

En línea....!

**m** **maderamen.com.ar**  
Una clara propuesta editoria

Información actualizada día a día

Discurrieron los tres días de expo FERIA Forestal Argentina en su decimosexta edición 2024 en la ciudad de Posadas. En su doble modalidad de aulas en la sede de ciencias económicas de la UNaM y a campo en el predio del Parque Tecnológico Misiones. Ver.: Pag. 6



En marzo, la actividad del sector manufacturero PyME registró una caída anual del 11,9%, experimentando así un nuevo descenso. A su vez, en el primer trimestre del año, la producción industrial acumuló una baja del 19,1% en comparación con el 2023. Ver.: pag. 4



# DESARROLLO FORESTAL

Abril 2024 Año 32 - Número 322 - Periódico mensual de la Foresto-Industria

Entrevista exclusiva

## “Estamos trabajando a menos del 40 por ciento de la capacidad instalada”

Desarrollo Forestal se entrevistó en Posadas con Guillermo Fachinello, presidente de APICOFOM y de la Confederación Económica de Misiones (CEM). Fue durante la 16ª Feria Forestal Argentina, que se desarrolló del 25 al 28 de abril en la capital misionera.

“En el día a día de hoy estamos todos en un contexto muy, muy complicado con el tema energético, por el gran aumento de la energía. Y no nos saben explicar bien por qué son tan grandes los aumentos”, señaló el entrevistado.

- La situación económica no está fácil y no pareciera que fuera a mejorar.

- La verdad es que venimos desde hace muchos meses con esta incertidumbre y tenemos una diversidad de problemas diarios. Estamos esperando algún cambio, principalmente en la divisa, para que podamos exportar y que sea rentable. Hemos solucionado la importación de muchos productos, principalmente las empresas más grandes. Nos tienen preocupados los (empresarios) chicos, que no tienen tanta estructura, y a quienes les cuesta más importar insumos. El mercado nuestro tiene nuevos actores. Nosotros aplaudimos estas grandes inversiones, pero vemos con preocupación la concentración de la masa forestal que está habiendo. Creemos que tenemos que tener una mirada para proteger a nuestros productores más chicos. Replantar el Seguro Verde para incentivar las plantaciones, principalmente entre los colonos.

- No se tienen en claro lo que está ocurriendo. Usted dice que las importaciones se han destrabado para las grandes empresas.



APICOFOM brindó recientemente un curso sobre secado de madera.

- Las empresas que tienen casas matrices en el extranjero no tienen ningún problema. Pero vemos que está muy concentrado y que hay pocas empresas que están pudiendo hacer esto. Lo mismo en el caso de exportación. Nosotros creemos que el gran desafío que tenemos en los próximos años es llegar a exportar el 40 por ciento de lo que producimos. Eso podría marcar un antes y un después en nuestra producción porque eso atrae nuevas inversiones y nuevas tecnologías. Nosotros vemos en Misiones y en el norte de Corrientes potencialidad y tecnología instalada

muy, muy importante y estamos trabajando a menos del 40 por ciento de la capacidad instalada.

- Entiendo que la referencia es a la instalación de Acon Timber en Corrientes. Por un lado, ellos dicen que van a exportar todo, aunque se ha dicho que han vendido parte de su producción al mercado interno. ¿Por medio de este tipo de inversiones pueden llegar a exportar el 40 por ciento de la producción o se incluye a las grandes y medianas empresas instaladas en el norte de Misiones?

- Nosotros acá estamos aumentando mucho las exportaciones

Continúa en Pag.: 2

## Cartera sin presupuesto Nombraron a Vilella en Bioeconomía, pero echaron a dos funcionarios muy cercanos a él

A cuatro meses de asumir el Poder Ejecutivo, el Gobierno nacional oficializó a mediados de abril una serie de nombramientos relevantes en distintas áreas mediante su publicación en el Boletín Oficial. Entre ellas, la del secretario de Bioeconomía, Fernando Vilella, quien estuvo envuelto en una serie de rumores sobre su salida del gabinete económico. “No hay plata” para la ley 25.080, le dijo una alta fuente estatal a Desarrollo Forestal.

Las designaciones fueron realizadas a través de una serie de decretos y la fecha de inicio de tareas fue indicada como el 5 de abril de 2024.

Fernando Vilella fue ratificado como secretario de Bioeconomía a través del Decreto 310/2024 en el que también se nombró a Pablo Levigne como secretario de Industria y Comercio.

### “Rediseño del Gabinete”

El Gobierno desplazó a dos de los funcionarios más cercanos al secretario de Agricultura, Fernando Vilella por un “rediseño del Gabinete”.

Se trata del subsecretario de

Continúa en Pag.: 5

## Ajuste e intimidación Caos en Agricultura: cerca de 300 despidos, renunciaciones e intervenciones

Se confirmaron entre fines de marzo y principios de abril en Secretaría de Agricultura cerca de 300 despidos. Los afectados fueron notificados con la policía en el pasillo.

Fuente: La Política Online.

A fines de marzo, una hilera de efectivos policiales custodió los pasillos de la Secretaría de Agricultura por los que varios trabajadores de esa cartera caminaron hasta dirigirse a la oficina en la que les notificaban sus despidos, sin auditoría ni causa alguna.

Según las primeras estimaciones internas, alrededor de 300 personas fueron afectadas por los recortes del gobierno de Javier

Continúa en Pag.: 5



## Desarrollo Forestal INFORME ESTRATEGICO

Información precisa y dinámica de la Foresto-industria

\* Costos actualizados de Gas oil, Fletes e Insumos.

\* Precios en origen: Rollos, Tablas y Subproductos

\* Precios Mayoristas de productos madereros. Bs As.

Suscribase en: [dfediciones@maderamen.com.ar](mailto:dfediciones@maderamen.com.ar), reciba información del mercado foresto-industrial y acceda al más amplio archivo estadístico del sector: Valor Agregado, la industria maderera en cifras

De pag.: 1

ciones, con el ritmo que le queremos dar al puerto de Posadas. Tenemos que hacer mucho hincapié en que lo tiene que usar la zona forestal. Es decir, Corrientes y Misiones tienen que usar el puerto porque tenemos que bajar los costos de logística. Y cuanto más ritmo se le dé al puerto, más eficientes y más rentables vamos a ser. Es un punto en el que creemos que tenemos que abrir la cabeza de nuestros gobernantes y tener todos el mismo objetivo. Nosotros tenemos que generar divisas para el país. Esas divisas mejoran la calidad de vida de nuestra gente y de nuestros industriales. Para eso hicimos las inversiones y necesitamos apoyo. En el día a día de hoy estamos todos en un contexto muy, muy complicado con el tema energético, por el gran aumento de la energía. Y no nos saben explicar bien por qué son tan grandes los aumentos. La energía mayorista no refleja en la factura lo que nos están cobrando. Hay que trabajar mucho en eso, "limpiar" la factura -como decimos nosotros-, y dejar de cobrar algunos impues-

### Entrevista exclusiva

## “Estamos trabajando a menos del 40 por ciento de la capacidad instalada”



Guillermo Fachinello, presidente de APICOFOM.

tos, que es un vicio que tienen las facturas. Porque se traccian el IVA y otros impuestos. Y todo redundando en mayores costos de producción. Las inversiones en infraestructura que estamos pidiendo, esperemos que de a poco aparezcan. Con la baja de la tasa de interés y, a lo mejor, una economía más estable va a atraer inversores. Lo que nosotros vemos es que no puede ser que todas las inversiones pro-

vengan del sector privado, como dice el gobierno. Creemos que no puede ser así, que el gobierno nacional tiene que invertir, principalmente en las economías regionales. Estamos pidiendo una mirada distinta para las economías regionales, trabajando un poco no la región del Norte Grande.

- Cuando usted habla de exportar el 40 por ciento de la producción, ¿a qué zonas o regiones se refiere?

- Yo soy presidente de CEM, entonces por ahí mezclo y hablo de toda la provincia de Misiones y de todas las actividades económicas. Además, APICOFOM incluye también el norte de Corrientes. Pero yo creo que tenemos que trabajar todos juntos. Hoy no llegamos a exportar ni el 24 por ciento de lo que producimos. El mercado interno está totalmente planchado. Al no tener la gente poder adquisitivo

se complica mucho, con el agravante de que la obra pública está paralizada. Y las tasas de interés para créditos hipotecarios son altas, entonces la construcción está complicada. Hablamos con representantes de UOCRA y tienen el 90 por ciento de su personal sin actividad. Estamos muy complicados en ese sentido.

- He escuchado que el mercado de China está repuntando, que no está tan deprimido como el año pasado. Y usted dice que el dólar está atrasado. El gobierno no quiere aumentar el dólar porque eso generaría más inflación y, por lo tanto, mayor pobreza. ¿De qué manera podría el Estado ayudarlos a ustedes?

- Lo que pedimos siempre: que nos saquen esta mochila tan pesada que tenemos, que es la presión fiscal. Modernizar la parte laboral, sino buscar una modernización. No podemos estar trabajando con reglamentaciones de hace 50 años con la tecnología que tenemos. Y no tenemos que tenerle miedo al debate. Yo creo que del debate salimos fortalecidos y se pueden generar planes o un horizonte que puede invitar a trabajar en conjunto.

- Si se redujera el Impuesto PAÍS, ¿sería una forma de reducir el dólar para comprar insumos importados?

- Te doy un ejemplo. En Misiones creo que hay una o dos grandes empresas. O sea, todos somos PyMEs y no somos formadores de precios. Y todavía estamos pagando muchos insumos a un dólar más elevado que el oficial. Yo creo que tenemos que hacer un debate muy serio entre todos. Yo creo que de esto no se sale solamente con el poder político. Tenemos que salir entre todos y nos tienen que escuchar. Hay problemáticas que, por ahí, se pueden solucio-

nar redireccionando las inversiones. La burocracia que tenemos... Nosotros lo estamos viendo para poner en funcionamiento el puerto. Nosotros tenemos una ley de puertos muy antigua.

- Yo creo que siempre caemos en que una de las grandes trabas es la logística.

- Por eso hablo de modernizar la parte laboral y que el sector público político nos acompañe. Nosotros en este momento estamos sintiendo que nosotros, el ciudadano común y el comerciante somos los que estamos haciendo el gran sacrificio. Vemos las dietas de los funcionarios, vemos lo que se aumentaron los senadores. Creemos que tenemos que hacer el esfuerzo entre todos. Y bajar los costos, que es lo que queremos.

- Ahora como presidente de APICOFOM, me dijeron que la puesta en marcha de Acon Timber elevó el precio de la tonelada de rollos de US\$ 6 la tonelada a unos US\$ 17 la tonelada.

- Bueno, puede sonar contradictorio, pero nosotros también tenemos que cuidar a nuestro productor primario. Preocupa la concentración de la masa forestal. Tenemos que hacer estudios muy serios entre todos. Hay que incluir las plantaciones que se han quemado, las que se destinan a extracción de resina. El mercado principal para los aserraderos es embalaje y pallets, pero tenemos que buscar nichos de mayor valor agregado. Hay actores nuevos que están entrando y que consumen el chip. Eso va a valorizar un poco más el rollo. Pero todos los costos aumentaron en dólares. Han aumentado mucho los costos de logística y los costos de cosecha. Tenemos que trabajar ítem por ítem para ver cómo bajamos los costos y podemos llegar a ser más competitivos. Pero todos tienen que ganar porque, si no, los productores van a dejar de plantar. Ahora hay otro nicho vinculado a la parte forestal, que es el bono de carbono. Tiene que ser algo muy serio y profesionalizarlo.

**NOTICIAS**

- AFaA organizó un seminario virtual sobre Sistemas Foresto Ganaderos
- Comenzaron en Allen, Río Negro, la obras para montar un secadero y sala de afilado
- Avanza en el Senado un proyecto de ley para financiar la promoción forestal
- Nueva planta de envases: Arcor invertirá US\$ 20 millones en Papel Misionero
- UNNE Corrientes: abierta preinscripción al posgrado en Manejo Forestal
- Infopro actualizó precios de chip y trozas pulpables para Misiones por unanimidad

**Empresas en línea.....**

- Tef SA
- Wood-Mizer
- EDUARDO PAHR
- TRACTOPARTES
- INGLAMIAUX
- LATIN EQUIPMENT
- BELB
- FRUND STARK GROUP
- INTERAGROVIAL
- JOHN DEERE
- PRECOR
- STIHL
- Cebe
- BRIZA
- Grúas SAN BLAS S.A.
- Bramaq
- DASSPLASTIC del Mercosur S.R.L.

### Curso de secado

Finalizó en la última semana de abril el curso de Secado de Madera que organizó APICOFOM en Posadas, informaron fuentes de la entidad.

Fue con la jornada práctica a cargo del Ing. For. Néstor Steitzer, que se desarrolló en la empresa Valerio Oliva Forestal SA, y la participación de casi 30 personas, provenientes de una decena de ciudades de Misiones y Corrientes. La capacitación fue organizada por APICOFOM, con el apoyo de FAIMA y el Ministerio de Industria de Misiones.

En el marco de la charla final en la sede institucional, varios de los presentes coincidieron en la importancia del curso como preparación para el campo laboral, para mejorar las oportunidades de encontrar empleo en empresas del sector, y para acceder a una experiencia real además de la instancia práctica.

Además, para quienes ya son operarios del sector, la ampliación del conocimiento en un área tan importante como el secado de madera permite mejorar el desempeño y el resultado final del proceso que define la calidad del producto.

“Estos cursos agregan conceptos teóricos y prácticos enriquecedores para el buen desarrollo profesional dentro de la industria”, señalaron.

### Futuro e impacto de Acon Timber

- *Alguien me dijo que, con la puesta en marcha total de Acon Timber, muchos aserraderos chicos podrían cambiar y dedicarse a procesar sólo remanufacturados. ¿Es una posibilidad?*

- No sé. Acon Timber es muy nueva, pero creo que no va a dejar nada, ni siquiera para remanufacturar. Van a consumir toda la masa forestal que les ingrese a planta, incluyendo la producción de pellets.

