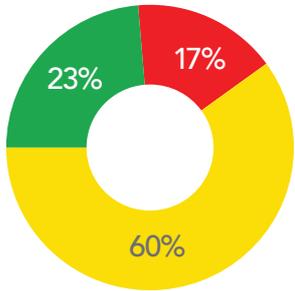
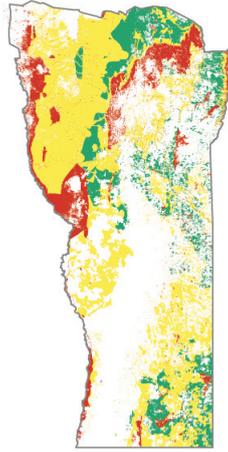


SAN LUIS

PERFIL TERRITORIAL



CATEGORÍAS
● I ● II ● III



EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE BOSQUES NATIVOS PROVINCIAL ESTÁ VENCIDO Y REQUIERE DE ACTUALIZACIÓN. LEY PROVINCIAL VIGENTE IX-0697.⁸

MAYDS 2021⁷



41%

DE LA SUPERFICIE SON BOSQUES NATIVOS (OTBN)



6%

DE LOS BOSQUES DEL PAÍS

3.152.630

HECTÁREAS

MAYDS 2021⁸



816.070

GgCO₂ ALMACENADO

Gasparri, 2004; Alcobe, 2008¹

154.429

HECTÁREAS DEFORESTADAS SOBRE OTBN (2009-2022)



76.379

HECTÁREAS DEFORESTADAS EN ZONAS AMARILLAS Y ROJAS



4,90% DE BOSQUES DE LA PROVINCIA



6,09% DE LA DEFORESTACIÓN NACIONAL

MAYDS 2022²



27
CANCHAS POR DÍA



MARA



CONEJO DE LOS PALOS

PRINCIPALES ESPECIES EN PELIGRO

212

HECTÁREAS BAJO PLANES DE MANEJO O CONSERVACIÓN EN EJECUCIÓN (2012)



PLANES BAJO LEY

MAYDS 2023³

1

MANEJO

0

CONSERVACIÓN

1

PLANES OPERATIVOS ANUALES EN EJECUCIÓN

0,01%

DE BOSQUE NATIVO DE LA PROVINCIA, BAJO PLANES DE MANEJO O CONSERVACIÓN



0,19%

DEL TOTAL DE PLANES NACIONALES

*Último año con datos

2023⁵

LA PROVINCIA RECIBIÓ

10,4%

DE LOS FONDOS QUE LE CORRESPONDERÍAN



PRESUPUESTO LEY 26.331

2024⁶

LA PROVINCIA RECIBIRÍA

7,4%

DE LOS FONDOS QUE LE CORRESPONDERÍAN

CORRESPONDIENTE (SI LA LEY FUESE FINANCIADA AL 100%) \$4.772.320.676

ASIGNADO \$494.472.147

CORRESPONDIENTE (SI LA LEY FUESE FINANCIADA AL 100%) \$11.182.367.110

PROYECCIÓN DE ASIGNACIÓN \$824.357.866

Recomendación. COFEMA 013/2023

Proyección realizada en base al % asignado a la provincia en 2023 según Rec. COFEMA 013/2023 y el Proyecto de Ley de Presupuesto para 2024. San Luis recibió el 5,5% del total.

PRESIONES
SOBRE LOS BOSQUES NATIVOS



AGRICULTURA



GANADERÍA INTENSIVA



INCENDIOS

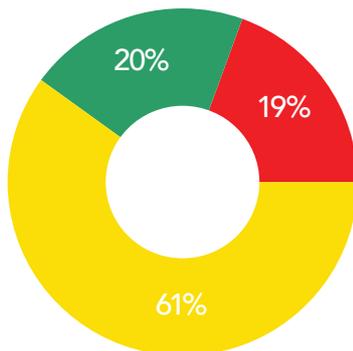
PRINCIPALES DISPOSICIONES DE LA LEY 26.331

