

parecidas á las de la marmosa. Seba advierte, con bastante fundamento, que en la figura dada por Sibila Merian están mal representados los pies y los dedos. Estos filandros producen cinco ó seis hijos, y tienen la cola muy larga y asidora como la de los sapajúes: los hijos se ponen en la espalda de la madre, y se mantienen allí enganchando su cola en la suya; y en esta situación, que les es familiar, los lleva y trasporta la madre con no menos seguridad que ligereza.

### EL CANGREJERO.

El alimentarse este animal, principalmente de cangrejos, ha dado motivo á llamarle *cangrejero* ó *perro cangrejero*. Tiene muy poca semejanza con el perro y con la zorra, á los cuales han querido compararle los viajeros, y pudiera compararse mas bien con los zarigüeyas, sino fuese mucho mas abultado, y si su hembra como la del zarigüeya, llevase sus hijos en una bolsa mas abajo del vientre, lo cual no se verifica en la hembra del cangrejero; por lo que nos parece ser esta una especie aislada, y diferente de todas las que hemos descrito.

La longitud de todo el cuerpo, desde la estremidad de la nariz hasta el origen de la cola, es de cerca de un pie y ocho pulgadas. La altura del cuarto delantero, de siete pulgadas y tres líneas, y la del cuarto trasero, de siete pulgadas y siete líneas. La cola es gris, escamosa y sin pelo, y su longitud de diez y seis pulgadas, con once líneas de ancho en su origen, desde el cual se vá disminuyendo hasta la estremidad, que es muy delgada.

Lo corto de las piernas de este animal hace que, visto de lejos, tenga alguna semejanza con un perro pacho; y aun su cabeza no difiere mucho de la de un perro: esta no tiene de longitud mas de cuatro pulgadas y nueve líneas, desde la estremidad de la nariz hasta el hueso occipital; los ojos no son grandes: el contorno de los párpados es negro, y mas arriba de los ojos tiene unos pelos de hasta diez y siete líneas de largo, con otros semejantes á los lados de los carrillos, hácia las orejas. Los bigotes son negros, y de cerca de veinte líneas de largo; y la abertura de la boca, de dos pulgadas y cuatro líneas: la mandíbula superior tiene en cada lado un colmillo corvo, que sale afuera sobre la mandíbula inferior; y las orejas, que son de color pardo, parece recalcarse un poco sobre sí mismas, y son desnudas, anchas y redondas en su estremidad.

El pelo del cuerpo es lanudo y sembrado de otros pelos grandes, rígidos y negrizcos, que van en aumento hácia los muslos y el espinazo, el cual está enteramente cubierto de estos pelos largos, que forman al animal una especie de crin, desde la mitad del lomo hasta el origen de la cola: estos pelos tienen tres pulgadas y media de largo, y siendo de un color blanco puerco, desde su origen hasta la mitad de su largo, son despues de un pardo muy oscuro hasta la punta: el pelo de los costados es blanco amarillento, cuyo color tiene tambien el del vientre; pero tira mas al leonado hácia las espaldillas, los muslos, el cuello, el pecho y la cabeza, donde esta tinta leonada se halla mezclada de pardo en algunos parages: los lados del cuello son leonados, y las piernas y pies de color pardo negrizco. Este animal tiene cinco dedos en cada pie: el pie delantero es de dos pulgadas y media línea, y el mayor de los dedos de diez líneas y media: la uña acanalada, de poco mas de dos líneas, y los dedos son



algo doblados como los de las ratas: solo el dedo pulgar es derecho: los pies traseros tienen una pulgada y once líneas de largo: los dedos mas largos diez líneas y media, y siete el pulgar, el cual es grueso y ancho, y está separado, como en los monos: su uña es chata, al paso que las de los otros cuatro dedos son curvas, y sobresalen de la estremidad de los dedos. El pulgar del pie delantero es derecho, y no está separado del dedo que le sigue.

Aseguran que en las tierras de Cayena hay dos especies de animales, á los cuales dan el nombre de cangrejeros, porque ambas comen cangrejos. El primero es el cangrejero de que acabamos de hablar: el otro, no solo es de diversa especie, sino que parece de diferente género, pues su cola está poblada de pelo, y no coge los cangrejos sino con las manos; y aunque estos dos animales son parecidos en la cabeza, se diferencian en la figura y proporciones del cuerpo, no menos que en la conformación de los pies y las uñas.

