

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, 9 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)	1º- 11m-basal>29cm DAP	E.grandis,urograndis	Tonelada	217728	274752	331776
	2º-11m-basal>24cm DAP	E.grandis,urograndis	Tonelada	207360	238464	269568
	3º-11m- nBasal>24cm DAP	E.grandis,urograndis	Tonelada	182269	215551	248832
	4º-5,50m-nBasal>21cm DAP	E.grandis,urograndis	Tonelada	160911	194504	228096
	5º-5,50m-nBasal-19-21cm DAP	E.grandis,urograndis	Tonelada	136080	162389	188698
	6º5,50m-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](mailto:tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py). *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	m ³	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	m ²	20.000	24.000	28.000
	Segunda ½x3 pulgadas	E. grandis, urograndis, pino	m ²	18.000	19.000	19.000
	Primera 1x4 pulgadas	E. grandis, urograndis, pino	m ²	37.000	39.500	42.000
	Segunda 1x4 pulgadas	E. grandis, urograndis, pino	m ²	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-nBasal15-19cm DAP	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

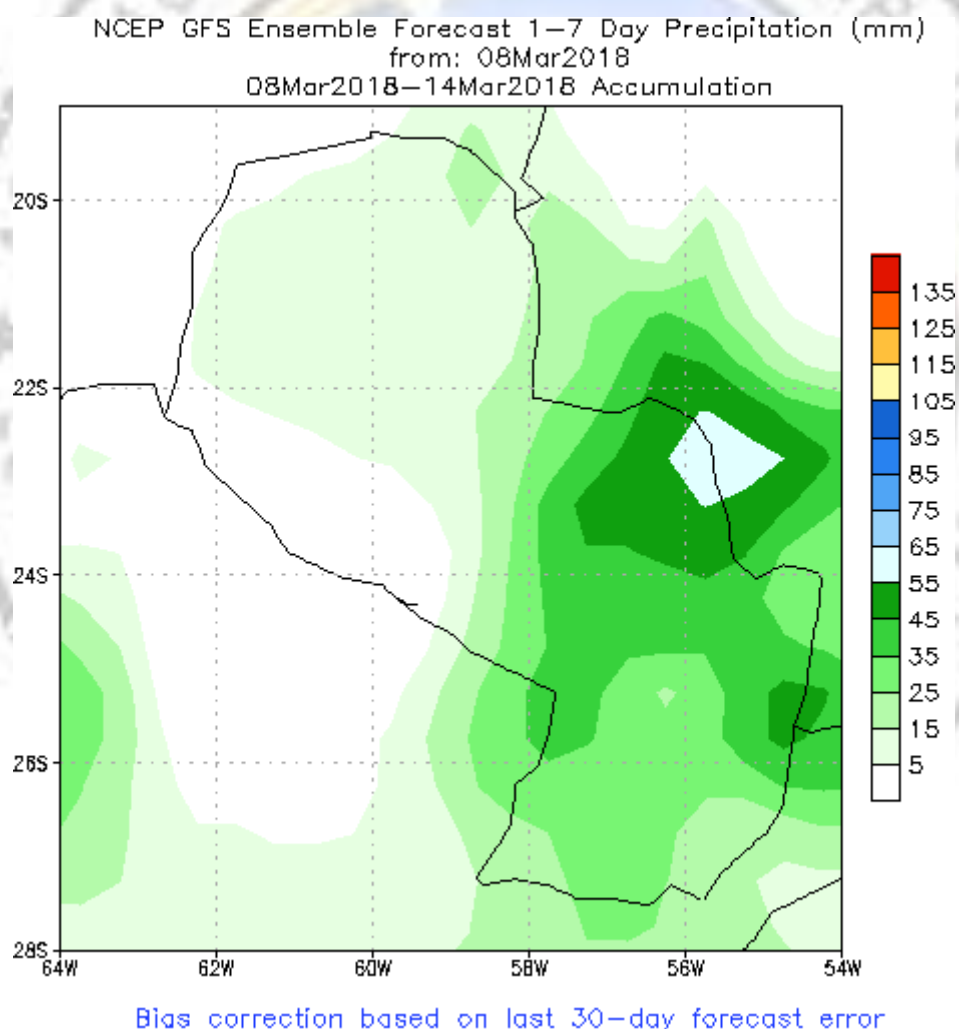
Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

