

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, 23 de marzo de 2018

➤ Precios Promedio de Leña y Rollo - 2016

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						

➤ Estadísticas de Productos Forestales de la FAO

Las estadísticas de la FAO para productos forestales presentan las cifras actuales para la producción y el comercio (cantidad y valor) de los productos forestales, que abarcan 55 categorías de productos, 21 grupos de productos y 245 países y territorios. Al final de cada año se dan a conocer las estadísticas conclusivas del año anterior. En diciembre, las mismas se cargan a la base de datos en línea FAOSTAT-Forestal, y después se publican en el Anuario FAO de productos forestales en el siguiente mes de abril. Las estadísticas desde 1961 están disponibles en la base de datos en línea FAOSTAT-Forestal; y el Anuario se publica cada año desde 1947. Por primera vez, están disponibles los datos sobre la producción y el comercio de madera en Europa y América del Norte (desde 1913). (FAO Forestal) **Datos y cifras globales de productos forestales – 2015** [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

Precios promedio de Productos Forestales - 2016

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 categoria)	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						

Próximamente Precios Actualizados al Año 2017 !!!

➤ Clima

Paraguay: perspectivas climáticas para noviembre, diciembre (2017) y enero (2018).

Perspectivas climáticas para el Paraguay preparado por la Gerencia de Climatología de la Dirección de Meteorología e Hidrología de Paraguay para Noviembre, Diciembre (2017) y Enero (2018).

Incluye:

Evolución del fenómeno ENSO

Perspectivas de la TSM para los próximos meses para la región niño 3.4

Perspectivas climáticas para Paraguay

Pronostico de Precipitación

***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

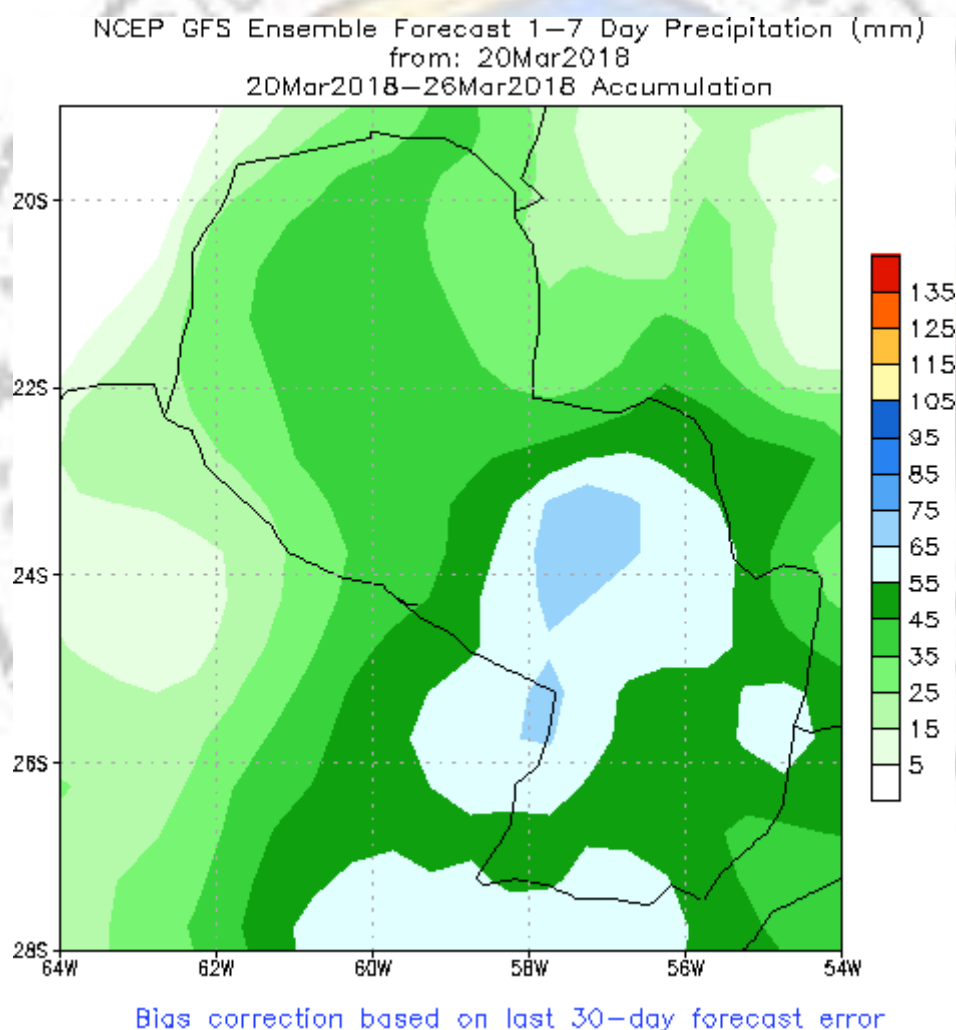
Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

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

Pronostico de Temperatura media
 Pronostico de Temperatura máxima media
 Pronostico de Temperatura mínima media

Informe completo: <http://sojeandoyagronegocios.com.py/107-sojeando-clima/3091-paraguay-perspectivas-climaticas-para-noviembre-diciembre-2017-y-enero-2018>

