

Q 45

B 85

V 22

OPRAS COMPLETAS

DE BURTON

Con las ilustraciones de la obra, y la continuación de las...

DE LA BIBLIOTECA PUBLICA DEL ESTADO DE NUEVO LEON

NUMERO 221

COMPLEMENTOS



FONDO BIBLIOTECA PUBLICA DEL ESTADO DE NUEVO LEON



hoso, parde casta... especie... Saint-Hilaire.

MAMIFEROS CUADRUMANOS.

EL VESPERTILION BLANQUIZCO.

VESPERTILIO ALBESCENS (1).

Tiene tres pulgadas y seis líneas de largo sobre ocho pulgadas y diez líneas de envergadura. Su pelo es negro, salpicado de blanco por encima y oscuro por debajo. Las orejas son agudas con parótidas angostas y de punta. Habita en el Paraguay, y existe una variedad cuyo color es blanquizco.

EL VESPERTILION DEL BRASIL.

VESPERTILIO BRASILIENSIS (2).

Tiene las orejas medianas, prolongadas; de once a doce pulgadas de envergadura, un pelo suave y se-

(1) Geoff. Ann. t. VIII, p. 204, lám. 18; Azara; Parag. t. II, p. 294.

(2) Desm. esp. 222.

doso, pardo oscuro lavado de color de castaña. Esta especie ha sido traída del Brasil por Mr. Augusto Saint-Hilaire.

EL VESPERTILION DE SAINT-HILAIRE.

VESPERTILIO HILARII (1).

Tiene las orejas pequeñas, triangulares, casi tan anchas como largas, apenas escotadas en su borde externo; la membrana interfemoral desnuda, así como los lados de la cara. Tiene de longitud dos pulgadas y cinco líneas. Su pelo es aleonado negruzco, que pasa á aleonado color de castaña. Habita la provincia de las misiones en el Brasil.

EL VESPERTILION POLYTRICE.

VESPERTILIO POLYTRIX (2).

Tiene las orejas mas largas que anchas, escotadas hácia afuera; la cara casi completamente velluda; el pelo en general pardo color de castaña que tira á blanquizo: su longitud es de tres pulgadas y cinco líneas, y tienen algunas relaciones con el pipistrello. Habita en las provincias de Rio Grande y de las Minas en el Brasil.

(1) Isid. Geoff. Ann., Sc. nat., t. III, p. 440, et Etudef. zool. lám. 2.

(2) Ibid, loc. cit.

EL VESPERTILION LISO.

VESPERTILIO LEVIS (1).

Sus orejas son largas, su pelo en general pardo color de castaña, su tamaño de dos pulgadas y diez líneas. Habita en el Brasil.

EL VESPERTILION DE SPIX.

VESPERTILIO SPIXII (2).

Tiene cuatro pulgadas de longitud sobre diez de envergadura. Su cuerpo es ceniceo negro, con alas azuladas. Las orejas son largas, lanceoladas ambas en su base, rodadas, de parótida entera, lanceolada, de la longitud de la concha auricular; tiene verrugas tuberculíferas sobre la barbilla. Esta especie habita en el Brasil.

(1) Ibid, loc. cit.

(2) Fisher, Synop. p. 3. V. *Brasiliensis*: Spix *vesp. bras.* lám. 36, fig. 8.

EL VESPERTILION PERRO.

VESPERTILIO CANINUS (1).

Tiene la mandíbula superior saliente, ligeramentemangada, y la frente hendida. Su cola pequeña está completamente envuelta en la membrana interfemoral; sus orejas cónicas, tienen una parótida corta, aguda en la base, y acompañada de un apéndice amplio y largo, de mas de seis líneas. El cuerpo tiene dos pulgadas de largo, la cola es de ocho líneas; la envergadura de diez pulgadas y ocho líneas. La cara es desnuda, y el pelo es de color aleonado negruzco oscuro. Habita en los edificios del Brasil.

