



SOJA

67%

El 67% de la soja implantada presenta una condición adecuada/óptima, 4,8 puntos porcentuales más que la semana anterior fuente: BOLSA DE CEREALES DE BUENOS AIRES (PAS)

MOLINOS EÓLICOS La respuesta está en el viento Generan ingresos seguros para los propietarios de campos y energía limpia para la sociedad: ya están en la región pampeana CARLOS MARIN MORENO/4

SHUTTERSTOCK

El trigo está en carrera y tomó velocidad, por Cristian Mira/2
La mitad de los préstamos para la agricultura ya son en dólares, por Pilar Vazquez/3
Empresa familiar: siguieron el legado de sus padres en la industria forrajera, por Mariana Reinke/7



SIEMBRA DE PRIMERA

LO QUE VIENE

El trigo está en carrera y tomó velocidad: no conviene detenerlo



Cristian Mira

na vez que se toma impulso en una carirera es mejor no frenar elenvión. Esto vale para el deporte como para la agricultura. El trigo, uno de los principales cultivos del pais, ofrece una oportunidad para impulsar esta idea.

vos del pais, orrece una oportunidad para impulsar esta idea.

La campaña agricola 2024/25
del cereal, la primera integramente realizada bajo la administración Milei, arrojó cifras interesantes. Según datos de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires,
la cosecha tuvo un aumento de
23,2% respecto del ciclo anterior
alalcanzar los 18,6 millones de toneladas. Esa cifra, a su vez, fue un
8,8% más elevada del promedio
de las últimas cinco campañas.
Elárea sembrada creció un 7% en
comparación con el ciclo 2023/24
y alcanzó los 6,3 millones de hetáreas. La entidad, en su informe
de final de ciclo, destacó que se
sumaron 100.000 hectáreas respecto de la previsión inicial por la
mejora de precios y las precipitaciones otoñales.

Esta mejora de la producción tiene su correlato en el aporte económicodel complejo triguero, estimado en US\$2860 millones, un 26% másque el año pasado, de acuerdo con la información de la Rolsa de Cereales

Bolsa de Cereales.
Aunque hubo factores climáticos y de mercado que contribuyeron al crecimiento del trigo hayotra razón que permitió darle impulso al cereal: el Gobiermoeliminó las barreras para exportar al derogar la fórmulade "volúmenes de equilibrio" por los cuales,

desde el Estado, se fijaba en los hechos un cupo de exportación que distorsionaba la fijación de precios Estapolitica fue heredera directa de la que impuso Guillermo Moreno en 2007 cuando manejaba la Secretaria de Comercio, al ordenarles a los exportadores que paguen un precio máximo al trigo. Ya pocos recuerdan que esa intervención fue anterior a la de la 125, por las retenciones móviles yllevós aque en la Argentina se planteara la necesidad de importartrigo.

Finalmente, se demuestra que ellevantamiento de las restricciones a las exportaciones no provoca la escasez del cereal en el mercado interno.

Pero así como la administra-

La Mesa Nacional del Trigo dio una verdadera hoja de ruta para mejorar la competitividad del cereal

ción Milei dio un paso positivo al asegurar la no intervención en el mercado, estuvo a punto de pegarse un tiro en el pie cuando a poco deasumir le propuso al Congreso incrementar los Derechos de Exportación (DEX) al cereal en tres puntos porcentuales. La oposición en el Congreso lo hizo entrar en razones.

entazones.

Ahora se abre un nuevo escenario. El Gobierno dispuso la reducción temporal de los DEX para el trigo de 12% a 9.5%. Será hasta el 30 de junio. En la cadena ya surgieron voces que alertan sobre la necesidad de no volver a incrementar la alicuota y van un paso más allà: directamente piden eliminarla. Esto fue lo que hizo la Mesa Nacional del Trigo que se reunió la semana pasada en Leones al celebrarse la Fiesta

Nacional del Trigo. "La baja de retenciones debe continuar y no ser temporaria", expresaron en el documento y enfatizaron que "seria necesario que fuera por ley".

En el acta, introdujeron un concepto que no tiene una discusión amplia entre los economistas: "el equilibrio fiscal real es sin retenciones." En otras palabras, cuando el Gobierno se ufana de haber alcanzado el superávit no menciona que en parte lo logra con un tributo que es claramente distorsivo como los DEX. Claro que también dice está en contra de esté impuesto, pero al a horade eliminarlo se muestra reticente a hacerlo.

El presidente de Coninagro,

El presidente de Coninagro. Lucas Magnano, presente en Leones, felicitó al Gobierno por la reducción y serialó que "una excelente señal de incentivo a la siembra seria eliminarlas [por las retenciones] definitivamente". Además, recordó, "Noes una gran suma, son alrededor de 200 millones de dólares que el productor, sin duda, compensaria en volumen e inversión hacia adelante, lo cual seria algo perfectamente realizable". La cadena triguera tene evidencias suficientes para demostrar que cuando se eliminan los DEX y las trabas al comercios e incrementa la producción. Eso, a su vez, mejora el aporte de la actividad a la economia, que incluye el incremento nel pago de tributos, con lo cual podria más que compensar la caida de ingresos fiscales por la eliminación de retenciones. Un verdadero circulo vírtuoso.

y las incudas de calidad y segregación, entre otras. Sila Argentina ya comenzó a correr la carrera del trigo sería bueno que no se frene el impulso. • DE BUENA FUENTE

A pesar de la cercanía de la cosecha, el maíz exhibe precios muy firmes

Carlos Marin Moreno



COMBINACIÓN

Ya no hay dudas de que la falta de agua en diciembre venero fusiló a los maices tempranos. El mercado local lo refleja con cotiza-ciones que fluctúan alre-dedor de 200 dólares por tonelada para la posición abril, un precio que los productores no deberían dejar pasar si tienen po-sibilidades de entregar producto en esa época. Ni hablar del que tenga maiz ahora, que se puede ubi-car a valores superiores. Además de la seca, varios factores se combinaron para generar un panora ma más favorable para el cereal. Según indica Sebastián Olivero, responsable de Commodities de la corredora StoneX, se redujo la estimación de cosecha de Estados Unidos, por lo que el stock se derrumbó de 49 m: llones de toneladas hace tres meses a 39 millones en la actualidad. Simul-táneamente, la demanda evidencia firmeza en ese país, Por otro lado, Brasil vo en su ritmo de exporta ciones y en enero de 2025 embarcó 27% menos que en el mismo mes del año anterior. Además, la implantación de la safrinha viene atrasada: alcanzó el 35 por ciento del área prevista versus 45 del ciclo previo. Esta realidad "da más lugar a las exporta-ciones de Estados Unidos y de la Argentina", observa Olivero.



VENTAS

En la Argentina, los embarques alcanzaron 38 millones de toneladas en la campaña 2023/24 versus 26 y 34 millones de los ciclos previos. Si se combinan todos estos comportamientos con la debacle de la mercaderia primicia en la Argentina por la seca, se justifican los 200 dólares por tonelada que pueden permanecer, con fluctuaciones, hasta que comience a ingresar la cosecha tardia.

Doscientos dólares por to-

Doscientos dolares por tonelada "generan rentabildad con el cultivo de maiz
y deberian aprovecharse
para concretar ventas por
parte de quienes puedan
cumplir los forwardso
ventas futuras", recomienda Olivero. Quien tenga
incertidumbre sobre el
rinde final de sus lotes
puede comprar un put para cubrir una proporción
de la cosecha; a principios
de semana seo frecian de
180 dólares por tonelada
con 5 dólares de prima.
"Los árboles no crecen
hasta el cielo", se dice
habitualmente y el mercado muestra mejores
cotizaciones de la mercadde las legianas. La conducta comercial vendedora
aconsejada por Olivero
también se justifica en las
perspectivas de las próximas siembras en Estados
Unidos: se estima un incremento de l'area de maiz
endet imento de la soja.

BREVES

DESREGULACIÓN PARA LOS FERTILIZANTES

En la búsqueda de dar "racionalidad a una norma que habia encarecido innecesariamente el costo de producción de nuestro sector agropecuario", el Gobierno libero el tránsito de los fertilizantes e, inclusive, facilitó la importación de productos de otros países. Lo hizo a través del decreto lOI, publicado el lunes pasado en el Boletin Oficial En la industria destacaron la medida, pero descartaron que vaya implicar rebaja alguna de estos insumos.

AUMENTO DE LAS EXPORTACIONES

Las exportaciones agroindustriales crecieron un 25% en valor durante 2024 y alcanzaron los US\$48.370 millones, según informó esta semana el Monitor de Exportaciones de la Fundación Agropecuaria para el Desarrollo de Argentia (FADA). Esto significa que la agroindustria aportó en ese periodo seis de cada diez dolares que ingresaron al país y generaron un superávit de US\$39.000 millones, según lo informado por la entidad.

CRA REALIZARÁ JONAGRO EN MAYO

Confederaciones Rurales Argentinas (CRA) lanzó Jonagro 2025, su congreso anual, que se realizará el 13 de mayo próximo na Bolsa de Cercales de Buenos Aires. El encuentro reunirá a protagonistas de la actividad, expertos en agronegocios y líderes políticos. El lema es "Libertad para producir, competitividad para crecer", y estará enfocado en la reflexión sobre el desarrollo agropecuario de la Argentina. Informes e inscripción: jonagro com.ar.

ANÁLISIS SOBRE MICOTOXINAS

Vetanco, una empresa lider en sanidad animal, presentó el e-book "Micotoxinas, prevalencia en Latinoamérica 2024 – Monitoreo de materias pri-

– Monitoreo de materias primas y alimentos balanceados: Esto ocurrió en la ciudad de Atlanta, en los Estados Unidos durante la International Production & Processing Expo (IPPE 2025), donde se analizó el impacto de las micotoxinas en la salud de las aves y reunió a expertos y colaboradores de la industria.

CONSEJOS PARA SANIDAD ANIMAL

Biogénesis Bagó, una compania global de biotecnologia, presento "Biogénesis Bagó," Recomendaciones Sanitarias," un podcast destinado a veterinarios y productores del sector ganadero. El primer episodio incluye al médico veterinario Martin Pérez Bordagaray, jefe técnico del laboratorio, quien aborda el bienestar animal en el destete y la importancia de un buen manejo sanitario para la productividad y la salud del rodeo.

