

## ENUMERACION

DE LAS

# ESPECIES DE MAMÍFEROS, AVES, REPTILES Y BATRACIOS

OBSERVADOS EN LA PARTE CENTRAL Y MERIDIONAL  
DE LA REPÚBLICA MEXICANA,

POR F. SUMICHRAST.

### I.—MAMÍFEROS.—2ª PARTE. \*

ÓRDEN SEXTO.—UNGULADOS. (UNGULATA.)

#### 46. *Tapirus* (Elasmognathus) *Bairdi*. Gill. Vulg. *anteburro*, *danta*.

Con cierta vacilacion refiero aquí la danta del Sur-Oeste de México al *Tapirus Bairdi*. Gill., porque no me ha sido posible encontrar una perfecta concordancia entre los caracteres asignados á esta especie y la configuracion de los cráneos que he podido examinar: uno de estos que aún tengo á la vista y que comparado minuciosamente con las figuras y diagnoses comparativas de la Biología Central-Americana, \*\* me parece referirse con más propiedad al *Tap. Dovi*: nada extraño fuera además que ambas formas \*\*\* se encontrasen á la vez en las partes meridionales de la República.

Las dantas parecen ser más comunes en la parte S. O. de México que en la opuesta: en toda la Sierra Madre del Istmo de Tehuantepec y del Estado de Chiapas se ven con bastante frecuencia en las orillas de los torrentes, y su presencia se manifiesta allí á cada paso por la abundancia de sus excrementos y sus huellas en el suelo arenoso. El carácter muy arisco de la danta y lo quebrado de los sitios que aficiona, hacen su caza en extremo penosa y las más veces ingrata. Corre con suma velocidad en las vertientes más escabrosas de los cerros y en los más espesos matorrales: si en su fuga encuentra un torrente y se ve seguida de cerca por los perros, suele echarse en alguna hondura en donde se halla á cubierto de los ataques de sus perseguidores: otras veces, sobre todo, si es una hembra

\* Véase la 1.ª parte de los Mamíferos en la pág. 199.

\*\* En la parte mamalógica de esta magnífica obra, el Sr. Alston ha dado una reseña completa de lo que se conoce hoy de las dantas Centro-americanas.

\*\*\* Hé aquí cómo el Sr. Alston en la citada obra expresa los caracteres específicos de ambas formas:

1 *T. bairdi*. Huesos nasales bien desarrollados, cada uno de ellos estando osificado de un solo centro, gruesos á su base y articulados uno con otro en la mayor parte de su longitud.

2 *T. dovi*. Huesos nasales muy pequeños, cada uno de ellos osificado de dos centros, delgados, más ó menos separados uno de otro por una prolongacion de los h. frontales, con los que se anquilosan en parte ó en totalidad ántes que el animal llegue á la edad adulta.

con cria, hace frente á los perros y al cazador, y es entónces la mejor oportunidad para apoderarse de ella. Los rancheros consideran la danta como un animal *muy cobarde*, lo que á su entender significa que muere con la mayor facilidad, y esta opinion parece ser confirmada por la experiencia: he visto una, cogida con un simple lazo de bejuco echarse en la orilla de un arroyuelo y espirar allí en pocos momentos sin que se hubiese podido atribuir su muerte á otra causa que al furor que experimentaba al sentirse prisionera.

Poco se caza la danta en México por el sabor de su carne que se asemeja al de la carne de toro, y sólo su piel muy gruesa y resistente sirve á la fabricacion de sogas despues de haber sido durante cierto tiempo enterrada en el suelo para darle mayor flexibilidad.

47. *Dicotyles tajasu*. Lin. Vulg. Jabali, Cochino de monte.

El jabalí es muy abundante en todas las regiones cálidas de la República.

48. *Cervus* (Cariacus) *virginianus*. Lin. Vulg. Venado. Sinon. *Cervus mexicanus*. Pennant., etc. *Cervus Capricornis*. Saussure.

