



LA INDUSTRIA DEL VINO **EN CHILE**

Descripción

Chile es el cuarto exportador de vino fino del mundo y el primero de América. En la actualidad, 1.800 millones de personas consumen vino chileno en todos los continentes, lo que, sumado al fortalecimiento de la cadena de valor, representa un valioso aporte al país.

Regiones en donde operan

III - Atacama a X - Los Lagos

Exportación total

948,2 millones de litros

Mercados extranjeros

150 países

La actividad vitivinícola chilena se ha ido adaptando al ritmo del mercado internacional, puesto que más del 60% de la producción nacional se destina a los mercados externos. Esto se refleja en el hecho de que la superficie plantada con vides para vinificación, que tuvo un rápido crecimiento en 1980 y parte de 1990. comenzó a disminuir su expansión a partir del año

2000, hasta cubrir algo más de 141.900 hectáreas a comienzos de 2016, de acuerdo con el catastro del Servicio Agrícola y Ganadero de Chile (SAG), del año 2015. Ahora, entre los años 2005 y 2016, el área total de viñedo para vinificación ha aumentado en poco más de 27.000 hectáreas, lo que significa que ha crecido a una tasa anual de 2,2% durante ese periodo.

De acuerdo con datos de 2016 del Servicio Nacional de Aduanas, las ventas externas de vinos y mostos tuvieron un aumento de volumen de 4,2% respecto del año anterior, alcanzando a 948,2 millones de litros, con un valor que superó los 1.900 millones de dólares. A pesar de que la tasa de expansión de las exportaciones de vinos y mostos ha disminuido, puesto que entre 2011 y 2016 este incremento fue de 60%, equivalente a una tasa anual de 9,9%, el mayor volumen que está teniendo este destino, repercute también en que se manifiesten presiones de demanda que tornan más estrecho el equilibrio entre oferta y demanda. Esto facilita la reducción de los "stocks" de enlace entre una temporada y la siguiente. El principal incremento de volumen exportado en 2016, se produjo en los vinos a granel, cuyas exportaciones aumentaron en casi 17 millones de litros, equivalente

a una variación de 4,4%. Los vinos embotellados, por su parte, aumentaron su exportación en 13,3 millones de litros, equivalente a un incremento de 3%.

Con todo, en cuanto a la variación porcentual, la categoría más destacada el año pasado fue la de los vinos espumantes, que aumentaron en 17,2% su exportación. Como se sabe, la producción vinícola se encuentra en varias regiones del país, desde Atacama en el norte, hasta Los Lagos en el sur. Pero, la superficie vitícola se concentra fundamentalmente en las regiones de O'Higgins v del Maule, que tienen el 70% del total. Del mismo modo, el 94% de las bodegas declaradas en el país, se ubican fuera de la Región Metropolitana, y se estima que el 85% de la industria está en regiones.

El vino es, además, un aporte para el empleo y el desarrollo social. Se estima que más de 100 mil personas trabajan en empleos directos y sobre 500 mil indirectos en la industria vinícola. Desde el año 2002, sobre 60 mil trabajadores de la industria se han capacitado, y 6 mil han obtenido su certificación laboral, lo que significa no solo un reconocimiento, sino que un aumento de sus posibilidades.







Vinos de Chile

or throughout the later of

ASOCIACIÓN GREMIAL VINOS DE CHILE



Gerente General

Claudio Cilveti

Año de Fundación

2007

Número de Asociados

77 empresas

Número de Empleos Directos

100.000 aproximadamente.

Principales Certificaciones

- BRC
- HACCP
- IFS
- ISO 9001
- Código Sustentabilidad

Vinos de Chile es una entidad gremial, sin fines de lucro y de carácter privado, que representa a los productores vitivinícolas de Chile.

La Asociación Gremial Vinos de Chile se creó el 20 de abril de 2007, con el propósito de aunar los esfuerzos gremiales de la industria vitivinícola que, hasta ese momento, representaban las asociaciones gremiales Viñas de Chile A.G. y ChileVid A.G.

El desarrollo sustentable es una preocupación permanente de Vinos de Chile. Hoy, 66 viñas se encuentran certificadas bajo el Código de Sustentabilidad, representando el 70% de las exportaciones vitivinícolas del país.



