

De continuarse las investigaciones en esta línea, el género *Capromys* pudiera resultar un grupo faunístico de interés en el estudio de esta zoonosis. El presente constituye el primer reporte de anticuerpos leptospirales en jutías del género *Capromys*. Se agradece la colaboración de Gilberto Silva Taboada, quien colectó y determinó el ejemplar de jutía utilizado en el trabajo.—*Rosa I. Cornide y Luz Cabrera* (Instituto de Zoología, Academia de Ciencias de Cuba, e Instituto de Oncología y Radiobiología, La Habana).

#### MISCELANEA ZOOLÓGICA 22:4, 1984

NUEVAS LOCALIDADES PARA *ELEUTHERODACTYLUS EILEENAE* DUNN (AMPHIBIA: ANURA: LEPTODACTYLIDAE) DE CUBA.—*Eleutherodactylus eileenae* Dunn, es una de las especies de anfibios de más amplia distribución en Cuba. Esta especie, característica del grupo *auriculatus* (Dunn, *Ocas. Pap. Boston Soc. Nat. Hist.*, 5: 212, 1926), es frecuente en los bosques húmedos de las alturas y montañas de las regiones occidental, central y Camagüey - Maniabón, y se considera cuestionable su presencia en la Sierra Maestra (Schwartz y Thomas, *Carnegie Mus. Nat. Hist. Special Publ.*, 1:20-21, 1975). En recientes visitas a la Península de Guanahacabibes, extremo occidental de Cuba, se comprobó la presencia de esta especie en dos localidades. Una serie de 14 ejemplares fue colectada el 8 de diciembre de 1983 en la Cueva del Agua, reserva de El Veral, 7 km al W de la Estación Meteorológica de La Bajada. Otra serie de 9 ejemplares se obtuvo en los alrededores de la citada estación, en la misma fecha. Los 23 ejemplares se depositaron en las colecciones zoológicas del Instituto de Zoología de la Academia de Ciencias de Cuba.

Garrido y Schwartz (*Poeyana*, 53:6-9, 1968), y Garrido (*Misc. Zool.*, 10:4, 1980), no incluyen a *E. eileenae* en la fauna vertebrada de la Península. No obstante, en las colecciones zoológicas del Instituto de Zoología, existen dos ejemplares de la especie colectados por Mario Buide en El Veral, el 2 de abril de 1970, más no se conoce reporte bibliográfico al respecto.

Debemos señalar que las series de ejemplares colectadas en Guanahacabibes ocupaban hábitats y sustratos reportados con poca frecuencia para la especie en el resto de su área de distribución. La población de El Veral ocupa oquedades de las paredes y las rocas del interior de una caverna en completa oscuridad. En La Bajada los ejemplares estaban bajo las piedras amontonadas en las márgenes del monte, junto a la Estación. *E. eileenae* puede observarse sobre sustratos pétreos, en la Sierra de los Órganos, pero siempre asociada a la vegetación característica de los paredones calizos de los mogotes. Jorge de la Cruz (comunicación personal) ha observado que *E. eileenae* ocupa un hábitat similar al de la Cueva del Agua, en la Cueva de los Toties, La Güira, Topes de Collantes, Trinidad, Provincia Sancti Spiritus. Por otra parte, las exploraciones realizadas en Guanahacabibes no han permitido observar a *E. eileenae* en su hábitat más frecuente, el bosque húmedo.

Quedan, pues, a la luz dos diferencias importantes de carácter ecológico entre las poblaciones aquí referidas y las del resto de la distribución: primero, presencia sobre sustratos pétreos; segundo, en tierras relativamente llanas. Queremos expresar nuestro reconocimiento a los compañeros C.Dr. Rafael Alayo y Lic. Jorge de la Cruz, que nos acompañaron en la localización y colecta del material, y a O. H. Garrido por sus comentarios y valiosas informaciones.—*Alberto R. Estrada* (Instituto de Zoología, Academia de Ciencias de Cuba).