NEGOCIOS

Créditos. La mitad de los préstamos para la agricultura ya son en dólares

La tendencia, que empezó el año pasado, se terminó consolidando por la estabilidad económica, según dijeron en los principales bancos; la ganadería se mantiene en pesos

Pilar Vazquez

Desde el año pasado, el sector agro Desde el año pasado, el sector agro-pecuario atraviesa un cambio en su forma de financiamiento. Los pro-ductores están cada vez más incli-nados a toma reditos en dólares, una situación queya había llamado la atención en Expoagro 2024 y que, según los bancos, se consolidó a lo largo justamente del último año. Actualmente, la mayoria de los créditos otorgados al agro son en moneda estadounidense v, en alqu-moneda estadounidense v, en alqu-

moneda estadounidense y, en algunos casos, representan hasta el 80% del total. Y, dado que falta menos pa-ra Expoagro 2025, que se hará del 11 al 14 del mes próximo, un momento clave para las entidades financieras estas prevén que esta preferencia continuará en ascenso, impulsada por factores como la estabilidad cambiaria, la menor regulación en el mercado y el aumento de los de pósitos en dólares tras programas

de blanqueo de capitales.
Nicolás Low, gerente de Agronegocios de Santander Argentina confirmó el giro en la demanda de financiamiento: "Desde el segundo semestre, diría que pesos ya no nos demandan más y, a partir de ahí, el financiamiento que más estamos dando es en dólares para el productor agropecuario"

Según el ejecutivo, este cambio responde a la dinámica propia del mercado y al perfil del sector. "Por la dinámica del mercado y dado que es un sector generador de dólares, e

es un sector generador de doiares, el financiamiento del agro se volcó en un 80% a dólares", explicó. Hasta 2022, los productores apro-vecharon la liquidez en pesos y las tasas subsidiadas para adquirir insumos dolarizados. "Venimos de dos años en los que el productor nos demandaba muchos pesos porque había un nivel de liquidez enorme en el sistema financiero y los bancos teníamos mucho interésen prestar lo", recordó Low. En ese contexto endeudarse en pesos resultaba con-veniente para el productor, ya que esperaba que su deuda se licuara con una eventual devaluación. "Los más sofisticados incluso tomaban herramientas en el mercado de ven-ta de dólar futuro", agregó. Sin embargo, la llegada de Ja-

vier Milei a la Casa Rosada, en divieri willer a la casa nosada, en di-ciembre de 2023, marcó un punto de inflexión. En ese sentido, indicó Low, la fuerte devaluación del tipo de cambio elevó las tasas en pesos, aunque luego comenzaron a descender acompañando el proceso de desinflación. A esto se sumó una caída en las expectativas de deva-luación, ya que el tipo de cambio había dado un salto discreto.

Otro factor importante fue el in-Otro factor importante fue el in-cremento de los depósitos en dóla-res en el sistema financiero, impul-sado por programas de blanqueo de capitales. "Con el blanqueo de capitales, los depósitos en dólares en el sistema financiero crecieron mucho. Estamos hablando de un nivel de depósitos de US\$30.000 millones, un número muy elevado, cerca de máximos históricos", detalló Low

Este aumento permitió a los bancos ofrecer tasas más competitivas en dólares, favoreciendo a un sec-tor que genera divisas. "Las tasas



La agricultura, con más opciones de financiamie

en pesos lucen elevadas. Ante una tasa en pesos alta y una devaluación esperada baja, los productores optan por financiamiento en dólares a una tasa que, desde nuestro punto de vista, es bastante buena para el sector", afirmó. Hernán Busch, gerente de Agro-

negocios en Banco Galicia, coinridió en que "más de la mitad" del financiamiento que otorgan actual-mente es en dólares. El 2024 fue un año de recupera-ción en la demanda de crédito, aun-

que las decisiones se tomaron con cautela. "Fue un año lento en la toma de decisiones, pero la demanda de crédito creció a lo largo del año. En algunos momentos se tomó más financiamiento en pesos y en otros más en dólares, pero en el balan-ce general, la tendencia se inclinó hacia la moneda estadounidense", explicó Busch. El financiamiento en dólares se concentró principalmenteen la actividad agrícola, mientras queen el sector ganadero se siguie-ron tomando lineas en pesos. "La ganadería no se financia tradicio-nalmente en dólares, por lo que en

este segmento la demanio a un persona se mantiene", agregó Busch.
A lo largo del año, el financiamiento se otorgó de manera prohubo un boom de compras en un solo momento, sino que el finan-ciamiento se fue concretando sobre los periodos de compra y aplicación de insumos. Hubo un pico en mayo, vinculado con la siembra de trigo, y

luego hasta la gruesa el movimiento fue estable", señaló Busch En términos generales, hubo un crecimiento en la toma de financiamiento en términos reales. La mavor parte de los fondos se destinó a la compra de insumos y gastos ge-nerales, siendoeste el segmento con mayor expansión. En cuanto a la compra de maqui-

naria agrícola, el sector mostró una leve reactivación respecto al año anterior, aunque todavía está lejos de los niveles previos a la seguía. "Se empezó a notar una recuperación, aunque aún no alcanzamos los ni-veles de años anteriores", afirmó Busch.

Expoagro 2025 será clave para medir la evolución del financia-miento en el agro. Según Busch, el evento llega en un contexto de ma-yor estabilidad macroeconómica y climática, lo que mejora el ánimo del productor. "El clima y los mercados se han acomodado, lo que mejo

Expoagro 2025 será un reflejo del cambio de ciclo en el financimiento para la agricultura y la ganadería

ró mucho el humor del productor Esto siempre es positivo a la hora de pensar en inversiones futuras",

aseguró. Gustavo González, gerente de Banca Agropecuaria de Banco Provincia, también confirmó la tenden cia: "Desde mediados del semestre pasado, en octubre y noviembre, el sector lo que estuvo buscando, o lo que busco preferentemente, fueron líneas de financiamiento destinadas al capital de trabajo o al capital ope rativo. Preferentemente, se volcó a solicitar financiamiento en moneda extranjera, es decir, en dólares". Y agregó: "ha disminuido el interés

por créditos en pesos", agregó. Según el ejecutivo, desde no-viembre y diciembre el crédito de inversión, destinado a la compra o renovación de maquinarias y otros

elementos, entró en stand-by, ya que muchos productores están esperando la muestra. "Creemos que hay mucha expectativa y que todavia hay mucha inversión pendiente en el sector, la cual, ojalá, se materialice en la próxi-

ma exposición", afirmó.
"En este momento la mayoría de los pedidos son en dólares. Ha disminuido el interés por crédi-tos en pesos, ya que la tendencia es volcarse a la financiación en dólares", remarcó González.

En tanto, desde el Banco Na ción informaron a este medio que, "durante el 2024, el finan-ciamiento al sector agropecuario representó cerca del 20% del total del crédito en ambas monedas

En dolares, represento el 30%". El agro se consolido como el segundo sector más financiado luego de la industria, sin dejar de considerar que este último rubro incluye la manufactura de productos agropecuarios. Respecto al stock de créditos en cartera, el sector agropecuario incrementó su participación en cuatro pun tos porcentuales, alcanzando el 24% del total de la cartera comer-cial a diciembre de 2024 en todas las monedas. En lo referente a los préstamos en dólares, el agro representó el 31% del stock total.

presento el 31% del stock total. En términos generales, la car-tera de préstamos del Banco Na-ciónganó 8 puntos porcentuales de participación en el mercado durante 2024. Desde la entidad señalaron que el productor agro-pecuario ha mantenido su interés habitual en asistencia crediticia para capital de trabajo, orientada a la planificación de la cam paña, así como en la necesidad de avanzar en la tecnificación de sus procesos mediante la reno-vación de maquinaria destinada a la producción.

Oferta. Una de las mayores cripto quiere tener el control de Adecoagro

CAMPO | 3

El grupo agroindustrial Adecoagro, creado en 2001 con manage ment argentino que salió a bus-car fondos inversores por todo el mundo, recibió una oferta de compra de acciones por parte de Tether Investments SA, la firma global emisora de la stablecoin USDT que la llevaria a controlar el 1% del puno.

el 51% del grupo. Según se dio a conocer, se tra-ta de una oferta por US\$12,41 la acción. Aclaró que la propuesta fue no solicitada y no vinculante. Junto con un equipo de asesores hará una evaluación para luego tomar una decisión al respecto. Desde el año pasado, Tether Investments SA comenzó a te-

ner presencia como accionista en Adecoagro. Fue aumentando su participación hasta llegar al 19,4% actual. Es con ese porcentaje el inversor que más acciones reunió. "Son gigantes, querían ser clientes nuestros. Les encantan los alimentos que hacemos y las bioenergias renovables que tenemos en la región", explicó una fuente del grupo agroin-dustrial a La Nacion hace unos distrial a LA NACION flace unos dias, antes que se conociera esta oferta. Adecoagro factura unos US\$1500 millones.

Por el grupo del agro han pasado inversores de la talla de George Soros y un fondo qatari, entre otros. Los directores actuales tie-nen entre 6 y 7% de participación mientras que el resto de las acciones se reparten entre decenas de inversores que van ingresando

al grupo.

Adecoagro tuvo la primera irrupción fuerte en escena con la compra de 75.000 hectáreas a Pecom Agropecuaria, del falle-cido empresario Gregorio Perez Companc. Tras ese salto, el gru-po, cuyo CEO es Mariano Bosch, comenzó una expansión en la

comenzo una expansion en la Argentina y la región. Entre Brasil, la Argentina y Uruguay maneja 500.000 hectá-reas. El portafolio está compues-to por un 50% de tierras propias y un 50% alquiladas. Entre otras actividades, en Brasil son muy fuertes en caña de azúcar, con 200.000 hectáreas que se transforman no solo en azúcar sino también en energía eléctrica.

Productos
En la Argentina tiene marcas de renombre en lácteos como Las Tres Niñas [adquirida a SanCor], Angelita y Apóstoles. En tanto, en arroz controla la emblemáti-ca marca Molinos Ala. En azúcar tiene Monte Alegre. "Estamos entusias mados por-

que debemos ser más competitivos haciendo alimentos y ener-gias renovables; el mundo lo va a seguir necesitando", apuntarona este medio en la compañía.

"Vamos a seguir creciendo", in-dicaron. Entre otras actividades, vale recordar que experimenta-ron un fuerte crecimiento en ma-ni con 25.000 hectáreas sembradas y una moderna planta de pro-cesamiento en Dalmacio Vélez, Córdoba. Todo el grupo agroindustrial tiene 9000 empleados.

• Fernando Bertello

NOTA DE TAPA



MOLINOS EÓLICOS La respuesta está en el viento: más energía limpia e ingresos para el campo

Los equipos, de 120 metros de altura, ya comienzan a verse en la región pampeana y surgen como una alternativa para quienes quieren sumar renta: el productor Fernando Rojas Panelo tiene instalados aerogeneradores en la zona de Tandil

Por Carlos Marin Moreno PARA LA NACION

I transitar por las rutas argentinas, "tranquerasaden-tro" comienzan a verse molinos generadores de energía. Las dimensiones pueden llegar hasta 120 metros de altura y su capacidad de producir electricidad verde"los pone en primera filaen la ecuación energética nacional de los próximos años. Resultan útiles a la sociedad y un buen negocio para los propietarios de la tierra, que cobran un canon anual sin realizar ninguna inversión para instalarlos. "Tengo 400 hectáreas propias en

la zona serrana, entre Azul y Tandil, en pleno sistema de Tandilia, y 450 hectáreas más en sociedad con mi hermana y micuñado. Es uncampo con aptitud agrícola, pero que tiene limitaciones de relieve por cerros y bajos, donde permanentemente hay viento", cuenta Fernando Ro-jas Panelo, un ingeniero agrónomo que hoy tiene instalados molinos en

"Los cerros tienen uso ganadero con vacas de cría que aprovechan la vegetación natural y los cultivos de servicio en invierno. En el resto de la superficie se desarrollan planteos agricolas con distintas rotaciones se-

agi icolascomasimas foacionesse-gún el relieve que incluyen trigo, ce-bada, maiz, girasol y soja", agrega. "Los molinos eólicos eran una idea como una posible alternativa a la producción tradicional, que coincidió con la visita de un equipo uruguayo especialista en desarrollar proyectos de estos sistemas", reme-mora el empresario. "En Uruguay han estudiado a fon-do el tema y han desarrollado la tec-

nología eólica en muchos campos de ese pais, por lo cual vienen a la Ar-gentina buscando zonas virgenes donde se puedan instalar nuevos molinos", añade.

