



AGOSTO 2015
N°11

BOLETÍN DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL ÁLAMO

Editorial

Bienvenidos a una nueva edición de nuestro Boletín, un espacio que da a conocer las últimas novedades relacionadas con los álamos y sauces en el ámbito de la Comisión Nacional del Álamo de Argentina.

Desde la Comisión Nacional del Álamo los alentamos a que envíen sus trabajos, para compartir y dar a conocer sus investigaciones y experiencias.

Enviando por correo electrónico a salicaceas@gmail.com

Esperamos que disfruten de la lectura del boletín y nos hagan llegar sus aportes.

Ing. Agr. Mirta ROSA LARRIEU
Presidente
Comisión Nacional del Álamo

NOVEDADES DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL ÁLAMO

A partir del trabajo realizado por la Ing. Agr. M.Sc. Silvia Cortizo en conjunto con la Lic. en Genética Silvana Monteverde de la E.E.A. Delta del Paraná se inscribieron los clones de Álamos: Guayracá INTA y Nacurutú INTA en el Registro Nacional de Cultivares del INASE.

Se puede acceder a través del link:

<http://www.inase.gov.ar/consultaGestion/gestiones/index/page:4>

Sitio web de la Comisión Nacional del Álamo de Argentina

Les recordamos que pueden encontrar toda la información sobre la actualidad de los cultivos de Álamos y Sauces de todo el país y a nivel internacional en el sitio web oficial de la Comisión Nacional del Álamo (CNA) de Argentina:

<http://salicaceas.blogspot.com.ar/>

NOVEDADES DE LA COMISIÓN INTERNACIONAL DEL ÁLAMO (CIA)

Nos complace informarles sobre la publicación de la quinta edición del Boletín "Novedades de los Álamos y Sauces" por la Comisión Internacional del Álamo (CIA) en cooperación con la Comisión Nacional del Álamo de Argentina.

El Boletín, en inglés y español, se puede descargar de la siguiente página web:

<http://www.fao.org/forestry/ipc/74028/en/>

Allí también se encuentran las ediciones anteriores.

Asimismo, se encuentran disponibles en la página oficial de la Comisión Nacional del Álamo:

<http://salicaceas.blogspot.com.ar/>

Los invitamos a enviar sus contribuciones para la sexta edición que se publicará en 2015 (favor enviar a la Secretaría de la Comisión Nacional del Álamo de Argentina: salicaceas@gmail.com).

ARTÍCULOS DE INTERÉS

Jornada Empleo de Madera para usos sólidos y estructurales con Valor agregado

La misma se llevó a cabo en el INTA Delta, en la cual se inició con la bienvenida por parte de su nuevo Director el Ing. Darío Ceballos. La reunión se llevó a cabo en instalaciones del INTA Delta, y contó con una numerosa concurrencia, pese a que su localización y acceso no es de los más fáciles para acceder desde Buenos Aires. Asistieron gente oriunda del Delta, como así también de la Patagonia y Mendoza.



Pensando en la posible aplicación en viviendas, en primer término se tuvo la presentación de la Arquitecta Marta Stolkiner, del Grupo Construcción en Madera de la Dirección de Producción Forestal del MINAGRI, quien junto a la Arquitecta Alicia Martín fueron las propulsoras, para lograr que ya se tenga un modelo de vivienda de madera aceptado PROCREAR. En este proyecto el INTA Concordia desde el CEDEFI colaboraron con el aporte de experiencias.



Se comentó que ya se puede acceder a un modelo concreto el cual se encuentra en la web del PROCREAR, conteniendo una memoria técnica que fija las pautas de construcción.

Respecto a los pasos de construcción se emplearon imágenes de la construcción de la Casa Canadiense en INTA Concordia y la Casa de Emaús. La Arq. comentó asimismo que tuvieron una muy buena acogida por parte de la gente del Banco Hipotecario, quienes aceptaron que estas viviendas puedan contar con seguros. Asimismo destacó la importante participación del Ministro de Agricultura Carlos Casamiquela, quien intercedió para que este tipo constructivo sea aceptado.

En esta primera instancia se presentaron distintos modelos con distintos sistemas constructivos. Como primer paso se ha aceptado el sistema estructural de plataforma y entramado (wood frame), con un primer modelo de aspecto urbano, con una imagen de casa "cubica" aunque su techo

es inclinado y no se visualiza.

Está planteado para poder construirse en madera de eucalipto grandis y/o pino elliotii- taeda. Es de destacar que además del Minagri hicieron su aporte empresas constructoras que estuvieron dispuestas a donar sus derechos de autoría y CAT de modelos, con el objetivo que sean aceptados.

