

Mr. Ogilby ha dado á conocer una nueva especie (*H. setosus*) (1) que fué descubierta á orillas del rio de los Cisnes Negros en la costa occidental de la Nueva Holanda. Los habitantes de Sidney le llaman *bet-tan kanguroo*; su piel color leonado ceniciento, tira á blanquizco por debajo del cuerpo. Sus orejas son anchas, peladas y negras. La cola medianamente larga, es endeble, escamosa, y ligeramente cubierta de pelos cortos y tiesos.

LOS CANGUROOS.

MACROPUS, SHAW (2).

Son unos marsupiales de los que tan solamente una especie vive en la Nueva Guinea, por que todos los otros son propios de las tierras australes: carecen completamente de dientes caninos, y representan en la Nueva Holanda, los gerbos del antiguo continente, y debemos decir que la primera especie de canguroo, que Cook pintó en 1779, fué clasificada con los *yerbua* por la estremada prolongacion de los cuartos trase-ros, lo que le valió de Shaw, el nombre de *macropus*, que Illiger mudó despues en *halmaturus*. La desigualdad en las proporciones de los miembros hace que la progresion á cuatro pies le sea muy difícil, al paso que facilita la del salto. Los pies traseros están

(1) Ogilby, Proceed., 1, 449.

(2) *Halmaturus*, Illiger (queue propre á sauter); *Kangurus*, Lacépede; Geoff. St. Hil., sur la gestation des kangourous, Ann. sc. nat. t. 9 p. 341; Ferussac, Bull., t. XXIII, p. 265; sur les glandes mammaires, Bull., t. XXIII, p. 266.

dotados de un empuje muscular de los mas enérgicos, y los canguroos se sirven de él para sacudir á sus enemigos con una fuerza de que no se les creeria capaces. Los canguroos son malos por necesidad, suaves por carácter, herbívoros enteramente, y se domestican hasta hacerse familiares en estremo. Su pelo experimenta tales variaciones, que es muy difícil sacar de él buenos caracteres por la disposicion de las especies (1).

Buffon no conoció mas que una especie de este género, el canguroo gigante (2), y sin embargo Valentin (3) y el viagero Lebrun (4), habian descrito con el nombre de *filanda*, de *pelandoc de Azor*, ó de conejo de las islas de Azu de los malayos una especie que Gmelin llamaba *didelphis Brunni*, y que Sereber dibujó en su pl. 153 de retratos de animales. Nosotros fuimos los primeros que llamamos la atencion sobre este mamífero, que volvimos á encontrar en la Nueva Guinea, donde los papuas le llaman *podin* (5), y de que acaban de tratar Mrs. Quoy y Gaimard en la parte zoológica del viage del *Astrolabe* (6). Su pelo es

(1) Durante la mansion que Mr. Coste hizo en Inglaterra, pudo disecar un huevo de canguroo, gracias al favor que le dispensó Mr. Owen. En lugar de hallar solamente, como este hábil anatómico, una sola vejiguilla que salia del vientre del embrion, hallaron dos; habiendo hallado y reconocido que la primera era alantoide, no podia dejar de ser la otra la vejiguilla umbilical. (*L' Hermes*, num. 95, p. 169).

(2) *Did. gigantea*, Gm; *macropus major*, Shaw.

(3) Amboina, t. III, p. 272.

(4) Voy. aux Indes, t. I, p. 347, fig 213.

(5) Zool. de la *Coq.* t. I, p. 463; *macropus veterum*, Less. Mam. 4827, p. 227; Fisher Synop., p. 283.

(6) Atlas, pl. 20, t. I, p. 416. K., *capite longo, obtuso; corpore supra fusco griseo, infra griseo fulvo; membris robustis; auribus minimis.*

gris pardo por encima, y gris leonado por debajo. Su hocico es de color de rosa. Tiene veinte y dos pulgadas de largo, y su cola doce. Habita en las Molucas, en la isla de Waggiu y en la tierra de los papuas. Los naturales nos dieron el nombre *podin* por indigeno, y *kopenn* á Mrs. Quoy y Gaimard.

