

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](mailto:tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py). *Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

Viernes, 8 de junio de 2018

Precios Promedio de Leña y Rollo

Planilla de Precios Promedio de Productos Forestales - 2016 *						
Producto	Clasificación	Especie	Unidad de Medida	Precio (Gs/Tn)		
				Mínimo	Medio	Máximo
Leña	Puesto sobre camión	E.grandis, camaldulensis, urograndis	Tonelada	80.000	90.000	110.000
Rollo (por categoría)	1°- 11m-basal>29cm DAP	E.grandis, urograndis	Tonelada	217728	274752	331776
	2°-11m-basal>24cm DAP	E.grandis, urograndis	Tonelada	207360	238464	269568
	3°-11m- nBasal>24cm DAP	E.grandis, urograndis	Tonelada	182269	215551	248832
	4°-5,50m-nBasal>21cm DAP	E.grandis, urograndis	Tonelada	160911	194504	228096
	5°-5,50m-nBasal-19-21cm DAP	E.grandis, urograndis	Tonelada	136080	162389	188698
	6°5,50m-nBasal15-19cmDAP	E.grandis, urograndis	Tonelada	120269	124934	129600
Precio Promedio de Rollo				170.770	201.766	232.762
*Cifras preliminares						
Fuente: Departamento de Promoción de Plantaciones Forestales - INFONA						

Planilla de Precios Promedio de Productos Forestales - 2016						
Producto	Clasificación	Especie	Unidad de Medida	Precio (Gs)		
				Mínimo	Medio	Máximo
Terciada		E.grandis	m³	2.660.000	2.950.000	3.135.000
Chip		E.grandis, camaldulensis, urograndis	Tn	200.000	220.000	230.000
Encofrado	Puesto en Asunción	E.grandis, urograndis	pulgada cuadrada métrica	360	420	440
Pallet		E.grandis	Unidad	37.000	55.000	77.000
Tablones	Puesto en Fabrica	E.grandis, urograndis	pulgada cuadrada métrica	430	650	950
Tabla	Puesto en Fabrica	E.grandis, urograndis	pulgada cuadrada métrica	380	480	550
Puntal	3-5m	E.grandis, urograndis	pulgada cuadrada métrica	470	580	680
Machimbre	Primera ½x3 pulgadas	E.grandis, urograndis, pino	m²	20.000	24.000	28.000
	Segunda ½x3 pulgadas	E.grandis, urograndis, pino	m²	18.000	19.000	19.000
	Primera 1x4 pulgadas	E.grandis, urograndis, pino	m²	37.000	39.500	42.000
	Segunda 1x4 pulgadas	E.grandis, urograndis, pino	m²	27.000	32.500	38.000
Leña	Puesto sobre camión	E.grandis, camaldulensis, urograndis	Tn	70.000	80.000	90.000
Rollo (por categoría)	1°- 11m-basal>29cm DAP	E.grandis, urograndis	Tn	238.140	300.510	362.880
	2°-11m-basal>24cm DAP	E.grandis, urograndis	Tn	226.800	260.820	294.840
	3°-11m- nBasal>24cm DAP	E.grandis, urograndis	Tn	199.357	235.759	272.160
	4°-5,50m-nBasal>21cm DAP	E.grandis, urograndis	Tn	175.997	212.738	249.480
	5°-5,50m-nBasal-19-21cm DAP	E.grandis, urograndis	Tn	148.838	177.613	206.388
	6°5,50m-nBasal15-19cmDAP	E.grandis, urograndis	Tn	131.544	136.647	141.750
Carbón de Reforestación		E.grandis, urograndis	Tn		720.000	
Columna de Eucalipto	7,50 m- altura	E.grandis, urograndis	Unidad		150.000	
	9 m- altura	E.grandis, urograndis	Unidad		374.000	
	10 m- altura	E.grandis, urograndis	Unidad		418.000	
	12 m- altura	E.grandis, urograndis	Unidad		528.000	
Multilaminado	3mm*1,62 m*2,20 m	E.grandis, urograndis	Unidad	25.000	28.000	33.000
	4mm*1,62 m*2,20 m	E.grandis, urograndis	Unidad	30.000	33.000	38.000
	6mm*1,60 m*2,20 m	E.grandis, urograndis	Unidad	45.000	50.000	55.000
	20mm*1,60 m*2,20 m	E.grandis, urograndis	Unidad	150.000	160.000	176.000
Tirante		E.grandis, urograndis	pulgada cuadrada métrica	750	900	1.200
Carretel		E.grandis, urograndis	Unidad	150.000	165.000	180.000
*Cifras preliminares						
Fuente: Departamento de Promoción de Plantaciones Forestales - INFONA						

Precios promedio de Productos Forestales
Los precios expuestos en esta planilla siguen en vigencia – INFONA

*COMISION DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO FORESTAL - ARP (C.M.A.D.F.ARP)

Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](#). *Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

➤ Estadísticas de Productos Forestales de la FAO

La función de recoger, analizar, interpretar y difundir datos e informaciones relacionados con la agricultura (incluyendo los productos forestales) está incluida en el Artículo 1 de la Constitución de la FAO y se ha cumplido desde la creación de la organización. El programa de trabajo estadístico de la FAO para los productos forestales se inició como el resultado de las recomendaciones de las Sesiones de la Conferencia de la FAO del 1945 y 1946. El programa fue revisado detalladamente y recibió la aprobación formal de [la Tercera Sesión de la Conferencia FAO en Ginebra en 1947](#). Desde aquel momento, la FAO ha seguido recogiendo y publicando cada año las estadísticas sobre la producción, el comercio y el consumo de los productos forestales. Este sitio web reúne los principales resultados del programa desde su inicio. Éstos incluyen publicaciones, bases de datos, clasificaciones y normas e informes de actividades de desarrollo de capacidad para las estadísticas de productos forestales en los países miembros. [Material completo](#)

Datos y cifras globales de productos forestales 2016 – [Material completo](#)

Producción y comercio mundiales de productos forestales en 2016

Producto	Unidad	Producción				Exportaciones			
		Cambio (%) con respecto a:				Cambio (%) con respecto a:			
		2016	2015	2000	1980	2016	2015	2000	1980
Madera en rollo	millón m³	3 737	1%	8%	19%	132	2%	11%	40%
Combustible de madera	millón m³	1 863	0%	5%	11%	9	-4%	153%	
Madera en rollo industrial	millón m³	1 874	3%	11%	30%	122	3%	7%	31%
Pellets de madera	millón toneladas	29	6%			17	8%		
Madera aserrada	millón m³	468	3%	21%	11%	147	7%	28%	109%
Tableros de madera	millón m³	416	4%	123%	310%	91	7%	60%	457%
Chapas y madera terciada	millón m³	174	3%	161%	296%	34	5%	56%	326%
Tableros de partículas, OSB y de fibra	millón m³	242	5%	102%	321%	57	8%	62%	585%
Pulpa de madera	millón toneladas	180	2%	5%	43%	64	6%	66%	201%
Pulpa de otras fibras	millón toneladas	12	-7%	-19%	70%	0.4	7%	20%	88%
Papel recuperado	millón toneladas	230	1%	60%	354%	58	2%	135%	953%
Papel y cartón	millón toneladas	409	0%	26%	142%	111	0%	13%	218%
Valor de productos forestales	mil millones US\$					227	-1%	57%	301%

