

NOTA ACERCA DE LAS AVES Y LOS MAMIFEROS DEL VALLE DEL MEZQUITAL, HGO.

Por RAFAEL MARTIN DEL CAMPO,
del Instituto de Biología.

A la fauna de aves y mamíferos referida de Actopan (primera localidad estudiada por nosotros en el Valle del Mezquital), se agregan hoy algunas especies más, que completan en parte el catálogo de los animales de dichas clases, que habitan en la zona. Quedan todavía muchos que no fueron considerados en el trabajo anterior ni lo son en el presente por no haber sido colectados ejemplares de ellos, ni fueron tampoco observados por nosotros.

Es natural que las regiones del Mezquital últimamente consideradas (Tula, Mixquiahuala, Ixmiquilpan y Tasquillo) presenten una variedad mayor en su fauna debido a la existencia del río Tula que las atraviesa.

No todas las especies que en seguida se anotan son diferentes a las encontradas en Actopan; son citadas nuevamente algunas de las ya reportadas, sólo para dar a conocer las nuevas localidades o los nombres vernáculos locales que en español o en otomí reciben en estos lugares.

En el caso de *Buteo borealis*, la determinación es insegura y reservo para una publicación posterior el resultado que se obtenga de un examen más detenido; provisionalmente la doy esta vez como *B. b. calurus*. Algunos otros nombres, de los adoptados en la presente nota, pueden encontrarse ya en sinonimia y por ello necesitan ser asimismo reconsiderados.

CLASE AVES.

Orden GALLIFORMES.

Familia PHASIANIDAE.

Callipepla squamata (Vigors).

"Codorniz"; "Chacha" en otomí.

Loc.: Tasquillo, Dic., 1936.

Orden COLUMBIFORMES.

Familia COLUMBIDAE.

Scardafella inca (Lesson).

"Jonga"; "Joñó" en otomí.

Loc.: Tasquillo, Oct. 16; Capellanía, Mizquiahuala, Nov. 19, 1936.

Orden CHARADRIIFORMES.

Familia SCOLOPACIDAE.

Gallinago delicata (Ord.)

"Agachona".

Loc.: Tasquillo, Dic., 1936.

Actitis macularia (Linn.).

"Chichicuilete".

Loc.: Tasquillo, Dic., 1936.

Orden ANSIFORMES.

Familia ANATIDAE.

Querquedula discors (Linn.).

"Zarceta de las azules".

Loc.: cerca de Tasquillo, Enero., 1937.

Orden ACCIPITRIFORMES.

Familia FALCONIDAE.

Falco sparverius Linn.

"Gavilán chitero", "Gavilucho"; "Titicha" en otomí.

Loc.: Tasquillo, Dic., 1936.

Familia BUTEONIDAE.

Circus hudsonius (Linn.).

"Aguililla".

Loc.: Tasquillo, Enero., 1937.

Buteo borealis calurus (Cassin).

"Aguila" (nombre local); "Chiscny" en otomí.

Loc.: Tasquillo, Enero., 1937.

Orden STRIGIFORMES.

Familia BUBONIDAE.

Bubo virginianus melancerus (Oberholser).

"Tecolote".

Loc.: Tasquillo, Enero., 1937.

Orden PICIFORMES.

Familia PICIDAE.

Centurus aurifrons (Wagler).

"Ntecó" en otomí.

Loc.: Km. 176 carretera México-Laredo, Oct. 16, 1936.

Orden PASSERIFORMES.

Familia TYRANNIDAE.

Sayornis nigricans nigricans (Swainson).

"Aguador".

Loc.: Elba, Mizquiahuala, Nov. 24, 1936.

Pyrocephalus rubinus mexicanus Sclater.

"Tutubixi" en otomí.

Loc.: cerca de Tasquillo, Oct. 16; Mizquiahuala, Nov. 21, 1936.

Empidonax griseus Brewster.

"Papamoscas".

Loc.: Media Luna, Itzmiquilpan, Dic. 17, 1936.

Familia HIRUNDINIDAE.

Hirundo erythrogastra Boddaert.

"Gclondrina".

Loc.: Actopan, Mayo 30, 1936. (Habiendo sido colectada en Actopan, se da a conocer hasta hoy por haber sido obtenida cuando ya estaba redactado el trabajo concerniente a dicha región).

Familia SYLVIIDAE.

Poliocptila caerulea caerulea (Linn.).

"Perlita".

Loc.: Media Luna, Itzmiquilpan, Dic. 17, 1936.

Regulus calendula calendula (Linn.).

"Reyezuelo".

Loc.: cerca de Tasquillo, Oct. 25; Elba, Mizquiahuala, Nov. 24, 1936.

Familia TROGLODYTIDAE.

Heleodytes brunneicapillus guttatus (Gould).

"Xithiá" en otomí.

Loc.: Km. 183 carretera México-Laredo, Oct. 11, 1936.

Familia MIMIDAE.

Mimus polyglottos leucopterus (Vigors).

"Centzontle".

Loc.: Itzmiquilpan, Oct. 25 y Dic. 17, 1936.

Familia LANIIDAE.

