

PRIMER ORDEN

LAS AVES DE RAPIÑA

Las aves de rapiña tienen el pico en forma de gancho, con aguda punta y corva en su estremidad; las ventanas de la nariz se hallan en una membrana llamada *cera*, que reviste toda la base del pico; sus piernas están completamente cubiertas de plumas, los tarsos rara vez largos están, ora desnudos, ora emplumados en todo ú en parte; todas tienen cuatro dedos, tres de los cuales están dirigidos adelante y el cuarto (el pulgar) se dirige enteramente atrás; los dos esternos están reunidos en su base en casi todos por una pequeña membrana. Todas

están armadas de garras ó uñas vigorosas, móviles, contráctiles, arqueadas, puntiagudas ó embotadas; la uña del pulgar y la del dedo interno son las mas gruesas. Casi todas tienen un vuelo poderoso; viven de carne y hacen su presa de las otras aves ó aun de cuadrúpedos débiles y de reptiles, á veces de pescados. No se reúnen casi nunca en grupos, pero en general viven por pares.

PRIMERA FAMILIA. — Las aves de rapiña diurnas.

Sus ojos se hallan en las partes laterales de la cabeza y organizados de manera á no ver bien mas que con mucha luz; su pulgar, constantemente dirigido atrás, no puede llevarse adelante; su plumaje es compacto, su vuelo poderoso, su armadura temible. Tienen el estómago casi enteramente membranoso y los intestinos poco estendidos. Todas estas aves son notables por la singularidad de que los machos son próximamente un tercio menos grandes y menos fuertes que las hembras; por esta

razon se da el nombre de *terzuelos* á los machos de todas estas especies. Hay dos tribus, la de los *buitres* y la de los *halcones*.

PRIMERA TRIBU. — BUITRES.

Los BUITRES *propriamente dichos* tienen el pico grueso y fuerte, las ventanas de la nariz al través sobre su base, la cabeza y el cuello revestidos solamente de un vello muy corto, y un collar de largas plumas en la parte inferior del cuello, las uñas poco puntiagudas. Todos son del antiguo mundo, y no se conocen mas que tres en Europa, son :

El *buitre moreno*, que se reconoce, entre todas las especies, por la cresta de plumas morenas que sube oblicuamente por las partes laterales del cuello hácia la parte posterior de la cabeza; la cima de la cabeza está cubierta de un vello lanoso; el color general del plumaje es el moreno negruzco, la cera y las patas de un violeta azulado. Habita en las montañas de todo el antiguo continente.

El *buitre amarillo*, del mismo tamaño y tan

comun como el precedente. Tiene la cabeza y el cuello cubiertos de un vello ceniciento, con algunos pelos ásperos en la cima de la cabeza, el cuello rodeado de un collar de plumas blancas y á veces mezclado de moreno. El color general del plumaje es el moreno amarillento; las grandes plumas de las alas y de la cola son morenas, el pico y las patas aplomados, el vientre blanco.

El *buitre caza-estiercol*, que no solo se halla esparcido en todo el continente de Africa, sino que se encuentra tambien á veces en las partes meridionales de la Europa. Se toma frecuentemente esta ave viva en Egipto y en Berbería, y de allí se sacan los muchos individuos que se ven en las colecciones ambulantes de animales. Es muy parecido al anterior, pero se diferencia por su cabeza comprimida, con pico color de cuerno en los animales jóvenes, y negro en los adultos, cubierto de pelo áspero, mezclado en el cuello con vello blanco, y su collar formado de plumas largas de color moreno claro.