Es la opinion de los naturalistas modernos que se han ocupado de esta materia, y entre otros de los Sres. Allen y Alston, que el *C. mexicanus*, de Pennant, Cuvier, Gray, etc., no es sino una raza meridional del *C. virginianus*. Bodd., y á esta última refieren igualmente los citados zoólogos el Venado cuernicabra *Cervus, capricornis*, que mencionó de paso el Sr. de Saussure en su trabajo sobre los Ciervos mexicanos (Revue et magasin de Zoologie, 1860). Durante mi permanencia en la hacienda del Mirador, en 1855, tuve ocasion de recoger varios cráneos del cuernicabra, y de allí remití al Sr. de Saussure las astas de que habla en el referido trabajo: abrigo la conviccion, fundada en las relaciones de los cazadores á quienes he consultado, en la completa analogía que presenta el cráneo del cuernicabra con el del venado comun, de que, como el mismo Sr. de Saussure lo sospechaba, no es el *C. Capricornis* otra cosa sino un *C. virginianus* muy adulto.

49. *Cervus* (Cariacus?) *toltecus*. Saussure.

Esta interesante especie parece ser muy rara en las partes de la República que he visitado: no he visto, en efecto, en el espacio de más de 23 años más que dos individuos, el uno en el Estado de Veracruz y el segundo en la Sierra de Oaxaca: la forma achatada de su hocico lo hace distinguir á primera vista del venado comun y del *temasate*.

50. *Cervus* (Coassus) *rufinus*. Pucheran. Vulg. *temasate*. *Cervus Sartorii*. Saussure.

El temasate, tan comun y por lo mismo muy conocido en la costa oriental de México no se encuentra en la parte occidental del Istmo de Tehuantepec, aunque algunos individuos han sido matados, en remotos intervalos, en las montañas de

la Gineta adonde habian llegado de regiones más cercanas á la costa del Golfo de México. Este bonito animal no vive indiferentemente, como el venado comun, en las selvas y en los llanos, pero se mantiene siempre en lugares de densa vegetacion y en la orilla de los bosques, y su proximidad no deja de ser algo perjudicial á los indios milperos por los daños que causa en las siembras de maíz y de frijol. Cuando se le da caza, no sigue el temasate como el venado una carrera recta, sino que va dando vueltas circulares, volviendo á menudo al sitio de donde ha sido lanzado por los perros; maniobra intentada sin duda para hacerlos perder más fácilmente el rastro.

#### ÓRDEN SÉTIMO. ROEDORES. (RODENTIA.)

##### 51. *Sciurus variegatus*. Erxleben. Vulg. *Ardilla*.

Esta especie, en cuya definicion sistemática ha existido mucha confusion hasta los trabajos de los Sres. Allen y Alston, ha recibido un crecido número de apellidos segun las variaciones de color que presenta en las diversas localidades que habita. Es muy comun en toda la tierra caliente y templada de Veracruz, é igualmente en la parte occidental del Istmo de Tehuantepec y de Chiapas.

##### 52. *Sciurus hypopyrrhus*. Wagler. Vulg. *Ardilla*.

He encontrado individuos de esta especie en los Almagres, á orillas del rio Goazacoalcos.

##### 53. *Sciurus Deppei*. Peters. Vulg. *Ardilla*.

Esta ardilla es bastante comun en las localidades calientes y templadas del Estado de Veracruz hasta dos mil metros de elevacion.

##### 54. *Spermophilus mexicanus*. Erxleben. Vulg. *Ardilla de tierra*.

Este espermófilo, tan abundante en la mesa central de México, parece faltar completamente en las costas.

##### 55. *Mus rattus*. Lin. Vulg. *Rata*.

##### 56. *Mus alexandrinus*. Geoffr. Vulg. *Rata*.

##### 57. *Mus musculus*. Lin. Vulg. *Raton*.

Estas tres especies cosmopolitas de ratas existen en mayor ó menor abundancia en la República: las dos primeras, tan comunes en el Estado de Veracruz, parecen de muy rara ocurrencia en las poblaciones de la parte occidental del Istmo. El Dr. Dugès indica el *Mus decumanus*, Pallas, como indígena de Guanajuato y



la Gineta adonde habian llegado de regiones más cercanas á la costa del Golfo de México. Este bonito animal no vive indiferentemente, como el venado comun, en las selvas y en los llanos, pero se mantiene siempre en lugares de densa vegetacion y en la orilla de los bosques, y su proximidad no deja de ser algo perjudicial á los indios milperos por los daños que causa en las siembras de maíz y de frijol. Cuando se le da caza, no sigue el temasate como el venado una carrera recta, sino que va dando vueltas circulares, volviendo á menudo al sitio de donde ha sido lanzado por los perros; maniobra intentada sin duda para hacerlos perder más fácilmente el rastro.

