



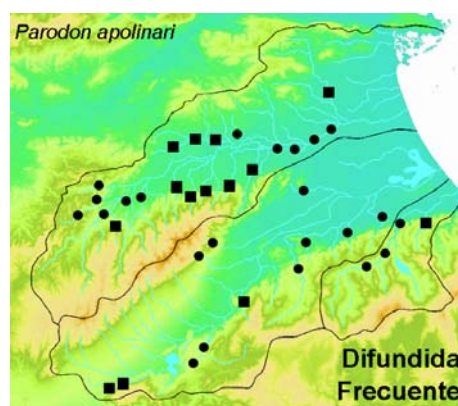
Preocupación menor

Ficha 20
LC

Characiformes: Parodontidae

Raspadora, voladora, burrita

Parodon apolinari MYERS 1930



Descripción y diagnóstico. Único parodontídeo en las cuencas locales. Sobrepasan a menudo los 150 mm LE, pero de ordinario tienen tamaños menores. El cuerpo es robusto y fusiforme, con la cabeza pequeña y cónica. El hocico es puntiagudo y usualmente más largo que el diámetro horizontal del ojo. La boca es inferior, careciendo de dientes en la mandíbula inferior. El dorso es gris oliváceo y los lados tienen entre 13 y 15 barras verticales oscuras sobre un fondo color crema. La región ventral es blanca. Las aletas a menudo tienen coloración amarillenta. La aleta caudal tiene tonalidades rojizas y amarillentas.

Distribución general. La localidad típica es en el río Guavio, Guaicaramo, Colombia. Registrado en las vertientes andinas de Colombia y Venezuela de la cuenca del río Orinoco.

Distribución y abundancia local. Distribución: difundida. Habitan en ríos del piedemonte y las planicies. No han sido registrados en arroyos de montaña, desembocaduras o en ambientes muy intervenidos. Abundancia: frecuente. En su hábitat tienen abundancia muy variada, entre el 5 y 10% de la abundancia relativa, pudiendo ser dominantes.

Hábitat. Ocurre en variados ambientes (pozos, remansos y corrientes), pero es habitual en sustratos de gravas y piedras, usuales en las corrientes. Muy veloces y difíciles de capturar. Nadan en cardúmenes, que pueden ser muy grandes, pero también pueden ser solitarios. En sosiego son marcadamente epibentónicos.

Alimentación y reproducción. Son herbívoros. Se deslizan por las rocas alimentándose de algas y eventualmente insectos acuáticos asociados al perifiton. Dejan marcas en las piedras y rocas que evidencian el pastoreo. Con estrategia reproductiva periódica. Los

machos tienen estructuras duras en el hocico y desarrollan un filamento en el primer radio de la aleta dorsal; al parecer, estas son características sexuales que desarrollan durante períodos de apareamiento.

Importancia y usos. La especie tiene un papel importante en el mantenimiento de la heterogeneidad espacial y la diversidad de invertebrados acuáticos, lo que sugiere su papel como especie clave. Tiene potencial ornamental.

Tendencias y amenazas. No ha tenido cambios importantes en la distribución y abundancia. La principal amenaza se asocia al incremento de sedimentos en los ríos, los cuales disminuyen la heterogeneidad del hábitat. Esto se agrava aún más cuando se practican dragados y saques de mineral de arena.

Comentarios. Una especie parecida (*Parodon suborbitalis*) habita en los ríos que drenan al Lago de Maracaibo.



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.