

# TRABAJOS DE LAS SECCIONES

## SECCION DE ICTIOLOGIA Y PISCICULTURA

---

### RESULTADOS DEL PRIMER ENSAYO EN ESPAÑA DE LAS CAJAS VIBERT

El día 12 de julio de 1951, con asistencia de los señores Ingenieros Jefes del Servicio Piscícola del Estado y Forestal de la Excmá, Diputación de Guipúzcoa, Ayudantes respectivos y miembros de las Sociedades URMIA y CHANCHANGORRI, se procedió a la recogida de las cajas colocadas en el río Urumea y afluentes, por iniciativa de la Sociedad URMIA, y de la que ya dimos cuenta en nuestros números anteriores.

El resultado obtenido no puede calificarse más que de regular, no tanto por la eficacia del procedimiento, que quedó completamente demostrada según luego lo veremos, sino por el número relativamente escaso de cajas encontradas en relación con las sembradas.

Este defecto, debido indudablemente, por un lado, al hecho de ser el primer ensayo, lo que implica forzosamente una cierta inexperiencia en la colocación, y por otro lado el que el tiempo transcurrido entre la colocación de las cajas y el momento de su recogida ha sido excesivamente largo.

La razón de tal hecho deriva del régimen de aguas de este invierno y primavera, que imposibilitaron todo trabajo durante ellas, y al propio tiempo removieron los arrasis colorados, impidiendo la localización exacta del punto de colocación de las cajas.

Resumiendo, las cajas extraídas han sido once de las treinta y ocho que se colocaron; de ellas puede decirse han sido desconsoladoras las colocadas en el propio río Urumea, indudablemente por el aterramiento producido por el polvillo en suspensión de las minas de plomo de Hellín, nuevamente en explotación, con desastrosos resultados para la totalidad del curso del río.

Las cuatro cajas encontradas en el propio río, constituían un depósito informe de una pútrida masa de los huevos en descomposición.

En lo que se refiere a las cajas colocadas en las regatas, todas ellas, con la única excepción de una, parecen haber dado un espléndido resultado.

Aun en las regatas que, cual la de Asura, no se encontraron las

cajas, se observó la presencia de cantidad de alevines, procedentes indudablemente de aquéllas.

En resumen, los resultados han sido los siguientes:

Río Urumea: resultado nulo.

Regata Asura: no se encuentran cajas, pero se observa cantidad de alevines.

Regata Mandoegui: no se encuentran las cajas, no observándose tampoco la presencia de alevines.

Regata Añarbe: se encuentran dos cajas, una con resultado totalmente satisfactorio, la otra con resultados parciales, que podrían cifrarse en un cincuenta por ciento.

Regata de Arano: dos cajas con resultados plenamente satisfactorios; se observa la presencia de alevines.

Regata de Olazar: se saca una caja con resultados plenamente satisfactorios; se observa cantidad de alevines.

Regata de Usoco: se sacan tres cajas con resultados plenamente satisfactorios; se observa cantidad de alevines.

El mismo día, por miembros de la Sociedad CHANCHANGORRI, con pleno apoyo del Servicio Piscícola, se repoblaron diversas regatas de la primera parte del río mediante el vertimiento de alrededor de seis mil alevines.

