

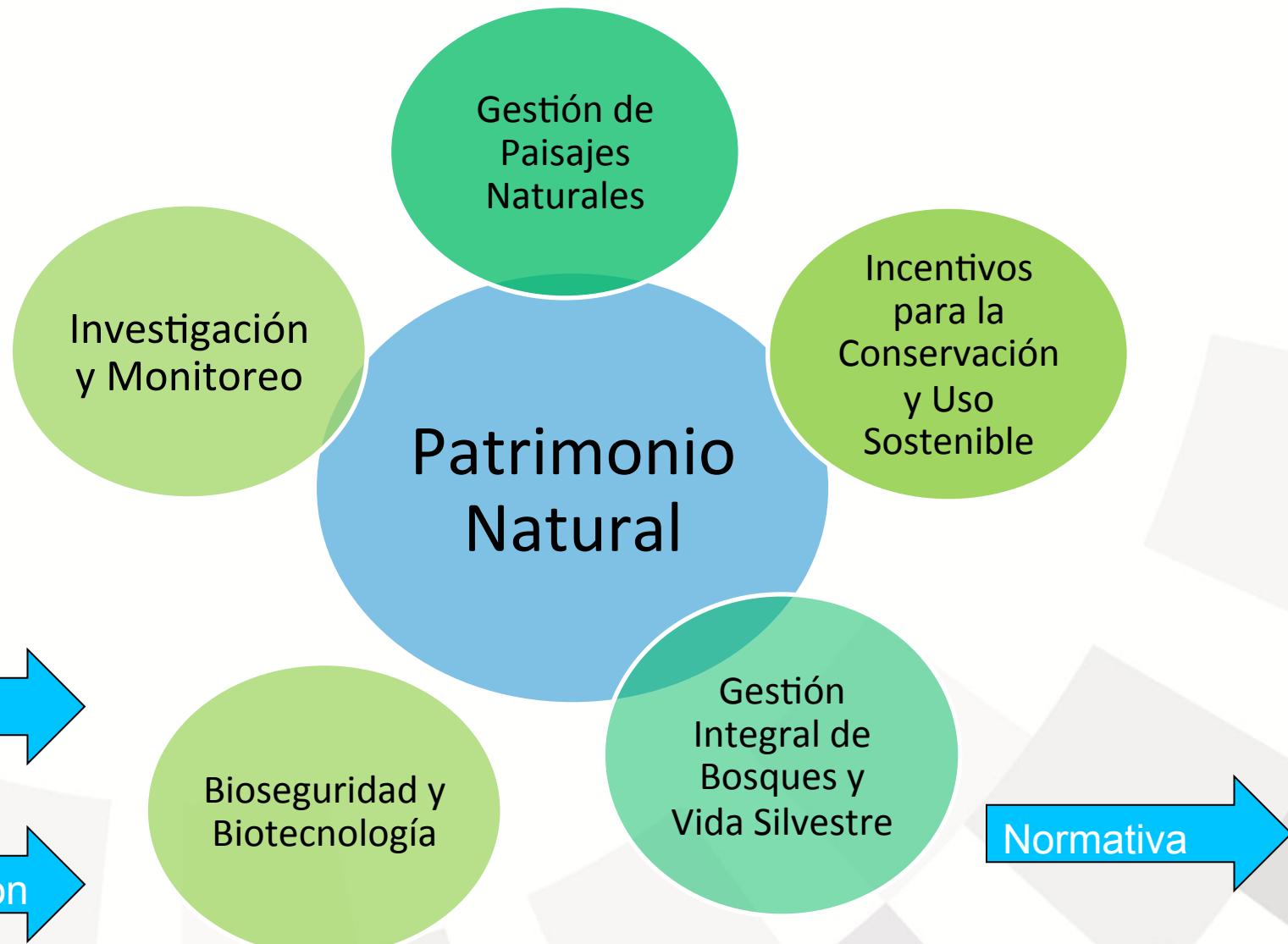


PROGRAMA NACIONAL DE INCENTIVOS SOCIO BOSQUE

Ministerio del Ambiente
Gobierno de la República del Ecuador

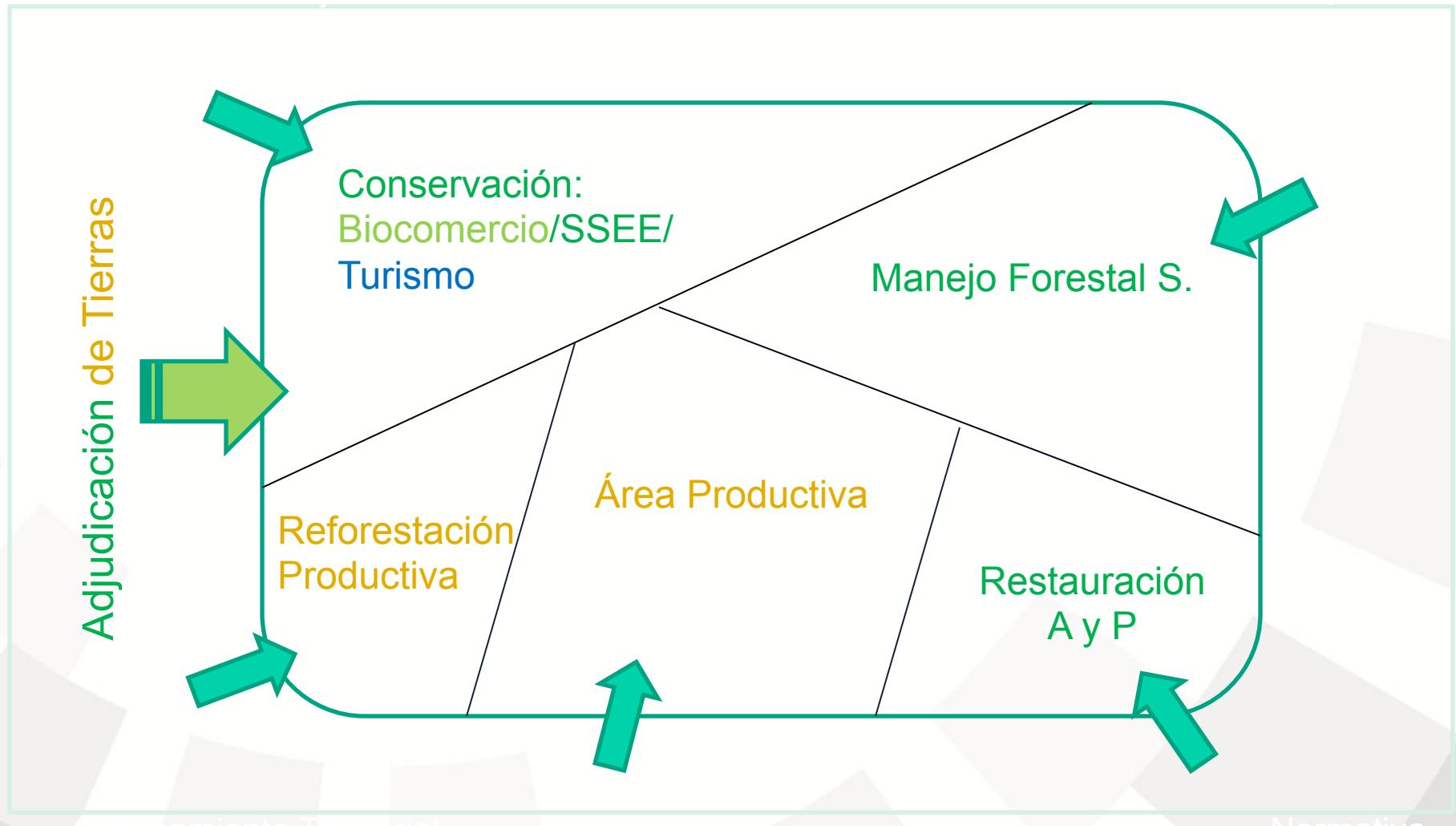
Quito, Octubre de 2015

Política Nacional de Gobernanza del Patrimonio Natural para la Sociedad del Buen Vivir





Hacia una Intervención Integral: Gestión Sostenible del Bosque





Capítulo Conservación



- Acuerdos de conservación con propietarios de bosques nativos y páramos.
