

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

Martes, 18 de Octubre de 2016

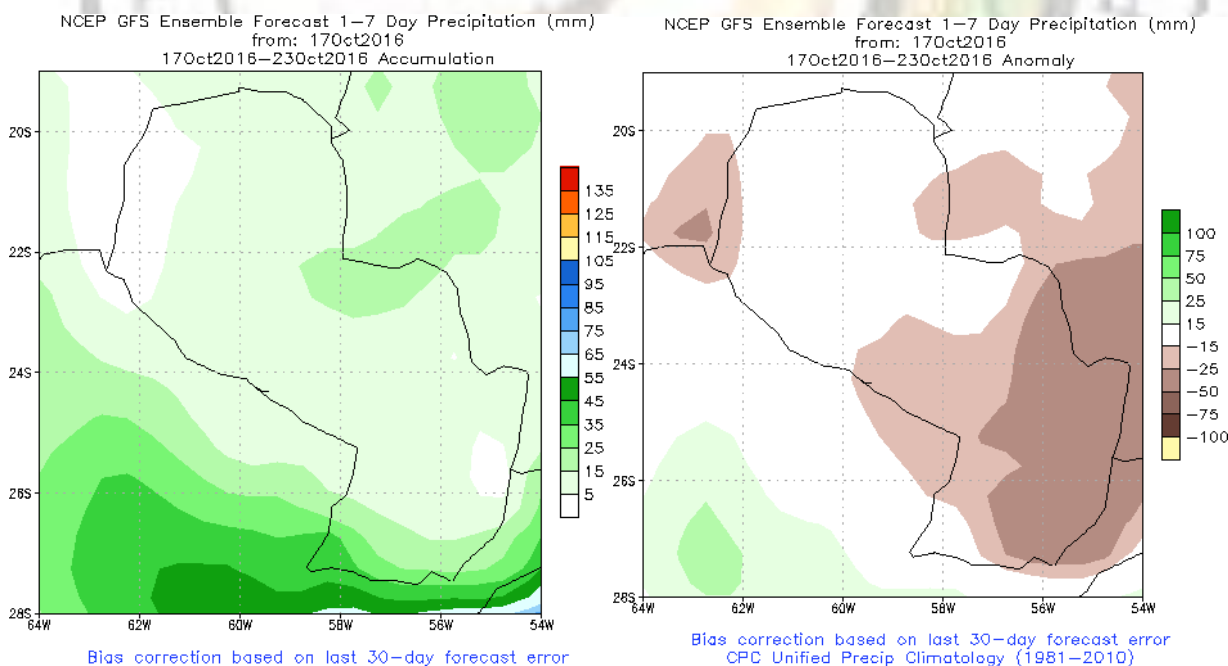
➤ Precios de Productos Forestales

| Planilla de Precios de Productos Forestales | | | | | | |
|---|-----------------------------|-------------------------------------|------------------|-------------|---------|---------|
| Producto | Clasificación | Especie | Unidad de Medida | Precio (Gs) | | |
| | | | | Mínimo | Medio | Máximo |
| Leña | Puesto sobre camión | E.grandis, camaldulensis,urograndis | Tonelada | 55.000 | 80.000 | 100.000 |
| Rollo (por categoría) | 1°- 11m-basal>29cm DAP | E.grandis,urograndis | Tonelada | 226.800 | 286.200 | 345.600 |
| | 2°-11m-basal>24cm DAP | E.grandis,urograndis | Tonelada | 216.000 | 248.400 | 280.800 |
| | 3°-11m- nBasal>24cm DAP | E.grandis,urograndis | Tonelada | 189.864 | 224.532 | 259.200 |
| | 4°-5,50m-nBasal>21cm DAP | E.grandis,urograndis | Tonelada | 167.616 | 202.608 | 237.600 |
| | 5°-5,50m-nBasal-19-21cm DAP | E.grandis,urograndis | Tonelada | 141.750 | 169.155 | 196.560 |
| | 6°5,50m-nBasal15-19cmDAP | E.grandis,urograndis | Tonelada | 125.280 | 130.140 | 135.000 |

Fuente: Instituto Forestal Nacional Año 2015

➤ 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: 17/10/2016 Fecoprod) http://fecoprod.agroclimate.org/?page_id=10