Los SARCORANFOS se parecen á los buitres pro-

piamente dichos, pero se distinguen de ellos por carúnculas carnosas, muy gruesas y diversamente recortadas, que guarnecen la cera, y por el pulgar, mas corto que los otros dedos. Las dos especies que se conocen pertenecen al nuevo continente; una de ellas es el famoso

Condor, ó gran buitre de los Andes, cuyo tamaño, vigor y voracidad se han exajerado tanto. « Sucede con él, dice Humboldt, como con los Patagones y otros muchos objetos de historia natural descriptiva: cuanto mas se le ha examinado tanto mas se han achaparrado. » Sin embargo, el condor es una de las aves mas grandes que existen, y aquella cuyo vuelo es mas elevado. Los individuos medidos por Humboldt tenian hasta tres piés de longitud total, y de ocho piés una pulgada á ocho piés nueve pulgadas de largo de las alas de punta á punta. Tiene el plumaje negruzco, con gran parte del ala cenicienta y el collar blanco. El macho, además de la gran carúncula sin dentelladura que guarnece la cera, tiene otra bajo el pico, como el gallo. En la juventud es moreno ceniciento; la

hembra carece de carúncula y permanece siempre de un pardo moreno uniforme. El condor vive comunmente en los picos mas escarpados de la cadena de los Andes, y permanece con frecuencia sobre la cresta de las rocas vecinas al límite inferior de las nieves perpétuas, y no baja á las llanuras sino para buscar su presa. No hace nido y pone sus huevos sobre la superficie desnuda de las rocas.

Los GRIFOS pertenecen por sus costumbres y su conformacion general á la tribu de los buitres; tienen los ojos á flor de cabeza, las garras proporcionalmente débiles, las alas medio abiertas durante el reposo, el buche saliente en la parte inferior del cuello cuando está lleno; pero se parecen á la tribu siguiente por su cabeza y su cuello enteramente cubiertos de plumas; se distinguen aun por sus tarsos cortos, gruesos, robustos, emplumados hasta los dedos; por su pico muy grueso, recto y ganchoso en su extremo, las ventanas de la nariz cubiertas de cerdas que se dirigen adelante, y un pinxel tambien de cerdas bajo el pico, una escota-

dura en las cuatro primeras grandes plumas de las alas, la tercera de las cuales es mas larga. No se conoce mas que una especie y es :

El *buitre de los corderos*, el ave mas grande de rapiña del antiguo mundo, en cuyas mas altas cadenas de montañas vive, pero en pequeño número. De cuatro piés de longitud próximamente, tiene hasta nueve y diez piés de punta á punta de las alas. Su plumaje superior es negruzco, con una línea blanca en la parte mediana de cada pluma; su cuello y toda la parte inferior de su cuerpo de un amarillo claro y brillante; una faja negra rodea su cabeza. Los jóvenes, hasta el fin del cuarto año, tienen el cuello y el pecho de un moreno mas ó menos oscuro. Ataca á los corderos, á las cabras, á las gamuzas, y aun, segun se dice, á los hombres dormidos; sostiénesse que ha arrebatado algunos niños. Obliga á los animales, persiguiéndolos, á precipitarse de las rocas escarpadas, y los devora cuando se han hecho pedazos en su caída. No desdeña empero la carne muerta. Reside en las partes muy elevadas de

las montañas, y pone sus huevos en la superficie desnuda, que son blancos con manchas morenas.

SEGUNDA TRIBU. — LOS HALCONES.

Los HALCONES propiamente dichos tienen el pico corvo desde la base; la mandíbula superior, ganchosa en su extremo, y armada, en cada lado y en su punta, de dos ó con mas frecuencia de un solo diente saliente, que en una especie, el *gerifalte*, se reducen á un simple feston; la mandíbula inferior, convexa abajo, está escotada en la punta; del centro de las ventanas circulares de la nariz se eleva un tubérculo liso y cónico; sus tarsos son cortos, sus dedos gruesos, sus uñas agudas, casi iguales entre sí; las tres primeras grandes plumas de sus alas son estrechas y puntiagudas en su extremo, y la segunda, un poco mas larga que la primera, lo es mas que todas; anidan en las rocas ó en los árboles muy elevados. Son aves muy fuertes, muy valerosas, y al mismo tiempo muy dóciles : se les enseña á perseguir los ani-

males de caza y á volver cuando se les llama.