Pronóstico del tiempo para los próximos 7 días: El modelo del Sistema de Pronóstico Global pronostica, en promedio para los próximos siete días (Fuente: 23/03/2018 Fecoprod) http://fecoprod.agroclimate.org/?page_id=10



*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

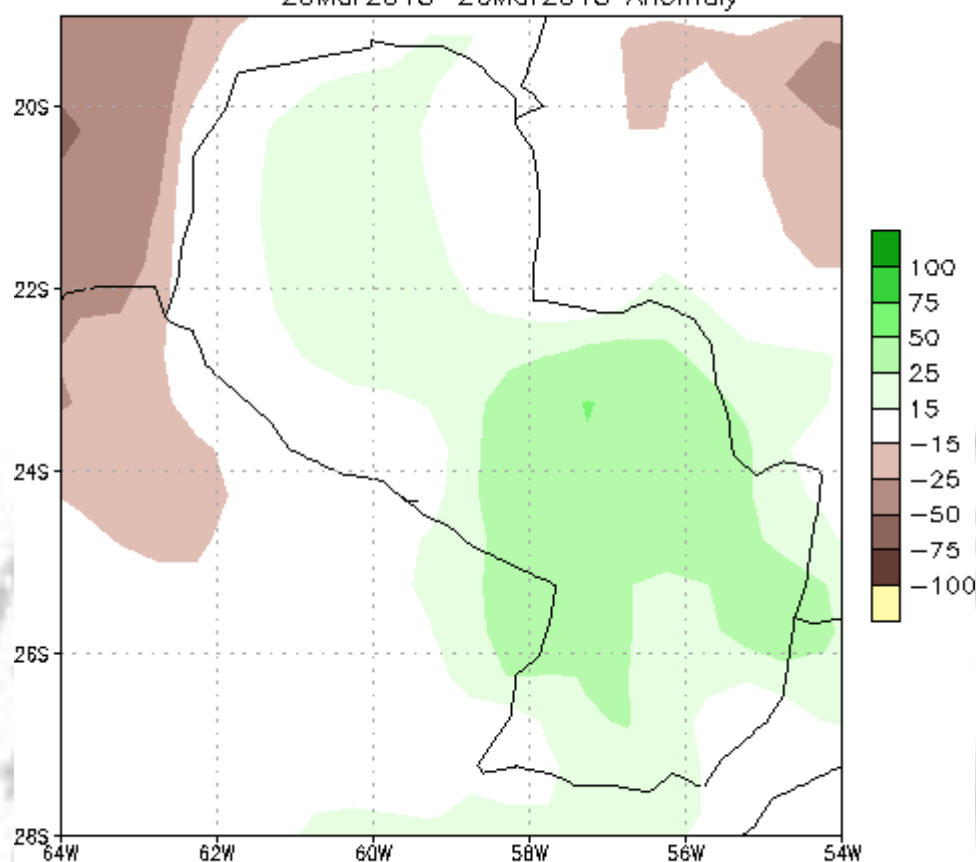
Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

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

NCEP GFS Ensemble Forecast 1–7 Day Precipitation (mm)

from: 20Mar2018

20Mar2018–26Mar2018 Anomaly



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

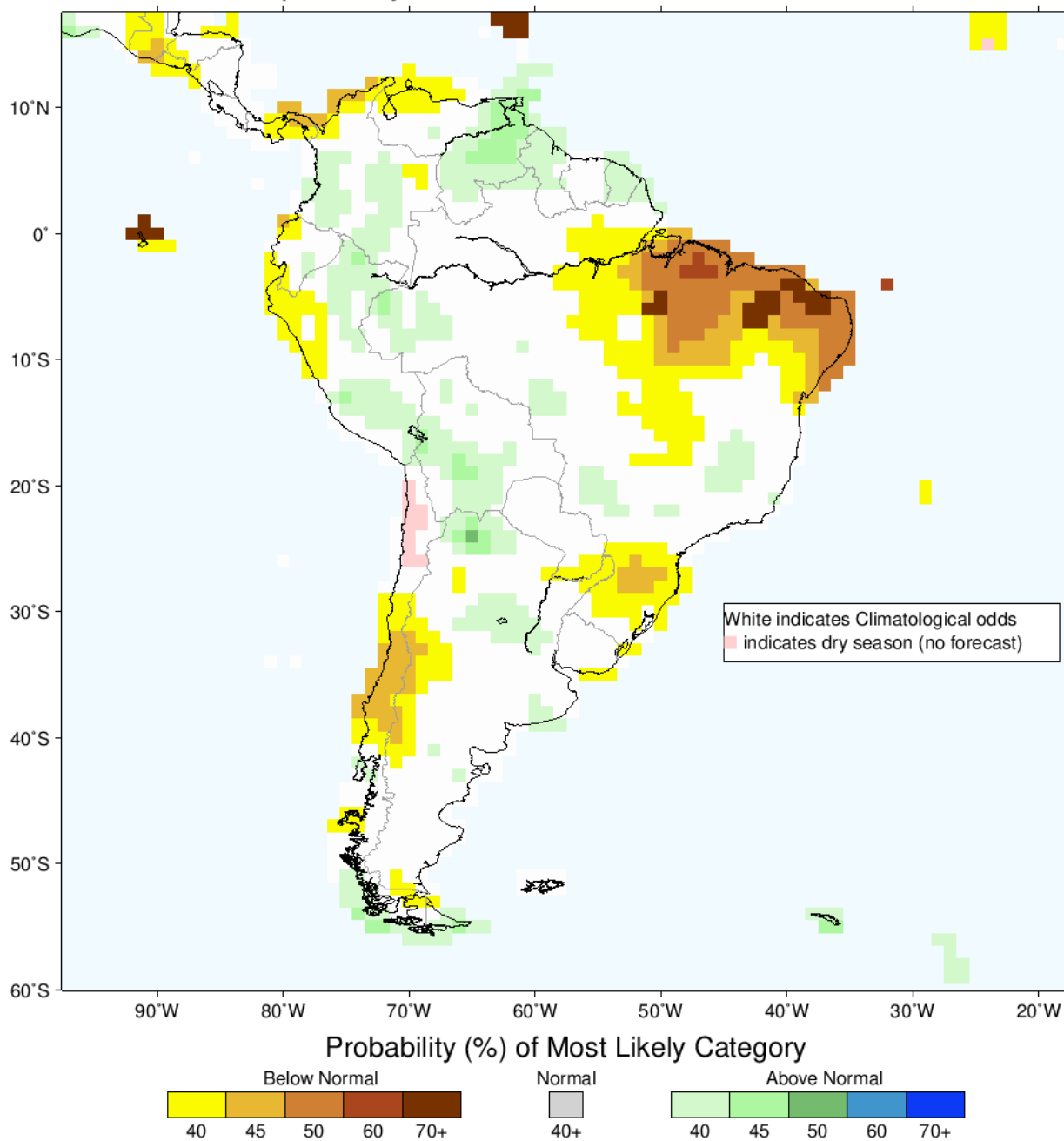
Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la C.M.A.D.F.ARP. *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 abril, mayo y junio del 2018, precipitaciones con una probabilidad de entre 40% dentro del promedio normal en la Región Occidental y en la Región Oriental un 40% por debajo del promedio normal y temperatura dentro del promedio normal para ambas regiones. Fuente: Marzo 2018 <http://iri.columbia.edu>

