



**giz** Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

# Co-Gestión Amazonía Perú



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

Servicio Nacional  
de Áreas Naturales  
Protegidas por el Estado



**giz** Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Por encargo de:

Ministerio Federal de Medio Ambiente,  
Protección de la Naturaleza  
y Seguridad Nuclear

de la República Federal de Alemania

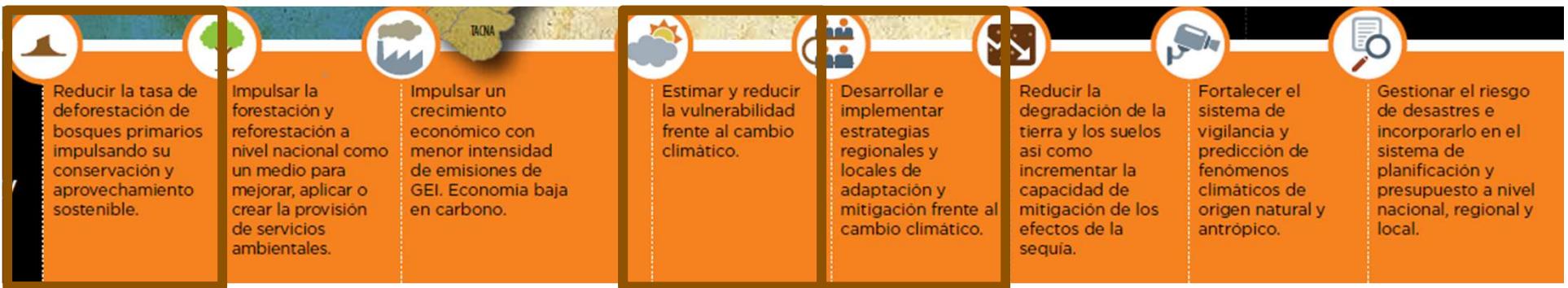


## Resumen

Titulo	Uso sostenible de la biodiversidad a través de la co-gestión de reservas comunales con comunidades en la selva amazónica
Objetivo	Conservacion de la Biodiversidad y Uso Sostenible de Productos del Bosque en Reservas Comunales de la Amazonía a travez de co-gestión
Contratante	BMUB-IKI
Duración	15.01.2013 - 30.06.2017
Volumen	5 Mio. EURO
Contrapartes	MINAM, SERNANP, ECA
Grupos meta	MINAM, SERNANP, ECA, poblaciones indígenas, OOII, ANECAP, MINAGRI, GoLos, GoRes, UGEL etc.



## Aportes a estrategias nacionales e internacionales



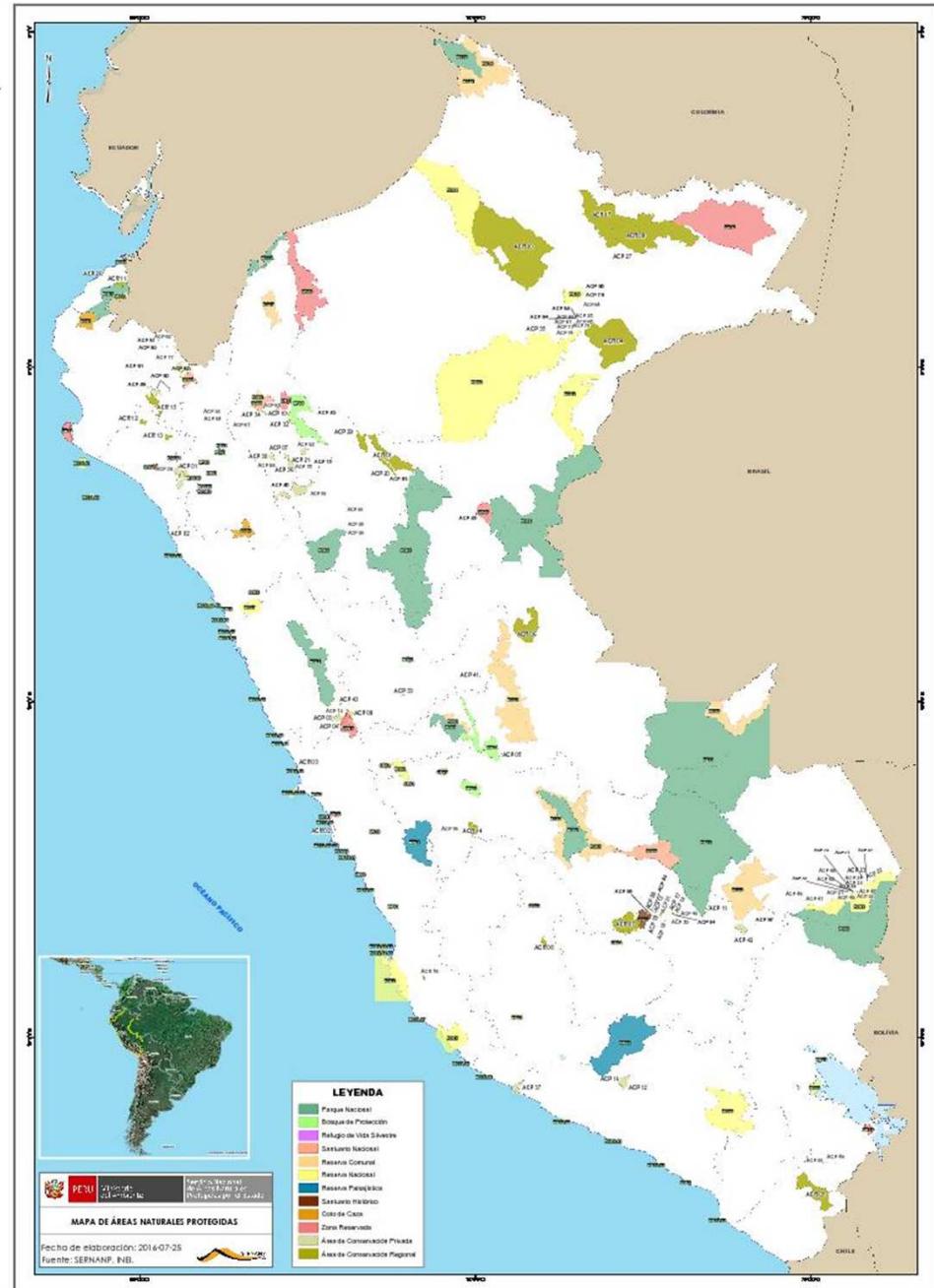
- Política Nacional de Ambiente- PLANAA- MINAM
- Estrategia Nacional de Biodiversidad – EPANDB 2014-2018 - MINAM
- Estrategia Nacional ante el Cambio Climático ENCC – MINAM
- Ley de Áreas Nacionales Protegidas Nr. 26834- SERNANP
- Ley Forestal y de Fauna Silvestre N°29763 – SERFOR
- Ley del Derecho a la Consulta Previa a los Pueblos Indígenas u Originarios, reconocido en el Convenio 169 - ILO
- Sustainable Development Goals 13 y 15
- Convention on Biological Diversity - CBD
- Aichi Biodiversity Targets 11, 14, 18 y 19
- UNFCCC, Nagoya Protocol
- iND, paquete BOSQUE, BIODIVERSIDAD, ADAPTACION y MITIGACION



