

## LOS QUELIDOPTERIX—CHELIDOPTERIX

**CARACTÉRES.**—Los quelidopterix son muy semejantes á los naucleros, pero difieren por tener los tarsos mas prolongados y relativamente mas raquíticos, y porque en la cola sobresale considerablemente cada una de las rectrices laterales de la mas larga de las medias, ensanchándose un poco hácia la punta.

## EL QUELIDOPTERIX DE RIOCOUR—CHELIDOPTERIX RIOCOURI

**CARACTÉRES.**—El quelidopterix de Riocour, ó *milano-golondrina enano*, tiene la cara superior del cuerpo de color gris azul; el lomo y la espaldilla de un tinte mas oscuro que el de las alas y la cola; las extremidades de todas las rémiges secundarias blancas; la frente, la línea del pico al ojo, las mejillas y la cara inferior del cuerpo de un blanco puro; las cobijas inferiores del ala

negras; el pico negro y las patas amarillas. El ave adulta tiene de 0<sup>m</sup> 36 á 0<sup>m</sup> 39 de largo, de los cuales corresponden 0<sup>m</sup> 19 á la cola; el ala plegada mide 0<sup>m</sup> 24.

**DISTRIBUCION GEOGRÁFICA.**—Esta rapaz habita el África central, particularmente las estepas de la parte occidental; tambien existe en el Kordofan, donde yo la observé.

**USOS, COSTUMBRES Y RÉGIMEN.**—Nunca la he visto mas que en el aire, á una gran altura ó bastante baja para que me fuese fácil reconocerla; trazaba algunos círculos y desaparecía de mi vista. Esto es todo lo que puedo decir por lo que yo he visto.

Segun Vieillot, el quelidopterix de Riocour es un verdadero hijo de los aires, como las golondrinas: elébase sin esfuerzos; se desliza en las altas regiones con la mayor facilidad; precipita su marcha ó vá mas despacio; permanece en el mismo punto inmóvil para caer sobre su presa; y si se le escapa, indica su enojo con los gritos *cri, cri, cri*, bastante parecidos á los de nuestro cernicalo. Poco despues, mas feliz, ó menos torpe, sorprende á un ave, la despluma y despedaza en el sitio mismo, pues sus endebles garras no le permiten llevarla mas lejos.

## LOS CIRCÍDEOS — CIRCI

**CARACTÉRES.**—Estas rapaces no se pueden confundir con ninguna de las familias anteriores: distingúense por tener formas esbeltas, tarsos largos y raquíticos; dedos cortos, siéndolo el medio mas que el tarso; y por una collarin de plumas mas ó menos pronunciado. El pico es corto, corvo desde la base, y con bordes festoneados; la cola larga, estrecha y lijeramente redondeada; el plumaje muy negro, abundante sobre todo en la cabeza, á lo cual se debe que parezca mas voluminosa de lo que es en realidad.

Esta familia está basada únicamente en el antiguo género *circus*.

## LOS ESTRIGICEPS — STRIGICEPS

**CARACTÉRES.**—Son rapaces de talla mediana, formas esbeltas, cuerpo pequeño y endeble; alas largas y angostas; cola ancha, redondeada, y de un largo regular; patas largas y endebles; dedos cortos, y pico pequeño, débil y muy corvo. Las plumas de la cara y de las regiones parótidas son prolongadas y forman un collarin semi-circular, que ofrece analogia con el disco facial de las rapaces nocturnas, lo cual les ha valido el nombre genérico de *estrigiceps*. Su plumaje, sobre todo el del cuello, es blando, lácio y variable, segun la edad y el sexo.

**USOS, COSTUMBRES Y RÉGIMEN.**—Estas aves son terrestres, y rara vez se elevan á una gran altura: por lo regular vagan lentamente y con incierto vuelo sobre los campos, los prados y las aguas, dando caza á otras aves, á los pequeños mamíferos, á los reptiles y á los peces: cojen una presa que nada ó corre, mas no pueden apoderarse de un pájaro al vuelo.

