

Viernes , 10 Junio de 2022



Boletín Semanal Informativo N° 260



@arp_py



asociaciónruraldelparaguay



email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py



@asociaciónruralpy



Consultas al tel: +595 986 931 402



www.arp.org.py

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

- Inversión en Plantaciones Forestales
- Cotización del Dólar
- Clima
 - Perspectivas Climáticas
 - Pronóstico IRI ENSO
- Noticias Nacionales
- Novedades Forestales y Ambientales en el mundo
- Consideraciones legislativas y Normativas: MADES e INFONA
- Requisitos para la aprobación de proyectos de Plantaciones Forestales
- Agenda Ambiental Junio
- Próximas Actividades
- Materiales Audiovisuales

INVERSIÓN EN PLANTACIONES FORESTALES

El INFONA pone a disposición información estadística relacionada al Comercio Forestal y Exportaciones de Productos Forestales, correspondientes al año (2021)

[LINK DE ACCESO](#)



KA'AGUY
NANGAREKORÁ
Tetã remimoi
Instituto
FORESTAL NACIONAL

TETĀ REKUĀI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

Planilla de precios referenciales de productos provenientes de maderas de plantaciones forestales Año 2021

Concepto	Clasificación	Especie	Unidad de medida	Precios (Gs)		
				Mínimo	Promedio	Máximo
- Láminas	Venta en locales	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	m ³	2.346.000	2.601.000	2.856.000
- Chip	Puesto en industria	<i>E. grandis</i> , <i>Camaldulensis</i>	Tn	160.000	210.000	260.000
- Encofrado	Puesto en Asunción	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Pulgada métrica	500	650	800
- Pallet	Sobre camión	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad	50.000	5.000	120.000
- Tablones	Puesto en fabrica	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Pulgada métrica	500	1000	1.500
- Tabla	Puesto en fabrica	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Pulgada métrica	600	900	1.200
- Puntal	3-5 metros	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Pulgada métrica	500	600	700
- Machimbre	Primera 3x 3 pulgadas	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , pino	m ²	20.000	25.000	30.000
	Segunda 3x 3 pulgadas	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , pino	m ²	17.000	20.000	23.000
	Primera 1x4 pulgadas	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , pino	m ²	40.000	45.000	50.000
	Segunda 1x4 pulgadas	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , pino	m ²	30.000	37.500	45.000
Leña	Puesto sobre camión	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , <i>camaldulensis</i>	Tn	60.000	110.000	160.000
Rollo (por categoría)		<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Tn	250.000	375.000	500.000
	2° 11m-basal>24cm DAP	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	n	250.000	325.000	400.000
	3° 11m-basal>24cm DAP	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Tn	200.000	250.000	300.000
	4° 11m-basal>21cm DAP	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Tn	200.000	240.000	280.000
	5° 11m-basal>19-21cm DAP	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Tn	160.000	205.000	250.000
	6° 11m-basal>15-20cm DAP	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Tn	130.000	150.000	170.000
Columna de Eucalyptus sp.	7,5 m de altura	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad		180.000	
	9 m de altura	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad		300.000	
	10 m de altura	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad		400.000	
	12 m de altura	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad		500.000	
Columnas impregnadas de Eucalyptus sp. y Pinus sp.	Rollitos	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , <i>citriodora</i>	Unidad		100.000	
	20 de diámetro x 2,20m.	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , <i>citriodora</i>	Unidad		200.000	
	25 de diámetro x 2,20m.	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , <i>citriodora</i>	Unidad		250.000	
	30 de diámetro x 2,20m.	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i> , <i>citriodora</i>	Unidad		280.000	
Multilaminado	3mm 1,60 x 2,20 m.	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad	20.000	30.000	40.000
	4mm 1,60 x 2,20 m.	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad	30.000	40.000	50.000
	6mm 1,60 x 2,20 m.	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad	50.000	65.000	80.000
	10mm 1,60 x 2,20 m.	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad	150.000	175.000	200.000
irante	En locales	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Pulgada métrica	1.000	.750	2.500
Carretel	En locales	<i>E. grandis</i> , <i>urograndis</i>	Unidad	150.000	175.000	200.000
-Reforestación	Puesto en camión	<i>E. grandis</i> , <i>citriodora</i> , <i>camandulensis</i>	Tn		1.000.000	

CONTÁCTENOS:

