

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

Viernes, 10 de agosto 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			
		2016	Cambio (%) con respecto a:			2016	Cambio (%) con respecto a:		
			2015	2000	1980		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

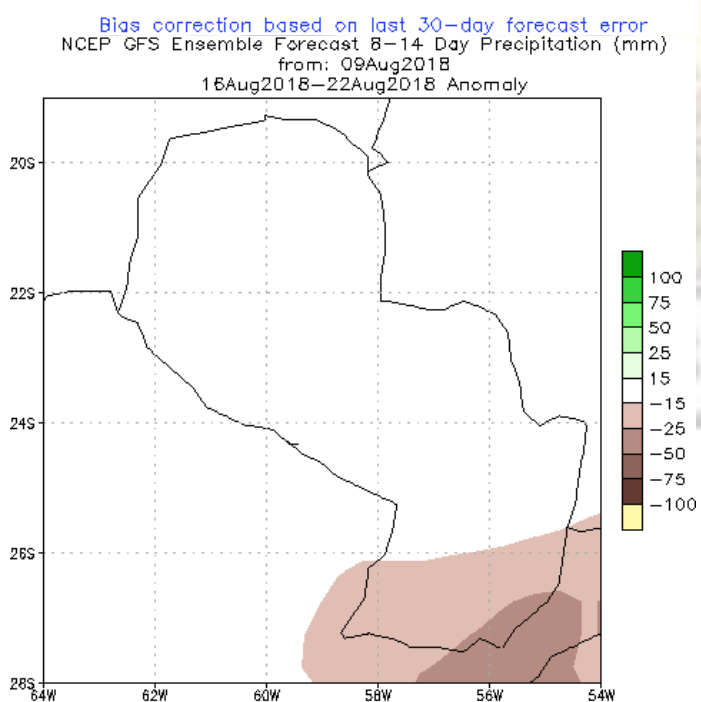
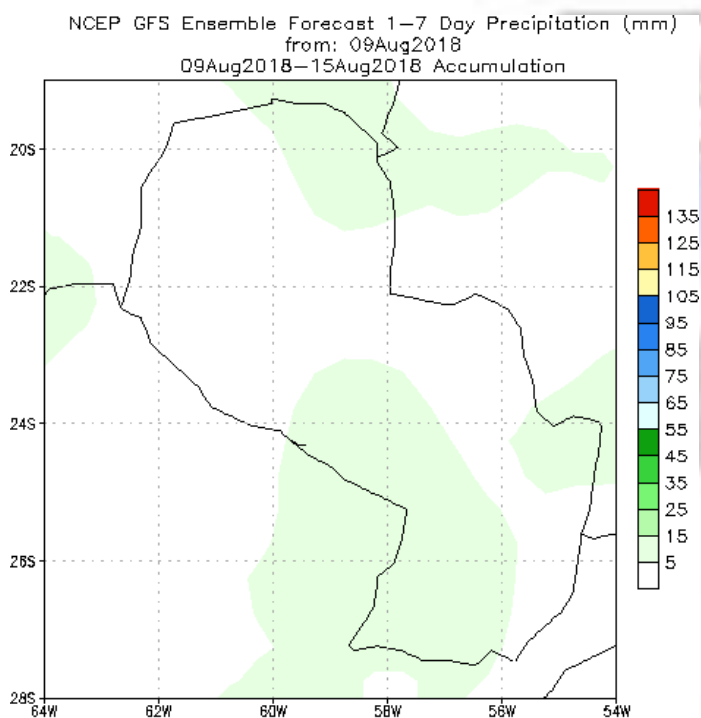
Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la C.M.A.D.F.ARP. *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: 10/08/2018 Fecoprod) http://fecoprod.agroclimate.org/?page_id=10



Bias correction based on past 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