Fuente: Base de datos FAOSTAT-Forestal

*COMISION DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO FORESTAL - ARP (C.M.A.D.F.ARP)

Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

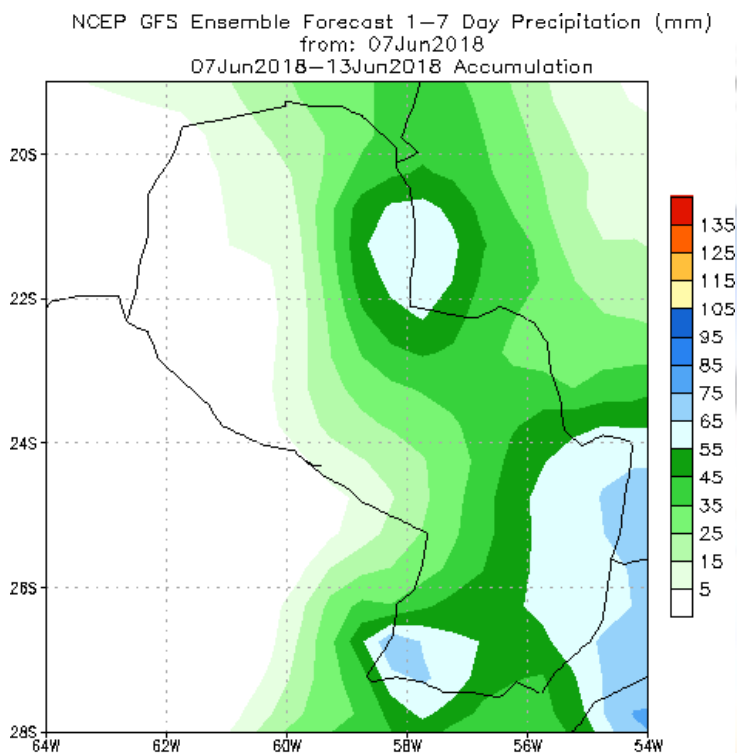
Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

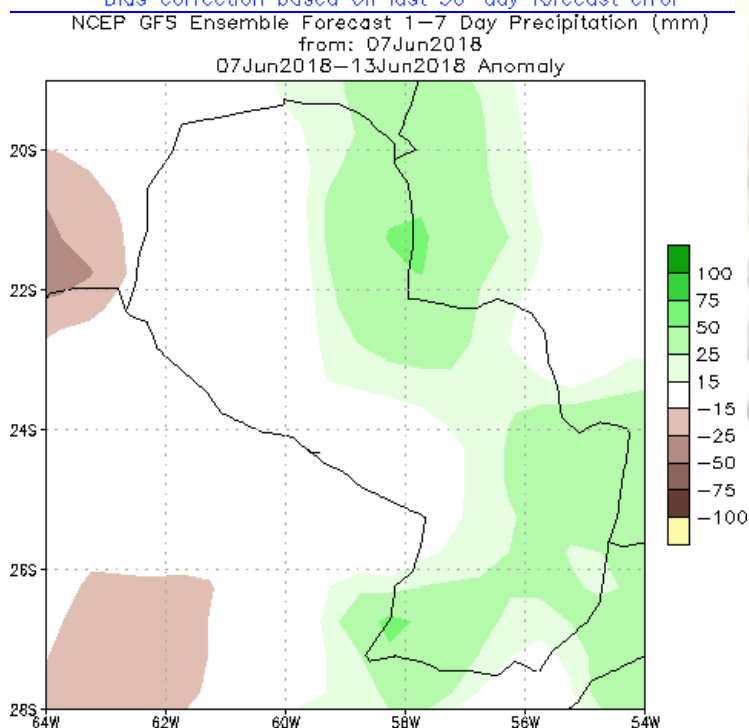
Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](mailto:tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py). *Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

Clima

Pronóstico del tiempo para los próximos 7 días: El modelo del Sistema de Pronóstico Global pronostica, en promedio para los próximos siete días (Fuente: 8/06/2018 Fecoprod) http://fecoprod.agroclimate.org/?page_id=10



[Bias correction based on last 30-day forecast error](#)



[Bias correction based on last 30-day forecast error](#)
[CPC Unified Precip Climatology \(1981–2010\)](#)

***COMISION DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO FORESTAL - ARP (C.M.A.D.F.ARP)**

Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

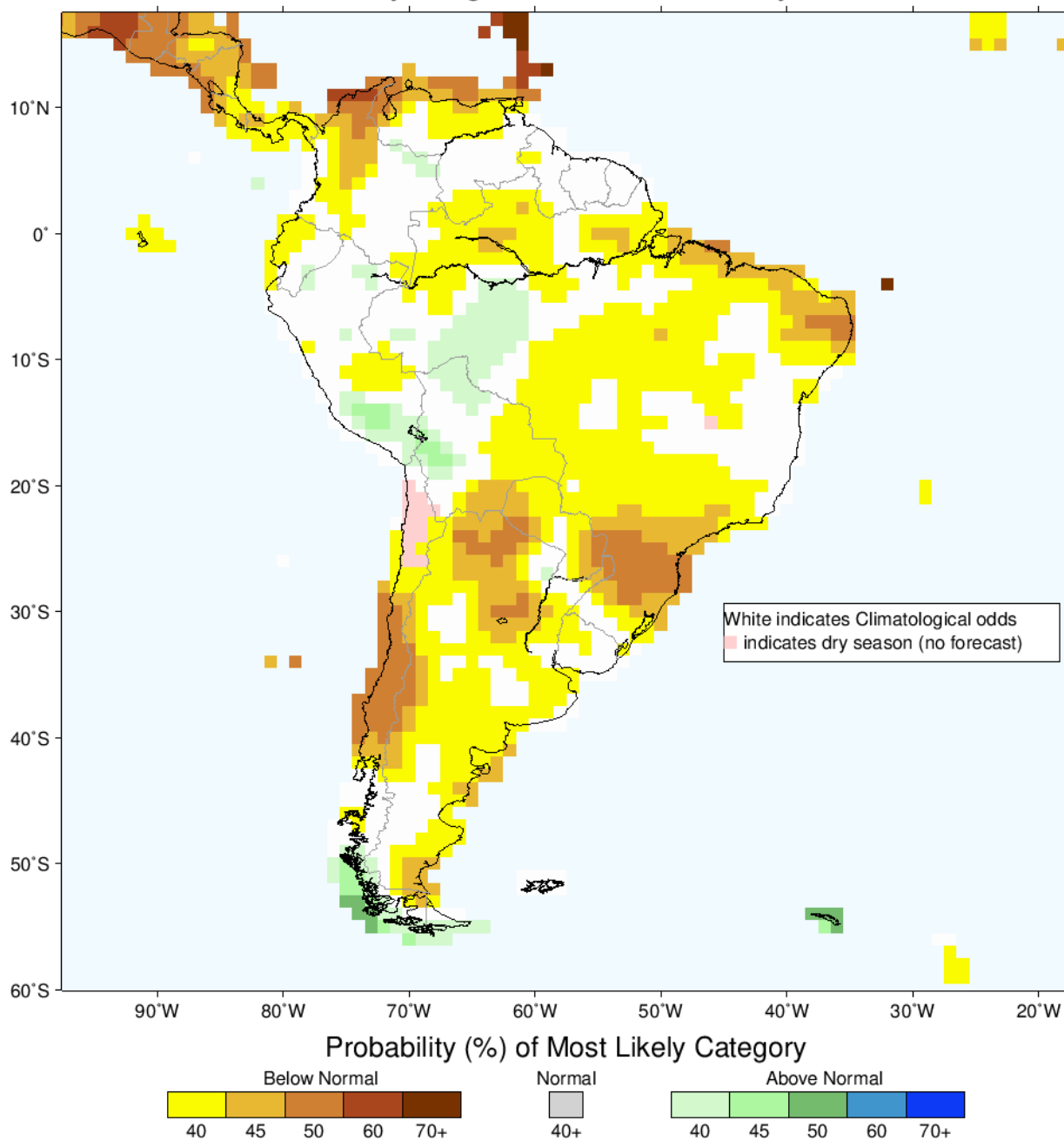
Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](http://www.cmadfarp.gov.py). *Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