Dirección de Plantaciones Forestales
(021) 729 3500 Int. 10026 dgpfi@infona.gov.py

Cotización del Dólar

Concepto	2 de Junio	3 de Junio	6 de Junio	7 de Junio	8 de Junio	9 de Junio	10 de Junio
Venta	6.856,39	6.834,75	6.836,17	6.858,59	6.849,72	6.862,58	6.880,12
Compra	6.846,10	6.824,12	6.826,22	6.846,21	6.842,20	6.852,58	6.860,12

Fuente: Cotización al cierre del día según BCP

Clima

Boletín de Perspectivas Climáticas: Abril - Mayo - Junio (2022)



[LINK DE ACCESO](#)



Perspectiva Climáticas del Paraguay
Para la elaboración del pronóstico estacional la DNMH
(Dirección de Meteorología e Hidrología utiliza el (Climate Prediction Toll).

- **Pronóstico de Temperatura Máxima Media**

Para el trimestre considerado se prevén valores superiores a la normal en gran parte del territorio nacional.

- **Pronóstico de Precipitación**

Para el trimestre considerado, se prevén valores inferiores a la normal en gran parte de la Región Oriental, mientras que en el resto del territorio nacional se esperan condiciones normales.

Prevén heladas importantes entre Mayo y Julio

De mayo a julio de este año se prevén cuatro heladas importantes sobre el área agrícola de Paraguay, según el informe presentado por el Ing. Agr. Eduardo Sierra, asesor agroclimático de Capeco.

Del 21 al 30 de este mes se espera la primera entrada de heladas en la región Oriental y parte de la región Occidental.

El informe de Sierra indica que esta condición seguirá al inicio de junio, específicamente del 1 al 10. La zona agrícola más afectada será la región Oriental, de acuerdo con el análisis agroclimático.

Finalmente, del 11 al 30 de julio las heladas se harán presente en el área agrícola de Paraguay. Desde mayo hasta julio de 2022 se prevén cuatro heladas importantes sobre el territorio nacional. (Fuente: CAPECO)

Pronóstico IRI ENSO

La mayoría de los centros mundiales de predicción del clima prevén la continuidad de La Niña durante el trimestre **Junio – Julio – Agosto de 2022**, con probabilidad de mantenerse bajo esta condición en lo que resta del 2022 y hasta comienzos del 2023.

Con base a las salidas de los multimodelos, las probabilidades para el trimestre considerado, para un evento de El Niño es del **1%**, condiciones neutrales **37%** y de La Niña **62%**.

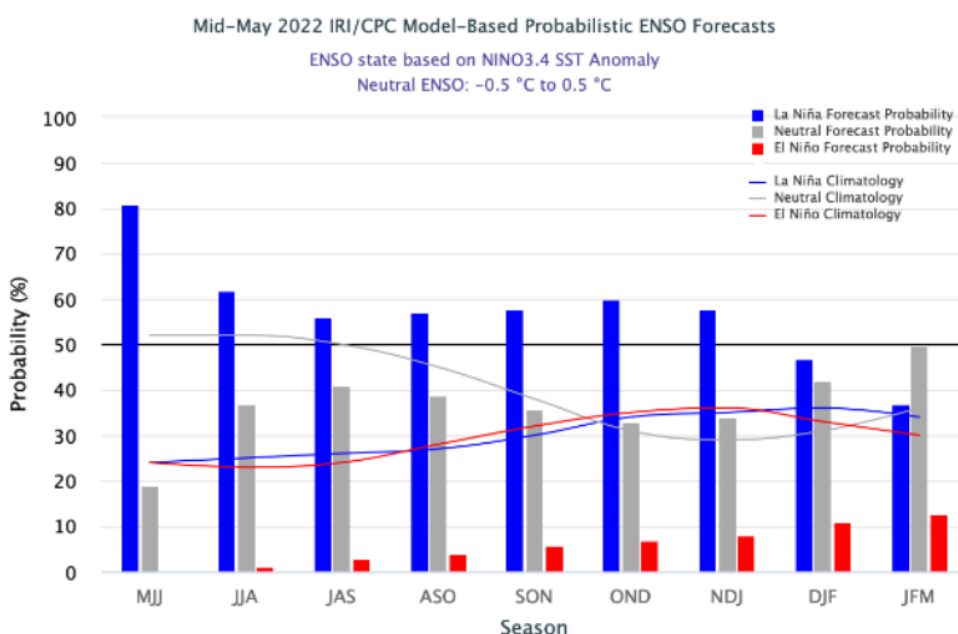


Figura 1. IRI/CPC Model-Based Probabilistic ENSO Forecast

Published: May 19, 2022

Fuente: IRI (Instituto Internacional de Investigación para el Clima y la Sociedad)

