

La implementación de las medidas y acciones definidas en el **Plan de Acción Nacional de Bosques y Cambio Climático (PANByCC)** contribuye a la mitigación y adaptación al cambio climático y además puede potenciar la provisión de beneficios sociales y ambientales de los bosques nativos.

La Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación, con el apoyo del Programa Nacional ONU-REDD, desarrolló un estudio para el análisis espacial de algunos de estos beneficios en seis regiones forestales del país: la Selva Paranaense, el Parque Chaqueño, las Yungas, el Bosque Andino Patagónico, el Espinal y el Monte.

Se agrupan los beneficios en tres grandes dimensiones

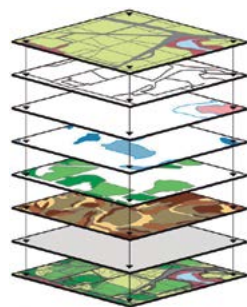
BIODIVERSIDAD

BIOFÍSICA

SOCIOECONÓMICA

Beneficios seleccionados en base a:

- Importancia específica del beneficio a escala regional
- Disponibilidad de datos:
 - consistente a escala de región
 - resolución espacial adecuada
 - relativamente recientes

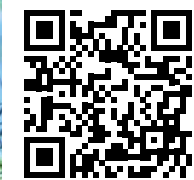


El análisis espacial de beneficios sociales y ambientales puede ser una **herramienta para la planificación territorial**. La aplicación de la metodología para generar mapas de distribución espacial de beneficios y la evaluación de los resultados, permiten sintetizar información compleja de manera clara, concisa y accesible, ofreciendo así un apoyo a la toma de decisión.

Este análisis permite **identificar áreas de intervención**, que podrían potenciar los beneficios de la implementación del PANByCC.

Estos mapas y su informe metodológico forman parte de la **caja de herramientas para la implementación del PANByCC**, y apoyan el abordaje y respeto de las Salvaguardas de REDD+ de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático.

REDD+: Reducción de Emisiones de gases de efecto invernadero causadas por la Deforestación y la Degradación de los bosques, el rol de la conservación, el manejo sostenible de los bosques y el incremento de las capturas de dióxido de carbono.



Portal Sistema Nacional de Monitoreo de Bosques Nativos de la República Argentina



Plan de Acción Nacional de Bosques y Cambio Climático

BENEFICIOS SOCIALES Y AMBIENTALES DE LOS BOSQUES NATIVOS

Región forestal
Parque Chaqueño



UN environment WCMC 40 years



Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable
Presidencia de la Nación

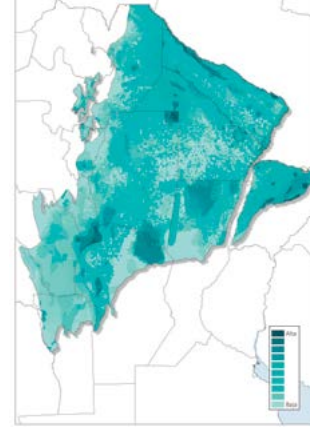


Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable
Presidencia de la Nación

