

do de establecer varias especies entre los escalopos, pero solo hay una bien reconocida.

EL ESCALOPO ACUÁTICO — SCALOPS AQUATICUS

CARACTÉRES.—Este animal (fig. 26) tiene 0^m,20 de largo; su pelaje es pardo negro, con el fondo de este último tinte y reflejos castaños en la cara; la cola y las piernas son blancas. Hay variedades de un pardo claro, rojas ó blanco de plata. Los ojos son pequeños y están ocultos de tal modo, que apenas se podría pasar un cabello por la abertura palpe-



Fig. 24.—EL CONDILURO ESTRELLADO

vivaracho. «Seguia por el olfato la mano de su bienhechor, penetraba en la arena movediza, y despues de haber dado una vuelta, volvia á pedir alimento. Al comer, serviase de su trompa flexible para introducir el alimento en la boca y empujarlo hácia adentro.»

bral. La cola, negra y adelgazada, presenta dos surcos longitudinales, uno superior y otro inferior.

USOS, COSTUMBRES Y RÉGIMEN.—Richardson es el primero que nos ha dado á conocer las costumbres de este animal. El escalopo acuático busca los lugares húmedos; pero huye de los que están inundados. Los americanos dicen que se puede domesticar; que juega con su amo y sigue á quien le da de comer, llevándose los alimentos á la boca con su trompa.

Segun el doctor Goodman, Mr. Titian Reale tenia un escalopo que consumia una considerable cantidad de carne fresca, cocida ó cruda, bebia copiosamente y era muy listo y

Audubon, que ha descrito muy bien el escalopo acuático, y que ha tenido varios de estos animales cautivos, no habla del uso que hacen del extremo de su hocico cuando comen,

En cuanto á sus demás costumbres, no difieren de las del topo comun de Europa.

SEXTO ORDEN

ROEDORES—RODENTIA

CARACTÉRES.—La tercera gran division ó el tercer orden de los unguiculados se presenta tambien á nuestra consideracion como formando un todo claramente definido. Los roedores justifican su nombre mejor aun que los propios carnívoros: una simple ojeada sobre su fórmula dentaria basta para reconocerlos. Dos grandes incisivos en cada mandíbula, que reemplazan al mismo tiempo á los caninos, y aun á los falsos molares, constituyen un carácter comun á todos.

Nada diremos de la conformacion exterior de los roedores, ni nos detendremos mucho en lo que respecta á sus generalidades, porque el orden, muy numeroso en familias y especies, comprende las formas mas variadas. Como caracteres comunes á todas, pueden considerarse, poco mas ó menos, los siguientes: El cuerpo es, en la mayor parte de individuos, de forma cilindrica y descansa sobre piernas cortas, por lo regular de igual longitud; el cuello es corto y grueso; los ojos grandes y salientes; los labios carnosos, muy movibles, hendidos por delante y cubiertos de cerdas á modo de mostacho; los piés anteriores, que á veces son mas pequeños que los posteriores, tienen regularmente cuatro dedos; los posteriores, cinco; los dedos están provistos de garras y uñas mas

ó menos fuertes y reunidos, en algunos individuos, por membranas interdigitales (membranas natatorias). El pelo es casi siempre de igual longitud, á lo mas, alargado en las orejas formando pincel, ó abundante y largo en la cola.

Los dientes incisivos, ó roedores, son mucho mas grandes que las demás piezas del sistema dentario; los superiores son siempre mas fuertes que los inferiores, los cuatro torcidos en forma de arco; su corona es ancha y cortada en bisel; la raíz ofrece tres ó cuatro caras planas ó convexas, lisas ó estriadas, blancas, amarillentas ó rojas; la cara externa ó anterior aparece cubierta de un esmalte duro como el acero, que constituye tambien el borde cortante del bisel. El resto del diente se halla formado por la sustancia ordinaria. El continuo uso que hace el animal de estos dientes los desgastaria muy pronto, si no tuviesen una ventaja muy grande sobre los dientes de todos los otros mamíferos, y es que les crecen indefinidamente. La porcion oculta en el maxilar, denominada raíz, hállase encerrada en un alvéolo profundo, abierto en el hueso; la extremidad posterior de este alvéolo presenta una cavidad en forma de embudo, en la que se encierra el folículo dentario, gérmen constante que produce el diente á me-



GRUPO DE ROEDORES

ALOPS

Richardson

las costumbres de

las legares húmedas

Los americanos dicen

que para que el animal se

debe almorzar a la hora

de la mañana y a la tarde

de la noche.

que apenas



vivarecho. «Segala por el olfato, la

penetraba en la arena movediza, y

una vuelta, volvía a pedir alimento.

trompa flexible para introducir el

pujario hácia adentro.

Judubon, que ha descrito muy bien el castor acuático,

y que ha tenido varias de estas especies en sus manos, no habla

del uso que hacen del estrago que hacen cuando comen.

En cuanto a los demás roedores, el castor de las del

topo común de Europa.

SEXTO ORDEN

ROEDORES — RODENTIA

que grandes

superiores son

sordidos en

el, la tan

estriadas

anterior apa

que con

El resto del

El contina

los desgastaría

que los

es que les crecen

en el maxilar, descomun

en el

de este alveolo presenta una

de soldado, en la que se encierra el foli

que produce el diente a me



GRUPO DE ROEDORES