- Incentivo condicionado a la conservación y protección de los ecosistemas.
- Mecanismo para el reconocimiento y participación directa en los beneficios que genera la conservación.



- Proteger los bosques y sus valores ecológicos, económicos y culturales (4 millones de hectáreas).
- Reducir las tasas de deforestación y las emisiones de Gases de efecto invernadero asociadas
- Mejorar las condiciones de vida de las poblaciones rurales (aprox. 500 mil participantes)

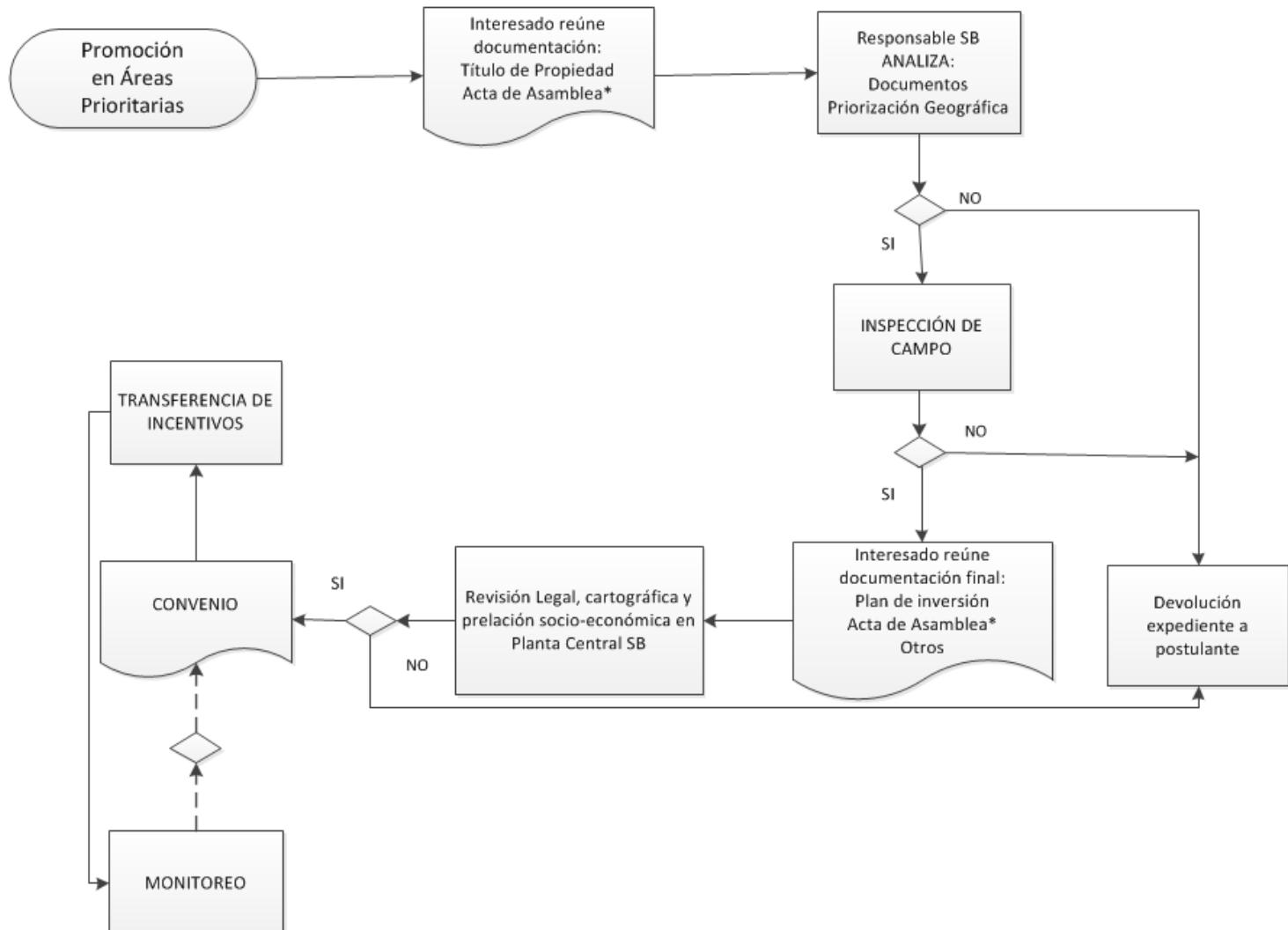
Objetivos:

¿Quiénes pueden participar?

- Propietarios de bosque nativo páramos y otras formaciones vegetales nativas.
- Títulos de propiedad
 - ✓ Personas naturales;
 - ✓ Comunidades legalmente constituidas; y,
 - ✓ Pueblos y nacionalidades indígenas
 - ✓ Cooperativas y Asociaciones, y dentro del SNAP (Acuerdo Ministerial 042)



Esquema de Funcionamiento

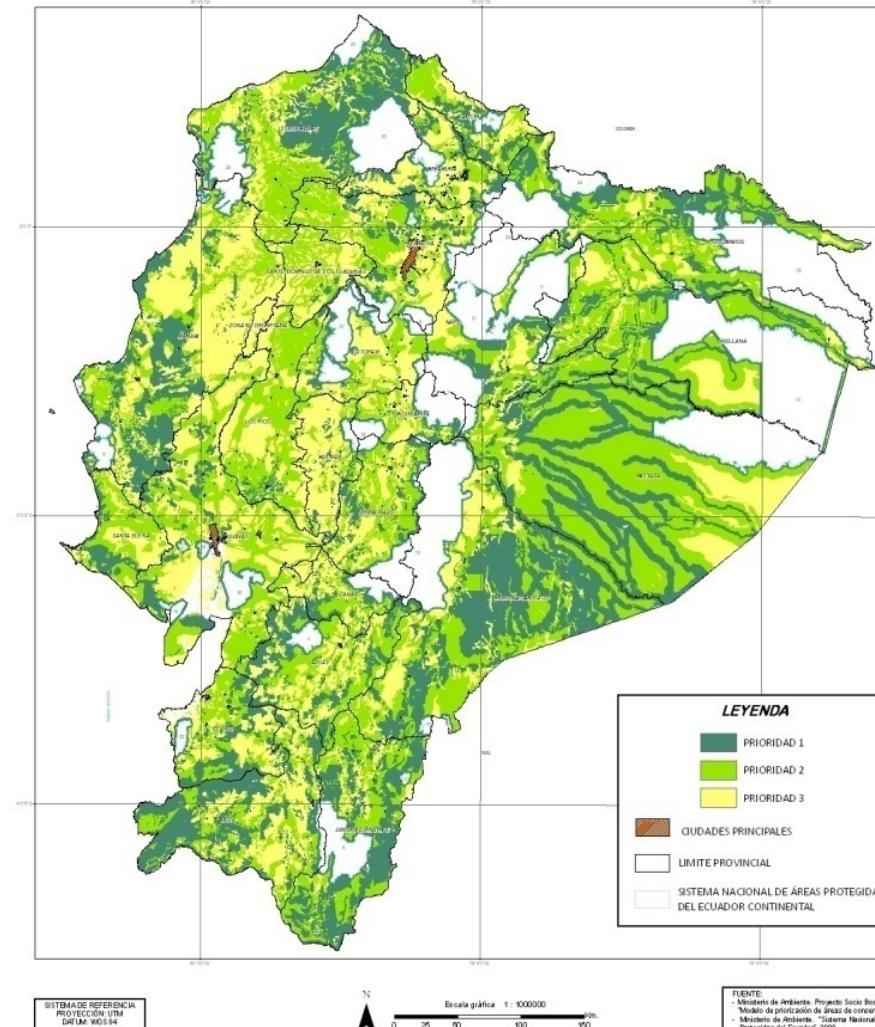
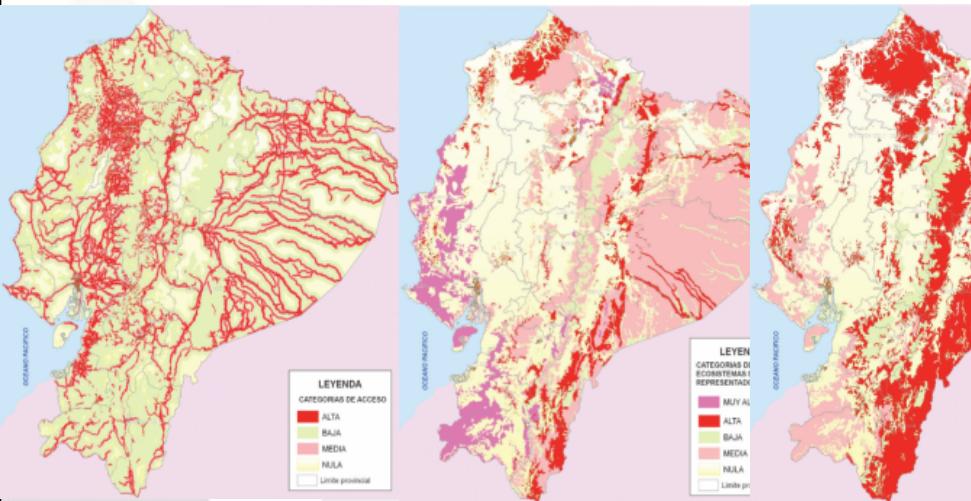


