

MEMORIA

 AFIPA
CHILE

2024



CONTENIDO

CARTA A LOS SOCIOS 3

CAPÍTULO 1. AFIPA CHILE 5

- AFIPA Chile
- Nuestros Asociados
- Directorio
- Equipo ejecutivo
- Comisiones de Trabajo
- Cifras destacadas

CAPÍTULO 2. TRABAJO CORPORATIVO 12

- Trabajo legislativo y regulatorio
- Alianzas estratégicas
- Encuentro Anual AFIPA 2024
- Premio Mujer del Agro Mónica Gebert

CAPÍTULO 3. PROYECTO AGRICULTURA SOSTENIBLE EN ACCIÓN 23

- Proyecto Agricultura Sostenible en Acción
- Proyecto Agricultura Sostenible en Acción en Chile
- Seminario Evaluación de Riesgos
- Seminario En búsqueda de la Sostenibilidad en la AFC
- Huerto piloto

CAPÍTULO 4. FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO 27

- Capacitaciones CuidAgro
- AFIPA OTEC
- Material Educativo
- Insectarium AFIPA

CAPÍTULO 5. MANEJO DE ENVASES 31

- Programa Voluntario y Sistema de Gestión CampoLimpio
- Cifras de recuperación

CAPÍTULO 6. COMUNICACIONES 33

- Presencia en prensa
- Redes Sociales
- Página Web
- Newsletter Socios
- Informe Legislativo



CARTA A LOS SOCIOS

El año 2024 fue un período de fortalecimiento para AFIPA. Continuamos consolidando nuestro rol como un actor comprometido con el agro, empujando una estrategia para fomentar una agricultura sustentable en el país a través de una activa colaboración con autoridades nacionales, internacionales y sectoriales del ámbito público e importantes alianzas con el mundo privado.

Conscientes de la importancia que tiene la industria en la producción de alimentos para la población y en el fortalecimiento del proceso exportador —eje fundamental para el crecimiento del país— así como del rol de la agricultura familiar campesina en la seguridad alimentaria, AFIPA participó activamente entregando su visión en distintas comisiones de trabajo con organismos regulatorios, sanitarios y agrícolas. Destacamos nuestro aporte en la Comisión de Seguridad Alimentaria, formada por el Ministerio de Agricultura; en la Comisión Asesora del SAG sobre plaguicidas de uso agrícola; en la Mesa de Priorización Económica; en la Comisión Nacional Apícola; y en las instancias legislativas y regulatorias que inciden directamente en el desarrollo de la industria en nuestro país.

Para concretar nuestro propósito colaborativo y de unidad con los distintos actores del agro, durante 2024 ingresamos a la Sociedad Nacional de Agricultura y nos sumamos a la Coalición de

Gremios Agroalimentarios, referentes de gran relevancia en el sector. Junto a ellos, estamos abordando temas importantes como los efectos del cambio climático, la seguridad de quienes trabajan en la agricultura y la lucha contra el comercio ilegal, entre otros. Esto nos permite proyectar con más fuerza nuestra voz ante las autoridades sectoriales y miembros del Congreso, especialmente en las comisiones de Agricultura de la Cámara de Diputados y del Senado. La consolidación de esta relación asociativa se reflejó en la participación de destacadas autoridades y miembros de entidades públicas y privadas en nuestras actividades gremiales, llevando la posición y visión de AFIPA sobre distintas materias a los organismos reguladores y sectoriales.

Una de las iniciativas más relevantes del año 2024 fue el proyecto “Agricultura Sostenible en Acción”, desarrollado junto a CropLife Latin America, donde buscamos facilitar el acceso a los cerca de 260 mil agricultores que forman parte de la Agricultura Familiar Campesina



Vicente Bravo
Presidente
AFIPA Chile



Patricia Villarreal
Directora Ejecutiva
AFIPA Chile



en Chile, a las nuevas tecnologías agrícolas y la adopción de buenas prácticas que mejoren la productividad y conserven la biodiversidad. Mediante un enfoque integral, para avanzar hacia una agricultura más sostenible, el proyecto impulsa la innovación, la evaluación y mitigación de riesgos de los productos fitosanitarios y el Manejo Integrado de Plagas (MIP). Esta iniciativa representa además un claro ejemplo de articulación público-privada, gracias a la firma de un convenio de colaboración entre AFIPA e INDAP en la Región de O'Higgins, que en 2025 se ampliará a nivel nacional.

Las empresas que integran nuestra asociación gremial son parte de la cadena de producción de alimentos, estratégica para el desarrollo y subsistencia del país, por ello consideramos esencial la formación de capital humano y la capacitación en el uso responsable de las tecnologías de protección de cultivos y en Manejo Integrado de Plagas. Con mucha satisfacción, podemos señalar que durante 2024 incrementamos nuestra labor de capacitación con la realización de 58 cursos y talleres a través de nuestro programa CuidAgro y del OTEC AFIPA transfiriendo conocimientos a más de 12.000 agricultores, técnicos, asesores agrícolas y estudiantes sobre la regulación y buenas prácticas en el uso y manejo de fitosanitarios.

Nuestro compromiso con el medio ambiente también se expresa a través de CampoLimpio, que en 2024 se constituyó como el único Sistema de Gestión de Envases Agroindustriales para

cumplir con la Ley REP. Sus logros en materia de recolección de envases y reciclaje nos llenan de orgullo, y contribuyen al propósito que inspiró a AFIPA en 2001 a implementar de forma voluntaria esta iniciativa: el cuidado de nuestro entorno.

El Premio Mujer del Agro Mónica Gebert, que en 2024 cumplió su cuarta versión, confirma la profunda relación y valoración que AFIPA otorga al rol de la mujer que trabaja en y para la agricultura. En este sentido, fueron reconocidas las profesionales Alicia Andrade, como Mujer Profesional del Agro; Margarita Cheuquelén, como Representante del Mundo Rural; y Alejandra Ayres, quien recibió un homenaje especial por su aporte a la biodiversidad.

Para terminar, quisiéramos agradecer en forma muy especial a los directores y socios, que respaldan y apoyan las actividades de AFIPA; a los profesionales que participan activamente en las comisiones; a nuestros colaboradores, que con su trabajo diario hacen posible que el gremio esté presente en distintas instancias y difundir nuestras acciones; y a los grandes, medianos y pequeños agricultores, que confían en nuestro aporte y labor por un propósito mayor que es producir alimentos sanos, inocuos y de calidad, aportando así a la sustentabilidad y bienestar de los chilenos. 🌱

Vicente Bravo
Presidente
AFIPA Chile

Patricia Villarreal
Directora Ejecutiva
AFIPA Chile



CAPÍTULO 1 **AFIPA CHILE**



ASOCIACIÓN NACIONAL DE FABRICANTES E IMPORTADORES DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS AGRÍCOLAS A.G., AFIPA CHILE

Somos la agrupación de empresas que representa a la industria de la ciencia y protección de los cultivos.

A través de nuestro programa CuidAgro y en alianza con CampoLimpio, desde 1991 trabajamos junto a pequeños y medianos agricultores a lo largo de todo el país, apoyándolos en el uso y manejo responsable de los productos fitosanitarios y la implementación de Buenas Prácticas Agrícolas para el control de plagas y enfermedades. Estas iniciativas, alineadas con el Código de Conducta para el Manejo de Plaguicidas de la FAO, buscan reducir el impacto ambiental y fomentar el uso seguro y eficaz de las herramientas de protección de cultivos.

En AFIPA Chile promovemos la adopción del Manejo Integrado de Plagas (MIP), el uso responsable y eficaz de los productos fitosanitarios, y la adopción de nuevas tecnologías para la protección de los cultivos, además de normativas basadas en la ciencia y en la evaluación y gestión de riesgos.

Formamos parte de Croplife Latin America, organización que agrupa 26 asociaciones de 18 países y que forma parte de Croplife International, gremio que representa a la industria de la Ciencia de los Cultivos, que actúa en los cinco continentes y que adhiere a los Códigos de Conducta FAO.

NUESTRO PROPÓSITO

Impulsar, en un diálogo permanente con la sociedad, el desarrollo de una agricultura moderna, eficiente y sustentable a través de la transferencia de innovaciones de la ciencia de protección de los cultivos, la promoción de las buenas prácticas agrícolas, el cuidado de la biodiversidad y la seguridad de las personas.

NUESTROS ASOCIADOS

A diciembre de 2024, AFIPA Chile está integrada por 14 empresas que investigan, desarrollan y fabrican productos fitosanitarios agrícolas para la protección de los cultivos.



DIRECTORIO

AFIPA Chile es dirigida por su directorio, que es el encargado de representar a las empresas asociadas mediante un liderazgo con visión de largo plazo y la aprobación de planes de acción anuales.

El directorio de AFIPA Chile está compuesto por 5 miembros, elegidos por la Asamblea de Socios, por un período de 4 años, con posibilidad de reelección.



Vicente Bravo
Presidente



Luis Fernando Martínez
Vicepresidente



Gabriel Assandri
Tesorero



Jorge Grau
Director



Rodrigo García
Director

EQUIPO EJECUTIVO

La Directora Ejecutiva es quien vela por el cumplimiento y ejecución de la misión del gremio, y quien lidera el trabajo del equipo ejecutivo:



Patricia Villarreal
Directora Ejecutiva



Roxane Flores
Directora Desarrollo
Capital Humano
y Asuntos Regulatorios



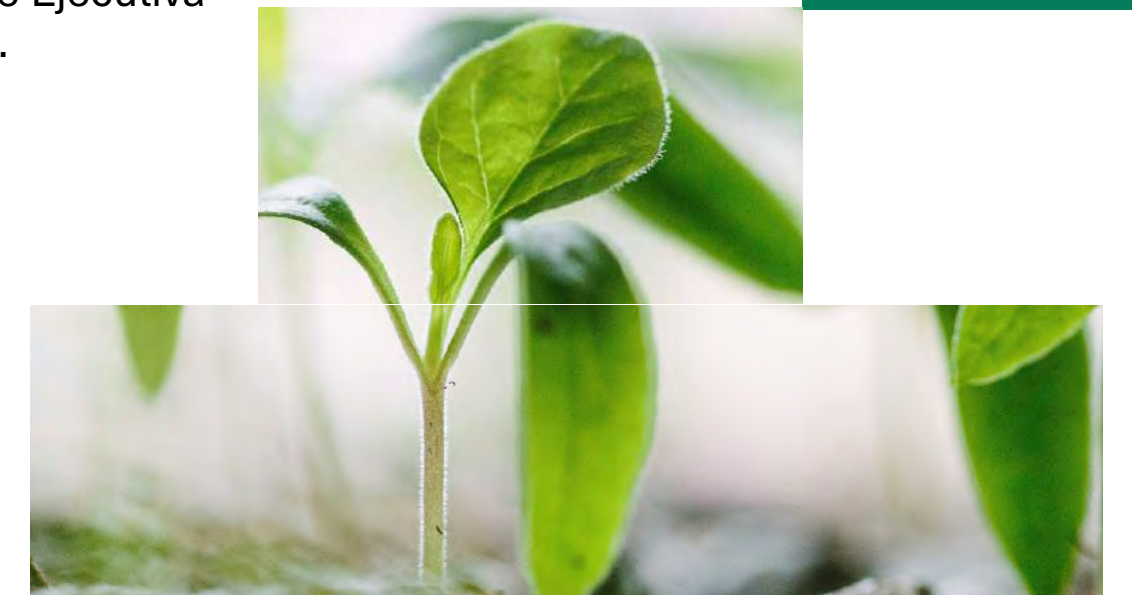
Pamela García
Encargada OTEC



Valentina Ruiz
Encargada de
Comunicaciones



Norma Campos
Asistente Ejecutiva
y RR.HH.



