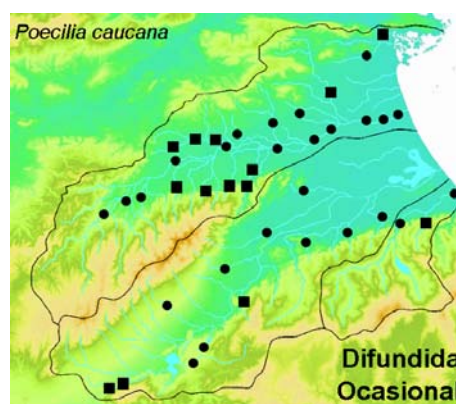


Preocupación menor

Ficha 30
LC
Cyprinodontiformes: Poeciliidae
Gupi, sardinita, moli
Poecilia caucana (STEINDACHNER) 1880



Descripción y diagnóstico. Peces pequeños. Cuando adultos tienen alrededor de los 40 mm LT. Las hembras son mucho más grandes que los machos. La coloración del dorso puede variar desde verde oliváceo claro hasta crema pálido. El abdomen y el pedúnculo generalmente son claros. El cuerpo es cubierto por franjas oscuras, verdosas y tenues. Tienen una franja negra intensa e irregular en la aleta dorsal, cerca o en su base. Generalmente tienen una franja negra mucho mas fina cerca del borde de la misma, así como también radios amarillos entre las franjas. La base de la aleta caudal puede tener un color amarillo pálido que se extiende hasta la mitad de los radios. Se diferencian claramente de *Poecilia reticulata*, por que son más grandes, tienen el pedúnculo más grueso y los machos carecen de colores vivos y variados.

Distribución general. La localidad típica es el río Cauca, Colombia. Ampliamente distribuido desde Centroamérica (Panamá) hasta el Pacífico (Colombia) y Atlántico (lago de Maracaibo).

Distribución y abundancia local. Distribución: difundida. Registrado en todas las cuencas regionales y locales. Ocurre generalmente en las planicies menos en los piedemontes. Abundancia: ocasional. Es poco frecuente en las capturas, excepto localmente, en ambientes lénticos o remansos donde puede ser muy abundante.

Hábitat. Litorales y en zonas de muy baja profundidad. Asociados a la superficie del agua, pero también buscan alimento en fondos someros. Ocurren en sustratos muy variados, pero generalmente prefieren áreas cubiertas de arena o fango, donde la corriente del agua es muy poca o nula. Es registrado en grupos compuestos por individuos de diferentes edades. Estos grupos pueden ser desde unos cuantos hasta cientos. A menudo

comparten grupos con otras especies de *Poecilia*. Tolerantes a la salinidad y a los ambientes degradados.

Alimentación y reproducción. Omnívoro, dieta con predominio de algas, pero también de insectos acuáticos (larvas) y eventualmente crustáceos. Reproducción periódica y continua. Ovovivíparos. Alcanzan la madurez antes de los seis meses. Fecundidad baja. Sin cuidado parental. Los machos, menos abundantes que las hembras, tienen un comportamiento reproductivo precoz y durante todo el año.

Importancia y usos. Conocido como pez de ornamento. Especie considerada útil para el control de larvas de mosquito.

Tendencias y amenazas. La abundancia para la especie no ha tenido variaciones notables durante el estudio. No se reconocen amenazas específicas.

Comentarios. Es posible que esta especie sea *P. wanda*, que es muy parecida a *P. caucana*, descrita para la cuenca del 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.