Los verdaderos canguros de las tierras australes son: El gigante (*macropus giganteus*, Shaw) (1) ó canguroo con bigotes, que es el mayor de los mamíferos que se crían en la Nueva Holanda, porque llega á tener hasta seis pies de alto. Los colonos lo buscan por su carne, á pesar de que es un poco correosa. Su pelo es gris claro, y menos subido por el vientre; sus estremidades son negras. Viven reunidos en manadas que se dice *guian* y gobiernan los machos viejos: cuando quieren huir dan enormes saltos. Se ha alejado de Sidney al paso que los colonos destruían los bosques, y en la actualidad se halla refugiado mas allá de las llanuras de Bathurst y de las montañas Azules. 2.º El canguroo lanífero (*M. laniger*) (2) con pelo lanoso rizado, todo él de un hermoso color de canela, de las inmediaciones del Puerto Macquario. 3.º El ahumado (*M. fuliginosus*), de un color pardo fuliginoso uniforme, escepto la punta de la cola, que es rojo. 4.º El banksiano (*M. banksianus*), poco conocido todavía, de un rojo encendido, con manchas leonadas en la cabeza, al que los negros de las montañas Azules llaman *waring*. 5.º El ruficol (*M. ruficollis*), blanquiceo por el lomo y los hijares, y el cuello por detrás de un rojo encendido; de la isla King. 6.º El rojo gris (*M. rufo-griseus*), rojizo por encima, mas claro por debajo, los pies y punta de la cola leonados; de la Nueva Holanda, sin indicacion precisa

(1) Misc. 4790, t. I. pl. 33.

(2) Quoy et Gaimard, Ur., pl. 9, p. 65.



El Canguróo rojo.



El Canguróo elegante.

de la localidad. 7.º El eugenio (*M. eugenii*) blanco leonado, rojo por delante, blanquizco por el vientre, de la isla de Eugenio, donde vive en manadas. 8.º El ulabato (*M. ulabatus*), (1) ó canguroo de zarzales de los colonos de Sidney.

Conservamos á este animal el nombre que tiene entre los naturales de la Nueva Gales del Sur. En las vitelas del Museo (t. 4, núm. 18) se halla una figura inédita pintada con arreglo á una piel en mal estado, procedente del gabinete del Statuder. Pero creemos que equivocadamente se le ha dado en muchas obras francesas el nombre de canguroo de Aroe, aplicándole sin fundamento las cortas descripciones del *filandro de Valentin* (Amb. t. 3.º pág. 272), y de *Lebrun* (*Viaje á las Indias*). El canguroo de Aroe, que habita en climas debajo del ecuador, se diferencia notablemente del *canguroo ualabat*, que es muy comun en el distrito de Cumberland, en la Nueva Gales del Sur, y en las latitudes bastante distantes del trópico de Capricornio. Todos los dias se ve esta especie con mucha abundancia en el mercado de Sidney, donde la conocen con el nombre de *canguroo de zarzales* que le dan los colonos ingleses.

El canguroo ualabat apenas llega á la mitad del tamaño del *C. labiatus* ó *macropus major*, de Shaw. Tiene el mismo aspecto y las mismas formas que los demás canguroos de la Australia. Sin embargo, su geta es menos pronunciada que en las especies gran-

(1) *Kangurus bicolor*: Velins du Museum, et Nouveau Dictionnaire d' Histoire naturelle, premiere edition: Kangaroo d' Aroe, *kangurus Brunii*, Desm. *Mammalogie*, sp. 429: non le *didalphis Brunii* de Gmelin et de Valentin: la phrase spécifique du *Systema Naturæ* est: *Cauda brevi, calva, pedibus posticis longioribus tridactylis*: oualabat des naturels des environs de Sydney.

des: sus estremidades delanteras son endebles; las orejas prolongadas, el hocico mas agudo, los miembros posteriores son robustos, y la cola fuerte y larga.