COMISIONES DE TRABAJO

1 Comisión de Asuntos Regulatorios

- **Paula Ahumada**, coordinadora de Asuntos Regulatorios ADAMA
- **Paula Montes**, jefa de Área Estudios y Registros ARXADA
- **Sandra Carrasco**, coordinadora de Registros BASF
- **Gabriela Osorio**, Country Regulatory Affairs Manager in Crop Protection BAYER
- **Teresita Jordán**, CP Regulatory Leader Southern Cone CORTEVA
- **Ana Silva**, Regulatory Coordinator Chile and Peru FMC
- **Ivonne Reyes**, gerente de Asuntos Regulatorios GOWAN
- **Marlene Llanos**, Registros y Asuntos Regulatorios NICHINO
- **Alejandro Fernández**, jefe de Asuntos Regulatorios Plaguicidas QUIMETAL
- **Juan Ignacio Pina**, gerente de Asuntos Regulatorios y Desarrollo ALBAUGH
- **Tania Rivera Muñoz**, especialista Asuntos Regulatorios SUMITOMO CHEMICAL
- **Paul Foix**, encargado de Asuntos Regulatorios SUMMIT AGRO
- **María Eugenia Rioja**, especialista Asuntos Regulatorios SYNGENTA
- **Paula Hernández**, Senior Regulatory Affairs SYNGENTA
- **María José Hernández**, líder de Asuntos Regulatorios UPL
- **Luis Miller**, jefe de Gestión de Calidad FERTUM PATBIO
- **Montserrat Montes**, Consultant in registration and development of plaguicidas SYNGENTA
- **Roxanne Flores**, coordinadora Comisión Asuntos Regulatorios AFIPA.
- **Andrés Meneses**, asesor Legislativo y Regulatorio AFIPA.

2 Comisión de Sustentabilidad

- **Paula Montes**, jefa de Área Estudios y Registros, ARXADA
- **Maritza Soto**, consultora Sostenibilidad & Stewardship CL BASF
- **Rodrigo Olivares**, Regulatory Science Strategy&Ops Conosur BAYER
- **Mariela Reategui**, Stewardship & Compliance Manager North Latin America BAYER
- **Teresita Jordán**, CP Regulatory Leader Southern Cone CORTEVA
- **Bárbara Cubillos**, Asuntos Regulatorios CORTEVA
- **Ana Silva**, Regulatory Coordinator Chile and Peru FMC
- **Leandra Bruzzone**, gerente de Sistemas de Gestión y Sustentabilidad QUIMETAL
- **Juan Ignacio Pina**, gerente de Asuntos Regulatorios y Desarrollo ALBAUGH
- **Gabriel Assandri**, director Head ASD West Region SUMITOMO CHEMICAL
- **Paul Foix**, encargado de Asuntos Regulatorios SUMMIT AGRO
- **Claudia Gálvez**, coordinadora de Sustentabilidad y Asuntos Corporativos SYNGENTA
- **Guillermo Delgado**, Sustainability Head SYNGENTA
- **María José Hernández**, líder de Asuntos Regulatorios UPL
- **Celina Gazeta**, Sustainability & Corporate Affairs CU Andinos, Syngenta
- **Daniel Rowlands**, gerente General Gowan Chile & Perú.
- **Jeovanny Mauricio Rodriguez**, R&D Chile and Plant Health Southern Cone, FMC.
- **Cristian San Martin**, R&D Team Lead, Sub Region South Pacific (Chile-Perú), UPL
- **Martin Ljubetic**, Agricultura Regenerativa y Soporte Comercial, Bayer
- **Carolina Fernández**, Regulatory Affairs Supervisor Albaugh
- **Patricia Villarreal**, directora ejecutiva de AFIPA
- **Sergio Maureira**, coordinador proyecto Agricultura Sostenible en Acción y de Comisión AFIPA

CIFRAS DESTACADAS



11.699

personas capacitadas en 2024



140.828

personas capacitadas 1991- 2024



25.222

seguidores en redes sociales



32.386

visitas en la web



113.333

clic en la web durante 2024



58

capacitaciones durante 2024



80

publicaciones en prensa

CAPÍTULO 2 **TRABAJO CORPORATIVO**





TRABAJO LEGISLATIVO Y REGULATORIO

Durante el año 2024, AFIPA consolidó su rol como actor clave en la formulación de políticas públicas relacionadas con el sector fitosanitario, mediante un intenso trabajo de relacionamiento con autoridades y participación activa en reuniones, procesos de Consultas Públicas y mesas de trabajo público - privadas convocadas por autoridades de los Ministerios de Agricultura, Salud, Medio Ambiente y Economía para el desarrollo regulatorio de distintas normativas que afectaron al sector.

Estas instancias de diálogo y colaboración fueron fundamentales para aportar una visión técnica de la industria, analizar propuestas y contribuir a la elaboración de políticas informadas y basadas en la ciencia.

- **Metodología de evaluación de ingredientes activos de productos fitosanitarios.**

- **Reglamentos y resoluciones de la Ley N°21.489 de Promoción, Protección y Fomento de la Actividad Apícola.**

- **Implementación del Sistema Global Armonizado (GHS) y su normativa.**

- **Decreto n°5 sobre aplicación aérea de plaguicidas.**

- **Reglamentos de Ley de Fertilizantes.**

- **Resolución 892 sobre Límites Máximo de Residuos**

- **Resolución Exenta 9074 sobre Plaguicidas Microbianos**

- **Resolución Muestras Experimentales**

- **Resolución 243**

Para mantener a sus socios al día sobre los principales aspectos normativos en discusión, AFIPA envió periódicamente un informe detallado con los temas clave del debate y las acciones que realizó el gremio al respecto.



BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS EN EL USO Y MANEJO DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS AGRÍCOLAS
 Comisión de Agricultura del Senado
 Talca, 12 de septiembre de 2024

Patricia Villarreal C.
 Directora Ejecutiva AFIPA A.G.

AFIPA aborda las Buenas Prácticas Agrícolas en el manejo de productos fitosanitarios en la Comisión de Agricultura del Senado

La directora ejecutiva de AFIPA, Patricia Villarreal, participó en la Comisión de Agricultura del Senado que sesionó en la ciudad de Talca para discutir los riesgos del uso de plaguicidas para la salud pública y el medio ambiente en la Región del Maule. Durante la sesión, AFIPA

enfatizó que hasta un 40% de los cultivos en Chile se pierden por plagas, subrayando la necesidad de soluciones integrales y la importancia de las Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y el Manejo Integrado de Plagas (MIP) para la sostenibilidad y seguridad alimentaria.

AFIPA participa en la Comisión Asesora de la Dirección Nacional del SAG en materia de plaguicidas de uso agrícola

La directora ejecutiva de AFIPA, Patricia Villarreal, y la directora de Desarrollo de Capital Humano y Asuntos Regulatorios, Roxane Flores, participaron en la primera reunión de la Comisión Asesora de la Dirección Nacional del Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) sobre autorización, evaluación y fiscalización de plaguicidas de uso agrícola. Esta instancia público-privada, liderada por el

director nacional del SAG, José Guajardo, reúne a representantes de diversos ministerios, gremios y organizaciones de la sociedad civil (incluyendo HORTACH, Chile Alimentos, Fedefruta, etc.) con el objetivo de mejorar los procesos regulatorios en materia de fitosanitarios, basando las decisiones en metodologías científicas para proteger a las personas y el medio ambiente.



AFIPA presenta traba ante mesa MEP de Alimentos sobre Límites Máximos de Residuos

En la reunión de la Mesa Ejecutiva para la Productividad (MEP) de Alimentos, Patricia Villarreal, directora ejecutiva de AFIPA, expuso las dificultades en la actualización de la normativa sobre Límites Máximos de Residuos (LMR). Señaló problemas en la implementación de la norma, sugiriendo modificar los plazos y el contenido de la regulación,

la cual lleva más de dos años en proceso de actualización. AFIPA busca modernizar la regulación, evitar inconsistencias y establecer un sistema de actualización de LMR acorde a las necesidades de los agricultores, basándose en estándares internacionales como los del Codex Alimentarius, Estados Unidos y la Unión Europea.



AFIPA participa de la consulta pública para el reglamento de la Ley Apícola

AFIPA mantiene su colaboración con las autoridades en relación al reglamento de la Ley 21.489 de Promoción, Protección y Fomento de la Actividad Apícola, participando en la consulta pública. El gremio envió observaciones al Servicio Agrícola y

Ganadero (SAG), abordando los plazos para modificar etiquetas de fitosanitarios y la entrega de documentación, sugiriendo considerar estudios, plazos de laboratorio y estacionalidad para evitar problemas de disponibilidad. También sugirió modificar la

clasificación ecotoxicológica para abejas, por considerarla más exigente que la categorización internacional. Además, el gremio comentó sobre el rango y forma de aviso de aplicación de productos de agricultores a apicultores, proponiendo simplificar el proceso con



un menor rango (especialmente con métodos anti-deriva) y una plataforma de aviso más efectiva.

AFIPA se reúne con la directora de ODEPA

La directora ejecutiva de AFIPA, Patricia Villarreal, junto a la directora de Desarrollo de Capital Humano y Asuntos Regulatorios, Roxane Flores, y el coordinador del proyecto "Agricultura Sostenible en Acción" de AFIPA, Sergio Maureira, se reunieron por lobby con la directora de la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (ODEPA), Andrea

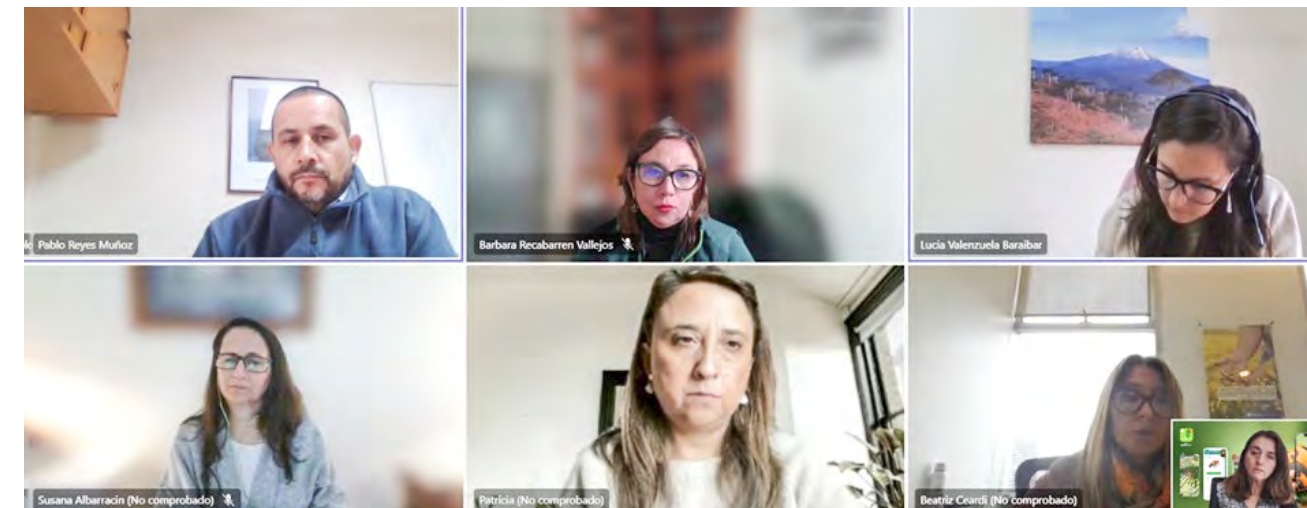
García. El objetivo de esta instancia fue conocer el grado de avance de la Mesa de Servicios del Agro en temas regulatorios de plaguicidas y presentarle a la autoridad el trabajo que realiza el gremio en términos de capacitaciones y sustentabilidad agrícola, centrándose en el proyecto "Agricultura Sostenible en Acción".