- *Dicen que van a exportar toda su producción.*

- Alto Paraná decía lo mismo, pero en algún momento -por la alta presión impositiva que hay- les va a sobrar un saldo fiscal y van a tener que salir a vender al mercado (interno). Tampoco le vamos a echar la culpa por eso. Hay que ser prácticos y tener sentido común. Nosotros hoy en Virasoro tenemos muchos aserraderos con 100 personas trabajando. Y ellos emplean a 300 trabajadores como gran mano de obra. Te felicito, pero por ahí no va a haber una gran demanda de mano de obra. APICOFOM constantemente está brindando capacitaciones a los trabajadores. Tuvimos un curso de secado y hasta de Santa Rosa, que queda a 300 kilómetros, vienen a los cursos (ver recuadro). Vemos la necesidad de capacitación. Tenemos que formar a los jóvenes.

- *¿Quisiera agregar algo?*

- Creemos que el gran desafío va a ser el uso de la madera en la construcción y la construcción con madera. Tenemos que visibilizar eso. Tenemos que buscar la forma de que la gente conozca la importancia de desarrollar esta industria.

- *En algún momento hubo conversaciones con provincia de Buenos Aires para que ustedes le proveyeran viviendas de madera, pero el principal demandante sigue siendo el IPRODHA de Misiones. ¿Usted cree que en algún momento se puede llegar a ampliar el mercado?*

- Yo creo que tenemos que seguir trabajando. Hoy el gran desafío es que todas las viviendas del IPRODHA sean de madera. Con el cambio climático y el calentamiento global, a algunas instituciones no están entendiendo o tenemos poco poder de lobby. Ésa puede ser una debilidad nuestra.

Fotos: Gentileza APICOFOM.

### Gremial empresaria

## Omeñuka reemplazó a Queiroz y es la nueva presidenta de FAIMA

*Mercedes Omeñuka, presidenta AMAC (Asociación de Madereros, Aserraderos y Afines de Corrientes) desde hace casi dos décadas, fue electa esta semana como nueva presidenta de FAIMA por el período 2024-2026. Reemplazó a Román Queiroz (AMAYADAP), quien en los últimos meses se había mostrado muy crítico al gobierno de Javier Milei, lo que había incomodado a colegas de la comisión directiva de FAIMA. Gacetilla de la entidad.*

Es la primera vez en los más de 90 años de historia y trayectoria de la Federación Argentina de la Industria Maderera y Afines (FAIMA) en la que una mujer será presidente de la entidad.

Mercedes Omeñuka tendrá, junto a la nueva comisión directiva, que representar los intereses y objetivos de las 28 cámaras que conforman a la Federación, así como profundizar el prestigio y posicionamiento de la madera en Argentina y representar la totalidad de esta extensa cadena.

Desde su creación en 1933, la Federación Argentina de la Industria Maderera y Afines (FAIMA) representa a nivel nacional al sector industrial maderero a través de sus 28 Cámaras asociadas en las distintas provincias del país.

En FAIMA se encuentran representados productores de envases y pallets, pisos y revestimientos, molduras, aserraderos, carpintería en general, fabricantes de aberturas, maderas y piezas para la construcción, láminas, chapas, maderas compensadas, tableros de partículas y de fibras, pellets de madera, viviendas industrializadas, muebles y demás manufacturas de madera.

FAIMA renovó esta semana, con un enfoque federal y participativo, su cúpula directiva por el período 2024-2026.

#### Compromiso productivo

Mercedes Omeñuka asumió en el acto este nuevo cargo y se convierte así en la primera mujer en presidir la entidad. Mercedes tendrá, junto a la nueva comisión directiva, importantes proyectos y desafíos.

#### La flamante presidenta declaró:

- "Somos una organización que representa a nivel nacional el sector industrial maderero a través de sus 28 cámaras asociadas y tenemos un profundo compromiso con toda la cadena productiva;

- "En cuanto a llevar adelante



Mercedes Omeñuka se convirtió en la primera presidenta mujer de FAIMA.

políticas tendientes a incrementar el impacto positivo sobre el medioambiente, aumentando los procesos productivos afines a la economía circular y a la mitigación del cambio climático;

- "Toda la cadena de valor desde la forestación hasta el mueble tiene un enorme potencial con una capilaridad que llega a todos los rincones del país. Es un eje central que permite reactivar economías regionales, expandir el consumo mientras se piensa en el mercado externo;

- "Nuestro trabajo como empresarios industriales no se limita a nuestro saber hacer del día a día dentro de la fábrica. Somos creadores de empleo, somos creadores de marca país, somos nuestras horas en las asociaciones y federaciones, donde buscamos destapar el potencial para un país cada vez más grande e inclusivo".

La propuesta de Omeñuka para su próximo gobierno en

FAIMA consta de 12 ejes temáticos que apuntan a seguir consolidando la presencia de FAIMA.

Ellos son capacitación, sinergia entre las cámaras, ferias y eventos, el desarrollo e implementación de un programa de Responsabilidad Social Empresarial con la cadena productiva de la madera y sus productos derivados como eje central.

Además, concursos y premios, foco en la innovación y nuevas tecnologías aplicadas, potenciar los RRHH, especialmente la puesta en valor de FAIMA Joven, un proyecto de vinculación institucional con otras entidades y varios objetivos más, todo en un contexto de economía circular.

#### Animarse

El hecho de ser la primera mujer en ocupar la presidencia de FAIMA, la posiciona también como una líder del sector, junto a muchas otras mujeres que ocupan cargos de liderazgo, mane-

jan maquinarias, hacen investigación de bosques y plantaciones, nuevos biomateriales, diseñan y fabrican muebles, toman decisiones a diario, planifican y coordinan y equilibran la vida personal con sus desafíos laborales.

Omeñuka agregó:

- "Creo que las mujeres podemos trabajar en cualquier puesto y desarrollar cualquier actividad, lo más importante es dar el primer paso y animarnos;

- "El segundo paso es que te den el lugar, que puedas demostrar que sos capaz. Esta es una actividad que, de por sí, siempre fue de hombres. Yo tuve mucha suerte y me encontré con mucha gente que me acompañó y apoyó, que creyó siempre en mí;

- "Siempre hay que aprender, superarse y estar a la altura, en cualquier ámbito. Cuando se logra eso, creo que no hay nada imposible. Y acá me viene la idea del famoso techo de cristal, que sin duda existe, pero en la medida en que nosotras mismas nos lo ponemos".

Omeñuka es profesora Ciencias Económicas, además de empresaria y presidenta de la AMAC (Asociación de Madereros, Aserraderos y Afines de Corrientes) desde hace casi dos décadas y vicepresidenta tercera de FEC (Federación Económica de Corrientes).

Participa del Instituto Correntino de la Industria de la Madera (ICIM) y en el año 2005 creó su propia empresa familiar en donde hoy se desempeña como Socia Gerente. Fue distinguida como mujer empresaria por CAME en 2019 y 2023 y Mujer destacada en el sector por el Gobierno de la Provincia de Corrientes en 2023.

Dentro de FAIMA ostenta una amplia trayectoria. Comenzó como vocal, prosecretaria y desde hace un año se desempeñaba como secretaria general, dentro de la gestión del presidente precedente, Román Queiroz.

Fuente y foto: FAIMA.



Calidad superior en herramientas de corte para madera, aluminio, PVC y metales

**FRUND STARK SA**

SYLVESTRE BEGNIS 2270 (PAER) S230080J - RAFAELA (SF) ARGENTINA

+54 (3492) 579097 - +54 (3492) 636896

VENTAS@FRUND-STARK.COM.AR - ADMINISTRACION@FRUND-STARK.COM.AR

WWW.FRUND-STARK.COM.AR

**uddeholmstrip**  
000 sawsteel 000

**RIPPER**  
SIERRAS CINTA CON DIENTES TEMPLADOS

**PRECOR**

SIERRAS CINTA - SIN FIN  
FABRICANTES - IMPORTADORES - EXPORTADORES

Tel.: (54-11) 4744-0692 / 4746-5509 | +54 9 11 3076-0988

www.precor.com.ar | info@precor.com.ar

**PRETECH**  
SIERRAS CIRCULARES Y CUCHILLAS

Además, se observó un retroceso del 3,4% en la comparación mensual desestacionalizada. Esta coyuntura refleja la gravedad de la situación del sector y la necesidad de tomar medidas urgentes para revertir esta tendencia.

Es el cuarto mes consecutivo que la actividad fabril retrocede y, por como vienen los pedidos de producción, las PyMEs no ven un piso en el corto plazo.

Las empresas relevadas operaron en marzo con 70% de su capacidad instalada, mostrando una caída de 0,8 puntos porcentuales frente a febrero. Hay sectores con niveles altos de stock que se debaten entre seguir produciendo para no cortar el proceso y tener que cesantear personal o frenar.

Por otra parte, las industrias consultadas destacaron que los precios estuvieron más estables y un 25,3% señaló que siguen teniendo problemas para reponer stocks.

Estos resultados surgen del Índice de Producción Industrial Pyme (IPIP) que elabora CAME, con una muestra que alcanzó a 413 industrias PyME a nivel federal.

**Análisis sectorial**

Cinco de los seis sectores manufactureros del segmento pyme tuvieron fuertes caídas en la comparación anual, siendo los más afectados “Papel e Impresiones” (-27,4%) y “Químicos y plásticos” (-20,7%). “Textil e indumentaria” fue el único rubro en alza (+10,9%).

**Maderas y Muebles**

En marzo, el sector se retrajo 11,9% anual a precios constantes, y 4,4% en la comparación mensual desestacionalizada. En el primer trimestre del año, acumula un descenso del 20,1%.

Las industrias operaron con 72,6% de su capacidad instalada. Fue un mes relativamente estable en materia de precios, pero la producción se vio muy frenada, con pocas consultas y con bajas ventas. La gente detuvo obras, al igual que los gobiernos de todos los niveles, y eso afectó a los sectores que directa o indirectamente están vinculados.

“Por la poca actividad y la caída fuerte en las ventas, tuvimos que reducir horas de trabajo al personal” (Fábrica de muebles en la ciudad de Salta).

“Seguimos abiertos solo esperando la reactivación, porque en marzo no se vendió nada y abril no vemos repunte aún” (Fábrica en Puerto Tirol, Chaco).

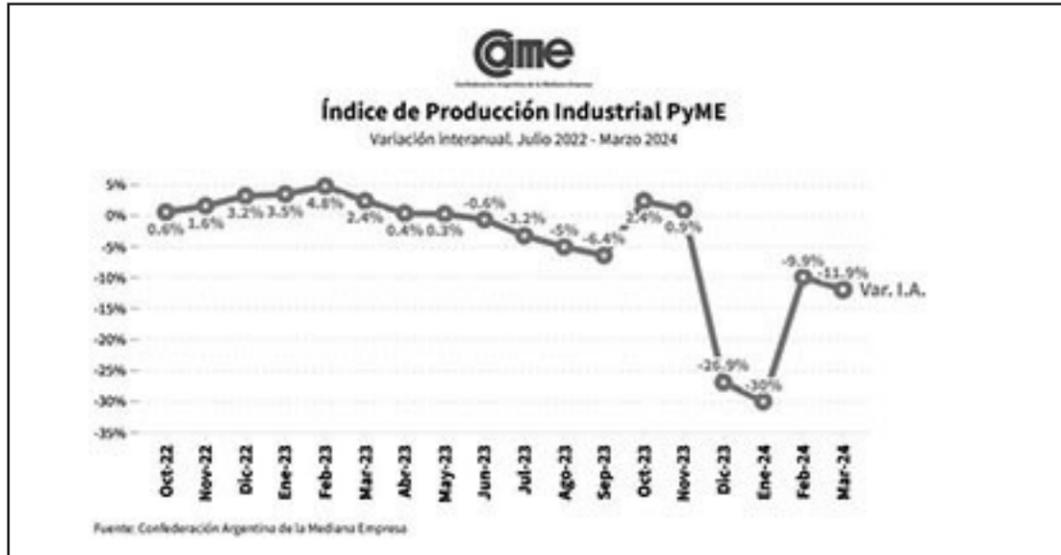
**Alimentos y bebidas**

El sector registró una caída de 5,6% anual a precios constantes en marzo y de 3,6% en la comparación mensual. En el primer trimestre del año acumula una baja de 14,2% anual. Las industrias operaron con 73,3% de su capacidad instalada.

**Menor actividad**

# La industria maderera cayó un 20,1% en el primer trimestre del año y no prevé rebote

En marzo, la actividad del sector manufacturero PyME registró una caída anual del 11,9%, experimentando así un nuevo descenso. A su vez, en el primer trimestre del año, la producción industrial acumuló una baja del 19,1% en comparación con el mismo período de 2023. Es el cuarto mes consecutivo que la actividad fabril retrocede y, por como vienen los pedidos de producción, las PyMEs no ven un piso en el corto plazo. Fuente: CAME.



Progresión de la caída de la actividad PyME en los últimos cuatro meses: diciembre, -26,9%; enero, -30%; febrero, -9,9%; y marzo, -11,9%.

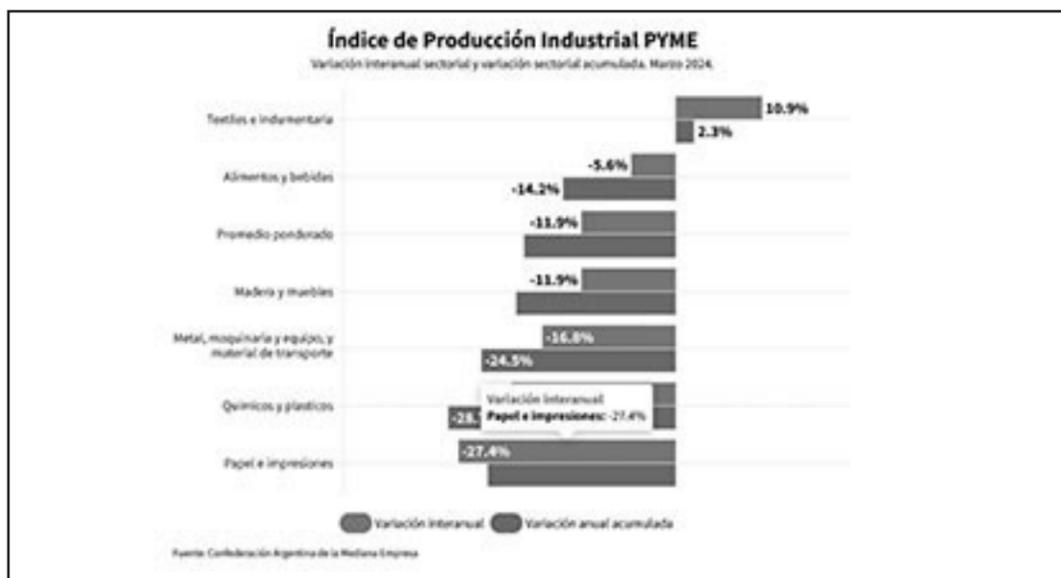
A pesar de la performance de marzo, algunas empresas destacaron como positivo la desaceleración de los precios y la normalización en la importación de insumos. De todas maneras, el escenario esperado conjuga costos crecientes con márgenes

Este sector mejoró 10,9% anual en marzo, aunque registró una caída de 0,5% frente a febrero. Para el primer trimestre del año acumula un aumento de 2,3%. Las industrias operaron con 71% de su capacidad instalada. Esto es un nivel bajo para

en Godoy Cruz, Mendoza).