## Áreas Naturales Protegidas del Perú

- **ANP total: 22 180 820.40 ha (17.26%)**
- **10 Reservas Comunales:**  
= áreas destinadas a la conservación de la flora y fauna silvestre en beneficio de las poblaciones rurales vecinas las cuales, por realizar un uso tradicional comprobado, tienen preferencia en el uso de los recursos del área

**2 166 588.44 ha**

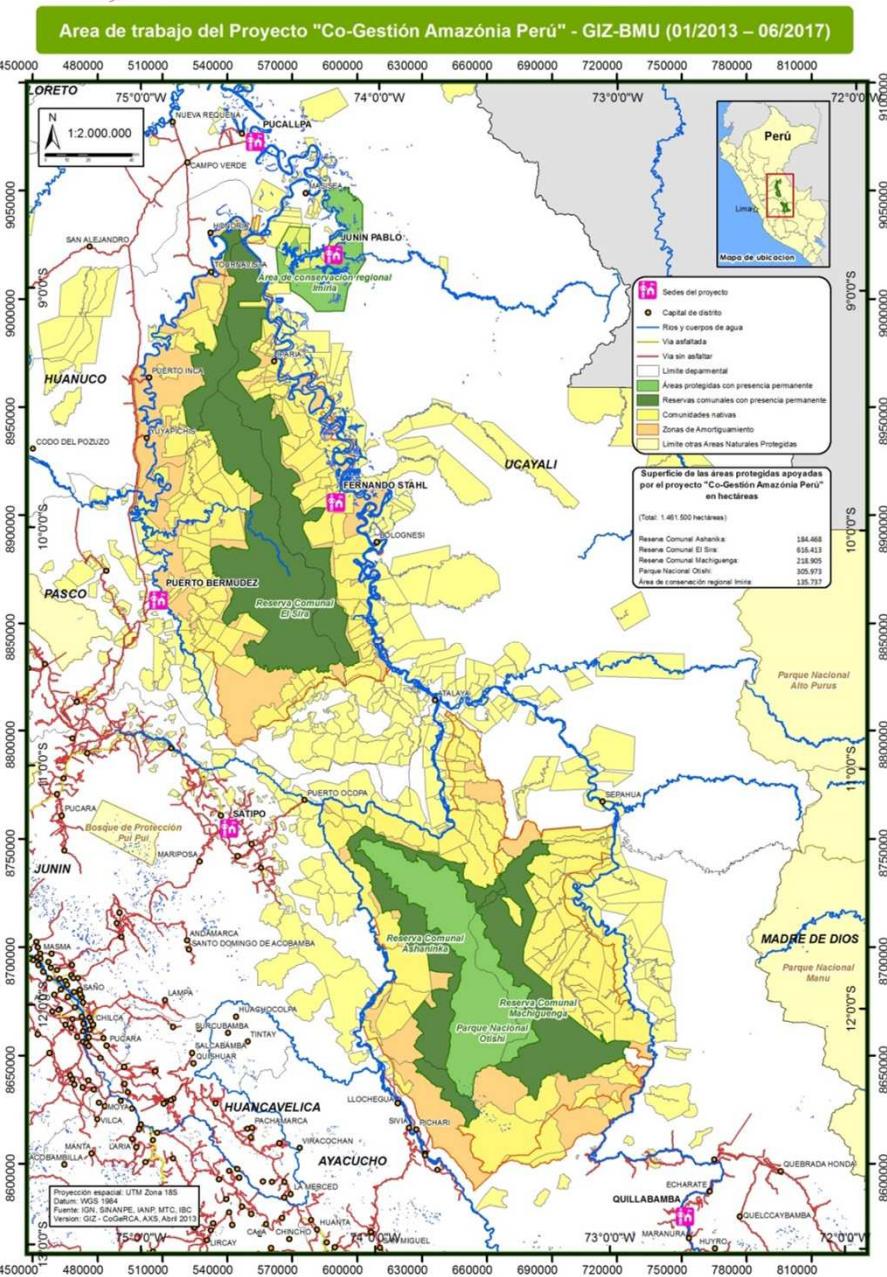




## Área de Intervención

→ Conservación de Áreas Naturales Protegidas  
total: 1.461.500 ha  
+ ZA: 2.078.551 ha

- **Área de Conservación Regional Iimiría:**  
135.737 ha
- **RC El Sira:** 616.417 ha  
+ zona de amortiguamiento: 1.096.542 ha
