



PERÚ

Ministerio de Agricultura

Dirección General  
Forestal y de  
Fauna Silvestre



## PROYECTO RED-PD 018/09 Rev.1 (F)

**“Gestión forestal sostenible y aprovechamiento de los servicios ecosistémicos en los bosques administrados por la comunidad nativa Ese Eja de Infierno, Perú”**



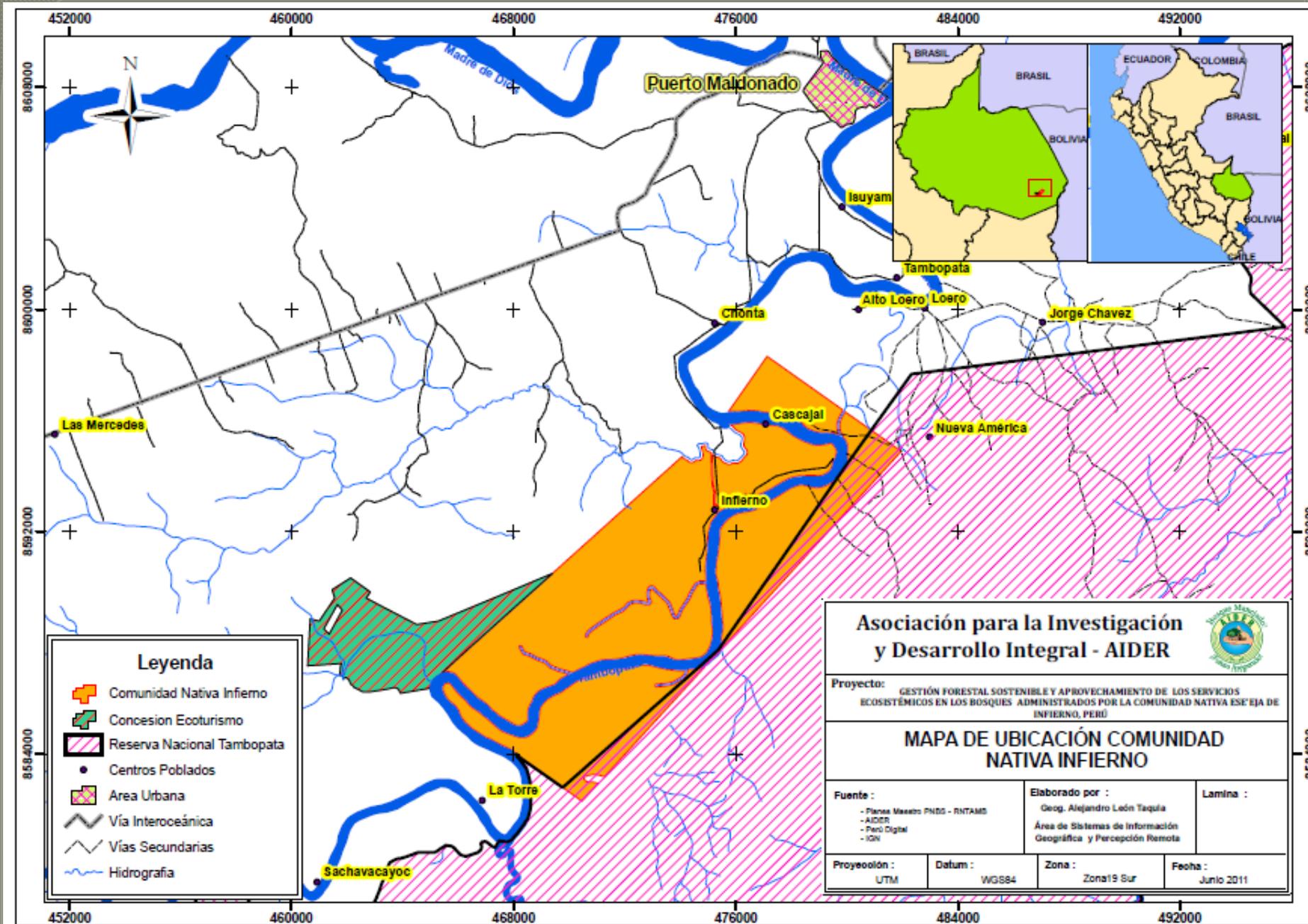
# ACTA DE 3era REUNIÓN CD

Recomendación	Situación
Culminar y entregar todos los productos técnicos del proyecto, así como la actividad de validación del proyecto REDD+.	Realizado
Iniciar los procedimientos para ejecutar la auditoría financiera final del proyecto	Realizado
Elaborar una propuesta de transferencia de los bienes de capital adquiridos con el proyecto.	Realizado
Terminar de implementar las actividades pendientes para la sostenibilidad del proyecto luego de su culminación.	Realizado
Considerar la participación del proyecto en la Conferencia Internacional sobre Pago por Servicios Ambientales organizado por la OIMT en Costa Rica en el 2014 para intercambiar experiencias en cuanto a REDD+	Realizado
Una vez culminado el proyecto, enviar todos los documentos técnicos a la OIMT y a la DGFFS en formato digital y con una presentación visual atractiva para su disseminación en los portales de ambas instituciones y de AIDER.	Pendiente

# PROYECTO RED-PD 018/09 Rev.1 (F): “Gestión forestal sostenible y aprovechamiento de los servicios ecosistémicos en los bosques administrados por la comunidad nativa Ese Eja de Infierno, Perú”

- Organismo ejecutor: AIDER
- Duración: 36 meses (41 meses)
- Presupuesto:
  - ITTO: US \$ 356 519
  - AIDER: US \$ 166 800
  - Total: US \$ 523 319





# OBJETIVO DE DESARROLLO

- Contribuir a la conservación de los bosques existentes en la comunidad nativa Ese'Eja de Infierno y su concesión de ecoturismo, a partir del aprovechamiento de los servicios ecosistémicos.



