

Bolsa de Cereales



MEMORIA
E INFORME
2019



1854 - 2019

MEMORIA E INFORME

EJERCICIO 2019

1º DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE

PRESENTADO POR EL
CONSEJO DIRECTIVO
EN LA ASAMBLEA DEL
28 DE OCTUBRE DE 2020

CONSEJO DIRECTIVO

José C. Martins

PRESIDENTE

(Exportadores de Granos)

Fernando J. Echazarreta

VICEPRESIDENTE 1º

(Socios)

Raúl C. Dente

VICEPRESIDENTE 2º

(Socios)

Ricardo G. Forbes

SECRETARIO HONORARIO

(Socios)

Horacio E. Botte

TESORERO

(Socios)

Carlos A. Vila Moret

PROSECRETARIO

(Productores Agrícolas)

Roberto B. Curcija

PROTESORERO

(Socios)

CONSEJEROS TITULARES

Ignacio Bosch

Eduardo A. de Achaval

Carlos M. Galíndez

Mario A. Marincovich

Julián Maxwell

Carlos D. Morgan

Carlos M. Sánchez Negrete

(Socios)

Ernesto M. Gil

(Industrial de Molienda de Trigo)

Rafael Aliaga

(Productores Agrícolas)

Alfredo Paseyro

(Comprador de Cereales)

José F. Castelli

(Industrial de Oleaginosos)

Juan P. Aristi

Juan L. Iriberry

(Acopiadores de Granos)

Raúl A. Cavallo

(Exportadores de Granos)

Martín Moresco

(Industrial de

Productos Agrícolas)

Ambrosio E. Solari

Norberto Spatola

(Corredores o Comisionistas)

PRESIDENTES O VICEPRESIDENTES DE ENTIDADES ADHERIDAS QUE INTEGRAN EL CONSEJO DIRECTIVO

Lorena Basso

(Asociación Semilleros Argentinos)

Federico Tasso

(Cámara Arg. de Fabricantes de Almidones, Glucosas, Derivados y Af.)

Víctor J. Buján

(Cámara Arbitral de la Bolsa de Cereales)

Juan C. Eiras

(Cámara Argentina de Feedlot)

Luis M. Zubizarreta

(Cámara Argentina de Biocombustibles)

Javier C. Prida

(Cámara Argentina de Productores Avícolas)

Juan Pablo Ravazzano

(Cámara Arg. de Empresas de Nutrición Animal)

Gustavo Idígoras

(Cámara de la Industria Aceitera de la República Argentina)

Sergio Raffaelli
(Cámara de Legumbres de la
República Argentina)

Carlos Iannizzotto
(Confederación Intercooperativa Agropecuaria Coop.
Ltda.)

Duncan Glass
(Cámara de Puertos Privados Comerciales)

Jorge Chemes
(Confederaciones Rurales Argentinas)

Fabián Quiroga
(Cámara de Sanidad Agropecuaria y Fertilizantes)

Carlos Achetoni
(Federación Agraria Argentina)

Martín Zingoni
(Cámara de Semilleristas de la Bolsa de Cereales)

Diego H. Cifarelli
(Federación Argentina de la Industria Molinera)

Ernesto J. Crinigan
(Centro de Corredores y Agentes de la
Bolsa de Cereales)

Fernando Rivara
(Federación de Centros y Entidades Grem. de Acopia-
dores de Cereales)

Roberto J. Domenech
(Centro de Empresas Procesadoras Avícolas)

Andrés A. Ponte
(MATba – Rofex)

Guillermo García
(Centro de Exportadores de Cereales)

Daniel G. Pelegrina
(Sociedad Rural Argentina)

CONSEJEROS SUPLENTE

Ricardo Baccarín

Rodolfo F. Prieto

Germán Cuesta

(Industrial de Productos Agrícolas)

Ricardo D. Fernández

Luciano H. Granero

Gabriel L. Cassullo

Raúl Maestre

Carlos R. Landi

Hernán Murguiondo

(Corredores o Comisionistas)

Máximo Padoán

Marcos Uranga

Javier A. Demichelis

Jorge Viola

(Industrial Molienda de Trigo)

Hugo Williams

(Socios)

Juan B. Iriberry

Jorge L. Mattioli

(Acopiadores de Granos)

Sergio E. Gancberg

Alejandro Ingham

(Exportadores de Granos)

Alberto D. García

(Industrial de Oleaginosos)

Martín Romero Zapiola

Ignacio E. Zuberbühler

(Productor Agrícola)

Julio R. Rodríguez

(Comprador de Cereales)

COMISIÓN REVISORA DE CUENTAS

TITULARES

SUPLENTE

Daniel A. Fernández

Gustavo Santarelli

Héctor A. Tristán

Alberto L. D'Amico

Eduardo M. Toscano

PRESIDENTES DE ENTIDADES ADHERENTES

Michael Dover (Asociación Arg. de Consorcios Reg. de Experimentación Agrícola)	Miguel Cané (Asociación Argentina de Trigo)
Juan Martín Salas (Asociación Argentina de Girasol)	Alberto Morelli (Asociación Maíz Argentino)
Daniel Batlla (Asociación Arg. de Protección Vegetal – ASAPROVE)	Jorge H. Cazenave (Fundación Facultad de Agronomía)

ORGANIZACIÓN TÉCNICO - ADMINISTRATIVA

Adrián R. Vera Director Ejecutivo	
Ramiro Costa Subdirector Ejecutivo	Fernando Ravazzini Gerente de Administración y Finanzas
Mariano S. Massó Gerente de Relaciones Institucionales	Carlos Ginefra Gerente de Recursos Humanos

CUERPOS DIRECTIVOS DE CAMARAS Y ENTIDADES ADHERIDAS Y ADHERENTES A LA BOLSA DE CEREALES

ENTIDADES ADHERIDAS

ASOCIACIÓN SEMILLEROS ARGENTINOS

Presidente: **Lorena Basso**
Vicepresidente: **Ricardo Fernández Pancelli**
Secretario: **Andrés Beibe**
Tesorero: **Gastón Suardiaz**

CÁMARA ARBITRAL DE LA BOLSA DE CEREALES

Presidente: **Víctor J. Buján**
Vicepresidente 1º: **Ramón Rosa**
Vicepresidente 2º: **Roberto B. Curcija**
Secretario Honorario: **José F. Castelli**
Prosecretario Honorario: **Carlos Vila Moret**
Tesorero: **Juan P. Di Maggio**
Protesorero: **Ernesto Gil**

CÁMARA ARGENTINA DE BIOCOMBUSTIBLES

Presidente: **Luis Zubizarreta**
Vicepresidente: **Luis Casado**
Secretario: **Andrés Iolster**
Tesorero: **Axel Boerr**

CÁMARA ARGENTINA DE EMPRESAS DE NUTRICIÓN ANIMAL

Presidente: **Juan Pablo Ravazzano**
Vicepresidente: **Raúl Morelli**
Secretario: **Marcelo Damiani**
Tesorero: **Sergio Duarte**

CÁMARA ARGENTINA DE FEEDLOT

Presidente: **Juan C. Eiras**
Vicepresidente: **Guillermo Del Barrio**
Secretario: **Roberto Guercetti**
Prosecretario: **Diego Ostrovsky**
Tesorero: **Pablo Grahmann**
Protesorero: **Santiago Doval**

CÁMARA ARGENTINA DE FRUCTOSAS, ALMIDONES, GLUCOSAS, DERIVADOS Y AFINES

Presidente: **Federico Tasso**
Vicepresidente 1º: **Marcelo Maranzana**
Vicepresidente 2º: **Willian Oliveira**
Secretario: **Pablo Giscafré**
Tesorero: **Martín Semino**

CÁMARA ARGENTINA DE PRODUCTORES AVÍCOLAS (CAPIA)

Presidente: **Javier Prida**
Vicepresidente: **Helen C. Motta**
Secretario: **Santiago Perea**
Prosecretario: **Ricardo R. Cangelosi**
Tesorero: **Miguel A. Campesi**
Protesorero: **Juan A. Kutulas**

CÁMARA DE LA INDUSTRIA ACEITERA DE LA REPÚBLICA ARGENTINA

Presidente: **Gustavo Idígoras**
Vicepresidente 1º: **Guillermo García**
Vicepresidente 2º: **Fernando García Cozzi**
Vicepresidente 3º: **Javier Racciatti**
Secretario: **Rafael Paz**
Prosecretario: **Pablo Ghirardi**
Tesorero: **Alberto Macua**
Protesorero: **Roberto B. Curcija**

CÁMARA DE LEGUMBRES DE LA REPÚBLICA ARGENTINA

Presidente: **Sergio Raffaelli**
Vicepresidente 1º: **Nicolás Karnoubi**
Vicepresidente 2º: **Martín Lázara**
Secretario General: **Adrián Poletti**
Tesorero: **Jorge Reynier**

CÁMARA DE PUERTOS PRIVADOS COMERCIALES

Presidente: **Luis Zubizarreta**
Vicepresidente: **Duncan Glass**
Secretario: **Fabián Fulloni**
Tesorero: **Horacio Moretti**

CÁMARA DE SANIDAD AGROPECUARIA Y FERTILIZANTES

Presidente: **Fabián Quiroga**
Vicepresidente 1º: **Patricio Gunning**
Vicepresidente 2º: **Andrés Beibe**
Vicepresidente 3º: **Ademilson Villela**
Vicepresidente 4º: **Sebastián Gentile**
Vicepresidente 5º: **Felipe Mc Loughlin**
Secretario: **Gustavo Portis**
Tesorero: **Daniel Visentín**
Protesorero: **Juan Carlos Gariglio**

CÁMARA DE SEMILLERISTAS DE LA BOLSA DE CEREALES

Presidente: **Martín Zingoni**
Secretario: **Tomás Biscayart**
Tesorero: **Juan Lus**

CENTRO DE ACOPIADORES DE CEREALES

Presidente: **Javier I. Pérez Aranz**
Vicepresidente 1º: **Carlos Borla**
Vicepresidente 2º: **Ramón N. Rosa**
Secretario: **Jorge P. Aristi**
Prosecretario: **Adolfo Buratovich**
Tesorero: **Fernando A. Rivara**
Protesorero: **Daniel A. Casella**

CENTRO DE CORREDORES Y AGENTES DE LA BOLSA DE CEREALES

Presidente: **Ernesto Crinigan**
Vicepresidente: **Eduardo Reynolds**
Secretario: **Daniel Mercado**
Tesorero: **Juan Carlos Balian**

CENTRO DE EMPRESAS PROCESADORAS AVÍCOLAS (CEPA)

Presidente: **Roberto J. Domenech**
Vicepresidente: **Joaquín De Grazia**
Secretario: **Raúl Marsó**
Prosecretario: **Juan Carlos Guzmán**
Tesorero: **Francisco Santangelo**
Protesorero: **Mario Gómez**

CENTRO DE EXPORTADORES DE CEREALES

Presidente: **Gustavo Idígoras**
Vicepresidente 1º: **Guillermo García**
Vicepresidente 2º: **Fernando García Cozzi**
Vicepresidente 3º: **Javier Racciatti**
Secretario: **Rafael Paz**
Prosecretario: **Pablo Ghirardi**
Tesorero: **Alberto Macua**
Protesorero: **Roberto B. Curcija**

CONFEDERACIÓN INTERCOOPERATIVA AGROPECUARIA COOPERATIVA LTDA. (CONINAGRO)

Presidente: **Carlos Iannizzotto**
Vicepresidente: **Norberto Niclis**
Secretario: **Daniel Kindebaluc**
Tesorero: **Orlando Stvass**

CONFEDERACIONES RURALES ARGENTINAS

Presidente: **Jorge Chemes**
Vicepresidente 1º: **Gabriel de Raedemaeker**
Vicepresidente 2º: **Juan Goya**
Vicepresidente 3º: **Rubén Ferrero**
Secretario: **Pedro Apaolaza**
Prosecretario 1º: **Juan P. Karnatz**
Prosecretario 2º: **Gerardo Condado**
Tesorero: **Fermín Oscar del Papa**
Protesorero: **Raúl Boc-Ho**

FEDERACION AGRARIA ARGENTINA

Presidente: **Carlos Achetoni**
Vicepresidente 1º: **Elvio Guía**
Vicepresidente 2º: **Marcelo Banchi**
Secretario Gremial: **Orlando Marino**
Secretaria de Finanzas: **Marisa Boschetti**
Secretario de la Juventud: **Emmanuel Pérez**
Secretario de Econ. Region.: **Eliseo Rovetto**

FEDERACIÓN ARGENTINA DE LA INDUSTRIA MOLINERA

Presidente: **Diego H. Cifarelli**
Vicepresidente 1º: **Daniel H. Ércoli**
Vicepresidente 2º: **Marcos R. Lagomarsino**
Secretario: **Dalmacio A. Fernández**
Prosecretario: **Guillermo Badino**
Tesorero: **Gabriel Gastaldi**
Protesorero: **Andrés Varela**

FEDERACIÓN DE CENTROS Y ENTIDADES GREMIALES DE ACOPIADORES DE CEREALES

Presidente: **Fernando A. Rivara**
Vicepresidente 1º: **Javier Gastaud**
Vicepresidente 2º: **Omar H. Gazzoni**
Vicepresidente 3º: **Mauricio Bonacorsi**
Secretario: **Matías Bretschneider**
Prosecretario 1º: **Claudio Cucagna**
Prosecretario 2º: **Martín Beglinomini**
Tesorero: **Javier I. Pérez Aranz**
Protesorero: **Reinaldo H. Fava**

MATBA-ROFEX

Presidente: **Andrés A. Ponte**
Vicepresidente: **Marcos A. Hermansson**
Secretario: **Francisco J. M. Fernández Candia**
Tesorero: **Luis A. Herrera**

SOCIEDAD RURAL ARGENTINA

Presidente: **Daniel G. Pelegrina**
Vicepresidente 1º: **Carlos A. Vila Moret**
Vicepresidente 2º: **Carlos M. Vaquer**
Secretarios: **Juan José Grigera Naón**
José P. Reggi
Tesorero: **Santiago Gilotau**
Protesorero: **Federico Boglione**

ENTIDADES ADHERENTES

ASOCIACIÓN ARGENTINA DE CONSORCIOS REGIONALES DE EXPERIMENTACIÓN AGRÍCOLA (AACREA)

Presidente: **Michael Dover**
Vicepresidente: **Adriana Arnaldo**
Secretario: **Mariano Sobré**
Prosecretario: **Mauricio Davidovich**
Tesorero: **Eugenio De Bary**
Protesorera: **Clara Lacau**

ASOCIACIÓN ARGENTINA DE GIRASOL

Presidente: **Juan Martín Salas**
Vicepresidente 1º: **Guillermo N. Pozzi Jáuregui**
Vicepresidente 2º: **Alejandro Gallego**
Secretario: **Enrique O. Moro**
Prosecretario: **Orlando J. Vellaz**
Tesorero: **Miguel Di Rosso**
Protesorero: **David Vainman**

ASOCIACIÓN ARGENTINA DE PROTECCIÓN VEGETAL (ASAPROVE)

Presidente: **Daniel Batlla**
Vicepresidente: **Rubén Mouratián**
Secretario: **Edgardo Muñoz Ratto**
Prosecretario: **José G. Paz**
Tesorero: **Jorge Deminiani**
Protesorero: **Carlos Anaya**

ASOCIACIÓN ARGENTINA DE TRIGO (ARGENTRIGO)

Presidente: **Miguel Cané**
Vicepresidente: **Alicia Ruppel**
Secretario: **Guillermo García**
Prosecretario: **Leonardo Simon**
Tesorero: **Armando Casalins**
Protesorero: **Roberto Enriquez**

ASOCIACIÓN MAIZ ARGENTINO (MAIZAR)

Presidente: **Alberto Morelli**
Vicepresidente 1º: **Juan Minvielle**
Vicepresidente 2º: **Federico Zerboni**
Secretario: **Alfredo Paseyro**
Prosecretario: **Gustavo Idígoras**
Tesorero: **Agustín Tejeda Rodríguez**
Protesorero: **Julio N. Murphy**

FUNDACIÓN FACULTAD DE AGRONOMÍA

Presidente: **Jorge H. Cazenave**
Vicepresidente: **Marcela Gally**
Secretario: **Miguel L. Van Ezzo**
Prosecretario: **Rafael Hammar**
Tesorero: **Guillermo Hanickel**
Protesorero: **Ramiro G. Costa**

RESEÑA Y COMENTARIO SOBRE EL AÑO TRANSCURRIDO: 2019

SUMARIO

I. LA ECONOMÍA NACIONAL

II. EL SECTOR AGROPECUARIO

1 - GRANOS Y DERIVADOS

1.1-ANÁLISIS DE LA CAMPAÑA 2018/2019

2- CEREALES

2.1 - TRIGO

2.2 - MAÍZ

2.3 - CEBADA CERVECERA

2.4 - SORGO GRANIFERO

3- OLEAGINOSAS

3.1 - SOJA

3.2 - GIRASOL

III. LA ECONOMÍA INTERNACIONAL

2 - CEREALES

2.1 - TRIGO

2.2 - GRANOS FORRAJEROS

2.3 - MAÍZ

2.4 - CEBADA

3 - GRANOS Y PRODUCTOS OLEAGINOSOS

3.1 - SOJA

3.2 - GIRASOL

I- LA ECONOMÍA NACIONAL

La evolución macroeconómica del tercer trimestre de 2019 determinó, de acuerdo con las estimaciones preliminares, una variación en la oferta global, medida a precios del año 2004, de -4,4% con respecto al mismo período del año anterior, debido a la baja de 1,7% del PIB y a la variación de -13,4% en las importaciones de bienes y servicios reales.

En la demanda global se observó una disminución de 10,2% en la formación bruta de capital fijo, el consumo privado cayó 4,9%, el consumo público 0,9% y las exportaciones de bienes y servicios reales registraron un crecimiento de 14,2%.

En términos desestacionalizados, con respecto al segundo trimestre de 2019, las importaciones crecieron 1,3%, el consumo privado registró una suba de 0,3%, el consumo público cayó 0,1%, la formación bruta de capital fijo mantuvo su nivel mientras que las exportaciones se expandieron 2,0%.

El tipo de cambio nominal promedio del año fue de \$48,3 por dólar, cifra que representa un incremento del 72% respecto del promedio del 2018 (\$28,1). La cotización del último día hábil del año fue de \$59,9. El valor máximo alcanzado en el año fue de \$60,0 el día 25 de octubre.

Por su parte, el Índice de Tipo de Cambio Real Multilateral (ITCRM) calculado por el Banco Central de la República Argentina (BCRA), presentó un incremento entre puntas (último día hábil del 2019 comparado con misma fecha del año previo), del orden del 4,7%. El comportamiento del índice a nivel bilateral señala variaciones positivas de entre un 2% y 10% con la mayoría de los socios comerciales a excepción de Chile (-1,9%) y Uruguay (-2,5%).

Luego de las elecciones primarias del 11 de agosto se generó un nuevo episodio de inestabilidad financiera. Los inversores redujeron su exposición a los activos financieros locales, lo que se reflejó en una fuerte caída de los precios de las empresas que cotizan en bolsa, de los bonos corporativos y de los títulos públicos, y en una suba del riesgo país, del tipo de cambio y de la tasa de interés de referencia.

La mayor incertidumbre precipitó una reducción de los depósitos bancarios en dólares, que comenzó a reflejarse en una caída de las reservas internacionales

del Banco Central. A esto se sumaron las intervenciones cambiarias que realizó la autoridad monetaria para aplacar la volatilidad cambiaria y evitar un mayor traspaso a precios del aumento del tipo de cambio, y el cierre del mercado de capitales para el sector público que implicó un mayor uso de reservas internacionales para cubrir los vencimientos de deuda.

En este contexto, las autoridades tomaron una serie de medidas para reducir la pérdida de reservas internacionales y concentrar sus posibles usos en los objetivos de estabilidad nominal y de estabilidad financiera. Frente a la falta de demanda por títulos públicos, el Ministerio de Hacienda anunció una extensión del perfil de los vencimientos de la deuda de corto plazo del Tesoro Nacional con el objetivo de aliviar los pagos de deuda de los próximos meses. Por su parte, el Banco Central implementó un conjunto de medidas destinadas a regular los ingresos y egresos del mercado cambiario y reducir la demanda neta de dólares.

Las medidas implementadas permitieron estabilizar el tipo de cambio. A medida que se reducía la volatilidad financiera, también se aplacó la caída de los depósitos bancarios en dólares. Los altos niveles de liquidez y solvencia y la baja exposición al riesgo del sector público y al riesgo cambiario por parte de las entidades financieras contribuyeron a la estabilización, a diferencia de otros episodios del pasado en los que el sistema financiero amplificó la inestabilidad. De esta manera, se redujeron los principales factores detrás de la caída de las reservas internacionales.

Las nuevas autoridades, una vez que asumieron el poder, y en el marco de la emergencia económica y social dictada por el Congreso Nacional, definieron los primeros lineamientos de política monetaria y financiera.

Por un lado, anunciaron que llevarán adelante una política monetaria prudente que permita disminuir la tasa de inflación de forma consistente con los objetivos del Acuerdo Económico y Social y colabore con la reactivación económica. Por otra parte, el BCRA implementará un esquema de flotación administrada del tipo de cambio con el objeto de acumular reservas internacionales para recuperar grados de libertad en el manejo de la política económica y garantizar la estabilidad financiera. Asimismo, el BCRA procurará contribuir a sostener los niveles de competitividad de la economía para facilitar la recuperación de la producción local.

Asimismo, se anunció que mientras perdure la escasez de divisas con relación a la necesidad de una economía en expansión, mantendrán las regulaciones cambiarias implementadas a partir del 1º de septiembre del año bajo análisis.

El año 2019 finalizó con una inflación de 53,8%, la tasa anual más elevada desde 1991. Por su parte, la cifra resulta superior a la verificada durante el año previo que ascendió a 47,6% interanual, de acuerdo a la medición realizada por el Índice de Precios al Consumidor del Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC).

Los precios de los bienes se incrementaron un 58,4% mientras que el de los servicios reflejaron un alza del 45,7%. En cuanto a la clasificación por categorías, los servicios regulados y los estacionales ajustaron por debajo del nivel general, alcanzando el 48,2% y 48,9%, respectivamente. La inflación núcleo, por su parte, reflejó un incremento por encima del nivel general alcanzando el valor de 56,7%.

Al igual que en 2018, la fuerte alza de la inflación anual estuvo asociada a una depreciación de la moneda doméstica, que profundizó el cambio en la estructura de precios relativos en favor de los ítems transables. En esta oportunidad los precios de los servicios públicos permanecieron rezagados respecto de la inflación núcleo y de la suba de precios de los bienes y servicios estacionales.

Los precios mayoristas finalizaron 2019 con un alza de 58,5% interanual. Al interior del índice mayorista la evolución de los principales rubros fue la siguiente: los importados 54%, productos primarios 56%, y manufacturados y energía eléctrica 60%.

En 2018 el Sector Público No Financiero tuvo un déficit primario de \$ -95.121,6 millones, lo que implica, en relación a 2018, una notable reducción del 72% en términos nominales. En términos del PBI esto equivaldría a -0,44 puntos porcentuales. En ese escenario, el déficit financiero aumentaría a -\$819.406,9 millones que, medido en términos del PBI, representaría -3,76 puntos porcentuales.

La profundización del déficit financiero se debe a que en 2019 se pagaron \$ 724.285,3 (sin incluir los intereses pagados intra Sector Público) millones en concepto de intereses de la deuda, aumentando en un

86,2% de manera interanual, representando el 18,4% de los ingresos totales del Sector Público Nacional.

Los ingresos totales del año 2019 ascendieron a \$ 3.937.073,5 millones, aumentando un 51,4% interanual. Dentro de estos sobresalieron los Derechos de Exportación (+304,6% i.a.) e IVA neto de reintegros (+38,4% i.a.).

En cuanto a los gastos primarios del 2019, los mismos ascendieron a \$ 4.032.195,1 millones, aumentando un 37,2% interanual. Las prestaciones de la seguridad social tuvieron un crecimiento del 44,5% i.a. destacándose las Asignaciones Familiares (+40,9%) y las Jubilaciones y Pensiones Contributivas (+44,5%), ambas con decrecimiento en términos reales.

Por su parte, el gasto de capital en 2019 tuvo un incremento del 12,4% interanual donde sobresalieron las variaciones negativas en Educación (-36,2%), Vivienda (-12,9%) y Energía (-9,5%), mientras que Transporte (+55,7%) y Agua potable y alcantarillado (+28,8%) registraron porcentajes positivos.

Desde el punto de vista del comercio internacional, en los doce meses de 2019, las exportaciones alcanzaron 65.115 millones de dólares y las importaciones, 49.125 millones de dólares. El intercambio comercial (exportaciones más importaciones) disminuyó 10,2% y alcanzó un valor de 114.240 millones de dólares. La balanza comercial registró un superávit comercial de 15.990 millones de dólares.

Las exportaciones en los doce meses de 2019 aumentaron 5,4% (3.333 millones de dólares) respecto al mismo período de 2018, debido principalmente al incremento en cantidades de 12,2%, ya que los precios cayeron 6,0%. A nivel de grandes rubros, productos primarios, MOA y combustibles y energía aumentaron 25,1%, 4,5% y 4,1%, respectivamente, mientras que disminuyeron las MOI (-6,8%).

Los mayores aumentos interanuales de las exportaciones de los doce meses de 2019, a nivel de capítulo, fueron: semillas y frutos oleaginosos –fundamentalmente porotos de soja excluidos para siembra; y otros maníes crudos– (2.318 millones de dólares); cereales –principalmente maíz en grano y cebada– (1.864 millones de dólares); carne y despojos comestibles –en particular carne bovina, deshuesada, congelada; trozos y despojos de gallos o gallinas; y cortes de carne bovina

congelada, sin deshuesar – (1.230 millones de dólares); grasas y aceites –principalmente aceite de soja en bruto; aceite de girasol; y mezclas de aceites refinados, en envases menores o iguales a 5 litros – (716 millones de dólares).

Por su parte, las mayores caídas de las exportaciones correspondieron a vehículos automóviles, tractores, velocípedos y demás vehículos terrestres –fundamentalmente vehículos para transporte hasta 6 personas y vehículos para transporte de mercancías, de peso total con carga máxima de 5 toneladas – (-955 millones de dólares); residuos y desperdicios de la industria alimenticia –principalmente harina y pellets de la extracción del aceite de soja– (-451 millones de dólares); pescados y crustáceos –fundamentalmente camarones, langostinos y otros decápodos excluidos de agua fría, congelados– (-286 millones de dólares); plástico y sus manufacturas (-239 millones de dólares); productos diversos de las industrias químicas –principalmente por las menores ventas de biodiésel y herbicidas a base de glifosato– (-237 millones de dólares); preparaciones de hortalizas, frutas u otros frutos (-196 millones de dólares); y frutas y frutos comestibles (-179 millones de dólares).

Las importaciones en los doce meses de 2019 disminuyeron 25,0% respecto a igual período del año anterior (-16.358 millones de dólares). Los precios bajaron 5,4% y las cantidades se contrajeron 20,7%. Las importaciones de bienes de capital cayeron 30,7%; las de bienes intermedios, 16,2%; las de combustibles y lubricantes, 32,2%; las de piezas y accesorios para bienes de capital, 16,8%; las de bienes de consumo, 25,6%; y las de vehículos automotores de pasajeros, 55,2%.

En el año 2019, el índice de precios de las exportaciones disminuyó 6,0% y el de las cantidades aumentó 12,2%, respecto a igual período del año anterior. En ese período las exportaciones alcanzaron 65.115 millones de dólares, con un incremento interanual de 5,4%. Por su parte, el índice de precios de las importaciones de los doce meses de 2019 cayó 5,4% en relación al de igual período del año anterior, y el de cantidades, 20,7%. El valor importado fue de 49.125 millones de dólares, con una disminución interanual de 25,0%.

El índice de términos del intercambio, que mide la evolución del poder de compra de una unidad física de exportación en términos de importaciones, en el cuar-

to trimestre de 2019 registró una suba de 5,2% respecto a igual período del año anterior, debido a que los precios de las exportaciones (-2,7%) disminuyeron en menor medida que los precios de las importaciones (-7,6%). En otras palabras, en el cuarto trimestre de 2019, el saldo de la balanza comercial fue superavitario en 6.493 millones de dólares. Si en ese período se hubiesen registrado los mismos precios que en igual período de 2018, el saldo comercial habría sido superavitario en 6.087 millones de dólares. Se obtuvo una ganancia de los términos de intercambio de 945 millones de dólares.

Del análisis del intercambio comercial según zonas económicas y países seleccionados surge la siguiente información para el año 2019.

Con el MERCOSUR se registró un superavit de 448 millones de dólares. Las exportaciones sumaron 12.691 millones de dólares; disminuyeron 1.482 millones de dólares respecto de igual período de 2018, mientras que las importaciones se redujeron 6.136 millones de dólares. El comercio con el Mercosur concentró 19,5% de las exportaciones argentinas totales y 24,9% de las importaciones totales.

El intercambio comercial con la Unión Europea arrojó un saldo negativo de 136 millones de dólares. Las exportaciones sumaron 8.811 millones de dólares, disminuyeron 443 millones de dólares con respecto al mismo período del año anterior. Las importaciones se redujeron de manera interanual 2.319 millones de dólares. En el transcurso de los doce meses de 2019, el comercio con la Unión Europea concentró 13,5% de las exportaciones argentinas totales y 18,2% de las importaciones totales.

El comercio con los países miembros del bloque NAFTA arrojó un saldo negativo de 2.310 millones de dólares; el de mayor magnitud entre los bloques o países registrados en este análisis. Las exportaciones sumaron 5.423 millones de dólares, con una disminución de 940 millones de dólares respecto a igual período de 2018. Las importaciones sumaron 7.733 millones de dólares y descendieron 2.247 millones de dólares. El comercio con NAFTA representó el 8,3% de las exportaciones argentinas totales y 15,7% de las importaciones totales.

El intercambio comercial con China registró un déficit de 2.209 millones de dólares. Fue el segundo déficit

comercial en magnitud, en relación con los resultados de los intercambios con los otros bloques, después del registrado con NAFTA. Se registraron exportaciones por 7.058 millones de dólares, con una suba de 56,9% con respecto a igual período de 2018 (2.561 millones de dólares). Las importaciones sumaron 9.267 millones de dólares y se redujeron 2.825 millones de dólares en relación con los mismos meses del año anterior. El intercambio con China representó 10,8% de las exportaciones argentinas totales y 18,9% de las importaciones totales.

El comercio con el bloque ASEAN arrojó un superávit de 3.673 millones de dólares. Fue el de mayor magnitud entre los registrados con los diferentes países y bloques económicos que se incluyen en este informe. Las exportaciones alcanzaron 6.357 millones de dólares; aumentaron 1.097 millones de dólares respecto de igual período de 2018. Las importaciones sumaron 2.685 millones y se redujeron 182 millones de dólares con respecto a 2018. El comercio con ASEAN significó 9,8% de las exportaciones totales y 5,5% de las importaciones totales.

En los doce meses de 2018, el intercambio con Chile exhibió un superávit de 2.521 millones de dólares. Las exportaciones sumaron 3.058 millones de dólares, disminuyeron 3 millones de dólares respecto al año anterior. A su vez, las importaciones se redujeron 173

millones de dólares en relación con 2018. El comercio con Chile equivalió a 4,7% de las exportaciones totales y 1,1% de las importaciones totales.

El intercambio comercial con el bloque de países MAGREB y Egipto arrojó un superávit de 2.903 millones de dólares. Fue el segundo saldo positivo en magnitud entre los obtenidos con los países y bloques económicos mencionados en este informe, luego del registrado con ASEAN. Las exportaciones crecieron 61 millones de dólares respecto de igual período de 2018, mientras que las importaciones se incrementaron 22 millones de dólares. En este período, el comercio con Magreb y Egipto significó el 5,1% de las exportaciones totales y 0,8% de las importaciones totales.

Por último, el comercio con los países de Medio Oriente tuvo un superávit de 2.770 millones de dólares. Fue el tercer saldo positivo en magnitud entre los obtenidos con los bloques y países considerados en este informe, luego de los registrados con ASEAN y Magreb y Egipto. En el acumulado de 2019, las exportaciones totalizaron 3.303 millones de dólares con un crecimiento de 12,7% respecto del año anterior (371 millones de dólares). Las importaciones sumaron 533 millones de dólares, 614 millones de dólares menos que en el mismo período del año anterior. El intercambio con Medio Oriente significó 5,1% de las exportaciones totales y 1,1% de las importaciones totales.

II- EL SECTOR AGROPECUARIO

1 Granos y derivados

1.1 Análisis de la campaña 2018/2019

En función de los datos publicados por la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca del Ministerio de Producción, el área sembrada con cereales y oleaginosas durante la campaña 2018/19 fue de 38,32 millones de hectáreas, registrando un aumento del 1,8% en comparación con la campaña anterior (37,65 millones de hectáreas para el ciclo 2017/18).

En cuanto a los cereales, se implantaron 18,94 millones de hectáreas, un 4% por encima del ciclo previo. Los cultivos que registraron aumentos en el área sembrada fueron alpiste, avena, cebada, centeno y trigo, con valores del 85,7%, 18,6%, 32,7%, 6,8% y 6,1%, respectivamente. El resto de los cereales registraron caídas en la superficie implantada, que oscilaron entre el 1% y 18%.

La superficie total implantada con cultivos oleaginosos durante la campaña 2018/19 fue de 19,37 millones de hectáreas, marcando una caída del 0,4% con respecto al ciclo anterior, donde la siembra se ubicó en 19,44 millones de hectáreas. Excepto en el caso del maní y la soja, todos los cultivos aumentaron el área sembrada, donde la soja redujo su área total en 250 mil hectáreas.

En cuanto al desempeño productivo a lo largo de la campaña 2018/19, se registraron aumentos en los rindes de la mayoría de los cultivos con respecto a la campaña previa. Sólo dos cultivos no lograron alcanzar un rinde superior al acumulado un año antes. Los mismos fueron el centeno y el girasol, con valores que se ubicaron un 8,2% y 3,3% por debajo de la campaña previa, respectivamente. Los principales cultivos que aumentaron sus rendimientos durante la campaña 2018/19 fueron maní, mijo, soja, sorgo y lino, con subas cercanas al 67%, 51%, 44%, 30% y 25%, respectivamente.

De esta manera, la producción nacional durante la campaña 2018/19 alcanzó un volumen total de 144,2 millones de toneladas, cifra que se ubicó un 31% por encima de las 110,2 millones de toneladas obtenidas durante el ciclo previo. Gran parte de este aumento se

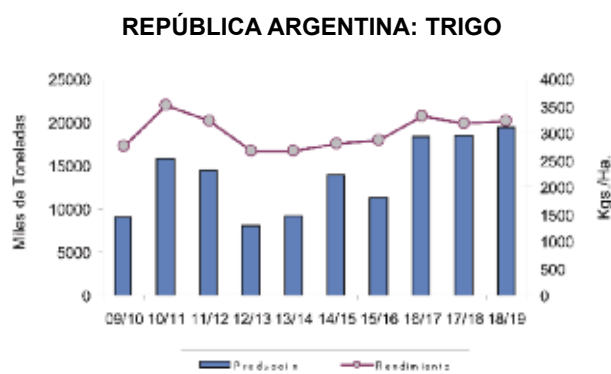
explica por comparación con la campaña previa, que registró una fuerte sequía que afectó toda la región agrícola. En números absolutos, el aumento de la producción fue de 34 millones de toneladas y los principales incrementos se dieron en los cultivos de soja y maíz, que sumaron 30,9 millones de toneladas a la producción total. Por otra parte, los cereales acumularon una producción total de 83,7 millones de toneladas (23,3% en comparación al ciclo 2017/18), mientras que las oleaginosas recolectaron 60,5 millones de toneladas en conjunto, un 43% por encima del año pasado.

Cereales

2.1 Trigo

A escala nacional, la superficie sembrada con trigo fue de 6,29 millones de hectáreas, un 6,1% inferior al ciclo previo, un 22,9% mayor al promedio del último quinquenio, y 35,9% más con respecto al promedio de la última década. El rendimiento de 31,8 qq/ha obtenido en la campaña 2017/18, fue inferior al de la campaña previa (33,0 qq/ha), superior al promedio del último quinquenio (29,6 qq/ha.) y al de la última década (28,9 qq/ha.). En función de las variaciones de la superficie sembrada respecto a la campaña 2017/18 y del rendimiento obtenido, el nivel de producción alcanzado durante la campaña bajo análisis fue un 0,67% superior al logrado en el ciclo previo. El volumen de producción alcanzado, entonces, fue de 18,5 millones de toneladas, resultado muy superior al promedio del último quinquenio (12,2 millones de toneladas) y la última década (12,4 millones de toneladas).

Durante las últimas semanas del mes de mayo se



Fuente: Elaboración propia en base a Ministerio de Agroindustria de la Nación.

registraron las primeras implantaciones de trigo para la campaña 2018/19 fundamentalmente en las regiones NOA, NEA, Centro-Norte de Córdoba y Santa Fe, Centro-Este de Entre Ríos y Núcleos Norte y Sur. En algunas de estas zonas, el progreso de las labores se dio de forma paulatina debido a demoras generadas por excesos hídricos. No obstante, la elevada humedad disponible traccionaba una mayor intención de siembra en las zonas donde aún no se iniciaba la siembra del cereal.

Los mayores progresos iniciales en la región del NOA se registraron sobre las provincias de Salta y Tucumán, donde la condición de humedad oscilaba entre niveles adecuados y óptimos, lo que permitió iniciar la siembra al ritmo al que se cosechaba soja. En cambio, hacia el sudoeste de Chaco, las fuertes lluvias de las semanas previas provocaron excesos hídricos que desaceleraron el avance de las sembradoras. Por otro lado, en las regiones del centro del área agrícola nacional, en las provincias de Buenos Aires, Córdoba, Santa Fe y Entre Ríos, la reposición de humedad en el perfil provocó un aumento en la intención de siembra de entre un 3 y un 10%.

Hacia el mes de junio, la ocurrencia de lluvias variables y erráticas generaron focos de excesos y de déficit a la vez en el NOA, provocando nuevos retrasos en los avances de siembra. Sin embargo, se registró el inicio de las labores en el centro y sur de las provincias de Buenos Aires y La Pampa. En el transcurso del mes, en el NOA, mientras se finalizaba la siembra, las precipitaciones empezaron a menguar, detectándose cada vez más superficie bajo déficit hídrico. Sin embargo, hacia el centro y sur del área agrícola nacional, las buenas reservas hídricas permitían mantener un buen ritmo de siembra, e incrementar las expectativas de expansión de área a sembrar. Respecto a la fenología, los lotes tempranos implantados en el norte del país, ya se encontraban transitando etapas desde emergencia hasta macollaje, hasta el momento con una buena condición de cultivo.

Para el mes de julio, las regiones del NOA, NEA y Centro-Norte de Córdoba y Santa Fe, ya habían finalizado la siembra, y los lotes continuaban su desarrollo bajo condiciones hídricas cada vez más restrictivas, y algunos focos de orugas cortadoras. A esta altura, los lotes más avanzados ya se encontraban desde macollaje hasta principios de espigazón. Hacia el centro del

área agrícola nacional, en las zonas del Sur de Córdoba y Núcleos Norte y Sur, la siembra culminó en los últimos días del mes, con una condición hídrica que se mantenía en niveles entre adecuados y óptimos para el desarrollo fenológico que se encontraba entre diferenciación de hojas y macollaje. Mientras tanto, al sur del área agrícola, en las provincias de Buenos Aires y La Pampa, continuaba desarrollándose la siembra bajo buenas condiciones hídricas.

A mediados de agosto la siembra de trigo se dio por finalizada en todo el país. En más del 40% de los lotes, los cultivos presentaban una condición de buena a excelente. Sin embargo, en la franja norte del país, se concentraron los cuadros con peor condición de cultivo debido a los déficits hídricos que acompañaron al cultivo a partir de espigazón, además de las bajas temperaturas que demoraron el desarrollo. Distinto fue el caso de los cuadros del centro y sur del área agrícola que, dada la buena condición de humedad sobre la que crecían, se llevaron a cabo sin inconvenientes las refertilizaciones en macollaje, y con muy baja presión sanitaria.

Para el mes de septiembre, a pesar de la llegada de lluvias en el norte del país, el potencial de rinde ya se veía afectado en buena parte del NOA y NEA. Mientras que en el centro y sur del área agrícola las lluvias continuaron acompañando al cultivo, mejorando la condición hídrica hacia los estadios de formación de estructuras reproductivas.

La cosecha de trigo comenzó a desenvolverse en el norte argentino en el mes de octubre. Las condiciones climáticas previas a la siembra generaron una buena reserva de humedad en el perfil, que permitió cumplir con las expectativas de siembra. Sin embargo, el crecimiento y desarrollo del trigo se vio afectado por bajas temperaturas y durante las etapas críticas de espigazón y llenado de grano por la falta de agua, impactando sobre el potencial de rendimiento de los lotes, obteniéndose valores por debajo de los promedios históricos.

Al mismo tiempo, a lo largo del mes, en los Núcleos Norte y Sur, el Sur de Córdoba y en sectores de Buenos Aires, se registraron eventos de heladas y puntuales caídas de granizo que afectaron la condición del cereal. No obstante, la condición hídrica se mantuvo en

niveles más que satisfactorios, permitiendo una mejor recuperación luego de cada evento, durante los estadíos de macollaje y espigazón.

A comienzos de noviembre, comenzaron a darse eventos de precipitaciones en el NOA, donde desafortunadamente comenzaron a detectarse problemas de brotado. Por otro lado, la cosecha se fue extendiendo hacia otras zonas del país, como el Centro – Norte de Santa Fe y Córdoba y Centro – Este de Entre Ríos, y hacia mediados de mes ya cobraba más ritmo. Hacia el Sur del área agrícola nacional, sobre la provincia de Buenos Aires, donde los lotes transitaban etapas de espigazón, la ocurrencia de precipitaciones, que mejoraba la condición hídrica del perfil de cara al llenado de grano, comenzó a ser cada vez más frecuente, generando focos de anegamientos. Sumado a ello, nuevos eventos de heladas y eventuales caídas de granizo también impactaron en las expectativas de rendimiento.

Hacia finales de noviembre y principios de diciembre, la cosecha ya se había expandido hacia todo el centro y sur del área agrícola nacional. Sobre el margen oeste, en el Sur de Córdoba y Norte de La Pampa, se produjeron nuevos eventos de granizo y heladas que afortunadamente tuvieron escaso impacto en los lotes debido al avanzado estadío del trigo y los daños leves de las piedras sobre la escasa superficie en pie. Al mismo tiempo, al Sur de Buenos Aires, donde las expectativas de rendimiento venían elevadas, se produjo un importante descenso térmico hacia el final de la etapa de llenado de grano, reduciendo al menos parcialmente esas expectativas.

A mediados del mes de enero se da por finalizada la campaña triguera 2018/19 con el relevamiento de los últimos lotes de Córdoba, Santa Fe y Buenos Aires recolectados en su totalidad. A pesar de haber sido un ciclo marcado por la ocurrencia de heladas tardías, eventos de granizo y algunos excesos hídricos, el rendimiento promedio nacional de 31,8 qq/Ha se ubicó como el segundo mejor del último quinquenio, y el cuarto mejor en comparación con las últimas 15 campañas.

Durante el año 2019 el precio en MATBA cotizó en promedio un 22% por encima del mercado de KANSAS y un 9% por encima del de CHICAGO, cerrando el último día del año 6 usd/tn por encima de KANSAS y 22

usd/tn por debajo de CHICAGO. El spread entre las cotizaciones alcanzó los niveles más elevados entre los meses de junio a octubre. El impulso alcista de marzo a julio estuvo vinculado con la escasez relativa del cereal, frente a un mercado exportador altamente demandante.



Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.



Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

A partir de octubre, se inició un ciclo bajista producto de la expectativa de aumento de los derechos de exportación, que se efectivizaron en diciembre. El spread entre las cotizaciones del MATBA y KANSAS se redujo, y con respecto a CHICAGO se convirtió en



Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

negativo.

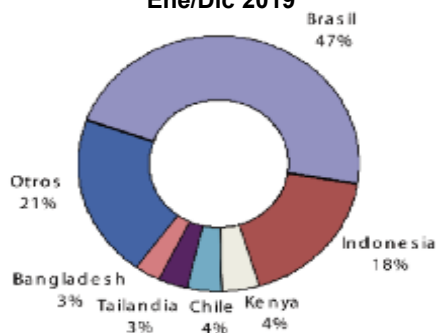
A nivel internacional, los precios FOB en el Golfo de México se mantuvieron estables durante todo el 2019, alcanzando un valor de 247 USD/Ton en diciembre.



Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

En tanto que los precios FOB en puertos argentinos promedio los U\$S 228 en 2019, un 2% por encima del precio promedio de 2018.

Exportaciones Argentinas de trigo por destino Ene/Dic 2019

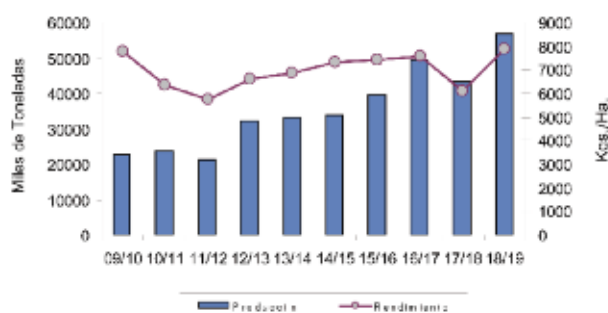


Fuente: Elaboración propia en base a Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca.

2.2 Maíz

La superficie sembrada con maíz (grano + forraje) fue de 9,03 millones de hectáreas, un 1,3% inferior a lo implantado durante el ciclo precedente. En lo referente a los rendimientos, el promedio a nivel nacional llegó a 78,61 qq/Ha, aumentando un 29 % respecto a la última campaña (60,8 qq/ha). Asimismo, el análisis comparativo con el quinquenio muestra un incremento del 11,5% y en el caso de la última década del 16,8%. Por su parte, y a partir de los datos previamente citados, la producción evidenció un incremento del 30% con respecto a los valores registrados en el período anterior (43,4 millones de toneladas) y alcanzó un volumen de 56,8 millones de toneladas.

REPÚBLICA ARGENTINA: MAIZ



Fuente: Elaboración propia en base a Ministerio de Agroindustria de la Nación.

Durante el mes de septiembre, comenzó la siembra de cuadros del cereal en el centro del área agrícola nacional. En el Centro-Este de Entre Ríos, la incorporación de lotes se encontraba en su tramo final. Al mismo tiempo, los cuadros más adelantados diferenciaban hojas. Hacia las regiones Núcleo Norte y Sur, la siembra de planteos tempranos comenzaba algo demorada por la falta de humedad en los primeros centímetros del perfil. En la zona Centro-Norte de Santa Fe ya se habían incorporado el 90 % de los lotes tempranos.

Durante el mes de octubre, casi el 35 % de los lotes del cereal ya se encontraban sembrados. En la provincia de Córdoba la siembra de lotes tempranos mantenía una demora producto de los niveles ajustados de humedad en los perfiles. Sobre las zonas del NOA y NEA, lluvias de gran intensidad dejaron importantes acumulados en poco tiempo dificultando las labores de barbecho para las siembras de diciembre. Hacia las zonas Oeste de Buenos Aires-Norte de La Pampa, Cuenca del Salado y el Centro de Buenos Aires se continuaban reportando problemas de planchado y crecimiento retrasado por las bajas temperaturas relevadas durante el mes.

En el mes de noviembre, continuaron incrementándose las reservas hídricas en parte del área agrícola mientras que las siembras de lotes tempranos se concentraban solo en la provincia de Buenos Aires. Por otro lado, gran parte de los cuadros afectados por las heladas registradas a principios de mes continuaban recuperándose. En paralelo, ya se comenzaban a relevar cuadros iniciando el llenado de granos en la región Centro-Norte de Santa Fe y Centro-Este de Entre Ríos.

Hacia el mes de diciembre, los avances de siembra

más importantes se vinculaban con la incorporación de lotes tardíos en la provincia de Córdoba y Santa Fe. Por otro lado, nuevas precipitaciones mantenían las reservas hídricas de los perfiles, pero en paralelo las tormentas provocaron daños puntuales por granizo en el centro del país. Los cuadros más adelantados se encontraban llenando granos bajo buenas condiciones sanitarias, mientras que los lotes tardíos diferenciaban las primeras hojas.

Durante el mes de enero continuaban las incorporaciones de lotes en el norte del país, mientras ya nos encontrábamos en el final de la ventana de siembra del cereal. En el caso de NOA las labores se daban de manera normal, diferente era la situación hacia el NEA donde aún persistían las condiciones de falta de piso en algunos cuadros. En cuanto al centro del área agrícola, los lotes tempranos mantenían un muy buen estado de cultivo y se proyectaban rindes por sobre los promedios de las últimas campañas.

Posteriormente durante febrero, mientras la cosecha de los cuadros tempranos más avanzados continuaba en el centro del área agrícola, gran parte de los lotes tardíos y de segunda ocupación transitaba el período crítico. Las lluvias registradas durante la primera quincena del mes permitieron recuperar parte de la humedad en el oeste de la región agrícola; pero aún no eran suficientes para acumular las reservas necesarias en ese momento definitorio en el ciclo del cereal.

En el mes de marzo, a pesar de algunas demoras causadas por lluvias en el centro del país, la recolección del cereal se daba a buen ritmo. Los rendimientos continúan por sobre las expectativas iniciales, superando los promedios zonales de las últimas campañas en los Núcleos, donde gran parte de los lotes superan los 95 qq/Ha. Las precipitaciones mencionadas provocaron falta de piso en cuadros que se encontraban en madurez fisiológica, por lo cual se aguardaba la mejora en las condiciones para continuar con la cosecha. En mes de abril mientras los lotes sembrados al final de la ventana de siembra se encontraban culminando el llenado de granos, hacia las zonas Oeste de Buenos Aires-Norte de La Pampa, Cuenca del Salado y el Centro de Buenos Aires, la cosecha comenzaba a tomar buen ritmo luego de la baja en la humedad de los granos.

Durante el mes de mayo hacia el sur del área agrí-

cola nacional, la cosecha se encontraba algo demorada producto de la elevada humedad de los granos. A pesar de esta demora, los rendimientos recolectados hasta la fecha superaban las expectativas de comienzos de campaña. En el extremo norte del país, gran parte de cuadros se encontraban en madurez fisiológica, a la espera del comienzo de la recolección. Aún en parte de las provincias de Chaco y Santiago del Estero, los excesos hídricos mantenían una importante demora en las labores. Particularmente en los departamentos de sudoeste chaqueño, se reportaban mermas en los rindes en ambientes más bajos del terreno. Ya en junio, la elevada humedad de los granos de maíz no permitía que las labores de recolección tomen buen ritmo. A pesar de que los productores se encontraban culminando la cosecha de soja, y de esta manera obteniendo más tiempo para abocarse a la recolección del cereal, aún se relevaba una demora de 9,4 puntos porcentuales en comparación a la campaña previa.

La cosecha de maíz finalizó en todo el país durante los primeros días de septiembre. Solo restaban por recolectar lotes puntuales en la provincia del Chaco y Santiago del Estero. Tanto los cuadros tempranos como tardíos, transitaron el período de definición de rendimiento bajo buenas condiciones climáticas. Particularmente los lotes tardíos de la provincia de Córdoba, lograron rindes superiores a los 85 qq/Ha en promedio.

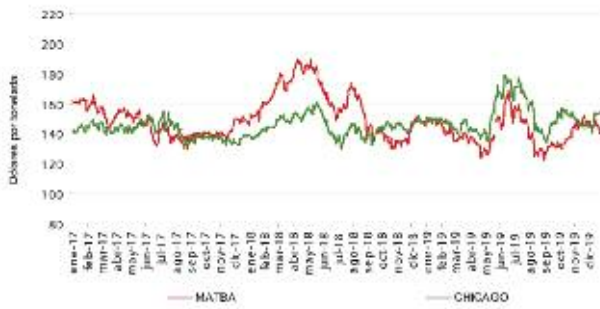
Similar al caso del trigo, luego del resultado de las elecciones primarias abiertas simultáneas y obligatorias (PASO), ante la expectativa de un cambio en las políticas de derechos de exportación, la comercialización registrada para la campaña 2018/19 registró una importante aceleración. Superando ampliamente el dinamismo registrado en la campaña 2017/18.

Durante el año 2019 el precio en MATBA cotizó en promedio un 9% por debajo del mercado de CHICAGO, aunque cerró el último mes con una cotización levemente más cercana. El spread entre las cotizaciones alcanzó los niveles más elevados entre los meses de agosto y octubre.

Las exportaciones de maíz correspondientes al año 2019 alcanzaron 36,16 millones de toneladas, destacándose Vietnam como principal destino con el 21% del total, Argelia con el 10%, seguido por Corea, Perú, Egipto y Malasia.

MAIZ

Comparación entre mercados a futuro



Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

MAIZ

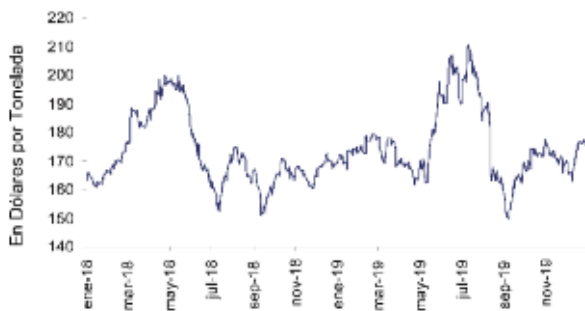
Cotizaciones en el Mercado de Chicago



Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

MAIZ

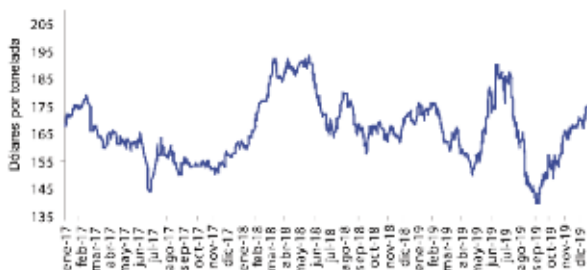
Precios FOB Golfo de México



Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

MAIZ

Valor FOB Puertos Argentinos

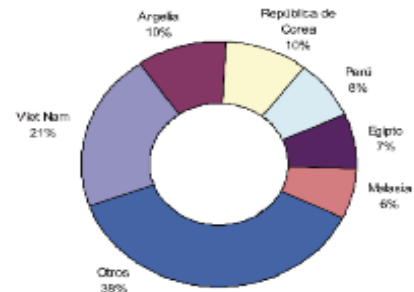


Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

2.3 Cebada Cervecera

Durante la campaña 2018/19 la superficie sembrada con cebada mostró una variación anual positiva del 32,7 %, superando el millón trescientas mil hectáreas.

Exportaciones argentinas de maíz por destino Ene/Dic 2019



Fuente: Elaboración propia en base a Ministerio de Agroindustria de la Nación.

Se sembró esta campaña un 5% más que el promedio de los últimos 5 años, y un 3,1% menos que el promedio de lo implantado durante los últimos 10 años. La producción alcanzó las 5,06 millones de toneladas, cifra que se ubicó un 35,3% superior al ciclo previo.

Las primeras implantaciones de lotes tempranos comenzaron a principios del mes de junio en el centro y sur de Santa Fe y norte de Buenos Aires. A comienzos del mes de julio, sobre la franja central del país, los lotes de cebada presentaron una correcta implantación y la condición del cultivo oscilaba entre buena y muy buena en función de la oferta hídrica disponible en los suelos de cada región. En ese momento, el cultivo transitaba etapas desde diferenciación foliar hasta macollaje. En el Norte de La Pampa-Oeste de Buenos Aires la siembra había alcanzado el 45 %, concentrada en mayor medida en ambientes altos que no estuvieran afectados por excesos hídricos o falta de piso. En paralelo, en el Centro de Buenos Aires también se registraron importantes retrasos interanuales en las labores de siembra por anegamiento de lotes o falta de piso en lotes y caminos. En dicho momento la siembra solo cubría el 40 % del área proyectada para la región.

Hacia el mes de agosto, la siembra había avanzado con fluidez en los núcleos productivos de Buenos Aires y La Pampa. El relevamiento semanal indicaba que el 89,2 % de la superficie ya había sido implantada. Pese al buen progreso de siembra, ambientes del oeste de Buenos Aires y sur de La Pampa, que continuaban com-

prometidos por los excesos hídricos, presentan importantes demoras en la implantación del cereal. A su vez, el 87 % de la superficie implantada presenta una condición de cultivo buena, mientras otro 8 % varía entre regular y normal, y un 5 % muy buena.

Por otra parte, la siembra de cebada se daba por finalizada sobre las regiones Sur de Córdoba, Núcleo Norte y Núcleo Sur, donde se concentraba el 9 % de la superficie nacional. En paralelo, en el Norte de La Pampa-Oeste de Buenos Aires y Centro de Buenos Aires, la siembra había alcanzado el 98 % y 94 % respectivamente, restando implantar los lotes sobre ambientes comprometidos en mayor medida por los excesos de humedad. En cuanto al crecimiento y desarrollo de los lotes implantados, los mismos transitaban etapas vegetativas entre emergencia y principios de macollaje en función de la fecha de siembra y localidad. El estado sanitario en la región es bueno, aunque se relevaron pérdidas de área por muerte de plántulas como consecuencia de los anegamientos acumulados durante las últimas semanas.

La siembra finalizó hacia finales de agosto, luego de implantarse los últimos lotes en la provincia de Buenos Aires. Posteriormente, el cultivo transitó etapas críticas bajo adecuadas condiciones de humedad y sanidad que permitieron registrar buenos rendimientos que superaron a los acumulados durante la campaña precedente.

La cosecha comenzó en noviembre y finalizó en enero sobre el extremo sur de Buenos Aires. El rinde promedio nacional fue de 41,83 qq/Ha, mejorando el promedio de las dos campañas previas y permitiendo alcanzar una producción superior a las 5 MTn.

2.4 Sorgo Granífero

La superficie sembrada de sorgo alcanzó las 522 mil hectáreas sembradas (disminución del 17,5 % con respecto a la campaña pasada). Los rendimientos de este cereal experimentaron un incremento del 30% con respecto a la campaña anterior, pasando de 35,7 qq/Ha a 46,7 qq/Ha. Las buenas condiciones climáticas registradas durante etapas críticas del verano provocaron un aumento interanual en la producción del cereal del 6 % y alcanzó las 1,6 millones de toneladas.

La siembra de sorgo granífero comenzó durante las

primeras semanas de octubre con las incorporaciones tempranas del cereal en el centro y norte del área agrícola nacional. Gran parte de la superficie ya sembrada se ubicaba en las provincias de Córdoba, Buenos Aires, Entre Ríos y Santa Fe. Los lotes más adelantados se encontraban diferenciando hojas, relevándose excesos hídricos producto de las lluvias de las primeras semanas de la primavera.

Durante el mes de diciembre, los cuadros tempranos transitaban etapas reproductivas bajo buenas condiciones sanitarias y adecuadas reservas hídricas. Sobre la región del Centro-Norte de Santa Fe, se dio inicio a la siembra de cuadros de segunda ocupación sobre rastrojo de girasol mientras que los lotes tempranos transitaban etapas reproductivas. Hacia la zona Centro-Este de Entre Ríos, las buenas reservas hídricas mantenían el buen estado del cereal. Los lotes sembrados durante agosto ya transitaban el período crítico de definición de rendimiento.

A finales del mes de febrero, culminó la incorporación de lotes de sorgo granífero en toda el área agrícola nacional, luego de relevar las últimas siembras en el extremo norte del país. En paralelo, los cuadros sembrados a principios de la primavera se encontraban transitando las últimas etapas del llenado de granos con muy buenos potenciales de rinde.

La cosecha del cereal inicio durante el mes de marzo y culminó a principios de septiembre. En el sur del área agrícola nacional la cosecha avanzó sobre los últimos lotes tardíos. La baja en la humedad de los granos permitió culminar con la recolección, mientras que los rindes se mantuvieron por sobre los relevados la campaña previa. Hacia la provincia de Córdoba los últimos cuadros recolectados mantuvieron la tendencia positiva en las productividades, aunque aún quedaban lotes puntuales por recolectar en el sur provincial. Sobre la región del Centro-Norte de Santa Fe el final de la cosecha de sorgo brindó un rinde medio de 36,8 qq/Ha.

Oleaginosas

3.1 Soja

La superficie sembrada con soja fue de 17 millones de hectáreas, lo que implica una caída de 1,44 % respecto de la campaña anterior. El rendimiento para el

período alcanzó los 33,34 qq/Ha, resultando un 44 % superior al rendimiento de la campaña anterior y posicionándose como el rinde más alto de entre las cinco campañas previas.

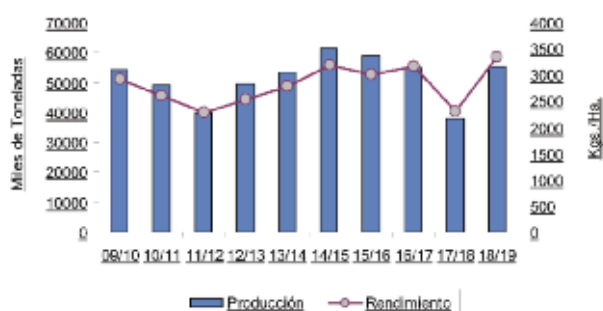
La producción de la campaña 2017/18 ascendió a un volumen de 55,2 millones de toneladas, un 46 % superior al volumen obtenido la campaña previa (37,8 millones de toneladas) y un 3,74 % superior al promedio de producción alcanzado durante las cinco campañas anteriores.

Las primeras implantaciones de soja comenzaron hacia finales del mes de octubre del 2018 en el centro de la región agrícola, más precisamente en el centro y sur de Santa Fe, el este de Córdoba y en el norte y oeste de Buenos Aires.

Al poco tiempo de comenzar la campaña, el avance de siembra encontraba limitaciones debido a excesos hídricos en diferentes sectores de Buenos Aires y La Pampa. Pese a ello, hacia fines de noviembre la siembra avanzaba a la par del promedio histórico a nivel nacional e incluso comenzaban a relevarse las primeras incorporaciones de lotes de segunda en Santa Fe y Entre Ríos.

Hacia el mes de diciembre, se relevaron lluvias que lograron mejorar la condición hídrica y avanzar con la siembra, solo restando lotes por incorporar en el extremo norte del país.

REPÚBLICA ARGENTINA: SOJA



Fuente: Elaboración propia en base a Ministerio de Agroindustria de la Nación.

Hacia finales de enero, se daba por concluida la incorporación de lotes, sin poder concretar parte de los planes de siembra como consecuencia a exceso hídricos que afectaban la mayor parte del área agrícola nacional. Pese a ello, el potencial de rinde del cultivo se man-

tenía por encima a la media histórica en gran parte de la región agrícola.

Ya a finales de febrero el clima húmedo sostenía la favorable condición hídrica en gran parte de la región agrícola, permitiendo que el cultivo transite etapas críticas con expectativas de alcanzar elevados rendimientos a cosecha.

Hacia mediados de marzo, daba inicio la cosecha sobre las regiones Centro-Norte de Córdoba, Centro-Norte de Santa Fe, Núcleo Norte, Núcleo Sur y Norte de La Pampa-Oeste de Buenos Aires. Los primeros rendimientos relevados se ubicaban por encima a las expectativas iniciales, sobre todo en las regiones núcleo en donde se registraban rindes puntuales superiores a los 50 qq/Ha.

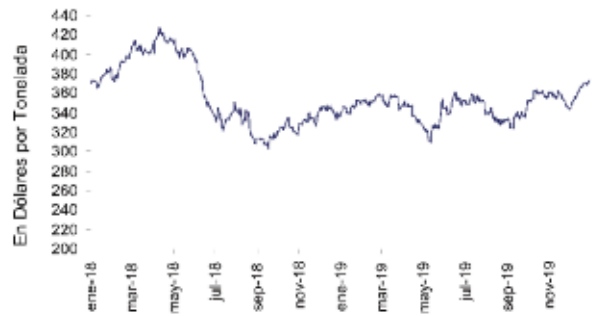
Hacia finales de abril, la cosecha cubría poco más de la mitad de la superficie cosechable, registrando rendimientos por encima a los promedios históricos de cada región. En las regiones Núcleos Norte y Sur, la cosecha avanzaba rápidamente gracias a las buenas condiciones del clima. Los rindes promediaban por arriba de los 37 qq/Ha. En la provincia de Córdoba, mientras continuaba la cosecha de lotes de primera, comenzaba la recolección de cuadros de segunda ocupación con rindes que superaban los 30 qq/Ha en el sur provincial. En el sur del área agrícola, los lotes más atrasados finalizaban el llenado de granos bajo condiciones regulares de temperatura. En paralelo, la cosecha de cuadros de primera se realizaba sin mayores inconvenientes en sectores continentales. Hacia el norte del país, y particularmente en las provincias de Chaco y Santiago del Estero, abundantes precipitaciones paralizaban las labores de cosecha. Por otro lado, la recolección avanzaba a buen ritmo en la prov. de Salta.

La cosecha de soja 2018/19 se daba por finalizada a principios de julio. El retraso en la siembra, producto de lluvias y bajas temperaturas registradas durante el período de incorporación del cultivo, comprometió el crecimiento de las plantas, las que en muchos casos alcanzaron un tamaño inferior a lo normal. Pese a ello, durante gran parte del ciclo del cultivo predominó una favorable condición hídrica que permitió compensar la falta de área foliar al permitir fijar un gran número de vainas por plantas y alcanzar excelentes rendimientos en la gran mayoría de las regiones bajo estudio.

Luego del enfriamiento de la guerra comercial entre China y los Estados Unidos, que impulsó una fuerte caída del precio de la soja de origen estadounidense, los diferenciales de precios entre plazas de los mercados a futuros se mantuvieron aproximadamente en la misma cuantía que las alícuotas de derechos de exportación.

Por su parte, tras un comienzo de año con precios levemente al alza a raíz del enfriamiento de la guerra comercial, los precios lateralizaron como producto del ingreso de la cosecha sudamericana al mercado y de una nueva escalada en el conflicto entre ambas potencias

SOJA
Precios FOB Golfo de México



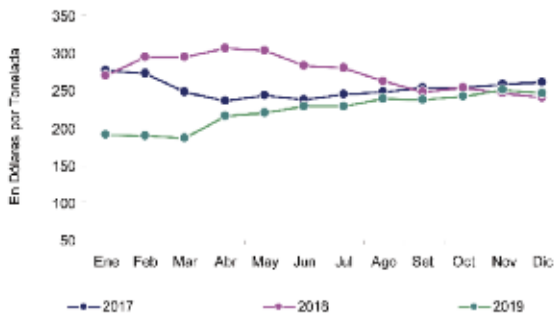
Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

SOJA
Valor FOB Puertos Argentinos



Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

SOJA
Cotizaciones Cámara Arbitral sobre Rosario

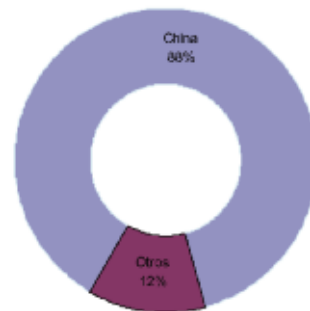


Fuente: Elaboración propia en base a Bolsa de Cereales

Argentina es uno de los principales productores y exportadores mundiales de porotos de soja y sus derivados. En 2019, se exportaron 10,2 millones de toneladas de grano, un 176% más que en 2018. El mercado chino fue el principal destino de las exportaciones y registró una participación del 88%.

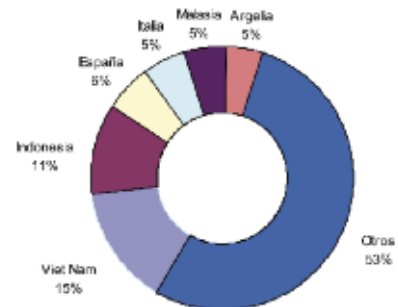
Por su parte, las exportaciones de aceite de soja alcanzaron en el mismo período 5,4 millones de tone-

Exportaciones Argentinas de soja por destino
Ene/Dic 2019



Fuente: Elaboración propia en base a Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca.

Exportaciones Argentinas de subproductos
de soja por destino Ene/Dic 2019



Fuente: Elaboración propia en base a Ministerio de Agroindustria de la Nación.