Novedades Nacionales

Delegación extranjera observó ganadería sostenible del Chaco

Mostrar al mundo la producción sostenible del Chaco fue el objetivo del recorrido que realizó una delegación extranjera de más de 10 países, desde el lunes 30 de Mayo hasta el 2 de este mes, en el marco del "Innovation Tour 2022" que cerró con un seminario en el Hotel Sheraton, según informó la Asociación Rural del Paraguay (ARP). (5/06/2022 - Fuente: Diario La Nación) [Artículo Completo](#)

Acuerdan trabajar en nuevo decreto para la certificación del uso de la biomasa

Una delegación encabezada por el ministro de Agricultura y Ganadería, Moises Bertoni, la presidenta del Instituto Forestal Nacional (Infona), Cristina Goralewski y representantes de gremios de nuestro país, se reunieron esta mañana con el titular de Obras Públicas, Arnoldo Wiens. Fue para tratar el Decreto 4.056/15 que estipula la implementación de la certificación del uso de biomasa. (7/06/2022 - Fuente: Fepama) [Artículo Completo](#)

Acueducto en Mariscal Estigarribia listo para inaugurarse

La extensión de 82 kilómetros del acueducto, obra que forma parte del proyecto "Agua para el Chaco", encarado por el MOPC por más de US\$ 80 millones, está presta para ser inaugurada. El bombeo de agua se realiza desde Puerto Casado, pasando por Loma Plata y Filadelfia. El Gobierno garantiza su funcionamiento pese a las fallas estructurales de los primeros 100 kilómetros de la obra. (1/05/2022 - Fuente: Diario ABC Color) [Artículo Completo](#)

Productor argentino mostró experiencias de producción a menor costo

El objetivo de estas capacitaciones es presentar experiencias que puedan ser fructíferas y replicables en la producción ganadera nacional. Pablo Etcheberry tiene una vasta trayectoria en la producción agropecuaria y es conocido por sus ideas innovadoras y productivas para las mejoras de la producción. (8/06/2022 - Fuente: ARP) [Artículo Completo](#)

Trigo, maíz zafriña y cultivos hortícolas en general podrían afectarse con heladas, advierten

La Dirección Nacional de Meteorología anunció que este fin de semana podrían darse los primeros eventos de heladas de este año. En ese sentido, el coordinador de la Unidad de Gestión de Riesgos del Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG), Édgar Mayeregger, indicó que con estos pronósticos existen riesgos para los cultivos de trigo, maíz zafriña y el sector hortícola en general, por lo que deben implementarse medidas a fin de mitigar el impacto. (8/06/2022 Fuente: Diario La Nación) [Artículo Completo](#)

Novedades Nacionales

Construirán en Paraguay el frigorífico más moderno de Sudamérica

En el último trimestre del 2022 se prevé el inicio de la construcción de un frigorífico en Yby Yaú, en el departamento de Concepción, una de las plantas más modernas del mundo (9/06/2022 - Fuente: Diario La Nación) [Artículo Completo](#)

Avistan en Paraguay una especie de rana después de casi 40 años

Investigadoras de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción (Facem) lograron divisar dos ejemplares de la rana Boana pulchella, conocida como rana trepadora, que fue colectada por última vez hace 38 años en Paraguay. (9/06/2022 - Fuente: Diario Última Hora) [Artículo Completo](#)

Especialista del BID visitó Plantas de tratamiento cloacal de Asunción

Sergio Campos, jefe de la División de Agua y Saneamiento del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), llegó hasta Asunción y, como parte de su agenda, observó los trabajos de construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) de Bella Vista. Estuvo también en la de Varadero, en operación desde marzo de 2021, bajo la gestión de la Essap SA (Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay). Ambas integran el primer sistema de depuración de efluentes cloacales disponible en la capital del país. De esta manera se iniciará un proceso de descontaminación de las aguas del río Paraguay, en particular de la bahía, severamente afectada por la descarga de aguas cloacales sin tratamiento previo. (29/05/2022 - Fuente: MOPC) [Artículo Completo](#)