Los pelos del hocico por encima son cortos y negros, los de la frente grises, algunos pelos mas finos y largos pueblan el labio superior, y la parte de debajo del inferior. Las megillas son bastante peludas, grises, igualmente que el cuello. Las orejas son ovales, puntiagudas, sin pelo por adentro, y con un pelo raso por defuera, negro en las puntas, y de un color rojo vivo en la base. Los dos dientes incisivos superiores son un poco mas largos que los de los lados: los de abajo encorvados hácia adelante y separados los unos de los otros, terminan en punta roma. El occipucio es un poco leonado. Los miembros y la parte superior del cuerpo están cubiertos de pelos largos, derechos, suaves, grises en su base, blanco amarillentos por la punta, y como anillados de negro y blanco. La tinta de los hijares es clara, al paso que la de los lomos y de la parte superior de la cola es parda subida. Esta última parte está abundantemente cubierta de pelo muy negro y muy espeso por encima y por su estremidad donde forma un mechón de color rojizo. Dos manchas de un color gris pardo uniforme ocupan la parte inferior de las espaldillas. Todo el abdómen, el pecho y la garganta están cubiertos con un pelo mas espeso y vasto, que tira al amarillo rojo. La borra es de un color gris ceniciento; el pelo de manos y pies, asi como las uñas, son de un negro azabache.

Las dimensiones del individuo pintado son las siguientes:

	Pies.	Pulg.	Lins.
Largo total, desde la punta del hocico al nacimiento de la cola.	2	3	6
— de la cola.	4	8	6
— de la cabeza.	«	4	6
— de las orejas.	«	2	4
— de la punta de las uñas al codo.	«	7	8
— del muslo al talon.	«	9	«
— del talon á la estremidad de la uña de en medio.	«	7	6
— de las uñas de la mano.	«	«	7
— de las uñas del dedo de en medio del pie.	«	4	2

Tales son los caracteres específicos del canguroo ualabat, que está perfectamente descrito en la Mamología de Mr. Desmaret, con el nombre de *canguroo de Aroe* (número 429; y tomo XVII, página 42, *Nuevo Diccionario de Historia Natural*, 2.^a edición); pero como abunda estraordinariamente en las inmediaciones de Puerto Jackson, y por consiguiente en una zona bastante fria de la Nueva Holanda, se concibe que no puede ser el *pelandor* (1) ó *conejo de Aroe*, propio del clima abrasador de las Molucas y del Norte de la tierra de los papuas. Es muy probable que este último, aun inédito, es el que nuestro comisario Mr. Gabert,

(1) El nombre de *pelandor* es una falta tipográfica, copiada por todos los naturalistas sucesivamente. Valentin dice: «Le *flander* est nommé *pelandoc-Aroe* par les malais, *chat d' Arou* par les hollandois, et *aifir* par les naturels d' Arou.» En cuanto al nombre de *gato de Arou*, es de presumir que Valentin confunde aqui el falangero con el filandro. (Valentin, Amboine, t. III, p. 272).

se proporcionó, durante nuestra arribada, en la Nueva Guinea. Este animal que el citado oficial compró á los papuas, se conservó vivo por algunas semanas en nuestro buque, y se desapareció un dia sin que nadie pudiese dar razon de él: probab'emente se cayó á la mar. Hubiera sido muy importante el darle á conocer, porque habria disipado todas las dudas acerca de la verdadera especie descrita por Valentin y Lebruyñ, como el representante natural y el primer tipo debajo del ecuador y en las islas Molucas, de un género muy abundante en especies en las tierras de la Nueva Holanda.

Así, pues, el animal que llamamos provisionalmente canguroo de Aroe (*Kangurus veterum*, Less.) es llamado *podin* por los papuas de la isla de Dorery en la Nueva Guinea. Presenta todos los caracteres exteriores de los canguroos de la Australia, aunque se diferencia de ellos por las dimensiones. Su tamaño es el de la liebre común; sus orejas son proporcionalmente mas cortas que en las demás especies conocidas. Su cabeza es redonda, el hocico mas cónico y menos reducido que en el ualabat. El cuello es menos débil. Los miembros delanteros son mas largos, mas fuertes y robustos; los traseros son menos largos y mas gruesos. La cola es una tercera parte mas corta. Su pelo es uniformemente pardo en las partes superiores del cuerpo, y va pasando á gris en las inferiores. El caracter del individuo que vivió á bordo, era muy suave y pacífico. Le gustaba la carne, aunque esta clase de alimento no era propia de su organizacion. Oía los alimentos que se le daban, como hacen los otros canguroos, y los cogía como ellos con las dos manos. Sentimos no poder comunicar datos mas completos sobre una especie desconocida de los zoologistas, y que habria sido tan interesante añadir á nuestras colecciones.