SOJA
Comparación entre mercados de futuros

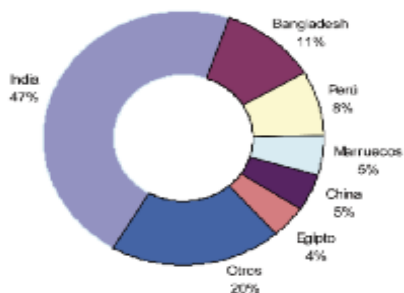


Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

ladas, siendo India el principal destino con el 47% del total, seguido por Bangladesh (11%) y Perú (8%).

La harina de soja se exportó por un total de 27,9 millones de toneladas en 2019, siendo Vietnam el principal destino con el 15% de las exportaciones.

Exportaciones Argentinas de aceite de soja por destino Ene/Dic 2019



Fuente: Elaboración propia en base a Ministerio de Agroindustria de la Nación.

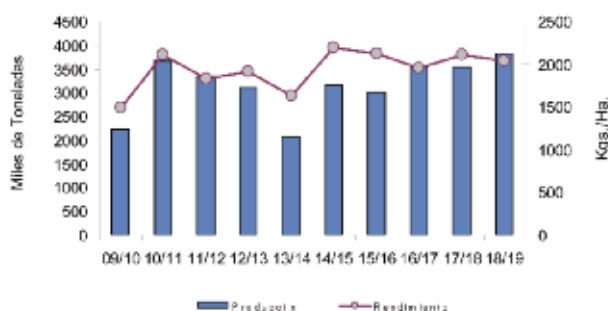
3.2 Girasol

La superficie destinada a la siembra de girasol para la campaña 2018/19 se situó en 1,94 millones de hectáreas, reflejando un aumento del 13,9% con respecto al ciclo anterior. Así mismo, representa un incremento del 24,8% en relación al promedio quinquenal y de un 17,2% con respecto al promedio de la década anterior. El rendimiento obtenido a nivel nacional para el período en análisis, sin embargo, fue inferior en 3,3% con respecto al obtenido un año antes, pasando de 21,1 qq/Ha para la campaña 2017/18 a 20,4 qq/ha para la campaña 2018/19. La producción de girasol llegó a 3,83 millones de toneladas, superior en un 8,15% a la lograda la campaña anterior (3,54 millones de toneladas). Esto representa una variación positiva con respecto al promedio del quinquenio anterior del 25%, y del 27% con respecto al promedio de la última década.

A principio del mes de agosto de 2017, se relevaron las primeras labores de siembra de girasol en las regiones primicia del NEA y Centro-Norte de Santa Fe, donde se concentró parte del incremento en la intención de siembra. Durante dicho mes se registraron importantes progresos de siembra sobre localidades como Gancedo, Corzuela, Sáenz Peña y Villa Angela, en Chaco. En paralelo, la implantación cobraba impulso en las localidades de San Justo, Reconquista, Romang, Ceres y Avellaneda, en Santa Fe. Con el correr del mes, comenzó la incorporación de lotes en la

franja central del área agrícola, puntualmente en el Centro – Norte de Córdoba y Núcleo Norte, impulsada por la buena condición hídrica del perfil. En cuanto al desarrollo, en el NEA, la emergencia y posterior desarrollo foliar se vieron demorados por bajas temperaturas y limitada disponibilidad hídrica.

REPÚBLICA ARGENTINA: GIRASOL



Fuente: Elaboración propia en base a Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca.

Hacia el sur del área agrícola, en los núcleos girasoleros de Buenos Aires y La Pampa, las expectativas de siembra se incrementaban por buena disponibilidad hídrica en lotes, que durante el ciclo previo se encontraban anegados.

Hacia principios de septiembre ya se daba por finalizada la siembra en el NEA y se relevaban las últimas incorporaciones de lotes tardíos en el Centro-Norte de Santa Fe, al tiempo que continuaba la implantación sobre regiones del centro del país. Respecto al crecimiento y desarrollo de los lotes, los mismos presentaban condiciones de humedad entre regulares y deficientes en el norte y adecuadas a óptimas en el centro y sur del área agrícola, y a pesar de las bajas temperaturas que demoraban el progreso fenológico, mantenían una buena condición de cultivo. Hacia fin de mes, los lotes más tempranos comenzaban a desarrollar el botón floral, mientras que al moverse hacia latitudes mayores, se encontraban cuadros transitando etapas vegetativas, desde emergencia hasta diferenciación foliar. En el centro del Chaco, gran parte de la oleaginosa implantada se encontraba diferenciando entre 4 y 8 hojas (V4-V8) bajo una humedad que variaba entre regular y adecuada.

La siembra de girasol en los núcleos productivos del sur de Buenos Aires y La Pampa comenzó en el mes de octubre, bajo un escenario de buenas condiciones cli-

máticas. A su vez, en el Centro-Norte de Santa Fe la disponibilidad de humedad comenzaba a mermar, pero con un cultivo transitando etapas vegetativas, sin demasiada demanda hídrica. A pesar de que a mediados de este mes la humedad comenzaba a limitar el avance de las sembradoras al sur del área agrícola, en la última semana de septiembre, con la llegada de nuevas precipitaciones, se pudo retomar el ritmo de siembra, así como también el desarrollo de los lotes ya implantados.

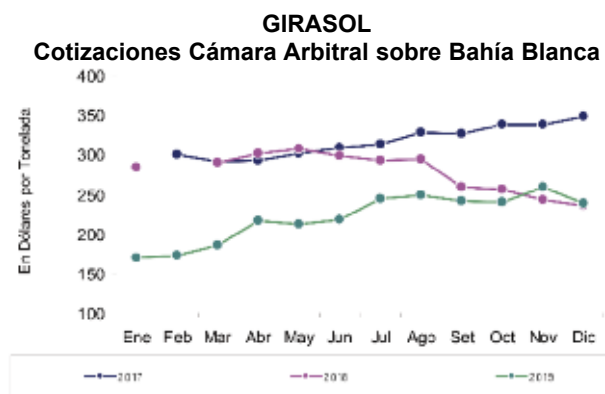
Hacia el mes de noviembre, el exceso de lluvias y el descenso de las temperaturas empezó a demorar nuevamente la siembra y el crecimiento de la oleaginosa en las provincias de Buenos Aires y La Pampa. A su vez, también hubo aportes de agua en los núcleos girasoleros del norte, que se encontraban transitando desde desarrollo foliar y floración en el Centro – Norte de Santa Fe, hasta floración y llenado en el NEA. En la última semana de noviembre, las condiciones de excesos hídricos y la ocurrencia de nuevos temporales provocaron algunas pérdidas de plantas por vuelco, mientras que al sur la siembra entraba en el tramo final.

La siembra finaliza en su totalidad para mediados del mes de diciembre. Durante la primera quincena, mientras que al norte la oleaginosa comenzaba a entregarse, al sur del país se registraron bajas temperaturas promedio que demoraban el crecimiento. Incluso se detectaron heladas que afectaron parte de los lotes recientemente emergidos. Puntualmente, en ciertos sectores de La Pampa se registraron focos de granizo que golpearon fuertemente cultivos en pleno crecimiento. Sin embargo, debido a la buena disponibilidad hídrica en el perfil lograron recuperarse. Para la segunda quincena del mes, los primeros lotes que ya habían entrado en madurez en las provincias de Chaco y Santa Fe, comenzaron a recolectarse, con rindes que se ubicaron por encima de las expectativas iniciales. Mientras tanto, las bajas temperaturas en el sudeste bonaerense continuaban demorando el desarrollo, aunque la ocurrencia de lluvias para fin de mes mejoró la oferta hídrica para la oleaginosa que comenzaba a transitar el estadio de botón floral, enfrentando temperaturas que irían en ascenso en el mes siguiente.

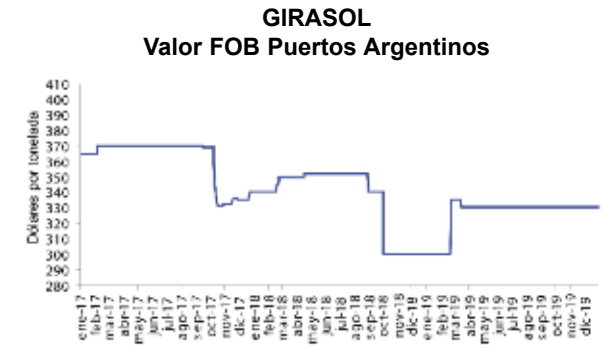
En los primeros días de enero, la ocurrencia de abundantes precipitaciones en el NEA y las inundaciones relevadas sobre el Centro-Norte de Santa Fe demo-

raron el progreso de la cosecha y afectaron, al menos parcialmente, el potencial de rendimiento de los lotes que se encontraban en madurez fisiológica próximos a recolectarse. Mientras tanto, en los núcleos girasoleros del sur, los cuadros ya transitando etapas de floración y llenado mantenían una condición de cultivo muy buena. Para la segunda mitad de enero, ya se sumaban a las zonas en cosecha la provincia de Córdoba y el Núcleo Norte, mientras que lentamente se retomaba la actividad en el NEA y Centro – Norte de Santa Fe.

Hacia el mes de febrero, mientras se continuaban recolectando lotes en el centro y norte del país, la condición de cultivo entre buena a excelente de la oleaginosa predominaba en las provincias de Buenos Aires y La Pampa. La más que favorable condición hídrica que acompañaba a estos lotes mantenía elevadas las expectativas de rinde. Para la segunda quincena de febrero, empezaban las primeras recolecciones de lotes del sur y oeste de Buenos Aires y este de La Pampa, con rindes que se ubicaban por encima de los promedios históricos.



Fuente: Elaboración propia en base a Cámara Arbitral de la Bolsa Cereales de Buenos Aires.

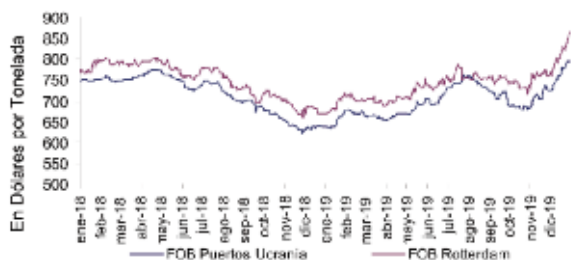


Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

En el centro del área agrícola la cosecha llegaba a su etapa final para el mes de marzo de 2018. En las regio-

nes Sur de Córdoba, Núcleo Norte, Núcleo Sur y Centro-Este de Entre Ríos la recolección se dio por finalizada hacia mediados del mes, con rindes promedio que se ubicaron cercanos a los históricos. Mientras tanto, en las provincias de La Pampa y Buenos Aires, los lotes más tardíos se encontraban finalizando el llenado, y los tempranos se recolectaban con rindes que compensaban las pérdidas de los núcleos girasoleros del norte.

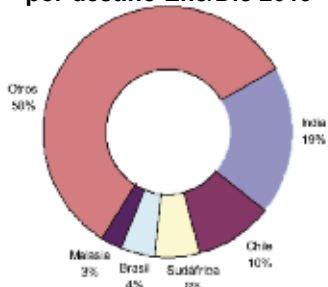
GIRASOL Precios FOB



Fuente: Elaboración propia en base a Reuters.

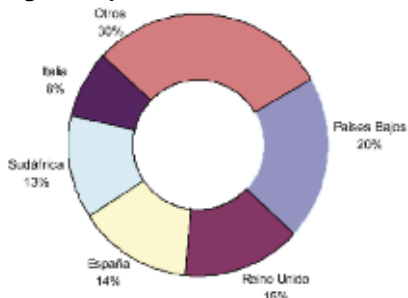
Finalmente, la recolección nacional finalizó durante el mes de abril, una vez cosechada la totalidad de los lotes tardíos del sur de Buenos Aires y La Pampa.

Exportación Argentina de aceite de girasol por destino Ene/Dic 2019



Fuente: Elaboración propia en base a Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca.

Exportación Argentina de subproductos de girasol por destino - Ene/Dic 2019



Fuente: Elaboración propia en base a Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca.

Las cotizaciones del girasol FOB Puertos Argentinos se establecieron desde enero en torno a los USD/TN 300, este valor incrementó a USD/TN 335 en marzo y luego cayó a los USD/TN 330.

Los precios FOB del aceite en Rotterdam promediaron los 736 USD/TN. Sin embargo, a partir de noviembre se inició una tendencia ascendente hasta alcanzar los 865 USD/TN para fin de año.

Argentina es uno de los principales exportadores mundiales de subproductos del girasol. Durante 2019 Argentina exportó 952,1 mil toneladas de aceite de girasol. El principal destino fue India con el 19%, seguido por Chile con el 10%, y por Sudáfrica, Brasil y Malasia.

En cuanto a la harina de girasol se exportaron, en el mismo período, 952,2 miles de toneladas, siendo Países Bajos el principal destino, concentrando el 20% de las exportaciones, seguido por Reino Unido con el 15%.

Oferta y demanda mundial 2018-2019

2. Cereales

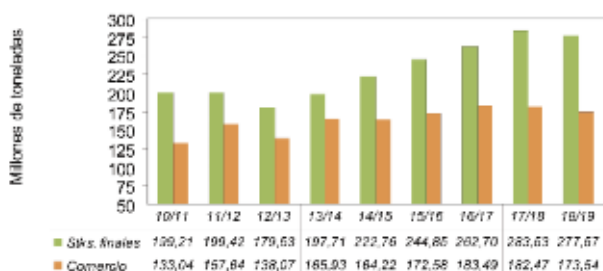
2.1 Trigo

De acuerdo a cifras del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA, por sus siglas en inglés) la producción mundial de trigo, durante la campaña 2018/19, alcanzó los 731,46 millones de toneladas, 31,42 millones de toneladas menos que en la campaña 2017/18.

En comparación con la campaña previa, la producción mundial disminuyó un 4%, como resultado de una reducción del área cosechada total del 1,4%, que se vio potenciada por una caída de los rendimientos (2,6%). El menor volumen de producción se explica por la menor producción de Australia (4 millones de toneladas), Rusia (13 millones de toneladas) y China (3 millones de toneladas). La menor producción de los países antes mencionados fue amortiguada parcialmente por el aumento de 4 millones de toneladas en Estados Unidos, 1,2 millones de toneladas en Brasil y 1,8 millones de toneladas en Canadá.

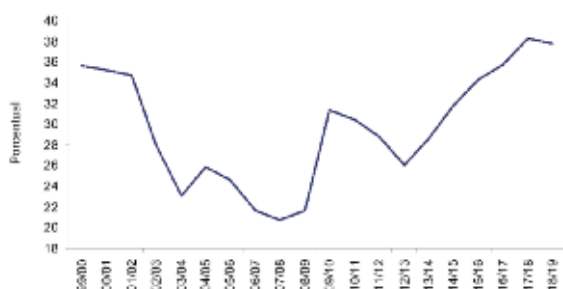
El consumo mundial de trigo disminuyó, estimándose

TRIGO Stocks y comercio mundial



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos

TRIGO Relación Stock / Consumo



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos

se en 734,3 millones de toneladas, una cifra inferior en 6,13 millones de toneladas al registro del período anterior. En este sentido, la disminución interanual fue del 1%.

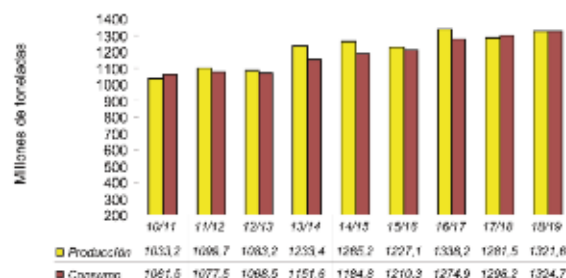
El volumen comercializado de trigo fue de 173,54 millones de toneladas, valor que resulta 9 millones de toneladas inferior al del año anterior. Las existencias finales de trigo al cierre de 2018/19 se estimaron en 277,57 millones de toneladas, 6 millones de toneladas menos que las existentes al final de la campaña precedente.

La relación stock/consumo mundial disminuyó con respecto a la campaña 2017/18, situándose en 37,8%.

2.2 Granos forrajeros

La producción mundial de granos forrajeros, según las estimaciones del USDA, alcanzó para la campaña 2018/19 un nivel de 1.322 millones de toneladas, cifra que resulta un 3% superior al volumen producido la campaña previa. Estados Unidos, principal productor mundial de granos forrajeros, produjo en la campaña

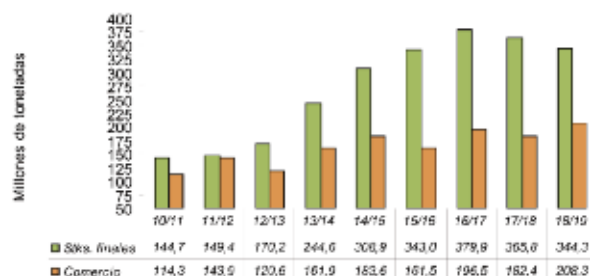
GRANOS FORRAJEROS Oferta y demanda mundial



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos

2018/19 unos 377,91 millones de toneladas, lo cual representa el 27% de la producción mundial. En términos interanuales, la producción de Estados Unidos mostró una disminución de 6,5 millones de toneladas.

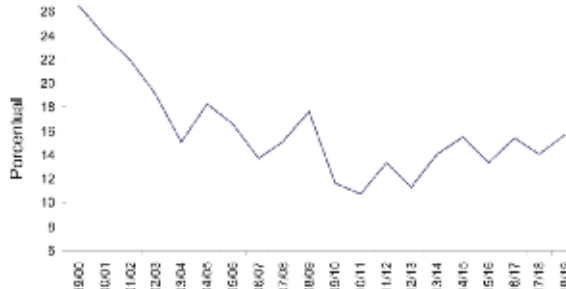
GRANOS FORRAJEROS Stock y comercio mundial



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos

Por su parte, China y la Unión Europea estuvieron en el segundo y tercer puesto como productores mundiales. Respecto a la campaña previa, en el caso de Brasil, su producción aumentó un 23% lo que representan 19,3 millones de toneladas más, mientras la Unión Europea y China disminuyeron en 3,91 y 1,21 millones

GRANOS FORRAJEROS Relación Stock / Consumo

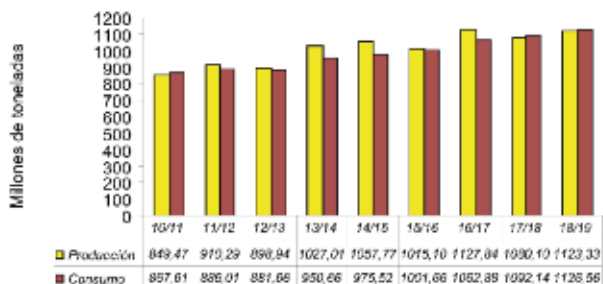


Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos

de toneladas respectivamente.

El consumo mundial se incrementó un 2% respecto de la campaña anterior alcanzando los 1.324,7 millones de toneladas para el ciclo 2018/19. Esto significa que en la campaña vigente se consumieron 26,52 millones de toneladas más que en la campaña previa.

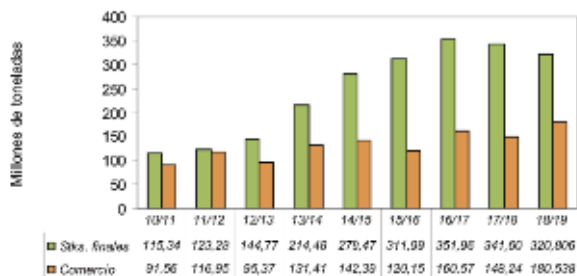
MAIZ Oferta y demanda mundial



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos

El comercio mundial de la campaña 2018/19 se estimó en 208,3 millones de toneladas, un 14% por encima a lo comercializado durante la anterior campaña, siendo Argentina uno de los países que incremento su participación en el mercado.

MAIZ Stocks y comercio mundial



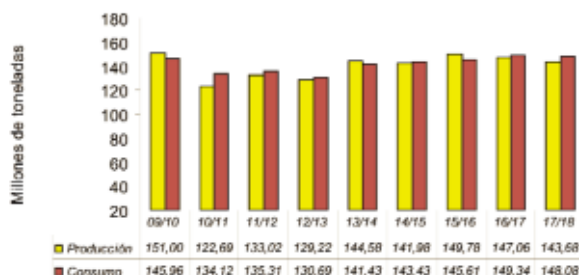
Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos

Durante la presente campaña la relación stock/consumo mostró un incremento, situándose en un valor de 15,72%.

2.3 Maíz

La producción mundial de maíz en la campaña 2018/19 aumentó respecto a la campaña precedente en un 4% o 43,24 millones de toneladas, alcanzándose una producción de 1.123,33 millones de toneladas.

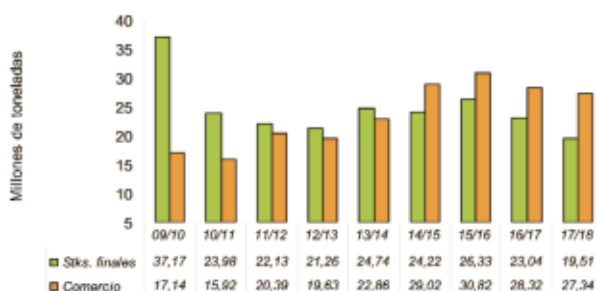
CEBADA Oferta y demanda mundial



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos

En cuanto al consumo mundial, se alcanzaron 1.126 millones de toneladas, valor que resulta un 3,2% por encima al registrado un año atrás.

CEBADA Stocks y comercio mundial



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

En lo que respecta al comercio de maíz, el mismo registró un aumento del 21,8% respecto a la campaña 2017/18.

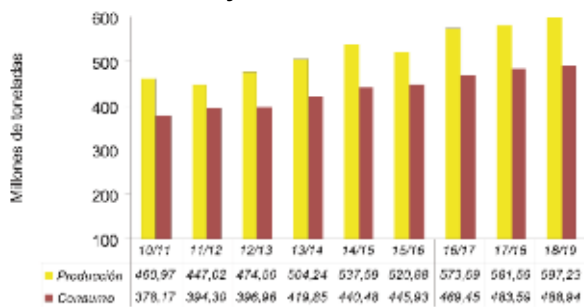
Los stocks finales se redujeron un 6% con respecto a la campaña 2017/18. La relación stock consumo cayó hasta ubicarse en 28,5%.

2.4 Cebada

La producción de cebada alcanzó en la campaña 2018/19 los 138,8 millones de toneladas, valor 3% inferior al volumen logrado en la campaña 2017/18.

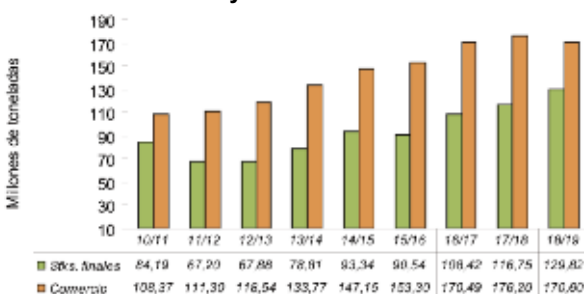
El consumo disminuyó un 5,2% con respecto a la campaña precedente, lo cual se traduce en un consumo de 139,23 millones de toneladas.

OLEAGINOSAS Oferta y demanda mundial



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

OLEAGINOSAS Stocks y comercio mundial



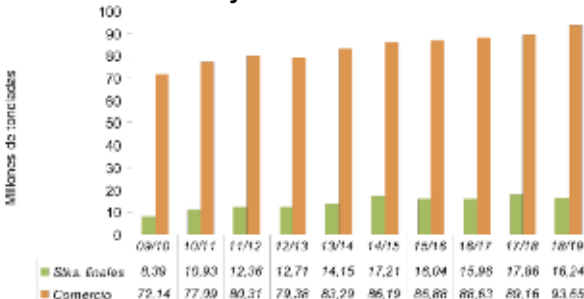
Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

Esta combinación de producción y consumo arrojó stocks finales de cebada un 8% menos a los de 2017/18.

3. Granos y productos oleaginosos

La producción de los principales granos oleaginosos alcanzó durante la presente campaña 597,23 millones

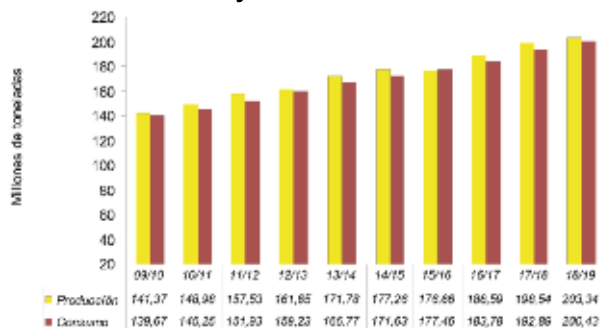
PRINCIPALES HARINAS Stocks y comercio mundial



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

de toneladas, resultando superior en 15,64 millones de toneladas al volumen registrado durante la campaña 2017/18 (581,59 millones de toneladas).

PRINCIPALES ACEITES Oferta y demanda mundial

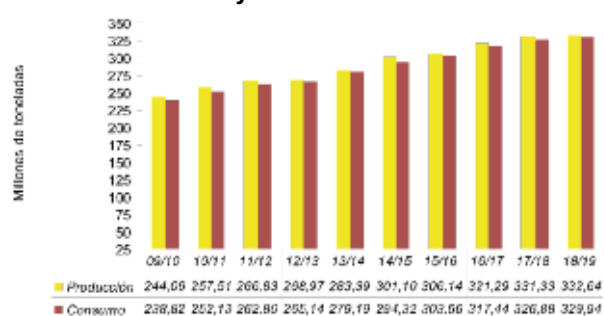


Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

Para el mismo período, se puede observar un incremento en el consumo de 1%, o de 5,35 millones de toneladas. De esta manera se confirma, durante la campaña 2018/19, la sostenida tendencia creciente del consumo de granos oleaginosos.

El comercio de oleaginosas alcanzó 170,6 millones de toneladas, lo cual representa el 28,6% de la producción mundial. Con respecto a la pasada campaña, el comercio disminuyó un 5,6%.

PRINCIPALES HARINAS Oferta y demanda mundial



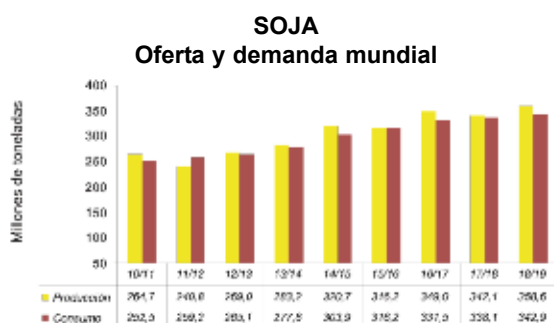
Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

La producción de las principales harinas también se incrementó, pasando de una producción de 331,33 millones de toneladas durante la campaña 2017/18 a 332,64 durante la campaña 2018/19, es decir que el aumento en términos porcentuales fue del 0,4%. El consumo de harinas se incrementó respecto del año previo, en 0,9%.

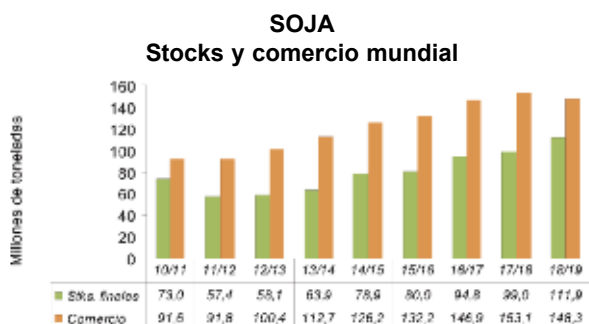
El comercio se incrementó un 5% con respecto a la campaña anterior. En tanto que los stocks cayeron un 9%.

La producción de los principales aceites se mantuvo en constante crecimiento pasando de 133,76 millones de toneladas para la campaña 2008/09 a 203,34 millones de toneladas para la campaña 2018/19.

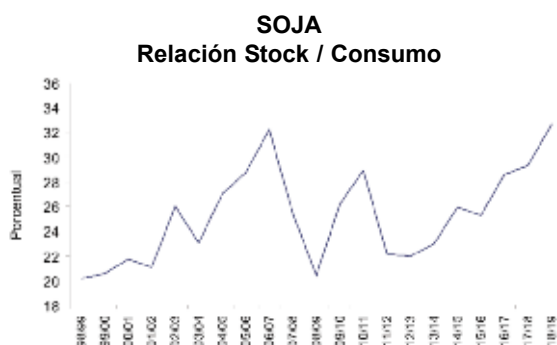
El consumo, por su parte verificó un incremento del 3,9%. Por otra parte, el comercio aumentó, pasando de 79,98 millones de toneladas para la campaña 2017/18 a 85,17 millones de toneladas para la campaña 2018/19. En consecuencia, los stocks finales de la campaña 2018/19 fueron 4,34%



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

menores al registrado un año antes.

3.1 Soja

La producción mundial de la oleaginosa en la campaña 2018/19 fue de 358,6 millones de toneladas, valor que resulta superior en 16,5 millones de toneladas a la registrada el año anterior, es decir, un incremento del 4,8%.

Con respecto al consumo, el último año aumentó pasando de 338,1 millones de toneladas durante la campaña 2017/18 a 342,9 millones de toneladas, superando en un 1,4% el valor alcanzado la campaña pasada.

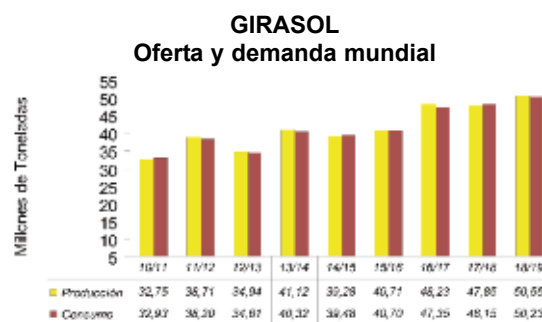
Como consecuencia de los movimientos en la producción y en el consumo, los stocks finales aumentaron un 13%, y llegaron a los 111,9 millones de toneladas

En línea con el aumento de los stocks finales, la relación stock/consumo pasó de un valor de 29,3 en 2017/18 a 32,63 en 2018/19.

3.2 Girasol

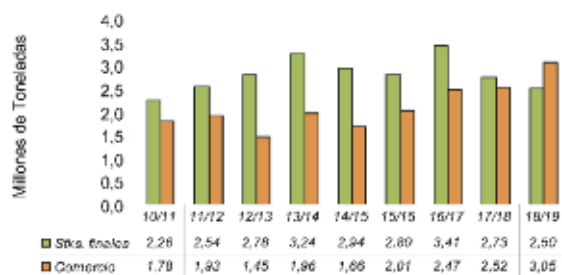
La producción mundial de girasol en la campaña 2018/19 fue de 50,55 millones de toneladas. Con respecto al año anterior, la producción de la campaña bajo análisis fue un 5,6% superior, o lo que es lo mismo, subió 2,7 millones de toneladas en términos absolutos.

El consumo aumentó un 4,3% respecto a la campaña previa, pasando de 48,15 millones de toneladas



Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

GIRASOL
Stocks y comercio mundial



das en 2017/18 a 50,23 millones de toneladas en 2018/19.

Los stocks finales se redujeron en un 8,5% respecto a la campaña 2017/18, alcanzando las 2,5 millones de toneladas en la campaña 2018/19.

Fuente: Elaboración propia en base a Departamento de Agricultura de Estados Unidos.

III - LA ECONOMÍA INTERNACIONAL

La economía mundial sigue en expansión, aunque se ha debilitado. Se estima que en 2019 el crecimiento mundial fue de 2,9%, conforme a lo pronosticado por el Fondo Monetario Internacional. Dicha cifra implica reducción respecto del crecimiento de 3,6% registrado en 2018.

El crecimiento en las economías avanzadas registró un alza de 1,7%, cifra que nuevamente resulta inferior al crecimiento en las economías emergentes y en desarrollo las cuales avanzaron un 3.7%.

Desde el punto de vista de las materias primas, los precios de los productos básicos vigentes durante 2019 resultaron, en promedio, un 5,4% menores que los de 2018. La mayor caída fue en el rubro de productos energéticos (el precio del petróleo crudo bajó un 11,5% en 2019, en relación con su nivel promedio de 2018), mientras que los productos agropecuarios cayeron un 3,5% y los metales y minerales descendieron un 1,3%.

En 2019 se han registrado algunos períodos de alzas en los índices que miden la volatilidad financiera tanto en los Estados Unidos como en la zona del euro y los mercados emergentes. Estas alzas estuvieron asociadas principalmente a los hitos de la guerra comercial y tecnológica entre los Estados Unidos y China, cuyos momentos más álgidos tuvieron lugar en los meses de mayo y agosto. A partir de finales de septiembre, sin embargo, los niveles de volatilidad financiera se moderaron ante la percepción de un posible avance en las negociaciones para frenar la escalada de la guerra comercial y tecnológica entre China y los Estados Unidos.

En los períodos de alta incertidumbre y volatilidad financiera de 2019 se registró un marcado aumento de la demanda de bonos soberanos de largo plazo de países considerados como refugio (es decir, aquellos que se perciben como más seguros). Esto provocó un alza en los precios de esos activos y, por ende, una reducción en su tasa de rendimiento. Los rendimientos de los bonos soberanos de varios países desarrollados alcanzaron valores negativos a distintos plazos. En el caso, por ejemplo, de Alemania, los rendimientos de los bonos soberanos continúan hasta el momento actual en niveles negativos para todos los plazos y lo mismo

sucede en el Japón hasta el plazo de diez años y en otros países, principalmente desarrollados.

A raíz del debilitamiento generalizado de la actividad económica, y al mantenerse moderada la inflación, durante 2019 la política monetaria se ha vuelto más laxa en gran parte de los principales bancos centrales del mundo. La Reserva Federal de los Estados Unidos recortó 25 puntos básicos su tasa de interés de política a fines de julio, otros 25 puntos a mediados de septiembre y otros 25 puntos a finales de octubre, para llegar a un total de 75 puntos básicos, lo que dejó la tasa en un rango del 1,5% al 1,75%.

El Banco Central Europeo (BCE) también redujo en septiembre la tasa de referencia 10 puntos básicos, al -0,5%, y reinició su programa de compra de activos por un total de 20.000 millones de euros mensuales que probablemente se aumenten a 30.000 millones de euros a partir de la segunda mitad de 2020. Por su parte, el Banco del Japón ha afirmado que continuará con su política de expansión cuantitativa consistente en la compra de títulos públicos del Gobierno. Además, si bien ha mantenido la tasa de referencia estable en un nivel negativo (-0,1%), considera que aún tiene espacio para bajarla a niveles más negativos. Sin embargo, el Banco del Japón debe sopesar los beneficios y costos de tales reducciones, ya que las tasas negativas por períodos prolongados están teniendo efectos adversos sobre la rentabilidad de las instituciones financieras.

En muchas economías emergentes, los bancos centrales también adoptaron una política monetaria más laxa ante la desaceleración de la actividad a nivel mundial y un desempeño nacional peor al esperado. Entre otros, el Brasil, la India y México redujeron la tasa de política, mientras que China ha implementado en los últimos meses diversas políticas de relajación monetaria. Además de reducir los requisitos de encaje para las instituciones financieras como forma de inyectar liquidez en el mercado, el Banco de China bajó en noviembre la tasa de las llamadas operaciones "repo en reversa", es decir, la tasa que cobra a los bancos por liquidez de corto plazo, desde un 2,55% hasta un 2,5%. Si bien se trata de una magnitud pequeña, marca el comienzo de lo que se espera sea un ciclo de nuevos recortes a esta tasa. Además, como forma de reducir los costos de endeudamiento para las empresas y así reactivar la

economía, también bajó la llamada “tasa preferencial para préstamos” a un año. Esta tasa sirve de referencia para las tasas activas bancarias a empresas, con bajas en los meses de agosto, septiembre y noviembre.

Tras haber crecido a una tasa del 4,8% en 2017, el volumen de comercio mundial se desaceleró en 2018 y creció solo un 3,4% y durante 2019, hasta el mes de septiembre (último dato disponible), el volumen de comercio mundial cae en comparación con igual período de 2018 (-0,4%). En términos de países y regiones, China, cuyo comercio se ha visto afectado por la guerra comercial, y el resto de las economías emergentes de Asia, que habían sido las que más contribuyeron al aumento del volumen de comercio en 2017 y 2018, son las que más contribuyen a su caída en 2019. Si bien los Estados Unidos todavía mantienen una contribución positiva al crecimiento del comercio, esta es casi nula y sustancialmente menor que la de los dos años anteriores.

En el año 2019 y de acuerdo a cifras de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), se calcula que había 188 millones de personas desempleadas en el mundo, una tasa de desempleo del 5,4 por ciento. Esto significa que la disminución gradual de la tasa de desempleo observada entre 2009 y 2018 parece haberse detenido.

En el primer semestre de 2019 y de acuerdo a datos de CEPAL, el crecimiento se desaceleró en 18 de las 20 economías de América Latina. Las excepciones a esta tendencia generalizada fueron Colombia y Guatemala. La recesión fue más intensa de lo esperado en la Argentina, Nicaragua y la República Bolivariana de Venezuela y el producto interno bruto (PIB) creció menos del 1% en el Brasil, Cuba, el Ecuador, Haití, México, el Paraguay y el Uruguay.

En el primer semestre del año, el PIB de América Latina se estancó y tuvo un crecimiento nulo, por debajo del 1,34% registrado en el mismo período del año anterior. Por el lado de la actividad, el menor dinamismo se explica por el mayor número de sectores que se contraen —industria manufacturera, construcción y comercio— y se suman al retroceso continuo de la minería en los últimos años. El desempeño de la demanda interna fue bajo en toda la región. Cada uno de sus componentes —consumo privado, gasto de

gobierno e inversión— presenta tasas de variación anual negativas, que contribuyen negativamente al crecimiento del PIB. Solo el comercio exterior contribuye de manera positiva al crecimiento del PIB, sobre todo a causa del crecimiento negativo de las importaciones, pues el desempeño de las exportaciones es bajo.

En términos subregionales, tanto en América del Sur como en México y Centroamérica se observa una clara reducción en las tasas de expansión de los primeros trimestres de 2019 respecto de la tasa media de crecimiento del año anterior, a pesar de las características disímiles de dichas economías. Mientras las de América del Sur se especializan en la producción de bienes primarios, en particular petróleo, minerales y alimentos, las de México y Centroamérica se vinculan principalmente con el ritmo de expansión de los Estados Unidos.

En el segundo trimestre de 2019, las economías de América del Sur crecieron a una tasa promedio del -0,26%, una cifra inferior al 1% del año anterior. En el mismo período, las economías de Centroamérica alcanzaron una tasa de crecimiento del 2,8%, un punto y medio menos que en el segundo trimestre de 2018. Si se toman en cuenta Centroamérica y México juntos, el crecimiento hasta el segundo trimestre de 2019 fue del 0,6%, una cifra muy inferior al 2,2% del mismo período de 2018. En forma análoga, el crecimiento en el Caribe de habla inglesa y holandesa disminuyó 0,3 puntos porcentuales en 2019 con respecto al 1,8% registrado el año anterior.

En 2019, la debilidad de la actividad económica provocó a nivel regional un nuevo deterioro del mercado laboral que se expresó en un empeoramiento de la calidad media del empleo y un leve aumento de la desocupación abierta. Al respecto, cabe destacar el empeoramiento de la composición del empleo por categoría de ocupación a causa de la debilidad de la generación de empleo asalariado y, sobre todo, de empleo formal, así como el aumento de la subocupación horaria y de la informalidad. Por otra parte, la mayoría de los países sufrió un incremento predominantemente moderado de la tasa de desocupación a nivel nacional, y el total regional aumentó del 8,0% al 8,2%, lo que se suma a una subida de 1,8 puntos porcentuales desde 2014. Al mismo tiempo, respecto a los salarios reales del empleo

registrado prevalecieron leves aumentos, si bien no fue un resultado generalizado.

Los salarios medios reales del empleo registrado mantuvieron, en la mayoría de los casos, leves incrementos. Esto, sin embargo, no fue una evolución generalizada. En la Argentina, la aceleración de la inflación incidió en una significativa caída y en el Brasil se registró una leve pérdida del salario medio real del empleo registrado, a pesar de una inflación decreciente.

Por otro lado, en México el salario medio real del empleo registrado mostró su mayor aumento desde 2002, en parte por el incremento significativo del salario mínimo. El aumento del salario mínimo (un 12,0% en términos reales entre enero a octubre de 2018 y enero a octubre de 2019) fue una excepción, en un año en que la política salarial preponderante en los países de la región se centró en aumentos solo muy levemente por encima de la inflación. Así pues, en la mediana de los países el aumento interanual calculado para los primeros tres trimestres del año fue de solo un 0,8%. Con ello se mantuvo la pauta preponderante en 2018, donde la mediana de los aumentos de los salarios mínimos reales también fue de un 0,8%. De esta manera, en esos dos años se interrumpió la tendencia vigente hasta entonces, ya que entre 2005 y 2015 el promedio de estas medianas fue de un 2,3%, y prevalecieron aumentos del salario mínimo por encima de los incrementos de los salarios medios.

El déficit en cuenta corriente de América Latina se mantiene relativamente constante en torno al 2,0%. Si bien el déficit de la balanza de renta crece a raíz de los menores ingresos provenientes de las utilidades de la inversión extranjera directa y los mayores pagos de intereses de la deuda, es compensado por el aumento de las remesas. Por otra parte, el superávit de la balanza de bienes y el déficit de la balanza de servicios permanecen constantes en un 0,4% y un 1,0% del PIB, respectivamente, como resultado de una contracción tanto de las exportaciones como de las importaciones a causa del empeoramiento de la actividad interna y de la demanda externa.

Los términos de intercambio de la región empeoran en 2019, de acuerdo a estimaciones de CEPAL. Dicha dinámica se registró especialmente para los países exportadores de hidrocarburos y productos mineros.

Esto afectará negativamente el ingreso disponible y las cuentas fiscales de las economías exportadoras de productos básicos. No obstante, el Caribe y Centroamérica se benefician de los menores precios de la energía, los alimentos y otros productos básicos.

En 2019, las exportaciones de la región se contraen un 2,3%. La disminución de los precios de los productos básicos se ha traducido en menores precios de las exportaciones para la gran mayoría de los países de la región que son exportadores netos de este tipo de productos (-2,8%). Los más afectados han sido los países exportadores de hidrocarburos y de productos mineros, cuyos precios de exportación se han reducido un 7% y un 5%, respectivamente, mientras que los exportadores de productos agroindustriales enfrentan una caída del 3% de dichos precios. En cuanto a los volúmenes exportados, la región en su conjunto muestra un leve crecimiento (0,6%), aunque se observa un comportamiento dispar entre las subregiones. Por una parte, los países de América del Sur han enfrentado una desaceleración de la demanda de sus socios comerciales y en algunos casos esta situación se ha visto agravada por restricciones de oferta, como ha ocurrido en la República Bolivariana de Venezuela, donde la producción de petróleo crudo colapsó, y en el Estado Plurinacional de Bolivia, que ha visto caer su producción de gas natural. Por el contrario, México y la mayoría de los países de Centroamérica han mostrado un mejor desempeño en términos de cantidad exportada, con incrementos del 5% y el 1%, respectivamente, en 2019. Las exportaciones de este segundo grupo de países están más vinculadas al mercado estadounidense, que se ha mantenido dinámico, a la vez que las tensiones comerciales entre los Estados Unidos y China han provocado un desvío del comercio, lo que ha creado nuevas oportunidades para esta subregión.

En cuanto a las importaciones, el menor dinamismo en la mayoría de las economías de América Latina que se ha venido observando desde el tercer trimestre de 2018 se ha traducido en una leve contracción del volumen importado por la región (-0,9%), que, junto con una caída de los precios (-1,5%), se ha reflejado en un descenso del 2,4% del valor total de las importaciones durante 2019. El análisis por países muestra que, si bien la disminución de los precios de los productos básicos ha redundado en una reducción de los precios de las importaciones en la gran mayoría de ellos durante

2019, hay algunas economías que además muestran una contracción de las importaciones en términos de cantidad, y entre ellas destacan la Argentina y Nicaragua, donde los volúmenes importados han presentado caídas del 20% y el 8%, respectivamente, como resultado de un ajuste de su demanda interna.

El déficit de la cuenta de rentas de la región pasó de un 3,1% del PIB en 2018 a un 3,3% del PIB en 2019. Este resultado se ve fuertemente influido por lo que ocurre en el Brasil, donde se reducen los ingresos provenientes de la inversión extranjera directa (IED). Para el conjunto de los demás países, se observa una mejora del saldo de rentas, debido a que la menor remisión de utilidades por IED ha primado frente a un mayor pago de intereses.

En general, en los países exportadores de productos primarios, especialmente de productos mineros y de hidrocarburos, ha tenido lugar una reducción de la remisión de utilidades al exterior, como resultado de las menores ganancias de las empresas extranjeras en estos países ante la caída de los precios de los productos básicos. Sin embargo, en algunos casos ha primado el efecto de mayores pagos por intereses, dado el alto nivel de endeudamiento que presentan varias economías de la región.

En 2019 el superávit de la balanza de transferencias de América Latina alcanza el 1,8% del PIB regional, en comparación con el 1,7% del año anterior, con el efecto positivo que esto conlleva en el ingreso disponible y, por consiguiente, en el consumo interno de las economías receptoras. Con esto, el superávit de la balanza de transferencias alcanza su máximo nivel relativo al PIB desde la crisis financiera mundial de 2008 y su máximo histórico en términos de dólares (alrededor de 93.700 millones de dólares). Este hecho refleja la consolidación de este componente como principal fuente de ingresos de la cuenta corriente, a la vez que representa una señal de alerta sobre la creciente vulnerabilidad de la región ante potenciales políticas de inmigración restrictivas en las principales economías de origen de estos flujos.

Las últimas proyecciones para el cierre de 2019 evidencian que la consolidación fiscal sigue en curso en América Latina. Estimaciones de CEPAL prevén que el resultado primario de los gobiernos centrales de la

región —como indicador aproximado del esfuerzo fiscal— promedie el -0,2% del PIB al cierre del año, en comparación con un -0,4% en 2018. Este descenso se debe a la contracción del gasto primario (el gasto total excluido el pago de intereses), que en 2019 alcanzaría el 18,3% del PIB, frente al 18,5% del PIB registrado en 2018. Los ingresos totales, por su parte, se mantendrían estables con respecto al nivel del año anterior en términos del producto (un 18,1% del PIB). No obstante, los ingresos podrían contraerse debido a la progresiva desaceleración —y en algunos casos contracción— de la recaudación tributaria observada en el transcurso del año y el impacto de caídas en los precios de recursos naturales no renovables, particularmente en el segundo semestre. Se prevé que los gastos totales disminuyan menos que el gasto primario, empujado por el aumento de los pagos de intereses, en consonancia con el incremento observado en el nivel de la deuda pública.

A pesar de la evolución del resultado primario, se prevé que el resultado global se ubique en un promedio del -2,8% del PIB (en comparación con el -2,9% del PIB en 2018), debido a los mayores pagos de intereses. Resulta importante señalar que la persistencia de déficits globales elevados, de alrededor de 3 puntos porcentuales del PIB, ha conllevado importantes demandas de financiamiento a través del aumento de la deuda pública.

Al cierre del segundo trimestre de 2019, la deuda pública bruta de los gobiernos centrales de América Latina asciende, en promedio, al 43,2% del PIB, lo que representa un aumento de 1,3 puntos porcentuales del PIB en comparación con el cierre de 2018. El endeudamiento público ha crecido tanto en América del Sur como en Centroamérica, y en junio de 2019 se ubica en torno al 45% y el 41% del PIB, respectivamente. En ese sentido se destacan la Argentina y el Brasil como los dos países con mayor endeudamiento en la región, con un 80,7% y un 78,7%, respectivamente.

Respecto de la evolución de los precios y con datos de CEPAL, durante los primeros diez meses de 2019, la inflación promedio de América Latina y el Caribe experimentó una reducción de 1,2 puntos porcentuales respecto a igual período de 2018. Pasó de una tasa del 3,6% en octubre de 2018 al 2,4% en octubre de 2019.

Al analizar cómo ha evolucionado la inflación durante 2019, se observan diferencias claras antes y después del mes de abril. Entre diciembre de 2018 y abril de 2019 la inflación regional registró un aumento y a partir de dicho mes ha caído. En abril de 2019 la tasa de inflación interanual de la región fue del 3,6%, y se habían registrado alzas en 20 países. Desde entonces, la tasa de inflación interanual de la región cayó 1,1 puntos porcentuales, disminuyendo en 21 países. Una profundización de la desaceleración generalizada de la actividad económica, así como diferencias en las dinámicas del tipo de cambio y del precio de la energía, contribuyen a explicar este comportamiento tan diferenciado de la inflación a lo largo del año.

Desde el punto de vista monetario y considerando los primeros diez meses del año, las tasas de política monetaria se redujeron en siete de las diez economías donde esta variable se emplea como el principal instrumento de política monetaria y no se experimentaron cambios en dos: Colombia y Guatemala. Honduras, por su parte, fue el único país donde el banco central decidió incrementar la tasa de política en enero de 2019 y la mantuvo estable desde entonces. Hay que enfatizar que esta dinámica de reducción de tasas se acentuó en el segundo semestre de 2019, pues hasta el primer semestre de este año solo cuatro bancos centrales habían reducido las tasas de política. Otro elemento para destacar es que en seis de los siete países indicados las tasas de política se redujeron en más de una ocasión, y que para siete economías los niveles a octu-

bre de 2019 son los más bajos en el último quinquenio.

En el ámbito cambiario, en los primeros 11 meses de 2019, las cotizaciones de 13 (de 18) de las monedas de la región tendieron a depreciarse en términos nominales frente al dólar. En general, las tasas de depreciación anualizadas fueron menores en 2019 que en 2018, aunque en algunos países persisten tasas de depreciación de más del 5%. En 2019, en especial en el primer semestre del año, las cotizaciones de las monedas de la región también exhibieron una menor volatilidad, con reducciones en 11 de las 18 economías con tipos de cambio ajustables.

Por su parte, durante los primeros 11 meses de 2019, las reservas internacionales de la región experimentaron una caída de 6.300 millones de dólares, es decir, un 0,7% respecto al cierre de 2018. A lo largo del año, el ritmo de acumulación de las reservas internacionales cambió significativamente y, mientras que en los primeros siete meses de 2019 se experimentó un aumento del 4,5% (39.328 millones de dólares) respecto al cierre de 2018, entre julio y noviembre de 2019 el saldo de las reservas se redujo 45.629 millones de dólares, lo que equivale a un 5,0%. Esta evolución de las reservas se explica principalmente por las mayores intervenciones hechas en los mercados cambiarios durante el segundo semestre del año para atenuar las presiones sobre las cotizaciones de las divisas, así como por los resultados deficitarios de las cuentas externas.

ÁREA SEMBRADA (miles de hectáreas)

	CAMPAÑA		PROMEDIO	PROMEDIO	VARIACIÓN % RESPECTO A		
	2018/19	2017/18	QUINQUENIO 13/14-17/18	DÉCADA 08/09-17/18	CAMPAÑA ANTERIOR	QUINQUENIO	DÉCADA
TOTAL	38319,72	37668,70	37163,34	35109,11	1,73	3,11	9,14
CEREALES	18946,43	18222,29	16087,82	14066,08	3,97	17,77	34,70
Alpiste	27,11	14,60	24,01	18,80	85,73	12,90	44,17
Avena	1364,52	1150,90	1328,34	1202,75	18,56	2,72	13,45
Cebada Cervecera	1353,13	1019,71	1147,26	1060,73	32,70	17,94	27,57
Centeno	344,71	322,71	318,27	242,38	6,82	8,31	42,22
Maíz	9039,59	9139,77	7332,87	5953,18	-1,10	23,27	51,84
Mijo	8,00	6,38	10,72	23,21	25,36	-25,38	-65,54
Sorgo	522,22	640,62	809,97	940,31	-18,48	-35,53	-44,46
Trigo	6287,15	5927,61	5116,37	4624,73	6,07	22,88	35,95
OLEAGINOSAS	19373,29	19446,41	21075,52	21043,03	-0,38	-8,08	-7,93
Colza	18,71	18,34	41,64	39,76	2,04	-55,05	-52,94
Girasol	1941,00	1704,30	1555,82	1655,86	13,89	24,76	17,22
Lino	14,25	12,40	15,14	18,86	14,89	-5,90	-24,46
Maní	389,05	452,12	404,41	349,84	-13,95	-3,80	11,21
Soja	17010,28	17259,26	19058,51	18978,70	-1,44	-10,75	-10,37

RENDIMIENTOS (qq/ha.)

	CAMPAÑA		PROMEDIO	PROMEDIO	VARIACIÓN % RESPECTO A		
	2018/19	2017/18	QUINQUENIO 13/14-17/18	DÉCADA 08/09-17/18	CAMPAÑA ANTERIOR	QUINQUENIO	DÉCADA
TOTAL							
CEREALES							
Alpiste	15,40	15,37	15,31	14,63	0,20	0,59	5,26
Avena	24,00	22,51	22,24	20,85	6,60	7,92	15,10
Cebada Cervecera	41,83	39,95	37,86	35,87	4,70	10,47	16,60
Centeno	17,55	19,12	18,28	17,25	-8,20	-3,99	1,74
Maíz	78,62	60,88	70,50	68,60	29,13	11,51	14,60
Mijo	18,92	12,52	16,38	16,50	51,09	15,50	14,70
Sorgo	46,74	35,74	43,68	44,22	30,78	7,01	5,70
Trigo	32,16	31,81	29,64	29,96	1,11	8,51	7,35
OLEAGINOSAS							
Colza	21,37	19,46	18,77	17,50	9,84	13,88	22,12
Girasol	20,39	21,08	20,02	18,72	-3,28	1,86	8,93
Lino	13,70	10,95	11,74	12,08	25,14	16,71	13,45
Maní	34,55	20,75	26,94	26,04	66,47	28,26	32,70
Soja	33,34	23,16	28,90	26,63	43,97	15,36	25,18

PRODUCCION (miles de toneladas)

	CAMPAÑA		PROMEDIO	PROMEDIO	VARIACIÓN % RESPECTO A		
	2018/19	2017/18	QUINQUENIO 13/14-17/18	DÉCADA 08/09-17/18	CAMPAÑA ANTERIOR	QUINQUENIO	DÉCADA
TOTAL	144172,48	110183,04	118990,52	104119,08	30,85	21,16	38,47
CEREALES	83686,41	67887,31	61530,62	51144,29	23,27	36,01	63,63
Alpiste	41,14	22,28	36,1	26,9	84,65	13,80	52,68
Avena	571,63	491,71	559,9	484,3	16,25	2,09	18,02
Cebada Cervecera	5061,07	3741,16	3919,0	3484,1	35,28	29,14	45,26
Centeno	86,57	86,10	75,0	56,1	0,54	15,39	54,20
Maíz	56860,70	43462,32	39930,0	31256,3	30,83	42,40	81,92
Mijo	4,14	2,25	4,4	7,3	83,67	-4,87	-43,56
Sorgo	1601,44	1563,45	2736,9	3114,4	2,43	-41,49	-48,58
Trigo	19459,73	18518,05	14269,3	12714,7	5,09	36,37	53,05
OLEAGINOSAS	60486,07	42295,73	57459,90	52974,79	43,01	5,27	14,18
Colza	39,69	35,45	73,88	65,01	11,96	-46,28	-38,95
Girasol	3825,75	3537,55	3061,26	3013,04	8,15	24,97	26,97
Lino	19,52	13,58	17,59	23,02	43,76	10,94	-15,21
Maní	1337,23	921,23	1036,02	880,97	45,16	29,07	51,79
Soja	55263,89	37787,93	53271,15	48992,76	46,25	3,74	12,80

Ejercicio 2019

SUMARIO

- 1) *Asamblea General Ordinaria*
- 2) *Próxima Asamblea General Ordinaria*
- 3) *Consejo Directivo*
- 4) *Comisiones Internas*
- 5) *Servicios a los Asociados*
- 6) *Biblioteca*
- 7) *Oficios e Informes*
- 8) *Personal Institucional*
- 9) *Comunicados de Prensa*
- 10) *94º Celebración del Día del Cerealista*
- 11) *Socios que cumplieron 50 y 30 años y socios que pasaron a revistar en la categoría de "Vitalicios"*
- 12) *Servicio CONFIRMA*
- 13) *Participación en EXPOAGRO 2019*
- 14) *Entidades Adheridas y Adherentes*
- 15) *Cámara Arbitral de la Bolsa de Cereales*
- 16) *MATBA - ROFEX*
- 17) *Delegaciones Institucionales*
- 18) *Gestiones*
- 19) *Departamento de Formación y Capacitación*
- 20) *Web Institucional*
- 21) *La Bolsa de Cereales participó junto a NASA Harvest en AGu Fall Meeting*
- 22) *Seminario "Relevancia y Futuro de la Agroindustria"*
- 23) *"Abares Outlook" 2019 - Australia*
- 24) *Visita del Embajador de Australia*
- 25) *Reunión con Representantes del Congreso de EE.UU.*
- 26) *Jornaderos Agro Visitó la Entidad*
- 27) *Lanzamiento Campaña Fina 2019/20*

- 28) *Jornada de Actualización para Escuelas Agrotécnicas*
- 29) *La Bolsa de Cereales presente en Agro 2023 – Prov. de Buenos Aires*
- 30) *Congreso Trigarr 2019*
- 31) *Jornada de Capacitación con Escuelas Agrotécnicas*
- 32) *Ampliación Convenio con INASE*
- 33) *Visita de la Delegación de Biotecnología de la República Popular China*
- 34) *NASA Harvest Conference 2019*
- 35) *Presentación de los Resultados del Proyecto de Fortalecimiento y Difusión del Concepto de Bioeconomía*
- 36) *Visita de la Consejera Agrícola de la Embajada de Estados Unidos en Argentina*
- 37) *Visita de la Secretaria de Comercio Exterior de la Nación*
- 38) *Visita Delegación de la República Popular China*
- 39) *Visita del Ministro de Relaciones Exteriores y Culto*
- 40) *Visita del Vicepresidente de la Comisión de Agricultura y Ganadería de la Hon. Cámara de Diputados de la Nación*
- 41) *Presentación del Documento "Lineamientos para una Política Agroindustrial"*
- 42) *Lanzamiento Campaña Gruesa 2019/20*
- 43) *Jornada "El desafío de generar confianza"*
- 44) *Visita del Ministro de Agricultura, Ganadería y Pesca*
- 45) *Visita del Grupo Cooperativo Axéreal*
- 46) *Mesa de Trabajo Acuerdo MERCOSUR – Unión Europea*
- 47) *Visita del Secretario de Ciencia y Tecnología de la Nación*
- 48) *Documento "Lineamientos para una Política Agroindustrial"*
- 49) *Red de Buenas Prácticas Agropecuarias – BPA*
- 50) *Nuevas Jornadas de Escuelas Agrotécnicas*
- 51) *MERCOSOJA 2019*
- 52) *Incoterms 2020*
- 53) *Visita del Embajador Argentino en la República Popular China*
- 54) *Visita Diputados Pablo Torello y Atilio Benedetti*
- 55) *Seminario Big Data y Blockchain*
- 56) *Nueva Jornada para Docentes y Estudiantes en San Pedro*

- 57) *Visita del Dr. Agustín Salvia – Observatorio Social - UCA*
 - 58) *Visita del Embajador Argentino ante la FAO Carlos Cherniak*
 - 59) *Jornada de Perspectivas Agrícolas – MINAGRO*
 - 60) *10º Edición de Buenos Aires Seed Convention (Basc 2019)*
 - 61) *Primer Encuentro del Programa Argentino de Carbono Neutro*
 - 62) *Jornada de Capacitación a Escuelas Agropecuarias Bonaerenses*
 - 63) *Seminarios y/o Cursos dictados*
 - 64) *Reuniones*
 - 65) *Informes y Publicaciones*
 - 66) *Terminal Quequén S.A.*
 - 67) *Terminal Bahía Blanca S.A.*
 - 68) *Nómina de Socios Fallecidos.*
 - 69) *Fallecimiento del Ing. Antonio J. Calvelo*
 - 70) *Fallecimiento del Señor Néctor A. Borsero*
 - 71) *Fallecimiento del Señor José Enrique Klein*
 - 72) *Movimientos de Socios y Dependientes*
- ANEXOS*

1 - ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA

El 30 de abril de 2019, se realizó la Asamblea General Ordinaria, correspondiente al ejercicio 2018.

El Lic. Raúl A. Cavallo, Presidente de la Institución, abrió el acto invitando a los asambleístas a ponerse de pie en homenaje a los socios fallecidos durante el ejercicio.

Seguidamente, se trataron los puntos 1º y 2º del Orden del Día, aprobándose –por unanimidad- la Memoria, Inventario, Estados de Situación Patrimonial y Cuenta de Gastos y Recursos.

A continuación, fueron electos por aclamación para integrar el Consejo Directivo, los componentes de la única lista oficializada, siendo integrada la misma por los miembros que a continuación se detallan:

Como Consejeros Titulares, los señores:

Ignacio M. Bosch
Ricardo G. Forbes
Fernando J. Echazarreta
Rafael Aliaga
Ambrosio E. Solari (*)
José C. Martins
Ernesto M. Gil
Alfredo A. Paseyro

Como Consejeros Suplentes, los señores:

Máximo Padoán
Raúl P. Maestre
Marcos D. Uranga
Luciano Granero (*)
Martín E. Romero Zapiola
Carlos Landi (*)
Alejandro Ingham
Javier A. Demichelis
Julio R. Rodríguez

(*) Por un año

Como miembro Titular de la Comisión Revisora de Cuentas, el Sr. Gustavo R. Santarelli y como miembro Suplente de dicha Comisión, el señor Alberto D'Amico.

Finalizada la consideración del Orden del Día, el

señor Presidente agradeció a los Socios, Cámaras, Entidades Adheridas y Adherentes, el apoyo y colaboración brindados a la Entidad durante el ejercicio correspondiente.

2 – PRÓXIMA ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA

De acuerdo a lo oportunamente resuelto por el Consejo Directivo, la próxima Asamblea General Ordinaria, correspondiente al ejercicio 2019, se llevará a cabo el 29 de abril de 2020.

3 – CONSEJO DIRECTIVO

En la primera sesión del ejercicio el Consejo Directivo eligió sus autoridades, conforme a la nómina que figura en las primeras páginas de esta Memoria.

Cabe destacar aquí la incorporación al Consejo Directivo de los señores:

- Ignacio M. Bosch
- Fernando J. Echazarreta
- Rafael Aliaga
- José C. Martins
- Alfredo A. Paseyro
- Marcos D. Uranga
- Julio R. Rodríguez
- Gustavo R. Santarelli
- Carlos Achetoni, Presidente de la Federación Agraria Argentina
- Martín A. Zingoni, Presidente de la Cámara de Semilleristas de la Bolsa de Cereales
- Jorge Chemes, Presidente de C.R.A.
- Daniel Pelegrina, Presidente de la S.R.A.
- Sergio Rafaelli, Presidente de la Cámara de Legumbres de la Rep. Arg.

El Consejo Directivo, hace propicia la oportunidad para hacer presente su reconocimiento a los Consejeros salientes, titulares y suplentes y a los miembros de la Comisión Revisora de Cuentas, que colaboraron tan eficaz y desinteresadamente en la acción desarrollada durante el ejercicio finalizado.

4 - COMISIONES INTERNAS

Quedaron constituidas para el presente ejercicio de la siguiente forma:

COMITÉ EJECUTIVO

Presidente:	José C. Martins
Vicepresidente 1º:	Fernando J. Echazarreta
Vicepresidente 2º:	Raúl C. Dente
Secretario Hon:	Ricardo G. Forbes
Tesorero:	Horacio E. Botte
Prosecretario:	Carlos A. Vila Moret
Protesorero:	Roberto B. Curcija

COMISIÓN DE ESTATUTOS, REGLAMENTOS Y SOCIOS

Señores: José C. Martins
Carlos D. Morgan
Carlos M. Galíndez
Víctor J. Buján

5 – SERVICIO A LOS ASOCIADOS

Seguidamente, se detallan los servicios prestados a los señores socios en su sede social, durante el ejercicio bajo análisis

Servicios de Información y de Mercados

Panorama Agrícola Semanal (PAS)
Informe sobre Giras Agrícolas
Informe de Situación de Estimaciones Agrícolas
Informe de Pre-Campaña
Informes Agroclimáticos Semanales
Informes Agroclimáticos Estacionales
Informe de Comercialización (ICOM)
Informe de Coyuntura Semanal
Informe Mensual de Coyuntura Agropecuaria (ICA)
Informe de Comercialización Mensual
Publicación de Trabajos de Investigación Específicos
Número Estadístico
Bolsa de Cereales Mobile
Portal Web Institucional - www.bolsadecereales.com
Servicios de Información Reuters Ltd. en el Salón de Operaciones
Referencia Virtual

Servicios Operativos

Servicio de Registro de Contratos - de 9 a 18 h.
Sistema CONFIRMA
Verificación de operaciones de canje
Control de documentación Rg. 2300/07 y sus modificaciones

Extranet
BOLSATECH

Servicios de Capacitación y Educativos

Programa de Capacitación
Biblioteca - Acceso a información automatizada e incorporada a base de datos: AGRIN, LIBRO, RECDI y CERES
Biblioteca Digital
Buscador de recursos de información

Servicios Generales

Servicio de Wi-Fi gratuito en el Salón de Operaciones
Cabinas equipadas en el Salón de Operaciones
Líneas Inalámbricas y Punto a Punto para los Operadores
Servicio de Estacionamiento – de 7 a 21 h. en Av. Corrientes 151/167.
Newsletter
Memoria e Informe
Boletín de Novedades
Información a través del Contestador Automático de la Bolsa de Cereales
Quinta Moreno

6 - BIBLIOTECA INSTITUCIONAL

Durante el ejercicio 2019 la Biblioteca de la Bolsa de Cereales ha potenciado sus recursos de información así como perfeccionado los productos y servicios destinados al usuario remoto, orientada como siempre por los valores que guían su tarea:

- Compromiso.
- Calidad.
- Sentido de servicio público.
- Accesibilidad.

Patrimonio Bibliográfico

La creciente demanda de información – 4012 usuarios, tanto presenciales como virtuales – ha motorizado el ya continuo crecimiento y actualización del acervo bibliográfico de nuestra Biblioteca Institucional.

Suscripciones de publicaciones periódicas nacionales y extranjeras, ya sea en soporte papel o con acceso en línea y la cooperación con redes y sistemas agrícolas han también incrementado la cobertura de la colección institucional la cual posee una temática vinculada

al ámbito agropecuario, agroindustrial y agroeconómico.

Bases de Datos Referenciales

Las bases de datos referenciales en las cuales se haya descrito el acervo bibliográfico de nuestra unidad de información son actualizadas en forma permanente constituyendo una de las principales tareas técnicas que desempeña el personal profesional. Estas bases registran, reúnen, describen y analizan diversos soportes documentales: artículos de publicaciones periódicas y seriadas (Base AGRIN); monografías, recursos electrónicos y materiales audiovisuales (Base LIBRO); títulos de publicaciones periódicas (Base CERES) y recursos digitales de información digital (Base RECDI).

Biblioteca Digital

Con la finalidad de preservar, reunir, y dar disponibilidad digital permanente a la producción intelectual de los recursos humanos de nuestra Entidad, en el mes de mayo de 2012 la Biblioteca institucional puso en producción la biblioteca digital de la Bolsa de Cereales.

Concebida con las características de un repositorio institucional, durante el presente ejercicio ha recibido un promedio de 10.200 visitas con un total de 75.312 páginas consultadas.

La incorporación de documentos e informes de formato electrónico así también como la digitalización de materiales históricos en soporte papel, ha sido una tarea de desarrollo permanente de la Biblioteca Institucional, con el firme propósito de incrementar la disponibilidad de recursos de información para la consulta remota, satisfaciendo los valores de sentido de servicio público y accesibilidad anteriormente enunciados.

Referencia Virtual

Orientado a brindar información y formación a quien lo requiera en el momento que lo necesite, el servicio de referencia virtual de la Biblioteca Institucional ofrece al usuario remoto tanto las herramientas necesarias para que este de manera autónoma pueda satisfacer sus necesidades informacionales como el apoyo

de sus profesionales que lo ayudarán y guiarán en ese proceso.

Durante el presente ejercicio este servicio ha experimentado un aumento del 28% en su demanda respecto del período anterior, convirtiéndose el usuario remoto en un importante segmento de público.

Boletín de novedades

El "Boletín de Novedades" es un servicio de información mensual, que la Biblioteca Institucional publica para toda su comunidad de usuarios. Disponible en formato digital, este boletín que realiza una difusión de las últimas obras y revistas incorporadas al fondo documental, pretende llegar así al usuario que por razones de tiempo o distancia no puede acercarse físicamente hasta la biblioteca.