- **RC Asháninka:** 184.468 ha  
+ zona de amortiguamiento
- **RC Machiguenga:** 218.905 ha  
+ zona de amortiguamiento
- **Parque Nacional Otishi:** 305.973 ha





# Área de Intervención u contrapartes



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

## Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado



PERÚ

Ministerio de Agricultura

Dirección General Forestal  
y de Fauna Silvestre



# SERFOR

Servicio  
Nacional  
Forestal y  
de Fauna  
Silvestre

## ECA- Ejecutores de Contrato

## Organizaciones Indígenas Regionales



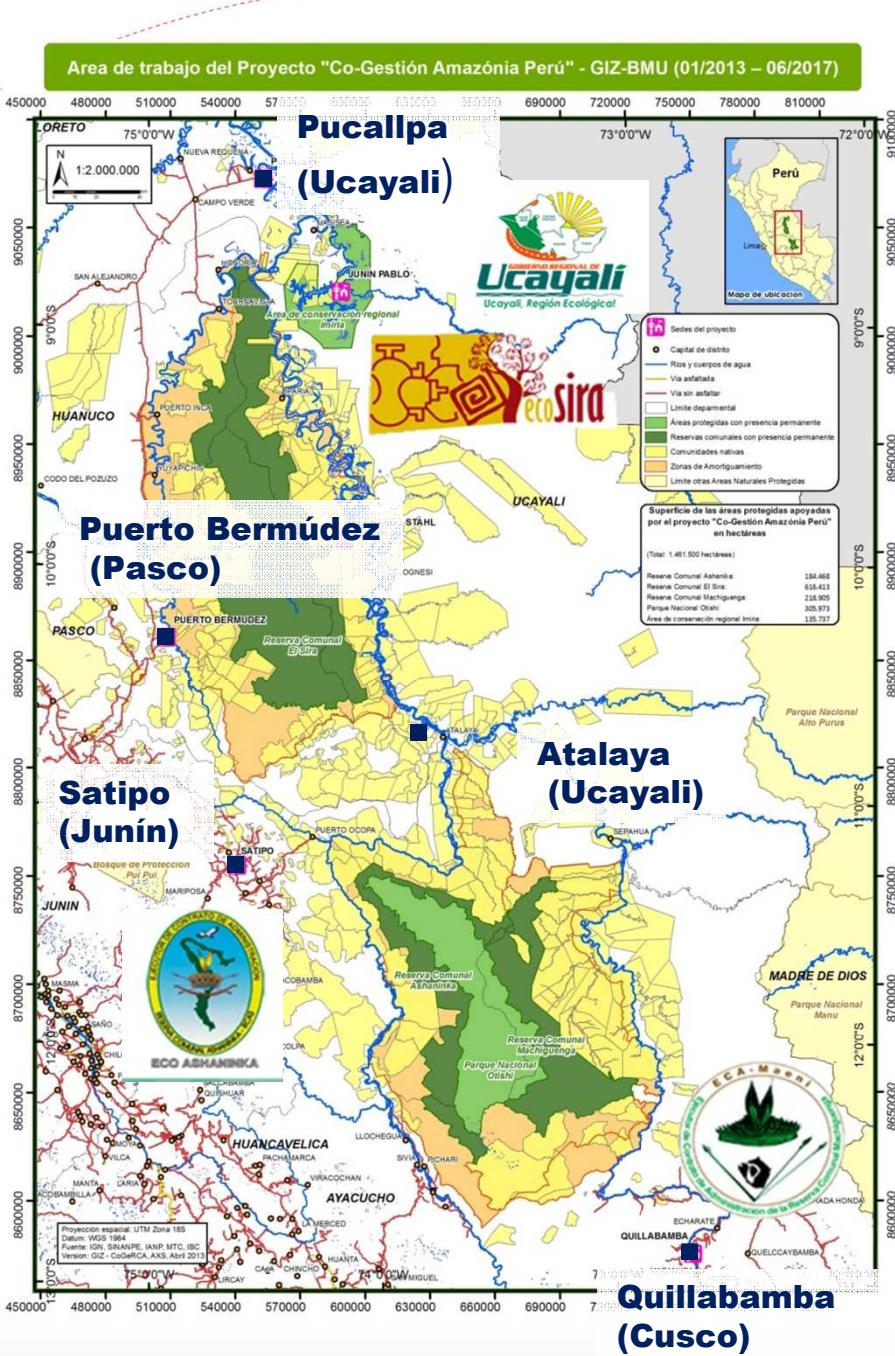
**AIDESEP**  
Asociación Interétnica  
de Desarrollo de la  
Selva Peruana



