

que no tienen aversión como yo al asado de tejon, hiciesen el ensayo. A principios de octubre noté claramente que mi tejon estaba en celo; mas parecióme que duró solo algunos días. La fatalidad quiso que me fuese imposible obtener en todo el país, á pesar de mis esfuerzos, un tejon macho; varios individuos jóvenes que traté de criar habían recibido graves lesiones cuando fueron capturados, y murieron á pesar de la aparente salud que manifestaban en su exterior; de modo que no hubo remedio, mi hembra quedó sin pareja.

»A pesar de las muchas excelentes é innegables cualidades del tejon, no quisiera recomendarlo como animal doméstico á todo el mundo, y mucho menos donde hay niños. Haciendo caso omiso de sus bromas montaraces, tiene la mala costumbre de espantarse extraordinariamente cuando ve una cosa que le causa sorpresa; entonces retrocede un trecho con el pelo erizado, tembloroso, y bufando embiste de repente, sin reparar en las consecuencias, al objeto que le causa temor.

»Mi buen Gaspar tuvo un fin trágico. Había abandonado durante la noche su recinto, impulsado probablemente por una inclinación mas dulce que la caza, y despues de recorrer todas las huertas y campos de nabos, habíale ocurrido por la mañana hacer una visita á un caserío distante un cuarto de legua de mi casa. Allí vió el sol por última vez; los labradores al divisarle tomaronle por un jabalí pequeño, y lo mataron á garrotazos á pesar de su resistencia desesperada.»

Kjaerboelling recibió una hembra de tejon que dió á luz dos cachorros al cabo de poco tiempo, y que los cuidó con un cariño y solicitud extraordinarios, abandonando su timidez de antes; pero mostrándose muy irritable cuando álguien se la aproximaba, y enseñando en seguida los dientes por entre las barras de la jaula, tanto que ni aun permitía á la persona encargada de cuidarle entrar en ella. Cuando los pequeños hubieron crecido ya algo, jugaban con su madre muy graciosamente.

USOS Y PRODUCTOS.—El tejon muerto deja bastante utilidad. Su carne tiene un sabor mas dulce que la de cerdo y es para muchas personas un manjar exquisito. La piel gruesa, fuerte y resistente, se emplea para cubrir baules y objetos por el estilo; los pelos, largos, particularmente los de la cola, sirven para cepillos y brochas; y con la grasa se confeccionan remedios, sirviendo tambien para el alumbrado. Segun Lomer, el comercio recibe anualmente 55,000 pieles de tejon, cuyo valor total es de 123,000 marcos.

EL TEJON DEL LABRADOR — MELLES LABRADORICÁ

CARACTÉRES.—El tejon del labrador ó de América, es muy semejante al de Europa, aunque mas pequeño. Tiene cola gruesa, hocico corto, pelaje suave, y el lomo de color gris. Una estrecha línea negruzca se extiende desde el hocico hasta la espaldilla, pasando por la cabeza; tiene un círculo de color oscuro al rededor del ojo; las mejillas son blancas, así como la garganta y el vientre, con una mancha parda; las patas son de este mismo color, pero mas oscuro (fig. 297).

DISTRIBUCION GEOGRÁFICA.—Este animal habita las praderas y Montañas pedregosas, y principalmente las llanuras del Missouri.

COSTUMBRES.—Son exactamente las de su congénere europeo.

LOS URSÍDEOS—URSIDÆ

La última familia de este órden nos presenta formas de todos conocidas ya desde nuestra mas tierna edad: son animales tan notables que todos los reconocemos perfectamente

á primera vista; pero como se presentan á veces variedades mas raras, que se alejan del tipo comun, es necesario para conocerlas, señalar aqui ante todo los caracteres generales de la familia.

CARACTÉRES.—Los osos tienen el cuerpo recogido y tosco, la cabeza ovalada, algo larga, con hocico puntiagudo y por lo comun cortado en línea recta; su cuello es relativamente corto y grueso; las orejas son cortas, y los ojos proporcionalmente pequeños; las piernas son de mediana largura; los piés, tanto los anteriores, como los posteriores, presentan cinco dedos armados de uñas grandes, fuertes, encorvadas, no retráctiles y frecuentemente romas; la planta es desnuda y se apoya toda en el suelo. Su sistema dentario se compone de treinta y seis á cuarenta dientes; presenta seis grandes incisivos de corona con frecuencia lobulada en una y otra mandíbula; caninos robustos y provistos de crestas, de tres á cuatro falsos molares cónicos ó provistos de pequeños tubérculos accesorios en ambas mandíbulas, ó dos en la superior y tres en la inferior, y por último, de dos á tres molares romos, de los que son los inferiores mas largos que anchos; posee además un diente carnívero poco desarrollado, el cual falta del todo en algunas especies y solo es en otras un falso molar con una punta interna. La parte del cráneo correspondiente al cerebro es prolongada y ofrece fuertes crestas; las vértebras cervicales son sólidas y cortas, así como las diez y nueve ó veintiuna dorsales, de las que catorce ó quince llevan costillas; el sacro está formado de tres á cinco vértebras, y se cuentan de siete á treinta y cuatro caudales. La lengua no tiene papilas, es lisa; el estómago se reduce á un simple tubo; el intestino delgado difiere poco del grueso, y el ciego falta por completo.

