



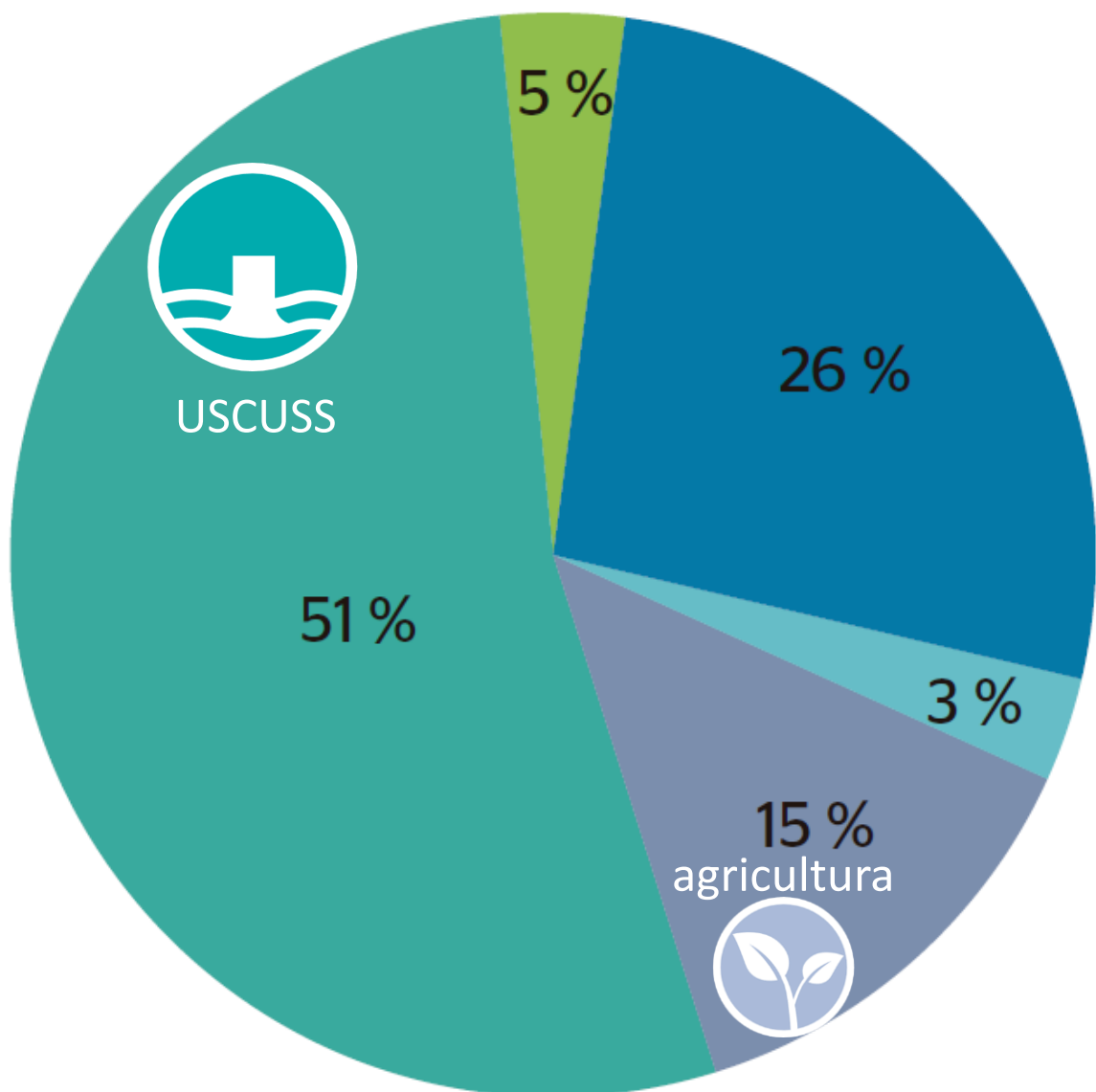
# Bosques y Cambio Climático

*Dirección General de  
Cambio Climático y Desertificación*  
**MINISTERIO DEL AMBIENTE**

*Marzo 2019*

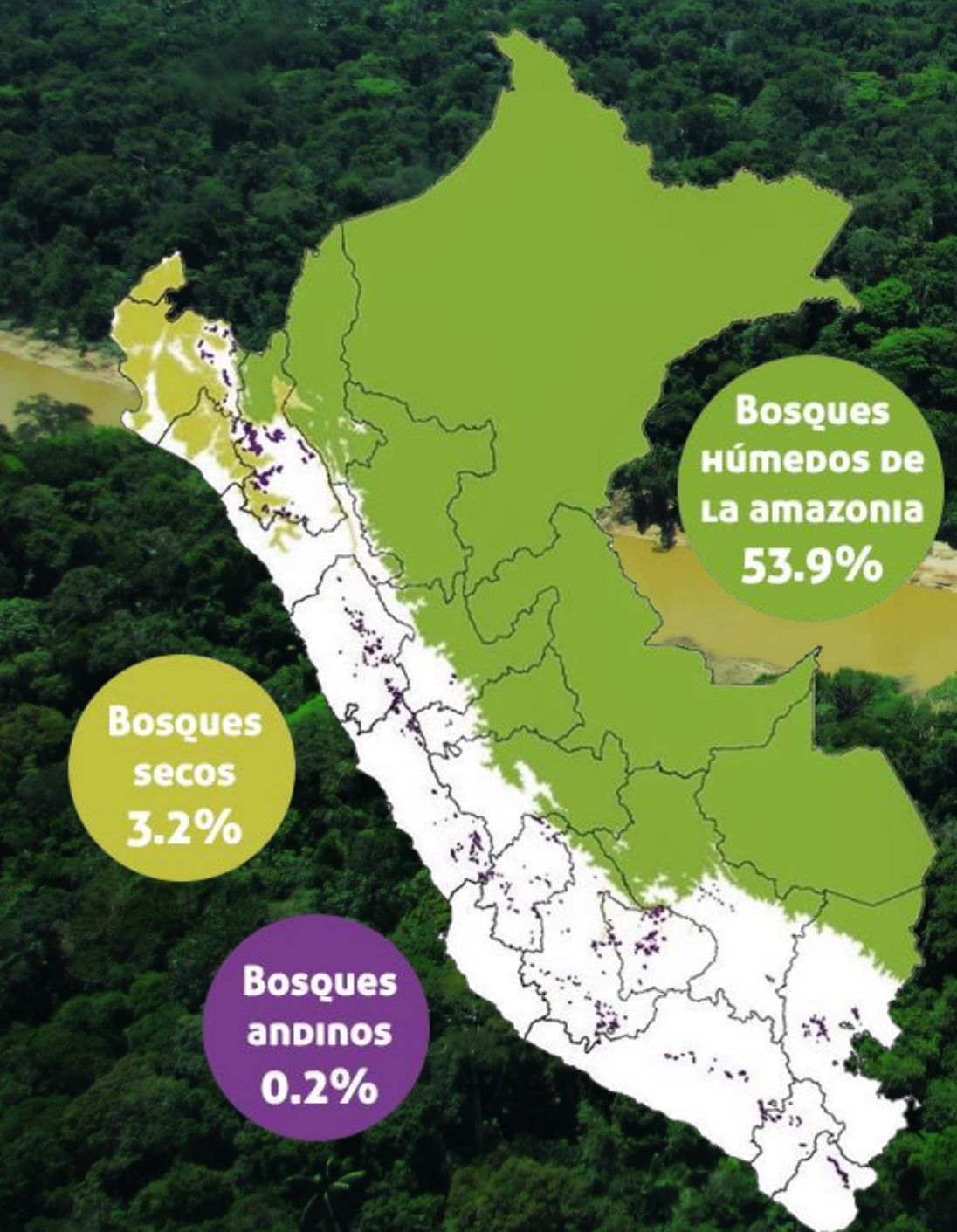


## El cambio de uso del suelo (pérdida de bosques) y la agricultura son las principales fuentes de emisión de GEI



### Emisiones Totales de GEI en Gg CO<sub>2</sub>eq

- Desechos (7 823)
- Energía (44 638)
- Procesos Industriales (6 064)
- Agricultura (26 044)
- Uso del Suelo, Cambio de Uso del Suelo y Silvicultura (86 742)



Del 2001 al 2017, el Perú ha perdido un total de 2 130 123 ha de bosques, lo que equivale a un promedio de 125 301 ha cada año. Enfrentarlo requiere de la articulación de los sectores públicos y privados, en el ámbito nacional, regional y local.



# Vínculo entre intervenciones y política sobre Cambio Climático y Bosques

## DIMENSIÓN ESTRATÉGICA

### Estrategia Nacional sobre Bosques y Cambio Climático



## DIMENSIÓN OPERATIVA

NDC

Programas  
Presupuestales

FCPF

FIP /  
DCI

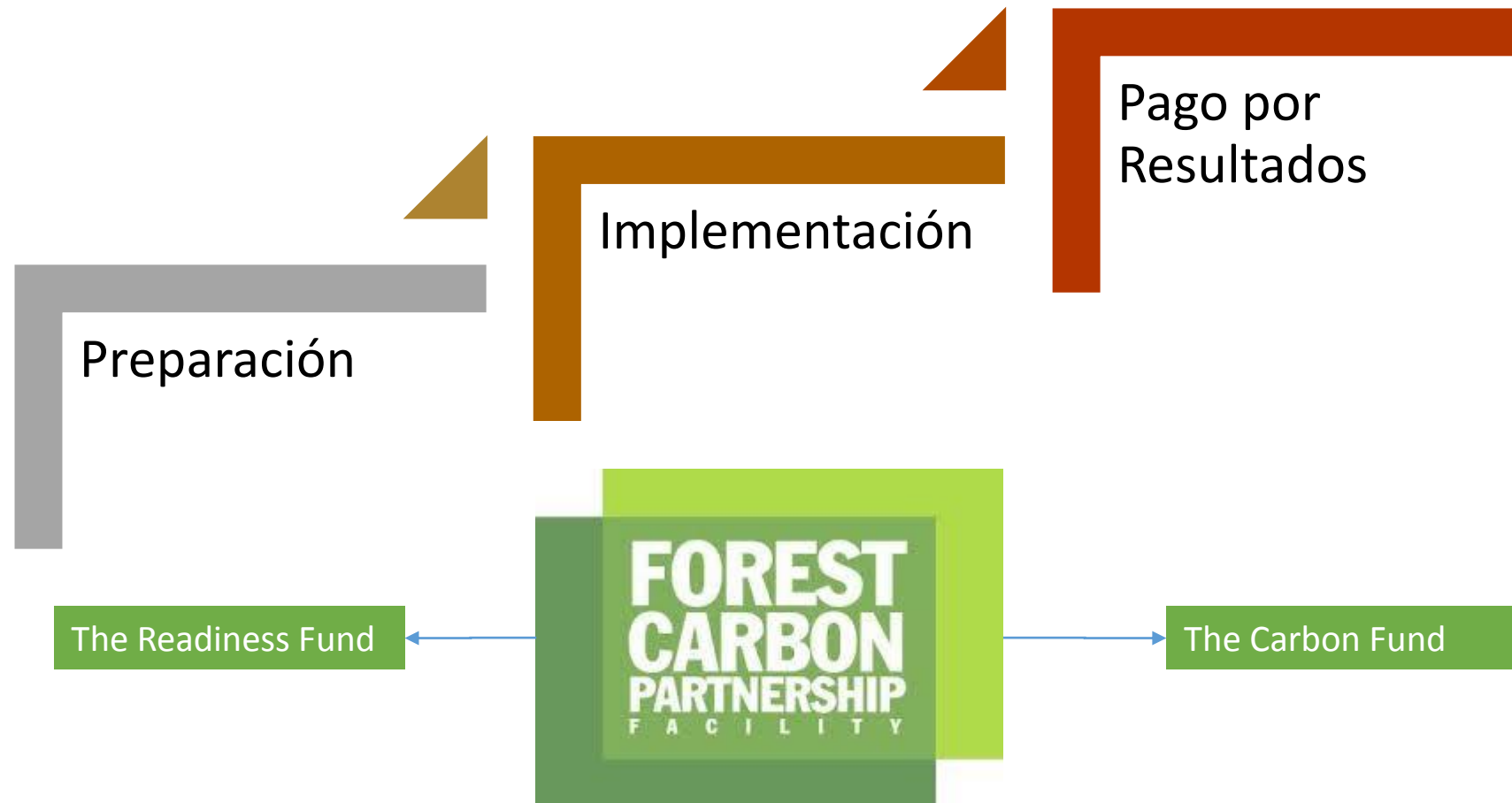
REDD+



# EJES PRIORITARIOS PARA COMBATIR LA DEFORESTACIÓN



# REDD+, conjunto de políticas e incentivos para reducir la deforestación y la degradación y conservar, restaurar y gestionar sosteniblemente los bosques