IRI Multi-Model Probability Forecast for Precipitation for April-May-June 2018, Issued March 2018



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

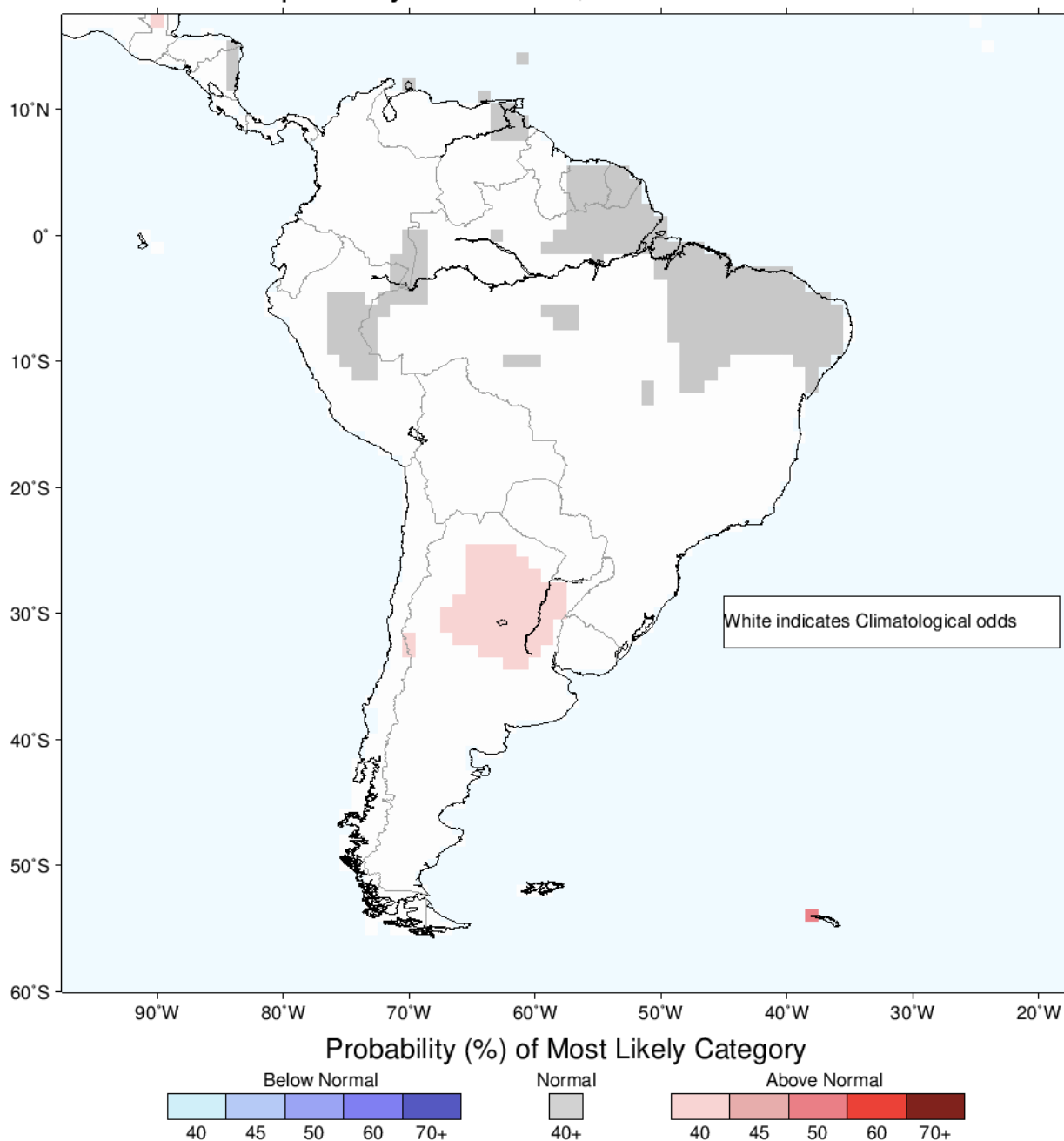
Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