# OBJETIVO ESPECÍFICO

- Generar las condiciones para la implementación de un esquema de gestión de bosques a cargo de la comunidad nativa Ese'Eja de Infierno que aproveche los beneficios económicos del esquema REDD.



# Productos esperados

---

1. Existe un consenso comunitario sobre las acciones prioritarias para la gestión de recursos del bosque.
2. Se ratifican y mantienen los derechos legales de uso de los recursos del bosque en el territorio comunal y en la concesión de ecoturismo.
3. La gestión del bosque por parte de la comunidad se inserta en un esquema REDD.

# Organigrama del Proyecto



# Mecanismos de participación

## Participación de la comunidad:

- Planificación de actividades: reuniones mensuales con la Junta Directiva de la comunidad.
- Ejecución de actividades: comunero como contraparte para apoyo en convocatorias, organización y comunicación.
- Participación en el Comité Directivo



# Mecanismos de participación

Participación de entidades de apoyo:

- Mesa REDD y Consorcio Madre de Dios: intercambio de información y colaboración para elaboración de línea de base REDD+ regional.
- Rainforest Alliance: alianza para plan de manejo forestal.
- SPDA: sinergias para estudio legal



# ESTRATEGIA DE INTERVENCIÓN DEL PROYECTO

Estrategias y plan de acción consensuado para la gestión del bosque:

Manejo forestal para madera.

Recuperación de áreas degradadas.

Piscigranjas

Turismo comunitario

Derechos legales formalizados: territorio, acceso a recursos forestales:

Saneamiento físico-legal de territorio comunal.

Fortalecimiento de la gobernanza.

Control y vigilancia

Condiciones generadas para la oferta de servicios ecosistémicos:

Diseño de proyecto REDD+

Mecanismo de retribución por servicios ecosistémicos ligados al turismo

Conservación de los bosques administrados por Infierno

# Resultados del proyecto

---

**Existe un consenso comunitario sobre las acciones prioritarias para la gestión de recursos del bosque**

La comunidad ha diseñado una Estrategia para evitar la deforestación y degradación de sus bosques.