# ¿Quiénes son los socios de la propuesta?



PERÚ

Ministerio del Ambiente



MINAGRI  
MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO

SERFOR

Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre



San Martín

GOBIERNO REGIONAL  
*(El pueblo es el primero)*



AIDSESP

Asociación Interétnica de Desarrollo de la Selva Peruana



CONFEDERACIÓN DE NACIONALIDADES AMAZÓNICAS DEL PERÚ

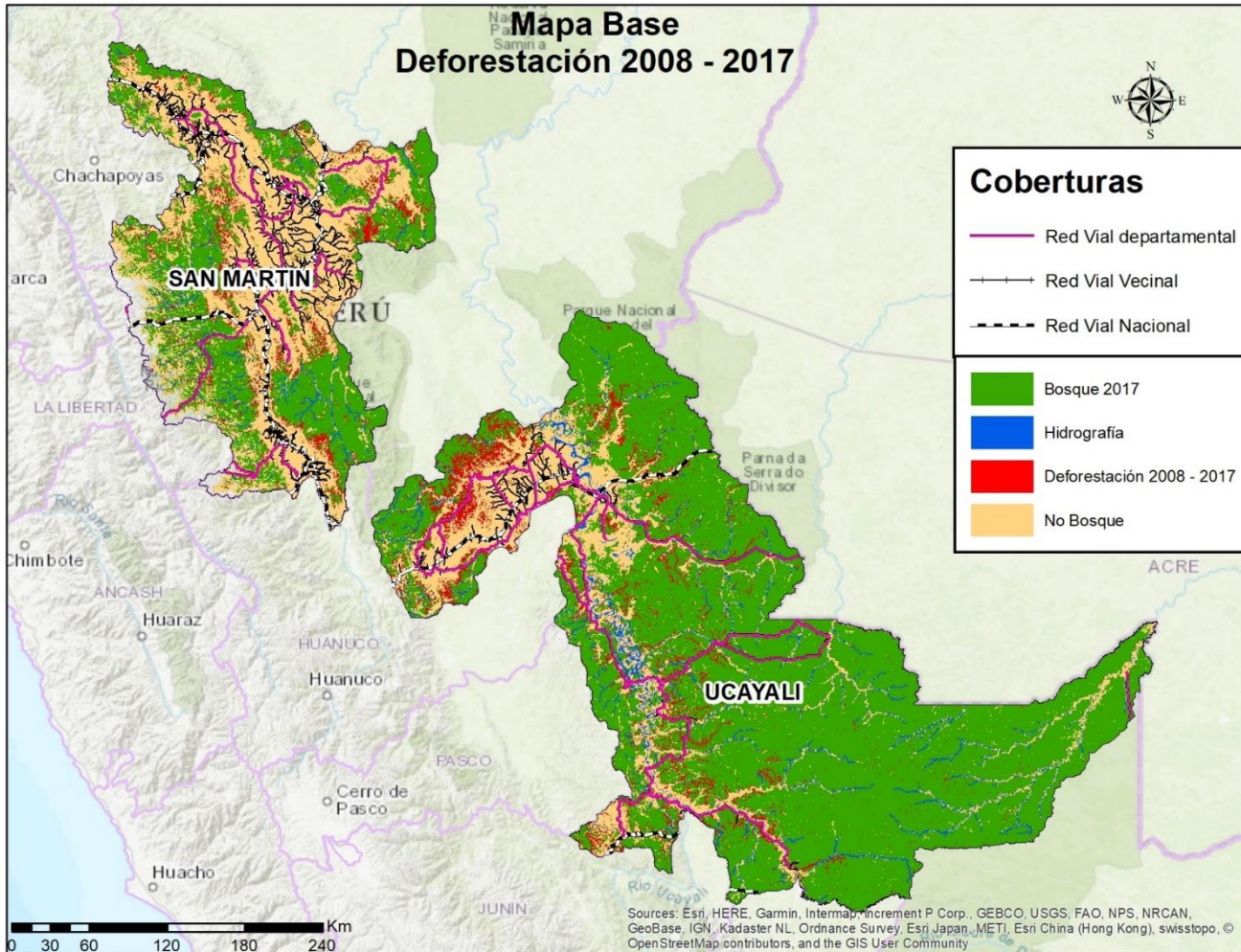
CONAP

## ¿A qué contribuye?

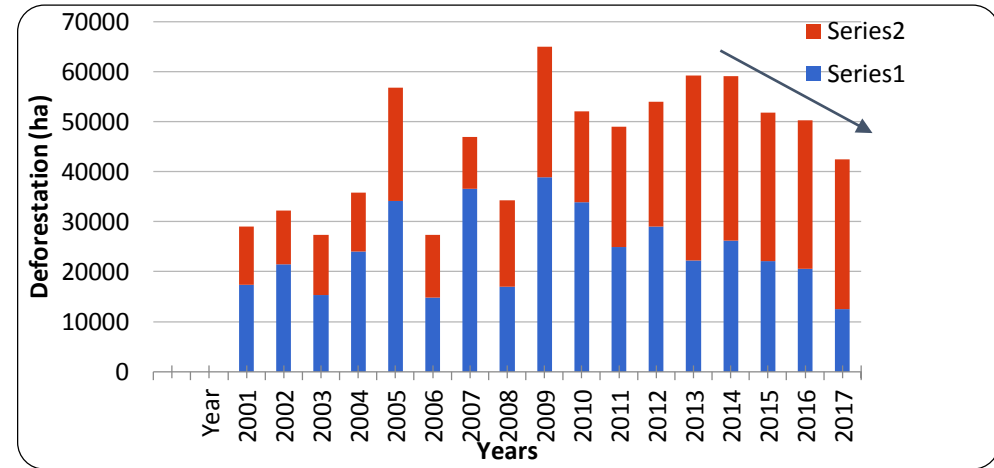




# ¿De qué magnitud es el problema?

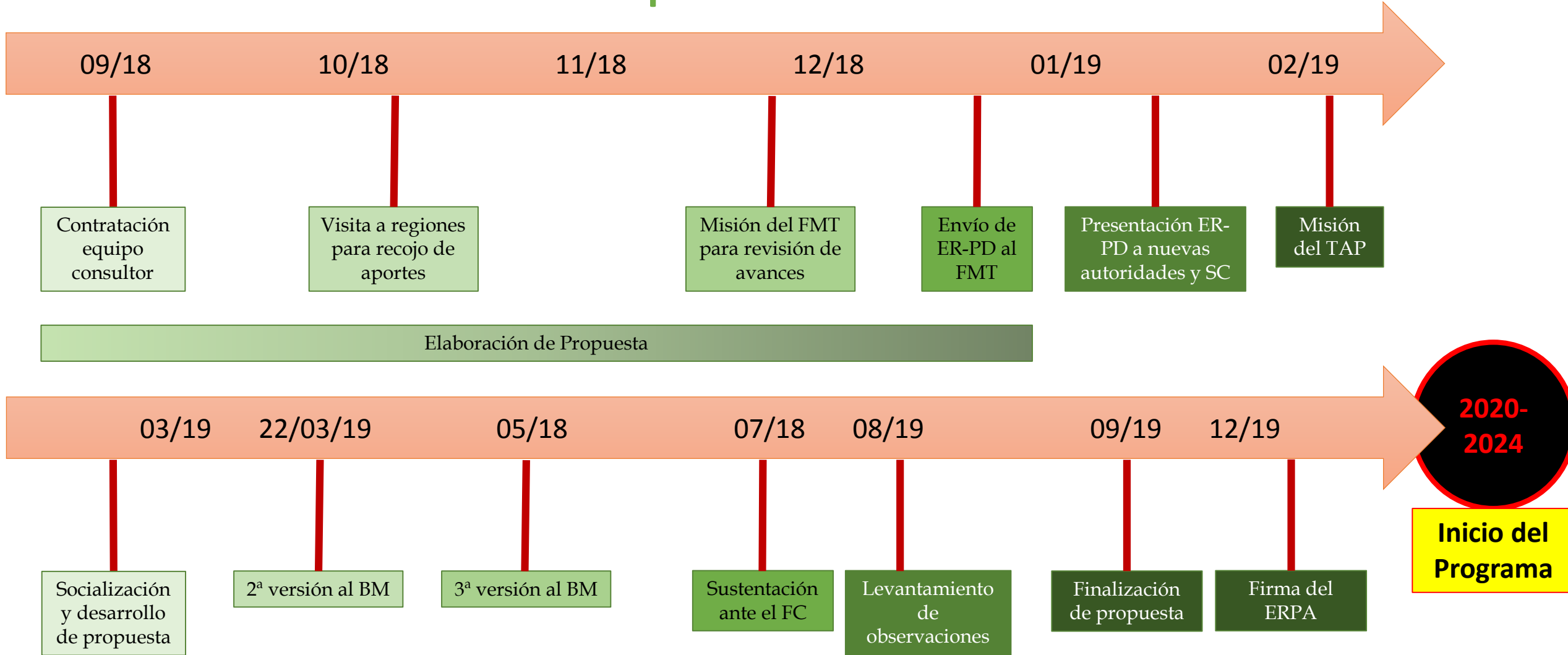


	Área	Bosques	Pérdida de Bosque (millones de ha)	
Region	(km <sup>2</sup> )	(ha)	(2000 - 2017)	(2008-2017)
San Martín	51,253 (7%)	3,365,916 (5%)	1.43 (19%)	0.25 (17%)
Ucayali	110,410 (14%)	9,362,764 (14%)	0.88 (12%)	0.27 (18%)
SM+UCA	161,663 (21%)	12,728,680 (19%)	2.31 (31%)	0.52 (35%)
Amazonía	775,353	68,577,351	7.5	1.47