Lanzan «Junio Verde» con acciones para concienciar sobre la protección del ambiente a nivel nacional

Instituciones del Estado y organizaciones civiles presentaron la campaña de «Junio Verde», que busca instalar el debate con temática ambiental durante todo este mes entre estudiantes y la ciudadanía. La campaña es impulsada por la Asociación Junio Verde con el apoyo del Ministerio de Educación y Ciencias (MEC), entre otras instituciones. (3/06/2022 - Fuente: Agencia IP) [Artículo Completo](#)

Novedades Ambientales y Forestales en el mundo

Proyectos innovadores en la Producción Ganadera

La ganadería uruguaya debe ceñirse a las nuevas demandas ambientales y económicas adoptadas mundialmente. Con poco más de 11 millones de cabezas de ganado bovino, el Estado uruguayo se plantea priorizar la conservación del campo natural. En este contexto se llevaron a cabo dos proyectos piloto destinados a la producción familiar, en un marco general de contracción de la actividad ganadera en el país. (10/06/2022 - Fuente: Brecha) [Artículo Completo](#)

Novedades Ambientales y Forestales en el mundo

5 acciones que está impulsando Chile para cuidar el medio ambiente

Desde apostar por la generación de energía limpia y un transporte público más sustentable, a reducir los desechos plásticos, Chile está liderando a nivel regional en iniciativas que buscan proteger el medio ambiente. (6/06/2022 - Fuente: Creating Future) [Artículo Completo](#)

Fertilizantes elaborados con residuos de pescado son alternativa ante escasez mundial

La escasez de fertilizantes que se vive a escala mundial por la coyuntura de la guerra entre Rusia y Ucrania, así como por el alza de alimentos, como el trigo con alzas de alrededor de 50 % desde inicios de año está trayendo graves consecuencias al sistema alimentario en el mundo.. (8/06/2022 - Fuente: Diario Andina Perú) [Artículo Completo](#)

Día Mundial del Medio Ambiente: estas son las ciudades más sostenibles del mundo

En el Día Mundial del Medio Ambiente, vamos a hacer un repaso por las ciudades más sostenibles del mundo de acuerdo con el Global Power City Index (GCPI) 2021. Los criterios que se consideraron para este ranking fueron: sostenibilidad, calidad y confort del aire y el entorno urbano. (29/05/2022 - Fuente: El Comercio [Artículo Completo](#))

La Comisión de Medio Ambiente de la UE aprueba prohibir los coches diésel y de gasolina en 2035

La Comisión de Medio Ambiente (ENVI) del Parlamento Europeo ha aprobado hoy la prohibición de la venta de coches nuevos que emitan gases contaminantes en los países miembros de la Unión Europea a partir de 2035. (3/06/2022 - Fuente: El Mundo) [Artículo Completo](#)

AGENDA AMBIENTAL JUNIO

5 Día Mundial del Medio Ambiente

Día Internacional de la Lucha contra la pesca ilegal

17 Día Mundial de la Lucha contra la Desertificación y la Sequía

Consideraciones legislativas y Normativas

MADES INFORMA

1. Ley N° 294/1993. Evaluación de Impacto Ambiental

Artículo 1. Declarase obligatoria la Evaluación de Impacto Ambiental.

Artículo 2. Se entenderá por Evaluación de Impacto Ambiental, a los efectos legales, el estudio científico que permita identificar, prever y estimar impactos ambientales, en toda obra o actividad proyectada o en ejecución.

Artículo 7. Obras y actividades que **REQUIEREN** la obtención de una **Declaración de Impacto Ambiental (DIA)**

Incisos.

b) La explotación agrícola, ganadera, forestal y granjera

Explotación agrícola, ganadera, forestal y granjera

- **Región Oriental:** establecimientos ganaderos o agrícolas que utilicen 500 o más has de suelo.
- **Región Occidental:** establecimientos ganaderos o agrícolas que utilicen 2.000 o más has de suelo. **SIN CONTABILIZAR ÁREAS DE RESERVA DE BOSQUES NATURALES, BOSQUES PROTECTORES, ZONAS DE PROTECCIÓN DE CAUCES HÍDRICOS u otras áreas NO destinadas directamente a las labores agrícolas o ganaderas.**
- Reforestaciones en superficies mayores a 1.000 has.
- Granjas productoras de animales de mas de 1.000 m² de superficie.
- Drenaje o desecación de humedales.