La firma uruguava v otras comnetidoras detectan las zonas donde se podrian instalar los generado-res, hablan con los productores y con empresas, y proponen contra-tos por 30 años para la instalación y explotación.
"Miden los vientos durante dos

o tres años, y si constatan que hay un buen flujo durante ese tiempo, hacen un proyecto que le venden a una empresa – por ejemplo YPF-que hace la instalación. Luego YPF le puede vender energia a una indus-tria, como Toyota o Coca Cola por ejemplo", explica.

En el campo de Rojas Panelo, la empresa uruguaya solo hizo el es-tudio del viento y el proyecto. Una vez vendido a una empresa, paga un canonanual al dueño del campo, que solo aporta la superficie para la instalación

Lastrescondicionesque imponen para llevar adelante la elección son una zona con suficiente viento, cer-cana a un cableado de alta tensión y que haya gente para trabajar en la

instalación y mantenimiento.

Así fue que "integrantes de la firma Otegui desembarcaron en nuestra zona y luego de estudiar el flujo de los vientos durante dos años, crearon un parque eólico que inicial-mente tenía 32 molinos y hoy suma 45", rememora Rojas Panelo. En el campo, Fernando tiene cuatro mo-linos en la superficie propia y seis en sociedad con su hermana.

Hay una instalación central ubica da cerca de una línea de alta tensión, a laque confluyen los cables que vie-nen desde los molinos, enterrados a 80 cm de profundidad. "Instalar todo el cableado no fue sencillo. Por los lotes agricolas pasaron rápida-mente, pero en otros casos debieron dinamitar partes de cerros para con-ducirlos", distingue Fernando.

Los molinos tienen 120 metros de Los molinos nenen Lou metros de altura sin las palas. Estas tienen 60 metros cada una, lo que da un total de 180 metros de altura. Las palas sonde aluminio y los molinos tienen una estructura de acero.

Los generadores funcionan las 24 horas y tienen una computadora co-nectada a la central. Solo se detienen convientos de menos de 12 km/h y de más de 80 km/h. Funcionan en ese rango, con un ideal de vientos de 40-45 km/h.

La energía que producen las pa-las con su movimiento pasa a una turbina, de ahí a la estación transformadora y finalmente a la red de alta tensión como energía renovable, limpia. No va a una ciudad cer-cana ni al campo de Rojas Panelo; directamente es provista a los ter-ceros que pagan un precio por la compra de la energia.

El costo aproximado de cada molinoes de 2 millones de dólares. Su ins-talación está totalmente tercerizada, tanto el transporte como la puesta en marcha. Es un proceso complejo, que llevó dos años en el campo de Rojas Panelo. El lugar de instalación es determinado con equipos satelita-les y otras mediciones que aseguran suficiente caudal de viento.

Cada molino tiene un camino de Cada moino tene un camino de 10 metros de ancho por donde tam-bién puede circular maquinaria agrícola y alrededor de cada uno hay una plataforma con mayor su-perficie. Los cables hasta la central van a una profundidad de 80 cm, lo que exige remover varias capas de

tierra, que deben volver a colocarse en la forma original. El cálculo que hace Rojas Panelo de pérdida de superficie de cultivo por la instalación de los generadores es de aproximadamente una hectá-rea por molino. No tienen alambra-dos y a su alrededor puede pastorear la hacienda. Como regla general, se puede colocar un molino cada 80 hectáreas, aunque esa distancia puede variar según las mediciones de vientos. "Los generadores no pueden estar

a menos de 700 metros de poblacio nes", aclara Fernando, para agregar: "la distancia entre molinos no es fi ja porque depende de los vientos; al-gunos están separados 300 metros y otros, 1000".

Consultado sobre resultado económico de incluir molinos eólicos en un campo, Rojas Panelo dice que "es equivalente a un arrendamiento 30 a 50% superior al agrícola, con LA NACION | SÁBADO 22 DE FEBRERO DE 2025

las ventajas de no requerir gastos ni

durante 30 años".

Si se da el caso de que se vende el campo, el siguiente dueño debe respetar el contrato vigente. Por el contrario, si se desinstalaran los molinos, el dueño recibiría un re-sarcimiento.

"Parael propietario del campo, es una ayuda económica muy impor tante el ingreso que generan los mo-linos, con la ventaja de no tener que asumir ninguna tarea" resalta. Si un productor quiere incor-

porar generadores en su campo primero debe considerar que la elección de dónde se pueden insta-lar es decisión de la firma que rea-liza los estudios de viento, no del dueño de la tierra. También debe tener en cuenta que el campo de be estar cerca de una línea de alta tensión. "Es decir, la zona donde se instalan los molinos no es una elección personal del productor; la propone la empresa especializada en el tema", aclara. Si un productor reuniera los requisitos, podría contactarse con la firma y conversar acerca de la posibilidad de avanzar hacia un contrato, aunque no hay ninguna seguridad de que los molinos sean instalados en un campo sin hacer previamente el estudio de los vientos.

Para los contratos, hay un modelo que proponen los instaladores de generadores, pero es conveniente hacerlo revisar por un abogado "Los contratos son a 30 años y por lo tanto hay que tener las cosas claras desde el principio", aconseja Héctor Pozo Gowland, un abogado especializado en temas energéticos.

La figura en la cual se apoya el La figura en la cuar se apoya en acuerdo es la del usufructo por el lugar que ocupan los molinos y los caminos internos. No se trata del usufructo de todo el campo donde están instalados. El Código Civil y Comercial define al usufructo como "el derecho de usar y gozar de una cosa, cuya propiedad pertenece a otro, con tal de que no se altere su sustancia". También se podría usar

la figura del derecho de superficie por el cual "se otorga a su titular la facultad d de uso y goce, y el derecho de plantar, forestar o construir so-bre el terreno o en el subsuelo".

"Hay que tener en cuenta que el contrato por aerogeneradores en el campo es voluntario; el productor puede aceptar o no una propuesta. Es un caso diferente al de las torres de alta tensión, cuya instalación de sa obligatoria para el propietario cuando se dispone la construcción de una linea de transmisión; el due-ño del campo no puede negarse a que se coloquen porque es una servidumbre de electroducto, Incluso, si se negare, podrian ser instaladas mediante orden judicial. En el caso de los aerogeneradores, el productor puede aceptarlos o no con una decisión personal", diferencia Pozo Gowland.

Otros aspectos por considerar son los impactos visuales y sono-ros. "Hay gentea la que no le gusta la alteración del paisaje con torres de 120 metros, que además generan un ruido semejante al del mar o de los aviones, de acuerdo a la velocidad y dirección con que sopla el viento Porello, no conviene ubicar ningún molino cerca del casco del campo"

aconseja el experto. En el caso de accidentes en los molinos, el dueño del campo no tiene ninguna responsabilidad porque están conectados a una estación central que tiene personal durante las 24 horas y se hace cargo de cual-quier imprevisto.

El canon por ocupación de la tie-rra se puede fijar en pesos con un sistema de ajuste o en dólares pa-gaderos al tipo de cambio oficial en cadamomento de liquidación", dice Pozo Gowland.

En sintesis, los aerogeneradores dan un ingreso adicional al de las ac-tividades tradicionales, sin ninguna responsabilidad ni requerimiento de tiempo o gastos del empresario rural. Por otro lado, para el productor no tiene ningún beneficio fiscal la instalación de molinos. Sí hay para el que hace la inversión, que puede tener exenciones del pago de algunos impuestos.

Deforestación. Renovado rechazo del agro argentino a un reglamento de la UE

Instituciones del sector cuestionaron en un documento que se quiera limitar ventas a ese mercado; piden que se lleven adelante negociaciones

Belkis Martinez

En una reunión en la Secretaría de Agricultura junto a funcionade Agricultura junto a funciona-rios de Cancilleria y de la Subse-cretaria de Ambiente, diversas instituciones del agro manifesta-ron su "profunda preocupación y firme rechazo" al Reglamento de la Unión Europea (UE) 2023/1115, que regulará la comercialización de productos asociados a la deforestación.

La norma, que limita las ventas La norma, que innita las ventas de carne y soja, entre otros pro-ductos, a ese bloque de regiones deforestadas desde 2021, iba a entrar en vigor este año, pero se postergo para 2026.

Se entregó un documento con los argumentos en contra que se-ñala que la medida "afecta nues-tra soberania nacional, desconociendo las normas de derecho local y vulnerando los derechos e intereses" de la cadena producti-va. El encuentro en Agricultura lo presidió el subsecretario de Mer-cados, Agustin Tejeda.

Durante la reunión se solicitó que no se amplien las regulacio-nes a otros ecosistemas o pro-ductos y, en caso de que el pedido de "no aplicación" no prospere. se propusieron modificaciones se propusieron modificaciones para mitigar el impacto comer-cial. Paralelamente, las entida-des se comprometieron a seguir trabajando en esquemas de tra-zabilidad, sin que esto implique conformidad con el reglamento En tanto, los funcionarios argentinos respaldaron la propuesta de relanzar negociaciones con la

Unión Europea.
"Se le solicitó al Gobierno reactivar la estrategia de diálogo y buscar una negociación con la CE yel Parlamento Europeo para revisar y adaptar el reglamento de no deforestación a la realidad productiva de nuestros países, dado que ha sido un reglamen-to excesivo y unilateral. Más allá de eso, seguiremos trabajando en VISEC para ampliar la plataforma a todo el universo de produc-tores y operadores de soja y car-nebovina", dijo Gustavo Idígoras, presidente de la Cámara de la Industria Aceitera de la República

Argentina-Centro Exportadores de Cereales (Ciara-CEC). Las entidades señalaron que estas medidas, impuestas unilateralmente, desatienden las politicas de protección de los bosques y de los recursos naturales de la Argentina, afectando la soberanía nacional, desconociendo las normas de derecho local y vulnerando los derechos e intereses de los actores involuctados en la cadena deproducción, comercialización, industrialización y exportación de los productos afectados.

"Se detallaron puntos donde se plantea la interpretación sobre el alcance de determinados artícu-los del EUDR. Asimismo, se soli-citó que no haya inclusiones futuras de otros ecosistemas ni de otros productos. Más allá de esta posición, en caso de que la acción de "no aplicación" solicitada no prospere o se demore en el tiempo, se acompañó con una serie de nedidos de modificación al EUDR Regulation on Deforestation-free Products], con el objetivo de redu-cir el impacto comercial negativo para la Argentina", observaron.