Quien ingrese al sitio tiene a su disposición en forma gratuita toda la documentación técnica de la obra y su memoria técnica. El mismo se puede bajar de la web del Procrear el Modelo MADERERA, que contiene los archivos de la memoria técnica, especificaciones, alternativas de materiales y guía constructiva, en pdf.

Bajar del link:

<http://bit.ly/1RdSc7e>

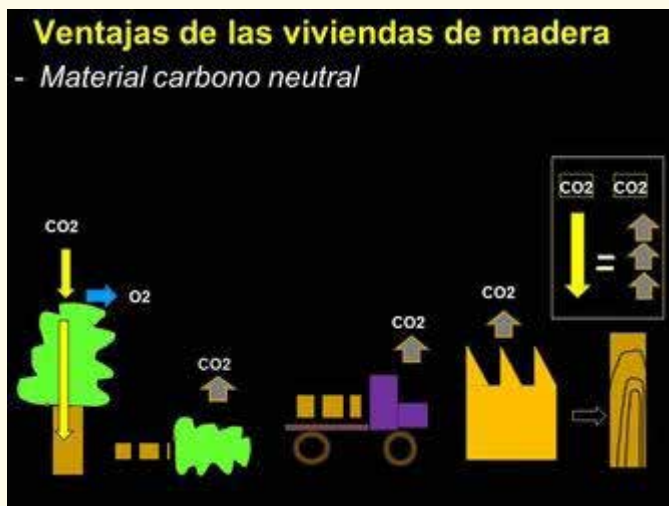
Mayores informes:

mstolk@minagri.gob.ar



Posteriormente desde el INTA Concordia a través de Ciro Mastrandrea se presentaron las posibilidades prácticas de empleo de construcción de viviendas y otras construcciones no residenciales, en madera de Sauce.

Como introducción se plantearon las ventajas ambientales del material madera, el sistema constructivo y las viviendas de madera. Se destacó el tema de ser uno de los pocos materiales renovables de baja demanda energética, carbono neutral y que puede culminar en un sumidero de carbono.



Se comparó a la madera de sauce con otras empleadas en la zona, siendo que, en cuanto a las propiedades físico mecánicas y de resistencia, puede ubicarse en una situación intermedia, por encima de los pinos *elliottii* - taeda y algunos álamos, y por debajo el eucalipto *grandis*, los cuales ya son empleados y aprobados para la construcción de viviendas en el país. (El eucalipto, el pino y el álamo ya cuentan con certificados CAT).

También se citó la posibilidad de construcciones no residenciales como el caso de Misiones donde atendiendo una demanda urgente se construyó una escuela con su grupo sanitario en tan solo 10 días.

Se comentó un proyecto de viviendas plegables y transportables de buena prestación para operarios forestales (en función de la nueva Ley de Trabajo Rural) llevados en el INTA Concordia y el INTA Delta.

Estas también podrían servir como casas post-catástrofes como las inundaciones frecuentes en esta región, y el país. Debían realizarse dos prototipos, uno en eucalipto y otro en sauce, pero que lamentablemente no tuvo la posibilidad de llegar a ser finalizado, pues se decidió su finalización desde Buenos Aires cuando se cumplieron los plazos legales, sin tener ninguna contemplación ni posibilidad de obtener un alargue de pocos meses.

Sólo se pudo concretar el prototipo de eucalipto con la cooperación del Emoicq de Canadá, que se muestra en la imagen siguiente y el de sauce quedará para el futuro.



En lo referido a usos como madera sólida resultó muy interesante la presentación de la Ing. Ftal. María Elena Atencia, una de las profesionales con más experiencia en secado de madera (desde su época del INTI -CITEMA) y quien trabaja en la empresa ROSBACO, famosa por trabajar con productos de alta calidad.

En primer término mostró los valores físico-mecánicos obtenidos por la Facultad de Ciencias Agr. y Forestales de La Plata donde muestran que sus módulos de elasticidad a la flexión MOE, tiene valores muy aceptables para usos sólidos.



En primer término esta empresa ha incurrido en la elaboración de pisos, a los que se les confiere más dureza con el acabado, y luego produjeron paneles enlistonados y encolados. Es de comentar que uno de los tableros logrados tiene el diseño similar a uno muy buscado, lo cual se evidencia en que uno similar es producido para acabados de calidad en paneles de fibras y partículas.



En relación a muebles y diseños, se contó con la presentación de la Diseñadora María Sánchez, titular de la Carrera de Diseño en la Universidad de Misiones, a quien conocemos desde sus épocas en el CDM (Centro Metropolitano de Diseño). En este caso del sauce destacó como ventaja el tener un color claro y una textura suave lo que le da la posibilidad de tomar distintas tonalidades y además de ser empleado con colores para la fabricación de diverso mobiliario y elementos con variados colores, como es el caso de los muebles y juegos infantiles.