AFIPA propone al COSOC del SAG la optimización de sistema de registro de productos fitosanitarios en representación de la Coalición de Gremios Agroalimentarios

Patricia Villarreal, directora ejecutiva de AFIPA, participó en el Consejo de la Sociedad Civil (COSOC) del SAG en representación de la Coalición de Gremios Agroalimentarios, donde presentó una propuesta para optimizar el sistema de registro de productos fitosanitarios en Chile, enfatizando la urgencia de mejorar la competitividad y el acceso a tecnologías innovadoras.

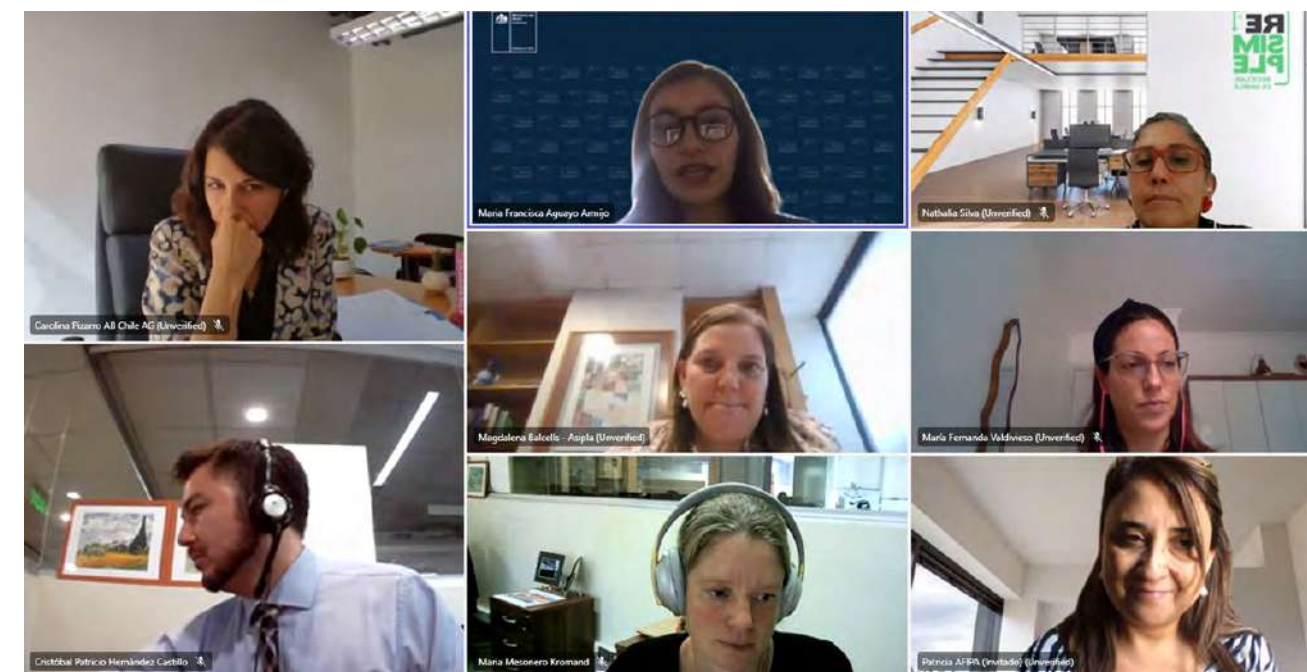
La Coalición propuso crear una Comisión de Trabajo técnica público-privada con el SAG para reducir los tiempos de registro, mejorar la plataforma digital y unificar criterios internos. Además, plantearon actualizar etiquetas según normas internacionales (GHS), clarificar conceptos regulatorios e incorporar un componente agronómico en los análisis.



SAG y AFIPA tratan temas regulatorios y metodología de evaluación de productos fitosanitarios

AFIPA mantuvo durante 2024 un permanente diálogo con las autoridades reguladoras para tratar el tema de la metodología de evaluación de moléculas autorizadas lográndose que el

SAG suspendiera las evaluaciones de los productos hasta no tener una metodología de evaluación consensuada y conocida por todas las partes involucradas.



AFIPA participa en el Diálogo Nacional del Tratado sobre la contaminación por plásticos

La directora ejecutiva de AFIPA, Patricia Villarreal, participó en un diálogo nacional con el sector privado organizado por el Ministerio del Medio Ambiente para recabar aportes a la posición de Chile respecto al borrador del "Tratado Sobre la Contaminación por Plásticos". La instancia buscó recopilar las visiones de gremios y empresas de la industria del plástico, centrándose en secciones del documento que

requerían análisis.

Los participantes discutieron los principios, definiciones y alcances del tratado, y Patricia Villarreal destacó la necesidad de considerar excepciones para ciertos usos de plásticos (como en químicos) y la importancia de incluir la gestión y evaluación de riesgos en los principios, así como de basar la normativa en evidencia científica sólida.

AFIPA participa en reuniones mensuales de la Comisión Nacional del Codex Alimentarius

El organismo dependiente de la FAO y la OMS tiene por misión proponer a los gobiernos normas, códigos de prácticas, directrices y recomendaciones alimentarias con

el objeto de proteger la salud de los consumidores y de facilitar el comercio mundial de alimentos a través del establecimiento de normas aceptadas internacionalmente.

AFIPA aborda diversos temas regulatorios en reunión con Ministerio de Economía

La directora ejecutiva de AFIPA, Patricia Villarreal, se reunió por Ley de lobby con Nicolas Lillo y Nicolás Marchant, asesores de la Subsecretaría de Economía, como parte de la agenda de encuentros que el gremio mantiene con autoridades y actores

relevantes vinculados a la industria fitosanitaria. El propósito de este encuentro fue abordar diversos temas regulatorios que afectan a la industria alimentaria y fitosanitaria y cómo podrían impactar la inversión de las empresas en el país.

Implementación de GHS y su normativa

AFIPA participó durante 2024 en la Submesa de Evaluación de Riesgos de la Comisión Nacional de GHS, coordinada por el Ministerio de Salud para la aplicación del Decreto 57 sobre clasificación, etiquetado y notificación de sustancias químicas y mezclas peligrosas

que emitió un documento sobre procedimiento de priorización y evaluación de riesgos de las sustancias. Adicionalmente, organizó un taller con el Minsal para los socios donde se aclararon las dudas sobre el procedimiento de notificación de sustancias.



Decreto N°5 sobre aplicación aérea de plaguicidas

Durante 2024, AFIPA sostuvo reuniones con la dirección jurídica del Ministerio de Salud y participó en la Consulta Pública con observaciones para la

actualización del Decreto n°5 sobre la utilización de drones para la aplicación de fitosanitarios de modo de evitar aplicaciones no sujetas a regulación.

AFIPA participa de la primera sesión extraordinaria del Comité Nacional Asesor de la Agenda Química Internacional

AFIPA participó en la primera reunión extraordinaria del Comité Nacional Asesor de la Agenda Química Internacional, convocada por el Ministerio del Medio Ambiente. Este comité, que incluye a representantes de otros ministerios, gremios y la academia, busca analizar y proporcionar información sobre las propuestas

de modificación de tratados internacionales que afectan a la industria química. Su objetivo es ayudar a las autoridades a fundamentar la posición de Chile en relación con los tratados ambientales internacionales, especialmente aquellos relevantes para la industria química.



ALIANZAS ESTRATÉGICAS

Para fortalecer su posicionamiento como líder influyente en el sector agrícola, AFIPA ha consolidado una estrategia de relacionamiento centrada en la construcción de alianzas sólidas y el fomento del diálogo constructivo. Durante el año 2024, se intensificó el trabajo con diversos públicos clave, mediante alianzas estratégicas, una activa agenda de reuniones y participación en espacios de discusión relevante e iniciativas que relevan el impacto de AFIPA en la promoción de prácticas agrícolas sostenibles y la innovación en el sector.

Con este objetivo, AFIPA se integró como nuevo socio a la Sociedad Nacional de Agricultura (SNA) y a la Coalición de Gremios Agroalimentarios. Estas alianzas clave fortalecen nuestra colaboración en el sector y nos permiten abordar temas de interés común, como los efectos del cambio climático y el comercio ilegal, llevando nuestra voz con mayor fuerza a las autoridades y al Congreso.

La colaboración público-privada también se materializó con la firma de un convenio entre AFIPA e INDAP O'Higgins, en el marco del Proyecto Agricultura Sostenible en Acción. Este acuerdo busca fortalecer las capacidades de la Agricultura Familiar Campesina en Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y Manejo Integrado de Plagas (MIP).

Nuestro compromiso con el sector se extendió al ámbito educativo y de género. Patricia Villarreal, nuestra directora ejecutiva, se integró al Comité Técnico de INACAP para alinear el perfil profesional agrícola con las necesidades del sector, y fue designada directora de AMAGRO, la primera Asociación Gremial de Mujeres del Sector Agrícola en Chile.



AFIPA se incorpora como nuevo socio a la Sociedad Nacional de Agricultura



En una decisión estratégica para acercar nuestros mensajes como productores de insumos estratégicos para la producción de alimentos a todo el sector agrícola, AFIPA se integró como nuevo socio a la Sociedad Nacional de Agricultura (SNA) durante el 2024. Esta alianza permite explorar oportunidades

de colaboración en la iniciativa “Agricultura Sostenible en Acción”, desarrollada por AFIPA en conjunto con CropLife Latin America, además de impulsar programas educativos en escuelas agrícolas que forman parte de la red SNA Educa, con un enfoque particular en el apoyo a la Agricultura Familiar Campesina.

AFIPA participa en el evento sobre sostenibilidad e inocuidad agrícola en Arica y Parinacota

En un evento regional enfocado en la sustentabilidad e inocuidad para impulsar los negocios agrícolas de Arica y Parinacota, AFIPA, junto a ACHIPIA, HORTACH y el programa HortiCrece, colaboró en la promoción de la seguridad alimentaria y la sostenibilidad en la producción hortícola. La iniciativa, apoyada por la FIA, buscó compartir experiencias exitosas y fortalecer la inocuidad y

calidad de los productos agrícolas de la región, con énfasis en la Agricultura Familiar Campesina. Un tema central fue el contrabando de fitosanitarios prohibidos, que amenaza la salud pública y el medio ambiente, subrayando la necesidad de mejorar la trazabilidad y fortalecer la inocuidad para abrir oportunidades comerciales y asegurar la rentabilidad agrícola local.



AFIPA se integra a la Coalición de Gremios Agroalimentarios



Con el objetivo de trabajar temas de interés común y potenciar una visión sistémica de la agricultura, AFIPA se integró a la Coalición de Gremios Agroalimentarios, agrupación que representa la cadena de valor de agro desde la producción de semillas hasta

alimentos elaborados y que busca, entre otras cosas, enfrentar los desafíos de la industria y sensibilizar a la población acerca de la importancia que tiene la agricultura como proveedora de alimentos para garantizar la seguridad alimentaria.

AFIPA e INDAP O'Higgins firman Convenio para Impulsar la Gestión Sostenible de Fitosanitarios en la Agricultura Familiar Campesina

En el marco del Proyecto Agricultura Sostenible en Acción, impulsado por AFIPA junto a CropLife, que busca fortalecer las capacidades de pequeños agricultores sobre Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y Manejo Integrado de Plagas (MIP), AFIPA y el Instituto de Desarrollo Agropecuario (INDAP) de la Región de O'Higgins firmaron un convenio de colaboración para implementar técnicas sustentables en un proyecto piloto en el huerto del agricultor Cristián Osorio, quien quiere certificar su producción de cerezas con BPA y la transferencia de conocimientos tanto a los profesionales y asesores de INDAP, como a los agricultores atendidos por sus programas SAT y PRODESAL.