Criterios de Priorización

- Áreas con alta amenaza de deforestación

- Áreas relevantes para la generación de servicios ambientales: *Carbono, Agua y Biodiversidad*

- Áreas con altos niveles de pobreza



Principales Contenidos del Convenio

- Duración por 20 años.
- *Obligación de los beneficiarios:* proteger y conservar el Área Bajo Conservación, esto incluye:
 - No talar el área de conservación;
 - No cambiar el uso del suelo del área;
 - No quemar el área;
 - No realizar actividades que alteren el comportamiento natural o que amenacen la capacidad de dar refugio a la biodiversidad, alteren las condiciones hidrológicas naturales o reduzcan el almacenamiento de carbono;
 - No cazar con fines comerciales o deportivos en el área de conservación;
- *Obligación del MAE:* realizar las transferencias del incentivo puntualmente y brindar asistencia técnica



INCENTIVOS

- El valor depende del número de hectáreas que ingresen al programa.
- Se transfiere en dos cuotas al año directamente a la cuenta bancaria del beneficiado (mayo y octubre)



INGRESO VOLUNTARIO

- Nadie está obligado a participar en el programa

Escalas de Incentivos a partir de octubre 2011

Escala de Incentivos Socio Bosque											
Individuales con más de 20 has. en su título global			Individuales con menos de 20 has. en su título global			Comunidades y colectivos en bosques		Comunidades y colectivos en Páramos			
Rango de has.	Monto	Rango de has.	Monto	Rango de has.	Monto	Rango de has.	Monto	Rango de has.	Monto		
1	50	\$30.00	1	20	\$60.00	1	100	\$35.00	1	50	\$60.00
51	100	\$20.00				101	500	\$22.00	51	100	\$40.00
101	500	\$10.00				501	1.800	\$13.00	101	900	\$20.00
501	5,000	\$5.00				1.801	5,000	\$6.00	901	3,000	\$10.00
5,001	10,000	\$2.00				5,001	10,000	\$3.00	3,001	10,000	\$4.00
Más de 10,001		\$0.50				Más de 10,001	\$0.70	Más de 10,001	\$1.00		

Seguimiento a los planes de Inversión

- Rendición de cuentas en Asambleas
- Entrega de Informes aprobados / Visitas
- Talleres de fortalecimiento de capacidades

**Informe de
Rendición de
cuentas del plan de
inversión**

Comuna Lucha y
Progreso

Período 2012



Sistema de Monitoreo Cobertura Vegetal

+ Basado en el grado de amenaza y en las siguientes variables:

- Cobertura de Nubes
- Superficie del predio
- Vecindad de los predios

→ Selección de la mejor alternativa para monitoreo: sensores remotos, visita

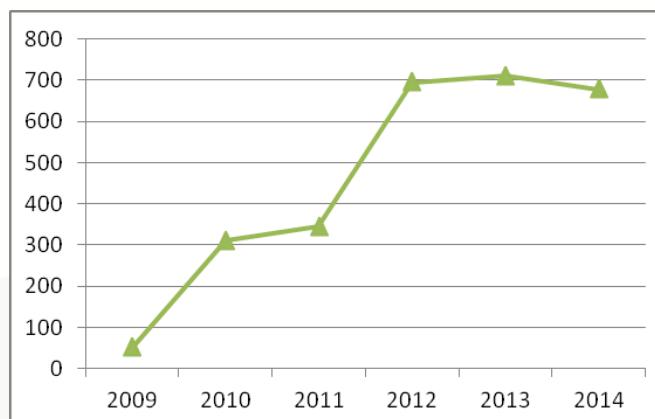
+ Implementación de un sistema de Control y Vigilancia Comunitario.

+ Atención a denuncias



Resultados del Monitoreo en áreas conservadas en el PSB

AÑO DE MONITOREO	MONITOREO IN-SITU				MONITOREO CON SENSORES REMOTOS		TOTAL NUMERO DE MONITOREOS	TOTAL HAS. MONITOREADAS
	NUMERO DE MONITOREOS	HAS MONITOREADAS EN PROPIEDAD INDIVIDUAL	HAS MONITOREADAS EN PROPIEDAD COLECTIVA	TOTAL HAS. MONITOREADAS EN CAMPO	NUMERO DE MONITOREOS	TOTAL HAS. MONITOREADAS CON SENSORES REMOTOS		
2009	52	1.699,00	152.367	154.065,59			52	154.065,59
2010	51	6.108,00	20.119	26.226,50	260	120.000,00	311	146.226,50
2011	345	36.447,00	7.227	43.674,02			345	43.674,02
2012	530	41.282,00	13.199	54.480,79			530	54.480,79
Auditoría externa ENTRIX (2011-2012)	115	36.328,00	237.285	273.612,86	50	637.235,10	165	910.847,96
2013	647	41.235,00	2.226	43.461,00	63	284.968,44	712	328.429,44
2014	678	41.077,00	52.853	93.930,00				
TOTAL	2.418	204.176,00	485.276,00	689.450,76	373	1.042.203,54	2.791	1.731.654,30



Número de predios visitados por año.