## Gobiernos Regionales

## Gobiernos Locales

UGEL – Unidad de Gestión Educativa Local



OBJETIVO PRINCIPAL DEL PROYECTO:

**La Co-Gestión para la conservación y el uso sostenible de la biodiversidad es más efectiva e implementada exitosamente tanto en áreas protegidas seleccionadas como en sus zonas de amortiguamiento**

INDICADORES DEL OBJETIVO PRINCIPAL:

1. Reducción de tasa de deforestación anual en las 5 ANP hasta 2017

2. Incorporación de arreglos institucionales y capacidades de la co-gestión y al menos 3 instrumentos de gestión de ANP en las responsabilidades instituciones

3. Generación de ingreso adicional a través de transformación y comercialización de productos del bosque manejados sosteniblemente en al menos 38 CCNN

Obj. Esp. PdS 1

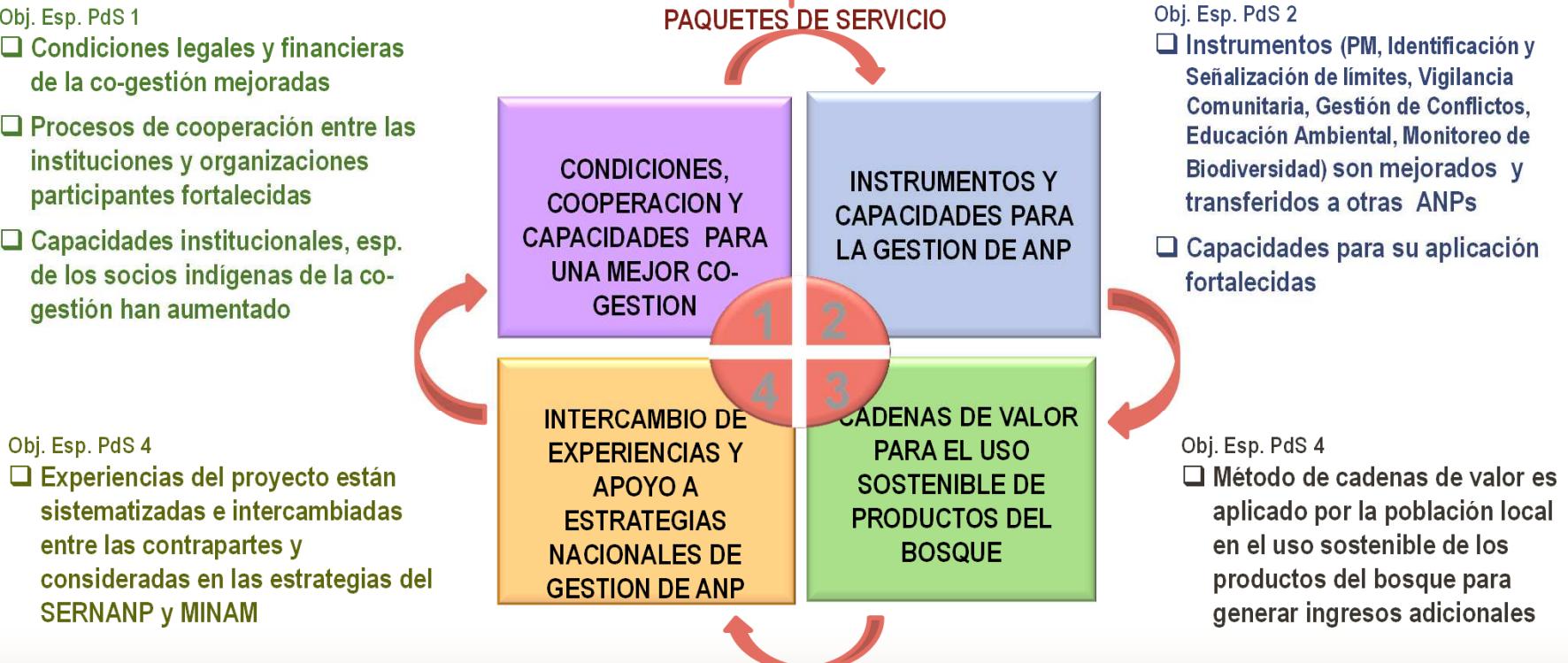
- Condiciones legales y financieras de la co-gestión mejoradas**
- Procesos de cooperación entre las instituciones y organizaciones participantes fortalecidas**
- Capacidades institucionales, esp. de los socios indígenas de la co-gestión han aumentado**

Obj. Esp. PdS 2

- Instrumentos (PM, Identificación y Señalización de límites, Vigilancia Comunitaria, Gestión de Conflictos, Educación Ambiental, Monitoreo de Biodiversidad) son mejorados y transferidos a otras ANPs**
- Capacidades para su aplicación fortalecidas**

Obj. Esp. PdS 4

- Experiencias del proyecto están sistematizadas e intercambiadas entre las contrapartes y consideradas en las estrategias del SERNANP y MINAM**