**Metal, maquinaria y equipo, y material de transporte**

En marzo, el sector tuvo una contracción de 16,8% anual a precios constantes y del 4,8% en la comparación mensual.



Índice de Producción Industrial PyME por subsector. Muestra la variación interanual de marzo de 2024 (versus marzo de 2023) y la variación anual acumulada entre enero y marzo de 2023. La caída acumulada en maderas y muebles fue del -20,1% en el primer trimestre del año.

cada vez más chicos y ventas decrecientes.

“Las Pascuas no fueron lo esperado. Pensábamos duplicar las ventas del año pasado y no fue lo que sucedió. Para nosotros, marzo junto con fin de año es la época más fuerte, pero sólo trabajamos al 50% de la capacidad instalada, no necesitando ni siquiera el 100% del tiempo ni personal” (Industria en Villa Lynch, provincia de Buenos Aires).

“Marzo fue pésimo. La venta se desmoronó, los ingresos cayeron mucho, hay menos trabajo” (Fábrica en San Rafael, Mendoza).

**Textiles e indumentaria**

el sector, pero mejor que el del año pasado.

A pesar del crecimiento en la actividad, las empresas se lamentaron por la multiplicación de las tarifas de electricidad y porque la venta no alcanza para cubrir los costos de fabricación.

“Pasamos de pagar 14 millones de pesos de luz a 40 millones. Imposible afrontar esos costos con los volúmenes de ventas actuales” (Fábrica en Paso del Rey, provincia de Buenos Aires).

“La venta mejoró, pero necesitamos que aumente mucho más para obtener rentabilidad. Son tiempos difíciles” (Fábrica

Para el trimestre, acumula una caída de 24,5% frente a los mismos meses de 2023. Las industrias operaron al 66,6% de su capacidad instalada, niveles similares al de los últimos meses.

Las empresas consultadas se mostraron preocupadas por las condiciones económicas, pero también optimistas con la recuperación. Hubo algunas que cesantearon personal porque no había trabajo para darle, y otras que decidieron cerrar algunos días para no seguir acumulando stocks.

“Nuestra planta industrial comenzó a cerrar una semana al mes por falta de demanda. Espe-

ramos incentivos por parte del Gobierno nacional para aumentar el consumo interno” (Fábrica en la Ciudad de Buenos Aires).

“Todavía tenemos algunos problemas para conseguir insumos, pero lo que más nos preocupa son los aumentos de costos. Para vender tenemos que bajar nuestra rentabilidad porque estos meses no hay margen para subir precios” (Fábrica en ciudad de Córdoba).

**Químicos y plásticos**

En marzo, el sector experimentó una significativa contracción del 20,7% anual a precios constantes, y de 4,4% en la comparación mensual.

En el trimestre, la producción acumula una caída de 28,7% frente al mismo período de 2023. Durante el tercer mes del año, las industrias operaron con 65,6% de su capacidad instalada, con bajos niveles de inversiones.

Las empresas consultadas explicaron que sus clientes mantienen altos niveles de stocks y por eso se frenaron los pedidos de producción.

Las PyMEs que exportan logran compensar la caída en el mercado interno, pero igual la rentabilidad es una ecuación difícil de equilibrar con los costos actuales.

“Trabajamos muy poco este mes y, además, seguimos teniendo problemas para cancelar deudas en el exterior, a pesar de la implementación del bono” (Fábrica en Paraná, Entre Ríos).

“El mes fue muy malo, facturamos menos que en marzo del año pasado con precios que se triplicaron” (Fábrica en la ciudad de San Luis).

**Papel e impresiones**

La actividad se retrajo 27,4% anual a precios constantes, siendo nuevamente el sector con mayor retroceso. En términos mensuales, también se registró una retracción de 5% y en el primer trimestre del año la actividad acumula una caída de 23,7% frente al mismo período del año pasado.

Las empresas operaron con 77,9% de su capacidad instalada, nivel alto tanto en el comparativo histórico como en relación con otros sectores, pero que se explica por los bajos niveles de inversiones.

“Hay poco trabajo, no se imprime nada. Lo que nos salva de un mes para el olvido son los servicios que brindamos en diseño y edición” (Industria en Rosario, Santa Fe).

“Estamos con altos niveles de stocks, podríamos abastecer demandas varias semanas sin producir” (Empresa en la ciudad de Catamarca).

Fuente y fotos: CAME.

## Ajuste e intimidación

# Caos en Agricultura: cerca de 300 despidos, renunciaciones e intervenciones

De pag.: 1

Milei.

También se dieron renunciaciones, como las del director de Agroecología, Eduardo Cerdá, que acusó vaciamiento de su área.

"No nos escucharon y dieron de baja a la mayoría de los técnicos que estaban en la Dirección de Agroecología, la que vaciaron y disolvieron. Antes de presentar mi renuncia, pedimos varias audiencias a las autoridades de la Secretaría y nadie nos atendió", dijo Cerdá.

Según pudo saber LPO, a la semana de asumir el gobierno libertario, Agroecología había sido virtualmente desactivada. Por estas horas, los casi veinte trabajadores de esa área fueron despedidos.

## Interrogantes

En los pasillos de Agricultura, esa foto dispara interrogantes hacia el secretario Fernando Vilella.

Vilella no sólo no pudo imponer el rótulo de Bioeconomía a la Secretaría que lo tiene formalmente al frente, sino que tampoco pudo imprimir ese concepto en el funcionamiento de la cartera.

En las patas más robustas de la Mesa de Enlace y, sobre todo, en las rurales de la zona núcleo bonaerense, la retórica relativa a la agricultura sustentable y la Agenda 2030 que pregona Vilella nunca fueron digeridas.

No solo por eso en las entidades rurales no lo tienen como interlocutor para discutir los temas que afectan a la rentabilidad del sector.

Ya desde la primera reunión con la Mesa de Enlace, la presencia del asesor Santiago Caputo les dejó la visión de que Vilella no era el hombre con el que había que hablar de ciertas cosas.

Esa visión la refuerzan ahora con la intervención que hizo el gobierno de Milei del Instituto Nacional de la Agricultura Familiar, Campesina e Indígena, donde se designó a la dirigente del PRO de Salta Inés Liendo.

Liendo consideró a la ecología como "un curro de la izquierda" en una de sus tantas embestidas contra los organismos de Derechos Humanos.

La flamante interventora del Instituto Nacional de la Agricultura Familiar tendrá como tarea el desguace de ese organismo sobre el que el vocero Manuel Adorni había anunciado su cierre semanas atrás.

En ATE Agricultura denunciaron que los despidos comenzaron a fines de marzo "sin notificación oficial, de manera verbal o por un llamado telefónico".



Hubo a fines de marzo unos 300 despidos en Secretaría de Agricultura. Muchos de los afectados fueron notificados con la policía en el pasillo.

Buena parte de esos ceses lo hacen al amparo de la ley marco que dispone la no renovación de contratos que vencían el 31 de marzo, la mayoría de los cuales son de trabajadores que se desempeñaban hace varios años en la Secretaría.

"El gobierno nacional y sus funcionarios, dan muestra una vez más que su perversidad es de un nivel extraordinario", agregan en ATE.

Un caso paradigmático es el de Gabriel Sunico, quien se desempeñaba desde hace más

de 20 años en el área de prensa y comunicación de Agricultura.

"Esa es una de las cuestiones centrales por las que desmienta que se haya hecho una auditoría y que echen a los ñoquis. Ahí estuve 21 años atendiendo a los periodistas especializados en el agro", dijo Sunico a LPO.

Tras pasar por 14 gestiones distintas, fue notificado verbalmente el miércoles pasado por el responsable del área y este lunes concurrió a la Secretaría para ser notificado.

Sunico es el único sostén de un hijo con discapacidad.

"Todo eso está en mi legajo, ellos lo saben, pero no les importó", dijo al detallar que fue notificado de su despido el día previo a la finalización del contrato, quedando sin indemnización a pesar de cumplir tareas allí durante 21 años.

"Hoy, le han puesto nombre y apellido a "la casta", donde el parámetro principal para pertenecer es ser trabajador o trabajadora estatal", apuntaron en ATE Agricultura, que exige la reincorporación de los cesanteados.

Fuente y foto: La Política Online.

## Cartera sin presupuesto

## Nombraron a Vilella en Bioeconomía, pero echaron a dos funcionarios muy cercanos a él

De pag.: 1

Fortalecimiento Productivo y Sustentable para Pequeños y Medianos Productores Agroalimentarios, Pedro Vigneau, y de Germán Di Bella, subsecretario de la cartera.

Aunque quedó claro que los desplazamientos fueron solicitados desde el ministerio de Economía, allegados a Vilella aclararon que son "un equipo que trabaja en conjunto" y que "la decisión fue consensuada".

Según pudo saber TN, les pidieron la renuncia por un rediseño del Gabinete de Agricultura, que ahora estará "enfocado en la gestión del productor".

La explicación informal sorprende, porque tanto Vigneau como Di Bella son productores, y muy reconocidos en ese sentido por sus pares.

### Antecedentes

Vigneau es productor agropecuario de la localidad bonaerense de Bolívar. Es licenciado en Economía Agropecuaria y fue presidente de la Asociación Argentina de Productores en Siembra Directa (Aapresid). Además ha tenido experiencia de gobierno cuando fue nombrado en 2018 como Subsecretario de Mercados Agroindustriales de la Secretaría de Comercio Exterior durante el gobierno de Mauricio Macri. Luego, fue elegido presidente de Maizar (la Asociación de Maíz y Sorgo Argentino), cargo que ejerció hasta volver a la función pública en diciembre.

Fue la primera persona a la que llamó Vilella cuando lo convocaron desde el equipo de campaña de La Libertad Avanza,

después de que Milei ganó las elecciones PASO y empezó a bosquejar su equipo de Gobierno.

En diciembre pasado, fue anunciado como jefe de gabinete de la secretaria de Agricultura, Ganadería y Pesca.

Participó de los encuentros previos al intento de suba de retenciones, que el Gobierno envió al Congreso con el proyecto de Ley Ómnibus y finalmente fue retirado del debate como el resto del paquete fiscal oficialista.

Di Bella es un productor que creció agregando valor en Río Cuarto. Fundó la firma elaboradora de bioetanol Bio4, junto a un grupo de productores.

Comenzó como encargado de un tambo y luego trabajó en la industria semillera. También fue protagonista de la creación de Bioeléctrica, una empresa con dos plantas de biogás, una planta de bioetanol y un feedlot.

Integra la sociedad de insumos agropecuarios FocSeed, es productor ganadero, siembra diversos cultivos en campos arrendados y desarrolla en sociedad una plantación de olivos en San Juan. También fue integrante de la Comisión Directiva de Aapresid y fundó FADA (Fundación Agropecuaria para el Desarrollo de Argentina), la cual presidió.

Con vocación para la función pública, fue secretario de desarrollo económico en Río Cuarto, en el gobierno de Juan Manuel Llamosas.

Fuente: TN.



**Grúas  
SAN BLAS**

**FORESTACIÓN**










WWW.GSB.COM.AR



+54 9 11 5416-3093



ventas@gsb.com.ar

Unas 50.000 personas visitaron ambas sedes donde se expuso la más alta tecnología aplicada a la Foresto Industria. Ciencia y tecnología trajeron innovación, creatividad y aportaron conocimiento al sector productivo de la región.

Dentro de un marco de dificultades en lo económico, que produjo una reducción en cantidad de expositores, a los cuales el público estaba acostumbrado. Y luego de superar el impasse de la pandemia, que cambió los hábitos de socialización, se pudo concretar la tradicional muestra del sector productivo forestal, que es tan caro a los afectos de los misioneros.

Con el adicional que en esta edición se sumaron nuevas regiones volviendo la FERIA *Unas 50.000 personas visitaron ambas sedes donde se expuso la más alta tecnología aplicada a la Foresto Industria.*

Evento internacional

# Feria Forestal Argentina 2024 se desarrolló con éxito en Posadas

*Discurrieron los tres días de expo Feria Forestal Argentina en su decimosexta edición 2024 en la ciudad de Posadas, Villa Lanús. En su doble modalidad de aulas en la sede de ciencias económicas de la UNaM y a campo en el predio del Parque Tecnológico Misiones. Un enviado especial de Desarrollo Forestal recorrió la muestra.*

*Gacetilla de los organizadores.*



internacional y generando así una importante oferta que se volcó a un mercado de alta demanda y en pleno desarrollo. Se pudo ver en el evento empresas de Oberá, Eldorado, Posadas, así como de la India, Brasil, España y Paraguay.

Y visitantes de toda la provincia, de Corrientes, Salta, Tucumán, Santiago del Estero y de los países limítrofes.

**Conferencias**

En las aulas trabajaron temas de suma importancia para el sector como el cuidado de los bosques en el contexto del cambio climático, se habló de la captura de carbono, la importancia de los suelos, de la IA aplicada a la investigación, las energías renovables, así como muchos temas más que hicieron del Ciclo de Conferencias de la FERIA Forestal un verdadero aporte a la sociedad.

Donde participaron activamente tanto estudiantes como profesionales y productores que recibieron la información de fuentes expertas, de la mano de los científicos más destacados de la Argentina que trabajan a nivel mundial.

El Seminario de Proyectos de Carbono estuvo a cargo de la empresa FOTOSINTESIS. Otro ciclo de charlas presentó la secretaria de Extensión de la universidad y también presentó temas el parque tecnológico.