No cabe duda en que hablando Valentin de un ani-

mal de *Banda* y de las islas de *Aru*, situadas casi en las costas de la Nueva Guinea, no haya tenido á la vista el canguroo de que vamos hablando, y que no ha habido fundamento para haber tomado por él al *K. ualabat*, que vive esclusivamente en latitudes mas elevadas.

En cuanto al filandro descrito por Lebruyñ (1), y del cual da un dibujo bastante mediano, es posible aun que fuese el pelandoc, sobre el cual dice testualmente lo que sigue:

«Estando en la casa de campo de nuestro general (isla de Bantam), vi un animal que se llama *filandro*, que tiene algo de raro. Habia muchos que corrian con toda libertad con los conejos, y que tenian sus madrigueras debajo de una colinita cercada por una balastrada. Las patas traseras son mucho mas largas que las delanteras: este animal es poco mas ó menos del tamaño y pelo de una liebre grande, la cabeza parecida á la de la zorra, y la cola terminada en punta. Pero lo que tiene de mas singular es una abertura debajo del vientre, en forma de saco, en la que entran y salen sus hijuelos, aun cuando son bastante grandes. Con bastante frecuencia se les ve con la cabeza y el cuello fuera del saco; pero cuando corre la madre, no se les ve, y se mantienen en lo hondo del saco, porque corre con mucha velocidad.»

9.º El *K. de Labillardiere* (*Mr. Billardieri*) tiene las orejas cortas, la piel blanquizca, con viso leonado que degenera en rojizo por debajo: es de la tierra de Van Diemen. 10. El *bagari* de los negros de la Australia, el *silver* ó *brush canguroo* de los colonos (*M. elegans*, Lamb.) (2); mediano, de pelo satinado, con

(1) Voy. de Corneille Le Brun (Lebruyñ) par la Moscovie, en Perse, et aux Indes orient.; 1718, in 4.

(2) Linn. Trans., t. 8, pl. 16, p. 318.

las orejas obtusas, y los pies delanteros pentadactilos. Es escesivamente raro, y vive solitario. 44. El canguroo de cola corta (*M. brachiurus*), pardo con manchas negras, rojo por el vientre: tiene pelos largos y derechos, orejas pequeñas, redondas, y una cola muy corta. Habita en el Puerto del Rey Jorge. No tiene mas que unas veinte y cinco pulgadas de largo y la cola siete y media (1).

El capitán Parry ha presentado á la Sociedad zoológica de Londres un canguroo con cola en forma de pincel (*macropus penicillatus*, Gray), en el cual la cola muy delgada en su base y muy poblada en todo el resto, indica, segun Mr. Bennett, la necesidad de formar un nuevo subgénero entre los animales colocados entre los *macropus*. Es un hecho que los verdaderos canguroos tienen la cola fuerte, bastante poderosa para formar una palanca que hace funciones de un quinto miembro locomotor á estos singulares mamíferos de la Australia. Mr. Bennett indica tambien una ligera modificacion de forma en el diente incisivo lateral,

(1) Mr. Jourdan, de Leon, acaba de dar á conocer tres nuevos mamíferos del Brasil, de las Filipinas y de la Nueva Holanda, que considera como tipos de otros tantos géneros: el género *heteropus*, que pertenece á la familia de los canguroos; el género *accrodon*, que forma parte de la familia de las *roussetes*; el género *nelomys*, género de los roedores, desmembrado de los *echymis*.