Perspectiva climática para el próximo trimestre: IRI pronostica para el trimestre de junio, julio y agosto del 2018, precipitaciones con una probabilidad en Paraguay de entre 40% a 60% por debajo del promedio normal en la Región Occidental y en la Región Oriental un 40 - 60% por debajo del promedio normal y temperatura dentro del promedio normal para ambas regiones. Fuente: Mayo 2018 <http://iri.columbia.edu>

IRI Multi-Model Probability Forecast for Precipitation for June-July-August 2018, Issued May 2018



*COMISION DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO FORESTAL - ARP (C.M.A.D.F.ARP)

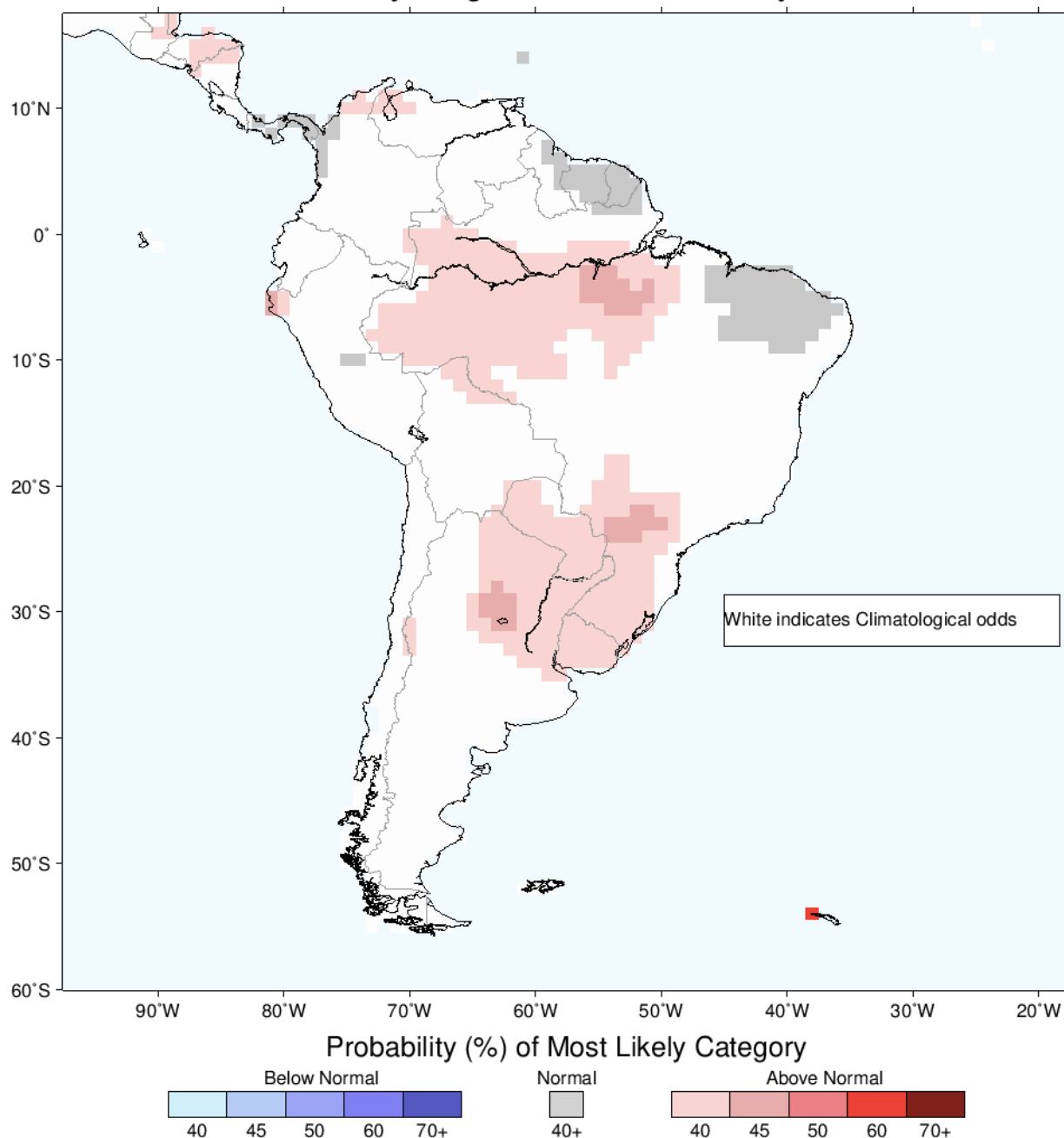
Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](http://www.cmadf.org.py). *Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

IRI Multi-Model Probability Forecast for Temperature for June–July–August 2018, Issued May 2018



*COMISION DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO FORESTAL - ARP (C.M.A.D.F.ARP)

Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](#). *Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

Mayo 2018 Discusión del pronóstico del clima para junio-agosto hasta septiembre-noviembre

El pronóstico SST muestra condiciones ENSO neutrales para las temporadas iniciales de junio-agosto y julio - septiembre, luego la transición a condiciones más cálidas, alcanzando un nivel limítrofe o débil de El Niño entre septiembre y noviembre. Se espera que los restos de La Niña terminados persistan débilmente justo al sur del ecuador durante las temporadas de junio-agosto y julio - septiembre. Se predice que gran parte de la TSM subtropical y extratropical del Atlántico Norte, y especialmente la del Pacífico Norte, así como la TSM en gran parte del Hemisferio Sur de latitud media, estarán por encima del promedio durante las cuatro temporadas previstas. Se observa una excepción en las aguas del Pacífico sudeste de alta latitud en el Hemisferio Sur, que se prevé que estarán por debajo del promedio durante las cuatro estaciones de pronóstico. Se predice un dipolo del océano Índico de casi neutro a muy ligeramente positivo para junio-agosto hasta septiembre-noviembre.

