

ENDÉMICO

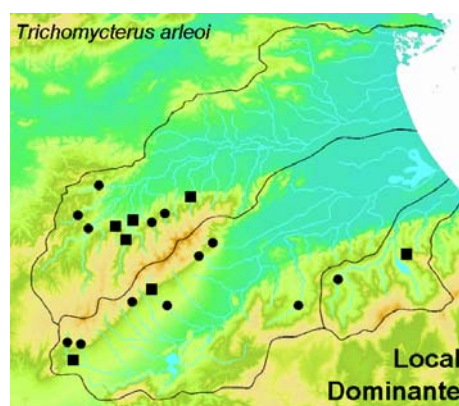
Preocupación menor

Ficha 29
LC

Siluriformes: Trichomycteridae

Bagre sanguijuela de Yaracuy

Trichomycterus arleoi FERNÁNDEZ-YÉPEZ 1972



Descripción y diagnóstico. Son bagres de tamaño pequeño, usualmente entre 40 y 70 mm LE. La cabeza es muy pequeña con ojos diminutos, mientras que el cuerpo es alargado y casi cilíndrico. La aleta dorsal está insertada muy posteriormente en el cuerpo, por detrás de las aletas pélvicas. El cuerpo es de color amarillento hasta mostaza pálido, presentando manchas oscuras de tamaño variado y dispuestas irregularmente. Estas manchas son más pequeñas y dispersas entre las aletas dorsal y caudal. La cabeza de usual es más oscura y también con manchas pequeñas. Tienen dos parches de ganchos a los lados de la cabeza, abajo y detrás del nivel del ojo. Pocos bagres tienen barbillas que salen de las narinas, como se encuentran en este. El abdomen es blanco o translúcido, dejando ver los órganos internos. Las barbillas son cortas y claras. Las aletas tienen el color del cuerpo, la aleta dorsal puede tener algunas manchas y las ventrales y pélvicas tienen los bordes claros.

Distribución general. Descrito para la cuenca del río Yaracuy. Registrado también en las cuencas de Aroa y Urama. Sólo conocido en arroyos de piedemonte y montaña, usual por encima de los 500 msnm.

Distribución y abundancia local. Distribución: local. Se registra en los ríos de montaña, escasa en el piedemonte y ausente en las planicies y desembocaduras. Abundancia: dominante. En los ambientes donde habita puede ser abundante, típica por encima del 10% de la abundancia relativa.

Hábitat. Frecuenta arroyos y pequeños ríos. Bentónicos, propios de aguas litorales, someras, cristalinas y con corrientes moderadas. Asociados a sustratos de granulometría fina (arena y gravas) y material vegetal (hojas y ramas) donde se refugian permanentemente.

Alimentación y reproducción. Son bagres carnívoros, con elevada preferencia por los invertebrados acuáticos, como los quironómidos y tricópteros. Fecundidad moderada. Reproducción al parecer oportunista. Las hembras, que son más grandes que los machos, han sido vistas con huevos durante todo el año.

Importancia y usos. No tienen usos conocidos.

Tendencias y amenazas. Las poblaciones han demostrado ser estables durante el lapso de estudio, En la sectores del río Tupe no se reportó la especie luego que se efectuaron dragados. Se estima que es una especie tolerante a la pérdida de la heterogeneidad del hábitat, siendo posible observarla en ríos intervenidos. Sin embargo, dependen de las irregularidades del sustrato, su heterogeneidad y aporte de materia vegetal para su sobrevivencia.

Comentarios. Es necesario revisar la taxonomía de las poblaciones reconocidas como *T. arleoi*, pues quizá correspondan a especies diferentes. En las cuencas regionales (Tocuyo, Turbio) se registran especies similares.



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.