Coalición de Gremios Agroalimentarios se reúne con SNA para abordar oportunidades del sector agrícola



Representantes de la Coalición de Gremios Agroalimentarios, mantuvieron un encuentro con el presidente de la Sociedad Nacional de Agricultura (SNA), Antonio Walker, para fortalecer la colaboración y coordinación entre ambos gremios y así generar sinergias en pro del desarrollo del sector.

En la reunión también estuvieron presentes Juan Pablo Matte, secretario general de la SNA; Patricia Villarreal, directora ejecutiva de AFIPA; Cristián Muñoz, presidente de Hortach; Rodrigo Lavín, director ejecutivo de ADIAC; Maritrini Lapuente, directora ejecutiva de AGV; Carlos Sánchez, director ejecutivo de IMPPA; Miguel Ángel Sánchez, director ejecutivo de ChileBio y Mario Schindler, director ejecutivo de Anpros.

AFIPA integra el Comité Técnico de INACAP



Con el objetivo de revisar y retroalimentar la propuesta del perfil profesional agrícola y alinearla con las necesidades actuales del sector productivo, la directora ejecutiva de AFIPA, Patricia Villarreal, se integró al Comité Técnico de INACAP para las carreras de Ingeniería y Técnico Agrícola. Esta instancia busca que

diversos especialistas relacionados con el sector agroindustrial compartan sus ideas y experiencias con el objetivo de mejorar los programas de estudio de las carreras agrícolas, y de esta forma, contribuir de manera global a la adquisición de nuevos conocimientos y la futura empleabilidad de los estudiantes.

Patricia Villarreal asume como nueva directora de AMAGRO



Patricia Villarreal, directora ejecutiva de AFIPA, fue designada como directora de AMAGRO, la primera Asociación Gremial de Mujeres del Sector Agrícola en Chile. Este nuevo cargo subraya su firme compromiso con la

representación y visibilización de las mujeres en el ámbito agrícola, fomentando las redes de contacto y apoyo que fortalezcan su desarrollo y participación en diversos espacios.

AFIPA se reúne con el nuevo presidente de Fedefruta para abordar agenda de trabajo conjunta



La directora ejecutiva de AFIPA, Patricia Villarreal, junto al entonces vicepresidente, Claudio Betanzo, se reunieron con el nuevo presidente de Fedefruta, Víctor Catán y su director ejecutivo Juan Carlos Sepúlveda para fortalecer la colaboración entre ambas instituciones y discutir temas de

interés común. Entre los puntos abordados se incluyeron el creciente problema del comercio ilegal, la prevención del ingreso de la Mosca de la Fruta, la gestión del agua y los desafíos en materia de recursos humanos, especialmente la regularización del trabajo de inmigrantes.

AFIPA se reúne con AgroTech Chile para promover la adopción de nuevas tecnologías en la agricultura

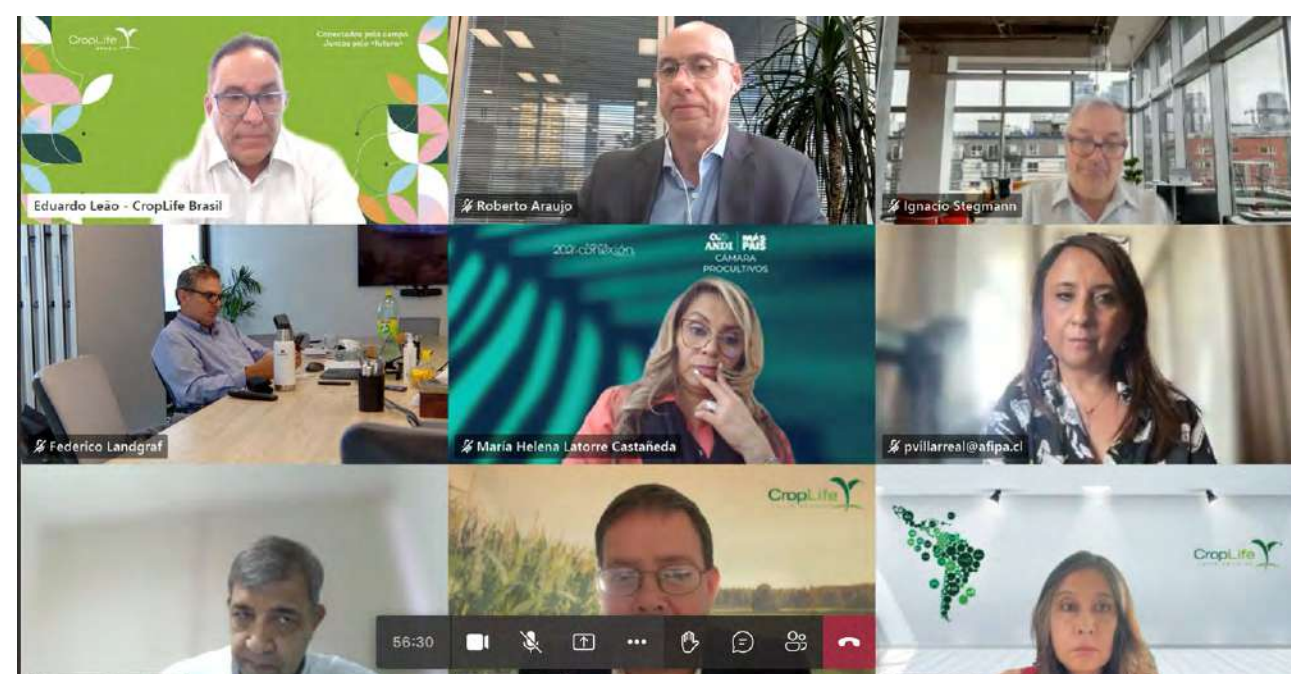
Patricia Villarreal, directora ejecutiva de AFIPA, y Sergio Maureira, coordinador del proyecto «Agricultura Sostenible en Acción» se reunieron con Francisco Astaburuaga, presidente del directorio de AgroTech Chile, encuentro que tuvo como objetivo principal la presentación y promoción de esta iniciativa y se exploraron oportunidades de colaboración entre AgroTech Chile y AFIPA para maximizar el impacto positivo en el sector agrícola.



AFIPA se reúne con la delegación de Unión Europea para abordar temas regulatorios

La directora ejecutiva de AFIPA participó en una jornada organizada por la Facultad de Agronomía y Sistemas Naturales de la Universidad Católica para fortalecer la vinculación, explorar la colaboración con la industria y abordar sus desafíos. En el encuentro, que reunió a destacados actores del sector silvoagroalimentario, se intercambiaron opiniones sobre el rol de la academia y los gremios en el desarrollo del sector y las oportunidades de trabajo conjunto en investigación, formación de estudiantes e implementación de tecnologías. AFIPA compartió mesa con representantes de la SNA, Viveros de Chile, AMAGRO y la Universidad Católica.





AFIPA es parte de la Asamblea y Convención Anual de CropLife Latin America

Durante abril, CropLife Latin America realizó su convención anual y asamblea general para revisar los principales resultados del 2023 y las proyecciones para el 2024. El evento contó con la presencia de los directores de asociaciones y representantes de empresas de CropLife, con el objetivo de abordar materias clave para la industria de la ciencia de los cultivos.

La convención, realizada de forma telemática, tocó diversos temas de interés a través de charlas y exposiciones, entre ellas, un panel de conversación sobre casos de éxito en regulaciones, en el cual participó la directora ejecutiva de AFIPA, Patricia Villarreal, junto a Eduardo Leão, presidente de CropLife Brasil, instancia que fue moderada por Juan Cruz Jaime, director para el Cono Sur de CropLife Latin America.

AFIPA es parte de mesa de trabajo entre el mundo gremial y la Facultad de Agronomía UC



La directora ejecutiva de AFIPA participó en una jornada organizada por la Facultad de Agronomía y Sistemas Naturales de la Universidad Católica para fortalecer la vinculación, explorar la colaboración con la industria y abordar sus desafíos. En el encuentro, que reunió a destacados actores del sector agroalimentario, se

intercambiaron opiniones sobre el rol de la academia y los gremios en el desarrollo del sector y las oportunidades de trabajo conjunto en investigación, formación de estudiantes e implementación de tecnologías. AFIPA compartió mesa con representantes de la SNA, Viveros de Chile, AMAGRO y la Universidad Católica.

Directora ejecutiva de AFIPA fue parte del Festival de Innovación y Futuro UC



La directora ejecutiva de AFIPA participó en el panel "Trazando Rumbos Globales: El papel de la educación técnico profesional" en el Festival de Innovación y Futuro UC (FIFUC). Este evento, que busca conectar la academia y el ecosistema UC con actores clave de innovación y emprendimiento, se centró este

año en la internacionalización y la expansión a nuevos mercados. El FIFUC reúne a líderes y expertos para explorar innovaciones y tendencias que impactan el futuro en diversos sectores, promoviendo la colaboración y el intercambio de ideas para el desarrollo educativo y profesional global.

AFIPA participa en ENAGRO

Directores, gerentes y ejecutivos de AFIPA estuvieron presentes en el Encuentro Nacional del Agro (Enagro) 2024, organizado por la Sociedad Nacional de Agricultura (SNA) y la Dirección General de Promoción de Exportaciones (ProChile), y que reunió a destacados profesionales del sector agrícola para debatir sobre el futuro de la industria y los avances para convertir a Chile en una potencia eco alimentaria. Entre los temas claves abordados se incluyeron la crisis hídrica, la pérdida de superficie agrícola, el comercio ilegal de alimentos y la importancia de fortalecer el capital humano para la próxima temporada frutícola.



CropLife Latin America, destaca la Innovación Agrícola en la Fruittrade 2024

Gabriela Briceño, directora de Stewardship de CropLife Latin America, red de la cual forma parte AFIPA, compartió su visión sobre la innovación agrícola como clave para el desarrollo y la sostenibilidad de América Latina y presentó tres pilares fundamentales para impulsar la agricultura en América Latina: Sistemas Regulatorios; Capacitación de Agricultores y Equilibrio Ambiental.



Encuentro Anual AFIPA 2024: Impulsando la Sostenibilidad e Innovación para la Agricultura



AFIPA realizó su Encuentro Anual 2024 “Impulsando la Sostenibilidad e Innovación para la Agricultura” que reunió a autoridades, representantes de las empresas socias y a actores clave del sector agrícola chileno y de la región latinoamericana. El evento se centró en abordar los retos del sector, compartir avances en prácticas sostenibles e innovadoras y reconocer el papel fundamental de las mujeres en la agricultura.



Vicente Bravo, presidente de AFIPA, inauguró la jornada destacando la importancia de la colaboración público-privada para construir una agricultura sostenible y Wilson Ureta, subsecretario de Agricultura subrogante y director ejecutivo de la CNR, en representación del Ministro de Agricultura, enfatizó la necesidad de reforzar la calidad y seguridad de los productos chilenos a través de la innovación y las buenas prácticas, posicionando la sostenibilidad como eje de la competitividad. En la foto junto a Patricia Villarreal, directora ejecutiva de AFIPA, quien presentó el proyecto “Agricultura Sostenible en Acción”, centrado en la Agricultura Familiar Campesina y su acceso a tecnologías, herramientas, BPA y Manejo Integrado de Plagas (MIP).



Posteriormente, Juan Pablo Matte, secretario general de la SNA, presentó la estrategia “Chile Potencia Ecoalimentaria”, centrada en la calidad, trazabilidad y sostenibilidad de la producción, resaltando la eficiencia del agro chileno y Andrés Meneses, asesor de AFIPA, abordó el panorama legislativo fitosanitario, subrayando que el problema reside en el mal uso o la falta de capacitación, y destacó el potencial de la innovación para reducir riesgos.