Esta herramienta de gestión fue elaborada con participación de comuneros y comuneras y validada en Asamblea Comunal. La Estrategia, denominada Estrategia REDD+, la comunidad ha definido de manera programática las acciones a desarrollar para asegurar el aprovechamiento sostenible de los bienes y servicios ecosistémicos del bosque.



Actividades productivas en el bosque: agroforestería, manejo forestal maderable, recuperación de áreas degradadas

Control y vigilancia forestal

Gobernanza

Comunicación y educación ambiental

Acuerdos de Conservación

Estrategia de gestión de bosques (Estrategia REDD+)

# Resultados del proyecto

---

Se ratifican y mantienen los derechos legales de uso de los recursos del bosque en el territorio comunal y en la concesión de ecoturismo.

La comunidad ha definido y registrado formalmente los límites del territorio comunal, destacando el acuerdo de límites con la Reserva Nacional Tambopata.

Asimismo, como parte de este proceso, el proyecto ha logrado que la comunidad se fortalezca para el control y vigilancia en su territorio, para salvaguardar sus derechos de acceso al territorio y recursos forestales, destacando el desarrollo de capacidades en Custodios Forestales.

- Custodios forestales evitaron avance de tala ilegal en su concesión de ecoturismo



# Resultados del proyecto

La gestión del bosque por parte de la comunidad se inserta en un esquema REDD.

La comunidad cuenta con un proyecto REDD+ validado bajo los estándares VCS y CCB, los más utilizados a nivel mundial para proyectos en el mercado voluntario, que no solo les ha permitido una planificación de la gestión forestal a largo plazo, sino que también les permitirá ofertar bonos de carbono y generar ingresos complementarios a las actividades productivas en el bosque.

Adicionalmente, se ha alcanzado la primera verificación VCS de bonos de carbono (proceso al 85%).

# Avance porcentual

<b>ACTIVIDAD</b>	<b>Porcentaje ejecutado</b>
<b>Actividad 1.1 Realizar una evaluación socioeconómica de la comunidad</b>	100%
<b>Actividad 1.2 Consultar a los miembros de la comunidad para definir estrategias para la Gestión del Bosque Comunal y elaborar un plan de acción</b>	100%
<b>Actividad 1.3 Establecer infraestructura comunitaria para apoyar el proceso continuo de gestión y prestar asistencia técnica permanente para este fin</b>	100%

# Avance porcentual

<b>ACTIVIDAD</b>	<b>Porcentaje ejecutado</b>
<b>Actividad 2.1 Realizar un estudio legal de los derechos comunitarios sobre la tierra y el uso de recursos</b>	100%
<b>Actividad 2.2 Adoptar las medidas sugeridas en el estudio legal para asegurar la protección de los derechos sobre la tierra y los recursos</b>	100%
<b>Actividad 2.3 Asegurar la participación e incorporación de la comunidad en la formulación de una política sobre PSA</b>	100%

# Avance porcentual

<b>ACTIVIDAD</b>	<b>Porcentaje ejecutado</b>
<b>Actividad 3.1 Determinar una línea de base regional y mecanismos reguladores de REDD para Madre de Dios</b>	80%
<b>Actividad 3.2 Preparar mapas de vegetación e inventario de carbono</b>	100%
<b>Actividad 3.3 Elaborar un documento de diseño del proyecto REDD (DDP)</b>	100%
<b>Actividad 3.4 Obtener la validación y ofertar créditos de carbono</b>	100%

