

ENERO 2024

Viernes 26/01



BOLETÍN SEMANAL INFORMATIVO N°336

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

- 1 Cotización del dólar
- 2 Clima
 - Perspectivas Climáticas para Paraguay
- 3 Novedades Nacionales
- 4 Novedades Forestales y Ambientales en el Mundo
- 5 Pronóstico climático estacional Sudamérica
- 6 Inversión y requisitos para la aprobación de proyectos de Plantaciones Forestales
- 7 Consideraciones legislativas y Normativas: MADES e INFONA
- 8 Agenda Ambiental ENERO
- 9 Materiales Audiovisuales



@asociaciónruralpy



@arp_py



@asociaciónruraldelparaguay



+595 986 931 402



tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py



www.arp.org.py

Cotización del dólar

👉 [LINK DE ACCESO](#)

FECHA	COMPRA	VENTA
26.01.2024	7.300,34	7.330,94
25.01.2024	7.292,46	7.304,77
24.01.2024	7.291,13	7.311,10
23.01.2024	7.295,26	7.320,55
22.01.2024	7.288,68	7.311,98
21.01.2024	7.278,82	7.312,80
20.01.2024	7.281,64	7.300,92

Boletín de Perspectivas Climáticas para Paraguay

Cabe destacar que, de acuerdo al último reporte de la Dirección de Meteorología e Hidrología (DMH), para el trimestre compuesto por los meses de **DICIEMBRE - ENERO - FEBRERO (2024)**, están previstas temperaturas superiores a la normal en todo el territorio nacional.

👉 [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).

Novedades Nacionales

Exportación de cuero bovino se redujo 15% en 2023

En 2023 los envíos de cuero bovino sufrieron una caída de 15 %, lo que influyó en el menor ingreso de divisas, que tuvo una retracción de 12 % respecto al 2022. Si bien la cotización internacional mejoró (3 %), la merma de las exportaciones impidió que se generaran mayores cifras, según los registros de Comercio Exterior del Banco Central del Paraguay (BCP). (19/01/2024 Fuente: Productiva)

[Artículo Completo](#)

Paraguay debe prepararse para cumplir con exigencias de la UE protegiendo sus intereses

Autoridades del Poder Ejecutivo indicaron que Paraguay «debe ir preparándose para cumplir con las exigencias del mercado internacional», en relación a los requisitos de la Unión Europea en materia de producción para la concreción de un acuerdo con el Mercosur. (26/01/2024 - Fuente: Agencia IP) [Artículo Completo](#)

Proyecto paraguayo «Ruta del Gua'á» obtuvo el premio internacional «Excelencias Turísticas 2023»

En el marco de la Feria Internacional del Turismo (Fitur), desarrollada en Madrid, España, ayer miércoles 24 de enero, el proyecto «La Ruta del Gua'á», fue galardonado como el ganador de los «Premios Excelencias Turísticas 2023». (25/01/2024 - Fuente: Agencia IP)

[Artículo Completo](#)

El 85 por ciento de suelos en Paraguay están compactados

El suelo es la base de la producción agropecuaria.

El doctor Federico Barreto es especialista en suelos y destaca que actualmente el 85 por ciento de los suelos en Paraguay están compactados, por lo cual muchos cultivos no pueden expresar todo el potencial que tienen. (14/01/2024 - Fuente: Diario ABC Color)

[Artículo Completo](#)

Mercosur buscará alcanzar un acuerdo equilibrado con la Unión Europea

Tras la reunión celebrada en Paraguay, de Ministros de Relaciones Exteriores del Mercosur y Bolivia, abordaron las prioridades a ser impulsadas por el Paraguay en ejercicio de la Presidencia Pro Tempore del Mercosur entre las que se destacan: el fortalecimiento del proceso de integración, el desarrollo de la integración física y las negociaciones externas, con miras a lograr resultados concretos en beneficio del bloque regional. (25/01/2024 - Fuente: Valor Agro)

[Artículo Completo](#)