## EL ESTRIGICEPS AZULADO — STRIGICEPS CYANEUS

**CARACTÉRES.**—El estrigiceps azulado, que llaman vulgarmente *milano de los granos*, *milano azul*, *milano blanco* y *san martin*, mide 0<sup>m</sup> 47 de largo, de los que corresponden 0<sup>m</sup> 23 á la cola, y 1<sup>m</sup> 10 de anchura de alas; la plegada 0<sup>m</sup> 38. En el macho adulto el lomo es de color ceniciento claro; el vientre blanco; la garganta listada de pardo y blanco; la primera penna del ala de un gris negro, las cinco siguientes del mismo color, pero grises ó blancas en la base; las otras de un gris ceniciento; la cola lleva varias fajas oscuras transversales; el iris, la cera y las patas son de un amarillo limon; el pico negro.

La hembra adulta tiene el lomo pardo leonado; por encima del ojo existe una lista blanca; las plumas del occipucio y de la nuca y las cobijas superiores del ala presentan un filete amarillo rojo; en la cola hay listas alternadas de pardo y rojizo; la cara inferior del cuerpo es rojiza tambien, con manchas pardas longitudinales.

Los pequeños se asemejan á la hembra.

## EL ESTRIGICEPS PÁLIDO — STRIGICEPS PALLIDUS

**CARACTÉRES.**—Esta rapaz, que se llama tambien estrigiceps de las estepas, es algo mas pequeña que la precedente: solo mide 0<sup>m</sup> 40 de largo por 1<sup>m</sup> 06 de ala á ala; la cola 0<sup>m</sup> 20 y el ala plegada 0<sup>m</sup> 36. Su plumaje se asemeja mucho al de la anterior; pero sus colores son mas oscuros; el macho adulto tiene el lomo de un tinte gris plumizo y el vientre blanco; en la cola y la rabadilla hay listas de un gris ceniciento y la extremidad del ala es negra.

La hembra adulta tiene el lomo pardo, y el tallo de las plumas de un rojo pálido; el vientre amarillo rojizo claro, con manchas longitudinales de color de orin.

Los pequeños difieren de la hembra por la carencia de manchas.

Estas dos especies tan semejantes entre sí, difieren además por un carácter que reside en la longitud de las pennas: en el estrigiceps azulado la cuarta penna es mas larga y en el pálido la tercera. Por otra parte, este último tiene las sub-caudales blancas, cruzadas de pardo, mientras que en el otro son de un blanco puro. Las hembras no se pueden confundir entre sí.

## EL ESTRIGICEPS CENICIENTO — STRIGICEPS CINERACEUS

**CARACTÉRES.**—El estrigiceps ceniciento, con el que quiso Kaup formar un género bajo el nombre de *glaucopterix*, mide 0<sup>m</sup> 47 de largo por 1<sup>m</sup> 15 de punta á punta de ala; esta plegada 0<sup>m</sup> 39 y la cola 0<sup>m</sup> 23. El pabellon de la oreja apenas está marcado; las alas son muy largas. El macho adulto tiene la cabeza de un color de azul ceniciento, lo mismo que el lomo, el cuello y la parte anterior del pecho; el vientre y las ancas de un tinte blanco, con rayas de un rojo de orin; las rémiges primarias negras y las secundarias de un azul ceniciento claro con una lista negra trasversal en el centro, la cual forma una faja bien pronunciada en la parte externa del ala: en la cola hay cuatro ó cinco fajas negras.

Las hembras adultas y los machos jóvenes son de un color gris pardo; tienen la parte superior de la cabeza listada de rojo y negro; el vientre blanco, sembrado de manchas rojizas poco pronunciadas.

Los pequeños tienen el vientre rojo y sin manchas; el lomo pardo oscuro; las plumas orilladas de pardo rojo en su extremo; por encima del ojo hay una mancha blanca, rodeada en parte de otra mayor de color pardo oscuro; la rabadilla es blanca; en las pennas de las alas y de la cola hay manchas dispuestas trasversalmente.

En los machos adultos el ojo es de un amarillo vivo, mas claro en las hembras; los pequeños le tienen de un pardo oscuro; el pico es negro y las patas amarillas.