### MANGUSTA.

La mangusta se doméstica en Egipto como el gato lo es en Europa y sirve tambien para cazar ratones y ratas; pero su afición á cazar es aun mas viva, y su instinto se estiende á mas que el del gato, porque caza igualmente pájaros, cuadrúpedos, culebras, lagartos, insectos, y en suma acomete á todo lo que le parece tiene vida, y se alimenta de toda sustancia animal: su valor es igual á la vehemencia de su apetito: no la espanta la colera de los perros, ni la malicia de los gatos, ni aun teme la mordedura de las serpientes,

á las cuales persigue con corage, las coge y mata, por mas venenosas que sean; y cuando empieza á sentir los efectos del veneno, vá á buscar antidotos, y particularmente una raiz, á la cual los indios han dado su nombre, y dicen ser uno de los remedios mas seguros y eficaces contra la mordedura de la víbora ó del aspid. Ella come los huevos del cocodrilo como los de gallina ó los de los pájaros: tambien mata y se come los cocodrilos pequeños (1), aunque son ya bastante fuertes poco tiempo despues de salir del huevo; y como los hombres mezclan siempre fábulas con la verdad, se ha pretendido que en fuerza de esta antipatía contra el cocodrilo, la mangusta entra en el cuerpo de este animal, cuando está dormido, y no sale de él hasta haberle despedazado las entrañas.

Los naturalistas han creído que habia muchas especies de mangustas, porque las hay mayores y mas pequeñas, y de diferentes colores de pelo; pero si se considera que criándose comunmente en las casas, han debido, como los demás animales domésticos, padecer variedades, nos persuadiremos fácilmente que estas diferencias de color y de tamaño no indican mas que simples variedades, y no bastan para constituir especies, mayormente cuando en dos mangustas que he visto vivas, y en otras muchas, cuyas pieles estaban rellenas, he reconocido las progresiones intermedias, así por lo que hace al color como al tamaño, y he observado que ninguna se distinguía de las otras en ningun carácter constante y evidente, y solamente pa-

(1) El *ichneumon* ó rata de Faraon, es una especie de puerco pequeño, salvaje, gracioso, y muy fácil de domesticar, el cual tiene el pelo erizado como el puerco-espín; es enemigo de las otras ratas, y sobre todo de los cocodrilos cuyos huevos come, y aun acomete á los mismos animales cuando son pequeños, y los mata cogiéndolos por el cuello, cuando no puede por la cabeza.



rece que en Egipto, donde las mangustas son, para decirlo así, domésticas, es mayor su tamaño que en las Indias, donde son montaraces (1).

Los nomencladores que nunca quieren que un ser no sea mas que lo que es, es decir, que sea solo de su género, han variado mucho en orden á la mangusta. Linneo al principio la habia hecho tejón, despues la hizo huron: Hasselquist, en fuerza de las primeras lecciones de su maestro, la hizo tambien tejón: Klein, y Brisson la colocaron en el género de las comadrejas: otros la han hecho nutria, otros rata: no cito estas ideas sino para hacer ver la poca consistencia que tienen, aun en la cabeza de los que las imaginan; y tambien para precaver contra estas denominaciones, que ellos llaman genéricas, y que casi todas son falsas, ó á lo menos arbitrarias, vagas y equívocas.

La mangusta habita con gusto á la orilla del agua; en las inundaciones se sube á las tierras elevadas, y se acerca muchas veces á los lugares habitados por buscar su caza: camina sin hacer ningun ruido, y, segun conviene, varia de paso; á veces lleva la cabeza levantada, recoge el cuerpo, y se levanta sobre las piernas, otras veces parece que se baja y arrastra y estiende como culebra: frecuentemente se sienta sobre los pies de atrás, y con mas frecuencia se arroja como un dardo sobre la presa que quiere co-