MADES y MIC presentaron propuesta de Plataforma de Trazabilidad Ambiental

ETécnicos del Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible y del Ministerio de Industria y Comercio, presentaron el proyecto de la Plataforma de Trazabilidad Ambiental (RETA) ante gremios de la producción y representantes de la Universidad Nacional de Asunción. (19/01/2024 - Fuente: MADES) [Artículo Completo](#)

UGP considera “inviabile” plataforma de trazabilidad para exportaciones paraguayas a UE

La Unión de Gremios de la Producción (UGP) considera que la Plataforma de Trazabilidad Ambiental (RETA) para las exportaciones paraguayas a la Unión Europea, presentada la semana pasada por el MIC y el Mades a representantes del sector productivo, “es operativamente inviable, ya que generará demora y sobrecostos innecesarios”. Deja en claro, además, que “conversar en una reunión informativa no implica aceptación o validación de las propuestas” y que como país “no podemos aceptar ningún acuerdo que frene el desarrollo sostenible de Paraguay”. (23/01/2024 - Fuente: MADES)/01/2024 - Fuente: Productiva) [Artículo Completo](#)

Paraguay presente en Cumbre Latinoamericana del Agua

Paraguay está presente en la LATAM Water Summit (Cumbre Latinoamericana del Agua), que se celebra este 17 y 18 de enero en Santiago de Chile. (23/01/2024 - Fuente: Productiva) [Artículo](#)

[Completo](#)

Novedades Forestales y Ambientales en el mundo

Biden frena la construcción de plantas de gas por la «amenaza» del cambio climático

El presidente de Estados Unidos, Joe Biden, anunció hoy una moratoria en la construcción de nuevas terminales de exportación de gas natural licuado (GNL), debido a la «amenaza existencial» que representa la crisis climática, un golpe a esa industria que se da en plena campaña electoral en la que probablemente el demócrata enfrenta a Donald Trump, quien niega la crisis climática. (26/01/2024- Fuente: Agencia IP) [Artículo Completo](#)

En 2024 el turismo internacional alcanzará los niveles registrados antes de la pandemia

La herramienta de la Organización Mundial del Turismo (OMT) destacó que en 2023 el turismo internacional alcanzó el 88% de los niveles registrados antes de la pandemia, con un número estimado de 1.300 millones de llegadas internacionales, siendo Oriente Medio, Europa y África los que arrojaron los mejores resultados. (19/01/2024- Fuente: Agencia IP) [Artículo Completo](#)

Tarde y ante la ola de protestas, la CE reconoce la importancia del agro europeo.

