

## **ASAGIR - ASOCIACIÓN ARGENTINA DEL GIRASOL**

Av. Corrientes 119 / C1043AAB – CIUDAD DE BUENOS AIRES

Número de Registro en la Inspección Gral. de Justicia: C 7838

Memoria 2018

De conformidad con las disposiciones legales y estatutarias vigentes, el Consejo Directivo de la Asociación somete a su consideración la presente Memoria y los Estados Contables correspondientes al Ejercicio N°37 finalizado el 31 de diciembre de 2018.

Las actividades de la Asociación Argentina de Girasol, ASAGIR, realizadas en el período, responden al replanteo de los objetivos formulados en el Plan Estratégico ASAGIR 2017 donde se continuó la confección del nuevo Plan.

### **Objetivos priorizados**

- A- Promover la difusión y adopción tecnológica con la finalidad de incrementar la productividad y bajar el costo de producción del girasol.
- B- Acompañar la actividad empresarial para recuperar y consolidar los mercados globales.
- C- Consolidar y perfeccionar los vínculos con: 1) Otras asociaciones; 2) Otros productores mundiales de girasol; 3) Representantes de asociaciones de consumidores y usuarios de los productos de la cadena y 4) El Estado y/o el Gobierno.
- D- Incentivar el desarrollo de proyectos científicos para mejorar el girasol y agregarle valor a la cadena.

### **Otros objetivos**

- Mejorar la sinergia público-privada a favor de la cadena;
- Mejorar la logística y la comercialización del girasol y sus derivados.

Para el cumplimiento de los objetivos más arriba mencionados, ASAGIR impulsó, organizó y ejecutó en 2018, 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 Secretaria 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, los avances hechos con el INASE para caracterizar los tipos de híbridos según la composición acídica del grano, el

Programa Calidad de Aceites y la organización y ejecución de jornadas – encuentros con productores y profesionales, 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 cultivares – Convenio con INTA**

Se ha dado continuidad al Convenio donde ASAGIR se hace cargo de la administración de los fondos para la RNG, cobra los derechos de participación en la RNG 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-cultivares-463>

#### **Proyecto Brechas**

El proyecto Brechas es una iniciativa diseñada por ASAGIR con la participación de la Secretaria de Agroindustria de la Nación, el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, el CONICET y el INTA. El proyecto cuenta 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 contempla inicialmente 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. También se trabaja en compilar y revisar la información climática y

de suelos ya generada con una cobertura temporal mayor a 10 años y una cobertura espacial apropiada a la del cultivo de girasol en Argentina. Se trabaja sobre una nueva versión del modelo de simulación para el cultivo de girasol, OilCropSun, para incluir una función de respuesta a las altas temperaturas durante la floración y para estimar los rendimientos alcanzables a dos resoluciones espaciales: a) a nivel de zona climática sensu GYGA (ca. 15.000 km<sup>2</sup>) y b) a nivel de lote para un conjunto limitado de campos productivos en cada región productiva (20-50 ha). A partir de esta serie de análisis y su comparativa se estimará la brecha de rendimientos alcanzados y alcanzables para los distintos años en las principales regiones productoras a tres niveles de resolución espacial: a) a nivel departamental, b) a nivel de zona climática, y c) a nivel de lote. Estos contrastes arrojarán estimaciones de la magnitud de las brechas alcanzado/alcanzables para distintas resoluciones espaciales.

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 2018 se compiló 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 estimó el rendimiento potencial de girasol en secano y se determinó la brecha de rendimiento para localidades representativas. Parte de estos datos serán presentados durante el Congreso de Girasol 2019.

En octubre 2018 se comenzó a llevar a cabo en la EEA Balcarce un ensayo para estimar el rendimiento potencial de girasol para diferentes fechas de siembra. Este ensayo nos va a permitir generar parte de la información necesaria para calibrar y actualizar el modelo de simulación de cultivo OilCropSun. Los responsables del proyecto son los Ings. Pablo Cipriotti y Juan Pablo Monzón, quienes han elaborado el informe que se detalla.