El género *heteropus* se distingue de los verdaderos canguroos, y de los *halmaturus*: por los caracteres siguientes: las piernas traseras son cortas y gruesas; la uña del tercer dedo apenas sobresale de la parte carnuda; es pequeña, roma y muy parocida á la de un perro. La especie que sirve de tipo á este género, el *heteropus* de garganta blanca, procede de las montañas situadas al S. E. de Sydney, Nueva Holanda. Segun dicen los habitantes, vive en las montañas áridas, poco pobladas de árboles, andando mas bien que saltando. (*Hermes*, aum. 92 pag. 456).

que es bilobulado. Este nuevo canguroo parece que es muy raro, y se le vió por primera vez en las llanuras de Liverpool, de la Nueva Gales del Sur, por Mr. Hall. Parece que le gustan con preferencia los parages montuosos, donde hace madrigueras en que se refugia cuando le persiguen. Sus costumbres son muy bravías. Podria suceder que esta especie fuese el *gunar* de los austrálicos, que los pueblos negros de aquella parte del mundo dijeron á Mr. Bennett que existian hacia Deran-Plains, y no se diferencia de los otros canguroos mas que en la cabeza que imita á la de la liebre, y en la cola poblada de pelos flecosos y abundantes.

A esta seccion de los *macropus* de cola de pincel se une la nueva especie que Mr. Bennett llama el canguroo de Parry (*macropus Parryi*) (1), cuyo largo total son cinco pies y cuatro pulgadas, en cuyas dimensiones entra la cola por dos pies y seis pulgadas. El pelo de este animal es generalmente gris claro de pizarra; sus orejas están casi peladas; aun el mismo hocico tiene una porcion calva mucho mayor que las demas especies, y por las megillas le atraviesa una faja ancha blanca. Los naturales del Puerto Stephens (situado á los 32° Sur) le conocen con el nombre de *wallaru*. Se domestica fácilmente, y aun cuando se le deja en libertad para que vaya á pastar todas las noches á los matorrales, el individuo observado no dejaba jamás de volver á las dos de la mañana á la habitacion que se le habia destinado. Comia además carne, pan y vegetales con el mismo apetito. Cuando Mr. Owen diseó este animal que murió á su

(1) *Macropus rhinario lato; auriculis elongatis medioculis; cauda corpore sublongiore, pilis rigidis brevibus incumbentibus vestita; notæo griseo; gastræo pallido; fascia genarum, caudaque pro maxima parte, albis, hac ad apicem nigra.* Procead. 4, 451.

llegada á Lóndres, comparó su organizacion visceral con la del gran canguroo, halló algunas diferencias en los repliegues membranosos del tubo digestivo, y señaló ademas los puntos de analogía que tiene el estómago con el de los rumiantes.

Mr. F. Cuvier reserva el nombre de *heltaturus* á los canguroos de cola pelada y que tienen cinco molares á cada lado.

Esta pequeña tribu no contiene mas que dos especies: 1.^a, el canguroo con fajas (*K. fasciatus*, Peron) (1): de un rojo gris, rayado al traves del lomo con fajas rojas y leonadas, y la cola termina en negro. Vive en la isla Bernier. 2.^a, El *K. thetis* (*H. thetidis*, F. Cuvier) (2) rojo ceniciento, mas claro por debajo, los hijares blanco amarillentos, los lados del cuello rojos, la cola negra, escamosa. El cuerpo tiene veinte y cinco pulgadas y la cola veinte. Es de la Nueva Gales del Sur.

LOS COALAS.

LIPURUS. GOLDF (3).

Tienen el cuerpo rechoncho, las patas cortas, sin señal de cola, cinco dedos en los extremos delanteros, que se dividen en dos grupos para abrazar el pulgar y el índice por una parte, y los otros tres dedos por

(1) Peron et Less. Voy. pl. 27 (Atlas pl. 35—1).

(2) Buffenil., Voyage de la Thétis, avec figure peinte par Bessa.

(3) *Phascolarctos*, de Blainv.; *Koala*, G. Cuvier; *merodactylus*., Cuv.; *Wombata*, Knox.