**51,682 ha/año: SM = 24,719 (San Martín) + 26,963 (Ucayali)**

## Línea de Tiempo de Elaboración del ER-PD







PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



Gracias

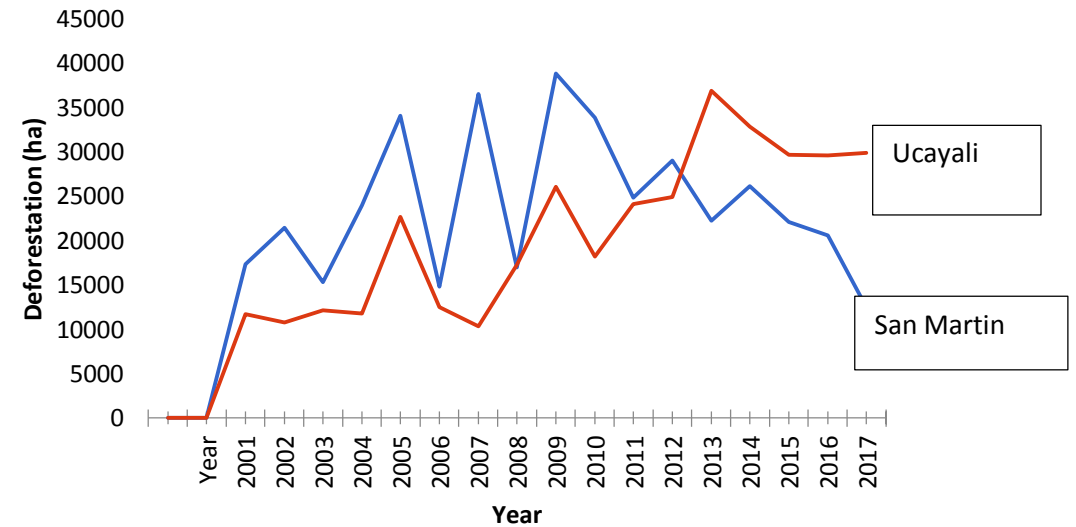
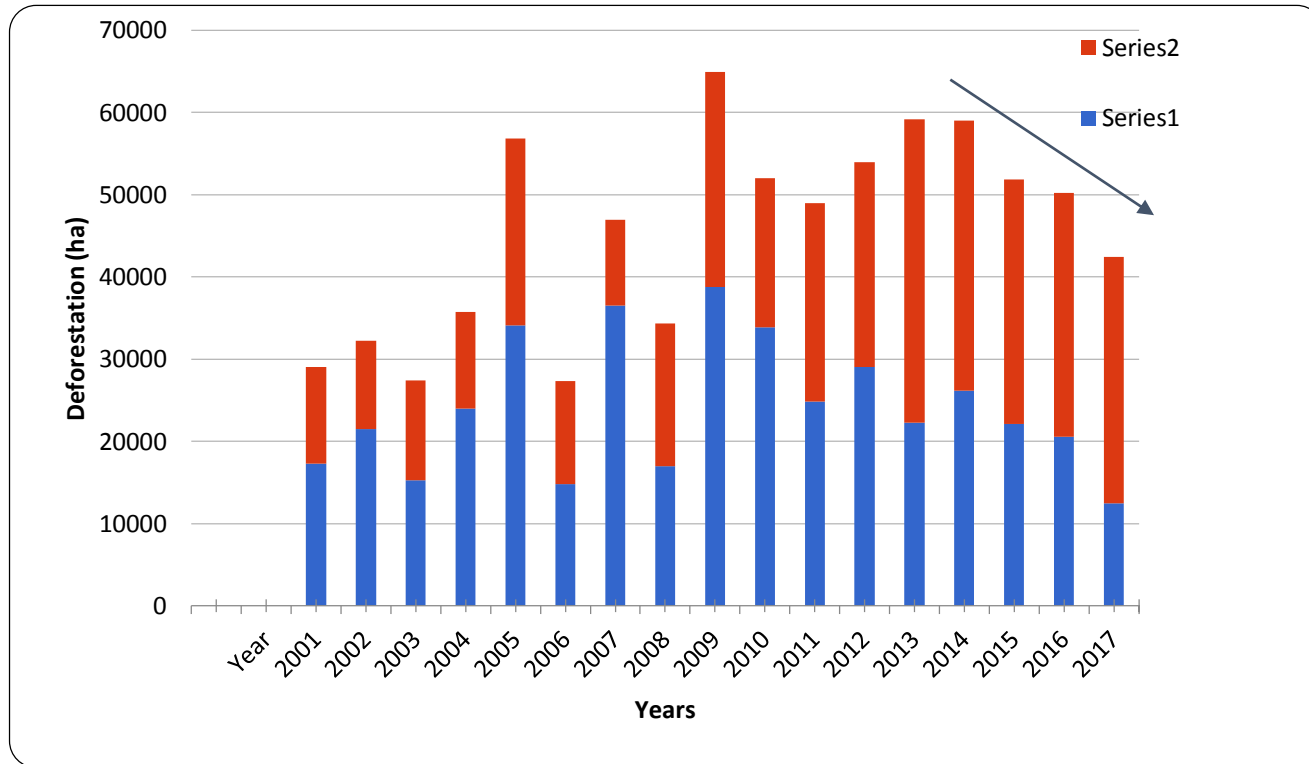
*Dirección General de  
Cambio Climático y Desertificación*  
**MINISTERIO DEL AMBIENTE**



# **Causas de Deforestación y Degradación en San Martín y Ucayali**



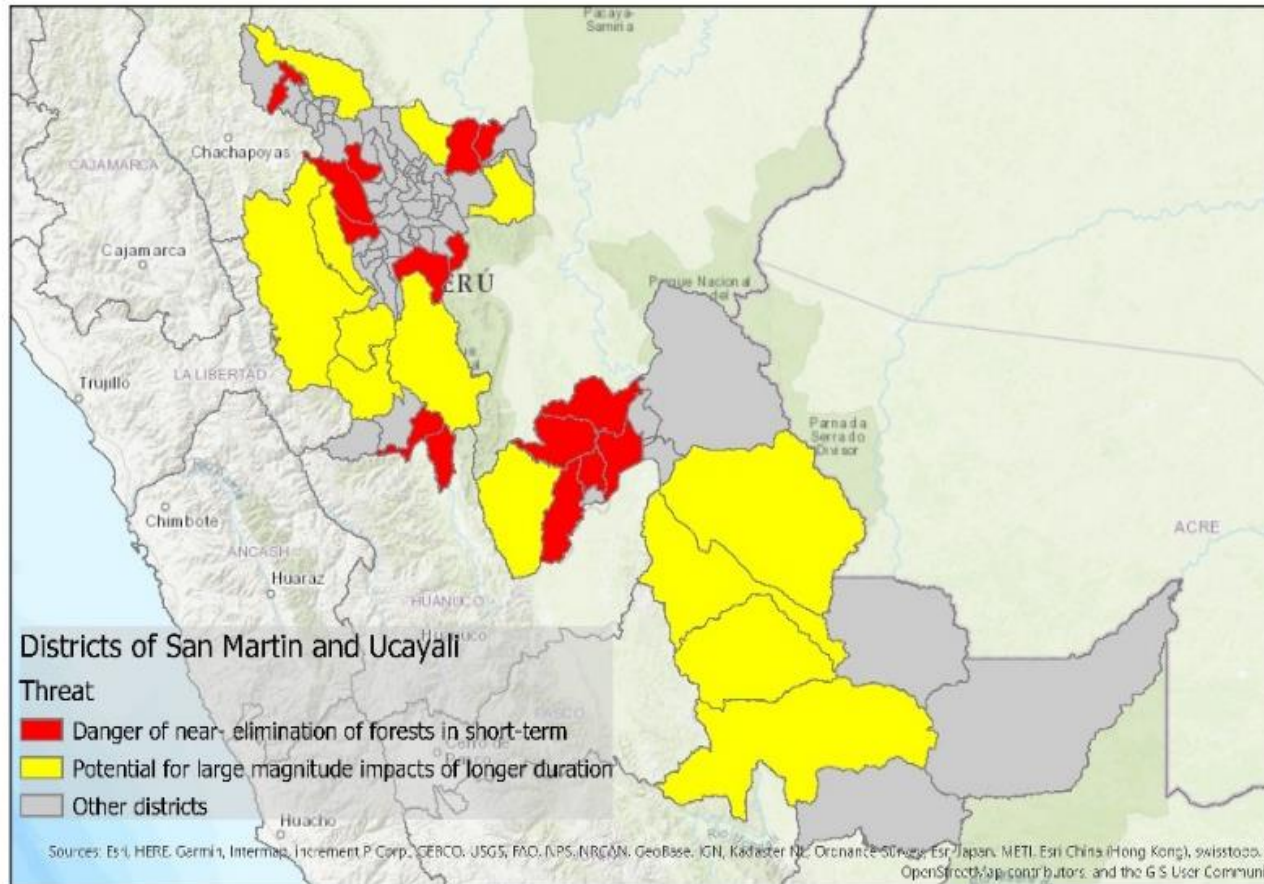
# Deforestación en el área de contabilidad



**51,682 ha/año: SM = 24,719 ha/año (0.69%)**  
**UC = 26,963 ha/año, (0.28%)**

# Hotspots

- SM: NE y NO por la IIRSA norte, central y sur por la Marginal
- UC: NO por la Federico Basadre (Irazola, Padre Abad), NE (Callería), SO (Raimondi, Masisea, Iparía) por Atalaya-Junín y Rio Ucayali





# Deforestación y Tenencia

- Tierras públicas (47%) >> concesiones productivas (19%) > tierras privadas o comunales (36%) >> áreas de conservación (6%)
- Pérdidas: UC (164,000 ha) > SM (107,000 ha) (con la excepción de tierras públicas sin derechos – 140K vs 104K )
- Tasas de pérdidas: SM 2x > UC (con la excepción de predios)
- Presión demográfica mayor en SM resulta en mayor presión sobre tierras públicas, mientras que en UC la presión sobre tierras comunales o privadas es mayor
- Areas de conservación funcionan: tasas de deforestación son 25% - 50% de la tasa general de la Amazonía

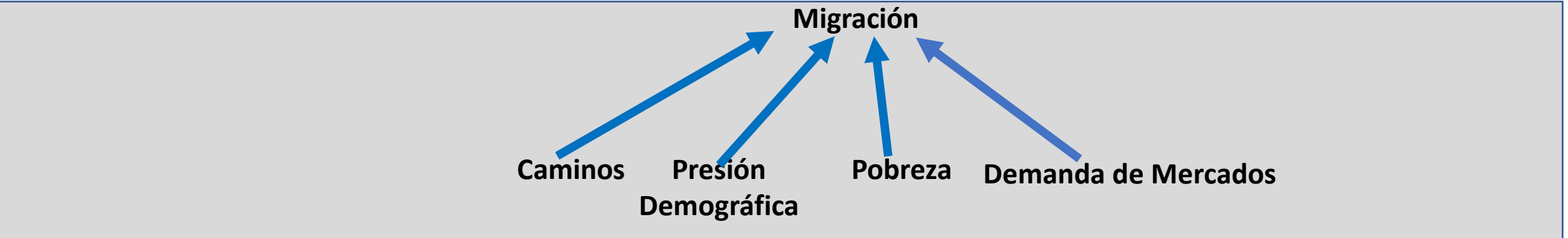
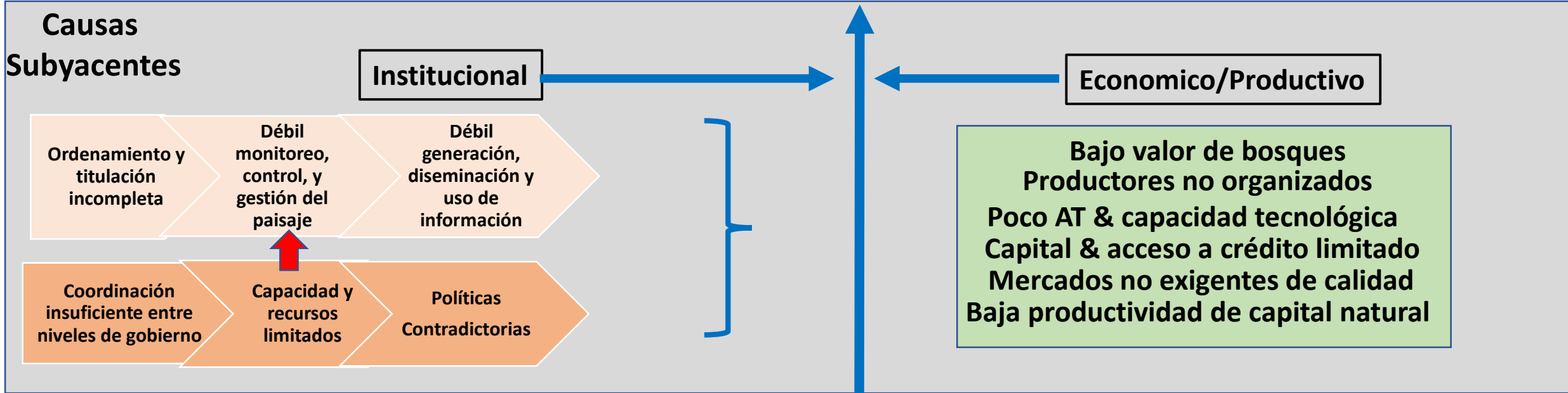
# Degradación Forestal – Tala e Leña

## Tala

- UC: 0.42 M m<sup>3</sup>; aprox. 0.2- 0.3 M m<sup>3</sup> es ilegal.
- SM: ??
- UC: 1 – 1.4 Mt CO<sub>2</sub>e/año

