

## HYALINOBATRACHIUM VIRIDISSIMUM (CENTROLENIDAE)

JUAN M. DÍAZ-GARCÍA<sup>1,2\*</sup>, JORGE RAMOS-LUNA<sup>2</sup>, JIM AXEL GILES GARCÍA<sup>3</sup>, KRISLA A. TÉLLEZ-RAMOS<sup>4</sup> & GABRIELA SILVA HERNÁNDEZ<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Festival de los Anfibios. Venustiano Carranza 34, Colonia Benito Juárez, Orizaba, Veracruz, 94390, México.

<sup>2</sup>Red de Biología y Conservación de Vertebrados. Instituto de Ecología A.C.. Carretera antigua a Coatepec 351, Colonia El Haya, Xalapa, Veracruz, 91073, México.

<sup>3</sup>Investigador independiente

<sup>4</sup>Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias. Universidad Veracruzana. Camino Peñuela-Amatlán Kilómetro 177 SN, Peñuela, Amatlán de los Reyes, Veracruz, 94500, México.

\*Correspondence: [juanm.diazgarcia@gmail.com](mailto:juanm.diazgarcia@gmail.com)

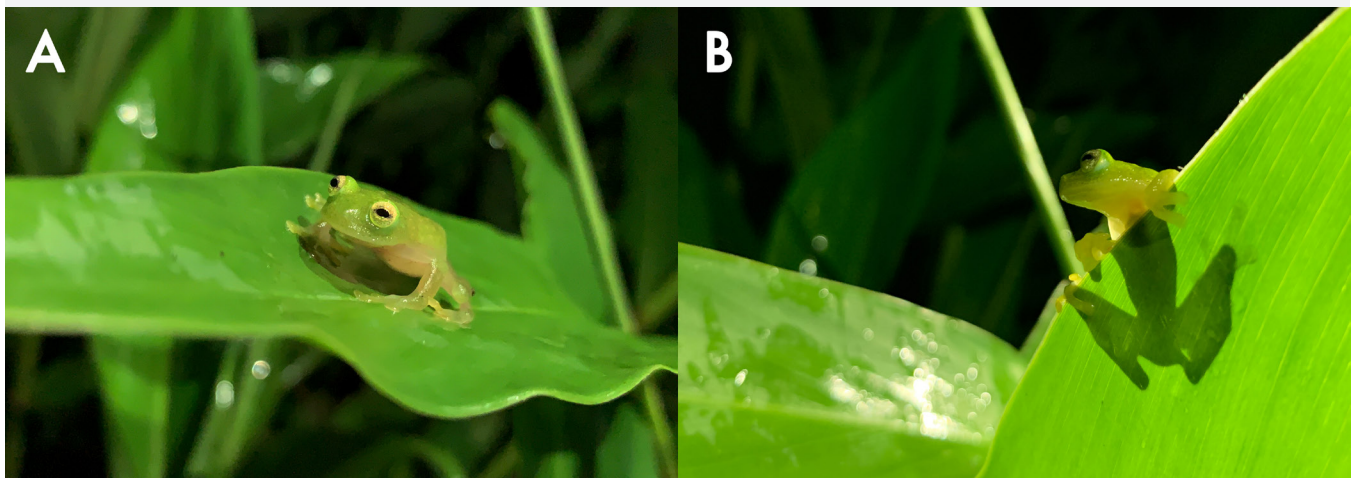
Received: 2021-08-04. Accepted: 2021-09-29.

Editor: Irene Goyenechea Mayer Goyenechea, México.

**México: Veracruz:** Rafael Delgado: San Juan del Río (18.822359° N, 97.066216° W; WGS84; 1200 m s.n.m). 10 de junio de 2021. Encontramos un individuo macho adulto de la especie *Hyalinobatrachium viridissimum* (longitud hocico-cloaca = 2.49 cm) posado sobre una herbácea a 1.5 metros del suelo en la orilla de un arroyo (Fig. 1). Este registro ocurrió en un paisaje del Río Matzinga formado por bosque ripario dominado por hayas (*Platanus mexicana*), bosque de niebla, cultivos agrícolas, pastizales ganaderos y asentamientos humanos. El individuo representa el primer registro de la especie para el municipio de Rafael Delgado, Veracruz, ubicado en la región nahua de la Sierra de Zongolica. Recientemente, un individuo de la

especie fue registrado en la localidad colindante de Rincón Grande, perteneciente al municipio de Ixtaczoquitlán (Peralta-Hernández, 2019). La identificación de la especie se realizó a partir de las descripciones de Taylor (1942) y Mendoza-Henao et al. (2020). La corroboración de la identificación y el sexo del individuo la realizó Adriana Sandoval-Comte. Se depositaron dos fotografías del ejemplar en la colección digital del Natural History Museum of Los Angeles, California (LACM PC-2785 y 2876).

**Agradecimientos.** – A Nefthalí Camacho por el registro de las fotografías en la colección digital del Natural History Museum



**Figure 1.** (A) Adult male of *Hyalinobatrachium viridissimum* observed in the municipality of Rafael Delgado, Veracruz. (B) Bottom view of the observed *H. viridissimum* male. Photo: Jorge Ramos-Luna (LACM PC-2785 y 2876).

**Figura 1.**(A) Macho adulto de *Hyalinobatrachium viridissimum* observado en el municipio de Rafael Delgado, Veracruz. (B) Vista inferior del individuo macho de *H. viridissimum*. Foto: Jorge Ramos-Luna (LACM PC-2785 y 2876).

of Los Angeles. A Adriana Sandoval Comte por la corroboración en la identificación del ejemplar.

## LITERATURA CITADA

Mendoza-Henao, A.M., E. Arias, J.H. Townsend & G. Parra-Olea. 2020. Phylogeny-based species delimitation and integrative taxonomic revision of the *Hyalinobatrachium fleischmanni* species complex, with resurrection of *H. viridissimum* (Taylor, 1942). Systematic and Biodiversity 18(5):464-484.

Peralta-Hernández, R. 2019. *Hyalinobatrachium fleischmanni* (Centrolenidae). Revista Latinoamericana de Herpetología 2(2):102.

Taylor, E.H. 1942. New tailless Amphibia from Mexico. University of Kansas Science Bulletin 28:67-89.

