

PROPUESTAS DEL BICENTENARIO

La conservación del bosque, el desarrollo productivo y la sostenibilidad de los servicios ecosistémicos: El caso de la región Amazónica

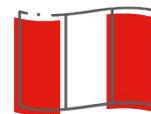
Autor: Luis Marino

Lima, junio 2022

Agenda

Diagnóstico **1**

¿Qué hacer? **2**



PROPUESTAS DEL
BICEN | ENARIO

 INSTITUTO

Diagnóstico



Perú, país de bosques

Con mayor presencia en la región amazónica



Perú es el noveno país en el mundo con mayor cobertura de bosques, el cuarto con mayor cobertura de bosques tropicales y el segundo con mayor cobertura de bosques amazónicos del mundo.

Fuente: Programa Nacional de Conservación de Bosques para la Mitigación del Cambio Climático, 2021



De los 72.1 millones de hectáreas de bosque que posee el país, más de 68 millones se ubican en la región amazónica y abarcan aproximadamente el 94.6 % de la cobertura boscosa nacional.

Fuente: SERFOR, 2021

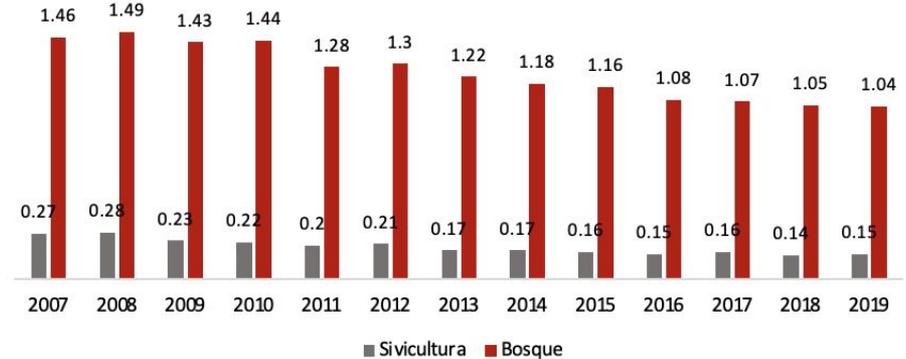


Contribución de los bosques

Potencial económico

- La contribución del bosque al PBI nacional solo considera actividades en productos maderables.
- No se reconoce el aporte de los servicios ecosistémicos (SSEE)*. Por falta de datos para dar seguimiento a los SSEE y la valoración de los recursos naturales tiende a centrarse en los beneficios directos a corto plazo.

Contribución del bosque en el PBI por actividad, 2007-2019 (%)



Fuente: Cuenta de bosque del Perú (2021) Elaboración propia.



*Servicios ecosistémicos: aquellos beneficios económicos, sociales y ambientales, directos e indirectos, que las personas obtienen por el buen funcionamiento de los ecosistemas (RM 178-2019-MINAM)

¿Qué hacer?



Una visión integral

Tomando en cuenta los servicios ecosistémicos



Una **visión integral del bosque que permita sumar activos que aportan a la economía**, como es el caso de los múltiples SSEE que provee, los bionegocios que fomenta y las acciones de los diferentes sectores por reducir la deforestación.



Reconociendo las diferencias territoriales y de los ecosistemas que posee nuestra Amazonía.



Casos de éxito

Inversiones privadas para la conservación de bosques y la puesta en valor de los SSEE



Plataforma privada ACP.com

La Alianza Cacao Perú (ACP) es una iniciativa público-privada, que permitió la articulación del bosque con la actividad económica de los **pequeños productores**.



BIO

BIO es una bebida de *superfoods* que visibiliza el potencial de las **áreas naturales protegidas como aliado de la conservación productiva**, vía acuerdo de conservación entre el Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (SERNANP) y la empresa transnacional AJE.



Proyecto agroforestal y REDD+ Tambopata-Bahuaja de Althelia

El Proyecto REDD Tambopata combinó el financiamiento de inversionistas internacionales públicos y privados, una garantía de una institución de desarrollo y el cofinanciamiento del Gobierno peruano para **abordar la deforestación y el desarrollo social** en una zona de riesgo de la Amazonía.



Oportunidades para el desarrollo de políticas públicas

Se evidencia que es **necesaria la sinergia** entre el sector público, la actividad económica privada, la sociedad civil y la cooperación internacional para el fomento del desarrollo económico y social. Por tanto, se propone lo siguiente:

1

Ordenamiento territorial forestal para la conservación de los servicios ecosistémicos

2

Trazabilidad en los sistemas de producción sostenible: *block-chain* para el desarrollo de cadenas productivas digitalizadas

3

Desarrollo de los mercados asociados a servicios ecosistémicos

4

Mecanismos innovadores para la compensación de los servicios ambientales: bancos de hábitat



Ordenamiento territorial forestal

Para la conservación de los servicios ecosistémicos

- Es prioritario ordenar las jurisdicciones donde los bosques se ubican, que implica el involucramiento del Estado y la población local.
- La zonificación forestal facilita a los Gobiernos regionales planificar y tomar decisiones en cuanto al bosque en pie se refiere y, sobre todo, permite un desarrollo sostenible .



Trazabilidad en los sistema de producción sostenible

Block-chain para el desarrollo de cadenas productivas digitalizadas

- Aplicar la tecnología del blockchain (o cadena de bloques), que es una herramienta que **ha ayudado a rastrear datos de diversas cadenas de suministro**.
- Un ejemplo es el Sistema de Trazabilidad para la cadena de valor de la fibra de alpaca. Gracias a este sistema se puede conocer con certeza el origen de la fibra de la alpaca, tipo de prácticas empleadas en su crianza, entre otros.
- El blockchain como herramienta para evidenciar la trazabilidad de cadenas de valor **es un aliado para los Gobiernos regionales** que apuesten por tecnologías que mejoren las condiciones de desarrollo que su población requiere



Desarrollo de mercados

Asociados a servicios ecosistémicos

Convertir a la Amazonía en un espacio propicio para **esquemas de conservación y uso sostenibles** en base de herramientas financieras que permitan hacer de la conservación una **opción atractiva tanto para inversionistas como para conservacionistas** (SNV, 2007).



Bancos de hábitat

Mecanismos innovadores para la compensación de los servicios ambientales

- Empezar a desarrollar medidas de compensación para la biodiversidad como los bancos de hábitat que es un modelo de compensación por daños ambientales que nace en Estados Unidos.
- Los bancos de hábitat pueden viabilizar iniciativas de conservación mediante acciones de preservación, restauración, uso sostenible de los ecosistemas y su biodiversidad, todo esto bajo una modalidad especial: el esquema de pago por desempeño .
- Para el fomento de los bancos de hábitat en el país, los Gobiernos regionales y locales pueden jugar un rol catalizador, creando las condiciones habilitantes para su aplicación y desarrollo.