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: 9/03/2018 Fecoprod) http://fecoprod.agroclimate.org/?page_id=10



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

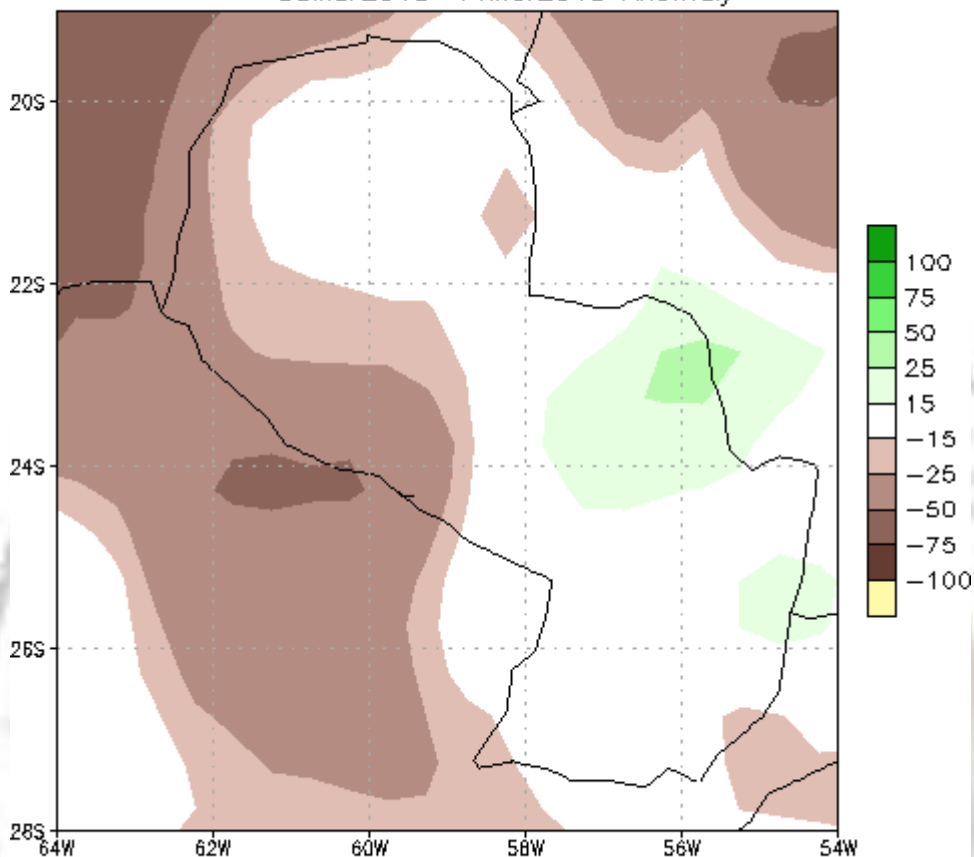
Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](http://www.cmaf.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: 08Mar2018
08Mar2018-14Mar2018 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