**DISTRIBUCION GEOGRÁFICA.**—El estrigiceps azulado ó *san martin*, habita la mayor parte de la Europa y toda el Asia

central; pero no desciende mucho hácia el sur; es muy raro en las Indias durante el invierno y parece que no existe en África.

Está representado allí por el estrigiceps pálido, que es muy comun en todos los puntos comprendidos desde el Egipto hasta la costa occidental, y no se le vé sino excepcionalmente en el medio-día de Europa.

El estrigiceps pálido habita sobre todo el sudeste de Europa, la Hungría, los principados danubianos, Rusia y casi toda el Asia: es comun en las Indias y América.

**USOS, COSTUMBRES Y RÉGIMEN.**—Estas tres especies se asemejan de tal modo por su género de vida, que podemos comprenderlas en una misma descripcion. Habitan de preferencia, una en los campos de cereales, otra las praderas y la tercera las estepas; mas á pesar de esto, todas se conducen del mismo modo.

Los estrigiceps son rapaces ágiles, atrevidas y astutas; pero bastante innobles. Su vuelo es lento, incierto y vacilante, rara vez rápido; llevan las alas muy levantadas, de modo que la punta sobresale del cuerpo, y extienden poco la cola. Con frecuencia se cierne el san martin durante largo rato; el único movimiento que se percibe consiste en un singular balanceo de su cuerpo, en cuyo concepto se diferencia de todas las demás rapaces de nuestros países. Rara vez se remonta á gran altura, prefiriendo volar junto al suelo; á menudo traza líneas onduladas, y sigue la línea recta comunemente, haciendo de vez en cuando un recorte á derecha ó izquierda.

Naumann dice que el estrigiceps ceniciento evita los árboles; que solo en caso de absoluta necesidad pasa la noche en la cima de uno de ellos, pero que comunmente se posa sobre una piedra ó una pequeña eminencia, y se oculta en medio de las altas yerbas, de las cañas y de los cereales. Las otras especies no tienen iguales costumbres: el estrigiceps pálido descansa en los árboles, mas no sobre la cima, sino en una de las ramas bajas, y á la manera del buho, se apoya tambien contra el tronco, entregándose al sueño en tal posicion.

En tierra se mueve el estrigiceps ceniciento con bastante facilidad: corre y salta lijeramente; y caza á la carrera los pequeños roedores y las aves que no pueden aun volar. Estas rapaces están siempre en movimiento, excepto al medio dia y en las horas en que descansan; siguen cazando aun durante el crepúsculo. Su vista penetrante y sus grandes orejas, conformadas como las de los buhos, les prestan grandes servicios, y solo por el oido pueden descubrir una presa: su tacto parece poco desarrollado.

Difícil es determinar su grado de inteligencia: son tímidos y recelosos, pero por instinto, pues lo mismo huyen del campesino que del cazador; distingúense por su curiosidad; las cosas extraordinarias los atraen, y son tan imprudentes como cobardes: á menudo se coaligan con las cornejas cuando se trata de perseguir á una rapaz mas fuerte. Se les domestica con facilidad, aunque se cojan viejos; pero no se acostumbran á la pérdida de su independencia tan pronto como supone Naumann, pues apenas llegan á distinguir á su amo de una persona desconocida. Su voz se puede expresar por *kikack*, y á menudo dejan oír un silbido penetrante.

Estas aves no se aparean mas que á fines de la primavera, y como anidan en tierra, han de esperar á que las yerbas tengan cierta altura para poder ocultar su nido; le forman en una breña, en medio de un tallar, en un bosquecillo de saúces, ó en las cañas que hay junto al agua. Segun Naumann, se compone de ramas secas, yerbas, rastrojo, tallos de patata, y estiércol, etc.; está relleno de pelos, plumas y musgo. Con frecuencia no consta el todo mas que de algunos rastrojos y tallos de cañas secas colocados en círculo. La hembra pone cuatro ó cinco huevos redondeados, de grano fino, y color blanco verdoso uniforme, ó moteados de pardo rojizo. Los padres alimentan á su progénie con roedores, pajarillos, ranas é insectos.