A este género pertenecen :

El *halcon ordinario*, cuyo macho es del tamaño de una gallina; se reconoce siempre por una especie de bigotes triangulares negros que tiene en la megilla, mas anchos que en ninguna especie del mismo género; por otra parte, varía en sus colores del modo siguiente: el joven tiene la parte superior morena y las plumas orladas de un color rojizo, la parte inferior blanca con manchas longitudinales morenas. A medida que envejece, las manchas del vientre y de las piernas tienden á trasformarse en líneas trasversales negruzcas, y el blanco aumenta en la garganta y en la parte inferior del cuello; el plumaje del dorso se hace al mismo tiempo mas uniforme y de un moreno rayado al través de color ceniciento negruzco; la cola es en su parte superior morena con pares de manchas rojizas, y en su parte inferior con fajas mas claras, que disminuyen de anchura con la edad; la garganta es siempre blanca; las patas y la cera son ora azules, ora amarillas.

Encuétrase en toda la Europa y tambien en otras partes del mundo; busca por doquier las comarcas montañosas y las rocas. Vive mucho tiempo.

El *aguilucho*, bastante común en Francia, en Alemania, etc., en donde anida en los árboles muy elevados, y se alimenta de alondras, pinzones, etc. De once pulgadas de largo, la hembra de un pié, reproduce en pequeño las formas y las cualidades del halcon ordinario; es moreno en su parte superior, blanquecino y manchado de moreno en su parte inferior, tiene las piernas y la parte inferior del vientre rojos, una raya morena en la mejilla.

El *esmerejon*, un poco mas pequeño que el anterior, al cual se parece por la forma. Es la menos grande de nuestras aves de rapiña, pero no la menos valerosa, puesto que ataca con buen éxito aves mas grandes que ella, tales como la perdiz. Es morena ó cenicienta en su parte superior, blanquecina en la inferior, con manchas morenas en toda su longitud, aun en las piernas.

El *cernícalo*, muy comun en toda la Europa, cuyo macho tiene, en su edad adulta, catorce pulgadas de longitud y dos piés de punta á punta de las alas. Es rojizo, con manchas negras en su parte superior; en la inferior tiene manchas longitudinales de un moreno claro; la cabeza y la cola del macho son cenicientas. Aunque esta ave frecuente por lo comun los edificios viejos, anida en ellos mas rara vez que en los bosques, y cuando no pone sus huevos en los agujeros de las paredes ó de los árboles huecos, hace una especie de nido con palitos y raices... sobre los árboles mas elevados de las selvas; á veces tambien ocupa los nidos que las cornejas han abandonado... Pone con mas frecuencia cinco huevos que cuatro, á veces seis, y aun siete... Sus pollos, en la primera edad, están cubiertos de un vello blanco; primero los nutre con insectos, y despues les trae turorones en gran cantidad.

El *gerifalte*, un cuarto mas grande que el halcon ordinario; se distingue á primera vista por su cola larga y estendida que aventaja notable-

mente las alas, aunque estas son muy largas, y por sus tarsos cortos, reticulares, pero provistos de plumas en el tercio superior. Su plumaje ordinario es moreno en la parte superior, con una orla de puntos mas claros en cada pluma y líneas trasversales en las grandes plumas; blanquecino en la parte inferior con manchas morenas largas, que, con la edad, se cambian en las piernas en líneas trasversales; finalmente, la cola es rayada de moreno; pero varía este de tal modo por mas ó menos moreno ú blanco, que hay algunos enteramente blancos en el cuerpo, y en los cuales no queda de moreno mas que una mancha en la parte media de cada pluma del dorso; las patas y la membrana del pico son ora amarillas, ora azules. Es la mas estimada de todas las aves de cetrería. Es sobre todo originaria del norte de la Europa. En su estado de libertad no se alimenta mas que de pájaros, y ataca á los muy grandes, como la garza y la cigüeña; mata á las liebres dejándose caer de aplomo sobre ellas.