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

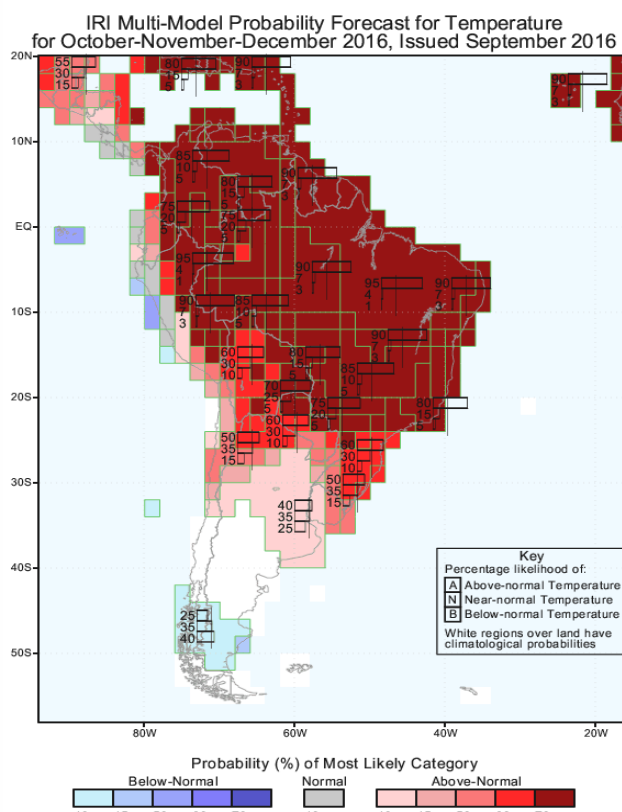
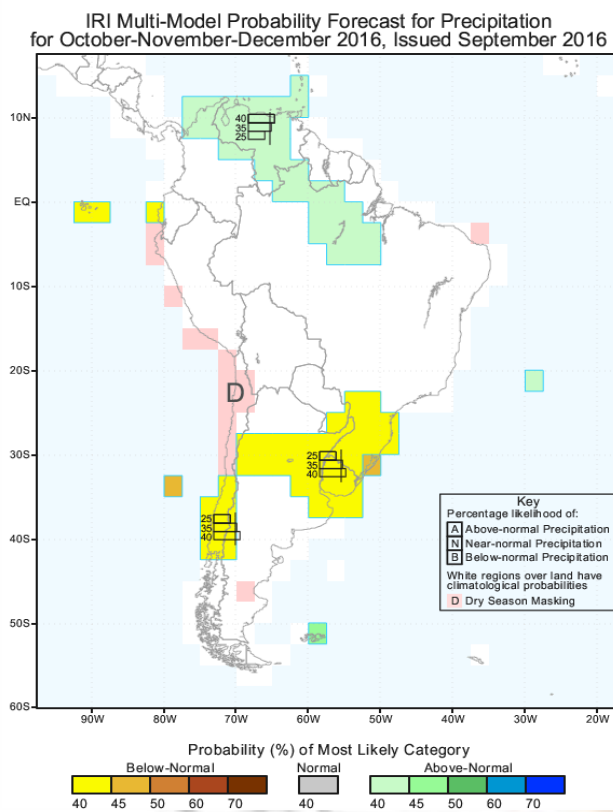
Las opiniones manifestadas en este boletín son de uso aleatorio por parte del productor, lo cual no implica responsabilidad por su utilización a la C.M.A.D.F.ARP

Boletín Semanal Informativo

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

Elaborado por la [C.M.A.D.F.ARP](http://www.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

Perspectiva climática para el próximo trimestre: IRI pronostica para el trimestre de octubre, noviembre y diciembre del 2016, precipitaciones con probabilidad de mantenerse por debajo de lo normal y temperaturas con un 50% a 60% de probabilidad que estén por encima del promedio. Fuente: <http://iri.columbia.edu>