Desde una perspectiva regional, Juan Cruz Jaime, director ejecutivo ConoSur de CropLife Latin America, relevó el liderazgo de Chile en sostenibilidad agrícola y el papel crucial de América Latina para la seguridad alimentaria global, enfatizando la importancia de capacitar a pequeños agricultores en Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y Leonel Fernández, jefe del Área Agroclimática de la FDF, analizó el impacto del cambio climático en la agricultura chilena, señalando los desafíos, pero también las oportunidades para adoptar prácticas más resilientes.



El encuentro culminó con un panel de conversación moderado por Patricia Villarreal, que reunió a Diego Varela (ACHIPIA), Marco Muñoz (SAG), Cristián Muñoz (HORTACH) y Juan Cruz Jaime. El diálogo se centró en balancear innovación con seguridad y sostenibilidad en la inocuidad alimentaria, la importancia de regulaciones que no limiten al agricultor, el rol del Estado en proveer herramientas a la AFC, y el apoyo a los agricultores con acceso a tecnología y educación, como una inversión que beneficia a toda la región.

Premio Mujer del Agro Mónica Gebert 2024

Durante el Encuentro AFIPA 2024 se realizó la ceremonia de premiación de la cuarta edición del premio “Mujer del Agro Mónica Gebert”, que organiza AFIPA junto a AMAGRO para destacar a mujeres que lideran la innovación, la sostenibilidad y fortalecen el compromiso con sus comunidades en el sector agrícola de Chile.

Este reconocimiento materializa el interés del gremio y de las empresas socias de visibilizar el rol de las mujeres en el sector agrícola y nos ha permitido posicionarnos en un tema prioritario para las autoridades y sociedad en general.



Tras un proceso de postulaciones, un destacado jurado, compuesto por Helena Hidalgo, asesora de gabinete del Ministro de Agricultura; Gabriela Briceño, directora de Stewardship en CropLife Latin America; y Gabriel Assandri, tesorero de AFIPA A.G., tuvo la difícil tarea de seleccionar a las ganadoras.



Maritrini Lapuente, directora de AMAGRO, compartió unas palabras con los asistentes sobre el rol fundamental de la mujer en la agricultura y su impacto en la educación, vida rural y sostenibilidad agrícola.

Las ganadoras de la versión 2024 fueron:



Alicia Andrade R.
Mujer Profesional del Agro
Futrono, Región de Los Ríos

Ingeniera en Ejecución Agropecuaria y docente en instituciones como Santo Tomás Rancagua, AIEP Curicó y en modalidad online en el área de agro. Es fundadora y directora de la empresa de asesorías agrícolas Reynuaba y Vidal, dedicada a la docencia presencial y online. Ha participado activamente en iniciativas como el Proyecto Makueni (mujeres emprendedoras en Kenia), el Proyecto Ceagrivr (Centro Experimental en Agricultura en Realidad Virtual) y el Proyecto Fondo Impulsa de agricultura urbana con luz artificial.



Margarita Cheuquelén A.
Mujer Representante del Mundo Rural
Lautaro, Región de La Araucanía

Cofundadora y presidenta de la Cooperativa de Flores Antumalén, una cooperativa visionaria que opera bajo el Modelo de Incubadora Socioproductiva de Anasac. Gracias a su liderazgo, Margarita ha guiado a la cooperativa desde su creación en 2017, pasando de un vivero a más de 30 en la actualidad. Su capacidad para establecer alianzas comerciales ha permitido generar empleo estable para muchas personas de la zona.



Alejandra Ayres L.
Reconocimiento por su valioso aporte a la biodiversidad en la agricultura
Buin, Región Metropolitana

Alejandra cuenta con más de 20 años de experiencia, inició su trayectoria en huertos de uva de mesa para exportación. Motivada por su compromiso social, en 2004 creó su propio huerto, Mi Jardín Secreto. Este proyecto no solo ha sido una fuente constante de empleo, especialmente para mujeres temporeras, sino que también promueve prácticas de agricultura consciente y sostenible, implementando Buenas Prácticas Agrícolas con un enfoque en el manejo responsable y la protección de la biodiversidad.

CAPÍTULO 3 **PROYECTO AGRICULTURA SOSTENIBLE EN ACCIÓN**



Proyecto Agricultura Sostenible en Acción

Un eje fundamental del trabajo de AFIPA durante el 2024 fue implementar en Chile la iniciativa "Agricultura Sostenible en Acción", impulsada por CropLife International y conocida como Sustainable Pesticide Management Framework (SPMF) por sus siglas en inglés, que busca avanzar hacia una agricultura más sustentable a través del uso sostenible de los productos a

Los programas SPMF se implementan con éxito en diversas partes del mundo, incluyendo Kenia, Marruecos, Egipto, Tailandia, Vietnam, Guatemala, Colombia y, de manera destacada, en Chile, donde AFIPA lidera la ejecución del proyecto junto a CropLife Latin America, con un enfoque central en la Agricultura Familiar Campesina.

El proyecto se articula en torno a tres ejes fundamentales:



1 | Fortalecer marcos regulatorios sólidos basados en la ciencia y en la evaluación y gestión de riesgos de los productos fitosanitarios.



2 | Impulsar la formación de capital humano y fomentar la adopción de Buenas Prácticas Agrícolas y Manejo Integrado de Plagas.



3 | Promover el acceso a tecnologías agrícolas innovadoras.

Proyecto Agricultura Sostenible en Acción en Chile

La iniciativa chilena liderada por AFIPA enfocó su trabajo en fortalecer la agricultura familiar campesina para acelerar, en este sector productivo que se estima en cerca de 260 mil agricultores, la transición hacia el uso sostenible de los productos para la protección de los cultivos mediante el acceso a tecnologías innovadoras y al manejo sostenible de los productos fitosanitarios, enfatizando la promoción del Manejo Integrado de Plagas y las Buenas Prácticas Agrícolas y la gestión y evaluación de riesgos de los productos fitosanitarios.

Junto con el trabajo regulatorio y de transferencia de conocimientos, AFIPA firmó un convenio de colaboración con INDAP de la Región de O'Higgins que permitió transferir conocimientos a asesores y pequeños agricultores de la región e implementar un programa piloto con un agricultor de cerezas, donde se aplicaron técnicas sustentables para aumentar la productividad y alcanzar estándares de calidad para exportación, demostrando el impacto real del proyecto en la mejora de la producción y la calidad.



Seminario “Evaluación de Riesgos de los Productos Fitosanitarios”



En el marco de esta iniciativa, AFIPA, en colaboración con CropLife Latin America, realizó el seminario “Evaluación de Riesgos de los Productos Fitosanitarios” que reunió a expertos del sector agrícola y autoridades para abordar temas cruciales sobre la seguridad y regulación de productos utilizados en la agricultura basada en evidencia científica.

El encuentro destacó la importancia de la evaluación de riesgos en la promoción de prácticas agrícolas sostenibles y seguras y en él participaron representantes del SAG, ACHIPIA, CITUC y de la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos (EPA), que ofreció un panorama sobre la evaluación de riesgos de pesticidas en su país, destacando las políticas y metodologías implementadas para garantizar la seguridad alimentaria y ambiental.



Seminario AFIPA en Rancagua

aborda la Sostenibilidad para la Agricultura Familiar Campesina Frutícola

Como parte de la iniciativa “Agricultura Sostenible en Acción” el gremio realizó el seminario “En búsqueda de la Sostenibilidad para la Agricultura Familiar Campesina Frutícola de la Región de O’Higgins” donde reunió a expertos y asesores de pequeños y medianos agricultores, para abordar estrategias que mejoren la sostenibilidad en la pequeña agricultura de nuestro país, especialmente el Manejo Integrado de Plagas (MIP) y Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) en el uso y manejo seguro de los productos fitosanitarios.



Convenio AFIPA - INDAP O’HIGGINS

En el encuentro, AFIPA y el Instituto de Desarrollo Agropecuario (INDAP) de la Región de O’Higgins firmaron un convenio de colaboración para implementar técnicas sustentables en un proyecto piloto en el huerto del agricultor Cristián Osorio y capacitar al grupo de asesores de INDAP y cerca de 60 productores de frutales mayores de la región.



Huerto piloto



Durante el año 2024, un equipo de profesionales de AFIPA y CropLife Latin America acompañó al agricultor Cristián Osorio y su familia en el proceso para avanzar en la certificación de Buenas Prácticas Agrícolas para poder exportar su producción de cerezas. En este desafío, AFIPA lo apoyó a través de capacitaciones y la asesoría técnica de integrantes de la Comisión de Sustentabilidad de AFIPA y en alianza con INDAP Región de O'Higgins y del DUOC, para cumplir con los requisitos y estándares de calidad necesarios para obtener la certificación.

Este acompañamiento integral abarcó distintas actividades como el diagnóstico del predio, el manejo del riego, la instalación de un borde floral y un programa fitosanitario basado en Manejo Integrado de Plagas, además de capacitaciones continuas para implementar adecuadamente estas herramientas sostenibles.

El huerto, compuesto por árboles de cinco años, alcanzó una producción de 10.500 kilogramos de cerezas, lo que representa un aumento del 75% en comparación con los 6.000 kilogramos obtenidos el año anterior, sin el apoyo del proyecto.

Además, el 95% de la fruta cosechada fue apta para la exportación, cumpliendo con altos estándares de calidad, color uniforme, firmeza óptima y calibres superiores, además de encontrarse libres de daños causados por insectos o enfermedades.



Instalación de bordes florales

Junto a la Escuela de Ingeniería de Recursos Naturales y Medioambiente de Duoc UC, se instaló bordes florales en el huerto piloto con el objetivo de atraer polinizadores y fomentar la biodiversidad en el ecosistema local. La instalación de estos bordes contribuye a un manejo más efectivo de los cultivos y a la salud del suelo, promoviendo una producción más sostenible.



AFIPA realizó taller de calibración de maquinaria en Doñihue

Este taller fue fundamental para enseñar a los agricultores de la zona la importancia de ajustar correctamente los equipos de aplicación de insumos agrícolas, garantizando un uso eficiente y responsable de los productos fitosanitarios. La calibración adecuada optimiza el uso de los recursos y por lo tanto minimiza el impacto ambiental, promoviendo una agricultura más sostenible.

Seguimiento técnico pre-cosecha: Monitoreo de suelo en el huerto piloto



Como parte del proyecto "Agricultura Sostenible en Acción", el equipo técnico realizó una visita de seguimiento al huerto piloto de Cristián Osorio, ubicado en la comuna de Coltauco, Región de O'Higgins, para evaluar las condiciones del suelo y ajustar el manejo agronómico previo a la cosecha de cerezos. Durante la jornada, participaron representantes de las empresas asociadas a AFIPA, que colaboraron activamente en la implementación de prácticas agrícolas sostenibles en este huerto piloto.



CAPÍTULO 4 **FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO:**



En su compromiso con el desarrollo de un sector agrícola sostenible y eficiente, AFIPA dedica esfuerzos significativos a la formación de capital humano a través de su programa CuidAgro y de AFIPA OTEC.