Por punto general debe considerarse á los estrigiceps como aves útiles: comen sobre todo musgaños y arvicolas; devoran ranas y reptiles; pero tambien atrapan de vez en cuando pajarillos y huevos. Estas aves vuelan con lentitud, y tan cerca de la tierra, que la van rasando; apenas divisan una presa caen sobre ella, y ni escapan los pequeños roedores, ni se hallan menos expuestas las avecillas que anidan en tierra. En la época de la cria, no se alimentan los estrigiceps durante semanas enteras mas que de huevos y alondras jóvenes, de emberizas, pluviales, pollas de agua, y otras aves de tierra ó de pantano, por lo cual causan muchos daños, si bien los compensan en el resto del año, exterminando los roedores. Naumann

dice que no tocan nunca los restos putrefactos, pero Radde opina lo contrario: á mí me parece que Naumann está en lo cierto; por lo menos, no he visto nunca en África un estrigiceps ni siquiera cernerse sobre semejante presa.

Esta rapaz tiene pocos enemigos: á semejanza de todas las demás está en continua lucha con las cornejas; las golondrinas, las nevattillas, las aves-frías y otras las persiguen tambien; más parece que no las acometen otras rapaces ni los cuadrúpedos carniceros. Siempre recelosas con el hombre, nunca esperan á que se acerque el cazador, y solo por casualidad se les puede tirar: rara vez se cojen estas aves vivas.

## LOS BUZARDOS — CIRCUS

**CARACTÉRES.**—Muchos autores comprenden á los buzardos en el mismo género de las rapaces precedentes; y á decir verdad, ofrecen efectivamente entre sí las mayores analogías; pero los bu-



Fig. 136.—EL BUZARDO ARPAYA

zardos se diferencian de los estrigiceps por tener el pico mas largo y fuerte; los tarsos mas gruesos, y apenas indicado el collarin: en ambos sexos el plumaje es muy parecido.

## EL BUZARDO ARPAYA—CIRCUS RUFUS

**CARACTÉRES.**—El buzardo arpaya de los pantanos tiene 0<sup>m</sup> 58 de largo, incluso los 0<sup>m</sup> 28 que corresponden á la cola, y de 1<sup>m</sup> 30 á 1<sup>m</sup> 38 de anchura de alas; la hembra cuenta de 0<sup>m</sup> 04 á 0<sup>m</sup> 06 mas en la primera de estas dimensiones, y 0<sup>m</sup> 08 en la segunda. El macho adulto tiene un plumaje muy abigarrado; las plumas de la frente y de la cordilla son pardas, orilladas de amarillo; el resto de la parte superior del cuerpo de un pardo café; las mejillas y la garganta de un amarillo pálido con rayas oscuras; la parte anterior del cuello y la mas alta del pecho de un tinte amarillo, con manchas pardas longitudinales; el vientre rojo de orin, con la punta de las plumas mas clara, y la mayor parte de las rémiges secundarias y todas las tectrices de un gris ceniciento (fig. 136).

La hembra tiene la parte superior de la cabeza y el centro de la nuca de un tinte amarillo, con listas pardas; el resto de la parte

superior del cuerpo de un pardo rojo café; las espaldillas y las tectrices superiores del antebrazo de color amarillo, con manchas pardas longitudinales; la garganta amarilla, y las mejillas y el resto de la cara anterior del cuerpo de un pardo rojo.



Fig. 137.—EL BUZARDO CAZADOR

Los pequeños tienen el plumaje pardo oscuro y la cabeza amarilla.

El pico es negro, las patas de un amarillo claro, el ojo amarillo en los adultos y pardo en los pequeños.

**DISTRIBUCION GEOGRÁFICA.**—No se sabe á punto fijo cuál es el área de dispersion del buzardo de los pantanos: se le ha encontrado en casi toda la superficie del globo, y existe en toda la zona templada del antiguo continente.