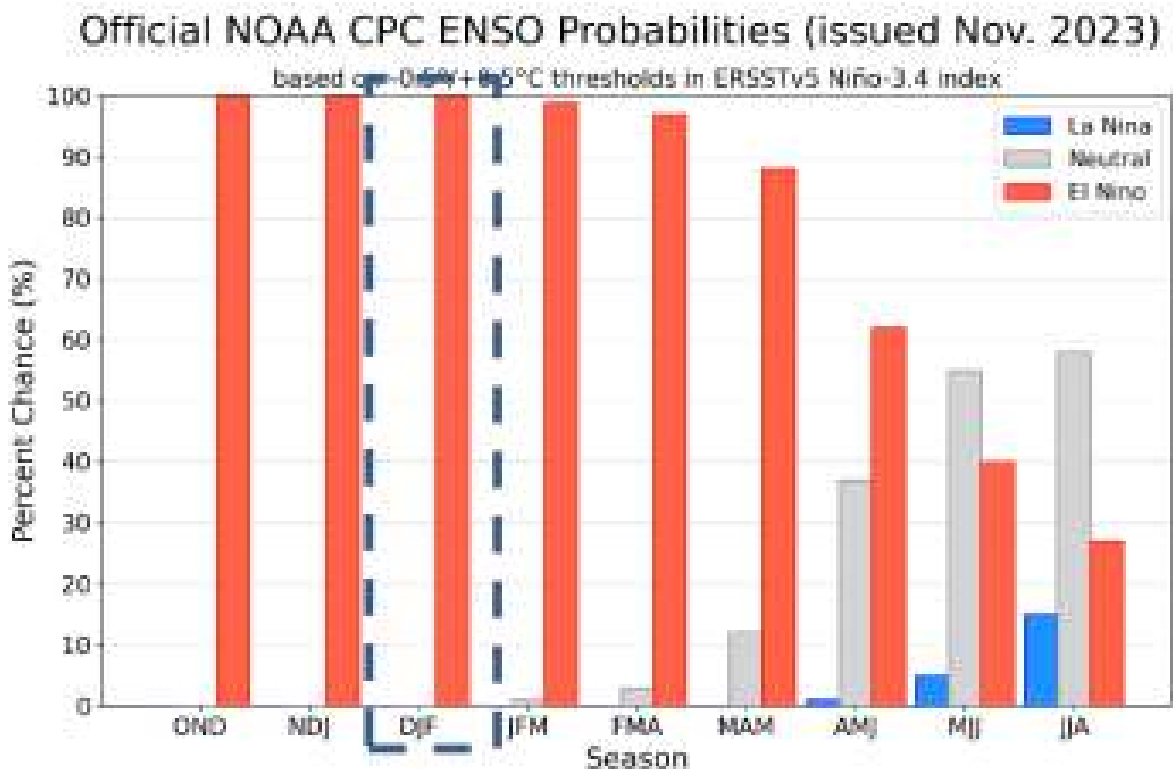
Desde hace algunas semanas, varios países de Europa han sido sacudidos por las masivas protestas de los agricultores que movilizaron parte de su maquinaria como forma de protesta por las diferentes políticas que se llevan a cabo desde la Unión Europea como bloque y desde los países en forma individual. Las protestas son causadas por diferentes motivos según el país, pero hay algunos puntos de coincidencias: incremento de los combustibles, eliminación de las subvenciones agrícolas, alza de impuestos, encarecimiento de los seguros, entre otros. (26/01/2024 Fuente: Todo el campo) [Artículo Completo](#)

Perspectivas climáticas

Definición de términos:

- **El Niño** representa periodos de lluvias importantes y en exceso en relación al promedio normal mensual correspondiente, **el riesgo ambiental es la inundación.**
- **La Niña** representa periodos de lluvias dispersas y en déficit en relación al promedio normal mensual correspondiente, **el riesgo ambiental es la sequía y disminución del nivel hidrométrico en aguas superficiales.**

“Las probabilidades de que las condiciones de El Niño persistan para los próximos meses, se mantienen entre el 99 y 90% hasta finales del 2023 e inicios del siguiente año, para luego disminuir levemente hacia el trimestre mayo-junio-julio del 2024 (82%)”.



Para el trimestre considerado la probabilidad de persistencia de El Niño es del **100%**

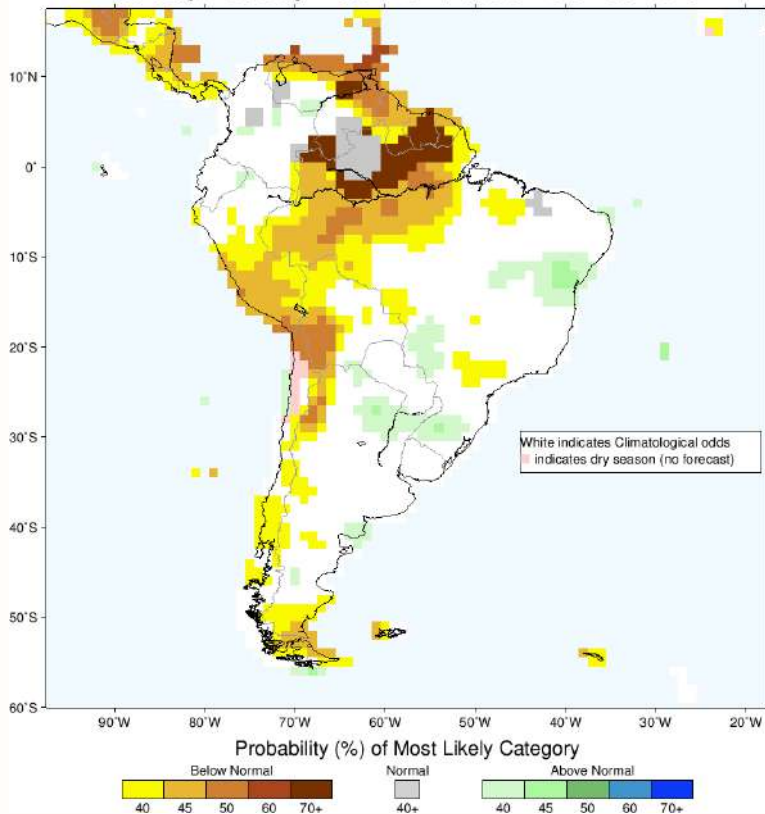
Figura 2. Probabilidad de fases del ENSO para la región de El Niño 3.4 actualizado al 9 de noviembre de 2023. Fuente: IRI (Instituto Internacional de Investigación para el Clima y La Sociedad).