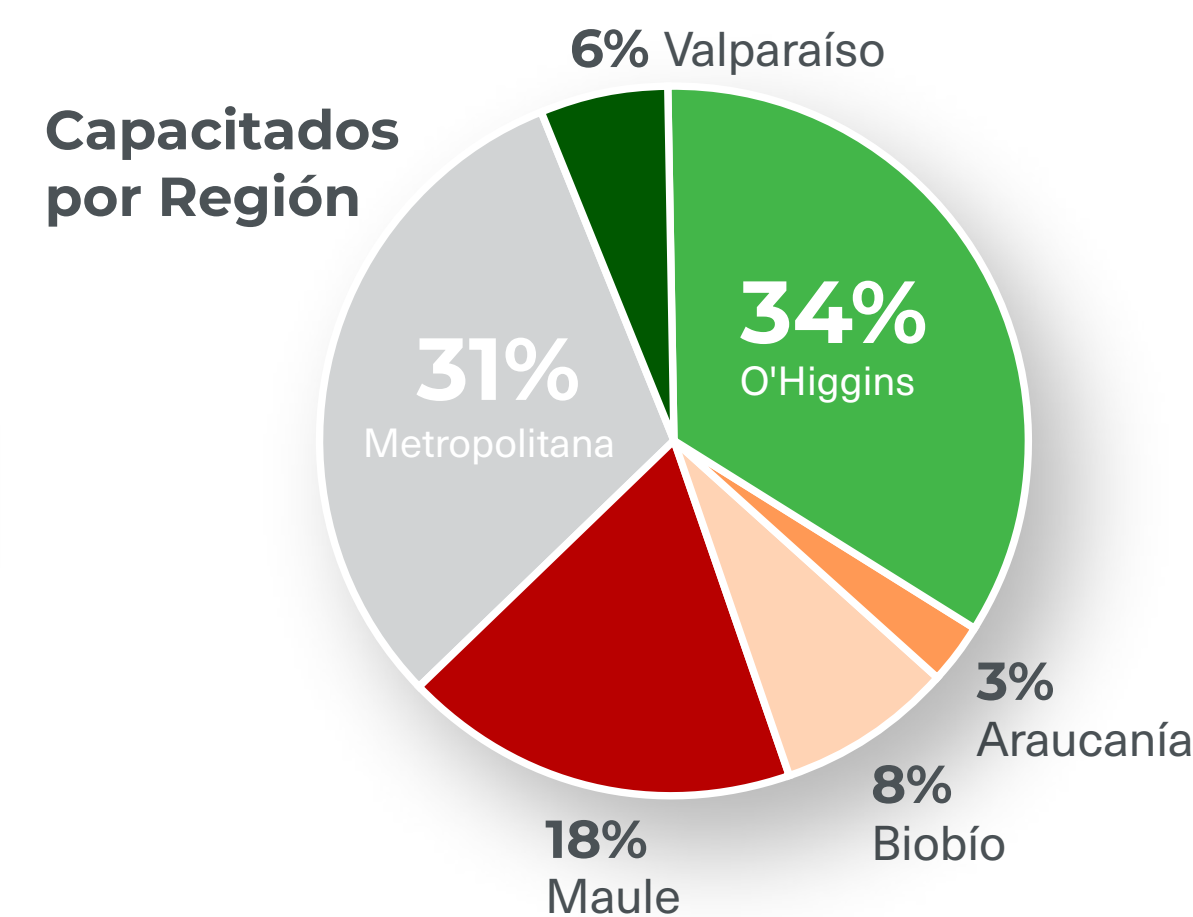
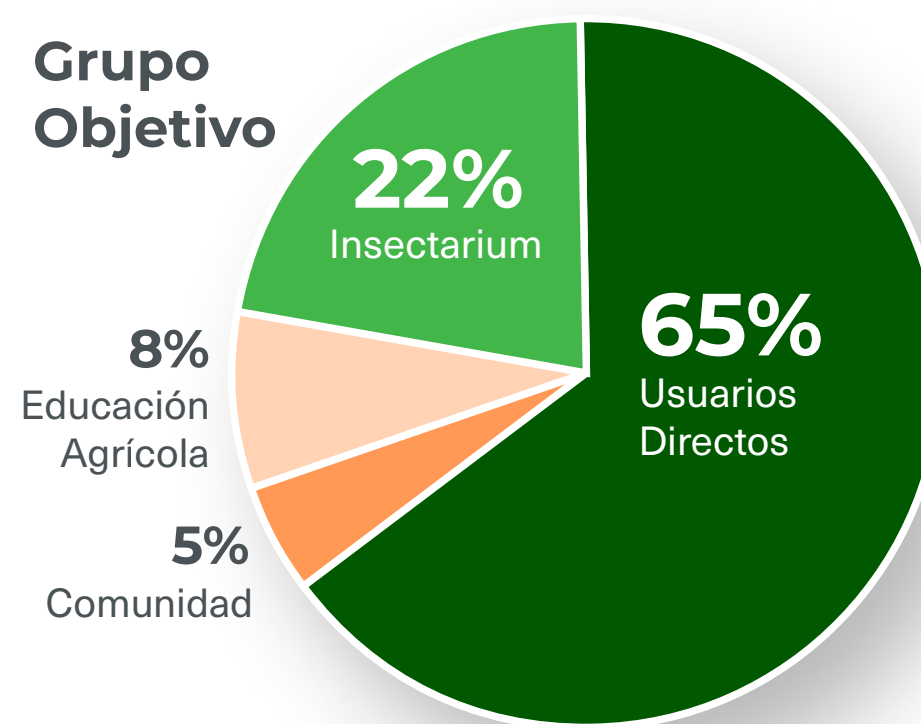
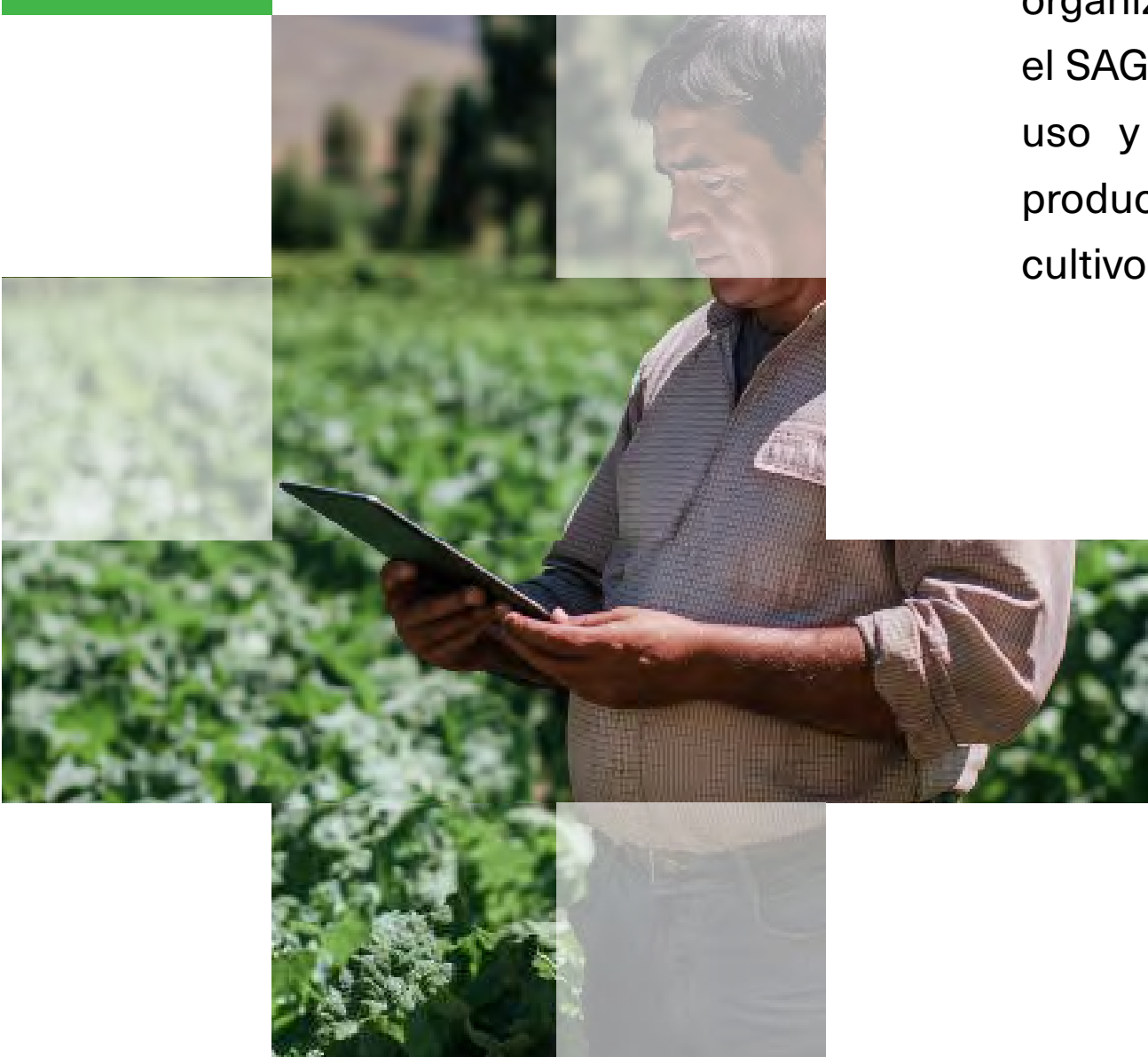
Durante el año 2024 AFIPA realizó 58 cursos y talleres gratuitos-tanto presenciales como virtuales- con los que capacitó a 11.699 personas en el uso responsable de las tecnologías para proteger a los cultivos de plagas, malezas y enfermedades. Además, participó en seminarios y eventos organizados por instituciones como el SAG y COREPLA con charlas sobre uso y manejo responsable de los productos para la protección de los cultivos.

Las capacitaciones están dirigidas a aplicadores, agricultores, agroexportadores y estudiantes agrícolas y entregan conocimientos sobre:

- **Buenas prácticas agrícolas** en el manejo y uso de Fitosanitarios
- **Correcto uso** del EPP
- **Manejo** Integrado de Plagas
- **Aplicaciones** terrestres y aéreas
- **Manejo** de envases vacíos
- **Regulaciones** que afectan a los productos agrícolas
- **Implementación** del Protocolo Global GAP

El programa CuidAgro educa y fomenta las Buenas Prácticas Agrícolas, el correcto uso del Equipo de Protección Personal y el Manejo Integrado de Plagas.

AFIPA OTEC, como Organismo Técnico de Capacitación imparte capacitaciones especializadas que permiten a los agricultores conseguir su credencial como aplicadores de productos fitosanitarios.



Más de 50 alumnos de INACAP se capacitan en Manejo Integrado de Plagas



Como parte de las capacitaciones que realiza AFIPA a través de su programa CuidAgro y en el contexto del convenio de colaboración que tiene el gremio con INACAP, más de 50 alumnos de ingeniería y técnico agrícola tuvieron la oportunidad

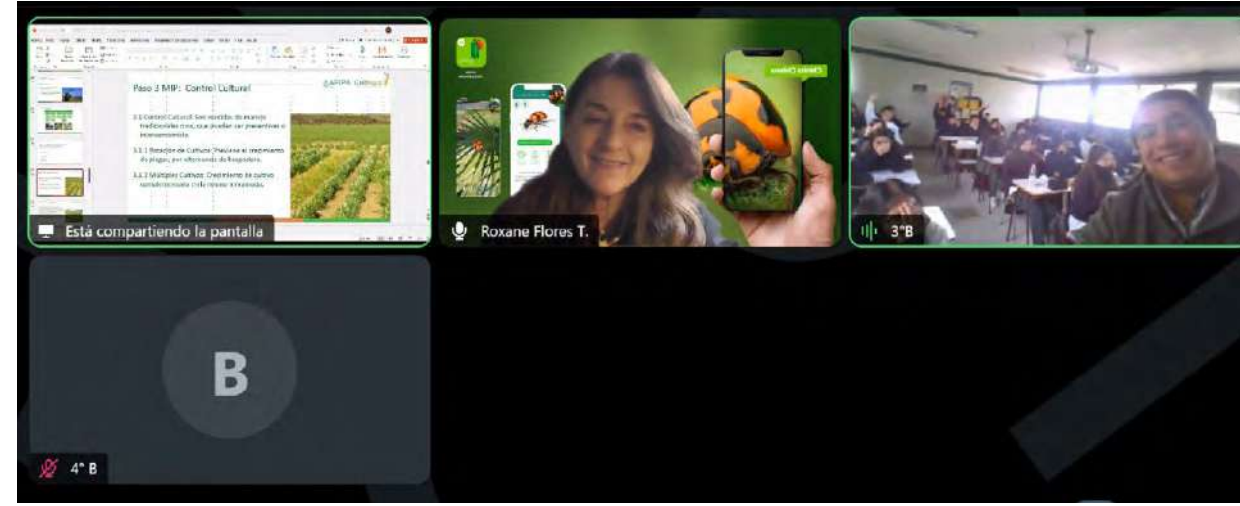
de adquirir conocimientos clave en Manejo Integrado de Plagas y prácticas que minimizan el impacto al medio ambiente y la salud de las personas.