Página web

A fin de mejorar la experiencia de usuario, durante el presente ejercicio se ha decidido reunir los productos y servicios de la Biblioteca Institucional en un único punto de acceso para lo cual se ha realizado el diagrama de la página web de nuestra unidad de información.

Mediante la misma se podrá no solo acceder al repositorio institucional, consultar el boletín de novedades y enviar consultas al servicio de referencia virtual sino que en un futuro inmediato se podrá además consultar el catálogo en línea de nuestra Biblioteca.

Su programación y diseño, también en curso, respetará el estilo de la web institucional.

Cursos a los que ha asistido el personal

Pronunciation at the Lab

Universidad de Buenos Aires-Laboratorio de Idiomas

Fecha: Marzo-Julio 2019

7 - OFICIOS E INFORMES

Durante el ejercicio transcurrido se han satisfecho los pedidos de jueces de los distintos fueros –tanto en

el orden nacional, como provincial- a los fines de reca- bar los informes que en cada caso se solicitara.

Asimismo, se suministró información a distintos organismos y dependencias públicas, entidades priva- das y particulares interesados.

8 - PERSONAL INSTITUCIONAL

El personal institucional, en todos los niveles, ha cumplido su labor satisfactoriamente, por lo que se hace acreedor a esta mención por parte del Consejo Directivo.

9 - COMUNICADOS DE PRENSA

La Bolsa de Cereales durante el año 2019, emitió distintos comunicados de prensa, dando a conocer su posición sobre diversos temas o bien, informando sobre otros.

Seguidamente, se transcriben los títulos de las declaraciones, que fueron difundidas en los medios de prensa, cuyo texto se encuentra en el Capítulo "Ane- xos" de esta Memoria.

- La Bolsa de Cereales presenta una nueva Jornada de Actualización Técnica: Maíz, Cebada y Sorgo
- La Bolsa de Cereales realizará una Jornada de Planificación Fiscal
- Para la Campaña Fina 2019/20 se espera una cosecha récord próxima a las 25 millones de toneladas
- La Bolsa de Cereales lanza el Curso de Futuros y Opciones Agrícolas I
- La Bolsa de Cereales llevó a cabo el Lanzamiento de la Campaña Fina 2019/20
- La Bolsa de Cereales presenta una nueva edición del Curso "Actualización en Negocios y Contratos del Agro"
- José Martins, nuevo Presidente de la Bolsa de Cereales
- La Bolsa de Cereales celebra el acercamiento entre el gobierno y la oposición
- La Bolsa de Cereales celebró la firma del Acuerdo MERCOSUR/U.E.
- La Bolsa de Cereales participó del NASA Harvest Conference 2019
- Se presentaron los resultados del Proyecto de

Fortalecimiento y Difusión del concepto de Bioe- conomía.

- La Secretaría de Comercio Exterior de la Nación expuso en la Bolsa de Cereales sobre el Acuerdo MERCOSUR-Unión Europea.
- Delegación de la Rep. Popular China en la Bolsa de Cereales
- La Bolsa de Cereales apoya que se restablezca el Ministerio de Agroindustria
- Se entregó el Premio Bolsa de Cereales a la Investigación y Trayectoria
- Se llevaron a cabo los actos conmemorativos del 94º Aniversario del Día del Cerealista
- Lineamientos para una Política Agroindustrial
- La Bolsa de Cereales realizará el Lanzamiento de la Campaña Gruesa 2019/20
- Se espera una siembra récord de 34 millones de hectáreas y una cosecha de 131,7 millones de toneladas.
- Las tecnologías de procesos son la clave para achicar las brechas productivas y no perder competitividad
- Después de un aporte récord en 2019, se espera una caída del Producto Bruto Agrícola en 2020.
- Se llevó a cabo en la Bolsa de Cereales el primer encuentro del Programa Argentino de Carbono Neutro.
- Acera del Sistema BOLSATECH

10 - DÍA DEL CEREALISTA

La 94º celebración del Día del Cerealista, se llevó a cabo el 14 de agosto de 2019. La misma comenzó a las 13.00 hs. con una misa en sufragio de los cerealistas fallecidos y en agradecimiento por los dones recibidos que se ofició en la Iglesia Nuestra Señora de la Merced.

Seguidamente, a las 18.00 hs., en el Salón de Ope- raciones de nuestra Entidad, se realizó la entrega de medallas y diplomas a los socios que cumplieron durante el ejercicio 30 años de antigüedad y diploma a los asociados que pasaron a revistar en la categoría de "Vitalicios", como así también se entregaron plaquetas a los asociados que, en el 2019 cumplieron 50 años como tales.

Posteriormente, se hizo entrega de las plaquetas al personal institucional que cumplió 40 años de servicio.

Para finalizar, fue servido a la concurrencia un vino de honor, culminando la celebración.

11 - SOCIOS QUE CUMPLIERON 50 y 30 AÑOS DE ANTIGÜEDAD Y SOCIOS QUE DURANTE EL 2019 PASARON A REVISTAR LA CATEGORÍA DE "VITALICIOS".

Durante la celebración del "Día del Cerealista", se procedió al otorgamiento de las distinciones a los asociados de la Institución que cumplieron 50 y 30 años de antigüedad, respectivamente.

A continuación, recibieron plaqueta los socios que cumplieron 50 años con la Institución:

- Raúl Armando Amadori
- Edgardo Abel de la Nava
- Rodolfo Carlos Marincovich
- Alfredo Domingo Saraceno
- Ignacio Julio Zuberbühler

Asimismo, recibieron medalla y diploma por cumplir 30 años de antigüedad en la Institución:

- Francisco José Alric
- Oscar Eduardo Carrera
- Cerfam S.R.L.
- Osvaldo Ramón Couñago
- Javier A. Demichelis
- Alejandro Juan Nari
- Puelches S.R.L.
- Roberto Jorge Riva
- Ramón Norberto Rosa
- Daniel Oscar Tomassini
- Jorge Omar Vranjes

A continuación, se hizo entrega de diplomas a los socios que pasaron a revistar la categoría de "Vitalicios":

- Adrián Luis Baccarín
- Ernesto Miguel Gil
- Raúl Pedro Maestre
- Alberto Ángel Padoán
- Rodolfo Oscar Quimeso
- Orlando Rafael Sniechowski
- Juan José Sterren
- Vicentín S.A.I.C.

Posteriormente, se hizo entrega de Plaquetas al Personal Institucional que en el 2019 cumplieron 40 años de servicio, Sra. Susana A. Fullone y Sr. Luis A. Prieto.

12 - SERVICIO CONFIRMA

El servicio CONFIRMA es una iniciativa conjunta de esta Bolsa de Cereales, la Bolsa de Cereales de Bahía Blanca; la Bolsa de Cereales de Córdoba; la Bolsa de Comercio de Rosario y la Bolsa de Comercio de Santa Fe.

Durante el 2019, el servicio CONFIRMA continuó siendo una herramienta eficaz al servicio del comercio de granos, permitiendo a las empresas compradoras, corredoras y vendedoras que actúan en el mercado físico de granos, acceder a un sitio de internet donde pueden instrumentar, firmar y registrar electrónicamente los contratos de compraventa de granos.

Cabe destacar que en la Bolsa de Cereales se registraron utilizando el CONFIRMA 22.091.000 toneladas, lo que representó el 67,7% del total de toneladas registradas en la Entidad.

13 - PARTICIPACIÓN EN EXPOAGRO 2019

La Bolsa de Cereales participó en Expoagro, conjuntamente con la Cámara Arbitral, el MATba-Rofex S.A.; el Centro de Corredores y la Federación de Centros y Entidades Gremiales de Acopiadores de Cereales, a través de un stand que ofreció un recorrido explicativo con paneles y gráficos, las actividades y servicios que cada una de las entidades presta. Dicha exposición se realizó del 12 al 15 de marzo en RN), Km. 225, San Nicolás, Provincia de Buenos Aires.

14 - ENTIDADES ADHERIDAS Y ADHERENTES

Las entidades adheridas y adherentes siguieron brindando, en el 2019, su estrecha colaboración.

A través de una tarea armónica, todas coadyuvaron en el logro de los objetivos institucionales, haciéndose acreedoras al especial agradecimiento del Consejo Directivo.

15 - CÁMARA ARBITRAL DE LA BOLSA DE CEREALES

Como encargada de realizar la función analítica y

arbitral de los negocios que se registran en nuestra Institución, la Cámara del rubro desarrolló una intensa y destacada labor en la importante tarea específica que se deja señalada.

Asimismo, las visitas que, invitadas por esta Bolsa de Cereales, recorrieron los laboratorios de la Cámara Arbitral fueron atendidas por directivos, funcionarios y personal de esa entidad, quienes recibieron y respondieron las consultas efectuadas, por lo que el Consejo Directivo reconoce y agradece tan meritoria labor.

16 - MATBA - ROFEX

Durante el ejercicio bajo análisis, MATba y Rofex, los principales mercados en los cuales se negocian contratos de futuros y opciones sobre activos financieros y commodities, se fusionaron constituyendo así uno de los principales mercados del país.

17 - DELEGACIONES INSTITUCIONALES

Tanto la delegación Necochea como la delegación San Nicolás han cumplido durante el ejercicio una eficiente y destacada labor.

18 - GESTIONES

a) Ministerio de Agroindustria de la Nación

Buenos Aires, mayo de 2019

Señor
Secretario de Gobierno
de Agroindustria de la Nación
Dr. Luis M. Etchevehere
S _____ / _____ D

De mi mayor consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a Ud., con el objeto de solicitarle tenga a bien concedernos una audiencia, con el propósito de presentarle a nuestra Institución y poner a la misma a su disposición, en todo aquello que pueda contribuir al engrandecimiento y bienestar de nuestra Nación.

Al mismo tiempo, me complazco en ofrecerle

expresamente la colaboración de esta entidad, dispuesta tradicionalmente al aporte de su experiencia en bien de los altos intereses del país.

Sin otro particular, aprovechando desde ya su atención y en espera de su pronta respuesta, lo saludo con mi mayor consideración.

José C. Martins
Presidente

b) Ministerio de Agroindustria de la Prov. de Bs. As.

Buenos Aires, junio de 2019

Señor
Ministro de Agroindustria
de la Prov. de Buenos Aires
Ing. Leonardo Sarquis
S _____ / _____ D

Tengo el agrado de dirigirme a Ud., en nombre del Consejo Directivo de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires, a fin de invitarlo y, por su intermedio, a la Gobernadora de la Pcia., Lic. María Eugenia Vidal, a visitar nuestra Institución, con el objeto de mantener una reunión con integrantes del Comité Ejecutivo.

Nuestra entidad -la más antigua del país en su género- reúne en su seno a las principales Cámaras y Entidades representantes de la agroindustria, motivo por el cual nos interesaría intercambiar opiniones con Uds. acerca de Políticas Públicas para nuestro sector. La visita podrá realizarse en fecha y hora de acuerdo a vuestra nutrida agenda, a través de un almuerzo, en el salón Consejo Directivo de nuestra sede social, Av. Corrientes 127 2º piso.

Sin otro particular, y esperando una respuesta favorable a nuestra invitación, saludamos a Ud. muy atentamente.

José C. Martins
Presidente

R.S.V.P.: BdeCsecretaria@bc.org.ar - 4312-1021 / 4311-2988

c) **AFIP**

Buenos Aires, 12 de julio de 2019

Señor
Administrador Federal de
Ingresos Públicos
Ing. Leandro Cuccioli
S _____ / _____ D

De mi mayor consideración:

Me dirijo a Ud. con motivo de mi designación como Presidente de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires, por cuya consecuencia deseo presentarme y ponerme a su disposición, comprometiéndome también en tal sentido al resto de los miembros de la Comisión Directiva de la entidad que represento.

Seguramente en el curso de la audiencia que estoy solicitando surgirán temas de interés común que resultará interesante comentar aunque más no sea desde un plano general, razón por la cual me acompañará nuestro Director Ejecutivo, Dr. Adrián Vera.

Agradeciendo desde ya su segura disposición a concederme la entrevista en el menor plazo que lo permita su nutrida agenda, quedo a la espera de vuestra respuesta mientras aprovecho la ocasión para saludarle con mi mayor consideración.
Atentamente.

José Martins
Presidente

d) **Dr. Alberto Fernández**

Buenos Aires, septiembre de 2019

Doctor
Alberto Fernández
S _____ / _____ D

De mi mayor consideración:

Las Bolsas de Cereales y de Comercio que participan del mercado de cereales y oleaginosos junto con las principales Entidades integrantes y representantes de la cadena agroindustrial, realizaron el documento

"Lineamientos para una política agroindustrial".

El trabajo establece como visión a nuestro sector como eje prioritario para una estrategia de desarrollo y, en ese sentido, presenta los lineamientos para una política que abarque los aspectos social-territoriales; ambientales; institucionales y económicos productivos, a nivel nacional.

La contribución de la agroindustria a la economía argentina podría ser aún mayor a la importancia que detenta hoy día, el sector puede constituirse en pilar de una estrategia de desarrollo nacional, con la implementación de políticas públicas necesarias para alcanzar el potencial.

Al respecto, nos interesaría presentarle a Ud., estos lineamientos, como la expresión de toda la cadena agroindustrial siendo una iniciativa común y no excluyente de las que particularmente cada sector pudiera manifestar, contribuyendo así a la generación de empleo genuino en todo el territorio de nuestro país. Es por lo expuesto que solicitamos tenga a bien recibirnos en audiencia, dentro de las posibilidades de su agenda, a la brevedad posible.

Sin otro particular y agradeciendo desde ya su atención, saludo a Ud., con las seguridades de mi mayor consideración.

José C. Martins
Presidente
Bolsa de Cereales

Buenos Aires, noviembre de 2019

Sr. Presidente electo
de la República Argentina
DR. ALBERTO FERNÁNDEZ
S _____ / _____ D

Las instituciones abajo firmantes hacemos llegar a Ud. nuestros deseos de éxito en la gestión próxima a iniciar, así como manifestamos nuestra disposición para trabajar junto al equipo de gobierno en el desarrollo de políticas agroalimentarias a favor de la producción y el comercio.

Por otra parte, ratificamos nuestro interés en cola-

borar en el Plan Nacional de Lucha contra el Hambre donde ya hemos sido convocados.

A los efectos de llevar a la práctica, políticas activas de agregado de valor en la producción de alimentos y bioenergías en nuestro país, solicitamos que la cartera nacional mantenga el rango Ministerial. Tal posición se basa en la necesidad de delinear e implementar acuerdos público-privados a nivel nacional que consagren a la producción de alimentos seguros y de calidad como una Política de Estado.

La capacidad exportadora de la agroindustria argentina se vería fortalecida con el sostenimiento de rango Ministerial, dado que permitiría negociaciones técnicas directas con pares internacionales que tienen ese mismo nivel.

A nuestro entender, el Ministerio debería abordar políticas nacionales con visión de cadenas agroindustriales y bioenergéticas donde todos los eslabones tengan su espacio de articulación con el Estado, asignando especial énfasis a las cadenas agroalimentarias de las economías regionales.

Aprovechamos para saludarlo muy atentamente y quedar a su entera disposición.

ACSOJA
ArgenTrigo
ASAGIR
ASOCIACIÓN SEMILLEROS ARGENTINOS (ASA)
BOLSA DE CEREALES DE BAHÍA BLANCA
BOLSA DE CEREALES DE BUENOS AIRES
BOLSA DE CEREALES DE CÓRDOBA
BOLSA DE CEREALES DE ENTRE RÍOS
BOLSA DE COMERCIO DE ROSARIO
BOLSA DE COMERCIO DE SANTA FE
BOLSA DE COMERCIO DEL CHACO
CÁMARA ARGENTINA DE BIOCOMBUSTIBLES
CÁMARA DE LA INDUSTRIA ACEITERA DE LA REPÚBLICA ARGENTINA
CÁMARA DE PUERTOS PRIVADOS COMERCIALES
CENTRO DE CORREDORES Y AGENTES DE LA BOLSA DE CEREALES
CENTRO DE EMPRESAS PROCESADORAS AVÍCOLAS (CEPA)
CENTRO DE EXPORTADORES DE CEREALES
CONFEDERACIÓN INTERCOOPERATIVA AGROP. COOP. LTDA. (CONINAGRO)
CONFEDERACIONES RURALES ARGENTINAS (CRA)
FEDERACIÓN AGRARIA ARGENTINA

FEDERACIÓN ARGENTINA DE LA INDUSTRIA MOLINERA
FEDERACIÓN DE CENTROS Y ENTIDADES GREMIALES DE ACOP. DE CEREALES
MAIZAR

19 - DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN

Durante el año 2019, el Departamento de Formación y Capacitación continuó ofreciendo herramientas para fortalecer el desarrollo académico y profesional. El total de inscripciones fue de 3.723, cifra que incluye a quienes participaron en las actividades presenciales y virtuales ofrecidas por la entidad, ediciones de Introducción a la Bioeconomía Argentina y actividades realizadas en conjunto con otros organismos e instituciones. El número de consultas fue de 9.237, las fuentes de recepción fueron a través de la página web, vía telefónica y por medio de las redes sociales. En comparación al 2018, aumentamos un 2,1% el número de consultas sobre nuestras ofertas académicas.

Se remarca el interés en las siguientes actividades: Futuros y Opciones, en todas sus versiones, con 69 alumnos; Charla Tributaria: AFIP, regímenes de información, con 59 inscriptos; Jornadas de Actualización Tributaria con 46 alumnos; Jornada de Actualización para Peritos Clasificadores: Trigo y su Harina, cuya cantidad de inscriptos fue de 37 alumnos.

Se continuó la relación con "Jóvenes ACA" proponiendo un nuevo curso de capacitación virtual a medida; el **Programa de Capacitación Virtual en Agronegocios**, fue organizado con dos ejes temáticos en los que se analizaron: 1) el entorno local e internacional en que se desarrollan los agronegocios y 2) Las bases para la gestión de los agronegocios. Se consiguió contribuir en generar una visión integral de los agronegocios y en mejorar el desempeño profesional de los participantes, a partir de la identificación de los aspectos relevantes del sector agroindustrial y del desarrollo de las estrategias necesarias para gestionar los agronegocios.

También en el área de cursos in-company, se realizó un ciclo de charlas para Bayer S.A. sobre la situación del mercado de granos y perspectivas de los cultivos en Argentina.

En el marco del trabajo que la Bolsa está realizando

do junto a la AFIP para el cálculo de Precios FOB Índice, se brindó el curso presencial "Mercados Agrícolas Internacionales y Precios de Transferencia", organizado especialmente para 31 funcionarios y técnicos, brindándoles herramientas para entender el proceso de formación de precios y los movimientos de los mercados agrícolas.

Continuamos con las ediciones del curso virtual: Introducción a la Bioeconomía Argentina que sigue manteniendo una alta demanda. El número de inscriptos indica una inclinación por el nivel I en sus distintas ediciones, reflejando el ingreso de nuevos alumnos al curso:

Bioeconomía I, edición 5: 700 inscriptos/ Bioeconomía I, edición 6: 850 alumnos

Bioeconomía II, edición 2: 300 inscriptos/ Bioeconomía II, edición 3: 150 alumnos.

También se organizaron jornadas y seminarios abiertas de capacitación e intercambio en el ámbito de la Bolsa de Cereales, como por ejemplo la Jornada sobre Big Data y Block Chain, que contó con 160 asistentes; y Relevancia y Futuro de la Agroindustria, en conjunto con la Fundación INAI, del que participaron más de 70 personas.

Evaluación del desempeño del Departamento

Durante el 2019, continuamos registrando las experiencias de aprendizaje de nuestros alumnos mediante las encuestas de satisfacción. Con esta herramienta, el alumno le otorga un valor numérico (del 1 al 5) a la actividad en la cual participó, los docentes a cargo, las instalaciones y la asistencia recibida por parte del equipo de capacitación. El resultado promedio de este ejercicio para el 2019 fue de 4,2 puntos sobre 5.

Este puntaje permitiría evaluar positivamente el servicio brindado, que enmarca, entre otras cuestiones, la experiencia y didáctica de los docentes; la calidad en los contenidos propuestos; la dedicación y atención del equipo de capacitación.

En 2019 las actividades mejor puntuadas fueron: Futuros y opciones, Taller de análisis del mercado granario, English for the Agribusiness y Jornadas tributarias.

Este año del Depto. participó en la organización de las siguientes actividades:

El Departamento aumentó su participación en la organización de mesas de trabajo, Congresos, seminarios y encuentros de expertos sobre temas de actualidad, vinculados con el escenario local e internacional y las negociaciones comerciales.

- RSE
- Big Data y Blockchain
- Proyectando el comportamiento de la soja
- Jornada Presencial Bioeconomía
- Relevancia y Futuro de la Agroindustria
- Ciclo Bay Talks. Bayer
- Mesa de Trabajo sobre el Acuerdo Mercosur – UE
- Jornada UCA
- Comercio y negociaciones agroindustriales internacionales. El rol de Argentina
- Visitas de Jornaderos Agro
- Lanzamiento Campañas Fina y Gruesa 2019/2020.

Trabajos realizados junto a otras entidades:

Curso virtual Introducción a la Bioeconomía Argentina

La Bolsa de Cereales, junto a el Ministerio de Agroindustria, Ganadería y Pesca y el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, continuó ofreciendo el Curso Introducción a la Bioeconomía, realizando en el 2019 dos ediciones del nivel I y dos ediciones del nivel II. Ofreciendo al alumno un panorama integral básico de la Bioeconomía, como camino de desarrollo para la Argentina y para el mundo.

Se prevé para el año 2020 una reestructuración de **Introducción a la Bioeconomía Argentina**, reagrupando módulos, reduciendo la carga horaria por niveles, y sumando nuevos contenidos. Se estima una duración de 2 meses por edición, permitiendo más ediciones a lo largo del año. En el segundo semestre del 2020, se estipula el lanzamiento de la tercera parte del Curso (Nivel III).

Los cursos tienen evaluaciones multiple-choice y se otorgan certificados al finalizar cumpliendo con los

requisitos preestablecidos. El tercer curso requerirá también para su aprobación la entrega de un trabajo escrito sobre los temas presentados.

Nuevamente el curso demostró una gran convocatoria, recibiendo más de 5.200 solicitudes de inscripción, las cuales superaron ampliamente los cupos disponibles a través de nuestra plataforma virtual. y una vez demostramos el buen manejo del contenido y consolidación en el soporte al alumnado, manteniendo el interés por la temática y el éxito de la actividad.

Proyectando el comportamiento de la soja

Se participó de la organización del concurso **“Proyectando el comportamiento de la soja”**, junto a MATba-Rofex y la Bolsa de Comercio de Rosario. El evento apuntó a vincular al ecosistema de los científicos de datos con especialistas financieros, proponiéndole a los distintos equipos presentar modelos que permitan una mejor aproximación a la serie de los retornos diarios de la soja en contextos de alta volatilidad. En el marco de esta actividad, se ofreció un seminario de capacitación sobre mercado de granos y datos de oferta y demanda.

20 - WEB INSTITUCIONAL

La página WEB de la Bolsa, una de las páginas institucionales más visitadas del sector agropecuario, se ha consolidado como un portal de consulta obligada, al ofrecer un panorama certero de la situación agrícola nacional, la evolución de los precios de los principales cultivos y un completo análisis económico, a través de los diferentes informes que se publican. Asimismo, ofrece información institucional; las principales novedades en capacitación, acceso a la Biblioteca Virtual y links de interés, entre otros.

Seguidamente se detalla la estadística durante el año 2019

Usuarios: 201.186

Sesiones: 742.903

Páginas Visitadas: 1.323.608

21 - LA BOLSA DE CEREALES PARTICIPÓ JUNTO A NASA HARVEST EN AGU FALL MEETING

Invitada por el consorcio NASA Harvest a participar

de su sesión especial, la Bolsa de Cereales estuvo presente en AGU Fall Meeting, con el objetivo de dar a conocer a la comunidad científica las líneas de investigación desarrolladas conjuntamente entre el equipo de Estimaciones Agrícolas de la Entidad y técnicos de la Universidad de Maryland, en relación al estudio de coberturas vegetales a través de imágenes satelitales.

AGU Fall Meeting es la Conferencia Anual organizada por la Asociación Americana de Geógrafos (AGU, según sus siglas en inglés), que tuvo lugar del 10 al 14 de diciembre de 2018, en la capital norteamericana, Washington DC. Es el encuentro internacional de científicos más grande del mundo, reuniendo en su reciente versión más de 28 mil investigadores. Estos participaron de una exhaustiva y completa agenda de charlas y presentaciones de posters de investigación, todos relacionados con estudios en ciencias de la tierra.

Entre las diferentes presentaciones realizadas a lo largo de toda la semana, la directora del programa NASA Harvest, Inbal Becker-Reshef, destacó durante su charla la participación de la Bolsa de Cereales como miembro activo del consorcio. NASA Harvest es un programa multidisciplinario puesto en marcha por la Administración Nacional de la Aeronáutica y del Espacio de los Estados Unidos (NASA por sus siglas en inglés) y liderado por la Universidad de Maryland. Su propósito es promover el uso de datos provenientes de la observación de la tierra, recopilados por medio de los satélites que posee la agencia espacial, para ayudar en la toma de decisiones relacionadas con seguridad alimentaria y la actividad agrícola a escala regional y global.

Asimismo, la Bolsa de Cereales también fue invitada a presentar trabajos en la sesión de AmeriGeoss, un consorcio creado recientemente con el objetivo de nuclear esfuerzos entre los miembros de GeoGlam con base en el continente americano.

Dentro del marco de la Conferencia, Esteban Copati (Jefe de Estimaciones Agrícolas) mantuvo reuniones con investigadores de diferentes Universidades e Instituciones, afianzando vínculos y organizando una agenda de trabajo cuyo principal desafío es continuar incorporando tecnología de vanguardia para mejorar de forma objetiva la precisión de las estimaciones agrícolas que semana a semana publica la institución. En

este sentido, el consorcio NASA Harvest ha demostrado ser un valioso espacio de intercambio, en donde técnicos de diferentes partes del mundo se reúnen para compartir información y diseñar proyectos de gran escala (espacial y temporal). Una muestra de ellos son las validaciones que desde hace varias campañas realiza la Universidad de Maryland sobre las máscaras de cultivos de invierno desarrolladas por nuestro equipo de estimaciones, y la participación en un ambicioso trabajo de investigación liderado por la Universidad de Boston para mapear el uso de la tierra (1990-2017) realizando clasificación de las diferentes coberturas vegetales a en todo el cono sur.

22 - SEMINARIO “RELEVANCIA Y FUTURO DE LA AGROINDUSTRIA”

En el encuentro, organizado por la Fundación Instituto para las Negociaciones Agrícolas Internacionales (INAI) y la Bolsa de Cereales, se presentaron una serie de trabajos que abordaron la importancia del sector para la economía del país y la situación actual del comercio nacional e internacional; el escenario a 10 años para la agroindustria en Argentina; y un análisis del potencial del agro argentino bajo escenarios de mejoras en logística y tecnología aplicada.

La apertura del seminario, que se llevó a cabo el 13 de febrero del ejercicio bajo análisis, estuvo a cargo de Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo de la Bolsa de Cereales y Enrique Mantilla, Presidente de la Cámara de Exportadores de la República Argentina (CERA), quienes resaltaron la relevancia del sector para el país y de este tipo de trabajos de investigación. Durante este evento se expusieron tres trabajos producidos por los analistas de la Fundación INAI y los técnicos del Instituto de Estudios Económicos de la Bolsa de Cereales.

El primer documento presentado fue “¿Cómo se inserta la agroindustria argentina en el mundo?”, a cargo de la Lic. Sofía C. Perini (Fundación INAI) y el Lic. Francisco Palmieri (CERA). Este informe, elaborado en conjunto por la Fundación INAI y el Instituto de Estrategia Internacional (IEI) de la Cámara de Exportadores de la República Argentina (CERA), ofrece información acerca de la situación actual del comercio mundial y argentino para el sector agroalimentario, a través del análisis de una serie de indicadores de participación y comercio, relacionamiento comercial, complementarie-

dad y competitividad, que permitirán identificar el potencial argentino.

Durante este bloque, el Dr. Juan Carlos Hallak, Subsec. de Inserción Internacional de la Secretaría de Comercio Exterior, realizó los comentarios de cierre.

Seguidamente, el Lic. Nicolás Jorge y Dr. Nelson Illescas (Fundación INAI), expusieron el informe “ERAMA 2027/28, el futuro del sector ante un contexto internacional incierto”, el cual brinda una visión de largo plazo sobre los niveles de comercio internacional, producción, consumo y exportaciones, elaborada a través de la utilización del modelo de simulación PEATSim-Ar.

Los resultados evidencian que, si bien el crecimiento del comercio internacional de productos agroindustriales se encuentra en desaceleración, el mundo continuará adquiriendo mayores cantidades de alimentos y materias primas, lo que representa una oportunidad para nuestro país. La producción argentina de cereales y oleaginosas (CERYOL) pasaría de un estimado de 96 millones de toneladas, cifra afectada por factores climáticos adversos, a 152 millones en la campaña 2027/2028, un incremento de 22% en 10 años, en comparación con la campaña 2016/17 (que se asume normal, a diferencia de 2017/18 afectada por la sequía).

Por último, Santiago Rossi y Agustín Tejeda Rodríguez (Estudios Económicos - Bolsa de Cereales) expusieron el trabajo “Alcanzando el potencial del agro argentino: impactos de mejoras en logística y tecnología aplicada”, que analiza diversos escenarios a largo plazo, enfocándose en superar aquellos desafíos que permitirán al agro argentino alcanzar su potencial en los próximos años, abordando cuestiones como el cierre de brechas tecnológicas, potencial de productividad y mejora en costo logístico. Estas dos últimas disertaciones contaron con los comentarios de Juan Llach, de la Universidad Austral.

23 - ABARES OUTLOOK 2019 - AUSTRALIA

Con la disertación del Lic. Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo de la Entidad, en la sesión plenaria “Agriculture in focus – outlook for commodities and farm incomes session at Outlook 2019.”, la Bolsa estuvo presente en la conferencia más importante del sector agrícola australiano.

Acompañado por Peter Gooday, Dir. Ejecutivo de ABARES, y por Robert Johansson, Economista Jefe del Dpto. de Agricultura de Estados Unidos (USDA), Costa realizó una presentación basada en destacar el impacto que tienen las políticas públicas sobre el crecimiento del sector agroindustrial, finalizando con proyecciones a 10 años tanto de producción como de exportaciones y consumo interno. Asimismo, se expusieron los desafíos y oportunidades que enfrenta el agro argentino para alcanzar el potencial productivo.

Estos resultados reflejan el marco de un escenario internacional en el cual tanto el crecimiento económico mundial como el comercio internacional presentan una tendencia de desaceleración, al tiempo que crecen posiciones proteccionistas en varios países.

“ABARES Outlook” se llevó a cabo durante los días 5 y 6 de marzo de 2019, organizado por el Dpto. de Agricultura del Gobierno de Australia, contando con 14 sesiones, 60 expositores, y cerca de 700 asistentes, líderes de las distintas industrias vinculadas a los agonegocios.

El Outlook es una plataforma para discutir desarrollos recientes, desafíos y oportunidades en los sectores de la agricultura y alimentación australiana.

La participación se complementó con visitas de intercambio institucional y técnico con Grains Research & Development Corporation, con la National Farmers’ Federation, y con distintos funcionarios del ministerio de agricultura de Australia. Además, se mantuvo un encuentro con el Embajador Argentino en Australia, Dr. Hugo Gobbi, y con autoridades de la misma embajada.

24 - VISITA DEL EMBAJADOR DE AUSTRALIA

EL encuentro se llevó a cabo el 12 de marzo del ejercicio bajo análisis, en el Salón Consejo de la Entidad con autoridades de la Bolsa de Cereales e INAI y funcionarios australianos, se realizó una presentación de las nuevas autoridades de la Embajada y se conversó sobre oportunidades de trabajo conjunto.

La comitiva integrada por Brett Hackett, Embajador de Australia en Argentina; Ian Mortimer, Consejero Agrícola de Australia para Latinoamérica; Peter Renert, Vicejefe de Misión de la Embajada de Australia;

Brett Elmer, Funcionario del Ministerio de Agricultura y Recursos Hídricos de Australia y Eduardo Sánchez Ferreyra, Economista de la Embajada, fue recibida por el Lic. Raúl Cavallo, Presidente de la Bolsa de Cereales, acompañado por el Dr. Adrián Vera, Dir. Ejecutivo y Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo de la Entidad. Participaron también de la reunión, el Lic. Mariano Massó, Gerente de RR.II. y el Lic. Agustín Tejeda Rodríguez, Gerente de Estudios Económicos de la Bolsa, junto al Dr. Nelson Illescas de Fundación INAI y los técnicos de la Gerencia de Estudios Económicos, Ing. Esteban Copati, Jefe de Estimaciones Agrícolas y Juan M. Brihet, Coord. Dpto. Inv. y Prospectiva Tecnológica.

Durante la reunión se presentaron las nuevas autoridades australianas, el Embajador de Australia y el Consejero Agrícola, así como también se discutieron oportunidades de trabajo conjunto. Seguidamente, el equipo del Dpto. de Estudios Económicos realizó una exposición sobre la importancia de la agroindustria en la Argentina con las proyecciones de producción para la Campaña 2018/19.

Por su parte, la Fundación INAI llevó a cabo una presentación institucional acerca de su trabajo y las herramientas cuantitativas con que cuenta. Asimismo, exhibió un análisis sobre la participación de Argentina en los mercados internacionales, el comercio bilateral con Australia y la agenda actual de negociaciones del Mercosur.

25 - REUNIÓN CON REPRESENTANTES DEL CONGRESO DE EE.UU.

El encuentro se realizó el 20 de abril de 2019, en la residencia del Embajador de los Estados Unidos, Edward Prado, con el objetivo de lograr un intercambio acerca de temas de importancia para el sector agroindustrial.

En la reunión estuvieron presentes, por parte de la Bolsa de Cereales, el Sr. Horacio Botte, Tesorero; junto al Dr. Adrián Vera, Director Ejecutivo; el Lic. Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo; el Lic. Mariano Massó, Gte. RR.II. y el Lic. Agustín Tejeda, Gerente de Estudios Económicos; por Fundación INAI, acompañaron el Dr. Nelson Illescas, Director y la Lic. Sofía Perini, Economista. Esta comitiva fue recibida por una delegación de Diputados estadounidenses, presidida por Collin Pier-

son, Presidente de la Comisión de Agricultura de la Cámara de Representantes de ese país.

Durante la visita se analizaron los efectos en nuestro país y los mercados internacionales de las tensiones comerciales y los cambios recientes en la política agroindustrial argentina. En particular, se abordaron el impacto de la guerra comercial entre China y Estados Unidos, el aumento de la importación argentina de soja norteamericana, las principales barreras al comercio internacional de productos agropecuarios, las modificaciones en derechos de exportación y la situación de los precios internacionales. También se trataron temas de interés de la agenda bilateral, con el compromiso de trabajar para ampliar la agenda de comercio y cooperación entre ambos países.

26 - JORNADEROS AGRO VISITÓ LA ENTIDAD

Un grupo de estudiantes perteneciente a dicha organización conoció las instalaciones de la Bolsa de Cereales y participaron de distintas charlas con los analistas técnicos de la institución, el 24 de abril de 2019.

La visita inició con una capacitación sobre Mercado de Futuros, a cargo de Omar Carulias, quien dictó una clase introductoria sobre el tema. Asimismo, también pudieron conocer el recinto de operaciones del Mercado a Término de Buenos Aires y observar su operatoria.

Por otra parte, analistas de las áreas de Estudios Económicos e Investigación y Prospectiva Tecnológica, expusieron sus metodologías de trabajo así como también brindaron una charla sobre el panorama del escenario económico y el valor de la cadena agroindustrial, uso de tecnologías, sustentabilidad y buenas prácticas.

Jornaderos Agro es una organización de jóvenes vinculados a carreras del sector agropecuario que busca inyectar valores diferenciales en el sector, complementando así los conocimientos académicos con jornadas a campo y generando espacios de intercambio, debate y reflexión entre estudiantes, profesores, productores y empresarios.

27 - LANZAMIENTO CAMPAÑA FINA 2019/20

El Presidente de la Bolsa de Cereales, Lic. Raúl Cavallo, inauguró el 10 de abril del 2019, el lanzamiento

de la Campaña Fina 2019/2020, celebrado en la sede de la entidad, con la presencia del Subsecretario de Mercados Agropecuarios, Lic. Jesús Silveyra.

En su discurso de apertura el dirigente anticipó para el 2019 que la cadena de trigo aportará 3.500 millones de dólares en valor agregado, y 3.200 millones de dólares en exportaciones. Cavallo afirmó que la cadena del trigo ha sido la que mayor crecimiento ha mostrado desde la campaña 2015/16, como respuesta a los nuevos incentivos dados por la eliminación de las trabas a las exportaciones y la reducción en el peso de los derechos de exportación. En este sentido, destacó que en estas últimas tres campañas "el área creció un 51%, incorporando 2,1 millones de hectáreas y la producción un 64%, alcanzando el récord histórico de 19 millones de toneladas en la campaña 2018/19."

Sin embargo, también manifestó que "nuevos y positivos incentivos a incrementar la producción podrían venir traccionados por eventos que podrían darse como el logro de una nueva ley de semillas, programas de manejo de riesgo agropecuario, actividades de extensión, inversión en actividades de investigación y desarrollo, o incluso la promoción del uso de ciertos insumos."

"Uno de los principales desafíos que trae el aumento de la producción argentina de trigo y cebada es la inserción de ésta en un mercado internacional cada vez más competitivo" expresó, Cavallo.

En relación a esto, aseguró que Argentina necesita de una dinámica agenda de negociaciones internacionales para mejorar el acceso a los principales mercados, así como de mejoras en la logística e infraestructura para bajar los costos de llevar esos productos al mundo.

Por otra parte, Cavallo hizo referencia al desafío que presentará contexto interno ya que "la campaña 2019/20 será la primera de cereales de invierno que se sembrará bajo el nuevo esquema regulatorio, el cual reinstauró para estas cadenas los derechos de exportación" y remarcó la necesidad de promover una agenda de políticas agropecuarias que fomenten la inversión y la producción.

Seguidamente, el Subsecretario de Mercados

Agropecuarios, Lic. Jesús M. Silveyra destacó que la cosecha fina 2018/19 terminó de manera favorable, con buenos niveles de exportación y de compras. Para la campaña 2019/20, afirmó que se espera poder seguir creciendo y tener niveles récord de trigo y de cebada. También mencionó como puntos a tener en cuenta, el crecimiento de la competencia de países exportadores, como Rusia y Ucrania y cierta molestia con Brasil por el posible cupo de 750 mil toneladas para todo origen, cupo en el que también podría entrar Argentina. Sin embargo, señaló que no se espera que afecte las exportaciones argentinas, por el crecimiento de destinos como Argelia e Indonesia.

Por último, también expresó que "más allá de la coyuntura, no debemos perder la esperanza, el campo debe seguir creciendo porque es motor del país".

28 - JORNADA DE ACTUALIZACIÓN PARA ESCUELAS AGROTÉCNICAS - TRES ARROYOS, PROV. DE BUENOS AIRES

Durante esta actividad más de 200 directivos, docentes y estudiantes de establecimientos educativos agropecuarios bonaerenses participaron de una capacitación sobre mercados de futuros y opciones y asistieron a una charla sobre Responsabilidad Social Empresarial, brindadas por la Bolsa de Cereales en el marco del Programa de RSE implementado por la entidad.

El encuentro se realizó el 29 de marzo de 2019, en la Escuela Agropecuaria de Tres Arroyos, contando con la participación de las siguientes instituciones: EES N° 1 de Smith, EES N°1 de Belloq, EES N° 3 ex Colegio Nacional, Instituto Juan XXIII y EES N°1 El Billar, junto a los cursos del propio establecimiento.

Como es habitual, durante la jornada se actualizaron contenidos a través del curso de introducción de "Mercados de Futuros y Opciones", perteneciente al Programa de Formación y Capacitación de la Bolsa de Cereales, dictado por el docente Omar Carulias.

Asimismo, la Lic. Margarita Carratú, especialista en RSE y responsable en el acompañamiento de la implementación de acciones de responsabilidad social en la entidad junto al Lic. Juan Llach, llevó a cabo la charla "Responsabilidad Social Empresarial: Pacto Global, ODS y Sustentabilidad 2019" solicitada por los docentes que

se encuentran elaborando con los estudiantes proyectos de dicha naturaleza. El eje de la propuesta de RSE que desarrolla la entidad año tras año, se basa en la relevancia de este tipo de acciones, que contribuyen al acercamiento escuela-empresa, con la finalidad de disminuir la brecha entre el mundo de la comercialización-producción y el sistema educativo.

29 - LA BOLSA DE CEREALES PRESENTE EN AGRO 2023 – PROV. DE BUENOS AIRES

La entidad participó de la primera reunión regional del ciclo Agro 2023 organizado por el Ministerio de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires.

Con más de 300 productores y la participación de funcionarios nacionales, provinciales y municipales, legisladores y concejales, se desarrolló el 15 de mayo del ejercicio bajo análisis, en San Pedro, con el objetivo de invitar a pensar en conjunto propuestas a mediano y largo plazo para el sector.

Durante el mismo, se abordaron conceptos como innovación, compromiso, realidad, profesionalismo y futuro del agro en la provincia de Buenos Aires. Estuvieron presentes el Sr. Horacio Botte, integrante del Comité Ejecutivo de la Bolsa de Cereales y Mariano Massó, Gerente de RR.II. de la Institución, junto a representantes de otras entidades, gremios del agro, el INTA, SENASA, escuelas rurales y agropecuarias, industrias, empresas de maquinaria agrícola, cerealeras, cámaras, asociaciones de cultivos, bancos y colegios de profesionales.

30 - 1º CONGRESO INTERNACIONAL DEL TRIGO - TRIGAR 2019

La entidad participó del 1º Congreso Internacional del Trigo, realizado el 6 de junio de 2019 en Córdoba, con la presentación de las proyecciones de producción de trigo argentino a mediano y largo plazo.

En el marco del Congreso Trigar 2019, el Lic. Agustín Tejeda Rodríguez, Gte. de Estudios Económicos de la Bolsa de Cereales, compartió el panel "La oferta comercial del trigo argentino: producción, calidad y saldo exportable" con especialistas de otras Bolsas, disertando sobre escenarios de proyección de producción y exportaciones de trigo argentino a mediano y largo plazo.

Durante la presentación brindada, desarrolló particularmente las posibilidades de la Argentina de incrementar sus saldos exportables a partir del cierre de brechas de rendimiento entre productores y la mejora de eficiencia del sistema logístico.

En su exposición destacó:

- La recuperación del área perdida en la década 2005-2015, en las últimas cuatro campañas.
- El rol clave del trigo en los sistemas productivos de Argentina.
- El crecimiento de Argentina en su oferta exportable.
- Su enorme potencial, especialmente a través de la mejora en los rendimientos, cerrando brechas tecnológicas entre productores.
- Algunas limitantes: nuevas barreras al comercio, políticas domésticas, infraestructura.

En su primera edición, TrigAR propone conocer cuáles son las exigencias y nuevas necesidades de los compradores internacionales de trigo y sus productos derivados, así como también abordar los desafíos que nacen a partir de la innovación, poniendo el foco en la sostenibilidad del desarrollo de la cadena, con el análisis de las diferentes oportunidades que presenta este cereal y sus derivados en el mercado mundial, a cargo de expertos nacionales e internacionales.

31 - JORNADA DE CAPACITACIÓN CON ESCUELAS AGROTÉCNICAS – SALÓN SAN MARTÍN

Con la participación de más de 200 estudiantes, docentes y directivos de 12 establecimientos educativos agropecuarios de la Pcia. de Buenos Aires, se llevó a cabo un nuevo encuentro de capacitación el 16 de mayo del presente ejercicio, en el marco del Plan Estratégico de RSE de la Bolsa de Cereales.

La jornada comenzó con las palabras de bienvenida del Vicepresidente de la Bolsa de Cereales, Raúl Dente y el Lic. Mariano Massó, Gerente de RRII, quienes apoyaron y agradecieron la presencia de todos los asistentes. Junto a ellos estuvo la Lic. Margarita Carratú, especialista en RSE, quien, junto a los Directivos de Establecimientos Educativos, sigue contribuyendo al desarrollo de acciones para acercar el mundo de la producción y comercialización de granos a los estableci-

mientos que imparten educación agraria.

Durante esta actividad, los asistentes participaron activamente de distintas charlas brindadas por los analistas de los departamentos técnicos de la Gerencia de Estudios Económicos de la Bolsa de Cereales y los docentes del Programa de Formación y Capacitación de la entidad. Asimismo, conocieron la Rueda de Operaciones del Mercado a Término de Buenos Aires (MATba).

En este sentido, se trataron temáticas vinculadas a la actualización de contenidos concretos que promovieron el alcance del principal objetivo del Plan Estratégico, que implica achicar la brecha que existe entre el sistema educativo y el productivo y comercial. Los temas trabajados fueron los siguientes: "Perspectiva Agroclimática" a cargo del Ing. Agr. Eduardo M. Sierra; "La importancia de la agroindustria en la economía argentina" a cargo de la Lic. Milagros Iburguen, del Instituto de Estudios Económicos de la Bolsa y "Tecnología y sistemas productivos" por Sofía Gayo, del Dpto. de Investigación y Prospectiva de la Entidad.

Además, participó Armando Casalins, Docente del Dpto. de Capacitación de la Bolsa, quien presentó "Estándares y bases de comercialización. Actualización sobre manejo de plantas y acopios" y se realizó un recorrido por la Rueda de Operaciones del Mercado a Término junto a Omar Carulias, Docente del Programa de Formación y Capacitación de la Bolsa, encargado de brindar habitualmente la capacitación sobre Futuros y Opciones.

El Plan Estratégico de RSE de la Bolsa de Cereales tiene como principal objetivo acortar la brecha entre el sistema educativo y el sistema productivo y comercial del sector, formando parte de una serie de acciones realizadas por la Institución desde el año 2013 de manera sostenida e ininterrumpida.

32 - AMPLIACIÓN CONVENIO CON INASE

Ambas entidades suscribieron el 23 de mayo del ejercicio bajo análisis, a una Adenda al Convenio Marco del 14 de julio de 2016, por la cual se extiende el sistema de muestreo al cultivo de algodón.

La firma del acuerdo fue llevada a cabo por el Dr. Fernando César Ravazzini, Gte. de Administración y

Finanzas de la Bolsa de Cereales y Ing. Agr. Raimundo Lavignolle, Pte. del INASE.

Por medio del mismo se acordó la prestación de ciertos servicios por parte de la institución con el fin de cumplir con lo dispuesto por la Resolución INASE N° 207/2016, la cual establece la implementación de un sistema de muestreo, análisis e información sobre las remisiones de grano de soja de parte de los productores. En esta ocasión, la firma de esta Adenda permite ampliar el muestreo al cultivo algodonero y extiende la prestación de los servicios brindados por la Bolsa.

33 - VISITA DE LA DELEGACIÓN DE BIOTECNOLOGÍA DE LA REPÚBLICA POPULAR CHINA

Los funcionarios asiáticos, integrantes de la Comisión de Biotecnología, participaron el 12 de junio del presente ejercicio de un encuentro de diálogo entre ambos países con representantes de la Bolsa de Cereales, ASA, Maizar, Acsoja y CIARA-CEC.

En el encuentro, coordinado por Alfredo Paseyro, Gte. Gral de la Asociación Semilleros Argentinos (ASA), la comitiva liderada por Yang Zhe y Wang Xuejun, Director y Vicedirector de Ciencia, Tecnología y Educación del Min. de Agricultura de la Rep. Popular de China, se reunió con José Martins, Presidente de la Bolsa de Cereales; Ramiro Costa y Juan Martín Brihet, Subdirector Ejecutivo y Coordinador de Inv. y Prospectiva Tecnológica de la entidad; Alberto Morelli, Pte. de la Asociación Maíz y Sorgo Argentino (MAIZAR); Rodolfo Rossi, Pte. de la Asociación de la Cadena de la Soja Argentina (ACSOJA) y María Marta Rebizo, Gte. del Centro de Exportadores de Cereales (CIARA-CEC).

Durante la reunión, MAIZAR y ACSOJA expusieron sobre el impacto del uso de la biotecnología en ambos cultivos y CIARA-CEC compartió su trabajo con los sectores de la producción y el comercio, y expuso el efecto en los volúmenes de importación. Por su parte, la Bolsa de Cereales presentó el caso de la Red BPA: su labor, los ejes de trabajo (con foco en la comunicación y capacitación), el trabajo en los nodos regionales y en las provincias y el potencial como espacio interinstitucional con entidades públicas y privadas y con más de 90 miembros a la fecha.

34 - NASA HARVEST CONFERENCE 2019

La entidad presentó, en la segunda conferencia anual de NASA Harvest, que se realizó los días 24, 25 y 26 de junio de 2019, los avances que se vienen alcanzando conjuntamente con organismos internacionales en estimaciones agrícolas y su impacto en los sistemas de relevamiento.

Asistieron en representación de la Bolsa de Cereales, el Lic. Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo y el Ing. Agr. Esteban Copati, Jefe de Estimaciones Agrícolas.

La primera jornada, fue destinada exclusivamente a miembros del consorcio, con la participación de más de 40 representantes de instituciones, organismos y empresas que expusieron sus proyectos de investigación. En esta actividad, la Bolsa de Cereales presentó su trabajo frente a representantes de la NASA, la Agencia Espacial Europea (ESA), FAO, Comisión Europea, USDA, Agri-Food Canada, IFPRI, IGC, World Bank y diferentes universidades americanas entre otros miembros.

Asimismo, la entidad tuvo su espacio en una jornada abierta, en la que el Ing. Agr. Esteban Copati participó de un panel sobre Tecnologías de Observación de la Tierra, Mercados Agrícolas y Volatilidad de Precios, presentando el impacto de las tecnologías de Observación de la Tierra en las estimaciones agrícolas en Argentina. Este primer panel también estuvo integrado por Joe Glauber (IFPRI) y Matt Hansen (UMD), a su vez también contaba con la presencia de Abdolreza Abbassian (FAO), Seth Meyer (USDA), Arnaud Petit (IGC) e Ian Jarvis (GEOGLAM).

Como fruto de la participación en esta segunda conferencia anual del consorcio, la Bolsa de Cereales no solo se destacó por la implementación de las tecnologías en desarrollo, sino también afianzó sus vínculos con otros miembros del consorcio y reforzó la agenda de trabajo anual al incorporar nuevas líneas de investigación a desarrollados conjuntamente con miembros de la NASA, del USDA, de la Universidad de Maryland y de la Universidad de Illinois, cuyos resultados permitirán mejorar el conocimiento de la agricultura a gran escala en Argentina e incrementar la precisión de los datos publicados semana a semana por parte de la institución.

35 - PRESENTACIÓN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO DE FORTALECIMIENTO Y DIFUSIÓN DEL CONCEPTO DE BIOECONOMÍA

En la Jornada, realizada el 1 de julio del ejercicio bajo análisis, se dieron a conocer los resultados del Proyecto de Fortalecimiento y se presentó la nueva web interactiva sobre la Bioeconomía Argentina.

El Presidente de la Bolsa de Cereales, José Martins, junto al Lic. Andrés Murchison, Sec. de Alimentos y Bioeconomía, brindaron las palabras de apertura. En su discurso, el Presidente de la entidad, expresó que “este encuentro es un ejemplo virtuoso de la vinculación pública-privada” y destacó que “desde nuestra actividad, que está directamente relacionada a los nuevos sectores debemos tomar la iniciativa y junto a una articulada vinculación con los decisores de la política, podremos incorporar el enfoque de bioeconomía en el entramado productivo del país, como una vía para aprovechar las oportunidades que este implica”.

La reunión fue resultado del convenio de colaboración firmado entre la Bolsa de Cereales y la Secretaría de Agroindustria, con el objetivo de fortalecer y difundir el concepto de bioeconomía. Durante la misma, se expusieron cuatro actividades principales realizadas en el marco del acuerdo mencionado.

En el primer bloque, el Lic. Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo de la Bolsa, presentó una medición actualizada de la bioeconomía Argentina, que hace foco en la necesidad de avanzar en la caracterización y cuantificación del sector de la bioeconomía como punto de partida para el diseño y la toma de decisiones, tanto público como privada.

Posteriormente, el Lic. Marcelo Regúnaga, Dir. Académico del Programa de Formación y Capacitación de la Entidad, dio a conocer el documento “Modelos de Negocios bioeconómicos para una nueva matriz productiva” junto al Economista Roberto Bisang, el cual hace referencia a la demanda de los compradores y la respuesta de los empresarios a la misma.

En la segunda parte del encuentro, se dio a conocer el Directorio de Bioeconomía Argentina, una

herramienta de ayuda para el intercambio de negocios ya que posee un listado de empresas nacionales e internacionales, con el objetivo de servir de plataforma para negocios sustentables.

Finalmente, se lanzó de manera oficial la nueva página web interactiva del Grupo Bioeconomía, en la cual están disponibles los trabajos presentados y que busca ser una plataforma de intercambio y fortalecimiento de la competitividad de las empresas argentinas a nivel internacional.

36 - VISITA DE LA CONSEJERA AGRÍCOLA DE LA EMBAJADA DE ESTADOS UNIDOS EN ARGENTINA

Con el objetivo de continuar fortaleciendo la relación existente entre la Entidad y la Embajada, Melinda Meador, Consejera Agrícola, y Kenneth Joseph, Especialista Agrícola Senior, participaron el 18 de julio de 2019, de una reunión en la que se presentó a las nuevas autoridades de la Bolsa de Cereales, representadas por su presidente José Martins, quien estuvo acompañado por el Dr. Adrián Vera, Director Ejecutivo; el Lic. Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo; el Lic. Mariano Massó, Gte. de RRH; el Lic. Agustín Tejeda Rodríguez, Jefe de Estudios Económicos; el Ing. Agr. Esteban Copati, Jefe de Estimaciones Agrícolas y el Ing. Agr. Juan Martín Brihet, Coord. de Investigación y Prospectiva de la Entidad, participó también el Dr. Nelson Illescas, Dir. de la Fundación Instituto para las Negociaciones Agrícolas Internacionales (INAI).

En dicho encuentro, se analizó la situación del sector agroindustrial en Argentina y los Estados Unidos y la relación bilateral entre ambos países, así como también los desafíos de las nuevas tecnologías y los principales factores de incertidumbre afectando los mercados internacionales. Asimismo, se compartieron visiones sobre distintas posibilidades para profundizar la relación entre la Bolsa de Cereales y el Depto. de Agricultura de los Estados Unidos, a través de trabajos conjuntos, intercambios profesionales y programas de estudio y cooperación en temas de interés.

37 - VISITA DE LA SECRETARIA DE COMERCIO EXTERIOR DE LA NACIÓN

La Lic. Marisa Bircher, Secretaria del Comercio

Exterior del Ministerio de Producción y Trabajo de la Nación, acompañada por el Lic. Juan Carlos Hallak, Subsecretario de Inserción Internacional y el Dr. Federico Lavopa, Subsecretario de Comercio Exterior participó de un almuerzo en la Bolsa de Cereales en el que presentaron los alcances del Acuerdo MERCOSUR - Unión Europea y cuáles son los próximos pasos de implementación.

En la reunión, realizada el 22 de julio del presente ejercicio, se abordaron cuestiones relativas a cronogramas de desgravación, productos excluidos, cuotas, cuestiones impositivas, comercio y desarrollo, entre otros temas. Además, se analizó el estado de avance de las negociaciones en curso, como EFTA (European Free Trade Agreement), Canadá, Corea y Singapur y se resaltó la necesidad de apoyar estos procesos negociadores, para afianzar mercados y abrir nuevas oportunidades comerciales.

El acuerdo con la Unión Europea implica la creación de un mercado de bienes y servicios de 800 millones de consumidores y casi una cuarta parte del PBI mundial. En este sentido, Argentina pasará a tener una red de acuerdos comerciales con socios que representan más del 30% del PBI mundial.

Durante el encuentro, los funcionarios se reunieron con el Sr. José Martins, Presidente de la Bolsa de Cereales; el Dr. Julián Echazarreta, Vicepresidente 1º; el Sr. Raúl C. Dente, Vicepresidente 2º; el Sr. Ricardo Forbes, Secretario Honorario; el Sr. Horacio Botte, Tesorero y el Sr. Roberto B. Curcija, Protesorero de la Entidad. También estuvieron presentes el Dr. Adrián Vera y el Lic. Ramiro Costa, Director y Subdirector Ejecutivo junto al Lic. Agustín Tejeda Rodríguez, Jefe de Estudios Económicos de la Bolsa y el Dr. Nelson Illescas y la Lic. Sofía Perini, por parte de la Fundación Instituto para las Negociaciones Agrícolas Internacionales (INAI).

38 - VISITA DELEGACIÓN DE LA REPUBLICA POPULAR CHINA

Los funcionarios asiáticos, integrantes del Centro de Investigación para el Desarrollo (DRC), participaron el 25 de julio del ejercicio bajo análisis, de una reunión en la Bolsa de Cereales con el objetivo de generar un intercambio de información, conocer la visión de la entidad sobre el sector agroindustrial y profundizar la

relación bilateral.

El vínculo con China resulta fundamental para la Argentina ya que se trata del segundo destino de las exportaciones agroindustriales del país, por detrás de la UE. En 2018 se exportaron al país asiático bienes agroindustriales por un valor de 2.947 millones de dólares. El 92% de las exportaciones totales de Argentina a China correspondieron al sector agroindustrial en ese mismo año. Entre los principales productos exportados se encuentran: porotos de soja, carne bovina, camarones y langostinos, trozos y despojos comestibles, entre otros.

Entre los puntos más importantes abordados en el encuentro se resaltan: la importancia de la agroindustria para la Argentina y su contribución a la economía del país, así como también la evolución del área y producción de los principales cultivos y la tecnología aplicada al proceso productivo doméstico. Además de estimaciones para las campañas 2018/19 y 2019/20, se presentaron proyecciones a largo plazo.

Por otro lado, se expusieron los principales factores de incertidumbre global, y sus efectos en la inserción de la agroindustria argentina en el comercio internacional. Se repasó el estado de situación de las negociaciones comerciales que el país lleva adelante en el marco del Mercosur, haciendo una especial mención a la reciente firma del Acuerdo Mercosur – Unión Europea (UE).

También se compartieron visiones sobre el conflicto comercial entre EE.UU. y China y el desafío que enfrenta la Organización Mundial del Comercio (OMC) en la actualidad. Participaron de esta reunión, por el DRC de la Rep. Popular de China, Wang Anshun, Vicepte.; Ye Xingqinq, Dir. Gral. del Dpto. Económico Rural; Yu Jun, Dir. Gral del Dpto. de Cooperación Internacional; Cheng Yu, Dir. del Dpto. Económico Rural; Sun Chenglong, Oficial Gral. y Long Yingxian, Asesor; por la Bolsa de Cereales estuvieron presentes: el Sr. José Martins, Presidente; el Dr. Adrián Vera y el Lic. Ramiro Costa, Director y Subdirector Ejecutivo junto al Lic. Agustín Tejeda Rodríguez, Jefe de Estudios Económicos y Sofía Gayo, del Dpto. de Inv. y Prospectiva Tecnológica. También asistió el Dr. Nelson Illescas y la Lic. Sofía Perini, por parte de la Fundación Instituto para las Negociaciones Agrícolas Internacionales (INAI).

39 - VISITA DEL MINISTRO DE RELACIONES EXTERIORES Y CULTO

El funcionario fue invitado por la Asociación Semilleros Argentinos (ASA) en el marco de la firma del tratado Mercosur – Unión Europea. En su paso por la entidad, el pasado 26 de julio de 2019, se reunió con José Martins, Presidente de la Bolsa de Cereales y firmó el libro de visitas ilustres.

El Min. de Relaciones Exteriores y Culto, Jorge Faurie participó de una reunión organizada por ASA, en la que se trataron temas como los últimos 70 años de historia, la diversidad de cultivos, biotecnología, propiedad intelectual y protocolo de Cartagena.

Por su parte, el Canciller explicó los puntos de interés del tratado Mercosur – Unión Europea, como se negoció y los temas puntuales importantes para los próximos 30 años. Asimismo, el Sr. José Martins, Pte. de la Bolsa de Cereales, realizó una breve reseña sobre la entidad, su historia y su funcionamiento, seguidamente, invitó al funcionario a firmar el libro de visitas ilustres en donde dejó una cálida dedicatoria.

40 - VISITA DEL VICEPTE. DE LA COMISIÓN DE AGRICULTURA Y GANADERÍA DE LA HON. CAM. DE DIPUTADOS DE LA NACIÓN

En su visita a la Bolsa de Cereales, el Dip. Nac. Luis Basterra, acompañado por su asesor Marcelo Salice, fue recibido, el 13 de agosto del ejercicio bajo análisis, por José Martins, Pte. de la Bolsa de Cereales; Julián Echazarreta y Raúl C. Dente, Vicepresidentes; Horacio E. Botte, Tesorero; Ricardo Forbes, Secretario; Carlos Vila Moret, Prosecretario y Roberto B. Curcija, Protesorero. Asimismo, también estuvieron presentes, Adrián Vera, Dir. Ejecutivo de la Bolsa de Cereales, Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo y Mariano Massó, Gte. de RR.II.

Durante su visita, se llevó a cabo un positivo encuentro en el que se trataron temas referentes a la Ley de Semillas; el uso y aplicación de fertilizantes; economías regionales y el acuerdo MERCOSUR-UE. Asimismo, se intercambiaron ideas acerca de la situación de los principales cultivos; mercados mundiales y la agenda legislativa, entre otros.

41- PRESENTACIÓN DEL DOCUMENTO "LINEAMIENTOS PARA UNA POLÍTICA AGROINDUSTRIAL"

Las Bolsas de Cereales y de Comercio que participan del mercado de cereales y oleaginosos junto con las principales Entidades integrantes y representantes de la cadena agroindustrial, presentaron el 14 de agosto de 2019, el documento "Lineamientos para una política agroindustrial".

El trabajo establece como visión al sector agroindustrial como eje prioritario para una estrategia de desarrollo y, en ese sentido, presenta los lineamientos para una política que abarque los aspectos social-territoriales; ambientales; institucionales y económicos productivos, a nivel nacional.

La contribución de la agroindustria a la economía argentina podría ser aún mayor a la importancia que detenta hoy día, el sector puede constituirse en pilar de una estrategia de desarrollo nacional, con la implementación de políticas públicas necesarias para alcanzar el potencial.

El objetivo es que el trabajo se presente a los principales partidos y candidatos de cara a las elecciones de autoridades nacionales de octubre próximo, como la expresión de toda la cadena agroindustrial siendo una iniciativa común y no excluyente de las que particularmente cada sector pudiera manifestar, contribuyendo así a la generación de empleo genuino en todo el territorio de nuestro país.

Entre los puntos más destacados se plantea promover un sistema tributario eficiente que incentive la inversión y la exportación. Se debe reducir el peso de los impuestos fuertemente distorsivos como el que se aplica a los ingresos brutos y a los débitos y créditos, y eliminar los derechos de exportación en el menor plazo posible.

Asimismo, propone generar una agenda dinámica de negociaciones internacionales en los ámbitos multilateral, regional y bilateral, que garantice el acceso de los productos argentinos a los principales mercados mundiales.

Por otra parte, para permitir el desarrollo y progre-

so regional resulta fundamental trabajar sobre los altos costos de logística que conspiran contra el crecimiento de las cosechas y el acceso a mercados. Para esto, es necesario aumentar la eficiencia de las cadenas logísticas a través de mejoras en infraestructura vinculada al transporte, la energía y las telecomunicaciones.

El fomento del sector agropecuario requiere procurar la sustentabilidad ambiental. Por ello, se debe fortalecer la Red BPA y así impulsar las sinergias de 90 instituciones públicas y privadas en las tareas de difusión y concientización, medición a campo de indicadores; y diseño de un programa de incentivos a distintos niveles de gobierno.

En la presentación del documento estuvieron presentes José Martins, Pte. de la Bolsa de Cereales; Juan Carlos Martínez, Pte. de la Bolsa de Cereales de Córdoba; Alberto Padoán, Pte. de la Bolsa de Comercio de Rosario; Néstor Luciani, Pte. de la Bolsa de Cereales de Entre Ríos; José Francisco Lobera Pacín, Pte. de la Bolsa de Comercio del Chaco, y Gastón Larbiou, Sec. Honorario de la Bolsa de Cereales Bahía Blanca.

42- LANZAMIENTO CAMPAÑA GRUESA 2019/20

En la cuarta edición del Congreso de Perspectivas Agrícolas, realizado el 25 de septiembre de 2019, se presentaron las primeras estimaciones de la entidad para el nuevo ciclo con la participación de expertos del sector privado, como así también de gobiernos y organismos internacionales quienes analizaron las últimas novedades del sector.

En su discurso de apertura, el Presidente de la Bolsa de Cereales, José C. Martins, destacó el escenario complejo al que se enfrenta el país, expuesto a una gran volatilidad en variables internas y externas. "Como sector estamos acostumbrados a los retos, somos dinámicos y nos adaptamos", afirmó. Señaló que existen oportunidades dada la creciente demanda mundial de alimentos, que se espera gracias al crecimiento de Asia y África. Asimismo, se presentan oportunidades en el mercado europeo para productos de alta calidad, con mayor valor agregado. Abastecer esa demanda es posible aumentando la producción de manera sustentable y con un gran nivel de inversión. "La meta es pensar en las exportaciones y no en los saldos exportables. Nuestro documento de políticas busca acercar a los candida-

tos lineamientos básicos de políticas al sector. Es la contribución de un sector que tiene oportunidades. Para esto es necesario tener reglas claras y sin sobresaltos".

Por su parte, el Mtro. de Agr., Gan. y Pesca, Dr. Luis Miguel Etchevehere, remarcó "la cosecha récord posterior a una sequía récord, lo que habla de la resiliencia del sector". "Desde que asumimos como gobierno nos propusimos hacer foco en tres ejes estratégicos": desburocratizar al sector a través de la reducción de trámites que permita ahorrar tiempo y dinero, promover el diálogo entre toda la cadena agroindustrial a través de mesas de competitividad, destacando en este último caso el rol del desarrollo de infraestructura, y lograr la apertura de mercados gracias al avance en la firma de protocolos sanitarios y un hito como el Acuerdo Mercosur – UE. Cerró su exposición indicando "nosotros decimos sí, se puede y en el caso del campo sí, se pudo".

Más tarde, el equipo técnico de la entidad presentó sus proyecciones para la Campaña Gruesa 2019/20. De esta manera, Esteban Copati, Jefe de Estimaciones Agrícolas, dio el puntapié inicial y anticipó para el próximo ciclo una siembra récord de 34 millones de hectáreas y una cosecha de 131,7 millones de toneladas. Particularmente, en los cultivos de verano se prevé una expansión interanual de 1,6% en el área sembrada de maíz con destino grano comercial, inferior a la inicialmente prevista (6,6%). En este sentido, la economista Milagros Iburguren resaltó que entre julio y septiembre hubo un cambio significativo de los márgenes, especialmente para los planteos de maíz, debido al descenso de los precios internacionales. En líneas generales, "teniendo en cuenta el set de precios vigente a la fecha y los costos asociados a cada cultivo en las distintas zonas, se estima un importante descenso para los márgenes brutos de la campaña 2019/20", afirmó la economista.

Seguidamente, se llevó a cabo un panel que revisó la situación de las tecnologías en el sector agropecuario, en el que se destacaron los desafíos y el potencial que brindan dichas tecnologías para mantener la competitividad del sistema productivo argentino. El marco técnico lo dio Sofía Gayo, del Dpto. de Inv. y Prospectiva de la Bolsa, quien presentó indicadores de sustentabilidad y los principales resultados del Relevamiento de Tecnología Agrícola Aplicada (ReTAA) de la entidad.

La analista destacó un aumento del 21% en el volumen de fertilizantes aplicado en 2018/19.

A su turno, economistas de la Bolsa de Cereales y la Fundación INAI destacaron que el aporte de las cadenas agroindustriales está siendo determinante para el desempeño de la economía argentina en este 2019. Con un Producto Bruto Agrícola en torno a los 33.500 millones de dólares, gracias a una cosecha récord 2018/19, el sector aporta 1,6% al crecimiento de la economía del país, contrarrestando en parte la caída del resto de los sectores que para este año se estima en -4,1%.

"Estas cadenas también aportarán 28.500 millones de dólares en exportaciones, convirtiendo al sector en prácticamente el único oferente neto de divisas en el mercado de cambios", señaló Agustín Tejeda Rodríguez, Economista Jefe de la entidad.