Pronóstico climático estacional Sudamérica ENERO - FEBRERO- MARZO 2024



[LINK DE ACCESO](#)

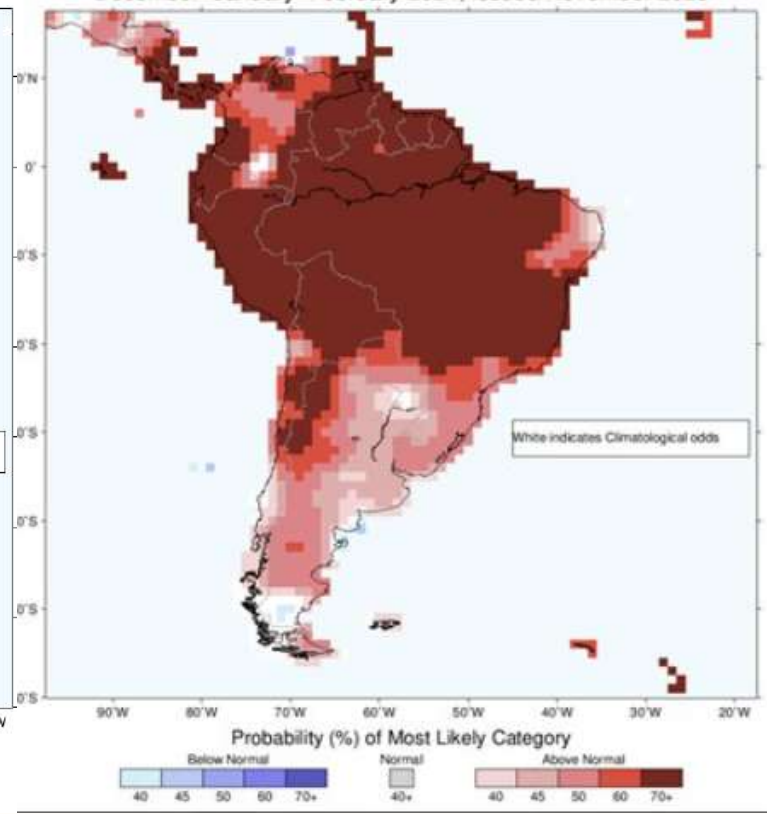
IRI Multi-Model Probability Forecast for Precipitation for January-February-March 2024, Issued December 2023



Modelo probabilístico de **precipitación** - NOAA.

Se **pronostican** probabilidades de **precipitaciones por debajo de lo normal** en América del Sur, Chile y Argentina.

IRI Multi-Model Probability Forecast for Temperature for December-January-February 2024, Issued November 2023



Modelo probabilístico de **temperatura** - NOAA.

Se **pronostican** probabilidades **fuertemente aumentadas de temperaturas superiores** a lo normal en la mayoría de las áreas terrestres durante el período de pronóstico.

