

#asfixia

No podemos vivir
con más de lo que
necesitamos.

EXPLOTACIÓN DE RECURSOS NATURALES Y MATERIAS PRIMAS

EN LAS MISIONES DOMINICAS

Agua

SELVAS
AMAZÓNICAS
Misioneros Dominicanos



AMAZIONADOS POR
LA DIGNIDAD DE LOS
PUEBLOS INDÍGENAS

#asfixia

No podemos vivir
con más de lo que
necesitamos.

SELVAS
AMAZÓNICAS
Misioneros Dominicanos



AMAZIONADOS POR
LA DIGNIDAD DE LOS
PUEBLOS INDÍGENAS

Perú

La Amazonía peruana está entrando en un nuevo ciclo de explotación desenfrenada de sus recursos, que tal como se ha dado en los casos del caucho y del petróleo, no lleva en cuenta sus consecuencias sociales ni ambientales y las económicas son vistas apenas desde el ángulo de la ganancia. La diferencia, esta vez, es que los recursos que están en la mira de los inversionistas son todos al mismo tiempo y que, por eso, van acompañados de propuestas de construcción de infraestructuras que por su número e importancia no tienen precedente histórico. En efecto, entre ellos destacan proyectos de generación de energía hidroeléctrica en la cuenca amazónica, de los que más o menos la mitad están propiamente en la Selva, incluidos los más grandes, como los previstos en los ríos Maraón, Ene e Inambari. La búsqueda de hidrocarburos, que ya asoló principalmente el norte de Loreto, se expande ahora a más del 70% de la Selva y aumentando. La minería abarca más de 10 millones de hectáreas de la cuenca amazónica en forma de titulados y la que se desarrolla propiamente en la Selva ya es importante en Amazonas y San Martín. De otra parte, la explotación aurífera informal reviste características trágicas en términos sociales y ambientales en Madre de Dios y está en plena expansión. Las carreteras son una pieza esencial del desarrollo pues de ellas depende la

viabilidad de explotación de la mayor parte de los recursos naturales. El gobierno nacional prevé la construcción de muchos kilómetros adicionales a los miles existentes, entre ellos la Interoceánica Centro (Pucallpa-Cruzeiro do Sul). También está prevista la construcción de hidrovías y de ferrovías. En el sector agrario, con el pretexto de contribuir a reducir la dependencia del país de combustibles fósiles y atenuar el efecto invernadero, se propone el establecimiento de plantaciones para biocombustibles y ya están concedidas millones de hectáreas para explotación de madera formal, pero la extracción informal cubre prácticamente toda la Selva.

Cuando se revisan individualmente las implicaciones ambientales y sociales de cada proyecto, los que corresponden a cada sector y, todos ellos en su conjunto, la magnitud y gravedad de los impactos ambientales y sociales, que son razonablemente previsibles, son inmensos. Los impactos ambientales principales serán la deforestación por cambio de uso de la tierra y la degradación de los bosques por usos agropecuarios, mineros, petroleros, forestales y por su transformación en lagos artificiales; la pérdida drástica de elementos del patrimonio biológico natural; la contaminación de suelos y aguas por agroquímicos, por



#asfixia

No podemos vivir
con más de lo que
necesitamos.

SELVAS
AMAZONICAS
Misioneros Dominicanos



AMAZONADOS POR
LA DIGNIDAD DE LOS
PUEBLOS INDÍGENAS

secuelas de la explotación de hidrocarburos y de la minería, así como por residuos urbanos e industriales; la alteración del régimen hidrológico amazónico tanto por represamientos como por la alteración del ciclo hidrológico por la deforestación; un aumento cuantioso de la contribución del Perú al fenómeno de cambio climático por emisiones de CO2 y de otros gases por deforestación y por lagos artificiales y, entre muchos otros, la radicalización de procesos erosivos insidiosos y violentos, especialmente en la Selva Alta.

Los impactos sociales directos serán considerables. Esas inversiones acelerarán e incentivarán la migración hacia la Selva y por ende aumentará la densidad de población urbana sin servicios y aparecerán nuevos centros urbanos a partir de las áreas de servicio de las grandes obras. También aumentará la población rural sin tierra o sin tierra suficiente o compatible con el uso que le darán. Los conflictos sociales se multiplicarán entre los actores amazónicos antiguos (indígenas, ribereños y colonos) y los nuevos, especialmente debido a las invasiones, y asimismo entre la población amazónica en general y el gobierno nacional pues aumentarán considerablemente los problemas de salud y seguridad pública, la prostitución y el trabajo esclavo e infantil. Los impactos sociales indirectos serán tan o más graves que los anteriores y estarán en su mayoría asociados a los impactos ambientales: la pesca y la caza disminuirán a niveles ínfimos y no atenderán las necesidades de alimentación de la población indígena y rural; la población urbana y rural sufrirá de falta de agua

por destrucción o contaminación de las cuencas colectoras pero también soportará inundaciones mucho más violentas e imprevisibles; las carreteras de penetración a la Selva serán interrumpidas cada vez con más frecuencia por aluviones y derrumbes y, entre otros, el efecto inversadero provocará periodos de seca y de lluvias fuertes más intensos. Considerando en conjunto los impactos ambientales y sociales, los proyectos con los mayores impactos son precisamente los que con mayor probabilidad serán ejecutados: las carreteras, la explotación maderera, las hidroeléctricas, la minería y los hidrocarburos.