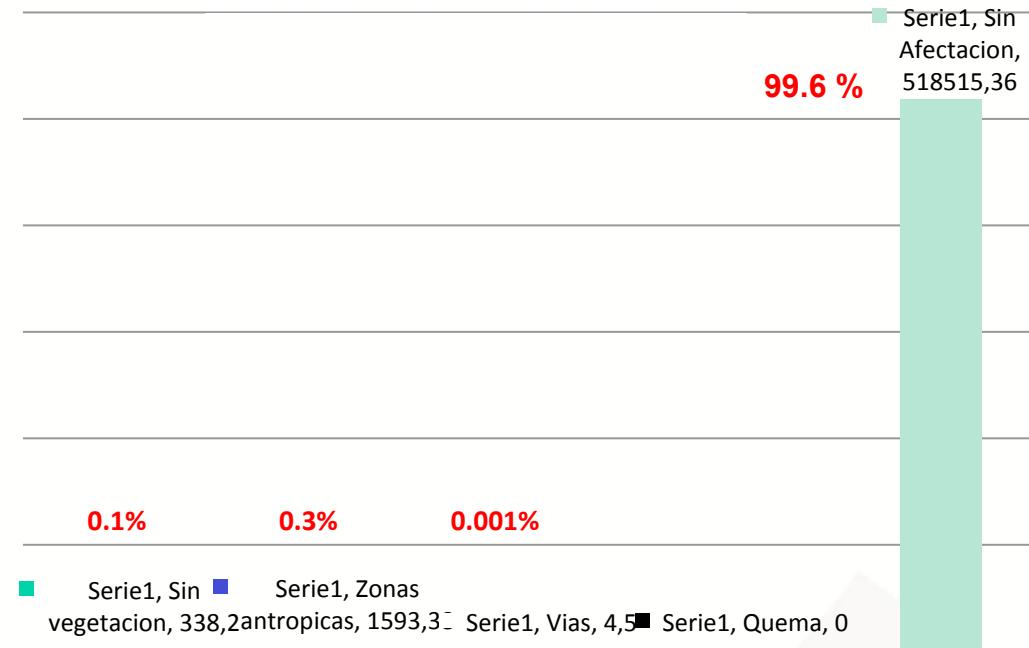
Control y Vigilancia Participativo



- Prevención de actos ilícitos.
- Herramienta de planificación y gestión territorial.
- Sensibilización hacia la importancia de la conservación
- Participación y fortalecimiento organizacional .



Resultados de la Evaluación Externa a las Áreas Bajo Conservación de SB



El % es en función del total de hectáreas de los predios monitoreados en gabinete

Estado de Implementación



ESTÍMULOS ECOLÓGICOS

Más gente se suma a plan socio bosque

Hasta el momento 67 mil personas se benefician del programa de conservación que impulsa el Ministerio del Ambiente. Entre ellas ocho etnias a través de las cuales se ha logrado cuidar los árboles



Representantes de 20 modelos de pequeños productores intercambian en la capital experiencias ambientales.

Redacción Sociedad
socied.ad@selegrefo.com.ec

Alrededor de 67 mil personas se benefician hasta el momento, desde el inicio del programa de conservación Socio Bosque, que impulsa el Ministerio del Ambiente.

Dentro de los socios hay ocho etnias, a través de las cuales se ha logrado la conservación de 837 mil hectáreas de bosque nativo.

La ejecución del programa, desde su inicio, implica una inversión de \$10 mil millones provenientes de fondos fiscales, con 70% en parte incentivados. "El resto va a gastos operativos", explicó el gerente del programa, Max Lazcano.

Entre los proyectos están los de ecoturismo, elaboración y venta de artesanías, actividades agropecuarias y programas de tipo social den-

tro de las comunidades.

Antonia Hurtado es presidenta de La comunidad Afroecuatoriana "Lucha y Progreso", que funciona en Esmeraldas y que forma parte del programa desde su inicio.

Anualmente reciben \$9 mil por la conservación de 1.000 has de bosque nativo.

El proyecto consiste en una finca comunitaria con cultivos de cacao y

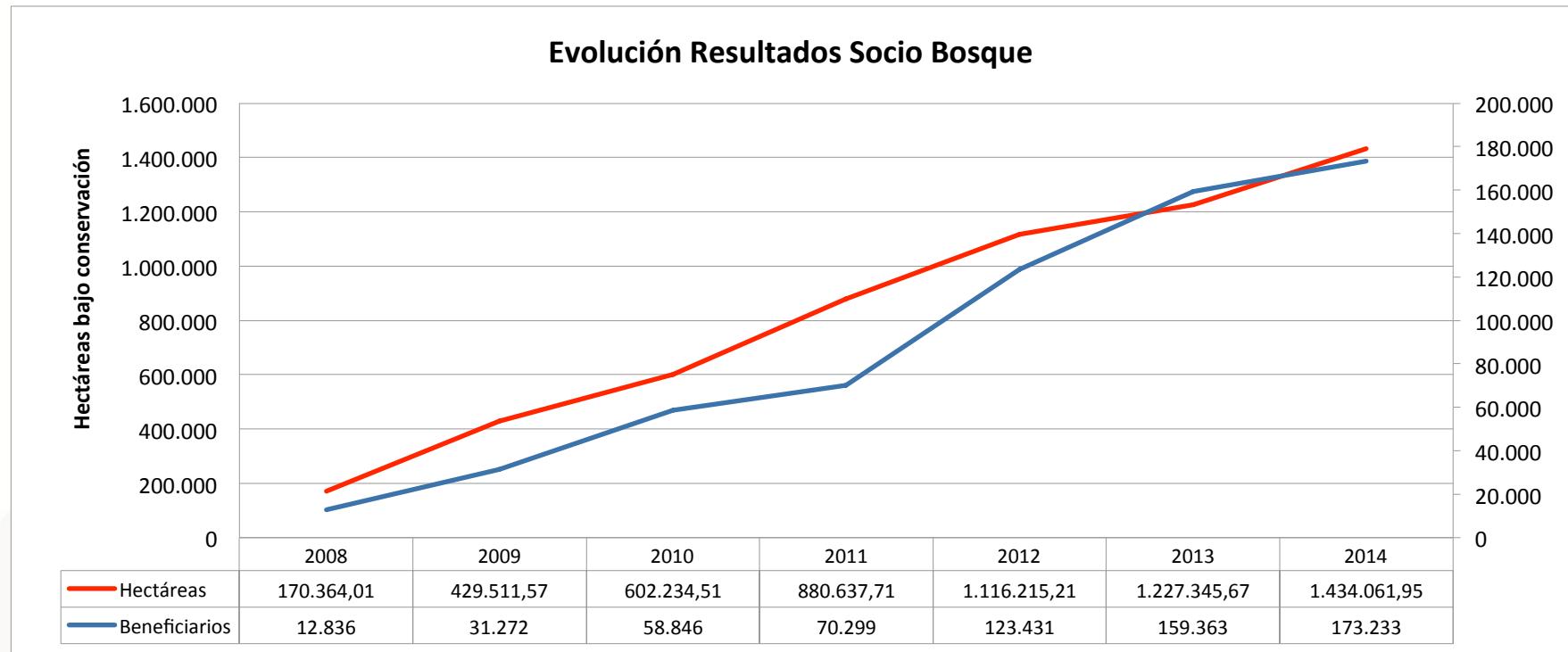
otros árboles frutales, además de un plan de conservación de mil has de manglar.