## Objetivo principal

**La Co-Gestión para la conservación  
y el uso sostenible de la biodiversidad  
es más efectiva e implementada exitosamente  
tanto en áreas protegidas seleccionadas  
como en sus zonas de amortiguamiento**

### Indicadores

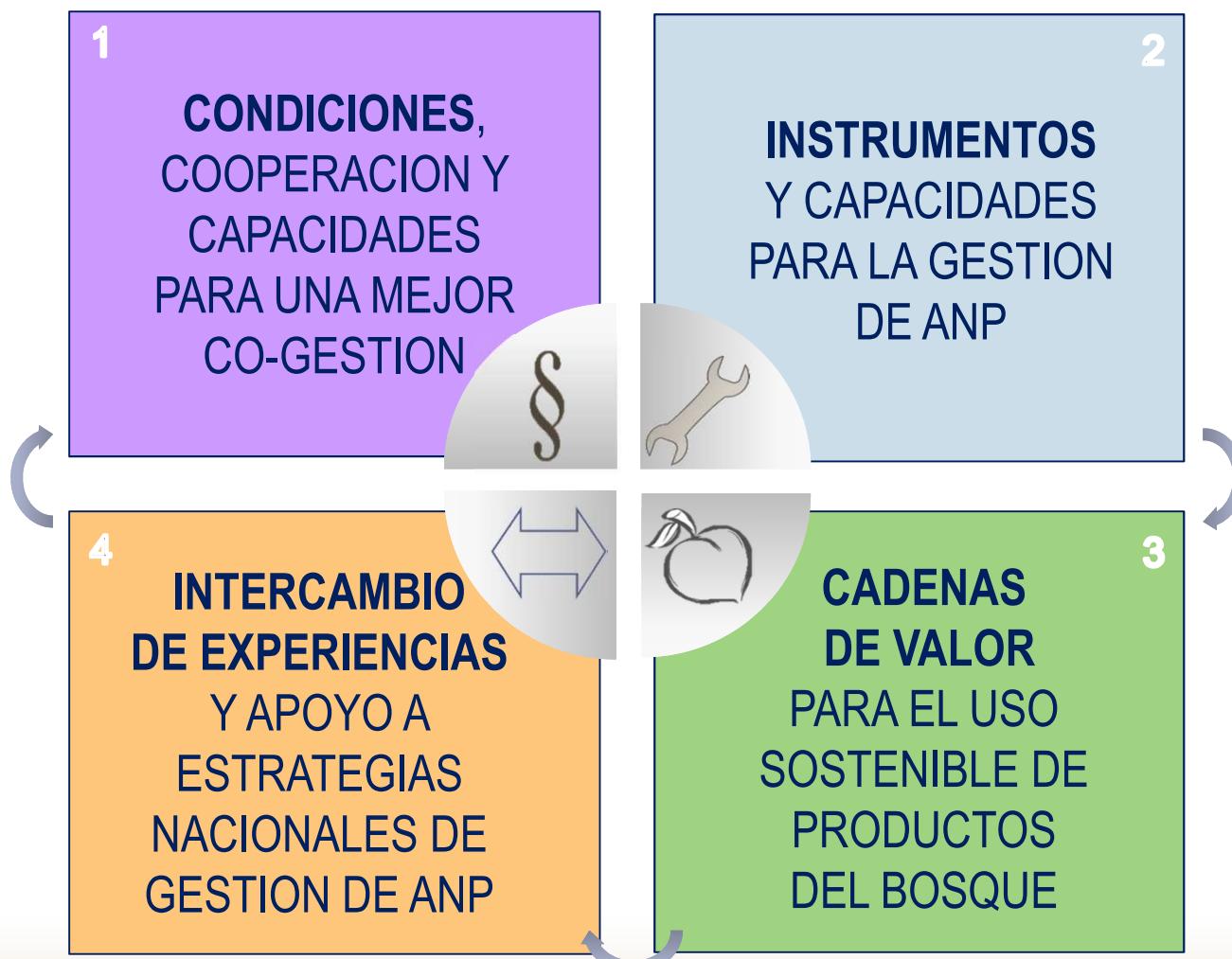
**1.** Reducción de tasa  
de **deforestación** anual  
en las 5 ANP en 25%  
hasta 2017

**2.** Incorporación de  
**arreglos institucionales** y  
**capacidades** de la co-gestión y  
**>3 instrumentos** de gestión de  
ANP en las resp. instituciones

**3.** Generación de **ingreso  
adicional** a través de  
transformación y  
comercialización de productos  
del bosque manejados  
sosteniblemente en **>38 CCNN**



## Paquetes de Servicio





## Paquete de Servicio 1

### §

### CONDICIONES, COOPERACION Y CAPACIDADES PARA UNA MEJOR CO-GESTION

- Las CONDICIONES legales y financieras que regula la co-gestión entre el estado y la población local están mejoradas
- Los procesos de COOPERACIÓN entre las instituciones y organizaciones participantes (escuelas, GoLos, GoRes) están fortalecidas
- CAPACIDADES institucionales, (administrativo, organizativo y logístico), esp. de los socios indígenas de la co-gestión, están aumentados