Las probabilidades mejoradas para las precipitaciones inferiores a lo normal se pronostican para gran parte de las islas de América Central y el Caribe durante junio-agosto hasta agosto-octubre, y bastante para parte del norte de América del Sur para agosto-octubre y septiembre-noviembre. También se predice una inclinación de las probabilidades hacia abajo de lo normal para Indonesia, partes del este de Australia y el centro de Chile desde junio-agosto hasta septiembre-noviembre y en el sur-centro o sudeste de América desde junio-agosto hasta agosto-octubre. Se pronostica una mayor probabilidad de precipitación superior a la normal para partes del Sahel africano o del Golfo de Guinea para julio-septiembre y agosto-octubre, para partes del centro / norte de India y Nepal para junio-agosto, y para el noreste de Asia para las cuatro predicciones estaciones.

Las probabilidades mejoradas para una temperatura superior a la normal se pronostican para Groenlandia y para diversas partes de Asia, Europa, el norte de África, América del Norte y América del Sur desde junio-agosto hasta septiembre-noviembre. Las inclinaciones hacia arriba de lo normal son más fuertes en Groenlandia, Asia central, Europa oriental y Norteamérica central o septentrional durante la mayoría de las cuatro estaciones de pronóstico. Las inclinaciones de probabilidades de temperatura inferior a la normal son muy escasas para los cuatro períodos de pronóstico, pero aparecen en parte del norte de América del Norte y parte del norte y sur de Asia central en agosto-octubre y de septiembre a noviembre. Se pronostica una mayor probabilidad de una temperatura casi normal para pequeñas partes del noreste de América del Sur y el centro y noroeste de África, principalmente para junio-agosto y julio-septiembre.

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](mailto:tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py). *Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

Novedades Nacionales

Manual de Familias y Géneros de árboles del Paraguay

La dendroflora paraguaya es rica en especies, según Bernardi (1984) la flora de árboles y arbustos del Paraguay está representada por unos 298 géneros con 767 especies, presentando afinidades masivamente “pan-brasileñas”. La dendroflora del Paraguay ha sido estudiada por varios autores desde tiempos muy remotos, habiéndose intensificado el interés de los científicos sobre el tema en los últimos tiempos. La literatura sobre las especies arbóreas del Paraguay está dispersa, algunas de ellas inaccesibles, otras en bibliotecas particulares. Algunos grupos taxonómicos como Myrtaceae y Lauraceae hasta hoy con dificultades para su identificación dendrológica en campo. El conocimiento de las especies arbóreas y su correcta clasificación taxonómica y descripción dendrológica es fundamental para cualquier trabajo que involucre el estudio del bosque, en particular el inventario forestal. Un



documento que ayude a identificar y sistematizar las fuentes bibliográficas será de gran utilidad para que el personal involucrado pueda tener la oportunidad de constante actualización sobre el tema. El presente manual de Familias y Géneros de Árboles del Paraguay es una guía de campo para el reconocimiento de especies forestales, la misma recopila información descriptiva de 73 Familias y 276 Géneros de árboles e incorpora en forma ilustrativa más de 400 imágenes de porte, detalle de ramas con hojas, flores y a veces frutos, con el objetivo de ayudar a identificar en campo los árboles, por sus caracteres macro morfológicos, durante el proceso del inventario forestal. Se han establecido una serie de estándares técnicos, guías y normativas que aseguren la mejor calidad en información a generarse sobre los ecosistemas boscosos mediante la elaboración de manuales de campo, de supervisión y de reconocimiento de especies forestales, materiales que constituyen la principal herramienta para el levantamiento de información del IFN. (10/04/2018 INFONA) [Descarga de Manual](#)

Durante una asamblea fue conformado el “Consejo de Aguas de la Cuenca del Río Negro”

La Secretaría del Ambiente (SEAM) a través de la Dirección General de Protección y Conservación de los Recursos Hídricos (DGPCRH) con el apoyo de la Municipalidad de Bahía Negra y la ONGAGUA, realizaron una asamblea para la conformación del “Consejo de Aguas de la Cuenca del Río Negro” en Bahía Negra. Dicha actividad se desarrolló en el marco de la Resolución 170 /06 “Por la cual se reglamenta la conformación de los Consejos de Aguas por Cuencas Hidrográficas”. En la misma la Lic. Flavia Fiore, Directora de la Dirección de Gestión de

*COMISION DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO FORESTAL - ARP (C.M.A.D.F.ARP)

Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](#). *Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

Cuencas Hídricas de la SEAM, puntualizó la importancia que reviste la conformación del Consejo de Aguas por Cuencas Hídricas, conforme a las disposiciones de la Resolución Nº 170/06 y efectuó una breve reseña de los antecedentes que apoyan esta creación, tras otras consideraciones. Seguidamente la Abg. Beatriz Silvero, técnica de la DGPCRH /SEAM, explicó, los objetivos de la asamblea, y los procedimientos a seguir para la realización de la misma. (1/06/2018 SEAM) [Artículo completo](#)

Certificación de Biomasa: “Buscamos un mecanismo consensuado, ágil y si es posible gratuito”

El Viceministro de Minas y Energía, Ing. Mauricio Bejarano, señaló que la intención del taller que se realiza hoy en el Carmelitas Center, es con el objetivo de consensuar con todos los sectores involucrados un mecanismo de reglamentación para certificación del uso de la biomasa, siguiendo así el mandato el Decreto Nº 4056/15, que establece su obligatoriedad a partir del año 2025. “Buscamos un proceso consensuado, ágil y si es posible gratuito. Siguiendo este propósito estamos socializando la propuesta con todos los sectores involucrados, principalmente entre los que tienen un alto consumo de biomasa, como son las industrias del secado de granos”, explicó. Indicó que el objetivo del decreto 4056/15 es sostener la matriz energética de manera sustentable considerando que Paraguay se destaca como país agroexportador y esto conlleva a un alto consumo de biomasa. Sin embargo, aclaró que todo esto debe darse a través de un proceso consensuado, ágil, de ser posible gratuito, para no restar competitividad a las empresas. (5/06/2018 VMME/MOPC) [Artículo completo](#)

Fepama propone que certificación de biomasa forestal no tenga costo y no sea obligatoria