ACTIVIDADES MENSUALES DEL SECTOR FORESTAL



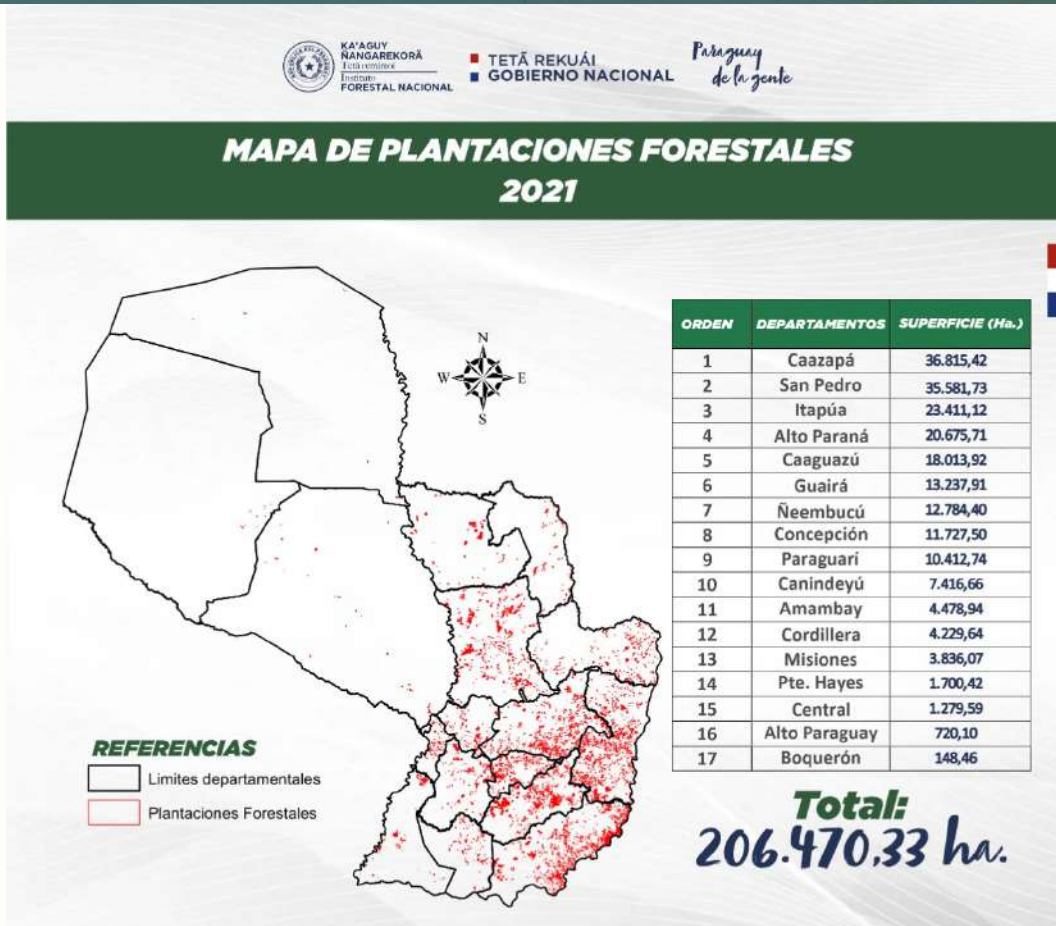
[LINK DE ACCESO](#)

GOBIERNO DEL PARAGUAY | INSTITUTO FORESTAL NACIONAL | INFONA Instituto Forestal Nacional

#086

BOLETÍN INFORMATIVO
DICIEMBRE 2023

ACCEDE A LOS BOLETINES MENSUALES



Mapa preliminar de Plantaciones Forestales - Año 2021

Se encuentran incluidas aquellas plantaciones forestales que durante todo el año del presente y finalizadas con fines de producción forestal no encuentran inclusión dentro del predio de causas hábitat, tuzas de producción ecoturística, etc.).
Mapa sujeto a Evaluación de exactitud.

