

**SOURCE  
OF  
LIFE**

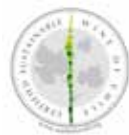
**FOODS  
FROM**

**Chile**

**SUSTENTABILIDAD  
SECTORIAL  
VINOS DE CHILE**



# COMPROMISO DEL SECTOR CON LA SUSTENTABILIDAD



Vinos de Chile reconoce a la Sustentabilidad como uno de los pilares de su Plan Estratégico 2020, cuyo objetivo es lograr convertir al país en el mayor productor de vinos Premium, **Sustentables** y Diversos del Nuevo Mundo. A su vez cuenta con un programa de Sustentabilidad, desarrollado a través del Consorcio I+D Vinos de Chile y con apoyo de CORFO, el cual cuenta con iniciativas como: Conservación de Vinos, Geología y Zonas Vitícolas, Cambio Climático y Zonas Vitícolas, Plaguicidas, Biodiversidad, Gestión Sustentable del Agua, Energía y GEI, Responsabilidad Social. Código Nacional de Sustentabilidad y Proveedores.

El Código Nacional de Sustentabilidad de la Industria Vitivinícola Chilena representa un compromiso concreto del sector con la sustentabilidad. Actualmente hay 52 viñas certificadas, las cuales representan cerca del 70% de la producción de vino embotellado, tanto para mercado interno como exportación. Se reconoce como desarrollo sustentable **“aquel desarrollo que satisface las necesidades del presente sin comprometer la capacidad de las**

**generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades”**. Para esto las viñas deben responder ante los impactos que sus decisiones y actividades ocasionan en la sociedad y el medio ambiente, mediante un comportamiento ético y transparente, y con el compromiso de:

- **Contribuir al desarrollo sustentable, incluyendo la salud y el bienestar de la sociedad.**
- **Tomar en consideración las expectativas de sus partes interesadas.**
- **Cumplir con la legislación aplicable y sea coherente con la normativa internacional de comportamiento.**
- **Estar integrada en toda la organización y se lleva a la práctica en sus relaciones a lo largo de la cadena de valor.**



# MEDIO AMBIENTE

## ENERGIA

La industria a través del Consorcio I+D, cuenta con el proyecto de energía “Herramientas expertas de apoyo para la toma de decisiones en tecnologías de energías y gases efecto invernadero en empresas vitivinícolas”, el cual busca investigar y desarrollar herramientas expertas de apoyo a la toma de decisiones para la incorporación de tecnologías de Eficiencia Energética, ERNC y de disminución de emisión de GEI en las empresas vitivinícolas a nivel nacional.

Por su parte, el Código de Sustentabilidad tiene requisitos específicos, relacionados con la eficiencia energética. Paralelamente cada viña desarrolla en sus instalaciones iniciativas de eficiencia energética, implementación de ERNC y proyectos de investigación.

- **1 proyecto específico en desarrollo, en el cual participan las 90 viñas socias del Consorcio I+D, de las cuales 6 facilitan sus instalaciones para los ensayos piloto.**
- **52 viñas certificadas en el Código, las cuales deben cumplir con sus metas de reducción y uso eficiente de la energía.**

## AGUA

Otros de los proyectos del Consorcio I+D, está enfocado en gestionar y manejar sustentablemente el agua en viñedos y bodegas, a través de la generación de información y herramientas metodológicas. El Código de Sustentabilidad toma el recurso hídrico de manera transversal en

sus tres áreas. Un manejo eficiente y la implementación de medidas que eviten su contaminación, ayuda a la sustentabilidad de este importante recurso natural. Contamos con más de 20 requisitos en este ámbito que van desde un diagnóstico de las fuentes de agua hasta planes de gestión.

Paralelamente cada viña desarrolla planes de eficiencia hídrica en sus campos y bodegas, implementando prácticas de ahorro y gestión.