El Koala



Espermofila de Franklin.

la otra. No tiene pulgar en los pies traseros, y los dos primeros dedos están reunidos como los tienen los falangeros y los canguros. Las uñas son fuertes y muy propias para cavar. La única especie conocida, de la que Mr. Griffith ha dado un dibujo de que sacamos una copia (1), es el koala wombat de Flinders (*Lipurus cinereus*, Goldf) (2) ceniciento, con el hocico negro. La madre lleva á su hijuelo al cuello, se mantiene en los arboles ó en las madrigueras que hace, en la costa meridional de la Nueva Holanda.

LOS FASCÓLOMOS.

PHASCOLOMYS. GEOFF.

Bajo este nombre tomado del griego, y que significa rata provista de una faltriguera, ha creado Mr. Geoffroy Saint Hilaire un género de la familia de los marsupiales para incluir en él á un animal traído de la Nueva Holanda por Peron, á que el daba el nombre de *wombat*. Bass, cirujano de la expedición de Flinders, describió también bajo el nombre de *wombat* un animal que á las formas del fascólomo unia diferencias notables en el sistema dentario, del cual Mr. Cuvier ha hecho su koala (Reino animal, t. 1.º, pág. 184). Illiger con todo fué el primero que propuso en su Prodrómo, atendido á la simple é incompleta indicación de Bass, el nombre genérico de *amblatis*. En fin, recientemente Mr. Knox, discutiendo mas diffusamente todo lo que se habia hecho por los que le

(1) Atlas, pl. 34.

(2) *Phascolartos fuscus*, Desm. Scrb. pl. 55, A.

precedieron, adoptó el nombre genérico de *wombatus*, y colocó como dos especies de este género constituido así á los *fascolaretos* ó *coalas* y al *fascolomo*. Esta opinion no está tan sólidamente apoyada que forme ley; y Mr. de Blainville se ha declarado harto formalmente por la existencia del *coala*, para que se pueda dudar de su separacion del género *fascolomo*.

Este último tiene los dientes y los intestinos de los roedores, algunos caracteres de los carnívoros y la organizacion marsupial de los *didelfos*. Es, pues, uno de los muchísimos ejemplos de las leyes excepcionales que presenta la Nueva Holanda con respecto á los animales que produce.

La única especie descrita de *fascolomo* fué colocada por Shaw, que fué el primero que la dió á conocer, en el género *didelfis*, en que este autor amontonaba revueltos y sin orden todos los animales, cualesquiera que fuesen, con tal de que tuviesen una bolsa doble. Mr. Geoff. Saint Hilaire estableció los principales caracteres del género en el tomo 2.º de los *Anales del Museo* (1835).

Los dientes del *fascolomo* son veinte y cuatro. Cada quijada tiene dos incisivos, ningun canino, y diez molares. Segun Mr. Fr. Cuvier (*Dientes*, p. 139) los incisivos en la quijada superior son muy fuertes y parece que son verdaderas defensas; son arqueados, de forma elíptica y con corona llana. Despues de un grande intervalo vacío sigue el primer molar, que como todos los demás, es un diente sin raigon, esto es, en cuya base la capsula dentaria queda libre; es simple y de forma poco mas ó menos elíptica. Todos los demás del mismo tamaño, están compuestos de dos partes semejantes al primero, reunidas en el borde estremo; de manera que hácia su lado interior están separados por una profunda escotadura, al paso que un ligero sulco solamente los aísla hácia el lado opuesto.

La parte posterior del último es menos grande que la interior, y circular con corta diferencia. La superficie de su corona es lisa, y presenta en cada parte un centro rodeado de esmalte que forma una cresta levantada. Los incisivos y molares de la quijada inferior son semejantes á los de arriba; solamente el último molar está compuesto de dos partes iguales y la escotadura grande de estos dientes está hácia su parte esterna. Todos los dientes están opuestos corona á corona; de modo que en la masticacion parece que todos obran igualmente.

Los caracteres zoológicos del género son: un cuerpo grueso, rechoncho, de formas pesadas; cabeza gruesa y aplastada; orejas coras; ojos medianamente abiertos, muy separados; pies con cinco dedos, los anteriores con uñas corvas y fuertes á propósito para cavar; el pulgar de los pies traseros muy pequeño y sin uña; los tres dedos intermediarios medio cubiertos por los tegumentos comunes; el dedo esterno completamente libre; una bolsa abdominal en las hembras; la cola muy corta y apenas visible.

