

## RELACION DE ALGUNOS PECES, ANFIBIOS Y REPTILES DE MAZATLAN, SIN.

Por RAFAEL MARTIN DEL CAMPO,  
del Instituto de Biología.

Durante los últimos cuatro meses del pasado año de 1940, estuvo el profesor D. Dionisio Peláez en el Puerto de Mazatlán, del Estado de Sinaloa, trabajando en el desempeño de una comisión oficial, y dedicó su tiempo libre a la tarea de hacer una colección de Historia Natural en el Puerto mismo y en sus alrededores. Los vertebrados que aquí se enumeran fueron recolectados por él y por el señor D. Victoriano Rodríguez, quien posteriormente nos hizo un envío del material que obtuvo durante los meses de enero a marzo de 1941. A uno y otro agradezco muy de veras el que hayan puesto a mi disposición el material a que me refiero, donándolo para las colecciones del Instituto.

PECES.—De las dieciocho especies recibidas, todas han sido reportadas de la citada localidad, o bien ésta se encuentra comprendida en el área conocida de su distribución geográfica, con excepción de **Ayresia punctipinnis**, al parecer conocida sólo a través de especímenes procedentes de la costa californiana de los Estados Unidos, desde Punta Concepción hasta la Isla Cedros, de Baja California, México.

- 1.—**Anchoviella lucida** (Jordan y Gilbert), "Sardina".—El Rosario: Estero del Botadero, Oct. 27, 1940.
- 2.—**Myrichthys xysturus** Jordan y Gilbert.—Mazatlán: Isla de la Piedra, Oct. 12, 1940.
- 3.—**Adioryx suborbitalis** (Gill), "Mojarra cardenal".—Mazatlán: Puerto, Oct. 1940 y Punta del Camarón, Mzo. 2, 1941.

- 4.—**Querimana hospes** (Jordan y Culver), "Lisita".—Mazatlán: Punta del Camarón, Feb. 25, 1941.
- 5.—**Xurel marginatus** (Gill), "Torito".—Mazatlán: Isla de la Piedra, Oct. 12, 1940.
- 6.—**Epinephelus labriformis** (Jenyns).—Mazatlán: Puerto, Oct., 1940.
- 7.—**Haemulon scudderi** Gill.—Mazatlán: Punta del Camarón, Feb. 25, 1941.
- 8.—**Haemulon steindachneri** (Jordan y Gilbert), "Roncador rayado".—Mazatlán: Rocas del Muelle, Nov., 1940 y Punta del Camarón, Feb. 25, 1941.
- 9.—**Eucinostomus californiensis** (Gill), "Mojarra cantileña".—Mazatlán: Isla de la Piedra, Oct. 12, 1940.
- 10.—**Scorpaena sonorae** Jenkins y Evermann.—Mazatlán: Puerto, Oct., 1940.
- 11.—**Ayresia punctipinnis** Cooper.—Mazatlán: Puerto, Oct., 1940.
- 12.—**Eupomacentrus flavilatus** (Gill), "Pescado azul de dos colores".—Mazatlán: Isla de la Piedra, Oct. 12, 1940, Isla de los Chivos, Ene. 12, 1941 y Punta del Camarón, Feb. 25 y Mzo. 2, 1941.
- 13.—**Abudefduf troschellii** (Gill), "Chopa".—Mazatlán: Puerto, Oct., 1940, Isla de la Piedra, Oct. 12, 1940 y Punta del Camarón, Feb. 25, 1941.
- 14.—**Abudefduf declivifrons** Gill, "Chopa negra".—Mazatlán: Rocas del Muelle, Nov., 1940 y Punta del Camarón, Feb. 25, 1941.
- 15.—**Julidio notospilus** (Günther).—Mazatlán: Punta del Camarón, Mzo. 2, 1941.
- 16.—**Dormitator maculatus** (Bloch), "Puñeca", "Puyeca".—Mazatlán: Rocas del Vigía, Oct. 22, 1940.
- 17.—**Bathygobius soporator** (Cuvier y Valenciennes), "Mapo", "Caimán".—Mazatlán: Puerto, Oct., 1940, Isla de la Piedra, Oct. 12, 1940 y Rocas del Vigía, Oct. 22, 1940.
- 18.—**Malacoctenus delalandi** (Cuvier y Valenciennes).—Mazatlán: Punta del Camarón, Feb. 25, 1941.

ANFIBIOS.—Las tres especies de anuros han sido reportadas de esta localidad en diversas ocasiones.

- 1.—**Bufo marmoratus** Wiegmann.—Mazatlán: Campo de aviación, Sept. 15, 1940.
- 2.—**Agalychnis dacnicolor** (Cope).—Mazatlán: Campo de aviación, Sept. 15, 1940.
- 3.—**Rana pipiens** Schreber.—Alrededores de Mazatlán, Oct., 1940.

REPTILES.—Entre las especies recibidas hay una, **Peropus mutilatus**, que es exótica y que, introducida en la localidad, ha prosperado.

- 1.—**Peropus mutilatus** (Wiegmann).—Mazatlán, Oct., 1940.
- 2.—**Ctenosaura acanthura** (Shaw).—Alrededores de Mazatlán, Oct., 1940 e Isla de los Chivos, Ene. 12, 1941.
- 3.—**Callisaurus inusitatus** Dickerson.—Mazatlán: Isla de los Chivos, Ene. 12, 1940. De los catorce especímenes, todos jóvenes al parecer, ocho son machos y seis hembras. Creo que es difícil sostener con éxito la validez de algunas de las formas de este género, basadas en variantes de coloración, y sería interesante que se intentara una revisión sistemática concienzuda de ellas. A pesar de las dificultades con que hube de tropezar a causa de nuestra escasez de material para comparación y de la imprecisa definición de las formas, identifiqué provisionalmente dichos especímenes con **C. inusitatus**. Ya Linsdale, en su trabajo intitulado *Amphibians and Reptiles from Lower California* (Univ. Calif. Publs. Zool., Vol. 38, N° 6, págs. 345-386. 1932), propuso el reconocimiento de una sola especie de **Callisaurus** (**C. draconoides**, en acatamiento a la ley de prioridad), admitiendo como subespecies las demás formas descritas. Opinión aparentemente atrevida, pero con muchas probabilidades de acierto.
- 4.—**Anolis nebulosus** (Wiegmann).—Alrededores de Mazatlán, Oct., 1940.
- 5.—**Cnemidophorus sacki** Wiegmann.—Isla de los Chivos, Ene. 12, 1941. Acepto esta designación siguiendo a Taylor (*Notes on the Herpetological Fauna of the Mexican State of Sinaloa*.—Univ. Kansas Sci. Bull. Vol. XXIV, N° 20, págs. 505-537), autoridad competente, en el minucioso análisis que hace de esta especie, a la cual llega a diferenciar de **C. sexlineatus** y de **C. gularis**, más no sé hasta qué grado dejará de ser objetable esta decisión.
- 6.—**Natrix valida** (Kennicott).—Alrededores de Mazatlán, Oct., 1940.