También mencionaron que, en forma paralela, muchas de las instituciones del agro seguirán trabajando en esquemas de trazabilidad y cumplimiento para evitar pérdidas de mercado frente a los demás países competido-res que ya están definiendo sus respuestas al EUDR. Sin que esto pueda interpretarse como un acto de conformidad del reglamento. Finalmente, afirmaron que "las instituciones del agro encon-traron eco favorable de parte de los funcionarios del gobierno argentino, al pedido de relanzar negociaciones bilaterales y mul-tilaterales con especial énfasis en el Parlamento Europeo y apalan-cándose en la colaboración público-privada del sector agropecua-rio argentino. Durante el encuen-tro se acordó mantener una mesa de trabajo de seguimiento de esas negociaciones

CAMPO 5

Las entidades que participaron v adhirieron el mencionado documento son: Asociación Ar-gentina de Consorcios Regiona-les de Experimentación Agricola (CREA), Asociación Argentina de (LREA), ASOCIACION Argentina de Productores en Siembra Directa (Aapresid), Asociación de la Ca-dena de la Soja Argentina (Ac-soja), Asociación Maíz y Sorgo Argentino (Maizar), Asociación Semilleros Argentinos (ASA), Bolsa de Cereales de Buenos Ai-res (BdC), Bolsa de Comercio de Rosario (BCR), Cámara Argenti-na de Biocombustibles (Carbio), Cámara de la Industria Aceitera de la República Argentina-Centro Exportadores de Cereales (Ciara-CEC), Centro de Corredores de Cereales de Rosario, Centro de Corredores y Agentes de la Bol-sa de Cereales de Buenos Aires, Confederación Intercooperativa Agropecuaria Limitada (Conina-gro), Confederaciones Rurales Argentinas (CRA), Consorcio de Exportadores de Carnes Argenti-nas (Consorcio ABC), Federación Agraria Argentina (FAA), Federa-ción de Centros y Entidades Gremiales de Acopiadores de Cereales, Fundación Barbechando, Insles, Fundacion Barbechando, Ins-tituto de Negociaciones Agrícolas Internacionales (INAI), Instituto de Promoción de la Carne Vacuna Argentina (Ipcva), y la Sociedad Rural Argentina (SRA). ●



El reglamento de la UE afecta a zonas deforestadas desde 2021

PRODUCCIÓN



Modelos. Agricultura y ganadería, una vuelta a la integración con muchos secretos por revelar

Investigadores de universidades y técnicos de Aapresid apoyan el trabajo de productores para lograr más eficiencia en estos esquemas

Desde la Revolución Verde, la agri-cultura y la ganaderia se separaron organizacional y geográficamente en muchos países, transitando un camino de especialización que per-mitió incrementos sin precedentes en la productividad por hectárea, pero que al mismo tiempo, en algunas situaciones trajo pérdidas de biodiversidad, empobrecimiento de los suelos e ineficiencias. Más allá de lo ambiental, estas

cuestiones impactan en los costos y la rentabilidad. Es por eso que son cada vez más quienes creen que agricultura y ganadería deben volver a unirse. Pero esta "vuelta a la inte-gración" plantea desafios, ya que la especialización no solo se ve en los lotes, sino en la ciencia y el resto de la cadena. Al respecto, un informe de la Asociación Argentina de Produc-tores en Siembra Directa (Aapresid) releva distintas experiencias

reieva distintas experiencias.

La Chacra Aapresid Sistemas
Integrados de Producción Agricola Ganaderos (Sipag) reúne a más
de 20 productores del centro y sur
Buenos Aires, este La Pampa y sur
de Córdoba que buscan fortalecer la integración de la ganaderia y la agricultura para el desarrollo de sistemas productivos competitivos a partir de las sinergias emergentes. Junto con ellos trabajan expertos del INTA, la Universidad Nacional del Centro (Unicen) y la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Rosario (FCA-UNR). Gabriel Zurbriggen, coordinador

Gabriel Zurbriggen, coordinador técnico zonal del proyecto, explica que el desafio se está abordando en distintas etapas. "Hoy nos encontra-mos en una instancia de diagnóstico, para conocer el nivel de integración de los planteos actuales", dice.

Para ello están desarrollando un indice que tiene en cuenta distintas escalas de integración: desde una "organizacional", donde agricultu-rayganadería son parte de la misma empresa perofuncionan como compartimentos estancos (loque podría llamarse un sistema mixto)-, hacia escalas espaciales y/o temporales, donde ambas actividades conviven y se intercalan en tiempo y espacio, por ejemplo, ocupando un mismo lote. "Es ahi donde aparecen las si-

nergias y hay que explorar estrate-egias" agrega Zurbriggen. Una de las sinergias a explorar es-tá en el aprovechamiento de los cul-tivos de servicios con doble propósi-tos "Estracach dispada di propósito. "Estamos estudiando el impacto del pastoreo de cultivos de servicios junto a Julio Galli y Alex Tomasetti (FCA-UNR), expertos de la Red de Cultivos de Servicios de Aapresid, para definir criterios que nos permitan aprovechar estos cultivos como fuente forraje de calidad sin comprometer los servicios ecosisté-micos que brindan a la agricultura, como fijación de nitrógeno o captura de carbono", dice

"Contar con criterios prácticos para mejorar el manejo del pastoreo es un punto clave". explican

"Con pastoreos moderados, cuidando los remanentes, se logran buenas ganancias de peso por ani-mal y una producción de carne por hectárea destacada, sin compro-meter el rendimiento agrícola posterior", explica Zurbriggen.

También investigan como el pas-toreo puede mejorar el balance de agua o de carbono del sistema para ayudar a fijar carbono en el suelo y compensar emisiones a través de las devecciones animales.

En tanto, Juan Iturrioz, miembro de la Chacra, explica que en planteos mixtos en Ayacucho, Balcarce, Lobería y General Las Heras, combi nan ganadería de ciclo completo y nariganadoria de Ciclo Offipico na, algunos establecimientos tienen más ganadería y otros más agricul-tura. La base de la alimentación es pastoril, pero entre el 15% y 20% del peso final de los animales es gene-rado con grano", dice

rado con grano, cice Para l'urrioz, sumarse a la Cha-cra es un paso hacia un enfoque más profundo: "Busco que el sis-tema me genere más preguntas y, sobre todo, que la ciencia nos de respuestas concretas. Vivimos de los resultados económicos, pero no podemos quedarnos soloen ese indicador; necesitamos una visión sistémica que incorpore sustenta-

José Maria Berreta, productor de la Chacra, lidera Estancia La Ma-riana, en Relmo, departamento de Quemú Quemú, La Pampa. Su sis-tema combina recria e invernada con agricultura, una integración que mejora tanto la producción

como el suelo.

"La base de alimentación de la recría son pasturas de alfalfa pura, v consociadas base alfalfa, pasto ovillo cebadilla, festuca agropiro y pastollorón, en ambientes de loma. Estos se complementan con verdeos de invierno como el centeno. Para la terminación usamos maíz quebrado, silo de maíz y concentrado. En agricultura, manejamos una rotación maíz-girasol", explica y agrega "las pasturas ayudan a me-jorar la estructura del suelo, clave en lotes arenosos y de baja materia

organica".
Para Berreta, uno de los desafios más grandes es ponerle números a la ganaderia. "Hoy medimos producción de carne, ganancias diarias duccion de carne, ganancias diarias y oferta forrajera, pero queremos afinar esos indicadores para equiparar la precisión con que se mide la agricultura". Y agrega que faltan indicadores ganaderos que ayuden a identificar los puntos de meiora "Contar con criterios prácticos pa-ra mejorar el manejo del pastoreo es, por ejemplo, un punto clave", sostiene; pero agrega: "lograr su sostiene: pero agrega: lograr su aplicación práctica por parte del personal de campo es otro desafio importante, y esto pone el acento en la necesidad de capacitación en manejo integrado".

Cultivos. La expansión del girasol en la zona núcleo abre nuevos horizontes productivos

Avanzó en el sudeste cordobés donde el maíz y la soja eran líderes indiscutidos

Con la cosecha de girasol en curso, productores y asesores de las regionales Aapresid analizaron los por qué detrás del avance de la oleaginosa en varias regiones de la zona núcleo, donde la soia oel maiz venian siendo los reyes

indiscutidos.
El asistente técnico de la regio-nal Aapresid Justiniano Posse. Claudio Razquin, advirtió que en el caso de su regional, el mayo aumento en el área destinada al cultivo se venía dando en los departamentos Unión y General San Martín, donde el girasol entró en la rotación sobre sue los de menor calidad, ubicados al norte de San Marcos, Bell Ville y Laborde, y que en esta última campaña se amplió también en Marcos Juárez.

"En la última campaña, los aumentos en la superficie sem-brada rondaron el 10% del total de hectáreas abarcadas por la regional", aseguró Franco Bar-deggia, asistente técnico de la re-gional Aapresid Los Surgentes-Inriville, y atribuyó el incremen-to a que el cultivo se posicionó como alternativa en ambiente de menor productividad para maizo soja, o en lotes puntuales de costade rios o que estuvieron mucho tiempo anegados.

Para muchos, el cultivo repre Para mucnos, el cuntvo repre-sentó una via de escape ante la chicharrita y los estragos que de-jó en maiz la pasada campaña, mientras que para otros, fue una alternativa dediversificación pa-

alternativa de diversificación pa-ra liberar más tempranoel lotey poderir a un cultivo de servicios, pensando en el cultivo de renta de la próxima campaña. Los productores de la Re-gional Los Surgentes-Inriville, Hernán Bizet y Germán Fogan-te, rescataron que otro factor importante del avance del cul-tivos es el impacto en los costos tivo es el impacto en los costos "Para un mismo ambiente con similar productividad, el cultivo de girasol tiene un costo de im-plantación similar o menor a la soja y un precio de venta mayor. permitiendo obtener un margen superior y/o con mayor estabilidad", dij

Bizet viene incursionando en el cultivo desde hace tres cam-pañas, en ambientes cercanos al rio Carcaraña y el Arroyo Tortugas, en suelos heterogéneos de baja calidad, donde no pros de baja candad, donde no pros-pera el cultivo de soja. Pero esta campaña lo incorporaron en la rotación en ambientes de mejor calidad. Para empezar, destacó como clave "llegar a la siembra con el lote limpio, sobre todo por la dificultad para controlar rama negra y yuyo colorado una vez implantado el cultivo".

Otropunto es evitar los herbi-cidas hormonales, dada la susceptibilidad del girasol, siendo solo recomendados para bar-bechos largos. "En nuestro caso usamos paraquat para rese tear el lote sumado a algún pre emergentecomo sulfentrazone os-metolacloro. Otro herbicida utilizado en barbecho cortocon buenos resultados es la prome trina", advirtió Bizet y agregó: "Es muy importante agregar algún insecticida residual al suelopara evitar problemascon cortadoras'

En cuanto a fecha de siembra, Fogante apostó a las siem-bras tempranas. "Los registros de los últimos años nos mues-tran que el llenado de granos es mucho mejor cuando se es mucho mejor cuando se adelanta la siembra, ya que se llega con mejores condiciones de amplitud térmica y se lo-gra mayor peso de granos. Las densidades elegidas rondan las 50.000 a 55.000 semillas/hecstand final de 45.000 a 50.000 plantas/ha. Aquí un factor cla-ve es la adecuada distribución. con distancias entre hileras de 40/42/52 cms y siembras neu-máticas", señaló. Sobre la elección de híbridos, los productores destacaron que

actualmente hay una buena dis ponibilidad de germoplasma para alcanzar altas productivi-dades y tolerancia a enfermeda-des que antes limitaban el cultivo. Aseguraron que el girasol ha logrado un avance genético importante.