## Leña y carbón

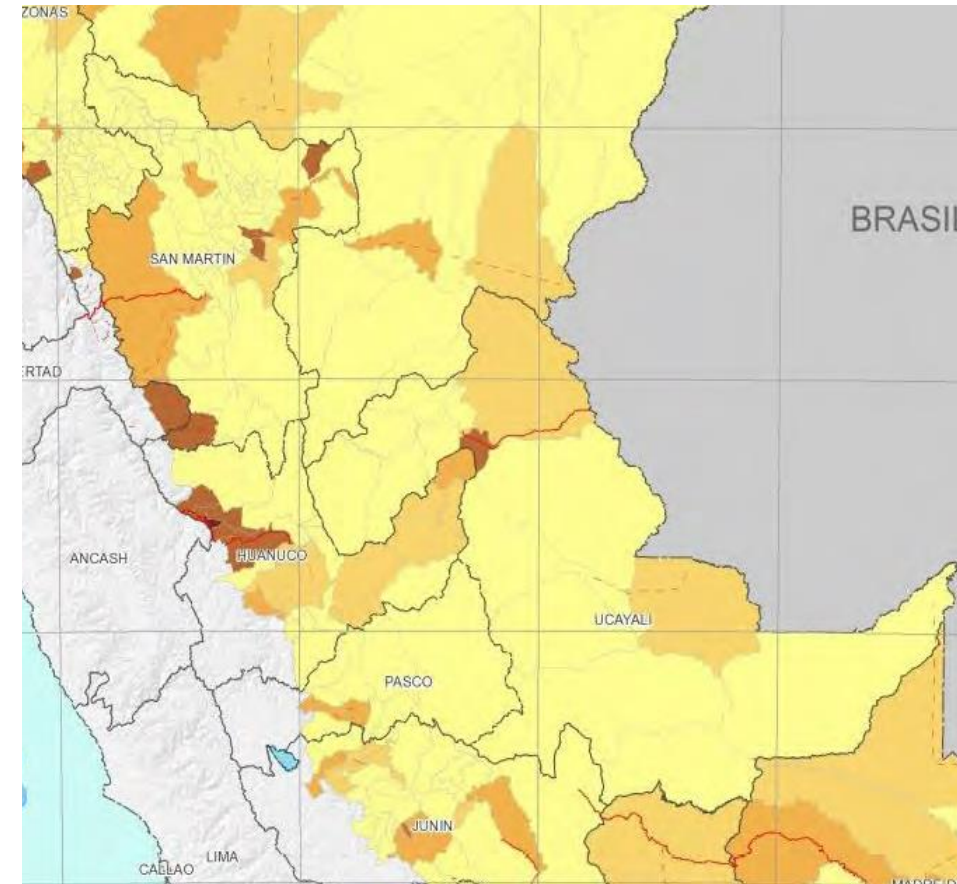
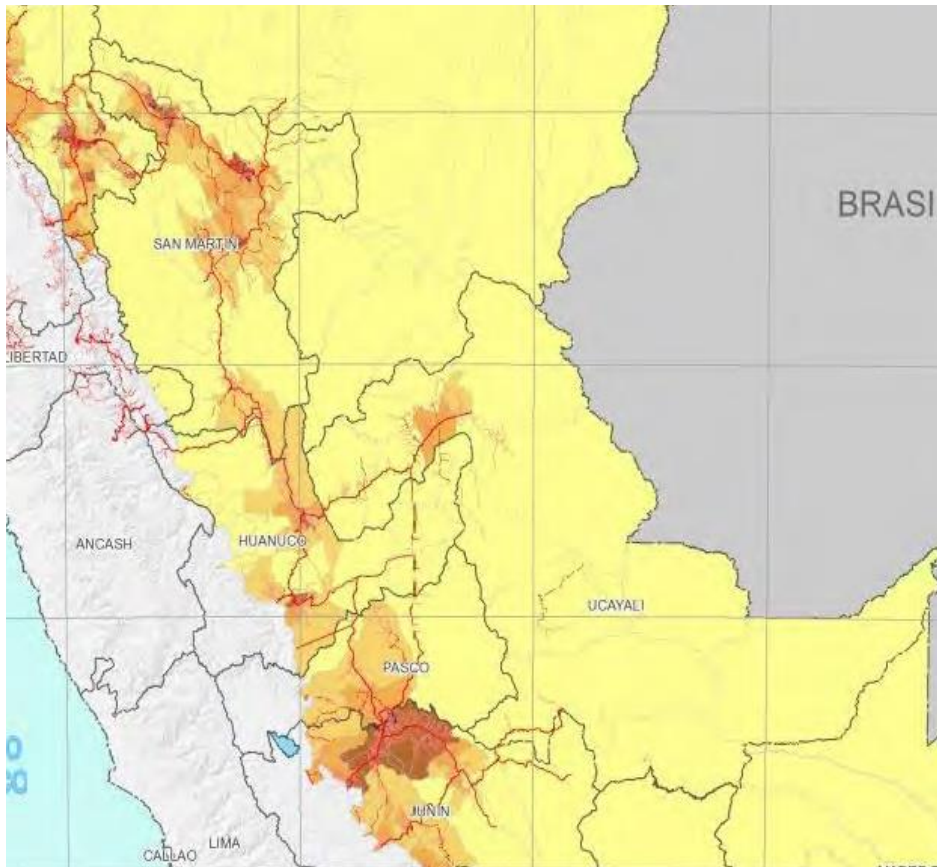
- SM: 200,000 ton/año
- UC: 83,000 ton/año
- Juntos: 0.23 Mt CO<sub>2</sub>e/año
  
- Pocos datos para ambas categorías





# Presión Demográfica

- Crecimiento poblacional: 1.2% -1.4%
- Caminos y ríos: aprox. 4200 km de caminos en SM, y 3100 km en Ucayali; presencia de ríos importantes



# Presión Demográfica

Migración	San Martin	Ucayali
% de población total	8%	9%
Origen	Cajamarca (45%), Amazonas (14%)	Loreto (30%), Huánaco (25%), San Martin (13%), Lima (7%)
% de PEA	35%	42%
Sector donde trabajan	57% en sector agrícola/forestal	25% en sector agrícola/forestal
% de la PEA del sector	45%	45%

**Mercados** de *commodities* favorables para café, cacao, palma, arroz, plátano

La demanda de calidad + sostenibilidad está baja todavía, pero está creciendo

# Deforestación – Drivers Directos


Land Use	San Martin	Ucayali	Total
Café, cacao, palma	9,299 (38%)	5,955 (22%)	15,242 (29%)
Otros cultivos (principalmente arroz, plátano)	5,663 (23%)	1,522 (7%)	7,185 (14%)
<b>Agricultura, total neto</b>	<b>19,009 (77%)</b>	<b>14,556 (54%)</b>	<b>33,564 (66%)</b>
Pastos	692 (3%)	6,174 (23%)	6,866 (12%)
Vegetación second.	4,474 (18%)	4,938 (18%)	9,412 (18%)
Otros usos	544 (2%)	1,294 (5%)	1,838 (3%)
<b>Total</b>	<b>24,719</b>	<b>26,962</b>	<b>51,680</b>
<b>Pérdida de bosques</b>	<b>24,719</b>	<b>26,963</b>	<b>51,682</b>

**Especulación y/o agricultura de subsistencia = aprox. 25%**



# Causas Productivas

Agricultura migratoria (uso extensivo de la tierra):

- Bajo uso de AT y tecnologías
- Poco capital y acceso a crédito
- Poca organización de productores para lograr economías de escala para insumos y servicios, y comercialización
- Producción de *commodities*  bajos precios e ingresos
- Pocos enlaces con mercados nichos que valorizan calidad y sostenibilidad
- Pocos incentivos para cambiar

# Degradación Forestal - Causas

- El bajo valor del bosque contribuye indirectamente a deforestación
- Actividades forestales contribuyen a la degradación forestal
- Causas: Altos costos + baja productividad = bajo valor e alta ilegalidad
- Equipos obsoletos, logística difícil, altos costos de transporte, altos costos regulatorias, tramitología, competencia desleal x madera ilegal, especies comerciales limitados, baja productividad/ha
- Fallos en múltiples condiciones habilitantes

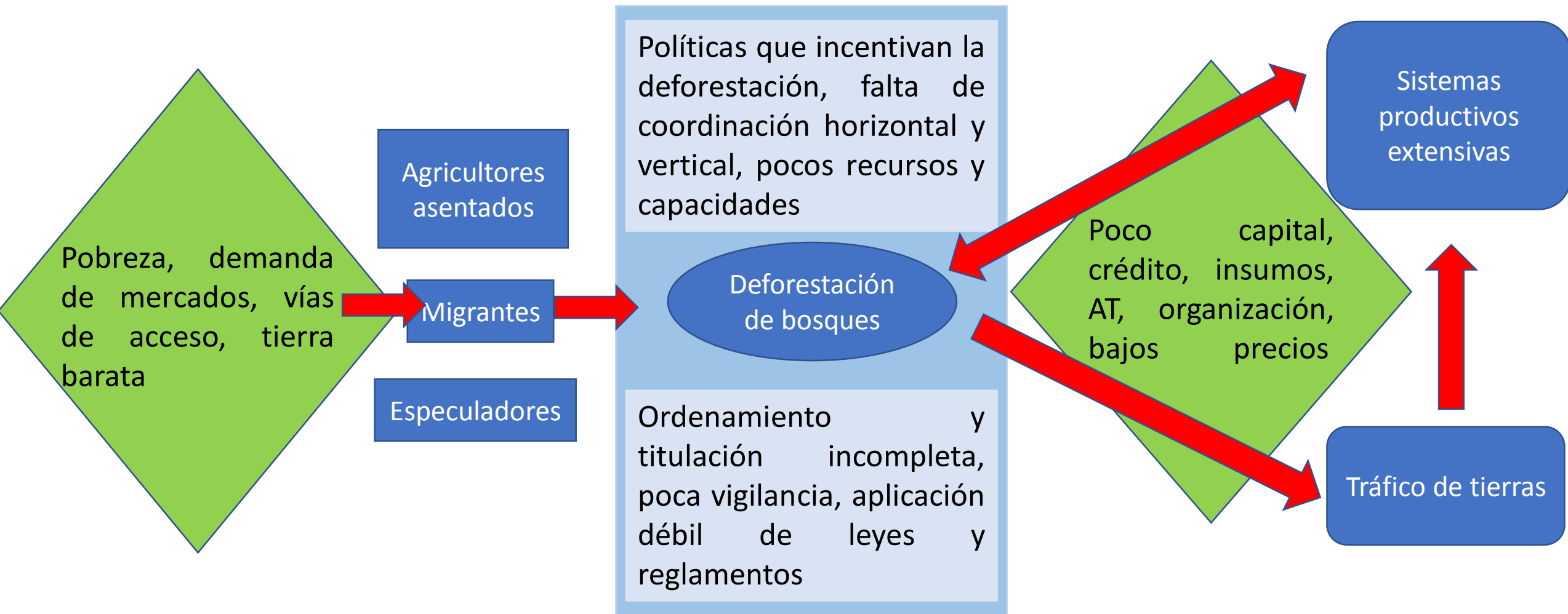
# Condiciones Habilitantes Institucionales

El Estado (nacional y regional) no controla el uso de la tierra y RRNN y está rebasado por la presión demográfica

- **Políticas:** deforestación para mostrar posesión; servicios públicos a migrantes
- **Coordinación institucional:** sectorial; responsabilidad sin recursos
- **Ordenamiento y titulación:** incompleta
- **Monitoreo y control:** falla en la trazabilidad de la madera; migración no controlada; aplicación de instrumentos es inconsistente, no hay sanciones
- **Información:** deficiente y sub-utilizada en la planificación y toma de decisiones; educación deficiente de la pública general
- **Recursos y capacidades:** a todos niveles, especialmente GOREs

