

**Parásitos encontrados en bagre negro, *Rhamdia quelen* (Pisces, pimelodidae),
cultivados en Uruguay.**

Carnevia, D.

Dep. Acuicultura y Patología de Organismos Acuáticos .Instituto de Investigaciones Pesqueras (IIP). Facultad de Veterinaria. Universidad de la República. Tomas Basañez 1160. C.P 11300. Montevideo, Uruguay.
carnevia@pes.fvet.edu.uy

RESUMEN

El bagre negro (*Rhamdia quelen* Quoy & Gaimard, 1824) es una de las especies que se cultivan en Uruguay con fines de consumo. En condiciones de cultivo suelen aparecer algunas epizootias debidas a parásitos, cuando los peces se debilitan. El presente trabajo resume los hallazgos parasitarios que se registraron durante el diagnóstico de epizootias ocurridas en el Centro de Investigaciones Pesqueras y Piscicultura (DINARA), Instituto de Investigaciones Pesqueras (Facultad de Veterinaria) y productores privados de Tacuarembó y Rivera, durante los años 1985 al presente. En todas las epizootias se tomó una muestra de peces afectados, los que fueron sometidos a necropsia y a investigación parasitaria. De 25 epizootias estudiadas, 19 cursaron con parasitosis. Los hallazgos se clasifican en tres categorías de peces, que corresponden a tres etapas del cultivo: postlarvas, alevinos y juveniles/adultos. En poslarvas de menos de 1 cm de largo se encontró *Chilodonella cyprini* (Protozoa, Ciliophora), parasitando piel y branquias. En alevinos de menos de 10 cm de largo se encontró *Ichthyophthirius multifiliis*, *Chilodonella cyprini* y *Epystilis* sp. (Protozoa, Ciliophora), parasitando piel y branquias; y *Dactylogyrus* sp. (Trematoda, Monogenea), parasitando branquias. En juveniles y adultos se encontró *Ichthyophthirius multifiliis*, *Chilodonella piscicola* y *Trichodina* sp. (Protozoa, Ciliophora) y gloquidias de *Anodontites* sp. (Bivalvia: Mycetopodidae). Sin dudas el mayor problema parasitario del cultivo del bagre negro lo constituye la infestación severa por *I. multifiliis* produciendo un cuadro denominado "enfermedad del punto blanco", que ocasiona elevada mortalidad en el alevinaje. El resto de los parásitos es oportunista, produciendo epizootias solamente ante caída de las defensas por problemas de manejo.



Publicado en Actas VII Jornadas Zoología del Uruguay, p. 45.