



NOTA DE PRENSA 2020 - 05

## Una nueva especie de carachama, *Ancistrus maldonadoi*, ha sido identificada en la cuenca del río Madre de Dios (Perú).

El biólogo Hernán Ortega, jefe del Departamento de Ictiología del Museo de Historia Natural de la UNMSM, participó en la investigación.

Lima, 8 de mayo de 2020. – Una nueva especie de carachama del género *Ancistrus* (Siluriformes: Loricariidae), ha sido identificada en los afluentes menores de la cuenca del río Madre de Dios (Cusco - Madre de Dios - Puno), en Perú. La investigación fue realizada por los biólogos Alessandro G. Bifi, del Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia de Brasil (INPA), y Hernán Ortega, docente - investigador del Departamento de Ictiología del Museo de Historia Natural- UNMSM.

En la investigación se detalla que la nueva especie, *Ancistrus maldonadoi*, posee una forma de diente poco común entre los congéneres, solo compartida con *A. greeni*, pero se distingue por un diámetro orbital más grande, un pedúnculo caudal más profundo y una columna vertebral de aleta adiposa más grande. *A. greeni* ha merecido una re descripción en este estudio. El ejemplar de la nueva especie de *Ancistrus*, colectado durante las expediciones en la zona, ha sido depositado en la Colección de Ictiología del Museo de Historia Natural de la UNMSM. El reconocimiento *A. greeni* junto con el descubrimiento de esta nueva especie aumenta a cinco el número oficial de especies de *Ancistrus* de la cuenca del Río Madre de Dios.

Recordemos que los peces Siluriformes, orden al que pertenece el género *Ancistrus*, son peces de ríos y lagunas, comúnmente conocidos como peces gato o bagres por las cerdas que presentan en lados de la cabeza; en este último grupo se encuentran las carachamas, bagres acorazados, principalmente de la Amazonia, que integran la familia de los loricáridos.

El nombre de la nueva especie es un homenaje a la memoria del joven ictiólogo colombiano Javier Maldonado-Ocampo, fallecido en 2019 durante una expedición en el río Vaupés. Fue profesor titular de la Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá, habiendo obtenido el doctorado en la Universidad Federal de Rio de Janeiro y era uno de los científicos más productivos en los últimos años.

Fecha de publicación del artículo científico: 17 de abril de 2020.

Bifi AG, Ortega H. Redescription of *Ancistrus greeni* (Siluriformes: Loricariidae), and description of a new species from the río Madre de Dios basin, Peru. Neotrop Ichthyol. 2020; 18(1):e190070. <https://doi.org/10.1590/1982-0224-2019-0070>

H. Ortega, J. Vega.



*Ancistrus maldonadoi*, MUSM 57733, holotipo.



Blgo. Javier Alejandro Maldonado Ocampo. El nombre de la nueva especie es un homenaje a la memoria del joven ictiólogo colombiano Javier Maldonado Ocampo, fallecido en 2019 durante una expedición en el río Vaupés. (Foto de <https://www.semana.com/nacion/articulo/investigador-fallecido-en-el-rio-vaupes-habia-hecho-el-listado-de-peces-mas-grande-de-la-amazonia/603798>)