# Productos generados por el proyecto

- Estudio socioeconómico de la Comunidad Nativa de Infierno
- Diagnóstico del uso, impacto y actores involucrados con la gestión de los recursos naturales del bosque de la Comunidad Nativa de Infierno.
- Guía de campo para la estimación del carbono almacenado en la biomasa de los bosques administrados por la Comunidad Nativa Ese'Eja de Infierno y su concesión de ecoturismo en la Región Madre de Dios
- Estimación del carbono almacenado en la biomasa de los bosques administrados por la Comunidad Nativa Ese'Eja de Infierno y su concesión de ecoturismo en la Región Madre de Dios.
- Estimación de los cambios en el carbono almacenado y emisiones de gases efecto invernadero producidas por deforestación no planificada en escenario de línea base de la Comunidad Nativa de Infierno –Región Madre de Dios.
- Estudio legal para ratificar y mantener los derechos legales de uso de los recursos del bosque en el territorio comunal y en la concesión de ecoturismo de la Comunidad Nativa de Infierno
- Topografía legal de la Comunidad Nativa Ese'Eja Infierno.
- Plan de acción para la gestión del bosque de la Comunidad Nativa de Infierno
- Documento de Diseño de Proyecto REDD+ VCS
- Documento de Diseño de Proyecto REDD+ CCB

# Avances en cuanto a Protocolo REDD+ES

---

- El proyecto es compatible con el Objetivo General REDD+ES:
  - Reducir la deforestación y degradación forestal, mejorar los servicios ambientales y ayudar a mejorar los medios de sustento forestales con la ordenación sostenible de los bosques tropicales, la restauración forestal y otras actividades relacionadas.

# Objetivo específico de REDDES

---

Fortalecer la capacidad de los países en desarrollo miembros de la OIMT y de sus actores para:

- a) reducir la deforestación;
- b) reducir la degradación forestal;
- c) mantener y mejorar los servicios de mitigación del cambio climático y otros servicios ambientales proporcionados por los bosques tropicales;
- d) contribuir a la sustentabilidad y al bienestar social y económico de las poblaciones que dependen de los bosques mediante el aumento de los valores forestales utilizando la restauración y rehabilitación de los bosques, así como pagos por los servicios ambientales proporcionados por los bosques, y
- e) mejorar la adaptación y resistencia de los bosques tropicales a los efectos negativos del cambio climático y del impacto antropógeno.

# Avances en cuanto a Protocolo REDDES

---

- El proyecto contribuye a fortalecer las capacidades de los usuarios del bosque para detener la deforestación y mantener y mejorar los servicios ambientales proporcionados por estos ecosistemas, así como a la sustentabilidad y al bienestar social y económico de las poblaciones locales mediante el pago por los servicios ambientales: Concordancia con el objetivo específico de REDDES.

# Avances en cuanto a Protocolo REDDES

- El proyecto plantea:
  - Generación de información sobre servicios ambientales del bosque comunal de Infierno y la creación de capacidades locales en torno a la gestión del bosque en un potencial esquema REDD.
  - Poner en marcha un proyecto demostrativo de pagos por servicios ambientales (PSA).
- La propuesta está en concordancia con las siguientes áreas estratégicas de REDDES: (i) evaluación y diagnóstico, (ii) condiciones propicias y desarrollo de capacidad y (iii) actividades de demostración.

Productos/ Resultados	Indicadores de resultados
<p>Se evita la deforestación, se establecen iniciativas de restauración o conservación para combatir la deforestación y degradación forestal</p>	<p><u>Mayor superficie bajo manejo forestal sostenible, restauración o conservación</u></p> <p><u>11 000 hectáreas bajo gestión forestal sostenible.</u></p> <p><u>Número de iniciativas de deforestación evitada:</u>  Tenencia de tierras y bosques y derechos de usufructo definidos.  Control de cobertura boscosa y cambios en el uso de tierras</p> <p><u>01 iniciativa de deforestación evitada:</u></p> <p>01 comunidad nativa con derechos territoriales y de uso de recursos naturales definidos.  01 comunidad nativa con 11 000 hectáreas de bosques bajo control de cobertura forestal y cambio de uso de la tierra.</p> <p><u>Número de iniciativas de restauración:</u>  Restauración del paisaje forestal. Proyectos de demostración sobre restauración</p> <p>01 iniciativa de restauración del paisaje forestal: 01 proyecto demostrativo de recuperación de áreas degradadas con financiamiento de cooperación internacional (IICA –Finlandia) gestionado por la comunidad.</p>