De acuerdo con esto, Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo de la Bolsa, aseguró que la contribución de la agroindustria a la economía argentina podría ser aún mayor. "El sector puede constituirse en pilar de una estrategia de desarrollo nacional si se toman las medidas de políticas necesarias para alcanzar el potencial". Al presentar el documento de "Lineamientos para una Política Agroindustrial", resultado del consenso de todas las Bolsas del país, remarcó que las mismas buscan alcanzar el potencial de crecimiento del sector para generar más empleo y valor agregado.

Cerró este Panel, el Abog. Nelson Illescas, Director de la Fundación INAI, quien se enfocó en describir algunas de las principales características del Acuerdo de Asociación Estratégica entre Mercosur y la Unión Europea que tienen impacto en el sector agroindustrial. Destacando el contexto internacional en el que se alcanzó el cierre del Acuerdo, con un breve repaso de los antecedentes de la negociación, se mostró la importancia del acuerdo alcanzado para el sector.

Finalmente, referentes de la Red BPA abordaron el desafío de la comunicación del sector con el resto de la sociedad. En este Panel, Juan Brihet, Coord. de la Red BPA, presentó la Red de Buenas Prácticas Agropecuarias (BPA), un espacio colaborativo con valores compartidos y 90 instituciones públicas y privadas. Señaló que las BPA son una herramienta estratégica y "para que

funcionen hay que comprometerse y participar de estos espacios". Resaltó que la Red es un vehículo para canalizar propuestas individuales y hacerlas colectivas. "La red genera conciencia agropecuaria", afirmó el ingeniero.

El evento finalizó con el Dr. Juan Carlos de Pablo, analista económico, quien brindó su visión del escenario económico y político del país de cara a las próximas elecciones.

43 - JORNADA "EL DESAFÍO DE GENERAR CONFIANZA"

En el encuentro llevado a cabo el 15 de mayo de 2019 en el MALBA, José Martins, Pte. de la Bolsa de Cereales, compartió un panel junto a Federico Trucco, Bioceres; Ignacio Beltramino, Syngenta; Guillermo Fazio, Nestlé y Sergio Federovisky, Fundación Ambiente y Medio, en el que analizaron los desafíos del agro a futuro en relación al mercado y los consumidores, bajo la moderación de Eleonora Cole, conductora de LN+.

En su participación, Martins se refirió a los mercados internacionales y las nuevas tendencias. En este sentido, expresó que "Asia está comiendo mejor y África, probablemente, demande más proteínas cárnicas en los próximos años", y aclaró que "probablemente esté mal decir 'mercado verde', pero hay un mercado que toma nota y hay una demanda verde que satisfacer".

Asimismo, sugirió que "la Argentina está posicionada para producir más, tenemos que expandir nuestras fronteras agrícolas, crecer un poco más en rindes, en tecnología y apuntar más a la rotación de cultivos".

44 - VISITA DEL MINISTRO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y PESCA

EL 21 de agosto del ejercicio comentado, visitó la Bolsa de Cereales, el Dr. Luis M. Etchevehere, Min. de Ag., Gan. y Pesca, acompañado por el Lic. Jesús Silveyra, Subsecretario de Mercados Agropecuarios; el Ing. Agr. Guillermo Bernaudo, Sec. de Agricultura, Ganadería y Pesca y el Ing. Agr. Santiago del Solar Dorrego, Dir. de la Unidad de Coord. Gral. se reunieron con José Martins, Pte. de la Bolsa de Cereales; Julián Echazarreta, Vicepresidente; Ricardo Forbes, Secretario; Horacio

E. Botte, Tesorero y Roberto B. Curcija, Protesorero. Asimismo, también estuvieron presentes, Adrián Vera, Dir. Ejecutivo de la Bolsa de Cereales, Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo y Mariano Massoó Gte. de RRII.

Durante el encuentro, se hizo entrega del documento "Lineamientos para una política agroindustrial" elaborado por todas las Bolsas de Cereales y de Comercio del país

45 - VISITA DEL GRUPO COOPERATIVO AXÉRÉAL

En el marco de un proceso de adquisición en curso de las malterías de Cargill en Argentina, el grupo Axéreal visitó la entidad el 26 de agosto de 2019, con el objetivo de conocer la cadena agroindustrial argentina y entender sus desafíos y potencialidades.

En su paso por la entidad, la comitiva proveniente de Francia integrada por Jean-François Loiseau, Pte. de Axéreal; Paul-Yves Anthoën, CEO del grupo e Yvan Shaepman, CEO de Boortmalt, filial del grupo Axéreal, acompañados por Leandro Pierbattisti, Asesor por parte de Lepier Solutions; compartió un encuentro con José Martins, Pte. de la Bolsa de Cereales; Julián Echazarreta y Raúl Dente, Vicepresidentes y Ricardo Forbes, Secretario Honorario; Gustavo Idígoras, Presidente de CIARA-CEC; Diego Cifarelli, Pte. de la Federación Argentina de la Industria Molinera (FAIM); Gabriel Gavarrino, Miguel Di Rosso y Juan Pablo Di Maggio, Dir. Gral., Dir. Técnico y Tesorero de la Cámara Arbitral de la Bolsa de Cereales respectivamente.

Asimismo, estuvieron presentes por parte de la Bolsa de Cereales, Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo, junto al equipo técnico de la entidad: Agustín Tejeda Rodríguez, Economista Jefe de Estudios Económicos; Esteban Copati, Jefe de Estimaciones Agrícolas y Juan Brihet, Coord. de la Red BPA.

El grupo Axéreal es el primer grupo cerealista francés y su filial, Boortmalt, será el primer malteur mundial luego de la adquisición.

46 - MESA DE TRABAJO ACUERDO MERCOSUR – UNIÓN EUROPEA

El encuentro, organizado por la Bolsa de Cereales y la Fundación INAI se llevó a cabo el 13 de agosto del

ejercicio bajo análisis y tuvo como objetivo generar un espacio para que los negociadores en temas vinculados al sector agrícola se explayaran acerca de lo consensuado en el acuerdo birregional, dando lugar también a consultas de parte del sector privado.

La apertura estuvo a cargo de Julián Echazarreta, Vicepresidente 1º de la Bolsa de Cereales, quien destacó lo positivo de iniciativas como el Acuerdo entre Mercosur y la Unión Europea, al tiempo que invitó a los presentes a seguir participando de intercambios como el que se estaba llevando a cabo, que favorecen el avance del sector y del país en las negociaciones internacionales.

Durante la reunión, se abordaron cuestiones vinculadas a la ratificación del acuerdo, condiciones de acceso al mercado de bienes agrícolas (desgravación arancelaria, cuotas), medidas sanitarias y fitosanitarias y propiedad intelectual (reconocimiento de indicaciones geográficas de ambos bloques).

Asimismo, se mencionaron objetivos ofensivos y defensivos del Mercosur, y las disposiciones técnicas resultantes de las negociaciones, que finalmente se plasmaron en el texto del Acuerdo. Entre otros puntos de interés, se mencionó que el capítulo de medidas sanitarias y fitosanitarias no remite a condiciones específicas de acceso de productos sino que consensua un marco regulatorio sobre mecanismos, plazos y procedimientos para la aplicación de esas medidas, a través del establecimiento de ciertos principios generales (transparencia, regionalización, etc.), que otorgan previsibilidad para evitar barreras injustificadas al comercio. Acerca del reconocimiento de indicaciones geográficas europeas, se comentó que próximamente estarán disponibles las listas y texto del capítulo en esta materia, y las flexibilidades (excepciones) dispuestas para la coexistencia de marcas o términos del Mercosur e IGs europeas.

Participaron de esta Mesa de Trabajo, referentes del sector público y el sector privado, como José M. Arbilla, Dir. Nacional de Negociaciones Comerciales Internacionales de la Cancillería Argentina, Maximiliano Moreno, Dir. Nacional de Mercados Agroindustriales Internacionales y Gerardo Petri, Dir. de Negociaciones Agroalimentarias Internacionales del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca.

47 - VISITA DEL SECRETARIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA NACIÓN

El Dr. José Lino Barañao, Sec. de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación, se reunió el 3 de septiembre de 2019, con el Sr. José Martins, Presidente de la Bolsa de Cereales; acompañado por el Dr. Julián Echazarreta, Vicepresidente, el Sr. Ricardo Forbes, Secretario Honorario; el Sr. Horacio Botte, Tesorero; el Dr. Adrián Vera, Dir. Ejec. y el Lic. Mariano Massó, Gte. de RRII, donde se abordaron diferentes temáticas referidas a la Bioeconomía.

48 - DOCUMENTO "LINEAMIENTOS PARA UNA POLÍTICA AGROINDUSTRIAL"

Las Bolsas de Cereales y de Comercio que participan en el mercado de cereales, se reunieron con el candidato a Presidente de la Nación, Dr. Roberto Lavagna, el 10 de septiembre de 2019, para presentarle el documento "Lineamientos para una política agroindustrial".

El trabajo establece como visión al sector agroindustrial como eje prioritario para una estrategia de desarrollo y, en ese sentido, presenta los lineamientos para una política que abarque los aspectos social-territoriales; ambientales; institucionales y económicos productivos, a nivel nacional.

Entre los puntos más destacados se plantea promover un sistema tributario eficiente que incentive la inversión y la exportación: Se debe reducir el peso de los impuestos fuertemente distorsivos como el que se aplica a los ingresos brutos y a los débitos y créditos, y eliminar los derechos de exportación en el menor plazo posible.

Por otra parte, para permitir el desarrollo y progreso regional resulta fundamental trabajar sobre los altos costos de logística que conspiran contra el crecimiento de las cosechas y el acceso a mercados. Para esto, es necesario aumentar la eficiencia de las cadenas logísticas a través de mejoras en infraestructura vinculada al transporte, la energía y las telecomunicaciones.

El fomento del sector agropecuario requiere procurar la sustentabilidad ambiental. Por ello, se debe fortalecer la Red BPA y así impulsar las sinergias de 90 instituciones públicas y privadas en las tareas de difusión y

concientización, medición a campo de indicadores y diseño de un programa de incentivos a distintos niveles de gobierno.

En la reunión estuvieron presentes además del Dr. Roberto Lavagna, candidato a Presidente de la Nación por "Consenso Federal" acompañado por Carlos Hourbeigt, ex director de la CNV y Alejandro "Topo" Rodríguez, candidato a Diputado Nacional por el mismo espacio, quienes recibieron a José Martins, Pte. de la Bolsa de Cereales; Carlos Sosa, Pte. de la Bolsa de Cereales de Bahía Blanca; Néstor Luciani, Pte. de la Bolsa de Cereales Entre Ríos; Juan Carlos Martínez, Pte. Bolsa de Cereales de Córdoba; Alberto Padoán, Pte. de la Bolsa de Comercio de Rosario y Ulises Mendoza, Pte. de la Bolsa de Comercio de Santa Fe.

El objetivo es que este trabajo sea presentado a los principales partidos y candidatos de cara a las elecciones de autoridades nacionales de octubre próximo, como la expresión de toda la cadena agroindustrial siendo una iniciativa común y no excluyente de las que particularmente cada sector pudiera manifestar, contribuyendo así a la generación de empleo genuino en todo el territorio de nuestro país.

49 - RED DE BUENAS PRÁCTICAS AGROPECUARIAS – BPA

La Red BPA se construye y crece con el intercambio de sus miembros. Es por ello que cada año logra concretar nuevos y más ambiciosos objetivos.

Durante el 2019, se unieron a la Red ocho nuevas entidades elevando así a 90, el número de entidades miembros:

- Federación de Distribuidores de Insumos Agropecuarios (FeDIA)
- Solidagro A.C.
- Bolsa de Comercio de Rosario
- Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA)
- Instituto Nacional de Asociativismo y Economía Social (INAES)
- Cámara Argentina de Matarifes y Abastecedores de Carne Vacuna (CAMyA)
- Cámara Argentina de la Industria de Productos Veterinarios (CAPROVE)

- Asociación Argentina de Producción Animal (AAPA)
- Oficina de País de la Organización Internacional del Trabajo (OIT) para la Argentina

En 2019 se realizaron 10 reuniones Plenarias con más de 40 personas cada una, 12 Comités Ejecutivos y numerosas reuniones periódicas de las 10 Comisiones de trabajo. Sobre noviembre se hizo el cierre de año en conjunto con la última Plenaria, en la cual se contó con un balance del año de trabajo y una excelente convocatoria de miembros.

A nivel institucional, fueron convocadas numerosas reuniones estratégicas en el plano local, a nivel público y privado. Desde la Red se participó en reuniones con autoridades de organismos públicos como INTA y SENASA, y con Secretaría de Agroindustria y también con Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable. A nivel provincial se hicieron reuniones con distintas autoridades de Buenos Aires, Santa Fe, Córdoba, Entre Ríos y La Pampa; también se participó a nivel técnico del Consejo Federal Fitosanitario (CFF). Asimismo, se realizaron encuentros con los directivos de entidades del sector privado, entre las cuales se destacan: CREA, AAPRESID, SRA, CONINAGRO, FAA, CPIA, CIASFE, BCR, BCP, BolCER, entre otras.

Con una perspectiva internacional, durante 2019 la Red participó de distintas mesas multilaterales y se intercambió con agregados agrícolas de España, Unión Europea, Alemania, Brasil y China, como así también en espacios con el grupo GPS (Grupo de Países Productores del Sur).

En el área legislativa se realizaron reuniones de vinculación y de intercambio técnico con distintos diputados y senadores provinciales y nacionales, como así también con asesores de los mismos.

En términos de capacitación se hicieron dos talleres de contenidos en 2019, uno en Rosario, Santa Fe, y el otro en Pehuajó, Buenos Aires. Ambos tuvieron excelentes resultados y promovieron la formación de productores, técnicos y directivos en temas de agroquímicos y comunicación a la sociedad.

Desde el área de comunicación se trabajó en la nueva página web y la construcción de la identidad

visual institucional, la cual se lanzará en el marco de Expoagro 2020. También durante 2019 se desarrolló la acción de la "Experiencia Sensorial", con presencia en la feria Caminos y Sabores y también en la Exposición Rural de Palermo. El video de la Experiencia Sensorial se replicó en numerosas jornadas regionales y se hizo viral en todo el país gracias a la difusión por redes y grupos de WhatsApp.

COMISIONES / NODOS

A lo largo de 2019, las comisiones constituidas: Capacitación, Comunicación, Cultivos Extensivos, Cultivos Intensivos, Ganadería, Lechería, Normativas, Fitosanitarios, Fertilizantes y Nutrición y Poscosecha. Cabe asimismo un reconocimiento al esfuerzo y compromiso de los coordinadores de cada comisión.

Los Nodos Córdoba y Santa Fe contaron con un buen número de participantes y trabajaron cada una en su área en un cordial ambiente de camaradería, avanzando en los objetivos que cada una trazó a principios de año. En Santa Fe se continuaron sumando instituciones, se articuló con los programas provinciales de BPA y se generó un espacio de transición para los nuevos equipos del sector público.

Durante 2019 fue importante también la labor de las Mesas provinciales de BPA, que si bien no son formalmente Nodos de la Red, avanzan y se desarrollan bajo el paraguas institucional de la Red y sus instituciones miembro. En Entre Ríos se realizaron jornadas de capacitación y difusión, tanto para la sociedad como para los propios miembros; en Buenos Aires Sur, en Bahía Blanca, se hicieron numerosas actividades con grupos locales y en octubre se hizo una jornada con la presencia de los Coordinadores de Comunicación y Fitosanitarios de la Red, como también su Coordinador técnico.

También se realizaron 5 demostraciones de aplicaciones de fitosanitarios a campo, todas con el apoyo y presencia de la Red, sumando un total a la fecha de 39 jornadas a nivel nacional.

JORNADA METODOLÓGICA

Se formalizó en 2019 un grupo de metodología para la facilitación de procesos internos y apoyo a los

distintos grupos de trabajo de la Red. Este grupo coordinó la jornada metodológica de octubre en donde se revisaron aspectos internos de la Red como así también se elaboraron la misión y visión, junto con un análisis FODA, contando con la presencia de más de 60 personas de instituciones miembro.

MISIÓN Y VISIÓN DE LA RED

Para fortalecer aspectos internos y comenzar un proceso de mejora institucional se realizó una "jornada fundacional" el 2 de octubre, con todos los miembros de la Red, en la que se hizo un ejercicio metodológico conjunto.

El compromiso de las entidades miembro fue importante lográndose la definición de una misión y visión compartidas a través de un proceso de co-construcción participativa.

NUEVO DOCUMENTO DE BUENAS PRÁCTICAS GANADERAS

La Comisión de Ganadería presentó el documento final de las Buenas Prácticas Ganaderas luego de varios meses de trabajo y consenso. La presentación estuvo a cargo de su Coordinador, Carlos Pacífico, quien hizo un repaso del proceso del trabajo y los logros alcanzados por el grupo, finalizando en la guía de buenas prácticas ganaderas de la Red BPA.

FERIA CAMINOS Y SABORES / EXPOSICIÓN RURAL

Como en años anteriores, la Red BPA estuvo presente también, en la 15° edición de la Feria Caminos y Sabores; un clásico dedicado a los alimentos regionales, turismo y artesanías, del 6 al 9 de julio en el predio ferial de la Sociedad Rural Argentina, en Palermo.

Teniendo como objeto promover el relacionamiento con el público urbano se trabajó en una acción integral de comunicación con mensajes de buenas prácticas y conceptos agropecuarios.

Más de 3000 personas visitaron el stand de la Red BPA y fueron sorprendidas con la proyección del video "una experiencia sensorial".

El impacto fue tan importante que la Red BPA fue

invitada a repetir su stand en la 133° Edición de la Exposición de Ganadería, Agricultura e Industria Internacional del 24 de julio al 4 de agosto. También en esta oportunidad se invitó a los concurrentes a "ver más allá del plato" y, una vez más, esta experiencia que no sólo activa los sentidos, sino que nos cuenta la cantidad de personas, los kilómetros transitados y las provincias que se unieron en el camino que los alimentos recorren para llegar a todas las mesas argentinas, volvió a sorprender y ayudó a concienciar a los visitantes.

PARTICIPACIONES DE LA RED BPA EN JORNADAS Y CONGRESOS

La Red tuvo disertaciones en el Congreso MAIZAR, en el Congreso Lanzamiento de Campaña de la Bolsa de Cereales, en Agroactiva, en las Jornadas de seguridad ocupacional de FISO.

También se hicieron acciones en Expoagro y en la Exposición Rural: en el marco de esta última, además, se realizó una jornada sobre ganadería y agroquímicos con excelentes repercusiones y el cierre con las autoridades nacionales. Además, se realizó una convocatoria y posterior reunión a los jóvenes del sector, para vincularse con líderes de estos grupos y proponer una agenda común de intereses y trabajo conjunto.

La Red BPA también participó en:

- Jornadas de Lechería de Precisión y BPAs (Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Nac. de Córdoba).
- Simposio Fertilidad 2019 (Fertilizar Asoc. Civ.).
- Feria Caminos y Sabores.
- Demostración de aplicaciones de fitosanitarios (Secretaría de Agroindustria).
- Exposición Rural de Palermo.
- 7° Congreso Argentino de Girasol (ASAGIR).
- Jornada de extensión sobre el cultivo de maíz (MAIZAR).
- Jornada de demostración de aplicaciones (CASFA / MINAGRO).
- Programa de implementación de buenas prácticas para tambo (Ministerio de Producción de Santa Fe).
- Capacitaciones organizadas por INTA Oliveros.
- Red BPA con jóvenes agro (stand de IPCVA en la Exposición Rural de Palermo).

- Jornada de buenas prácticas en ganadería y agroquímicos en la Exposición Rural de Palermo.
- Jornada de buenas prácticas agroaéreas (FEAR-CA).

50 - NUEVAS JORNADAS DE ESCUELAS AGRO-TÉCNICAS

La actividad, realizada en el marco del Plan Estratégico de RSE de la Bolsa de Cereales, tuvo lugar el 9 de septiembre del ejercicio bajo análisis, en la localidad de Carlos Casares, en las instalaciones de Tomás Hnos. S.A., donde estudiantes, docentes y directivos conocieron los distintos procesos de trabajo que se llevan adelante en una planta de acopio.

En este encuentro participaron escuelas agropecuarias de las localidades de Smith, Belloq y El Billar, que en esta oportunidad pudieron aprender acerca del funcionamiento de la empresa, acompañados por el Encargado de la Planta, Miguel Taponier. Durante toda la recorrida, se explicaron los aspectos significativos para el desarrollo de la operatoria y se observaron los procesos de calado, laboratorio, almacenaje, silo bolsa, entre otros.

A su vez, la contadora Eliana Martín, Coordinadora de RRHH de la empresa, expuso de manera pormenorizada los principales perfiles técnicos y profesionales requeridos para cada puesto.

La jornada se llevó a cabo en el marco del Plan Estratégico de RSE de la Bolsa de Cereales, que tiene como principal objetivo acortar la brecha entre el sistema educativo y el sistema productivo y comercial del sector, y forma parte de una serie de acciones realizadas por la Institución desde el año 2013 de manera sostenida e ininterrumpida.

El 16 de septiembre de 2019, se llevó a cabo la visita a las instalaciones de los elevadores de granos de Terminal Quequén S.A. y la Administración de Consorcio Puerto Quequén. En esta oportunidad estudiantes y docentes de escuelas agropecuarias de Tandil y Necochea actualizaron contenidos relacionados a la última instancia de comercialización de granos.

Durante la primera parte de la jornada, el Ctdor. Daniel Arce, Director de la Terminal, brindó una charla

acerca de los servicios de recepción de mercadería, su acondicionamiento, almacenaje y posterior despacho a ultramar. En su presentación, hizo foco puntualmente en el elevador terminal, el cual cuenta con un sistema integrado de gestión que cumple con normativas de calidad como la OSHAS 18001, ISO 9001, e ISO 14001.

La visita finalizó con una recorrida por las instalaciones –elevadores y recepción de granos- a cargo de Federico Llona Tec. Sup. Seguridad e Higiene y Guillermo Tristán, Supervisor de Operaciones.

La segunda parte de la jornada se realizó en las instalaciones del Consorcio de Gestión del Puerto Quequén, presidido por el Dr. Arturo Rojas, en donde los participantes conocieron la importancia del Puerto Quequén a través de dos charlas que se brindaron en el marco del Programa de Modernización y Profundización del Puerto Quequén, la obra más importante de la historia del Puerto. Los contenidos se centraron en información acerca de los mayores niveles de participación de la actividad portuaria que se están llevando adelante: “El camino del cereal, qué importamos y que exportamos. Perspectiva histórica y económica” a cargo del Lic. Martín Petersen integrante del Área Relaciones Institucionales del Consorcio y “Nuevos desafíos de sostenibilidad” a cargo del Ing. Marín Bruno.

Por otra parte la Lic. Margarita Carratú, especialista en RSE, participó de la jornada quién junto a la Lic. Sol Rivarola perteneciente a Terminal Quequén, articularon la actividad y generaron espacios de intercambio entre los capacitadores y los estudiantes.

51 - MERCOSOJA 2019

La entidad participó del 7º Congreso de la Soja del MERCOSUR (MERCOSOJA 2019) organizado por la Asociación de la Cadena de la Soja Argentina (ACSOJA), que se llevó a cabo en la Bolsa de Comercio de Rosario, los días 4 y 5 de septiembre de 2019.

Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo de la Bolsa de Cereales participó del Panel "Comercialización y acceso a los mercados: desafíos, propuestas y el blockchain" junto a María Marta Rebizo de CIARA – CEC; Nicolás Mayer Wolf de AGREE MARKET; Federico Morixe de FIMIX URUGUAY y Sofía Perini de INAI; en el que

moderó y, a su vez, disertó acerca del conflicto comercial entre Estados Unidos y China, como afecta la disputa al mercado internacional de soja y el análisis de su impacto en Argentina y la región.

En su 7º edición el Congreso de Soja del MERCOSUR (MERCOSOJA 2019) tuvo por finalidad constituir un ámbito donde analizar las experiencias interdisciplinarias e intercambiar nuevos conocimientos, proyectando pautas de trabajo hacia el futuro.

52 - INCOTERMS 2020

El encuentro organizado por la Cámara Argentina de Comercio y Servicios (CAC) y la International Chamber of Commerce de Argentina (ICC), se llevó a cabo el 17 de septiembre del presente ejercicio, el cual contó con la participación del Presidente de la Entidad, José Martins, quien formó parte del Panel "Economía Internacional en la próxima década. Perspectivas sectoriales", el cual compartió con otros dirigentes como Víctor Dosoretz (Pte. ICC Argentina); Claudio Zuchovicki (Bolsa de Comercio de Buenos Aires); Ezequiel de Freijo (Sociedad Rural Argentina) y Fernando Landa (Unión Industrial Argentina).

En su discurso, Martins expresó que "de acuerdo a los análisis y proyecciones realizadas por los equipos de la Bolsa de Cereales y la Fundación INAI, el sector aún puede aumentar su producción, a fin de alcanzar su potencial. De mediar un marco de reglas estables que permitan mejoras en la tecnología, la logística y la inversión, podríamos alcanzar las 180 millones de toneladas de cereales y oleaginosas en los próximos diez años. Y gran parte de esa producción creciente va a necesitar colocarse en mercados externos."

"Entre los objetivos de nuestra entidad se encuentra la facilitación de condiciones generales de seguridad y legalidad en la concertación de las operaciones; lo que se ha logrado mediante el establecimiento de normas y estándares. Y esto es precisamente lo que proponen los INCOTERMS. Al establecer reglas claras, se reduce la litigiosidad y se promueve el entendimiento entre las partes" continuó el dirigente.

Asimismo, señaló que "en el ámbito agrícola argentino existen seis cámaras arbitrales. Por año, se realizan unos 300.000 contratos y estas cámaras resuelven 100

casos (300 contratos aproximadamente), lo que es igual a un nivel de litigiosidad de 0,1%" y advirtió que "estamos frente a un contexto local e internacional incierto y complejo, con guerra comercial entre las potencias, desaceleración del comercio y debilitamiento de la OMC".

En este sentido, señaló la importancia de "contar con este conjunto de normas privadas, creadas por comerciantes y para comerciantes."

El Lanzamiento Oficial Incoterms 2020 se llevó a cabo en la Cámara Argentina de Comercio y Servicios con el objetivo de presentar en el país las reglas Incoterms® 2020, reconocidas mundialmente como los términos comerciales para la compraventa de mercancías que ofrecen seguridad y claridad en operaciones.

53 - VISITA DEL EMBAJADOR ARGENTINO EN LA REP. POPULAR CHINA

El Embajador, Dr. Diego Guelar, visitó la entidad el 24 de septiembre del ejercicio bajo análisis. Durante el encuentro con el Sr. José Martins, Pte. de la Bolsa de Cereales; quien estuvo acompañado por el Dr. Julián Echazarreta y el Lic. Raúl Dente, Vicepte. 1º y 2º; el Sr. Carlos A. Vila Moret, Prosecretario Honorario; el Sr. Horacio Botte, Tesorero, el Dr. Adrián Vera, Dir. Ejec. y el Lic. Mariano Massó, Gte. de RRII de la Entidad, se abordaron temáticas referidas a la relación comercial entre Argentina y China.

54 - VISITA DIPUTADOS PABLO TORELLO Y ATILIO BENEDETTI

En su paso por la entidad, el Dip. Nacional por la Pcia. de Entre Ríos y Pte. de la Comisión de Agricultura y Ganadería, Atilio Benedetti y el Dip. Nacional por la Pcia. de Buenos Aires, Pablo Torello, participaron de un encuentro, el 2 de octubre de 2019, con el Sr. José Martins, Pte. de la Bolsa de Cereales; acompañado por el Lic. Raúl Dente, Vicepresidente, el Sr. Ricardo Forbes, Secretario Honorario; el Sr. Carlos A. Vila Moret, Prosecretario; el Sr. Horacio Botte, Tesorero, el Dr. Adrián Vera, Dir. Ejec. y el Lic. Mariano Massó, Gte. de RRII, en el que se abordaron diferentes temáticas referidas a la agenda legislativa con cara a las elecciones 2019.

55 - SEMINARIO BIG DATA Y BLOCKCHAIN

El encuentro se llevó a cabo el 23 de octubre del presente ejercicio y fue organizado por la Bolsa de Cereales en conjunto con la Fundación INAI, la Cámara Argentina de Comercio y Servicios (CAC), la International Chamber of Commerce Argentina (ICC) y la Sociedad Rural Argentina (SRA). El mismo contó con especialistas que explicaron en qué consisten estas nuevas tecnologías y mostraron algunos casos de aplicación en el sector agroindustrial.

Dividido en dos partes, el primer panel abordó la temática del Big Data e inició con Andrés Farall, Director de Data Science de EcoClimaSol, quien expuso sobre cómo la aplicación de las últimas técnicas de Inteligencia Artificial, sumadas a la utilización conjunta de pronósticos globales y de datos de estaciones meteorológicas, permiten mejorar significativamente la predicción de eventos climáticos en las localizaciones agrícolas productivas.

A su turno, Esteban Copati, Jefe de Estimaciones Agrícolas de la Bolsa de Cereales, disertó sobre los desafíos a los que se enfrentó la entidad en los últimos años y las iniciativas que se están realizando para trabajar con grandes cantidades de datos que se generan a diario, como el Proyecto que está llevando adelante con la NASA y las Universidades de Maryland y Boston, que permite mejorar las estimaciones agrícolas a partir del análisis de imágenes satelitales. Este panel contó con la moderación de Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo de la Bolsa de Cereales.

El segundo panel sobre Blockchain contó con la participación de Stella Loiacono, Innovation Manager de IBM Argentina y Sebastián Ferrari, Coordinador de Proyectos Internacionales de ICC, quienes brindaron una breve introducción a la iniciativa ITTI, sus orígenes en Brasil sobre Inteligencia Artificial y la continuación en Argentina con Blockchain. Por su parte, Nicolás Mayer Wolf, CEO & Co-fundador de AGREE MARKET S.A., presentó la plataforma Agree Market, que permite comprar, negociar y vender granos y subproductos en el mercado doméstico y global.

Para finalizar, María Munaro, Client Architect Sector Público & Lider de Blockchain de IBM Argentina, y Marcio Degiovannini, Co-Fundador de Atix Labs, pre-

sentaron casos de usos concretos de incorporación de confianza en la cadena alimentaria, más allá de la seguridad de los alimentos. Por último, Martín Delucis, Director de Comercio Exterior Vegetal del SENASA, explicó el sistema de trazabilidad que implementa SENASA en la certificación fitosanitaria de exportación de fruta fresca cítrica con la incorporación de la tecnología de Blockchain para el estampado de documentos.

La apertura del evento estuvo a cargo de las autoridades de las instituciones organizadoras. En su discurso de bienvenida el Sr. José Martins, Presidente de la Bolsa de Cereales, afirmó que "es un desafío para nosotros aplicar las nuevas tecnologías del conocimiento en la agroindustria" así como también señaló que "no hablamos de cambios, sino de transformaciones: sociales, tecnológicas, culturales. La información es el motor de esa transformación". El dirigente fue acompañado por el Sr. Víctor Dosoretz, Presidente de ICC Argentina y Tesorero de la CAC, y el Sr. Daniel Pelegrina, Presidente de la SRA.

56 - NUEVA JORNADA PARA DOCENTES Y ESTUDIANTES EN SAN PEDRO

El encuentro, realizado en el marco del Plan Estratégico de Responsabilidad Social Empresaria (RSE), se realizó en la Escuela Agraria N° 1 "San Pedro", el 5 de noviembre de 2019 y contó con la concurrencia de más de 200 participantes de establecimientos educativos agropecuarios ubicados en las localidades de bonaerenses de San Pedro, Arrecifes, San Antonio de Areco, Pergamino, Baradero, Rojas y Duggan.

Durante la jornada se llevó a cabo una capacitación para más de diez instituciones educativas agrarias de la zona y grupos de productores locales. Esta actividad estuvo a cargo de Omar Carulias, docente del Programa de Formación y Capacitación de la Bolsa de Cereales, quien se focalizó en los contenidos del curso de "Mercados de futuros y opciones".

Asimismo, se realizó una mención especial a la EESA N°1 "Martín Fierro" de Arrecifes que obtuvo la Medalla de oro al primer premio por equipos, Medalla de Oro individual y Medalla de Bronce Individual en la 9° edición de la Olimpiada Brasileña Agropecuaria y Primera edición internacional de la misma, integrada por

escuelas agrarias de Paraguay, Uruguay, Chile, Bolivia, Argentina y Angola.

Los participantes fueron recibidos por Luis Balenzuela, Inspector Técnico, y Griselda Parodi, Directora del establecimiento, quienes agradecieron la generación de espacios de capacitación destinados a los docentes, directivos y alumnos de escuelas vinculadas al sector agroindustrial.

Acompañó esta actividad, la Lic. Margarita Carratú, Especialista en RSE y responsable en la implementación de acciones de responsabilidad social de la entidad. El eje de la propuesta se basa en la relevancia del acercamiento escuela-empresa, con la finalidad de disminuir la brecha entre el mundo de la comercialización-producción y el sistema educativo.

57 - VISITA DEL DR. AGUSTIN SALVIA – OBSERVATORIO SOCIAL UCA

El Dr. Agustín Salvia, Director de Investigación del Programa Observatorio de la Deuda Social Argentina, de la Universidad Católica Argentina (UCA) visitó la Bolsa de Cereales el 7 de noviembre del ejercicio bajo análisis participando de un encuentro con autoridades de la Entidad y representantes de las instituciones que conforman la Comisión de Entidades, con la presencia del Sr. José Martins, Presidente de la Bolsa; el Dr. Julián Echazarreta, Vicepresidente 1º; el Sr. Ricardo Forbes, Secretario Honorario; el Dr. Adrián Vera, Director Ejecutivo; el Lic. Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo; el Lic. Mariano Massó, Gerente de RR.II; el Sr. Ernesto Crinigan, Presidente del Centro de Corredores; el Sr. Luis Zubizarreta, Presidente de la Cámara de Puertos Privados Comerciales; el Sr. Carlos Achetoni, Presidente de la Federación Agraria (FAA); el Ing. Daniel Pellegrina, Presidente de la Sociedad Rural Argentina (SRA); el Lic. Diego Cifarelli, Presidente de la Federación Argentina de la Industria Molinera (FAIM); el Sr. Roberto Domenech, Presidente del Centro de Empresas Procesadoras Avícolas (CEPA); el Sr. Alfredo Paseyro, Gerente de la Asociación Semilleros Argentinos (ASA); el Sr. Federico Landgraf, Gerente de CASAFE y el Dr. Octavio Bermejo, Asesor de CONINAGRO.

Durante la reunión se abordaron temáticas referentes a los indicadores sociales que elabora el observatorio.

58 - VISITA DEL EMBAJADOR ARGENTINO ANTE LA FAO CARLOS CHERNIAK

El recientemente designado representante argentino en la FAO (Food and Agriculture Organization) y Director de Asuntos Parlamentarios, Emb. Carlos Bernardo CHERNIAK, participó de un encuentro con autoridades de la Bolsa de Cereales, el 7 de noviembre de 2019.

En su paso por la Bolsa, el funcionario fue recibido por el Sr. José Martins, Presidente de la Entidad; el Lic. Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo y el Lic. Mariano Massó, Gerente de RR. II. Durante la reunión, se abordaron temáticas relativas a la futura agenda del órgano internacional, como así también respecto de las posibilidades de nuestro país como referente de bioeconomía.

59 - JORNADA DE PERSPECTIVAS AGRÍCOLAS – MINAGRO

El encuentro se llevó a cabo en la sede de la entidad el 20 de noviembre de 2019 y contó con la presencia de representantes del sector privado, entidades agropecuarias, productores y técnicos, que analizaron las tendencias granarias locales e internacionales. El Sr. José Martins, Presidente de la Bolsa de Cereales, participó de la apertura con unas palabras de bienvenida a todos los presentes, en compañía de los Ing. Agr. Santiago del Solar, Jefe de Gabinete y Luis Urriza, Subsecretario de Agricultura y el Lic. Jesús Silveyra, Subsecretario de Mercados Agropecuarios.

La IV Jornada de Perspectivas Agrícolas fue organizada por la Secretaría de Mercados Agropecuarios de la Nación, con el fin de analizar las perspectivas granarias para la próxima campaña, abordando las condiciones tanto de los mercados nacionales como internacionales, así como las características productivas y climáticas.

El seminario se dividió en 4 bloques, en esta oportunidad: perspectivas climáticas de cara a la campaña 2019/20; y los paneles: perspectivas 2019/20 de trigo, maíz y soja; agrícolas internacionales (con la participación de los Agregados Agrícolas argentinos) y el de AgTech "Las nuevas tecnologías en los mercados". Luis Miguel Etchevehere, Ministro de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación, llevó a cabo el cierre.

60 - 10º EDICIÓN DE BUENOS AIRES SEED CONVENTION (BASC 2019)

Se llevó a cabo la ronda internacional de negocios de semillas de especies forrajeras y céspedes más servicios relacionados, organizada por la Cámara de Semilleros de la Bolsa de Cereales (CSBC) con el apoyo institucional de la Bolsa.

El evento, se realizó el 21 de noviembre del presente ejercicio y contó con la participación de representantes de empresas procedentes de Argentina, Alemania, Australia, Brasil, Chile, Estados Unidos y Uruguay. Tiene como objetivo brindar un ámbito propicio para que los delegados exploren oportunidades de negocios, intercambien información del mercado mundial y amplíen sus redes de contactos.

El cocktail aniversario contó con la presencia del Secretario de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación, Ing. Agr. Guillermo Bernaudo y el Ministro de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires, Ing. Agr. Leonardo Sarquis.

61 - PRIMER ENCUENTRO DEL PROGRAMA ARGENTINO DE CARBONO NEUTRO

El 26 de noviembre de 2019, las Bolsas de Cereales y de Comercio del país presentaron el Programa Argentino de Carbono Neutro para Alimentos, Bebidas y Bioenergías de Exportación (PACN), una iniciativa privada que tiene por objetivo mapear ambientalmente la producción nacional, implementar planes de gestión y certificar el balance de carbono de los productos argentinos de exportación.

Durante el encuentro se dieron a conocer los aspectos centrales del proyecto, tales como: en qué consiste el programa; el contexto en el que surge (la multiplicidad de estándares ambientales dentro de los requerimientos de acceso al mercado); la participación de las Bolsas como promotoras y su articulación para dar operatividad al Programa; los principales objetivos; y la forma de implementación (mediante mesas sectoriales de adhesión voluntaria conformadas por productores, grupos y/o asociaciones/cámaras sectoriales), entre otros temas. La presentación estuvo a cargo de la Licenciada Sabine Papendieck, Consultora en Relaciones Económicas Internacionales, Asuntos Regulatorios

y Sustentabilidad.

La apertura se realizó con las palabras del Sr. José Martins, Presidente de la Bolsa de Cereales, quien dio la bienvenida a los presentes y destacó el trabajo conjunto de las Bolsas y, con ellas, de la cadena agroindustrial.

Asimismo, mencionó la importancia que tienen, para la Bolsa de Cereales, los temas vinculados a la sustentabilidad, en tanto ocupan un lugar central en la agenda de trabajo las distintas áreas técnicas, investigaciones y hasta proyectos conjuntos como la Red BPA.

En cuanto al PACN, el dirigente expresó que, en función de los resultados de la primera etapa, que define las líneas de base de acción ambiental de los productores argentinos, será necesario avanzar un paso hacia adelante con la generación de opciones de financiamiento verde, un valor que actualmente se pierde en la Argentina.

Por último, afirmó el compromiso de las Bolsas con el cuidado del medio ambiente tanto como en ofrecer alternativas de negocios a la actividad agroindustrial. "Y este programa es una respuesta concreta de trabajo en este sentido" finalizó. Acompañaron al presidente de la Bolsa porteña, Mario Acoroni, Director Institucional de la Bolsa de Comercio de Rosario; Jesús Silveyra, Subsecretario de Mercados Agropecuarios; Julio Barrios Cima, Gerente General de la Bolsa de Comercio del Chaco; Juan Pablo Durando, Secretario de la Bolsa de Comercio de Santa Fe; Alicia Ruppel, Gerente de la Bolsa de Cereales y Productos de Bahía Blanca y Juan Carlos Martínez, Presidente de la Bolsa de Cereales de Córdoba.

También participó de la jornada Eduardo Serantes, Coordinador del Foro Internacional Grupo Países Productores del Sur (GPS), quién ofreció una conferencia sobre la necesidad de trabajar en temas ambientales. En referencia al PACN, Serantes sostuvo que "el programa consta de 4 líneas de trabajo: geopolítica de los alimentos, integración regional, seguridad alimentaria y desarrollo sustentable. Respecto a este último punto, los avances tecnológicos junto con las BPA, como la siembra directa, los cultivos de cobertura y rotación entre oleaginosas y gramíneas, permiten re-carbonizar los suelos para mejorar los balances de carbonos y

lograr una producción sustentable.

62 - JORNADA DE CAPACITACIÓN A ESCUELAS AGROPECUARIAS BONAERENSES

En el marco del Plan estratégico de RSE de la entidad, estudiantes, docentes y directivos de las escuelas agropecuarias de Tres Arroyos, participaron de distintas actividades en Terminal Quequén S.A. y el Consorcio de Gestión Puerto Quequén.

Durante la primera parte de la jornada, que se realizó el 21 de junio del ejercicio bajo análisis, se llevó a cabo una capacitación a cargo del Director de Terminal Quequén S.A., el Ctdor. Daniel Arce, en la que se brindaron conocimientos acerca de los servicios de recepción de mercadería, su acondicionamiento, almacenaje y posterior despacho a ultramar. También explicó las características propias del elevador terminal, que cuenta con un sistema integrado de gestión, la cual cumple con normativas de calidad como la OSHAS 18001, ISO 9001, e ISO 14001. Posteriormente, se recorrieron las instalaciones de este establecimiento, junto a Federico Llona, Técnico Sup. Seguridad e Higiene y Guillermo Tristán, Supervisor de Operaciones.

En una segunda instancia, la jornada transcurrió en el Consorcio de Gestión del Puerto Quequén, presidido por el Dr. Arturo Rojas, donde el Gte. Gral. del Consorcio, Sr. José Oscar Morán, llevó a cabo la apertura de las actividades y le dio la bienvenida a los participantes.

Las charlas brindadas durante el encuentro presentaron información acerca de los mayores niveles de participación de la actividad portuaria que se están llevando adelante: "El camino del cereal, qué importamos y que exportamos. Perspectiva histórica y económica" a cargo del Lic. Martín Petersen integrante del Área Relaciones Institucionales del Consorcio y "Nuevos desafíos de sostenibilidad" a cargo del Ing. Martín Bruno. Ambas enmarcadas en el Programa de Modernización y Profundización del Puerto Quequén, la obra más importante de la historia del Puerto.

Por otra parte la Lic. Margarita Carratú, especialista en RSE, participó de la jornada junto a la Lic. Sol Rivarola perteneciente a Terminal de Quequén, con quien articuló la actividad y generó espacios de intercambio entre los capacitadores y los estudiantes.

En este sentido, el Plan Estratégico de RSE de la entidad continúa aportando iniciativas al sector educativo a través de todos los elementos a su alcance, que la posicionan como la principal generadora de puentes para el acercamiento concreto de conocimientos extra-curriculares para las escuelas agropecuarias de la provincia de Buenos Aires.

63 - SEMINARIOS Y/O CURSOS DICTADOS

Durante el ejercicio bajo análisis, la Bolsa de Cereales, organizó y/o patrocinó distintas reuniones, jornadas, conferencias a saber:

a) Curso de Futuros y Opciones Agrícolas como Herramienta de Gestión Empresarial

Nuestra entidad y el Mercado a Término de Buenos Aires S.A, dictaron los cursos del epígrafe, de marzo a noviembre de 2019, en los salones de la Institución, los cuales se llevaron a cabo con gran éxito en cuanto a cantidad de participantes y calidad de expositores.

b) Seminario sobre, Mercados Agrícolas y Mercados de Futuros.

Los seminarios del título, organizados por la Gerencia de Relaciones Institucionales de la Bolsa de Cereales se llevaron a cabo en las siguientes instituciones.

Días 04 y 05 de abril de 2019 – Bolsa de Cereales de Córdoba – Curso sobre Mercados de Derivados.

Día 26 de abril de 2019 – Tres Arroyos – Charla sobre Mercado de Cereales.

Días 16, 22, 23, 29 y 30 de mayo de 2019 – Instituto Superior de Enseñanza Agropecuaria (ISEA) - Curso Comercialización de Cereales.

Días 5, 6, 12, 13, 19 y 26 de junio de 2019 – Instituto Superior de Enseñanza Agropecuaria (ISEA) - Curso Comercialización de Cereales.

Día 12 de julio de 2019 – ESEADE – Curso sobre Mercado de Futuros.

Días 29 y 30 de agosto de 2019 – Bolsa de Cereales Córdoba – Curso sobre Mercados de Derivados.

Días 5, 12, 26 de agosto y 2 y 9 septiembre de 2019 – Universidad de Buenos Aires Agronomía - Curso sobre Mercados de Derivados.

Día 23 de agosto de 2019 – ROFEX – Curso sobre Mercado de Futuros.

Días 16, 23, 29 y 30 de octubre de 2019 – Instituto Superior de Enseñanza Agropecuaria (ISEA) - Curso Comercialización de Cereales.

Día 15 y 22 de octubre de 2019 – Universidad del Litoral – Taller Mercado de Futuros.

Día 8 de noviembre de 2019 – Centro de Estudios e Investigación para la Dirigencia Agroindustrial – Taller Mercado de Futuros.

Día 21 de octubre de 2019 – Universidad de Lomas de Zamora, Cátedra de Microeconomía de Ciencias Económicas – Charla sobre Mercado de Cereales.

Días 15 y 16 de noviembre de 2019 – Bolsa de Cereales de Córdoba – Curso sobre Mercados de Derivados.

64 - REUNIONES

Durante el año 2019, entidades adheridas y adherentes; instituciones científicas, cámaras, asociaciones y organismos públicos y privados, solicitaron el uso de las instalaciones para realizar una serie de eventos, entre los que se destacan:

a) CÁMARA ARGENTINA DE FEEDLOT

La entidad del título realizó el día 12 de abril en el Salón San Martín, del 3º Piso de la Institución su Asamblea Anual.

El 13 de diciembre, la entidad del título llevó a cabo un Taller del Negocio para los Socios CAF, en el salón San Martín de la Entidad.

b) CEPA

El 23 de abril la entidad del título, realizó una Reunión de Socios y Presentación de Exponentes, en el salón Plaza de las Carretas de la Bolsa de Cereales.

El 5 de junio se realizó en el salón San Martín la Jornada de Capacitación, organizada por CEPA y el SENASA.

El 29 de noviembre, la entidad del título realizó una charla sobre “Capacitación a Frigoríficos”, en el salón Plaza de las Carretas de la Entidad.

c) CENTRO DE CORREDORES Y AGENTES DE LA BOLSA DE CEREALES

El 31 de julio, la entidad del título realizó una charla sobre “Lavado de Dinero”, en el salón San Martín de la Institución.

El 12 de diciembre, se llevó a cabo una nueva charla sobre “Lavado de Dinero”, en el salón San Martín, del 3º piso, organizado por la entidad arriba mencionada.

d) AADYND – Asociación Argentina de Dietistas y Nutricionistas Dietistas

Los días 30 y 31 de mayo la entidad del título realizó en el Salón San Martín de la Institución las XX Jornadas de la Residencia y Concurrencia de Nutrición.

e) CAPIA

El 14 de mayo, la entidad del título realizó una conferencia de “Nutrición sobre las últimas investigaciones científicas en materia huevo”, en el salón San Martín del 3º piso de la Institución.

f) CAENA

La entidad del título, llevó a cabo el 28 de mayo un curso de capacitación para sus asociados en el Salón Plaza de las Carretas, de la Institución.

g) GPS - GRUPO DE PAISES PRODUCTORES DEL SUR

Los días 25 y 26 de junio se llevó a cabo en el salón Plaza de las Carretas un seminario de “Prospección y debate que permita fortalecer el conocimiento de la estrategia de inserción de la Rep. Pop. China y analizar sus implicancias para las cadenas de valor agroindustriales de Latinoamérica”, organizada por la entidad del título.

h) FAUBA- FACULTAD DE AGRONOMÍA, UNIVERSIDAD DE BS.AS.

Se realizó el 25 de junio, en el salón San Martín de la Entidad un taller de trabajo sobre “La integración del cambio climático en la innovación tecnológica para el sector agropecuario: la industria de la semilla”, organizado por la entidad del título.

i) CPIA – Consejo Profesional de Ingeniería Agronómica

El 18 de septiembre, se llevó a cabo en el Salón San Martín del 3º Piso de la Institución, el 6º Seminario sobre “Gestión de la Inocuidad en la Industria Alimentaria”, organizado por la entidad del título.

j) FUNDACIÓN PEL – Fundación para la Promoción y el Desarrollo de la Cadena Láctea Argentina

El 13 de diciembre la entidad del título realizó el “Lanzamiento del Outlook 2020 de la cadena láctea argentina”, en el salón Plaza de las Carretas del Edificio de la Bolsa de Cereales.

k) CASAFE

El 5 de julio la entidad del título realizó un taller para sus asociados, en el Salón Plaza de las Carretas de la Bolsa de Cereales.

Los días 5, 6 y 7 de noviembre, se llevó a cabo en el Salón Plaza de las Carretas de la Entidad un Taller de Equivalencias, organizado por la entidad del título y el SENASA.

l) ASA

El 14 de agosto la entidad del título junto a ARPOV, realizaron una charla sobre “Marcadores Moleculares”, en el Salón Plaza de las Carretas de la Bolsa de Cereales.

m) MINAGRO

El 20 de noviembre se llevó a cabo en el salón San Martín de la entidad una nueva jornada sobre “Perspectivas Agrícolas”, organizada por la entidad del título.

n) CIARA

El 30 de septiembre la entidad arriba mencionada realizó un “Taller Regional de Soja”, en el salón Plaza de las Carretas de la Bolsa de Cereales.

El 4 de octubre, se llevó a cabo una charla sobre “Sustentabilidad en la cadena de soja”, en el salón Plaza de las Carretas, organizado por la entidad del título.

o) ASOCIACIÓN DE CORRESPONSALES EXTRANJEROS EN ARGENTINA

El 9 de abril, la entidad del título realizó un desayuno con Roberto Lavagna, en el salón Plaza de las Carretas de Entidad.

p) GENSUS S.A.

El 11 de marzo la entidad del título realizó una charla académica con la Universidad de Kentucky, en el salón Plaza de las Carretas de la Institución.

65 - INFORMES Y PUBLICACIONES

Durante el ejercicio, se presentó una nueva edición del “Número Estadístico”, publicación reconocida como material de consulta permanente por los asociados, organismos públicos, empresas y estudiantes.

Asimismo, el “Panorama Agrícola Semanal” y el “Informe de Coyuntura Agropecuaria” (ICA – Mensual), continuaron perfeccionándose en sus contenidos a fin de ofrecer a sus lectores la mayor información relacionada con el mercado regional e internacional de granos, oleaginosos y derivados. Cabe destacar también la edición de los “Informes Climáticos Semanales”, como así también los informes climáticos especiales en época de siembra y cosecha.

De esta manera las publicaciones de la Bolsa de Cereales continuaron divulgando los aspectos principales vinculados con el quehacer granario, destacándose la importancia que han ido adquiriendo como difusores de la actividad institucional.

66 - TERMINAL QUEQUÉN S.A.

Durante el año 2019, Terminal Quequén alcanzó

un volumen total de cargas de 2.487.581 toneladas, compuesto de la siguiente manera:

Trigo:	488.118 ton.
Maíz:	580.766 ton.
Soja:	365.940 ton.
Cebada Cerv.	411.734 ton.
Cebada Forraj.	417.306 ton.
Pellets de Soja:	187.247 ton.
Pellets de Girasol:	36.470 ton.

67 - TERMINAL BAHÍA BLANCA S.A.

La Terminal del acápite, informó que durante el año 2019 se embarcaron 2.674.035 toneladas, repartidas de la siguiente forma:

Trigo:	1.058.462 toneladas
Maíz:	1.046.027 toneladas
Cebada Forrajera:	207.894 toneladas
Soja:	361.652 toneladas

68 - NÓMINA DE SOCIOS FALLECIDOS DURANTE 2019

Luis José Malini
 Pedro Esteban A. Curcija
 Héctor Enrique Perdiz
 Alfredo Jorge Loffreda
 Aldo Cavarozzi
 Jorge Rubén Aguado
 Andrés José L. Lagomarsino

69 - FALLECIMIENTO DEL ING. ANTONIO J. CALVELO

El 23 de septiembre del ejercicio bajo análisis se produjo el lamentable fallecimiento del Ing. Antonio J. Calvelo que causó entre los todos los asociados de la Institución un vivo sentimiento de pesar, ante las pérdida de uno de sus miembros más destacados.

Fue una fecunda labor la del Ing. Calvelo que quedó demostrada en el cumplimiento de las tareas que le tocara desarrollar en la Bolsa de Cereales dentro del Consejo Directivo, del cual fue miembro desde 1968 hasta el 2011, ocupando distintos cargos como Vicepresidente 1º, Secretario Honorario y Prosecretario.

70 - FALLECIMIENTO DEL SEÑOR NÉCTOR A. BORSERO

El 18 de julio de 2019, nuestra entidad sufrió la irreparable pérdida de quien fuera Miembro de la Comisión Revisora de Cuentas de esta Bolsa de Cereales desde el 2001 hasta el ejercicio bajo análisis. La labor del señor Néctor Borsero en el cumplimiento de las obligaciones estatutarias que le tocara desempeñar, estuvo caracterizada por su notable dedicación y esfuerzo, así como por su manifiesta hombría de bien.

71 - FALLECIMIENTO DEL SEÑOR JOSÉ ENRIQUE KLEIN

En 24 de diciembre del presente ejercicio, se produjo el lamentable deceso del señor José Enrique Klein, quien fuera Consejero Titular, de la Bolsa de Cereales durante los años 1992-1995 y Tesorero desde 1996-2001. La sensible pérdida, causó, entre los componentes de la entidad, un hondo sentimiento de pesar.

72 - MOVIMIENTO DE SOCIOS Y DEPENDIENTES 2019

Socios:

Registrados al 1º de enero de 2019	874	
Ingresaron en el ejercicio	6	880

Dados de baja por:

Fallecimiento	9	
Renuncias	14	
Art. 15	1	
Art. 16	7	
Art. 17	0	31

Registrados al 31/12/19 **849**

Que se discriminan de la siguiente forma:

Honorarios	0	
Vitalicios	299	
Adherentes	12	
En Relación de Dependencia	103	
Activos	445	849

Dependientes:

Registrados	6	
Ingresaron en el ejercicio	0	
Cesaron en el ejercicio	0	6

RESPONSABILIDAD SOCIAL Y COMPROMISO CON LA COMUNIDAD

La Bolsa de Cereales, teniendo en claro los objetivos primordiales establecidos en sus estatutos, suma a sus fines fundamentales el compromiso con el desarrollo social, educacional y cultural de la comunidad.

Para la institución, la responsabilidad social es una sólida inversión a largo plazo, pues el éxito de la misma se proyecta directamente con el bienestar de la sociedad. Esta filosofía de trabajo pone de manifiesto su compromiso, que debe ser concebido como un plan integral hacia el bien común, que concentre políticas, prácticas y programas integrados con la gestión de la entidad.

El detalle de las tareas realizadas por la Bolsa de Cereales se hace efectivo, a través de la rendición de cuentas en forma, normalmente, de informes integrados en la Memoria Anual de la institución. No obstante esto último, el Consejo Directivo de la entidad, ha tomado la decisión de incorporar a la Memoria Anual, un capítulo específico, el cual recogerá la información relativa a la labor llevada a cabo durante el último ejercicio de la misma.

Entre otros muchos efectos de un comportamiento socialmente responsable, demostrados por los trabajos llevados a cabo en los últimos tiempos, se encuentran las siguientes actividades:

• **Acciones de RSE 2019. Fortalecimiento de establecimientos educativos agropecuarios**

Durante todo el 2019 se realizaron en el marco del Plan Estratégico de Responsabilidad Social, diferentes actividades vinculadas a la capacitación y actualización de temas del sector de comercialización de granos a directivos, docentes y estudiantes de establecimientos educativos agropecuarios de la Provincia de Buenos Aires. Cabe destacar que se han sumado en el año 2019, más asociados y nuevas actividades que se detallan a continuación.

En función de cumplir con el objetivo general de todas las actividades referidas a disminuir la brecha entre la formación de los estudiantes en los establecimientos educativos agropecuarios y el perfil requerido por el sistema productivo y comercial, se ha interactuado para generar sinergias, con autoridades provinciales y nacionales de las áreas de educación para acordar

contenidos y metodologías que se han plasmado en las currículas, generando de esta manera, más allá de los encuentros, un aporte de elementos significativos a la formación de los futuros egresados, quienes habrán podido nutrirse con conocimientos que de otra manera no hubiera sido posible.

A continuación, un breve recuento de las actividades acontecidas en el año:

- Cantidad de encuentros (2 en la entidad, 4 en las escuelas y 2 en acopio y 2 en Elevador de Granos Quequén y Consorcio de Gestión): 10
- Localidades de donde participaron los establecimientos educativos (50) de la Provincia de Buenos Aires:
Salto, San Pedro, Arrecifes, San Antonio de Areco, Pergamino, Rojas, Baradero, Belloq, Smith, Carlos Casares, El Billar, Ameghino, Lincoln, General Viamonte, Los toldos, General Pinto, 25 de Mayo, Lobería, Quequén, Miramar, Lobería, Tres Arroyos, Gahan, Monte, Necochea, entre otras.
- Cantidad de directivos: 20
- Cantidad de docentes: 32
- Cantidad de alumnos: 1.200
- Cantidad de Escuelas Técnicas/CEA/CEPT : 50

Cursos que se brindaron a través de especialistas de la entidad en los diferentes encuentros:

- Infraestructura del Sector Granario
- Futuros y Opciones
- Estimaciones de Áreas de Producción
- Perspectivas Agroclimáticas
- Actividad lúdica educativa de simulación en MATBA
- Funciones de los Elevadores de Granos en Puerto Quequén
- Funciones y atribuciones del Consorcio de Gestión Quequén
- Laboratorio de Cámara Arbitral
- Buenas Prácticas Agropecuarias (BPA)

- Responsabilidad Social Empresaria y sostenibilidad de prácticas para el sector granario

Página Web

- Reordenamiento temático para la difusión de actividades, nuevos contenidos

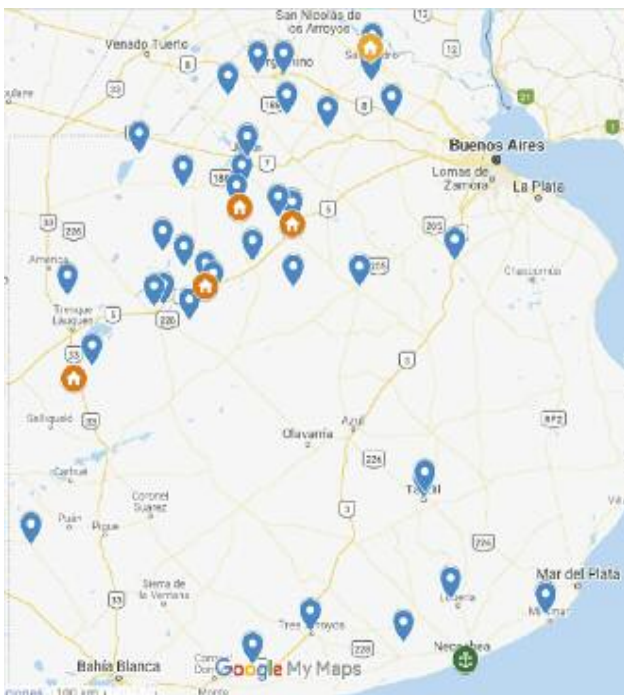
Fundación PLUS

- Apoyo a FUNDACIÓN PLUS: ampliación de la cobertura en un 25% (20.000 a más de 24.000 niños de todo el país), con acceso a una nutrición saludable, que combate la desnutrición infantil brindando alimentos basados en soja.

Logros Alcanzados por el eje de fortalecimiento a escuelas técnicas 2013-2019

- Cobertura de Establecimientos Educativos Agropecuarios del Plan de RSE: 50 (40% del total de ET Provincia de Buenos Aires)
- Promedio de alumnos por escuela: 300
- Total de replicadores (docentes y directivos que participan): 100

Mapa de todos los actores que participaron de las actividades mencionadas



Referencias



- Escuela Agrotécnica Pergamino Escuela Agraria San Pedro
- Escuela de Educación Agropecuaria Núm. 1 "2 de abril de 1982" Agro Germania SA
- Escuela Técnica N° 1 BRAGADO
- CENTRO EDUCATIVO PARA LA PRODUCCION TOTAL N°21 en General Viamonte, Los Bosques
- Escuela de Educación Técnica Nª 1 Los Toldos
- CEPT 17 Hunter-ROJAS, Bragado
- Escuela Técnica San Miguel Monte
- Instituto Privado Bragado Agrotécnico
- Escuela Agropecuaria de Tres Arroyos
- Escuela Agropecuaria Lobería
- Escuela Agraria Dr. Ramón Santamarina - Tandil
- Instituto Superior de Formación Técnica N° 75 Escuela Agrícola Miramar
- Centro de Educación Agraria N° 1
- Escuela agropecuaria n1 Necochea santa marina Escuela Bellocq N°1
- Instituto Juan 23 Carlos casares
- Escuela Smith - Carlos casares CEPT N°13 EL BILLAR Escuela Valdes- 25 de Mayo
- Escuela Agropecuaria Número 1 Manuela Belgrano Cept 26 La Limpia
- Escuela Agrotécnica San Antonio de Areco
- Escuela de Educación Técnica N 1 "Antonio Bermejo"
- Instituto Agrotécnico San Jose Obrero CEPT N° 35 Aparicio
- CEPT 11 colonia Martin fierro Ireneo Portela Escuela Agrotécnica Lincoln Las Toscas EESA n 2 Lincoln
- Escuela de Educación Técnica Junín N 1 "Antonio Bermejo"
- Escuela Agropecuaria N°1PEHUAJO
- Instituto 13 TÉCNICO PEHUAJO
- Instituto Superior Experimental de Tecnología Alimentaria 9 DE JULIO
- Escuela SALADILLO de Educación Técnica Nª 1
- Instituto Mariano Moreno PERGAMINO
- Escuela Agrotécnica Salesiana C. Gutierrez de Unzue ARENALES



- ACOPIO Cargill La Porteña
- ACOPIO La Bragadense S.A.
- ACOPIO Tomás Hnos.
- ACOPIO CARGILL LOS TOLDOS

- ACOPIO Ramón Rosa & Cía. S.A.
 - ELEVADORES Sitio 0 de Quequén S.A.
 - Consorcio de Gestión Puerto de Quequén
- **La Bolsa de Cereales participa en forma activa en las acciones llevadas a cabo por las asociaciones que apoyan la producción, la investigación y el desarrollo sustentable de los cultivos, a saber:**

ASAGIR – Asociación Argentina de Girasol

- Profundizar en el cambio y la difusión tecnológica con la finalidad de bajar el costo de producción del girasol.
- Promocionar y acompañar a la actividad empresarial para el desarrollo de nuevos productos y/o nuevos usos y la consolidación de los mercados actuales y futuros.
- Consolidar y perfeccionar el vínculo creado con cada uno de los eslabones de la cadena, otras asociaciones y el Estado.

MAIZAR – Asociación Maíz Argentino

- Aumentar la eficacia de los eslabones de la cadena de valor de maíz, realzando la calidad del cultivo argentino, al ser uno de los principales países productores y exportadores de este cereal.
- Identificar los problemas internos y externos que impactan en la competitividad de la cadena.
- Proporcionar información relevante a cada eslabón para el mejoramiento de sus operaciones y su competitividad.
- Afianzar los lazos entre los integrantes de la cadena.
- Proponer soluciones para que sean adoptadas por las empresas, el sector público y la sociedad.

ACSOJA – Asociación Cadena de la Soja

- Desarrollar nuevas tecnologías de proceso y promover la formación de emprendimientos sobre los actuales y nuevos usos de la soja.
- Interactuar con las entidades y organismos públicos y privados para incentivar las acciones relativas al crecimiento del conjunto, produciendo un impacto social favorable.
- Incentivar la investigación en las áreas científico

– técnica, en la producción, industria y comercialización de los subproductos de alta calidad, generando nuevos mercados externos.

- Mejorar la competitividad de todos los sectores de la cadena de la soja, creando comisiones de investigación y estudios para cada una de las prioridades definidas.
- Fomentar la participación de todos los actores, permitiendo el desarrollo de recursos humanos en cada sector.

ARGENTRIGO – Asociación Argentina de Trigo

- Promover el desarrollo y la innovación científico – tecnológica reconociendo la propiedad intelectual.
- Procurar la transparencia de los mercados.
- Impulsar el aumento y la diversificación de mercados, identificando las necesidades de la demanda.
- Ser el nexo de comunicación entre los eslabones de la cadena.
- Estimular acciones y políticas que tiendan a mejorar la posición del trigo argentino en el mundo.
- Incorporar el cereal en la rotación de cultivos en pos de la sustentabilidad del sistema productivo.

- **Apoyo a entidades que promueven la innovación tecnológica y el desarrollo de políticas públicas para una agricultura y agroindustria sustentable:**

Grupo Bioeconomía

Durante el pasado ejercicio, la Bolsa de Cereales ha impulsado el crecimiento del Grupo Bioeconomía, consciente de los avances importantes que se han hecho en el campo de la producción, distribución y conservación de alimentos, como así también, en el aumento de la producción agropecuaria, la preservación de los recursos naturales y la biodiversidad de especies.

Foro Argentino de la Nutrición y la Salud (FANUS).

Junto al Foro Argentino de la Nutrición y la Salud, la Bolsa de Cereales ha promovido las diferentes perspectivas en torno a la salud, el sector agropecuario, industrial, comercial, la investigación y la educa-

ción, para de lograr optimizar los aspectos nutricionales de los alimentos y así obtener mejoras en la calidad de vida de la población, adaptando la producción agropecuaria y agroindustrial a los requerimientos del sector de la salud dentro de la cadena agroalimentaria.

- **Apoyo a organismos y reparticiones del Estado en la defensa de los intereses nacionales en foros de negociaciones internacionales y organismos multilaterales:**

Fundación INAI.

La Institución, junto con la Bolsa de Cereales de Bahía Blanca y la Bolsa de Comercio de Rosario, ha sido fundadora del Instituto de Negociaciones Agrícolas Internacionales- INAI- con la finalidad de obtener los mejores resultados para la Argentina, en las negociaciones internacionales, a través del fortalecimiento de su capacidad negociadora.

Nuestro país participa, en diversos foros internacionales como los de la OMC, MERCOSUR, Convenio sobre Diversidad Biológica, ALCA y UE15-MERCOSUR que influenciarán sobre las posibilidades de progreso del agro y sus cadenas productivas.

Las instituciones fundadoras y adherentes del INAI, interpretan que las reglas de juego actuales presentan una oportunidad y una responsabilidad para que el sector privado colabore en las diferentes negociaciones en que nuestro país participe.

Esta colaboración se manifiesta en el permanente asesoramiento que el INAI realiza a las diversas reparticiones del Estado que representan los intereses nacionales en los foros arriba mencionados.

- **Información y estimaciones agrícolas. Clima. Instituto de Estudios Económicos. Informes específicos y generales: Panorama Agrícola Semanal; Informe Climático Semanal e Informes Climáticos; Indicadores Comerciales e Indicadores de Coyuntura Agropecuaria**

Las publicaciones de la Bolsa de Cereales son un valioso instrumento de divulgación de los aspectos principales vinculados con el quehacer granario, desta-

cándose la importancia que han ido adquiriendo como difusores de la actividad institucional. A través de ellas y en forma semanal y mensual, el Dpto. de Estimaciones y Proyecciones Agrícolas y el Instituto de Estudios Económicos de la Bolsa de Cereales, producen información económica relevante, proporcionando a los actores sociales y económicos una infraestructura informativa válida para interpretar la realidad. La característica fundamental de esta información es los rigores científicos y metodológicos de su producción, aplicados a las investigaciones, los métodos de recolección y cálculo empleados, como así también los estudios realizados sobre el control de calidad de los datos.

- **Intervenciones Benéficas y Culturales**

La Bolsa de Cereales contribuyó, durante el presente ejercicio, en los siguientes acontecimientos:

11ª Edición Programa Formación Nutricional y en Valores humanos al servicio de la Cooperación Comunitaria / Banco de Alimentos, Diócesis de Lomas de Zamora

Lugar: Sede de la Acción Católica Argentina, Manuel Castro 391, Lomas de Zamora.