Presupuestariamente, en el curso del 2018, 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), \$33,000 en equipamientos, y \$ 80,000 en el servicio técnico.

### **Buenas Prácticas Agrícolas, BPA – Comisión Pos-cosecha**

Desde esta entidad se han elaborado documentos referidos a la aplicación de las BPA en cultivos intensivos y extensivos, pos-cosecha y producción pecuaria. También se han desarrollado actividades de concientización y edición de documentos técnicos. ASAGIR es miembro activo del Comité Ejecutivo de la Red, una entidad que resulta del proceso de dialogo interinstitucional entre los principales entes públicos y privados de Argentina, que desarrollan diversas actividades con relación a las BPA. El fallecimiento del Ing. C. Feoli, quien coordinaba la Comisión Post-Cosecha e integraba el Comité Ejecutivo de la misma, ha demorado la realización de las actividades programadas para el 2018, las que serán llevadas a cabo durante el 2019.

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. Se han desarrollado actividades tendientes a promover, convocar y crear conciencia en la comunidad toda sobre la aplicación de este conjunto de normas productivas bajo parámetros saludables y se han realizado acciones que buscan acercar el campo a la ciudad. Se han realizado recomendaciones que forman parte de las normativas aplicadas por departamentos, municipios y partidos de distintas provincias del país con el objetivo de regular la aplicación de productos fitosanitarios.

Se han realizado avances en la eliminación de residuos de insecticidas. En tal sentido, la resolución del SENASA en favor de la cancelación del permiso de uso del DDVP o Diclorvós, a nivel nacional, ha significado un notable progreso, en tal aspecto.

Es sabido que el mercado europeo –al que se le han sumado otros como Turquía- no acepta trazas de insecticidas en el aceite de girasol. La Argentina ha perdido un mercado clave como la Unión Europea por no responder a estas exigencias en materia sanitaria. El principal problema se suscita en torno al DDVP o Diclorvos. A raíz de esta realidad, ASAGIR y SENASA vienen, desde hace tiempo, compartiendo información y antecedentes científicos sobre DDVP con el objetivo de concretar su eventual restricción o prohibición de uso.

Lograda esta prohibición, la Argentina está ahora en condiciones de negociar el reingreso o la apertura de las importaciones del aceite de girasol argentino a Europa, un mercado de gran valor para nuestro país.

### **Actividad en las regiones**

Durante 2018, ASAGIR llevó a cabo cuatro talleres de actualización técnica en girasol. Dos en el NEA, en Saenz Peña (CH) y en Avellaneda (SF), y otros dos en el Oeste de la provincia de Buenos Aires, en Carhué y Pehuajó. Más de 250 productores y profesionales participaron de estos encuentros donde especialistas de primer nivel abordaron las estrategias para el control de malezas, el cuidado de los suelos, control de enfermedades dependiendo del híbrido elegido por el productor y las perspectivas comerciales del cultivo.

La organización de estos talleres, financiados por patrocinantes de ASAGIR, estuvo destinada a:

- difundir las últimas novedades tecnológicas
- impulsar un mayor uso de las mejores técnicas de cultivo y lograr así un sensible incremento de la productividad
- mejorar sustancialmente su competitividad.

En Saenz Peña y Avellaneda se observó

- Gran cantidad de audiencia de productores y representantes de la industria.

- Satisfacción alta con los disertantes de ambos talleres

#### En Carhue y Pehuajó

- Buena organización y contenidos conforme los resultados de la evaluación realizada por los asistentes.
- Se mejoró la comunicación con los presentes participantes de los talleres, respondiendo sus inquietudes.