## Paquete de Servicio 1

§

### CONDICIONES, COOPERACION Y CAPACIDADES PARA UNA MEJOR CO-GESTION



- ✓ Problemática de implementación del Régimen Especial evaluada por la Comisión de Revisión constituida (SERNANP y ECA)
- ✓ Mayor conocimiento, precisión y entendimiento del concepto Co-Gestión y la importancia de la actualización del RE
- ✓ Mejores condiciones institucionales para el desarrollo de la co-gestión



## Paquete de Servicio 1

§

### CONDICIONES, COOPERACION Y CAPACIDADES PARA UNA MEJOR CO-GESTION

- ✓ El grupo de trabajo permanente de Co-Gestión analiza en reuniones regulares temas para la implementación del modelo y elaboraron una visión en común
- ✓ Documento de trabajo N° 22: Modelo para orientar la Co-Gestión hacia la Conservación y el Desarrollo Sostenible de una Región con Reserva Comunal





## Paquete de Servicio 1

### §

### CONDICIONES, COOPERACION Y CAPACIDADES PARA UNA MEJOR CO-GESTION

- ✓ Análisis de los Contratos de Administración y los Estatutos de ECA con sugerencias de mejoramiento
- ✓ Propuesta de modificación del estatuto de ECOSIRA consideradas en las asambleas anuales
- ✓ Mejores capacidades de los ECA en lo jurídico-legal y administrativo-contable
- ✓ ECA con conocimiento para postular a fuentes financieras y ejecutar proyectos
- ✓ ECA con logística y operatividad para su funcionamiento





## Paquete de Servicio 2



### INSTRUMENTOS Y CAPACIDADES PARA LA GESTIÓN DE ANP

- Los INSTRUMENTOS  
(Plan Maestro, Identificación y Señalización de límites, Vigilancia Comunitaria, Gestión de Conflictos, Educación Ambiental Intercultural, Monitoreo de Biodiversidad) son mejorados y transferidos a otros ANP
  
- Las CAPACIDADES para su aplicación están fortalecidas



## Paquete de Servicio 2



### INSTRUMENTOS Y CAPACIDADES PARA LA GESTIÓN DE ANP

- ✓ Planes Maestros en todas las áreas actualizadas
- ✓ En 31 comunidades nativas límites e hitos identificados y señalizados
- ✓ En 22 comunidades nativas comités de vigilancia comunitaria, COLOVIPES o comités de autodefensa instalados, entrenados y equipados





## Paquete de Servicio 2



### INSTRUMENTOS Y CAPACIDADES PARA LA GESTION DE ANP

- ✓ 4 conflictos socio-ambientales-económicos en los ámbitos de las ANP atendidos y contrapartes fortalecidos en la resolución de conflictos
- ✓ Lineamientos y Documento de Trabajo N° 20 de SERNANP para la Gestión de Conflictos

Documento de Trabajo  
Prevención, tratamiento y  
monitoreo de conflictos  
socioambientales en áreas  
naturales protegidas de  
administración nacional  
**20**



## Paquete de Servicio 2



### INSTRUMENTOS Y CAPACIDADES PARA LA GESTION DE ANP



- ✓ Instrumentos de la EAI forman parte de la curricular escolar, son vinculados a Proyectos Educativos Institucionales (PEI) y otras iniciativas locales
- ✓ 4 convenios con UGEL firmados
- ✓ Resolución directoral con las DREU y DREJ
- ✓ 42 ferias y 34 talleres de biodiversidad realizados





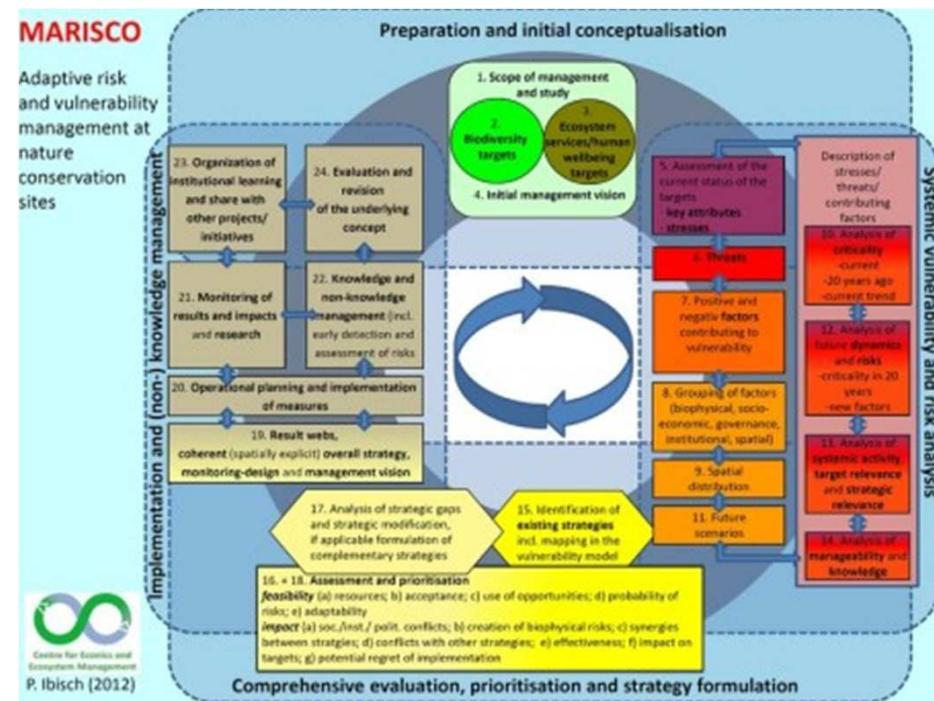
## Paquete de Servicio 2



### INSTRUMENTOS Y CAPACIDADES PARA LA GESTION DE ANP

- ✓ Talleres de MARISCO creando capacidades para definir estrategias de adaptación al cambio climático