La FERIA Forestal, una vez más movilizó a toda la ciudad ya que hoteles y aviones estuvieron colmados de pasajeros que participaban del evento y es así que la FERIA generó un importante movimiento que repercute positivamente en la economía de la ciudad. Por eso es un evento muy esperado.

Importantes figuras pasaron por la FERIA en estos días, como el Gobernador de Itapúa, república del Paraguay, el Presidente de la empresa MANAOS, empresas financieras como Santander, tecnológicas y destacados industriales del sector maderero que hicieron de la FERIA una verdadera fiesta a los sentidos.

Gigantes de acero poblaron el predio y fueron la atracción combinando robustez y tecnología de punta con empresas como Industrias Guerra que estuvo a cargo de la demostración dinámica de la cosecha de la madera. O como la empresa IVECO que hizo un importante aporte generando un programa de cultivo de especies nativas.

**Sinergia**

El presidente de la FERIA, Josué Barrios Ledesma, expresó estar muy conforme con toda la sinergia que se produjo entre los empresarios tanto visitantes como expositores y anunció que próximamente la FERIA Forestal tendrá más fechas y se trasladará a otras ciudades, donde ha recibido invitación debido a su experiencia, que se puede aplicar también en otras regiones.

**Desarrollo Forestal**  
**INFORME ESTRATEGICO**  
*Informe trimestral de edición virtual*

Información precisa y dinámica de la Foresto-industria

- \* **Costos actualizados de Gas oil, Fletes e Insumos.**
- \* **Precios en origen: Rollos, Tablas y Subproductos.**
- \* **Precios Mayoristas de productos madereros. Buenos Aires.**
- \* **Análisis anualizado de los principales indicadores del mercado interno y externo.**

Suscribase y reciba información en forma dinámica y precisa sobre el mercado forestal y acceda al más amplio archivo estadístico del sector: Valor Agregado, la industria maderera en cifras

**REGISTRESE SIN CARGO**

Regístrese sin cargo en:  
<http://www.maderamen.com.ar/valor/index.php?section=contacto> y reciba:  
Informe Estratégico (mes de julio) y Valor Agregado, la industria maderera en cifras 2014 (por wetransfer - cupos limitados)

Prohibida la reproducción total o parcial del material de *DF Informe Estratégico*.

**D.F. Ediciones**  
Te: 54-11-4238-9818  
Julio A. Roca 861 Piso 2 of. 9 / Burzaco (1852)  
Buenos Aires, Argentina  
[dfediciones@maderamen.com.ar](mailto:dfediciones@maderamen.com.ar)

*Una clara propuesta con 22 años de vida editorial*

**maderamen.com.ar**  
La Industria Maderera en Línea



Stand de IngLamiaux.  
**Certificados de Excelencia**  
 1er Premio Mejor Stand al Mejor Stand de la FFA: Manaos Mejor Stand 10 x 10mts.: GM Ingeniería y Servicio  
 1er Premio Mejor Stand 10 x 20mts.: AgroAzul

nal: Gobierno de Itapúa, Rep. Py.  
 1er Premio Mejor Stand 300M2: WIEBEL  
 1er Premio Innovación tecnológica: DISTRIMAQ  
 Así cerró la decimosexta edi-

Argentina el viernes 26 de abril se inauguró la décimo sexta edición de la Feria Forestal Argentina.

Con doble modalidad, de cielo abierto para expositores y máquinas en el predio del Parque Tecnológico de Misiones y en las aulas de la Universidad, la propuesta académica.

Esta ocasión fue una fiesta para los sentidos ya que serán unas extensas jornadas donde se podrá visitar los Plots de cultivos de especies nativas, recorrer

A sala llena se inauguró la 16ª edición de la Feria Forestal

predio del Parque.

Al acto de apertura asistieron representantes del sector empresarial, de gobierno, científicos,

acción de esta edición.

El Director Ejecutivo de la feria, Christian Schleich, expresó su satisfacción por todos



Industrias Guerra dio su apoyo al evento.



Dorking también dio el presente en el evento.

1er Premio Mejor Stand Internacional: GURU AMAR INDUSTRY LIMITED  
 1er Premio Mejor Stand Cubierto: AWOODIDEA  
 1er Premio Stand Institucio-

ción de la Feria Forestal Argentina del año 2024 con una abultada carga de registros audiovisuales.

**Apertura oficial**

**Seminario**

El Seminario “Escenario para el desarrollo de proyectos de carbono en el contexto del cambio climático” tuvo inscriptos de diversos sectores.

Abrió la jornada de expositores la Sra. Matilde Rusticucci, Doctora en Ciencias de la Atmósfera (UBA), Profesora titular del departamento de ciencias de la atmósfera y los océanos, especialista en Cambio climático, quien destacó que estamos atravesando un calentamiento que no tiene precedentes en más de 2000 años, los valores de temperatura a los que nos estamos acostumbrando actualmente, no tienen precedentes y esto se debe al factor humano.

Continuaron en el orden de presentaciones el Ing. Federico Russo, la Magister Ana María Lupi, el Doctor Luis Ritter, el Doctor Ignacio Gasparri, Doctor Eduardo Hildt, Ingeniero Agrónomo Tomás González Arata, Ingeniero Heinrich Burschel, Magister Esteban Carabelli, Ingeniera Forestal Griselda Guarino.

En el parque del PTMi se pudieron visitar las empresas expositoras y se vio la Muestra Dinámica de la cosecha de la madera el sábado y domingo.



Presencia de maquinarias foresto industriales en la 16ª Feria Forestal Argentina.

los stands de las empresas expositoras, ver la muestra dinámica de la cosecha de la madera.

El sábado y domingo se presentó Industrias Guerra y se realizaron los ciclos de charlas y conferencias tanto en el Aula Magna de la Unam como en el



APICOFOM participó con un stand.

productores y estudiantes, generando así un legítimo lugar de encuentro entre instituciones público y privadas que se reunieron para generar conocimiento y ofrecer oportunidades.

La innovación y la investigación para una producción rentable, inteligente y amigable con el medio ambiente en el contexto del cambio climático será el punto de

estos años de trabajo con el sector de la Foresto Industria y comento:

- “En esta edición vamos a abordar temas tales como los Proyectos de Carbono en el contexto del Cambio climático, las Energías Renovables y los paneles solares, la Cosecha mecánica de la Madera, Instrumentos del mercado financiero para el sector forestal;

- “La Inteligencia Artificial aplicada a problemas de la región como el caso de la calidad el agua. E invitó a caminar la feria y observar con detenimiento la oferta empresarial y académica ya que todas las per-

Continúa en Pag.: 15

**aserradero Uubajay** WWW.ASERRADEROUBAJAY.COM

TABLAS - TIRANTES - LISTONERIA  
 REVESTIMIENTOS - DECKS - MACHIMBRE  
 VIGAS MULTILAMINADAS - TABLEROS

RUTA NAC. 14 - KM. 201 - UBAJAY - ENTRE RIOS  
 TEL.: (0345) 156258315 / 156258320 - 345405463

**SELVA SRL**

**“ Venta de rollos de especies implantadas para aserraderos y laminadoras”**

Dirección Técnica :Ing. Ftal. Hugo Daniel Durán  
 Calle Jujuy 1732 -(3380)-Eldorado-Misiones-Argentina  
 Tel. y Fax: 03751-421791/421391/423739  
 E-mail: danielduran@selvasrl.net  
 danielduran@arnetbiz.com.ar

La Cámara Federal de La Plata dio un nuevo golpe al DNU de Javier Milei: declaró la inconstitucionalidad del artículo 154 que derogaba la Ley 26.737 de Tierras, y ordenó inscribir la causa en el Registro de Procesos Colectivos de la Corte Suprema de Justicia de la Nación.

“Las razones genéricas expuestas en los considerandos de los decretos de necesidad y urgencia resultan inhábiles para justificar el dictado de medidas legislativas por parte del Poder Ejecutivo Nacional”, sostuvo el fallo.

El artículo 154 del decreto de necesidad y urgencia 70/2023 derogaba la Ley de Tierras.

Se trata de una norma que limita la posibilidad de vender a extranjeros tierras que tienen fuentes de agua importantes o que están en zonas de seguridad de fronteras.

En concreto, establece que sólo el 15% de las tierras rurales totales de la Argentina pueden estar en manos de extranjeros.

Si la normativa se derogaba, entonces ya no habría límite y las negociaciones quedarían libradas a la voluntad de com-

### Defensa de soberanía

## Freno a la derogación de la Ley de Tierras: falló la Cámara Federal de La Plata

*Hubo a fines de marzo un freno a la derogación de la Ley de Tierras. La Cámara Federal de La Plata declaró inconstitucional el artículo del DNU 70/2023 que así lo disponía.*



El Centro de Ex Combatientes de las Malvinas La Plata (CECIM) promovió una acción de amparo contra el Poder Ejecutivo Nacional por la ley de Tierras.

pradores y vendedores. Ese porcentaje también se aplica al territorio de cada provincia.

#### Fundamento impugnado

Según resolvió la Sala III de la Cámara Federal, “el fundamento del DNU impugnado –sólo tres líneas en lo que atañe a la derogación de la ley

26.737- no exhibe en forma concreta el modo en que ello impactaría en la mejora de la situación socioeconómica argentina y haría imposible de aguardar su tratamiento normal por parte del Congreso Nacional”.

Incluso, el fallo sostuvo que “el DNU impugnado en materia de tierras constituye una lisa y

llana derogación de conveniencia de la ley 26.737 .

Y agregó: “No se dirige a paliar una supuesta situación excepcional e introduce reformas que revisten carácter permanente modificatorias de leyes del Congreso Nacional”.

“En otros términos, en vez de constituir ‘una decisión de tipo coyuntural’ para mitigar una circunstancia concreta en un sector, sistema o régimen, traduce ‘la voluntad de modificarlo de manera permanente sin recorrer el cauce ordinario que la Constitución prevé para la sanción de las leyes’. Esto contraría los claros y vigentes criterios sentados por la Corte Suprema de Justicia”, afirmaron los jueces Carlos Vallefin y Roberto Lemos Arias.

Y agregaron: “Las razones precedentes autorizan a concluir que corresponde admitir la acción de amparo colectivo planteada por el CECIM y, consecuentemente, declarar la inconstitucionalidad del art. 154 del decreto de necesidad”.

#### Contra la extranjerización

El Centro de Ex Combatientes de las Malvinas La Plata (CECIM) promovió una acción de amparo contra el Poder Ejecutivo Nacional por la ley de Tierras.

Afirmaron que de esta forma se habilitaba la “extranjerización”, “dinámicas latifundistas, que ponen en crisis los principios de integridad territorial y la soberanía nacional, condicionando no sólo la disponibilidad del suelo argentino, sino también los cursos de aguas dulces”.

En enero, el juez federal de La Plata Ernesto Kreplak, en feria, hizo lugar a una medida cautelar pedida y suspendió preventivamente el artículo 154 del decreto de necesidad y urgencia 70/2023.

Pero el Estado Nacional rechazó la demanda y refirió que las razones de necesidad y urgencia alegadas en el DNU 70/2023 constituyen cuestiones políticas no justiciables y que, toda vez que dicha norma se encuentra bajo la revisión y control del Congreso de la Nación, la intervención de la justicia en esta instancia resulta al menos prematura. Pero además dijo que el CECIM no estaba legitimado para actuar: a su entender, “carece de un interés concreto y personal que se encuentre afectado, lo que deriva en la ausencia de caso, siendo ello un requisito de admisibilidad necesario para la consecución de la acción intentada.”

En febrero, al retomar la acti-

vidad habitual en tribunales, el titular del juzgado que recibió la causa Alberto Recondo dejó sin efecto la cautelar que había suspendido la derogación de la Ley de Tierras: sostuvo que los ex combatientes no tenían legitimación y por lo tanto no había un “caso” porque los ex combatientes no eran directos afectados.

Según sostuvo Recondo, “de la lectura del mencionado instrumento y de las atribuciones que de él emergen, se desprenden los valiosos fines que persigue la actora hacia la comunidad de la ciudad de La Plata, manteniendo la memoria activa del conflicto bélico llevado a cabo en las Islas Malvinas y del Atlántico Sur, honrando a los héroes caídos en defensa de la República Argentina”.

Y agregó: “Me permito agregar que dichas funciones resultan de gran importancia, no sólo para los soldados conscriptos ex combatientes sino para la comunidad toda, y remarca, lamentablemente, el escaso grado de apoyo y asistencia a los mismos que el Estado les ha brindado, recayendo sobre ellos la ayuda y contención de sus pares;

- “Hago notar, tal vez en resguardo de mi propia conciencia, que fui conscripto en aquellas épocas, y solo algunas circunstancias, de tiempo y lugar, hicieron que -como en otros casos- no fuera destinado al conflicto;

- “Por ende, no estará demás decir que, honrar permanentemente la gloria de los caídos en las acciones bélicas del Atlántico Sur, es para el suscripto una consigna generacional, indispensable en su memoria”.

#### Apelación

El CECIM entonces apeló. Y ahora los camaristas no sólo avalaron a los ex combatientes para demandar en defensa de la soberanía nacional, sino que admitieron la acción de amparo colectivo.

“No puede homologarse una solución que menoscaba la dignidad del orden jurídico de la Nación al impedir impugnar la constitucionalidad de una norma que se dice lesiva de la soberanía nacional a una asociación que nuclea a quienes, precisamente, debieron empuñar las armas en su defensa”, se sostuvo.

El fallo advirtió que “no existieron circunstancias excepcionales que hicieran imposible seguir los trámites ordinarios previstos por esta Constitución para la sanción de las leyes”.

En términos similares que hizo la Cámara del Trabajo porteña cuando volteó el capítulo de la reforma laboral del DNU, sostuvo que el Congreso estaba funcionando cuando el decreto se hizo público. Además sesionó en extraordinarias en enero.

Fuente: LetraP.

La ponencia “Contribución del componente arbóreo para compensar emisiones de Carbono y Retorno Económico en un Sistema Ganadero” se desarrolló en la Sala Cacheuta.

Fue parte del eje temático “Competitividad Económica” y se trata de una investigación a cargo de Adriana Bussoni, Franco Schinato, Mariana Boscana, Hernán Bueno, Francisco Diéguez.