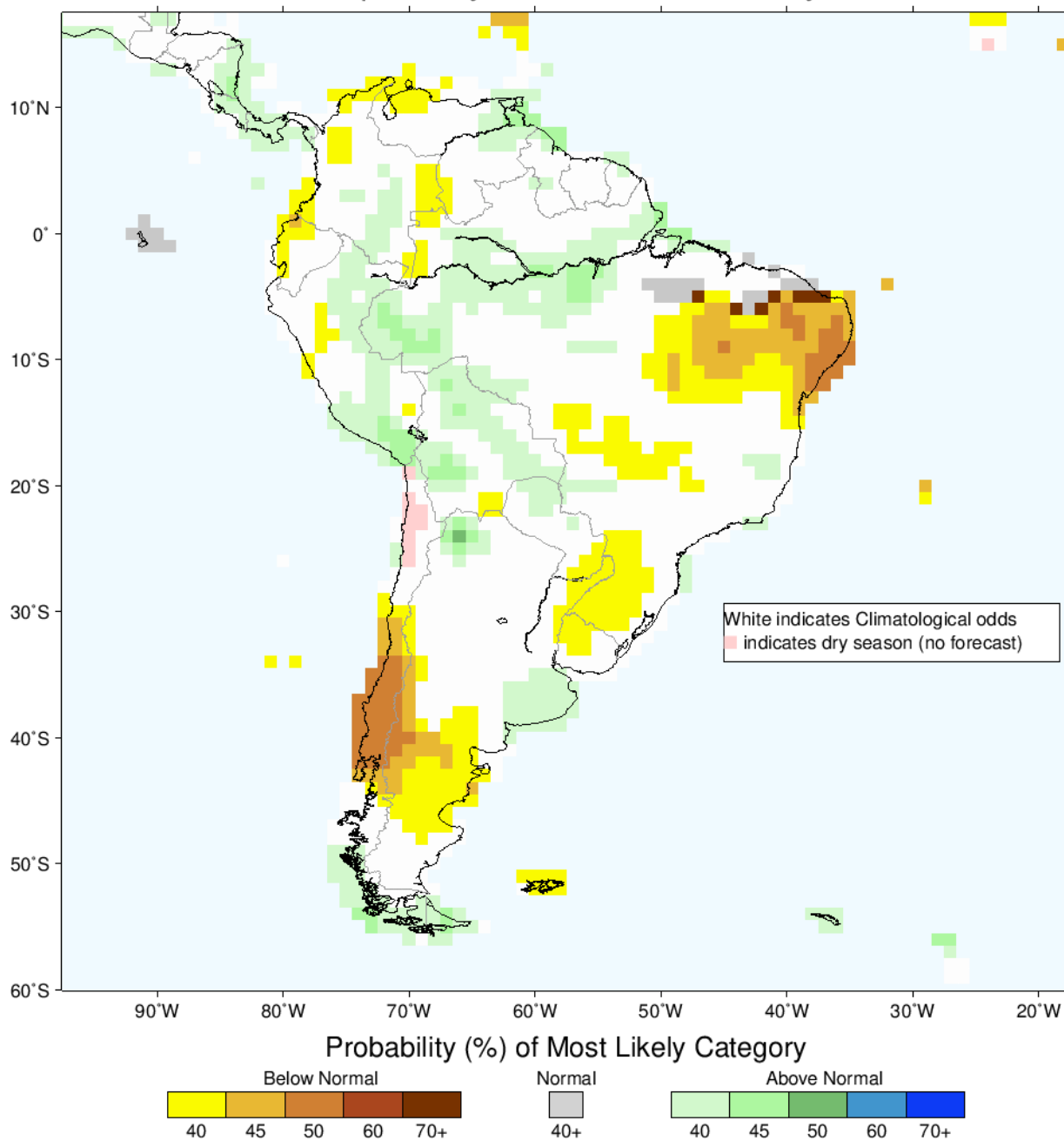
Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](http://www.cmafarp.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 febrero, marzo y abril del 2018, precipitaciones con una probabilidad de entre 40% por encima del promedio normal en la Región Occidental y en la Región Oriental un 40% por debajo de promedio normal y temperatura dentro del promedio normal para ambas regiones. Fuente: Febrero 2018 <http://iri.columbia.edu>