**USOS, COSTUMBRES Y RÉGIMEN.**—Frecuenta los lugares húmedos, y está comunmente en las orillas de los lagos, de los pantanos y de los estanques cubiertos de cañas. En invierno se ven compactas bandadas que llegan á las Indias y al Egipto, siendo en dicha estacion la rapaz que mas abunda en aquellos países.

Evita los parajes secos, y no se la vé nunca en las montañas: se presenta en nuestros países por el mes de marzo, y elije para vivir los mismos sitios donde estuvo el verano anterior.

El buzardo de los pantanos difiere poco de los estrigiceps por sus usos y costumbres. Se alimenta sobre todo de aves acuáticas y de los pantanos; si no las encuentra, devora ranas, peces é insectos; y segun Jerdon, musarañas y ratas de agua: no se apodera sino de los animales posados, ó que corren, rastrean ó nadan. Durante el período del celo es una de las rapaces mas nocivas, porque destruye en masa las crias de las aves de los pantanos; abre con mucha destreza los huevos grandes, y se traga los pequeños con su cáscara; únicamente los de cisne parecen demasiado duros para ella. «Yo la he visto, dice Naumann, tratar de abrir uno durante largo tiempo, y abandonarle al fin, despues de hacer inútiles esfuerzos para conseguirlo.» Ahuyenta á las avecillas que están sobre el nido, á fin de apoderarse de sus huevos; y sin duda por temor á esta rapaz ocultan las aves acuáticas cuidadosamente los suyos entre los materiales del nido. Las pollas de agua, segun Naumann, constituyen la caza preferida de este buzardo desde el período del celo hasta el otoño; las persigue sin tregua; pero las aves conocen bien á su enemigo, y se advierten mutuamente apenas le divisan, refu-

giándose en los cañaverales. «El ave de rapiña las sigue y ellas tratan de escapar sumerjiéndose; pero su enemigo las cansa á menudo, y las acosa de mata en mata hasta que cae alguna en su poder. El buzardo no hace el menor daño á los patos adultos, y cuando la madre está con sus pequeños no osa tampoco acometerles, pues la hembra sabe rechazarle, obligándole á que se aleje.» Muchas veces ocasiona este buzardo grandes molestias al cazador, sobre todo en Egipto y las Indias, donde aparece en gran número en la estacion mas favorable para la caza: esta rapaz se atreve á cojer las piezas á la vista misma del hombre.

Á principios de mayo se encuentra el nido de esta ave en medio de los cañaverales, nido que se reduce á una tosca masa de cañas, juncos y rastrojo. La hembra pone cuatro ó seis huevos grandes, de color blanco verdoso; y mientras cubre, procura el macho entretenerla con sus ejercicios.

«Remóntase por los aires, dice Naumann, á una extraordinaria altura; lanza gritos plañideros mas ó menos agradables; déjase caer balanceándose; se eleva para repetir la misma operacion, y pasa horas enteras haciendo estos ejercicios.»

Los padres dan á sus hijuelos el alimento conveniente, y muy abundante; les profesan mucho amor, y en caso de peligro los defienden con bravura.

Todas las aves acuáticas y de los pantanos aborrecen á este buzardo: las cornejas le acosan y persiguen do quiera que lo encuentran y el hombre tiene hartos motivos para exterminarle, porque los servicios que puede prestar no compensarán los destrozos que ocasiona. Los kirghises y los baschkirs le adiestran para cazar patos: entre nosotros no ha pensado nadie en utilizarle.



Fig. 138.—EL ESPILOCIRCO DE JARDINE

**CAUTIVIDAD.**—El buzardo de los pantanos es una de las aves mas fastidiosas que se pueden tener en jaula.

#### EL BUZARDO CAZADOR — CIRCUS CYANEUS

**CARACTÉRES.**—El color dominante del macho adulto es un gris ceniza en las partes superiores del cuerpo, excepto las rémiges primarias, que son negras; la garganta y la barba tienen un tinte negruzco; el pecho y el abdómen son blancos, con una lista azulada; en la cara inferior de la cola hay varias manchas oscuras. Las