ÓRDEN SÉTIMO. ROEDORES. (RODENTIA.)

51. *Sciurus variegatus*. Erxleben. Vulg. *Ardilla*.

Esta especie, en cuya definicion sistemática ha existido mucha confusion hasta los trabajos de los Sres. Allen y Alston, ha recibido un crecido número de apellidos segun las variaciones de color que presenta en las diversas localidades que habita. Es muy comun en toda la tierra caliente y templada de Veracruz, é igualmente en la parte occidental del Istmo de Tehuantepec y de Chiapas.

52. *Sciurus hypopyrrhus*. Wagler. Vulg. *Ardilla*.

He encontrado individuos de esta especie en los Almagres, á orillas del rio Goazacoalcos.

53. *Sciurus Deppei*. Peters. Vulg. *Ardilla*.

Esta ardilla es bastante comun en las localidades calientes y templadas del Estado de Veracruz hasta dos mil metros de elevacion.

54. *Spermophilus mexicanus*. Erxleben. Vulg. *Ardilla de tierra*.

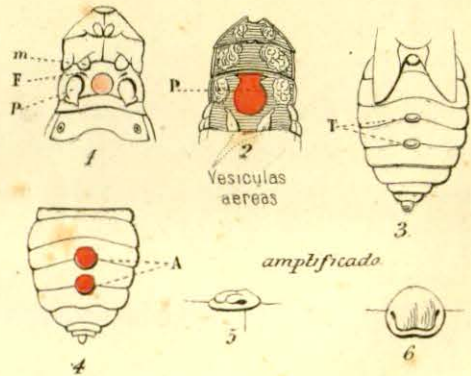
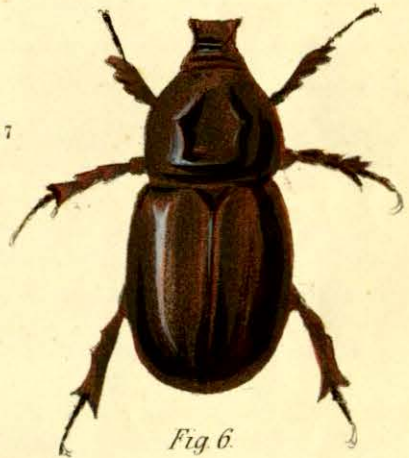
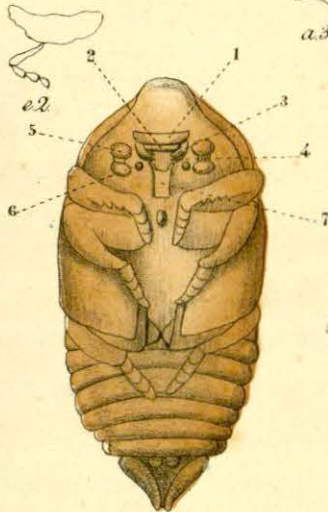
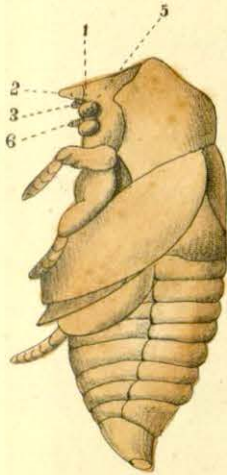
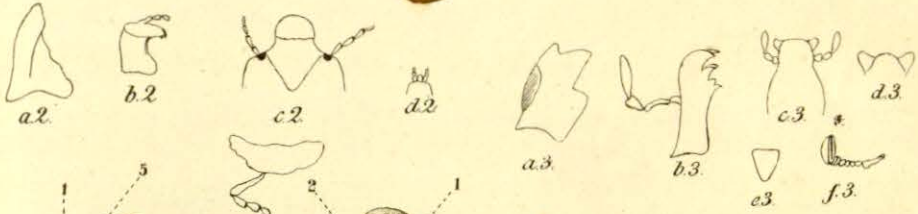
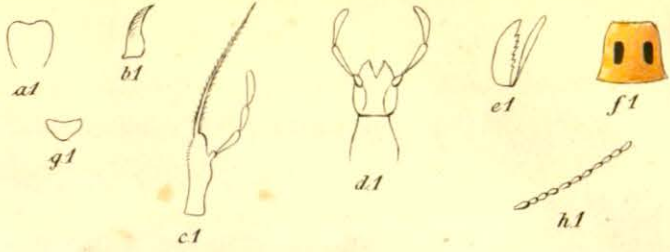
Este espermófilo, tan abundante en la mesa central de México, parece faltar completamente en las costas.