EL VESPERTILION DE VIENTRE BLANCO.

VESPERTILIO LEUCOGASTER (2).

Su hocico es corto, sus orejas son de bordes rectos con parótida lanceolada, el pelo en general es negro parduzco, salpicado de amarillento por encima, y blanco parduzco por debajo; tiene dos pulgadas y diez líneas de longitud, sobre once pulgadas y media de

(1) Wied Neuwied. Beit., 11, p. 262.

(2) Ibid, loc. cit.

envergadura. Frecuenta las selvas que están á lo largo del rio *Mucuri* en el Brasil.

EL VESPERTILION NEGRUZCO.

VESPERTILIO NIGRICANS (1).

Tiene tres pulgadas y nueve líneas de longitud, sobre ocho pulgadas y ocho líneas de envergadura; tiene orejas medianas, escotadas en su borde, con parótida sublinear. El hocico es corto, separado por un surco, y los pelos son de un negro fuliginoso. Frecuenta las márgenes del *Iritiba* en el Brasil.

EL VESPERTILION DE MAXIMILIANO.

VESPERTILIO MAXIMILIANI (2).

Tiene el hocico puntiagudo, el pelo pardo rojizo; su longitud es de dos pulgadas y tres líneas; su envergadura de once pulgadas tres líneas. La parótida es corta y obtusa. Habita en la parte oriental del Brasil, entre las rocas y los árboles antiguos de las selvas vírgenes de las márgenes del *Mucuri*.

(1) Ibid, loc. cit.

(2) Fisher, Synop., p. 37: *vespertilio calcaratus*. Wied loc. cit.

LOS PROBOSCIDEOS.

PROBOSCIDEA (1).

Los proboscideos son vespertiliones, cuya nariz se prolonga en forma de trompa que escede la mandíbula superior. El sistema dentario presenta algunas veces de seis á ocho incisivos en la mandíbula inferior, y las dos solas especies conocidas, han sido descubiertas en el Brasil. La primera es la proboscidea de las rocas (*Proboscidea saxatilis*) (2), de tres pulgadas y once líneas de longitud, sobre ocho pulgadas y nueve líneas de envergadura, con orejas muy estrechas, lanceoladas, escotadas en su borde esterno, marcadas de surcos por dentro, con una parótida muy corta. Este murciélago es comun en las selvas del Brasil, particularmente en las márgenes del *Mucuri*. La segunda especie es el proboscideo de las riberas (*P. Rivalis*) (3), de tamaño mas pequeño que el precedente, de pelo pardo aleonado por encima, y pardo descolorido por debajo, siendo de notar que sus alas esceden notablemente la cabeza. Viven en enjambres en los árboles que crecen á las márgenes del rio de las Amazonas.

(1) Spix, Vesp. bras: *emballonura*, Kuhl. Ms., fide Temminck.

(2) Spix, ibid. lám. 35, t. VIII: *vespertilio naso*. Wied Neuwied, 11, p. 274, f. 5.

(3) Spix, loc. cit. 62.

LOS OREJUDOS.

PLECOTUS (1).

Tienen la mayor parte de los caracteres de los vespertiliones, á escepcion del número de los incisivos de la mandíbula superior que está reducida á dos en vez de cuatro. Ademas, sus orejas son de una altura desmesurada con respecto á las proporciones de la cabeza, están soldadas á la parte media de la frente por una prolongacion de su borde interno. La abertura auditiva presenta una tapa y una parótida lanceolada.

Sus hábitos, asi como su distribucion sobre la superficie del globo, no difieren de las de los vespertiliones.

Buffon solo ha descrito en este género de especies: el orejudo (*vespertilio auritus*, L.) y el Barbastella (*V. barbastellus*, L.), ambos de Francia.

EL OREJUDO CORNUDO.

PLECOTUS CORNUTUS (1).