La Federación Paraguaya de Madereros (Fepama) acompaña la certificación del uso de biomasa forestal impulsada por el Gobierno Nacional para formalizar el sector pero propone que la misma no tenga costo y no sea obligatoria. Ayer, los representantes del gremio, Ricardo Kirilux y Raúl Gauto, participaron del taller de Presentación de la “Propuesta de Reglamentación del Decreto Nº 4.056”, que establece regímenes de certificación, control y promoción del uso de bioenergías con el fin de garantizar la sostenibilidad de estos recursos energéticos. La actividad fue organizada por el Viceministerio de Minas y Energía, dependiente del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC) y se realizó en Carmelitas Center. El proceso para la certificación se lleva adelante en coordinación con el Instituto Forestal Nacional (INFONA), la Secretaría del Ambiente (SEAM) y el Ministerio de Industria y Comercio (MIC). Durante el taller se conformaron mesas multisectoriales con el fin de evaluar la propuesta de reglamentación. (5/06/2018 Fepama) [Artículo completo](#)

BNF ofrece financiación de proyectos forestales con 7,9% de interés anual hasta 12 años de plazo

El Banco Nacional de Fomento (BNF) dispone de créditos para la financiación de proyectos forestales hasta 12 años de plazo con cuatro años de gracia, a una tasa de interés del 7,95%, según informaron ayer directivos de la entidad durante la presentación realizada en la sede de la Federación Paraguaya de Maderera (Fepama). En representación del BNF, estuvieron los señores Wladimir Ayala, Gerente Departamental de Banca de Empresas, y el Señor Eduardo Amarilla, Jefe de la División Dependiente del Área Comercial. También participó Janethe Cañete, Jefa de Relaciones Públicas y Protocolo de la citada institución. Por parte de Fepama, participaron el presidente del gremio, Ing. Manuel Jiménez Gaona, miembros del Consejo Directivo, así como los representantes de varias empresas asociadas a la Federación. (6/06/2018 Fepama) [Artículo completo](#)

*COMISION DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO FORESTAL - ARP (C.M.A.D.F.ARP)

Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](#). *Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

Alianzas estratégicas para la conservación sustentable: Sexto Informe Nacional al CDB

La secretaria del Ambiente (SEAM), tiene un sólido y decidido compromiso con la protección del medio ambiente. Dentro de las acciones que realiza en favor de la conservación sustentable, se enmarcan las alianzas internacionales. Este martes 5 de junio, se realizó en las instalaciones de la institución, la Primera Reunión de Consulta para el Sexto Informe Nacional al Convenio de Diversidad Biológica (CDB). El CDB es un acuerdo de gran alcance, del cual Paraguay es miembro desde el año 1993. Como signatario, la nación se compromete a identificar sus prioridades ambientales y desarrollar acciones concretas en un plazo determinado. Este convenio, solicita a los países miembros, presentar informes nacionales sobre las medidas adoptadas, y su eficacia para el logro de los objetivos del acuerdo. En cumplimiento a este mandato, la SEAM, a través de la Dirección General de Protección y Conservación de Biodiversidad, reunió a técnicos de diferentes instituciones del Estado y ONGs que trabajan en el sector ambiental. Durante el encuentro, su máxima autoridad, el Ing. Ftal. Rolando De Barros Barreto, destacó la importancia de las alianzas estratégicas como instrumento para involucrar a más gente en la tarea de protección del medio ambiente. (5/06/2018 SEAM) [Artículo completo](#)

Feria ambiental 2018: SEAM se suma a la campaña mundial "Por un planeta Sin Contaminación por plásticos"

La Secretaría del Ambiente (SEAM) en el marco del Día Mundial del Ambiente, realizó la Feria Ambiental 2018 bajo el lema de las Naciones Unidas "Un planeta Sin Contaminación por plásticos, rechaza lo que no puedas reusar". La expo fue organizada por la Dirección General de Gestión Ambiental de la SEAM a cargo de la Abg. Mirian Romero y contó con el apoyo de la Dirección Nacional de Cambio Climático, el Programa de las Naciones Unidas y el Proyecto Desarrollo de Capacidades para mejorar la toma de decisiones relacionadas al medio ambiente (NCSA). El evento tuvo por objetivo generar conciencia en las personas sobre el cuidado del medio ambiente, a través de espacios donde la ciudadanía pueda conocer lo que se está haciendo. Para ello, se contó con la participación de varias Direcciones de la SEAM y Organizaciones quienes explicaron a los presentes las diversas actividades e iniciativas que vienen realizando y logros de acuerdo a su competencia. "Los niños y los jóvenes son nuestro presente y nuestro futuro, debemos transmitirles a través de la educación ambiental el conocimiento necesario para que ellos puedan dimensionar que todas acciones que realizamos en perjuicio al medio ambiente tienen sus consecuencias" manifestó la Abg. Mirian Romero durante el evento. (5/06/2018 SEAM) [Artículo completo](#)

Proyecto busca mitigar efectos del cambio climático

"Fondo Verde para el Clima" es una entidad que financia proyectos de desarrollo sustentable a países vulnerables. En sentido dieron a conocer los lineamientos en cuanto a los acuerdos aprobados. Los proyectos aprobados son: PROEZA (Pobreza, Reforestación, Energía y Cambio Climático) y Eficiencia Energética (EE). El anuncio fue dado durante el evento denominado "Paraguay ante el Fondo Verde para el Clima". El encuentro llevado a cabo en el World Trade Center, fue organizado por la Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social (STP), en alianza con la Agencia Financiera de Desarrollo (AFD). Participaron autoridades, sociedad civil, y ciudadanía en general. El ministro secretario ejecutivo de la STP, José Molinas

*COMISION DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO FORESTAL - ARP (C.M.A.D.F.ARP)

Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](#). *Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

Vega, brindó una presentación sobre Economía y Cambio Climático en Paraguay y en representación de la Agencia Financiera de Desarrollo (AFD), estuvo el presidente, José Maciel. (7/06/2018 Diario La Nación) [Artículo completo](#)

Proyecto Desarrollo de Capacidades presenta avances a su junta directiva

El Proyecto Desarrollo de Capacidades para Mejorar la Toma de Decisiones relacionadas con el Medio Ambiente Global (NCSA) presentó avances del proyecto, a autoridades de la Secretaría del Ambiente (SEAM) y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD). Estuvieron presente durante el desayuno, el Ministro de la Secretaría del Ambiente Ing. Ftal. Rolando De Barros Barreto, Representante del PNUD Linda Maguire, el Representante Residente Adjunto, Alfonso Fernández de Castro, Directora de Planificación Estratégica, Ing. María José Mendoza, Oficial del Programa PNUD Paraguay, Veronique Gerard y la Coordinadora del Proyecto NCSA, Ing. Ftal. Karem Elizeche. Durante la reunión, la Ing. Karem Elizeche expuso algunos productos obtenidos, durante el desarrollo del proyecto NCSA, como el sistema de captura de datos, manuales de uso de los diferentes sistemas, el sistema gestor de expedientes y datos geoespaciales (SIGEO), la implementación del sistema de captura de datos en los Sitios Piloto, las licencias y expedientes escaneados para incorporarlos al sistema de Información integrado a ser implementado, como en la nueva web de la SEAM, entre otros. Además la Coordinadora resaltó que se ha logrado más de lo estipulado en el documento del proyecto, donde también presentó su planificación y cierre. (7/06/2018 SEAM) [Artículo completo](#)