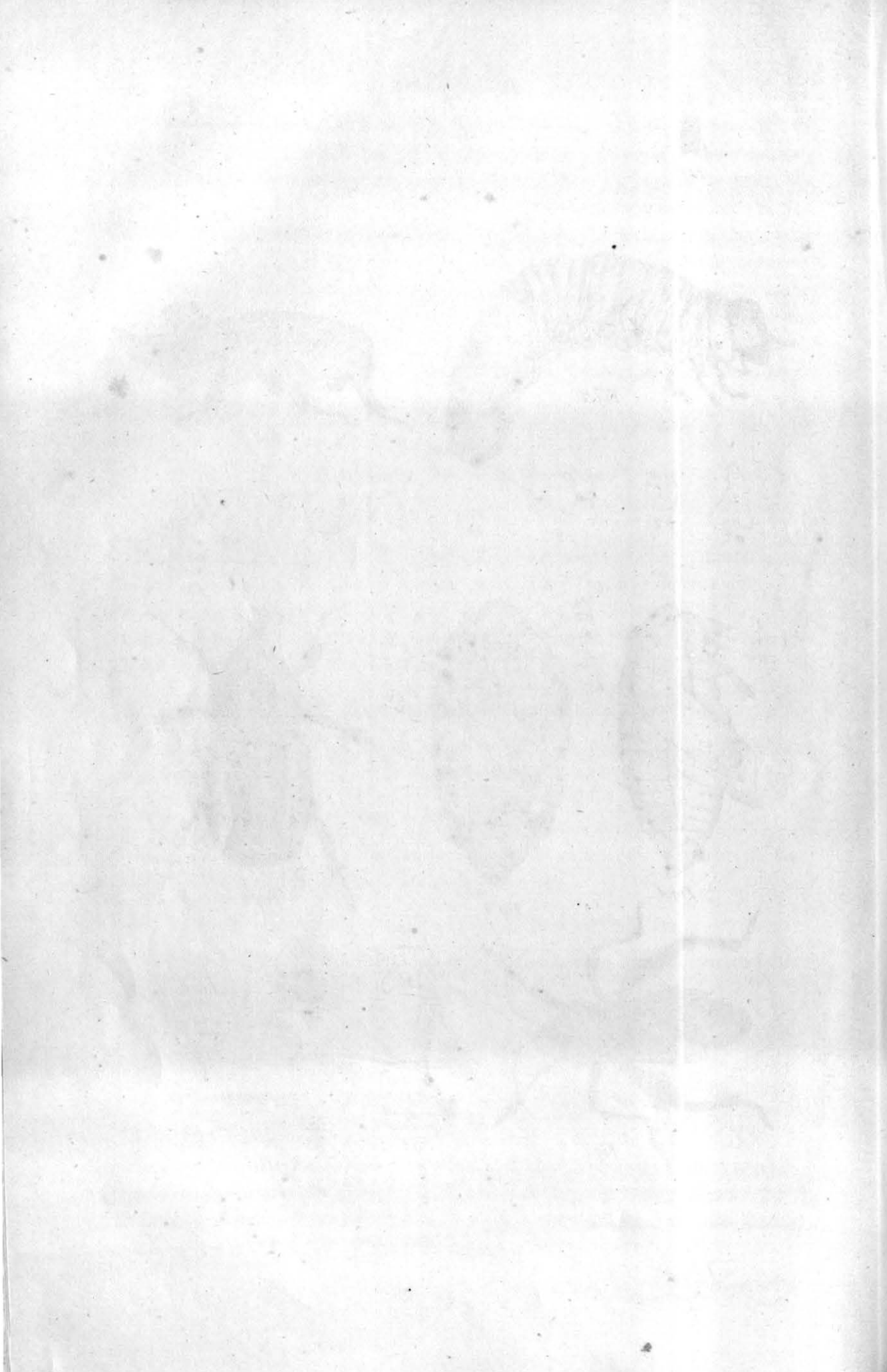
55. *Mus rattus*. Lin. Vulg. *Rata*.