Novedades Nacionales

Paraguay oficializará su Política Energética para los próximos 25 años

El presidente de la República, Horacio Cartes, dictó el Decreto N° 6.092 por el cual se aprueba la política energética de la República del Paraguay, y se designa coordinador para su difusión y ejecución al ministro Juan Carlos López Moreira, secretario general y jefe del Gabinete Civil de la Presidencia, según informó la Asesoría Jurídica de la Presidencia de la República. Se trata de un trabajo iniciado en diciembre de 2013 por el Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC), con el apoyo de la Mesa Energética Nacional, en donde se definen las acciones a ser implementadas durante los próximos 25 años, con la visión y objetivos a corto, mediano y largo plazo, así como las estrategias y acciones puntuales. Esta Mesa Energética Nacional está integrada por el titular de Industria y Comercio, la Secretaría Técnica de Ianificación, la Secretaría del Ambiente, el presidente de PETROPAR, la Administración Nacional de Electricidad, INFONA y los representantes de las Binacionales Yacretá e Itaipú. (Fuente: 11/10/2016 VMME/MOPC) [Artículo Completo](#)

[Decreto Nro. 6092/2016](#)

*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

Política energética es la hoja de ruta para lograr mayor sostenibilidad

Para el Viceministro de Minas y Energía, Mauricio Bejarano, contar con una Política Energética significa tener un norte y una hoja de ruta trazada sobre las acciones que permitirán en el tiempo lograr una mayor sostenibilidad del sector. Esto luego de que el Presidente de la república, Horacio Cartes, dictara el Decreto N° 6.092 por el cual se aprueba la política energética de la República del Paraguay. Bejarano celebró esta noticia y dijo que con este trabajo estamos dejando una Política de Estado, ya no de Gobierno, teniendo en cuenta que la visión es hasta el año 2040. (Fuente: 12/10/2016 VMME/MOPC) [Artículo Completo](#)

El Fondo Verde para el Clima recibe un proyecto paraguayo

El Proyecto 'Proeza' de reducción de la deforestación, reforestación y cambio climático plantea una interacción entre familias de situación de pobreza o pobreza extrema asociadas a reforestación, combinando la necesidad global del cambio climático. El Proyecto tiene dos componentes; el primero se denomina "Plantando futuro" que consiste en transferencias monetarias condicionadas a la reforestación para familias rurales en situación de pobreza y pobreza extrema y el segundo componente "Paisajes sustentables y mercados responsables" que habla de los créditos concesionales para medianos y grandes propietarios con responsabilidad ambiental. (Fuente: 12/10/2016 Ñanduti) [Artículo Completo](#)

SEAM expone Plan de Acción frente al Cambio Climático, apuntando al Desarrollo Sostenible

La Secretaría del Ambiente, a través de la Oficina Nacional de Cambio Climático, realizaron este jueves 13 de octubre la Exposición y Seminario "Paraguay acciona frente al Cambio Climático, apuntando al Desarrollo Sostenible", con el objetivo de generar un Plan de acción para hacer frente al Cambio Climático en Paraguay, donde por primera vez instituciones públicas como la Secretaría de Emergencia Nacional y la Secretaria Nacional de la Vivienda y el Hábitat, unirán fuerzas acompañadas de instituciones Privadas para mitigar el cambio climático en nuestro país. El Paraguay, conforme a su Posición Nacional ante la Vigésima Segunda Conferencia de las Partes (COP22) de la Convención Marco de las Naciones Unidas, en su calidad de país en desarrollo, sin litoral, considera que la adaptación es un tema la cual se debe poner mayor énfasis y tomar medidas prioritarias conducentes a reducir la vulnerabilidad, por un lado, y por el otro, aumentar la resiliencia de las comunidades y ecosistemas en relación al impacto del cambio climático, en base a la reducción de riesgos de desastres. (Fuente: 13/10/2016 SEAM) [Artículo Completo](#)

VMG e INFONA presentan postulación NAMA Silvicultura

Representantes del Viceministerio de Ganadería (VMG), el Instituto Forestal Nacional (INFONA) y de la Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal de la ARP mantuvieron una reunión de trabajo sobre las "Acciones Nacionales de Adaptación y Mitigación (NAMA), proyecto presentado por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), el INFONA y el Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG), a través del VMG. En la ocasión, las instituciones involucradas presentaron la propuesta al Presidente de la Asociación Rural del Paraguay (ARP) Dr. Luis Villasanti Kulman, quien se mostró interesado y expresó su apoyo a 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

candidatura de Paraguay a una NAMA Silvicultura, como una forma de potenciar el desarrollo sostenible del país. (Fuente: 14/10/2016 ARP) [Artículo completo](#)