<b>Productos/ Resultados</b>	<b>Indicadores de resultados</b>
Las comunidades locales generan ingresos basados en los servicios ambientales de los bosques y otros productos forestales	<p>Mayores ingresos de las comunidades locales de países participantes derivados de servicios ambientales de los bosques u otros productos forestales</p> <p><b>La comunidad nativa de Infierno percibirá ingresos adicionales derivados de un proyecto REDD.</b></p>
Aumenta el reconocimiento de los valores de los bosques tropicales y de sus servicios ambientales	<p>Mayor concientización pública</p> <p><b>La comunidad nativa de Infierno desarrolla una mayor conciencia sobre los servicios ecosistémicos prestados por sus bosques comunales.</b></p>

Productos/ Resultados	Indicadores de resultados
La población emprende iniciativas para identificar las oportunidades de aumentar la capacidad productiva de los bosques,.	<p>Mejores sistemas silvícolas en bosques comunales</p> <p><b>La comunidad nativa de Infierno implementa acciones de manejo forestal en su bosque comunal.</b></p>
Los países cuentan con mayor capacidad para poner en práctica la OFS, y la restauración y rehabilitación forestales	<p>Actores forestales capacitados en la ejecución de actividades de restauración y rehabilitación, sistemas PSA y reformas de políticas y/o sistemas de tenencia de tierras/bosques</p> <p><b>La comunidad nativa de Infierno capacitada en el mecanismo PSA REDD, manejo forestal sostenible y restauración forestal.</b></p>
Se establecen áreas de demostración	<p>Proyectos de demostración con participación comunitaria en deforestación evitada, servicios ambientales, MFS, restauración.</p> <p><b>Un proyecto demostrativo con participación de la comunidad nativa de Infierno en deforestación evitada (REDD).</b></p>

<b>Productos/ Resultados</b>	<b>Indicadores de resultados</b>
Prácticas operativas para la participación comunitaria en el desarrollo de servicios ambientales	<p data-bbox="831 410 1871 570">Las comunidades reciben capacitación y apoyo para el desarrollo y ejecución de mecanismos PSA</p> <p data-bbox="831 643 1898 740"><b>La comunidad nativa de Infierno está capacitada en el mecanismo PSA REDD.</b></p> <p data-bbox="831 813 1906 976">Las comunidades participan directamente en los mecanismos PSA desarrollados y/o en ejecución con apoyo del programa.</p> <p data-bbox="831 1049 1814 1211"><b>La comunidad nativa de Infierno participa directamente de un mecanismo PSA (REDD), desarrollado con el apoyo del programa.</b></p>

# Sostenibilidad

- Comunidad cree en la propuesta de MFS y REDD+
- Capacidades locales desarrolladas
- Plan de manejo forestal en implementación.
- Mejora de actividades económicas (ecoturismo y otras)
- Gestión de nuevos proyectos forestales de apoyo al manejo forestal sostenible.
- Viabilidad de mecanismo REDD + en proceso de validación –verificación para generar ingresos adicionales.

# Sostenibilidad

## Sostenibilidad institucional:

- Base organizativa de la comunidad
- AIDER como ejecutor del CA a 20 años. 25 años de expertise institucional en proyectos de manejo forestal, 7 años en servicios ambientales (PDDs validados). Acuerdo entre la comunidad de Infierno y AIDER para administración del proyecto REDD+.



## Sostenibilidad política:

- Proceso nacional REDD en marcha. Participación de la comunidad en la MSAR. Experiencia aporta al diseño de políticas forestales y de servicios ambientales.

# Ejecución de fondos

---

- Total de fondos recibidos: \$289,889.00
- Total de gastos a la fecha: \$290,074.40

# Propuesta de transferencia de bienes del proyecto

Descripción	Estado	Destinatario	Justificación
Equipos de cómputo	Bueno	CN Infierno	Equipamiento de la oficina de gestión de bosques de la comunidad de Infierno.
Proyector multimedia	Bueno	CN Infierno	
Refrigeradora	Bueno	CN Infierno	
Equipos de medición forestal (GPS y brújulas)	Bueno	CN Infierno	
Mobiliario	Bueno	CN Infierno	
Laptop	Bueno		