La Amazonía tiene, como bien se sabe, un déficit considerable de infraestructura de desarrollo y no es cuestión de plantear que ese 60% del territorio peruano se mantenga "intocado", lo que además no sería posible pues en la actualidad ni las áreas naturales protegidas tienen ese carácter. No hay duda que muchas de las proposiciones que fueron examinadas son necesarias y que, previa revisión, deben ser realizadas. Lo que alarma en las propuestas analizadas es su carácter aislado, sin justificaciones económicas o sociales plausibles, sin ninguna reflexión sobre las implicaciones de cada uno sobre los demás ni, mucho menos, sobre sus efectos colaterales y sobre todo sin consultar a la población local. Se proponen carreteras nuevas sin plantear proyectos correlativos de desarrollo rural, se provocan migraciones sin considerar mejoras proporcionales en educación y salud, se impulsa el desarrollo ecoturístico y en el mismo lugar se tolera la minería ilegal y, para mencionar los casos más torpes, se construyen carreteras donde apenas terminada se pretende formar un gran lago artificial. La sociedad, ni siquiera los directamente afectados, tienen oportunidad de conocer los proyectos y sus estudios. Son proyectos que responden a intereses mayormente privados. En estos casos, la única certeza es que son rentables para los inversionistas. La forma en que actualmente se hacen y se deciden las infraestructuras de desarrollo y de explotación de los recursos naturales de la Selva constituye un grave riesgo para el futuro de esa región. En lugar de promover un desarrollo sostenible y deseable, se está provocando una situación en que todos pierden, menos los que lucran haciendo los proyectos o beneficiándose con la explotación insostenible de los recursos, que en toda caso son una minoría. El desarrollo de la región debe ser gobernado por un proceso amplio y democrático de planificación, es decir eficientemente participativo.

Extraído de "Amazonia peruana en 2021" -
Marc Dourojeanni, Alberto Barandiarán y Diego Dourojeanni.



#asfixia

No podemos vivir
con más de lo que
necesitamos.

SELVAS
AMAZÓNICAS
Misioneros Dominicanos



AMAZIONADOS POR
LA DIGNIDAD DE LOS
PUEBLOS INDÍGENAS

Agua común sin sentido común

En muchas partes del mundo la competencia por los escasos recursos hídricos es intensa. **Ya no se puede seguir extrayendo agua para uso de la población porque se han sobrepasado los límites.** El modelo de producción industrial, tanto de alimentos como de otros productos, consume muchísima agua y además vierte mucha contaminación en los ríos. Las grandes corporaciones, sujetas en la UE a normativas más estrictas, no tienen reparo en contaminar las aguas en otros países, dañando la salud de millones de personas.

Por otra parte, en Occidente no para de crecer el consumo de agua mineral embotellada, lo que resulta ser un gran

negocio –agua a precio de gasolina–. **Un litro de agua embotellada puede generar 600 veces más CO2 que uno del grifo.** Y, una vez más, sabemos que son los habitantes de los países pobres quienes más sufren las consecuencias de nuestro despilfarro energético y de recursos.

Las crisis del agua, de la biodiversidad, las crisis sociales, energéticas y financieras se hallan todas unidas y **son las consecuencias del neoliberalismo** y del modelo de agricultura industrial promovido por las instituciones financieras internacionales.

- **40 días con los 40 últimos:**
http://2013.40ultimos.org/descargas/17_Bolivia.pdf



#asfixia

No podemos vivir
con más de lo que
necesitamos.

SELVAS
AMAZÓNICAS
Misioneros Dominicanos



AMAZIONADOS POR
LA DIGNIDAD DE LOS
PUEBLOS INDÍGENAS

¿Qué podemos hacer *(o dejar de hacer)?*

Informarnos, preguntar (y hacernos preguntas)...

- **Ahorrar agua.** Siempre.
- **A la hora de comprar cualquier alimento (o cosa),** tener en cuenta el agua que se ha empleado en la producción.
- **Preferir el agua del grifo** a la embotellada.

Y todo esto con la satisfacción de saber que con nuestra forma de utilizar el agua estamos cambiando el mundo.



#asfixia

No podemos vivir
con más de lo que
necesitamos.

SELVAS
AMAZÓNICAS
Misioneros Dominicanos



AMAZIONADOS POR
LA DIGNIDAD DE LOS
PUEBLOS INDÍGENAS

Para profundizar

El 22 de marzo se celebra el "Día mundial del agua":
Artículos de interés:

- "El agua embotellada". Miguel Jara. Revista El Ecologista n° 58.
- "¡Paren con el acaparamiento del agua!" Declaración de la Vía Campesina en el Foro Alternativo Mundial del Agua. Marsella, marzo 2012.
- "Agua, tierra, vida. Hacia un nuevo neocolonialismo en África".

Vídeo: "La historia del agua embotellada" (8 min). Annie Leonard.

Informe de la FAO "Agua para la Alimentación, Agua para la Vida. Evaluación exhaustiva del manejo del Agua en Agricultura", 2007 (PDF).



Para reflexionar y orar

Recuerda, Señor, lo que nos ha sucedido, contempla y mira nuestro oprobio. Nuestra heredad ha pasado a extraños. Tenemos que comprar el agua que bebemos y pagar la leña que nos llevamos.
(Lam 5, 1-4)

Padre, que el agua nuestra de cada día nos haga recordar a quienes carecen de ella.