### **Interacción con el gobierno**

#### Nuevo registro de híbridos de girasol para evitar mezclas en tipos de aceite

La práctica de mezclar girasol linoleico con alto oleico es un riesgo que viene poniendo en peligro su comercialización. El producto del trabajo conjunto con el Instituto Nacional de Semillas, INASE, resultó en una normativa que indica que, a partir de 2018, en fecha exacta a determinar, las empresas semilleras deberán indicar, al momento de solicitar su inscripción en el Registro Nacional de Cultivares, el tipo de aceite conforme el perfil ácido del híbrido, mediante la información técnica contenida en el Anexo V del Legajo Oficial de Inscripción, oportunamente diseñado y propuesto por ASAGIR.

La medida se instrumenta con el propósito de evitar problemas comerciales cuando el tipo solicitado no coincide con el ofertado. En los fundamentos de la medida se indica que es clave que se identifique el tipo comercial que regularmente produce cada cultivar con el objetivo de identificar qué aceite desea producir cada productor y anticipar la mejor forma de su comercialización.

### **Mesa de Competitividad de la Agricultura**

El día 31 de Octubre del 2018, en la ciudad de Trenque Lauquen (BA), se llevó a cabo la Reunión Nacional de la Mesa de Competitividad de la Agricultura, con la presencia del Sr Presidente de la Nación Ing. Mauricio Macri, la Sra Gobernadora de la Provincia de Buenos Aires, Lic. Maria Eugenia Vidal, autoridades nacionales y provinciales, gubernamentales y de instituciones públicas y privadas. En ella, los presidentes de las cuatro asociaciones de cadena de la Agricultura Nacional, presentaron a las autoridades los problemas necesarios a solucionar, para garantizar la competitividad de la actividad. ASAGIR estuvo a cargo de abordar el tema de la potencial prohibición europea a la importación de materias primas, en cuyos sistemas de producción se haga uso de “disruptores endocrinos”; problema que reviste gravedad al limitar la tecnología admitida para su uso agrícola.

### **Interacción con Cadenas pares y otras Instituciones**

- Reuniones bimestrales con Presidentes de Cadenas;
- Conferencia de Prensa Cuatro Cadenas, en ExpoAgro, Marzo 12 al 15;

- Coctel Cadenas en BdeC, Diciembre 5;
- Reuniones varias con autoridades de AACREA y AAPRESID;
- ASAGIR en reunión en BCR de planificación del remate del primer lote girasol, agosto 3
- ASAGIR en Aniversario Cámara Arbitral Bahía Blanca, agosto 22
- ASAGIR en 133° aniversario BCR, agosto 24
- ASAGIR en BdeC de BA - Lanzamiento C Gruesa, septiembre 26

### **Web [www.asagir.org.ar](http://www.asagir.org.ar)**

En el transcurso del año ASAGIR actualizó su sitio web [www.asagir.org.ar](http://www.asagir.org.ar) conforme la más moderna tecnología disponible y comenzó a participar activamente en las redes sociales Facebook y Twitter sumando la red 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

### **Representación Institucional**

C Feoli (fallecido el 29 de Septiembre) y G Pozzi, fueron designados miembro titular y suplente respectivamente, para integrar el Consejo Asesor del Programa Cereales y Oleaginosos del INTA

### **Relaciones Internacionales**

- ISOA – International Sunflower Oil Association
- ISA – International Sunflower Association

El fallecimiento del Ing. Carlos Feoli, ha determinado la necesidad de designar un nuevo representante de ASAGIR, en el Board de la 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;
- Convenio Marco ASAGIR - FAUBA (Facultad de Agronomía de la UBA);
- Convenio con FCE UBA – Pasantías;
- 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.

## **Recordación**

El día 29 de Septiembre de 2018 falleció el Ing. Agr. Carlos E. Feoli.

El Ing. Feoli fue Director Ejecutivo y asociado de la Asociación Argentina de Girasol (ASAGIR), desde su re-fundación en el 2001, hasta su fallecimiento. Profesional de notable trayectoria y amable personalidad, fue quien dirigió el accionar de la asociación en el ámbito nacional como internacional. Lamentamos mucho su pérdida.

## **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.

CABA, 15 de Marzo de 2019.

Mariano Sposaro  
Secretario

Guillermo Pozzi Jáuregui  
Presidente