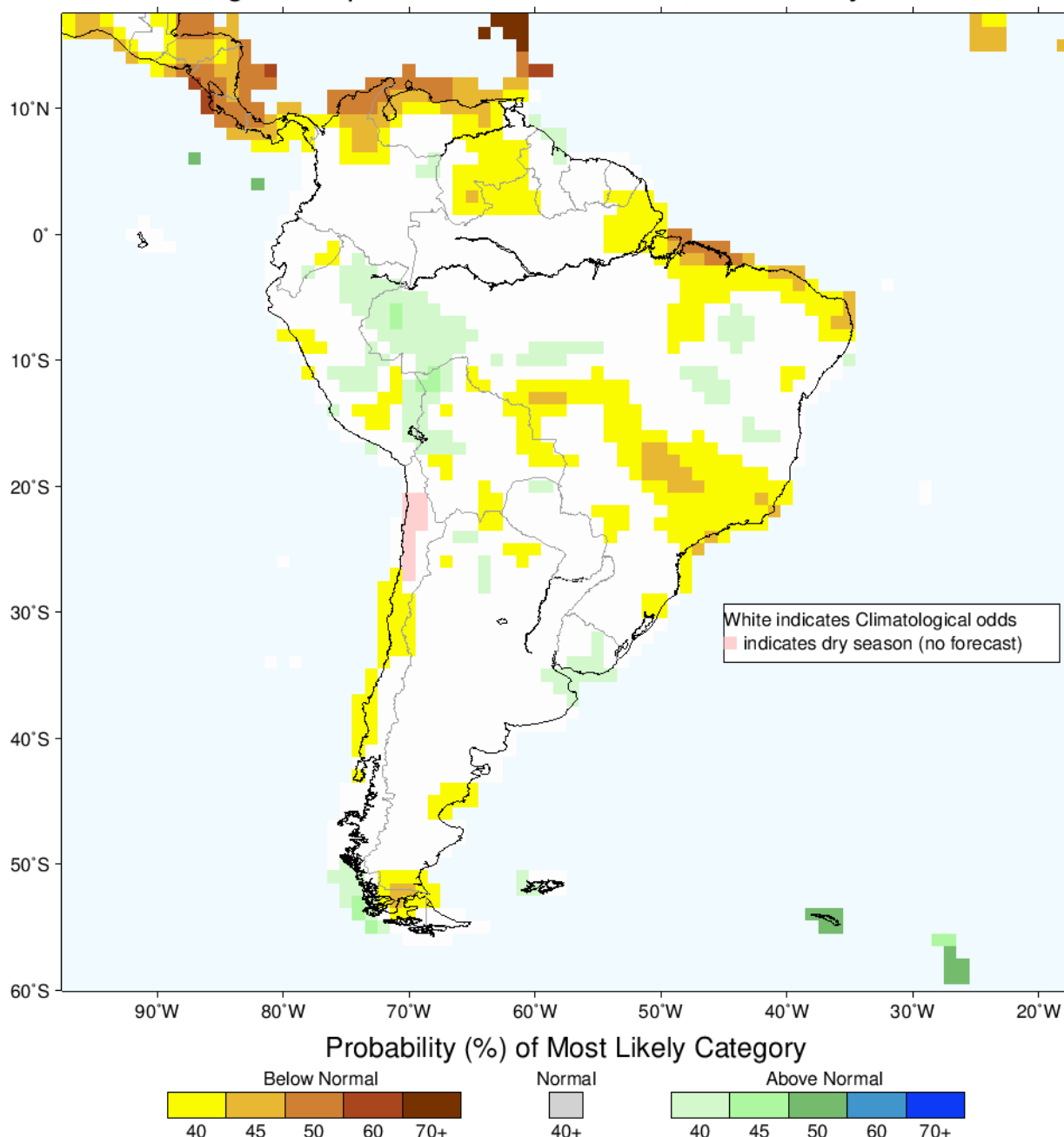
Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](http://www.cmadfarp.org.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 agosto, septiembre y octubre del 2018, precipitaciones con una probabilidad en Paraguay de 45% por encima del promedio normal en el norte en la Región Occidental y en la Región Oriental un 40% dentro del promedio normal y temperatura 60 % por encima del promedio normal para ambas regiones. Fuente: Julio 2018 <http://iri.columbia.edu>