AFIPA da charla sobre manejo y uso de fitosanitarios en seminario del ISL



Roxane Flores, directora de AFIPA, participó en un seminario agrícola dirigido a las empresas adheridas al Instituto de Seguridad Laboral (ISL) en San Fernando, Región de O'Higgins, donde dictó una charla sobre la normativa nacional sobre buenas prácticas en el manejo de plaguicidas, lectura de etiquetas, calibración de equipos, uso de protección personal, dosificación, uso seguro y labores post-aplicación.

AFIPA capacita a estudiantes de María Pinto, Talca y Teno en Manejo Integrado de Plagas y Buenas Prácticas Agrícolas en el uso y gestión de fitosanitarios



En el marco de su compromiso con la sostenibilidad y la formación de capital humano, en especial de estudiantes técnico agrícolas, AFIPA, a través del programa CuidAgro, capacitó a alumnos de dos colegios politécnicos y de una universidad, promoviendo Buenas

Prácticas Agrícolas (BPA) y el Manejo Integrado de Plagas (MIP). Estas actividades buscan desarrollar habilidades clave que permitan a los futuros profesionales agrícolas trabajar de manera sostenible y segura.

AFIPA enfatiza el Manejo Integrado de Plagas y las Buenas Prácticas Agrícolas en el Seminario organizado por COREPLA en Talca



En el campus CAR Santo Tomás de Talca, el Comité Regional de Plaguicidas (COREPLA) de Talca organizó el seminario "Manejo Integrado de Plagas (MIP), Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y Prevención de Intoxicaciones Agudas por Plaguicidas". El evento reunió a cerca de 80 representantes de los departamentos de medio ambiente, agricultura y educación de las 30 comunas de la Región del Maule, así como a estudiantes de carreras agrícolas. Roxane Flores, directora de AFIPA, expuso sobre la importancia del Manejo Integrado de Plagas (MIP) para minimizar el impacto económico de las plagas y promover una agricultura más sostenible, destacando que el MIP reduce la necesidad de aplicaciones repetidas de fitosanitarios y disminuye los riesgos asociados.

AFIPA participa en el XVI Seminario de Plaguicidas y Medio Ambiente en Mostazal



En el XVI Seminario de Plaguicidas y Medio Ambiente en Mostazal, organizado por la Municipalidad y el COREPLA de la Región de O'Higgins, AFIPA inauguró la jornada con una presentación de Roxane Flores, quien expuso sobre "Apicultura y uso correcto de plaguicidas", enfatizando la importancia de prácticas responsables

para proteger abejas y la biodiversidad. El evento, con más de 60 asistentes, contó con la participación del SAG, Seremi de Salud, Mutual de Seguridad y Campo Limpio, y abordó temas como el etiquetado de plaguicidas, la normativa de aplicación y los exámenes médicos para trabajadores del sector.

AFIPA aborda consideraciones de Fitosanitarios en Taller dirigido a Carabineros, PDI y fiscales de la Región de O'Higgins



Roxane Flores, directora de AFIPA, participó en un seminario agrícola dirigido a las empresas adheridas al Instituto de Seguridad Laboral (ISL) en San Fernando, Región de O'Higgins, donde dictó una charla sobre la normativa nacional sobre buenas prácticas en el manejo de plaguicidas, lectura de etiquetas, calibración de equipos, uso de protección personal, dosificación, uso seguro y labores post-aplicación.

Material educativo

Durante el 2024 se elaboraron y distribuyeron materiales educativos de alta calidad, que sirven como herramientas de consulta y aprendizaje continuo para agricultores y profesionales del sector.

- **Cartilla de recomendaciones para el Manejo Integrado de Plagas**
- **Cartilla de Protección de Polinizadores**
- **Cartilla de Calibración de Pulverizadores Manuales**
- **Manual Manejo Integrado de Plagas**
- **Agenda 2024**



AFIPA Insectarium

Durante 2024, 2.564 personas descargaron la aplicación AFIPA Insectarium, una herramienta educativa y entretenida para conocer con Realidad Aumentada los principales insectos benéficos y plagas del territorio chileno.

Desde su creación, la aplicación ha sido descargada por cerca de 10.000 personas.



AFIPA destaca la aplicación de realidad aumentada en la gestión MIP durante el Encuentro Birregional de Productores de Fruta Metropolitana-O'Higgins

En el marco del Encuentro Birregional de Productores de Fruta Metropolitana-O'Higgins organizado por Fedefruta y ProChile, con el apoyo de la Asociación Gremial de Agricultores de Colchagua, Agro O'Higgins y Agricultores del Maipo, AFIPA presentó la aplicación de realidad aumentada como un apoyo para la identificación de plagas y controladores biológicos necesaria en la precisión y efectividad en la gestión de plagas y biocontroladores en el marco de un programa de manejo integrado de plagas (MIP).



CAPÍTULO 5 **MANEJO DE ENVASES**



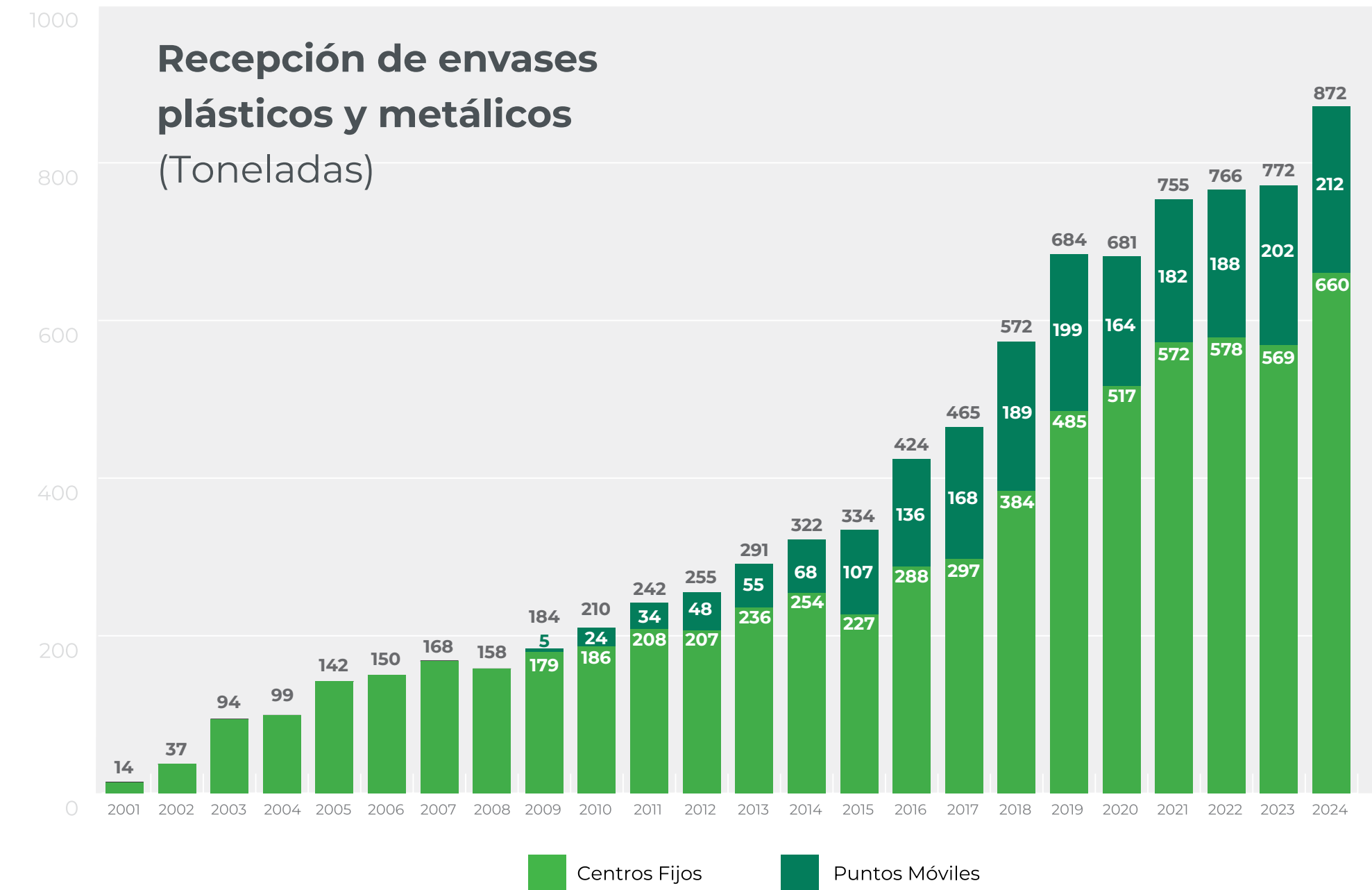
En el año 2024, el Programa Voluntario de Manejo de Envases agrícolas CampoLimpio, que nació hace más de dos décadas bajo el alero de AFIPA, evolucionó hacia una institucionalidad propia e independiente del gremio y se constituyó como Sistema de Gestión Colectivo de Envases Agroindustriales para cumplir de manera óptima con las exigencias de la Ley de Responsabilidad Extendida del Productor (REP).

Esta transformación significó para CampoLimpio un proceso de adecuación de su personalidad jurídica y de la cadena de valor de su operación -que incluye centros fijos y puntos móviles de recolección, centros de acondicionamiento, transporte y centros de valorización-, ya que debió realizar procesos de licitación para su nueva conformación de acuerdo a la normativa

vigente. En el contexto de esta transición, el manejo de los envases vacíos se realizó en forma paralela a través de la operación del programa voluntario de AFIPA y de la del Sistema de Gestión CampoLimpio.

Así, durante el año 2024 se logró la recuperación de 872 toneladas de envases plásticos y metálicos, de las que 652 ton. fueron obtenidas a través de la operación del programa voluntario de AFIPA y 220 se recuperaron a través del Sistema de Gestión CampoLimpio.

Esta cifra representa un avance significativo en la reducción del impacto ambiental del sector agrícola, y subraya la eficacia de las iniciativas implementadas para la correcta gestión de residuos.



Resultado Valorización CampoLimpio 2024

TIPO DE MATERIAL	TOTAL (TON)	RECICLAJE (TON)	CO-PROCESAMIENTO (TON)
Plástico Programa CL	670	589	81
Plástico SG CampoLimpio	118	118	
Metal Programa CL	3	3	
Total Valorizada	791	710	81
%		90%	10%

CAPÍTULO 6 **COMUNICACIONES**



Para consolidar su posición como líder en la industria de productos fitosanitarios y proyectar su compromiso con la innovación, sostenibilidad y seguridad alimentaria, AFIPA implementa una estrategia de comunicaciones multicanal y dinámica.