Fecha: 21; 28 de octubre y 4 de noviembre 2019

Horario: 15.00 a 18.00 hs

Los objetivos generales y específicos ya fueron comentados en Memorias anteriores.

Los Temas desarrollados fueron:

- Repaso conceptos Alimentación Saludable: Condiciones que debe cumplir una alimentación saludable: Las leyes de la alimentación. Grupos de alimentos: Cereales (pseudo cereal Quinoa) y legumbres. Vegetales y frutas; Leche, yogur y quesos; Carnes y huevos; Aceites y grasas; Azúcar y dulces.
- Nutrición y ciclo vital: embarazo, lactancia, infancia, destete, adolescencia, deporte, y adulto mayor.
- Seguridad en la manipulación de alimentos: Agentes biológicos; Físicos y Químicos contaminación cruzada directa e indirecta. Como evitar enfermedades transmitidas por alimentos -ETA-

- Explicación que es la antropometría y su relación con la salud, índices de riesgo. Cálculo de índice cintura/cadera, y análisis de los resultados. Lic. Hernán Santucho (Escuela de Nutrición, Facultad de Medicina de la Universidad de Buenos Aires (UBA)/ Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca. Plan Nacional de Reducción de Pérdida y Desperdicio de Alimentos/ Antropometrista Instructor ISAK nivel III / Instructor en la Certificación Internacional de Antropometría de Francis Holway)
 - Abordaje desde la psicología: La importancia del entorno familiar ante enfermedades crónicas. Adaptación psicológica ante el diagnóstico. Conviviendo con la enfermedad. La maternidad ante el diagnóstico de la enfermedad de un hijo. Cómo actuar ante la emergencia. Búsqueda de recursos terapéuticos. Lic. María Clara Pellegrino (Licenciada en Psicología 2019. Universidad del Salvador. Quehacer Profesional: Hogar Leopoldo Pereyra, Banfield).
 - Importancia de la actividad física; Definición de actividad física; Beneficios de la actividad física, riesgo de no hacerla; Ejercicios recomendados. Prof. Ivana Lorena Rossi (Profesora Nacional de Educación Física, Instituto Nacional de Educación Física de Avellaneda (I.N.E.F.A.). Instructora de Gimnasia Aeróbica, Escuela de Gimnasia, Perfeccionamiento y Enseñanza (E.G.P.E.)
 - Enfermedades crónicas no transmisibles: hipertensión arterial, obesidad, diabetes (DBT Tipo I y II), celiaquía, anemia, sobrepeso y colesterol.
 - Formas de preparaciones saludables. Métodos de cocción y pérdidas de nutrientes. Plan de alimentación para cada patología y adaptación de un plato cotidiano: ej. Rattatouil "día de la alimentación saludable y prevención de la obesidad"; Milanesas de soja casera si sal (hipertensos); Arrollado de dulce diet (diabetes); Galletitas de queso sin TACC (celiaquía).
 - Participación de las mamás: recetas utilizadas en el hogar. Comentarios de optimización. Entrega de recetas saludables. Preparación de viandas. Como optimizar lo que tenemos. Téc. Johana Florencia Mercado (Técnica en Nutrición Comunitaria. Universidad Nacional de Lanús (UNLA). Cursando última materia Licenciada en Nutrición Comunitaria 2019. Referente Merendero Nuestra Señora de Luján, Burzaco).
- La Bolsa de Cereales como siempre entregó a los participantes, las carpetas con el material de cada una de las clases.
- En esta 11ª Edición participaron mamás integrantes del Merendero Nuestra Señora de Luján de Burzaco y del Hogarcito de Fátima de Lomas de Zamora donde la Bolsa de Cereales a través del aporte monetario al Banco de Alimentos, compra simbólica de los mismos para los niños que meriendan en dicho hogar. Por su parte como es sabido mensualmente para el Merendero de Lujan, Burzaco, la Bolsa de Cereales colabora con un monto fijo de dinero para las compras que son orientadas en muchas oportunidades por las nutricionistas del Programa.
- Por su parte también participaron Parroquias de las Vicarías de Alejandro Korn, Ministro Rivadavia, Banfield y Tristán Suárez, asistiendo dos mamás por Parroquia.
- El Diácono Felipe Ortiz el 4 de noviembre cerró el Programa con una valiosa reflexión y bendición, resaltando las tareas de las mamás en la formación de los niños y enfatizando que lo poquito que damos Jesús lo transforma en maravillas.
- Finalmente la Responsable de la ACA Diocesana Ana Maria Minncok, hizo entrega de los certificados de asistencia.
- La Ing. Ana María Suárez (FANUS) fue el nexo entre la Bolsa de Cereales y la ACA.



ANEXOS

Lanzamiento Campaña Fina 2019/20 - A Todo Trigo

Señoras, señores:

Muy buenos días para todos.

Les doy la más cordial bienvenida a este nuevo encuentro en la Bolsa de Cereales, en el cual abordaremos un conjunto de temas que hacen a la realidad del trigo y la cebada en nuestro país.

Sabemos la importancia que tiene la información y, en base a la misma, el conocimiento que surge de su análisis. Por ello, la comprensión de la realidad sectorial cobra vital importancia a la hora del diseño de las políticas públicas y de empujar decisiones empresariales desde el sector privado.

Este es un buen momento para felicitar a las autoridades por la realización del Censo Nacional Agropecuario. Gracias al mismo y a medida que se vayan conociendo los resultados, tendremos la oportunidad de actualizar los datos del sector y poder caracterizar la totalidad de las actividades agropecuarias, forestales y bioindustriales que se desarrollan en el país.

De acuerdo a trabajos recientes sabemos que la agroindustria argentina representa el 29% del valor agregado y el 31% del empleo de los sectores productores de bienes de nuestra economía. La agroindustria es un claro motor a la hora de pensar nuestro sendero de desarrollo y, con él, la mejora en los indicadores socio-económicos.

De los datos agregados, se desprende que uno de los principales aportes de las cadenas agroindustriales al conjunto de la economía se encuentra en su rol clave en la inserción internacional y en la generación de divisas.

Con el objetivo de proveer a todos los actores del mercado de información de calidad, la Bolsa asumió hace ya un par de años el reto de organizar, previo al inicio de cada nuevo ciclo agrícola, un evento de Lanzamiento de Campaña; con la intención no sólo de presentar sus estimaciones propias, sino también con el objetivo de construir un espacio de encuentro y reflexión sobre los desafíos más importantes que debe enfrentar la producción y comercialización de granos

en el país.

Y este tipo de análisis se dan en esta casa, que es nuestra casa. La Bolsa de Cereales, con sus 164 años de trayectoria que significan compromiso, camaradería, asociación, reconocimiento y amistad, resalta el valor de las instituciones. La Bolsa permite que las personas, a través del intercambio de experiencias y de colaboración recíproca, alcancen acuerdos superadores. Nos constituye en un ámbito de diálogo, de búsqueda de soluciones, de encuentro de consensos.

En esta oportunidad nos reunimos ante un nuevo Lanzamiento de Campaña Fina, luego del celebrado el año pasado en Mar del Plata, en el marco del Congreso A todo trigo, llevado adelante, como lo es tradicionalmente, por la Federación de Acopiadores.

Todos sabemos el profundo cambio que ha habido en el sector desde diciembre del 2015. En respuesta a los nuevos incentivos dados por la eliminación de las trabas a las exportaciones y la reducción en el peso de los derechos de exportación, la cadena del trigo ha sido la que mayor crecimiento ha mostrado desde la campaña 2015/16.

En estas tres campañas, el área creció un 51%, incorporando 2,1 millones de hectáreas; y la producción un 64%, alcanzando el récord histórico de 19 millones de toneladas en la campaña 2018/19.

Los beneficios económicos y ambientales de este crecimiento se multiplicaron a lo largo de los distintos eslabones de la cadena de valor. Para el año 2019 se espera un aporte de 3.500 millones de dólares en valor agregado, y 3.200 millones de dólares en exportaciones.

El potencial de crecimiento es aún mayor, sobre la base de los aumentos de rendimientos que podrían provenir del cierre de las importantes brechas que aún existen en los paquetes tecnológicos aplicados por los productores de las distintas regiones del país. Asimismo, también sabemos que nuevos y positivos incentivos a incrementar la producción podrían venir traccionados por eventos que podrían darse como el logro de una nueva ley de semillas, programas de manejo de riesgo agropecuario, actividades de extensión, inver-

sión en actividades de investigación y desarrollo, o incluso la promoción del uso de ciertos insumos.

El cambio de contexto nos exhorta a seguir trabajando en la búsqueda de dar lugar a dicho crecimiento. Uno de los principales desafíos que trae el aumento de la producción argentina de trigo y cebada es la inserción de ésta en un mercado internacional cada vez más competitivo.

A las tradicionales barreras al comercio se le suma el aumento de la oferta proveniente de los países del mar negro. Incluso para esta nueva campaña aparecen obstáculos adicionales que podrían afectar nuestras exportaciones a Brasil, destino del 50% de nuestros envíos.

Argentina necesita entonces de una dinámica agenda de negociaciones internacionales para mejorar el acceso a los principales mercados, así como de mejoras en la logística e infraestructura para bajar los costos de llevar esos productos al mundo. Sólo así podremos favorecer competitivamente el aumento de nuestra oferta exportable.

Además de desafíos externos, esta nueva campaña se verá afectada por el contexto interno. La campaña 2019/20 será la primera de cereales de invierno que se sembrará bajo el nuevo esquema regulatorio, el cual reinstauró para estas cadenas los derechos de exportación. Entendiendo la coyuntura en que la decisión fue adoptada, el país debe promover una agenda de políticas agropecuarias que fomenten la inversión y la producción, para así continuar en el sendero de crecimiento emprendido tres años atrás.

Para entrar en los detalles y agradeciendo nuevamente a todos los hoy aquí presentes, doy paso a la serie de presentaciones que tenemos previstas.

Comenzaremos con el escenario climático proyectado por el Ing. Eduardo Sierra; luego, nuestro equipo técnico compartirá nuestras estimaciones para la campaña fina y, finalmente, tendremos un panel integrado por destacados miembros de la comunidad cerealista quienes nos brindarán su visión y aspectos a tener cuenta de cara a un nuevo ciclo agrícola.

A todos los expositores, muchísimas gracias por el esfuerzo y el trabajo que hoy nos presentarán.

Para finalizar, deseo que tengamos una fructífera media jornada de intercambio.

Grupo Bioeconomía, Apertura

Señoras, Señores, Buenos días.

Les doy la bienvenida y agradezco el acompañamiento de todos Uds. en este evento tan significativo para la Bolsa de Cereales y el Grupo Bioeconomía. Destaco la presencia del Lic. Andrés Murchison, Secretario de Alimentos y Bioeconomía, como también la de los miembros de su equipo.

Saludo y agradezco el acompañamiento de todos los presentes, un público compenetrado con la visión de la bioeconomía y que, en muchos casos, ya se encuentran trabajando en actividades que se vinculan con este tipo de actividades.

Esta Jornada es el resultado de un convenio de colaboración que hemos firmado con el Ministerio de Agroindustria con el objetivo estratégico de fortalecer y difundir el concepto de la bioeconomía. Para ello, hemos cofinanciado la realización de cuatro actividades principales, las cuales hoy estaremos presentando en sociedad.

Inicialmente se presentará una medición de la bioeconomía en Argentina. Motiva este trabajo la convicción de que es necesario avanzar en la caracterización y cuantificación del sector de la bioeconomía como punto de partida para el diseño y la toma de decisiones, tanto públicas como privadas.

Con mejor información se podrán definir adecuadamente las políticas y programas de inversión requeridos para avanzar en su desarrollo; así como también es importante para poder discutir, con fundamento, el potencial crecimiento futuro que revisten estas actividades. Se trata, en definitiva, de reemplazar insumos y productos tradicionales de origen fósil, por sustitutos biodegradables que garantizan tanto el conocimiento y el desarrollo, como la preservación del medioambiente.

Luego de la medición, se presentará el documento "Modelos de negocios para una nueva matriz productiva". Se trata de un trabajo que nos invita a pensar más allá del día a día. Busca poner la mira en el media-

no plazo y tratar de vislumbrar qué demandan los compradores y qué estamos haciendo como empresarios en Argentina. La demanda de la sociedad está asociada a modelos de producción más sustentables; pero estos aún no generan "señales de precios" claras y contundentes que reorienten corrientes de inversiones. No obstante, existen "inductores económicos" que, tíbicamente, van brindando señales en este sentido. El documento también explora la respuesta dada por el empresariado local a través de distintas iniciativas de negocios.

El tercer trabajo que presentaremos, se enmarca en la visión de impulsar al empresariado en el desarrollo de la bioeconomía argentina, orientándose hacia la mejora de los sistemas de producción agropecuarios, el aprovechamiento integral de la biomasa, el valor agregado, la productividad y la competitividad.

Es por ello que hemos desarrollado un directorio de empresas que pretende ser una herramienta de ayuda para el intercambio de negocios ya que posee un listado de empresas internacionales y nacionales de bioeconomía, con la finalidad de servir de plataforma de negocios sustentables. El mismo ya cuenta con más de 1000 empresas incorporadas y se irá actualizando en un proceso de mejora continua.

Finalmente presentaremos el nuevo diseño de la página web del Grupo Bioeconomía. En la misma, no sólo se encuentran estos trabajos sino que también busca ser una plataforma de intercambio y fortalecimiento de la competitividad de las empresas argentinas a nivel internacional.

Habiendo comentado el desarrollo de esta jornada, resta mencionar que los resultados de este convenio son parte de un programa ambicioso. En este sentido el desafío que nos hemos planteado es el de dar seguimiento a las oportunidades que se están abriendo, de manera de que los "potenciales" comiencen a transformarse en iniciativas y progresos concretos. Es por ello que en poco tiempo volverán a tener noticias nuestras, presentaciones de nuevos proyectos y documentos. Por delante quedan muchos temas por profundizar. Desde una discusión más amplia de las políticas, las oportunidades de inversión, los nuevos mercados y las regulaciones que permitan y potencien el desarrollo de las empresas.

Este encuentro es un ejemplo virtuoso de la vinculación pública-privada. Desde nuestra actividad que está directamente vinculada a los nuevos sectores debemos tomar la iniciativa, y junto a una articulada vinculación con los decisores de la política, podremos incorporar el enfoque de bioeconomía en el entramado productivo del país, como una vía para aprovechar las oportunidades que este implica.

Para terminar, los invito a sumarse a esta iniciativa. El grupo bioeconomía es el ámbito institucional ideal a través del cual podemos darle entidad a la discusión sobre la bioeconomía argentina.

Lanzamiento Campaña Gruesa 2019/20

Señoras, Señores, Buenos días.

Es un enorme placer darles la bienvenida a un nuevo Lanzamiento de Campaña Gruesa en la Bolsa de Cereales. El cuarto desde que comenzamos allá por el año 2016, con el objetivo de brindar un espacio para analizar los principales desafíos que debe enfrentar la agroindustria argentina, de cara al inicio de cada nuevo ciclo productivo.

Quiero agradecer el acompañamiento de todos Uds. en este evento tan significativo para nuestra institución, y especialmente destacar la presencia del señor Ministro de Agricultura, Ganadería y Pesca, Dr. Luis Miguel Etchevehere, como también la de los miembros de su equipo.

Saludo y agradezco también la presencia de autoridades nacionales y provinciales, como así también de representantes de entidades privadas, miembros del cuerpo diplomático, y socios de nuestra institución.

Todos conocemos el rol central que tiene la agroindustria en nuestro país. Las actividades de las distintas cadenas de valor de origen agropecuario y sus encadenamientos son un aporte decisivo al desempeño de la actividad económica en cada una de las regiones de nuestro territorio. Se trata de un sector dinámico, en la generación de empleo y exportaciones genuinas. En su conjunto, estas cadenas explican el 16% del PBI del país y el 67% de las exportaciones, siendo prácticamente el único sector oferente neto de divisas. También realiza un aporte decisivo para la salud de las cuentas

fiscales, que este año alcanzará los 11.500 millones de dólares, dada la elevada presión impositiva que recae sobre el mismo.

En estos últimos años, la importancia estratégica de la Agroindustria se ha incrementado. En 2018, como consecuencia de una de las sequías más importantes de los últimos 40 años, la producción se redujo en un tercio respecto de las estimaciones iniciales y el sector explicó casi la mitad de la caída del Producto Bruto Interno. La notable recuperación que mostró el sector este año 2019, gracias a una cosecha histórica, permitirá moderar la caída de una economía argentina que enfrenta una profunda crisis macroeconómica.

Es por esto, que este Lanzamiento de Campaña Gruesa 2019/20 reviste de una importancia especial. El aporte que pueda realizar el sector agroindustrial en 2020 y los años que vengan será determinante para la salida de la crisis y el ingreso al sendero del desarrollo que permita mejorar la calidad de vida de todos los habitantes.

Y este aporte se encuentra influenciado por un escenario que, como pocas veces, presenta grandes fuentes de incertidumbre. A las vinculadas al clima, la economía argentina y la política doméstica en un año de elecciones, deben sumarse las provenientes de un mercado internacional afectado por acontecimientos como la Guerra Comercial, que generan efectos disruptivos con consecuencias sobre Argentina. En las primeras presentaciones de la mañana analizaremos el impacto de estos factores sobre el área sembrada y la producción de cultivos extensivos en nuestro país. La campaña 2019/20 podría significar un cambio en las tendencias que veníamos observando en las últimas campañas.

El aporte de la tecnología para superar los desafíos que presenta este escenario complejo será fundamental, y lo analizaremos en la segunda parte de la mañana. Las tecnologías de insumos y manejo ofrecen la posibilidad de tener ganancias de productividad, al tiempo que se usan los recursos naturales de manera eficiente y se reducen las emisiones de efecto invernadero con sistemas productivos amigables con el medio ambiente. Favorecer el desarrollo y la adopción de estas tecnologías, promover el cuidado de las mismas para que sigan ofreciendo soluciones efectivas, y con-

tinuar fomentando las Buenas Prácticas Agropecuarias a través de la RED BPA, es una de las prioridades de la Bolsa de Cereales y debe estar al tope de la agenda agropecuaria.

Y cuando hablamos de tecnología no sólo nos referimos a las vinculadas a la producción, sino también las vinculadas a la comercialización. En este escenario de incertidumbre, aumenta la importancia de contar con una política integral para el manejo del riesgo agropecuario. Los mercados más importantes de Argentina, Matba y Rofex, han dado un paso trascendental en este sentido, con una fusión que favorecerá el acercamiento de todos los actores del sistema a la cobertura del riesgo precio a través de mercados institucionalizados.

Por la tarde, nos adentraremos en el análisis de la coyuntura económica y la contribución de nuestro sector. Como se mencionó, los aportes en materia de crecimiento, recaudación fiscal y exportaciones serán determinantes para la economía del 2019. Sólo las cadenas vinculadas a los 6 cultivos extensivos aportarán un Producto Bruto cercano a los 33.500 millones de dólares, siendo uno de los pocos sectores para los que se espera crecimiento. Mirando hacia 2020, estos aportes serán aún más necesarios. En un sector afectado por la persistente inflación, altas tasas de interés y una elevada presión tributaria, además de menores precios internacionales, no existe espacio para políticas con efectos negativos probados sobre la producción y las exportaciones, sino todo lo contrario. Necesitamos políticas sostenidas en el tiempo, que brinden reglas de juego estable y transparente, que favorezcan la inversión y la producción, creando las condiciones necesarias para que el sector y la economía Argentina desarrollen todo su potencial.

Es por eso que presentaremos también durante la tarde de hoy nuestros Lineamientos de Política Agropecuaria, resultado del consenso de todas las Bolsas agropecuarias del país. Estamos convencidos de que el sector agroindustrial puede convertirse en eje prioritario de una estrategia de desarrollo nacional. Con políticas adecuadas, este sector está en condiciones de promover el desarrollo sustentable del país, a través de la producción y exportación de bienes y servicios bio-basados saludables y de alta calidad, contribuyendo a evitar las recurrentes crisis de nuestra balanza de pagos, en

un marco de equidad territorial, inclusión social y cuidado del medio ambiente.

Entre estas políticas me gustaría destacar 4, sobre las que haremos foco en la presentación. La primera está relacionada con las mejoras necesarias en infraestructura y logística, que nos permitan ganancias de competitividad que favorezcan el desarrollo de economías regionales basadas en el aprovechamiento de los distintos tipos de biomasa que se genera en el país. El desarrollo de la Bioeconomía argentina dependerá, en gran parte, de la mejora en rutas y autopistas, de inversiones en otras fuentes de transporte como la hidrovía y el ferrocarril; pero también del desarrollo de la infraestructura digital, fundamental para aprovechar las innovaciones vinculadas a la agricultura 4.0.

La segunda de ellas se vincula con el avance de la ciencia. Si hay algo que explica el dinamismo del sector es su avidez para asumir riesgos, invertir, y desarrollar o adoptar nuevas tecnologías. El ambiente institucional debe acompañar este proceso virtuoso generando las condiciones para que los esfuerzos realizados por quienes invierten se vean recompensados. En este sentido, promovemos una nueva Ley de Semillas, que entendemos será la piedra fundamental para establecer un marco regulatorio que permita continuar el proceso de mejora en la competitividad agrícola.

En tercer lugar, consideramos prioritario responder a la demanda de empleos asociados a las cadenas agroindustriales, a través de la formación de recursos humanos capaces de responder a los nuevos desafíos científicos, tecnológicos, productivos y comerciales. Con este objetivo, a través del Grupo Bioeconomía y nuestro Departamento de Capacitación y Formación, en asociación con los Ministerios de Agricultura y Producción, y la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, la Bolsa de Cereales ofrece el Curso Virtual de Introducción a la Bioeconomía Argentina, por donde ya han pasado más de 5.000 alumnos de todo el país.

Finalmente, en cuarto lugar, quisiera destacar la necesidad de profundizar las relaciones comerciales con nuestros socios comerciales y mejorar el acceso para nuestros productos de exportación en los principales mercados, en un mundo marcado por una vuelta al bilateralismo y el incremento de medidas proteccionistas.

En ese sentido, celebramos el reciente cierre del esperado Acuerdo entre Mercosur y la Unión Europea. Alcanzado en gran medida gracias al consistente trabajo del Gobierno argentino, el cual desde 2016 ha impulsado fuertemente estas tratativas. Esperamos que el mismo sirva para afianzar una relación ya de por sí fluida, y abrir nuevas y provechosas oportunidades para diferentes productos. Desde la Bolsa de Cereales siempre se han apoyado las negociaciones comerciales desde sus inicios, y el logro de este acuerdo ratifica nuestro compromiso con una temática que consideramos estratégica en el desarrollo del país. En el transcurso de la jornada se indagará sobre el contenido del acuerdo y que debemos esperar de cara al futuro.

En el último panel de la tarde abordaremos uno de los principales desafíos que enfrenta el sector agroindustrial argentino: el de la comunicación con el resto de los actores de la sociedad. Estamos convencidos que necesitamos tender puentes que nos permitan un mejor entendimiento de las demandas legítimas de una sociedad que reclama por alimentos más saludables y producidos de manera sustentable, y favorecer la comprensión de los esfuerzos y el aporte que el campo argentino ya está realizando en este sentido. Los ejemplos que se presentarán servirán para ilustrar el camino recorrido, destacando el éxito de promover alianzas colaborativas, con interacción público-privada, e impulsar enfoques interdisciplinarios.

Por último, quiero antes de que demos inicio a esta jornada, agradecer a los especialistas que brindarán las distintas exposiciones, especialmente al equipo de profesionales de la Bolsa de Cereales. Desde sus inicios, esta entidad trabaja para promover la transparencia y el buen funcionamiento de los mercados a través de la publicación de información y análisis para la toma de decisiones por parte de todos los actores del mercado. Con el compromiso de sus directivos y la dedicación de este equipo, nos hemos convertido en referentes a nivel nacional e internacional sobre información agroindustrial.

Los Lanzamientos de Campaña se enmarcan en este objetivo. Se han convertido en el espacio ideal para poner a disposición nuestro trabajo, y compartir una jornada de análisis y reflexión sobre la realidad y el futuro del sector.

Les deseo una excelente y muy fructífera jornada. Y agradezco nuevamente el acompañamiento de todos.

Muchas gracias

1º Encuentro del Programa Argentino de Carbono Neutro

Bienvenidos a todos los presentes

Los temas de sustentabilidad son un tema importante para la Bolsa. Por eso las distintas áreas técnicas lo tienen en su agenda de trabajo.

(ejemplo) Proyecto conjunto como la Red BPA.

Hoy presentamos OTRO trabajo conjunto de las Bolsas por temas medioambientales.

Los **efectos negativos vinculados al cambio climático están dando lugar a cuestionamientos de los sistemas de producción** con fundamentos que no siempre tienen un adecuado sustento científico

En función de las demandas ambientales y sociales en las cadenas de comercialización hemos tomado la decisión de trabajar en estos temas, para tener un resultado tangible en el corto plazo que favorezca la estrategia de internacionalización de los alimentos argentinos.

Dentro de los requerimientos de acceso a mercado de los alimentos y bebidas han surgido una multiplicidad de estándares privados, y también los gobiernos han comenzado a reglamentar sus propias normas ambientales como condiciones de comercialización dentro de sus fronteras.

Debido a esta realidad, es importante generar cálculos propios para evitar tomar valores por defecto que no corresponden a las condiciones agroclimáticas de nuestra región y certificar los resultados dentro de un plan de gestión para posicionar de manera exitosa los alimentos y bebidas de Argentina en las góndolas del mundo.

En el universo de estándares ambientales se considera a la huella de carbono de un producto como la metodología sistemática que cuantifica las emisiones

de gases de efecto invernadero emitidas a lo largo del ciclo de vida del producto o servicio, y abarca todas las actividades desde la adquisición de las materias primas hasta su gestión como residuo, permitiendo a los consumidores decidir que alimentos comprar en función de impacto ambiental.

El accionar sobre su balance permite que una organización logre su neutralidad ya sea mediante acciones de mitigación (dentro de la propia empresa) o su compensación (en otras empresas u organizaciones, o mediante el mercado de bonos de carbono).

En este contexto surge el Programa Argentino de Carbono Neutro, un programa privado de adhesión voluntaria cuyo objetivo promueve la consolidación de una marca sustentable para productos de los sectores de alimentos, bebidas y bioenergías argentinos de exportación.

El Programa Argentino de Carbono Neutro es promovido por las siguientes Bolsas

Bolsa de Cereales de Buenos Aires,
Bolsa de Cereales de Bahía Blanca,
Bolsa de Comercio de Santa Fe,
Bolsa de Comercio de Rosario,
Bolsa de Cereales de Entre Ríos,
Bolsa de Cereales de Córdoba y
Bolsa de Comercio de Chaco

Las Bolsas mencionadas le darán operatividad al Programa.

Este objetivo se logrará mediante el trabajo sectorial conjunto sobre metodologías de cuantificación, prácticas de medición, mejora y neutralidad de la huella de carbono hasta la captura del valor económico de las reducciones logradas más allá de los compromisos existentes.

A su vez, en función de los resultados de la primera parte del programa que define las líneas de base de acción ambiental de los productores argentinos, avanzaremos un paso hacia adelante con la generación de opciones de financiamiento verde.

En lo referente a los mercados de carbono, los mismos fueron promovidos por el Protocolo de Kyoto de

Naciones Unidas en el año 2005, lamentablemente en nuestro país las herramientas de financiamiento generadas para los proyectos de reducción de emisiones no fueron ampliamente desarrollados.

Con el paso del tiempo, las herramientas de financiamiento de proyectos de reducción de emisiones en este ámbito fueron perdiendo su impulso, en tanto que, principalmente en los países desarrollados fueron promovidos los esquemas de transacciones de reducción de emisiones.

El Acuerdo de París se ocupó de promover que los países establecieran metas de reducción, invitando a los países en desarrollo a avanzar en ese sentido.

Con la salida de EEUU del Acuerdo de París habrá que ver cómo avanza la COP 25 en su implementación.

Nosotros estaremos participando activamente de la misma.

Las Bolsas estamos comprometidas con

. **el cuidado del medio ambiente**

. en **ofrecer alternativas de negocios** a nuestra actividad agroindustrial.

Este programa es una respuesta concreta de trabajo en ambos sentidos.

A continuación, los expertos brindarán detalles respecto de por qué una estrategia de carbono neutro como herramienta para mejorar nuestra competitividad.

Muchas gracias.

TEXTO DE COMUNICADOS DE PRENSA

LA BOLSA DE CEREALES PRESENTA UNA NUEVA JORNADA DE ACTUALIZACIÓN TÉCNICA: MAÍZ, CEBADA Y SORGO

El Departamento de Formación y Capacitación de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires invita a participar del curso que tiene como objetivo establecer las directrices en los criterios de calidad y condición en los granos.

La jornada está destinada a Ingenieros Agrónomos, Peritos en Granos, Jefes de Planta, Molineros y Laboratoristas que deseen lograr una mejor evaluación de los granos ante la toma de decisiones en toda la cadena comercial.

El encuentro se llevará a cabo de manera presencial el viernes 26 de abril de 9 a 18 h. El profesor a cargo será Eduardo Abel Castro, Perito clasificador de cereales y oleaginosas.

Durante el dictado, los asistentes podrán reconocer los rubros de calidad y condición con respecto a la Reglamentación 1075 ex SAGPyA. También hablarán sobre la relación entre daños y arbitrajes con la calidad industrial, como así también la forma de evaluarla.

Además, los presentes analizarán los principios básicos de calidad, utilizando balanza de peso hectolítrico, hidrómetros, homogeneizador divisor, zarandas y balanzas.

Para inscribirse, los interesados pueden comunicarse al (+54) (11) 4515-8388 o ingresar a www.bolsadecereales.org/capacitacion.

Buenos Aires, marzo de 2019.

LA BOLSA DE CEREALES REALIZARÁ UNA JORNADA DE PLANIFICACIÓN FISCAL

El Departamento de Formación y Capacitación de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires invita a participar del programa para analizar los tópicos principales que deben estar incluidos en una correcta planificación fiscal en el sector.

El encuentro se llevará a cabo de manera presencial

el 11 de abril de 9 a 15 h. El profesor a cargo será Héctor Tristán, Contador Público y Licenciado en Administración de Empresas.

El programa está organizado bajo dos premisas: por un lado, la legalidad de los caminos de acción a tratar, lo que implica conocer la normativa legal para interpretar las opciones y elegir la más eficiente; por otro lado, la posibilidad de disminuir el efecto económico y distribuir los momentos de pago.

Durante la jornada también se hablará sobre las alternativas para organizar el negocio, según el tipo de actividad, el tipo de titularidad recomendable respecto de los activos que conforman la explotación, las distintas opciones de contratos que pueden emplearse en la actividad, entre otros conceptos.

Está destinado a productores, participantes de la cadena agroindustrial, operadores de mesas corredoras, ejecutivos y gerentes medios de empresas relacionadas, profesionales y estudiantes de disciplinas de ciencias económicas y afines.

Para inscribirse, los interesados pueden comunicarse al (+54) (11) 4515-8388 o ingresar a www.bolsadecereales.org/capacitacion.

Buenos Aires, marzo de 2019.

PARA LA CAMPAÑA FINA 2019/20 SE ESPERA UNA COSECHA RÉCORD PRÓXIMA A LAS 25 MILLONES DE TONELADAS

La Bolsa de Cereales proyectó para la campaña 2019/20 un área total de **7,4 millones de hectáreas a implantarse con trigo y cebada**, un 2,8 % por encima del ciclo previo. El área destinada a trigo ascendería a 6,4 millones de hectáreas, la mayor superficie destinada al cultivo en los últimos 18 años. Si las condiciones climáticas a lo largo de la campaña son favorables, **se cosechará un volumen final de 20,6 millones de toneladas**, un 8,4 % por encima de la campaña 2018/19. El cultivo de cebada transitaría el nuevo ciclo sin modificación de área sembrada respecto a la campaña previa y se estima un **volumen de producción de 4 millones de toneladas**. En conjunto, **ambos cereales de invierno aportarían un nuevo récord de pro-**

ducción al alcanzar un volumen total de 24,6 millones de toneladas.

Se destacó un aumento del nivel tecnológico en trigo y cebada durante la última campaña 2018/19 y se resaltó el piso tecnológico que se alcanzó en los cultivos de invierno durante los últimos años: **“en Argentina más del 80% de la producción de trigo y cebada se realizó con niveles medios y altos de tecnología”**. Para la próxima campaña fina 2019/20 el volumen de fertilizantes podría crecer entre un 4 y un 7%, dependiendo del contexto climático. Asimismo, se esperaría un aumento del 3 a 5 % en el volumen de fungicidas y del 3 % en el uso de semillas, lo cual resalta una buena expectativa para el próximo ciclo de invierno.

El Producto Bruto de trigo y cebada totalizará para la campaña 2019/20 un valor de 3.950 millones de dólares. A pesar del aumento de las cantidades producidas y exportadas, la disminución de precios internacionales observada en los últimos meses ha impactado sobre este cálculo, que presentará una disminución del 7% en relación a la campaña anterior. Sin embargo, al evaluar el Producto Bruto a precios constantes de la campaña 2018/19, se registraría un **incremento de 260 millones de dólares, alcanzando para el 2020 un total de 4.500 millones de dólares**. A su vez, las cadenas vinculadas a los cereales de invierno aportarían durante 2020 unos 3.500 millones de dólares en exportaciones y 1.100 millones en recaudación fiscal, siendo esta explicada fundamentalmente por el impuesto a las ganancias (38%) y los derechos de exportación (31%).

La Fundación INAI analizó el **rol del trigo argentino en los mercados internacionales** y señaló el contexto global de incertidumbre en el que se desarrollará la próxima campaña, indicando algunos de los efectos que ya tuvo la guerra comercial entre China y EE.UU. sobre el trigo. Se repasaron las principales medidas de política que afectan el comercio de trigo, incluyendo subsidios a la producción y exportación, aranceles, medidas sanitarias y fitosanitarias, derechos de exportación, entre otros. Asimismo, se plantearon **los principales interrogantes e implicancias de la cuota de trigo que recientemente anunciara Brasil**.

Esteban Copati, Jefe de Estimaciones Agrícolas, destacó una mayor expansión de área en cultivos de

fina, donde “la adecuada humedad registrada a pocas semanas de iniciar la siembra, conjuntamente con un escenario climático favorable, permitiría recuperar áreas que no pudieron ser sembradas durante el ciclo previo y elevar la superficie destinada a **trigo a 6,4 millones de hectáreas**, la mayor superficie de las últimas 18 campañas”. Sin embargo, en el caso de **cebada** la superficie de siembra se mantendría sin modificación en comparación al ciclo previo, alcanzando una superficie de **1 millón de hectáreas**. **“Los cereales de invierno aportarán 24,6 millones de toneladas para la campaña 2019/20, 6% más que el ciclo previo y un nuevo récord de producción”**.

Sofía Gayo, analista del Departamento de Investigación y Prospectiva, destacó que **“en la campaña fina 2018/19 el volumen aplicado de fertilizantes se incrementó en un 20 % respecto al ciclo previo”**. Resaltó que el volumen aplicado actualmente se ubica un 75% por encima del valor registrado en 2014/15, la campaña con menor registro de tecnología de los últimos años. Para el **próximo ciclo 2019/20 se esperaría un crecimiento del 4 al 7%** en el volumen de fertilizantes para cultivos de invierno.

Gayo presentó aspectos técnicos referidos al manejo de la siembra en ambos cultivos y estimó un aumento del 10% para el uso de semillas en trigo y cebada en el próximo ciclo 2019/20. También adelantó los primeros resultados de la Bolsa de Cereales sobre grupos de calidad en trigo, donde se destacó que en 2018/19 **el 70% sembrado a nivel nacional fue de grupo 2**, relacionando esto también con los datos de calidad final obtenida a cosecha.

Por último, comentó las mejoras en el cuidado sanitario de ambos cultivos y resaltó una tendencia positiva en el uso de fungicidas, con mayor número de aplicaciones y mejores productos en relación a años anteriores. Para el próximo ciclo **se esperaría un aumento entre el 3 y 5% en el volumen de fungicidas**, debido mayormente al escenario climático, dado que el productor hoy apunta a mantener el nivel de tecnología alcanzado.

Agustin Tejeda Rodríguez, Economista Jefe de la Bolsa de Cereales, señaló que, pese a la caída en **los precios y por consiguiente en los márgenes, el trigo junto a la soja de segunda continúa siendo la**

opción más redituable para los productores en esta campaña. Aunque menores al año anterior, los precios al productor se mantienen por encima del promedio de las últimas campañas. Destacó que, de mantenerse este escenario de incremento en la producción, se esperarán **niveles de exportación récord para el trigo**, que se reflejarán en aumentos de los destinos de exportación.

Posteriormente, el Economista Jefe afirmó que sin el retorno de los derechos de exportación el área sembrada podría haberse incrementado en un 4,7% adicional, hasta alcanzar en la campaña 2019/20 los 6,7 millones de hectáreas. Este incremento hubiera tenido un impacto positivo sobre las exportaciones y el valor agregado por toda la cadena de valor.

Por último, Tejeda destacó el potencial del cultivo a largo plazo analizando los posibles impactos de la implementación de distintas políticas relacionadas con el desarrollo y adopción de tecnologías y mejoras en logística e infraestructura. **“Argentina podría duplicar la tasa de crecimiento esperada en la producción de trigo para los próximos 10 años”** señaló el economista. “El principal desafío se encuentra en los mercados internacionales”, agregó.

Sofía Perini, de la Fundación INAI, se enfocó en responder cuáles son las **principales barreras (arancelarias y no arancelarias) que enfrenta el trigo argentino en el comercio internacional.** Asimismo, se plantearon **los principales interrogantes e implicancias de la cuota de trigo que recientemente anunciara Brasil.** Se explicó que se trata de una medida que formaría parte de un compromiso que data de 1995 en el marco de la Organización Mundial del Comercio, que no es exclusivo para EE.UU. y que aún se desconoce la forma en la que dicho contingente arancelario será asignado, como quién finalmente podrá aprovechar la rebaja arancelaria. Perini resaltó el hecho de que Argentina, junto a Uruguay y Paraguay, podría requerir compensación al Brasil por la medida tomada, y advirtió sobre los riesgos de la misma durante los meses que el mercado brasileño es el único destino de las exportaciones argentinas, que coincide con el inicio de la campaña comercial estadounidense.

Adicionalmente, se mostró un mapa con los **mercados que actualmente se encuentran abiertos, en negociación y cerrados en términos de medidas**

sanitarias y fitosanitarias.

Por último, se destacó la **necesidad de diversificar destinos de exportación, abriendo nuevos mercados** y sorteando obstáculos de acceso a través de la negociación sanitaria o de acuerdos comerciales.

Buenos Aires, 10 de abril de 2019.

LA BOLSA DE CEREALES LANZA EL CURSO FUTUROS Y OPCIONES AGRÍCOLAS I

El programa es dictado por el Departamento de Formación y Capacitación de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires. Su objetivo es que los participantes aprendan a manejar el riesgo precio a través de la utilización de los contratos de futuros y opciones agrícolas como cobertura y/o seguro.

La capacitación se llevará a cabo de manera presencial los martes y jueves de 18 a 20:30 h desde el 16 de abril hasta el 7 de mayo. El profesor a cargo será Omar Carulias, jefe del Departamento de Relaciones Institucionales de la organización.

El dictado está destinado a productores, participantes de la cadena agroindustrial, operadores de mesas corredoras, ejecutivos y gerentes medios de empresas relacionadas, estudiantes universitarios y otros actores del mercado que deseen conocer la operatoria de esta herramienta financiera.

Durante el curso, los asistentes podrán aprender sobre el mercado de commodities, las operaciones a fijar, las características y aplicaciones de los Contratos de Futuros. También, aprenderán sobre los conceptos de especulación y aplicación, registración de operaciones, tipos de Opciones y registración de los contratos con opciones.

Además, los presentes realizarán ejercicios prácticos, participarán de un taller simulador interactivo de escenarios y visitarán al recinto de operaciones de la Bolsa de Cereales.

Para inscribirse, los interesados pueden comunicarse al (+54) (11) 4515-8388 o ingresar a www.bolsadecereales.org/capacitacion.

Buenos Aires, abril de 2019.

LA BOLSA DE CEREALES LLEVÓ A CABO EL LANZAMIENTO DE LA CAMPAÑA FINA 2019/20

El Presidente de la Bolsa de Cereales, Lic. Raúl Cavallo, inauguró el lanzamiento de la Campaña Fina 2019/2020, celebrado en la sede de la entidad, con la presencia del Subsecretario de Mercados Agropecuarios, Lic. Jesús Silveyra.

En su discurso de apertura el dirigente anticipó **para el 2019 que la cadena de trigo aportará 3.500 millones de dólares en valor agregado, y 3.200 millones de dólares en exportaciones.**

Cavallo afirmó que **la cadena del trigo ha sido la que mayor crecimiento ha mostrado desde la campaña 2015/16**, como respuesta a los nuevos incentivos dados por la eliminación de las trabas a las exportaciones y la reducción en el peso de los derechos de exportación. En este sentido, destacó que **en estas últimas tres campañas “el área creció un 51%, incorporando 2,1 millones de hectáreas; y la producción un 64%, alcanzando el récord histórico de 19 millones de toneladas en la campaña 2018/19.”**

Sin embargo, también manifestó que **“nuevos y positivos incentivos a incrementar la producción podrían venir traccionados por eventos que podrían darse como el logro de una nueva ley de semillas, programas de manejo de riesgo agropecuario, actividades de extensión, inversión en actividades de investigación y desarrollo, o incluso la promoción del uso de ciertos insumos.”**

“Uno de los principales desafíos que trae el aumento de la producción argentina de trigo y cebada es la inserción de ésta en un mercado internacional cada vez más competitivo” expresó, Cavallo.

En relación a esto, aseguró que **Argentina necesita de una dinámica agenda de negociaciones internacionales para mejorar el acceso a los principales mercados, así como de mejoras en la logística e infraestructura para bajar los costos de llevar esos productos al mundo.**

Por otra parte, Cavallo hizo referencia al desafío que presentará el contexto interno ya que “la campaña 2019/20 será la primera de cereales de invierno que

se sembrará bajo el nuevo esquema regulatorio, el cual reinstauró para estas cadenas los derechos de exportación”, y remarcó la necesidad de promover una agenda de políticas agropecuarias que fomenten la inversión y la producción.

Seguidamente, el Subsecretario de Mercados Agropecuarios, Lic. Jesús M. Silveyra destacó que la cosecha fina 2018/19 terminó de manera favorable, con buenos niveles de exportación y de compras.

Para la campaña 2019/20, afirmó que se espera poder seguir creciendo y tener niveles récord de trigo y de cebada.

También mencionó como puntos a tener en cuenta, el crecimiento de la competencia de países exportadores, como Rusia y Ucrania, y cierta molestia con Brasil por el posible cupo de 750 mil toneladas para todo origen, cupo en el que también podría entrar Argentina. Sin embargo, señaló que no se espera que afecte las exportaciones argentinas, por el crecimiento de destinos como Argelia e Indonesia.

Más allá de la coyuntura, no debemos perder la esperanza, el campo debe seguir creciendo porque es motor del país.

Buenos Aires, abril de 2019.

LA BOLSA DE CEREALES PRESENTA UNA NUEVA EDICIÓN DEL CURSO “ACTUALIZACIÓN EN NEGOCIOS Y CONTRATOS DEL AGRO”

El Departamento de Capacitación de la Bolsa de Cereales informa que del 14 al 28 de mayo se realizará un curso para brindarle a los participantes los conocimientos esenciales de los contratos que se celebran habitualmente en la producción agropecuaria.

El dictado está orientado a abogados, ejecutivos y gerentes medios de empresas participantes de la cadena agroindustrial de semillas, granos y carnes. También se dirige a productores, proveedores de insumos y de servicios, dueños de campos, estudiantes universitarios y otros participantes del mercado.

El objetivo es analizar la legislación vigente de los contratos con las actualizaciones del nuevo Código

Civil y Comercial, y en particular los contratos innominados que se han ido incorporando con los nuevos negocios del sector y que por lo tanto aún no tienen una regulación legal específica.

El programa incluye las últimas modificaciones en la reglamentación de la actividad, a fin de identificar los problemas más frecuentes y sus consecuencias jurídicas y económicas.

Durante las jornadas se desarrollarán contenidos vinculados a la negociación e instrumentación de los contratos, las principales cláusulas, la finalización de la relación contractual, el arrendamiento y aparcería, la capitalización de hacienda, y la responsabilidad del empresario y de los dueños de campo ante los trabajadores rurales según las formas de producción.

Los asistentes además recibirán información acerca de los contratos asociativos en el nuevo Código Civil y Comercial, compraventa de insumos y bienes de capital, contratos de multiplicación de semillas y licencia de patentes de genes, entre otros temas relativos al sector.

El dictado "Actualización en negocios y contratos del agro" estará a cargo de la abogada y Magister en Derecho Empresario Eugenia L. Bustamante. Tiene una extensión total de 9 horas y se llevará a cabo los martes 14 a 17 h. de manera presencial.

Para más información, los interesados pueden comunicarse al (+54) (11) 4515-8388, o ingresar a la web: www.bolsadecereales.org/capacitacion

Buenos Aires, abril de 2019.

JOSÈ MARTINS NUEVO PRESIDENTE DE LA BOLSA DE CEREALES

La Bolsa de Cereales de Buenos Aires realizó su Asamblea General Ordinaria, cumpliendo así lo dispuesto en su Estatuto Social.

En el transcurso de la misma, se aprobaron por unanimidad, la Memoria, Inventario, Estado de Situación Patrimonial y Cuentas de Gastos y Recursos correspondiente al ejercicio 2018.

Luego de reunirse el Consejo Directivo de la Bolsa

de Cereales, se distribuyeron los cargos del Comité Ejecutivo, eligiéndose como presidente de la entidad al **Sr. José Carlos Martins**.

Martins de reconocida trayectoria gremial empresaria, ocupó la Presidencia del Mercado a Término (MATba) entre el 2015 y 2016, siendo asimismo en la actualidad integrante del Directorio de dicho Mercado. Desde 2001 hasta 2006 ocupó los cargos de Protesorero y Tesorero, respectivamente, en la Bolsa de Cereales.

El flamante Presidente será acompañado en la tarea por los señores: **Julián, Echazarreta, Vicepresidente 1º; Raúl C. Dente, Vicepresidente 2º; Ricardo Forbes, Secretario Honorario; Horacio E. Botte, Tesorero; Carlos A. Vila Moret, Prosecretario y Roberto B. Curcija, Protesorero.**

Previamente la Asamblea procedió a la elección de miembros titulares y suplentes para renovar parcialmente el Consejo Directivo y la Comisión Revisora de Cuentas, siendo elegida por aclamación la única lista presentada e integrada por los señores: Ignacio M. Bosch, Ricardo Forbes, Fernando J. Echazarreta, Rafael Aliaga, Ambrosio E. Solari, José C. Martins, Ernesto M. Gil y Alfredo Paseyro, como miembros titulares del Consejo Directivo. Asimismo los señores: Máximo Padoán, Raúl P. Maestre, Marcos D. Uranga, Martín E. Romero Zapiola, Carlos Landi, Alejandro Ingham, Javier A. Demichelis y Julio R. Rodríguez, fueron designados como miembros suplentes. Por su parte el señor Gustavo R. Santarelli, fue designado miembro titular de la Comisión Revisora de Cuentas y el señor Alberto L. D'Amico como miembro suplente de dicha Comisión.

Buenos Aires, 30 de abril de 2019.

LA BOLSA DE CEREALES CELEBRA EL ACERCAMIENTO ENTRE EL GOBIERNO Y LA OPOSICIÓN

José Martins, Presidente de la Bolsa de Cereales, valoró como una señal muy positiva las conversaciones entre el oficialismo y referentes de la oposición como un factor que suma previsibilidad y genera calma en los mercados.

"Que se consiga un acuerdo respecto a políticas públicas sobre cuestiones tan esenciales para el futuro y el presente del país como por el empleo, el sistema

jubilatorio y la carga impositiva, es sin dudas una muestra de madurez", opinó Martins.

Además, destacó que, de arribarse al acuerdo, el sistema democrático se vería fortalecido a partir de la construcción de consensos, especialmente necesarios en un escenario como el actual, marcado por la inestabilidad económica y la incertidumbre respecto al rumbo político a partir de las próximas elecciones.

Dijo también que lograr definiciones que marquen lineamientos sólidos para determinadas cuestiones de política pública, sería un hecho casi inédito para la Argentina, acercando al país a los requerimientos de estabilidad y previsibilidad que caracterizan a los estados más desarrollados. Algunos de ellos son el respeto a la ley, la observancia de los derechos y las obligaciones, el debido cumplimiento de los contratos y las obligaciones adquiridas, el pago de las deudas adquiridas, la seguridad jurídica, etc.

El Presidente de la Bolsa de Cereales subrayó que "este acercamiento sería también la base para dar nuevo impulso al desarrollo económico y al sector productivo a partir de generar la confianza necesaria para atraer inversiones, potenciar el crecimiento y crear nuevos empleos".

Buenos Aires, mayo de 2019.

LA BOLSA DE CEREALES CELEBRÓ LA FIRMA DEL ACUERDO MERCOSUR-UE

La Entidad cerealista expresó que la concreción exitosa de un Acuerdo que constituirá un hito en la historia del Mercosur. En ese sentido destacó los esfuerzos del Gobierno argentino por devolver a la Argentina a los mercados internacionales. Desde 2016, se impulsaron fuertemente estas tratativas.

La Bolsa de Cereales ha apoyado las negociaciones comerciales desde sus inicios, y especialmente desde 1999 cuando contribuyó a la creación del Instituto para las Negociaciones Agrícolas Internacionales (INAI), dotando al sector privado de una institución de análisis y asesoramiento para los procesos negociadores. El logro de este acuerdo ratifica el compromiso con una temática que consideramos estratégica en el desarrollo del país.

Se espera que el acuerdo afiance una relación ya de por sí fluida, y abra nuevas y provechosas oportunidades para diferentes productos. Como bien se ha señalado, el acuerdo implica la creación de un mercado de bienes y servicios de 800 millones de consumidores y casi una cuarta parte del PBI mundial. En este sentido, Argentina pasará a tener una red de acuerdos comerciales con socios que representan más del 30% del PBI mundial.

Si bien restan conocerse detalles del acuerdo, se sabe que uno de los objetivos es la reducción de barreras arancelarias y no arancelarias, así como la facilitación del comercio bilateral, a través del establecimiento de plazos y procedimientos, evitando medidas injustificadas y arbitrarias en materia sanitaria y fitosanitaria y de normativa técnica, brindando mayor certeza a los exportadores al basar la normativa en regulaciones internacionales preexistentes. Esto es particularmente importante para el sector agroindustrial, dadas las restricciones que nuestros productos suelen enfrentar en mercados como el europeo.

Este acuerdo facilitará la concreción de otros tratados, como EFTA (European Free Trade Agreement), Canadá, Corea y Singapur. Al mismo tiempo, comienza el proceso para definir los próximos pasos, que deberán posar su mirada en países de Asia y África, los cuales serán los protagonistas en materia de crecimiento en las décadas que siguen.

Buenos Aires, junio de 2019.

LA BOLSA DE CEREALES PARTICIPÓ DEL NASA HARVEST CONFERENCE 2019

La entidad presentó, en la segunda conferencia anual de NASA Harvest, los avances que se vienen alcanzando conjuntamente con organismos internacionales en estimaciones agrícolas y su impacto en los sistemas de relevamiento.

Asistieron en representación de la Bolsa de Cereales, el Lic. Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo y el Ing. Agr. Esteban Copati, Jefe de Estimaciones Agrícolas.

El programa de actividades contempló una primera jornada realizada el lunes 24, destinada exclusivamente a miembros del consorcio. Más de 40 representantes

de instituciones, organismos y empresas de diferentes partes del mundo presentaron sus proyectos de investigación en un espacio común, con el fin de identificar objetivos compartidos para fomentar la interacción entre los diferentes miembros del consorcio. La Bolsa de Cereales presentó sus proyectos de trabajo frente a representantes de la NASA, la Agencia Espacial Europea (ESA), FAO, Comisión Europea, USDA, Agri-Food Canada, IFPRI, IGC, World Bank y diferentes universidades americanas entre otros miembros.

La agenda de actividades se retomó el martes 25, en una jornada abierta cuya apertura estuvo a cargo de Jim Bridenstine, NASA Administrator, quien destacó el uso de las tecnologías desarrolladas por la agencia espacial con el fin de mejorar el bienestar de la población mundial. La jornada continuó con presentaciones por parte de Lawrence Friedl (NASA Applied Sciences Director) e Inbal Becker-Reshef (NASA Harvest Director).

Posteriormente se dio inicio a una serie de paneles con presentaciones de diferentes miembros del consorcio. La Bolsa de Cereales tuvo su espacio en la apertura de la jornada, con foco en Tecnologías de Observación de la Tierra, Mercados Agrícolas y Volatilidad de Precios. El Ingeniero Agrónomo Esteban Copati realizó una presentación sobre el impacto de las tecnologías de Observación de la Tierra en las estimaciones agrícolas en Argentina. Este primer panel también estuvo integrado por Joe Glauber (IFPRI) y Matt Hansen (UMD), a su vez también contaba con la presencia de Abdolreza Abbassian (FAO), Seth Meyer (USDA), Arnaud Petit (IGC) e Ian Jarvis (GEOGLAM).

Como fruto de la participación en esta segunda conferencia anual del consorcio, la Bolsa de Cereales no sólo se destacó por la implementación de las tecnologías en desarrollo, sino también afianzó sus vínculos con otros miembros del consorcio y reforzó la agenda de trabajo anual al incorporar nuevas líneas de investigación a desarrollados conjuntamente con miembros de la NASA, del USDA, de la Universidad de Maryland y de la Universidad de Illinois, cuyos resultados permitirán mejorar el conocimiento de la agricultura a gran escala en Argentina e incrementar la precisión de los datos publicados semana a semana por parte de la institución.

Buenos Aires, junio de 2019.

SE PRESENTARON LOS RESULTADOS DEL PROYECTO DE FORTALECIMIENTO Y DIFUSIÓN DEL CONCEPTO DE BIOECONOMÍA

En la Jornada, se dieron a conocer los resultados del Proyecto de Fortalecimiento, y se presentó la nueva web interactiva sobre la Bioeconomía Argentina.

El Presidente de la Bolsa de Cereales, José Martins, junto al Lic. Andrés Murchison, Sec. de Alimentos y Bioeconomía, brindaron las palabras de apertura. En su discurso, el Pte. de la entidad, expresó que “este encuentro es un ejemplo virtuoso de la vinculación pública-privada” y destacó que “desde nuestra actividad, que está directamente relacionada a los nuevos sectores debemos tomar la iniciativa, y junto a una articulada vinculación con los decisores de la política, podremos incorporar el enfoque de bioeconomía en el entramado productivo del país, como una vía para aprovechar las oportunidades que este implica”.

La reunión fue resultado del convenio de colaboración firmado entre la Bolsa de Cereales y la Secretaría de Agroindustria, con el objetivo de fortalecer y difundir el concepto de Bioeconomía.

Durante el la misma, se expusieron cuatro actividades principales realizadas en el marco del acuerdo mencionado.

En el primer bloque, el Lic. Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo de la Bolsa, presentó una medición actualizada de la Bioeconomía Argentina, que hace foco en la necesidad de avanzar en la caracterización y cuantificación del sector de la bioeconomía como punto de partida para el diseño y la toma de decisiones, tanto público como privada.

Posteriormente, el Lic. Marcelo Regúnaga, Dir. Académico del Programa de Formación y Capacitación de la Entidad, dio a conocer el documento “Modelos de Negocios bioeconómicos para una nueva matriz productiva” junto al Economista Roberto Bisang, el cual hace referencia a la demanda de los compradores y la respuesta de los empresarios a la misma.

En la segunda parte del encuentro, se dio a conocer el Directorio de Bioeconomía Argentina, una herramienta de ayuda para el intercambio de negocios ya

que posee un listado de empresas nacionales e internacionales, con el objetivo de servir de plataforma para negocios sustentables.

Finalmente, se lanzó de manera oficial la nueva página web interactiva del Grupo Bioeconomía, en la cual están disponibles los trabajos presentados y que busca ser una plataforma de intercambio y fortalecimiento de la competitividad de las empresas argentinas a nivel internacional.

Buenos Aires, 1 de julio de 2019.

LA SECRETARIA DE COMERCIO EXTERIOR DE LA NACIÓN EXPUSO EN LA BOLSA DE CEREALES SOBRE EL ACUERDO MERCOSUR-UNIÓN EUROPEA

La Lic. **Marisa Bircher**, Secretaria del Comercio Exterior del Ministerio de Producción y Trabajo de la Nación, acompañada por el Lic. Juan Carlos Hallak, Subsecretario de Inserción Internacional; y el Dr. Federico Lavopa, Subsecretario de Comercio Exterior participó de un almuerzo en la **Bolsa de Cereales** en el que presentaron los alcances del Acuerdo MERCOSUR - Unión Europea y cuáles son los próximos pasos de implementación.

En la reunión, se abordaron cuestiones relativas a cronogramas de desgravación, productos excluidos, cuotas, cuestiones impositivas, comercio y desarrollo, entre otros temas. Además, se analizó el estado de avance de las negociaciones en curso, como EFTA (European Free Trade Agreement), Canadá, Corea y Singapur y se resaltó la necesidad de apoyar estos procesos negociadores, para afianzar mercados y abrir nuevas oportunidades comerciales.

El acuerdo con la Unión Europea implica la creación de un mercado de bienes y servicios de 800 millones de consumidores y casi una cuarta parte del PBI mundial. En este sentido, Argentina pasará a tener una red de acuerdos comerciales con socios que representan más del 30% del PBI mundial.

Durante el encuentro, los funcionarios se reunieron con el Lic. José Martins, Presidente de la Bolsa de Cereales; el Dr. Julián Echazarreta, Vicepresidente 1º; el Lic. Raúl C. Dente, Vicepresidente 2º; el Sr. Ricardo

Forbes, Secretario Honorario; el Sr. Horacio Botte, Tesorero y el Sr. Roberto B. Curcija, Protesorero de la Entidad. También estuvieron presentes el Dr. Adrián Vera y el Lic. Ramiro Costa, Director y Subdirector Ejecutivo junto al Lic. Agustín Tejeda Rodríguez, Jefe de Estudios Económicos de la Bolsa, y el Dr. Nelson Illescas y la Lic. Sofía Perini, por parte de la Fundación Instituto para las Negociaciones Agrícolas Internacionales (INAI).

Buenos Aires, julio de 2019.

DELEGACIÓN DE LA REP. POPULAR CHINA EN LA BOLSA DE CEREALES

Analizaron la relación comercial en el sector agroindustrial entre ambos países

El vínculo con China resulta fundamental para la Argentina ya que se trata del segundo destino de las exportaciones agroindustriales del país, por detrás de la UE. En 2018 se exportaron al país asiático bienes agroindustriales por un valor de 2.947 millones de dólares. El 92% de las exportaciones totales de Argentina a China correspondieron al sector agroindustrial en ese mismo año. Entre los principales productos exportados se encuentran: porotos de soja, carne bovina, camarones y langostinos, trozos y despojos comestibles, entre otros.

Los funcionarios asiáticos, integrantes del **Centro de Investigación para el Desarrollo (DRC)**, participaron de una reunión en la **Bolsa de Cereales** con el objetivo de generar un intercambio de información, conocer la visión de la entidad sobre el sector agroindustrial y profundizar la relación bilateral.

Entre los puntos más importantes abordados en el encuentro se resaltan: la importancia de la agroindustria para la Argentina y su contribución a la economía del país, así como también la evolución del área y producción de los principales cultivos, y la tecnología aplicada al proceso productivo doméstico. Además de estimaciones para las Campañas 2018/19 y 2019/20, se presentaron proyecciones a largo plazo.

Por otro lado, se expusieron los principales factores de incertidumbre global, y sus efectos en la inserción de la agroindustria argentina en el comercio internacio-

nal. Se repasó el estado de situación de las negociaciones comerciales que el país lleva adelante en el marco del Mercosur, haciendo una especial mención a la reciente firma del Acuerdo Mercosur – Unión Europea (UE).

También se compartieron visiones sobre el conflicto comercial entre EE.UU. y China y el desafío que enfrenta la Organización Mundial del Comercio (OMC) en la actualidad.

Participaron de esta reunión, por el DRC de la Rep. Popular de China, Wang Anshum, Vicepte.; Ye Xingqinq, Dir. Gral. del Dpto. Económico Rural; Yu Jun, Dir. Gral del Dpto. de Cooperación Internacional; Cheng Yu, Dir. del Dpto. Económico Rural; Sun Chenglong, Oficial Gral. y Long Yingxian, Asesor; por la Bolsa de Cereales estuvieron presentes: el Lic. José Martins, Presidente; el Dr. Adrián Vera y el Lic. Ramiro Costa, Director y Subdirector Ejecutivo junto al Lic. Agustín Tejada Rodríguez, Jefe de Estudios Económicos, y Sofía Gayo, del Dpto. de Inv. y Prospectiva Tecnológica. También asistió el Dr. Nelson Illescas y la Lic. Sofía Perini, por parte de la Fundación Instituto para las Negociaciones Agrícolas Internacionales (INAI).

Buenos Aires, julio de 2019.

LA BOLSA DE CEREALES APOYA QUE SE RESTABLEZCA EL MINISTERIO DE AGROINDUSTRIA

Desde la entidad cerealista manifestaron que restablecer el rango de Ministerio a la actual Secretaria de Agroindustria establece el marco institucional necesario para que el sector se consolide como un pilar estratégico de desarrollo nacional.

Recuperar el rango ministerial es una importante señal para continuar profundizando el proceso hacia las políticas necesarias para alcanzar el potencial del sector. Año a año la agroindustria argentina demuestra que con políticas adecuadas invierte para aumentar la producción de bienes y servicios, en un marco de equidad territorial, inclusión social y cuidado del medio ambiente, alentando políticas de agregado de valor y creación de empleo genuino.

Por ello, desde la Bolsa de Cereales destacan y apoyan esta importante decisión política que pone al sec-

tor a la altura de su relevancia y contribución a nuestro país.

Buenos Aires, 31 de julio de 2019.

SE ENTREGÓ EL PREMIO BOLSA DE CEREALES A LA INVESTIGACION Y TRAYECTORIA

Se entregó el **Premio Bolsa de Cereales**, otorgado por la **Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria**. El jurado, designado para la ocasión, distinguió, por unanimidad, al **Ing. Agr. Gustavo A. Slafer** por su trabajo en la investigación de los efectos del mejoramiento genético sobre la economía del nitrógeno y calidad de los granos de trigo.

Actualmente es Profesor de Investigación en ICREA (Catalonian Institution for Research and Advanced Studies; España), Profesor Asociado en la Univ. de Lleida, España y Profesor honorario en School of Biosciences, University of Nottingham, United Kingdom. Además, se desempeña como Editor en importantes revistas de las ciencias agronómicas, tales como Crop Science, Euphytica, Field Crops Research, European Journal of Agronomy, Spanish Journal of Agricultural Research y Food and Energy Security.

Desde el 2003 a la fecha participa como investigador principal en grupos de investigación que obtuvieron subsidios competitivos nacionales e internacionales en la Facultad de Agronomía, UBA (entre 1995-2003) y en el Departamento de Producción Vegetal y Ciencia Forestal, Universidad de Lleida (desde 2003 hasta el presente).

Asimismo, se destaca la labor realizada por Slafer en el entendimiento del modo en que el mejoramiento genético modificó el rendimiento de grano de trigo, como una forma de poder analizar cuáles serían las más promisorias estrategias a desarrollar para lograr incrementos en los rendimientos.

El acto de entrega del premio, que consistió en una plaqueta y diploma, se realizó en el **salón Belgrano de la Bolsa de Cereales**. En la ocasión, el Ing. Gustavo Slafer disertó sobre "Aportes de la fisiología de cultivos". El acto estuvo encabezado por el Presidente de la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria, Dr. Carlos O. Scoppa; el Presidente de la Bolsa de Cerea-

les, Sr. José Martins y en representación del jurado, el Ing. Agr. Emilio Satorre.

El **Premio de la Bolsa de Cereales** a la investigación y trayectoria se entrega desde 1979. Algunas de las personalidades que fueron distinguidas a lo largo de esos años son el Ing. Agr. Ernesto Godoy, Ing. Agr. Héctor Arriaga, Ing. Agr. Federico Dussel; Ing. Agr. Rodolfo Rossi; Ing. Agr. Antonio J. Pascale; Ing. Agr. Enrique Nisi; Ing. Agr. Juan Carlos Tomaso y el Ing. Agr. Emilio Satorre, entre otros.

Buenos Aires, agosto de 2019.

SE LLEVARON A CABO LOS ACTOS CONMEMORATIVOS DEL 94º ANIVERSARIO DEL DÍA DEL CEREALISTA.

La Bolsa de Cereales llevó a cabo en su Salón de Operaciones la 94ª celebración del Día del Cerealista.

Durante el evento se realizó la tradicional entrega de medallas, diplomas y plaquetas a los asociados que cumplen 50 y 30 años en la Entidad, como así también a los que pasan a revistar en la categoría de "Socios Vitalicios".

El encuentro comenzó con la entrega de Medallas y Diplomas a aquellos Socios que reúnen 30 años de antigüedad en la Institución, los señores: Francisco J. Alric; Oscar E. Carrera; Cerfam S.R.L.; Osvaldo R. Couñago; Javier A. Demichelis; Alejandro J. Nari; Puelches S.R.L.; Roberto J. Riva; Ramón N. Rosa; Daniel O. Tomassini y Jorge O. Vranjes.

A continuación se entregaron Diplomas a los Asociados que pasaron a revistar en la categoría de "Socios Vitalicios", los señores: Adrián L. Baccarín; Ernesto M. Gil; Raúl P. Maestre; Alberto A. Padoán; Rodolfo O. Quimeso; Orlando R. Sniechowski; Juan J. Sterren y Vicentin S.A.I.C.

Asimismo, se distinguió a los socios que cumplen 50 años en la Institución, otorgando plaqueta a los Sres: Raúl A. Amadori; Edgardo A. de la Nava; Rodolfo C. Marincovich; Alfredo D. Saraceno y a Ignacio J. Zuberbühler.

Por último, recibieron plaqueta por cumplir 40 años como empleados de la Entidad, la Sra. Susana A. Fullone y el Sr. Luis A. Prieto.

Previamente y en horas de la mañana se realizó en la Parroquia Nuestra Señora de la Merced una Misa en sufragio de los cerealistas fallecidos y en agradecimiento por los dones recibidos.

Buenos Aires, agosto de 2019.

LINEAMIENTOS PARA UNA POLÍTICA AGROINDUSTRIAL

Las Bolsas de Cereales y de Comercio que participan del mercado de cereales y oleaginosos junto con las principales entidades integrantes y representantes de la cadena agroindustrial, presentaron el documento "Lineamientos para una Política Agroindustrial".

El trabajo establece como visión a nuestro sector como eje prioritario para una estrategia de desarrollo y, en ese sentido, presenta los lineamientos para una política que abarque los aspectos social-territoriales; ambientales; institucionales y económicos productivos, a nivel nacional.

La contribución de la agroindustria a la economía argentina podría ser aún mayor a la importancia que detenta hoy día, el sector puede constituirse en pilar de una estrategia de desarrollo nacional, con la implementación de políticas públicas necesarias para alcanzar el potencial.

El objetivo es que el trabajo se presente a los principales partidos y candidatos de cara a las elecciones de autoridades nacionales de octubre próximo, como la expresión de toda la cadena agroindustrial siendo una iniciativa común y no excluyente de las que particularmente cada sector pudiera manifestar, contribuyendo así a la generación de empleo genuino en todo el territorio de nuestro país.

Entre los puntos más destacados se plantea promover un sistema tributario eficiente que incentive la inversión y la exportación. Se debe reducir el peso de los impuestos fuertemente distorsivos como el que se aplica a los ingresos brutos y a los débitos y créditos, y eliminar los derechos de exportación en el menor plazo posible.

Asimismo, propone generar una agenda dinámica de negociaciones internacionales en los ámbitos multi-

lateral, regional y bilateral, que garantice el acceso de los productos argentinos a los principales mercados mundiales.

Por otra parte, para permitir el desarrollo y progreso regional resulta fundamental trabajar sobre los altos costos de logística que conspiran contra el crecimiento de las cosechas y el acceso a mercados. Para esto, es necesario aumentar la eficiencia de las cadenas logísticas a través de mejoras en infraestructura vinculada al transporte, la energía y las telecomunicaciones.