Se acerca á la especie ordinaria de que no obstante se diferencia por las orejas mucho mayores, sus pelos mas poblados, mucho mas largos, y tambien por

(1) Geoff. Saint-Hil. Hist., nat. de l'Egypte. (1)
(1) *Vespertilio cornutus*, Faber, Isis, 1826, p. 315.

su coloracion, porque su pelo por encima es negro que tira á fusco, y negro azulado salpicado de color de mezclilla por debajo. Las orejas, tan largas como el cuerpo, son estrechas en su parte superior y están unidas á la base por una ancha membrana velluda y escotada en su mitad. Las parótidas tocan el intermedio de las orejas, y dirigiéndose paralelamente forman en cierto modo dos cuernos. La longitud de las orejas es diez y nueve líneas.

Este orejudo ha sido descubierto en un palacio de Jutlandia, cerca de la ciudad de Horsens. Es muy voraz, y se alimenta principalmente de moscas y de insectos alados, necesitando sesenta ó setenta para cada comida. Mastica con tanta prontitud como digiere, y su vuelo, asi como su marcha, son de extraordinaria rapidez. Sus orejas son muy flexibles, echadas hácia atras en el reposo, levantadas al menor ruido y dirigidas hácia adelante cuando el animal escucha. Su voz es fina y silbadora, y el olor que exhala muy fétido.

EL OREJUDO BREVIMANO.

PLECOTUS BREVIMANUS (1).

Tiene el pelo de color rojo aleonado por encima, blanquizeo por debajo. Sus orejas son oblongas, de la longitud de la cabeza, ó dos veces mas largas. La parótida es ovalar lanceolada; la cola, aguda en su punta, iguala en longitud al antebrazo, y se acerca

(1) Jenyns, Linn. Trans., XVI, vol. 1, p. 33; part., Bull. Feruss., t. XXIV, p. 490.

por otros caracteres al orejudo comun. Esta especie ha sido hallada en julio en un sauce antiguo de la isla de Ely en Inglaterra.

EL OREJUDO DE PERON.

PLECOTUS PERONI (4).

Tiene esta especie todas las apariencias del orejudo vulgar, el tamaño como la forma general. Pero las parótidas de este último son la mitad menos abultadas que las del orejudo de Peron; en fin, este tiene la coloracion del pelo mas clara, particularmente en la region inferior que es casi blanca. Se ignora la patria de este murciélago que ha sido traído por Peron de su viage á las Tierras Australes.

EL OREJUDO VELADO.

PLECOTUS VELATUS (2).

Tiene el pelo fusco ó color de castaña oscuro, mas ó menos lavado de rojizo por debajo del cuerpo, y esta tinta pasa algunas veces á gris ceniciento. Sus hebras son lustrosas, blandas, abundantes y bastante largas. Las orejas son largas y muy anchas por su base. La parótida tiene la forma de una lengüeta triangular, sencilla y muy aguda. La cola es muy

(1) Isid. Geoff. Esudes zool. lám. 3.

(2) Ibid. loc. cit. lám. 2.

prolongada, y está enteramente envuelta en una membrana interfemorale: tiene su cuerpo dos pulgadas y nueve líneas de largo, y la cola dos pulgadas sobre once pulgadas y seis líneas de envergadura. Ha sido descubierto este murciélago en el distrito de *Curytiba* en el Brasil.

EL OREJUDO LEUCOMELO.

PLECOTUS LEUCOMELUS (1).

Tiene una pulgada y nueve líneas sobre siete pulgadas de envergadura; es de orejas grandes y unidas por su base al intermedio de la frente: una profunda grieta separa los dos lados de las ventanas de la nariz: su pelaje es negro por encima y una mezcla de negro y de blanco por debajo. Esta especie habita la Arabia

EL OREJUDO DE RAFINESQUÉ.

PLECOTUS RAFINESQUII (2).

Tiene cuatro pulgadas de largo sobre doce de envergadura, color gris intenso por encima, gris

(1) *Vespertilio leucomelas*. Cretzchmar, in Ruppel, zool., pl. 28, fig. B.