Fuentes:
- Cartografía Censal 2012
Proyección UTMWGS84
Zonas: 20 S / 21 S

Elaboración:
DMPF-DPPE-DGPE-INFONA
Ing. For. Pablo C. Benítez Espinola
Diciembre 2023

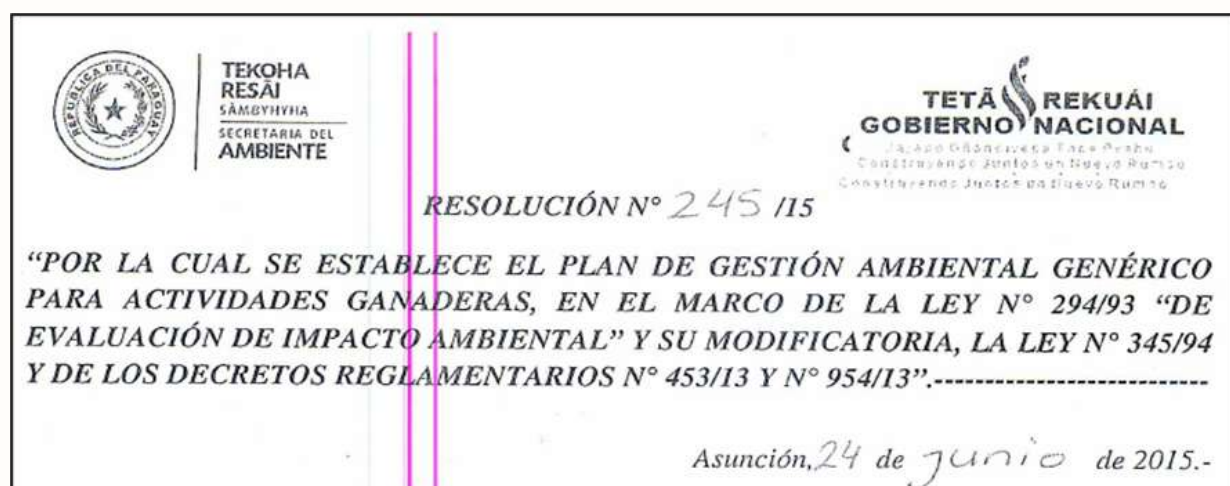
CONSIDERACIONES LEGISLATIVAS Y NORMATIVAS

MADES INFORMA

1. LEY N° 294/1993. EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

OBRAS DE CONSTRUCCIÓN, DESMONTES Y EXCAVACIONES

- Desmontes y cambios de uso de suelo con bosques naturales de más de **2 hectáreas**.