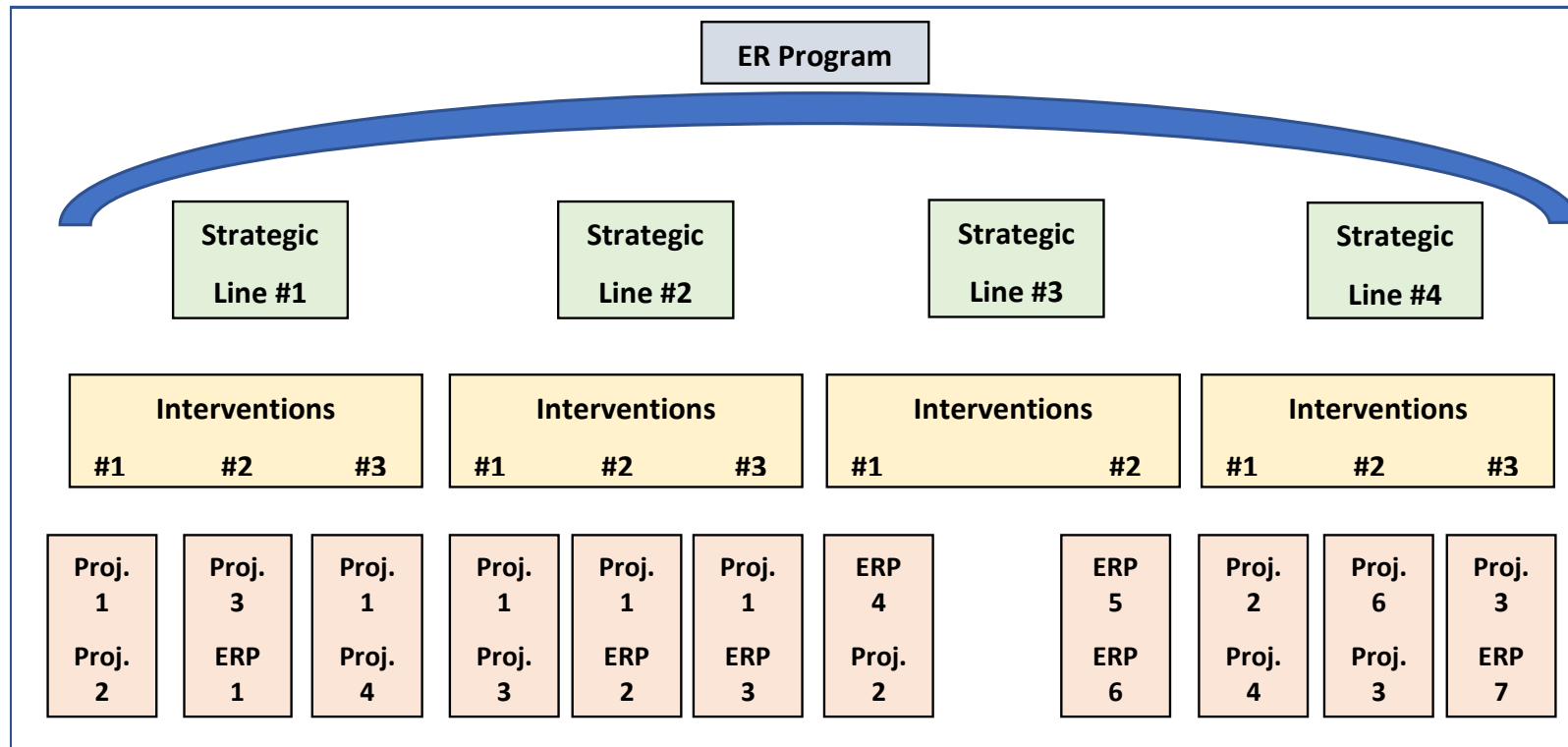


# Drivers de Deforestación



# ERPD agrupa actividades en marcha

- Aprovechar 10 proyectos de cooperación, actividades de GOREs, e proyectos privados
- Complementar, rellenar vacíos, y proveer estímulos al alineamiento de los proyectos al PRE mediante actividades nuevas (fondos nuevos)



**Problema** *Bajo valor de bosques*

*Agricultura extensiva*

*Especulación/Migrantes*

**Solucion**

- Clasificación, orden., titulación
- Gobernanza comunal – planes de vida y TDCs
- Conservación – 2 ANPs
- MFC: madera y no madera
- MFS: protección de concesiones, bosques locales

- Clasificación, orden., titulación
- Intensificación de café y cacao
- Transición comercial de agricultura migratoria
- Reforestación comercial

Empleo afuera de las fincas mediante promoción de inversiones verdes

**Enfoque** Dentro de bosques, directa, UC, indígenas, 18.9 Mt CO2

Fuera de bosques, indirecta, SM > UC, campesinos, 9.8 Mt

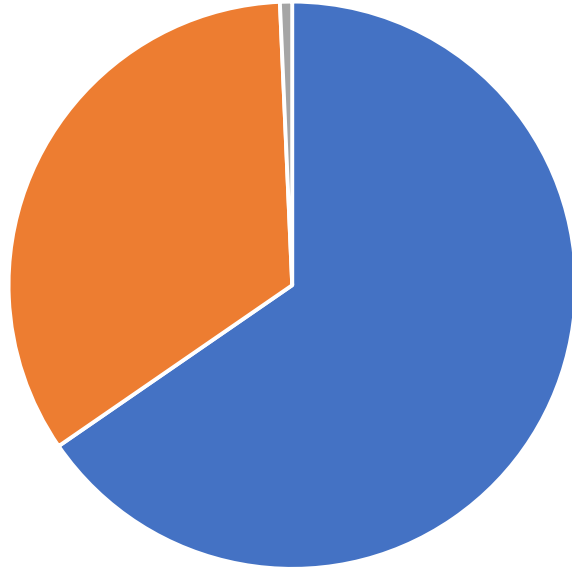
Fuera de bosques, indirecta, UC > SM, campesinos, 0.2 Mt

Condiciones habilitantes institucionales: Coordinación, políticas, ordenamiento, monitoreo y control, mayor uso de información, recursos y capacidades



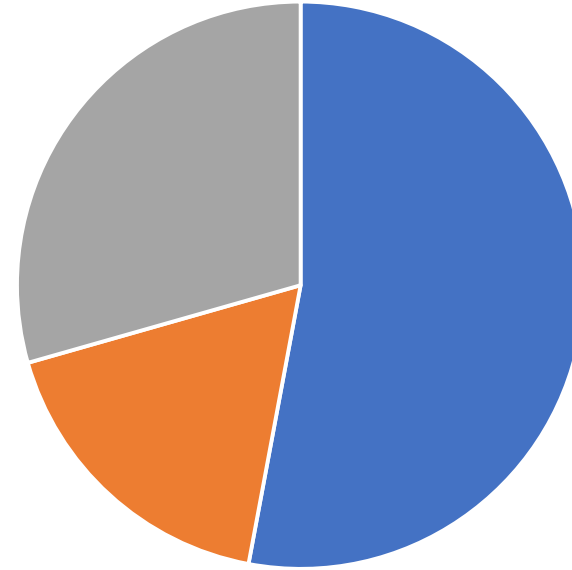
# Reducciones de Emisiones

RE (28.8 Mt CO2)



■ Linea 1 ■ Linea 2 ■ Linea 3 ■

RE (28.8 Mt CO2)



■ Assign. Derechos ■ Direct ■ Indirect ■

#### **4 LINEAS ESTRATÉGICAS:**

- ***Línea Estratégica #1: Conservación y valorización de los bosques***
- ***Línea Estratégica #2: Incrementar la productividad, intensificación y competitividad de los sistemas productivos amigables con el clima.***
- ***Línea Estratégica #3: Creación de empleo no agrícola a través de la promoción de inversiones***
- ***Línea Estratégica #4: Mejorar las condiciones de habilitación institucional.***

## **17 INTERVENCIONES Y 68 ACTIVIDADES; 120 SUB ACTIVIDADES**

- 1.1 Clasificación, zonificación y titulación de bosques y tierras (4)
- 1.2 Fortalecimiento de la gobernanza de los bosques indígenas para la conservación o la producción sostenible (3)
- 1.3 Conservación de los bosques en las áreas naturales protegidas (1)
- 1.4 Gestión forestal comunitaria (GFC) de productos madereros o no madereros (5)
- 1.5 Ordenación forestal sostenible en las concesiones forestales (6)

- 2.1 Cesión de derechos a los propietarios sin título (1)
- 2.2 Promoción del aumento de la productividad, la intensificación y la calidad del café, el cacao y la palma aceitera en zonas en gran parte deforestadas. (7)
- 2.3 Promover el uso de seguros para cultivos. (5)
- 2.4 Promoción de la reforestación comercial por parte de las empresas. (3)

- 3.1 Promoción de la inversión privada en actividades agroindustriales o silvoindustriales de bajas emisiones.(2)
- 3.2 Promoción de vínculos/compensaciones entre la conservación forestal y las cadenas de valor comercial (2)

- 4.1 Alineamiento y coordinación de sectores y diferentes niveles de gobierno (6)
- 4.2 Establecer políticas que reduzcan la deforestación y la degradación de los bosques. (5)
- 4.3 Clasificación, zonificación y titulación de tierras y bosques (ver también líneas estratégicas 1 y 2); (4)
- 4.4 Monitorear, controlar y hacer cumplir los derechos sobre la tierra y los recursos naturales y su clasificación a nivel regional. (4)
- 4.5 Mejorar la disponibilidad, el acceso y el uso de la información, especialmente a nivel regional. (6)
- 4.6 Aumentar los recursos y capacidades institucionales (4)



DE LAS 120 SUB ACTIVIDADES , SE HAN IDENTIFICADO 89 QUE CUENTAN O ESTÁN EN EL PRESUPUESTO DE ALGUN PROGRAMA O PROYECTO

SON 14 FUENTES, 4 NACIONALES, 8 PROYECTOS DE COOPERACIÓN, 1 PROYECTO PRIVADO Y 1 Ó MAS FUENTES DE PRESTAMOS

	POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO	MONTOS	%
1	PUBLICO REGIONAL EXITENTE (PR)	3,469,773	2.06%
2	PUBLICO REGIONAL POR ELABORAR (PIP)	<b>10,948,022</b>	6.49%
3	PUBLICO NACIONAL	839,755	0.50%
4	FIP	19,074,692	11.30%
5	PPS	5,675,883	3.36%
6	FONDESAM	13,432,836	7.96%
7	ALIANZA PERU CACAO	3,500,000	2.07%
8	TECHNOSERVE	960,000	0.57%
9	PRIVADO REFORESTACIÓN	41,250,000	24.45%
10	NORUEGA DCI	4,500,884	2.67%
11	EII	779,297	0.46%
12	FINANCIAMIENTO	<b>63,863,387</b>	37.85%
13	REDD + (RPP2)	46,845	0.03%
14	UNION EUROPEA	400,000	0.24%
		<b>168,741,374</b>	

# PRESUPUESTGO ERPD 2020-2024

Intervenciones e impactos potenciales	CON FINANCIAMIENTO		SIN FINANCIAMIENTO	
	Principal Activities	%	Principal Activities	%
Actividades previas al proyecto	580,000	0.3%	580,000	0.5%
<i>Línea Estratégica #1: Conservación y valorización de los bosques</i>	23,809,566	14%	15,719,179	14%
<i>Línea Estratégica #2: Incrementar la productividad, intensificación y competitividad de los sistemas productivos amigables con el clima</i>	115,289,436	66%	59,516,436	55%
<i>Línea Estratégica #3: Creación de empleo no agrícola a través de la promoción de inversiones</i>	16,779,776	10%	16,779,776	15%
<i>Línea Estratégica #4: Mejorar las condiciones de habilitación institucional.</i>	12,862,596	7%	12,862,596	12%
Administración de REDD+ (Costos institucionales y de transacción)	1,816,967	1.0%	1,816,967	1.7%
ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL PROYECTO (1,5%)	2,459,458	1.4%	1,501,507	1.4%
Financing costs				
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>\$173,597,800</b>		<b>\$108,776,462</b>	