Desarrollo Forestal presenta la disertación completa de Bussoni, que registró en marzo de 2023 un enviado especial a Mendoza:

“El trabajo que voy a presentar forma parte de un proyecto de investigación donde se llevan adelante varios casos. Voy a hacer mención a la contribución, a tratar de evaluar cuánto aporta el componente arbóreo para compensar emisiones y qué retorno económico genera.

Son plantaciones en baja densidad con la idea de que sean silvopastoriles y que aporten en una mejora de las emisiones de dióxido de carbono de la gana-

Investigación

# Datos un sistema silvopastoril en campos ganaderos de Uruguay

Desarrollo Forestal contó con dos enviados especiales al VIII Congreso Forestal Latinoamericano (CONFLAT) y V Congreso Forestal Argentino (CFA), que se desarrollaron en marzo de 2023 en Mendoza capital. A continuación, la desgarración de la disertación “Contribución del componente arbóreo para compensar emisiones de Carbono y Retorno Económico en un Sistema Ganadero”. La autora afirmó que “estos sistemas pueden ayudar al productor ganadero a abatir las emisiones de carbono, si fueran a hacer un balance de carbono”.

dería.

Las plantaciones cuentan con callejones de 18 metros de distancia y el caso que voy a presentar se ha hecho con eucaliptus dunii. Es una empresa que cuenta con 3.000 hectáreas y su principal actividad es la exportación de carne. Uruguay es un país muy ganadero.

El grueso del carbono se aloja en la biomasa forestal aérea y el resto se aloja en el suelo. En este caso nos interesa la biomasa aérea.

La mayor parte de los montes plantados están en América lati-

montes para sumidero. Y también brindar al ganado sombra y abrigo. Y puede ser una diversificación de ingresos para el productor.

Es en el centro sur de Uruguay y en esas 3.000 hectáreas se ha forestado un 8 por ciento de esa superficie.

La metodología fue establecer parcelas permanentes. Es un carbono temporal. Esos montes en algún momento se van a cosechar y van a tener un destino industrial. Esa acepción de sumidero temporal está aceptada.

También tenemos las declaraciones de stocks ganaderos de la empresa, entonces con eso se calcularon todas las unidades ganaderas.

Son montes de unas 400 plantas por hectárea. El máximo incremento se obtiene a los 11 años.

En base a los stocks de la empresa, si computamos novillos de 1-2 años, y de 2-3 años, a los que asignamos una carga promedio de 0,85 unidades ganaderas a los largo de 4 o 5 años -estoy simplificando-, eso nos da emisiones de 3,14 tn de CO2 por hectárea al año.

La primera conclusión es que estos sistemas pueden ayudar al productor ganadero a abatir las emisiones de carbono, si fueran a hacer un balance de carbono.

Hoy se está en un proceso de obtener etiquetas comerciales de carne carbono neutro, algo que también está en Argentina y Brasil.

Por cada hectárea que yo tenga con estos sistemas silvopastoriles puedo neutralizar las emisiones de 6 hectáreas de ganadería. Y estamos hablando de baja densidad de plantación.

Continúa en Pag.: 10

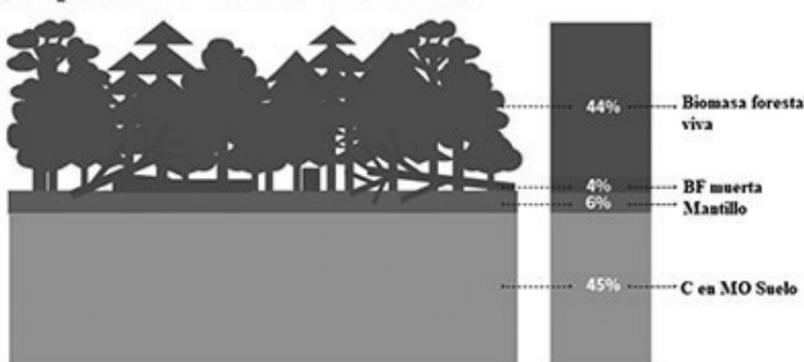


Adriana Bussoni, de Uruguay, presentó la ponencia “Contribución del componente arbóreo para compensar emisiones de Carbono y Retorno Económico en un Sistema Ganadero”.

na y no hay que despreciar el aporte que hacen esos montes a

dería es el principal emisor y eso trae controversias.

### Proporción de carbono almacenado



Fuente: Global Forest Resources Assessment, FAO 2020

Proporción de carbono almacenado en plantaciones, según la investigación de Bussoni.

la fijación de carbono. Y también está el tema de que la gana-

El objetivo nuestro es esta faz fue evaluar el potencial de estos

### SSP como cambio cultural que puede mejorar la “ecuación económica”

Desarrollo Forestal se entrevistó en exclusiva con Adriana Bussoni para ampliar algunos de los conceptos que señaló en su disertación.

Y la investigadora dijo lo siguiente:

“Yo creo que las ventajas de los sistemas silvopastoriles son que permiten armonizar los puntos favorables, tanto productivos como económicos. Y esa irrupción en praderas naturales, algunas degradadas y otras, no, es más moderada.

“El emisor (de CO2) más importante del agro en Uruguay es la ganadería. Entonces hay iniciativas gubernamentales para hacer una contabilidad en la que se computa el área forestada contra las emisiones ganaderas.

“Por otro lado, hay iniciativas privadas, como la de un frigorífico que opera en la región, que está interesado en producir carne con un balance de carbono favorable. O neutro. Y la leche también.

“Y a nivel gubernamental se impulsa buscar el sello carbono positivo. Ahora, Uruguay no es un país deforestador, a diferencia de otros, como Paraguay y Brasil. Entonces, nuestras carnes no tendrían el problema de tener detrás una deforestación.

“Nosotros tenemos que trabajar para promover estos sistemas y demostrar que somos amigables en ese sentido.

“El sector ganadero en Uruguay ha tenido una gran resistencia a la entrada de la forestación, en general. Un grupo de productores muy tecnicados ha conformado una sociedad de silvopastoreo.

“Básicamente, son productores ganaderos que quieren incorporar, en bajas densidades y tendiendo a un manejo de madera sólida, producción forestal. Como lo llamar en Uruguay, al “piso ganadero” se estaría sumando el “piso forestal”.

“Y así se mejora muchísimo la ecuación económica. Esos son cambios culturales, que llevan un proceso y un tiempo. Yo pienso que a partir de ahora se puede dar un cambio positivo.”

**ASERRADEROS PORTÁTILES Y EQUIPOS DE TRANSFORMACIÓN DE MADERA**

Wood-Mizer

ASERRADEROS PORTÁTILES  
TECNOLOGÍA DE PUNTA PARA EL  
DESARROLLO FORESTAL

EN ARGENTINA:

ASERRADEROS ARGENTINOS SRL  
www.woodmizer-conosur.com  
TEL. 011 4372 2745  
argentina@woodmizer-conosur.com

## Desarrollo Forestal

# INFORME ESTRATEGICO

Información precisa y dinámica de la Foresto-industria

\* Costos actualizados de Gas oil, Fletes e Insumos.

\* Precios en origen: Rollos, Tablas y Subproductos

\* Precios Mayoristas de productos madereros. Bs As.

Suscribase en: [dfediciones@maderamen.com.ar](mailto:dfediciones@maderamen.com.ar), reciba información del mercado foresto-industrial y acceda al más amplio archivo estadístico del sector: **Valor Agregado**, la industria maderera en cifras

De pag.: 9  
nes.

Otro tema importante es que, si sumamos la biomasa forrajera, esa biomasa aporta aproximadamente 2,6 toneladas de CO2 por hectárea por año.

Entonces, a densidades bajas, primero, tenemos retorno. Y es compatible con la ganadería. Rápidamente, la ganadería con buenos números da un 6 por ciento, un 7 por ciento de rentabilidad.

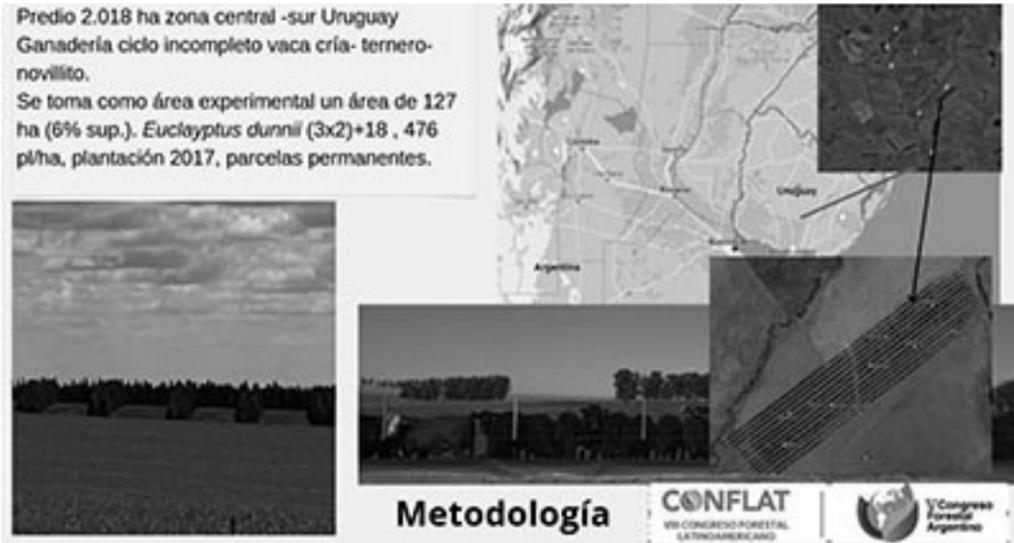
Después, desde el punto de vista de abatir la cantidad de carbono este sistema también es positivo.

Y resumo algunas conclusiones:

- Aporta a diversificar los ingresos;
- Esto es bastante controversial, pero la biomasa forrajera es lábil, en el sentido que una sequía acaba con esa biomasa. Y representa el 14 por ciento de la biomasa del sistema. El resto la aporta la biomasa forestal. Y siempre la biomasa forrajera es menor a las emisiones con una carga compatible de ese siste-

Investigación

# Datos un sistema silvopastoril en campos ganaderos de Uruguay



Características del predio ubicado en Uruguay que estudia el equipo encabezado por Bussoni.

sin duda que eso va a apalancar el negocio ganadero. Este proyecto busca poner en valor la carne, que es el producto principal, y poner en valor ese servicio

hay muchos riesgos asociados con los bosques en Europa, específicamente de coníferas.

“Hay especies que están muriendo porque los veranos con más calurosos y secos. Y las sociedades necesitan hoy que los bosques proporcionen muchos servicios y funciones.

“El objetivo del trabajo es analizar las compensaciones entre ellos e identificar cuáles son los beneficios de los bosques mezclados en comparación con los monocultivos.

“Las relaciones fueron significativas solamente para los bosques en pie y para la biomasa

tener una perspectiva a largo plazo sobre períodos de rotaciones completas, lo que permitiría tener una mejor comprensión sobre el desempeño económico del abeto Douglas. Es lo que estoy haciendo en mi proyecto de doctorado.

“Las conclusiones son que la mezcla del abeto Douglas en bosques de hayas puede mejorar la productividad de biomasa, diversificar la comunidad vegetal y la estructura del bosque. Y mejorar también los resultados económicos.

“Y que esa mezcla de ambas especies parece tener un alto potencial para reunir el valor económico y las funciones ecosistémicas. Muchas gracias”.

Tras la presentación Desarrollo Forestal habló en exclusiva con la investigadora y éste fue el diálogo:

- Vos hablabas de “bosques mixtos”, tanto implantados -a los que llamaste monocultivos- como nativos.

- En Alemania lo que pasa es que los bosques son casi todos monocultivos, resultados de muchos años de manejo. Hay una especie, haya, que tiene tendencia a dominar los bosques. Y hay otra especie, una conífera,

que está muriendo por el cambio climático. Es por los veranos muy calientes y las raíces muy rasas de los árboles. Entonces ahora quieren combinar más de una especie para que sea una protección contra los riesgos del cambio climático. Por ejemplo, si tenemos haya y abeto Douglas, si muere una especie, queda la otra.

- El bosque mixto serviría para mantener al bosque en pie y captura de carbono, y también para garantizar la provisión de madera.

- La idea es preservar la cuestión económica con la provisión de madera y también tener los otros beneficios: biodiversidad, carbono, protección de los cursos de agua.

Fotos: Desarrollo Forestal (Enviados Especiales a Mendoza) y presentaciones de Bussoni y Topanotti.



La investigadora brasileña Larissa Topanotti presentó datos sobre una investigación que estudia el impacto de combinar bosques nativos de haya con forestaciones de abeto Douglas en Alemania.

ma;  
- En eventos extremos como una sequía esa biomasa forrajera no es tan persistente. Muchas gracias”.

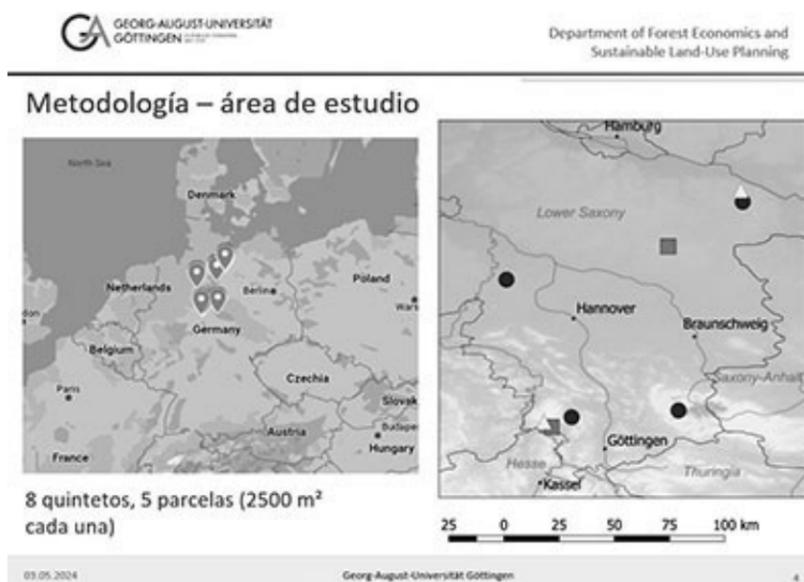
ambiental que podrían dar las plantaciones”.