A través de su presencia en la web y redes sociales, la difusión en prensa y la creación de newsletters informativos, la asociación busca educar y concientizar a su público objetivo sobre Buenas Prácticas Agrícolas, Manejo Integrado de Plagas y uso y manejo adecuado de los productos fitosanitarios agrícolas.

- **80 publicaciones** en prensa
- **25.222 seguidores** en Redes Sociales a dic. 2024
- **32.386 nuevos usuarios** en página web
- **Newsletter** a los socios
- **Boletín legislativo**
- **Avisos radiales**

Prensa

Durante 2024, AFIPA mantuvo su presencia en medios de comunicación con 80 publicaciones orgánicas y pagadas en medios de comunicación, escritos y online y programas radiales, mediante los cuales informamos de las principales actividades del gremio. Estas publicaciones se valorizan en \$23.250.000 según referencia publicitaria.



Encuentro Anual AFIPA 2024: Impulsando la Sostenibilidad e Innovación para la Agricultura

AFIPA realizó el Encuentro Anual 2024, un evento que reunió a líderes del sector agrícola y representantes de instituciones clave para discutir estrategias de sostenibilidad e innovación. El encuentro se centró en temas como la gestión de plagas, el uso responsable de fitosanitarios y la implementación de tecnologías agrícolas. Los participantes acordaron trabajar juntos para enfrentar los desafíos del cambio climático y mejorar la productividad de manera sostenible.



La necesaria evaluación de riesgos de los fitosanitarios

El uso responsable de los fitosanitarios es fundamental para garantizar la sostenibilidad de la agricultura. Sin embargo, la creciente presión por reducir el uso de químicos requiere una evaluación rigurosa de los riesgos asociados a cada producto. Esto implica considerar no solo el impacto ambiental, sino también la salud humana y el bienestar animal. La implementación de protocolos estrictos de evaluación de riesgos es esencial para equilibrar la productividad con la protección del medio ambiente.



El uso responsable de los fitosanitarios es fundamental para garantizar la sostenibilidad de la agricultura. Sin embargo, la creciente presión por reducir el uso de químicos requiere una evaluación rigurosa de los riesgos asociados a cada producto. Esto implica considerar no solo el impacto ambiental, sino también la salud humana y el bienestar animal. La implementación de protocolos estrictos de evaluación de riesgos es esencial para equilibrar la productividad con la protección del medio ambiente.

Sostenibilidad en la agricultura moderna

La agricultura moderna enfrenta el desafío de ser sostenible, equilibrando la producción con la protección del medio ambiente y el bienestar social. Esto requiere adoptar prácticas agrícolas que reduzcan el uso de recursos, mejoren la salud del suelo y minimicen el impacto ambiental. La innovación tecnológica juega un papel crucial en este proceso, permitiendo a los agricultores tomar decisiones más informadas y eficientes. La sostenibilidad no es solo un objetivo, sino una necesidad para asegurar el futuro de nuestra industria agrícola.

Podcast

La directora de Desarrollo de Capital Humano y Asuntos Regulatorios, Roxane Flores fue invitada a participar en el Agropodcast "Junto al Agro y el clima" de Radio Minagri donde analizó el impacto del cambio climático en plagas y enfermedades y cómo esto influye en la producción agrícola de nuestro país.



Redes sociales

A lo largo de 2024, las redes sociales de AFIPA demostraron un crecimiento sostenido, consolidándose como un pilar fundamental en nuestra comunicación, con una comunidad digital de 25.222 seguidores en YouTube, Instagram, LinkedIn, X y Facebook y un notable aumento del 82,5% en las interacciones con nuestros seguidores,

- 2.780 nuevos seguidores 2024
- 25.222 total seguidores al 2024:
- 1.200.898 impresiones 2024
- 21.834 interacciones 2024

12,38%

crecimiento seguidores en RR.SS. 2023-2024

Seguidores por Red Social

in 9.526 @ 7.403

f 6.308 x 1.818

▶ 167

Página web

Nuestra página web también experimentó un año de crecimiento en su exposición durante el 2024, consolidándose como un recurso clave para nuestra audiencia. A lo largo del año, registramos 32.386 usuarios únicos, lo que demuestra un interés creciente y sostenido en el contenido que ofrecemos. Este alcance se vio amplificado por más de 4 mil impresiones, lo que subraya la amplia visibilidad y el impacto de nuestra presencia en línea.

- **32.386 Usuarios** nuevos durante 2024
- **62.631 visitantes** únicos al 2024
- **68.435 páginas vistas** durante 2024
- **113.333 clic en la web** durante 2024

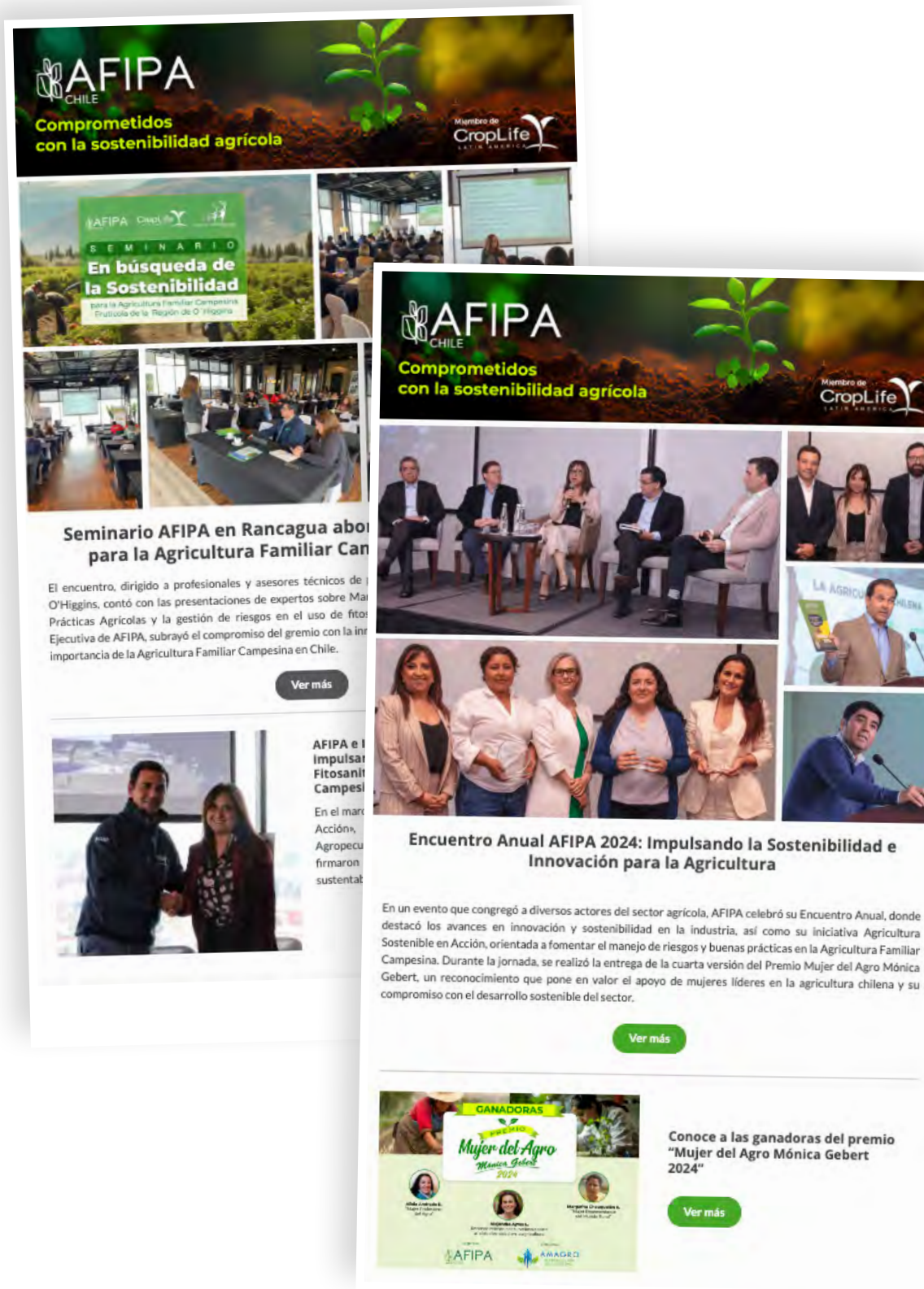


113.333

clic en la web durante 2024

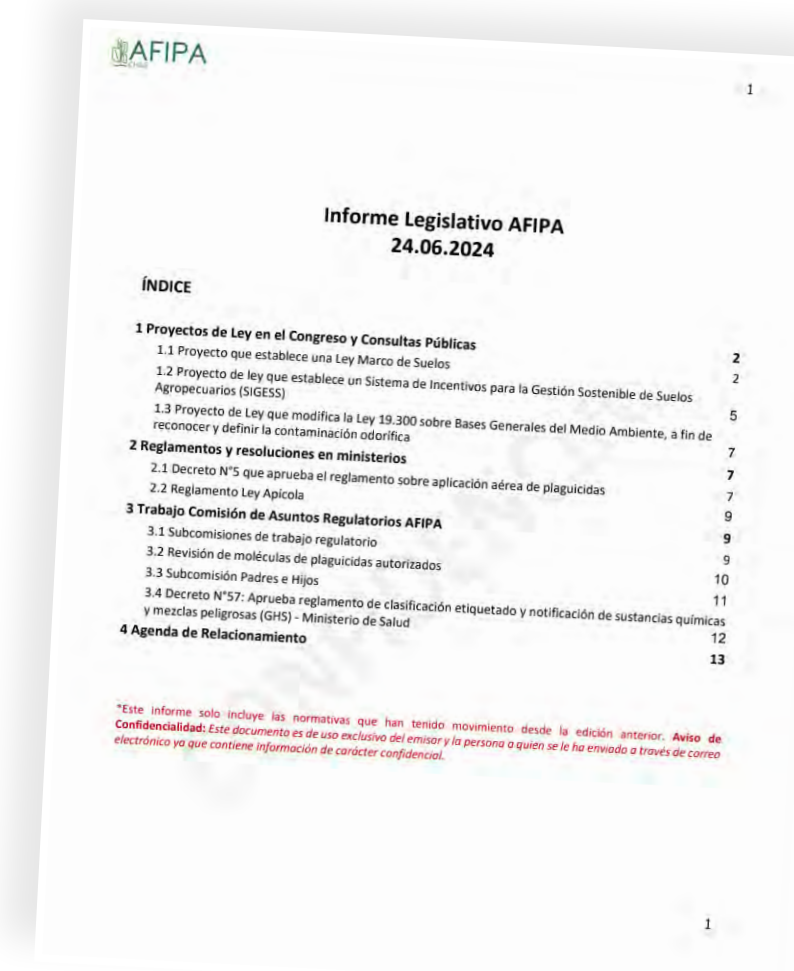
Newsletter a socios

Durante 2024 se envió mensualmente un newsletter de AFIPA a sus socios con las principales novedades del gremio y las actividades más relevantes del período. Hemos ido ampliando el alcance de esta publicación, la que en un principio sólo se compartía a las empresas socias, actualmente se envía también a socios estratégicos y colaboradores de la asociación, que participan en nuestras actividades.



Informe legislativo

Para informar a los socios sobre las novedades regulatorias que afectan a la industria fitosanitaria, AFIPA envió a sus socios un informe legislativo con un detalle de los proyectos de ley que se tramitan en el Congreso, Consultas Públicas y otros cambios regulatorios de interés del gremio, además de las acciones que realizó el gremio al respecto y la agenda de relacionamiento.





 **AFIPA**
CHILE



www.afipa.cl

Síguenos en