DISTRIBUCION GEOGRÁFICA.—Los osos están extendidos por toda la Europa, Asia, América y la parte noroeste del Africa. Por lo que sabemos de los tiempos primitivos, podemos presumir que los osos existieron ya en épocas geológicas anteriores, si bien parece que se han ido multiplicando gradualmente.

USOS, COSTUMBRES Y RÉGIMEN.—Los osos habitan los países cálidos lo mismo que los frios, las mas elevadas cimas como las costas de los mares glaciales. En su gran mayoría se encuentran en grandes y espesos bosques, en comarcas solitarias y pedregosas. Los unos prefieren sitios húmedos, v. gr. los rios, arroyos, fuentes, lagos, pantanos y el mar, al paso que otros eligen lugares secos. Solo una especie parece particularmente aficionada á vivir en las orillas del mar y penetra poco en lo interior de la tierra; en cambio navega sobre los hielos flotantes, recorre en ellos distancias considerables y se traslada de uno á otro continente. Las restantes especies se mueven dentro de un círculo mas ó menos limitado y se alejan poco del sitio de su habitual morada. La mayor parte viven solitarios; no se les ve apareados sino en la época del celo, y otros se reúnen en numerosas manadas. Los unos cavan madrigueras en tierra ó en la arena para establecer allí su morada; los otros habitan en troncos de árboles huecos ó en los desfiladeros de las montañas. Las mas de las especies son nocturnas ó crepusculares; salen á campaña poco despues de la puesta del sol y pasan todo el día durmiendo en el interior de sus guaridas.

Mas que los restantes carníveros, parecen los ursídeos ser omnívoros en toda la extension de la palabra, y pueden alimentarse por espacio de mucho tiempo tan solo de vegetales; no solo comen frutas y bayas, sino tambien granos, cereales, ya maduros, ya verdes, castañas, raíces, yerbas jugosas, retoños, etc. Durante largo tiempo han vivido osos cautivos, alimentándose exclusivamente de avena, sin que se notara la menor alteracion en su salud.



OSO VULGAR U OSO BRUNO



OSO BLANCO U OSO POLAR

que se vea inversion como yo al asado de tejón, hicieron el mismo. A principios de octubre noté claramente que mi tejón estaba en celo; mas parecióme que desde algún tiempo de la cantidad quiso que me fuese imposible obtener en todo el país a pesar de mis esfuerzos. Se veía macho; y los individuos jóvenes que traté de criar habían recibido alguna lesión cuando fueron capturados, y murieron a pesar de la aparente salud que manifestaban en el exterior; de modo que no hubo remedio, así como sucedió sin piedad.

A pesar de las muchas evidencias de las buenas cualidades del tejón, no quisiera recomendarlo como animal doméstico a todo el mundo; y más lo aconsejo como animal de caza. El caso que me ocurrió de sus breves existencias, tiene la mala ventaja de espantarse a los cazadores, cuando se ven a un animal que le causa sorpresa, y cuando se ven a un animal sin reparar en los males que le causan.

»Mi hijo, cuando me vio en el campo, me miró durante la noche con mucha atención, y me dio una inclinación de cabeza que le costó mucho trabajo. Todas las noches y durante de mañana me miraba con mucha atención, y me daba una inclinación de cabeza que le costó mucho trabajo. Llegó a mi casa. Allí me dio un abrazo que me costó mucho trabajo. Me alabó al divisarle tomándole por un animal de caza. Me dio un abrazo a garrotazos a pesar de su debilidad.

Kjaerboelling recibió un regalo de un animal de caza. Dos cachorros al cabo de poco tiempo se le presentaron un cariño y solicitud que me costó mucho trabajo. Me dio un abrazo a garrotazos a pesar de su debilidad. Me alabó al divisarle tomándole por un animal de caza. Me dio un abrazo a garrotazos a pesar de su debilidad.

USOS Y PRODUCTOS.—Su carne tiene un sabor muy agradable y es para muchas personas un alimento muy saludable. Su piel se usa para hacer zapatos y otros artículos. Su grasa se usa para hacer velas y otros artículos.