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



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

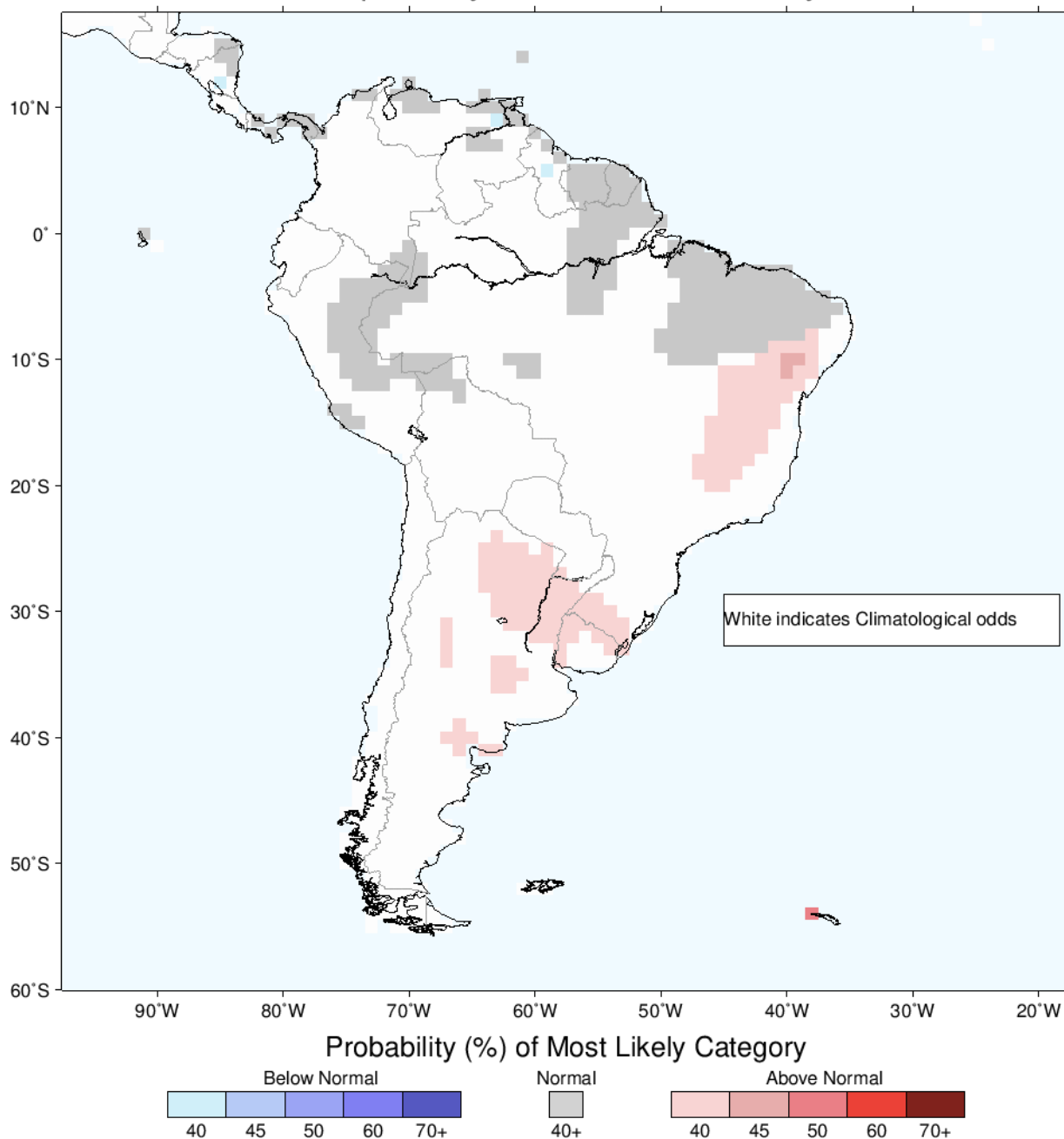
Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](http://www.c.m.a.d.f.arp.gov.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 March-April-May 2018, Issued February 2018



Febrero 2018 Discusión del pronóstico del clima para marzo-mayo hasta junio-agosto

El pronóstico de SST muestra las condiciones límite de La Niña para marzo-mayo, pasando a ser ENSO-neutral para abril-junio hasta junio-agosto pero inclinándose hacia condiciones cálido-neutrales para junio-agosto. 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 previstas, con la excepción de la muy alta latitud Pacífico Sur y Sur Aguas del Atlántico, que se prevé que estén por debajo de la media. Se predice un dipolo del océano Índico muy débilmente positivo para marzo y mayo, que se

*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

volverá neutral para abril-junio hasta junio-agosto. La predicción para el Atlántico tropical es principalmente de cerca de la media a ligeramente inferior a la media de la TSM, de marzo a agosto.