El girasol, en crecimiento



HISTORIAS

Empresa familiar. Siguieron el legado de sus padres en la industria forrajera y van por nuevas inversiones en el exterior

Nacida en Pergamino, Biscayart Semillas cumplió cuatro décadas en la producción y comercialización de diferentes especies para la actividad

Mariana Reinke

Crecer sin soltar raíces, manteniendo la visión. Cuatro décadas pasaron desde que los hermanos Biscayart, Martin y Guillermo, con el apoyo de su padre, comenzaron, por "azar o casualidad", con su apellidoen lo alto, con un emprendimiento familiar de producción y comercialización de semillas, en Pergamino. Fue en 1985, cuando los produc-

Fue en 1985, cuando los productores que se dedicaban a ser multiplicadores de cebadilla criolla para la Semillera Gómez se encontraron que esta empresa, a quien le entregaban año a año lo producido, financieramente no pudo hacer frenea sus compromisos, por lo que, en compensación, le dio el equivalente a lo endeudado en insumos y semilas para que ellos mismos se cobren con su venta. Y así comenzaron.

La primera semilla producida y comercializada fue obviamente su cebadilla criolla, que tanto la conocian. Luego, incorporaron leguninosas tales como trébol blanco, lotusy alfalfas junto con otras especies templadas como festucas, pasto villo, raierás anual y perenne.

ovillo, raigrás anual y perenne.
Nueve años después, en 1994, dieron un gran salto con sus primeras
exportaciones de semillas forrajeras, con el agropiro de Biscayart Semillas el que se empezóa comercializar en Uruguay, Luego, la empresa
se consolidó como exportador de
raigrás anual, festuca, trébol blanco, sorgos, avenas, cebadilla, lotus,
Y, además de Uruguay, pasaron a
vender a Brasil y Chile. Sumaron la
Unión Europea (UE), China, Sudáfrica, Marruecos y Estados Unidos.

Con 15 años de trayectoria, no se quedaron solo en eso y fueron por más. Incursionaron en otros cultivos como maices hibridos de pastoreo, y sorgos graniferos, sileros y forrajeros. Además, en ese tiempo, fueron avanzando en una integración de todos los procesos, participando en la investigación y desarrollo de nueva genética, produccióna campo, procesamiento en plantas propias assicomo de terceros. Pocoa poco, la segunda generación fueentrando en el terreno de la empresa familiar y ganando protagonismo.

Al continuar como una empresa de capitales nacionales, el año pa-



Los Biscayart, a pleno

sado el semillero abrió su filial en Brasil. En este sentido, para Tomes Biscayart, hijo de Guillermo y actual presidente de la compañia, el eje está en afianzar sus desarrollos en el país, solidificar la filial de Brasil para seguir comercializando en ese mercado y el próximo paso será "entrar en Paraguay".

"entrar en Paraguay".

Juan Agustin Biscayart, hijo de Martin y vicepresidente de la empresa familiar, habló de las perspectivas de la empresa y del sector agropecuario a futuro. "Estamos innovando constantemente y tenemos programas de breeding propio de las especies que comercializamos y vinculaciones con el INTA y Conicet, donde estamos trabajando en productos biológicos específicos para especies forrajeras. Creemos que el mundo de los biológicos es interesante y que muchas vecesen lo que es forrajera somos el último eslabón donde se terminan de hacer grandes innovaciones. Pero estamos convencidos que ese es es camino para lograr mejores coeficientes en los sistema pastoriles", diío ala NAGON.

En cuanto a la coyuntura, agregó: "Los precios están acompanando, y hay que a recuperar esa área perdida por condiciones climáticas adversas. Esta combinación interesante hará que sea una buena campaña de forrajera y que el sector continúe su dinámica de crecimiento y pueda despegar de una vez por todas". En la actualidad, el grupo familiar cuenta con una fuerte pata en producción con alrededor de 10.000 hectáreas agricolas, 95% arrendadas, al sur de Santa Fe, norte de la provincia de Buenos Aires, Saladillo y Tandil. La comercialización se hace a través de más de 100 distribuidores en las diferentes regiones. En Pergamino sobre ruta 32, en cuatro hectáreas, están sus oficinas Alli, además poseen una capacidad de almacenaje en silos y celdas a granel de 6500 toneladas con aireación, mientras que el área de clasificación, depósito y embolsado es de 6400 m2 cubiertos.

cubiertos.
En ese rumbo, apostaron a proyectos diferentes como la producción de monte de pinos Eliotti en Torrent, Corrientes, y de nueces Chandler en Tunuyán, con planta propia de acondicionamiento, secado tamañado yembols.

propia de acondicionamiento, secado, tamañado y embolse. Y, como la reinversión constante sigue siendo su bastión principal para poder crecer y desarrollarse en el mercado nacional e internacional, este mes inaugurarán una planta propia de pelleteo. El objetive es garantizar la trazabilidad de todo el proceso de la semilla.

Para el presidente de Biscayart Semillas, la importancia está en continuar con la misma convicción el "legado desafiante" que le dejaron sus padres que hoy ya no están. "Es subirse a los hombrosde lo que han sembrado", concluyó. •

Emprendedor. Elabora quesos artesanales para llegar a la perfección

Formado en el norte de Italia, Rafael Seguí fabrica en Córdoba unas 14 variedades

Gabriela Origlia

CÓRDOBA. - Degrande, asi lodice el, Rafael Segui se sumergió en el "universo de los quesos" y decidió estudiar. En Udine, en el norte de Italia, lo hizo con el maestro Carlo Piccoli, director de la Accademia Internazionale dell'Arte Cascaria. Con el aprendió las técnicas para poder llevar adelante su proyecto en la Argentina, más precisamente en Mendiolaza, Córdoba. Latteria 1972 surgió también para impulsar el consumo de lácteos producidos en forma artesanal.

En su fábrica, donde procesa entre 420 y 460 litros de leche semanal, hace desde el yogur natural hasta al queso untable pasando por diversos quesos (pasta blanda, saborizados, duros, mozzarella, scamorza, ricotta, burrata) en hormaschicas y de dos kilos. "Cada queso tene su historia, su técnica. Los ingredientes son siempre los mismos: leche, cuajo y fermento pero con el los hay una variedad infinita de quesos. Tengoun libro regalado por mi maestro con 450 tipos diferentes, solo de Italia, Imaginen Francia, Suiza, Alemania, México. Los quesos se relacionan con el clima, con el lugar, con las técnicas, con el tipo de alimentación de las vacas", describe con pasión ante La MACION.

cas , describe con pasion ante LA NACION.

Cuenta que su especialización se dio "mucho por curiosidad, por información, por necesidad de cambio". Seguidurante 29 años era técnico en espectáculos y durante 29 años recorrió buena parte del mundo trabajando en esa profesión. "Mo podía seguir haciendo eso el resto de mi vida y como siempre me gustaron los quesos, me puse a estudiar y mi sueño era volvera mi Mendiolaza, a donde crecí, y hacer mozarella fresci.

Seguise fue a los 18 años a Itala para estudiar la tecnicatura en espectáculos y regresó, por primera vez, en el 2015 a la Argentina. Vino de vacaciones por un mes para ver "cómo estaba el ambiente"; ya estudiaba hacia dos años para maestro quesero. Volvió después para instalarse y empezó en una habitación en la casa de su mamá con las primeras pruebas. Procesaba entre 120 y 180 litros a la semana: "La leche rinde una media de 10% según la receta, asi que eran escasamente 18 kilos de quesos. Asi pasé dos años; iba a la feria agroecológica de Rio Ceballos con miscastraquesos:

agroecologica de Nio Ceballos con mis cuatro quesos."
Cuando avanzó en su formación y descubrió, detrás del queso, "un universo de bacterias, de formas, de temperaturas" su objetivo dejó de ser hacer mozzarella y decidió afinar las técnicas de hacer quesos. "No hago volumen, es todo artesanal. No uso maquinaria, todo es a mano; todas las pastas se hilan a mano, es todo muy natural. No aplico quimicos, conservantes ni adensantes. Todo es leche, cuajo, sal y fermentos", subraya.

Los lunes a la mañana viaja a Villa Maria a buscar la lecha la del primer ordeñe de la mañana, que esel "óptimo" para su urabajo. Recuerda que cuando empezo a estudiar le dijo a Piccoli que queria aprender a hacer quesos con la menor tecnología posible "porque, seguro, el problema que no tendría en la Argentina erra conseguir la leche". Seis meses estuvo buscando el tambo que cumpliera con la calidad que buscaba, relacionada con la alimentacción y el tratode los animales.

Frente a ese pedido. Piccoli lo envió a producir a refugios de montaña, a 1800 metros de altura, "en medio de la nada. A hacer con leña, de la forma más primitiva". Aprendió con esas técnicas Explica que, en general, se suelen hacer cuatro quesos como máximo porque cada uno implica una linea de producción diferente. Por ejemplo, precisa que quien fabrica queso azul, "que no es uno, son muchos los herborinatos", no puede hacer otros en la misma linea porque el hongo los contamina".

elhongo los contamina".
En Latteria 1972 produce
entre 129 14 variedades, va incorporando diferentes creaciones. Entiende que el consumo
de quesos en la Argentina tiene
mucho margen para crecer, pero su decisión es mantener la
producción artesanal. Él mismose encarga de la fabricación
vel reparto. •



🗸 🕧 💿 @lnbienestar



PRODUCCIÓN

OPINIÓN

El ocaso de un modelo de cuatro patas y un cinturón de plomo

Juan Balbín y Santiago del Solar

• La primera pata del modelo: demanda. Durante la primera década del siglo XXI China creció al 10% anual, en la segunda década lo hizo a un ritmo del 8% anual, y ahora en la tercera década, parece entrar a ralentizarsee nu mas' modesto' crecimiento del 5% anual. Al compas de esta expansión, las importaciones de soja chinas pasaron de 10 millones toneladas en el 2000, a unos 50 millones en 2010, y duplicando la demanda China a 100 millones toneladas por año para 2020. Este aumento de consumo de soja trajo aparejada una fuerte suba de precios. De manera imperiosa debia encontrarse una contranarte de oferta

contraparte de oferta.

Hubo países que aprovecharon esta coynutura caso Estados
Unidos, que aumentó sistemáticamente su producción, pero
Brasil, surgió como la contraparte indispensable, que acompaño
da demanda de soja con una explosión de oferta que parece no
encontrar techo. A inicios del siglo, producia 40 millones de toneladas, y hoy ya ha cuadruplicado la oferta a más de 160 millones
de toneladas. La Argentina en ese
período apenas duplicó su producción (quedando estancada
desde hace una década en 45-50
millones de toneladas).
De esta manera, vemos que el
ritmo de oferta de soja no solo al-

De esta manera, vemos que el ritmo de oferta de soja no soloalcanzó la demanda que se ralentiza, sino que viene adelantándose peligrosamente presionando
precios hacia abajo. Esta es la
primera pata del modelo agricola argentino que funcionó y tuvo
un "buen lejos" por dos décadas,
en especial para los ministros de
economia, que veia na través de
los granos (en especial la soja) un
yacimiento de dolares inagotable, yun autoservicio de recursos
según las constantes urgencias
presupuestarias y cambiarias.