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 April-May-June 2018, Issued March 2018



Discusión del pronóstico del clima de marzo de 2018 para abril-junio hasta julio-septiembre

El pronóstico de SST muestra condiciones ENSO neutrales para las cuatro temporadas de pronóstico de abril-junio a julio-septiembre, pero se inclina hacia enfriar durante abril-junio y mayo-julio y se mantiene cálido durante junio-agosto y especialmente julio-septiembre. La mayor parte de la TSM subtropical y extratropical del Pacífico Norte y Atlántico Norte y la TSM en gran parte del Hemisferio Sur de latitud media se prevé superior a la media durante las cuatro estaciones de pronóstico, con la excepción de las aguas de latitud muy alta de partes de el Hemisferio Sur, que se predice que estará por debajo del promedio. Se predice un dipolo casi

*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

neutro del Océano Índico para abril-junio hasta julio-septiembre. Se pronostica un SST ligeramente inferior al promedio para el Atlántico tropical para abril-junio a junio-agosto, debilitándose hacia el promedio para julio-septiembre.

Las probabilidades mejoradas para las precipitaciones inferiores a lo normal se pronostican en partes del norte de América del Sur desde abril-junio hasta julio-septiembre y en partes del oeste o noroeste de EE. UU. Para abril-junio hasta junio-agosto. También se predice una inclinación de las probabilidades por debajo de lo normal para el sudeste asiático principalmente para abril-junio y mayo-julio, para Chile central para abril-junio hasta junio-agosto y para norteamérica para mayo-julio y junio-agosto. Se pronostica una mayor probabilidad de precipitación superior a la normal en Filipinas para abril-junio a junio-agosto, para partes del Sahel africano de mayo-julio a julio-septiembre y para el interior ecuatorial oriental de África para abril-junio hasta junio-agosto.

Las probabilidades mejoradas de temperatura superior a la normal se pronostican para Groenlandia, gran parte de Asia, partes de Europa y parte del centro de América del Norte desde abril-junio hasta julio-septiembre. También se pronostica una inclinación hacia arriba de lo normal para principalmente el norte y el sur de África y partes de América del Sur para junio-agosto y julio-septiembre. Se pronostica una inclinación de las probabilidades hacia una temperatura inferior a la normal en el noroeste de América del Norte y el noreste de Asia para abril-junio, y en el centro de la India para mayo-julio y junio-agosto. La inclinación por debajo de lo normal aparece nuevamente en el noreste de Asia para junio-agosto y julio-septiembre. Se prevé una mayor probabilidad de temperatura casi normal para partes de Indonesia, el sudeste asiático y el norte de Sudamérica para abril-junio y mayo-julio, y para África central para junio-agosto.

Novedades Nacionales

Paso Yobái: Inicia "Estudio Socio-Económico" en el sector de minería artesanal en el marco del Proyecto NAP

La Secretaría del Ambiente (SEAM) en el marco del Proyecto NAP "Establecimiento de un Plan de Acción Nacional para el sector de Minería Aurífera Artesanal y de Pequeña Escala (MAPE)", inician las actividades tendientes a la generación de un estudio del sector MAPE que dé cuenta de la realidad social económica y de organización de los mineros en la ciudad de Paso Yobái. El estudio tiene una duración aproximada de siete meses. La persona jurídica contratada para la elaboración del presente estudio es el Centro de Educación, Capacitación y Tecnología Campesina (CECTEC). Esta organización posee una amplia experiencia en realización de estudios similares. En ese contexto, las personas que conforman el grupo de trabajo de CECTEC se reunieron con el presidente de la Asociación de Mineros de Paso Yobái, el Señor Rubén Aguilera y con representantes de la Municipalidad a fin de coordinar las actividades que estarán realizando en los meses venideros para la obtención de este estudio. Los representantes de la SEAM fueron el Ing. Quim. Patricio Ortiz, punto focal del Convenio de Minamata, Ing. Quim. Mauricio Rodas, coordinador del Proyecto NAP, Ing. Quim. Ovidio Espínola, Jefe del Departamento de Sustancias Químicas y la Lic. María Irene Santacruz, asistente del Proyecto NAP. (19/03/2018 SEAM) [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

Alto Verá: Técnicos del Proyecto Paisajes de Producción Verde capacitan a comunidades indígenas