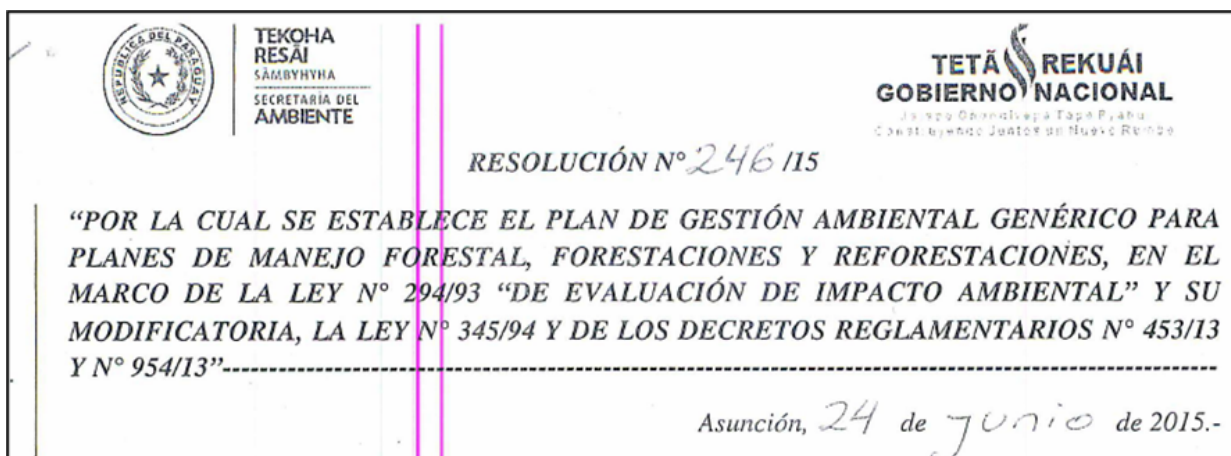
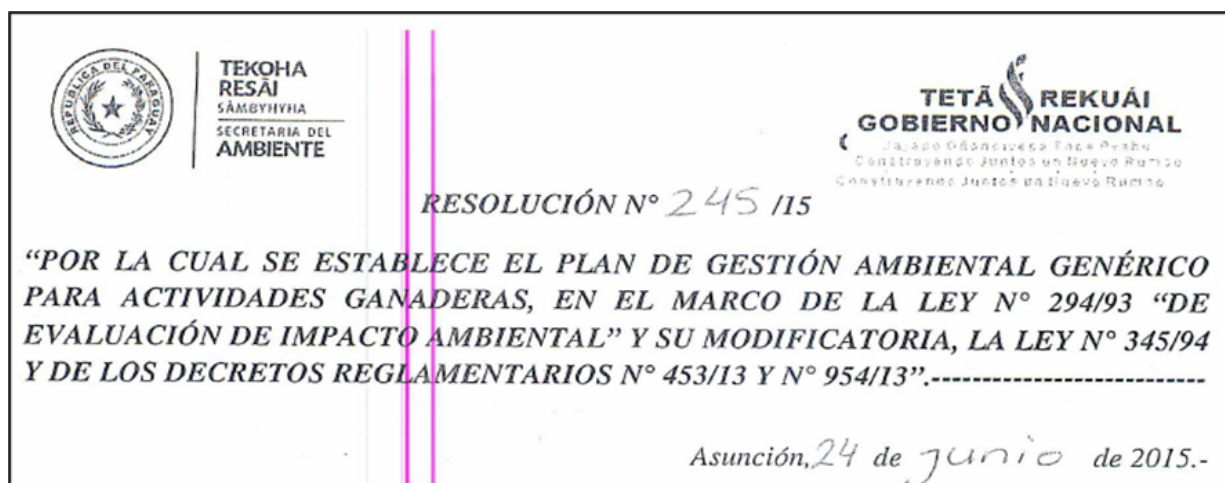
ñ) Obras de construcción, desmontes y excavaciones

Obras de construcción, desmontes y excavaciones
Desmontes y cambios de uso de suelo con bosques naturales de más de 2 has.