(2) *Vespertilio macrotis*. Rafinesq., Demarest, notep. 133. V. *Macrotis*, major Lecomte.

claro por debajo. Las parótidas son tan largas como las orejas que son muy grandes. Es del Norte de los Estados Unidos.

EL OREJUDO DE MANYUE.

PLECOTUS MANYEI (1).

Tiene las orejas muy anchas, escotadas en su borde externo y redondas en su punta. Es su pelaje de un pardo negruzco por encima, que pasa a un pardo claro por debajo. Las partes posteriores del cuerpo son blancas, las membranas grises. Las parótidas son puntiagudas y medianas. Manyué lo descubrió en Puerto-Rico.

EL OREJUDO DE TIMOR.

PLECOTUS TIMORIENSIS (2).

Tiene el hocico bastante puntiagudo, las orejas con un pliegue en su borde interno con parótida en forma de semicorazon; el pelaje pardo negruzco por encima, fusco cenizoso por debajo. El cuerpo tiene dos pulgadas y siete líneas, la cola una pulgada y cinco líneas, y la envergadura diez pulgadas. Fue traído de la isla de Timor por Péron y Luneur.

(1) *Vespertilio Mangei*; Desmarest, esp. 225.

(2) *Vespertilio timoriensis*; Geoff. Ann. du Mus. t. VIII, pl. 47.

LAS FURIAS.

FURIA (1).

Tienen el sistema dentario de los vespertiliones, esto es, cuatro incisivos en la mandíbula superior, pero se diferencian en otros muchos caracteres importantes. Mr. F. Cuvier ha dado á la especie tipo de este nuevo género el nombre de Furia con motivo de su estraña figura. Así se espresa este sábio.

Este murciélago de pequeño tamaño, llama desde luego la atención por su hocico romo y herizado de pelos tiesos, entre los cuales se muestran sus ojos saltones que hacen mas notable la estravagante espresion de su fisonomía.

Sus dientes incisivos superiores son en número de cuatro del mismo tamaño y puntiagudos, y los esternos no tienen relacion alguna con los caninos inferiores. En el serotino, noctulo, etc., al contrario, los incisivos medios son mucho mayores que los laterales, y estos son escotados por su oposicion con los caninos de la mandíbula inferior. Los incisivos de esta, colocados regularmente en forma de arco de círculo son de tres puntas, en lo que se distinguen de los muchos otros vespertiliones que solo son bifidos, y de los de las especies antes citadas, los que están comprendidos entre los caninos y colocados unos delante de otros. Los caninos superiores de for-

(1) F. Cuv. Mém. du Mus. t. XVI, p. 150, pl. 9.

ma cilíndrica, tienen tambien una punta anterior y otra posterior; y estos dientes en las dos mandíbulas de forma enteramente anómala, tienen mas relacion con los falsos molares que con los caninos; carácter en fin, que les es comun con los dientes de otros muchos insectívoros. La mandíbula superior tiene dos falsos molares de cada lado y tres verdaderos, y la mandíbula opuesta no se distingue bajo este concepto, sino en que tiene un falso molar ademas. Estos dientes nada tienen que les sea peculiar: tienen, pues, todos los caracteres de los dientes análogos de los otros murciélagos, que como se sabe no han indicado hasta ahora ninguna diferencia ni en el número ni en la forma de sus verdaderos molares.

Nada de particular presentan los órganos del movimiento. El pulgar solo se manifiesta, fuera de la membrana de las alas por medio de la uña; de modo que el primer dedo viene á terminarse en el origen del tercero y última falange del segundo. Cuando las alas están plegadas los ligamentos vuelven hácia adentro la última falange del segundo dedo que se encoge por su extremo. La cola disminuye insensiblemente de grueso, y las vértebras de que se compone acaban de ser distintas desde el medio de la membrana interfemoral; pero parece prolongarse en un simple ligamento hasta el extremo de esta membrana que es muy estendida y que termina en un ángulo cuyo vértice rebasa mucho los pies, y se dobla por debajo como estos cuando el animal está en reposo.