Description	Total	REDUCCIONES (millones)	C/B US\$/tCO2	Proyectos Actuales/ o por iniciar	INVERSIÓN PRIVADA COMPROMET IDA	FONDESAM ACTUAL	FONDESAM FUTURO	PIP FUTURO	CREDITO FUTURO
<b>Programme Management and Administration Costs</b>	3,360,081	<b>28.93</b>							
<b>Strategic Line #1: Conserving and increasing the value</b>									
1.1 Classification, zoning and titling of forests and	2,846,551	15.29	0.19	69.1%				30.9%	
1.2 Strengthening governance of indigenous forests	4,799,136	0.67	7.16	100.0%					
1.3 Conservation of forests in protected natural	370,905	0.55	0.67	100.0%					
1.4 Community Forest Management (CFM) of wood	62,832,253	0.26	241.66	10.0%					89.9%
1.5 Sustainable forest management in forest	9,452,940	2.15	4.40	6.5%				7.9%	85.6%
<b>Strategic Line #2: Increase productivity,</b>									
2.1 Assignment of rights to the posesionario	1,200,000	-		100.0%					
2.2 Promotion of increased productivity,	42,249,186	6.70	6.31	20.9%		10.6%	21.2%	4.8%	42.6%
2.3 Transition from subsistence farmers/migrants to	15,282,750	2.89	5.29	4.5%				45.7%	49.8%
2.4 Promotion of commercial reforestation by	56,557,500	0.23	245.90		46.4%			0.2%	53.4%
<b>Strategic Line #3: Creating non-agricultural</b>									
3.1 Promotion of private investment in low-	16,724,776	0.19	88.03	3.1%	89.7%			7.2%	
3.2 Promotion of linkages/compensations between	55,000	-							
	-								
					MILLONES DE DÓLARES				
				39	41	4	9	11	120

### Conclusión:

- 25% es de alto riesgo
- De no lograr el crédito futuro, resulta de una reducción de RE de 7.2 MtCO2
- El saldo de 21.7 MtCO2 es suficiente para cumplir con todos los compromisos





PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



# Salvaguardas y MAC

Taller de socialización del Programa de Reducción  
de emisiones para el Fondo de Carbono

*Dirección General de  
Cambio Climático y Desertificación*  
**MINISTERIO DEL AMBIENTE**

Marzo 2019





PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

EL PERÚ PRIMERO

- 1. Salvaguardas para REDD+**
- 2. Mecanismo de Atención Ciudadana (MAC)**



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

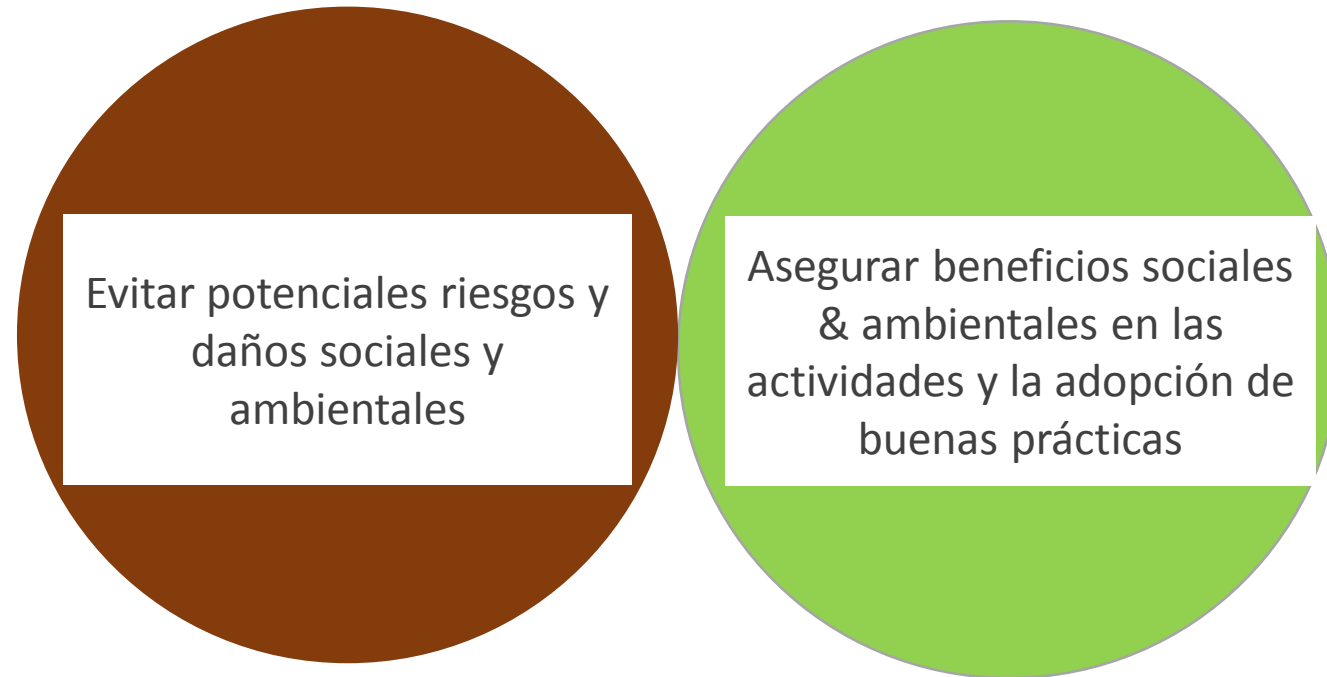
EL PERÚ PRIMERO

## 1. Salvaguardas para REDD+

## 2. Mecanismo de Atención Ciudadana (MAC)

# ¿Qué son las salvaguardas para REDD+?


Las salvaguardas para REDD+ son principios para asegurar que las acciones REDD+ “no hagan daño” a las personas ni al medio ambiente y potencien beneficios sociales y ambientales.



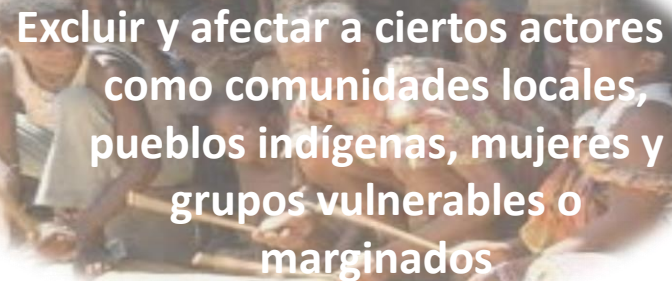
**En Perú**, las salvaguardas son definidas como políticas, principios, criterios, protocolos, procedimientos o mecanismos para minimizar los riesgos y promover los potenciales beneficios asociados a la implementación de las acciones REDD+, en el marco de la CMNUCC.

## Riesgos en el diseño y la implementación de REDD+


la implementación de las actividades REDD+ pueden producir riesgos



Aumento de migrantes



Excluir y afectar a ciertos actores como comunidades locales, pueblos indígenas, mujeres y grupos vulnerables o marginados



Reducir la calidad y regulación del agua



Se requiere planificar, prever y aplicar medidas para evitar que nuestras acciones puedan generar este daño.



# Programa de Reducción de Emisiones



Salvaguardas de Cancún de la CMNUCC

Salvaguardas del Banco Mundial







PERÚ  
Ministerio  
del Ambiente



EL PERÚ PRIMERO

# Las salvaguardas de la CMNUCC: "salvaguardas de Cancún"

Las salvaguardas acordadas bajo la CMNUCC en COP16 de Cancún que constituye **el marco global común de salvaguardas para REDD+**

## Enfoque de derechos y desarrollo sostenible

- Contribuir al bienestar humano
- Mantener la biodiversidad y los servicios de los ecosistemas
- Fomentar la buena gobernanza y el respeto de los derechos humanos
- Inspirar confianza con inversores / atraer financiamiento
- Asegurar integridad ambiental



## LÍNEA DE TIEMPO CON LAS CONFERENCIAS DE LAS PARTES DE LA CMNUCC RELEVANTES PARA LAS SALVAGUARDAS REDD+





PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

EL PERÚ PRIMERO

# Las 7 salvaguardas de Cancún

## Sociales

c. Conocimiento y derechos de los pueblos indígenas y comunidades locales

d. Participación plena y efectiva de las partes interesadas en particular los pueblos indígenas y comunidades locales

e. Bosques naturales, biodiversidad y beneficios sociales y ambientales

## Ambientales

f. Riesgos de reversiones

g. Reducción del desplazamiento de emisiones

## Gobernanza

a. Alineamiento con políticas (nacional e internacional)

b. Gobernanza forestal (transparencia y eficacia)



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

EL PERÚ PRIMERO

# Requisitos y directrices de la CMNUCC sobre salvaguardas para REDD+

La implementación de acciones REDD+, independientemente de la fuente y tipo de financiamiento, aborda y respeta las salvaguardas.

**Cumplimiento**

Contar con un sistema para proveer información sobre cómo las salvaguardas están siendo abordadas y respetadas.

**Monitoreo**

Proveer un resumen de información sobre cómo todas las salvaguardas están siendo abordadas y respetadas.

**Reporte**



# Las salvaguardas de Cancún

## ¿Aplicadas a qué?

A las acciones de REDD+ definidas en el país

## ¿Cómo?

Mediante políticas, leyes, reglamentos e instituciones para aplicarlas y el diseño de acciones específicas

## ¿Cuándo?

Durante todo el proceso de diseño e implementación de REDD+





# Las salvaguardas del Banco Mundial

- ✓ Contar con un Marco Ambiental y Social que define los Estándares Ambientales y Sociales (ESS por sus siglas en inglés)

**ESS1** Evaluación y gestión de riesgos e impactos ambientales y sociales para garantizar su reducción o mitigación.

**ESS2** Trabajo y Condiciones laborales, reconoce la importancia de la creación de empleo y la generación de ingresos para el crecimiento económico inclusivo.

**ESS3** Eficiencia del uso de los recursos y prevención y gestión de la contaminación.

**ESS4** Salud y seguridad de la comunidad.

**ESS5** Adquisición de tierras, restricciones sobre el uso de la tierra y reasentamiento involuntario.

**ESS6** Conservación de la biodiversidad y gestión sostenible de los recursos.

**ESS7** Respeto de los derechos de los pueblos indígenas y las comunidades locales.

**ESS8** Protección del patrimonio cultural.

**ESS9** Intermediarios financieros.

**ESS10** Asegurar la participación de partes interesadas y divulgación de información.



# Difusión de información:



EL PERÚ PRIMERO

Portal de  
Transparencia  
estándar

BUSCAR

Síguenos en:



MINISTERIO

ORGANIZACIÓN

CIUDADANÍA

NOTICIAS

NORMAS

SINIA

TUPA

DENUNCIAS

## MENÚ PRINCIPAL

### » CONÓCENOS

- » Quiénes Somos
- » Funciones de la Dirección General
- » ABC de la Dirección General
- » Nuestras líneas de intervención
- » Comisión Nacional sobre el Cambio Climático
- » Grupo de Trabajo Multisectorial para la implementación de las NDC (GTM-NDC)
- » Salvaguardas REDD+

### » BENEFICIOS PARA EL CIUDADANO

- » Avances y logros
- » Objetivos de la Gestión
- » Proyectos e Iniciativas

### » INFÓRMATE Y COMPARTE

- » Noticias
- » Publicaciones y documentos de interés
- » Infografías
- » Videos
- » Glosario de términos

### » DIALOGUEMOS: PROCESOS PARTICIPATIVOS

- » Dialoguemos sobre el Reglamento de la

## Salvaguardas REDD+



### Salvaguardas REDD+

- El Ministerio del Ambiente, a través de la Dirección General de Cambio Climático y Desertificación (DGCCD), lidera el proceso de construcción del sistema de información de salvaguardas para el país, en el marco de la Estrategia Nacional sobre Bosques y Cambio Climático (ENBCC). Esta estrategia, aprobada mediante Decreto Supremo N 007-2016-MINAM, constituye el plan de acción o estrategia nacional REDD+.
- Las **salvaguardas para REDD+** son definidas como *"políticas, principios, criterios, protocolos, procedimientos o mecanismos para minimizar los riesgos y promover los potenciales beneficios asociados a"*

<http://www.minam.gob.pe/cambioclimatico/salvaguardas-redd/>



## Ejercicio práctico

### Objetivo:

Trabajar conjuntamente la construcción de un marco de gestión ambiental y social para el programa de reducción de emisiones.