El fomento del sector agropecuario requiere procurar la sustentabilidad ambiental. Por ello, se debe fortalecer la Red BPA y así impulsar las sinergias de 90 instituciones públicas y privadas en las tareas de difusión y concientización, medición a campo de indicadores; y diseño de un programa de incentivos a distintos niveles de gobierno.

En la presentación del documento estuvieron presentes José Martins, Pte. Bolsa de Cereales; Juan Carlos Martínez, Pte. Bolsa de Cereales de Córdoba; Alberto Padoán, Pte. Bolsa de Comercio de Rosario; Néstor Luciani, Pte. Bolsa de Cereales Entre Ríos; José Lobera Pacín, Pte. Bolsa de Comercio del Chaco y Gastón Larbiou, Sec. Honorario Bolsa de Cereales Bahía Blanca.

Buenos Aires, agosto de 2019.

LA BOLSA DE CEREALES REALIZARÁ EL LANZAMIENTO DE LA CAMPAÑA GRUESA 2019/20

El miércoles 25 de septiembre en su Salón de Operaciones, se llevará a cabo la cuarta edición del Congreso de Perspectivas Agrícolas, donde se realizará un nuevo Lanzamiento de Campaña Gruesa.

El evento será el marco propicio para la **presentación de las primeras estimaciones de la entidad de cara a la nueva campaña de granos gruesos 2019-20**. Contará con la participación de expertos del sector privado, como así también de gobiernos y organismos internacionales quienes analizarán las últimas novedades del sector.

Durante la jornada se presentarán 20 expositores y las conferencias se dividirán en seis paneles. Inicialmen-

te se tratará la situación del mercado internacional de granos, a cargo de Mark Jekanowski, Pte. del World Agricultural Outlook Board del Depto. de Agricultura de EE.UU. (USDA). A continuación, se debatirán los escenarios climático y de precios, Panel en el que la Bolsa de Cereales presentará las perspectivas de siembra y producción para la Campaña Agrícola 2019/20 en Argentina. Luego se darán a conocer las principales tendencias y proyecciones en materia de adopción tecnológica y se discutirá junto a especialistas su contribución al crecimiento sustentable. Junto a las tecnologías vinculadas a la producción, se destacarán aquellas vinculadas a la comercialización de la mano de MATba-Rofex.

Después del almuerzo, economistas de la Bolsa de Cereales y la Fundación INAI analizarán la contribución del sector a la economía argentina en el 2020 y los próximos 10 años y presentarán lineamientos de políticas para superar los desafíos por delante y alcanzar el potencial. Más tarde, se abordará junto a Juan Llach y referentes de la Red BPA el desafío de la comunicación del sector con el resto de la sociedad. Por último, el Dr. Juan Carlos de Pablo analizará el escenario económico y político del país de cara a las próximas elecciones.

El encuentro se desarrollará a partir de las 8:30 hs. en Av. Corrientes 123, Ciudad Autónoma de Buenos Aires. **La entrada es gratuita con cupos limitados.** Se requiere inscripción previa en <https://www.perspectivasagricolas.com.ar/inscripcion/>

Para más información, dirigirse a eventos@bc.org.ar.

Buenos Aires, septiembre de 2019.-

Panel de Perspectivas para la campaña agrícola 2019/20 en Argentina

Se espera una siembra récord de 34 millones de hectáreas y una cosecha de 131,7 millones de toneladas

La Bolsa de Cereales anticipó para la campaña 2019/20 una **siembra récord próxima a las 34 millones de hectáreas** (1,2% por encima del ciclo previo). En caso de mediar buenas condiciones climáticas, se estima una **cosecha de 131,7 millones de toneladas**

(2,7% inferior al récord de 135 millones de toneladas alcanzado durante la campaña 2018/19).

Esteban Copati, Jefe de Estimaciones Agrícolas, destacó que la campaña comenzó con un buen desempeño de los cultivos de invierno. “Gracias a la adecuada humedad que se registró durante la mayor parte de la ventana óptima de siembra y a la buena relación insumo/producto, **el área de trigo se elevó a 6,6 millones de hectáreas, la segunda mayor superficie destinada al cereal en los últimos 19 años.** La producción del cereal podría marcar un nuevo récord de 21 millones toneladas (2 millones de toneladas más que la campaña 2018/19), mientras la de cebada se ubicaría en 3,8 millones de toneladas (9,5% por debajo del ciclo previo).

En los cultivos de verano se prevé una expansión interanual de 1,6% en el área sembrada de maíz con destino grano comercial, inferior a la inicialmente prevista (6,6%). En este sentido, la economista Milagros Iburguren resaltó que entre julio y septiembre hubo un cambio significativo de los márgenes, especialmente para los planteos de maíz, debido al descenso de los precios internacionales. En líneas generales, “teniendo en cuenta el set de precios vigente a la fecha y los costos asociados a cada cultivo en las distintas zonas, se estima un importante descenso para los márgenes brutos de la campaña 2019/20”, afirmó la economista.

Bajo este escenario **se alcanzaría una superficie de siembra de maíz de 6,4 millones de hectáreas.** Además, Copati hizo hincapié en que “durante este ciclo se espera un aumento del área sembrada en fechas tempranas, que presentan mayor rendimiento potencial a cosecha y ello permite proyectar un volumen **de producción de 50 millones de toneladas**”. En paralelo, no se prevén cambios significativos en el área destinada al cultivo de sorgo.

Las primeras **estimaciones para soja** arrojaron un incremento de 200 mil hectáreas, que permitirían llevar el área nacional a **17,6 millones de hectáreas durante la campaña 2019/20.** Pese a esta leve expansión del área, difícilmente se puedan igualar los elevados rendimientos recolectados durante el ciclo previo, por tal motivo la proyección de **producción se ubicaría en torno a las 51 millones de toneladas**, afirmó el Jefe de Estimaciones Agrícolas.

Por su parte, la siembra de girasol registró una merma interanual del 12,8%, debido a la caída de la superficie en el NEA, uno de sus núcleos productivos más importantes, a la espera del comienzo de la siembra de los primeros lotes en el sur de Buenos Aires y La Pampa.

En el discurso de apertura del evento, **el Presidente de la Bolsa de Cereales, José C. Martins**, destacó el escenario complejo al que se enfrenta el país, expuesto a una gran volatilidad en variables internas y externas. “Como sector estamos acostumbrados a los retos, somos dinámicos y nos adaptamos”, afirmó. Señaló que existen oportunidades dada la creciente demanda mundial de alimentos, que se espera gracias al crecimiento de Asia y África. Asimismo, se presentan oportunidades en el mercado europeo para productos de alta calidad, con mayor valor agregado. Abastecer esa demanda es posible aumentando la producción de manera sustentable y con un gran nivel de inversión. “La meta es pensar en las exportaciones y no en los saldos exportables. Nuestro documento de políticas busca acercar a los candidatos lineamientos básicos de políticas al sector. Es la contribución de un sector que tiene oportunidades. Para esto es necesario tener reglas claras y sin sobresaltos”.

Por su parte, el **Ministro de Agricultura, Ganadería y Pesca, Dr. Luis Miguel Etchevehere**, remarcó “la cosecha récord posterior a una sequía récord, lo que habla de la resiliencia del sector”. “Desde que asumimos como gobierno nos propusimos hacer foco en **tres ejes estratégicos**: **desburocratizar al sector** a través de la reducción de trámites que permita ahorrar tiempo y dinero, promover el diálogo entre toda la cadena agroindustrial a través de **mesas de competitividad**, destacando en este último caso el rol del desarrollo de infraestructura, y lograr la **apertura de mercados** gracias al avance en la firma de protocolos sanitarios y un hito como el Acuerdo Mercosur – UE. Cerró su exposición indicando “nosotros decimos sí, se puede; y **en el caso del campo sí, se pudo**”.

El análisis de la **situación del mercado internacional** de granos estuvo a cargo del Presidente del World Agricultural Outlook Board del Departamento de Agricultura de Estados Unidos (WAOB-USDA), Mark Jekanski, quien aseguró que se espera una oferta mundial de granos y oleaginosas abundante, a pesar de

algunos problemas climáticos regionales. También señaló que las tensiones comerciales entre EE.UU. y China afectaron los precios de EE.UU. generando incertidumbre en las exportaciones estadounidenses. Por último, destacó que la fiebre porcina africana es otra fuente importante de incertidumbre para los mercados mundiales de piensos y carne porcina.

Buenos Aires, 25 de septiembre de 2019.

Panel de crecimiento y sustentabilidad: ¿qué nos ofrece la tecnología?

Las tecnologías de procesos son la clave para achicar las brechas productivas y no perder competitividad

Durante el Congreso de Perspectivas Agrícolas de la Bolsa de Cereales se realizó un panel que revisó la situación de las tecnologías en el sector agropecuario, destacando los desafíos y el potencial que brindan dichas tecnologías para mantener la competitividad del sistema productivo argentino.

El marco técnico del panel lo dio **Sofía Gayo, del Departamento de Investigación y Prospectiva de la Bolsa de Cereales**, quien presentó indicadores de sustentabilidad y los principales resultados del Relevamiento de Tecnología Agrícola Aplicada de la entidad. La analista destacó un **aumento del 21% en el volumen de fertilizantes aplicado en 2018/19**.

Si bien hubo una merma en la adopción de siembra directa, que bajó del 93% al 91%, resaltó que **"durante los últimos 10 años estamos en niveles altos de siembra directa, que superan el 90% del área sembrada en Argentina"**.

Con distintos ejemplos y mediciones, a lo largo de la presentación se analizó el desacople entre las tecnologías de insumos y el manejo que se les viene dando a cada una de ellas. "El salto productivo tendrá que darse a partir de un aumento de la productividad por hectárea. Las tecnologías bien utilizadas nos brindan herramientas para esto", señaló Gayo.

A continuación, **Fabiana Malacarne, Gerente de Asuntos Regulatorios de ASA**, hizo hincapié en el dato presentado acerca de la adopción de refugio en el

cultivo de maíz a nivel nacional, el cual creció de un 33% a un 43% de los productores. **"Si bien falta mejorar, el aumento en la siembra de refugio en maíces Bt nos ayuda a continuar trabajando por el cuidado y la sostenibilidad de las tecnologías"**.

Por su parte, **Federico Bert, Líder de Investigación y Desarrollo en CREA**, sostuvo que las tecnologías son la clave para el crecimiento y el desarrollo sostenible, pero que "no le sacamos todo el jugo". **"Los contextos adversos son una excelente oportunidad para desarrollar y adoptar tecnologías"**, finalizó Bert.

La última exposición estuvo a cargo de **Andrés Ponte, Presidente de Matba-Rofex**, quien repasó los ejes de trabajo a futuro en los mercados y resaltó: **"las tecnologías comerciales nos ayudan a ser más eficientes y a brindar transparencia a todos los actores"**.

La moderación estuvo a cargo de Héctor Huergo, responsable de contenido rural de Clarín, quien introdujo la temática y repasó los principales aspectos de Argentina en materia tecnológica. Abrió el debate para los expositores: "debemos convertir el desafío en oportunidad".

Buenos Aires, 25 de septiembre de 2019.

Panel III. El aporte del agro a la economía y políticas públicas

Después de un aporte récord en 2019, se espera una caída del Producto Bruto Agrícola en 2020

El equipo económico de la Bolsa de Cereales destacó que el **aporte de las cadenas agroindustriales está siendo determinante para el desempeño de la economía argentina en este 2019**. Con un **Producto Bruto Agrícola en torno a los 33.500 millones de dólares**, gracias a una cosecha récord 2018/19, el sector aporta 1,6% al crecimiento de la economía del país, contrarrestando en parte la caída del resto de los sectores que para este año se estima en -4,1%. "Estas cadenas también aportarán 28.500 millones de dólares en exportaciones, convirtiendo al sector en prácticamente el único oferente neto de divisas en el mercado de cambios", señaló **Agustín Tejeda Rodríguez, Economista Jefe** de la Bolsa de Cereales. La recaudación

fiscal aumentaría un 40% respecto del año 2018, estimándose en 11.500 millones de dólares. Tras el aumento de la presión fiscal con el aumento en los derechos de exportación adoptado en septiembre del año pasado, "el Estado se consolida como el principal socio de la producción agropecuaria, llevándose el 34% del total del valor agregado generado en el sector".

En cuanto al **aporte del sector a la economía del 2020**, Tejeda Rodríguez señaló que debido a que será difícil superar los niveles de producción que se cosecharon este año y a precios internacionales más bajos, la contribución de las cadenas agroindustriales será un **6,8% más baja**. También se registraría una caída en el valor de las exportaciones del orden del 8%. "De esta manera, y dada la compleja situación que atraviesa la economía argentina, no existe espacio para políticas que desincentiven la producción y las exportaciones", agregó el economista.

En este sentido, **Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo de la Bolsa de Cereales**, aseguró que la contribución de la agroindustria a la economía argentina podría ser aún mayor. "El sector puede constituirse en pilar de una estrategia de desarrollo nacional si se toman las medidas de políticas necesarias para alcanzar el potencial". Al presentar el documento de "Lineamiento para una Política Agroindustrial", resultado del consenso de todas las Bolsas del país, remarcó que las mismas buscan alcanzar el potencial de crecimiento del sector para generar más empleo y valor agregado. Con las políticas adecuadas la tasa de crecimiento a 10 años del sector puede triplicarse, pero ante políticas de desincentivo puede que el crecimiento proyectado se transforme en estancamiento productivo.

Por su parte, el Abog. **Nelson Illescas, Director de la Fundación INAI**, se enfocó en describir algunas de las principales características del Acuerdo de Asociación Estratégica entre Mercosur y la Unión Europea que tienen impacto en el sector agroindustrial. Destacando el contexto internacional en el que se alcanzó el cierre del Acuerdo, con un breve repaso de los antecedentes de la negociación, se mostró la importancia del acuerdo alcanzado para el sector.

Con esta negociación concluida, Argentina tendría acuerdos comerciales con una tercera parte del PBI global, siendo la UE el 1º destino de las exportaciones

agroindustriales argentinas. Illescas resaltó la importancia de la ratificación del Acuerdo para su entrada en vigor y, por ende, para empezar a aprovechar los beneficios que el mismo ofrece. Asimismo, señaló que la conclusión de esta negociación plantea deberes internos en el Mercosur como la distribución de cuotas o armonización de estándares, y también un desafío para la definición de próximos objetivos de integración de Argentina al mundo, en la búsqueda de priorización de nuevos mercados y negociaciones. Al finalizar la exposición Illescas remarcó que "el Acuerdo Mercosur – UE es un hito en nuestras negociaciones. Pero debe ser el primero de muchos".

Buenos Aires, 25 de septiembre de 2019.

SE LLEVÓ A CABO EN LA BOLSA DE CEREALES EL PRIMER ENCUENTRO DEL PROGRAMA ARGENTINO DE CARBONO NEUTRO

Las Bolsas de Cereales y de Comercio del país presentaron el **Programa Argentino de Carbono Neutro para Alimentos, Bebidas y Bioenergías de Exportación (PACN)**, una iniciativa privada que tiene por objetivo mapear ambientalmente la producción nacional, implementar planes de gestión y certificar el balance de carbono de los productos argentinos de exportación.

Durante el encuentro se dieron a conocer los aspectos centrales del proyecto, tales como: en qué consiste el programa; el contexto en el que surge (la multiplicidad de estándares ambientales dentro de los requerimientos de acceso al mercado); la participación de las Bolsas como promotoras y su articulación para dar operatividad al Programa; los principales objetivos; y la forma de implementación (mediante mesas sectoriales de adhesión voluntaria conformadas por productores, grupos y/o asociaciones/cámaras sectoriales), entre otros temas. La presentación estuvo a cargo de la Licenciada Sabine Papendieck, Consultora en Relaciones Económicas Internacionales, Asuntos Regulatorios y Sustentabilidad.

La apertura se realizó con las palabras del **Sr. José Martins, Presidente de la Bolsa de Cereales**, quien dio la bienvenida a los presentes y destacó el trabajo conjunto de las Bolsas y, con ellas, de la cadena agroindustrial.

Asimismo, mencionó la importancia que tienen, para la Bolsa de Cereales, los temas vinculados a la sustentabilidad, en tanto ocupan un lugar central en la agenda de trabajo las distintas áreas técnicas, investigaciones y hasta proyectos conjuntos como la Red BPA.

En cuanto al **PACN**, el dirigente expresó que, en función de los resultados de la primera etapa, que define la líneas de base de acción ambiental de los productores argentinos, será necesario avanzar un paso hacia adelante con la generación de opciones de financiamiento verde, un valor que actualmente se pierde en la Argentina.

Por último, afirmó el compromiso de la Bolsas con el cuidado del medio ambiente tanto como en ofrecer alternativas de negocios a la actividad agroindustrial. "Y este programa es una respuesta concreta de trabajo en este sentido" finalizó.

Acompañaron al presidente de la Bolsa porteña, Mario Acoroni, Director Institucional de la Bolsa de Comercio de Rosario; Jesús Silveyra, Subsecretario de Mercados Agropecuarios; Julio Barrios Cima, Gerente General de la Bolsa de Comercio del Chaco; Juan Pablo Durando, Secretario de la Bolsa de Comercio de Santa Fe; Alicia Ruppel, Gerente de la Bolsa de Cereales y Productos de Bahía Blanca y Juan Carlos Martínez, Presidente de la Bolsa de Cereales de Córdoba.

También participó de la jornada Eduardo Serantes, Coordinador del Foro Internacional Grupo Países Productores del Sur (GPS), quién ofreció una conferencia sobre la necesidad de trabajar en temas ambientales. En referencia al PACN, Serantes sostuvo que "el programa consta de 4 líneas de trabajo: geopolítica de los alimentos, integración regional, seguridad alimentaria y desarrollo sustentable. Respecto a este último punto, los avances tecnológicos junto con las BPA, como la siembra directa, los cultivos de cobertura y rotación entre oleaginosas y gramíneas, permiten re-carbonizar los suelos para mejorar los balances de carbonos y lograr una producción sustentable."

Buenos Aires, noviembre de 2019.

INFORMACIÓN

La Bolsa de Cereales informa que durante el 2018

y lo que va del 2019 se analizaron, a través del sistema BolsaTech, 3.495.979 camiones, equivalente a 102.358.314 de toneladas de soja, correspondientes a entregas efectuadas en 1.966 establecimientos tales como puertos, plantas de acopio, acondicionadoras y plantas de molienda, de toda la región agrícola del país. De dicho total, sólo en 82 camiones se solicitó una reconsideración de los resultados, cifra que representa el 0,002% del total analizado.

Asimismo, hace saber que BolsaTech consiste en la implementación de un sistema de información y verificación del uso de tecnología y variedades de semilla, que contribuye al control y ofrece un marco eficiente para el ejercicio de los derechos que correspondan a los dueños de la tecnología y a los obtentores de variedades de semillas, basado en la detección de la tecnología en los granos que con ellas se produzcan.

Buenos Aires, noviembre de 2019.

ACERCA DEL SISTEMA BOLSATECH

Las Bolsas de Cereales y de Comercio que suscriben la presente, ponen en conocimiento de la comunidad agroindustrial los resultados, a la fecha, vinculados al funcionamiento del sistema BOLSATECH.

BOLSATECH surge en diciembre de 2015 en la Bolsa de Cereales de Buenos Aires al cual adhirieron las restantes Bolsas vinculadas a la actividad agropecuaria. Tuvo por objetivo brindar una solución a la disputa existente en la cadena agroindustrial la cual conllevaba el riesgo de la paralización del mercado de soja.

A través de BOLSATECH se viabilizó un mecanismo que permitió administrar la toma de muestras, testeo, gestión e información con relación al uso o recepción de granos de soja, removiendo un serio obstáculo para su comercialización.

Este servicio brinda al INASE los datos completos de todas las entregas de granos de soja, para la correspondiente verificación del cumplimiento de la legalidad del comercio de semillas.

La inscripción al sistema es gratuita y optativa y, a los participantes del mismo, no se les aplica descuento

alguno por parte de los operadores receptores de dichas variedades y posibilita al entregador la objeción tanto del resultado analítico, como del reclamo económico que se derive del mismo, por ante las Cámaras Arbitrales vinculadas a cada Bolsa.

Así, el sistema ha funcionado mediante la interacción pública/privada como un acuerdo en relación al uso responsable de tecnologías en soja y a la transparencia en el comercio de granos. De este modo, se reafirma el compromiso de respetar los acuerdos privados entre proveedores de tecnologías aplicadas al cultivo de soja y multiplicadores, productores, acopiadores y exportadores.

A través del sistema BOLSATECH, desde el año 2017, se analizaron 5.614.380 camiones, equivalente a 164 millones de toneladas de soja, correspondientes a

entregas efectuadas en 1.966 establecimientos tales como puertos, plantas de acopio, acondicionadoras y plantas de molienda, de toda la región agrícola del país. De dicho total, sólo en 157 camiones se solicitó una reconsideración de los resultados, cifra que representa el 0,003% del total analizado. Tales resultados, muestran por sí mismos la eficacia del sistema.

Bolsa de Cereales de Bahía Blanca
Bolsa de Cereales de Buenos Aires
Bolsa de Cereales de Córdoba
Bolsa de Cereales de Entre Ríos
Bolsa de Comercio del Chaco
Bolsa de Comercio de Rosario
Bolsa de Comercio de Santa Fe

Buenos Aires, diciembre 2019.

INSTITUTO DE NEGOCIACIONES AGRÍCOLAS INTERNACIONALES - INAI

A. Sesiones del Consejo de Administración entre el 1 de Enero de 2019 y el 31 de Diciembre de 2019

Durante el período en cuestión, el Consejo de Administración se reunió en los meses de Febrero, Abril, Junio, Agosto y Noviembre de 2019.

En la **primera reunión** se aprobó la rendición de cuentas presentada por la Bolsa de Cereales de Buenos Aires al Consejo de Administración de la Fundación INAI.

En la **segunda reunión** se aprobó la memoria de actividades realizadas por la Fundación durante 2018, como también el inventario, balance general y la cuenta de gastos y recursos.

En la **tercera reunión** se renovaron las autoridades de la Fundación, cuyos mandatos vencen con periodicidad anual.

En la **cuarta reunión** se analizaron las actividades que la Fundación se encontraba realizando, destacando la publicación del Informe "Importancia del sector agroindustrial en Argentina" realizado por la Fundación INAI en conjunto con el Instituto de Estrategia Internacional (IEI) de la Cámara de Exportadores de la República Argentina (CERA).

En la **quinta reunión** se resaltaron, entre otras actividades, la realización del Congreso de Lanzamiento de la Campaña Gruesa 2019-2020 en la Bolsa de Cereales de Buenos.

B. Actividades realizadas entre el 1 Enero de 2019 y el 31 Diciembre de 2019

21/01/2019 – Publicación de la **Reseña del Año 2018 de la Fundación INAI**. <http://inai.org.ar/resena-del-ano-2018/>

29/01/2019 - Reunión en la Embajada de Australia para coordinar presentación en el Outlook de ABARES.

30/01/2019 - Nota en canal Rural al Abog. Nelson Illescas sobre los factores a tener en cuenta en 2019 para la agroindustria.

31/01/2019 - Participación del Australia Business

Network, en la Embajada de Australia.

01/02/2019 - Webinar IFPRI sobre futuro de los sistemas agroindustriales de América Latina.

06/02/2019 - Entrevista al Lic. Nicolás Jorge por Canal Rural sobre el relacionamiento comercial con Brasil.

13/02/2019 – Seminario Relevancia y futuro de la agroindustria organizado por la Fundación INAI y la Bolsa de Cereales, con exposiciones de la Lic. Sofía C. Perini ("¿Cómo se inserta la agroindustria argentina en el mundo?"), el Abog. Nelson Illescas y el Lic. Nicolás Jorge ("El futuro del sector ante un contexto internacional incierto")

19/02/2019 – Entrevista a la Lic. Sofía Perini por Canal Rural sobre el relacionamiento comercial con India y Vietnam.

20/02/2019 – Entrevista a la Lic. Sofía Perini en vivo en el programa Agroindustriales de Chacra TV para hablar sobre la relevancia y el futuro de la agroindustria.

21/02/2019 – Entrevista radial a la Lic. Sofía Perini en el programa Melo junto al Campo acerca de la gira oficial del presidente Macri por India y Vietnam.

21 y 22/02/2019 – Participación de 2019 Agricultural Outlook Forum del USDA. El Abog. Nelson Illescas participó de la delegación de la Bolsa de Cereales. En dicho viaje se realizaron diversas reuniones con representantes del sector agrícola estadounidense como así también funcionarios de diversas agencias.

25/02/2019 - Publicación y envío del **Capítulo III. Composición del Comercio del Informe "Importancia del sector agroindustrial en Argentina"** realizado por la Fundación INAI en conjunto con el Instituto de Estrategia Internacional (IEI) de la Cámara de Exportadores de la República Argentina (CERA). <http://inai.org.ar/importancia-del-sector-agroindustrial-en-argentina-especializacion-y-complementariedad-comercial/>

27/02/2019 – El Lic. Nicolás Jorge participó de la

reunión del Grupo de Valuación Económica de las BPAs en IRAM.

06/03/2019 – Entrevista de Canal Rural a la Lic. Sofía C. Perini por publicación del III Capítulo «Especialización y Complementariedad Comercial» del informe Importancia del Sector Agroindustrial en Argentina.

15/03/2019 – Se asistió a la Conferencia sobre Políticas Agrícolas Argentinas, organizada por la Universidad del CEMA. Presentación de la Revisión de las Políticas Agrícolas en Argentina (OCDE).

20/03/2019 – Presentación por el Abog. Nelson Illescas en el Grupo Geopolítica de los Alimentos acerca de la Política Agrícola y Comercial de los EE.UU. <https://grupogpps.org/web/brief-gps-el-conflicto-economico-estados-unidos-china-2/>

21/03/2019 – Publicación conjunta del informe “El trigo en el centro de la relación Argentina – Brasil: Efectos de la posible pérdida de preferencias” de la Bolsa de Cereales y la Fundación INAI. <http://www.bolsadecereales.com/descargar-archivo-8647/archivos-06e0627d5fca6dc393414bfd122073dc>

22/03/2019 – Participación de Abog. Nelson Illescas del Foro Institucional GPS.

26/03/2019 – Publicación del artículo “Lo que dejó el encuentro Bolsonaro – Trump”. <http://inai.org.ar/lo-que-dejo-el-encuentro-bolsonaro-trump/>

26/03/2019 – Entrevista en canal Rural al Abog. Nelson Illescas sobre el futuro del Mercosur.

10/04/2019 – Presentación por Sofía Perini en el **Lanzamiento de la Campaña Fina 2019 – 2020** en la Bolsa de Cereales, sobre los desafíos del trigo en los mercados internacionales. <http://inai.org.ar/lanzamiento-de-la-campana-fina-2019-2020/>

22/04/2019 – El Abog. Nelson Illescas y la Lic. Sofía Perini participaron del encuentro con funcionarios del Comité de Agricultura de la House of Representatives de EE.UU., en su visita por Argentina.

24/04/2019 – El Lic. Nicolás Jorge participó de la

reunión del Grupo de Valuación Económica de las BPA en la Bolsa de Cereales.

24/04/2019 y 25/04/2019 – Lic. Nicolás Jorge participó en el taller “Estrategia nacional de desarrollo con bajas emisiones de gases efecto invernadero a largo plazo”, organizado por F. Avina, INTA, Sec. de Agroindustria y Sec. de Ambiente y Desarrollo Sustentable.

02/05/2019 – Participación en el curso Trading de Commodities en la Bolsa de Cereales.

07/05/2019 – Participación en el curso Trading de Commodities en la Bolsa de Cereales.

08/5/2019 – Charla del Abog. Nelson Illescas en la Universidad de Belgrano, sobre negociaciones internacionales.

09/5/2019 – Participación de Convocatoria al Ministerio de Producción por Negociaciones Mercosur – Corea del Sur. Lanzamiento de Consulta para construcción de Oferta argentina.

13/5/2019 – Entrevista en canal Rural al Abog. Nelson Illescas sobre la Guerra Comercial.

14/5/2019 – Envío a CIARA de datos sobre aranceles al aceite de soja que cobra Corea del Sur.

15/05/2019 - Publicación y envío del **Capítulo IV. Composición del Comercio del Informe “Importancia del sector agroindustrial en Argentina”** realizado por la Fundación INAI en conjunto con el Instituto de Estrategia Internacional (IEI) de la Cámara de Exportadores de la República Argentina (CERA). <http://inai.org.ar/importancia-del-sector-agroindustrial-en-argentina-composicion-del-comercio/>

15/05/2019 - Publicación del Informe Completo **“Importancia del sector agroindustrial en Argentina”** realizado por la Fundación INAI en conjunto con el Instituto de Estrategia Internacional (IEI) de la Cámara de Exportadores de la República Argentina (CERA). <http://inai.org.ar/importancia-del-sector-agroindustrial-en-argentina-informe-completo/>

20/5/2019 – Envío a CIARA de datos sobre las

Negociaciones Mercosur – Corea del Sur para respuesta a consulta del sector público para el armado de la oferta argentina (listado de acuerdos, preferencias, importaciones y resultados de análisis de oportunidades).

22/5/2019 – Presentación conjunta Bolsa-INAI sobre ¿Qué pasa con el trigo en los mercados? en la Semana del Trigo realizada en Necochea. Exposición a cargo de Sofía Perini.

22/5/2019 – Publicación Documento **“Fuentes de incertidumbre en el mercado mundial: análisis de impacto de la Peste Porcina Africana”**, elaborado en conjunto por la Fundación INAI y la Bolsa de Cereales. <http://inai.org.ar/fuentes-de-incertidumbre-en-el-mercado-mundial-analisis-de-impacto-de-la-peste-porcina-africana/>

24/5/2019 – Envío a FAIM de propuesta de respuesta al sector público sobre la oferta para las Negociaciones Mercosur – Corea del Sur (formulario completado, propuesta de respuesta y resultados de análisis de oportunidades).

28/5/2019 – Presentación conjunta Bolsa-INAI en Congreso MAIZAR: **El maíz argentino: más producción, ¿más mercados?** Exposición a cargo del Abog. Nelson Illescas.

29/5/2019 – Organización de Mesa de trabajo MAIZAR, post-congreso. Jornada realizada en la Bolsa de Cereales, incluyó presentaciones de ArgenBio, INTA, CASAFE y Red BPA.

30/5/2019 – Envío a CIARA de Excel con datos de SENASA sobre barreras al trigo, presentación de PPT con datos sobre acceso del trigo argentino a terceros mercados (presentación Sofía Perini campaña Fina Buenos Aires y Necochea).

05/6/2019 – Envío a FAIM de datos de consumo per cápita de trigo a nivel mundial.

07/6/2019 – Entrevista del canal Rural al Abog. Nelson Illescas sobre la visita de Bolsonaro a la Argentina.

18/06/2019 – Publicación del Documento **“Análisis Preliminar de Impacto de un Acuerdo de Libre**

Comercio entre Mercosur y Corea del Sur para el sector agroindustrial”. <http://inai.org.ar/analisis-preliminar-negociaciones-mercosur-corea-del-sur/>

19/6/2019 – Entrevista en vivo en el canal Rural al Abog. Nelson Illescas sobre las negociaciones Mercosur – Corea del Sur.

20/6/2019 – Entrevista en Radio Colonia al Abog. Nelson Illescas sobre las negociaciones Mercosur – Corea del Sur.

22/6/2019 – Entrevista de Bichos de Campo (radio Rivadavia) a Sofía Perini por negociaciones Mercosur – Corea y Mercosur – UE.

25/6/2019 – Envío a CIARA de Excel con Aranceles al aceite de girasol que se le cobran a la Argentina en su ingreso a terceros mercados (incluidos mapas y franja de precios comunidad andina).

25/6/2019 – Presentación del Abog. Nelson Illescas sobre **“Trade and agricultural policy of the US: Effects on Argentina”** en el Seminario Upgrading China-Latin America Agro-Industrial Relations, organizado por GPS, CAF y The Dialogue.

01/07/2019 – Publicación Documento **“Se firmó el Acuerdo de Asociación Estratégica Mercosur – UE”**. <http://inai.org.ar/se-firmo-el-acuerdo-de-asociacion-estrategica-mercosur-ue/>

15/07/2019 – Entrevista en vivo en el Canal Rural a Sofía Perini por preocupaciones en Europa por el Acuerdo Mercosur – UE. <http://inai.org.ar/mercosur-ue/>

31/07/2019 – El Abog. Nelson Illescas en conjunto con Nicolás Albertoni publicaron el artículo **“The other face of the trade war” [La otra cara de la guerra comercial]** en Global Americans. <https://theglobalamericans.org/2019/07/the-other-face-of-the-trade-war>

11/08/2019 – Entrevista de Carlos Etchepare en el Canal Rural a Nelson Illescas por la conclusión del Acuerdo Mercosur – UE.

13/08/2019 - Mesa de Trabajo sobre el Acuerdo

Mercosur – Unión Europea organizada por la Bolsa de Cereales y la Fundación INAI. El Abog. Nelson Illescas y la Lic. Sofia Perini dieron una breve presentación que brindó el marco para las exposiciones y debates que siguieron. <http://inai.org.ar/mesa-de-trabajo-sobre-el-acuerdo-mercosur-ue/>

26/08/2019 – Publicación de Artículo **“Nuevo Acuerdo de Libre Comercio: Mercosur-EFTA”**. <http://inai.org.ar/nuevo-acuerdo-de-libre-comercio-mercosur-efta/>

05/09/2019 – Presentación de Sofia Perini titulada **“Inserción comercial: cómo estamos y hacia dónde vamos”** en el 7° Congreso de la Soja del MERCOSUR, MERCOSOJA 2019, organizado por la Asociación de la Cadena de la Soja Argentina ACSOJA. <http://inai.org.ar/congreso-mercosoja-2019/>

26/09/2019 - Presentación del Abog. Nelson Illescas sobre el **Acuerdo Mercosur – Unión Europea en el CONGRESO LANZAMIENTO CAMPAÑA GRUESA 2019/20**. <http://inai.org.ar/congreso-lanzamiento-campana-gruesa-2019-20/>

15/10/2019 – Entrevista del canal Rural al

Abog. Nelson Illescas sobre el principio de Acuerdo entre EE.UU. y China en el marco de la Guerra Comercial.

23/10/2019 – **“Seminario Big Data y Blockchain: Aplicación de nuevas tecnologías para la agroindustria argentina”**, organizado por la Bolsa de Cereales en conjunto con la Fundación INAI, la Cámara Argentina de Comercio y Servicios (CAC), la Cámara de Comercio Internacional (ICC, por su sigla en inglés) y la Sociedad Rural Argentina (SRA). <http://inai.org.ar/seminario-big-data-y-blockchain2/>

11/11/2019 – Reunión con representante de la Embajada de Canadá por seguimiento de negociaciones de Argentina.

07/12/2019 – El Abog. Nelson Illescas participo de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP25) en Madrid, donde fue parte de diversas actividades. Entre ellas se destaca la presentación del **Programa Argentino de Carbono Neutro** en el evento **“Chambers climate coalition: mobilising local business for ambitious climate action”**. <http://inai.org.ar/conferencia-de-las-naciones-unidas-sobre-el-cambio-climatico-cop25/>

ASOCIACIÓN ARGENTINA DE GIRASOL - ASAGIR

Las actividades de la Asociación Argentina de Girasol, ASAGIR, realizadas en el período, responden al replanteo de los objetivos formulados en el Plan ASAGIR 2018 donde se continuó la confección del nuevo Plan Estratégico Quinquenal.

Objetivos priorizados

- A- Promover el girasol como Economía Regional.
- B- Promover la difusión y adopción tecnológica con la finalidad de incrementar la productividad y bajar el costo de producción.
- C- Acompañar y apoyar la acción empresarial para recuperar y consolidar los mercados globales.
- D- Incentivar el desarrollo de proyectos científicos para mejorar el conocimiento del cultivo de girasol, y agregar valor a su cadena.
- E- Consolidar y perfeccionar los vínculos con:
 - a. Otras asociaciones;
 - b. Otros productores mundiales de girasol;
 - c. Representantes de asociaciones de consumidores y usuarios de los productos de la cadena
 - d. El Estado y/o el Gobierno.

Otros objetivos

- Mejorar la sinergia público-privada a favor de la cadena;
- Mejorar la logística y la comercialización del girasol y sus derivados.
- Mejorar el diálogo con los productores
- Brindar soporte a los investigadores.

Para el cumplimiento de los objetivos arriba mencionados, ASAGIR impulsó, organizó y ejecutó en 2019, la actividad detallada en este informe.

- El inicio de la tercera etapa del Proyecto de Investigación y Desarrollo Brechas, PID Brechas,
- la interacción con la Secretaría de Agroindustria de la Nación, en particular el trabajo conjunto para consensuar el cálculo del FAS Teórico y la capacidad de pago de la Industria,
- la participación en la Red de Buenas Prácticas Agrícolas, RBPA,
- los acuerdos de cooperación conjunta de las cuatro asociaciones de cadena de valor con el Ministerio de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires,

- el apoyo a la Red Nacional de Girasol (RNG) conducida en conjunto con el INTA,
- la organización y celebración del 7mo Congreso Argentino de Girasol, el día 2 de Julio en la sede de la Universidad Católica Argentina, de Buenos Aires.

Estas han constituido las actividades más importantes del período, sin embargo el impulso a la adopción de tecnología vía difusión oral y escrita y la atención de aspectos inherentes a su condición de entidad civil sin fines de lucro, han demandado también recursos y tiempo.

A continuación, un sintético detalle de la actividad realizada.

Actividades que contribuyan a incrementar la competitividad del girasol

Evaluación cultivos – Convenio con INTA

Se ha dado continuidad, por medio de la renovación del Convenio INTA-ASAGIR, donde ASAGIR se hace cargo de la administración de los fondos para la RNG, cobra los derechos de participación en la misma, y distribuye las alícuotas correspondientes entre las unidades participantes, reteniendo una comisión del 12% para cubrir los gastos de administración y auditorías.

El convenio contempla la coordinación de la actividad mediante el Comité Mixto, integrado con representantes de las partes, que se reúne anualmente para analizar la marcha de la actividad y elaborar el respectivo informe.

Se ha trabajado en el ajuste de los protocolos de ensayos y se ha comenzado la confección de una base de datos para la realización de análisis complejos que incluyan la evolución del comportamiento de los híbridos a través de los años. La información resultante de los ensayos de la Red, realizados desde 2001 a la fecha, se encuentra disponible en <http://www.asagir.org.ar/acerca-de-evaluacion-de-cultivos-463>

Proyecto Brechas

El proyecto Brechas es una iniciativa diseñada por

ASAGIR con la participación de la Secretaría de Agroindustria de la Nación, el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, el CONICET y el INTA. El proyecto inicial (Brechas I) contaba con un presupuesto de 2 millones de pesos y un plazo de ejecución de 3 años. El objetivo es encontrar las causas de las brechas de rendimiento a partir de analizar el contraste entre los datos obtenidos a campo y los modelos que simulan el desarrollo del cultivo. La brecha de rendimiento de girasol ha sido estimada (trabajo publicado) en un promedio nacional de 500 kilos por hectárea.

El proyecto actual (Brechas III), propone la construcción de una base de datos a partir de lotes en producción comercial de girasol geo-espacialmente referenciados incluyendo la información de manejo para las principales zonas productoras a nivel nacional y la incorporación de datos de ensayos comparativos de rendimiento de girasol en lotes a campo de los principales semilleros.

El proyecto "Brechas de rendimiento en Girasol" comenzó oficialmente en marzo 2018 con el 1er desembolso de dinero del MinCyT, y tendrá una duración de 3 años y una finalización estimada para el primer semestre de 2021.

Durante el año 2019, se presentaron en el Congreso de Girasol las primeras aproximaciones, originadas en una base de datos de rendimiento de girasol provenientes de ensayos comparativos de rendimiento (RET Girasol), ensayos de empresas privadas y lotes comerciales de cultivo (bases CREA, etc). Con dicha información se propone alimentar los modelos de simulación que ayudarán a estimar el rendimiento potencial de girasol en secano, y determinar la brecha de rendimiento para localidades representativas.

Presupuestariamente, en el curso del 2018-19 se han utilizado \$ 166.000 en salarios y recursos humanos, \$ 53.000 para viajes, viáticos y armado del proyecto (la mayoría de los participantes viven en el interior), \$150.000 en equipamientos, y \$ 80.000 en el servicio técnico.

Buenas Prácticas Agrícolas (BPA)

Desde esta entidad se han elaborado documentos referidos a la aplicación de las BPA en cultivos intensi-

vos y extensivos, pos-cosecha y producción agropecuaria. También se han desarrollado actividades de concientización y edición de documentos técnicos. ASAGIR es miembro activo del Comité Plenario de la Red, una entidad que resulta del proceso de diálogo interinstitucional entre los principales entes públicos y privados de Argentina, que desarrollan diversas actividades con relación a las BPA

Los integrantes de la Red entienden que las BPA constituyen un instrumento estratégico para atender adecuadamente los desafíos del crecimiento cuantitativo y cualitativo de la demanda nacional y mundial de los productos de la agroindustria, que implica la integración de la disponibilidad, la calidad e inocuidad y la sustentabilidad de la producción agroindustrial.

CONGRESO ASAGIR 2019

Las acciones desarrolladas previamente a este Congreso fueron:

- Celebrar los Talleres Preparatorios para el Congreso Nacional, con el propósito de consolidar el estado del arte de la investigación dedicada al desarrollo del conocimiento del cultivo y su ciencia. Se llevaron a cabo en la ciudad de Balcarce los días 21 y 22 de marzo de 2019. En estos, se difundieron las últimas novedades tecnológicas aplicadas al girasol a través de los más de 60 trabajos presentados. Coordinado por el Dr. Facundo Quiroz y la Dra. Natalia Izquierdo; en ellas participaron aproximadamente 70 científicos que presentaron sus trabajos de investigación, siendo seleccionados para su presentación posterior en el Congreso Nacional.
- Someter todos los trabajos presentados en los talleres, a la evaluación del Comité Científico del Congreso, para conformar el contenido definitivo del mismo.

El 7mo Congreso de girasol en la sede de la Universidad Católica Argentina de Buenos Aires. Participando 882 inscriptos y 697 acreditados, por otro lado, por vía streaming, hubo 1.025 usuarios que visualizaron el Congreso.

- Comunicación: Difusión previa: Se elaboraron y difundieron 6 comunicados de prensa referidos

al Congreso. A raíz de esto y de la gestión de entrevistas puntuales se publicaron 156 notas en medios locales y/o regionales.

- Publicidad: Se publicaron avisos en diarios nacionales y spots en radios. Y también en medios del interior
- Comunicación: Cobertura del Congreso, Durante el Congreso, el equipo de SAVIA Comunicación:
 - o publicó información en los tres perfiles de redes sociales,
 - o coordinó la labor fotográfica,
 - o atendió las necesidades de los periodistas que asistieron, y
 - o elaboró y difundió 9 comunicados de prensa en simultáneo, desde el mismo congreso.
- Se difundieron online las actividades de las 2 salas (Juan Pablo II y Aula Magna) Por esta vía logrando captar audiencia nacional, regional e internacional

Database: avance y usos potenciales.

La base de datos oficial de todos los años auditados de la Red Nacional de Cultivares de Girasol (2001-2018), fue oficialmente terminada de configurar, y depurar, quedando lista para su utilización. Como demostración de su valor, se usó la información de la base de datos de la RNC para comparar híbridos, por medio de un software privado.

Se va a entregar la database original a todos aquellos que la soliciten para trabajos de tesis de posgrado, cuyos temas sean de interés para ASAGIR. Deberán firmar un compromiso de protección y uso, para poder acceder a la misma.

Interacción con el gobierno

A lo largo del corriente año, el presidente de ASAGIR Ing. Agr. Juan Martín Salas Oyarzun, asistió a diversas reuniones citadas por el Ministerio de Agroindustria Nacional, y el de la Provincia de Buenos Aires. Entre ellas:

- Dirección de Agricultura (Ing. Ignacio Garciarena), para analizar la situación actual del cultivo de girasol, y sus principales limitantes (aves perjudiciales por ejemplo).
- Análisis de la Situación Agrícola Argentina

(visión macro), junto a autoridades del MINAGRO, AACREA, AAPRESID, y otras Cadenas de Valor. El principal propósito fue analizar problemáticas comunes de cadenas de valor, y sus posibles soluciones y construcción de mapa de regiones de aplicación.

- Reuniones sucesivas con la Subsecretaria de Mercados Agropecuarios (Lic. Jesús Silveyra). Se analizó la capacidad de pago efectiva de la industria, a la luz de la realidad fijada por los precios internacionales.
- Unión Agroindustrial Argentina: una nueva iniciativa de representación agroindustrial y comercial del sector agropecuario, en el que se debatiría sobre ideas generalistas, y defendería el rol del agro en la economía nacional.

Interacción con Cadenas pares y otras Instituciones

- Reuniones bimestrales con Presidentes de Cadenas de Valor Agrícolas (ACSOJA, MAIZAR, ArgenTrigo y ASAGIR);
- Conferencia de Prensa Cuatro Cadenas, en ExpoAgro, Marzo 12 del 2019;
- Reuniones varias con autoridades de AACREA y AAPRESID, y otras instituciones;
- Coctel de Fin de Año de las Cadenas de valor, en la Bolsa de Cereales de Buenos Aires, Diciembre 17 de 2019, con la presencia de las nuevas autoridades del Ministerio de Agroindustria, posteriormente al cambio de gobierno.

Web www.asagir.org.ar

En el transcurso del año ASAGIR actualizó su sitio web www.asagir.org.ar y se mantuvo activamente en las redes sociales Facebook, Twitter, Instagram y LinkedIn.

Además del mantenimiento de rutina y actualización de contenidos técnicos se publican periódicamente Informes mensuales de coyuntura y Comunicados de prensa;

Prensa

- Reportajes
- Newsletter
- Artículos de prensa
- Informe de coyuntura

- Comunicado de prensa
- Conferencia de Prensa en ExpoAgro
- Reportajes a productores sobre los resultados de la campaña

Relaciones Internacionales

- ISOA – International Sunflower Oil Association
- ISA – International Sunflower Association

Convenios

Están vigentes los siguientes:

- Acuerdo Marco de cooperación institucional y técnica entre ASAGIR y el Ministerio de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires, firmado en el año en curso.
- Convenio Marco INTA – ASAGIR;
- Acuerdo Complementario 1 – RNG;
- Carta Acuerdo ASAGIR, AAPRESID, AACREA y BASF con CONIN – colaboración para la nutrición infantil;

- Convenio con AACREA - Difusión y Tecnología;
- Convenio con AAPRESID - Difusión y Tecnología.
- Convenio con el Ministerio de Agroindustria, para el desarrollo de las redes de educación agropecuaria (EducAgro).
- Convenio marco de cooperación con el Ministerio de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires.

Agradecimiento

ASAGIR agradece a las autoridades de la Bolsa de Cereales por la continua contribución con infraestructura y medios para el desarrollo de las actividades de la Asociación, incluyendo oficinas, salas de reuniones, cochera y soporte informático necesarios para la ejecución administrativo-contables requeridos para el desarrollo de las actividades de la Asociación. De igual forma a ordenanzas, secretarías y personal de apoyo pertenecientes a ella que, de muy buena voluntad, hacen periódicamente su aporte.

ASOCIACIÓN MAÍZ Y SORGO ARGENTINO - MAIZAR

A lo largo de 2019 la Asociación desarrolló una serie de actividades con el objetivo de generar riqueza en toda la cadena del maíz y del sorgo. A continuación se hace una reseña a título enunciativo de las principales acciones realizadas en el curso del año 2019:

A. Resumen de las Principales Acciones

Las acciones realizadas por MAIZAR han incluido la participación en reuniones con distintos funcionarios públicos y con organizaciones y referentes a nivel nacional e internacional, la organización del Congreso MAIZAR 2019: "El despegue internacional", la participación en Congresos en el país y en el exterior, la comunicación de distintos temas vinculados con la cadena del maíz y del sorgo en medios de comunicación propios y de terceros, el convenio con el Ministerio de Agroindustria para el desarrollo de maíz de alta productividad en la provincia de Misiones, el Proyecto para minimizar el problema de micotoxinas, las actividades realizadas conjuntamente entre las cuatro Asociaciones de Cadena, la firma del convenio con el Ministerio de Agroindustria de la provincia de Buenos Aires para la promoción de modelos productivos sustentables, la participación en la Mesa de Cultivos Extensivos convocada por el Ministerio de Agroindustria, las actividades realizadas con MAIZALL - Alianza Internacional de Maíz, la participación en la Comisión Nacional Asesora en Biomateriales – COBIOMAT, los trabajos realizados desde las distintas Comisiones de Trabajo y la participación en otras Instituciones.

1- Sector Público

Para lograr los objetivos es fundamental que exista una fuerte interacción entre los sectores privado y público. En el seno de MAIZAR se vienen debatiendo en detalle muchos y variados temas vinculados al desarrollo de la cadena de maíz y sorgo. Esa visión lograda a partir del debate se transmite al sector público con el objetivo de construir los caminos que lleven a la creación de valor en esta cadena.

• Mesa de Competitividad de Cultivos Extensivos

Las cuatro asociaciones de cadena (ACSoja, Argen-trigo, Asagir y MAIZAR), junto a CREA y AAPRESID participaron de las reuniones de la Mesa de Competitividad

de Cultivos Extensivos convocada por el Ministerio de Agroindustria de la Nación. La Mesa surgió como una herramienta para el diseño de políticas de Estado y la definición de una agenda de acciones concretas que necesita el sector para mejorar su competitividad. Algunas de las reuniones contaron con la participación activa del presidente de la Nación, ingeniero Mauricio Macri.

• Reuniones con Funcionarios Públicos

Durante el presente ejercicio se han mantenido gran cantidad de reuniones con diversos funcionarios nacionales, provinciales y municipales. A continuación un resumen de las principales y una breve descripción de los temas tratados:

Luis Miguel Etchevehere (Ministro de Agroindustria de la Nación), **Guillermo Bernaudo** (Secretario de Agricultura de la Nación) y **Santiago del Solar** (Jefe de Gabinete del Ministerio de Agroindustria de la Nación) por desafíos y oportunidades para las cadenas de valor, actividades de MAIZALL, Acuerdo Mercosur-UE, **Luis Urriza** (Secretario de Agricultura de la Nación) por desafíos y oportunidades para la cadena del maíz y del sorgo, **Martín Lema** (Director de Biotecnología del Ministerio de Agroindustria de la Nación) y **Cecilia Llabrés** (Responsable Coordinación de Políticas de la Dirección de Biotecnología del Ministerio de Agroindustria de la Nación) por aprobaciones de eventos biotecnológicos y agenda de actividades de MAIZALL, **Andrés Murchison** (Secretario de Alimentos y Bioeconomía del Ministerio de Agroindustria de la Nación) por desarrollo de las bioenergías, **Rogelio Frigerio** (Ministro del Interior de la Nación) por políticas para el desarrollo de los biocombustibles, **Miguel Angel Pichetto** (Senador Nacional) por oportunidades para la cadena del maíz, **Eduardo Soto** (Director Provincial de Agricultura del Ministerio de Agroindustria de la provincia de Buenos Aires) por plan de rotaciones en la provincia de Buenos Aires, **Alicia Ciciliani** (Ministra de la Producción de la provincia de Santa Fe) por desarrollo de la cadena del maíz en la provincia de Santa Fe, **Atilio Benedetti** (Titular de la Comisión de Agricultura de la Honorable Cámara de Diputados de la Nación) por proyectos de Ley de Semillas y Ley de Fertilizantes, **Marisa Bircher** (Secretaria de Mercados Agroalimentarios de la Nación) por MAIZALL y la Agenda Internacional, **Leonardo Sarquís** (Ministro de Agroindustria

de la provincia de Buenos Aires), por convenio firmado entre las cuatro cadenas de valor y el Ministerio de Agroindustria de la provincia de Buenos Aires, **Jorge Todesca** (Director del Instituto Nacional de Estadísticas y Censo –INDEC-) por Censo Nacional Agropecuario, **Javier Iguacel** (Ministro de Energía de la Nación) por aumento de cupo para el bioetanol, **Jorge Aguado** (Secretario de Planeamiento de la Secretaría de Gobierno de Ciencia y Tecnología), **Inés Dorrego** y **Carlos Van Gelderen** (Gerencia de Vinculación Tecnológica CONICET) por estudio para la mitigación de micotoxinas en el cultivo de maíz, **Jesús María Silveyra** (Subsecretario de Mercados Agroindustriales del Ministerio de Agroindustria de la Nación) por estimaciones de consumo de maíz, **Walter Kunz** (Director Nacional de Agricultura Familiar del Ministerio de Agroindustria de la Nación), **Santiago Hardie** (Secretario de Agricultura Familiar del Ministerio de Agroindustria de la Nación) y **Ricardo Negri** (Presidente del SENASA) por desarrollo de la cadena del maíz en la provincia de Misiones, **Sergio Busso** (Ministro de Agricultura y Ganadería de la provincia de Córdoba) y **Marcos Blanda** (Secretario de Agricultura de la provincia de Córdoba) por transformación del maíz en la provincia de Córdoba, **Juan Carlos Ramírez** (Director de Calidad Agroalimentaria del SENASA) y **Martín Delucis** (Director de Comercio Exterior Vegetal del SENASA) por protocolo sobre requisitos fitosanitarios para la exportación de sorgo a China, **Hernán Alonso** (Ministro de la producción de la provincia de Chubut) por desarrollo del cultivo de maíz asociado a la ganadería en la provincia de Chubut, **Mercedes Nimo** (subsecretaria de Alimentos y Bebidas de la Nación) por Código Alimentario Argentino, **Cornelia Schmidt Liermann** (Diputada Nacional) por micotoxinas en maíz e impacto sobre el comercio, **Pablo Torello** (Diputado Nacional) por actividades de MAIZALL, **Victorio Carpintieri** (Subsecretario Mercosur y de Negociaciones Económicas Internacionales del Ministerio de Relaciones Exteriores) por actividades de MAIZALL.

- *Convenio firmado con el Ministerio de Agroindustria de Buenos Aires*

Las cuatro Asociaciones de Cadena (Acsoja, Argen-trigo, Asagir y Maizar) firmaron un convenio con el Ministerio de Agroindustria de la provincia de Buenos Aires con el fin de promover la intensificación de modelos productivos sustentables, con carácter regio-

nal y local, para lograr una mayor competitividad.

- *Participación en la COBIOMAT*

Invitado por la Secretaría de Alimentos y Bioeconomía del Ministerio de Agroindustria de la Nación, MAIZAR viene participando, desde su fundación, de la Comisión Nacional Asesora en Biomateriales (COBIOMAT). La Comisión viene trabajando para brindar asesoramiento técnico para promover la producción y consumo de biomateriales generados a partir de materias primas agroindustriales.

- *Presentación en la Honorable Cámara de Diputados de la Nación por tratamiento de Ley de Semillas y Creaciones Fitogenéticas*

MAIZAR estuvo participando del debate llevado a cabo en la Comisión de Agricultura de la Cámara de Diputados de la Nación, presidida por el Diputado Atilio Benedetti, y presentó su posición en relación al proyecto de Ley de Semillas, que finalmente alcanzó el dictamen que tiene estado parlamentario hasta fin de año para modificar parcialmente la ley 20.247.

- *Liga Bioenergética de las Provincias*

MAIZAR viene participando de las reuniones de la Liga Energética de las provincias, que tiene por objetivo la promoción de uso de biocombustibles y donde se discute un nuevo proyecto de ley que para reemplazar a la actual.

- *Firma de Carta Compromiso con la Educación Agraria con Ministerio de Agroindustria de la Nación*

MAIZAR fue invitado por la Secretaría de Agricultura Familiar del Ministerio de Agroindustria de la Nación a firmar una carta compromiso con la educación agraria.

- *Mesa Nacional de Competitividad de Productos de la Edición Génica*

MAIZAR fue invitado por el Ministerio de Agroindustria de la Nación a participar de la Mesa Nacional de Productos de la Edición Génica, que tiene por objetivo debatir los alcances de esta tecnología y su importancia para el futuro de la agroindustria.

- *Reunión con Agregados Agrícolas Brasil, EEUU y UE*

MAIZAR organizó una mesa de trabajo para generar un debate en temas relacionados a la biotecnología, con especial énfasis en edición génica, Low Level Presence (LLP) y Límites Máximos de Residuos (LMR). También se trató el tema de la sostenibilidad ambiental de la agricultura. La reunión fue coordinada por la Fundación INAI y contó con la participación de los agregados agrícolas de EEUU, Brasil, la UE, España, Alemania y de directivos de otras asociaciones como la Bolsa de Cereales de Buenos Aires, CIARA, CASAFE, ASA, entre otras.

2- Desarrollo de Proyectos

Para conocer distintos aspectos y desarrollar las cadenas de valor, MAIZAR desarrolla Proyectos y Trabajos de Investigación.

- *Convenio con Ministerio de Agroindustria de la Nación para el desarrollo del cultivo de maíz en la provincia de Misiones:*

A fines de 2018, MAIZAR y la Secretaría de Agricultura Familiar, Coordinación y Desarrollo Territorial de la Nación firmaron un convenio de cooperación para el desarrollo del cultivo de maíz de alta productividad en la provincia de Misiones, con miras a incrementar la disponibilidad de forraje para su transformación en origen en distintos tipos de carnes y, a su vez, para satisfacer la enorme demanda de maíz del complejo agroindustrial del Estado de Santa Catarina, Brasil, muy cercano a la frontera. Esta alternativa permitiría el logro de variados objetivos: la industrialización en origen, una mejora en la calificación de la mano de obra, el aumento del empleo, el aliento e impulso a las economías regionales, y la valorización de la materia prima, por la generación de productos de mayor valor.

En la provincia de Misiones existe una importante superficie en la que el cultivo de maíz podría ir incorporándose en la rotación agrícola de cultivos anuales, tanto de tierra ociosa con aptitud agrícola, como de hectáreas que hoy son sembradas con cultivos perennes de baja productividad y escasa o nula rentabilidad.

A fin de corroborar los parámetros de productivi-

dad y rentabilidad necesarios para sustentar las cuantiosas inversiones requeridas para hacer realidad el proyecto, se realizaron una decena de ensayos demostrativos, en parcelas de una hectárea cada una, en diversas localizaciones del centro y norte de la provincia.

- *Proyecto Micotoxinas en maíz:*

El CONICET, el INTA y la Universidad Nacional de Río Cuarto invitaron a MAIZAR a participar del proyecto preventivo que vienen desarrollando para la mitigación del problema de micotoxinas. Se está trabajando con las autoridades del Ministerio de Agroindustria para la redacción de un convenio de cooperación para el desarrollo del proyecto y para conseguir un porcentaje de los fondos que serían aportados por el Ministerio de Ciencia y Tecnología.

- *Plataforma virtual de información para el manejo integrado de enfermedades en el cultivo de maíz en la Provincia de Córdoba:*

MAIZAR está participando del Proyecto para el Monitoreo de Enfermedades en el cultivo de maíz en la Provincia de Córdoba junto a las empresas Dow-Dupont, Monsanto-Bayer, Syngenta-Nidera y Grupo Río Seco, AACREA, AAPRESID Córdoba, Universidad Nacional de Córdoba, Universidad Católica de Córdoba, IPAVE-INTA-CIAP.

3- Acciones de Comunicación

MAIZAR realiza distintas Acciones de Comunicación con el objetivo difundir en la sociedad el potencial de la cadena de valor del maíz y del sorgo a partir de su desarrollo estratégico, y las tecnologías específicas para cada región vinculadas con la implantación de maíz y sorgo y con la utilización de estos cultivos en las distintas actividades productivas.

- *Encuentro de Cierre de Año de las Cuatro Cadenas:*

Se realizó en la Bolsa de Cereales de Buenos Aires el tradicional Encuentro de Cierre de Año de las Cuatro Cadenas junto a Acsoja, Asagir y Argentrigo.

- *Congreso MAIZAR 2019: "El despegue internacional":*

Con la presencia de panelistas nacionales e internacionales y un público nutrido de empresarios, productores, funcionarios, referentes y periodistas del sector, el Congreso MAIZAR 2019 “El despegue internacional” dejó una asistencia record de 1200 participantes presenciales más 3600 que lo siguieron vía streaming. Se destacó la gran cobertura del evento por parte de los medios, que se tradujo en notas en medios audiovisuales, radiales, gráficos y webs cubriendo y difundiendo el desarrollo del Congreso, abarcándose las distintas temáticas abordadas. El evento fue presidido por el presidente del Centro de Exportadores de Cereales, Lic. Gustavo Idígoras y su concepto fue basado en el desafío que tiene por delante la cadena del maíz y del sorgo: crecer y agregar valor, con orientación exportadora, en todos sus eslabones.

- *Misiones: Jornada de Trabajo: “La nueva frontera del maíz”*

En julio de 2019 se llevó a cabo en San Pedro, provincia de Misiones, la primera Jornada de Trabajo “La nueva frontera del maíz”, organizada conjuntamente por MAIZAR y la Secretaría de Agricultura Familiar, Coordinación y Desarrollo Territorial de la Nación, con el apoyo del INTA, la Municipalidad de San Pedro y BRIPAEM (Bloque Regional de Intendentes, Prefeitos, Alcaldes y Empresarios del Mercosur), con el objetivo de debatir aspectos, técnicos, productivos y económicos para el desarrollo del cultivo de maíz de alta productividad en la región.

- *Chapecó: Jornada Caminos de Integración productiva Argentina-Brasil*

En marzo de 2019 se llevó a cabo en Chapecó la Jornada “Caminos de Integración productiva Argentina-Brasil”. La jornada tuvo por objetivo el intercambio de información sobre diferentes aspectos del proyecto para la promoción del desarrollo del cultivo de maíz de alta productividad en la región de Misiones y NE de Corrientes con vistas al agregado de valor y la integración regional con la agricultura familiar como protagonista.

- *Presentaciones de MAIZAR en otros eventos:*

Se realizaron una gran cantidad de presentaciones en distintos eventos, entre ellos: Jornada Chubut Agropro-

ductiva, XI, Congreso Nacional de Maíz de AIANBA, Expoagro 2019, Global Agribusiness Forum San Pablo 2019, Congreso Agroempresario 2019, Jornada Fertilizar.

- *Remate Primer Lote de Maíz:*

Se realizó el Remate del Primer Lote de Maíz de la cosecha 2018/19. Esta iniciativa conjunta de la Bolsa de Cereales de Córdoba y la Asociación Maíz y Sorgo Argentino – MAIZAR, constituye un proyecto institucional que refleja la trascendencia que tiene la producción de maíz.

- *Proyecto “Granitos que mueven motores”:*

MAIZAR colaboró con la Escuela Primaria N° 27, Juan Galo de Lavalle, ubicada en el pueblo de Uquía, departamento de Humahuaca, Jujuy, brindando información para el desarrollo del Proyecto “Granitos que mueven motores”, sobre la producción de bioetanol a partir de maíz, que fue llevado a cabo por niños de segundo grado y presentado en la Feria Regional de Ciencia y Tecnología.

- *Trabajo de Prensa:*

Con el objetivo de suministrar información a todos los medios de comunicación en forma regular se realizaron una gran cantidad de acciones de comunicación tanto en medios propios como de terceros. Los principales temas abordados fueron los desafíos que tiene la cadena del maíz y del sorgo para lograr mayor competitividad, el avance de la campaña, la necesidad de implantar el Refugio para preservar la tecnología, la imagen pública del sector, el acceso a los mercados y las barreras al comercio, el trabajo de MAIZALL, la necesidad de una Ley de Semillas que asegure la llegada de los nuevos eventos biotecnológicos, el convenio con el Ministerio de Agroindustria de la Nación para el desarrollo del maíz de alta productividad en la provincia de Misiones, la oportunidad para el desarrollo del cultivo de maíz en la Patagonia asociado a la producción de carne libre de aftosa y los beneficios que brinda al país el desarrollo de la industria de bioenergías como el etanol y el biogás.

- *Suplemento Especial Maíz en diario La Nación:*

En el mes de julio de 2019 salió publicado el Suple-

mento Especial Maíz que realizamos anualmente junto al diario La Nación.

- *Participaciones en otros eventos:*

La búsqueda incesante de oportunidades y saber anticipar lo que vendrá es indispensable para aprovechar los nuevos escenarios que se generan en el ámbito de los negocios modernos. Con ese objetivo MAIZAR ha participado de numerosos Congresos, Seminarios, Ferias y Presentaciones realizados por otras instituciones o empresas. Entre ellos, el XI Congreso Nacional de Maíz, Congreso AAPRESID, Congreso Agromanagement, Día de la Exportación, Aniversario Bolsa de Comercio de Rosario, JONAGRO, Congreso CONINAGRO, Congreso Maíz Tardío Brevant, Encuentro Fundación Barbechando, Experiencia Igrowht Advanta, INNUBATEC, Premio a la Excelencia Agropecuaria La Nación – Galicia, LIDE Agro, MSTechnologies Argentina y Stine Seeds, A Todo Trigo, Fundación Producir Conservando, Fusión MATBA ROFEX, UPL Argentina, Jornada Grupo Bioeconomía, Día Nacional de la Avicultura, Exposición Rural Argentina, Premios Testimonio Clarín Rural, Nueva planta KWS, Lanzamiento Corteva Argentina, Mercosoja, Congreso de Semillas de las Américas.

- *Página web:*

Permite dar a conocer la institución, potencia su imagen y facilita el acceso a la información. MAIZAR tiene su página web www.maizar.org.ar permanentemente actualizada.

- *Redes Sociales:*

Con el objetivo de potenciar su imagen y facilitar la llegada a un público más numeroso y variado, MAIZAR tiene sus cuentas de Facebook, Twitter, Instagram, LinkedIn y YouTube, en las cuales se comunican diariamente, a una comunidad con miles de seguidores y en constante crecimiento, todas las actividades que desarrolla la institución y otros contenidos de interés.

4- **Agenda Internacional:**

- *MAIZALL:*

Con el objetivo de colaborar en el ámbito mundial

para comunicar los asuntos clave relacionados con la seguridad alimentaria, la biotecnología, la protección del ambiente, el comercio y la imagen pública de los productores, las organizaciones vinculadas con la producción de maíz de Brasil, los Estados Unidos y la Argentina (Abramillho, National Corn Growers Association, US Grains Council y Maizar) formalizamos en 2013 la creación de la Alianza Internacional de Maíz, llamada MAIZALL. La falta de políticas reglamentarias y de comercios predecibles, funcionales, prácticos y fundamentados en la ciencia, mediante las cuales los gobiernos mundiales puedan revisar y aprobar nuevas tecnologías de cultivos, impone una carga agobiante sobre la innovación. En agosto de 2018 se reúne el Consejo Directivo de MAIZALL en San Pablo para participar del Global Agrobusiness Forum 2019, donde MAIZAR ofreció una presentación, y tratar la agenda anual de actividades de la Alianza. En el mes de octubre se realizó una misión a la OMC y la FAO con el objetivo de mantener reuniones con directivos de ambas instituciones. El 1° de julio de 2019 Juan Minvielle, vicepresidente 1° de MAIZAR, asumió como nuevo presidente de MAIZALL en reemplazo de Cesario Ramalho Da Silva.

- *Visita de delegación de la República Popular China organizada por ASA*

MAIZAR participó de una reunión bilateral, organizada por la Asociación Semilleros Argentinos, con una delegación de la República Popular China, con el objetivo de intercambiar opiniones sobre distintos temas relacionados con la biotecnología.

- *Estándar RTRS de producción responsable de maíz*

MAIZAR participó del grupo de trabajo que tuvo la tarea de analizar los requisitos relacionados con la problemática del maíz y su posterior posible aplicación en el Estándar RTRS de producción responsable de maíz. Como resultado de estos encuentros, RTRS elaborará una versión preliminar del Estándar RTRS de Producción Responsable de Maíz que reunirá las conclusiones y recomendaciones debatidas por el grupo de trabajo para la producción sustentable, la cual contemplará los principales aspectos sociales, ambientales y de gestión relacionados a la producción a nivel establecimiento, entre otras cuestiones.

5- Trabajo de las Comisiones

- *Comisión de Forrajes:*

La comisión que lidera el Ing. Luis Bertoia viene trabajando para la publicación de un libro sobre "Ensilaje de Maíz". También para el incremento del área sembrada con maíz en zonas como las provincias patagónicas, al sur del Río Colorado, con el objetivo de desarrollar allí un gran polo de transformación de granos o silo en carne libre de aftosa. Asimismo, se continúan las actividades de difusión de usos alternativos de maíz para silaje.

- *Comisión de Sorgo:*

La comisión viene trabajando sobre la difusión del cultivo, fijando como prioridad el desarrollo de los mercados internos y externos. Se está analizando la posibilidad de realizar un Plan Estratégico.