Los miembros anteriores tienen clavículas; el ciego tiene un apéndice vermiforme, es muy pequeño y débil, segun Mr. Geoffroy. El macho tiene huesos marsupiales, y colocada la verga de trás de los testículos, y sale de la parte anterior de la comisura del ano; no es bifurcada, pero el balano concluye en dos tuberosidades. Los huesos del antebrazo y los de la pierna no están soldados juntos, lo cual permite á estos miembros ejecutar con facilidad los movimientos de pronacion y de supinacion. La marcha de los *fascolomos* es plantigrada; y su encoladura tiene en pequeño la mayor analogía con la del oso.

Los *wombates* son animales muy pesados, que se hacen un ovillo, dotados de una singular suavidad de carácter, que cavan sus madrigueras, donde se me-

ten para dormir de día, y parece que salen á buscar sus alimentos por la noche. Viven esclusivamente de yerbas cuando están libres, pero reducidos á domesticidad, no desprecian el pan, ni las frutas, ni las raíces, ni las yerbas, ni aun la leche. La hembra pare cada vez tres ó cuatro hijuelos que cuida con el mayor esmero. Peron refiere que los pescadores de focas viven de la carne de fascólomo, que es muy buena; así es que Mr. Cuvier ha manifestado muchas veces el deseo de ver naturalizado en Francia un animal tan útil, y que poblaría nuestros corrales de un cuadrúpedo tanto mas precioso, cuanto mayor es la facilidad de alimentarle y mantenerle. Hasta ahora no se ha encontrado el wombate mas que en las islas del estrecho de Bass y en las costas Sur de la Nueva Holanda, donde cada día es mas raro. Dentro de algunos años, privado el wombate como lo está de medios de defensa, no existirá mas que en las listas zoológicas formadas por los naturalistas. Una sola especie pertenece á este género.

EL FACÓLOMO WOMBATE.

PHASCOLOMYS WOMBAT (1).

En la edad adulta llega este animal al tamaño de un tejón; su pelo es muy espeso, de un pardo mas ó

(1) Peron et Lesueur, *Voyage aux terres Australes*, pl. 58; Desm. *Mammalog.*, sp. 431: *phascolomyss*, Geoff. *Ann. du Mus.* t. II, p. 564: *wombatus fossor*, Geoff. *Catalog.*: *phascolome brun.* Desm. *Dict. d'Hist. nat.* t. XXV: *phascolomyss Bassii*, Less. *Man. Mamm.* sp. 613: *didelphis ursina*, Shaw.: *Wombat*, Cuv. *Reyne animal*, t. I. p. 183

menos amarillento, ó mas ó menos subido en pardo, y basto por naturaleza; cada pelo es de un pardo claro en su nacimiento, siguesele un anillo rojizo, y despues otro mas ancho de un blanco sucio, coronado con un círculo pardo rojo estrecho, y la punta es parda. Las tintas del pecho son mas subidas que la del resto del cuerpo.

Peron y Lesueur, al representar en la estampa 58 de su Atlas dos fascólomos, han dado á los cuatro hijuelos que figuran en ella, así como á la hembra, un color leonado bastante claro, mientras que el macho es de un pardo apizarrado uniforme. El mejor dibujo que podemos citar de estos animales es el de Marchal, que forma parte de las hermosas estampas publicadas segun las del Museo.

El wombate que halló Peron en la isla King parece que existe en la mayor parte de las islas pequeñas, del estrecho de Bass.

LOS MONOTREMOS.

Ó PARADOJICOS.

Los monotremos (1) son entre todos los mamíferos los que presentan la organizacion mas paradójica ó menos normal. Volúmenes enteros se han escrito ya sobre este asunto, y se han suscitado las mas vivas controversias relativas á su organizacion y á las fun-

(1) «*Monotremos*, nombre de un orden de animales que participa tanto de los mamíferos como de las aves: este orden ó clase se compone de los géneros *ornitorinco* y *equidna*.» (Geoff. St. Hil. *Phil. anat.* t. I.)