"Antes éramos concheros que vivíamos con lo que se ganaba diario, ahora ya no vivir en base a un producto", afirmó Hurtado. Con esto se benefician 40 familias y en total 300 personas.

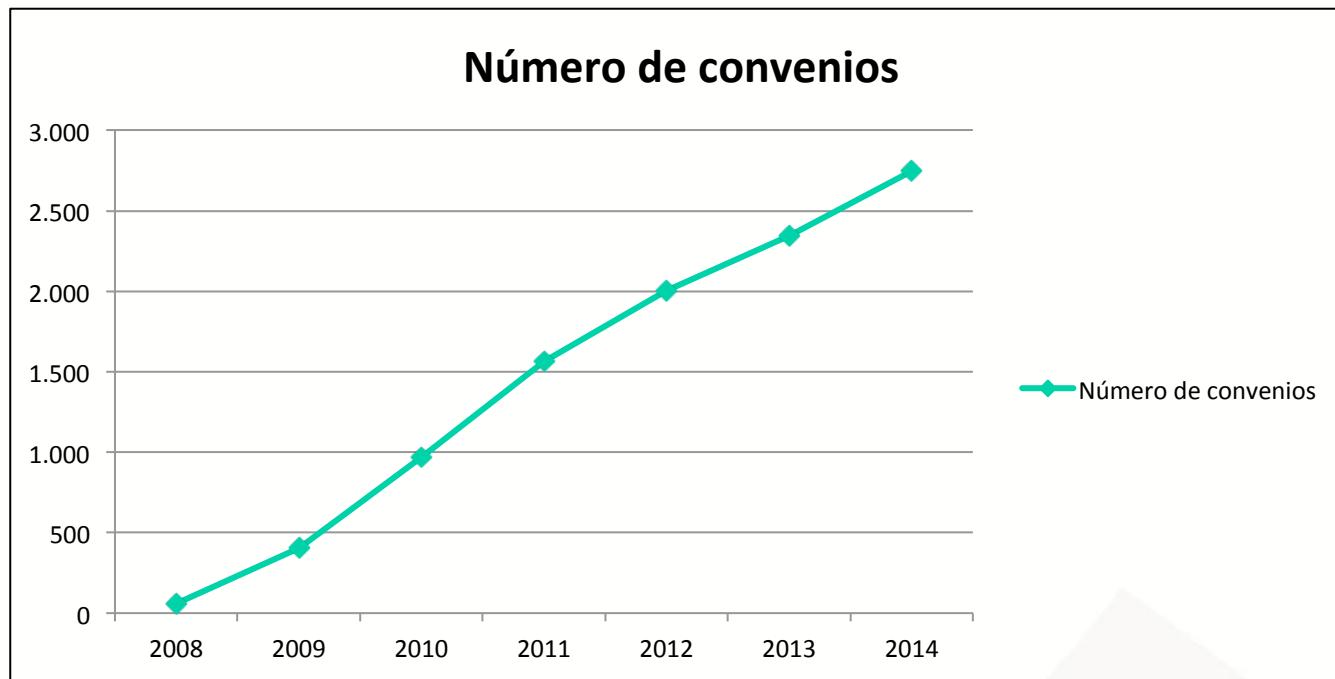
Rene Lima es guía nativo en la reserva orquidearia Pahuma, al noroccidente de Pichincha, que antes de vincularse como socio del programa, era maderero. El adulto que habita en tal localidad explica que lo que se producen vienen especies.

De sus 500 has, 333 son para conservación. Por ello recibe un incentivo de \$ 4.800 anuales que han servido para invertir en proyectos de turismo, planes de educación y adecuación de infraestructura de su negocio. ■

