

# Memoria CONSORCIO I+D 2023



## Gestión y Gobernanza

El año 2023 fue un excelente año, tanto en la gestión y adjudicación de proyectos, como en reconocimientos para el Código de Sustentabilidad, presencia internacional y relaciones interinstitucionales, destacando el trabajo con la Organización Internacional de la Viña y el Vino (OIV). En todos estos logros, la gobernanza del Consorcio ha dado muestras de su solidez en la toma de decisiones y apoyo a las diversas actividades, especialmente en la selección y validación de iniciativas para nuevos proyectos, modificaciones para una nueva versión del Código de Sustentabilidad, funcionamiento de los diferentes Comités, colaboración en las relaciones público-privada y



actividades internacionales. La gobernanza del Consorcio está liderada por su directorio y se complementa con el comité técnico independiente, comité de normas, comité superior, comités técnicos de cada uno de los proyectos individuales y sus respectivos comités estratégicos, sumado al apoyo legal y administrativo.

### Programas Gestionados 2023:

- Aumento de la competitividad mediante el Mejoramiento de la calidad del viñedo y la Sustentabilidad. Consorcio 1.0 que se inició el año 2012 y finaliza en noviembre de 2024.
- Herramientas Agroclimáticas y de Agricultura Regenerativa para Enfrentar el Cambio Climático, Disminuyendo Brechas Técnicas y de Información para Vides y Frutales (2022-2027)
- Programa Estratégico Mesoregional de Enoturismo Sustentable (entidad gestora 2021-2024).
- Integración de Herramientas para Mejorar la Competitividad de la Vitivinicultura Nacional con un Enfoque de Sostenibilidad. Consorcio 2.0 por el período 2023-2029.

Nunca antes habíamos tenido la gestión simultánea de tantos programas, cada uno con diferentes proyectos, y esto se debe a los buenos resultados en la presentación y adjudicación de iniciativas. Destacamos el compromiso y participación de las viñas, así como el importante apoyo de Corfo y en especial de su Gerencia de Capacidades Tecnológicas.

A nivel internacional, seguimos liderando el grupo de trabajo de sustentabilidad ambiental de la Federación Internacional de Vinos y Espirituosos (FIVS), somos parte del grupo de sustentabilidad del Grupo Mundial de Comercio del Vino (WWTG), colaboramos como coordinador nacional para Vinos de Chile en Wine in Moderation (WIM), mantenemos relaciones con AMFORI, con el Institut Français de la Vigne et du Vin (IFV), con el Comité Européen des Entreprises Vin (CEEV) y con diferentes compradores y representantes de monopolios de alcoholes, entre otros. Además, hemos desarrollado lazos muy sólidos con la Organización Internacional de la Viña y el Vino (OIV), a través de la realización de actividades técnicas conjuntas y participación en los comités técnicos de Desarrollo Sostenible y Cambio Climático; Recursos Genéticos y Selección de la Vid; y Salud y Consumo.

## Adjudicación de Nuevo Proyecto - Consorcio I+D

La postulación y adjudicación del programa “Integración de Herramientas para Mejorar la Competitividad de la Vitivinicultura Nacional con un Enfoque de Sostenibilidad”, es uno de los grandes hitos del 2023 y representa la posibilidad concreta de seguir desarrollando líneas de investigación y desarrollo priorizadas por el sector. Este programa de 6 años es el ancla para el desarrollo futuro de proyectos de I+D+i.

### El programa considera los siguientes proyectos:

- Sistema de Mejoramiento de la Calidad del Viñedo: Transferencia, Alianzas y Escalamiento.
- Código de Sustentabilidad: Enfocado en Nuevos Desafíos que Enfrenta el Sector Vitivinícola y en la Inclusión de la Pequeña Agricultura.
- Sistema de Monitoreo para el Control Sustentable de Oídio.

Esperamos que este programa permita el escalamiento de líneas de trabajo que ya veníamos desarrollando y que junto con la nueva iniciativa, aporten a la productividad y competitividad del sector vitivinícola.

## Cambios en el Código de Sustentabilidad y Buen Desempeño en Benchmark Internacional

Nuestro Código obtuvo un resultado excelente en el ejercicio internacional de comparación de estándares de sustentabilidad, encargado por el monopolio sueco de alcoholes, Systembolaget y realizado por la consultora internacional Intertek. Esta vez con una participación de 43 estándares internacionales, logramos un sólido desempeño en los aspectos sociales, ambientales y de gobernanza. Este logro colectivo, que incluye a las viñas certificadas y a la gobernanza del Código, nos sitúa en una muy buena posición internacional.

- Obtuvimos el registro de marca de certificación del nuevo logo del Código de Sustentabilidad, el cual comunica mejor el atributo sostenible de esta iniciativa y con trazabilidad, debido a que el logo contiene la página web donde habrá más información.
- Se adaptó el estándar en temas de cambio climático, biodiversidad, gobernanza, agricultura regenerativa, debida diligencia y métricas más específicas. También se estableció un sistema de certificación en concordancia con los otros sistemas de certificación a nivel mundial, que apuntan a un ciclo de tres años y con auditorías de seguimiento anual, para mantener una supervisión sobre el cumplimiento de sus requisitos.

