Datos insuficientes

Ficha 38 DD Perciformes: Mugilidae

Lisa de río, lisa de montaña

Agonostomus monticola (BANCROFT)1834





Descripción y diagnosis. Único *Agonostomus* que vive en los ríos de las cuencas locales. Peces robustos, pueden alcanzar hasta los 350 mm LT. Cabeza pequeña con boca terminal y ojos grandes. Cuerpo alargado, verde oliváceo en el dorso, extendido a los lados en individuos grandes. Los lados del cuerpo son plateados, con escamas grandes. Tienen dos aletas dorsales claramente separadas. Las aletas caudal, anal y las dorsales tienen generalmente color amarillo desde sus bases hasta la mitad de los radios. Una mancha negra, extendida verticalmente, se ubica al final del pedúnculo y los radios centrales de la aleta caudal son negros.

Distribución general. La localidad típica es la isla de Jamaica. Con distribución amplia. Desde Norteamérica (Florida) hasta Suramérica (Colombia y Venezuela), en las vertientes del Atlántico, Pacífico y mar Caribe (Antillas, Trinidad). Extendido en las cuencas regionales, drenajes costeros de Venezuela.

Distribución y abundancia local. Distribución: local. Vertientes del Parque Nacional Yurubí, piedemonte del río Urama. Abundancia: ocasional. En los hábitats de ocurrencia son muy pocos los individuos registrados.

Hábitat. Pelágicos. Prefieren las corrientes rápidas y turbulentas en los ríos de piedemonte, asociados a sustratos heterogéneos, con predominio de rocas y refugios. Catádromos. Los juveniles ocasionalmente frecuentan estuarios y desembocaduras. Solitarios o en muy pequeños grupos. Muy elusivos, rápidos.



Alimentación y reproducción. Omnívoros. En su dieta son principales los insectos, y crustáceos, pero también se reportan frutas, semillas y algas. Las hembras tienen una elevada fecundidad, entre 200000 y 300000 huevos. Usualmente desovan una vez al año y en el período de lluvias. Los huevos son pelágicos y no adhesivos. Las larvas y juveniles son registrados en las desembocaduras y eventualmente en el litoral marino.

Importancia y usos. Tienen valor en la pesca de subsistencia pero en las cuencas locales es poco conocido.

Tendencias y amenazas. Los pocos registros de su presencia y abundancia no permiten estimar cambios. Esta especie necesita de todo el hidrosistema para su ciclo vital, la presencia de represas o la transformación de los cauces impide su sobrevivencia.

Comentarios. Es posible que la distribución y abundancia de esta especie esté subestimada en las cuencas locales, principalmente por los tipos de muestreos aplicados y el comportamiento de la misma.



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.