PRESUPUESTOS MÍNIMOS DE BOSQUES NATIVOS



53 M
DE HECTÁREAS DE
BOSQUES NATIVOS

EN ARGENTINA



SUMATORIA DE LOS BOSQUES NATIVOS POR CATEGORÍA DE TODOS LOS ORDENAMIENTOS TERRITORIALES DE BOSQUES NATIVOS (OTBNs AL 2022)

ORDENAMIENTO TERRITORIAL DE BOSQUES NATIVOS

OTBN

DEBE SER:

- ✓ PARTICIPATIVO
- ✓ CONFORME A LAS CATEGORÍAS DE CONSERVACIÓN (I, II Y III)
- ✓ ACTUALIZADO Y SANCIONADO POR LEY PROVINCIAL
- ✓ PROGRESIVO



PLANES PARA USO DE BOSQUES NATIVOS:

- DE CONSERVACIÓN
- DE MANEJO SOSTENIBLE
- DE CAMBIO DE USO DEL SUELO

TODA INTERVENCIÓN EN LOS BOSQUES NATIVOS BAJO CATEGORÍA I Y II ES SUJETA A PLANES DE:



CONSERVACIÓN O MANEJO SOSTENIBLE

EL DESMONTE ES PERMITIDO EN CATEGORÍA III Y PRECISA DE UN PLAN DE CAMBIO DE USO DEL SUELO Y ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

TOTAL DE PLANES (2011-2021)

526

4.735.447 ha

PLANES DE MANEJO O CONSERVACIÓN MAYDS, 2023



PROGRAMA NACIONAL DE **PROTECCIÓN** DE LOS BOSQUES NATIVOS

PARA ASEGURAR EL USO SOSTENIBLE, RESTAURACIÓN, RESERVAS FORESTALES SUFICIENTES, INFORMACIÓN DE SUPERFICIE CUBIERTA CON BOSQUE NATIVO (AUTORIDAD NACIONAL)

FONDO NACIONAL

(FNECBN)