- **1 proyecto específico en desarrollo, en el cual participan las 90 viñas socias del Consorcio I+D, de las cuales 4 viñas facilitan sus instalaciones para los ensayos piloto.**
- **52 viñas certificadas en el Código, las cuales deben cumplir con los requisitos de gestión sustentable del agua.**

## RESIDUOS

El objetivo del sector es promover el reciclaje, reutilización y reducción de residuos. Estos procesos deben realizarse minimizando posibles impactos en el medio ambiente y en la salud humana. El Código cuenta con requisitos específicos para el manejo de residuos. Para ello, se debe evaluar los servicios de transporte y tratamiento suministrados por los contratistas, el retiro y conocer el uso y destino final de los residuos generados.

- **52 viñas certificadas en el Código, las cuales deben cumplir con los requisitos de manejo y gestión de residuos.**



## USO DE INSUMOS QUÍMICOS

El Código de Sustentabilidad desarrolla en su estándar, capítulos de manejo de plagas y enfermedades, control de malezas, manejo y aplicación de productos fitosanitarios, siempre enfocados en una agricultura sustentable y en el manejo integrado.

Paralelamente la industria cuenta con un proyecto de "Curvas de degradación, tasas de transferencia y sistema de monitoreo para residuos de pesticidas en uva y vino en la industria vitivinícola", cuyo objetivo es determinar curvas de degradación y tasas de transferencia de la uva al vino sirviendo como una herramienta para producción de uva con el mínimo residuo, resultando en un menor riesgo de traspaso de residuos al vino y por tanto vinos más inocuos para la salud humana.

- **1 proyecto específico en desarrollo, en el cual participan las 90 viñas socias del Consorcio I+D, de las cuales 4 viñas facilitan sus instalaciones para los ensayos.**
- **En la actualidad contamos con resultados inéditos de este proyecto. Se ha podido determinar que no existen diferencias en la disipación de los plaguicidas al evaluar diferentes variedades o cepas y distintos tipos de formulaciones. Sin embargo, el efecto localidad o valle ha mostrado ser de gran importancia, en especial los factores como humedad, radiación y humedad. Por otra parte, se han identificado algunos procesos de vinificación que afectan la pérdida de los residuos para el vino blanco y tinto.**
- **52 viñas certificadas en el Código, las cuales deben cumplir con los requisitos de uso de insumos químicos.**

## CAMBIO CLIMÁTICO

El proyecto "Zonificación vitivinícola chilena en base a antecedentes climáticos y geológicos (suelo) para vinos tranquilos y espumosos" tiene como objetivo determinar

y caracterizar climática y geológicamente (suelo) zonas vitivinícolas nacionales actuales y potenciales, considerando la dinámica del cambio climático y el comportamiento de algunos cepajes.

- **1 proyecto específico en desarrollo, en el cual participan las 90 viñas socias del Consorcio I+D. Contamos con mapas geológicos preliminares de 4 zonas de estudio, los que se espera superponer con mapas climáticos y de aptitud vitícola. Estos últimos están en desarrollo.**

## BIODIVERSIDAD

Vinos de Chile desarrolla el proyecto "Manejo de la Biodiversidad y servicios ecosistémicos para mejorar la resiliencia de la producción vitivinícola chilena", cuyo objetivo principal es integrar acciones de conservación de servicios ecosistémicos en áreas de desarrollo vitivinícola con el fin de aumentar la resiliencia de estos sistemas productivos y el ecosistema que los alberga, frente a escenarios de creciente impacto humano y cambio climático. Esto a través de la implementación de prácticas de manejo atingentes y el fortalecimiento del Código Nacional de Sustentabilidad de Vinos de Chile como herramienta clave para el desarrollo de una política de sustentabilidad de la industria a nivel nacional. Por su parte algunas viñas de la Asociación participan del Programa Vino, Cambio Climático y Biodiversidad, liderado por el Instituto de Ecología y Biodiversidad y la Universidad Austral de Chile. Relevantes son además, los planes de reforestación y restauración con especies nativas que desarrollan las viñas.