### Metodología:

En 4 grupos trabajar una matriz para determinar:

- Riesgos de las intervenciones del PRE
- Acciones de mitigación

Cada grupo elije a un vocero para que resuma los resultados

**Materiales:** Plumones y cartulinas

**Tiempo:** 40 minutos

# Ejemplo

Líneas estratégicas	Intervención	Riesgos	Acciones de mitigación
<b>1. Conservación e incremento del valor de los bosques</b>	1.1 Clasificación, ordenamiento, titulación	Poca transparencia del proceso	Consultas participativas sobre las intervenciones y titulación de tierras con las partes interesadas, incluyendo los pueblos indígenas, las mujeres y los jóvenes
		Generación de conflictos	Apoyar las actividades de resolución de conflictos en el terreno
	1.3 Conservación forestal en ANPs	Protección insuficiente	Aumento de acciones de monitoreo
	1.4 MFC para madera o no maderables	Relaciones o capacidades comerciales asimétricas	Aumento de capacidades técnicas, organizativas, comerciales, de planificación y monitoreo de las CCNN.
		Recursos insuficientes afectan viabilidad del negocio	
Impactos negativos colaterales no previstos por las comunidades			
<b>2. Aumentar la productividad, la intensificación y la competitividad de los sistemas de producción amigables con el clima</b>	2.2 Intensificación de producción de café y cacao	Endeudamiento	Hacer que los requisitos de acceso al crédito sean más flexibles, especialmente para los grupos menos favorecidos
		Asimetrías de relaciones comerciales	
		Marginación de ciertos individuos	
		Aumento de presión sobre los bosques	Combinar incentivos con mayor monitoreo y control del uso de la tierra



PERÚ  
Ministerio  
del Ambiente



EL PERÚ PRIMERO

1. Salvaguardas para REDD+
- 2. Mecanismo de atención ciudadana (MAC)**

# MAC PARA REDD+

1

Principio de subsidiaridad; considera las funciones y competencias de los involucrados

2

Principio de rendición de cuentas, autoridades y entidades involucradas en REDD+ rindan cuentas ante la ciudadanía

3

Principio de participación; promueve mecanismos que permitan garantizar una participación efectiva

4

Principio de gobernanza climática, promueve la participación de los actores en la toma de decisiones sobre la base de sus responsabilidades y competencias.

5

Principio de prevención; promueve la prevención de impactos y riesgos de la implementación de REDD+, y posible generación de conflictos, a través de la resolución de dudas y consultas de manera oportuna.

## OBJETIVOS

1

Promover la transparencia en el monitoreo y el acceso a la información del proceso de diseño e implementación de las actividades vinculadas a REDD+ en atención a dudas, consultas y/o reclamos suscitadas

2

Promover la coordinación, diálogo e información entre las partes involucradas

3

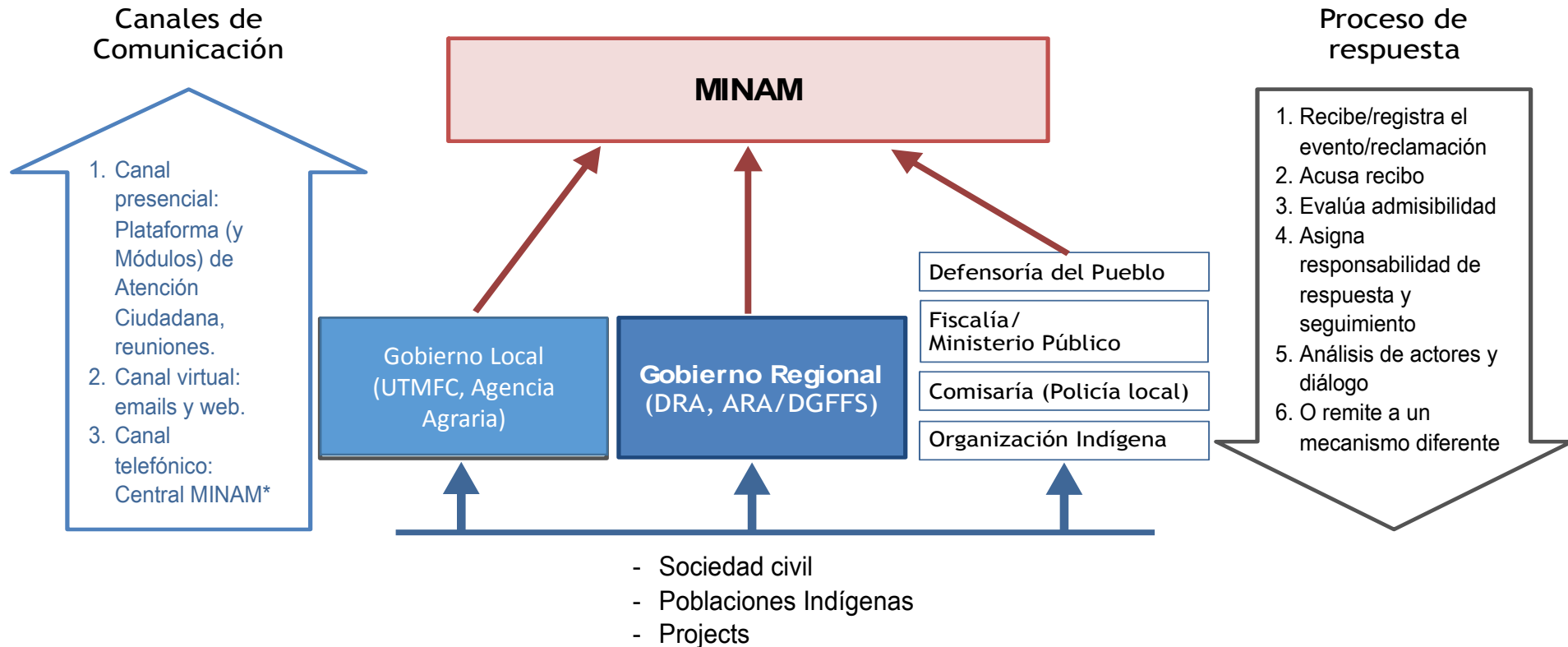
Generar herramientas y/o procesos que contribuyan a cumplir con las salvaguardas sociales y ambientales de REDD

4

Retroalimentar los procesos de diseño e implementación de REDD+, a partir de los índices de percepción de los involucrados

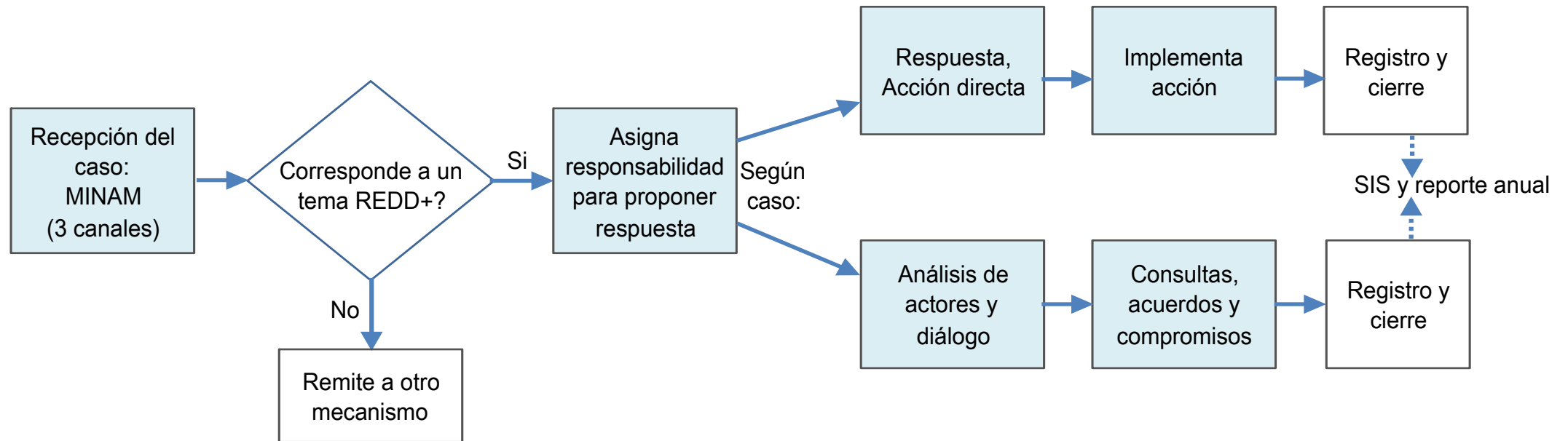


## Mecanismo de Atención Ciudadana (MAC-REDD+)



\* <http://www.minam.gob.pe/atencion-al-ciudadano/>

## Procedimiento de Respuesta



\*Proceso paralelo de formalización y documentación

## Preguntas

❖ **¿Qué mecanismos existen a nivel regional y local que permitan atender consultas, reclamos y/o dudas vinculadas a acciones REDD+?**

SIAR, Plataforma elaborada por el MINAM a nivel de toda la región

SIREDA, sistema regional de denuncias ambientales

IDER, infraestructura de datos espaciales de la región

CRS, Comité Regional de Salvaguardas

Para los proyectos REDD (BPAM, PNCAZ, Fundación Amazonía Viva), hay que hacer el vínculo. Activa hasta el 2016.

Plataforma de la Mesa Técnica REDD, atendía las consultas técnicas de los actores

Defensoría del Pueblo, media conflictos ambientales

Revisar las lecciones sobre MAC de los proyectos REDD+

Fortalecer los gobiernos municipales ya que la población acude a ellos

Estandarizar bases de datos

# Preguntas

❖ **¿Cómo funcionan estos mecanismos, cuáles son los canales y qué oportunidades y desafíos presentan?**





PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



Gracias

*Dirección General de  
Cambio Climático y Desertificación*  
**MINISTERIO DEL AMBIENTE**

*Tamara Lasheras*  
*tlasheras@minam.gob.pe*  
*Área de Bosques*





PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



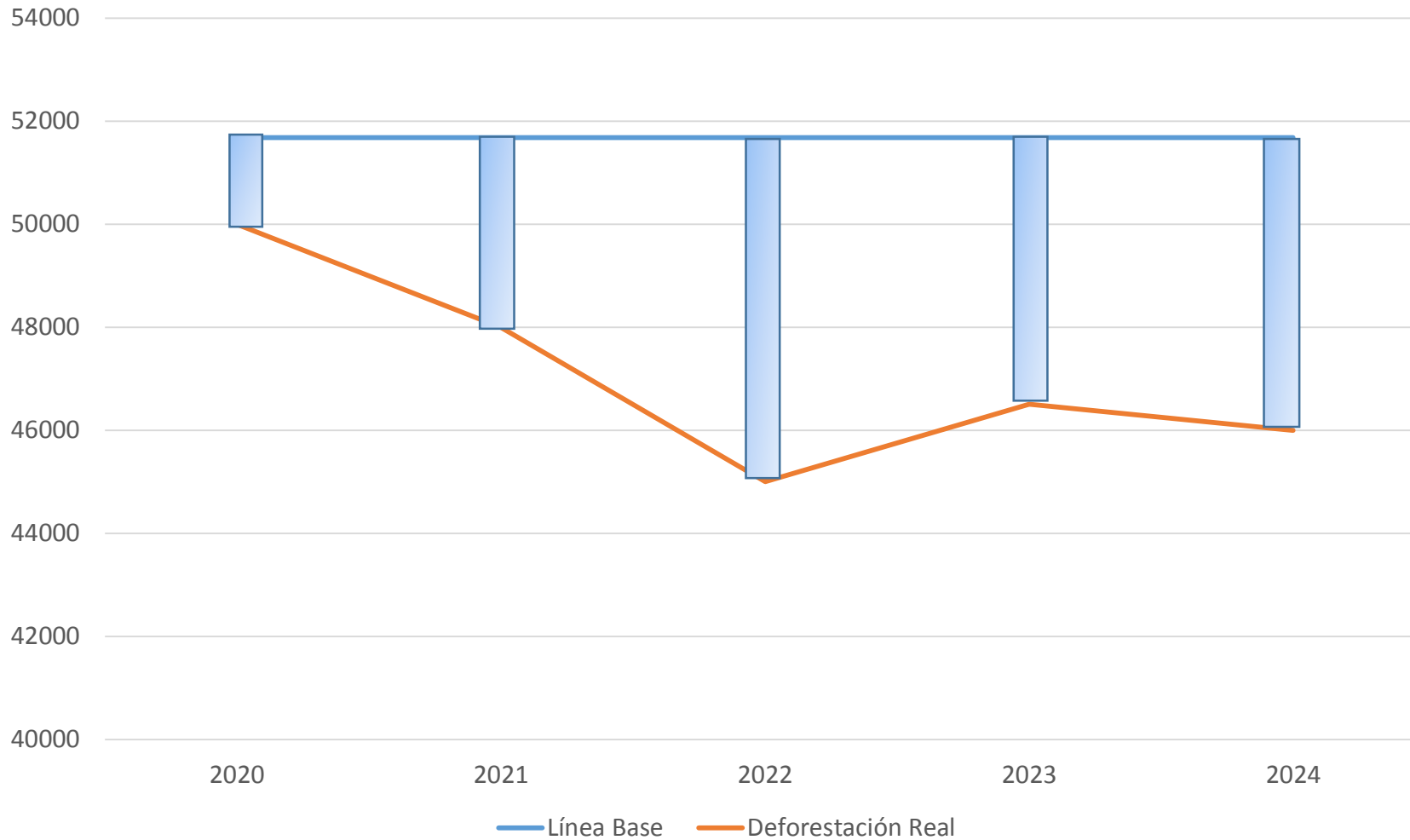
# Propuesta de Distribución de Beneficios

*Dirección General de  
Cambio Climático y Desertificación*  
**MINISTERIO DEL AMBIENTE**

*Marzo 2019*



## ¿Qué es Distribución de Beneficios?



**Objetivo:** Generar los incentivos para que los actores realicen acciones que resulten en la reducción de la deforestación.