Socialización de Propuesta de la Estrategia Nacional de Bosques para el Crecimiento a gremios de la producción

La Secretaría del Ambiente (SEAM) y el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), organizan la Socialización de la "Propuesta de la Estrategia Nacional de Bosques para el Crecimiento", dirigida representantes de gremios de la producción, desarrollada en Carmelitas Center. El objetivo del encuentro es presentar a los representantes de gremios de la producción, la propuesta de Estrategia Nacional Bosques para el Crecimiento Sostenible (ENBCS), para la efectiva implementación del mecanismo REDD+ en Paraguay; Consensuar criterios técnicos y políticos con actores claves, teniendo en cuenta el ámbito de competencia de los mismos, por último; aplicar el análisis social y ambiental (SESA) de los objetivos estratégicos y las medidas planteadas en la ENBCS. Para el cumplimiento de estos objetivos, se prevé un momento de presentación los puntos principales del documento ENBCS y luego a través de trabajos en grupo, los participantes podrán identificar los beneficios y riesgos que se podrían presentar dentro de los Objetivos estratégicos y medidas propuestas en la estrategia. (7/06/2018 SEAM) [Artículo completo](#)

SEAM participó de la Décima Tercera Mesa Redonda de la RTRS

La Secretaría del Ambiente (SEAM) a través del Ing. Gustavo Rodríguez, Director de Educación Ambiental (DEA) ha participado como orador de la Décima Tercera Mesa Redonda organizada por la ROUND TABLE ON RESPONSIBLE SOY ASSOCIATION (RTRS), desarrollada en la ciudad de Lille, Francia. Paraguay como cuarto exportador mundial, cuarto exportador de aceite y sexto productor mundial de soja, fue invitado especialmente a participar de dicho encuentro para compartir las experiencias de toda la cadena de valor de la misma. Se llevó la experiencia de la Plataforma Nacional de Commodities Sustentables, a través del Proyecto de Paisajes de Producción Verde. Este escenario hoy llevado adelante en Paraguay, donde en la misma mesa

*COMISION DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO FORESTAL - ARP (C.M.A.D.F.ARP)

Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](#). *Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

están los gobiernos locales, el sector privado, representantes de gremios de la producción, liderado por la Secretaria del Ambiente, Financiado por el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF) y Coordinado por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), analizan, discuten y consensuan la manera más sustentable de producir, teniendo como objetivo primordial la protección de la biodiversidad ante las prácticas de producción sectorial de la soja. (8/06/2018 SEAM) [Artículo completo](#)

Novedades Internacionales

Más pruebas de las emisiones de ganado no destruirán el planeta

Un NUEVO documento publicado esta semana Los contaminantes atmosféricos de larga vida como el dióxido de carbono que se acumulan a lo largo de los siglos deben ser tratados de manera diferente por las políticas de cambio climático que los contaminantes de corta duración como el metano, que desaparecen en unos pocos años. La política actual de cambio climático sugiere un enfoque de 'talla única' para hacer frente a las emisiones ", dice el profesor Dave Frame, director del Instituto de Investigación del Cambio Climático de la Universidad Victoria de Wellington. "Pero hay dos tipos distintos de emisiones, y para abordar adecuadamente el cambio climático y crear una política de cambio climático justa y precisa, debemos tratar a estos dos grupos de manera diferente". "Realmente no necesitamos dejar de comer carne o productos lácteos para estabilizar las temperaturas globales", dice el profesor Myles Allen de la Universidad de Oxford, quien dirigió el estudio. "Simplemente tenemos que dejar de aumentar las emisiones de estas fuentes". Pero debemos abandonar el vertido de dióxido de carbono a la atmósfera. Las políticas climáticas podrían diseñarse para reflejar esto". Los científicos dicen que su estudio esbozó una mejor manera de pensar cómo el metano y otros gases contribuyen a los presupuestos de emisiones de gases de efecto invernadero y es un paso importante para evaluar el calentamiento de las emisiones de metano al desarrollar estrategias para alcanzar los objetivos del Acuerdo de París. "Los contaminantes de larga vida, como el dióxido de carbono, persisten en la atmósfera y se acumulan a lo largo de los siglos. El CO2 creado por la quema de carbón en el siglo XVIII todavía está afectando el clima en la actualidad ", dice la Dra. Michelle Cain del Programa de Oxford Martin sobre Contaminantes del Clima. "Los contaminantes de vida corta, como el metano, desaparecen en unos pocos años. Su efecto sobre el clima es importante, pero muy diferente del CO2: sin embargo, las políticas actuales los tratan a todos como 'equivalentes' ". La investigación, que aparece en la revista Nature Climate and Atmospheric Science, demuestra un método para definir la equivalencia entre las diferentes emisiones, que tiene en cuenta los efectos de toda la vida. Esto sería particularmente relevante para industrias como la agricultura, que contribuyen con una gran proporción de las emisiones de gases de efecto invernadero utilizando métodos tradicionales en algunos países, por ejemplo, Nueva Zelanda. "Realmente no necesitamos dejar de comer carne para estabilizar las temperaturas globales", dice el profesor Myles Allen, quien dirigió el estudio (la producción de carne es una fuente importante de metano). "Simplemente tenemos que dejar de aumentar nuestro consumo colectivo de carne". Pero tenemos que dejar de verter CO2 en la atmósfera. Cada tonelada de CO2 emitido es equivalente a un aumento permanente en la tasa de emisión de metano. Las políticas climáticas podrían diseñarse para reflejar esto. " Bajo las políticas actuales, las industrias que producen metano se manejan como si el metano tuviera un efecto que empeora permanentemente a el clima ", dice el profesor Frame. "Pero este no es el caso. Implementar una política que refleje mejor el impacto real de diferentes contaminantes en las temperaturas globales le daría a la agricultura una forma justa y razonable de administrar sus emisiones y reducir su impacto en el medioambiente ". Implementar una política como esta

***COMISION DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO FORESTAL - ARP (C.M.A.D.F.ARP)**

Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](#). *Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

mostraría que Nueva Zelanda es líder e innovadores en la política de cambio climático ", dice el profesor Allen. "Implementado con éxito, también podría detener completamente la contribución de Nueva Zelanda al calentamiento global". El trabajo, que es una colaboración entre investigadores de la Universidad Victoria de Wellington, las Universidades de Oxford y Reading y el Centro para la Investigación Climática Internacional en Noruega (CICERO), muestra una mejor manera de pensar cómo el metano puede encajar en los presupuestos de carbono. Este documento está disponible en el siguiente link: [Allen, M. R., Shine, K. P., Fuglestedt, J. S., Millar, R. J., Cain, M., Frame, D. J., & Macey, A. H. \(2018\). A solution to the misrepresentations of CO2-equivalent emissions of short-lived climate pollutants under ambitious mitigation. *Npj Climate and Atmospheric Science*, 1\(1\), 16. <https://doi.org/10.1038/s41612-018-0026-8> \(7/06/2018 Beefcentral\) \[Artículo completo\]\(#\)](https://doi.org/10.1038/s41612-018-0026-8)