Consideraciones legislativas y Normativas

MADES INFORMA

- Las obras y actividades que no estén incluidas en el Art. 7° no requerirán someterse a una EvIA.
- Pero deben cumplir con normas nacionales, departamentales municipales.
- Cumplir con el **PGA GENÉRICO (PGAg)** (medidas de monitoreo y control, medidas de mitigación o compensación), proveído por el MADES
- Existe un PGAg para cada obra o actividad.



La Evaluación de Impacto Ambiental y la correcta implementación del PGA deberán ser realizadas por las personas que estén debidamente autorizadas e **INSCRIPTAS** en el Catastro Técnico de Consultores Ambientales del MADES.



[Catastro Técnico de Consultores Ambientales del MADES.](#)

ACCEDA al LINK



[Ranking de Consultores Ambientales.](#)

Consideraciones legislativas y Normativas

INFONA INFORMA

1. Ley N° 422/73. Forestal

Superficie mínima de Bosque

Art. 42.- Todas las propiedades rurales de **más de 20 hectáreas** deberán mantener como mínimo **25% de la superficie boscosa original** cubierta con bosque nativo y en un solo bloque continuo. En caso de no tener este porcentaje mínimo, el propietario deberá reponer el **5% de la superficie total de la propiedad** con bosque, así sea reforestado o por regeneración natural.

Desarrollo productivo sostenible de la Región Occidental

El Chaco paraguayo es uno de los principales polos de desarrollo del país. En esta región están permitidos los desmontes de superficies forestales para otros usos, como la agricultura y la ganadería, pero de forma controlada y con criterios de sostenibilidad.

De acuerdo a la Ley Forestal N° 422, todas las propiedades rurales del Chaco, de más de 20 hectáreas, en zonas forestales, deberán mantener el 25 % de su área de bosques naturales. A eso se le suman las franjas de bosques que se mantienen como separadoras de las superficies de producción y los bosques protectores de cauces hídricos.

Todas las fincas rurales del Chaco están obligadas a mantener o preservar aproximadamente el 45% de su superficie boscosa. De acuerdo al sistema de monitoreo satelital de bosques del **INFONA**, hay un 80% de cumplimiento de la legislación forestal vigente por parte de los productores.



Consideraciones legislativas y Normativas

INFONA INFORMA

1. Ley N° 422/73. Forestal

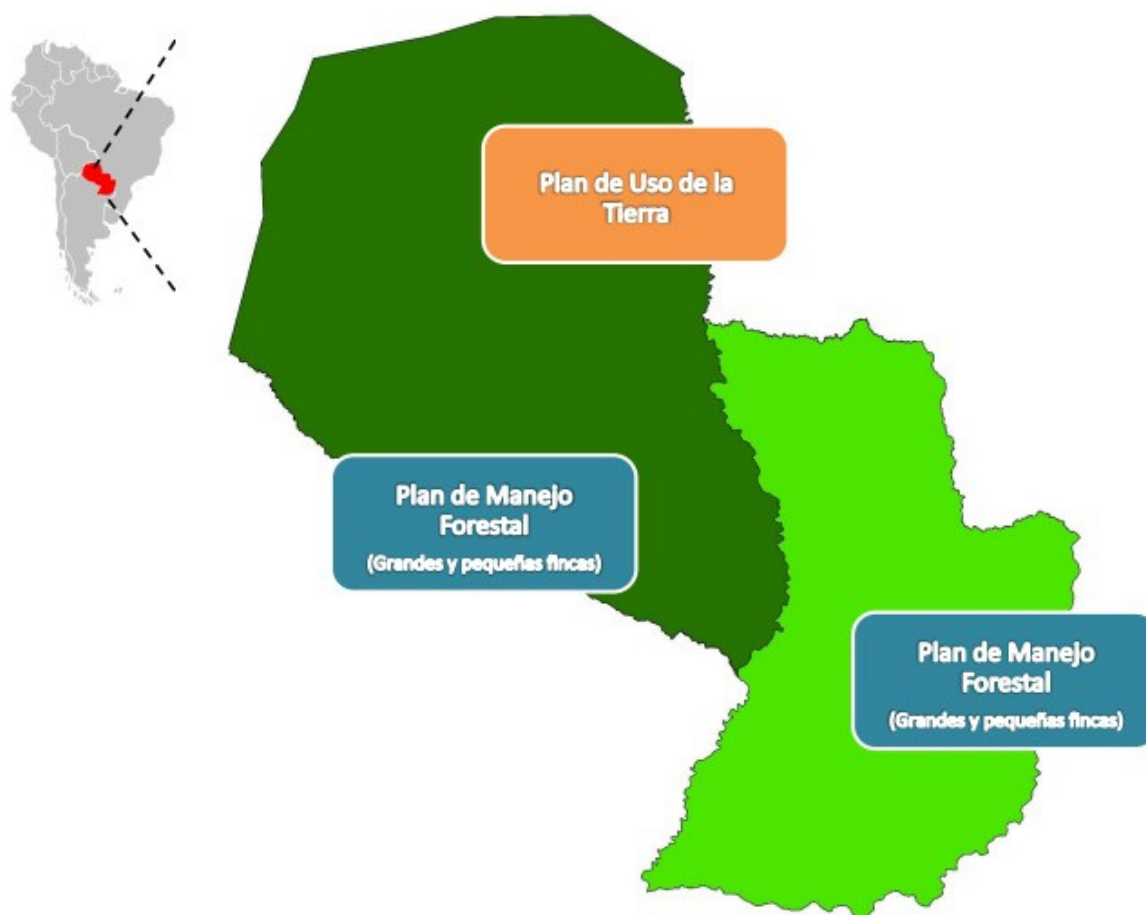
Art. 24.- El aprovechamiento de los bosques se iniciará previa autorización del Servicio Forestal Nacional”

