

## Programas de Monitoreo Social Ambiental con Participación Local

Una herramienta efectiva para la gestión social responsable  
de las Empresas de Hidrocarburos

### ProNaturaleza: 25 años Integrando Conservación y Desarrollo

En el marco de la promoción del desarrollo sostenible y la creación de una cultura ambiental, ProNaturaleza inició desde mediados de los años 90 un trabajo colaborativo con el sector privado, el cual se mantiene hasta la fecha. En este primer periodo destacan los trabajos realizados con empresas mineras de la región andina del Perú, tales como: Empresa Minera Yanacocha, Empresa Minera Millpo, entre otras. En dichas experiencias el énfasis fue diseñar e implementar programas de educación ambiental y desarrollar prácticas de desarrollo sostenible que permitieran asegurar la conservación de los recursos renovables y de la diversidad biológica.

A partir del año 2000, ProNaturaleza desarrolló nuevas experiencias con empresas del sector hidrocarburífero en Perú. Su participación en el proyecto de explotación del gas natural en la cuenca del Camisea (Cusco-Perú) permitió diseñar e implementar el primer Programa de Monitoreo Ambiental y Social con participación de las comunidades nativas locales. Esta experiencia sigue siendo única en el país y en la región andina, principalmente por los alcances que tiene.



En la actualidad ProNaturaleza viene implementando 04 programas de monitoreo social ambiental con participación de poblaciones locales, con el fin de promover la responsabilidad ambiental y social corporativa de las empresas de hidrocarburos, poniendo énfasis en aquellas empresas que operan en áreas de alta diversidad biológica y cultural.

Para llevar a cabo estos programas de monitoreo, ProNaturaleza cuenta con un equipo de profesionales con amplia experiencia en aspectos sociales, ambientales y culturales, quienes han desarrollado diferentes herramientas metodológicas y operativas para transferir capacidades técnicas a las poblaciones.

ProNaturaleza viene desarrollando actividades orientadas a promover la responsabilidad corporativa en las empresas que trabajan en el sector energético y en la infraestructura vial en el Perú, promoviendo en todas sus propuestas la inclusión de las poblaciones indígenas locales y la conservación de la diversidad biológica.

## PROGRAMA DE MONITOREO AMBIENTAL COMUNITARIO BAJO URUBAMBA

**Inicio:** Junio de 2003 – actualmente en funcionamiento

**Participantes del Programa:**

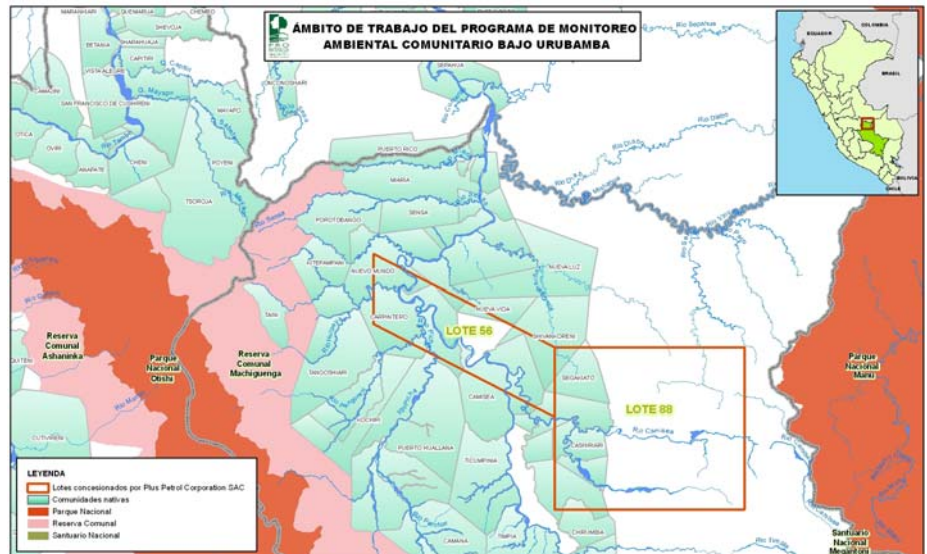
- 09 comunidades indígenas de las étnias; Matsigenka; Yine Yami)

- 02 asentamientos rurales de colonos

**Ámbito:** Lotes 88 y 56 (Cusco, Perú)

**Financiamiento:** Pluspetrol Perú Corporation.

**Número de Monitores:** 22 monitores locales



Capacitación a Monitores.



Monitoreo Ambiental.



Monitoreo Social.

### Antecedentes:

El Programa de Monitoreo Ambiental Comunitario de la Cuenca del Bajo Urubamba (PMAC), nace como parte de un proceso participativo amplio entre sociedad civil, empresa, comunidades indígenas y el Estado. Este mismo derivó en compromisos ambientales por parte de la empresa Pluspetrol Perú Corporation con el Estado Peruano, los cuales están contemplados en los Estudios de Impacto Ambiental de los Lotes 56 y 88.

### ¿Cuál es su objetivo?

El programa tiene como objetivo monitorear y supervisar los impactos ambientales y sociales que podrían generar las actividades de explotación de hidrocarburos por parte de la empresa Pluspetrol en los Lotes 88 y 56, ubicados en la zona del Bajo Urubamba, ámbito sensible por la presencia de alta diversidad cultural y biológica. Asimismo, busca hacer seguimiento del cumplimiento de sus políticas en temas ambientales y sociales, y verificar el cumplimiento de los compromisos ambientales asumidos por la empresa.

