 0,01 | |
| Tarso posterior con la uña. | 0,015 | |
| De la nariz a la oreja. | 0,025 | 0,029 |
| Ancho de la oreja. | 0,012 | 0,009 |
| Largo de la oreja. | 0,009 | 0,016 |

Esta especie de *Didelphys*, que en Valdivia se llama *monito del monte*, vive en los arbustos tupidos, donde corre i trepa con mucha agilidad, para lo cual es auxiliada por su cola prehensil, que enroscada al rededor de las ramitas delgadas hace el papel de una mano. Hace un nido de ramillas delgadas, revestido en el interior de musgos i otras plantitas tiernas, i que se parece al nido de un jilguero u otro pajarillo análogo, pero el animal no despreciará tampoco el nido de alguna avecilla, si lo encuentra vacío i en situacion conveniente. Durante el dia se le ve mui poco, casi únicamente se le observa cuando se le ha incomodado en su nido, pues es animal nocturno, como ya lo indican tambien los grandes i globosos ojos. Se alimenta probablemente de insectos, larvas i gusanos; cuando encerrado toma leche i pedacitos pequeños de carne, pero no soporta el encierro por largo tiempo; o halla algun medio de escaparse de la jaula o perece. Encerrados se mueven poco durante el dia, pero al oscurecerse se ponen mui vivos i recorren la jaula en todas direcciones. Mui poco se sabe sobre sus costumbres i su multiplicacion; el señor von Lossberg en Valdivia, quien procuró al Museo los ejemplares que he descrito i quien ha tenido varios vivos, me ha dicho que ha observado hasta cinco chicos en un nido, lo que no estraña si se considera la pequeñez del animalito, pues los animales pequeños son jeneralmente mui fecundos.

«Cuando recién se les coje, tratan de escaparse, pero las varias veces que los he tenido en la mano no han tratado jamas

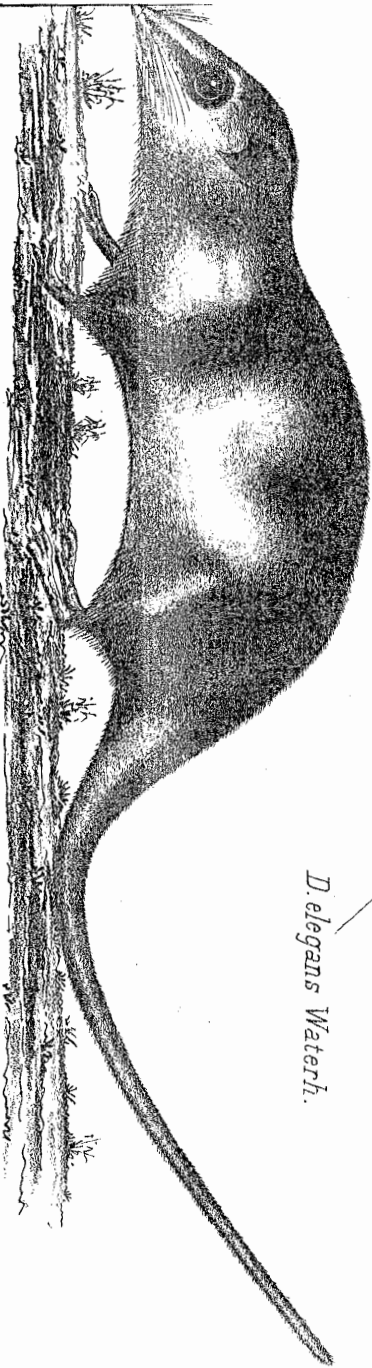
de morder. Un ejemplar encerrado en la jaula de un canario se escapó a los pocos días por entre los alambres; puse entonces un pajarito en la jaula, i cuando algunos días mas tarde descubrí a la *Didelphys* detras de un mueble la encerré en la misma jaula, i ví, con gran sorpresa, que de un salto se pegó a la garganta de la avecilla, se la cortó a mordiscones i le chupó la sangre. ¿Seria esto debido al instinto feroz del animalito o al estar acosado por el hambre, que le tenia mui delgado i estenuado?

Se lee en Gay, en una nota que sigue a la descripción de la *D'elegans*, que existe cerca de Nancagua una otra especie de *llaca* que se designa con el nombre de *D. crasicaudatus*, mas como no hai descripción alguna que permita reconocer al animal aludido, no puede tomársele en cuenta. De los dos ejemplares de la *D'australis* existentes en el Museo, uno es macho i el otro hembra; los tres ejemplares de la *D'elegans* son todos machos. No se ve otra diferencia entre el macho i la hembra de la *D'australis* que el hocico mas delgado del primero; una de las tres *D'elegans* tiene la cola mui gruesa con una contracción en su base, lo que concordaria con la *D. crassicaudatus* de Gay, en cuanto la nota citada da como carácter "su cola bastante gruesa, fusiforme, como pedunculada en su orijen", pero la cola no es pelada en nuestro ejemplar, como dice Gay; el que no se distingue en todo lo demas de los otros ejemplares. ¿Seria esta cola gruesa debido a algun estado morbosos? Uno de estos tres machos tiene un colorido algo diferente de los otros, que tiene alguna semejanza con la especie descrita aquí, mas tiene las orejas grandes de la *D'elegans*.

FEDERICO PHILIPPI

Santiago, Julio de 1893

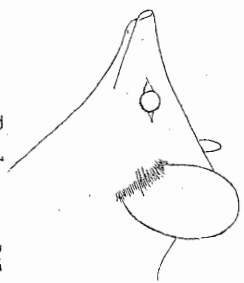




Federico Philippi, fec.

Didelphys australis F. Ph.

LITH. G. SAUNDERS & CO. 1877.



D. elegans Waterh.