#### EL ESPILOCIRCO DE JARDINE—SPILOCIRCUS JARDINII

**CARACTÉRES.**—El espiolocirco de Jardine ó manchado, tiene la talla del buzardo de los pantanos, poco mas ó menos. La parte superior de la cabeza, las mejillas y el pabellon de la oreja son de un pardo oscuro, con listas de pardo negro; la cara, el lomo y el pecho de un gris denso; la parte inferior de las alas, el vientre y las ancas de un pardo castaño; la mayor parte de las plumas inferiores del lomo y de la espaldilla, y todas las del vientre, tienen manchas redondas y blancas á cada lado del tallo; las pennas de las alas son de un pardo oscuro, y las de la cola listadas alternativamente de pardo oscuro y de gris; el pico es de este último tinte en la base y negro en la punta; las patas amarillas y el ojo de un amarillo naranja (fig. 138).

Los pequeños tienen el lomo de un pardo oscuro uniforme, y el vientre listado, pero sin manchas.

**DISTRIBUCION GEOGRÁFICA.**—El naturalista Gould dice que el espiolocirco de Jardine es comun en toda la Nueva Gales del sur.

**USOS, COSTUMBRES Y RÉGIMEN.**—Por sus usos no difiere de los buzardos y de los estrigiceps: aliméntase de pequeños mamíferos, de pájaros, lagartos y serpientes; anida esta ave en tierra.

patas, los dedos y la cera son de un tinte amarillo; las uñas negras, y el pico negruzco, con un viso azulado. Esta rapaz mide unos 0<sup>m</sup>.45 de largo total (fig. 137).

El plumaje de la hembra es mucho mas oscuro que el del macho: el lomo es de un tinte pardo intenso, mas oscuro en las rémiges primarias; las plumas de las partes inferiores son mas claras y tienen un filete pálido que tira á castaño; en la cara superior de la cola hay varias fajas oscuras, y cruzan la inferior otras negras y de un gris blanco. La hembra es unos 0<sup>m</sup>.05 mas grande que el macho.

**DISTRIBUCION GEOGRÁFICA.**—Habita en casi toda la Europa, y se le encuentra sobre todo en los países cálidos.

**USOS, COSTUMBRES Y RÉGIMEN.**—El buzardo cazador, que ha recibido este nombre por su destreza y agilidad para apoderarse de las presas que le sirven de alimento; vive principalmente en los parajes de mucha espesura. Forma su nido en las mas enmarañadas breñas, y en él deposita de cuatro á cinco huevos de color azul pálido. Por todo lo demás no difiere apenas esta especie de la anterior.

#### LOS ESPILOCIRCOS—SPILOCIRCUS

En la Nueva Holanda habitan rapaces semejantes á las anteriores, que han sido separadas de ellas, aun cuando no ofrecen mas diferencia que la que puede resultar de la coloracion.

### LOS BUTEONIDOS — BUTEONES

**CARACTÉRES.**—Las rapaces que constituyen esta familia tienen la talla grande ó mediana y pesadas formas, que recuerdan todavía las de las águilas, de las cuales difieren, sin embargo, por sus costumbres innobles. Tienen el cuerpo bastante grueso; la cabeza voluminosa, ancha y plana; el pico corto, corvo desde la base, comprimido lateralmente y con el corte sin dientes; el cuello corto; las alas largas y redondeadas, con la cuarta penna mas larga que las otras; la cola de una extension regular; los tarsos cortos; los dedos endebles, y las uñas puntiagudas y muy encorvadas. El plumaje, en el que predominan los colores oscuros, es abundante y mas ó menos lacio; las plumas grandes, largas y anchas, y las de la cabeza, angostas y puntiagudas, no forman moño sino excepcionalmente.

**DISTRIBUCION GEOGRÁFICA.**—Los buteonidos están diseminados en casi todas las zonas de ambos hemisferios.

**USOS, COSTUMBRES Y RÉGIMEN.**—Estas rapaces habitan la llanura y la montaña; buscan sobre todo los pequeños bosques sembrados de rocas ó rodeados de campos sin cultivo; durante el período del celo se fija cada pareja en un dominio bastante extenso que linda con el de la otra. Sin embargo, los buteonidos son bastante pacíficos y solo impiden la presencia de otra rapaz cuando se acerca demasiado á su nido. Las especies del norte emigran, ó son por lo menos viajeras; las del sur permanecen todo el año en el mismo canton.