PARA LA COMPENSACIÓN POR LOS SERVICIOS AMBIENTALES QUE BRINDAN SUS BOSQUES

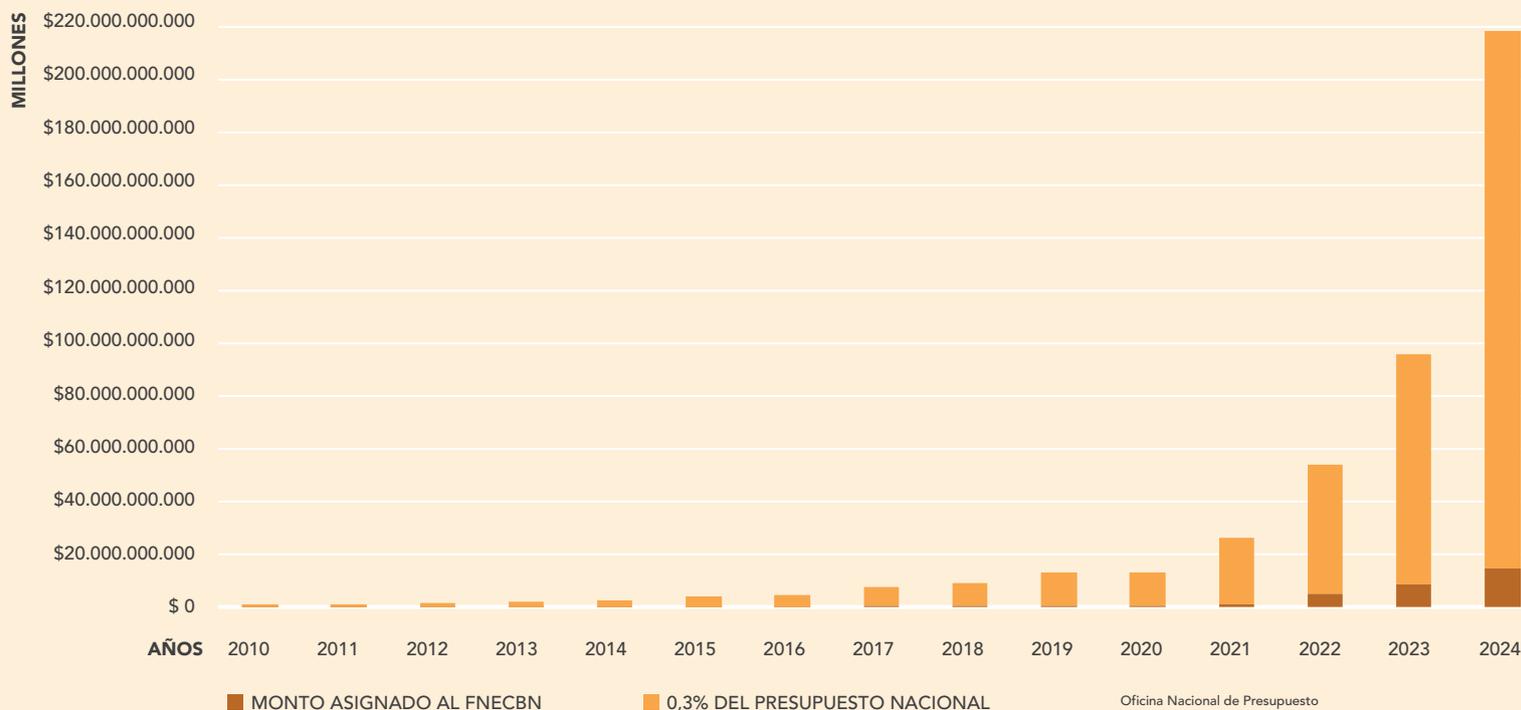
30%

JURISDICCIONES LOCALES

70%

TITULARES DE TIERRAS

CONSTITUIDO POR 0,3% DEL PRESUPUESTO NACIONAL Y 2% DE LAS RETENCIONES DE LAS EXPORTACIONES DEL AGRO



PRINCIPALES CONSECUENCIAS DE LA BAJA IMPLEMENTACIÓN DE LA LEY



FALTA DE RECURSOS ECONÓMICOS

IMPACTA EN:

- FUNCIONAMIENTO DEL REGISTRO NACIONAL DE INFRACTORES.
- ACTUALIZACIÓN DEL REGISTRO NACIONAL DE PLANES.
- CANALES PARA LA DENUNCIA DE DESMONTE ILEGAL.
- FALTA DE RECURSOS HUMANOS Y FÍSICOS.



FALTA DE INCENTIVOS PARA PROTEGER LOS BOSQUES

DEBIDO A:

- PAGOS INSUFICIENTES POR SERVICIOS ECOSISTÉMICOS.
- FALTA DE CAPACIDAD OPERATIVA PARA APROBAR PLANES DE CONSERVACIÓN Y DE MANEJO DE BOSQUES NATIVOS.
- RECATEGORIZACIONES PREDIALES ILEGALES.



FALTA DE METAS CUANTITATIVAS DE CONSERVACIÓN Y METODOLOGÍA

PARA VALORIZAR SERVICIOS AMBIENTALES DE BOSQUES NATIVOS.



INSUFICIENTES SANCIONES Y PENAS ANTE LA DEFORESTACIÓN ILEGAL



BAJA CALIDAD DE LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA EN OTBNs



FALTA DE CRITERIOS COMUNES PARA ELABORAR LOS OTBNs



FALTA DE EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE LOS PLANES

SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

QUE PROVEEN LOS BOSQUES:

- PROVEEN ALIMENTOS, MATERIAS PRIMAS Y ALIMENTOS.
- PROPORCIONAN HÁBITATS PARA LAS ESPECIES Y GARANTIZAN LA VARIABILIDAD GENÉTICA.
- REGULAN EL CLIMA, LOS FLUJOS DE AGUA Y PREVIENEN LA EROSIÓN DE LOS SUELOS.
- PROVEEN ACTIVIDADES RECREATIVAS Y VALORES CULTURALES.