**MARISCO =**  
Manejo Adaptativo de Riesgo y  
Vulnerabilidad en Sitios de  
Conservación

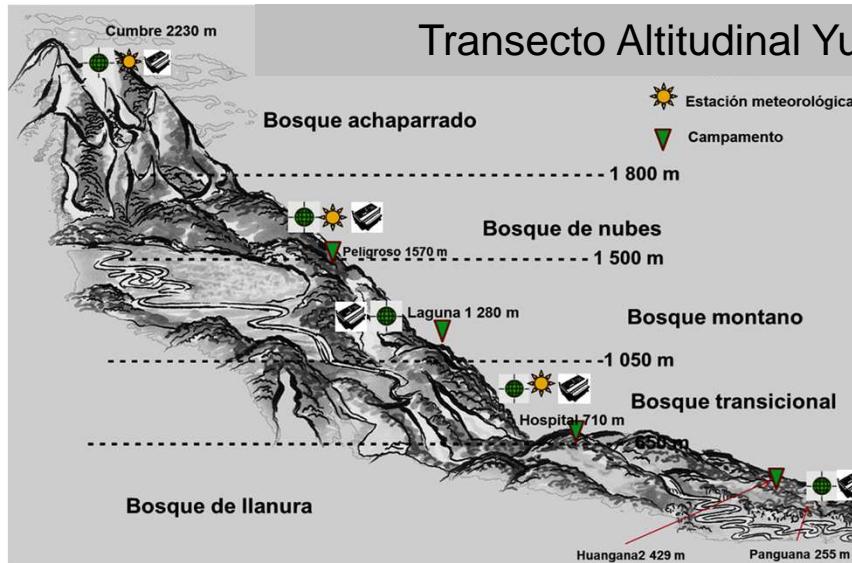




## Paquete de Servicio 2



### INSTRUMENTOS Y CAPACIDADES PARA LA GESTION DE ANP



- ✓ Resultados preliminares del TAY presentados en la COP20
- ✓ Acuerdos y convenios con centros de investigación y universidades utilizando datos del TAY y la Red de Monitoreo con Plan de Trabajo
- ✓ Convenio de administración para el TAY con el ACP Panguana firmado



## Paquete de Servicio 2



### INSTRUMENTOS Y CAPACIDADES PARA LA GESTION DE ANP

#### Monitoreo de Biodiversidad y Cambio Climático:



Clima



Crecimiento  
Radial de  
Arboles



Vegetación



Anfibios



Aves



## Monitoreo de Biodiversidad y Cambio Climático en el Transecto Altitudinal Yuyapichis:

	<b>Metodología</b>	<b>RED de Monitoreo</b>
Clima 	Estaciones meteorológicas cada 30min al datalogger: temperatura, precipitación, radiación solar, humedad relativa, velocidad y dirección del viento	SENAMHI, UNU, Uni Hohenheim
Arboles 	Dendrómetros en 15 arboles en 5 PP cada 1h: crecimiento radial de arboles, sensores de flujo de agua 2cm dentro del tronco	Uni Hohenheim, UNU, UNALM
Vegetaci ón 	6 parcelas permanentes según RAINFOR de 1ha de cada tipo de vegetación según su altitud, cada 5 años	Uni Leeds, RAINFOR, Jardín Botánico Missouri, Herbarium Oxapampa
Anfibios 	4 parcelas de 10x10m cada 100m de altitud: numero de individuos, identificación, muestreo de piel por hisopado, cantos de los machos	CORBIDI, URP, Uni San Marcos, Uni RN
Aves 	Repetición después de 41 años: 1969 y 2010. anillamiento de individuos, redes neblina	Uni Duke, Uni Princeton, CORBIDI, UNU



## Paquete de Servicio 3



### CADERNAS DE VALOR PARA EL USO SOSTENIBLE DE PRODUCTOS DEL BOSQUE

- El Método de CADENAS DE VALOR esta aplicado por la población local en el uso sostenible de los productos del bosque para generar ingresos adicionales

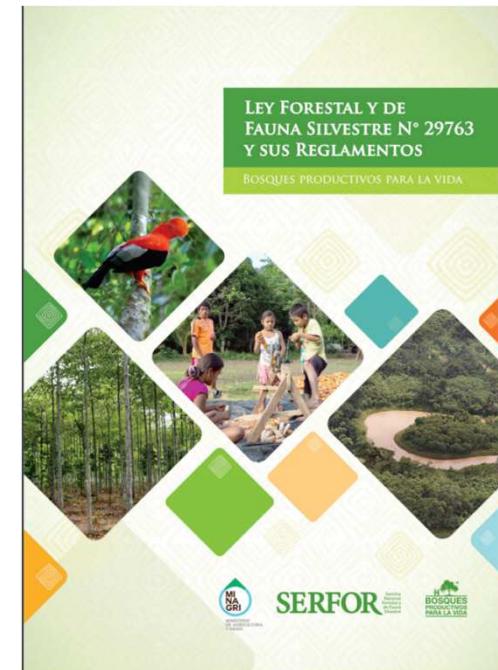


## Paquete de Servicio 3



### CADENAS DE VALOR PARA EL USO SOSTENIBLE DE PRODUCTOS DEL BOSQUE

- ✓ Coordinaciones con SERFOR y el Programa Nacional de Bosques (PNCB-MINAM) para un aprovechamiento sostenible de recursos forestales en comunidades
- ✓ Nueva ley forestal con norma complementaria que favorece productos del bosque múltiples
- ✓ Procedimiento simplificado y costo reducido para la elaboración y aprobación de planes de manejo forestales (no-maderables), 35 PGMF aprobados en las CCNN





