



Programa de Monitoreo Ambiental Comunitario PMAC BAJO URUBAMBA

*Informe de verificación mortandad de peces Fundo
Oropel.*

Preparado por PMAC-BU.



Camisea, 8 de octubre del 2011.

Antecedentes:

El día 08 de octubre del presente siendo horas 7:15 de la mañana la representante del comité de coordinación del PMAC BU, Sra. Mercedes Urquia recibe una llamada telefónica de parte de la empresa Pluspetrol, específicamente de la Srta. Ulda Llanos supervisora de asuntos comunitarios, comunicando al PMA-BU a participar de un muestreo de calidad de agua en el río Urubamba.

Recibida la información el PMAC-BU se organizó y se programó que los participantes del PMAC fueran:

PMAC-BU.

- Merlin Kemis Vicente Silvano, monitor de la comunidad de Camisea.
- Mercedes Urquia piño; representante del comité de coordinación.
- Ronildo Migori CH; técnico local

De parte de la empresa Pluspetrol estuvieron

- Benjamín Vílchez: supervisor de proyectos ambientales.
- Ulda Llanos; supervisora de acción comunitaria.
- Arturo paredes; supervisor de acción comunitaria.

Otros acompañantes.

- Milton Macalopu. Corplab.
- Ricardo Corplab.
- Armando Bardales; veedor de Shivankoreni.
- Jacobo Romano; veedor de Shivankoreni.
- Pablo Vargas; veedor de Kirigueti.

También hubo la presencia de la empresa PETROBRAS con su equipo de monitoreo ECOLAP representado por:

- Horacio López. Representante de asuntos comunitarios.

Verificación de los hechos:

Siendo las 10:20 de la mañana del mismo día 08 de octubre representantes del PMAC-BU juntamente con la Srta. Ulda Llanos (supervisora de acción comunitaria) se transportaron en la misma embarcación hacia el lugar donde –en un primer momento– nos comunicaron que sólo se realizaría un muestreo de calidad de agua.

A la altura del Fundo OROPEL se divisaron aves de carroña (buitres) en gran cantidad para luego presenciar cientos de peces muertos de la especie **Kahuara** en estado de descomposición otras ya devorados por los buitres.

En dicho lugar y ante lo observado, es cuando recién nos aclararon, que ya se tenía conocimiento de este hecho, porque a horas 6:00 de la mañana del mismo 8 de octubre, personal de la empresa Pluspetrol había detectado estos peces muertos provenientes aguas arriba del rio Urubamba luego de una intensa lluvia ocurrida durante la madrugada. En el lugar se determino que los peces muertos provenían de una **cocha** por un brazo del rio la cual esta se desbordo debido al incremento del caudal del rio.

El personal de **CORPLAB** tomo muestreo de agua, sedimentos y recogieron peces muertos para su análisis en el laboratorio, se informó que tendrán los resultados en 7 días aproximadamente.

También **CORPLAB** tomo parámetros físicos en campo en tres puntos diferentes.

Parámetros físicos.

Primer punto: Hora.10:50 am

Coordenada: 0714667:8710037

PH: 7.96

Oxigeno disuelto; 7.26 Mg/L

Conductividad eléctrica; 188.4 *Us/cm*

Temperatura: 23.3°C

Segundo punto: hora 11:20 am

Coordenada. 0714107:8710276

PH 7.95

Oxigeno disuelto: 7.36 Mg/L

Conductividad eléctrica: 188.9 *Us/cm*

Temperatura. 24.7

Tercer punto: hora 12; 24 am.

Coordenadas. 0794946:8709974

PH: 8.02

Oxígeno disuelto: 7.68 Mg/L

Conductividad eléctrica; 176.4 *Us/cm*

Temperatura: 23.6°C

Estos parámetros físicos se tomaron en tres puntos diferentes del mismo brazo del río Urubamba.

Durante el recorrido por todo el contorno del mismo brazo se observó peces de la especie Kahuara en su totalidad. Pero se pudo apreciar un boquichico, una doncella y un bagre.

Por su parte ECOLAB de la empresa PETROBRAS tomó parámetros físicos y muestreo de agua para su respectivo análisis.

Según los veedores de Shivankoreni la mortandad de estos peces habría ocurrido aproximadamente hace dos o tres días a consecuencia de que algún habitante habría echado **barbasco** en la cocha.



Peces de la especie Kahuara, boquichico, bagre, muertos en el lugar



Foto; N°1 personal de CORPLAB sacando muestreo de agua para su respectivo análisis.

Foto: N°2 representantes de PMAC-BU verificando y tomando nota de los parámetros físicos que se tomaron en el lugar.



En las fotos se pueden apreciar cientos de peces muertos de la especie *kahuara*.