Peña Nieto promulga ley forestal de México en día Mundial del Medio Ambiente

El presidente de México, Enrique Peña Nieto, promulgó la Ley General de Desarrollo Sustentable y firmó diez Decretos reservas de agua, al conmemorar el Día Mundial del Medio Ambiente. Con estos nuevos decretos firmados, el volumen total de reserva hídrica para uso ambiental "alcanza ya el 47,5% del agua que escurre en todo el país, superando las recomendaciones internacionales que fijan un mínimo de 35,8%" expresó el mandatario. El jefe de Estado señaló que la política ambiental del Gobierno "es un buen ejemplo de que los objetivos nacionales sólo se pueden alcanzar con visión de futuro, por encima de coyunturas políticas, calendarios electorales y ciclos de gobierno", al aludir a los comicios presidenciales y legislativos del 1 de julio. Por ello, explicó que su administración retomó lo mejor de los gobiernos anteriores y asumió "el compromiso de enfrentar los grandes retos ambientales de nuestro tiempo". (6/06/2018 mundo.sputniknews) [Artículo completo](#)

Gran expectativa en el sector forestal por el lanzamiento ForestAR 2030

La Asociación Forestal Argentina AFoA expresó su satisfacción por el anuncio de la Plataforma ForestAR 2030, que dentro de sus principales objetivos tiene la misión de alcanzar las 2 millones de hectáreas forestadas en 2030. El anuncio había sido realizado ayer en la Casa Rosada por el Ministro de Ambiente y Desarrollo Sustentable Sergio Bergman, en el marco del Día Mundial del Medio Ambiente y contó con la participación de los ministerios de Agroindustria y Educación de la Nación. "Celebramos que un tema de amplio potencial para la Argentina sea tomado por varias carteras ministeriales del Estado Nacional con el fin de promover el desarrollo sustentable, por medio de la promoción de los bosques cultivados y la gestión sostenible de los bosques nativos. Los bosques además de contribuir al empleo y bienestar a múltiples economías regionales, son una poderosa herramienta para combatir el cambio climático" afirmó Osvaldo Vassallo, presidente de AFoA. (6/06/2018 Clarín Rural) [Artículo completo](#)

Detectan nueva y peligrosa plaga forestal en Los Lagos

El Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) de la región de Los Lagos, informó que en acciones de vigilancia forestal de rutina se detectó la presencia del gorgojo de la corteza del pino, *Pissodes castaneus*, en la comuna de Cochamó, provincia de Llanquihue. Según informó Luis Alfredo Paredes Noack, Director Regional (S) del SAG, esta detección confirma un nuevo territorio de la región con presencia de este insecto, ya que el año 2014 fue encontrado en predios forestales

*COMISION DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO FORESTAL - ARP (C.M.A.D.F.ARP)

Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](#). *Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

de la comuna de Futaleufú, en la provincia de Palena. Cabe señalar que el gorgojo de la corteza del pino es una plaga cuarentenaria presente, originaria de Europa, y cuya distribución estaba restringida sólo a la provincia de Palena. Es de importancia económica para nuestro país, ya que provoca la muerte de las coníferas que ataca, y puede restringir las exportaciones forestales hacia algunos mercados externos. Esta plaga puede dispersarse a través del vuelo de insectos adultos y mediante el traslado de productos y subproductos forestales que estén infestados tales como plantas, ramas, brotes, leña, trozas y madera aserrada de pinos con corteza. En la zona sur de Argentina se encuentra ampliamente dispersa en las provincias de Río Negro, Neuquén y Chubut, zona geográfica limítrofe precisamente con la región de Los Lagos. "Es por eso que el SAG mantiene acciones de vigilancia permanente en predios fronterizos con el país trasandino, con el objeto de evitar el ingreso de plagas ausentes en Chile", precisó Paredes. (1/06/2018 El Repuertero Chile) [Artículo completo](#)

Perspectivas ambientales de la OCDE hacia el 2050

PUNTOS PRINCIPALES

En las últimas décadas ha habido un crecimiento económico sin precedente, fruto del esfuerzo humano por alcanzar mejores niveles de vida. Sin embargo, la magnitud del crecimiento económico y demográfico ha sobrepasado los avances alcanzados hasta ahora para frenar la degradación ambiental. Atender las necesidades de más de 2 mil millones de personas adicionales en 2050 significará un gran desafío para nuestra capacidad de gestionar y restaurar los bienes naturales de los que depende toda la vida. En las *Perspectivas ambientales de la OCDE hacia 2050* se proyectan las tendencias demográficas y económicas para las próximas cuatro décadas, con base en un ejercicio de modelación conjunta entre la OCDE y la Agencia de Evaluación Ambiental de los Países Bajos. De la misma manera se evalúa el impacto de dichas tendencias sobre el medio ambiente en el caso en que la humanidad no implemente políticas más ambiciosas para una mejor gestión de los recursos naturales. Enseguida estudia algunas de las políticas que podrían dar un giro positivo a ese panorama. Estas *Perspectivas* se concentran en las cuatro áreas más urgentes: cambio climático, biodiversidad, agua y los impactos de la contaminación sobre la salud. Finalmente, concluye con que se requieren acciones urgentes - e integrales - hoy mismo para evitar costos significativos y otras consecuencias de la inacción, tanto en términos económicos como humanos. [Artículo completo](#)

EVENTOS FORESTALES Y RELACIONADOS, NACIONALES E INTERNACIONALES 2018

AÑO 2018

JUNIO:

10 al 16 de junio. Canadá. **Conferencia Norteamericana de Suelos Forestales - Simposio Internacional sobre Suelos Forestales.** Thomas Fox , trfox@vt.edu

11 al 13 de junio. Finlandia. **Conferencia Forestal en Pequeña Escala 2018** <http://www.uef.fi/en/web/ssfo2018>

*COMISION DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO FORESTAL - ARP (C.M.A.D.F.ARP)

Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la C.M.A.D.F.ARP.*Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

13 al 15 de junio. Brasil. **X simpósio brasileiro de pós-graduação em ciências florestais.** xsimposflorestais@gmail.com

JULIO:

18 al 20 de julio. Brasil. **Semana de Actualización Forestal.** www.sif.org.br

AGOSTO:

13 al 15 de agosto. Brasil. **Conferencia Latinoamericana RISI 2018.** [+55.11.2218.0005 conferencias@risi.com](mailto:+55.11.2218.0005_conferencias@risi.com)

20 al 23 de agosto. Corea. **Conferencia Mundial sobre ingeniería de la madera.** <http://wcte2018.kr/home/>