IRI Multi-Model Probability Forecast for Precipitation for August–September–October 2018, Issued July 2018



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

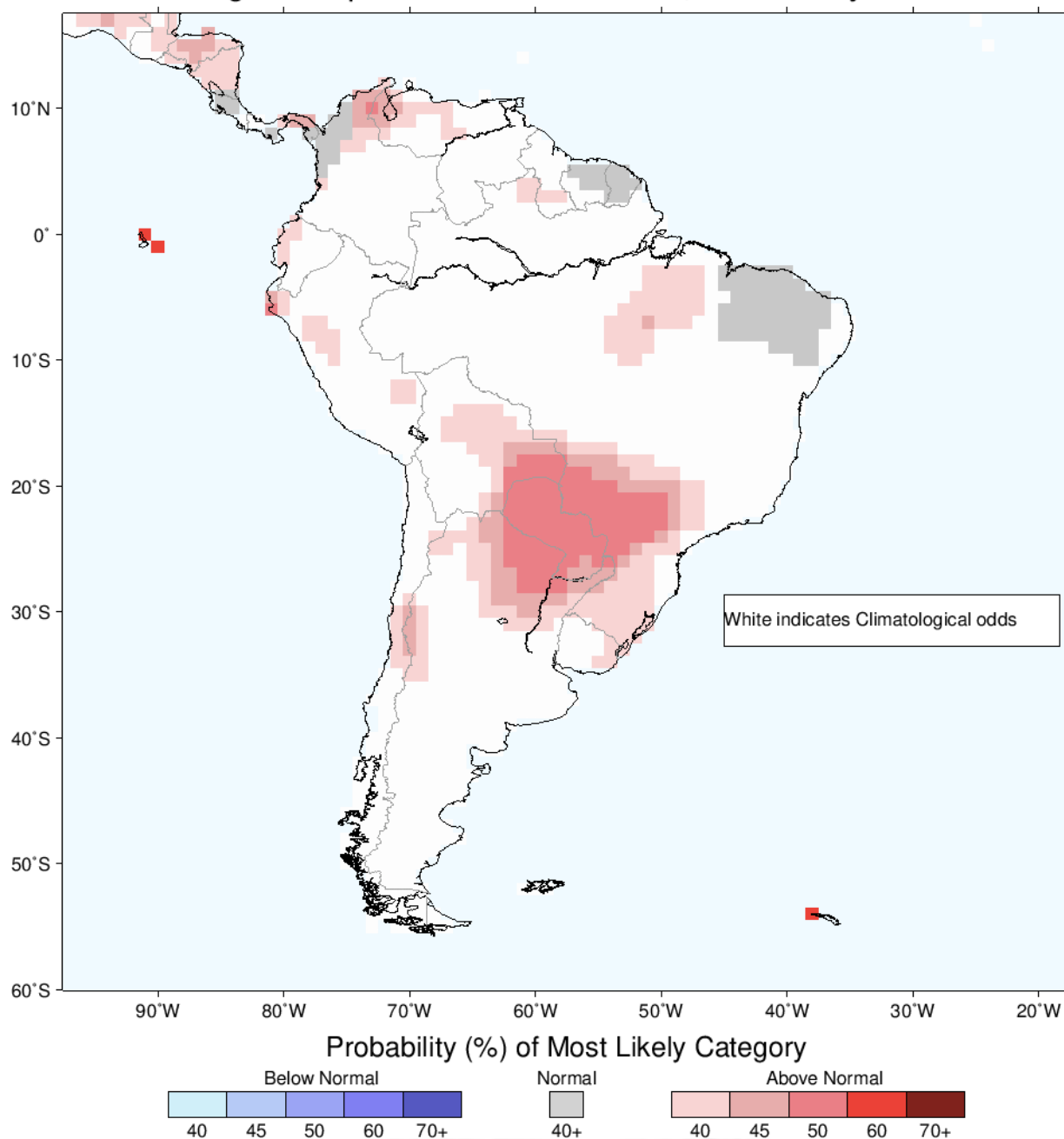
Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