SEAM realizó clausura del Proyecto "Actualización de la Estrategia de Biodiversidad y Elaboración del Plan de Acción para apoyar la Implementación del Plan Estratégico del Convenio de Diversidad Biológica (CDB) 2011-2020 en Paraguay"-ENPAB

La Secretaría del Ambiente, realizó este viernes 14 de octubre la clausura del Proyecto "Actualización de la Estrategia de Biodiversidad y Elaboración del Plan de Acción para apoyar la Implementación del Plan Estratégico del Convenio de Diversidad Biológica (CDB) 2011-2020 en Paraguay"-ENPAB. El proyecto "Actualización de la Estrategia de Biodiversidad y Elaboración del Plan de Acción para apoyar la Implementación del Plan Estratégico del Convenio de Diversidad Biológica (CDB) 2011-2020 en Paraguay" (ENPAB), es un trabajo liderado por la Secretaría del Ambiente (SEAM) con el apoyo del Programa de las Naciones Unidas (PNUD) y el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM). (Fuente: 14/10/2016 SEAM) [Artículo Completo](#)

Presentan informe del Censo de Industrias Forestales (2011-2015)

El equipo técnico de la Dirección de Comercio e Industria Forestal, presentó el informe del Censo de Industrias Forestales, del periodo comprendido entre el 2011 y 2015. A esto se suma una propuesta de categorización de las Industrias Forestales. Esta presentación es a fin de revisar el informe y la propuesta conjuntamente con la participación activa de los directores generales, directores y asesores de la Presidencia, de manera a realizar los ajustes correspondientes antes de la publicación del citado documento. (Fuente: 17/10/2016 Fepama) [Artículo Completo](#)

Presentación de Políticas, Acciones y Medidas (PAMs) en el Marco de los objetivos de REDD

En el marco del Programa Nacional Conjunto ONUREDD – PNC ONUREDD, se realizó una presentación al Señor Ministro de la Secretaría del Ambiente Ing. Ftal Rolando de Barros Barreto Acha., de los resultados de la Consultoría para apoyar la elaboración del plan de implementación de las políticas y medidas priorizadas para reducir la deforestación en Paraguay. Los resultados presentados han sido trabajados en forma conjunta a nivel técnico por el Equipo Técnico del PNC ONUREDD del cual forman parte la SEAM, INFONA y la FAPI. El objetivo de la reunión consistió en la descripción del proceso realizado por el equipo consultor para la identificación de políticas y medidas que permitan reducir la deforestación y la degradación de los bosques, vinculando las acciones a los objetivos y prioridades con el PND 2030, así mismo se ha presentado una primera aproximación de un plan de implementación de las políticas y medidas priorizadas. (Fuente: 17/10/2016 SEAM) [Artículo Completo](#)

Link del Decreto por el cual autoriza al Viceministerio de Minas y Energía, Dependiente del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones, en Coordinación con el Instituto Forestal Nacional, la Secretaría del Ambiente y el Ministerio de Industria y Comercio, a establecer regímenes de Certificación, Control y Promoción del Uso de Bioenergías que garanticen la Sostenibilidad de estos recursos energéticos renovables. [Decreto Nro. 4056/2015](#)

*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

Investigación

Descubren un mecanismo que permite a las plantas responder a la humedad del suelo

Aunque ya se sabía que raíces de las plantas eran capaces de detectar muchas de las características individuales del suelo (agua, nutrientes y disponibilidad de oxígeno), se desconocía cómo integran estas señales con el fin de responder de una manera apropiada. Científicos franceses acaban de descubrir un mecanismo que permite a una planta ajustar su estatus de agua y crecimiento de acuerdo a diferentes condiciones de inundación del suelo. Aunque ya se sabía que raíces de las plantas eran capaces de detectar muchas de las características individuales del suelo (agua, nutrientes y disponibilidad de oxígeno), se desconocía cómo integran estas señales con el fin de responder de una manera apropiada. Los resultados de este trabajo, detallados en un artículo que se publica en la revista Cell, describen cómo las raíces detectan y responden al oxígeno del suelo y los niveles de potasio en forma conjunta, con el fin de cambiar su capacidad de absorción de agua. Aparte de su importancia científica, estos hallazgos podrían hacer posible optimizar la tolerancia de los cultivos a la inundación. (Fuente: 14/10/2016 Fepama) [Artículo Completo](#)