Se prevén probabilidades mejoradas para la precipitación por debajo de lo normal para partes de los EE. UU. Occidentales y del norte o noreste de América del Sur de marzo a agosto. También se pronostica una inclinación de las probabilidades hacia abajo de lo normal para el sudeste de Asia central para abril-junio y mayo-julio, para partes de Chile y sudoeste de Indonesia de marzo a junio y de parte de China oriental para marzo. Mayo. Se pronostica una mayor probabilidad de precipitación superior a la normal en Filipinas para marzo-mayo a junio-agosto, para partes del sudeste asiático para marzo-mayo y abril-junio, y para Australia septentrional, África ecuatorial oriental y noreste y Asia septentrional para marzo. Mayo.

Las probabilidades mejoradas de temperatura superior a la normal se pronostican para gran parte de Asia y el norte de México o del sur de EE. UU. Desde marzo a junio hasta junio-agosto. Una inclinación hacia arriba de lo normal se mantiene también para la mayoría de Europa y Groenlandia desde abril-junio hasta junio-agosto, la mayoría de América del Norte desde abril-junio hasta junio-agosto y parte del norte de África durante mayo-julio y junio-agosto. Se pronostica una inclinación de las probabilidades hacia una temperatura inferior a la normal en el norte de América del Norte y parte de Sudáfrica para marzo-mayo, y en parte de India para mayo-julio y junio-agosto. Se prevé una probabilidad mejorada para la temperatura casi normal en partes de Indonesia, el sudeste de Asia y el norte de Sudamérica para marzo-mayo hasta mayo-julio, y para África central para marzo-mayo y abril-junio. <https://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/seasonal-climate-forecasts/>

Novedades Nacionales

INFONA en el 167º Período de Sesiones de la CIDH

El INFONA, en el marco del 167º Período Ordinario de sesiones de la Comisión Interamericana de Derechos Humanos – CIDH, llevada a cabo en la Ciudad de Bogotá – Colombia, del 22 de febrero al 2 de marzo del corriente, ha participado de la audiencia en busca de mecanismos de solución amistosa desarrollados en la mesa de negociación en relación a la Petición Nº 850/15 del PUEBLO AYOREO TOTOBIESGOSODE Y SU GRUPO EN AISLAMIENTO EN PARAGUAY. Por medio de un plan estratégico implementado por el Instituto Forestal Nacional, se ha contribuido exitosamente para la aprobación de una prórroga para dar continuidad con las negociaciones para una solución amistosa en relación al caso, este éxito es un logro conjunto de varias Instituciones públicas coordinados por la Unidad General de Derechos Humanos del Ministerio de Relaciones Exteriores y el CICSI (Comisión Interinstitucional para el cumplimiento de las Sentencias Internacionales) liderado por la Vice Presidencia de la República del Paraguay. (6/03/2018 INFONA) [Artículo completo](#)

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

Coordinan acciones para potenciar "Buen manejo ambiental en las Áreas Silvestres Protegidas"

La Secretaría del Ambiente (SEAM), a través de la Dirección de Áreas Silvestres Protegidas (DASP) realizó una reunión con el plantel de guardaparques de cada Parque Nacional, con el objetivo de coordinar actividades dentro de la Ley de Áreas Silvestres Protegidas. Según indicó el Director de Áreas Protegidas, Ing. Ftal. Christian Ferrer, "Con estos trabajos buscamos potenciar las áreas silvestres con un buen manejo ambiental que tendrá un enfoque turístico" Las reuniones con los guardaparques se desarrollarán de manera sistemática para establecer acciones concretas a favor de la protección y conservación de las áreas silvestres protegidas del país, refirió Ferrer. (5/03/2018 SEAM) [Artículo completo](#)