6- Trabajo Interinstitucional:

Entendiendo que para el logro de los objetivos es fundamental que exista una fuerte interacción y sinergia entre los integrantes de la cadena y con sus agentes externos, MAIZAR participa de distintas actividades en

otras Instituciones, entre ellas: la Red de Buenas Prácticas Agropecuarias, la liga Bionérgica, el Comité de Asuntos Agrarios del Consejo Argentino para las Relaciones Internacionales, El Foro Institucional del Grupo GPS, el Consejo Directivo de la Bolsa de Comercio de Rosario, la Mesa de Competitividad de Cultivos Extensivos de la Secretaría de Agroindustria de la Nación, las Mesas Sectoriales del Movimiento CREA, etc.

- *Cuatro Cadenas*

Las cuatro asociaciones de cadena (Asagir, ACSoja, Argentrigo y MAIZAR) comenzaron, durante este ejercicio, a realizar algunas actividades conjuntas, principalmente acciones de relacionamiento público-privado y de comunicación. Estas acciones conjuntas se fundamentan en la confianza que une a las cuatro cadenas y la visión compartida sobre las necesidades para el sector para el corto, mediano y largo plazo.

- *Red de Buenas Prácticas Agropecuarias*

MAIZAR participa activamente de la RED BPA con el objetivo de colaborar en la implementación de las BPA y comunicar los requerimientos necesarios para una producción saludable y amigable con el ambiente.

ASOCIACIÓN ARGENTINA DE TRIGO - ARGENTRIGO

El Consejo Directivo de la Asociación Argentina de Trigo, (Argentrigo) pone a consideración de los señores socios la Memoria del Ejercicio Nro. 11 correspondiente al período comprendido entre el 1ro de Julio de 2018 al 30 de junio de 2019.

Presidente:	David Hughes
Vicepresidente:	Alicia Ruppel (por BCP)
Secretario:	Guillermo García (por CEC)
Prosecretario:	Leonardo Simon (por FAIM)
Tesorero:	Armando Casalins (por Fed. Acopiadores)
Protesorero:	Roberto Enríquez (por Arpov)
Consejeros Titulares:	Carlos Bainotti (por INTA) Marcelo Torres (AAPRESID) Claudio Dunan (ASA) Guillermo Larrañaga (por FAIM) Agustín Tejeda Rodríguez (por BCBA) Pablo Panza (Syngenta)
Consejeros Suplentes:	Guillermo Devereux (por Bayer) Hilda Buck (por ArPov) Raúl Maestre (por Centro de Corredores) Oscar Marino (por Apymimra) Gonzalo Almeyda (por BCR) Miguel Cané (por AACREA)

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS Y JORNADAS

SRA – ARGENTRIGO

El miércoles 25 de julio de 2018, en el marco de la tradicional exposición Rural de Palermo de la Sociedad Rural Argentina, la Cadena Agroindustrial de Trigo desarrolló una charla con el objetivo de acercarse a los productores y acercar información que puede ayudar en la toma de decisión.

El desarrollo de la charla permitió conocer todos los eslabones que conforman la cadena, la interacción entre ellos y como se desarrollará el mercado actual en función de la oferta y demanda.

TALLER SYNGENTA

El día 25 de agosto del 2018, Cecilia Guillen participó en representación de Argentrigo de la Jornada de Trigo Candeal, realizada por Syngenta en la planta de Lucchetti de Molinos. El objetivo de la jornada es acercar las necesidades de la industria a los productores.

REUNIÓN ARGENTRIGO – CEO CORTEVA

El día 14 de agosto de 2018, David Hughes participó de la reunión con el CEO global de la empresa DOW- Corteva, Jim Collins. De la reunión también participaron representantes de: ASA, Aapresid, ACREA y Coninagro. Los principales temas que se trataron durante el desarrollo de la reunión, fueron:

- Propiedad intelectual,
- Subsidios bioetanol,
- Productos fitosanitarios,
- Planteo de la empresa como soluciones integrales, conociendo lo que demanda el productor y el consumidor.

Posterior a la reunión participaron del lanzamiento de la empresa Corteva en Argentina.

INTA – ARGENTRIGO

El 1 de octubre de 2018, se realizó en el INTA Castelar la primera jornada INTA – ARGENTRIGO, con el objetivo de facilitar el acercamiento entre las agendas productiva y científica, abordando temas primordiales para el desarrollo de la cadena. Entre ellos, aspectos relacionados con calidad, producción, sanidad del cultivo y nuevas tecnologías disponibles para el mejoramiento. También se trabajaron temas relacionados con la agroindustria, la importancia de la inocuidad y agregado de valor a la producción. Durante el desarrollo de la jornada disertaron investigadores, de los institutos de Recursos Biológicos, Clima y Agua, Genética y Tecnología de Alimentos –todos ubicados en Castelar– y de las estaciones experimentales agropecuarias de Marcos Juárez, Barrow, Pergamino.

La jornada contó con gran participación de todos

los socios de Argentrigo, y de investigadores del INTA de diferentes regiones del país.

LEY DE SEMILLAS

Durante los días martes de septiembre y octubre del 2018, se llevaron a cabo las charlas de exposición sobre la ley de semillas en la Honorable Cámara de Diputados de la Nación, las presentaciones contaron con la participación de más de 51 expositores de entidades públicas y privadas: INTA, ASA, ArPov, CREA, AAPRESID, Bolsas de Cereales, Fed. de Acopiadores, Min. Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires, Chaco y Córdoba, representantes de Argentrigo y de las cuatro cadenas, en todas las jornadas se contó con grupos de pequeños productores, productores familiares y de comunidades originarias.

El desarrollo de las jornadas contó con exposiciones cortas, de 10 min por entidad, y con más de 10 expositores por día. En general todas las exposiciones tuvieron muy buen nivel académico y con conceptos técnicos, productivos y económicos. Los proyectos a evaluar son 5, y se debe llegar a un dictamen el 20/11, para poder tener media sanción el 30/11. Va a requerir de negociaciones de proyectos de debate nacional.

AEGIC – AUSTRALIAN EXPORT INNOVATION CENTRE

En el transcurso de la semana del 16 de Noviembre de 2018, se llevó a cabo en Perth (Australia) la presentación del informe económico sobre la Industria de Granos de nuestro país, un trabajo realizado por AEGIC (Centro de Innovación de Granos de Exportación de Australia) organización australiana para el conocimiento y análisis de mercado, innovación y tecnología aplicada en la industria de granos, buscando incrementar el valor a la industria de granos de ese país.

Por Argentrigo participó el presidente de la asociación David Hughes, quien explicó la naturaleza del cultivo de granos en Argentina y lo que ha impulsado el crecimiento de la producción y exportación de trigo en los últimos cinco años. También brindó una breve descripción de cómo los grupos de agricultores apoyan los sistemas agrícolas rentables en Argentina a través de su impresionante red CREA (Consortios Regionales de Experimentación Agrícola) y cómo esto puede tener

relevancia para los agricultores australianos.

AGRO TOUR – BOLSA DE CEREALES DE BAHÍA BLANCA

Durante los días 21 y 22 de noviembre del 2018 se realizó la 6ª edición del AGROTOUR, sobre cultivos de fina, con el objetivo de reunir especialistas en materia de granos, y realizar estimaciones a campo, de rendimiento y calidad, para cultivos de Trigo y Cebada previa al inicio de la cosecha.

PRIMER REMATE DE LOTE DE TRIGO

El día 22 de noviembre del 2018, se llevó a cabo en la Bolsa de Cereales de Buenos Aires, el remate del Primer Lote de Trigo. El mismo fue organizado por la Bolsa de Cereales de Buenos Aires y la Bolsa de Cereales de Córdoba, acompañadas por las Bolsas de Cereales de Bahía Blanca y Entre Ríos y las Bolsas de Comercio de Chaco, Rosario y Santa Fe.

FIESTA NACIONAL DEL TRIGO LEONES

Durante la semana del 14 de febrero del 2019, se realizó en Leones (Córdoba) la Fiesta Nacional del Trigo, en el marco de esta celebración se realizó la tradicional Mesa Nacional de Trigo, que contó con la participación de autoridades del sector público; de la Secretaría de Agroindustria de la Nación: Luis Miguel Etcheverhere, Luis Ma. Urriza, de la Min. Agricultura de Córdoba, Min. Sergio Busso, Sec. Marcos Blanda, Dir. Francisco Iguerabide, del Ministerio de Producción de Santa Fe, y del Ministerio de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires. Desde el sector privado participaron diferentes entidades de la cadena. Por Argentrigo participaron David Hughes y Cecilia Guillen.

MATBA-ROFEX

El día 27 de marzo de 2019, se realizó la reunión de los representantes de las cuatro cadenas con los representantes del MATba-Rofex, el objetivo de dicha reunión fue presentar las prioridades de trabajo de la entidad y alinearlas con las necesidades del sector. Prioridades de trabajo:

- Completar la integración,
- Lanzamiento de plataforma Financia Click,

- Dinamizar el mercado FCI (MFCI)
- Desarrollar certificados de depósito de granos,
- Consolidar futuros Rofex 20, y lanzar SSFs,
- Posicionar OMC de primary (XOMS),
- Desarrollar de Matba, AlyC
- Aumentar la liquidez de productos AGRO.

Desde el mercado a Término se están reuniendo con molineros de Brasil y Uruguay, para trabajar con contratos FOB.

PROYECTO INTA - ARGENTRIGO

En marzo de 2019, se realizó la presentación del proyecto "Descubriendo la variabilidad genómica oculta en el germoplasma argentino de trigo pan" - Dr. Leonardo Vanzetti GR: Dr. Facundo Tabbita, Dra. Ana Clara Pontaroli, Dra. Gabriela Tranquilli, Dr. Marcelo Helguera. Proyecto realizado por referentes del INTA, Marcos Juárez, Castelar y Balcarce. En el presente Proyecto se propone:

- Utilizar la tecnología de captura y secuenciación de exones para acceder a la variabilidad genómica presente en 100 variedades argentinas de trigo (colección a definir entre los participantes).
- Disponer nuevas herramientas genómicas y bioinformáticas para el desarrollo de germoplasma de diseño considerando carácter de interés demandando por los distintos actores de la cadena de trigo.
- Poner en valor los recursos genéticos locales de la especie.
- Fortalecer la interacción entre los programas de mejoramiento públicos y privados con el ámbito académico de investigación.
- Reducir la brecha entre la investigación y transferencia de conocimiento (desarrollo de una plataforma web para acceder a los resultados de este y otros proyectos en curso).
- Formación de mejoradores con base en genómica (talleres de capacitación).
- Democratización del acceso a la información considerando los distintos actores de la cadena de trigo.
- Promover el uso de herramientas moleculares en el mejoramiento del cultivo (introgresión de genes de interés en genotipos de interés para los criaderos).

LANZAMIENTO CAMPAÑA FINA – BOLSA DE CEREALES DE BUENOS AIRES

El 10 de abril de 2019, en la Bolsa de Cereales de Buenos Aires, se llevó a cabo el lanzamiento de la Campaña Fina 2019–2020. La apertura del evento estuvo a cargo del Presidente de la institución, Raúl Cavallo, y del Subsecretario de Mercados Agroindustriales, Jesús Silveyra.

El seminario contó con cuatro paneles centrales que abordaron el escenario climático, el aporte de los cultivos de invierno a la campaña 2019/20 y la visión de los actores del mercado.

El último panel con la visión de los actores del mercado contó con la participación de Ramiro Costa, Subdirector Ejecutivo de la Bolsa de Cereales, como moderador, y de Raúl Dente, asesor de la Federación de Acopiadores, Gustavo Idígoras, presidente de CIARA-CEC, Diego Cifarelli, presidente de FAIM, David Hughes, presidente de Argentrigo, y Javier Buján, presidente de la Cámara Arbitral de la Bolsa de Cereales, como disertantes.

RED BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS

BUENAS PRÁCTICAS GANADERAS. La Comisión de Ganadería de la Red BPA presentó el documento final de BPG, concluyendo con la guía de buenas prácticas ganaderas de la Red BPA. El documento actualmente está siendo editado y generando el diseño final, será presentado a la brevedad en forma pública y junto a la Comisión de Comunicación, se evaluarán diferentes formas para dar difusión del nuevo documento.

BUENAS PRÁCTICAS PARA ESTABLECIMIENTOS LECHEROS. SE presentó la reedición del documento "Guía de Buenas Prácticas para Establecimientos Lecheros", el cual se presenta como material de referencia de la Red BPA y lleva el prólogo elaborado por la Comisión de Lechería. A su vez, se presentó la Autoevaluación online para productores lecheros, la misma se va a difundir en breve en forma digital para su uso por todos los interesados. Finalmente, se propuso la figura de Sub-Coordinadora y que la misma sea ocupada por Agustina Llano de la Agustina Llano de la Dirección Láctea de la Nación, Agroindustria. Esto quedó aprobado por la Mesa Plenaria y se felicitó a todo el grupo de trabajo por los logros alcanzados.

MESA DE BPA EN EL SUR DE BUENOS AIRES. Desde la Bolsa de Cereales de Bahía Blanca comenzaron con la iniciativa desde la región sur de Buenos Aires, coordinando una mesa de buenas prácticas con actores a nivel local. Se realizó un primer encuentro con mucho éxito, se propuso que esa mesa evalúe la posibilidad de un Nodo regional de la Red BPA, compartiendo las experiencias exitosas de Córdoba y Santa Fe.

TRIGAR – CONGRESO INTERNACIONAL DE TRIGO 2019

El pasado 5 al 7 de Junio, se llevó a cabo en la ciudad de Córdoba el primer Congreso Internacional de Trigo, un congreso Federal con articulación Público-Privada. Durante el desarrollo del mismo se contó con la participación de más 1300 participantes de diferentes países y más de 1200 personas conectadas vía streaming. Algunos datos relevantes que dejó el Congreso:

- 17 países representados.
- 29 Stands durante el congreso, y más de 29 entidades del sector comprometidas.
- (+) 33 oradores Nacionales e internacionales.
- Se realizaron más de 23 Reuniones Paralelas, desde Inter cámaras, reuniones de Fed. Molinearas y la Mesa de Competitividad del Trigo.

Temas más tratados durante las diferentes exposiciones:

- Argentina como protagonista del mercado mundial de trigo.
- Recuperación de Mercados, apertura de nuevos mercados. Brasil sigue siendo el cliente más importante, pero aún se puede llegar a más destinos.
- Harina, todos los países tienen su industria desarrolladas, pero se puede acceder a nuevos mercados.
- 2da transformación. Reglas de juego claras, perdurable en el tiempo, previsible, para poder acceder a más mercados con productos de valor agregado.
- Argentina tiene potencial de producción, con una prospectiva a 2028 con variables diferentes, 23 M Tn a 29 M tn en 10 años. No estamos colocando excedentes, sino producción. Están

pidiendo diferenciarlo de commodity.

- Calidad de Trigo Argentino, muy buena, hay aún cosas por mejorar.
- Instituto de promoción de Trigo Argentino.
- Países de África que están interesados en comprar trigo candeal.

En el cierre del evento, se realizó el pase al futuro organizador del evento, que se organizara cada dos años. Buenos Aires, será la sede de Trigar 2021.

MINISTERIO DE AGROINDUSTRIA DE LA PROV. BS.AS.

ABITRIGO – Presentación Sec. Agricultura, Ganadería y Pesca de la Prov. de Buenos Aires

El pasado 30 de mayo de 2019 una delegación de funcionarios públicos y representantes de instituciones privadas de Argentina se reunieron en San Pablo con la comisión directiva de ABITRIGO, encabezada por su nuevo presidente, Juan Carlo Verísimo.

La delegación Argentina estuvo conformada por: el Ministro de Agroindustria de la Prov. de Buenos Aires, Leonardo Sarquís, el Subsecretario de Agricultura, Miguel Tezanos Pinto, funcionarios de la Secretaría de Agroindustria de la Nación Jesús Silveyra e Ignacio Garciaarena, y representante del sector privado; el presidente de la Federación Argentina de la Industria Molinera (FAIM), Diego Cifarelli; Miguel Cané, de ArgenTrigo, y Gabriel Gavarrino, de la Cámara Arbitral de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires.

TERCERA EDICIÓN DE LA SEMANA DE TRIGO

- El día 15 de mayo de 2019, se realizó en la localidad de Rojas, la segunda jornada de la tercera edición de la semana provincial de Trigo, una serie de eventos que van recorriendo la provincia de Buenos Aires de la mano de toda la cadena trigo, con el objetivo de acercar herramientas de manejo y mercados a los productores de cara al inicio de la nueva campaña.

Para continuar con la recorrida los próximos encuentros serán:

- 22 de Mayo - Centro de Acopiadores del Pto.

- Quequen. Necochea.
- 23 de Mayo - Bolsa de Cereales de Bahía Blanca - Bahía Blanca.
- 27 de Mayo - Gral. Villegas.

ACCIONES CUATRO CADENAS - ASSAGIR, MAIZAR, ACSOJA Y ARGENTRIGO

EXPOAGRO

Argentrigo, participó nuevamente este año como auspiciante institucional. Se realizó la tradicional conferencia de prensa de los presidentes de las Cuatro Cadenas, el día 12 de marzo de 2019 a las 11 hs, en la sala de prensa de la exposición: "El desafío de Seguir creciendo".

REUNIÓN MINISTERIO AGRICULTURA, GANADERÍA Y PESCA DE LA NACIÓN

PRIMER MESA DE CULTIVOS EXTENSIVOS

Durante el desarrollo de la Jornada INTA – Argentrigo, del 1 de octubre del 2018, se realizó en Castelar la primera reunión de cultivos extensivos.

Objetivos:

- I. Planificar la 2da mesa de competitividad
- II. Revisar Proyección de campaña 18-19
- III. Revisar drivers del análisis de prospectivas agrícolas

REUNIÓN SECRETARIA DE MERCADOS – DISRUPTORES ENDOCRINOS

Desde la subsecretaría de Mercados de Agroindustria, convocaron a una mesa de trabajo para analizar el impacto del cambio en las restricciones de la Unión Europea a diferentes principios activos de diferentes fitosanitarios, basados en criterios de peligro en vez de riesgo. La UE dispuso la aplicación de los criterios de corte para moléculas nuevas y reválida de las vigentes (habitualmente cada 10 años son revalidado). A partir de noviembre de 2018 se produce la reválida de la primera molécula de un grupo que se especula serán alrededor de 60 principios activos que podrían estar en riesgo de una eventual prohibición.

Estos cambios en el sistema regulatorio europeo dejarán sin herramientas fundamentales a los produc-

tores y se trasladarán rápidamente a restricciones al comercio de productos agrícolas.

Por lo que, a través de las mesas de trabajo, estudiar los impactos que estos cambios puedan tener, apoyar y acompañar las acciones diplomáticas y comerciales, y fomentar la acción conjunta entre todos los países afectados para estudiar reclamos formales en los distintos foros internacionales.

MESA DE SEGUIMIENTO CULTIVOS EXTENSIVOS

El día 18 de junio de 2019, se realizó en la Secretaría de Agroindustria de la Nación, la mesa de seguimiento de cultivos extensivos, convocada desde la Secretaría de Agroindustria. Esta mesa viene trabajando desde 2107 en temas que son transversales todas las cadenas, en pos de buscar una solución conjunta y dar seguimiento a los trabajos realizados.

La Mesa fue presidida por el Subsecretario de Agricultura, Luis M. Urriza, y su equipo de trabajo, Ignacio Garcarena, Martín Famulari, Eliana Di Beco, Alejandro Marchona, junto con los presidentes de ACSoja; Luis Zubizarreta, MAIZAR; Alberto Morelli, el director ejecutivo de Asagir; Guillermo Pozzi Jáuregui, Julián Martínez Q. de MAIZAR y Cecilia Guillen por Argentrigo.

Se realizó una revisión de las variables que se vienen trabajando, quedando los lineamientos planteados en los siguientes ítems:

MESA DE TRABAJO – LOW LEVEL PRESENCE

El día 17 de mayo de 2019, se llevó a cabo en la Secretaría de Agroindustria la mesa de trabajo – Reunión de Trabajo Público – Privado. Durante el desarrollo de la misma se presentó hoja de ruta, de trabajo que realizara la secretaria.

MESA DE COMPETITIVIDAD DE TRIGO – PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL DE TRIGO

El día viernes 7 de junio de 2019, se realizó en el marco del 1er Congreso Internacional de Trigo, la mesa de competitividad de Trigo convocada por la Secretaría de Agroindustria de la Nación con el objetivo de darle seguimiento a los temas que se vienen trabajando y los

temas que aún están pendientes. La mesa fue presidida por el Secretario de Agroindustria de la Nación, Luis Miguel Etchevehere, acompañado por el Secretario de Agricultura, Ganadería y Pesca, Guillermo Bernaudo, el Subsecretario de Agricultura Luis Ma. Urriza, el director de agricultura, Ignacio Garcarena, el Subsecretario de Mercados Agropecuarios, Jesús Silveyra, agregado agrícola en Brasil, Javier Dufourquet, representantes de la Secretaria de Comercio de Agroindustria, SENASA y AFIP. Contando con la participación del Ministro de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires, Leonardo Sarquis y el Subsecretario de Agricultura, Miguel Tezanos Pinto, el Ministro de Agroindustria de Córdoba, Sergio Busso, el Secretario de Agricultura Marcos Blanda. Desde la provincia de Santa Fe, participó el Secretario de Agricultura J. Manuel Medina.

Del sector privado, participaron representantes del Centro de Exportadores, Cámaras arbitrales del país, Bolsas de Cereales, Aapresid, Aacrea, Klein Semillas, FAIM, APYMIMRA.

Durante el desarrollo de la reunión se trataron temas de interés para el crecimiento de toda la cadena, el presidente de Argentrigo – David Hughes - remarcó la importancia del congreso para el desarrollo y crecimiento de la marca país Trigo Argentino. Es clave este evento, invitar a nuestros compradores, promocionar nuestros productos, y asegurar un trigo de calidad.

GOBIERNO NACIONAL

REUNIÓN MESA DE COMPETITIVIDAD DE LAS CADENAS – TRENQUE LAUQUEN

El día 30 de Octubre del corriente, los presidentes de las cuatro cadenas de valor Luis Zubizarreta (ACSoja), David Hughes (Argentrigo), Guillermo Pozzi Jauregui (ASAGIR) y Alberto Morelli (MAIZAR), participaron en la ciudad de Trenque Lauquen de la Mesa de Competitividad de Cultivos Extensivos, convocada por el secretario de Gobierno de Agroindustria de la Nación Luis Miguel Etchevehere y presidida por el presidente de la Nación, Ing. Mauricio Macri.

Durante el transcurso de la reunión se debatieron temas determinantes para el desenvolvimiento del sector agroindustrial. Los principales temas:

- Necesidad de contar con una **Ley de semillas**

moderna y adecuada,

- Se solicitó una **revisión de los derechos de exportación y reintegros** a las especialidades como maíz pisingallo o girasol confitero, para que pasen de tributar \$4 a \$3 por dólar exportado y así puedan mantener su competitividad en los mercados.
- Informalidad:
 - Se puso de manifiesto la conciencia de que la informalidad existe en todas las cadenas, con diferentes niveles de dimensión.
 - Se trató el caso de la informalidad en la molienda de trigo y se destacaron los avances del estado en definir la obligatoriedad del uso de cámaras, cajas negras y medidores de energía en los molinos harineros. El estado confirmó que la reglamentación de la obligatoriedad será cumplimentada antes de fin de año.
 - El sector se comprometió a realizar y elevar un informe, preciso y detallado, sobre la variación de los costos de la harina en este último tiempo, como respuesta ante una consulta puntual del primer mandatario.

Cambios en el sistema regulatorio europeo tendrían un fuerte impacto sobre las economías de nuestra región. La adopción de criterios de peligro en reemplazo de criterios de riesgo afectará sensiblemente el uso de fitosanitarios, por su potencial prohibición en la agricultura, cuando su destino sea la exportación a la UE. Se planteó la necesidad de articular acciones entre los sectores público y privado para consolidar la estrategia de defensa junto a los otros países afectados, bajo la coordinación de la Agregaduría Agrícola en Bruselas. En este sentido, se destacó el trabajo que se viene realizando en el plano internacional desde Maizall e ISGA.

Las instituciones técnicas, AAPRESID y el Movimiento CREA, resaltaron los problemas que ocasiona al productor agrícola la asimetría entre las regulaciones municipales, provinciales y nacionales, en referencia a las **aplicaciones de fitosanitarios**. En relación a esto, Aapresid presentó su programa "Municipio Verde" para garantizar la sustentabilidad en la producción agropecuaria.

MEMO – REUNIÓN TRIGO OGM

El pasado lunes 4 de febrero el Presidente de la

Nación Mauricio Macri, recibió en la Casa de Gobierno a representantes de la cadena de Trigo, del Ministerio de Producción y de la Secretaría de Agroindustria. De la reunión, por el sector público participaron: el Secretario de Agroindustria, Luis Miguel Etcheverhere, el jefe de gabinete de Agroindustria, Santiago del Solar, el Sec. de Agricultura, Ganadería y Pesca, Guillermo Bernaudo, el Presidente del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), Juan Balbín y el asesor del presidente de la nación, Francisco Cabrera.

Por el sector privado la reunión contó con la participación del presidente del Grupo Los Grobo; Gustavo Grobocopatel; el presidente de Bioceres, Federico Trucoco; el presidente la Fed. Argentina de la Industria Molinera (FAIM), Diego Cifarelli; el presidente del Centro de Exportadores (CEC- CIARA), Gustavo Idígoras, el presidente Argentrigo, David Hughes, el presidente de la Fed. Acopiadores, Fernando Rivara y el presidente de la Asociación Argentina de Semilleros (ASA), Pablo de Lafuente.

Desde el sector público el interés de la reunión se presentó por conocer, y profundizar toda la información relacionada con el trigo con gen HB4 tolerante a sequía, salinidad y Glufosinato de amonio, y las consecuencias de otorgar a la misma una licencia comercial. Desde el sector privado se manifestaron a favor de la investigación y la innovación científica, celebrando los avances realizados.

BPA – Postcosecha para consensuar un plan de trabajo.

MENSAJE FIN DE AÑO – BRINDIS DE LAS CUATRO CADENAS

El miércoles 5 de diciembre de 2018, se realizó en el Recinto de la Bolsa de Cereales de Buenos Aires el tradicional Brindis de las Cuatro Cadenas de Valor de la Agroindustria Argentina, Acsoja, Argentrigo, Asagir y Maizar. En esta ocasión en representación de las cuatro entidades, brindó el discurso el presidente de MAIZAR, Alberto Morelli.

GRUPO DE PAÍSES PRODUCTORES DEL SUR – GPS

Durante el período comprendido se participó en las reuniones convocadas por GPS, con la presencia de David Hughes y Cecilia Guillen, en representación de Argentrigo.

AGRADECIMIENTO

La Asociación desea destacar y agradecer el apoyo brindado por la Bolsa de Cereales respecto a la infraestructura y medios para el desarrollo de las actividades de ARGENTRIGO incluyendo el uso de una oficina y salones de reuniones cedidos sin cargo para el desarrollo de las actividades propias de la entidad, como asimismo, los recursos humanos necesarios para la ejecución de las actividades administrativo-contables y de consulta técnico-legal.

ASOCIACIÓN DE LA CADENA DE LA SOJA ARGENTINA - ACSOJA

TEMAS Y ACTIVIDADES

Sustentabilidad

- ACSOJA integra la Red de Buenas Prácticas Agropecuarias - BPA iniciativa que fue impulsada para contar con un mecanismo de intercambio de información, diálogo interinstitucional y cooperación entre los principales actores públicos y privados de la cadena de valor agroindustrial que permita abordar de forma integral las distintas dimensiones de esta temática. Principalmente participa de la comisión de comunicación y postcosecha y asiste con regularidad a las reuniones plenarias de la Red.

En el marco de las mismas se realizan diversas acciones para su difusión. En marzo se lanzó y dio difusión a la Autoevaluación BPA para productores de cultivos extensivos. Una herramienta de medición sobre la implementación de buenas prácticas agropecuarias.

En la última reunión plenaria de la Red del año 2019, se realizó un balance del trabajo desarrollado en cada una de las Comisiones y de la dinámica de la Red. Al finalizar realizó un cocktail de cierre de año. Se participa habitualmente con un Stand en la Feria Caminos y Sabores ACSOJA ha colaborado en varias ocasiones con la preparación y atención del mismo.

En abril de 2019 se generó la Mesa de Actores de BPA Santa Fe, impulsada por la Bolsa de Comercio de Rosario con el apoyo y acompañamiento de ACSOJA y del Colegio de Ingenieros Agrónomos de Santa Fe – CIASFE, que más tarde dio lugar a la fundación del Nodo Santa Fe BPA. El Nodo fue aprobado por la Red y actualmente lleva a cabo reuniones mensuales en la que participan más de 25 instituciones.

- Se participó en reuniones sobre la elaboración de "Plan Fitosanitario Regional de Soja" convocado por GPS- Grupo de países productores del Sur.
- En relación al tema de LMR se hace un seguimiento, se recibe información de las entidades oficiales Ministerio de Agricultura y Senasa relacionados. En noviembre se realizó como es frecuente una reunión con los presidentes de las 4 Cadenas en esta ocasión se convocó a participar

los gerentes de CASAFE y CIAFA para presentar una actualización sobre la situación global y las exigencias internacionales sobre LMR. Se evaluaron las listas y el panorama para los próximos años. Es un tema muy sensible y delicado que puede poner en jaque a toda la agricultura. También es tema de agenda de ISGA.

- ACSOJA participó activamente en actividades relacionadas con Cambio Climático: * Taller: "Estrategia de Desarrollo de Largo Plazo Bajas en Emisiones de Gases de Efecto Invernadero para el Sector Agro y Bosques", promovido por la Dirección Nacional de Cambio Climático de la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de Argentina, junto con la Secretaría de Agroindustria, el INTA y Fundación Avina, * Evento "La integración del cambio climático en la innovación para el sector agropecuario" organizado por las cátedras de Administración Rural y Economía General del Departamento de Economía, Desarrollo y Planeamiento Agrícola de la Facultad de Agronomía de la UBA, con el apoyo del GET/FAUBA y 6ta Mesa Ampliada del Gabinete Nacional de Cambio Climático, también organizada por la Dirección Nacional de Cambio Climático de la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Argentina, oportunidad en que los representantes de ACSOJA, Rodolfo Rossi y Fernando Perez Eseiza, se reunieron con la Directora de Cambio Climático, Soledad Aguilar.

Propiedad Intelectual

- Audiencias con autoridades políticas y del sector privado.
- Exposiciones sobre la posición de la Cadena en diferentes ámbitos; políticos, públicos.
- Colaboración constante con el objetivo de tender puentes para llegar a un acuerdo sobre la temática.
- Rodolfo Rossi, en representación de ACSOJA, realizó una presentación en la Mesa debate sobre ley de semillas en la Facultad de Agronomía de la Plata, para la que se convocaron distintos actores a exponer visión y analizar los proyectos de modificación de la ley 20.247 – Ley de Semillas y Creaciones Fitogenéticas que estaban

en debate en la Honorable Cámara de Diputados de la Nación.

Calidad Granaria

- Límites máximos de residuos (LMRs) de pesticidas en grano y aceite de soja.
- Proteína- se actualiza la información sobre el tema, se participa de reuniones.

Inteligencia Competitiva

Temas relacionados con los objetivos de este grupo de trabajo fueron desarrollados con la participación de ACSOJA en distintos seminarios y foros internacionales como, ISGA (International Soybean Growers Alliance), RTRS e IOPD (International Oilseeds Producers Dialogue).

Nuevos Usos.

- ACSOJA trabajó y trabaja en la promoción del desarrollo de nuevos usos de soja en la Argentina, para lo cual se han diseñado dos presentaciones que incluyen, entre otra información de interés, una gran gama de productos que se pueden producir en base a la soja, presentando de esta manera las amplias oportunidades y la potencialidad con la que cuenta Argentina para desarrollar nuevos nichos de mercado.

Durante el 2019 ACSOJA continuó difundiendo el trabajo realizado sobre "Presencia de soja y sus derivados en alimentos de consumo masivo. Actualización 2014", y las presentaciones sobre nuevos usos en cada oportunidad posible para difundir otros aspectos del grano.

- Campaña de nuevos usos de la soja que busca recabar información sobre todas las iniciativas que desarrollan productos utilizando soja o algún subproducto con el fin de contar con una base actualizada sobre las diversas aplicaciones y usos que se hacen de la soja.
- ACSOJA, representada por Rodolfo Rossi, se reunió con los Dres. Marta Torrens y Magi Farre investigadores IMIM (Institut Hospital del Mar d'Investigacions Mèdiques), quienes junto a su equipo de investigadores coordinado por el Ins-

tituto de Neurociencias del Hospital del Mar, de Barcelona, y su servicio de psiquiatría y adicciones está ensayando, una innovadora terapia que utiliza las isoflavonas de la soja para suprimir los efectos euforizantes y estimulantes de la cocaína.

Protección de Cultivos

- ACSOJA, representada por su Ex presidente, integra la Comisión Nacional Asesora sobre Plagas Resistentes – CONAPRE, creada por el SENASA. Se ha participado en reuniones para evaluar las actividades llevadas a cabo por la Subcomisión, destacando que se ha realizado un fuerte seguimiento sobre la temática de malezas resistentes. Se consulta la opinión de ACSOJA sobre estos temas.

Banco de Germoplasma

- En el marco del convenio firmado entre ACSOJA e INTA para fortalecer el crecimiento del Banco se propusieron diferentes acciones y se ha realizado un seguimiento de las actividades planificadas como el ingreso de muestras de bancos del exterior y las dificultades existentes en torno a dichas exportaciones, la realización de multiplicaciones y la elaboración de una base de datos para acceso público con el catálogo del material genético disponible, entre otras.

En marzo el INTA envió un informe de estado del Banco y se han realizado reuniones para hacer un seguimiento del mismo. Asimismo, y reforzando el compromiso asumido, se procedió a la actualización y firma de un nuevo convenio con la entidad.

COMUNICACION

Comunicación externa

- Se ha realizado por duodécimo año consecutivo el Suplemento Especial de Soja con el Diario La Nación. ACSOJA colaboró en la elaboración de la propuesta de contenidos, que se publicó en septiembre.
- ACSOJA colabora con diferentes y numerosos medios otorgando entrevistas y divulgando

información del sector. La Asociación cumple con uno de sus objetivos: mantener su espacio como referente y fuente de consulta para los temas relacionados con la soja, sean éstos, técnicos, políticos, económicos, etc.

- De esta manera se publicaron comunicados sobre hechos de importancia para la Cadena, entre ellos: "El camino es el respeto de los derechos y deberes de todos los ciudadanos." a raíz de los dichos expresados por la Sra. Hebe de Bonafini; "Preocupación de ACSOJA por los daños producidos por las lluvias en diferentes regiones del país"; "Es estratégico contar este año con una ley de semillas"; conjunto de las Cuatro Cadenas "Comunicado: Las cadenas de cultivos promueven la sostenibilidad y el cuidado del medioambiente desalentando las prohibiciones absurdas", "Comunicado: Argentina dio un gran paso para consolidarse como supermercado del mundo", "Acuerdo Mercosur – UE: Las cadenas confían en que generará inversiones en Agroindustria con alto impacto en la economía de todo el país" y "La Argentina va a salir de la crisis con mayor producción, trabajo y exportaciones"; "ACSOJA saluda al recientemente electo Presidente de la Nación Argentina- Dr. Fernández" y "La cadena de soja opera legalmente y es el principal sector económico y generador de empleo del país".
- ACSOJA intensifica continuamente su presencia en las redes sociales, tanto Twitter como Facebook, Instagram y LinkedIn, dónde cada año se van incrementando las intervenciones apostando a lograr una mayor llegada y difusión de la Institución. Para el Mercosoja se contrataron servicios especializados para reforzar las acciones en redes sociales y tener más alcance.

Comunicación interna

- Los miembros del Comité Ejecutivo y en particular el Presidente de la Asociación, ha mantenido reuniones y realizado presentaciones sobre las actividades que desarrolla ACSOJA y el plan de Acción previsto para el 2018-2020 ante los Directivos de diferentes entidades socias plenarios de la Cadena, con el propósito de fortalecer vínculos y difundir las acciones que se llevan adelante.

RELACIONES INSTITUCIONALES

- ACSOJA estuvo presente mediante stands institucionales en Eventos y también otorgando auspicio en diversos Congresos, Charlas, seminarios y cursos y participó representada por los miembros del Comité Ejecutivo y su staff de numerosos eventos, reuniones y actividades varias.

Se han realizado presentaciones institucionales y disertaciones a cargo de miembros del Comité Ejecutivo sobre el desarrollo de las actividades de ACSOJA y también sobre temas específicos en distintas asociaciones, entidades y eventos en diferentes lugares del país.

ACSOJA ha participado de numerosos eventos tanto en el ámbito nacional como internacional sobre aspectos de toda la Cadena de Valor y su actualidad en la Argentina.

En el marco de la generación de nuevos contactos y relaciones nacionales e internacionales, representantes del Comité Ejecutivo y miembros del staff de ACSOJA recibieron en la sede de la Asociación a visitantes y comitivas de diferentes países.

También otorga Auspicios institucionales en apoyo a numerosos eventos del sector.

- ACSOJA participó de las Mesas de Competitividad de las Cuatro Cadenas y la Mesa Transversalidad de las Cadenas Agrícolas - Red de Cadenas Agroindustriales y la Submesa de Prospectiva de Cultivos Extensivos, conformadas y convocadas por el Ministerio de Agroindustria de la Nación, por medio de la Subsecretaria.
- En febrero ACSOJA también estuvo presente en la constitución de la Mesa Nacional de Soja convocada por el Ministro de Agroindustria de la Nación, en una reunión que contó con la presencia del Presidente Mauricio Macri.
- ACSOJA fue convocada por Santiago Del Solar para acompañar a una delegación que recibió al Vice Ministro Chino, Hu Chunhua en una visita protocolar a la Bolsa de Comercio de Rosario, asistiendo el Ing. Rodolfo Rossi, quien realizó una presentación sobre el cultivo.
- Luis Zubizarreta recibió a dos funcionarios del Ministerio de Agricultura china. Su interés esta-

ba ligado al mercado de soja, producción, comercialización y exportaciones de Argentina. Las personas son: ZHANG Lubiao – Director General del Centro de Promoción del Comercio Agrícola y Liu Qizheng – Director de División del Centro de Promoción del Comercio Agrícola.

- El Presidente de la Institución, Luis Zubizarreta, participó de la iniciativa Unión Agroindustrial Argentina, convocada por la Bolsa de Comercio de Rosario en la que participaron representantes de la producción, organizaciones empresarias, federaciones, asociaciones, cámaras, centros, bolsas de cereales y de comercio, mercados de capitales y de derivados, y otros sectores que trabajan en la representación agroindustria, con el objetivo de analizar la magnitud y el potencial del sector, consensuar acciones que potencien su desarrollo y anticipar los desafíos que deberán enfrentar. Se llevaron a cabo 2 reuniones, en octubre y noviembre.
- En diciembre de 2019 el Presidente de la Institución, Luis Zubizarreta, asistió a Casa Rosada convocado por el recientemente asumido Presidente Dr. Alberto Fernández, para la firma de un documento "Compromiso Argentino de Solidaridad", para el que también fueron convocados empresarios y otras entidades.

Audiencias

Ministro de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación.

Ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación.

Ministra de Producción de la Provincia de Santa Fe.
Presidente de la Comisión de Agricultura de Diputados.

Presidente INTA.

Autoridades de la Secretaría de Mercados Agroalimentarios.

Rofex- Matba

Bolsa de Cereales de Buenos Aires

Senadores

Directora Nacional de Cambio Climático

INTERACCIÓN CON LAS CADENAS

Durante el 2019 continuó el trabajo conjunto y el intercambio de ideas con las otras cadenas de cultivos,

Argentrigo, Asagir y Maizar. Los presidentes de las Asociaciones están comunicados permanentemente y se reúnen con el objetivo de tratar temas de interés y planificar acciones en común.

En 2019 se mantuvieron reuniones con la Dirección Provincial de Agricultura de la Provincia de Buenos Aires para trabajar sobre acciones relacionadas con el convenio firmado en 2018 de cooperación "MAIBA – Cadenas de Cultivos".

En marzo, en Expoagro, las cadenas brindaron una conferencia de prensa sobre en la actualidad de cada cultivo, sus principales problemas.

En mayo mantuvieron un desayuno convocadas por el entonces Subsecretario de Agricultura de la Nación.

Las 4 Cadenas participaron durante el año de la Mesa Transversalidad de las Cadenas Agrícolas - Red de Cadenas Agroindustriales; así como también, participaron de la conformación de las Mesas de Competitividad de las Cuatro Cadenas convocadas por la Subsecretaría del Ministerio de Agroindustria de la Nación.

En diciembre, ACSOJA, ARGENTRIGO, ASAGIR y MAIZAR celebraron nuevamente en Buenos Aires y por décimo año consecutivo, el brindis de fin de año en el que se contó con la presencia de los presidentes y representantes de las entidades socias, referentes del sector público y privado, de la opinión pública, entidades amigas y prensa.

CARI (Consejo Argentino para las Relaciones Internacionales)

Hace unos años se convocaron a líderes del Sector Alimentos de la Argentina con el fin de compartir ideas y visiones, además de discutir estudios que se han encarado sobre temas prioritarios.

ACSOJA ha participado activamente de la citada iniciativa asistiendo a talleres de discusiones, seminarios y actividades diversas con la convicción de que el diálogo abierto redundará en beneficios para todos los involucrados. Se ha intervenido en la integración de documentos para abordar como región (ABPU).

Se está trabajando en analizar y proponer políticas

fitosanitarias en soja, particularmente sobre malezas, hongos e insectos. Este plan incluye a Argentina, Brasil, Uruguay, Paraguay, Bolivia.

RSE

ACSOJA continúa trabajando en acciones de RSE. La acción principal se lleva a cabo luego del Seminario con la compensación de la huella de carbono producida durante la realización del mismo. En febrero y junio del 2018 se entregaron y colocaron los módulos de techos verdes que fueron donados a la ONG Compensar y adjudicados a uno de los CPD (Centros de Prevención de Desnutrición) de la Fundación Caminos – CONIN, correspondientes a la compensación del Seminario Acsoja 2017. Se está trabajando en una nueva estrategia de compensación de la Huella de Carbono correspondiente al Seminario ACSOJA 2018 y el Mercosoja 2019.

En 2019 el material sobrante del evento realizado fue donado a distintas instituciones. Las bolsas de friselina se donaron al Centro de Acción Familiar Angelina de la Asociación Amas de Casa Blanca del Valle Ríos, de Villa Gobernador Gálvez y fueron transformados para la entrega de trabajitos realizados en el año en Fiestita fin de ciclo 2019 del Centro de Acción Familiar. Las lonas de cartelería fueron donadas una parte al merendero "Manitas a la obra" del Barrio Antártida Argentina, donde se asisten a 65 niñez de 2 a 12 años cada sábado por la tarde y además de copa de leche se realizan talleres creativos y recreativos que son complementarios de la educación formal que reciben algunos y de conciencia ecológica y reciclaje hogareño tanto con los niños como con las madres y fueron usadas como manteles de trabajo con distintos materiales para los talleres. El resto a dos parroquias y talleres que coordina el padre Lucas Policardo. En los talleres donde se aprenden oficios se elaboraron cortinas con las lonas.

SOJA PLUS

ACSOJA se unió al programa en 2014 y colabora difundiendo y acercando instituciones que puedan realizar aportes, ya sean dinerarios o de porotos para dar continuidad al mismo.

Desarrollado por la Fundación PLUS en abril 2002 en respuesta a la crisis alimentaria en el país, con la

firma de un Convenio entre el PLUS, CARITAS y donaciones de AACREA de porotos de soja que se convierten en soja texturizada deshidratada que una vez hidratada resulta en un alimento de alta proteína ("carne vegetal").

SOJA PLUS es un programa con posibilidades de escala y con un alto valor nutricional, que utiliza una materia prima en la que el país es altamente competitivo.

CONTENIDOS EDUCATIVOS- MANUALES DE ENSEÑANZA MEDIA Y PRIMARIA

ACSOJA continúa promoviendo el trabajo realizado sobre manuales y la presentación resultado del mismo es difundida continuamente en nuestra web y redes sociales.

Se participa de iniciativas como Escuelagro.

CAPACITACIÓN

En 2019 el staff de ACSOJA se capacitó en Negociación, asistiendo a las 2 capacitaciones, en Organizaciones con Propósito y Sistema B brindadas por la Bolsa de Comercio de Rosario.

ENCUENTROS, FOROS y GIRAS INTERNACIONALES

ISGA- Internacional Soy Growers Alliance

La Secretaria de ISGA, que es itinerante y rota cada dos años, se traspasó a PROSOJA-Brasil en 2018 quien fue la encargada de organizar en Diciembre de 2019 el ISGA Meeting en Brasilia, donde se trataron temas como biotecnología, sustentabilidad, certificaciones, exigencias de los mercados internacionales especialmente UE, LMR entre otros.

DESARROLLO DE TRABAJOS

- "El Complejo Granario Argentino. Desafíos y amenazas para la próxima década".

Durante el Seminario Anual de ACSOJA 2018 se firmó un convenio de colaboración con la Fundación Producir Conservando con el objetivo de enmarcar la realización del trabajo "El Complejo Granario Argen-

tino. Desafíos y amenazas para la próxima década" que fue presentado en abril del 2019 en Seminario Anual de dicha institución. La elaboración estuvo a cargo de la Fundación con los aportes de ACSOJA, CIARA y CARBIO. Se realizaron varias reuniones previas de intercambio de ideas y presentación de avances con el objetivo de hacer contribuciones y sugerir ejes para desarrollar. Se presentaron adelantos del trabajo que presentó un análisis sobre la prospectiva productiva, industrial y comercial del complejo sojero nacional.

- Carga tributaria en la cadena de la soja.

Siendo este uno de los temas prioritarios definidos por el Consejo Directivo de ACSOJA. Durante el 2019 se comenzó con la elaboración del trabajo a cargo de FADA por pedido de la Cadena. El objetivo del mismo es estimar la carga tributaria de la cadena de la soja, en sus eslabones primario e industrial, y generar propuestas y fundamentos para reducirla. En el mes de Septiembre se firmó una carta acuerdo con el fin de enmarcar la realización de dicho proyecto. En octubre FADA realizó una presentación con un adelanto del trabajo en el CD de ACSOJA.

EVENTOS

Mercosoja 2019

Se llevó a cabo el 4 y 5 de Septiembre una nueva edición del Mercosoja integrando, en esta oportunidad, A Todo Soja, un evento coordinado por la Federación Gremial de Acopiadores de Granos. El Congreso contó con un gran apoyo de la Provincia de Santa Fe, especialmente del Ministerio de Producción que a través del CFI - Consejo Federal de Inversiones, que aportó económicamente para su desarrollo.

Dicho Congreso internacional fue organizado por ACSOJA y coorganizado, como en anteriores ocasiones, por AIANBA, BCR, CIASFE, INTA y la Federación de Centros y Entidades Gremiales de Acopiadores de Granos.

Se realizó una Conferencia de Prensa de Lanzamiento en uno de los mayores eventos del sector, Agroactiva, junto a la presencia y apoyo de la Bq. Alicia Ciciliani, Mtra. De Producción de Santa Fe.

El programa contó con una amplia diversidad de temas que se plasmaron en 4 Conferencias Plenarias, 17 Foros y 8 Mesas Técnicas en 4 salas simultáneas en los salones de la BCR como sede principal del evento y el Hotel Plaza Real, donde se expusieron en formato de posters 125 trabajos científicos que correspondían a 11 Mesas Técnicas integradas por 35 prestigiosos especialistas que formaron el Comité Científico que analizó y evaluó los trabajos científicos presentados. Cada Mesa Técnica seleccionó los 3 mejores trabajos para exposición oral, y de esos 3 se eligió el mejor de cada mesa y luego se definió el Mejor Trabajo Científico del Mercosoja 2019, que en esta ocasión fue el de "Calidad Industrial – Nutricional y peso del grano de soja: respuesta a la radiación solar" de la Dra. C.S Constanza Carrera Conicet- INTA, distinción que fue entregada en el cierre del Congreso por Eligio Morandi-Coordinador Comité Científico Técnico del Mercosoja 2019 y Rodolfo Rossi Presidente Mercosoja 2019.

Se contó con la presencia de 72 renombrados disertantes, de los cuáles 9 fueron extranjeros; 3 de Brasil; 2 de Uruguay; 1 de Paraguay; 1 de Bolivia; 2 de Estados Unidos. La gestión logística de traslado, tanto aéreo como terrestre, alojamiento, comidas estuvo a cargo del staff de ACSOJA.

Se otorgaron becas a estudiantes y docentes de 52 Universidades del país de Agronomía, Cs. Económicas, Ing. Industrial, Nutrición, entre otras. Además, se enviaron invitaciones especiales a colegios de profesionales como contadores, abogados, nutrición, por nombrar algunos. Se contactaron Universidades y organismos técnicos de investigación de los países del Mercosur ampliado con el fin de invitarlos a participar de dicho evento.

En cuanto a la participación comercial de las empresas, un total de 19 hizo posible la realización del Mercosoja en las siguientes categorías: platino, oro y plata. 6 empresas estuvieron presentes con productos de regalos para disertantes, atenciones para los proveedores y sorteos para los asistentes. Las gestiones comerciales a cargo del staff de ACSOJA implicaron contactos con más de 200 empresas y organismos oficiales, las cuales redundaron en contrataciones, confirmaciones de asistencias, descuentos y bonificaciones varias.

Se contó con una amplia cobertura de prensa. 119

periodistas cubrieron el evento y desde la Asociación se concretaron más de 50 acuerdos de difusión con medios y programas para asegurar la promoción pre y post Congreso.

Se informa que tanto en el diseño de la exposición comercial como la señalética y ambientación general de los auditorios, living de Acsoja, sala de prensa, disertantes y otros espacios se buscaron opciones novedosas, creativas y sustentables. El espacio donde se encontraban los stands de los patrocinantes se planteó de manera abierta, con tabiques divisorios bajos para facilitar la visibilidad del espacio completo.

Se indica que el apoyo de la BCR, ya sea de sus directivos como de los departamentos con mayor vinculación con la organización de este tipo de actividades como han sido Eventos, Servicios, Prensa, Secretaria de

Presidencia, fue fundamental e impecable.

En el cierre del Congreso se entregaron 3 reconocimientos muy especiales a la empresa Granja del Sol por su contribución a la generación de valor agregado con su original publicidad de milanesas de soja titulada "Se dice de mí", por su trayectoria al Ing. Mario Bragachini y por último, una destacada distinción al Ing. Rodolfo Rossi por su trayectoria y dedicación a la soja. Se agrega que fueron momentos sumamente emotivos.

Contó con la participación de más de 1000 asistentes. La combinación con el A Todo Soja fue muy exitosa, permitiendo contar con una muy buena afluencia y permanencia de asistentes. Los últimos Foros del Congreso de A Todo Soja fueron estratégicamente pensados, no solo para ofrecer contenidos atractivos, sino para lograr una buena convocatoria hasta último momento.

GRUPO BIOECONOMÍA

Informe de las actividades realizadas durante el 2019

CARTA DE INTENCIÓN BOLSA DE CEREALES - IICA

La Carta Intención firmada entre la Bolsa de Cereales, y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura, IICA, cumple su segundo año en funcionamiento que ha identificado al desarrollo de la bioeconomía como una de las oportunidades estratégicas para el crecimiento sostenido del sector agroindustrial del país y está trabajando activamente en transformar al Grupo Bioeconomía en una plataforma de promoción de inversiones y nuevos negocios definidos desde la visión de la bioeconomía.

El Plan de Mediano Plazo 2018-2022, constituye un Programa de Bioeconomía y Desarrollo Productivo que tiene como lineamientos: a) Impulsar la visión, las políticas y las innovaciones que propicien el desarrollo basado en la bioeconomía; y b) Impulsar el desarrollo productivo basado en cadenas productivas de la bioeconomía.

CONVENIO CON AGROINDUSTRIA Proyecto de Fortalecimiento y Difusión de Bioeconomía, Convenio 37/17, expediente 2018-27837831—APN-SGA#MPYT

El Convenio Bolsa de Cereales-AGROINDUSTRIA firmado el 12 de abril de 2017 finalizó el presente año 2019, con la presentación del Informe Final, en el que se adjuntó la 5º y última rendición de cuentas.

Los objetivos del Convenio se cumplieron en su totalidad como la difusión de la bioeconomía a través de la creación de la página web www.grupobioeconomia.com.ar

Se contrataron expertos para la redacción del "modelo de negocios" y de la "medición de la bioeconomía". Sin embargo, el Directorio de empresas fue hecho por nosotros. Podrán acceder a ellos en los siguientes links:

1. Modelos de negocios de la bioeconomía.
2. <http://www.grupobioeconomia.com.ar/wp-content/uploads/2018/07/publicacion-Bioeco->

[nomia-bisang-trigo.pdf](#)

3. Directorio de Bioeconomía con empresas nacionales e internacionales.
4. <http://www.grupobioeconomia.com.ar/directorio-de-empresas-bioeconomia/#>
5. Actualización de la medición del tamaño de la bioeconomía argentina. <http://www.grupobioeconomia.com.ar/wp-content/uploads/2019/07/La-medicio%C3%ACn-de-la-Bioeconomi%C3%ACa-Argentina-al-2018.pdf>

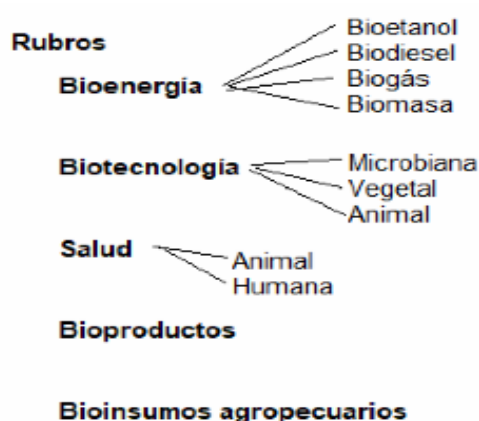
El Directorio está dividido en cuatro (4) partes:

1. Agradecimiento y explicación
2. Miembros del Grupo Bioeconomía
3. Directorio Internacional con los nombres de las empresas, página web, reseña, rubro, patente, ciudad, país.
4. Directorio Nacional con los nombres de las empresas, página web, reseña, rubro, patente, ciudad, provincia, país.
5. Entidades relacionadas con Bioeconomía

La parte internacional contiene 500 empresas, las más grandes del mundo. La parte nacional también contiene 500 empresas. Ambos directorios son dinámicos, se irán agrandando a medida que se agreguen más empresas.

Además, contiene una "solicitud de alta" para aquellas empresas que quieren formar parte del directorio.

Son nueve los rubros consignados como podrán apreciar a continuación:



Bioremediación

Alimentos y Bebidas

Genética 

Servicios agropecuarios

Finalmente, para hacer el cierre del proyecto, el 01 de Julio de 2019 realizamos la Jornada de Bioeconomía: en la que se presentaron el Modelo de Negocios, el Directorio y la Medición de la Bioeconomía.

ACTIVIDADES EN CONABIA

Somos orgullosos miembros de la CONABIA, Comisión Nacional Asesora de Biotecnología Agropecuaria.

La FAO ha ratificado a la CONABIA como Centro de Referencia en materia de Bioseguridad por segundo año consecutivo.

CONABIA evalúa el comportamiento agronómico del OGM (organismos genéticamente modificados).

Como Grupo Bioeconomía tenemos derecho a dos votos emitidos por nuestras representantes, la Ing. Agrónoma **Maria Celia Etchart** y la Dra. **Valeria Rudoy**.

Se han realizado nueve reuniones en el año, habiendo sido la última, el 19 de diciembre.

ACTIVIDADES Y REUNIONES A LO LARGO DEL AÑO

El Grupo Bioeconomía participa activamente de distintas agrupaciones, comisiones expertas, comités organizadores, además de estar presente en seminarios, congresos, reuniones, que se realizan a lo largo del año.

- *CONABIA (Comisión Nacional de Biotecnología Agropecuaria del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca).*
- *Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca*
- *Carbono Neutro*

- *Cámara de Industria y Comercio Argentino-Alemana AHK, Senior Experten Service*
- *Programa Reducción de Pérdida y desperdicio de Alimentos.*
- *Organizadores, Patrocinadores, y Auspiciantes de seminarios de biotecnología y bioeconomía.*
- *Comité de Cambio Climático.*
- *Convenio Marco interministerial de Bioeconomía.*
- *Red Elan Network Unión Europea y Latinoamérica y del Consorcio Argentina ELAN.*
- *Curso Virtual de Bioeconomía.*

REDES SOCIALES

En Facebook tenemos la página web "**Grupo Bioeconomía**" en la que difundimos noticias y nuestro trabajo. Tiene alrededor de 10.000 likes. Hemos formado un grupo denominado "**Bioeconomía Argentina**". De 2018 a 2019, los miembros han aumentado de 3572 a 7000 miembros. Los miembros participan activamente, publican noticias relacionadas con bioeconomía, iniciativas argentinas y a nivel mundial. Es muy gratificante ver cómo el público se interesa por lo que hacemos. Se genera una sinergia, una retroalimentación importante ya que, tomamos conocimiento de nuevos emprendimientos. Por último, tenemos twitter e instagram

ACUERDO DE COOPERACIÓN CON LA AHK CAMARA ARGENTINO ALEMANA

Van dos años desde que firmamos el acuerdo con la **AHK** Cámara argentino alemana que permite a nuestros miembros acceder al Programa Alemán que consiste en el envío de expertos alemanes jubilados para asesorar a Empresas, Cámaras sectoriales en diversos sectores; fomenta la transparencia en los negocios y ayuda a las empresas a prevenir riesgos de corrupción. Asimismo, tenemos a disposición de nuestros miembros cursos brindados por la AHK para el uso eficiente de la energía, con los lineamientos de la "European Energy Manager Mercosur" y el aval del "Ministerio de Trabajo de Alemania" (EUREM).

Por último, este año nuevamente nuestro logo se difundió en viaje de capacitación y negocios a Alemania. Se forma en tecnología, gestión de residuos, reciclaje y efluentes.

FANUS - FORO DE LA ALIMENTACIÓN, LA NUTRICIÓN Y LA SALUD - ASOCIACIÓN CIVIL

FANUS realizó en el 2019, las siguientes actividades

- 1- Grupos de Estudio: Propias y/o compartidas
- 2- Grupo de Estudio: Encuestas FANUS
- 3- Área Capacitación Bolsa de Cereales
- 4-Revista Digital FANUS: Comité Editorial
- 5- Premio FANUS 2020
- 6 -Difusión.
- 7-Mantenimiento y actualización del Sitio Web.

- 1- Grupos de Estudio: Propias y/o compartidas.

Seminario Fuentes no tradicionales de fibra dietaria

Lugar: Bolsa de Cereales. Salón de las Carretas

Fecha: **25 de abril 2019**

Horario: 13,30 a 17,30 hs

El Programa hizo referencia a: "Actualización y Aspectos Regulatorios de Fibra Dietaria Mgt. **Angela Zuleta** FFyB UB

"Aporte de Fibra Dietaria en alimentos regionales"
Dra. **Patricia Ronayne** FFyB UBA

"Quitosan y sus derivados de fibra dietaria de origen animal. Aplicación como ingrediente funcional para alimentos lácteos y efecto en disponibilidad de nutrientes" Dra. **Marina Dello Staffollo**.

"Polisacáridos sintetizados por bacterias lácticas: impacto en poblaciones bacterianas intestinales. Modelo de fermentación in vitro" Dra. **Micaela Medrano** CIDCA (CONICET-UNLP-CIC)

Este Seminario fue coordinado por la Lic. **Silvina Tasat**, tuvo como objetivo responder al gran interés que existe por conocer los conceptos, clasificación, propiedades fisicoquímicas, funcionales, fisiológicas y sus efectos en la salud humana de la fibra alimentaria, como una respuesta al incremento de las enfermedades no transmisibles.

Asistieron más de 80 profesiones de carreras tales como licenciatura en nutrición, ingenieros en alimentos, bioquímicos, ingenieros agrónomos, médicos humanos y alumnos, todos interesados en las propiedades de dicha fibra y sus beneficios para la salud.

Fueron muy valoradas y apreciadas tanto las conferencias, como los posters presentados, lo cual quedó demostrado en el interés por participar en el quehacer FANUS.

Los 4 posters presentados fueron:

1. Aporte de fibra dietaria total de materias primas tradicionales y no tradicionales Caraduje M1, Ferreyra V2, Ronayne P1, Greco C1 y Dyner L1

1 Universidad de Buenos Aires, Facultad de Farmacia y Bioquímica, Cátedra de Bromatología. Junín 956, (1113), Ciudad de Buenos Aires, Argentina. Correo electrónico: ldyner@ffyb.uba.ar

2 INTI, Centro de Investigación en Cereales y Oleaginosas, Ciudad 9 de Julio, Buenos Aires.

2 Propiedades funcionales de la harina malteada de centeno

Larregain, Claudia Cecilia 1, Gómez Castro, María Laura 1,2, Weisstaub, Adriana 2, Zuleta, Ángela2, Coscarello, Ethel Noemí1

1 Laboratorio de Investigación de Agroalimentos, FAyCA, Universidad de Morón, Machado 914, Morón (B1708EOH), Buenos Aires, Argentina.

2 Cátedra de Bromatología, Facultad de Farmacia y Bioquímica, Universidad de Buenos Aires.

3 Evaluación de la calidad nutracéutica de planta Moringa oleífera Lam. Contenido de nutrientes y valor energético

Gómez Castro, María Laura 1,2, Larregain, Claudia Cecilia 1; Coscarello, Ethel Noemí1

1 Laboratorio de Investigación de Agroalimentos, FAyCA, Universidad de Morón, Machado 914, Morón (B1708EOH), Buenos Aires, Argentina.

4 Revalorización de residuos fibrosos de raíces tuberosas para su uso en alimentos

Strack, K. N1; Dini, C.1; García, M. A1; Viña, S. Z.1,2

1. CIDCA (Centro de Investigación y Desarrollo en Criotecnología de Alimentos). Facultad de Ciencias Exactas UNLP-CONICET-CICPBA. 47 y 116 S/Nº. La Plata (B1900AJJ). Bs As.

2. Curso Bioquímica y Fitoquímica. FCAyF-UNLP.

Seminario: Es posible incrementar el aporte de Fe, Zn y Se en harina de trigo?

Lugar: Bolsa de Cereales. Salón de las Carretas

Fecha: **7 de junio 2019**

Horario: 14,00 a 18,00 hs

El Programa presentado fue: Seguridad nutricional: Hambre oculta. Deficiencias de Fe, Zn y Se en Argentina y en el mundo y su implicancia en la salud y nutrición humana. Mgt. **Marcela Leal**. Universidad Maimonides.

Variaciones genéticas y ambientales del contenido de Fe, Zn y Se en el germen y endosperma del grano de trigo. Dra. **Pilar Teresa Garcia**. FANUS.

Disponibilidad de nutrientes en los suelos agrícolas y su relación con la calidad del grano. Ing. Agr. **María F. González Sanjuan**. Gerente Ejecutivo. FERTILIZAR Asoc. Civil.

Efecto del gen GPC-B1 sobre las concentraciones de Fe, Zn y Se en el grano de trigo. Dr. **Facundo Tabbita**. INTA CONICET.

Con la participación de más de 60 investigadores y alumnos de grado se realizó este importante Seminario cuya finalidad fue comprobar que es posible incrementar el aporte de estos oligoelementos en el grano de trigo.

Las deficiencias en microelementos (ME), minerales y vitaminas, constituyen en la actualidad un problema que afecta a billones de personas. La deficiencia de hierro alcanza a casi 1,6 billones y la de Zn a casi 1/3 de la población mundial. Estas deficiencias llevan a una variedad de problemas asociados a la salud. Zn es el número 11 y el Fe el número 6 entre las mayores deficiencias. Los cereales, naturalmente pobres en Fe, Zn y Se, son, sin embargo, una fuente importante de dichos nutrientes en países donde el consumo de cereales es importante. Ello ha motivado numerosos estudios internacionales que están desarrollando diversas estrategias para incrementar sus concentraciones, muy especialmente en el endospermo amiláceo.

Las concentraciones de Fe, Zn y Se dependen de la variedad genética y de diversos factores ambientales y agronómicos, que, sumados a las características del suelo, definen las concentraciones de dichos nutrientes. La biofortificación puede ser agronómica o genética. El

progreso de las estrategias transgénicas está asociado a un mayor conocimiento de cómo las plantas toman y distribuyen los micronutrientes, principalmente a través de la identificación de genes.

Se presentaron tres posters que hicieron referencia a:

1. Nutrientes en germoplasma de trigo argentino
D'Amico, I.1,2; Moriconi, J.3; Silva, M.1; Shiratori, I.1; Santa-María, G.3; Bainotti, C.4; Tabbita, F.1,5
1Instituto de Recursos Biológicos, Centro Nacional de Investigaciones Agropecuarias, INTA. Bs. As. Argentina. 2Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). 3Instituto Tecnológico Chascomús, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y Universidad Nacional de San Martín (UNSAM). Bs. As. Argentina. 4EEA INTA Marcos Juárez Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) Marcos Juárez, Argentina 5Universidad de Buenos Aires, Facultad de Agronomía, Cátedra de Genética, Buenos Aires, Argentina. E-mail: tabbita.facundo@inta.gob.ar

2. Selenio en alimentos de consumo masivo
Autores: Lucila Brusa, M. José Catalano, Jonatan Schlotthauer, Mirna Sigríst y Horacio Beldoménico
PRINARC - Facultad de Ingeniería Química - Universidad Nacional del Litoral

3. Selenio total y especiación de selenio en suelos de la provincia de Santa Fe, Argentina.
Autores: Lucila Brusa¹, Horacio Beldoménico¹, Jonatan Schlotthauer¹, Mabel Tudino², Mirna Sigríst¹
1 Programa de Investigación y Análisis de Residuos y Contaminantes Químicos, Facultad de Ingeniería Química, Universidad Nacional del Litoral, Santa Fe Argentina 2Instituto de Química Física de los Materiales, Medio Ambiente y Energía, INQUIMAE CONICET, Buenos Aires, Argentina

Reunión Científica CASLAN / FANUS

Lugar: Bolsa de Cereales. Salón de las Carretas

Fecha: **24 de junio 2019**

Horario: 8,00hs a 18,00hs

La temática de la Jornada se basó en tres ejes relevantes relacionados con la seguridad nutricional: la

producción animal, la producción vegetal y la contribución de la industria alimentaria a esta mejora nutricional.

El Programa desarrollado fue el siguiente:

Conferencia: "Producción animal y seguridad nutricional"

Dra. **Pilar García**, Presidente FANUS.

Mesa Redonda: "Contribución de productos de origen vegetal a la mejora de la seguridad nutricional" integrada por las siguientes conferencias:

Principios activos presentes en tomates y hortalizas, y su contribución a la salud. Dra. **María Sance**, Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza.

Principios activos presentes en frutas, y su contribución a la salud. Dr. **Gustavo Polenta**, INTA Castelar.

Cereales, grano entero y péptidos bioactivos. Lic. **Antonela Garzón**, Inst. de Tec. de Alimentos, UNL Santa Fe.

Principios activos vegetales para la fortificación alimentaria y su implicancia nutricional. Dra. **Adriana Descalzo**, INTA Castelar.

Mesa Redonda: "Contribución de la industria alimentaria a la mejora de la seguridad nutricional", integrada por las siguientes conferencias:

Snackeo consciente y porciones controladas en calorías. Lic. **Cecilia Garavano**, Mondelez Internacional.

Productos lácteos funcionales y fortificados. Dr. **Pablo Renzuli**, La Serenísima.

El desafío de la reducción de sodio en chacinados y embutidos. Ing. **Ricardo Costamagna**, Paladini SA.

Grasas Trans y sus implicancias en la salud. Dr. **Ricardo Pollak**, Consultor Privado.

Conferencia "El desafío de mejorar la seguridad alimentaria y su impacto en la salud"

Dra. **Mónica Katz**, Presidente Sociedad Argentina de Nutrición

Conclusiones: Dr. **Lisandro García**, Sociedad Argentina de Nutrición/FANUS..

Palabras de Cierre. Dr. **Omar Barrionuevo**. Vicepresidente CASLAN.