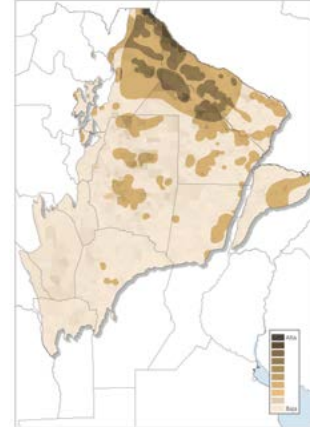
DIMENSIONES: PARQUE CHAQUEÑO

BENEFICIO	Conservación de la biodiversidad	<ul style="list-style-type: none"> • Valor intrínseco • Provisión de un número de bienes y servicios ambientales
INDICADORES	<ul style="list-style-type: none"> • Áreas prioritarias para la conservación de endemismos vertebrados del Gran Chaco Americano¹ • Áreas clave para la biodiversidad² • Áreas significativas para la biodiversidad de especies y comunidades vegetales en el Gran Chaco Americano³ 	
BENEFICIO	Sustento a la forma de vida de pueblos originarios	<ul style="list-style-type: none"> • Abastecimiento de productos y servicios del bosque
INDICADOR	<ul style="list-style-type: none"> • Localización de pueblos originarios⁴ 	
BENEFICIO	Potencial para la reducción de la pobreza	<ul style="list-style-type: none"> • Acciones de conservación y gestión sostenible de los bosques como fuente de ingresos para las comunidades locales
INDICADOR	<ul style="list-style-type: none"> • Índice de necesidades básicas insatisfechas de la población rural⁵ 	
BENEFICIO	Conservación del palo santo	<ul style="list-style-type: none"> • Calidad de su madera para la elaboración de artesanías • Usos medicinales
INDICADOR	<ul style="list-style-type: none"> • Área de distribución del palo santo⁶ 	
BENEFICIO	Control de la erosión hídrica	<ul style="list-style-type: none"> • Estabilización del suelo, regulación hídrica y prevención de la erosión
INDICADOR	<ul style="list-style-type: none"> • Pérdida de suelo por erosión hídrica potencial⁷ 	
BENEFICIO	Control de la erosión eólica	<ul style="list-style-type: none"> • Conservación del suelo y prevención de su degradación
INDICADOR	<ul style="list-style-type: none"> • Vulnerabilidad a la erosión eólica⁸ 	
BENEFICIO	Control del ascenso de la capa freática	<ul style="list-style-type: none"> • Prevención de inundaciones y de la salinización de aguas subterráneas
INDICADOR	<ul style="list-style-type: none"> • Importancia de los bosques en el control del ascenso de capas freáticas⁸ 	

