

LIBRO NOVENO.



LOS ROEDORES.

GLIRES. L.

Forman una gran familia natural, cuyos géneros se encadenan por una filiacion no interrumpida.

Linneo daba por caractéres generales á sus *glires* (lirones) dos dientes incisivos arriba y abajo; falta de molares; tener los pies unguiculados, y propios para saltar, y vivir royendo las cortezas, las raices y otras materias vegetales. Este nombre de *glires* corresponde al liron, el *glire* de los antiguos es el tipo del órden.

Illiger propuso el nombre de *presiculantia* inventado por Buttmann, porque los animales de esta familia se sirven de las patas delanteras, del mismo modo que los cuadrumanos.

Puede caracterizarse á los roedores del modo siguiente: pies unguiculados; cuerpo de forma oval; los miembros son cortos y por lo comun desproporcionados, esto es, que los delanteros son mas cortos que los traseros; de modo que mas bien se puede decir que saltan que no que andan; sus intestinos son muy largos; con frecuencia es mas voluminoso el ciego que

variedad de esta, gris rojiza y con la punta de la cola negra (1); otra, que es la *ardilla de gingy* de Sonnerat (2) varia de color negro rojo oscuro por el lomo, blanco por el vientre. Esta especie habita en las Indias orientales, Java y la peninsula de Malaca.

Hay dos especies originarias de la India que no se conocen bien, y son: 1.º La ardilla roja (3) con la piel mezclada de amarillo y parduzco, y por el vientre es color leonado sanguino. Las orejas son pestanasas, lo cual constituye una verdadera ardilla. Dicese que es de las Indias orientales. 2.º La ardilla amarilla (4), cuyas orejas son redondas, el pelo amarillo, la cola delgada y peluda. Se dice que esta ardilla es de América. Pennant la indica como indigena de Guzurate, y de algunos otros puntos de las Indias orientales. Creemos que esta especie es idéntica con el *S. auribenter* de Mr. Geoffroy Saint Hilaire, hijo.

La segunda tribu, exclusivamente africana, es la de los espermociuros (*spermociuri*), caracterizada por la gran prolongacion del cuerpo, el abultamiento de la espalda, los miembros delanteros mas largos y delgados que los de las verdaderas ardillas, las orejas cortas, redondas y sin pelo, que no pasa mas arriba de la cabeza, que es entrelarga, uniformemente deprimida, un escroto muy desarrollado, una cola gruesa, cubierta de pelos flojos ó apretados, todos los pelos fuertes ó quebradizos. Sus movimientos son lentos, y no participan de la viveza de las ardillas comunes. El tipo de esta tribu será: el eschillu de Abisinia (5) leonado con manchas blancas y negras por

(1) Desm. Dict. hist. nat.; 10, 140.

(2) *Sc. dschinschinus*; *Sc. gingianus*, Shaw.

(3) *Sc. erythraeus*, Pallas, Horsf.

(4) *Sc. flavus*, L.

(5) *Sc. rutilus*, Ruppell, pl. 24.

el lomo, y blanca por el vientre; tiene la cola poblada, color leonado en su cara dorsal, y con bigotes espesos. Habita el Kordofan y el Sennaar. 2.º El *aguimp* de los hotentotes (1), color rojo ocraso, negro por el lomo, blanco por el vientre, con pelos tiesos espinecentes. Del Cabo. 3.º La namacuense (2), negra por encima, parda por debajo, con una línea blanca lateral. Es del país de los namacuenses en lo interior del Cabo. 4.º El enterrador (3), enteramente leonado, mas ó menos pardo verdoso. El tinte verdoso es mas puro en los hijares y muslos: los remos son leonados por la parte de afuera. Por debajo del cuerpo es blanco puro. Debajo de las orejas tienen una mancha blanca, y una faja trasversal blanquecina parte de abajo y va al nacimiento del muslo. La cola muy poblada es de color aceitunado, roja y variada de pardo por una especie de anillos incompletos. Vive en el Senegal y en Borneo. Mr. Geoffroy Saint Hilaire le puso el nombre de enterrador con motivo de un individuo que habia vivido en cautividad, y que tenia las uñas muy desarrolladas, lo que daba margen á creer que era cavador, lo cual es muy probable. 5.º La ardilla de pies encarnados (4), habita en la costa de Sierra Leona, en Africa, y mas esclusivamente en la pequeña isla de Fernando Po. Es enteramente de color de aceituna subido ó verdoso por el lomo y blanca por debajo. Esta especie se distingue por el vivo color de naranja que tiene en las megillas, en las nalgas y en los cua-

(1) *Sc. setosus*, Forster; *Sc. capensis*. Thrb; *Sc. Levantii*, Kuhl.

(2) *Sc. namaquensis*, Lichst. cat. 46.

(3) *Sc. crythropus*, G. St. Hil.; Fr. Cuv., 62 liv.: *Sc. dschinschicus*, Voy de Denhan, t. III, p. 232.