La Segunda para del modelo:

• La Segunda pata del modelo: la agronomia. El modelo agronomica el modelo agronomico argentino muestra signos de debilidad y agotamiento luego de dos décadas brillantes. La irrupción de la biotecnologia al inicio del siglo dio un impulso con resultados sorprendentes basados en tecnologias disruptivas y la siembra directa. La Argentina fue pionera en tomar las bondades de los adelantos genéticos, siendo junto a los EE.UU. quienes aprobasen al unisono la primera soja transgénica. Luego vinieron los maices.

Con esas herramientas, más

Con esas herramientas, más las desarrolladas en el terreno por nuestros agricultores, parecia que se habia llegado a un modelo invencible. Imposible parecía que la batalla por la productividad fuese jaqueada por malezas o plagas. Pero comodecia Victor Hugo "Nadaes más inminente que lo imposible". Y hoy



Hay signos de agotamient

ARCHIVO

(lamentablemente) contamos con malezas que han tenido la capacidad de adaptación, como para dificultar casi de la misma maneras ucontrol que antes de la irrupción de la biotecnologia. Tuvimos que bajar varios escalones de soberbia y aceptar cultivos imperfectos. Tampoco ingresaron al mercado ni nuevas moléculas de herbicidas ni mejores métodos de control. (salvo las aplicaciones dirigidas), complicando y agregando mayores costos.

Al mismo tiempo durante estas dos décadas las inclemencias climáticas no fueron tan severas, por lo cual muchas ineficiencias pasaban desapercibidas a medida que el modelo iba perdiendo su esplendor gradualmente.

• La tercera pata del modelo: los suelos. Los suelos argentinos entregaron estas décadas más de lo que podian dar. El balance de nutrientes no pudo ser equilibrado a nivel pais. Tenemos la peor relación insumo/producto del planeta cuando comparamos precios granos argentinos (con DEX) ys valor internacional de los fertilizantes. Similar ecuación se da también para maquinaria agrícola y tecnología en general, debido a la letal combinación de DEX para los granos, y el proteccionismo industrial argentino.

argentino.

• La cuarta pata del modelo:
organización contractual.
Durante estos veinte años se desarrolló un modelo de manera
espontánea basado en una distribución del riesgo sui generis.
Contratistas venden sus servicios
a precios por debajo de sus cossos, ya que compran maquinaria
en un mercado cautivo con altos
aranceles de importación, encadenamiento de ingresos brutos
provinciales, doble IVA para importaciones, pagando la maquinaria
muy por encima de valores
internacionales, generando quebrantos en la actividad.

Solo con devaluaciones y licuación de deuda pudieron salir airosos en algunas ocasiones, y otras veces lamentablemente quedaron en el camino. Luego quien alquila campo, financia insumos a cosecha, tomando todo el riesgo de la operación, y a veces se juega todo a "la última bola de la noche", y así pone en riesgotantosucapital como también al de terreros.

bién el de terceros.

• El cinturón de plomo: la carga tributaria. Es la que tozudamente resiste frente al resquebrajamiento de las cuatro patas. Se creó una estructura donde ningún ministro de Economipuede sobrevivir en su sillón sin quitarle entre un 60% y 80% de la renta al sector agricola (salvo en breves periodos). Hoy la Argentina agricola solo seria competitiva con una presión tributaria similar a la de nuestros vecinos.

No podemos más correr la carrera de 100 metros dando tantos metros de ventaja. No podemos jugar más con naipes fraudulentos. Este Gobierno parece tener conciencia que esto e así, o al menos los ideales de la libertad así lo declaman. Por eso la esperanza no se pierde. El modelo se va apagando. Lo

El modelo se va apagando. Lo que vimos durante dos décadas que pudo haberse catalogado de "milagro agricola argentino", ya fonta deslucido y carente de impulso para mantenerse a flote. Tantos no pueden vivir de lo mismo. No cabe más: el Estado llevándose la parte del león, y lo que queda (cuando queda), se reparta entre quienes hacen la inversión, brindan servicios, y los que asumen los riesgos de la actividad.

Ya hay avisos importantes y bien a la vista, algunos más estridentes y con consecuencias zonales que exceden al agro.

Los autores son productores

Sanidad animal. Tras más de un año sin focos, detectaron un caso de gripe aviar en el Chaco

Fue en aves de traspatio, en la localidad de Tres Isletas, según informó el Senasa

Después de más de un año y medio, la Argentina volvió a reportar un caso de influenza aviar (IA) de alta patogenicidad (IAAP) en aves de traspatio. Fue en gallinas, apovos y patos en Tres Isletas, en la provincia de Chaco. No fue en un criadero comercial. Según trascendió, la enfermedad habria llegado por la corriente de aves migratorias.

En rigor, la Argentina tuvo el primer foco en febrero de 2023 y ocurrió con aves silvestres en Jujuy. Luego, en marzo de ese año, se detecto el primer caso en aves de corral en pollos parrilleros en la localidad de Mainque, provincia de Rio Negro, al sur de la barrera zoofitosanitaria patagónica, en una zona de baja densidad avícola. En esa oportunidad, al darse el caso en aves de corral el entonces gobierno de Alberto forrandez decidió suspender las exportaciones avícolas, un negocio que venía reportando casi US\$400 millones. La influenza aviar es una enfermedad destructiva para la producción comercial de aves.

comercial de aves.

La enfermedad en ese momento se dio en más establecimientos comerciales peroel Senasa hizo una fuerte labor con el sector privado para control su avance. En efecto, en agosto de 20231a Argentina dio porcerrado el último brote, tras 18 en establecimientos comerciales y después se volvio a declarar ante la Organización Mundial de Salud Animal (OMSA) como libre de influenza aviar. La OMSA luego validó el procedimiento argentino al publicar en su sitio web el documento de autodeclaración de libre de la enfermedad. En la Argentina se llegaron a sacrificar en distincos operativos 2.2 millones de aves comerciales. El pais volvió a recuperar la mayoria de los mercados, salvo China, destino hacia el cual todavia no se pudieron reanudar los embarques. Recientemente, el Senasa

dio a conocer que Corea abrió el mercado para la exportación de carne aviar a cinco establecimientos argentinos.

Sobre el caso ahora registrado en Chaco en aves de traspatio, fuentes oficiales señalaron que no afecta el estatus del país ni las ventas al exterior, más allá de que se avisó al organismo competente a nivel global.

"Para evitar la propagación de la enfermedad, el Senasa puso en marcha el protocolo sanitario establecido, lo que implicó la intervención en el predio afectado, el despoblamiento y la aplicación de medidas de higiene y desinfección del lugar", dijo el Senasa.

El organismo apuntó: la presencia de esta enfermedad el aves de traspatio no afecta el estatus sanitario del pais ni las actividades comerciales. Sin embargo, se recomienda a todos los establecimientos avicolas reforzar las medidas de manejo, higiene y bioseguridad, con el fin de prevenir el ingreso y diseminación del virus".

Respecto de este último punto, fuentes de la industria avicolaseñalaron que el Senasa pidió al sector "extremar" medidas. "Es en aves de traspatio, crianza doméstica/gallineros. Surgió por análisis des esguimiento que hace Senasa rutinariamente", dijeron en el sector privado ante una consulta. El sábado pasado, según tras-

El sábado pasado, según trascendió, se realizaron en Tres Islatas tareas de sacrificio y enterramiento de unas 180 aves entre muertas y sacrificadas. También la limpieza y desinfección del predio. Un grupo de técnicos realizó el rastrilaje, vigilancia clinica y encuesta de epidemiologia de ocho predios con traspatio en 10 km "sin novedades sanitarias". Destacaron que esto se hizo con el apoyo de la Intendencia local, el Ministerio de Producción de Chaco y el Ministerio de Salud. •



Problemas sanitarios para la avicultura

ARCHIV



EXPOSICIONES

Expoagro 2025. El riego, una materia pendiente que tendrá un capítulo especial en la muestra

Habrá una jornada del Club del Riego, con especialistas y empresas de la actividad; se presentarán las últimas innovaciones tecnológicas

En la próxima edición de Expoa-gro se realizará por primera vez el Club del Riego, "la importancia del riego sostenible en la agricultu-ra". La jornada se llevará a cabo el martes II de marzo, a las 16 horas, nartes II de marzo, a las lo noras, en el Anfiteatro SPS; esorganizada por Expoagro, con la colaboración del INTA y tendrá como anfitrión a SoloRiego.com. Durante la jornada se analizarán

las respuestas a los distintos interogantes que plantea el riego y la oferta de los productos que tienen las empresas más importantes del pais para la actividad. El foco estará puesto en el rol que juega el riego, las posibilidades de crecimien-to de la superficie regada del pais, en como mejorar el rendimiento y mitigar los efectos de la sequia.

"Es fundamental en una exposición de tanta trascendencia, donde hay tantos productores de la región pampeana argentina, tener un es-pacio para que puedan conocer el uso del riego sustentable en la agricultura", indicó Aquiles Salinas, ingeniero agrónomo y director del INTA Manfredi.

con respecto a la actualidad de esta actividad, Salinas contó: "A nivel de investigación, lo que se está trabajando es en mejorar los esta tranajando es en mejorar los procesos y la eficiencia, seguir ob-teniendo recomendaciones para un mejor uso del riego. A nivel más político institucional, la mirada está puesta en como se puede incrementar el área de riego, por supuesto, dentro de las condiciones que se establecen, de poner agua y suelo de calidad, energia y lineas crediticias

"Se está trabajando de manera que se pueda incrementar en el corto plazo el área regable; y eso trasciende en por lo menos tener un piso productivo, no solo a nivel de los agricultores sino en el plano nacional con una base más estable y más alto", continuó

La jornada está dirigida a pro-ductores, pero también a organis-mos que toman decisiones, "para mostrarles la importancia que

tiene la tecnología y el riego a nivel de la vida del productor y de la producción provincial y nacional" aseguraron.

Como van a participar muchos de los proveedores de riego a nivel de los provectores de riego a nivei nacional será muy importante es-tablecer los primeros contactos con aquellos que no sean regantes, para mostrar quienes son los que pueden asistirlos en la provisión de los equipos", sostuvo Ŝalinas.

Durante la jornada, habrá un panel de empresas que tratarán diferentes cuestiones sobre la importancia del riego sostenible. Participarán Juan Amboldi, socio Participaran Juan Amboldi, socio gerente de Galamb Agro; Hernan Manrique, presidente de HMSA. T-L Irrigation; Matias Babodo, gerente Comercial, Irri-Ar; Mar-tin Pasman, presidente de Valley Argentina; Martin Soto, gerente Comercial de Tonka Solar; Tomas Contectar de l'onka Solar, l'onhas Pfisterer, gerente de Operaciones Krebs de Irri Avance – Krebs; y re-presentantes de Netafim Argenti-na S.A. Este espacio contará con la moderación de los periodistas Car-

los Montarcé y José Casado. Desde SoloRiego.com, como único medio dedicado al riego en Argentina, creemos que es muy importante que Expoagro se ha-ya interesado en organizar este panel. Estamos convencidos que los próximos cinco años van a ser muy favorables para las empresas dedicadas a esta industria, que como hemos sostenido desde hace bastante tiempo, es una deuda pendiente en la producción agro-pecuaria", dijo Montarcé. Por otro lado, señaló: "Creemos

que hay que ser muy responsable a la hora del uso del recurso agua".