Técnicos de diversos sectores se capacitan en evaluación ambiental estratégica

La Secretaria Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social (STP) con el apoyo del Ministerio de Relaciones Exteriores de Holanda a través de WWF Paraguay y la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, (IUCN por su sigla en inglés) de Holanda, realizó este lunes 5 de marzo, el "Taller de Evaluación Ambiental Estratégica, con énfasis en Planes de Ordenamiento Urbano y Territorial", en el Granados Park. Esta actividad que se extenderá hasta mañana 6 de marzo, se desarrolla en el marco del Programa Recursos Compartidos Soluciones Conjuntas – PaCha, y cuenta con expertos de la Comisión Holandesa en Evaluación Ambiental, (NCEA por sus siglas en inglés). El objetivo es fortalecer el desarrollo de las capacidades de técnicos, especialistas de entidades públicas y organizaciones de la sociedad civil en evaluación ambiental estratégica de proyectos, con énfasis en Planes de Ordenamiento Urbano y Territorial. La experta Ineke Steinhauer, de la NCEA efectuó una breve presentación introductoria acerca de la organización señalando que es un órgano de expertos independientes que proporciona servicios de asesoramiento y desarrollo de capacidades en Evaluación de Impacto Ambiental (EIA) y Evaluación Ambiental Estratégica (EAE). El 100 por ciento de sus fondos provienen del Gobierno holandés, pero su independencia está asegurada a través de la Ley Ambiental (desde 1987) y no participan en procesos de licitación y realizan tareas públicas. (5/03/2018 STP) [Artículo completo](#)

Paraguay con representación en primer diálogo del Fondo Verde para el Clima con América Latina

El Fondo Verde para el Clima desarrolla el Primer Diálogo Estructurado con América Latina, con sede en Colombia del 5 al 6 de marzo. De este encuentro regional participa Paraguay, con la representación de la Secretaría Técnica de Planificación del Desarrollo Económico y Social (STP) y del Ministerio de Hacienda. La agenda del encuentro regional incluye la realización de paneles de discusión sobre las prioridades del Fondo para América Latina. Uno de ellos contará con la exposición de Jazmín Gustale, viceministra de Coordinación del Crecimiento Económico Inclusivo de la STP, quien presentará el caso paraguayo. El evento busca desarrollar una hoja de ruta para la articulación de prioridades regionales y oportunidades en la vinculación con el Fondo Verde para el Clima. Se da en el contexto de su Plan Estratégico y las recientes decisiones del Directorio del Fondo. Entre estas decisiones figura la aprobación de USD 48,06 millones para dos proyectos a ser ejecutados en Paraguay, Proeza el cual recibe una donación de USD 25,06 millones y Eficiencia Energética el cual recibe USD 23 millones entre donación y crédito. (5/03/2018 STP) [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

Paraguay ya es miembro de la Agencia Internacional de Energía Renovable

El Paraguay ya forma parte del pleno de la IRENA (Agencia Internacional de Energía Renovable), tras la notificación recibida este martes 6 de marzo de 2018, un hecho que constituye un logro de mucha importancia para nuestro país, ya que esta organización promueve los recursos y tecnologías renovables, como la clave para un futuro sostenible, además de ayudar a los países a lograr su potencial de energía renovable. Es una organización intergubernamental que apoya a los países en su transición hacia un futuro energético sostenible, siendo apreciada como la plataforma principal para la cooperación internacional. Cuenta con más de 170 Estados Miembros activamente comprometidos. Se trata de un centro de excelencia, así como un repositorio de la política, la tecnología y los recursos financieros, en conocimiento sobre energía renovable. Promueve la adopción generalizada y el uso sostenible de todas las formas de energía renovable en la búsqueda del desarrollo sostenible, el acceso a la energía, la seguridad energética, el crecimiento económico y la prosperidad con bajas emisiones de carbono. (8/03/2017 Fepama) [Artículo completo](#)

BOQUERÓN: SEAM y PNUD lanzan proyecto "Bosques para el Crecimiento sostenible en la región Occidental"

La Secretaría del Ambiente (SEAM) y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), lanzó los proyectos Green Commodities Chaco (GCC) y Bosques para el Crecimiento Sostenible (BCS) financiadas por el Fondo Muncial para el Medio Ambiente (FMAM) y el Forest Carbon Partnership Facility (FCP) respectivamente, ambos liderados por la mencionada Secretaría del Ambiente (SEAM). El objetivo es lograr una producción sustentable en la cadena productiva conservando la biodiversidad en la zona. "En el chaco estamos implementando diferentes mecanismos de desarrollo, ese es el enfoque de estos proyectos, queremos trabajar con todos los actores en coordinación. Queremos proteger los bosques, la vida silvestre, hay muchas acciones que se están logrando con todos los paraguayos y productores que muchas veces no se ven" indicó el Ministro Secretario Ejecutivo de la SEAM Ing. Ftal. Rolando de Barros en la apertura de la jornada. El evento tuvo lugar en el Hotel Touring de Filadelfia Chaco, y reunió a autoridades locales, representantes de organizaciones internacionales, sector público, privado, organizaciones no gubernamentales y sociedad civil. (7/03/2018 SEAM) [Artículo completo](#)