**Presentación de un caso estudiado en Alemania: combinación de especies**

La investigadora brasileña Larissa Topanotti, quien realiza un doctorado en Alemania, fue invitada a participar del panel expositor para contar su experiencia.

Topanotti señaló: “Analizando los indicadores podemos percibir que los bosques mixtos tienen mejores números que los monocultivos”.

La presentación: “Hoy con el cambio climático



Ubicación de las parcelas en estudio para la investigación de Topanotti.

Por ejemplo, madera, nutrientes, biodiversidad y almacenamiento de carbono.

“Entonces, combinar una especie nativa como la haya - que tiene un gran valor de conservación-, con el abeto Douglas, que es una especie altamente productiva, puede ser una solución para combinar funciones del ecosistema con valor económico.

aérea.  
“Analizando los indicadores podemos percibir que los bosques mixtos tienen mejores números que los monocultivos.

“Los bosques con abeto Douglas son económicamente mucho mejores que los bosques puros de haya, porque la madera es mejor y tiene mucho más valor en el mercado.

“Pero también es necesario



## Desarrollo Forestal INFORME ESTRATEGICO

Información precisa y dinámica de la Foresto-industria

\* Costos actualizados de Gas oil, Fletes e Insumos.

\* Precios en origen: Rollos, Tablas y Subproductos

\* Precios Mayoristas de productos madereros. Bs As.

Suscribase en: [dfediciones@maderamen.com.ar](mailto:dfediciones@maderamen.com.ar), reciba información del mercado foresto-industrial y acceda al más amplio archivo estadístico del sector: **Valor Agregado**, la industria maderera en cifras

Con ese objetivo, la Ingeniera Forestal Cecilia Calveira visitó a fines de abril las industrias recorriendo todas las instalaciones.

Calveira verificó el cumplimiento de la norma a lo largo de todo el proceso, que va desde el monte y el ingreso del rollo a la báscula hasta la salida del producto terminado.

Se determina entre otros aspectos el cuidado del medio ambiente, la compra de productos de origen legal y económicamente sostenibles; teniendo en cuenta las exigencias de



APICOFOM es oficina central del grupo de Cadena de Custodia PEFC.

los mercados internacionales.

APICOFOM es oficina central del grupo de Cadena de Custodia PEFC y el grupo que se audita está integrado por las empresas Valerio Oliva Forestal SA, Forestal Guarani SA y Aserradero Puerta de Misiones SRL.



La ingeniera Calveira verificó el cumplimiento de la norma a lo largo de todo el proceso en las empresas Valerio Oliva Forestal SA, Forestal Guarani SA y Aserradero Puerta de Misiones SRL.

Aserradero Puerta de Misiones SRL.

Verificación

## Sustentabilidad

# Se realizaron Auditoría Internas del Grupo de Cadena de Custodia PEFC en APICOFOM

APICOFOM es oficina central del grupo de Cadena de Custodia PEFC y el grupo que se audita está integrado por las empresas Valerio Oliva Forestal SA, Forestal Guarani SA y Aserradero Puerta de Misiones SRL. Se realizaron en abril las auditorías internas, informó APICOFOM.



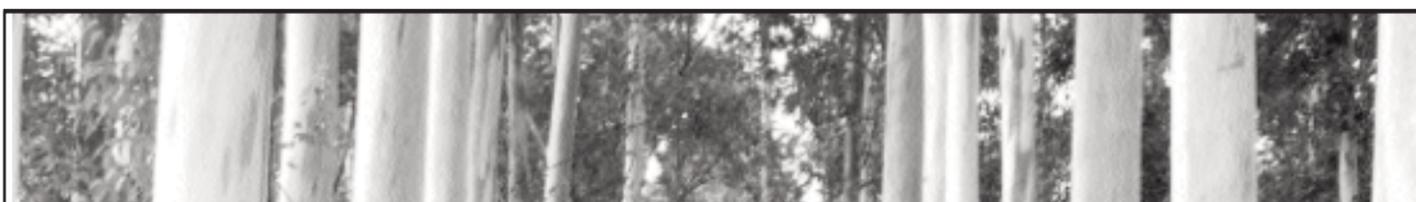
Cristina Ryndycz -gerente de APICOFOM- explicó sobre estas actividades:

- "Se visita el origen de la materia prima, que es el monte, y se verifica que se trabaje legalmente sin molestar ni incomodar a vecinos y sin conflictos con los pueblos originarios;

- "Se cuida el medio ambiente y se verifica en las industrias todo lo que respecta al cuidado de la salud del personal, por ejemplo, midiendo los niveles de ruidos y el uso de los elementos de protección personal".

Fuente y fotos:  
APICOFOM.

Gestión de subproductos.



## Desarrollo Forestal INFORME ESTRATEGICO

Informe trimestral de edición virtual

Información precisa y dinámica de la Foresto-industria



\* Costos actualizados de Gas oil, Fletes e Insumos.

\* Precios en origen: Rollos, Tablas y Subproductos.

\* Precios Mayoristas de productos madereros. Buenos Aires.

\* Análisis anualizado de los principales indicadores del mercado interno y externo.

Suscribase y reciba información en forma dinámica y precisa sobre el mercado forestal y acceda al más amplio archivo estadístico del sector: Valor Agregado, la industria maderera en cifras

REGÍSTRESE  
SIN CARGO

Regístrese sin cargo en:

<http://www.maderamen.com.ar/valor/index.php?section=contacto> y reciba:

Informe Estratégico (mes de julio) y Valor Agregado, la industria maderera en cifras 2014 (por wetransfer - cupos limitados)

Prohibida la reproducción total o parcial del material de DF Informe Estratégico.

D.F. Ediciones

Te: 54-11-4238-9818

Julio A. Roca 861 Piso 2 of. 9 / Burzaco (1852)

Buenos Aires, Argentina

[dfediciones@maderamen.com.ar](mailto:dfediciones@maderamen.com.ar)

Una clara propuesta con  
22 años de vida editorial

[maderamen.com.ar](http://maderamen.com.ar)

La Industria Maderera en Línea



**Resumen**

Con el objetivo de estudiar la sobrevivencia y el crecimiento de 5 especies nativas, *Cordia trichotoma* Vell. Arráb. Ex Steud. (Peteribí); *Cedrela fissilis* Vell. (Cedro Misionero); *Handroanthus heptaphyllus* Vell. Mattos (Lapacho rosado); *Myrcarpus frondosus* Allemao (Incienso) y *Araucaria angustifolia* Bertol. Kuntze (Pino Paraná), fue implantado un ensayo en la Facultad de Agronomía de la Universidad del Salvador; ubicado a 28°11'35,11", latitud sur y 56°04'37,84", longitud oeste de Greenwich; con una altitud de 107 m, al noreste de la provincia de Corrientes. La plantación se realizó a un distanciamiento entre plantas de 3 x 3 metros, en parcelas de 25 plantas. El diseño experimental usado fue bloques completos al azar con 4 repeticiones. El ensayo se estableció en suelo rojo arcilloso realizándose un subsolado a 30 cm de profundidad, controles de malezas y hormigas previos a la plantación. Al año y medio de plantación (marzo de 2015), se midieron las variables: número de plantas

*Investigación*

# Sobrevivencia y crecimiento inicial de cinco especies nativas en el nordeste de Corrientes

*"Sobrevivencia y crecimiento inicial de 5 especies nativas Handroanthus heptaphyllus; Cedrela fissilis; Cordia trichotoma; Araucaria angustifolia; Myrcarpus frondosus, en el NE de Corrientes" fue una investigación presentada como póster en las XXIX Jornadas Forestales de Entre Ríos. El presente trabajo fue desarrollado sobre parcelas pertenecientes al Campus San Roque González de Santa Cruz, de la Facultad de Agronomía y Veterinaria, de la Universidad del Salvador; a una distancia aproximada de 18 km de la localidad de Gobernador Virasoro, ubicada en la provincia de Corrientes. Sus autores son Lucía de la Reta, Christian Chrapek (cchrapek@hotmail.com), Raúl Pezzutti (rpezzutti@cmpec.com.ar), Raúl Schenone, Silvana Caldato y Andrea Rojas.*

**Cuadro 1.** Comparación de las medias y desvío estándar (SD) de sobrevivencia (%), altura, diámetro de cuello y volumen entre los tratamientos.

Tratamiento	Sobrevivencia (%)		Altura (cm)	
	Media*	SD	Media	SD
Araucaria ( <i>A. angustifolia</i> )	75 B	13.61	51.85 C	20.26
Cedro misionero ( <i>C. fissilis</i> )	98 A	4	68.03 AB	29.65
Peteribí ( <i>C. trichotoma</i> )	92 AB	0	62.20 B	20.63
Lapacho ( <i>H. heptaphyllus</i> )	93 AB	6	100.53 AB	8.54
Incienso ( <i>M. frondosus</i> )	96 A	5.65	104.05 A	28.98
Tratamiento	Diámetro del cuello (cm)		Volumen (cm <sup>3</sup> )	
	Media*	SD	Media	SD
Araucaria ( <i>A. angustifolia</i> )	1,15 C	0,14	18,12 B	9,87
Cedro misionero ( <i>C. fissilis</i> )	3,80 A	0,88	284,27 A	201,86
Peteribí ( <i>C. trichotoma</i> )	1,97 BC	0,17	61,92 B	19,56
Lapacho ( <i>H. heptaphyllus</i> )	2,78 B	0,46	211,43 A	92,84
Incienso ( <i>M. frondosus</i> )	2,32 B	0,47	162,7 AB	89,26

\*Medias con la misma letra no difieren significativamente para la prueba de Tukey (p < 0,05)

principalmente los bosques nativos (Moscovich et al., 2010). La presión que el hombre ejerce sobre ellos produce cambios y pérdidas, a un índice nunca visto en la historia (SCDB, 2010).

Con la fragmentación o remoción completa de la cobertura forestal en distintos territorios, además de perderse diversos ecosistemas, hábitats específicos y especies silvestres de flora y fauna, también se degrada el flujo recurrente de los servicios ambientales que aquellos ofrecen (Vega López, 2009).

Las causas principales de la pérdida actual de los bosques nativos son, sin duda, la falta de planificación en el manejo de recursos y el avance de la frontera agropecuaria (Giarracca y Teubal, 2010).

La preservación y protección de los ecosistemas es la base de todo proyecto que pretenda el desarrollo sostenible, lo que implica la selección sabia y racional de los sitios aptos, dejando intactos aquellos paisajes que, como los bosques, algunos pastizales y los humedales, requieren ser conservados y mejorados, para recuperar la biodiversidad de los ecosistemas prístinos (Neiff et al., 2001).

Por conservación ex situ se entiende a la conservación de componentes de la diversidad biológica fuera de sus hábitats naturales. Éste es el caso de las labores de conservación de plantas, animales o microorganismos que se desarrollan en jardines botánicos, zoológicos y acuarios, centros de reproducción o cría en cautividad, bancos de semillas o de tejidos, etc. (Pezzutti et al., 2013).

En la Selva Misionera el incienso (*Myrcarpus frondo-*

*Comparación de las medias y desvío estándar (SD) de sobrevivencia (%), altura, diámetro de cuello y volumen entre los tratamientos.*

sobrevivientes, altura total, y diámetro a la altura del cuello (dac). Los resultados muestran que la especie con mayor sobrevivencia y diámetro desarrollado fue el Cedro misionero con valores medios de 98% y 3,8 cm respectivamente, sin embargo presentó problemas de sanidad en brotes apicales. Con respecto al crecimiento en altura, el Incienso presentó el valor promedio más elevado (1,04m) seguido de Lapacho rosado (1 m).



*Planta de Araucaria en buenas condiciones a nivel sanitario.*

Palabras clave: conservación, flora nativa, ecosistemas forestales.

**1- Introducción**

Los ecosistemas forestales están entre los más complejos,

sus Allemao) constituye, junto al lapacho (*Handroanthus heptaphyllus* (Vell.) Mattos), el cedro (*Cedrela fissilis* Vell.), el peteribí (*Cordia trichotoma* (Vell.) Arráb. Ex Steud.) y la

**NOTICIAS**

- AFAA organizó un seminario virtual sobre Sistemas Foresto Ganaderos
- Comenzaron en Allen, Río Negro, la obras para montar un secadero y sala de afilado
- Avanza en el Senado un proyecto de ley para financiar la promoción forestal
- Nueva planta de envases: Arcor invertirá US\$ 20 millones en Papel Misionero
- UNNE Corrientes: abierta preinscripción al posgrado en Manejo Forestal
- Infopro actualizó precios de chip y trozas pulpables para Misiones por unanimidad

**Empresas en línea.....**

- Tef Sa
- Wood-Mizer
- EDUARDO PAHR
- INGLAMIAUX
- LATIN EQUIPMENT
- FRUND STARK GROUP
- INTERAGROVIAL
- JOHN DEERE
- PRECOR
- STIHL
- CEBE
- BRIZA
- TRACTOPARTES
- DASSPLASTIC del Mercosur S.R.L.
- Bramaq
- Grúas SAN BLAS S.A.



Planta de Cedro con ápice dañado, presencia de aserrín y exudados en tallo.

araucaria (*Araucaria angustifolia* (Bertol.) Kuntze), una de las especies arbóreas proveedoras de las maderas más preciadas, siendo representantes valiosísimos de la flora nativa (Caldato y Pezzutti, 2010).

Crechi et al. (2010), citando a Eibl et al. (1993,1994), Corradini y Pérez (1988) y a Maiocco et al. (1993), afirma que el cultivo con especies forestales nativas en la provincia de Misiones, tiene escasos antecedentes, mayormente en enriquecimiento de montes, algunos carentes de continuidad, y otros a nivel de ensayo.

El presente trabajo, tiene por objetivo estudiar la sobrevivencia y crecimiento inicial, de cinco especies nativas *Handroanthus heptaphyllus*, *Cedrela fissilis*, *Cordia trichotoma*, *Araucaria angustifolia* y *Myrcarpus frondosus*, en el noreste de la provincia de Corrientes.

## 2- Materiales y métodos

### 2.1- Área de estudio

El presente trabajo fue desarrollado sobre parcelas pertenecientes al Campus San Roque González de Santa Cruz, de la Facultad de Agronomía y Veterinaria, de la Universidad del Salvador; a una distancia aproximada de 18 km de la localidad de Gdor. Virasoro, ubicada en la provincia de Corrientes, Argentina entre las coordenadas geográficas de 28°11'35,11" de latitud sur y 56°04'37,84" de longitud oeste de Greenwich; con una altitud de 107 m sobre el nivel del mar.