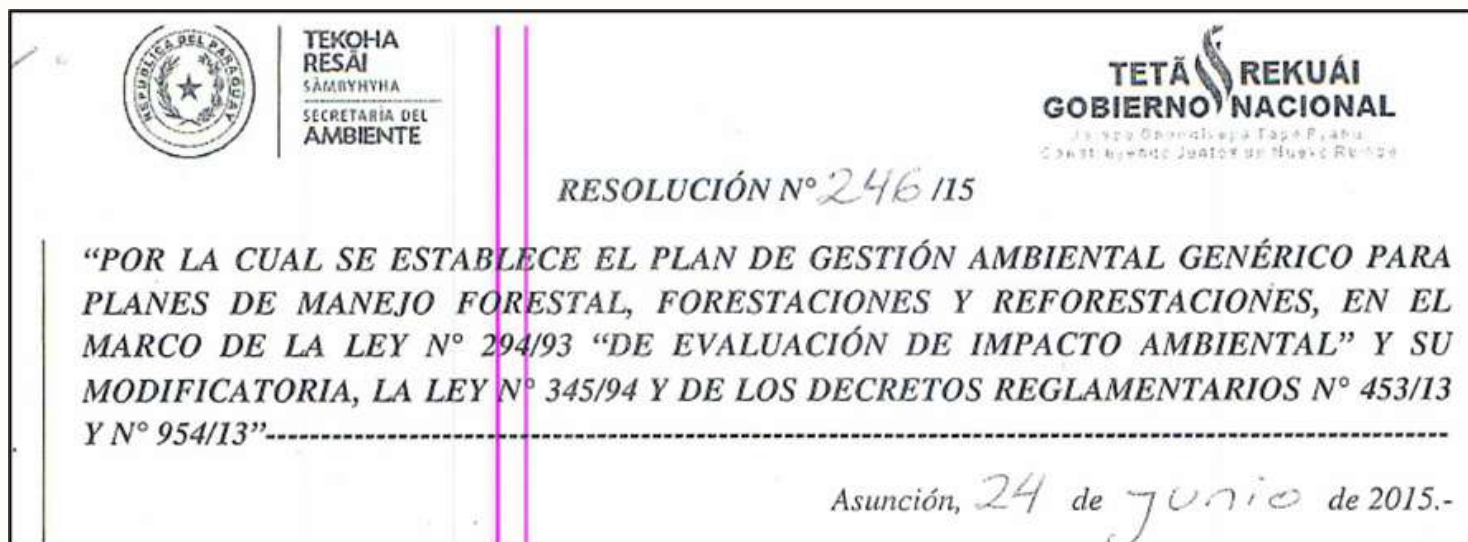


- Las obras y actividades que no estén incluidas en el Art. 7° no requerirán someterse a una EvIA.
- Pero deben cumplir con normas nacionales, departamentales municipales.
- Cumplir con el **PGA GENÉRICO (PGAg)** (medidas de monitoreo y control, medidas de mitigación o compensación), proveído por el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

VIERNES, 26 DE ENERO 2024

CONSIDERACIONES LEGISLATIVAS Y NORMATIVAS

MADES INFORMA



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.**

ACCEDA AL LINK

[CATASTRO TÉCNICO DE CONSULTORES AMBIENTALES DEL MADES.](#)

[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.**

¿Qué exactamente establece el decreto?

Lo que establece el Decreto 7.702 en su Art. 3°. es que: "Todas las propiedades rurales de más de veinte hectáreas (20 ha) en zonas forestales deberán mantener el veinticinco por ciento (25%) de su área de bosques naturales, o en su defecto adquirir certificados de servicios ambientales hasta cubrir el porcentaje mencionado mediante el régimen establecido en la Ley N° 3001/2006, "De valoración y Retribución de los Servicios Ambientales", y sus reglamentaciones.

En caso de no tener este porcentaje mínimo, el propietario deberá reforestar una superficie equivalente al cinco por ciento (5%) de la superficie del predio o reforestará hasta completar el veinticinco por ciento (25%) del Bosque Natural. También podrá adquirir certificados de servicios ambientales hasta completar dicho porcentaje (5% o 25% en su caso) mediante el régimen establecido en la Ley N° 3001/2006, "De valoración y Retribución de los Servicios Ambientales", y sus reglamentaciones.

CONSIDERACIONES LEGISLATIVAS Y NORMATIVAS INFONA INFORMA - Ley N° 422/73. Forestal

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”.

 [LINK DE ACCESO](#)

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 hidricos.

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.



TETÁ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

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

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



CONSIDERACIONES LEGISLATIVAS Y NORMATIVAS

INFONA INFORMA - Ley N° 422/73. Forestal

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](#)

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 .

CONSIDERACIONES LEGISLATIVAS Y NORMATIVAS

INFONA INFORMA - Ley N° 422/73. Forestal

Art. 24.- El **aprovechamiento** de los bosques **se iniciará previa autorización del Servicio Forestal Nacional” presentar en el INFONA:**

1) Plan de uso de la tierra (PUT)

2) Declaración de Impacto Ambiental (DIA) emitida por el MADES

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.

•

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.

AGENDA AMBIENTAL ENERO

26 Día Mundial de la EDUCACIÓN AMBIENTAL

28 Día Mundial de la REDUCCIÓN DE EMISIONES DE CO2



Incendios genera pérdidas económicas en diversos sectores



[LINK DE ACCESO](#)

MATERIALES AUDIOVISUALES

Nuevas exigencias que impone el Acuerdo Mercosur - Unión Europea



[LINK DE ACCESO](#)

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](#)



El Chaco productivo y Sostenible



[LINK DE ACCESO](#)

Actualizan estadísticas sobre uso de suelo 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

Sus comentarios o sugerencias de algún informe especial que deseen sean tratados en este Boletín Informativo, serán bienvenidos.