Más de 120 indígenas del distrito de Alto Verá, departamento de Itapúa fueron capacitados por técnicos del Proyecto Paisajes de Producción Verde (PPPV), liderado por la Secretaría del Ambiente (SEAM) y coordinado por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), con el objetivo de dar a conocer procedimientos para la obtención de certificados ambientales y sus beneficios, mecanismos para certificación de bosques y presentación de análisis sobre un estudio de la cadena de valor de soja. Más de 26 líderes de comunidades indígenas y otros integrantes nucleados a la Asociación de Comunidades Indígenas de Itapúa (ACIDI) fueron parte de la jornada enmarcada en la consultoría encargada de la implementación de Pagos por Servicios Ambientales (PSA) en comunidades indígenas priorizadas. En la ocasión, se presentaron los alcances del PPPV y logros teniendo como finalidad la protección del Bosque Atlántico del Alto Paraná (BAAPA) frente a las amenazas existentes. (20/03/2018 SEAM) [Artículo completo](#)

Funcionarios de la Dirección de Fiscalización Ambiental Integrada fueron capacitados sobre protección de la capa de ozono y el clima

La Dirección General del Aire (DGA) y la Dirección Técnica del Aire a través del Departamento de Ozono, realizó un taller dirigido a funcionarios de la Dirección de Fiscalización Ambiental Integrada (DFAI) con el objetivo de capacitarlos sobre el Protocolo de Montreal y su implementación a nivel local, marco legal vigente y la Prevención del tráfico ilícito de las sustancias agotadoras de la capa de ozono (SAO). Los principales temas abordados fueron sobre la problemática del agotamiento de la capa de ozono, las disposiciones legales en nuestro país, régimen de sanciones y tasas asociadas, Ley 5211/14 Ley de Calidad de Aire y su relación con las SAO, la identificación de sustancias y equipos controlados por el Protocolo de Montreal y sustancias alternativas a las SAO en los procedimientos de verificación de las importaciones en Aduanas y fiscalización de locales comerciales. La jornada forma parte de las acciones ejecutadas por la SEAM en el marco del Plan de Eliminación de Hidroclorofluorocarbonos (HCFC) y el fortalecimiento institucional, para dar cumplimiento a las disposiciones del Protocolo de Montreal en Paraguay, cuenta con el apoyo del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA). (20/03/2018 SEAM) [Artículo completo](#)

Conaderna exhorta a defender los humedales del Bajo Chaco

La Comisión Nacional de Defensa de los Recursos Naturales (CONADERNA) rechaza "toda iniciativa legislativa que destruya el refugio de vida silvestre humedales del bajo Chaco", área protegida por los Decretos N° 6473/ 2011 y 8424/ 2012. La decisión fue emitida mediante la Resolución N° 008/18 de fecha 15 de marzo. La presidenta de CONADERNA, la senadora Zulma Gómez, insta a las comisiones asesoras de ambas Cámaras del Congreso y a las instituciones miembros de la Comisión a acompañar el rechazo del proyecto de ley que pretende desafectar parte de la Finca 916, Padrón 1.763 de Villa Hayes, departamento de Presidente Hayes,

*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

declarada como "Área Silvestre Protegida de Dominio Público, denominada Refugio de Vida Silvestre humedales del bajo Chaco". (23/05/2018 Diario La Nación) [Artículo completo](#)

Importancia de conocer el "Régimen de Sanciones Administrativas"

En materia de sanciones administrativas, el Decreto 2598/14 reglamenta el Art. 5º de la Ley Nº 5146/2014 "Que otorga facultades administrativas a la Secretaría del Ambiente (SEAM), en materia de percepción de cánones, tasas y multas". En dicho Decreto se prevén sanciones muy importantes a los infractores ambientales y agentes contaminantes, tal el caso de "multas" que pueden sobrepasar los 1.000 millones de guaraníes, por lo que conocerla resulta de suma importancia. Las Multas establecidas en el Decreto Nº 2598/14 son aplicables a las Infracciones relacionadas con las Leyes sobre "Vida Silvestre", "Evaluación de Impacto Ambiental" "Áreas Silvestres Protegidas", "Servicios Ambientales", "Recursos Hídricos", "Pesca y Acuicultura", "Protección de la capa de ozono"; entre otras. Dichas Multas, según el caso y tipo de infracción, pueden ser consideradas como: "Levisimas", "Leves", "Graves" y "Gravísimas"; que pueden a su vez ir acompañadas de otras medidas como la inhabilitación, suspensión o revocación de licencia, suspensión de actividades, clausura de locales y/o decomiso de bienes. (21/03/2018 SEAM) [Artículo completo](#)

SEAM integra la "Delegación Oficial Paraguaya en el Foro Mundial del Agua - Brasilia 2018"