SEPTIEMBRE

4 al 6 de septiembre. Brasil. **CiBio 2018 congreso internacional de biomasa.** www.congressobiomassa.com

9 al 14 septiembre. New Zelanda. **La importancia de involucrar a las comunidades locales y partes interesadas para aumentar la adopción exitosa de nuevas tecnologías.** <http://mailchi.mp/7282aea54a70/eke-new-zealand?e=47765f11e6>

14 al 16 de septiembre. Paraguay. **Expo madera 2018.** <http://www.fepama.org/>

17 al 19 septiembre. República Checa. **Gestión del paisaje: de los datos a la decisión** <https://www.iufro.org/science/divisions/division-4/40000/40400/activities/>

17 al 21 de septiembre. Francia. **La gestión de plantaciones de Eucaliptos bajos los cambios globales.** Ciudad Montpellier. <https://eucalyptus2018.cirad.fr/>

18 y 19 de septiembre. Brasil. **Simposio nacional de plagas forestales.** www.sif.org.br

18 al 21 de septiembre, Italia.**11 ° Simposio Internacional de Haya.** <https://www.iufro.org/science/divisions/division-1/10000/10100/10107/activities/>

24 al 27 de septiembre. Camerún. **Conferencia Científica Internacional: Política y política relacionadas con los bosques africanos.** <https://www.iufro.org/science/divisions/division-9/90000/90500/activities/>

25 al 27 de septiembre. Sudáfrica. **Nuevas fronteras en la previsión de bosques 2018** <http://conferences.sun.ac.za/ff2018 / NFFF2018>

OCTUBRE:

*COMISION DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO FORESTAL - ARP (C.M.A.D.F.ARP)

Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la C.M.A.D.F.ARP.* Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

1 al 5 de octubre. Misiones, Argentina. **Gestión adaptable para paisajes boscosos en transformación.** Ciudad de Posadas. Luque, sandra.luque (@) irstea.fr

4 y 5 de octubre. Entre Ríos. **Jornadas Forestales de Entre Ríos.** Ciudad de Concordia. Carlos de la Peña: delapena.carlos@inta.gob.ar . 0345-4290000 int:159

10 al 12 de octubre. México. **EXPO FORESTAL** Exposición internacional del sector forestal. <http://www.expoforestal.gob.mx/portal/>

15 al 19 de octubre. Brasil. **Floresta online.** <http://www.maisfloresta.com.br/>

30 octubre al 1 de noviembre. Neuquen, Argentina. **IV Congreso Nacional de Sistemas Silvopastoriles.** Ciudad de Villa La Angostura. caballe.gonzalo@inta.gob.ar, +54 294 422731.

NOVIEMBRE:

5 al 9 de noviembre. Chile. **5° IUFRO Conference on Forests and Water in a Changing Environment y el 2do Congreso Latinoamericano Bosques y Agua.** Valdivia. forestsandwater2018@uach.cl.

12 al 18 noviembre. Chile. **Silvicultura de edad desapareja: Desafíos para aumentar la adaptabilidad**

<https://www.iufro.org/science/divisions/division-1/10000/10500/activities/>

16 al 18 de noviembre. Chile. **Feria Comad 2018: feria de la construcción sustentable en madera, tecnología, productos y servicios complementarios.** <https://www.nferias.com/feria-comad/>

28 de noviembre - 1 de diciembre. Italia. **Foro Mundial de Bosques Urbanos** https://www.iufro.org/download/file/27556/5547/nb-world-forum-urban-forests-announcement_pdf/

CURSOS

4 de junio al 4 de julio. A distancia. **Prevención y control de la contaminación en la industria de celulosa y papel.** mamfi.unam@gmail.com

AÑO 2019

29 de septiembre al 5 de octubre. Brasil. **XV IUFRO World Congress 2019.** Curitiba. <http://www.iufro2019.com/>

24 al 27 de septiembre. Alemania. **21st International Nondestructive Testing and Evaluation of Wood Symposium.** City Freiburg. xwang(at) fs.fed.us

*COMISION DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO FORESTAL - ARP (C.M.A.D.F.ARP)

Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](#). *Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py



Ministerio de Agroindustria
Presidencia de la Nación



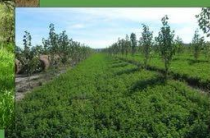
Ministerio de Ambiente
y Desarrollo Sustentable
Presidencia de la Nación



IV Congreso Nacional de Sistemas Silvopastoriles

"Una oportunidad para el desarrollo sustentable"

Villa la Angostura, Neuquén, Argentina, 31 de octubre al 2 de noviembre



- Bienestar animal en el manejo ganadero
- Mercado, economía y producción de sistemas silvopastoriles
- Manejo de Bosques con Ganadería Integrada (MBGI)
- Servicios ecosistémicos y actores sociales
- Visitas a campo

Inscripción y presentación de trabajos en
<http://www.congresossp2018.com.ar>

AUSPICIAR:

MINISTERIO DE
PRODUCCIÓN
E INDUSTRIA

NEUQUÉN
PROVINCIA

JUNTOS
PODEMOS
MÁS

RN MINISTERIO DE AGRICULTURA,
GANADERÍA Y PESCA

CSA

CONTACTOS

<https://www.facebook.com/safssp2018/>
caballe.gonzalo@inta.gob.ar

***COMISION DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO FORESTAL - ARP (C.M.A.D.F.ARP)**

Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](#). *Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

SEAM Comunica



TEKOKHA
RESAJ
SAMBYTHIA
SECRETARÍA DEL
AMBIENTE

TETÁ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL
Jaipé nande rapará ku'aga guive
Construyendo el futuro hoy

SEAM comunica a los consultores ambientales, proponentes responsables, gestores e interesados en general, que a partir del día lunes 15 de enero de 2018, los estudios de impacto ambiental (EIA) y estudios de disposición de efluentes (EDE), informes de auditoría ambiental, planes de gestión ambiental y solicitudes de cambio de titularidad deberán estar firmados en todas las fojas por el consultor ambiental autorizado y por el/los proponente/s de los proyectos, al momento de su presentación ante la mesa de entrada de la institución.

Todos somos SEAM

Novedad!!!

La ARP cuenta con un acuerdo estratégico con la Empresa Genefor S.A con el objetivo de establecer una relación interinstitucional para aunar esfuerzos en la búsqueda del desarrollo ganadero – forestal de país. En virtud de la cláusula 3ª. Genefor ofrecerá sus productos a los socios de la rural con tarifas preferenciales y asistencia técnica; el requisito para acceder a estos beneficios por parte de los asociados es el de estar al día con sus cuotas sociales.
<http://genefor.com.py/nosotros>

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

Fuentes: Fecoprod – iri.columbia.edu – SEAM – OECD Environmental Outlook to 2050 - mundo.sputniknews – Clarín Rural – Diario La Nación – El Repuestero Chile - Fepama

***COMISION DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO FORESTAL - ARP (C.M.A.D.F.ARP)**

Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP