



## REPRODUCEN LOS PECES RAYA DEL RIO NANAY EN AMBIENTE CONTROLADO

El Biólogo Raul Yalán que, conduce acuario Neotropical Fauna E.I.R.L., en el Distrito de San Juan, reportó recientemente, la reproducción en ambiente controlado de los peces raya (Potamotrygonidae), “motoro”, “tigre” y “otorongo”.

Este es el resultado de un proyecto de investigación financiado por FINCYT y el asesoramiento técnico de los doctores Fernando Alcántara y Fred Chu del Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana- IIAP.

Los peces reproductores fueron capturados en el río Nanay, aguas arriba de Iquitos y criados en tanques artificiales con control de la calidad del agua y con el ofrecimiento de diversos insumos alimenticios, incluyendo dietas artificiales.



Dr. Fernando Alcántara- IIAP, Ing. Renzo Ramos – FINCYT-PCM, Dr. Luis Campos Baca- Presidente del IIAP, Blgo. Raúl Yalán- Empresario, Luis Montoya- Promotor Proyecto, Debbie Reategui- PRODUCE, Ing. Salvador Tello- IIAP

Las rayas en mención son vivíparas, es decir, paren sus crías, pero requieren de cuidados especiales en los ambientes de cría para que, luego de su adaptación puedan aparearse, cumplir su periodo de gestación y parir sus crías. En este sentido, el trabajo realizado tiene mucho interés porque demuestra la posibilidad de lograr especímenes sanos, sin lesiones ocasionadas por efecto de la captura y con la cola completa, a diferencia de los que son capturados en el medio natural que, siempre presentan la cola incompleta. Por otra parte, la reproducción en cautiverio de estos peces puede permitir la adopción de nuevas estrategias comerciales, basadas en la producción y no solo en la extracción.

La tendencia mundial y sobre todo, de los países europeos, de prohibir la comercialización de productos que se extraen del medio natural, cada día es creciente. En este sentido, el logro de la reproducción de estas especies abre un nuevo camino para la producción de crías en ambiente controlado, con el agregado de su mejor calidad que repercute en su precio.

La exportación de rayas desde Iquitos, ocupa el segundo lugar después de la arahuana y su acopio, transporte y manejo contribuyen a mejorar los ingresos de un gran sector de la población ribereña y de las principales localidades de la región amazónica, en el país.

*Difusión IIAP*