(4) *Sc. pyrropus*, Fr. Cuv., 66 liv.

tro remos. Tiene ademas una faja que se dirige longitudinalmente por los costados. Su cola varia en los colores rojo, aceitunado pardo, y tiene pelos largos y disticos. 6.º La brachyota (1), que vive en Abisinia, en donde la descubrieron Mrs. Ehremberg y Hemprich, tiene el cuerpo y los hijares salpicados de gris, negro y rojo, la parte delantera de los miembros y el vientre son de un blanco sucio, la cola poblada y como anillada de rojo y parduzco. ¿Deben agregarse á esta pequeña familia las especies siguientes? La ardilla ocular (2), que tiene la cara color azul blanquocino, que tira á blanco puro por debajo. El hocico por encima y una mancha que tiene detras de las orejas son blancos. Una fajita negra la atraviesa las megillas. El único individuo que observó Mr. Smith fué hallado en un árbol hueco en la bahia de Sletemberg, en el cabo de Buena Esperanza. 8.º La ardilla de Abisinia (3), color negro ferruginoso por el lomo, gris por el vientre, tres veces mas grande que nuestra ardilla. 9.º La ardilla del Congo (4) variada por encima de negro y aceitunado, con dos fajas blancas longitudinales con una orilla negra en su borde inferior, los hijares blancos con un vivo amarillo, la cola variada de negro y amarillo, las orejas pequeñas y sin pincel de pelos. Es del Congo. 10. La ardilla de Persia (5) tiene la piel oscura, los hijares blancos, el vientre amarillento, las orejas sin pinceles, la cola anillada de pardo, ceniciento y blanco. El contorno de los ojos es negro, y las palmas de las

(1) *Sc. brachyotus*, Hemp et Ehreml., dec. 4, pl. 9.

(2) *Sc. ocularis*, Smith, Zool. journ. t. VI, p. 439; Bull. t. XVIII, p. 276.

(3) Gmelin, Thevenot, Voy. t. V, p. 54.

(4) *Sc. congicus*, Kuhl. Beitr., 66.

(5) *Sc. persicus*, Gem.

manos y las plantas de los pies son de un rojo encendido. Habita en la provincia de Gilan en Persia. 41 La ardilla anómala (1) es muy poco conocida todavía. Guldenstendti dice que es de la Georgia, y Kuhl asegura que vive en la India. Es de color leonado por el lomo, con mezcla de ceniciento por los costados y salpicada de negro y rojo, lo cual procede de que los pelos son de color de ceniza en su base, después amarillo rojos y pardo-negros, y por último amarillo rojizos por la punta; siendo de advertir que los negros son los más largos. La cola es grande, poblada, de un rojo encendido por debajo y leonado por encima. 42 En fin, la ardilla berberisca (2), notable por sus cuatro fajas blancas longitudinales en el lomo, y que vive en Africa, podrá pertenecer á la segunda sección.

Pero vamos á describir como verdaderos *espermo-ciuros*, tres especies inéditas del Senegal que tienen las más íntimas relaciones en punto a formas con el *eschillu* de Abisinia. El primero, á que damos el nombre de ardilla marabú (3), tiene de once á catorce pulgadas de largo, y la cola de siete á diez. Sus orejas carecen de pelo, y tienen una leve escotadura en el borde exterior de la concha. Su cabeza es notablemente prolongada. El pelo es leonado pardo salpicado de manchas rojas encendidas por el lomo, mientras que el contorno de los ojos, las mejillas, el cuello el pecho y el vientre bajo son blancos. Al contrario, los costados son de un blanco sucio, y una banda longitudinal, que va desde los brazos á los lomos es blanquísima. Los pelos de la cola son espesos, muy abundantes, largos, mitad color rojo encendido, después

(1) *Sc. anomalus*, Guld. in Sereber, pl. 215.

(2) *Sc. getulus*, L., Briss., pl. 27.

(3) *Sc. marabutus*, N.

blancos, en seguida negros, y por último acaban en blanco. La segunda especie es la ardilla modesta (1), de diez pulgadas de largo, la cola no tiene más que ocho, con manchas de color gris, leonado, y pardo por la espalda y blanquizca por el vientre: la cola es gris leonado como anillada de pardo. La tercera especie es la ardilla griot (2), de pequeña estatura, como la de nuestra ardilla común, tiene el pelo rojo parduzco, salpicado de negro. La corre una faja blanca longitudinal desde los hombros hasta los lomos. El contorno de los ojos, la delantera del cuello, y la parte de adentro de los miembros son blancos. Su cola es mediana, va en disminución y concluye en punta, perfectamente redonda, y cubierta de pelos blanquizcos bastante cortos. Todos los pelos son secos, bastos y saltadizos.

(1) *Sc. simplex*, N.

(2) *Sc. prestigiator*, N.

FIN DEL TOMO VEINTE Y DOS.