Mesa de Aire en sesión ordinaria tratan sobre la "Protección de la calidad del aire"

En el Salón Auditorio del Centro de Información Ambiental de la Secretaría del Ambiente (SEAM) se llevó a cabo la reunión ordinaria de la Mesa del Aire y de la Salud, instancia interinstitucional en la que se discuten temas relacionados con la protección de la calidad del aire, en el marco de la Ley N° 5.211/14 "De Calidad del Aire". El orden del día presentó varias propuestas normativas e informes sobre procesos y proyectos relacionados con la prevención y control de la emisión de contaminantes químicos y físicos. La reunión presidió el Ing. Rafael Sosa, titular de la Dirección General del Aire. Forman parte de la Mesa del Aire y Salud, además de la SEAM, las siguientes instituciones: Ministerio de Salud y Bienestar Social (MSPyBS), Ministerio de Educación y Ciencias (MEC), Ministerio Público (Unidad Fiscal Especializada en Delitos del Ambiente-Ufeda), Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología (INTN),

***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

Municipalidad de la Ciudad de Asunción (MCA) y la CONADERNA. (7/03/2018 SEAM) [Artículo completo](#)

Por mala gestión de residuos e incumplimiento ambiental SEAM sanciona a la Municipalidad de Asunción a una multa de 10.000 jornales

Coincidente con la Declaración de Contingencia Ambiental decretada por la Secretaría del Ambiente (SEAM), mediante Resolución 133/2018 emanada del Ministro del Ambiente Ing. Ftal. Rolando De Barros Barreto, resolvió en la fecha sancionar a la Municipalidad de la ciudad de Asunción por mala gestión de residuos e incumplimiento a obligaciones de licenciamiento ambiental constatada en el Mercado Central de Abasto. Ello a raíz de una intervención realizada en ocasión de la constitución de funcionarios de la Dirección de Fiscalización Ambiental Integrada (DFAI) donde entre otras cosas se había constatado la inadecuada disposición de residuos generados por las distintas actividades desarrolladas dentro del predio del Mercado de Abasto, donde se observó acumulación de los mismos en varios sectores y que en algunos sectores los residuos ya se encontraban generando lixiviado, olores fétidos y la proliferación de vectores además que los contenedores instalados en distintos sectores estaban colmatados de residuos vegetales. Del mismo modo en el transcurso de las averiguaciones en el sumario, quedó evidenciado que el establecimiento no contaba con la licencia ambiental exigida para el tipo de actividades desarrollada en el lugar. (8/03/2018 SEAM) [Artículo completo](#)

FAO concede US\$ 90 millones a Paraguay para reforestación

La FAO concedió a Paraguay unos 90 millones de dólares para la aplicación del proyecto "Proeza", que tiene por objetivo reforestar de forma sostenible el país sudamericano con la mayor tasa de destrucción de bosques, según el organismo internacional. Paraguay, Bolivia y Cuba fueron algunos de los países que pidieron en una reunión regional en Jamaica más facilidad de acceso a los fondos para la adaptación al cambio climático y la mitigación de sus efectos. En el marco de la Conferencia de la Organización de la ONU para la Alimentación y la Agricultura (FAO) para América Latina y el Caribe, que concluyó hoy en Jamaica, los países miembros analizaron las oportunidades que brindan esos fondos y las formas de obtenerlos. El ministro de Políticas nacionales de Nicaragua y copresidente del Fondo Verde para el Clima, Paul Oquist, recordó que este mes se aprobaron 23 proyectos climáticos por valor de 1.093 millones de dólares. (8/03/2018 Diario abc) [Artículo completo](#)