Los ojos son salientes y notables por un tamaño que no se observa ordinariamente en los vespertiliones. Las ventanas de la nariz terminan el hocico, y no están separadas una de otra sino por un reborde que la circunda y que forma una escotadura en su parte superior. Los labios son enteros, la lengua suave, y la boca carece de buches; pero se ven al lado

del labio superior cuatro ó cinco verrugas ó tubérculos desnudos dispuestos muy regularmente, como tambien ocho tubérculos parecidos que guarnecen la parte situada debajo de la mandíbula inferior, y que entre los pelos negros sobresalen por su blancura. Las orejas son grandes, casi tan anchas como largas, simples en su estructura y con una patórida de forma particular, porque es de tres puntas dispuestas en cruz. El pelaje es suave, espeso, excepto en el hocico, donde es mas largo, mas tieso y más herizado que en las otras partes del cuerpo.

El individuo observado era macho y sus órganos genitales no presentaban modificación alguna notable, sin diferenciarse de lo que en esta parte existe entre los vespertiliones.

Si á estos caracteres zoológicos se agregan todavía algunas consideraciones sacadas de los anatómicos, se hallarán nuevos motivos para justificar la formación del género *furia*. Las formas de la cabeza, la disposición de las diversas partes que la componen, esplican la singular fisonomía de este animal: los frontales y los parietales se levantan casi en el ángulo recto por encima de la nariz, y como todas las partes posteriores siguen este movimiento, los huesos de la oreja son muy superiores á la parte anterior de la puente cigomática, que en lugar de ser horizontal forma un arco cuyo extremo posterior rebasa mucho al anterior. La altura de la mandíbula superior es casi nula comparativamente con la de las especies que se pueden considerar como vespertiliones verdaderos. La rama ascendente de la mandíbula inferior es notablemente grande, y los huesos de la nariz levantados sobre el borde esterno en toda la longitud del hocico, dejan entre ellos una depresión sensible aunque no se percibe en la cabeza con pellejo.

Comparando á esta cabeza la de la noctula, por ejemplo, se puede apreciar á primera vista hasta qué grado este murciélago se distingue en esta parte esencial de la organización de los llamados propiamente vespertiliones. Efectivamente, se ve que la cabeza de la noctula tiene los huesos de la nariz posteriormente, sus huesos frontales, parietales, y su occipital en una misma línea recta oblicua; que la puente cigomática es horizontal, y que de este modo los huesos de la oreja se hallan al nivel de su parte anterior; que el maxilar superior tiene una grande altura, y que el de la rama ascendente de la mandíbula inferior lo es tanto menos cuanto la cavidad glenoidea no es mas alta que la puente cigomática.

«Solo estos rasgos generales bastan para mostrar que la cabeza de la furia está compuesta de un modo absolutamente distinto de la de la noctula, y que es imposible la reunion en un mismo género de animales que presentan tales diferencias.

«El cráneo del *kirivesta* (*vespertilio pictus*) es el que se acerca mas al de la furia por la disposición de las diversas partes de la cabeza, bien que haya muchas diferencias; pero comparando esta cabeza y la de la noctula, se tiene una nueva prueba de la necesidad de hacer un estudio de las especies que se hallan reunidas hoy en los catálogos metódicos bajo el nombre de vespertiliones.

«La especie tipo del género furia, ha recibido el nombre específico de *herizada* (*furia horrens*); su tamaño es pequeño, su longitud desde el extremo del hocico al origen de la cola de pulgada y media, y su envergadura de seis pulgadas; su color es de un fusco negro uniforme. El difunto Leschenault, la descubrió en Mana en la Guiana.»

LOS NYCTICEOS.

NYCTICEUS (1).