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

IRI Multi-Model Probability Forecast for Temperature for August–September–October 2018, Issued July 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](mailto:tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py). *Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

Julio 2018 Discusión del pronóstico del clima para agosto-octubre hasta noviembre-enero2019

El pronóstico SST muestra condiciones débiles de El Niño en desarrollo para la temporada inicial de agosto-octubre, intensificándose a una fuerza moderada ($> 1.0^{\circ}\text{C}$ en la región Nino3.4) para octubre-diciembre y noviembre-enero. Se predice que gran parte de la TSM subtropical y extratropical del Atlántico Norte y el Pacífico Norte, así como la TSM en gran parte del Hemisferio Sur de latitud media, estarán por encima del promedio durante las cuatro estaciones de pronóstico. Se observan excepciones en las latitudes muy altas al norte de América del Norte y al sur de América del Sur, donde se predice una TSM por debajo del promedio para las cuatro estaciones de pronóstico. Se predice un dipolo positivo del Océano Índico para las cuatro temporadas previstas. Se pronostica un SST ligeramente superior al promedio para el Atlántico tropical durante las cuatro estaciones, especialmente en el Atlántico tropical sur.

Para América Central, las islas del Caribe, Indonesia y el este de Australia para agosto-octubre, y para Indonesia, el Caribe y el este de Australia para septiembre-noviembre, se pronostican probabilidades fuertemente mejoradas para las precipitaciones inferiores a lo normal. También se pronostica una inclinación de las probabilidades hacia abajo de lo normal para Indonesia, gran parte de Australia, África central, norte de Sudamérica y el Caribe para octubre-diciembre, y para Australia, Indonesia y el norte de Sudamérica para noviembre-enero. Se pronostica una mayor probabilidad de precipitación superior a la normal para parte del África Sahel y el Golfo de Guinea para agosto-octubre, para África Oriental ecuatorial para agosto-octubre hasta noviembre-enero, y para el sur de EE. UU. Y / o México, centro-suroeste Asia y parte del norte de Asia para octubre-diciembre y noviembre-enero.

Las probabilidades mejoradas de temperatura superior a la normal se pronostican para diversas partes de Groenlandia, Asia, Europa, África septentrional o meridional, Australia, América del Norte y América del Sur desde agosto-octubre hasta noviembre-enero. La inclinación de las probabilidades hacia promedios por encima de lo normal es más débil en Australia y América del Sur en agosto-octubre, América del Norte en octubre-diciembre y África en las cuatro temporadas previstas. Las probabilidades mejoradas para la temperatura por debajo de lo normal son relativamente escasas, pero aparecen en parte de América del Norte central en octubre-diciembre y noviembre-enero. Se prevé una mayor probabilidad de temperatura casi normal para una pequeña parte del noreste de América del Sur y el centro y noroeste de África principalmente para agosto-octubre y septiembre-noviembre, y para la costa africana de Guinea y el centro-sur de África para noviembre-enero.

Novedades Nacionales

Inician acciones para proveer de recursos financieros al Fondo de Cambio Climático

La Senadora de la Nación, Dra. Zulma Gómez, Presidenta de la Comisión Nacional de Defensa de los Recursos Naturales (CONADERNA) encabezó una reunión interinstitucional que adoptó importantes determinaciones a fin de identificar fuentes de financiamiento para el Fondo de Cambio Climático, creado por Ley N° 5875/2017 "Nacional de Cambio Climático". El encuentro