Resultados a Agosto 2015



Resultados a Agosto 2015



Hectáreas en conservación por tipo de ecosistemas

■ Bosque Seco

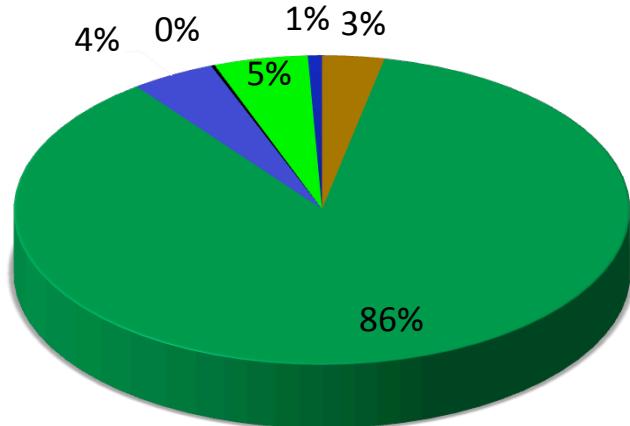
■ Páramo

■ Bosque Montano

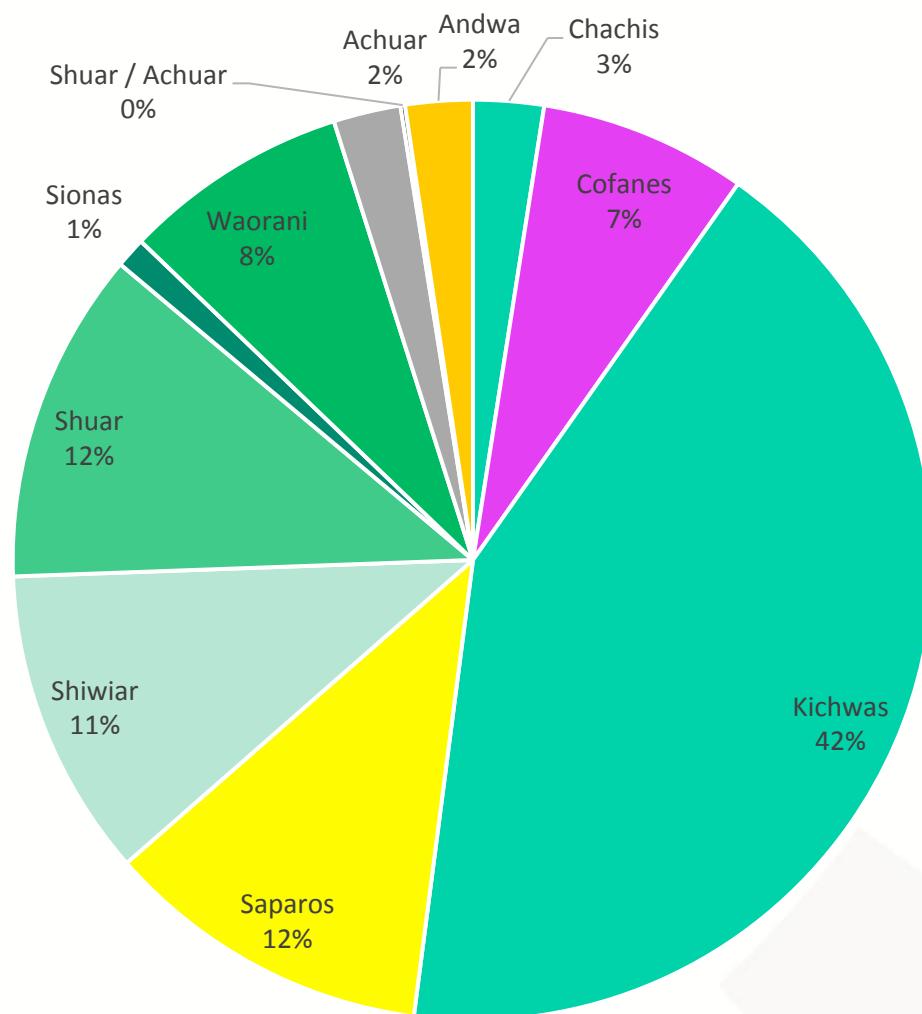
■ Bosque Húmedo Tropical

■ Chaparro Matorral

■ Asociaciones Páramo/bosque

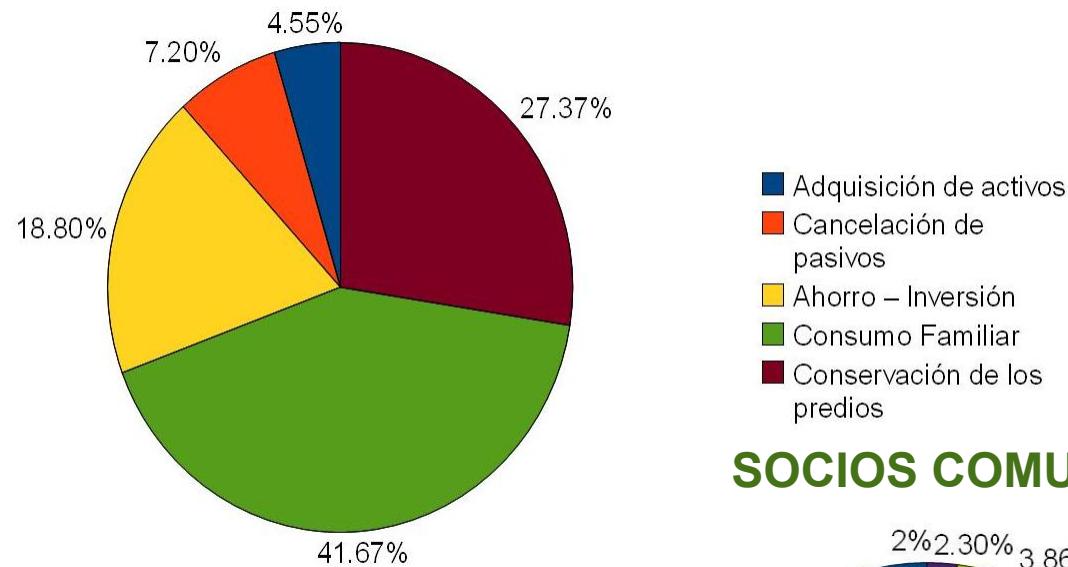


Participación Nacionalidades

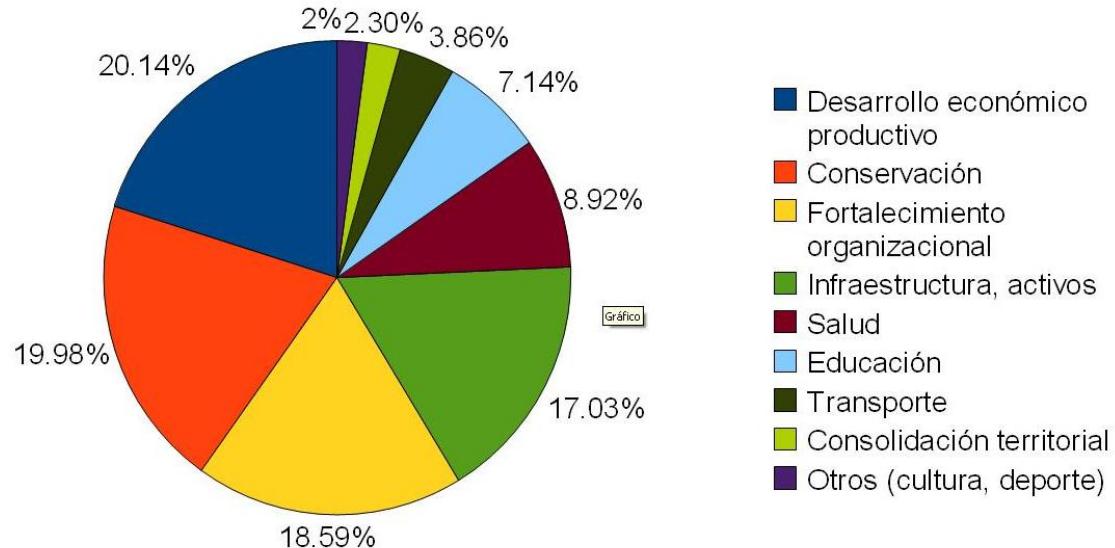


Destino de Inversión (en promedio)

SOCIOS INDIVIDUALES