El área de ocupación de las parcelas, es de 0,45 ha y presenta un relieve llano. Las mismas, se encuentran limitadas por pastizales en los sentidos Norte, Sur y Oeste; y en sentido Este, se encuentran limitadas con plantaciones de distintas especies de *Pinus* sp. de 4 años de edad.

El promedio de precipitaciones anuales es de 1940 mm.; temperatura media anual de

21,5°C, con presencia de heladas; vientos del sector noreste que predominan la mayor parte del año, a una velocidad aproximada de 11km/h.

### 2.2- Plantación

Como material de propagación se utilizaron semillas, de diferentes orígenes y procedencias, cosechadas manualmente en el año 2012. Para la siembra de *Araucaria*, se cosecharon semillas de un bosque nativo,

para la siembra de las especies de Lapacho y Peteribí, tienen su origen en el Jardín Botánico Alberto Roth, de la ciudad de Posadas (Misiones).

A partir del momento de siembra, todas las especies permanecieron bajo óptimas condiciones y cuidados adecuados en el vivero de la empresa Forestal Bosque del Plata S.A.

Luego de haber estado un año en vivero, en el mes de septiembre del año 2013, fueron llevadas a campo, 100 plantas de



Planta de Incienso mostrando un buen desarrollo en altura y sanidad al año de plantación.

localizado entre Dos Hermanas y Bernardo de Irigoyen (Misiones).

En el caso de Incienso, son originarias de un bosque nativo situado en Fachinal (Misiones), Campo San Andrés de Bosques del Plata. Las semillas de Cedro proceden de un árbol semillero ubicado en Campo Jesús Cué, de Gob. Virasoro (Corrientes). En cuanto al material empleado

cada una de las especies nombradas, para su plantación manual.

El diseño experimental fue de bloques completos al azar, con 4 repeticiones con parcelas de 20 plantas. El marco de plantación empleado fue de 3 x 3 m.

Previo a esto, se realizó un control de hormigas, preparación de suelo con subsolador a

30 cm de profundidad, y control de malezas (químico y mecánico). A los 11 meses de la plantación, se realizó una primera reposición de algunos ejemplares, de todas las especies, y luego de dos meses, una segunda reposición. Esto se debió principalmente a daños ocasionados por animales, heladas o mortalidad natural.

### 2.3- Variables estudiadas y Análisis estadístico

Al año y medio de plantación (marzo, 2015), en cada uno de los ejemplares de las distintas especies, de todas las parcelas; se observó sobrevivencia y se procedió también, a la medición de las variables: altura y diámetro a la altura del cuello (dac), utilizando cinta métrica y calibre. Además se estimó el volumen por planta considerando un volumen cónico y se registraron aspectos fitosanitarios.

Las variables se analizaron a través de los análisis de variancias correspondientes al diseño utilizado, y prueba de separación de medias de Tukey ( $P < 0,05$ ) cuando los tratamientos presentaron diferencias significativas (prueba de F).

La variable sobrevivencia, definida en porcentaje, fue transformada para la raíz cuadrada arco seno para su análisis.

### 3- Resultados y discusión

Para el estudio de las variables, se realizó A N O V A donde se observó la existencia de diferencias significativas entre tratamientos para todas las variables (prueba de F). Luego se realizó la prueba de separación de medias de Tukey (Cuadro 1), en el cual se agruparon por letras, los tratamientos con medias sin diferencia significativa. En los valores promedios de resultados obtenidos, se observa que *Cedrela fissilis* es la especie

que mayor porcentaje de sobrevivencia presenta, seguido por *M. frondosus*, junto con *H. heptaphyllus*, *C. trichotoma* y *A. angustifolia*. En ésta última, pudo observarse 23% menos de sobrevivencia en comparación a la primera.

Es también el Cedro la especie en donde se ha observado mayor desarrollo de diámetro a la altura del cuello, con respecto a las demás analizadas. A ésta, le siguen, con valores no

muy próximos, Lapacho, Incienso, Peteribí y *Araucaria*.

La especie que presentó mayores valores en cuanto a altura, corresponde a *M. frondosus* (ver Gráfico), precedido por *H. heptaphyllus*, *C. fissilis*, *C. trichotoma* y *A. Angustifolia*

En cuanto a la producción de volumen medio por planta, *C. fissilis* presenta el mayor valor. Luego le siguen en orden decreciente *H. heptaphyllus*, *M. frondosus*, *C. trichotoma* y *A. angustifolia*.

A nivel sanitario, se observó con frecuencia e intensidad, que el Cedro misionero es la especie que más se encuentra afectada; presentando síntomas de ataques de plagas, mayormente barrenadores del tallo. Se observó un gran número de ápices caulinares dañados, tallos perforados y lastimados a la altura del cuello, presencia de aserrín, exudaciones, y escasa área foliar en algunas plantas. Del Castillo y Tapia (2015) manifiestan que el cultivo se ve afectado en Sudamérica por el barrenador de los cedros, desde el establecimiento de las plantaciones, provocando pérdidas considerables. El ataque de *Hypsipyla grandella* Zeller (Lepidoptera, Pyralidae), plaga considerada clave para algunas Meliáceas nativas o introducidas, de los géneros *Cedrela* y *Swietenia*, impide el aprovechamiento de su potencial productivo, pudiendo hacer fracasar el establecimiento de las plantaciones comerciales (Macías y Hilje, 2001).

En contraste, las plantas de Lapacho rosado, no mostraron daños significativos y fueron las que presentaron mejores condiciones a nivel sanitario, como también las especies de *Araucaria*.

### 4- Conclusiones

Los resultados obtenidos con la realización del presente trabajo, permiten concluir que:

-Todas las especies estudiadas presentan sobrevivencias aceptables para una primera etapa de desarrollo siendo *Araucaria angustifolia* la que mostró mayores problemas iniciales.

- *Cedrela fissilis*, es la especie nativa que mayor sobrevivencia presenta. También es la que presenta mejores respuestas en cuanto al desarrollo de dac y biomasa.

- *Myrcarpus frondosus* y *Handroanthus heptaphyllus* presentaron los mayores crecimientos en altura total, superando el metro al año y medio de edad.

- En contraste *Araucaria angustifolia* es la especie que cuenta con menor sobrevivencia y crecimiento, seguida por *Cordia trichotoma*.

Imágenes: Gentileza autores.

## Breves

### Forestales se capacitaron en Misiones sobre los nuevos requisitos para exportar a la Unión Europea

En Misiones hay 250.000 hectáreas de bosques gestionados de manera sostenible, cumpliendo con los requisitos del nuevo reglamento sobre Cadenas de Suministro libres de deforestación y degradación forestal, informó El Territorio. El Ministerio del Agro y la cartera de Industria de Misiones, realizaron a fines de abril una jornada de difusión sobre los nuevos requisitos para exportar productos forestales a la Unión Europea (UE).

La jornada abordó los nuevos requisitos de la cadena de suministro de productos forestales a la UE, con el objetivo de brindar mayor información a productores, industriales, comercializadores y exportadores de productos forestales, empresas de servicios forestales y profesionales y técnicos de las áreas competentes.

La disertación estuvo a cargo de la ingeniera forestal Florencia Chavat, directora ejecutiva del Programa para la Homologación de Sistemas de Certificación Forestal (PEFC), quien destacó la importancia de la certificación forestal para abordar el nuevo desafío del reglamento de la Unión Europea sobre cadenas de suministro libres de deforestación y degradación forestal. Por su parte, la subsecretaria de Desarrollo y Producción Vegetal, Luciana Imbrogno, señaló que el objetivo principal de la jornada fue acercar información sobre cómo prepararse para los nuevos requerimientos que deberá afrontar la forestoindustria para poder seguir exportando o iniciar la exportación a la Unión Europea.

Es importante destacar que, en la provincia de Misiones, hay 250.000 hectáreas de bosques gestionados de manera sostenible, cumpliendo con los requisitos del nuevo reglamento de la Unión Europea sobre Cadenas de Suministro libres de deforestación y degradación forestal. Además, gracias al Programa de Sustentabilidad y Competitividad Forestal, se incorporaron 8 nuevas empresas al esquema de certificación PEFC, incrementándose en un 7% la superficie total certificada.

### Brasil: CMPC firmó acuerdo por proyecto Natureza, una millonaria inversión en forestaciones y fábrica de celulosa

La inversión de más de US\$ 4.000 millones contempla obras de infraestructura vial y portuaria, forestación asociativa sustentable, conservación y promoción cultural, informó ArgentinaForestal.com.

El presidente y el gerente general de la compañía firmaron un protocolo de intenciones con el Gobierno de Rio Grande do Sul con el gobierno de Rio Grande do Sul e ingresaron a trámite las autorizaciones ambientales para desarrollar los estudios técnicos y evaluaciones necesarias para la evaluación definitiva del proyecto industrial en una planta de celulosa que se ubicaría a 15 kilómetros de la ciudad de Barra do Ribeiro. CMPC y el

Estado de Rio Grande do Sul, en Brasil, han acordado un protocolo de intenciones para avanzar en la evaluación de un proyecto integral, denominado Natureza. Este reúne una nueva planta de celulosa que implica la construcción de una fábrica para producir hasta 2,5 millones de toneladas anuales de celulosa kraft blanqueada de fibra corta (BHKP), con posibilidad de posterior ampliación, bajo los más altos estándares mundiales de protección al medio ambiente, eficiencia y calidad, según informaron desde la compañía.

Se ubicaría a 15 kilómetros de la ciudad de Barra do Ribeiro, además de infraestructura vial y portuaria, forestación asociativa sustentable, conservación y promoción cultural. En caso de concretarse el proyecto, implicaría la mayor inversión privada en el estado brasileño, que ronda los US\$ 4.000 millones para la nueva unidad industrial, US\$ 420 millones en distintas obras de infraestructura vial y US\$ 150 millones para el desarrollo de un nuevo terminal portuario en Rio Grande, así como también una ampliación en el Puerto de Pelotas.

Además, contempla, en su fase de construcción, más de 12 mil empleos, prioritariamente locales. El memorando de intenciones se firmó el lunes 29 de abril de 2024 entre el gobierno y la multinacional chilena CMPC para iniciar el proceso de licencias ambientales de una nueva planta de producción de celulosa en Barra do Ribeiro. Participaron en el acto el gobernador Eduardo Leite, el presidente del Consejo de Empresas del CMPC, Luis Felipe Gazitúa, y el CEO del Grupo, Francisco Ruiz-Tagle, así como secretarios de Estado, empresarios y parlamentarios.

El gobernador de Rio Grande do Sul afirmó: "Nuestro Estado de Rio Grande del Sur ofrece y da certezas y seguridad para que inversiones tan relevantes como estas puedan desarrollarse". Y agregó: "Realizamos cambios a nuestro código de medio ambiente para que las inversiones puedan desarrollarse adecuadamente y sin descuidar nuestro entorno (...) Además, ampliamos las áreas en que la silvicultura puede ejecutarse y crecer en el estado".

El protocolo forma parte de las estrategias de desarrollo de los estados de Brasil para el estímulo y promoción de inversiones como Natureza, por tratarse de un proyecto de gran envergadura para Rio Grande do Sul y que amplía y diversifica su matriz productiva. Natureza es el proyecto industrial y la inversión más grande en la historia riograndense, e incluye inversiones relevantes en Barra do Ribeiro y los puertos de Pelotas y Rio Grande. En paralelo, CMPC ingresó a trámite solicitudes de permisos para diversos monitoreos a la Fundação Estadual de Proteção Ambiental Henrique Luis Roessler (Fepam), organismo técnico del Sistema Estadual de Protección Ambiental de Rio Grande do Sul.

De esta forma, los equipos de CMPC podrán desarrollar los estudios técnicos y evaluaciones ambientales necesarias para la elaboración definitiva del proyecto industrial, que sería presentado a decisión del Directorio de CMPC a mediados de 2026. En caso de aprobación, las obras se desarrollarían en un plazo no mayor a tres años. Según Gazitúa, "estamos iniciando un proceso de

evaluación para un gran proyecto que se inserta en la estrategia de internacionalización que CMPC inició hace más de tres décadas y que hoy tiene presencia industrial en nueve países de América". En un comunicado de prensa de CMPC, informaron que el proyecto Natureza tiene una concepción integral que reúne industrialización, infraestructura vial y portuaria, forestación asociativa sustentable, conservación y promoción cultural.

Implica la construcción de una fábrica para producir hasta 2,5 millones de toneladas anuales de celulosa kraft blanqueada de fibra corta (BHKP), con posibilidad de posterior ampliación, bajo los más altos estándares mundiales de protección al medio ambiente, eficiencia y calidad.

La planta se proyecta levantar a 15 kilómetros del centro urbano de Barra do Ribeiro, ciudad que a su vez se encuentra a 61 kilómetros de Porto Alegre, la capital del Estado, y a 34 kilómetros de la actual fábrica de celulosa de CMPC en Guaíba. Natureza potenciará la capacidad de la hidrovía del Estado, utilizando barcazas para el transporte de madera y muy especialmente de la celulosa producida, además de ampliar la actual capacidad y operaciones de los puertos de Pelotas y Rio Grande. En el ámbito de la conservación, Natureza busca proteger y potenciar la reserva particular de patrimonio natural (RPPN) de Barba Negra, mediante la creación del Parque Ecológico Barba Negra, el cual se convertirá en referencia para la preservación, biodiversidad, estudios ambientales y conocimiento general de las personas, mediante un circuito debidamente protegido y sustentable que permitirá recorrer y conocer parte de la flora y fauna nativa de mayor relevancia para el Estado.

En caso de concretarse el proyecto, implicaría una inversión de US\$4 mil millones para la nueva unidad industrial, US\$ 420 millones en distintas obras de infraestructura vial y US\$ 150 millones para el desarrollo de un nuevo terminal portuario en Rio Grande, así como también una ampliación en el Puerto de Pelotas. Además, contempla, en su fase de construcción, más de 12 mil empleos, prioritariamente locales. CMPC opera desde 2009 en la ciudad de Guaíba, en el Estado de Rio Grande do Sul con una planta de producción de celulosa, también del tipo kraft blanqueada de fibra corta, a partir de plantaciones de eucaliptos. Dicha unidad hoy alcanza una capacidad de producción aproximada de 2,4 millones de toneladas anuales.