### ¿Quiénes conforman el PMAC BU?

El programa está conformado por 09 comunidades indígenas organizadas en un comité técnico constituido por representantes de las mismas comunidades, cuyo ámbito territorial coincide con la concesión de los lotes de explotación de hidrocarburos 88 y 56.

El comité técnico, el cual lidera las acciones de los 22 monitores y es responsable de asegurar la comunicación fluida entre los monitores y las comunidades indígenas.

Los 22 monitores que conforman el PMAC, quienes cuentan con capacidades técnicas para observar y registrar con objetividad el comportamiento de variables sociales y ambientales.

### Actividades que realizan los Monitores Locales:

- Registro continuo de las variables ambientales en los sitios identificados para el monitoreo, siendo estos; derecho de vía, plataformas, campamentos permanentes y temporales, planta y tránsito fluvial.
- Registro continuo en comunidades y asentamientos rurales de las variables sociales, entre las cuales destacan: trabajo, inversiones comunales por compensación e indemnización, infraestructura local, economía local, migración, actividades productivas y relaciones con la empresa.
- Vigilancia comunitaria sobre incidentes ambientales y sociales (tratamiento de residuos sólidos, difusión de información del PMAC, entre otros).
- Reporte diario (informaciones e incidentes).
- Talleres de capacitación y planificación mensual.
- Información a las comunidades
- Promoción de la educación ambiental en las comunidades.

**Componentes del Programa:**

**Capacitación.** Componente orientado a fortalecer continuamente las capacidades técnicas de los monitores y de los integrantes del comité de coordinación del Programa de Monitoreo Ambiental Comunitario.

**Monitoreo Ambiental.** Componente mediante el cual se transfieren capacidades y criterios técnicos a los monitores, con la finalidad de asegurar la calidad y objetividad del registros de las variables ambientales en los sitios identificados: (plataformas, derecho de vía, campamentos permanentes y temporales, planta de explotación-Malvinas, tránsito fluvial, etc.) dentro de las zonas de trabajo de la empresa Pluspetrol Perú Corporation.

**Monitoreo Social.** Componente que asegura el adecuado registro de variables sociales, incluye el fortalecimiento continuo en el uso de herramientas tales como; entrevistas personales, visitas y observaciones directas.

**Educación Ambiental.** Componente orientado a la promoción de la educación ambiental a nivel de las comunidades participantes del PMAC, con énfasis en gestión de residuos sólidos y reanimación de tortugas acuáticas.

**Comunicación.** Desarrollo de las habilidades orales y escritas de los monitores. Fortalecimiento de capacidades para desenvolverse correctamente en los espacios de coordinación al interior de su comunidad y con la empresa.

**Impactos positivos del Programa de Monitoreo Ambiental Comunitario Bajo Urubamba**

- Monitores ambientales comunitarios que recogen información con objetividad y la difunden al interior de sus comunidades y a la sociedad civil.
- Miembros de las comunidades indígenas y asentamientos rurales de colonos que están mejor informados acerca de las labores que realiza la empresa, contribuyendo así a la creación de una relación de confianza.
- Incremento de conciencia ambiental en las comunidades indígenas.
- Mejora de la calidad ambiental dentro de cada una de las comunidades a través de un adecuado manejo de residuos sólidos.
- Comunidades indígenas con conocimientos técnicos para recuperación de especies en estado de vulnerabilidad (Quelonios acuáticos - Tortugas).
- Líderes de las comunidades indígenas en aspectos básicos para la formulación de proyectos.
- Monitoreo de la implementación del código de conducta y normas de tránsito fluvial de empresas contratistas de la empresa Pluspetrol Perú Corporation
- Mejora en los mecanismos de comunicación entre las comunidades indígenas y la empresa Pluspetrol Perú Corporation.
- Disminución de conflictos sociales entre las comunidades indígenas y empresa.
- Contribución a la continua mejora de las prácticas socio ambientales de la empresa.
- Organizaciones gubernamentales responsables de la fiscalización (OSINERMIN) y supervisión del Proyecto Camisea observan al PMAC BU como un referente local en sus evaluaciones periódicas.



*Comunidades Indígenas mejor informadas.*



*Iniciativas para mejorar la gestión ambiental*

**Herramientas y recursos con que cuenta el PMAC BU**

- Registros de monitoreo social y ambiental.
  - Guías y manuales técnicos.
  - Pizarras informativas al interior de cada comunidad.
  - Sistema de Información Geográfica
- <http://www.sistemapmac.info/bajourubamba/mapa/>
- Local Institucional
  - Equipos de soporte logístico
  - Pagina web [www.pmacbu.org](http://www.pmacbu.org)

**Contactos**

**Programa de Monitoreo Ambiental Comunitario Bajo Urubamba**

[www.pmacbu.org](http://www.pmacbu.org)



**Pluspetrol**

Sandra Martínez  
Gerente Corporativo de Medio Ambiente y Asuntos Comunitarios

[www.pluspetrol.net](http://www.pluspetrol.net)  
[smartinez@pluspetrol.net](mailto:smartinez@pluspetrol.net)



**ProNaturaleza**

Martin Alcalde

Director Ejecutivo

0051-1-241 7973

[www.pronaturaleza.org](http://www.pronaturaleza.org)  
[malcalde@pronaturaleza.org](mailto:malcalde@pronaturaleza.org)