*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

tuvo lugar este miércoles último en las oficinas de la CONADERNA y contó con el acompañamiento del Senador Juan Afara, Miembro de la Comisión, así como de la Senadora Hermelinda Alvarenga de Ortega y de la Abg. Ethel Estigarribia, Directora de la Oficina Nacional de Cambio Climático -dependiente del Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible- en calidad de autoridad de aplicación de la ley nacional de Cambio Climático. Al inicio de la reunión, la Directora Ethel Estigarribia refirió ante los legisladores que actualmente no existe un conocimiento preciso sobre los recursos financieros recibidos para el Fondo de Cambio Climático. Ante esta situación, la Senadora Zulma Gómez determinó elevar un pedido de informe al Poder Ejecutivo, Ministerios y Secretarías, a fin de conocer con precisión los recursos recibidos para la reducción de gases de efecto invernadero y los efectos negativos del cambio climático. (26/07/2018 CONADERNA) [Artículo completo](#)

Oportunidad Laboral para empresas Reforestadores, ofrecida por la KOFPI S.A.

La KOFPI Paraguay SA llama a concurso de OPORTUNIDAD LABORAL PARA EMPRESAS REFORESTADORAS que se dediquen a realizar Cosechas Forestales (RALEO). Dicho llamado se lleva a cabo con el objetivo de continuar con los proyectos de reforestación en varios puntos del país, realizados en el marco del Convenio INFONA-KPFPI. (3/08/2018 INFONA) [Artículo completo](#)

Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible presentó un renovado sitio web y la implementación de un sistema de gestión de documentos y expedientes

Se realizó la presentación de un renovado sitio web con la finalidad de brindar mejor servicio y datos ambientales; además de la implementación de un sistema de gestión de documentos y expedientes. El evento tuvo lugar en el Centro Información Ambiental en presencia del titular del Ministerio del Ambiente, Ing. Ftal. Rolando De Barros Barreto, directores de la institución, funcionarios e invitados especiales. El Ing. Ftal. Rolando De Barros Barreto, ministro del Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible expresó "que es una satisfacción y un logro alcanzado poder presentar la página web, el sistema de información ambiental y el sistema de seguimiento de expedientes internos y externos", recalcó que son los funcionarios la mayor riqueza y potencial que tiene la institución para lograr alcanzar este objetivo finalizado, que permitirán mejores servicios a la ciudadanía, con mayor transparencia y confianza. Por su parte la coordinadora del proyecto NCSA la Ing. Ftal. Kareem Elizeche destacó que el sistema de información ambiental integrado es sinónimo de acceso a la información y que el acceso a la información supone conocimiento, con lo cual se puede lograr mejorar la toma de decisiones para el medio ambiente, y crear conciencia colectiva. Porque solo lo que se conoce se puede valorar y conservar. (3/08/2018 MADS) [Artículo completo](#)

Charlas en las escuelas para promover el cuidado del medioambiente

El Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible, inicia jornadas de charlas sobre cuidado del medioambiente, bajo el lema "El planeta está avisando y nos afecta a todos. Hacé tu parte" "Cuidemos nuestra casa, nuestro planeta". Esta actividad será realizada en diferentes colegios del departamento de Central y Asunción. Esta campaña tiene por objetivo sensibilizar sobre la problemática ambiental, que se abordan en las Convenciones de Río, que incluyen tres grandes temas relacionados al medio ambiente: Cambio Climático y Diversidad biológica y Lucha contra la desertificación y la sequía. Los niños son los más importantes para lograr cambios en nuestra

***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

casa común. Los hábitos simples que se transmitirán son:

1. Reduzco y separo mi basura: Reciclo y reutilizo papel, madera, vidrios y plásticos
2. Ahorro el agua: cierro bien las canillas, ayudo a limpiar arroyos, Nunca tiro basura donde pueda contaminar
3. Respeto la Naturaleza: disfruto de los bosques y parques naturales con mucho respeto hacia las plantas y los animales.
4. Cuido y respeto animales silvestres: No tengo en casa animales silvestres como macotas.
5. Cuido el uso de la electricidad: apago luces y artefactos eléctricos cuando no los uso.