Fuente: AF.com, en base a Biobio Chile, Estrategia y Empresas CMPC.

### Se desarrolló en Misiones un webinar internacional sobre Bosques e Innovación

El webinar internacional sobre bosques "Innovar para resistir: Ciencia forestal para la adaptación de los bosques a la crisis ambiental global" se realizó el 3 de abril. Organizaron el evento el Instituto Forestal Provincia (InFoPro), el Colegio de Ingenieros Forestales de Misiones (CoIFoM), la Federación Argentina de Ingeniería Forestal (FAIF) y la Comisión Forestal de CPIA. El seminario virtual se dio en el marco de la conmemoración del día internacional de los Bosques, el 21 de marzo, este año bajo el lema: "Bosques e Innovación". El Webinar Internacional – Conferencia tuvo como

## DESARROLLO FORESTAL

Una clara propuesta editorial

Director - Editor - Propietario  
**Eduardo H. Rodrigo**

Área de Redacción

**Noticias y Entrevistas de Actualidad**  
Lic. Fernando Maya  
**Dto. Ventas**  
Jorge Manteiga

**Roca 861 Pso.2 Of.9 (1852) Burzaco**  
**Buenos Aires Argentina**  
Tel.:(11)4238-9818-Fax: 4238-2556  
dfediciones@maderamen.com.ar  
**www.maderamen.com.ar**

Tirada: 3000 ejempl. mensuales

Distribución: Todo el país y Países limítrofes (MERCOSUR)  
La dirección no se responsabiliza por los conceptos vertidos en los trabajos firmados

**31 Años de Vida Editorial**

## SUSCRIBASE a DESARROLLO FORESTAL

La más amplia y completa información del sector foresto-industrial recogida y elaborada para usted, con la responsabilidad y experiencia de 23 años de trabajo

Noticias de actualidad, entrevistas empresariales, trabajos técnicos y un detallado informe sobre mercados, precios y tendencias hacen de nuestro medio, una imprescindible herramienta de trabajo

**CON COBERTURA PARA TODO EL PAÍS, MERCOSUR Y EXTERIOR**

Nuestro "DESARROLLO" está dirigido a ustedes

- Suscripción a Impresos: Recibirá un ejemplar de Desarrollo Forestal (impreso) de Marzo a Diciembre, inclusive, en su casilla de correo. Se editan 10 números al año. En el mes de febrero un ejemplar del anuario Valor Agregado, la industria maderera en cifras
- Resumen de Noticias: Cada 15 días usted recibirá en su correo electrónico un Resumen de Noticias con información específica de la foresto industria nacional e internacional.
- Acceso a noticias restringidas: Podrá ingresar con su e-mail y clave a las noticias de nuestro portal: <http://www.maderamen.com.ar/forestal>
- Canal interactivo: Canal abierto para guiarlo en la búsqueda de información en nuestro archivo Desarrollo Forestal y base de datos.

Valor de la suscripción: \$ 150- (IVA incluido) por mes (mínimo seis meses)

Consultas a: [web@maderamen.com.ar](mailto:web@maderamen.com.ar) - [www.maderamen.com.ar](http://www.maderamen.com.ar)

disertante al español Dr. Víctor Resco de Dios. Los antecedentes de Resco de Dios son los siguientes:

Formación Profesional: Ingeniero Técnico Forestal (2000) - Universidad de Lérida (España); Ingeniero de Montes (2003), Universidad de Lérida (España); y

-Doctorado (2008) - Universidad de Wyoming (Laramie - Wyoming - Estados Unidos).

Desempeño Profesional Académico: Científico, Profesor de Ingeniería Forestal en la Universidad de Lleida, que trabaja en la mitigación de algunos de los principales problemas que amenazan a la sostenibilidad de nuestra sociedad. Entre ellos, cambio climático, los incendios forestales o la contaminación; y escribe regularmente columnas científicas que han aparecido en medios como BBC Mundo, entre otros.

### Paraguay: interés de extranjeros para posible segunda planta de celulosa

El fondo Silvivar Astarte Impact Forestry Fund (SAIFF) logró un cierre exitoso con un total de US\$ 325,3 millones, superando su objetivo inicial de US\$ 200 millones debido a la alta demanda de inversionistas de más de 25 países. Al respecto, Conor McEnroy, presidente de Sudameris, resaltó que esta inversión eleva el desarrollo forestal a unas 200.000 hectáreas, y anticipa un futuro prometedor con la posible construcción de una segunda planta de celulosa después de Paracel, informó ArgentinaForestal.com con información de Astarte Capital Partners y Market Data.

Como resultado de un acuerdo entre Silvivar AB (una empresa sueca de desarrollo y gestión forestal) y Astarte Capital Partners (una firma de inversión en activos reales con sede en Londres), crearon el fondo «Silvivar Astarte Impact Forestry Fund (SAIFF)» que tiene como objetivo la inversión en activos forestales en Paraguay, con una cartera que abarca más de 80.000 hectáreas y la plantación de aproximadamente 60 millones de árboles.

El proceso contó con el asesoramiento del bufete de abogados global White & Case LLP. El equipo que asesoró sobre la transacción estuvo dirigido por la socia Emily Brown e incluyó a los socios Lavanya Raghavan y Will Smith y los asociados Kavisa Thacker, Victor Pierre, Gemma Dowling y Alec Buchanan.

Conor McEnroy, presidente de banco Sudameris, destacó la importancia de la inversión extranjera directa de USD 325 millones en Paraguay, generando un impacto significativo tanto en el sector forestal como

en la creación de empleo directo.

El cierre final del proyecto inaugural Silvivar Astarte Impact Forestry Fund fue anunciado por Astarte Capital Partners LLP (“Astarte”) y Silvivar AB (“SilviPar”), con una inversión que superó las expectativas iniciales y atrajo a inversionistas de más de 25 países en cinco continentes. El fondo se perfila como uno de los más grandes y diversos en invertir en Paraguay, según un artículo publicado en MarketData.

El SAIFF tiene como objetivo generar fuertes retornos financieros para los inversores y se estima que eliminará más de 18 millones de toneladas de carbono. Además, más del 25% de la tierra será en categoría protegida permanentemente con fines de conservación, creando el parque privado de conservación de pastizales más grande de Paraguay.

Martin Forsen, presidente de SilviPar AB, expresó su satisfacción por el cierre exitoso del SAIFF, destacando el compromiso compartido con la preservación del medio ambiente y el crecimiento sostenible:

- “En un mundo cada vez más consciente de la necesidad de alternativas biodegradables y sostenibles, la madera emerge como la principal opción entre los materiales de base biológica, preparada para suplantar los recursos convencionales de origen fósil;

- “Al adherirnos a los más altos estándares internacionales de sustentabilidad en el manejo de bosques y tierras, no solo estamos nutriendo a las comunidades locales y preservando el medio ambiente, sino también cultivando uno de los productos más competitivos y sustentables a escala global”. Conor McEnroy, presidente de Sudameris, resaltó que esta inversión eleva el desarrollo forestal a unas 200.000 hectáreas, y anticipa un futuro prometedor con la posible construcción de una segunda planta de celulosa después de Paracel.

El ejecutivo bancario opinó que Paraguay está en un momento emocionante con el apoyo de varias instituciones financieras internacionales y el creciente interés del sector privado en proyectos reales. Destacó las oportunidades en energía solar, educación y reforma del sector público como impulsores clave del desarrollo sostenible en Paraguay.



## Evento internacional

# Feria Forestal Argentina 2024 se desarrolló con éxito en Posadas

De pag.: 7

sonas vinieron a aportar valor a un sector que no para de crecer y de cual somos parte”.

Acompañó la apertura el

para el intercambio estratégico en educación, ciencia e industria.

El Presidente de la Feria Josué Barrios Ledesma destacó

llevando eso que saben hacer, que es reunir voluntades, compartir sueños y generar oportunidades de trabajo para el sector forestal.



Stihl fue uno de los expositores destacados.

Gobernador de Itapúa, de la República del Paraguay el Sr. Francisco Javier Pereira Rieve, a quien le entregó la Universidad Nacional de Misiones en la persona del Vicerrector, Ingeniero Sergio Katogui, una declaración de visitante ilustre donde se ratificó el compromiso

también la importancia de esta ocasión en que se reúnen las instituciones y empresas para hablar de temas que los atraviesan y los forman como sector productivo y anunció que próximamente la feria se ampliará y se extenderá a otras ciudades y a otros países como el Paraguay,

Más información: [www.feria-forestal.com.ar](http://www.feria-forestal.com.ar)

Fotos: Desarrollo Forestal (Enviado Especial a Posadas) y gentileza organizadores.



### Estimado Lector,

Retomamos el contacto para ofrecerles la suscripción a **Desarrollo Forestal**. Una suscripción más dinámica y abarcativa a la que están acostumbrados; acorde a los tiempos informáticos actuales, pero con la responsabilidad y la solvencia editorial de siempre.

No solo recibirán en su escritorio **Desarrollo Forestal** impreso, sino que contarán con una clave personal que les permitirá navegar en la versión digital, actualizable semanalmente, y acceder a nuestro nutrido archivo de notas

El costo mensual de la misma es de \$750- (IVA incluido) e incluye:

a) Suscripción a Impresos on line: Recibirá un ejemplar de Desarrollo Forestal de Marzo a Diciembre, inclusive, en su casilla de correo. Se editan 10 números al año. En el mes de febrero un ejemplar del anuario Valor Agregado, la industria maderera en cifras

b) Resumen de Noticias: Cada 15 días usted recibirá en su correo electrónico un Resumen de Noticias con información específica de la foresto industria nacional e internacional.

c) Acceso a noticias restringidas: Recibirá en su correo electrónico las noticias de nuestro portal: <http://www.maderamen.com.ar/forestal>

d) Canal interactivo: Canal abierto para guiarlo en la búsqueda de información en nuestro archivo Desarrollo Forestal y base de datos.

En este momento donde los costos externos, como el despacho por correo, se han hecho inmanejables, este aporte nos permitirá crecer en nuestra tarea de informar y difundir la actividad foresto industrial

**Suscribase**

Suscribase y reciba sin cargo: **Valor Agregado, la industria maderera en cifras 2020**  
(por wetransfer - cupos limitados)

Gracias por su interés. Quedo a la espera de su comentario  
Cordialmente  
Eduardo Rodrigo  
Director-Editor

 **maderamen.com.ar**  
Una clara propuesta editorial

Visite: [www.maderamen.com.ar](http://www.maderamen.com.ar)

**32 Años de Vida Editorial**

Acon Timber cuenta con una capacidad de procesamiento anual de 200 mil metros cúbicos de madera, implicó una inversión de alrededor de US\$ 300 millones de dólares y generará cerca de 1.000 puestos de trabajo.

El gobernador de Corrientes, Gustavo Valdés, lideró el 19 de abril la apertura de Acon Timber, una nueva planta procesadora de madera situada en Virasoro, destacando el evento como un punto de inflexión para el crecimiento económico de la provincia.

La planta, que promete crear más de 700 empleos, está destinada a producir madera de alta calidad para mercados globales.

Durante la ceremonia de inauguración del mega aserradero, Valdés enfatizó la relevancia estratégica de la localización de la instalación, cele-

*Inversión multimillonaria*

# Se inauguró oficialmente Acon Timber en Virasoro, Corrientes

*El aserradero Acon Timber se inauguró oficialmente el 19 de abril en Gobernador Virasoro, Corrientes, con la presencia del gobernador, Gustavo Valdés. Fuente: Diario Época.*



*La planta demandó una inversión de unos US\$ 300 millones.*

brando la generosidad del suelo correntino.

"Tenemos un suelo que verdaderamente ha sido generoso

en una de las pocas mesopotámicas que tiene el mundo sobre

agua dulce", dijo el gobernador.

Valdés también destacó la importancia de sectores como la ganadería, la producción arrocerá y la forestación para el desarrollo regional, mencionando además la creación de parques industriales como parte de esta visión

Recordando su viaje a Austria y la visita a una planta aserradora en Rumania durante la pandemia, el gobernador relató cómo estas experiencias ayudaron a moldear la visión para Acon Timber, que resultó ser mucho más grande y avanzada que el modelo originalmente observado.

**Ambiente**

Además, el gobernador habló sobre la necesidad de un balance entre industrialización y respeto por el medio ambiente.

"Sabemos que los argentinos



*Autoridades de Acon Timber y el gobernador de Corrientes inauguraron la planta.*

queremos que se industrialice pero respetando la naturaleza", declaró, señalando el compromiso del gobierno de mantener estructuras impositivas estables para no aplastar la competitividad empresarial.

"Cuando una empresa no es competitiva, cierra sus puertas y generalmente se va y se muda a otro lugar. Por eso van diez años donde nosotros nos seguimos comprometiendo a no modificar esas estructuras impositivas", añadió el mandatario.

Con un tono festivo, Valdés celebró el esfuerzo del equipo de Acon Timber y reiteró su confianza en el futuro industrial de Corrientes. "Nos consagramos como el gran polo forestal y productivo de la República Argentina", concluyó.

La ceremonia también contó con agradecimientos a figuras clave como Gerald Schweighofer y Airy de Murga, cerrando con un gesto de aprecio mediante la entrega de libros del Iberá y mates, símbolos de la cultura local.

Fuente y fotos: Diario Época.



**STIHL. LA DIFERENCIA ENTRE COMPRAR UN EQUIPO QUE TE DÉ TRABAJO Y UNO QUE TE LO FACILITE. AHORA STIHL**



**MS 361**

Comprar una STIHL es comprar seguro, porque es adquirir algo que nadie más te ofrece. Mucho más que una herramienta de trabajo eficiente, con tecnología alemana, única en el país. Porque tiene el mejor respaldo a nivel nacional. Eligiendo entre la línea más amplia del mercado. Esto es variedad, confianza, asesoramiento. En otras palabras, la mejor relación precio-calidad. Y toda la satisfacción de haber comprado bien. Esa que se siente cada vez que usted enciende una STIHL.

Consulte por su Concesionario Oficial más cercano al **0800-888-STIHL(78445)**

**f @ t v STIHL\_AR WWW.STIHL.COM.AR**