Panel debate

Por la tarde se formó un panel integrado por técnicos de instituciones oficiales y empresas privadas, para tener distintas ópticas del futuro de la madera y el sector forestal del Delta.

En principio se trató el tema de la importancia de apoyar la conformación de una mesa intersectorial, al estilo de los clúster del norte en la cual se podrían canalizar diversas inquietudes y realizar acciones en pro del desarrollo regional.

Posteriormente se trató el tema de materia prima y contar con un volumen en cantidad y calidad para desarrollar estos productos, donde resultó muy interesante el aporte del sector productivo con Adrián Mendizabal y Carlos Urionagüena, conocidos productores delteños.

Las presentaciones serán subidas a la web, informes cerrillo.teresa@inta.gov.ar

Detrás de cada evento hay gente y en este caso se destaca la organización por parte de nuestra colega Ing. Teresa Cerillo acompañada por el Ing. Edgardo Casaubón, debiendo destacarse además de la colaboración de personal de la Experimental que como en muchos casos se presta desinteresadamente.

Fuente: Boletín: Suplemento Novedades Forestales INTA Concordia, El Sauce 28 de abril de 2015 - Año XV - N° 448.

Ley N° 25.080: Nuevos costos forestales

Mediante la RESOLUCIÓN SAGYP N° 190/2015 se aprueban a los fines exclusivos de la aplicación de la Ley N° 25.080 de Inversiones para Bosques Cultivados modificada por su similar N° 26.432 y sus normas complementarias, los costos de implantación y tratamientos silviculturales, según se detallan en el Anexo que forma parte integrante de dicha resolución.

A los fines del otorgamiento del apoyo económico no reintegrable, los costos que se aprueban por el Artículo 1° de esta resolución tendrán vigencia para los planes presentados para ejecutarse en el año 2012 y sucesivos y para aquellos planes plurianuales cuyas etapas se cumplan desde el año 2012 en adelante.

La Res. 190/15 se encuentra disponible en el siguiente link:

<http://bit.ly/1FAHEOI>

Los nuevos costos de plantación para Populus y Salix por región se detallan en el siguiente link:

<http://bit.ly/1LZyVCO>

PRÓXIMOS EVENTOS

XIV Congreso Forestal Mundial

7-11 de septiembre de 2015, Durban, República de Sudáfrica

Los bosques son esenciales para la vida en nuestro planeta, para la mitigación del cambio climático y la adaptación ante el mismo, para garantizar un suministro adecuado de agua potable, mejorar la biodiversidad y proporcionar ingresos y medios de subsistencia sostenibles, incluso la seguridad alimentaria. Sin embargo, los bosques deben enfrentar presiones sin precedentes e implacables.

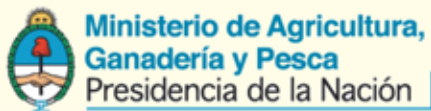
El XIV Congreso Forestal Mundial, organizado por la República de Sudáfrica, reunirá a la comunidad forestal mundial con el fin de examinar y analizar las cuestiones fundamentales y compartir los medios para abordarlas.

El Congreso – el primero que se celebrará en África – incluye a personas de todos los países, regiones y sectores. Los participantes pueden pertenecer a una organización gubernamental, ONG, empresa privada, organismo científico o profesional, una sociedad forestal, o simplemente pueden tener un personal interés en asistir. La amplia participación y el debate que se establecerá sobre las cuestiones forestales facilitarán su incorporación en los programas mundiales sobre el desarrollo sostenible, así como la creación de nuevas asociaciones.

Contacto: WFC-XIV-Info@fao.org

Para suscribirse, enviar artículos de interés, por favor escriba a:

salicaceas@gmail.com



Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca

Subsecretaría de Agricultura

Dirección Nacional de Producción Agrícola y Forestal

Dirección de Producción Forestal

Directora

Ing. Agr. Mirta Rosa Larrieu

Comité editorial

Ing. Agr. Mirta Rosa Larrieu

Ing. Agr. Esteban Borodowski

Redacción

Clara Garrido

Evangelina Avogadro

Diseño

Diseñador Multimedial Lucas M. Durán

Realizado en:

IMAGEN y DIFUSIÓN

DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN FORESTAL

www.minagri.gob.ar/forestacion

Paseo Colón 982

Anexo Jardín P.B. (C1063ACW)

CABA - República Argentina

Tel: (011) 4363-6170/ 4363- 6175

Para suscribirse, realizar consultas y enviar mensajes e inquietudes, puede comunicarse via mail a: salicaceas@gmail.com