Por otra parte, cuando falta muy poco para el inicio de la muestra, el gobernador de la provincia de Bue nos Aires, Axel Kicillof, recibió a re ferentes de Exponenciar y confirmó su presencia en la muestra. El martes, Kicillof, junto al mi-

nistro de Desarrollo Agrario de la provincia de Buenos Aires, Javier Rodríguez, se reunió en la Casa de Gobierno provincial con el CEO de Exponenciar, Martin Schvartzman y Rafael Magnanini, del equipo institucional de la organización, donde se definieron detalles sobre la par-ticipación oficial del gobierno pro-vincial, incluyendo la presencia del propio gobernador y de funciona-rios en Expoagro 2025 edición YPF Agro, que se realizará del II al 14 de marzo en San Nicolás. "La provincia de Buenos Aires vol-

verá a tener una destacada presencia en la exposición y Banco Provincia,

main sponsor del evento desde hace main sponsor de levento de sea nace varios años, y el Ministerio de Desa-rrollo Agrario serán parte de la Ca-pital Nacional de los Agronegocios", dijeron en un comunicado. En este sentido, Kicillof expresó:

"Un año más, la provincia de Bue-nos Aires estará participando de una de las muestras agropecuarias más grande del pais. En estos cin-co años de gobierno hemos llevado adelante múltiples políticas en ma teria crediticia, agropecuaria, pro-ductiva y de infraestructura para acompañar el desarrollo del sec-tor. Nuestro compromiso es claro y seguiremos apuntalándolo pese al desfinanciamiento al que el gobier-no nacional de Javier Milei somete

a la provincia"

En tanto, Rodríguez destacó: "Su brayo el compromiso de la gestión en acompañar a los productores mediante políticas públicas que res-pondan as us necesidades, impulsen la diversificación y amplien el acceso a nuevos mercados, con el objetivo de conserza más empleso y notencias. de generar más empleo y potenciar el desarrollo económico

Schvartzman, por su parte, re-salto el compromiso del gobierno bonaerense y el Banco Provincia con Expoagro: "Es un ejemplo de cooperación efectiva, subrayando que esta colaboración fortalece al sector agroindustrial y contribuye al crecimiento sostenible de la pro-vincia y el país. El diálogo entre lo público y lo privado es esencial pa-ra el desarrollo, y Buenos Aires, co-mo provincia anfitriona de la expo, juega un rol clave al ser el corazón productivo donde esta sinergia se materializa".

clasificados





Campos

4318-8888 5199-4780

Cobro con tarjetas de crédito. Descuentos con Club La Nación

Clasificados





COMPRO CAMPO

Agrícola Premium

1.000 Has

Centro Pcia. Bs.As Sur Pcia. Santa Fe

Sur Pcia. Cordoba

Enviar info a: riccae88@gmail.com



PILA 1.500 Has.

Excelente acceso sobre camino entoscado. Mixto 45 % Agrícola (650 has. en agricultura alquiladas) 55 % Ganadero (Cria) Con Instalaciones de trabajo y luz en la tranquera. Venta S.A. Muy buena Renta.

GRAL. LAS HERAS 700 Has.

Estancia formada. Casco con buenas arboledas asa Ppal. y personal. Mejoras de trabajo completa **Campo mixto** con buenas lomadas agrícolas para producir y disfrutar a menos de 1 hs. de Cap. Oportunidad de compra. "Retasado"

VEDIA 350 Has.

2 km. de ruta, buena arboleda. Casa Ppal. y personal Galpones, luz y mejoras de trabajo completas. 45 % Agrícola (Maiz, trigo, y soja) 55 % Ganadero.

LUJAN - LAS HERAS 130 Has.

Excelentes accesos camino entoscado, a 90 km CABA Interesante unidad productiva y para disfrutar los fines de semana. Agrícola todo cultivo, ideal Cabaña, laras pura sangre, caballos de Polo etc. Casa encargado luz eléctrica, galpón con atractivas arboledas.

& ASOCIADOS 54-11) 4311-7934 (011) 154448-3263 www.emircarrillo.com-info@emircarrillo.com

MERCADOS



HACIENDA GORDA

Oferta martes/miércoles (cabezas 13.906

Precio sugerido para arrendamiento (1) 19/2/2025 (\$/kg)

Precio sugerido para arrendamiento@ 12/2/2025(\$/kg)

Variación semanal (%)

1.44

Precio sugerido para 21/2/2024(\$/kg)

1726,128

interanual 53,3

2646,237 2608,56

Menor oferta y valores con altibajos en el Mercado Agroganadero de Cañuelas

Eugenia D'Apice

El Índice General del

miércoles de 1978 024 pesos por kilo, mostró un descenso del 6,87%

frente al indicador del

mismo día de la

emana anterior, que fue de \$2101,7**4**1

Las

operaciones se

realizaron.

como en la

semana

anterior, con

demanda

selectiva

Los valores con

meioras se

obtuvieron en

los conjuntos

de mayor

calidad

Con una oferta de 13.906 vacunos, un 3,78% inferior a la anterior de 14.453 cabezas, se concretaron las ventas en-tre el martes y el miércoles en el Mer-cado Agroganadero de Cañuelas. Las operaciones se realizaron, como en la semana anterior, con demanda selec

tiva para todas las cate-gorias y clasificaciones generales, obteniendose valores mejorados solo para los conjuntos de ca-lidad, en especial cuan-do se trató de los lotes de

novillos. El Índice General del miércoles, de 1978,024 pesos por kilo, mostró un descenso del 6,87% frente al indicador del mismo dia de la semana anterior, de 2123,935 pesos y una baja del 5,89% respecto de los \$2101,741 del viernes 14. En cuanto al peso promedio de la hacienda comercializada, fue de 427,78 kilos un 2,16% mayor al ante rior de 418,72 kg.

Novillos

Los novillos, con 1605 cabezas vendidas tu-vieron una participa-ción del 11,57% en el to-tal negociado, de 13.873 vacunos, y un peso pro-medio de 481,23 kilos, un 0,22%, mayor al an-terior de 480,18 kg. Las distintas clasificaciones de novillos tuvieron los de novillos tuveron los siguientes precios co-rrientes:\$2500/2850 por los livianos:\$2500/2800 por los medianos; \$2500/2700 por los pesados, y \$2400/2700 por

los muy pesados, con más de 520 kilos. El precio máximo fue de \$2950 por un conjunto con 439 kilos de 3259 pp i un consignation de 35 sinos de peso promedio, enviado desde Gral. Viamonte por El Molea SRL y comer-cializado por la firma consignataria Blanco Daniel y Cia. SA. El miércoles, el Índice Novillo cerró en \$2601,318 un 3,52% por encima de les \$3512,614 limed divale semana.

los \$2512,761 del igual dia de la semana anterior, y un 4,83% mayor respecto de los \$2481,464 del viernes 14.

Para la venta de las categorias chicas se remitieron al Mercado Agroganade-ro 5813 animales, equivalentes al 41,90% del total comercializado. La fluctuación de los valores corrientes fue la siguien te: en novillitos, con 2921 animales

vendidos, \$3000/3250 por livianos de 300 a 350 kg; \$2900/3150 por medianos de 351 a 390 kg, y \$2700/2900 por los pesados de 391 por los pesados de 391 a 430 kg, y en vaquillo-nas, con 2892 cabezas, \$2900/3200 por las livia-nas; \$2600/2900 por las medianas, y \$2500/2800 por las pesadas.

Los valores máximos fueron, en novillitos, \$3300 por livianos de 316 y de 340 kilos de prome y de 340 kilos de promedio; \$3260 por medianos con 375 kg, y \$3160 por pesados con 417 kg, y en vaquillonas, \$3360 por livianas de 261 kg; \$3050 por medianas de 354 kg. y \$2850 por pesadas de 392 kilos, según se in-

Con 6082 cabezas, equivalentes al 43.84% del total negociado, se desarrolló la venta de las diversas categorias y clasificaciones de vacas el mayor precio en la ca-tegoría fue de \$2600 por dos lotes con 431 y con 489 kg de peso promedio, respectivamente. Los precios corrientes para las vacas buenas, aptas para cortes y car-nicería, oscilaron de 1750 a 1900 pesos por ki-

lo, mientras que para las lo, mientras que para las regulares lo hicieron de 1500 a 1700 pesos. En el tipo conserva y manufactura se asignaron \$1250/1350 por las más encarnadas y \$1150/1250 por las inferiores.

En las dos ruedas de ventas que se consignan en esta columna las hem-bras lograron una participación del 64,68% en el total vendido al sumar 8974 cabezas, un 0,79% menos que las 9046 negociadas en igual segmento anterior. GRANOS

Se aceleraron las ventas de maíz y la cosecha nueva ya está en el horizonte

Pablo Adreani

Desde el anuncio de la baja de las retennes, el mercado de maiz tomo nota de la reducción de las mismas del 12% al 9,5%, y confirmo la mejora en el precio en sintonía con la baja en las retencio nes. El impacto de la baja de las retenciones fue una mejora de US\$/t 6 en los

precios del maiz.
El precio del maiz disponible desde el 22 de enero subió 5 dólares por tonelada, de US\$/t202 a US\$/t 207 según el cierre al 19 de febrero. En cuan-to al futuro nueva cose-cha marzo 2025, la suba

cna marzo 2025, la suba fue de US\$/t7, de 194 a 201 dólares por tonelada. El dato relevante tiene que ver con las ventas de los productores y en este sentido es interesante evaluar la diferencia entre el volumen vendido de maiz disponible, vie-ja cosecha 2023/24, y el volumen vendido de la nueva cosecha. Las ventas de maíz disponible en el periodo comprendido entre el 22 de enero y el 12 de este mes aumentaron en 737.000 toneladas, para llegar a un total de 38,1 millones de tonela-das versus los 37,4 millo-nes toneladas de cinco semanas atrás. Por otra parte, las Declaraciones Juradas de Ventas al Ex-terior (DJVE's) llegan a 37,5 millones de toneladas, lo que confirma que los exportadores con las compras de maiz de la cosecha vieja 2023/24 ya tienen cubiertas sus ventas al exterior

Los productores decidieron vender más maiz disponible como conse-cuencia de los buenos precios pagados

por la exportación y ante el potencial por la exportación y ante el potential de baja que tiene el mercado cuando ingrese la cosecha de maiz nuevo. El mercado tiene un "inverse" (caida) de US\$/t 6 entre el disponible (US\$/t 207) y el futuro nueva cosecha, marzo 2025 (US\$/t 201).