56. *Mus alexandrinus*. Geoffr. Vulg. *Rata*.

57. *Mus musculus*. Lin. Vulg. *Raton*.

Estas tres especies cosmopolitas de ratas existen en mayor ó menor abundancia en la República: las dos primeras, tan comunes en el Estado de Veracruz, parecen de muy rara ocurrencia en las poblaciones de la parte occidental del Istmo. El Dr. Dugès indica el *Mus decumanus*, Pallas, como indígena de Guanajuato y







de Guadalajara: me parece haberlo visto en Veracruz en donde no sería extraño hubiese sido importado por los buques que arriban á este puerto.

58. *Hesperomys aztecus*. Saussure. Vulg. Raton de monte.

59. *Hesperomys fulvescens*. Sauss. (Hesp. aureolus. Aud. fide Alston.)

60. *Hesperomys mexicanus*. Sauss.

He encontrado estas tres especies en la tierra templada de Veracruz.

61. *Hesperomys melanophrys*. Coues.

El Dr. Coues describió esta especie en vista de ejemplares colectados por mí en Tehuacan y Tehuantepec, pero tanto él como el Sr. Alston opinan que puede ser una simple variedad del núm. 60.

62. *Hesperomys Sumichrasti*. Sauss.

He colectado el ejemplar típico de esta bonita especie en los bosques del Uvero, cerca de Tuxtla, en el Estado de Veracruz: tenía por habitación el interior de un grueso otate.

63. *Hesperomys palustris*. Baird ex Harlan.

Ejemplares de una especie de *Hesperomys* que remití hace años al museo de Washington, han sido referidos por el Dr. Coues á esta especie norte-americana.

64. *Ochetodon* (Reithrodon. Sauss.) *mexicanus*. Sauss. 1860.

Especie bastante comun en los cañaverales inmediatos á Orizaba.

65. *Ochetodon* (Reithrodon) *Sumichrasti*. Sauss. 1861.

El Sr. Alston refiere esta especie á la anterior. (Véase Biología Centrali-Americana, págs. 151, 152.)

66. *Sigmsdon hispidum*. Say. *Hesperomys toltecus*. Sauss. (fide Allen y Alston).

Bastante comun en los Estados de Veracruz y Oaxaca.

67. *Neotoma ferruginea*. Tomes.

Los ejemplares típicos de esta hermosa especie fueron colectados por el Sr. Salvin en Guatemala y descritos en 1861 por Mr. Tomes. A fines de 1868 pude conseguir en Juchitan (Oaxaca) varios ejemplares que remití al Museo del Instituto Smithsoniano. Estos animales viven en los árboles, particularmente en los de mezquite, y establecen allí su nido hecho de yerba seca en las cavidades del tronco ó en la bifurcacion de las ramas: los indígenas los sacan de sus guaridas por medio de una larga fisga, siendo imposible cogerlos de otro modo por la presteza de sus movimientos.

68. *Arvicola quasiater*. Coues.

De Orizaba (Tuxpango).

69. *Geomys mexicanus*. Licht.

70. *Geomys hispidus*. Leconte.

La primera de estas dos especies de *tuzas* vive particularmente en los llanos de la mesa central, la segunda en ambas costas de la República.

71. *Syntheres mexicanus*. Kerr. Vulg. *Huitztlacuatzin*.

Bastante comun en las tierras templadas del Estado de Veracruz (Córdoba, Huatusco, etc.) y sube en las faldas de la cordillera hasta cerca de 2,000 metros.

72. *Dasyprocta mexicana*. Sauss. Vulg. Quauhtusa, Quauhquechi.

Bastante comun en la costa del Golfo mexicano. La Quauhtusa se deja ver hasta una altitud de 900 á 1,000 metros: en la costa del Golfo de Tehuantepec es de muy de rara ocurrencia, y esto tan sólo en localidades inmediatas á la Sierra Madre.

73. *Cælogenis paca*. Lin. Vulg. Tepeizcuintle.

Comun en los bosques de la costa de Veracruz: no he tenido otro dato de su existencia en la costa opuesta que el hallazgo que hice de un cráneo en una cañada del cerro de la Gineta.

74. *Lepus sylvaticus*. Bachman. Vulg. Conejo.