Este encuentro en la Bolsa de Cereales, Salón Las Carretas, Bouchard 454. permitió compartir con referentes de las ciencias del quehacer agropecuario, agroindustrial, salud y nutrición humana el objetivo común que es la mejora en la salud y nutrición de nues-

tra población, sin olvidar que resulta inaceptable se desperdicie una enorme cantidad de alimentos cuando tantas personas carecen de ello. Con esta mirada el Director Ejecutivo de la Bolsa de Cereales y de FANUS, Dr. Adrián Vera enfatizó sobre el proceso de tipo circular, donde los residuos sean vistos no ya como un desecho sino como insumo para un nuevo proceso productivo.

La información y resúmenes de las conferencias se encuentran en www.fanus.com.ar

Fue un fructífero intercambio de conocimientos recibiendo por ello agradecimientos y felicitaciones por lo realizado.

Programa Nacional de Pérdidas y Desperdicios de Alimento

Seminario sobre sustancias bioactivas en los residuos de la producción vitivinícola.

Lugar: Bolsa de Cereales. Bouchard 454 Capital

Fecha: **2 de agosto 2019**

Horario 14,00 a 18,00 hs

El temario desarrollado fue el siguiente:

Residuos de la producción vitivinícola. Volumen. Distribución y destinos Lic. Tec. en Alim. **María Cristina Cetín**. Instituto Nacional de Vitivinicultura.

Sustancias bioactivas presentes en los distintos residuos Dra. **Verónica Carolina Soto**. IBAM-CONICET, Facultad de Cs. Agr., Mendoza.

Métodos actuales de extracción y análisis. Dra. **Verónica Carolina Soto**. IBAM-CONICET, Facultad de Cs. Agr., Mendoza..

Resveratrol y enfermedad cardiovascular Prof. Dr. **Raúl F. Pastor**. Hospital de Clínicas.

Como anteriores Seminarios fue de excelencia, se destacó la presentación de la Dra. Carolina Soto de la Facultad de Cs Agrarias, Chacras de Coria Mendoza, sobre SUSTANCIAS BIOACTIVAS PRESENTES EN LOS DISTINTOS RESIDUOS, la cual hizo referencia a la "recuperación de compuestos bioactivos de los subproductos de la uva". Los destinos se pueden incluir en suplementación alimentos para animales, la industria farmacéutica y cosmética o insumos para las mismas bodegas. Se utilizan por su alto poder nutritivo y su

riqueza en antioxidantes y fibra dietética en el desarrollo de alimentos funcionales: la incorporación de polifenoles como conservantes naturales o como ingrediente funcional orientado al desarrollo de alimentos enriquecidos. Entre las propiedades funcionales de los compuestos fenólicos se destaca su acción antioxidante frente al daño oxidativo causado por las especies reactivas del oxígeno, la cual dependerá de la estructura química del compuesto fenólico. Por otro lado, existe evidencia sobre la acción anticancerígena, antiinflamatoria, antimicrobiana y cardioprotectora de estos compuestos. Un aspecto importante a considerar es que este grupo de compuestos se ve afectado tanto por factores pre-cosecha, entre los que se pueden citar la variedad, los factores ambientales o el momento de cosecha, como post-cosecha, entre los que se agrupan las condiciones de conservación, procesamiento y el almacenamiento de estos residuos.

Resveratrol Dr. Raúl F. Pastor: El resveratrol, es un polifenol estilbeno no flavonoide sintetizado por las plantas cuando son dañadas por enfermedades infecciosas o por radiación ionizante. Aunque está presente en más de setenta especies de plantas, las uvas y el vino son los principales contribuyentes dietéticos del resveratrol, responsables del 98% del consumo diario. En 1992, Renaud y De Lorgeril vincularon por primera vez los polifenoles del vino, incluido el resveratrol, a los posibles beneficios para la salud atribuidos al consumo regular y moderado de vino en la llamada "Paradoja Francesa". Desde entonces, el resveratrol ha recibido un creciente interés científico, lo que llevó a la investigación sobre sus acciones biológicas, en más de 12000 artículos publicados. Las cantidades relativamente bajas de resveratrol medidas en el vino después de un consumo moderado, sin embargo, pueden ser insuficientes para mitigar el daño biológico producido por el estrés oxidativo y los daños del envejecimiento

SEMINARIO Carotenoides en frutas y hortalizas

Lugar: Bolsa de Cereales. Bouchard 454 Capital

Fecha: **24 de septiembre 2019**

Horario 14,00 a 18,00 hs

El objetivo del presente Seminario fue destacar el rol de los carotenoides como sustancias bioactivas en los alimentos, se dividió en tres conferencias en las cuales se trataron los siguientes temas:

Clasificación, estructura, función y fuentes de los carotenoides a cargo del Dr. **Hugo Daniel Chludil** de la UBA.

Impacto de la postcosecha y la industrialización en los carotenoides presentes en frutas y hortalizas a cargo de la Dra. **Gabriela Denoya** del INTA Castelar.

Carotenoides y alimentos funcionales la cargo de la Dra. **Adriana Descalzo** INTA Castelar.

La alta deficiencia de microelementos, Fe, Zn, Se, I, Vitamina A, etc. que afecta a billones de personas así, como el incremento de las enfermedades no transmisibles, han generado que los organismos internacionales comiencen a distinguir entre Seguridad Alimentaria y Seguridad Nutricional.

Si bien no hay todavía acuerdo sobre las diferencias entre ambas la opinión del 34° Foro Global sobre Seguridad Alimentaria y Nutrición "Foro FSN" rescata que la Seguridad Nutricional es parte esencial de la Seguridad Alimentaria pero que la Seguridad Alimentaria es parte esencial de la Seguridad Nutricional.

El Panel Global de Agricultura y Sistemas de Nutrición Alimentaria (GLOPAN) en 2018 advierte sobre la necesidad urgente de disminuir las pérdidas, en especial de micronutrientes, de los sistemas actuales de producción. Más de 50% de frutas y vegetales y 20-30% de carnes se pierden como residuos. Globalmente la agricultura produce 22% más Vitamina A de las necesarias requeridas pero la cantidad disponible para consumo humano es 11% menos de la requerida.

Las sustancias bioactivas en alimentos representan "extra nutricional" componentes, naturalmente presentes en pequeñas concentraciones. Tienen distintos efectos que estudios epidemiológicos sugieren que tienen un rol protector en ciertas enfermedades no transmisibles. Son sustancias antioxidantes que protegen a las macromoléculas biológicas del daño oxidativo. Entre ellas se encuentran los denominados carotenoides.

Su concentración y biodisponibilidad para el hombre depende de factores genéticos, condiciones del cultivo, momento de la cosecha, manejo postcosecha y de los procesos industriales, comerciales y hogareños antes de ser consumido. El ser humano no puede sintetizar carotenoides, por lo tanto la presencia de ellos en el organismo depende de la ingesta.

El Director Ejecutivo de la Bolsa de Cereales y de FANUS, Dr. Adrián Vera, expresó el beneplácito que tiene la Institución de ser un eslabón de interacción

entre la comercialización agrícola y los aportes de la ciencia en la valorización nutricional de los mismos y el cuidado medio ambiental. Círculo virtuoso de acercamiento y potenciamiento entre la agricultura y salud humana con el objetivo de lograr mejoras en la calidad de vida de la población.

Se presentaron 3 POSTERS:

1-Vegetales autóctonos del NEA como fuente de compuestos carotenoides y antioxidantes

Giménez C.G.; Traffano Schiffo, M.V.; Sosa C.A.

Grupo de Investigación en Biotecnología y Alimentos (BIOTEC), Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Resistencia, Argentina.

2- Estudio de aspectos nutricionales de variedades de tomates de polinización abierta, en relación con un híbrido larga vida

Markowski, I.1; Parodi, G.1; Bognanni, F.1; Torres Bustos, M.2; Ulzurrun, M.2; Aldariz, I.3; Cap, G.4

1Docente investigador(a), Departamento de Desarrollo Productivo y Tecnológico, Universidad Nacional de Lanús. 2Estudiantes de la Licenciatura en Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Departamento de Desarrollo Productivo y Tecnológico, Universidad Nacional de Lanús. 3Becaria del proyecto, Licenciatura en Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Departamento de Desarrollo Productivo y Tecnológico, Universidad Nacional de Lanús. 4Chacra Experimental Integrada (CEI) Gorina, MAIBA-INTA.

3- Extracción de compuestos antioxidantes y carotenoides de Caléndula *Officinalis* asistida por ultrasonido

Pabon Mendoza, Mónica I. 1; Pepa, Lorena 2,3; Villagrán dos Santos, Nicolás4 Mazzobre María Florencia2,3,5; Buera, María del Pilar 1,3,5 y dos Santos Ferreira, Cristina1

(1) Universidad de Buenos Aires. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Departamento de Química Orgánica. Ciudad Autónoma de Buenos Aires (CABA), Argentina.

(2) Universidad de Buenos Aires. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Departamento de Industrias. CABA, Argentina.

(3) Universidad de Buenos Aires. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. ITAPROQ. CABA, Argentina

(4) Universidad de Buenos Aires. Facultad de Ciencias

Exactas y Naturales, Departamento de de Matemáticas. CABA, Argentina

(5) CONICET. CABA, Argentina

Se recibieron muchos elogios y felicitaciones por el seminario brindado demostrado también en las encuestas distribuidas a los asistentes, muchas de las cuales expresaron "de excelencia como siempre". Asistieron alrededor de 60 profesionales y alumnos.

REUNION ANUAL FANUS/

Lugar: Bolsa de Cereales AULA I

Fecha: **3 de diciembre 2019**

Horario: 14:00 a 18:00 hs

En la Reunión Anual FANUS participaron el Presidente de la Bolsa de Cereales, Sr. José Martins, el Vicepresidente 2º, Lic. Raúl Dente y el Lic. Mariano Massó Gerente de Relaciones Instituciones junto con los integrantes del Consejo Directivo de FANUS: La Ing. Suárez dio la bienvenida a las autoridades de la Casa y presentó la vinculación y el premio FANUS/BdeC:

"Como es sabido, la Bolsa de Cereales de Buenos Aires, entidad empresaria más antigua del país, es una asociación civil sin fines de lucro, típica entidad intermedia prestataria de servicios y entre sus principales objetivos se encuentra el propender al desarrollo de la actividad económica de la República Argentina.

Actividad económica que visualizó su potencial a través de la creación en el 2004 del Foro de la Alimentación, la Nutrición y la Salud, FANUS, aportando al cumplimiento de las exigencias comerciales de los países de destino, un plus de calidad como país proveedor de alimentos de 1º nivel y confiable.

FANUS focaliza su quehacer en los sistemas de producción primaria de alimentos, incorporando evidencias de calidad nutricional, como fuente primaria de nutrientes para la salud y bienestar de las personas. Todos los sistemas de alimentos dependen de los sistemas agrícolas "FOOD SISTEM".

Si los productos producidos no proveen todos los nutrientes requeridos para la vida humana, la malnutrición surge como una de las principales causas de aumentos en morbilidad y mortalidad.

La producción primaria puede cumplir un papel importante en cubrir las deficiencias nutricionales de micro elementos como el hierro, cinc, selenio, etc., existentes en la población. El pH, el contenido de materia orgánica, la humedad del suelo, etc., modulan la bio-disponibilidad de estos micro elementos por la planta, siendo dichos factores modificables por prácticas agropecuarias aumentando así su concentración en los granos.

Con esta mirada y con la convicción de que alimentar a la humanidad es antes que un negocio un imperativo moral y que es a través de la investigación, como proceso de generación y adaptación de conocimientos, el camino seguro para conseguirlo, FANUS presentará en el 2020 la 5ª edición del Premio FANUS- Bolsa de Cereales de Buenos Aires.

La presidente de FANUS Dra. Pilar Teresa García presentó las tareas desarrolladas durante el año y las próximas en el 2020. Se recibieron muchos elogios de las autoridades de la Bolsa de Cereales por la excelencia y prestigio alcanzado por el quehacer FANUS a través de los 15 años de trayectoria.

- 2- Grupo de Estudio: Encuestas FANUS Comportamiento del consumidor

Durante el año la Lic. Ana Svensen juntamente con las integrantes del Grupo de Estudio, Lic. Inés Sola, Mgt. Alejandra Picallo, Mgt. Marcela Leal, Dra. Ethel Coscarello, Dra. Viviana Spotorno, Lic. Adriana Buks, Lic. Natalia Basso y Dra. Pilar Teresa García, procesaron las preguntas formuladas en las diferentes encuestas de consumo, a los efectos de presentar sus resultados en el **Seminario para que nos sirven las encuestas?** a realizarse el próximo año.

El objetivo es obtener información sobre el nivel de conocimientos nutricionales de jóvenes en carreras no relacionadas con la nutrición y la salud humana y realizar actividades desde FANUS que contribuyan a mejorar el nivel de conocimiento y a destacar la importancia de la diversidad de la dieta.

- 3- Área Capacitación Bolsa de Cereales

Curso sobre composición de los alimentos y nutrición humana

Lugar: Bolsa de Cereales. Corrientes 127, 1ºPiso
Aula 1 Capital Federal

Fecha: **22 y 29 de octubre 2019**

Horario: 14:00 a 18:00 hs

El programa dictado a través del Área de Capacitación de la Bolsa de Cereales, abordó los siguientes temas:

Introducción sobre dieta y salud. Componentes de una dieta saludable. Proteínas, hidratos de carbono, lípidos, minerales, vitaminas y sustancias bioactivas. Requerimientos. Funciones. Docente: Msc. Lic. **Adriana Buks**. Instituto Universitario de Cs de la Salud. Fundación Barceló.

Granos. Composición química. Aporte de fibra, microelementos y sustancias bioactivas. Legumbres. Composición química. Aporte de fibra, microelementos y sustancias bioactivas.

Docente: Dra. **Ethel Coscarello** Universidad de Morón. Carbohidratos. Hidratos de carbono. Clases de HC. Simples y complejos. Fibra alimentaria. Azúcar. Miel. Pastas. Productos de panadería. Docente: Msc. **Ángela Zuleta**. Facultad de Farmacia y Bioquímica. UBA

Lácteos. Composición química. Aporte de microelementos y sustancias bioactivas. Prebióticos. Probióticos. Simbióticos. Lácteos funcionales. Péptidos bioactivos. CLA. Omega 3. Fórmulas infantiles. Docente: Dra. **Carola Greco**. Facultad de Farmacia y Bioquímica. UBA

Carnes. Composición química. Tipos. Efecto de los sistemas de producción. Aporte de Hierro, Zn, Se. Aporte Vitamina B12. PUFA n-3 y n-6 y CLA, Ácidos grasos trans, Grasas saturadas. Colesterol. Sustancias bioactivas. Productos cárnicos. Embutidos. Fiambres. Pescados. Composición química. Lípidos. PUFA n-3. EPA, DPA y DHA. Vitaminas y minerales. Sustancias bioactivas. Antioxidantes. Docente: Dra. **Pilar Teresa García**. Foro de la Alimentación, la Nutrición y la Salud (FANUS)

Aceites y grasas en la alimentación. Composición, propiedades y aspectos nutricionales. Grasas saturadas, insaturadas, trans, omega 3, 6 y 9 y colesterol. Docente Lic. **Ricardo Pollak**. RP Servicios Profesionales.

Huevo. Composición. Aporte nutricional. Vitaminas A B2, B12, B5, D, E, Biotina, Colina, ácido fólico, iodo, hierro, luteína, zeaxantina, selenium. Colesterol. PUFA n-3. Sustancias bioactivas.

Docente: Dr. **Néstor Pellegrino** Facultad de Farmacia y Bioquímica. UBA.

Hortalizas y frutas. Composición química. Vitaminas y minerales. Contenidos de Fibra. Sustancias bioactivas. Antioxidantes. Docente: Msc. Ing. Agr. Diana Frezza FAUBA

El Director Ejecutivo de FANUS, Dr. Adrián Vera dio la bienvenida a los 17 asistentes profesionales pertenecientes a Sanatorio Las Lomas, Hospital San Bernardino, Pirovano, San Martín, Nefrología Argentina Bs As, Instituto Ángel H. Roffo, Dirección de Bromatología e higiene, Instituto de Tecnología de Alimentos y Procesos Químicos Centro de Investigación y Desarrollo en Criotecología de Alimentos; Facultad de Medicina UBA; INTA, INAL y ANMAT; Universidad de Luján; Univ. Barceló; Molinos Cañuelas, etc.

Lo expresado en su recibimiento fue: "La relación entre la composición de la dieta y la salud humana ha adquirido tal importancia que los sistemas de producción primaria consideran ya como un objetivo contribuir a disminuir los principales males que afectan a las poblaciones de los países en desarrollo y a los desarrollados: las deficiencias en hierro, zinc y selenio y el crecimiento de las enfermedades cardiovasculares y ciertos tipos de cáncer.

El conocimiento sobre la composición de los alimentos, gracias al espectacular crecimiento de las metodologías de análisis, ha crecido en forma impresionante en las últimas décadas. El concepto simplista de que los alimentos proveen proteínas, grasas, hidratos de carbono, minerales y vitaminas se ha ido complicando cada vez más.

Ya no hablamos de grasa sino de ácidos grasos saturados, insaturados, poliinsaturados omega 3,6 y 9, de las grasas trans, de los isómeros conjugados del ácido linoleico (CLA), etc.

El término "sustancias bioactivas" como los polifenoles, los carotenoides, etc. con propiedades antioxi-

dantes ya forma parte de las recomendaciones nutricionales y comerciales.

En el caso de las proteínas numerosos estudios indican los efectos positivos de los denominados "péptidos bioactivos" derivados de las proteínas con importantes propiedades benéficas en el tracto intestinal. Algunos de estos péptidos presentes en alimentos de origen vegetal y animal son ya aislados por la industria farmacéutica y comercializado como drogas para el tratamiento de muchas enfermedades no trasmisibles.

Todos estos avances han llegado a los sistemas de producción y a los industriales que tratan de adaptarse a los mismos, pero han complicado a los sectores de la salud y nutrición que reciben un alud de información no siempre bien difundida.

La presente actualización mostró el estado actual del conocimiento sobre la composición de los alimentos y su relación con la salud y nutrición humana".

- 4- Revista Digital FANUS: Comité Editorial

El objetivo de la revista es mostrar la contribución de los sistemas de producción e industrialización a la seguridad nutricional, con especial énfasis en el aporte a las deficiencias de microelementos (hambre oculta) y a las sustancias bioactivas relacionadas con la incidencia de las enfermedades no trasmisibles, como el cáncer y las enfermedades cardiovasculares. El Comité editorial externo está conformado por los siguientes profesionales referentes en sus respectivos quehaceres:

Área Producción de Alimentos de origen vegetal

Dr. Claudio Galmarini: Especialidad: Hortalizas INTA

Ing. Gustavo Polenta: Especialidad: Frutas INTA

Ing. Guillermo Eyerabide Coordinador Programa Cereales y Oleaginosos INTA

Dra. Marta Cuniberti Cereales y Oleaginosas. INTA Marcos Juárez

Área producción de Alimentos de origen animal

Dra Rosana Beatriz Páez. Coordinadora Calidad de Leche INTA Rafaela

Dr. Anibal Pordomingo. Coordinador Proyecto Nacional Calidad e Inocuidad de carnes INTA Anguil

Área investigación en Alimentos

Dra Noemi Zariszky CIDCA / CONICET /CIC
Lic.Estela Kneeteman Agroalimentos, Toxicología y
Nutrición INTI
Dra. Lía Gerschenson CONICET FCEyN.UBA

Área Nutrición y Salud Humana

Dra Paola Finocchietto. Diabetología. Hospital de
Clínicas. UBA
Dra Maria Ines Somoza Facultad de Ciencias
Médicas. Universidad Favaloro
Dra. Laura M. J. Brandani. Hipertensión. Facultad
de Ciencias Médicas. Universidad Favaloro
Dr. Rubén Daniel Rampa. División Oncología Hos-
pital Español Bs As

La información y el Volumen 1 N°1 se encuentra
disponible en www.fanus.com.ar

- 5- Premio FANUS 2020

5º edición del Premio FANUS- Bolsa de Cereales de
Buenos Aires.

"A los Mejores Aportes a la Alimentación, Dieta y
Salud Humana".

La profesional a homenajear en esta edición será
nuestra querida Dra. Martha Melgarejo, fallecida en
julio de 2019, que fue por muchos años Consejera
Titular de FANUS.

Se homenajearon oportunamente al Ing. Oscar
Alvarado de CREA, Sr. José María Gogna como ex Pre-
sidente de la B de C, Dr. Abel Albino de CONIN y Lic.
Ricardo Valderrama también como ex Presidente de la
B de C.

Existen dos Categorías A: Mejor Trabajo de Inves-
tigación y B: Mejor Contribución a los Objetivos de
FANUS

Con este premio se pretende promover y estimular
investigaciones y acciones que lleven a una optimiza-
ción de nuestra dieta tendiente a mejorar la nutrición,
salud y la prevención de las enfermedades no transmi-
sibles.

- 6-Difusión.

Se agradece al Lic. Eugenio Paz la difusión de los
eventos FANUS a través de la Web FANUS, Facebook y
Twitter.

- 7-Mantenimiento y actualización del Sitio Web. www.fanus.com.ar

La página cuenta con ventanas y aperturas sobre
temas institucionales y de actividades realizadas y a
realizar. Durante el período, el sitio fue rediseñado para
optimizar su uso.

AGRADECIMIENTO

La Asociación desea destacar y agradecer el apoyo
brindado por el Contador Dr. Eduardo Mauricio Amei-
jeiras y por la Bolsa de Cereales respecto a la infraes-
tructura y medios para el desarrollo de las actividades
de FANUS incluyendo el uso de una oficina y salones de
reuniones cedidos sin cargo para el desarrollo de las
actividades propias de la entidad, como asimismo, los
recursos humanos necesarios para la ejecución de las
actividades administrativo-contables y de consulta téc-
nico-legal.



ESTADOS CONTABLES

al 31 de diciembre de 2019

Correspondientes al ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2019
presentados en forma comparativa con el ejercicio anterior.

INDICE

Estado de Situación Patrimonial

Estado de Recursos y Gastos

Estado de Evolución del Patrimonio Neto

Estado de Flujo de Efectivo

Notas

Anexos

Informe de los Auditores

ESTADOS CONTABLES

al 31 de diciembre de 2019

Ejercicio económico N° 166 iniciado el 1° de enero de 2019,
presentado en forma comparativa con el ejercicio anterior

Domicilio:

Avda. Corrientes 123 – Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Actividad principal:

Propender a la seguridad y legalidad en la concertación de operaciones comerciales sobre bienes del reino vegetal, animal y mineral y sus derivados industriales.

CUIT: 30-50010341-4

Número de registro en la Inspección General de Justicia:

C 370

Fecha del estatuto:

15 de mayo de 1854

Fecha de la última modificación:

7 de junio de 2013

BALANCE GENERAL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019

COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR

(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
ACTIVO		
ACTIVO CORRIENTE		
Caja y bancos (Nota 4.1)	253.781.744	50.115.306
Inversiones (Anexo I)	763.746.192	683.554.768
Créditos (Nota 4.2)	346.172.797	225.679.060
Bienes para consumo o comercialización	<u>1.399.833</u>	<u>184.642</u>
Total del activo corriente	<u>1.365.100.566</u>	<u>959.533.776</u>
ACTIVO NO CORRIENTE		
Inversiones Permanentes (Anexo II)	123.175.541	91.382.496
Bienes de uso (Anexo III)	<u>596.982.823</u>	<u>619.873.909</u>
Total del activo no corriente	<u>720.158.364</u>	<u>711.256.405</u>
Total del activo	<u>2.085.258.930</u>	<u>1.670.790.181</u>
PASIVO		
PASIVO CORRIENTE		
Deudas (Nota 4.3)	<u>479.887.702</u>	<u>211.318.207</u>
Total del pasivo corriente	<u>479.887.702</u>	<u>211.318.207</u>
PASIVO NO CORRIENTE		
Deudas (Nota 4.3)	3.215.533	6.837.098
Previsiones (Anexo IV)	<u>200.144</u>	<u>307.886</u>
Total del pasivo no corriente	<u>3.415.677</u>	<u>7.144.984</u>
Total del pasivo	<u>483.303.379</u>	<u>218.463.191</u>
PATRIMONIO NETO (según estado respectivo)	<u>1.601.955.551</u>	<u>1.452.326.990</u>
Total del pasivo más patrimonio neto	<u>2.085.258.930</u>	<u>1.670.790.181</u>

Las Notas 1 a 8 y los estados complementarios (Anexos I a VI) que se acompañan son parte integrante de estos estados contables.

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

ESTADO DE RECURSOS Y GASTOS

POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
RECURSOS ORDINARIOS		
Para fines generales (Nota 4.4)	921.918	1.473.228
Para fines específicos (Nota 4.5)	645.358.055	386.094.836
Diversos (Nota 4.6)	74.416.694	76.549.094
Total de recursos ordinarios	<u>720.696.667</u>	<u>464.117.158</u>
GASTOS ORDINARIOS		
Generales de administración (Anexo VI)	(298.014.347)	(324.331.311)
Específicos de sectores (Anexo VI)	(287.368.903)	(193.790.379)
Depreciaciones de Bienes de Uso (Anexo III)	(29.697.870)	(28.817.922)
Total de gastos ordinarios	<u>(615.081.120)</u>	<u>(546.939.612)</u>
Superávit (Déficit) operativo del ejercicio	<u>105.615.547</u>	<u>(82.822.454)</u>
RESULTADOS FINANCIEROS Y POR TENENCIA		
Resultado de inversiones permanentes	64.686.863	25.732.206
Resultados financieros y por tenencia (Incluye RECPAM)	(20.673.849)	70.501.469
Total de resultados financieros y por tenencia	<u>44.013.014</u>	<u>96.233.675</u>
Superávit final del ejercicio	<u>149.628.561</u>	<u>13.411.221</u>

Las Notas 1 a 8 y los estados complementarios (Anexos I a VI) que se acompañan son parte integrante de estos estados contables.

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

ESTADO DE EVOLUCION DEL PATRIMONIO NETO

POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Concepto	Aportes de los Asociados				Total al 31/12/2019	Total al 31/12/2018
	Capital	Ajuste de capital	Total	Superávit acumulado		
Saldos al inicio del ejercicio	100.000.000	544.794.435	644.794.435	807.532.555	1.452.326.990	1.438.915.769
Superávit final del ejercicio	-	-	-	149.628.561	149.628.561	13.411.221
Saldos al 31/12/2019	100.000.000	544.794.435	644.794.435	957.161.116	1.601.955.551	1.452.326.990

Las Notas 1 a 8 y los estados complementarios (Anexos I a VI) que se acompañan son parte integrante de estos estados contables.

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes Secretario Honorario	Gabriel Righini (Socio) Contador Público (U.B.A.) C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74	José Martins Presidente
--	---	----------------------------

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO

POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

	<u>31.12.18</u>	<u>31.12.17</u>
Variaciones del efectivo (1)		
Efectivo al inicio del ejercicio	733.670.074	702.512.457
Efectivo al cierre del ejercicio	<u>1.017.527.936</u>	<u>733.670.074</u>
Aumento neto del efectivo	<u>283.857.862</u>	<u>31.157.617</u>
Causas de las variaciones del efectivo		
Actividades operativas		
Cuotas asociados cobradas	1.005.244	1.779.492
Ingresos específicos cobrados	514.513.278	354.490.933
Ingresos diversos cobrados	79.772.237	78.408.045
Bienes de consumo pagados	(1.215.191)	106.149
Gastos pagados	(320.543.062)	(482.688.389)
Flujo de efectivo generado por / (utilizado en) las actividades operativas	<u>273.532.506</u>	<u>(47.903.770)</u>
Actividades de inversión		
Pagos por compras de activos fijos	(6.806.784)	(6.786.452)
Cobros por dividendos	32.893.818	15.166.453
Flujo de efectivo generado por las actividades de inversión	<u>26.087.034</u>	<u>8.380.001</u>
Resultados financieros y por tenencia generados por el efectivo y el equivalente de efectivo		
Diferencia de cambio	273.670.501	381.343.910
Resultados por tenencia (Incluye RECPAM)	<u>(289.432.179)</u>	<u>(310.662.524)</u>
Flujo de efectivo (utilizado en) / generado por los resultados financieros y por tenencia	<u>(15.761.678)</u>	<u>70.681.386</u>
Aumento neto del efectivo	<u>283.857.862</u>	<u>31.157.617</u>

(1) Efectivo y equivalentes de efectivo: Corresponde a los fondos en caja, bancos e inversiones transitorias sin plazo establecido o con un plazo de vencimiento menor a los tres meses.

Las Notas 1 a 8 y los estados complementarios (Anexos I a VI) que se acompañan son parte integrante de estos estados contables.

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Nota 1. Objeto social de la Asociación

La Bolsa de Cereales tiene por objeto propender a la seguridad y legalidad en la concertación de operaciones comerciales sobre bienes del reino vegetal, animal y mineral y sus derivados industriales.

Nota 2. Bases de presentación de los estados contables

2.1. Normas contables aplicables

Los estados contables de la Asociación han sido preparados de acuerdo con las normas contables profesionales argentinas vigentes en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, en la medida en que las mismas hayan sido aceptadas por la Inspección General de Justicia.

La expresión normas contables profesionales argentinas vigentes en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires se refiere a las normas contables emitidas por la Federación Argentina de Consejos Profesionales de Ciencias Económicas (F.A.C.P.C.E.) y aprobadas por el Consejo Profesional de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (C.P.C.E.C.A.B.A.), con excepción de las normas contenidas en la Resolución Técnica (R.T.) N° 26 "Adopción de las Normas Internacionales de Información Financiera del Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad y de la Norma Internacional de Información Financiera para Pequeñas y Medianas Entidades", R.T. N° 41 "Aspectos de reconocimientos y medición para entes pequeños" y R.T. N° 42 "Aspectos de reconocimiento y medición para entes medianos".

2.2. Unidad de medida

Los presentes estados contables han sido preparados en moneda homogénea (pesos argentinos de diciembre de 2019), reconociendo en forma integral los efectos de la inflación de conformidad con lo establecido en la R.T. N° 6, en virtud de haberse determinado la existencia de un contexto de alta inflación que vuelve necesaria la reexpresión de los estados contables.

Desde la entrada en vigencia de la R.T. N° 39 aprobada por el C.P.C.E.C.A.B.A., mediante Resolución del Consejo Directivo N° 20/2014, que modificó las normas sobre unidad de medida de la R.T. N° 17, la necesidad de reexpresar los estados contables para reflejar los cambios en el poder adquisitivo de la moneda viene indicada por la existencia o no de un contexto de inflación tal que lleve a calificar la economía de altamente inflacionaria. A los fines de identificar la existencia de un entorno económico inflacionario, la Interpretación N° 8 (aprobada por el C.P.C.E.C.A.B.A. mediante Resolución del Consejo Directivo N° 115/2014) brinda una pauta cuantitativa que es condición necesaria para proceder a reexpresar las cifras de los estados contables, dicha pauta consiste en que la tasa acumulada de inflación en tres años, considerando el Índice de Precios Internos al por Mayor (I.P.I.M.) elaborado por el Instituto Nacional de Estadística y Censos (I.N.D.E.C.), alcance o sobrepase el 100%, entre otros factores.

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Nota 2. - Bases de presentación de los estados contables (continuación)

2.2. Unidad de medida (continuación)

Durante el primer semestre de 2018, diversos factores macroeconómicos produjeron una aceleración significativa de la inflación, resultando en índices que excedieron el 100% acumulado en tres años, y en proyecciones de inflación que confirmaron dicha tendencia. Como consecuencia de ello, la Junta de Gobierno de la F.A.C.P.C.E. emitió la Resolución N° 539/2018 (aprobada por el C.P.C.E.C.A.B.A. mediante Resolución del Consejo Directivo N° 107/2018), indicando que se encontraba configurado el contexto de alta inflación y que los estados contables correspondientes a períodos anuales o intermedios cerrados a partir del 1 de julio de 2018 deberían ser ajustados para reflejar los cambios en el poder adquisitivo de la moneda. La mencionada resolución también indicó que los estados contables correspondientes a períodos anuales o intermedios cerrados hasta el 30 de junio de 2018 inclusive no deberían reexpresarse.

La aplicación del ajuste por inflación había sido discontinuada el 28 de marzo de 2003 por la vigencia del Decreto N° 664/03 del Poder Ejecutivo Nacional (P.E.N.), que instruyó a ciertos organismos de contralor a no recibir estados contables ajustados por inflación a partir del 1 de marzo de 2003. Conforme lo resuelto por la Junta de Gobierno de la F.A.C.P.C.E. a través de su Resolución N° 287/03, y por la Mesa Directiva del C.P.C.E.C.A.B.A., a través de su Resolución N° 41/03, hubiera correspondido la discontinuación de la aplicación del ajuste por inflación a partir del 1 de octubre de 2003, sin embargo, los cambios en el poder adquisitivo de la moneda ocurridos entre el 28 de febrero de 2003 y el 30 de septiembre de 2003 no fueron significativos. El referido Decreto 664/03 fue derogado tras la promulgación de la Ley 27.468, el 3 de diciembre de 2018. Asimismo, con fecha 28 de diciembre de 2018, la I.G.J. emitió su resolución N° 10/2018 que reglamentó la entrada en vigencia de la aplicación de la R.T. N° 6 y derogó la prohibición de presentar estados contables ajustados por inflación.

A efectos de reexpresar las diferentes partidas y rubros que integran los estados contables, la gerencia de la Asociación consideró:

- Eliminar los ajustes parciales contabilizados, a fin de evitar su duplicación.
- Determinar el momento de origen de las partidas (o el momento de su última reexpresión, según corresponda).
- Calcular los coeficientes de reexpresión aplicables. A tal efecto, la serie de índices utilizada es la resultante de combinar la serie del I.P.I.M. compilado por la F.A.C.P.C.E. hasta noviembre de 2016, con el Índice de Precios al Consumidor Nacional (I.P.C.) del I.N.D.E.C. a partir de diciembre de 2016, ambas fechas inclusive.
- Aplicar los coeficientes de reexpresión a los importes de las partidas anticuadas para reexpresarlas a moneda de cierre. A este respecto, las partidas que debieron reexpresarse fueron aquellas que no estén expresadas en moneda de cierre.

Asimismo, los cambios en el poder adquisitivo de la moneda que debieron reconocerse fueron aquellos ocurridos desde el 1 de marzo de 2003.

Los principales procedimientos para el ajuste por inflación mencionado anteriormente son los siguientes:

- Los activos y pasivos monetarios que se contabilizan a moneda de cierre del balance no son reexpresados porque ya están expresados en términos de la unidad monetaria actual a la fecha de los estados contables.
- Los activos y pasivos no monetarios que se contabilizan a costo a la fecha del balance y los componentes del patrimonio se reexpresaron aplicando los coeficientes de ajustes correspondientes.
- Todos los elementos en el estado de resultados se actualizan aplicando los factores de conversión relevantes.

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Nota 2. Bases de presentación de los estados contables (continuación)

2.2. Unidad de medida (continuación)

- Las cifras comparativas se han ajustado por inflación siguiendo el mismo procedimiento explicado en los puntos precedentes.
- Comprobar que los valores reexpresados de los diferentes activos no excedan a sus correspondientes valores recuperables determinados de acuerdo con las normas contables profesionales pertinentes.

La aplicación del proceso de reexpresión establecido en la R.T. N° 6 permite el reconocimiento de las ganancias y pérdidas derivadas del mantenimiento de activos y pasivos expuestos a los cambios en el poder adquisitivo de la moneda a lo largo del ejercicio. Tales ganancias y pérdidas se exponen en el rubro Resultados financieros y por tenencia, netos, incluyendo el resultado por exposición a los cambios en el poder adquisitivo de la moneda del estado de resultados.

En la aplicación inicial del ajuste por inflación las cuentas del patrimonio fueron reexpresadas de la siguiente manera:

- El capital fue reexpresado desde la fecha de suscripción o de la fecha del último ajuste por inflación contable, lo que haya sucedido después. El monto resultante fue incorporado en la cuenta "Ajuste de capital".

Evolución del porcentaje de inflación, de acuerdo al IPC

Evolución del porcentaje de inflación

	2019	2018
Al inicio del ejercicio	184,2552	124,7956
Al fin de ejercicio	283,4442	184,2552
Promedio del ejercicio	232,7511	151,5817
Inflación del ejercicio	53,80	47,65

2.3. Criterios de medición contable

Los principales criterios de medición contable utilizados para la preparación de los presentes estados contables son los siguientes:

a.- Caja y bancos:

En moneda nacional: a su valor nominal.

En moneda extranjera: se convirtieron a los tipos de cambio vigentes al cierre de cada ejercicio para la liquidación de estas operaciones. El detalle respectivo se expone en el Anexo V.

b.- Inversiones:

- Fondo común de inversión: han sido valuados al valor de cotización vigente al último día hábil al cierre de cada ejercicio. Las diferencias de cotización fueron imputadas al resultado de cada ejercicio.
- Cuenta especial remunerativa y otros fondos en moneda local: han sido valuados de acuerdo con la suma de dinero entregada en el momento de su adquisición, más los resultados financieros devengados al cierre de cada ejercicio.

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Nota 2. Bases de presentación de los estados contables (continuación)

2.3. Criterios de medición contable (continuación)

b.- Inversiones (continuación):

- Títulos Públicos: han sido valuados a su valor de cotización a la fecha de cierre de ejercicio. Las diferencias de cotización fueron imputadas al resultado de cada ejercicio.
- Depósito en bancos a interés en moneda extranjera: han sido valuados a su valor nominal en moneda extranjera más los intereses devengados al cierre del ejercicio, los cuales fueron convertidos al cierre de cada ejercicio a los tipos de cambio vigentes para la liquidación de estas operaciones.
- Inversiones en fondos en el exterior: han sido valuados de acuerdo con la suma invertida al momento de la transacción, más los resultados financieros devengados al cierre de cada ejercicio, convertidas a los tipos de cambio vigentes a esa fecha para la liquidación de estas operaciones.

c.- Créditos y deudas:

Los créditos y deudas en moneda local han sido valuados a su valor nominal. Los valores obtenidos de esta forma no difieren significativamente de los que se hubieran obtenido de aplicarse las normas contables vigentes, que establecen que deben valuarse al precio de contado estimado al momento de la transacción más los intereses y componentes financieros implícitos devengados en base a la tasa interna de retorno determinada en dicha oportunidad.

Los créditos y pasivos en moneda extranjera se convirtieron a los tipos de cambio vigentes al cierre de cada ejercicio para la liquidación de estas operaciones. Las diferencias de cambio fueron imputadas a los resultados de cada ejercicio. Ver composición en Anexo V.

Los pasivos por costos laborales se devengan en el ejercicio en el cual los empleados han prestado el servicio que da origen a tales contraprestaciones.

d.- Bienes para consumo:

Han sido valuados a su costo de reposición al cierre de cada ejercicio. El valor de los bienes así determinado no excede el valor recuperable de los mismos al cierre de cada ejercicio.

e.- Bienes de uso:

Los bienes de uso han sido valuados al costo de adquisición en moneda homogénea, de acuerdo con lo indicado en la Nota 2.2., neto de las depreciaciones acumuladas correspondientes. Las depreciaciones se calculan siguiendo el método de la línea recta, aplicando las tasas anuales suficientes para extinguir sus valores al final de su vida útil estimada.

La gerencia de la Asociación revisa anualmente el valor residual contable de los bienes de uso a fin de verificar si el mismo ha sufrido alguna desvalorización significativa, cuando existan hechos o haya cambios en las circunstancias que indiquen que el valor registrado de los mismos pueda no ser recuperable. Si existiese algún indicio y los valores de libros superaran el monto recuperable estimado, dichos activos se deben reducir hasta el límite de su valor recuperable. El monto recuperable para los bienes de uso equivale al valor neto de realización o al valor de uso, el que sea mayor.

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Nota 2. Bases de presentación de los estados contables (continuación)

2.3. Criterios de medición contable (continuación)

e.- Bienes de uso (continuación):

En función a lo expuesto en el párrafo precedente, el valor de los bienes de uso no supera el valor recuperable al cierre de cada ejercicio. El detalle respectivo se expone en el Anexo III.

f.- Participaciones permanentes en sociedades:

La inversión permanente en Terminal Quequén S.A. ha sido valuada de acuerdo con el método del valor patrimonial proporcional en base a los estados contables al 30 de noviembre de 2019 y 2018, emitidos por la misma, ya que la Asociación cumple con los indicadores establecidos por las normas contables vigentes que indican la existencia de influencia significativa.

Las inversiones permanentes en sociedades en las cuales no se ejerce control, ni influencia significativa han sido valuadas a su costo de adquisición reexpresado, de corresponder, de acuerdo con lo indicado en la Nota 2.2.

El valor de las inversiones así determinado no excede el valor recuperable de las mismas al cierre de cada ejercicio. El detalle respectivo se expone en el Anexo II.

g.- Previsiones:

Para deudores incobrables: ha sido calculada de acuerdo con los porcentajes estimados de incobrabilidad y/o sobre la base de un análisis individual de la recuperabilidad de los respectivos créditos.

Para juicios y contingencias: se ha constituido para cubrir eventuales situaciones contingentes, de carácter laboral, comercial y otros riesgos diversos, que podrían originar obligaciones para la Asociación, incluyendo los honorarios legales devengados y/o comprometidos. En la estimación de sus montos y la probabilidad de concreción se han considerado las opiniones de los asesores legales de la Asociación.

A la fecha de emisión de los presentes estados contables, la gerencia de la Asociación entiende que no existen elementos que permitan determinar que otras contingencias puedan materializarse y generar un impacto negativo en los presentes estados contables.

La evolución de las provisiones se expone en el Anexo IV.

h.- Cuentas del patrimonio neto:

Se reexpresaron a moneda de cierre de cada ejercicio, de acuerdo con lo indicado en la Nota 2.2., excepto la cuenta "Capital", la cual se ha mantenido a su valor nominal. El ajuste derivado de su reexpresión se expone en la cuenta "Ajuste del capital".

i.- Cuentas del estado de recursos y gastos:

Las cuentas que acumulan operaciones monetarias a lo largo de cada ejercicio se computaron a los importes originales de cada partida. Los cargos por consumos de activos no monetarios se determinaron en función de los importes reexpresados de dichos activos de acuerdo con lo indicado en la Nota 2.2.

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Nota 2. Bases de presentación de los estados contables (continuación)

2.3. Criterios de medición contable (continuación)

j.- Reconocimiento de recursos:

Los principales recursos ordinarios de la Asociación se generan por los derechos de registro. Dichos recursos específicos se reconocen en el estado de recursos y gastos cuando se produce la registración por parte de la Asociación del contrato respectivo.

2.4. Información comparativa

De acuerdo con lo dispuesto por la Resolución Técnica N° 8 de la F.A.C.P.C.E. sobre Normas Generales de Exposición Contable, la Asociación presenta la información contable en forma comparativa con la del ejercicio anterior.

Los saldos al 31 de diciembre de 2018, que se exponen en los presentes estados contables a efectos comparativos, surgen de los correspondientes estados contables a dicha fecha reexpresados a moneda homogénea del 31 de diciembre de 2019.

Nota 3. Cumplimiento de la Resolución N° 13/90 de la Inspección General de Justicia

En cumplimiento de lo requerido por la Inspección General de Justicia, se informa que al cierre de cada ejercicio:

- a) no se han recibido subsidios, aportes ni donaciones de la administración nacional, provincial, municipal, organismos descentralizados y empresas y/o sociedades del estado;
- b) no se han firmado contratos, ni convenios con los organismos citados en el punto anterior.

Nota 4. Detalle de los principales rubros

La composición de los principales rubros del balance general y del estado de recursos y gastos al cierre de cada ejercicio es la siguiente:

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
4.1 Caja y bancos		
Bancos en moneda nacional	248.847.523	48.215.402
Bancos en moneda extranjera (Anexo V)	1.742.532	1.131.986
Recaudaciones a depositar	3.141.111	710.435
Fondo Fijo en moneda nacional	50.342	57.481
Caja en moneda nacional	<u>236</u>	<u>2</u>
	<u>253.781.744</u>	<u>50.115.306</u>

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Nota 4. Detalle de los principales rubros (continuación)

La composición de los principales rubros del balance general y del estado de recursos y gastos al cierre de cada ejercicio es la siguiente (continuación):

	31/12/2019	31/12/2018
4.2 Créditos		
Corrientes		
Deudores por derecho de registro y varios	341.553.380	187.124.839
Deudores varios en moneda extranjera (Anexo V)	3.478.832	27.062.596
Préstamos al personal	1.997.139	4.957.078
Deudores administración edificio social	2.638.798	4.644.702
Gastos pagados por adelantado	973.352	1.499.492
Deudores por cuotas sociales	542.023	625.349
Fondo para reserva de inmuebles	64.573	99.333
Subtotal	<u>351.248.097</u>	<u>226.013.389</u>
Previsión para deudores incobrables (Anexo IV)	<u>(5.075.300)</u>	<u>(334.329)</u>
	<u>346.172.797</u>	<u>225.679.060</u>
4.3 Deudas		
Corrientes		
Fiscales	321.241.134	93.891.788
Sociales	62.544.280	58.918.121
Proveedores en moneda nacional	35.393.764	35.871.214
Participaciones cedidas a pagar	59.459.562	21.086.608
Anticipos de clientes	1.186.288	775.043
Otras deudas	-	714.861
Proveedores en moneda extranjera (Anexo V)	62.674	60.572
	<u>479.887.702</u>	<u>211.318.207</u>
No corrientes		
Diversos	377.611	605.114
Anticipos de clientes	2.837.922	6.231.984
	<u>3.215.533</u>	<u>6.837.098</u>
4.4 Recursos para fines generales		
Cuotas Sociales	<u>921.918</u>	<u>1.473.228</u>
	<u>921.918</u>	<u>1.473.228</u>

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

4.3 Deudas (continuación)

Nota 4. Detalle de los principales rubros (continuación)

La composición de los principales rubros del balance general y del estado de recursos y gastos al cierre de cada ejercicio es la siguiente (continuación):

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
4.5 Recursos Específicos		
Derechos de registro	641.291.668	382.851.735
Ingresos varios	<u>4.066.387</u>	<u>3.243.101</u>
	<u>645.358.055</u>	<u>386.094.836</u>
4.6 Recursos Diversos		
Alquileres ganados	49.081.536	51.428.543
Ingresos garages institucionales	14.841.206	16.517.428
Otros ingresos varios	<u>10.493.952</u>	<u>8.603.123</u>
	<u>74.416.694</u>	<u>76.549.094</u>
4.7 Resultado de inversiones permanentes		
Terminal Quequén S.A.	64.686.863	22.655.558
Mercado a Término de Buenos Aires S.A.	-	3.076.648
	<u>64.686.863</u>	<u>25.732.206</u>

Nota 5. Plazos de vencimiento y tasas de interés de inversiones, créditos y deudas

a) Clasificación de los saldos de inversiones, créditos y deudas en las siguientes categorías:

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Vencidos	<u>312.216.006</u>	<u>61.974.689</u>
	<u>312.216.006</u>	<u>61.974.689</u>
A vencer		
De 0 a 3 meses	4.365.433	135.864.910
De 3 a 6 meses	-	218.154
De 6 a 9 meses	-	329.243
De 9 a 12 meses	-	329.243
Sin plazo establecido	<u>29.591.358</u>	<u>26.962.821</u>
	<u>346.172.797</u>	<u>225.679.060</u>

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Nota 5. Plazos de vencimiento y tasas de interés de inversiones, créditos y deudas (continuación)

a) Clasificación de los saldos de inversiones, créditos y deudas en las siguientes categorías (continuación)

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Inversiones:		
Sin plazo establecido	<u>763.746.192</u>	<u>683.554.768</u>
	<u>763.746.192</u>	<u>683.554.768</u>
Deudas:		
A vencer		
De 0 a 3 meses	448.824.762	182.799.800
De 3 a 6 meses	-	86.761
De 6 a 9 meses	-	86.761
De 9 a 12 meses	-	86.761
Más de 12 meses	3.215.533	6.837.098
Sin plazo establecido	<u>31.062.940</u>	<u>28.258.124</u>
	<u>483.103.235</u>	<u>218.155.305</u>

b) Los saldos de inversiones, créditos y deudas que devengan intereses y los que no lo hacen se detallan a continuación:

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Inversiones		
Devengan intereses	135.017.553	338.553.310
No devengan intereses	<u>628.728.639</u>	<u>345.001.458</u>
	<u>763.746.192</u>	<u>683.554.768</u>
Créditos		
No devengan intereses	<u>346.172.797</u>	<u>225.679.060</u>
	<u>346.172.797</u>	<u>225.679.060</u>
Deudas		
No devengan intereses	<u>483.103.235</u>	<u>218.155.305</u>
	<u>483.103.235</u>	<u>218.155.305</u>

Nota 6. Exenciones impositivas

En virtud de hallarse encuadrada en el inciso f) del artículo N° 20 de la Ley N° 20.628, la Asociación se encuentra exenta del Impuesto a las Ganancias, según lo dispone la Resolución General N° 2.681 de la Administración Federal de Ingresos Públicos publicada en el Boletín Oficial el 5 de octubre de 2009. A la fecha de emisión de los presentes estados contables la Asociación dispone de un certificado de exención vigente hasta el 31 de diciembre de 2020.

Con respecto al Impuesto sobre los Ingresos Brutos, la Asociación se encuentra inscrita en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (CABA) y en la Provincia de Buenos Aires. Como consecuencia, se inscribió dentro del régimen de convenio multilateral con sede 901 (CABA) a partir de 01/2015.

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Nota 6. Exenciones impositivas (continuación)

Estando exenta del mencionado impuesto de conformidad con lo establecido en el inciso 21 del artículo N° 141 del Código Fiscal vigente a partir del 1° de enero de 2009, según lo informa la Administración Gubernamental de Ingresos Públicos. Adicionalmente la Asociación ha obtenido los certificados de exención correspondientes por las actividades que realiza en la Provincia de Buenos Aires.

Nota 7. Saldos y operaciones con partes relacionadas

a) Durante los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2019 y 2018, la Asociación ha efectuado las siguientes operaciones significativas con partes relacionadas:

	<u>31/12/2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Dividendos cobrados:		
Terminal Quequén S.A.	<u>17.994.241</u>	<u>6.499.282</u>
	<u>17.994.241</u>	<u>6.499.282</u>

b) No hay saldos pendientes con Terminal Quequén S.A al 31 de diciembre de 2019 y 2018.

Nota 8. Hechos posteriores

Con fecha 11 de marzo de 2020, la Organización Mundial de la Salud (OMS), declaró el brote del nuevo coronavirus como una pandemia, luego de que afectara hasta ese momento a 110 países.

El COVID 19, está afectando los mercados financieros, provocando la devaluación de las monedas frente al dólar, y una creciente amenaza de recesión global.

Los activos financieros argentinos se distinguieron como los más devaluados. Los bonos soberanos operados en el Mercado Abierto Electrónico (MAE) acumularon bajas próximas al 15% en pesos durante el mes de marzo. También los activos financieros se vieron afectados por la lenta negociación para reestructurar la deuda del Estado nacional, siguieron perdiendo valor y el Riesgo País elaborado por el banco JP Morgan avanzó por encima de los 3.000 puntos básicos, rango no visto desde 2005.

Ante una potencial crisis sanitaria y social, el Gobierno Argentino emitió con fecha 19 de marzo de 2020 el Decreto 297/2020. Dicho Decreto considera que no contando con un tratamiento antiviral efectivo, ni con vacunas que prevengan el virus, las medidas de aislamiento y distanciamiento social obligatorio revisten un rol de vital importancia para hacer frente a la situación epidemiológica y mitigar el impacto sanitario. A fin de proteger la salud pública, estableció para todas las personas que habitan en el país o se encuentren en él en forma temporaria, la medida de "aislamiento social, preventivo y obligatorio". La misma regirá desde el 20 hasta el 31 de marzo inclusive de 2020, prorrogándose ese plazo por el tiempo que se considere necesario en atención a la situación epidemiológica.

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

NOTAS A LOS ESTADOS CONTABLES

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVAS CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Nota 8. Hechos posteriores (continuación)

Durante la vigencia del "aislamiento social, preventivo y obligatorio", las personas deberán permanecer en sus residencias habituales y deberán abstenerse de concurrir a sus lugares de trabajo y no podrán desplazarse por rutas, vías y espacios públicos, todo ello con el fin de prevenir la circulación y el contagio del virus COVID-19 y la consiguiente afectación a la salud pública y los demás derechos subjetivos derivados, tales como la vida y la integridad física de las personas.

Ciertas actividades se encuentran exceptuadas del aislamiento obligatorio como ser personal de Salud, fuerzas de seguridad, fuerzas armadas, actividad migratoria, servicio meteorológico nacional, bomberos, control de tráfico aéreo, personal diplomático, obra pública, supermercados, industrias alimenticias entre otras.

A la fecha de emisión de los presentes estados contables, el Consejo Directivo de la Asociación se encuentra analizando el impacto de dichas medidas sobre los negocios, las proyecciones de ingresos y ventas, los activos financieros, recuperabilidad de activos no financieros, los flujos de fondos y la suficiencia de los pasivos de la Asociación. Los mencionados impactos aún no han sido cuantificados, sin perjuicio de estar el Consejo Directivo en constante monitoreo de la situación para minimizar las potenciales pérdidas.

No existen otros acontecimientos u operaciones entre la fecha de cierre de ejercicio y la emisión de los presentes estados contables que puedan modificar significativamente la situación patrimonial y financiera de la Asociación al 31 de diciembre de 2019, ni el superávit del ejercicio finalizado en dicha fecha.

INVERSIONES POR EL EJERCICIO TERMINADO

ANEXO I

EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Denominación y características de los valores	Clase	Valor nominal en Pesos/Dólares	Cotización Tipo de cambio	Valor registrado al 31.12.19	Valor registrado al 31.12.18
Inversiones en fondos locales					
Fondo de inversión en moneda local	FCI - Super Gestión M	-	-	-	13.899.177
Fondo de inversión en moneda local	FCI - Superahorro	15.832.862	1,40	22.090.104	8.594.313
Fondo de inversión en moneda local	FCI - IAM Ahorro Pesos	606.538	3,30	2.002.778	-
Fondos en pesos	Banco Macro – Sociedad de Bolsa	4.477	1,00	4.477	6.887
Fondos en pesos	Industrial Valores S.A	13.194	1,00	13.194	-
Plazo fijo	Bco. Industrial PF \$	72.721.598	1,00	72.721.598	-
Títulos públicos	Bonar 2024 (AY24)	-	-	-	102.035.340
				En pesos	
				En dólares	
Fondos en dólares	Industrial Valores S.A USD	20.164	59,69	1.203.570	3.864.511
Títulos públicos	DICY DICY DISCOUNT USD LEY NY	1.227.437	59,69	73.265.715	-
Títulos públicos	CABA27 BONO CDAD BUENOS AIRES	391.525	59,69	23.370.138	-
Total Inversiones en fondos locales				194.671.574	128.400.228

Firmado a los efectos de su identificación con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

INVERSIONES POR EL EJERCICIO TERMINADO

EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

ANEXO I (continuación)

Denominación y características de los valores	Clase	Valor Nominal en dólares	Tipo de cambio vigente	Valor Registrado al 31/12/2019	Valor registrado al 31/12/2018
Inversiones en fondos del exterior					
Banco BNP - Cuenta en Dólares				-	2.940.229
Banco Pershing LLC - Cuenta en Dólares		114.876	59,69	6.856.978	86.540.731
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	Discount 2033 - Ley Arg.	1.198.764	59,69	71.554.212	279.847.438
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	Bonar 2024	2.050	59,69	122.365	262.857
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	Provincia de Neuquén 2025	254.375	59,69	15.183.644	15.336.489
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	Provincia de Santa Fe 2027	278.708	59,69	16.636.076	15.118.818
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	Pimco Gis Income	2.382.243	59,69	142.196.060	127.120.270
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	Ciudad de Buenos Aires 2027	747.702	59,69	44.630.337	13.333.303
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	PERSHING Neuberger Berman	874.638	59,69	52.207.123	-
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	PERSHING MFS EMERGINS	906.427	59,69	54.104.644	-
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	NEUQUE 8,625% 05/12/28 `Pershing	490.750	59,69	29.292.867	-
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	YPF SOCIEDAD ANONIMA 8.5%	490.444	59,69	29.274.629	-
Banco Pershing LLC - Bond Funds Dólares	MFS MERIDIAN FUNDS GLOBAL	1.704.675	59,69	101.752.027	-
Bonos - Intereses devengados				5.263.656	14.654.405
Total Inversiones en fondos del exterior				569.074.618	555.154.540
Total Inversiones Corrientes				763.746.192	683.554.768

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

INVERSIONES PERMANENTES POR EL EJERCICIO TERMINADO

ANEXO II

EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Emisor	Clase	Porcentaje de participación	Valor de libros al 31/12/2019	Valor de libros al 31/12/2018	Actividad principal	Información sobre el ente emisor			
						Fecha de cierre	Capital social	Resultado del ejercicio neto	
Terminal Quequén S.A.	Ordinarias de 1 voto	11,76%	21.382.893	14.514.540	Explotación de elevadores	30/11/2018	5.500.000	74.121.695	181.827.317
Terminal Quequén S.A.	Ordinarias de 1 voto	11,76%	64.686.863	32.893.818	Explotación de elevadores de granos, productos y subproductos	30.11.2019	5.500.000	426.709.235	530.208.890
MATba Rofex S.A.	Ordinarias de 1 voto	1,14%	56.430.340	56.430.340	Mercado a término de futuros y opciones	30.06.2019	27.865.682	83.915.775	548.638.203
Terminal Bahía Blanca S.A.	Ordinarias de 1 voto	1%	2.058.338	2.058.338	Prestación de servicios de elevación de granos	31.12.2018	12.000.000	(112.557.646)	112.604.192
			<u>123.175.541</u>	<u>91.382.496</u>					

Firmado a los efectos de su identificación con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

COMPOSICIÓN Y EVOLUCIÓN DE LOS BIENES DE USO

ANEXO III

POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Cuenta principal	Costo original		Depreciación acumulada			Neto resultante	
	Al inicio del ejercicio	Aumentos del ejercicio	Al cierre del ejercicio	Al inicio del ejercicio	Del ejercicio	Al cierre del ejercicio	Al 31/12/2018
Terreno	103.218.453	-	103.218.453	-	-	103.218.453	103.218.453
Terreno	158.783.426	-	158.783.426	-	-	158.783.426	158.783.426
Edificios	742.657.746	-	742.657.746	324.530.364	15.923.689	402.203.693	418.127.382
Instalaciones	86.251.691	562.076	86.813.767	48.497.398	8.555.810	29.760.559	37.754.293
Muebles y útiles	5.268.471	311.094	5.579.565	4.581.024	362.903	635.638	687.447
Hardware	10.942.700	5.933.614	16.876.314	6.656.828	4.737.723	5.481.763	4.285.872
Software	409.606	-	409.606	174.117	117.745	117.744	235.489
Totales al							
31/12/2019	1.004.313.640	6.806.784	1.011.120.424	384.439.731	29.697.870	414.137.601	596.982.823
Totales al							
31/12/2018	997.527.188	6.786.452	1.004.313.640	355.621.809	28.817.922	384.439.731	619.873.909

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

COMPOSICIÓN Y EVOLUCIÓN DE LAS PREVISIONES POR EL EJERCICIO ANEXO IV

TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Rubros	Saldos al inicio del ejercicio	Aumentos	Disminuciones	Saldos al 31/12/2019	Saldos al 31/12/2018
DEDUCIDAS DEL ACTIVO					
Previsión para deudores incobrables	334.329	(1) 4.912.171	(2) (171.200)	5.075.300	334.329
INCLUIDAS EN EL PASIVO					
Previsión para juicios y contingencias	307.886	-	(107.742)	200.144	307.886
Totales al 31/12/2019	642.215	4.912.171	(278.942)	5.275.444	-
Totales al 31/12/2018	1.478.200	179.918	(1.015.903)	- 642.215	

(1) Imputado en la línea "Resultados financieros y por tenencia" en el estado de Recursos y Gastos.

(2) Corresponde a utilizaciones del ejercicio.

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

ACTIVOS Y PASIVOS EN MONEDA EXTRANJERA**ANEXO V**AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR

Concepto	Moneda	Cantidad	Tipo de cambio	Moneda de curso legal al	
				31/12/2019	31/12/2018
ACTIVO					
ACTIVO CORRIENTE					
- Caja y bancos					
Bancos	US\$	29.193	59,69	1.742.532	1.131.986
				1.742.532	1.131.986
- Inversiones (1)	US\$	11.172.961	59,69	666.914.041	559.019.051
				666.914.041	559.019.051
- Créditos					
Deudores varios	US\$	58.282	59,69	3.478.832	27.062.596
				3.478.832	27.062.596
Total del activo corriente				672.135.405	587.213.633
Total del activo				672.135.405	587.213.633
PASIVO					
PASIVO CORRIENTE					
-Deudas					
Proveedores	US\$	1.046	59,89	62.674	60.572
				62.674	60.572
Total del pasivo corriente				62.674	60.572
Total del pasivo				62.674	60.572

(1) Ver detalle respectivo en Anexo I.

US\$: Dólares estadounidenses.

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

GASTOS GENERALES Y ESPECÍFICOS DE SECTORES**ANEXO VI**

POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR
(cifras expresadas en pesos según Nota 2.2)

Detalle	Gastos		Total al 31.12.19	Total al 31.12.18
	generales de administración	Gastos específicos de sectores		
En pesos				
Sueldos y jornales, contribuciones y otros beneficios al personal	234.713.344	-	234.713.344	238.183.883
Indemnizaciones	-	-	-	25.663.474
Gastos de mantenimiento	21.067.672	-	21.067.672	17.574.968
Electricidad	8.239.110	-	8.239.110	7.354.636
Impuestos y tasas	6.153.431	-	6.153.431	6.579.667
Teléfonos	1.938.487	-	1.938.487	2.483.281
Gastos insumos oficina	3.402.848	-	3.402.848	3.290.341
Honorarios profesionales	2.791.751	-	2.791.751	4.570.978
Gastos varios de funcionamiento	5.736.814	-	5.736.814	3.090.135
Limpieza	920.614	-	920.614	842.068
Intereses y gastos bancarios	1.140.041	-	1.140.041	929.078
Otros gastos administrativos	2.319.156	-	2.319.156	3.117.795
Seguros	1.857.678	-	1.857.678	2.282.536
Papelería	715.545	-	715.545	1.368.795
Impuesto al débito y crédito bancario	7.017.856	-	7.017.856	6.999.676
Capacitación	-	1.529.377	1.529.377	2.122.406
Gastos de representación sectorial	-	24.484.463	24.484.463	31.864.406
Gastos directos de registración	-	122.452	122.452	58.579
Gastos de mantenimiento de sistema	-	3.263.811	3.263.811	6.181.994
Contribuciones a entidades	-	249.081.247	249.081.247	145.783.453
Gastos por Estudios Económicos	-	2.406.542	2.406.542	2.396.223
Publicaciones	-	2.608.520	2.608.520	2.841.494
Aniversario y otros	-	3.872.491	3.872.491	2.541.824
Total al 31/12/2019	<u>298.014.347</u>	<u>287.368.903</u>	<u>585.383.250</u>	<u>-</u>
Total al 31/12/2018	<u>324.331.311</u>	<u>193.790.379</u>	<u>-</u>	<u>518.121.690</u>

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

A los Señores Presidente y
Miembros del Consejo Directivo de
BOLSA DE CEREALES
CUIT: 30-50010341-4
Domicilio legal: Av. Corrientes 123
Ciudad Autónoma de Buenos Aires

I. Informe sobre los estados contables

Hemos auditado los estados contables adjuntos de **BOLSA DE CEREALES** (la "Asociación"), que comprenden el balance general al 31 de diciembre de 2019, el estado de recursos y gastos, el estado de evolución del patrimonio neto y el estado de flujo de efectivo correspondientes al ejercicio económico terminado en dicha fecha, así como un resumen de las políticas contables significativas y otra información explicativa incluidas en las notas 1 a 8 y los anexos I a VI.

Las cifras y otra información correspondientes al ejercicio económico terminado el 31 de diciembre de 2018 son parte integrante de los estados contables mencionados precedentemente y se las presenta con el propósito de que se interpreten exclusivamente en relación con las cifras y con la información del ejercicio económico actual.

II. Responsabilidad del Consejo Directivo en relación con los estados contables

El Consejo Directivo de la Asociación es responsable por la preparación y presentación razonable de los estados contables adjuntos de conformidad con las normas contables profesionales argentinas, y del control interno que el Consejo considere necesario para permitir la preparación de estados contables libres de incorrecciones significativas.

III. Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre los estados contables adjuntos basada en nuestra auditoría. Hemos llevado a cabo nuestro examen de conformidad con las normas de auditoría establecidas en la Resolución Técnica N°37 de la Federación Argentina de Consejos Profesionales de Ciencias Económicas. Dichas normas exigen que cumplamos los requerimientos de ética, así como que planifiquemos y ejecutemos la auditoría con el fin de obtener una seguridad razonable de que los estados contables están libres de incorrecciones significativas.

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES (continuación)

III. Responsabilidad del auditor (continuación)

Una auditoría conlleva la aplicación de procedimientos para obtener elementos de juicio sobre las cifras y la información presentadas en los estados contables. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluida la valoración de los riesgos de incorrecciones significativas en los estados contables. Al efectuar dichas valoraciones del riesgo, el auditor tiene en cuenta el control interno pertinente para la preparación y presentación razonable por parte de la entidad de los estados contables, con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la Asociación. Una auditoría también incluye la evaluación de la adecuación de las políticas contables aplicadas y de la razonabilidad de las estimaciones contables realizadas por el Consejo Directivo de la Asociación, así como la evaluación de la presentación de los estados contables en su conjunto.

Consideramos que los elementos de juicio que hemos obtenido proporcionan una base suficiente y adecuada para nuestra opinión de auditoría.

IV. Opinión

En nuestra opinión, los estados contables mencionados en el apartado I. presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la información sobre la situación patrimonial de BOLSA DE CEREALES al 31 de diciembre de 2019, así como sus recursos y gastos, las variaciones en su patrimonio neto y los flujos de efectivo por el ejercicio finalizado en esa fecha, de conformidad con las normas contables profesionales vigentes en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, República Argentina.

V. Informe sobre otros requerimientos legales y reglamentarios

- a) Los estados contables adjuntos se encuentran en proceso de transcripción al Libro de Inventario y Balances.
- b) Según surge de los registros contables de la Asociación, el pasivo devengado al 31 de diciembre de 2019 a favor del Sistema Integrado Previsional Argentino en concepto de aportes y contribuciones previsionales ascendía a \$ 4.459.701,47 y no era exigible a esa fecha.
- c) Hemos aplicado los procedimientos sobre prevención de lavado de activos de origen delictivo y financiación del terrorismo, previstos en la Resolución N°420/11 de la Federación Argentina de Consejos Profesionales de Ciencias Económicas.

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 8 de abril del 2020.

Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

INFORME DE LA COMISIÓN REVISORA DE CUENTAS

Buenos Aires, 2 de Abril de 2020

Señor Presidente de la
Bolsa de Cereales
José C. Martins
Presente

De nuestra consideración:

Cumplimos con lo dispuesto por el Artículo Nro. 43 de los Estatutos Sociales. Nos es grato informar al Consejo Directivo y por su intermedio a la Honorable Asamblea, que en nuestro carácter de miembros de la Comisión Revisora de Cuentas hemos revisado la contabilidad de la Asociación como igualmente el Estado de Situación Patrimonial, Inventario, Estado de Recursos y Gastos, e informamos sobre el examen y consideración de los fondos recaudados y su aplicación, destinada al cumplimiento de los objetivos sociales correspondiente al Ejercicio Social fenecido el día 31 de diciembre de 2019, todo lo que hemos encontrado de conformidad con los libros de la Asociación.

Durante el ejercicio se ha practicado la revisión de los documentos y verificado la existencia de valores, constatando su conformidad con los libros de la Asociación y a nuestro criterio, los estados contables son el fiel reflejo de su situación patrimonial.

Por consiguiente, aconsejamos a los señores Asociados presten su aprobación a la documentación enunciada, como el Consejo Directivo lo propone.

Por lo expuesto saludamos a los señores Asociados con nuestra mayor consideración.

Daniel Fernández
Revisor de Cuentas

Gustavo Santarelli
Revisor de Cuentas

Héctor Tristán
Revisor de Cuentas

Firmado a los efectos de su identificación
con nuestro informe de fecha 8 de abril de 2020
Adler, Hasenclever & Asociados S.R.L.
Contadores Públicos
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 1 - F° 68

Ricardo Forbes
Secretario Honorario

Gabriel Righini (Socio)
Contador Público (U.B.A.)
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 245 - F° 74

José Martins
Presidente

Bolsa de Cereales



AV. CORRIENTES 123 • CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS AIRES • ARGENTINA