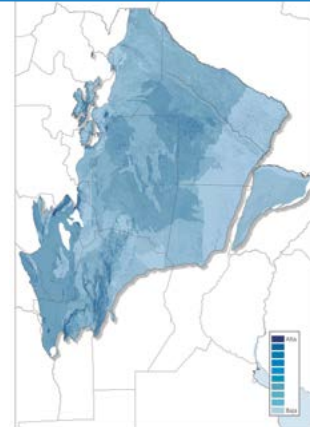
BIODIVERSIDAD



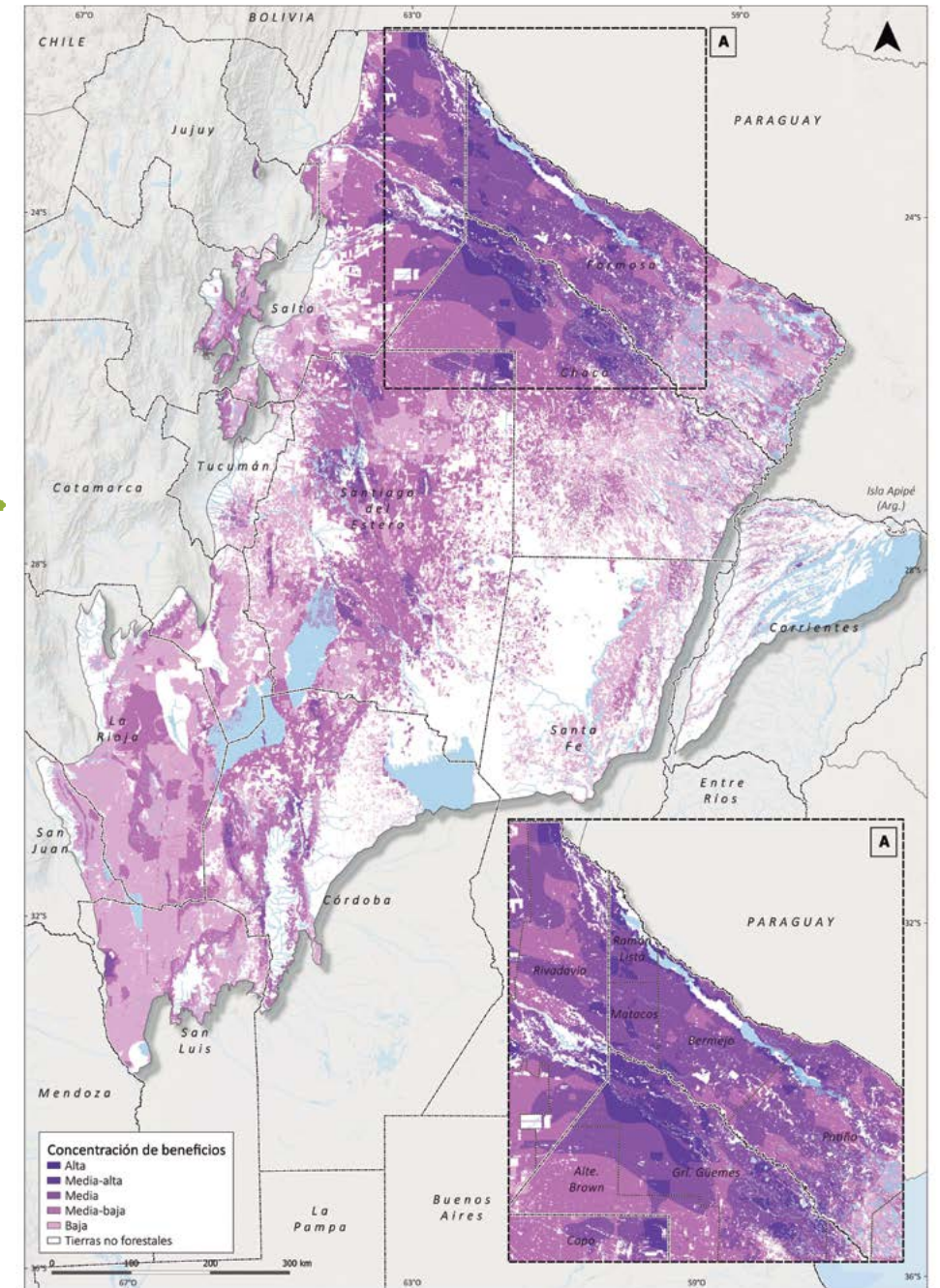
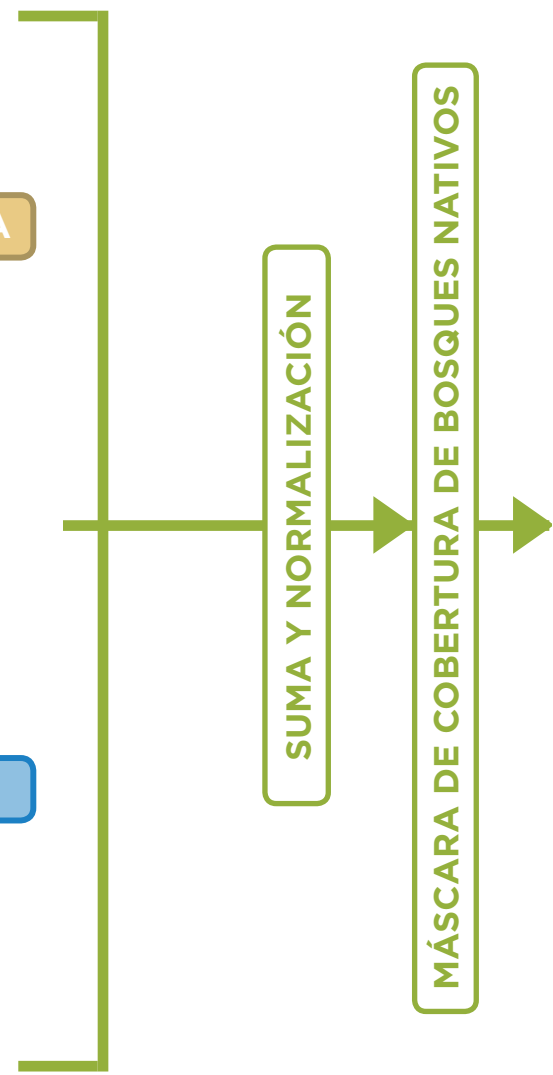
SOCIOECONÓMICA



BIOFÍSICA



MAPA DE CONCENTRACIÓN DE LOS BENEFICIOS SOCIALES Y AMBIENTALES DE LOS BOSQUES NATIVOS



Mapas disponibles en el Portal del Sistema Nacional de Monitoreo de Bosques Nativos de la República Argentina.
<http://snmb.ambiente.gob.ar/portal/>

1. Nori et al. (2016); 2. BirdLife International (2017); 3. The Nature Conservancy (TNC) et al. (2005); 4. Instituto Nacional de Asuntos Indígenas (INA) (2017); 5. Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC) (2010); 6. Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación (2010, sin publicar); 7. Gaitán, J. et al. (2017); 8. Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación (2019).