Con respecto al maiz nueva cosecha, entrega marzo 2025, los productores

vendieron un total de 1,3 millones de toneladas, con un total acumulado de 7,9 millones de toneladas versus 6,6 millo-nes toneladas declaradas ante del anuncio de la baja en las retenciones. Del total comprado de maiz, hay 3,43 millones de toneladas compradas a precio y 4,2 millones de toneladas a fijar pendientes de fijar

precio. Las DJVE's llegan a 1,2 millones de tonela 1,2 millones de tonela-das mientras que las compras llegan a 3,43 millones, ergo la expor-tación está "long" en 2,2 millones de toneladas. De acuerdo al informe publicado por la Secre-taría de Agricultura pa-ra embarque marzo bay 908.000 toneladas y para embarque abril 310.000 toneladas. La resolución del Gobierno de exigir a los exportadores liqui-dar divisas dentro de dar divisas dentro de los 15 días hábiles de re-gistrada la venta están retrasando los registros hasta el momento más cercano a la fecha del re-

gistro/ embarque.
También hay que considerar que el mercado de maiz entra en un "inverse" (caida) entre los precios de marzo a US\$/t

precios de marzo a US\$/t 201 y los precios de julio a US\$/t190. Por este motivo tam-poco se ven grandes registros de venta en el caso de la soja, aceites y subproductos, pues la cosecha de soja comien-za en mayo. Y no tendría mucho sentido registrar las ventas 60 dias antes

las ventas 60 dias antes pues obligaria a ingresar las divisas a los 15 dias hábiles de registrada la venta. A la fecha, ya se han registrado 100 000 toneladas de harina de soja y 20.000 toneladas de aceite, en ambos casos para embarque abril. Mientras que en el caso del poroto de soja ya se han registrado 259.000 toneladas nara embarque mayos 69.000 toneladas de harina de soja y 60.000 toneladas nara embarque mayos 69.000 toneladas nara embarque mayos 69.0000 toneladas nara embarque mayos 69.00000 toneladas nara embarque mayos 69.0000 toneladas nara embarque mayos 69.0000 toneladas nara embarque mayos 69.00000 toneladas nara embarque embarque mayos 69.0000 neladas para embarque mayo y 69.000 toneladas para embarque junio.

El autor es presidente de Pablo Adreani y Asoc



El precio del maíz disponible se incrementó en 5 dólares por toneladas desde el 22 de enero pasado y se cotizó en US\$/t 207

Los productores decidieron vender más maíz disponible por los buenos precios

Los exportadores tienen cubiertas sus ventas con las compras de la cosecha vieja



FIN DE CAMPAÑA

Maní. Las exportaciones crecieron un 13% en 2024 y llegaron a US\$1186 millones

Pese a una leve caida en los volúmenes despachados, en 2024 la Argentina logró US\$1186 millones en exportaciones de maniy sus derivados, un 13% más que el añoanterior. Además, la siembra 2024/25 alcanzó 473.000 hectáreas, un récord histórico. Así lo informó la Bolsa de Comercio de Rosario (RCP)

2024/25 alcanzó 473.000 hectáreas, un récord histórico. Así lo informó la Bolsa de Comercio de Rosario (BCR). Vale recordar que el país es uno de los mayores exportadores mundiales de mani y que en los últimos 15 años, con la India, se ha ido alternando el primer y segundo lugar en el ránking internacionales de esta oleaginosa. "Desde la campaña 2022/23 en adelante, la Argentina ostenta el segundo lugar en el podio, con volúmenes exportados muy cercanosa los de India", indicaronen la entidad bursátil.

Lanisa als der inida. Hidicaronen la entidad bursátil. Según la BCR, del monto total exportado, unos USS949 millones fueron exportaciones de manisincáscara, en dondes eincluye el mani con piel y el mani blancheado. En segundo lugar, otros USS145 millones correspondieron a productos que incluyen el mani tostado y la manteca de mani. Por último, ingresaron USS84 millones por despachos de aceite de mani y USS9 millones en concento de nellets verxuelles.

de main y USSP miliones en concepto de pellets y expellers.

"El aumento de los precios de exportación de estos productos jugó un papel fundamental, ya que, en volumen, las exportaciones de 2024 totalizaron 730.030 toneladas, lo que representa una disminución del -1,2% respecto al año previo", describieron.
El alza en los precios, aseguraron, se debió a problemas de pro-

El alza en los precios, aseguraron, se debió a problemas de producción en países clave y a una mayor demanda, lo que redujo los stocks globales de la campaña 2023/24 al nivel más bajo en ocho años. "Un caso relevante es el de Brasil, quinto exportador mundial de mani, que con la conjunción de la mayor sequia en años y posteriores inundaciones en importantes regiones productoras sufrió una merma del 7% en su producción. También huborcortes en la producción de India, el lider mundial en exportaciones", señalaron. En 2024, los principales cin-

En 2024, los principaies cinco compradores de las exportaciones argentinas del complejo
mani fueron Paises Bajos (36%),
Reino Unido (9%), Polonia (6%),
Rusia (6%) y Australia (4%), de
acuerdo con datos del Indec. La
Argentina habria exportado a 51
paises, representando la Unión
Europea el 73% del total. Para la
entidad, un aspecto a destacar es
que, a partir del decreto 38/2025,
publicado en el boletín oficial el
27 de enero de 2025, se redujeron de 3% a 0% los Derechos
de Exportación (DEX) del mani
blancheado, tanto entero como
partido, en envases inferiores o
iguales a los desidos. También
se redujeron del 5% al 0% las retenciones aplicadas a los residuos
solidos del crushing de mani. •

RINCÓN GAUCHO



La industria frigorifica es parte de la historia del país

ARCHIV

El origen de un invento que transformó a la ganadería argentina

Susana Boragno

Si la industria de la carne fue la base de la economia del país través de su exportación, la a historia de los frigorificos esclave. Su creación es a consecuencia de haberse resuelto el inventode la refrigeración. El proceso de salación para conservar la carne ya no apetecia en el mercado europeo. Tampoco lo era la conservación, apta paraobtener una mayor durabilidad. Se estaba tratando de obtener frio y así lograr la conservación de lacarne. Desde 1860/70, se buscaba ansiosamente un sistema que permitiera la conservación de las carres para llegar a los mercados europeos en condiciones aptas para el consumo.

El hombre estuvo siempre interesado en inventar el frio, para lograr la acción y efecto de bajar la temperatura, para conservar los alimentos o para su transporte. La palabra refrigeración proviene del latin refrigeración proviene del latin refrigeratio. Este interés de mantener las bajas temperatura de los alimentos, data de tiempo muy antiguo. En Roma se conservaba la nieve de las montañas hasta el verano, encerrando grandes cantidades, en hoyos, cubriendo con paja o aserrin para mantener los hasta el verano.

El francés Luis Alberto Cartos Tellier (1828-1913) puso los cimientos de la industria frigorifica y se dedicó a estudiar a fondo del problema de la conservación de carnes. En 1873, le comunicó a la Academia Francesa el éxito de sus trabajos. Su objetivo era transportar carnes enfriadas de América a Europa en barcos frigorificos. Tellier se asoció con Francisco Lecop, para iniciar el servicio de transporte frigorífico de carne, y el mismo Tellier dirigió personalmente en Londres, la instalación del equipo en el barco para su experimentación. Por su parte, el gobierno nacional, ejercido por Domingo F. Samiento, en 1868, interesado en La conquista de nuevos mercados, promocionó un concurso para organizar la conservación decarnes en estado fresco, otorgandou n premio de 8000 pesos para el ganador No tuvo éxitos. En 1877, el presidente Avellaneda suspendio el impuesto sobre la exportación de carnes frescas, como estimulo a la iniciativa privada, decisión que duró cinco años.

cinco años.

El 25 de diciembre de 1876
llega a Buenos Aires el vapor Le
Frigorifique con reses sacrificadas tres meses atrás en Ruan,
Francia, enfriadas a 0°. No llegaron en buen estado.

Tellier habia conseguido mantener el frio por medio de una corriente de aire seco y frio producida por la vaporación del amoniaco o del éter metilico. A su vez, la Sociedad Rural propició entre sus asociados, enviar a suregreso, 95 animales faenados en la bodega de Le Frigorifique, pero sin suerte favorable. Varios fueron los intentos para lograr exito e incluso Tellier fue a parar a la carcel debido a los fracasos obtenidos Una vez en libertad, volvió sobre sus intentos vusirios fueros con conseguiros de conse

Un año después, llegaba de Marsella, el buque Le Paraguay, equipado con cámaras mantenidas de 20 a 30 grados bajo cero, (sistema Carre Julien), que resultó más ventajoso que el de Tellier. El transporte contenía cuatro cuarros de carne tovenía y diez reses de carneros. En esta oportunidad, tuvo la aprobación del paladar local, su gusto no se diferenciaba en nada, a un animal recién faenado

Después de haber conseguidoel congelamiento de la carne,
el mismo barco. el 7 de octubre
de 1877, cargó 5500 reses de
carne del saladero "San Luis"
de San Nicolás efectuándose la
congelación a bordo. La carga
llegó bien, al puerto de Havre,
Francia. Ya estaba abierto el caminoy las carnes argentinas resultarian reconocidasen todo el
mundo. La carne enfriada se la
llamó Chilled Beef y la congelada Frozen Beef.

Por entonces se exportaba ga-

Por entonces se exportaba ganado en pie, pero se necesitaban animales mansos capaces de soportar un tremendo encierro, durante la reas travesias

durante largas travesias.

La Argentina constituyó uno de los países que más aprovechó los beneficios de la industria del frio. En el Primer Congreso celebrado en París, se le rindió un merecido homenaje al ingeniero Tellier quien contribuyó con esta industria madre al progreso económico local y posibilitó ampliar los mercados. En nuestro país, Tellier tuvo su tiempo de reconocimiento. La calle San Fernandos e cambió a través de una ordenaza de 1913, por Telier. Partía del barrio de Liniers y pasaba por los mataderos. Otra ordenanza la sustituyó en 1984 por lisando de la Torte de Liniero El isando de la Torte de la Torte de Liniero.

llier. Partia del barrio de Liniers y pasaba por los mataderos. Otra ordenanza la sustituyó en 1984 por Lisandro de la Torre.

A pesar de la profunda modificación que produjo su invento, se dijo que Tellier vivió sus últimos dias en la más absoluta miseria, arruinado por los pleitos sobre sus derechos de propiedad y por la falta de confianza de quienes debieron apoyarlo.

EL PAMPA

Entre las **semillas** y la **propuesta** legislativa

¿LEYODECRETO?

En la red X, Federico Stur zenegger, ministro de Desregulación y Trans-formación del Estado, dijo en uno de los posteos "En Argentina hace años debatimos el tema de la propiedad intelectual de las semillas y el resultado ha sido que ha reducido el acceso de los productores a nuevas y mejores va-riedades". La frase, dicha tras una modificación normativa del Inase que eliminó la obligatoriedad de hacer ensayos compa-rativos de rinde, generó suspicacias. ¿El Gobierno quiere una nueva lev de semillas o hacer cambios por decreto? Según pudo saber este medio, en la cartera de Agricultura "no hay trabajo orientado a cambiar la ley" y "tam-poco los privados están buscando avanzar por el camino del Congreso".



ANDREA SARNARI Presidenta de



ESTRATEGIA

En la Federación Agraria Argentina (FAA) están activos. La presidenta, Andrea Sarnari, le imprimió una dinámica a la entidad para que siga planteando los temas que la organización considera debe seguir insistiendo más allá de lo que ocurra a nivel de la Mesa de Enlace. Esta semana, por ejemplo, FAA se manifestó en aler-ta por las modificaciones en el Banco Nación para que sea sociedad anómina. Pero, más allá de esto puntual, y pensando en la actividad en el Congreso una vez que se inicien las sesiones ordinarias trascendió que la entidad se encuentra trabajando en la preparación de una carpeta de proyectos para dentro de unos meses, activar una agenda legis-lativa en pleno año elec-toral. En rigor, con los candidatos en campaña el agro quiere saber qué proponen a los produc tores.