## Paquete de Servicio 3



### CADERNAS DE VALOR PARA EL USO SOSTENIBLE DE PRODUCTOS DEL BOSQUE

- ✓ 123.000 ha de bosque protegido bajo Planes de Manejo Forestales sostenibles
- ✓ En 61.000 ha de bosque se implementa el Plan de Manejo Forestal para la venta de madera o shiringa
- ✓ Productores organizados en asociaciones con acceso a mercado y vendiendo sus productos
- ✓ Productores capacitados y equipados con maquinaria y herramientas
- ✓ Técnicas de cosecha, procesamiento y comercialización de productos mejoradas
- ✓ Manejo sostenible de recursos naturales en las ANP o su zona de amortiguamiento de madera, shiringa, aceite de copaiba, semillas, achiote, café, cacao, artesanía



## Paquete de Servicio 3



### CADENAS DE VALOR PARA EL USO SOSTENIBLE DE PRODUCTOS DEL BOSQUE

Producción y Comercialización de:



Shiringa



Achiote



Madera



Aceite de  
Copaíba



Artesanía

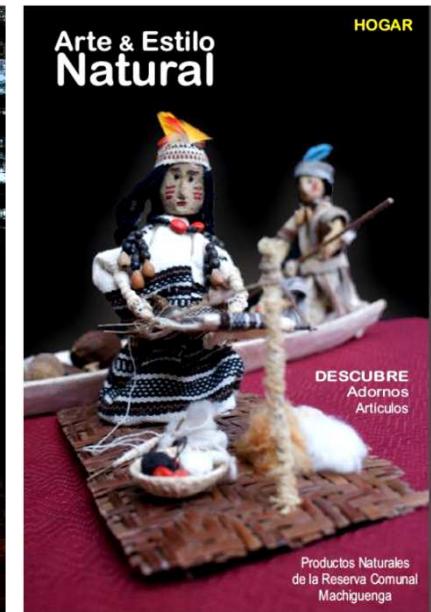
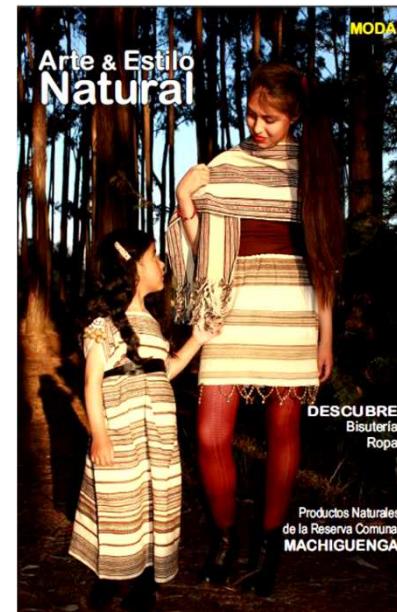


## Paquete de Servicio 3



### CADENAS DE VALOR PARA EL USO SOSTENIBLE DE PRODUCTOS DEL BOSQUE

- ✓ 7 grupos de mujeres con ingresos adicionales (dos superiores a US\$ 200,- al año) por la transformación y venta de artesanías
- ✓ 4 asociaciones de artesanas registradas en el Registro Nacional de Artesano, participando en ferias nacionales
- ✓ En >30 CCNN familias con ingresos adicionales por la venta de productos del bosque





## Paquete de Servicio 4



### INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS Y APOYO A ESTRATEGIAS NACIONALES DE GESTION DE ANP

- Las EXPERIENCIAS del Proyecto están sistematizadas e intercambiadas entre las contrapartes y consideradas en las estrategias del SERNANP y MINAM



## Paquete de Servicio 4



### INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS Y APOYO A ESTRATEGIAS NACIONALES DE GESTIÓN DE ANP

- ✓ Reuniones mensuales entre SERNANP y ECA y el grupo de trabajo de co-gestión
- ✓ Asamblea de ECA y encuentros de ECA anualmente realizadas
- ✓ 11 publicaciones elaboradas y difundidas
- ✓ Experiencias de la cogestión intercambiadas y presentadas en diversos eventos y congresos nacionales e internacionales





**giz** Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Por encargo de:

**giz** Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



Ministerio Federal  
de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza,  
Obras Públicas y Seguridad Nuclear

de la República Federal de Alemania

## Contacto:

Director de Proyecto

**Stephan Amend**

[stephan.amend@giz.de](mailto:stephan.amend@giz.de)



**Irake**

(Shipibo)

**Pasonki**

(Asháninka)



**Gracias**

**Poyagnu**

(YineYami)

**Ariovée**

(Machiguenga)

**Ario Intagati**

(Machiguenga baja)