Los nycticeos han sido separados con justa razón de los vespertiliones, y reunidos por Rafinesque en un pequeño grupo (2). Este autor abandonó después sus primeras ideas y clasificó sus dos nycticeos entre los vespertiliones, de los cuales se diferencian, sin embargo, porque solo tienen dos incisivos en la mandíbula superior, y estos dos dientes apartados uno de otro se acercan á los caninos. Los seis incisivos inferiores son lobulados, y en cada mandíbula se observan dos falsos molares anómalos.

La oreja corta y apartada termina por delante en una lengüeta horizontal, y la parótida se estiende á lo interior en un apéndice cortado en media luna ó prolongado en forma de lezna.

EL NYCTICEO HUMERAL

NYCTICEUS HUMERALIS (3).

Tiene sus orejas ovaladas, mas largas que la cabeza, negras así como el hocico. La cola es larga, y

(1) Rafinesq., Sourn. de Physiq., t. LXXXVIII, p. 447; F. Cuvier, Dict. Sc. nat., t. LIX p. 446: *vespertilio*, Auct.

(2) *Ibid.*, loc. cit., *vespertilio humeralis*. Rafinesq. Am. Montl. mag.

(3) Rafinesq., loc., cit.

termina en punta. El pelo es pardo oscuro por encima, gris por debajo, con las espaldas manchadas de negro. Tiene de largo tres pulgadas y seis líneas: habita el Kentucky.

EL NYCTICEO MANCHADO.

NYCTICEUS TESSELATUS (1).

Pelo bayo por encima, aleonado por debajo, con un collar estrecho amarillento, y blancas las axilas. Alas reticulares y picadas de rojo. Cola tan larga como el cuerpo y verrugosa en su punta. Tiene el cuerpo cuatro pulgadas de largo. La nariz bilobulada, las orejas cortas y redondas. Habita en Kentucky en la América del Norte.

EL NYCTICEO DE TEMMINCK.

NYCTICEUS TEMMINCKII (2).

Esta especie tiene las orejas mas cortas que la cabeza y de forma oblonga redonda, escotadas en su borde esterno, y con una parótida prolongada en forma de hoz. El pelage es sedoso, formado de pelos cortos, aleonados por la parte superior, de color amarillento descolorido por debajo. Los lados de la ca-

(1) *Ibid.*, loc. cit.

(2) *Vespertilio Temminckii*, Horst, Zool. Rescarch.

beza y del cuerpo son de un rojo brillante. Tiene de longitud total cuatro pulgadas y seis líneas sobre doce pulgadas de envergadura. Sus formas son robustas y gruesas, y su membrana interfemoralesta marcada en medio con algunas vetas. Habita en Java.

EL NYCTICEO DE BELANGER.

NYCTICEUS BELANGERI (1).

Tiene el cuerpo, la cabeza y lo alto del brazo aleonados tanto por encima como por debajo. En el adulto esta coloracion tira á castaño mezcla de aceitunado. Los pelos del lomo largos y suaves son de un amarillo parduzco en su origen, color de castaña en su punta y aleonado en el vientre. Las orejas son pequeñas, triangulares y muy apartadas una de otra con parótidas estrechas y prolongadas. Las mejillas, el hocico, el bajo vientre y las nalgas son partes desnudas. Tiene cinco pulgadas y cinco líneas de largo, sobre trece pulgadas de envergadura. Este es el *terujili* de los habitantes de Pondichery cuyas casas frecuente. Los jóvenes son parduzcos por encima, amarillo claro por debajo.

EL NYCTICEO DE SAY.

NYCTICEUS SAYI (2).

Tiene las orejas un poco mas cortas que la cabeza, y divididas hacia atras en dos pequeños lóbulos

(1) *Vespertilio Belangeri*, Isid. Geoff. Zool. de Voy. aux Indes Or. p. 87.