(1) Este *ichneumon*, dice Edwards, venia de las Indias Orientales, y era muy pequeño: yo he visto otro traído de Egipto que era mas al doble mayor... La única diferencia que habia entre ellos, además del tamaño, era que el de Egipto tenia un pequeño hopo de pelo á la estremidad de la cola, en vez de que la cola del *ichneumon* de las Indias remataba en punta; y creo que esto constituye dos especies distintas y separadas; porque el de las Indias, que era tan pequeño en comparacion del de Egipto, habia adquirido, sin embargo, todo su aumento.

ger. Tiene los ojos vivos y llenos de fuego, la fisonomía fina, el cuerpo muy agil, las piernas cortas, la cola gruesa y muy larga, el pelo áspero y ordinariamente erizado: el macho y la hembra (1) tienen ambos una abertura notable, é independiente de los conductos naturales, la cual es una especie de bolsa en que se filtra un humor oloroso, y aseguran que la mangusta abre esta bolsa para refrescarse cuando tiene mucho calor. Su hocico demasiado puntiagudo, y su boca estrecha le impiden asir y morder las cosas algo abultadas; pero ella sabe suplir con su agilidad y valor las armas y fuerzas que le faltan: degüella fácilmente un gato, aunque es mayor y mas fuerte que ella, frecuentemente pelea con los perros, y por grandes que sean se hace respetar.

Este animal crece de pronto, y no vive mucho tiempo: se halla en gran número en toda el Asia meridional (2) desde el Egipto hasta Java, y parece

(1) Los habitantes de Alejandria crían una bestia llamada *ichneumon*, que se halla particularmente en Egipto: se la puede domesticar en las casas igualmente que el gato ó perro. El vulgo ha dejado de llamarla por su nombre antiguo, porque la llaman *en su lengua* rata de Faraon. Nosotros hemos visto que los campesinos traían algunos de ellos al mercado de Alejandria, donde son muy estimados para criarlos en las casas, porque cazan los ratones, las serpientes etc. Este animal es astuto para cazar su presa: se alimenta indiferentemente de toda carne viva, como escarabajos, lagartos, camaleones, y generalmente de toda especie de serpientes, de ranas, ratas y ratones: gusta mucho de pájaros, pollos y gallinas: cuando se irrita eriza el pelo. Tiene una señal particular, que es un gran agujero rodeado de pelo fuera del conducto de los escrementos, casi semejante á la vulva de las hembras, el cual conducto abre cuando tiene mucho calor.

(2) La mangusta es un pequeño animal muy lindo, casi de la misma figura que nuestras comadrejas de Francia; pero de un color incomparablemente mas bello. El blanco y el negro do-



que se encuentran tambien en Africa hasta el cabo de Buena Esperanza (1) pero no se le puede criar facilmente, ni conservarle mucho tiempo en nuestros climas templados, por mas cuidado que se emplee, porque el viento le incomoda y el frio le mata; para evitar uno y otro, y conservar su calor, se enrosca, y esconde la cabeza entre sus piernas. Tiene una pequeña voz suave, una especie de murmullo y no grita con aspereza sino cuando le castigan ó le irritan. Por lo demas, la *mangusta* era venerada de los antiguos egipcios, y merecia que aun hoy se cuidase de multiplicarla, ó á lo menos no hacerla daño, pues destruye muchos animales, nocivos, y principalmente los cócodrilo, cuyos huevos sabe hallar aunque ocultos entre la arena, y son en tanto número que se deberia temer mucho la multiplicacion de estos animales si la mangusta no los destruyese (2).

Damos la descripcion de un animal que se nos ha remitido, de la parte oriental de Africa, con el

minan en cada pelo, y tiene una especie de rojo que hace de color intermedio entre el negro y el blanco. Su cola está cubierta de pelo de los mismos colores, y mas largo que el del cuerpo. Tiene la cabeza cubierta de un pelo corto y liso: sus ojos son grandes, y sus orejas cortas y redondas: esta mangusta tenia dos pies y medio de largo desde la cabeza hasta la estremidad de la cola: habia sido traída á Francia del reino de Calecut, en un navio de nuestra escuadra: ha vivido en Paris cinco meses, y se habia hecho muy familiar.