Art. 27.- Toda persona física o jurídica que se dedique al aprovechamiento, industrialización, comercio de productos forestales y a la reforestación con fines de producción, **deberá inscribirse en los registros** que a tal efecto habilitará el Servicio Forestal Nacional.

2. Ley N° 2524/2004 – Ley N° 6676/2020 “De Prohibición en la Región Oriental en la actividades de transformación y conversión de superficies con cobertura forestal”.

3. Resolución SFN N° 224/2001 “Por la cual se reglamenta la elaboración y presentación de los **Planes de Uso de la Tierra**” (PUT).

4. Resolución SFN INT. N° 07/2002 “Qué reglamenta la elaboración de **Planes de Manejo**” (PMF).



Consideraciones legislativas y Normativas

INFONA INFORMA

PLAN DE USO DE LA TIERRA (PUT): Es un documento que contiene los datos de la propiedad y la descripción del objetivo de uso de dicha tierra. ***Dicho documento es obligatorio para toda actividad agrícola o PECUARIA en fincas de más de 20 hectáreas de extensión.***

- Los planes de Uso de la Tierras, autoriza la ejecución el INFONA, ***previa presentación de la Declaración de Impacto Ambiental (DIA)***
- El (PUT) tiene una validez de cinco años.



[ACCEDA AL LINK DEL MATERIAL AUDIOVISUAL](#)



En un terreno de más de **20 ha** se establecen los siguientes parámetros...

PLAN DE MANEJO FORESTAL (PMF) : Es un instrumento que planifica el aprovechamiento sustentable de los recursos forestales de un terreno determinado. Rige para ambas Regiones Oriental y Occidental.



[ACCEDA AL LINK DEL MATERIAL AUDIOVISUAL](#)



Ambos documentos deben ser presentados por Consultores con Registros Profesional-INFONA .

INFONA INFORMA

Para el cambio de uso de la tierra de bosques en la Región Occidental, los productores deben gestionar en el INFONA, **la inscripción del mismo en el Registro Público Forestal y presentar:**

- 1) Plan de uso de la tierra (PUT)
- 2) Declaración de Impacto Ambiental (DIA) emitida por el MADES.

Requisitos de Registro de Bosques (Personas físicas)

- Fotocopia autenticada por escribanía del Título de Propiedad.
- Fotocopia autenticada por escribanía de la Cedula de Identidad Civil.
- Fotocopia autenticada de la Boleta del Ultimo Pago del Impuesto Inmobiliario.
- Plano de propiedad.
- Imagen satelital actualizada de la propiedad.
- Certificado vía escribanía de la firma del propietario.
- Fotocopia de la boleta de venta y presentación del original para autenticación en el INFONA.