EL COSTO AMBIENTAL DE LA DEFORESTACIÓN Y LA DEGRADACIÓN DE TIERRAS RONDA EL 4,3% DEL PBI ARGENTINO

World Bank, 2022¹



LAS INUNDACIONES PROVOCAN PÉRDIDAS ANUALES DE HASTA US\$ 1.400M. EN ACTIVOS Y DE US\$ 4.000M. EN PÉRDIDAS DE BIENESTAR

World Bank, 2022¹

• \$ • 30.000.000

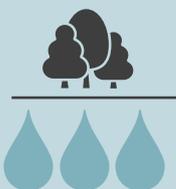
ANUALES DE PÉRDIDAS PRODUCTIVAS ASOCIADAS A LA REDUCCIÓN DE LA CALIDAD DE SUELOS POR EROSIÓN HÍDRICA.



Gaitán et al., 2017²

PARA 2050, ARGENTINA PODRÁ PERDER HASTA UN 7% DE SU PBI DEBIDO A SEQUÍAS, INUNDACIONES Y OLAS DE CALOR

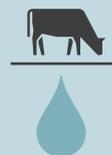
World Bank, 2022³



EL MONTE NATIVO ABSORBE

300

MILÍMETROS DE AGUA POR HORA.



UNA PASTURA CONVENCIONAL (GANADERÍA) ABSORBE

100

MILÍMETROS DE AGUA POR HORA.



UN CAMPO CON SOJA ABSORBE APENAS

30

MILÍMETROS DE AGUA POR HORA.

Estado de las rendiciones de los fondos de Ley de Bosques Nativos por provincia.

(a junio 2023)

Transferencias realizadas en el marco de la implementación de la ley N° 26.331 desde la Autoridad Nacional y lo pendiente de rendición (los fondos detallados se encuentran con plazo de rendición vencido) – situación bosques total a mayo 2021¹.

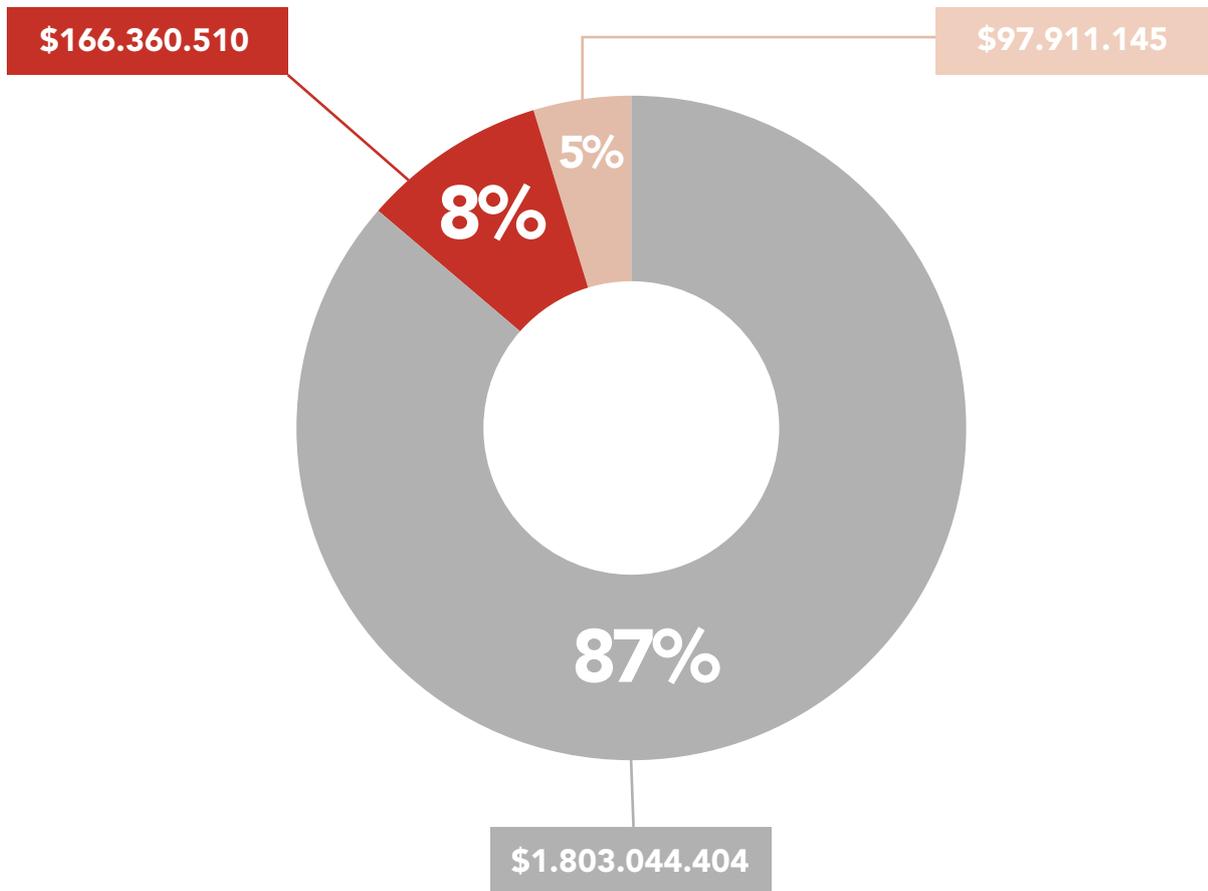
Se ordenan las provincias de mayor a menor según porcentaje de rendiciones aprobadas por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MAyDS).