Esta especie (si se refiere á ella como lo han hecho sin duda con buen fundamento los Sres. Allen y Alston, las formas denominadas *Auduboni*, *Artemisia*, etc.), es extensamente distribuida en México y ocurre en altitudes muy diversas, desde el nivel de ambos océanos hasta cerca del límite de la vegetacion en el flanco de los grandes volcanes de la mesa central.

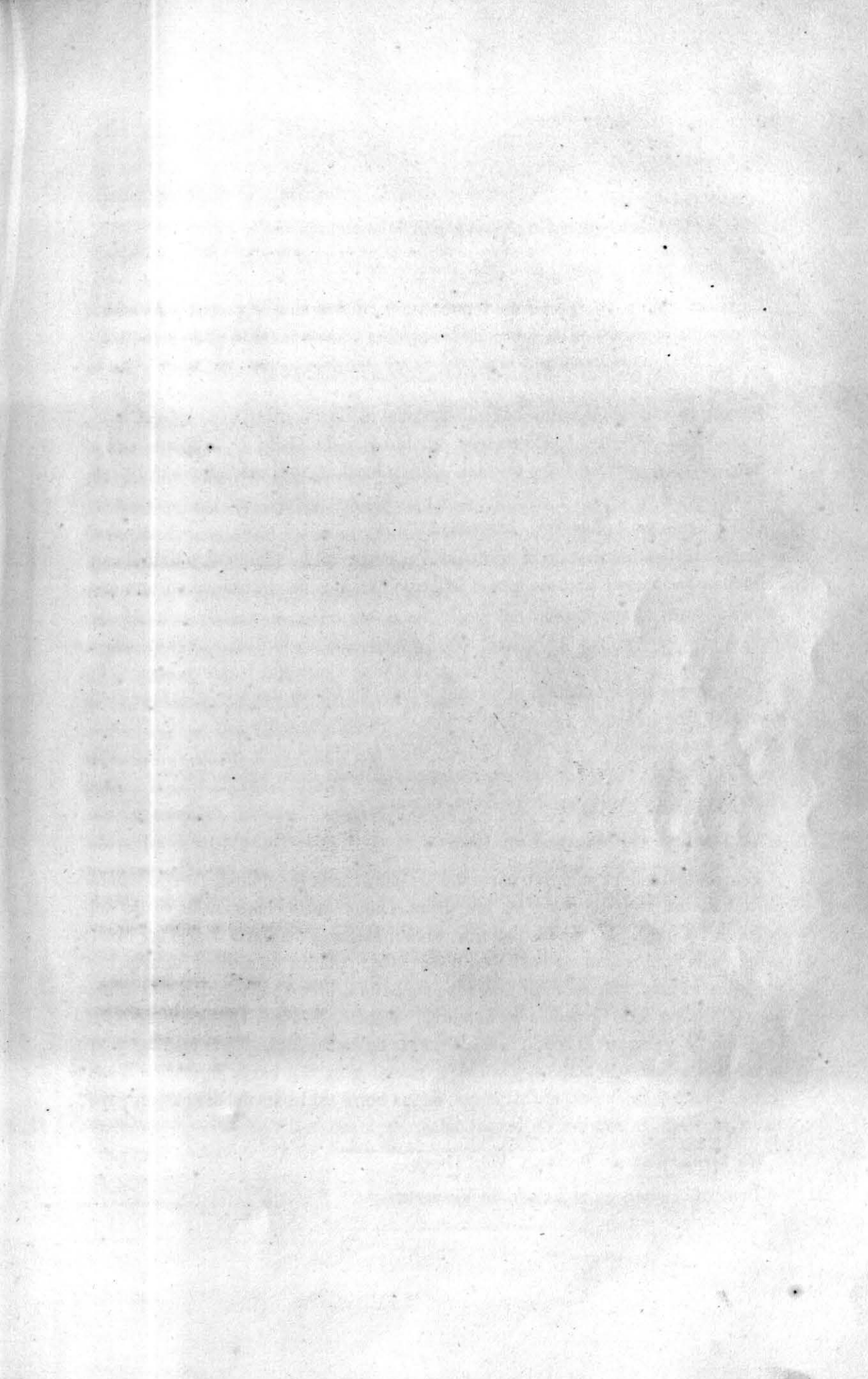
75. *Lepus callotis*. Wagler. Vulg. *Liebre*.