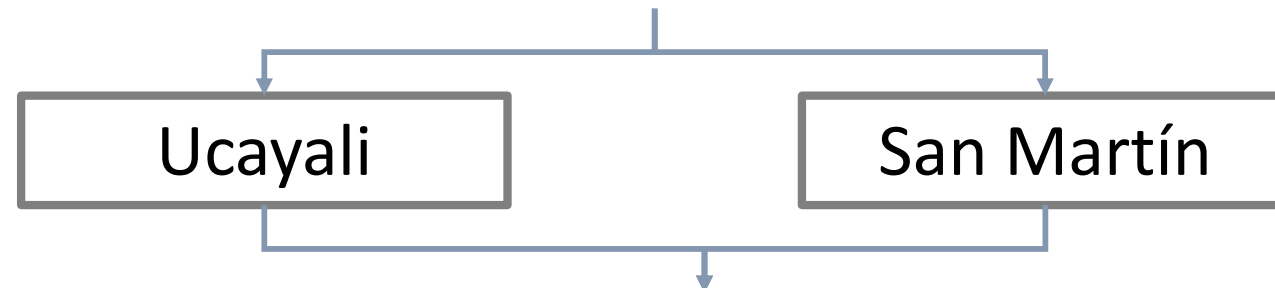
### ¿Qué definir?

- ✓ Quiénes son los beneficiarios
- ✓ La forma de los beneficios
- ✓ Cómo se distribuyen
- ✓ Criterios de elegibilidad
- ✓ Magnitud de los beneficios

## Principios

- ✓ Efectividad: que genere reducciones en el largo plazo, que promueva el desarrollo sostenible de las regiones
- ✓ Eficiencia: que el costo de reducir las emisiones sea el menor posible (sobre todo, el administrativo y de transacción)
- ✓ Equidad: entre los diferentes actores cuyo accionar genera o puede generar algún impacto positivo sobre los bosques

## ¿A quiénes irían los beneficios?



- ✓ Productores forestales que mejoren la gestión de sus concesiones
  - ✓ Productores agrarios que no deforesten
  - ✓ Pueblos indígenas que mejoren la gestión de sus territorios
- ✓ Entidades públicas con competencias sobre bosques (gobierno nacional, regional y municipal, otros)

## Canales de distribución

- ✓ Fideicomisos (tipo FONDESAM)
- ✓ Mecanismos Dedicados Específicos (tipo MDE Saweto)
- ✓ Fondos de Garantía, Agencias de Desarrollo Local, Alianzas Público-Privadas, Proyectos de Cooperación

## ¿Qué actividades serían elegibles?

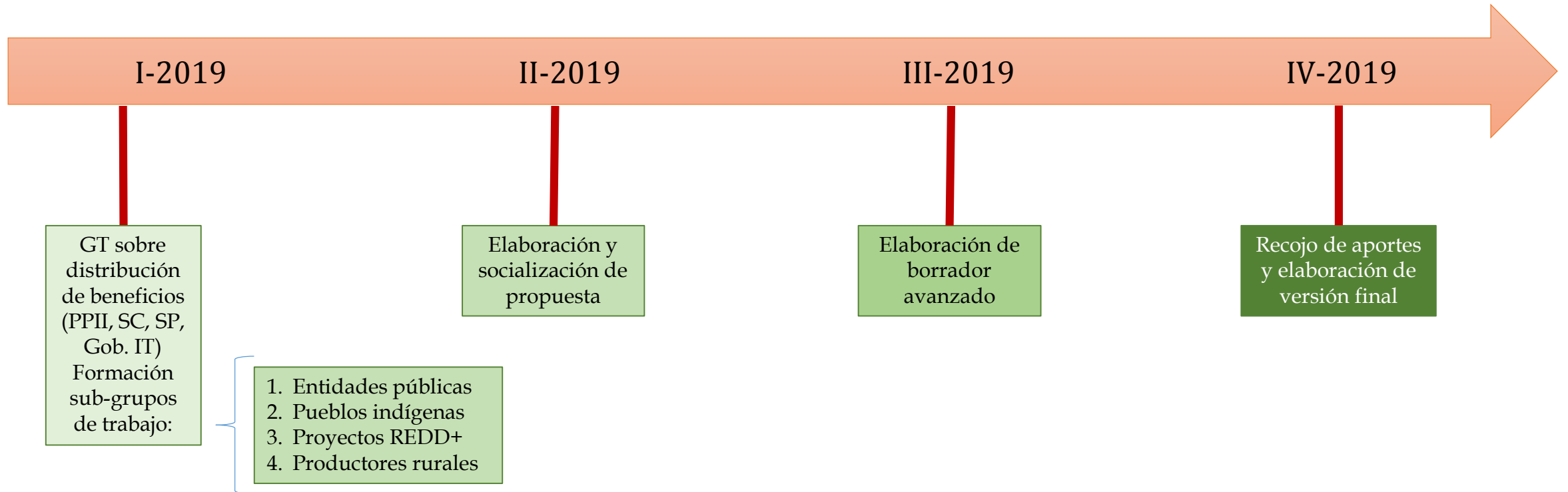
- ✓ Monitoreo indígena, planes de vida, manejo forestal comunitario, maderable y no maderable, TDC
- ✓ Asistencia técnica, formalización, acceso a mercados y servicios financieros
- ✓ Administración del programa, condiciones habilitantes

## Qué necesitamos definir

- ✓ ¿Qué pasa si una región reduce la deforestación pero la otra región aumenta y sumando no hay reducciones?
- ✓ De la misma forma: si un actor reduce y otro actor aumenta y en el balance la región no reduce?
- ✓ ¿Cómo determinamos cuánto le corresponde a cada actor, incluyendo los actores públicos, que no tienen derechos sobre áreas forestales?
- ✓ Canales / Vehículos
- ✓ Actividades elegibles



# Línea de Tiempo para elaboración de Mecanismo de Distribución de Beneficios



## Preguntas orientadoras

- ✓ ¿Qué criterios deben tenerse en cuenta para distribuir los beneficios que se generen eventualmente?
- ✓ ¿Qué canales serían los más adecuados para transferir los recursos a los diferentes usos?
- ✓ ¿Cómo se podrían disminuir los riesgos que unos actores afecten los beneficios que otros reciban?





PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



Gracias

*Dirección General de  
Cambio Climático y Desertificación  
MINISTERIO DEL AMBIENTE*

*Jorge Torres Padilla  
jtorresp@minam.gob.pe  
Área de Bosques*





PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



## Gobernanza

*Dirección General de  
Cambio Climático y Desertificación*  
**MINISTERIO DEL AMBIENTE**

Marzo 2019



## ¿Qué es Gobernanza?

**Objetivo:** Encontrar la mejor forma de organizarnos para que el Programa de Reducción de Emisiones pueda ejecutarse y consiga los objetivos para los cuales se ha diseñado, es decir, reducir la deforestación y así acceder a los pagos del Fondo de Carbono.

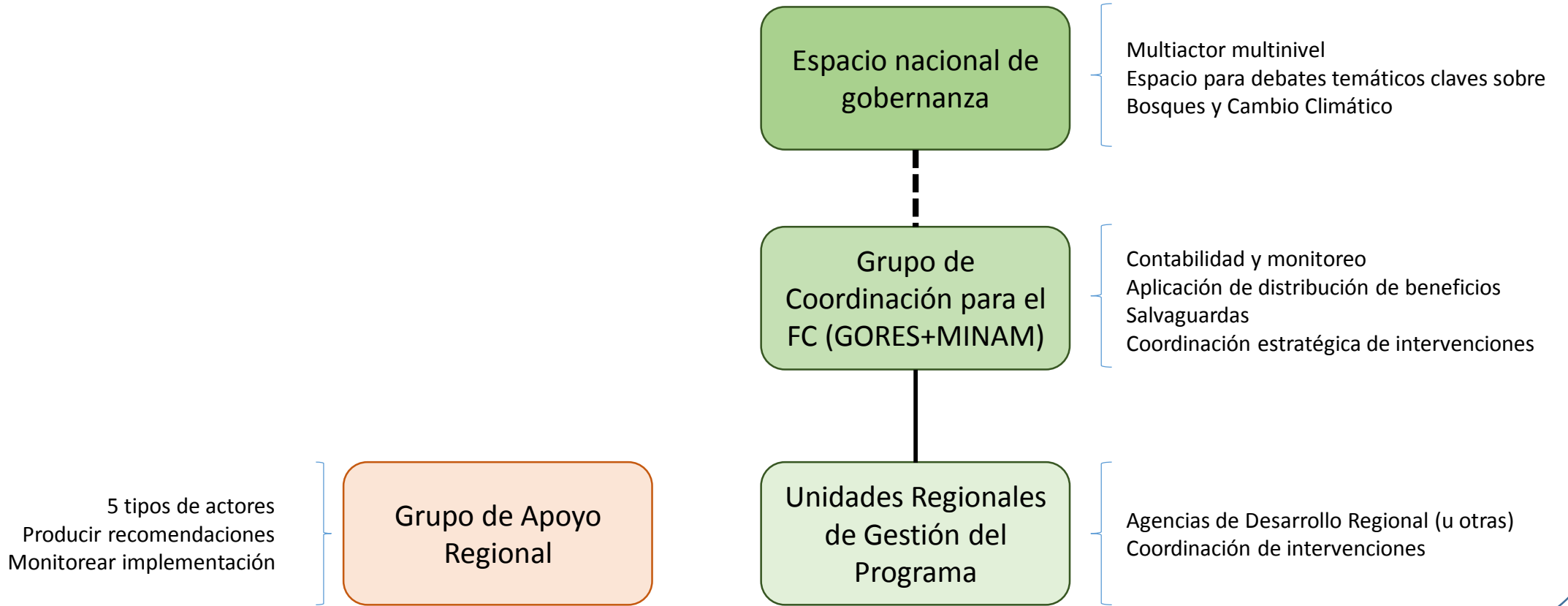
### Antecedentes

- ✓ Comisión Intergubernamental para el establecimiento de acciones públicas prioritarias para la promoción del desarrollo sostenible de la Amazonía
- ✓ Espacio de gobernanza sobre bosques y cambio climático (en construcción) impulsada por el MINAM
- ✓ Institucionalidad desarrollada en el marco legal (Ley Forestal y de Fauna Silvestre y Ley Marco de Cambio Climático)
- ✓ Mancomunidad amazónica (en construcción)
- ✓ Otras...



## ¿Qué se propone?

LEY MARCO SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO / LEY FORESTAL Y DE FAUNA SILVESTRE



## Preguntas orientadores para la plenaria

- ✓ Qué instancias ya existentes podrían apoyar en la coordinación de la ejecución de este Programa
- ✓Cuál es el rol que debería jugar cada tipo de actor en la ejecución de este Programa





PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



Gracias

*Dirección General de  
Cambio Climático y Desertificación*  
**MINISTERIO DEL AMBIENTE**