LA ESPECIE DEL LASCAPIA

CARACTERES.—Este animal es muy semejante al de lasca. Tiene el cuerpo grueso, hocico corto, y una estrecha línea negra que pasa por la espalda, pasando por la garganta y el vientro. Los machos son de este mismo color.

DISTRIBUCION GEOGRAFICA.—Este animal se encuentra en las montañas de lasca y en las montañas de lasca.

COSTUMBRES.—Son exclusivamente de lasca.

LOS URSÍDEOS—URSIDA

La última especie de este orden que se conoce en nuestra tierra, es el oso pardo.

La primera vista que como se presentan a veces, mas raras que se veian del tipo común, en muchos países de las montañas, y en todo los cerros que se elevan en la familia.

CARACTERES.—Los osos tienen el cuerpo grueso y la cabeza cuadrada, algo larga, con hocico corto y grueso; las orejas son cortas, y las patas son gruesas; las garras son de un tamaño considerable, tanto las anteriores como las posteriores. Los osos son animales muy voraces, y se alimentan de todo lo que encuentran a su paso. Son muy tímidos, y se esconden en las cuevas cuando se ven perseguidos.

Los osos pardo y negro son los más comunes en el mundo. El oso negro se encuentra en el norte de América, y el oso pardo en el norte de Europa y Asia. Los osos blancos se encuentran en el norte de América y en el norte de Europa.

DISTRIBUCION GEOGRAFICA.—Los osos pardo y negro se encuentran en el norte de América, y el oso negro en el norte de Europa y Asia.

Los osos blancos se encuentran en el norte de América y en el norte de Europa. Son animales muy tímidos, y se esconden en las cuevas cuando se ven perseguidos.

Los osos pardo y negro son los más comunes en el mundo. El oso negro se encuentra en el norte de América, y el oso pardo en el norte de Europa y Asia.

Los osos blancos se encuentran en el norte de América y en el norte de Europa. Son animales muy tímidos, y se esconden en las cuevas cuando se ven perseguidos.



OSO VULGAR Ú OSO PARDO



OSO BLANCO Ú OSO POLAR

Los oseznos se alimentan exclusivamente de vegetales, y aun despues los prefieren al régimen animal. Devoran todo cuanto se puede comer; crustáceos, moluscos, gusanos, insectos, particularmente abejas y hormigas; peces, pájaros, huevos y mamíferos, sin despreciar tampoco los restos putrefactos. Sin embargo, aunque les sea al parecer indiferente el género de alimento, puede decirse que estos animales son muy golosos. Los que vagan cerca de las viviendas humanas, causan grandes destrozos; y las especies grandes son temibles cuando les acosa el hambre, porque no vacilan en acometer á los mayores de nuestros animales domésticos. Hasta hay algunos que son bastante osados para penetrar en los pueblos, donde matan las aves, se comen los huevos y rompen los establos á fin de apoderarse de una presa. Solo son peligrosos para el hombre, cuando se les ataca y excita su cólera.

Muchas personas suponen que los osos están mal dotados por lo que hace á sus facultades físicas: á decir verdad los de gran talla ni son ligeros ni muy diestros; pero sí duros para la fatiga, lo cual compensa hasta cierto punto su torpeza, prescindiendo de que los osos pequeños se distinguen por lo activos y rápidos en sus movimientos. Su marcha es casi siempre lenta; sientan en el suelo toda la planta del pié, adelantando invariablemente uno primero y luego otro; mas cuando se excitan corren muy bien. Algunos pueden andar algun tiempo con sus patas traseras, aunque lleven un gran peso en las anteriores; casi todos trepan bastante bien, pero la masa de su cuerpo les impide sobresalir en este ejercicio. Muchos tienen miedo al agua, otros, por el contrario, nadan y se sumergen perfectamente: á menudo se encuentran osos blancos nadando en el mar, á varias millas de tierra, y entonces podría observarse su destreza, así como su perseverancia. Estos animales se hallan dotados de una gran fuerza, la cual les permite vencer obstáculos, que detendrian á otros animales; arrastran fácilmente un buey ó un caballo, oprimiéndole contra su pecho, y rompiéndole así las costillas.

El olfato es en los osos el sentido mas desarrollado, y despues el oído; tienen la vista regular; el gusto no ofrece nada de notable, y el tacto es imperfecto, por mas que algunos individuos tengan en su hocico prolongado un verdadero órgano táctil.