La Secretaría del Ambiente (SEAM), a través de la Dirección General de Protección y Conservación de los Recursos Hídricos (DGPCRH), integra la "Delegación Oficial Paraguaya en el Foro Mundial del Agua - Brasilia 2018". El foro será celebrado durante cinco días; la agenda del evento contempla cientos de debates que en su mayoría, girarán en torno a la necesidad de diseñar políticas públicas relacionadas a la preservación del agua, que por efectos del cambio climático y otros factores, como por presiones antropicas por el aprovechamiento de aguas, comienza a escasear en el mundo. El representante de la SEAM, Ing. Agr. David Fariña, Director General de los Recursos Hídricos, indicó que previo al "Foro la Conferencia de Directores Iberoamericanos de Agua (CODIA)", se ha realizado la sesión INTERCODIA de la cual participaron los Directores de Agua y representantes de instituciones y organismos de cooperación internacional, seguido de un Seminario de Alto Nivel sobre Planificación y Gestión Integrada de los Recursos Hídricos, con especialistas de AECID y técnicos del Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente de España, en la ocasión se ha plantea la elaboración de una guía práctica de elaboración de Planes de Gestión de Recursos Hídricos. Asimismo el titular de los Recursos Hídricos de la SEAM, resaltó que durante el "Foro Mundial del Agua", se desarrollan presentaciones, paneles, seminarios, conferencias y eventos paralelos, donde la SEAM ha participado en paneles de discusión de Redes de Monitorio Hidrológico en América Latina y el Caribe, Seguridad Hídrica y Objetivos de Desarrollo Sostenible. Por ultimo destacó que este encuentro internacional unirá a los dirigentes políticos, los técnicos, los académicos y la sociedad en general a la cuestión del agua", que es "crucial" para la vida. (22/03/2018 SEAM) [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

Reunión de expertos técnicos para la socialización de indicadores ambientales seleccionados

El proyecto Desarrollo de Capacidades Relacionadas con el Medio Ambiente Global (NCSA) de la Secretaría del Ambiente (SEAM), presentó el taller de indicadores ambientales en el laboratorio de Información Ambiental de la SEAM, donde estuvieron presentes expertos de las diferentes direcciones generales de la institución. La reunión tuvo por objetivo validar los indicadores ambientales nacionales que fueron contruidos de manera participativa, para la contribución de una mejor planificación logrando los objetivos de las convenciones de Río. Por su parte la Ing. Ftal. Karem ELizeche, coordinadora del proyecto NCSA estuvo a cargo de la presentación de los indicadores ambientales orientados en los puntos focales conformados en las Convenciones de Río (Convención sobre la Biodiversidad Biológica, Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático y la Convención para la Lucha contra la Desertificación y la Sequía). El evento se cerró con el compromiso de apoyar y contribuir en dichos indicadores para una mejor gestión ambiental. (22/03/2018 SEAM) [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

EDICTO N° 01/2018 "Que Obliga a la Limpieza de Predios Baldíos en el marco de la Contingencia Ambiental declarada por la Secretaría del Ambiente"



EDICTO N° 01/2018

"Que Obliga a la Limpieza de Predios Baldíos en el marco de la Contingencia Ambiental declarada por la Secretaría del Ambiente"

La Secretaría del Ambiente (SEAM), dando cumplimiento en el Art. 7° de la Resolución N° 120/18 de fecha 2 de marzo de 2018 "POR LA CUAL SE DECLARA CONTINGENCIA AMBIENTAL EN TODO EL PAIS PARA LA GESTION DE LOS RESIDUOS GENERADOS EN LOS DISTINTOS MUNICIPIOS DE LA REPÚBLICA Y A LOS EFECTOS DE LA ADOPCION DE TODAS LAS MEDIDAS NECESARIAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL CON MOTIVO DE LOS FENOMENOS CLIMÁTICOS QUE AFECTAN AL TERRITORIO NACIONAL", emplaza por el término de 5 (cinco) días a partir de la fecha, a "todo propietario, poseedor u ocupante precario o no, de cualquier inmueble dentro del área municipal donde se ha detectado y declarado un brote epidémico de Dengue, Chikungunya o Zika, a proceder a la limpieza del mismo, bajo apercibimiento de ser considerado difusor del brote epidémico, en cuyo caso podrá ser comunicado al Ministerio Público, para lo que hubiere lugar en derecho".-

A tales efectos y de conformidad al Artículo 2° de la citada Resolución, "Los Municipios declarados con brotes epidémicos de Dengue, Chikungunya o Zika deberán identificar los terrenos baldíos con malezas, y residuos" a fin de instar las acciones legales correspondientes para los casos de incumplimiento.-

Los responsables del incumplimiento de las obligaciones contenidas en la Resolución N° 120/18, pueden ser pasibles de las sanciones previstas en el Decreto N° 2598/14, así como la comunicación al Ministerio Público, de conformidad a lo dispuesto en el Art. 200° del "Código Penal" y en la Ley N° 716/96 "Que sanciona los delitos contra el medio ambiente" en su caso.-

Todos somos SEAM

***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

Novedades Internacionales

Cómo planea McDonald's reducir sus emisiones de gases de efecto invernadero

McDonald's ha anunciado sus primeros objetivos para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, alegando que "evitará 150 millones de toneladas métricas de emisiones para 2030". Eso es una reducción del 36% en comparación con las emisiones de 2015 de la cadena de restaurantes. El plan de McDonald's ha sido aprobado en virtud de la Iniciativa de objetivos basados en la ciencia, que se estableció para ayudar a las empresas a establecer objetivos para respaldar el Acuerdo de París sobre el cambio climático. La empresa de hamburguesas dice que podrá cumplir sus objetivos sin dejar de hacer crecer su negocio, al tomar una serie de medidas. McDonald's (MCD, -1.07%) cambiará los puntos de venta de sus franquiciados a iluminación LED, hará que sus equipos de cocina sean más eficientes en el uso de la energía y acelerará sus esfuerzos de reciclaje y embalaje sostenible. La compañía también dijo que "priorizará la acción" en la producción de carne. La carne roja es un alimento particularmente dañino para el medio ambiente, debido a la cantidad de energía que se necesita para cultivar, y McDonald's ha indicado previamente que quiere avanzar hacia una producción de carne más sostenible. (20/03/2018 Fortune) [Artículo completo](#)