Impulsarán inversiones forestales con Gran Bretaña

Gran Bretaña y Paraguay incluirán en la agenda bilateral la promoción de inversiones en el sector forestal, que serían financiadas con fondos destinados a este rubro en el citado país europeo, informó este miércoles el titular del MIC, Gustavo Leite. De acuerdo a los datos oficiales, el ministro de Industria y Comercio, Gustavo Leite, fue recibido por Greg Hands, ministro de Estado para Comercio e Inversiones de Gran Bretaña, en Londres, precisamente para revisar la agenda bilateral de comercio e inversiones entre ambos países. Previamente, el secretario de Estado paraguayo participó de una mesa redonda con fondos forestales en Canning House. Al respecto, el ministro Leite afirmó que nuestro Gobierno quiere dejar instalados "cuatro motores" para el desarrollo económico de nuestro país. Dijo que tres ya están funcionando bastante bien: Alimentos para el mundo, fábrica de la región, centro logístico 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

la Hidrovía Paraguay-Paraná, y cruce el corredor bioceánico Atlántico-Pacífico, que vienen creciendo "a buen ritmo" y generando empleo. (7/03/2018 Diario abc) [Artículo completo](#)

Novedades Internacionales

Envíos forestales chilenos cerraron el año con alza de 2% totalizando US\$5.376,8 millones

Un aumento de 2% registraron las exportaciones forestales en 2017, alcanzando US\$5.376,8 millones, impulsadas por la celulosa y el leve crecimiento de la madera aserrada, según datos del Instituto Forestal (INFOR), organismo adscrito al Ministerio de Agricultura. Según el director ejecutivo de la institución, Fernando Rosselot, aunque las exportaciones de noviembre registraron una caída de un 16,6% en relación con el mes anterior, el monto registrado en diciembre fue de US\$ 471 millones lo que elevó las exportaciones de 2017. La celulosa o pulpa de madera representó casi la mitad del monto exportado, manteniéndose como el principal rubro de la exportación forestal, con un monto de US\$ 2.554,6 millones (47,5% del total) y una variación positiva de 6,3% en relación al año 2016. En tanto, la madera aserrada, segundo rubro exportador, participó con US\$ 554 millones (10,3%) "Esta cifra implica un leve crecimiento de un 1%", explicó Rosselot quien añadió que el rubro tableros y chapas con US\$ 489,4 millones, aportó con un 9,1% del total, pero un monto menor en un 9,9% en relación al año 2016, siendo el tercero en aportes. (6/03/2018 MundoMaritimo Chile) [Artículo completo](#)

Fondo Campbell afina detalles para plantación forestal de 8,000 hectáreas en Perú

El 2018 ha sido previsto como el año en el que más inversión forestal se realizará en el Perú, luego de sus más de 10 años de casi un silencio, y uno de los principales actores en este escenario es el Fondo Campbell, el segundo más grandes del mundo y que ya tiene presencia en el Perú. Al respecto, su representante Joaquin Daly comenta los avances que ya tienen en la operación prevista para este año, en la culminación de los estudios de prefactibilidad que serán presentados a dos potenciales inversionistas. "En 30 días se tendrá listo el borrador que será presentado a los potenciales inversionistas", expresó. En el proyecto se planea la siembra de 1,500 hectáreas de bolaina para este año, de un proyecto general de 8,000 ha. La propuesta inicial, aunque faltan ultimar detalles, es realizar la siembra en Ucayali. (5/03/2018 Gestión Perú) [Artículo completo](#)

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](http://www.c.m.a.d.f.arp.org.py). *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

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>

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/>

*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

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 Encuentro Brasileiro en madera y en estructura de madera III congreso latinoamericano de estructuras de madera.** <http://www.set.eesc.usp.br/ebmem2018/>

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

11 al 13 de abril. Brasil. **4ª 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://danaevents.co.nz/2018china/>

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

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

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/>

*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 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:

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

*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

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

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

SEAM Comunica



TEKOKHA
RESÁI
SÁMBYTHYA
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 – Fepama – Mundo Marítimo Chile – Gestión Perú – Diario abc

***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