(1) El ichneumon es del tamaño del gato; pero tiene la forma del musgáño, y todo su cuerpo cubierto de pelos largos, rigidos, rayados y manchados de blanco, negro y amarillo. Este animal, que es muy comun en las campiñas del Cabo, es un gran esterminador de serpientes y de pájaros.

(2) El mayor servicio que el ichneumon hace al Egipto es quitar los huevos del cócodrilo donde quiera que los halla; y por causa los antiguos egipcios le daban un culto religioso.

nombre de *neipse*, el cual por su figura, igualmente que por esta denominacion, manifiesta ser especie de huron en el idioma árabe; y estos hurones de Arabia, ó estos nems se semejan mucho mas al vausino que nuestros hurones de Europa.

«El nems, consideradas atentamente su figura y su flexibilidad, es un verdadero huron, y cuando camina prolonga el cuerpo, y parece muy corto de piernas, teniendo mucha conformidad con nuestros hurones. Este era macho, y tenia cerca de diez y siete pulgadas de largo desde el hocico hasta el origen de la cola: el largo de esta era de un pie y dos pulgadas: el cuarto delantero de seis pulgadas y cinco líneas de alto, y el trasero de siete pulgadas y cinco líneas, y la oreja estaba desnuda de pelo, y era de la misma figura que la del huron comun: sus ojos vivos, y el iris de un leonado oscuro. El hocico, que es muy afilado, me pareció que no tenia bigote: todo el cuerpo está cubierto de pelo largo, jaspeado de pardo oscuro, mezclado de blanco puerco, y tiene cerca de una pulgada de largo, lo cual hace que en las rayas que forma esta mezcla de colores se parezca al conejo *rico*. El vientre está cubierto de pelo leonado claro, sin mezcla: el fondo del pelo de la cabeza, en el contorno de los ojos, es de color amarillento claro: la nariz, las megillas, y demás partes de la faz, en que el pelo es corto, son de un color leonado, mas ó menos oscuro, sin mezcla alguna; y el mismo color reina, yendo siempre en disminucion, en las demas partes de la cabeza superiores á los ojos: sus piernas están cubiertas de pelo corto de color leonado oscuro: los pies tienen cuatro dedos en la parte anterior, y uno pequeño en la posterior: las uñas son pequeñas y negras: la cola, que por lo menos, es al doble mas larga que la de nuestros hurones, es muy gruesa en su origen ó maslo, y muy



delgada en su estremidad, que remata en punta; y así la cola como el cuerpo están sembrados de pelos jaspeados y largos. Este animal no bebe, según la observacion del criado que le cuida.»

### LA FOSANA.

Algunos viajeros han dado á la fosana el nombre de gineta de Madagascar, por parecerse á la gineta en los colores del pelo, y en algunas otras cosas: sin embargo, es constantemente mas pequeña: y lo que persuade no ser de la especie, es que no tiene la bolsa odorifera, que en aquel animal es un carácter esencial. Como no teníamos certeza de este hecho, por no haber podido adquirir este animal para disecarle, hemos consultado por cartas á Mr. Poivre, quien nos ha enviado su piel rellena, y se ha servido respondernos en los términos siguientes: «Leon 19 de julio de 1761. La fosana que he traído de Madagascar, es un animal que tiene las costumbres de nuestra fuina ó patialbillo: los habitantes de la isla me han asegurado que cuando la fosana macho está en calor sus partes tienen un olor fuerte de almizcle. Cuando hice rellenar de paja la que está en el Jardín del Rey, la examiné atentamente, y no descubrí en ella ninguna bolsa, ni hallé ningún olor de perfume. He criado un animal de estos en Cochinchina, y otro en las Filipinas; uno y otro eran machos, se habian hecho algo familiares, los habia adquirido siendo muy pequeños, y no los conservé mas que unos dos ó tres meses: nunca he encontrado en ellos la bolsa entre las partes que vmds. me indican, y so-

lo he observado que sus escrementos tenían el mismo olor que los de nuestra fuina. Comían carne y frutas; pero preferían estas, y singularmente mostraban una afición decidida á las bananas, á las cuales se tiraban con ansia. Este animal es muy agreste, y muy difícil de domesticar; y aunque se le críe desde muy pequeño, conserva siempre un aire y carácter de ferocidad, que me ha parecido extraordinario en un animal que se alimenta gustosamente de frutas. El ojo de la fosana no presenta mas que un globo negro, demasiado grande, si se compara con el tamaño de su cabeza; lo cual da al animal un aspecto maligno.»