Los buteonidos vuelan con lentitud largo rato; se ciernen á menudo, y mas bien á la manera de las águilas que como los milanos.

Cuando han divisado una presa, están algun tiempo sobre ella, como los pequeños falcónidos, y despues se dejan caer oblicuamente y con bastante lentitud. Muchas veces cazan al acecho: posados sobre un árbol ó una eminencia, examinan el terreno alrededor, y si se mueve algun animal ó se deja ver, abandonan su observatorio y caen sobre la presa.

En tierra son bastante torpes, y saltan mas bien que andan: la vista es el mas perfecto de sus sentidos; nada tienen que envidiar al águila en este concepto.

Su inteligencia parece mas obtusa de lo que realmente es; estas rapaces son mas cautas que la mayor parte de los milvidos, aunque algunas veces obran con bastante aturdimiento; no tardan en distinguir lo peligroso para ellos y lo que no lo es, y una vez que se les ha perseguido, muéstranse muy circunspectos, sin que se pueda decir que son astutos. Todo lo hacen pesadamente; se les tacha de perezosos porque permanecen horas enteras en un mismo sitio; pero semejante acusacion no es merecida, pues su reposo aparente tiene

por objeto cazar mejor; están al acecho, y no por esto dejan de vigilar los alrededores.

En los buteonidos no vemos la violencia ni la sed de sangre de otras rapaces; comen mucho; pero una vez hartos, no siguen cazando. Si exceptuamos al gran duque, que les inspira la mayor aversion, sus relaciones con las demás aves de rapiña son generalmente buenas, lo cual no impide que les acometan con frecuencia las pequeñas rapaces; los grajos y los rápidos halcones son los que se complacen principalmente en atormentarlos.

Los buteonidos se alimentan de pequeños vertebrados, insectos, gusanos, orugas; y hasta de sustancias vegetales. Son para nosotros auxiliares útiles, porque exterminan los musgaños, los arvicolas, las serpientes y otros muchos animales nocivos para nuestras cosechas.

Estas rapaces anidan en los árboles mas altos, y construyen su nido toscamente: la puesta es por lo regular de tres ó cuatro huevos, y de uno solo en casos raros. Los padres contribuyen á enseñar á sus hijuelos; los cuidan con cariño; los defienden valerosamente, y permanecen largo tiempo con ellos para guiarlos.

**CAUTIVIDAD.**—Los pequeños se domestican rápidamente y se les puede enseñar á salir de su jaula y volver á ella; hasta los individuos viejos se resignan pronto con la pérdida de su libertad y cobran afecto á su amo.

#### LOS CIRCAETOS — CIRCAETOS

**CARACTÉRES.**—Los circaetos constituyen el tránsito entre las águilas y los buzos propiamente dichos: son aves grandes, de cuerpo esbelto, pero vigoroso; cuello corto y cabeza voluminosa; tienen el pico fuerte, encorvado desde su base, algo comprimido lateralmente, con gancho muy largo y bordes rectos; las alas son prolongadas, anchas, obtusas, y con la tercera ó cuarta penna mas larga; la cola, de una longitud regular, es ancha y cuadrada; los tarsos altos, cubiertos de una verdadera coraza de escamas; los dedos muy cortos; las uñas cortas tambien, encorvadas y agudas; las plumas grandes y largas; las de la cabeza y de la nuca, afiladas como en las águilas.

#### EL CIRCAETO JUAN LE-BLANC — CIRCAETOS GALLICUS

**CARACTÉRES.**—Esta rapaz (fig. 139) tiene de 0<sup>m</sup>.70 á 0<sup>m</sup>.77 de largo, y de 1<sup>m</sup>.80 á 1<sup>m</sup>.90 de punta á punta de ala; esta plegada 0<sup>m</sup>.50 y la cola 0<sup>m</sup>.25. La cara superior del cuerpo es parda; las