(06/08/2018 MADS) [Artículo completo](#)

Primera misión de Remedición del Inventario Forestal Nacional

La primera misión que realizará la Remedición del Inventario Forestal Nacional ya se encuentra realizando los trabajos de campo en los distritos de Loma Plata, Filadelfia, Puerto Casado y Mariscal Estigarribia. Las cuatro Brigadas están conformadas por técnicos del Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible, Instituto Forestal Nacional, Proyecto Promesa Chaco, Proyecto Bosques para el Crecimiento Sostenible y estudiantes de la Carrera de Ingeniería Forestal (UNA). El trabajo de remedición permitirá la actualización de los datos correspondientes y es posible mediante el apoyo de los proyectos Bosques para el Crecimiento Sostenible (BCS) y Promesa Chaco.

>> Inventario Forestal Nacional (IFN)

Es uno de los componentes del Sistema Nacional de Monitoreo de Bosques (SNMB), comprende las actividades de coleta de datos en parcelas forestales en cuanto a la clasificación taxonómica de especies, altura, diámetro, y otras informaciones relevantes. Estos datos son de gran importancia para el análisis de información y toma de decisiones relacionadas al cambio climático. (8//08/2018 MADS) [Artículo completo](#)

Chile: Ministerio del Ambiente participó en del VII "Taller Regional LEDS LAC, Primer Diálogo entre pares de países EUROCLIMA+"

El Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible, participó del VII "Taller Regional LEDS LAC, Primer Diálogo entre pares de países EUROCLIMA+", Articulación sectorial y multinivel para fortalecer la implementación de las NDC en América Latina. El evento se lleva a cabo en Santiago de Chile, los días 1,2 y 3 de agosto del corriente año. El encuentro es un esfuerzo en conjunto entre el proyecto "Dialogo entre pares para potenciar la implementación de NDS en América Latina en el marco de EUROCLIMA+ y la Plataforma Regional LEDS LAC. Esta iniciativa busca facilitar la cooperación entre pares para potenciar la implementación de NDCS en América Latina. Este proyecto es ejecutado por la Fundación Avina con GIZ, en colaboración con CEPAL, en el marco del proyecto EUROCLIMA+ y busca sistematizar experiencias que potencien la implementación de las NDCs, con énfasis especial en iniciativas de articulación sectorial y territorial. (8/08/2018 MADS) [Artículo completo](#)

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

Conservación del Jaguareté: Buscan determinar densidad poblacional mediante imágenes captadas por cámaras trampas

El Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible lleva a cabo iniciativas para la conservación varias especies amenazadas entre ellas Panthera onca o Jaguareté. En ese sentido, representantes del Ministerio del Ambiente y la Sociedad para la Conservación de la Vida Silvestre (WCS por sus siglas en inglés) realizan trabajos de monitoreo constante en zonas del Chaco paraguayo en el marco del proyecto "Jaguares por siempre", mediante la colocación de cámaras trampas en zonas donde habitan animales silvestres entre ellos el Jaguareté. Instalación de Cámaras en el Parque Nacional Defensores del Chaco. En la primera fase se colocaron 48 cámaras en 24 puntos estratégicos. Luego de 6 meses de trabajo se recogieron las fotografías impactantes de los felinos entre otros animales silvestres que habitan en la zona. La segunda fase se inició en el mes de junio donde realizó la instalación de más estaciones de monitoreo. Posteriormente un equipo de trabajo realizó la verificación de las estaciones de fototrampeo y fueron reinstaladas 27 cámaras en el área de la Serranía Cerro León ubicado en el Parque Nacional Defensores del Chaco. Este proyecto, que se inició en el año 2017, es financiado por U.S. Fish and Wildlife Service y se encuentra en su segunda etapa de ejecución. Se prevé otra jornada de instalación de más cámaras en zonas del Chaco paraguayo. (8/08/2018 MADS) [Artículo completo](#)

