

ENDÉMICO

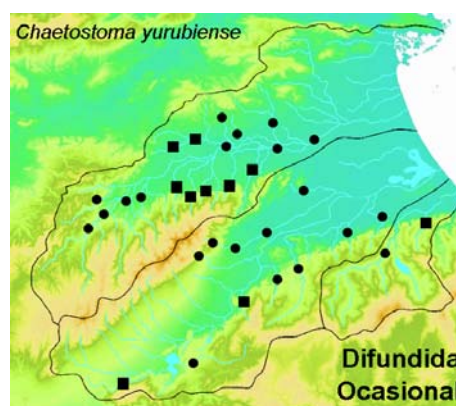
Preocupación menor

Ficha 26
LC

Siluriformes: Loricariidae

Chaetostoma del Yurubí

Chaetostoma yurubiense CEAS & PAGE 1996



Descripción y diagnóstico. Los *Chaetostoma* se reconocen entre otros corronchos por tener una cabeza y bocas más desarrolladas, así como el hocico cubierto por una carnosidad que es suave al tacto. Se registran tamaños entre los 30 y 70 mm, pero algunos ejemplares son grandes (190 mm LE). Al contrario que otras especies del género ésta no tiene un punto negro en la base anterior de la aleta dorsal. Además esta aleta no tiene un borde blanquecino amplio en su extremo. Los extremos de los lóbulos de la aleta caudal son aguzados y de color naranja hasta blanco, también puede tener franjas oscuras atravesando los radios de esa aleta. La coloración del cuerpo varía, los individuos jóvenes generalmente son de color marrón oscuro, mientras que los adultos o grandes individuos pueden ser claros.

Distribución general. Endémico de las cuencas locales. La localidad típica es Mayorica, cuenca de Yaracuy (Venezuela). Ocurre también en el resto de las cuencas locales (Aroa y Urama). Es posible que exista en las cuencas regionales (Tocuyo y drenajes centrales de la cordillera de la Costa).

Distribución y abundancia local. Distribución: difundida. Registrado en todas las cuencas locales. Principalmente en el piedemonte, eventuales en planicies y tierras elevadas. Abundancia: ocasional. Son relativamente escasos, mientras que las otras especies del género son muy abundantes.

Hábitat. Prefieren las corrientes de aguas claras, asociados a sustratos gruesos, piedras y rocas. De ordinario en ambientes más profundos y menos turbulentos que *C. stanni*. No se registra en ambientes abiertos o con sustratos intervenidos y homogéneos (sedimentados). Son rápidos y se refugian constantemente.

Alimentación y reproducción. Herbívoros. Raspan el perifiton y el detritus de la superficie de las piedras y rocas. No se conocen aspectos de la reproducción, pero los peces del género tienen baja fecundidad.

Importancia y usos. Dada la abundancia de los peces *Chaetostoma*, se estima que tienen un papel importante en el mantenimiento de la heterogeneidad del sustrato y, en consecuencia, de la biodiversidad acuática. Los peces *Chaetostoma*, en particular aquellas especies muy abundantes (*C. stanni*) pueden ser consideradas como especies clave en el ecosistema acuático. Estos corronchos son objeto de consumo en la pesca de subsistencia y tienen interés en la pesca ornamental.

Tendencias y amenazas. No se evidencian cambios en la distribución y abundancia. Es evidente que estos peces dependen de un sustrato muy heterogéneo y los eventos de sedimentación pueden destruir su hábitat, como ocurren en los ríos dragados.

Comentarios. En las cuencas locales y regionales se reconocen otras especies del género: *Chaetostoma stanni* es muy abundante y parecida a *C. yurubiense*, pero la primera tiene un punto negro en la base de la aleta dorsal. El otro corroncho es *C. milesi*, que tiene el cuerpo cubierto de pequeños puntos negros; es muy escaso pero habita también en las cuencas regionales.



Cita sugerida: Rodríguez-Olarte, D. & D. C. Taphorn. 2007. Los peces de Aroa y Yaracuy: una guía para su conservación. Universidad Centroccidental Lisandro Alvarado (UCLA) & Iniciativa de Especies Amenazadas (IEA-PROVITA). Barquisimeto, Venezuela. Primera edición digital: septiembre 2007. Primera edición impresa: Septiembre 2011.