- Un cambio importante de la nueva versión, fue la adaptación para lograr una mayor inclusión de la pequeña vitivinicultura, al segregar requerimientos según tamaño de empresa, permitiendo a productores de vino con menos de 12 hectáreas acceder a exigencias adaptadas a su realidad productiva, sin perder el foco del cumplimiento legal. Esto disminuye las barreras de entrada a la certificación para pequeños productores, las cuales pueden incluir aspectos financieros, técnicos y de educación y gestión.
- El número de viñas certificadas llegó a las 87 durante este año.

CERTIFIED  
**sustainable**.CL  
Vinos de Chile





## Programa de Mejoramiento del Viñedo

Se mantiene la calidad sanitaria de nuestro material vegetal. Los resultados del chequeo sanitario anual de los materiales establecidos

en el Banco de Germoplasma y Bloque Fundación de Hidango, resultaron negativos para una batería de 10 virus de importancia comercial y cuarentenaria.

Realizamos la primera caracterización de los mostos producidos en las selecciones establecidas en el Bloque Fundación y que permitió confirmar la tipicidad de las variedades.

Este año iniciamos la marcha blanca de la nueva normativa para plagas no cuarentenarias reglamentadas (PNCR) del Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) y obtuvimos la totalidad de plantas del Banco de Germoplasma y del Bloque Fundación libres para los virus GFLV y GLRaV-3.



## Curso Internacional de Ampelografía OIV - Consorcio I+D

Entre el 4 y 8 de diciembre, se llevó a cabo en Chile, el curso internacional de ampelografía de la Organización Internacional de la Viña y el Vino (OIV), organizado en conjunto con el Consorcio I+D Vinos de Chile. Fue la primera vez que se realizó en Sudamérica y contó con la participación de 27 representantes de Argentina, Bélgica, Brasil, EE.UU., China, Chile, Japón, México, Perú y Uruguay, junto a destacados especialistas y profesores de los centros de investigación en recursos genéticos vitícolas más prestigiosos de Chile, España y Francia.

En la inauguración, Alejandro Fuentes, Head of Unit Economy & Law de la OIV, señaló: "Traer este curso internacional de la OIV a Chile reafirma la importancia y la potencia del sector chileno en el sector vitivinícola mundial. A su vez, refuerza la histórica participación de Chile en la OIV, fundada en 1952, siendo el primer país latinoamericano y del hemisferio sur en ser miembro. Este curso confirma también la disciplina de la ampelografía a nivel mundial, que en el caso de Chile se refleja en el redescubrimiento del Carmenere, variedad emblemática del país".

El curso incluyó visitas a viñedos emblemáticos para conocer la diversidad genética de la vid en Chile y su patrimonio vitícola y tuvo una gran difusión internacional a través de la propia OIV.

## Sustentabilidad y Calidad (S&C)

- Este spin-off del Consorcio I+D, mantiene su registro de vivero para la producción y comercialización futura de plantas.
- Para sumar más viñas pequeñas al Código de Sustentabilidad, se realizó una consultoría a través de un proyecto FOCAL en la Región de Ñuble, para implementar la nueva versión del Código de Sustentabilidad en tres productores del Valle de Itata.
- También se realizó una correcta gestión de las cuotas de la agenda de pesticidas con ASOEX.



## Cambio Climático y Agricultura Regenerativa

El programa “Herramientas Agroclimáticas y de Agricultura Regenerativa para Enfrentar el Cambio Climático, Disminuyendo Brechas Técnicas y de Información para Vides y Frutales”, se inició el año 2022 y tiene una duración de 5 años.

El principal objetivo de esta iniciativa es contribuir a la mitigación y adaptación al cambio climático en el sector agrícola, a través del cierre de brechas relacionadas con la descarbonización, la baja eficiencia en el uso de recursos y la falta de adicionalidad tecnológica. Para ello, se desarrollarán herramientas agroclimáticas y de agricultura regenerativa para fortalecer la gestión de las empresas. Durante el primer año, se articuló y coordinó la gobernanza del Programa incluyendo la participación de actores clave relacionados con las líneas de investigación del programa. El lanzamiento oficial se realizó en abril de 2023 de manera presencial y tuvo una gran participación de las viñas y autoridades.

Ha concluido la primera temporada de evaluación de los ensayos relacionados con el establecimiento de cubiertas vegetales, elaboración y aplicación de enmiendas orgánicas, correspondientes al proyecto de Agricultura Regenerativa. También se han analizado los datos históricos de nuestra red de estaciones meteorológicas para el desarrollo de los modelos predictivos de heladas y olas de calor y para caracterizar los valles vitivinícolas a nivel nacional. Destaca

la instalación de sensores de temperatura y humedad de follaje en 5 viñedos para los ensayos de control de oídio y la instalación de estaciones meteorológicas para los ensayos de gestión hídrica y sistemas de riego sitio específico basados en micrometeorología.

Hemos renovado una parte importante de las estaciones meteorológicas de nuestra red, incorporando zonas que previamente no tenían información. Se instalaron el año pasado 14 estaciones de la marca Meter y el 2024 se instalarán 8 estaciones Campbell. Además, estamos desarrollando una plataforma agroclimática para proporcionar información procesada e integrar los desarrollos de los proyectos del portafolio.