McDonald's intenta aumentar la reputación cortando gases de efecto invernadero

McDonald's Corp., en un intento por impulsar las ventas mejorando su imagen, promete reducir sus emisiones de gases de efecto invernadero. La cadena de restaurantes más grande del mundo está agregando luces LED y equipos de cocina más eficientes, como parrillas y freidoras, en un intento por reducir las emisiones en sus restaurantes y oficinas en un 36 por ciento para el año 2030 con respecto a los niveles de 2015. Mientras tanto, los cambios en la producción de carne reducirán los gases de efecto invernadero de la cadena de suministro de la compañía en un 31 por ciento, dijo McDonald's. Los proveedores están experimentando con nuevas prácticas de pastoreo al estilo de rotación de potreros, en las cuales los rebaños rotan a través de las secciones de pasto. Eso permite que la tierra se recupere y reduce los gases del ganado. La compañía dice que el efecto combinado será el equivalente a sacar 32 millones de automóviles de la carretera durante un año. "Creemos que esto impulsará el crecimiento e impulsará nuestro negocio", dijo Francesca DeBiase, directora de cadena de suministro y responsable de sostenibilidad. "Estas son las expectativas que tienen nuestros clientes". (20/03/2018 Bloomberg) [Artículo completo](#)

La fao pide más árboles urbanos en el mundo para luchar contra la contaminación

Invertir en zonas verdes puede ayudar a transformar las ciudades en lugares más sostenibles, resilientes, saludables, equitativos y agradables donde vivir, y plantar más árboles urbanos sirve para luchar contra la contaminación, el cambio climático y la escasez de agua. Así lo asegura la FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura) con motivo del Día Internacional de los Bosques, que se celebra este miércoles bajo el lema 'Bosques por una ciudades sostenibles'. La FAO apunta que si se planifican y administran bien, las ciudades pueden ser lugares estupendos donde residir, pero muchas veces la expansión urbanística provoca daños ambientales que en última instancia conducen a problemas como el aumento de las temperaturas, inundaciones y contaminación del aire, de manera que el coste para los residentes es un deterioro de su bienestar. (21/05/2018 EcoDiario.es) [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

Uruguay y la FAO evaluarán política forestal del país, a 30 años de la Ley Forestal

Uruguay pidió apoyo a la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), para evaluar la política forestal del país, segunda cadena productiva de exportación, a 30 años de la Ley Forestal. Desde 1987, la actividad forestal se convirtió en una de las principales productivas del Uruguay, impulsada por el auge de la industria de la pasta de celulosa. En 2016, las exportaciones uruguayas vinculadas al sector forestal -incluyendo la venta de celulosa, madera y productos de madera, papel y cartón- alcanzaron los 1.534 millones de dólares. Esa cifra representa el 17,5 % del total de las exportaciones de bienes y eso la colocó como la segunda cadena productiva en importancia después de la cárnica. Además, en las últimas tres décadas, Uruguay, Chile y Costa Rica fueron los únicos tres países que aumentaron su área forestal, tanto con plantaciones nuevas como por el crecimiento del bosque natural. "Los bosques evitan la erosión del suelo, pero también capturan carbono y permiten la mitigación del cambio climático", dijo el Oficial a Cargo de la Representación de la FAO en Uruguay, Vicente Plata. Además, señaló la importancia de los bosques en el cumplimiento de los nuevos objetivos del milenio, que establecen su gestión sostenible, un concepto que ya estaba en la ley forestal que cumplió 30 años. (21/03/2018 Montevideo) [Artículo completo](#)



EVENTOS FORESTALES Y RELACIONADOS, NACIONALES E INTERNACIONALES 2018

AÑO 2018

ENERO:

12 al 15 de enero. Alemania. **Domotex**, Feria especializada en pisos de Madera Hannover www.domotex.de

15 enero al 22 de febrero. Brasil. **Programa de preparación de gestores forestales.** Ciudad Piracicaba de São Paulo. <http://www.ipef.br/eventos/ipef.asp>

17 al 20 de enero. México. **Magna expo mueblera industrial.** www.hfmaxico.mx

24 al 27 de enero. España. **Madermaq Zaragoza 2018** Feria de máquinas y herramientas del sector mueble y madera. Ciudad de Zaragoza. <https://www.feriazaragoza.es/feria-del-mueble-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

25 de enero. Estados Unidos. Problemática de las tierras maderables, productos forestales y fibras madereras en el occidente norteamericano, 2018
richard@westernforestry.org

FEBRERO:

7 y 8 de febrero. Holanda. Amsterdam. Lignofuels 2018: Biocombustibles y materiales avanzados. Amsterdam <http://www.wplgroup.com/aci/event/lignocellulosic-fuel-conference-europe/>

20 al 23 de febrero. Alemania. DACH HOLZ 2018 Colonia: International and ROOF+TIMBER International Feria de la madera y la construcción de obras del interior, techo y la pared. <http://www.dach-holz.com/>