Modificar la química de los bosques con genética

Con el galopante cambio climático, el mercado y su delantera encarnada en los centros de investigación abordan una transformación de procesos, sistemas y materiales con tintes más verdes. Iniciativas que fueron protagonistas de B Debate, Towards a Biobased Economy, que tuvieron lugar en el museo CosmoCaixa de Barcelona. Organizadas por Obra Social la Caixa y Biocat, los investigadores pusieron de manifiesto la necesidad de realizar una transformación de una industria basada en el consumo y procesado de combustibles fósiles a recursos verdes. Y si la cuestión es de especial relevancia en el ámbito energético, no menos importante es su traslación hasta los materiales. La industria química será una de las grandes afectadas. Los expertos aseguraron la viabilidad de producir plásticos a base de fibras vegetales como el lino o el cáñamo o fibras de coco. (Fuente: 14/10/2016 Fepama) [Artículo Completo](#)

Novedades Forestales y Ambientales en el Mundo

Weyerhaeuser considera la venta de su negocio maderero en Uruguay

La compañía forestal y de inversiones en bienes raíces Weyerhaeuser anunció este miércoles que explora alternativas estratégicas, incluyendo la venta, de su negocio maderero y de operaciones de manufacturas en Uruguay. Las operaciones en Uruguay incluyen unas 120.000 hectáreas de bosques maderables en el noreste y el centronorte del país, una fábrica de madera contrachapada, una instalación de cogeneración forestal y un centro semillero, dijo la compañía en un comunicado. "Esto se enmarca en lo que se considera una revisión estratégica, que tiene varias posibilidades: una de ellas puede ser la venta pero, también mantenernos como estamos operando al día de hoy", dijo a Reuters el director ejecutivo para

*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

América del Sur de la compañía, Álvaro Molinari. (Fuente: 12/10/2016 El Observador) [Artículo Completo](#)

Entre Ríos quiere vender madera a Uruguay igual que Corrientes

En el sector foresto industrial entrerriano reconocen que cambiar la ley 9.759 no generará empleo masivamente ni salvará a aserraderos y plantaciones de la crisis, pero sí traerá igualdad de condiciones con las demás provincias y se espera que produzca otras derivaciones positivas, tales como el aumento de la superficie plantada y la posibilidad de mejorar precios. Mientras, se aguarda la implementación de la construcción de viviendas sociales de madera y otras medidas de fomento, revela un informe de la periodista Luciana Dalmagro, para El Diario. La norma en cuestión fue sancionada en 2007 e impide "la venta de rollizos o chips, en forma directa o indirecta, a las industrias establecidas o que se establezcan en Uruguay, cuya finalidad sea la producción de pasta celulósica". Rollizo es la madera sin proceso industrial que proviene directamente de los bosques implantados y los chips son un subproducto parecido a la viruta o al aserrín, también denominado astilla. Ambos son materia prima de la producción de celulosa. (Fuente: 16/10/2016 Elentreríos) [Artículo Completo](#)

Alcaldes del mundo exaltan rol de ciudades en protección de ambiente

Diversos alcaldes del mundo y funcionarios de la ONU exaltaron hoy en la Quinta Cumbre Mundial de Alcaldes y Líderes Regionales de Bogotá el papel que juegan las ciudades en la aplicación de la agenda 2030 de las Naciones Unidas que tiene el objetivo de promover el desarrollo sostenible. La directora del Centro de las Naciones Unidas para el Desarrollo Regional (UNCRD, por su sigla en inglés), Chikako Takase, recordó el fuerte crecimiento que están experimentando las ciudades en todo el mundo y los pronósticos que muestran que en 2050 el 70 % de la población mundial vivirá en núcleos urbanos. En ese contexto, destacó que las ciudades ocupan apenas el 2 % del territorio pero suponen alrededor del 70 % del gasto de energía, emisión de gases de efecto invernadero, generación de residuos y del producto interno bruto (PIB). (Fuente: 13/10/2016 Noticias Terra) [Artículo Completo](#)

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

Fuentes: ARP – SEAM – Fepama – Fecoprod – IRI – VMME/MOPC – Ñandutí - Elentreríos – El Observador

***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