

Sistema de manejo de recursos pesqueros en Ucayali Manejo de paiche *Arapaima gigas* en la comunidad nativa de Callería, Región Ucayali

Sonia Deza

Con la participación de la ONG AIDER, la Dirección Regional de la Producción de Ucayali y nativos de la etnia shipibo-conibo, el IIAP realizó el manejo de alevinos de paiche en la comunidad nativa de Callería, localizada a 2 horas de Pucallpa, río abajo, en el Ucayali.

En una primera etapa, se desarrolló un programa de capacitación de dos familias de la comunidad, con un pequeño lote de 100 alevinos. La capacitación se realizó en el laboratorio del IIAP - Ucayali durante 25 días.

Posteriormente, los alevinos fueron trasladados a la comunidad y manejados en 9 artesas de madera de 1 x 1 x 0,60 metros forradas con plástico, donde recibieron una alimentación consistente en pescado fresco capturado en los ambientes naturales del área del proyecto.

A los 118 días de permanencia en las artesas, los paiches alcanzaron una talla y peso promedio de 35.3 cm y 438.8 g respectivamente, con una tasa de sobrevivencia de 89%.

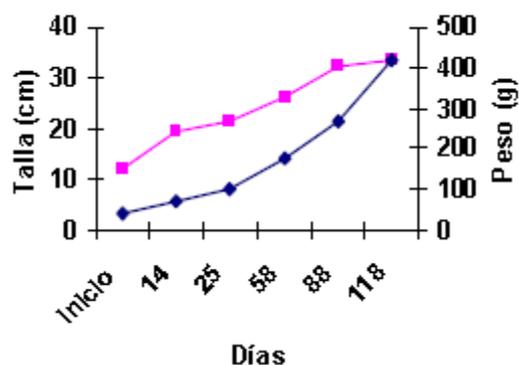
Los juveniles que alcanzaron 40 cm de longitud y 500 g de peso se utilizaron para repoblar las cochas Chiringote en Callería, y Rompeo, Pinto Cocha y Parotoro, en el distrito de Iparía. El trabajo tiene como fin ambiental recuperar y conservar las poblaciones naturales de paiche y contribuir al desarrollo de la comunidad nativa de Callería, mediante el manejo de alevinos de paiche y el repoblamiento de cochas comunales, y como fin económico la generación de ingresos para las familias participantes con la venta del excedente en el marco de un plan de manejo de alevinos de paiche para fines de piscicultura.



Práctica de manejo de alevinos



Manejo de alevinos en la comunidad



Crecimiento talla y en peso de paiche manejado en artesas