SOCIOS COMUNITARIOS



CONSERVACIÓN



DESARROLLO SOCIAL Y CULTURAL





**DESARROLLO
ECONÓMICO PRODUCTIVO**



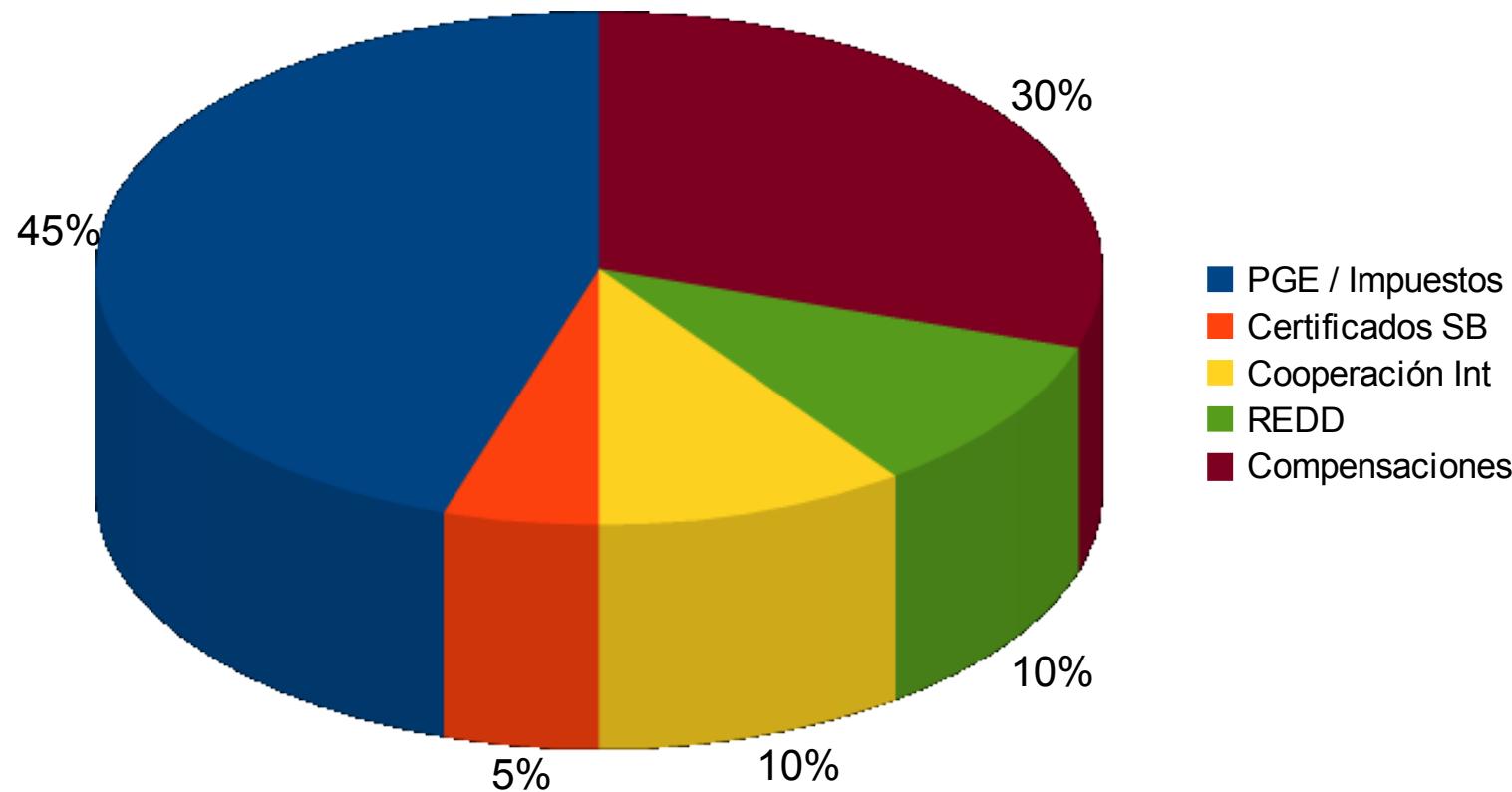


FORTALECIMIENTO ORGANIZACIONAL



Sostenibilidad Financiera

POTENCIAL DE FINANCIAMIENTO



Programa Nacional de Incentivos Socio Bosque

*Un compromiso del Gobierno de la Revolución
Ciudadana con el clima, los bosques y su gente*

claudia.chamba@ambiente.gob.ec

veronica.celi@ambiente.gob.ec

<http://sociobosque.ambiente.gob.ec>