- **1 proyecto específico en desarrollo, en el cual participan las 90 viñas socias del Consorcio I+D.**
- **52 viñas certificadas en el Código, las cuales deben cumplir con los requisitos de biodiversidad del Código.**



# SOCIAL

## TRABAJADORES

Los distintos desafíos a los que se ve enfrentado el sector vitivinícola, ha llevado a Vinos de Chile a implementar acciones y proyectos orientados al desarrollo de los trabajadores de la industria que son el capital más importante con el que cuenta. Vinos de Chile cuenta con OTIC Chile Vinos y el Centro Certifica-Vino, además de un polo de Becas Sociales destinadas a apoyar cursos de capacitación para las zonas donde las viñas están enclavadas.

A su vez, uno de los pilares del área social del Código de Sustentabilidad son los trabajadores. El bienestar de las personas, la salud y seguridad laboral, el respeto a la diversidad, la relación con los grupos organizados, el desarrollo profesional, cumplimiento legal entre otros, son los temas que se desarrollan a lo largo de todo el capítulo de Calidad de Vida Laboral.

- **52 viñas certificadas en el Código, las cuales deben cumplir con los requisitos sociales del Código.**

## INOCUIDAD Y SEGURIDAD ALIMENTARIA

De acuerdo al Código de Sustentabilidad, las viñas deben tener un sistema de gestión de calidad con personal idóneo y mecanismos

orientados a proteger la calidad, higiene y seguridad de todos sus productos.

**Las viñas por su parte cuentan con varios sistemas de gestión que apuntan a la inocuidad y seguridad alimentaria:** BRC, HACCP, IFS, ISO 9001, entre otros. La calidad es uno de los pilares claves en la producción de vino chileno.

- **52 viñas certificadas en el Código, las cuales deben cumplir con los requisitos de Inocuidad y Seguridad Alimentaria.**

## COMUNIDADES ALEDAÑAS

**De acuerdo al Código de Sustentabilidad, la responsabilidad social de las empresas abarca su entorno local, y por lo tanto deben contribuir al desarrollo de las comunidades en que se insertan,** integrando a sus actividades, todas las externalidades que se generan en el ámbito social, ambiental y económico.

Para ello las viñas deben cumplir requisitos relacionados con la identificación de su comunidad, influencia e impactos producidos sobre ella debido a sus actividades productivas. A su vez debe haber planes de acción y canales de comunicación.

- **52 viñas certificadas en el Código, las cuales deben cumplir con los requisitos relacionadas con las Comunidades Aledañas.**



## RELACIÓN CON PROVEEDORES

La industria a través del Consorcio de I+D, lleva a cabo el proyecto “Implementación y adopción del Código Nacional de Sustentabilidad en proveedores de la cadena del vino”, cuyo propósito es implementar una estrategia de transferencia y un plan de trabajo, que permitan estimular y facilitar la adopción del Código por parte de los proveedores de uva y otros actores de la cadena de suministro.

Mediante el Código de Sustentabilidad se promueve que la relación de las empresas con sus proveedores debe llevarse de manera justa y respetuosa pero principalmente de manera responsable. Para ello es necesario que las viñas den a conocer los reglamentos de la empresa y sus condiciones éticas, bajos las mismas promover un buen comportamiento y requerir el cumplimiento irrestricto de la legislación nacional vigente por parte de sus proveedores.

- **1 proyecto específico en desarrollo.**
- **52 viñas certificadas en el Código, las cuales deben cumplir con los requisitos de biodiversidad del Código.**

## DERECHOS HUMANOS

El respeto de los derechos humanos es un pilar fundamental del buen comportamiento de las empresas y del Código de Sustentabilidad, considerado como esencial tanto a nivel de legalidad como por concepto de equidad y justicia social. **Las viñas certificadas deben respetar, proteger, cumplir y hacer cumplir por sus partes interesadas estos derechos fundamentales en toda su esfera de influencia.**

- **52 viñas certificadas en el Código, las cuales deben cumplir con los requisitos de Derechos Humanos del Código de Sustentabilidad.**
- **Adicionalmente, Vinos de Chile posee un acuerdo de colaboración firmado con Bussiness Social Compliance Initiative (BSCI).**



[www.foodsfromchile.org](http://www.foodsfromchile.org)