PROVINCIA	TRANSFERIDO TOTAL \$	RENDICIONES APROBADAS POR MAyDS \$ %		RENDICIONES PENDIENTES			
				PRESENTADAS ANTE EL MAyDS \$ %		NO PRESENTADAS \$ %	
				\$	%	\$	%
La Pampa	122.890.783	122.890.784	100%		0%		0%
Buenos Aires	4.302.299	4.302.299	100%		0%		0%
Corrientes	14.315.734	14.315.734	100%		0%		0%
Jujuy	55.519.169	55.519.169	100%		0%		0%
Misiones	75.193.914	75.193.914	100%		0%		0%
Neuquén	48.040.876	48.040.876	100%		0%		0%
Tierra del Fuego	44.177.448	44.177.448	100%		0%		0%
Salta	325.278.864	325.164.413	100%	1.027.676	0%	913.225	0%
Catamarca	104.477.455	102.277.455	98%		0%	2.200.000	2%
Formosa	89.064.849	85.556.165	96%	3.379.311	4%	129.373	0%
San Juan	63.092.931	60.401.601	96%		0%	2.691.330	4%
Tucumán	48.544.894	45.543.833	94%		0%	3.001.061	6%
Santiago del Estero	344.620.249	310.465.420	90%		0%	34.154.829	10%
Santa Fe	51.407.756	45.851.021	89%	5.343.735	10%	213.000	0%
Córdoba	105.666.868	92.043.227	87%	13.623.641	13%		0%
Chaco	164.270.463	137.896.720	84%	10.558.384	6%	15.815.359	10%
Santa Cruz	26.161.482	21.960.348	84%	4.201.135	16%	1	0%
Chubut	63.792.882	49.044.229	77%	10.890.133	17%	3.858.520	6%
San Luis	129.911.546	88.802.355	68%		0%	41.109.191	32%
La Rioja	27.952.124	18.605.519	67%		0%	9.346.605	33%
Río Negro	39.278.578	15.512.647	39%	18.008.467	46%	5.757.464	15%
Mendoza	84.628.397	28.448.780	34%	26.439.069	31%	29.740.548	35%
Entre Ríos	34.726.499	11.030.448	32%	4.439.593	13%	19.256.458	55%

1. Cada provincia comenzó a recibir fondos luego de la entrada en vigencia de su primer OTBN, por tanto los años de inicio de recepción de fondos varían caso por caso.