Las AGUILAS se distinguen de los halcones so-

bre todo porque tienen la tercera, la cuarta y quinta grandes plumas de las alas mas largas que las otras, siendo la cuarta comunmente la mas larga de todas, y la sétima casi igual á la primera; de lo que resulta que el ala se halla como truncada oblicuamente en la punta, lo que, en circunstancias iguales, produce un vuelo mas débil; pero á pesar de esto el ala de las águilas, que es muy larga y alcanza durante el reposo la estremidad de la cola, da á estas aves un vuelo muy fuerte, muy rápido y muy elevado; su pico, estremamente robusto, es recto en su base, corvo solamente en su punta, provisto de una cera velluda; en vez del vigoroso diente que se encuentra en el de casi todos los halcones, no tiene mas que un ligero feston en medio de su longitud; su tarso es grueso y emplumado hasta la raiz de los dedos. Viven en las montañas, en donde cazan á las aves y á los mamíferos; no se alimentan sino de presa viva, y aventajan en valor á todas las otras aves; su mirada es brillante, su marcha atrevida, todos sus movimientos muy enérgicos; durante el

reposo tienen la cabeza elevada y permanecen arrogantemente rectas sobre sus patas. Las águilas viven por pares, y es raro encontrar mas de uno en la misma porcion de montaña.

El *águila real*, de tres piés y medio de largo, mas ó menos morena, frecuentemente negruzca; las plumas de la cabeza y de la nuca son delgadas, puntiagudas, de un bermejo dorado, la cola negruzca, con fajas irregulares cenicientas. El *águila comun*, de Buffon, que se diferencia por la cola blanca en su mitad superior, negra en el resto, no es mas que el *águila real* en su juventud.

El *águila imperial* habita en las altas montañas del Mediodía de la Europa, y es comun en Egipto. La hembra tiene tres piés de longitud, el macho dos piés y medio; la cima de la cabeza y el occipucio están provistos de plumas acuminadas, rojizas, con una orla bermeja; las plumas del dorso son morenas casi todas, algunas blancas; la cola cenicienta, con fajas negras. La faja de la estremidad de la cola es ancha y orlada de amarillo.

El *águila chillona*, llamada así á causa del grito lastimero que repite frecuentemente; un tercio próximamente mas pequeña que las anteriores, es tambien menos atrevida, y no se alimenta mas que de animales débiles; habita en las selvas montañosas de la Alemania, de la Rusia, del Mediodía de la Europa y del Africa oriental, en donde es muy comun; tiene el plumaje moreno, la cola negruzca con fajas claras, la estremidad de la cola blanquecina en la juventud; manchas de un amarillo claro forman una faja en las cubiertas pequeñas de las alas, una en el extremo de las grandes, que remonta sobre las escapulares, y una en el extremo de las plumas secundarias; la parte superior del ala está cargada de manchitas amarillas. Las águilas viejas se hacen enteramente morenas.

Las *águilas pescadoras* se diferencian de las anteriores por sus tarsos revestidos de plumas solamente en su mitad superior. Permanecen en las orillas de los rios y del mar, y viven en gran parte de pescados. A este género pertenecen :

El *pigargo*, de dos piés cuatro pulgadas á dos piés diez pulgadas de longitud; en sus primeros años tiene el pico negro, la cola negruzca, manchada de blanco, y el plumaje morenuzco, con una flámula morena oscura en la parte media de cada pluma; en este estado se le conoce bajo el nombre de *quebrantahuesos*; con la edad se hace de un moreno uniforme, mas claro en la cabeza y en el cuello, una cola blanca y un pico amarillo claro. Habita en las montañas y las selvas de la Europa, y va con frecuencia á comer en las costas ó en las orillas de los grandes lagos peces que toma vivos con sus garras.

Los *HALIETOS* tienen el pico y las patas de las águilas pescadoras; pero sus garras son redondas en su parte inferior, mientras que en las otras aves de rapiña son huecas en forma de canal; sus tarsos están desnudos, tienen la forma reticular, y la segunda pluma de sus alas es la mas larga. No se conoce mas que una especie, comun en las orillas de las aguas dulces de casi todo el globo, es :