

## Avances del estudio sobre indicadores reproductivos del “bagre” *Pimelodus blochii* y “mota”, *Calophysus macropterus*, en la Región Ucayali

Sonia Deza, Roger Bazán y Ronald Dioses

Este estudio se realizó con el objetivo de generar información que permita determinar la talla de primera maduración y la época de desove del “bagre común” y la “mota” a fin de elaborar propuestas de manejo de estas especies en base a la talla mínima de captura y al establecimiento de vedas temporales, de ser necesario, durante el periodo de mayor actividad reproductiva que conlleven finalmente a la conservación y uso sostenible de estas especies de bagres.

Ambas especies tienen importancia comercial ubicándose dentro de los diez primeros lugares en los desembarques de la flota comercial de Ucayali. Por la calidad de su carne tienen demanda regional y nacional alcanzando precios por kilo de 15 y 7 soles para el bagre y para la mota respectivamente.

Según el análisis parcial de la información obtenida (459 ejemplares de bagre y 812 de mota) el proceso reproductivo de ambas especies estaría iniciándose en octubre observándose en este mes la presencia de hembras en grado III. La época de reproducción se determinará con mayor precisión en el primer trimestre del 2009.



*Calophysus macropterus* “mota”



*Pimelodus blochii* “bagre”