Rendiciones de las transferencias realizadas por MAYDS a las provincias.

(a junio 2023)



- RENDICIONES **APROBADAS** POR MAYDS (SUMATORIA DE TODAS LAS PROVINCIAS).
- RENDICIONES PRESENTADAS **PENDIENTES DE APROBACIÓN** POR MAYDS (SUMATORIA DE TODAS LAS PROVINCIAS).
- RENDICIONES **NO PRESENTADAS** ANTE MAYDS (SUMATORIA DE TODAS LAS PROVINCIAS).

Pag. 1

1. Gasparri, I., Manghi, E., Montenegro, I., Parmuchi, L., Bono, L., & Strada, G. (2004). Estimación de volumen, biomasa y contenido de carbono de las regiones forestales argentinas. Dirección de Bosques, Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable. Unidad de Manejo del Sistema de Evaluación Forestal. Argentina.

Alcobé, F. (2008). Los bosques nativos de Argentina en el marco del proceso de reducción de emisiones derivadas de la deforestación y la degradación (REDD). Programa de las Naciones Unidas para el desarrollo.

2. MAyDS. (2022). Monitoreo de la superficie de bosque nativo de la República Argentina. Regiones forestales Bosque Andino Patagónico, Espinal, Monte, Parque Chaqueño, Selva Paranaense y Yungas.

3. MAyDS (2021). Estado de implementación de la Ley 26.331 de Presupuestos Mínimos de Protección Ambiental de los Bosques Nativos.

4. Resolución COFEMA 497/2022 - Distribucion de fondos del FNECBN.

https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/2021/09/resolucion_ndeg_497_-_distribucion_de_fondos_del_fnecbn.pdf

5. Decreto 882/2021 - Presupuesto Administración Nacional.

<http://servicios.infoleg.gob.ar/infolegInternet/anexos/355000-359999/358641/norma.htm>

6. JGM (2022). Jefatura de Gabinete de Ministros MENSJ-2022-35-APN-JGM. Proyecto de Ley Presupuesto 2023.

7. MAyDS (2021). Pedido de información pública. Tramitada por EX-2021-12552787-APN-SSIEI#MAD.

8. Ley 1762-R (2009). Provincia de Chaco.

https://drive.google.com/drive/folders/1XErb_VRUJ3lEn8e4SfHv8FdYcgsi9XBn?usp=sharing

9. MAyDS (2023). Pedido de información pública. Tramitada por EX-2023-49795658-APN-DNPAIP#AAIP

Pag. 2

1. Presupuesto 2010-2024. Oficina Nacional de Presupuestos. Presupuestos de la Administración Pública Nacional.

<https://www.economia.gob.ar/onp/presupuestos/presupuestos>

2. MAyDS (2023). Pedido de información pública. Tramitada por EX-2023-49795658-APN-DNPAIP#AAIP

Pag. 3

1. World Bank Group. 2016. Argentina Country Environmental Analysis. World Bank, Washington, DC. © World Bank. <https://openknowledge.worldbank.org/handle/10986/25775>
License: CC BY 3.0 IGO.

2. Gaitan, J. J., Navarro, M. F., Tenti Vuegen, L. M., Pizarro, M. J., & Carfagno, P. (2017). Estimación de la pérdida de suelo por erosión hídrica en la República Argentina. Ediciones INTA.

3. World Bank (2022). Informe sobre clima y desarrollo del país Argentina. Accesible en: <https://drive.google.com/file/d/1EYBgyNzNMG8lYAX0TAh8sl932H4qLUB/view>

4. Bertram N., Chiacchiera S. (2013) Reporte sobre la dinámica de la precipitación, el nivel freático y el uso de la tierra en el departamento Marcos Juárez (Córdoba). INTA.