(2) *Vespertilio armatus*, Say, in major Long's exp. t. 4 p. 24; Gocman t. 4, p. 70.

delgados, con parótidas arqueadas y obtusas en su parte superior. La membrana interfemoralesta desnuda. Lo largo de este individuo es seis pulgadas y seis líneas sobre trece pulgadas de envergadura. Ha sido descubierto á las márgenes del Misuri.

EL NYCTICEO DE ALAS AZULES.

NYCTICEUS CYANOPTERUS (1).

Tiene tres pulgadas de largo y seis de envergadura. Sus orejas rebasan de la cabeza; el cuerpo es color gris oscuro por encima, gris azulado por debajo; las alas son de un azulado intenso y los dedos negros. Habita el Norte de los Estados Unidos.

EL NYCTICEO PRUINOSO.

NYCTICEUS PRUINOSUS (2).

Tiene sus orejas mas cortas que la cabeza, con parótidas arqueadas y obtusas en su parte superior. El pelo del lomo de un amarillento negruzco salpicado de blanco; pero de un encarnado ferruginoso en las espaldas, y la garganta blanca amarillenta. La membrana interfemoralesta semivelluda. Tiene de

(1) *Vespertilio cyanopterus*, Rafinesq.

(2) Say, in major Long's exp., t. 4, p. 167; Sabine, Zool. p. 4.

largo total cuatro pulgadas y media. Esta especie tiene analogía con el *V. noveboracensis*, y es común en las márgenes del Misuri.

EL NYCTICEO DE RAFINESQUE.

NYCTICEUS RAFINESQUII (1).

Tiene dos dientes en la mandíbula superior, y por consecuencia el género *atalapha* creado para comprenderle es erróneo. Las orejas son cortas, anchas, redondas; la cola está enteramente envuelta por la membrana interfemoralel. El pelo es aleonado por encima, mas claro por debajo y señalado con una raya blanca en la union de cada ala. El cuerpo es de dos pulgadas y media de largo, la cola de una pulgada y cuatro líneas. la nariz es bifida. Habita esta especie en los Estados Unidos.

EL NYCTICEO SICILIANO.

NYCTICEUS SICULUS (2).

Esta especie que exige un nuevo estudio habita en Sicilia. Tiene una verruga en el labio inferior;

(1) *Atalapha americana*, Rafinesq., Somiol.; Desm., Mamm., 227: *vespertilio noveboracensis*, Pennant, pl. 34, fig. 2; Encycl., pl. 34, f. 5; Harlan, Fauve am., p. 20.

(2) *Atalapha sicula*, Rafinesque, Somiol.; Desm., Mamm., 228.

• sus orejas son tan largas como la cabeza; la cola de punta obtusa sobresale de la membrana interfemoralel; el pelo es rojo parduzco por encima, y rojo cenizoso por debajo; las alas y el hocico color negruzco.

EL NYCTICEO DE BIGOTES.

NYCTICEUS MYSTAX (1).

Los *hyperodons* que Mr. Rafinesque habia creado para comprender esta especie, debieran tener el hocico desnudo, Las ventanas de la nariz redondas y salientes, sin incisivos superiores; los caninos acompañados de un espolon en su base, y la cola enteramente envuelta en la membrana interfemoralel; pero este género es mas que dudoso, y sin duda que los dos incisivos debian habersele unido al individuo estudiado por este autor. La especie descrita tiene las orejas mas largas que la cabeza, parduzcas; el pelo aleonado que tira á negro en el cráneo, bigotes prolongados y alas negras. Vive en Kentucky.

EL NYCTICEO DE BUENOS-AIRES.

NYCTICEUS BONARIENSIS (2).

Parece que esta especie de murciélagos, notable por los matices agradables de su pelo, no fué cono-

(1) *Hyperodon mystax*, Rafinesq., Somiol., Desm. p. 133.

(2) *Vespertilis bonariensis* Leis. Zool., Coq. pl. 2, f. 4. V. Bloscillii, Bull. Féruss. t. VIII, p. 95.