Requisitos de Registro de Bosques (Personas jurídicas)

- Fotocopia autenticada por escribanía del Título de Propiedad.
- Fotocopia autenticada por escribanía de la Constitución de Sociedad.
- Fotocopia autenticada por escribanía del Acta de Asamblea por el cual se designa Representante Legal y/o Poder Suficiente.
- Fotocopia autenticada por escribanía de la Cedula de Identidad Civil del Representante Legal.
- Fotocopia autenticada por escribanía de la Cedula de Identidad del/los propietario/s.
- Fotocopia autenticada por escribanía de la Boleta del último pago del Impuesto Inmobiliario.
- Plano de la propiedad.
- Imagen satelital actualizada de la propiedad.
- Certificado por escribanía de la Firma del/los propietario/s.
- Fotocopia de la boleta de venta y presentación del original para autenticación en el INFONA.
- Fotocopia autenticada por escribanía del RUC.

Requisitos para la aprobación de un proyecto de plantaciones forestales.

 [Artículo Completo](#)



Plantas para reforestación y ornamentales disponibles para la venta en el INFONA

Catálogo de semillas forestales banco de germoplasma forestal  [LINK DE ACCESO](#)

LISTADO DE PRECIOS DE PLANTINES

Especies NATIVAS

✓ Manduvira	✓ Pomarrosa
✓ Kurupa'y kurú	✓ Guajayví
✓ Lapacho amarillo	✓ Petereby
✓ Kurupa'y ra	✓ Lapacho rosado
✓ Lapacho negro	✓ Aratiku guasu
✓ Algarrobo	✓ Aguai
✓ Cedro	✓ Samu'u
✓ Yvyra pyta	✓ Inga'í
✓ Curuñai	✓ Jacaranda
✓ Yerba mate	✓ Lapacho verde
	✓ Algarrobo

1.500 Gs.

✓ Quebracho blanco	✓ Trebol
--------------------	----------

5.000 Gs.

Dirección General de Plantaciones Forestales
 (021) 729 3500 Int. 10026 y 10028
 dgpf@infona.gov.py / desarrollo.forestal@infona.gov.py

 **SEGÚN DISPONIBILIDAD**

LISTADO DE PRECIOS DE PLANTINES

Especies EXÓTICAS

✓ Lluvia de orquídeas	✓ Eucaliptus Grandis
✓ Ciprés	✓ Corymbia citriodora
✓ Lapachillo	✓ Eucaliptus Camandulensis
✓ Fresno americano	✓ Corymbia torelliana
✓ Toona ciliata	
✓ Grevillea	1.500 Gs.
✓ Hovenia	900 Gs.
✓ Sibipiruna	
✓ Casuarina	✓ Tamarindo
✓ Leucaena	✓ Eucaliptus deglupta (arcoiris)
	✓ Sibipiruna boliviana
	5.000 Gs.

Dirección General de Plantaciones Forestales
 (021) 729 3500 Int. 10026 y 10028
 dgpf@infona.gov.py / desarrollo.forestal@infona.gov.py

 **SEGÚN DISPONIBILIDAD**

Materiales Audiovisuales

El papel de los rumiantes en la mitigación del Cambio Climático:



 [LINK DE ACCESO](#)

La Vaca: sin sombras de dudas Pablo Caputi



 [LINK DE ACCESO](#)

**Entrevista Canal PRO
Incendios forestales en el Chaco
19/09/2019:**



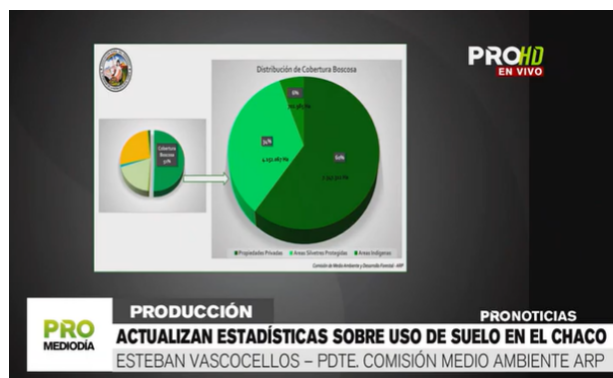
 [LINK DE ACCESO](#)

El Chaco productivo y Sustentable



 [LINK DE ACCESO](#)

Actualizan estadísticas sobre uso de suelo en el Chaco



 [LINK DE ACCESO](#)

**ABC Rural Programa 9: Informe
sobre crecimiento de hato ganadero
y uso de tierra en el Chaco**



 [LINK DE ACCESO](#)



Asociación Rural del Paraguay

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo
Forestal

(C.M.A.D.F)

www.arp.org.py

tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py

+595 986 931 402