Nos parece que el animal llamado herbé en Guinea, es el mismo que la fosana, y que por consiguiente, esta especie se halla en Africa como en Asia. «El herbé, dicen los viajeros, tiene el hocico mas puntiagudo, y el cuerpo mas pequeño que el gato, y está salpicado de manchas como el gato de almizcle,» y no conocemos ningún otro animal á quien convenzan estas señas (que son bastante notables) mas bien que á la fosana.

### EL VANSIRO.

Los que han hablado de este animal le han tenido por un huron, al cual efectivamente se parece en muchas cosas: pero se distingue de él en otras que nos parecen suficientes para establecer una especie distinta y separada. El vansiro tiene doce muelas en la mandíbula superior, en vez de que el huron no tiene mas que ocho, y las muelas de abajo, aunque en



igual número de diez en estos dos animales, no se semejan ni en la forma, ni en la situación respectiva: por otra parte, el vansiro se distingue, en el color del pelo, de todos nuestros hurones, aunque estos, como todos los animales que el hombre cuida de criar y de multiplicar, varían mucho entre sí, y aun entre el macho y la hembra.

Nos parece que el animal indicado por Seba bajo la denominación de comadreja de Java, al cual dice que los habitantes de aquella isla llaman *Koger-angan*, y que después Mr. Brisson ha llamado *huron de Java*, pudiera muy bien ser el mismo animal que el vansiro: á lo menos, entre todos los animales conocidos, este es el que mas se le semeja; pero lo que nos impide pronunciar decididamente, es que la descripción de Seba no es bastante completa para poder establecer la justa comparación que era necesaria á fin de juzgar sin escrúpulo: la ponemos aquí para que el lector pueda por sí mismo compararla con la nuestra.

En orden al vansiro me ha remitido Mr. Forster las noticias siguientes: «He visto, dice, en la casa de fieras del cabo de Buena-Esperanza, un animal del género de las mangustas, procedente de la isla de Madagascar, el cual correspondía exactamente á la descripción del vansiro dada por el conde de Buffon. Este animal gustaba mucho de estar en una tina llena de agua, de la cual acostumbraba salir algunas veces. El hombre que cuidaba de dicha casa nos aseguró que cuando se tenía á este animal fuera de la tina por algun tiempo, se volvía á ella aceleradamente luego que se hallaba en libertad. La figura de este animal, dada por el conde de Buffon es bastante exacta, aunque su largo es algo demasiado, por haber sido dibujada por una piel rellena de este animal, y además, el pelo es mas corto que el del vansi-

ro del Cabo. Este último era casi del tamaño de la marta ordinaria: la longitud de su cola era igual á la del cuerpo hasta la cabeza; y su pelo de color pardo negrizco: tenía cinco dedos en cada pie, bien divididos y sin membranas: en cada mandíbula tenía seis dientes incisivos y ocho muelas, esto es, cuatro á cada lado de la mandíbula, y los dientes caninos estaban aislados, de suerte que en todo tenía seis dientes. El animal caminaba como las mangustas, apoyándose sobre los talones.

#### EL ELEFANTE.

El elefante es, esceptuando al hombre, el ser mas notable de este mundo, pues escede á todos los animales terrestres en magnitud, y se aproxima al hombre por la inteligencia, á lo menos todo cuanto puede la materia aproximarse al espíritu. El elefante, el perro, el castor, y el mono son, entre todos los seres animados, los mas admirados por su instinto; pero este instinto, que no es otra cosa que el producto de todas las facultades, así interiores como exteriores del animal, se manifiesta en cada una de estas especies por resultados muy diferentes. El perro, por su naturaleza, y en plena libertad, es tan cruel y sanguinario como el lobo: solamente se ha hallado en esta naturaleza feroz un punto flexible, del cual nos hemos aprovechado: la indole, pues, del perro no difiere de la de los otros animales de presa, sino en este punto sensible, que le hace capaz de afición y de adhesión. La naturaleza es la que le ha dado el