Este animal habita una gran parte del territorio de la República, pero sin duda no se halla en ninguna parte en tan grande abundancia como en las costas del golfo de Tehuantepec. En las llanuras de San Mateo y de Santa María del Mar, cerca de la Ventosa, en las de la Venta, cerca de Juchitan y en otros lugares inmediatos al mar, se puede ver á la vez grupos de liebres ó individuos aislados tan poco temerosos de la presencia del hombre, que apénas se dignan ceder el paso á los transeuntes, y llegan sin recelo hasta la puerta de los ranchos. En la mañana y en la tarde son bastante activos, y se entregan entónces con harta animacion á sus juegos ó luchas amorosas, miéntras que en las horas calurosas del dia buscan para hacer su siesta la sombra de los arbustos.

76. *Lepus aquaticus*. Bachman. Vulg. Conejo.

Bastante comun en el Estado de Veracruz.







1. *Amazilia Ocai*.

2. *Taumastura Elizæ*.

3. *Selasphorus Heloisæ*.

4. *Campylopterus Delattrie*.

## ÓRDEN OCTAVO. EDENTADOS. (EDENTATA.)

77. *Tatusia novemcincta*. Lin. Vulg. Armadillo.

El armadillo ó *tochi*, como se llaman en ciertas localidades del Estado de Veracruz, vive en toda la República.

78. *Myrmecophaga tetradactyla*. Lin. Vulg. Chupamiel.

El chupamiel no es de rara ocurrencia en ambas costas de la República desde el nivel del mar hasta una altitud de 1,000 á 1,200 metros. Vive en los bosques, y su alimentacion se compone, segun creo, únicamente de hormigas: la creencia popular le atribuye la costumbre de comer tambien la miel de las pequeñas abejas silvestres (*Trigona*); pero varios individuos que he conservado cautivos se rehusaban á tomar este alimento, y no aceptaban otro sino las hormigas que iban á buscar en los palos: tan luego como su olfato les indicaba la presencia de una colonia de estos insectos debajo de las cáscaras ó en las grietas del tronco, comenzaban á desgarrarlas con sus poderosas uñas, y por un movimiento sumamente rápido de su lengua larga, extensible y pegajosa, atraían hasta su esófago un crecido número de víctimas. Se tiene la creencia que al ser atacado por un perro, el chupamiel suele introducir su lengua en las fosas nasales de su agresor, y logra así privarle de la respiracion y de la vida: este hecho, sin embargo, merece confirmacion. La tenacidad de la vida es extrema en el chupamiel: aunque traspasado por una ó dos balas tiene suficiente resistencia para treparse en algun palo ó buscar asilo en alguna cavidad ó debajo de algun peñasco.

El Sr. de Saussure, en vista de ciertas diferencias en las proporciones de los huesos del cráneo que creyó observar entre individuos procedentes del Brasil y otros de origen mexicano, consideraba estos últimos como constituyendo una variedad de los primeros; pero estas diferencias son puramente individuales.

---

 ÓRDEN NOVENO. MARSUPIALES. (MARSUPIALIA.)

79. *Didelphys virginiana*. Ker. Vulg. Tlacuatzin.

Especie de gran extension geográfica y conocida en todas partes de la República.

80. *Didelphys quica*. Natterer. Vulg. Tlacuatzin.

He colectado varios ejemplares de esta especie en los alrededores de Huatusco y de Córdoba (Veracruz): vive en los bosques, pero suele acercarse de noche á las habitaciones rústicas para hacer allí presa de aves de corral, de huevos y de frutas.



81. *Didelphys murina*. Lin. Vulg. *Raton tlacuatzin*.

Este pequeño y gracioso animal vive en ambas costas de la República, pero sin ser comun en ninguna parte: habita en los bosques y mora por lo general en nidos de aves abandonados por sus primitivos dueños. La fecundidad de esta especie es extrema: tuve ocasion de conservar viva, durante algun tiempo, una hembra con diez y seis hijuelos: estos se mantenian casi constantemente agarrados con las uñas al lomo de su madre, y enroscaban sus colas á la suya para mantener con más seguridad su equilibrio.

He encontrado en la parte occidental del Istmo un *Didelphys* del tamaño del *D. murina*, pero cuyo pelo, en vez de ser rojizo como en este último, era por encima de un gris ceniciento claro: ignoro si es una especie inédita ó una simple variedad local de la anterior.

FIN DEL TOMO V.