Lanius ludovicianus mexicanus Bhehm.

"Moña tehñá" en otomí

Loc.: Km. 176 carretera México-Laredo, Oct. 16, 1936.

Familia COMPSOTHTLYPIDAE.

Wilsonia pusilla pileolata (Pallas).

"Verdín".

Loc.: Elba, Mizquiahuala, Nov. 24, 1936.

Familia FRINGILIDAE.

Amphispiza bilineata grisea Nelson.

"Gorrión".

Loc.: La Vega, Mizquiahuala, Nov. 19, 1936.

Spizella socialis mexicana Nelson.

"Zacatetro".

Loc.: Capellanía, Mizquiahuala, Nov. 19, 1936.

Pipilo fuscus potosinus Ridgway.

"Pájara vieja".

Loc.: Mizquiahuala, Nov. 19, 1936.

Fueron además obtenidos los nombres vulgares locales de:

Tyrannus crassirostris Swainson: "Chigüillo";*Turdus migratorius propinquus* Ridgway: "Tza-dijó" en otomí; especies ambas colectadas en la región de Actopan y observadas en Tasquillo y Mizquiahuala.

CLASE MAMMALIA.

Orden MARSUPIALIA.

Familia DIDELPHIDAE.

Didelphis mesamericana mesamericana Oken.

"Tlacuache".

Loc.: Tasquillo, Dic., 1936 y Ene., 1937.

Orden CARNIVORA.

Familia BASSARISCIDAE.

Bassariscus astutus astutus (Licht.).

"Cacomiztle".

Loc.: Tasquillo, Dic., 1936 y Ene., 1937.

Familia MUSTELIDAE.

No fueron obtenidos ejemplares, pero fué observada una especie de Mustélido que muy probablemente corresponde a *Mustela frenata* Licht. (llamada vulgarmente "Oncita"), en los alrededores de Mizquiahuala.

Familia CANIDAE.

Urocyon cinereoargenteus scottii (Mearns).

"Zorra".

Loc.: Tasquillo, Ene., 1937. Esta misma especie fué vista no lejos de Actopan.

Orden RODENTIA.

Familia SCIURIDAE.

Otospermophilus variegatus (Erxl.).

"Ardillón".

Loc.: Tasquillo, Dic., 1836. Esta especie es particularmente abundante en Tasquillo, en donde constituye una plaga de los nogales.

Citellus mexicanus mexicanus (Erxl.).

"Ardilla terrestre".

Fué vista en casi todos los lugares visitados en el Valle del Mezquital.

Familia GEOMYDAE.

Cratogeomys merriami (Thomas).

"Tuza".

Loc.: Tezontepec, Feb. 7, 1937. Esta localidad no pertenece precisamente al Mezquital, pero es cercana; la misma especie de tuza fué encontrada en Actopan.

Familia CRICETIDAE.

Neotoma albigula leucodon (Merriam).

"Rata".

Loc.: Tasquillo, Enero., 1937.

Orden LAGOMORPHA.

Familia LEPORIDAE.

Lepus californicus festinus (Nelson).

"Liebre"; "Do-juá" en otomí.

Loc.: Tasquillo, Dic., 1936.

Orden XENARTHRA.

Familia DASYPODIDAE.

Dasypos novemcinctus mexicanus Peters.

"Armadillo"; "Ayotochtli" en nahuatl.

Loc.: Tasquillo, Dic., 1936; Ene., 1937.

BIBLIOGRAFIA.

BAIRD, S. F., BREWER T. M., & RIDGWAY, R.—A history of North American birds. Boston, 1874.

CORY, C. B., & HELLMAYR, C. E.—Catalogue of the birds of the Americas. Field. Mus. Nat. Hist., Zool. ser., Vol. XIII.

- ELLIOT, D. G.—The land and sea mammals of Middle America and the West Indies. *Field. Col. Mus., Zool. ser.*, Vol. IV. 1904.
- GADOW, H.—Cat. Passeriformes Brit. Mus. (Part Laniidae). London, 1883.
- HARGITT, E.—Cat. Picariae Brit. Mus. London, 1890.
- MERRIAM, C. H.—Monographic revision of the pocket gophers family Geomyidae. *North. Amer. Fauna*, No. 8, 1895.
- MILLER, G. S.—List of North American recent mammals. *U. S. Nat. Mus., Bull.* 128. 1924.
- OGILVIE-GRANT, W. R.—Cat. game birds Brit. Mus. (part Gallinae). London, 1893.
- RIDGWAY, R.—The birds of North and Middle America. *U. S. Nat. Mus., Bull.* 50. 1901-19.
- SALVADORI, T.—Cat. Columbæ Brit. Mus., London, 1893.
- SALVADORI, T.—Cat. Chenomorphae Brit. Mus. London, 1895.
- SHARPE, R. B.—Cat. Passeriformes Brit. Mus.* (part Fringillidae). London, 1888.
- SHARPE, R. B.—Cat. Passeriformes Brit. Mus. (part Hirundinidae, Mniotiltidae). London, 1885.
- SHARPE, R. B.—Cat. Striges Brit. Mus. London, 1875.