Mesa de trabajo interinstitucional: Cadenas Productivas Sostenibles del Paraguay

El Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible, a través de la Dirección Nacional de Cambio Climático (DNCC), y en estrecha coordinación y colaboración con el Ministerio de Agricultura y Ganadería, la Secretaría de Acción Social, Instituto Forestal Nacional y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura, ha elaborado y presentado ante el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF, por sus siglas en inglés), una propuesta de proyecto denominada Cadenas Productivas Sostenibles del Paraguay. La iniciativa cuenta con el apoyo del Banco de Desarrollo de América Latina (CAF). En ese sentido, se realizó una mesa de trabajo con el objetivo de analizar las revisiones realizadas por el GEF al documento del proyecto, a fin de atenderlas para su posterior devolución. La reunión se llevó a cabo en las instalaciones de la institución. (9/08/2018 MADS) [Artículo completo](#)

Presentación de la propuesta del Sistema de MRV de las acciones de mitigación de los sectores de agricultura y UTCUTS

El Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible, a través de la Dirección Nacional de Cambio Climático, realizó la presentación de la propuesta del Sistema de Monitoreo, Reporte y Evaluación (MRV) de las acciones de mitigación de los sectores de agricultura y Uso de la Tierra, Cambio de uso de la Tierra y Silvicultura (UTCUTS), en el marco del Plan de Implementación de las Contribuciones Nacionalmente Determinadas del Paraguay para una mayor transparencia bajo el Acuerdo de París. La mesa de trabajo se llevó a cabo en las instalaciones de la institución. En la ocasión se compartió la propuesta y se intercambiaron opiniones técnicas sobre el documento con los representantes de las instituciones presentes. El Sistema de MRV, está enfocada a las acciones de mitigación de los sectores de agricultura y UTCUTS, considerando que éstos dos sectores son los de mayor emisión del país. La presentación estuvo a cargo de Sandra Perrens, consultora del Programa Regional de Cambio Climático del PNUD. Participaron de la mesa la

*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

Abg. Ethel Estigarribia, Directora de la DNCC, funcionarios de la DNCC, Dirección de Servicios Ambientales, Asociación Rural del Paraguay, Viceministerio de Minas y Energías, FAO, Cholo Agroindustria, Guyra Paraguay, proyecto Bosques para el Crecimiento Sostenible, Fundación Moisés Bertoni y WWF. (9/08/2018 MADS) [Artículo completo](#)

Novedades Internacionales

Chile, primer país latinoamericano en prohibir las bolsas de plástico

El presidente Sebastián Piñera promulgó este viernes la ley que prohíbe la entrega en todo Chile de bolsas de plástico en el comercio, convirtiendo al país en el primero en adoptar esta estricta legislación en Latinoamérica. Chile se suma así a la sesentena de países en el mundo que han tomado medidas para reducir la contaminación producida por los 10 millones de bolsas que se consumen cada minuto. Desde este viernes y hasta que se venza el plazo de adecuación de seis meses, el gran comercio chileno podrá entregar "un máximo de dos bolsas plásticas de comercio a los consumidores, por cada compra que realicen", dice el texto de la ley. Cumplida esa fecha, la prohibición será total para supermercados, farmacias y otros grandes comercios, mientras que en los almacenes pequeños o de barrios la normativa entrará en vigor en dos años más a partir de la publicación este viernes de la ley en el Diario Oficial. (3/08/2018 Gestión.pe) [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](#)

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

EVENTOS FORESTALES Y RELACIONADOS, NACIONALES E INTERNACIONALES 2018

AÑO 2018

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:

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

*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

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 despareja: 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/

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](mailto:xwang@fs.fed.us)

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



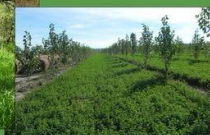
Ministerio de Ambiente
y Desarrollo Sustentable
Presidencia de la Nación



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.congresosp2018.com.ar>

AUSPICIAR:

MINISTERIO DE
PRODUCCIÓN
E INDUSTRIA

NEUQUÉN
PROVINCIA

JUNTOS
PODEMOS
MAS

RN MINISTERIO DE AGRICULTURA,
GANADERÍA Y PESCA
GOBIERNO
DE RIO NEGRO

CIA

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



TEKOHÁ
RESÁI
SAMBITHYHÁ
SECRETARÍA DEL
AMBIENTE



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 – MADS – 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