La mayor parte de los ursídeos revelan tener inteligencia: muchos son prudentes y astutos, mas no con la suficiente malicia para ejecutar un proyecto con sutileza. Cuesta poco enseñarlos, aunque nunca se llega al grado de perfeccion del perro; se domestican fácilmente, si bien son pocos los que cobran afecto á su amo. Al envejecer predominan cada vez mas los instintos bestiales; se vuelven peligrosos. Aquí debe hacerse caso omiso de las habilidades insignificantes que les enseñan; pues de muchos individuos puede decirse que no las han aprendido. Expresan sus diversos sentimientos con sonidos que difieren segun las especies: en unas se reducen á gruñidos, murmullos ó ronquidos sordos; en otras son silbidos, y en algunas ladridos.

Las grandes especies habitantes del norte solo se dejan ver durante el verano; á principios del invierno practican una excavacion en la tierra, ó se retiran á una caverna para pasar toda la estacion rigurosa. En el fondo de aquella forman un blando lecho de ramas de árbol, musgo, follaje y yerbas, y allí duermen durante los frios. Su sueño no es continuado; dura un tiempo mas ó menos largo, pero nunca todo el invierno. Es muy notable que los osos blancos no suspendan sus excursiones aunque sea el frio de los mas crudos; solo cuando estallan las tormentas mas fuertes, permanecen tranquilos y en reposo, buscando un abrigo en la nieve, ó mejor dicho, dejándose enterrar en ella.

Cuando la hembra se halla próxima á ser madre, retirase siempre á una caverna, donde pare, en la primavera, de uno á seis hijuelos con los ojos cerrados; cuida de ellos con afectuosa ternura y los protege con la mayor solicitud. Apenas llegan á moverse los oseznos, son unos animalejos, si no graciosos, agradables por lo menos, pues retozan mucho, y divierten por la pesadez de sus movimientos.

UTILIDAD.—La que reportan los osos compensa hasta cierto punto los daños que causan, tanto mas, cuanto que estos carniceros apenas habitan sino en países poco poblados, donde no pueden perjudicar mucho al hombre. Su piel es apreciada, se come su carne, y tambien se utilizan los pelos, los huesos, tendones é intestinos.

La familia de los ursídeos se divide naturalmente en tres grupos principales, á los que se puede dar el nombre de sub-familias. Una de ellos comprende

LOS OSOS PROPIAMENTE DICHOS — URSINA

CARACTÉRES.—Se distinguen de los demás por su gran corpulencia; tienen el hocico prolongado, orejas y ojos pequeños, piernas medianamente largas, piés con cinco dedos y planta desnuda, uñas romas y no retráctiles, cola truncada y pelaje espeso lanudo. La fórmula dentaria consta de cuarenta dientes, seis incisivos en cada mandíbula, los correspondientes caninos, tres falsos molares, que con frecuencia desaparecen, y dos tuberculosos fuertemente desarrollados detrás del carnicero. La sub-familia cuenta una sola especie dividida en varias razas.

Mientras todos creemos conocer á los ursídeos, el naturalista se ve obligado á manifestar que es todavía cuestionable si en los diferentes grupos que, ora se han reunido en uno solo, ora se han separado, deben verse variedades de un mismo animal, ó especies independientes la una de la otra. No hay inconveniente en admitir razas independientes y distintas, como las admiten todos los experimentados cazadores de osos; pero debe, por otra parte, observarse, que un animal que está tan extendido, debe haber experimentado notables cambios en los límites variables de su zona habitada. En una determinada extension de territorio aparece el *oso pardo ó de las hormigas* al lado del *oso negro ó cadaverino*, y preséntanse además otras variedades tales y tan constantes, que no debe uno extrañarse de que todavía en los mas modernos tratados de Historia Natural se citen varias especies de osos.

EL OSO COMUN Ó NEGRO — URSUS ARCTUS

CARACTÉRES.—El oso comun, que se acostumbra tambien á llamar *oso negro*, difiere de los otros no solo por el pelaje y color, sino tambien por el rostro y en especial por la forma del cerebro. Tiene, lo mismo que las especies mas afines, el cuerpo grueso, el lomo convexo, algun tanto inclinado hácia la espaldilla; el cuello corto y grueso, el cráneo aplanado, la frente acarnerada, el hocico cónico y truncado; los ojos pequeños, hundidos oblicuamente con la pupila redonda; las extremidades posteriores largas y robustas; las anteriores cortas, y las uñas prolongadas y fuertes. Su pelaje cesposo consta de un bozo largo y blando y de pelos sedosos que sobresalen; los mas largos cubren la cara, el vientre y la parte interior de las extremidades; los mas cortos el hocico. Su color es muy variable: presenta todos los matices desde el pardo puro, pardo amarillo ó rojo, hasta el gris plateado, ó abigarrado.