28 febrero al 1 de marzo. EE.UU. 10ª Cumbre sobre la utilización de dióxido de carbono. <http://www.wplgroup.com/aci/event/co2-us/>

MARZO:

1 al 31 de marzo. Uruguay. Primera reunión del Grupo de Trabajo 7.02.13: Mejora de la salud forestal en plantaciones comerciales. Punta del Este. Uruguay. INIA Gustavo Balmelli, gbalmelli@tb.inia.org.uy

3 al 11 de marzo. Argentina. 2º Hello Wood. <http://www.hellowood.com.ar/>

5 al 9 marzo. México. Evaluaciones de los recursos forestales mundiales. <http://www.fao.org/forest-resources-assessment/en/>

6 al 9 de marzo. Colombia. M&M 2018 – 14ª Feria Tecnológica e Industrial Forestal – Madera – Mueble. www.feria-mm.com

21 al 23 marzo. Uruguay. Mejoramiento de la salud forestal en plantaciones comerciales. <http://www.iufro2018puntadeleste.org/>

26 al 28 de marzo. Brasil. XVI Encontro Brasileiro en madera y en estructura de madera III congreso latinoamericano de estructuras de madera. <http://www.set.eesc.usp.br/ebamem2018/>

ABRIL:

6 al 19 de abril. Nueva Zelanda. 6ª Conferencia Internacional de Ingeniería Forestal: Apaciguando nuestra sed de nuevos conocimientos. <http://www.foresteng.canterbury.ac.nz/FEC2018.shtml>

09 y 10 de abril. Brasil. 18º Seminário de Colheita e Transporte Florestal. São Paulo. WhatsApp: +55 (41) 999 243 993 info@malinovski.com.br

09 y 10 de abril. Brasil. 4º Encontro Brasileiro de Silvicultura. São Paulo WhatsApp: +55 (41) 999 243 993 info@malinovski.com.br

*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

11 al 13 de abril. Brasil. **4º Feira Florestal Brasileira.** <http://www.expoforest.com.br>

16 al 19 de abril. Nueva Zelanda. **6ª Conferencia Internacional de Ingeniería Forestal: apaciguando nuestra sed de nuevos conocimientos.** Rien Visser, rien.visser@canterbury.ac.nz

MAYO:

8 al 12 de mayo. Italia. **XYLEXPO 2018 – 26ª bienal mundial de las tecnologías para trabajar la madera y componentes para la industria del mueble.** www.xylexpo.com

15 al 16 de mayo. Brasil. **II simposio Nacional sobre especies forestales nativas.** <http://www.sif.org.br/evento/simposio-sobre-especies-florestais-nativas>

16 al 18 de mayo. Cuba. **XII Encuentro de agroecología, agricultura orgánica y sostenible. Simposio Internacional El Bambú en el Desarrollo Sostenible. "ForestArt.com bambú".** Msc. Ing. Heriberto Medina Pérez. pdte.actaf@dlg.cmg.minag.gob.cu

JUNIO:

3 al 9 de junio. China. **Recorrido Importado de Madereros y Madereros de Rusia / Costa del Pacífico.** <https://danaaevents.co.nz/2018china/>

6 al 8 de junio. Polonia. **Conferencia Internacional de Negocios Forestales 2018 .Forest Business Analytics (FBA).** <http://fba-events.com/>

6 al 8 de junio. Croacia. **Conferencia internacional científica y de expertos "Recursos naturales, tecnologías ecológicas y desarrollo sostenible - 3" VERDE 2018.** Pekka Saranpää pekka.saranpaa@luke.fi

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>

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)

*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

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

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:

*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

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

3 de enero. Baradero – Buenos Aires . Taller práctico de armado de piezas parte de viviendas de madera. Cupos limitados ceballos.dario@inta.gob.ar

12 febrero al 12 de marzo. A distancia. **Estructura de la madera y su variabilidad.** mamfi.unam@gmail.com

19 al 23 de febrero. Buenos Aires, Argentina. **Aplicación de prácticas sustentables en cultivos protegidos.** posgrado@agro.unlp.edu.ar

26 de febrero al 2 de marzo. Santa Fe, Argentina. **Curso de Actualización y Perfeccionamiento: "Utilización de aeronaves remotamente tripuladas (drones) y geotecnologías en las ciencias agropecuarias".** agro@unr.edu.ar

14 al 16 de marzo. Misiones, Argentina. **Secado de madera.** mamfi.unam@gmail.com

19 de marzo. Bariloche, Argentina. **Curso de post-grado 2018 "Genética Forestal: "Gestión y manejo de los recursos genéticos forestales nativos".** Pre-inscripción hasta el día 15 de febrero. posgrado@agro.unlp.edu.ar

12 al 14 de abril. Misiones, Argentina. **Agentes destructores y métodos de preservación de las maderas.** mamfi.unam@gmail.com

11 al 19 de mayo. Misiones, Argentina. **Gestión de calidad.** mamfi.unam@gmail.com

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

*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.ar). *Consultas al tel: (595 21) 754 412 Int. 126 email: tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py / www.arp.org.py

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





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>

AUSPICIAN:







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
RESAI
SAMBHYHA
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 – Fortune – Bloomberg – Montevideo – EcoDiario

***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