COMPROMISO DEL SECTOR CON LA SUSTENTABILIDAD

Focos de Acción Sustentable

- Biodiversidad
- Cambio Climático
- Energía
- Insumos
- Agua
- Residuos
- Trabajadores
- Comunidades
- Derechos Humanos
- Inocuidad

Principales Objetivos de Desarrollo Sostenible a los que tributa



Uno de los cuatro pilares estratégicos que Vinos de Chile aborda a través de diversos proyectos, es la sustentabilidad. El Código de Sustentabilidad de la Industria Vitivinícola es, por lo mismo, uno de los proyectos más emblemáticos. En él resaltan tres áreas básicas: Verde (viñedos); Roja (proceso) y Naranja (social). Este código ha sido reconocido por importantes cadenas de supermercados y monopolios de alcoholes de países compradores como, por ejemplo, Systembolaget, Vinmonopolet, SAQ y Mark & Spencer, entre otros. Las 65 viñas certificadas con este Código, representan el 70% de las exportaciones de vino embotellado del país.

Actualmente, el Código de Sustentabilidad incluye 276 requisitos que abordan temáticas en las tres áreas señaladas: viñedo, proceso y social. Ellas demuestran la sustentabilidad de una viña. El Código, es un instrumento de carácter voluntario cuyo objetivo es orientar al sector vitivinícola y sus proveedores a nivel nacional,

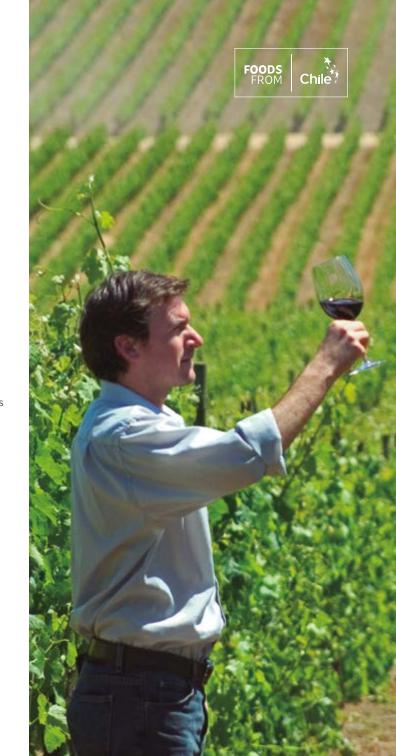
276 requisitos del código de Sustentabilidad que

abordan

3 áreasviñedo, proceso

y social

hacia una sustentabilidad de vinos basada en altos estándares. Del mismo modo, Vinos de Chile, ha desarrollado varios proyectos para introducir atributos de sustentabilidad al sector, aumentando así su posicionamiento, y su capacidad de respuesta frente a nuevos escenarios, como por ejemplo, los que se presentarían debido al cambio climático.





FOCOS DE ACCIÓN SUSTENTABLE

Biodiversidad

El paisaje natural o semi natural, asociado al cultivo de vid, representa la principal fuente de provisión de servicios ecosistémicos en las viñas. Esto significa que el diseño y la planificación territorial de cada propiedad, pueden influir positiva o negativamente en la biodiversidad.

El proyecto de Biodiversidad consideró zonas vitivinícolas de alto valor 86% ecológico y de mayor potencial para de las viñas la conservación de la biodiversidad. posee áreas de Con este fin. se elaboró una conservación cartografía digital y se realizó un análisis espacial y estadístico. De acuerdo con los resultados, las viñas catastradas presentan un gran potencial para preservar los ecosistemas mediterráneos de Chile central, puesto que disponen de un área que podría, incluso, superar el total de áreas protegidas por CONAF en la zona central del país.

Lo anterior se sustenta en el Informe Técnico Final Proyecto *"Manejo de la Biodiversidad y Servicios* Ecosistémicos para mejorar la resiliencia de la producción vitivinícola chilena", que resalta la importancia y potencia de la industria vinícola. Por otro lado, existe un proyecto sobre Manejo de la Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos para mejorar la resiliencia de la producción Vitivinícol

la resiliencia de la producción Vitivinícola Chilena. Se dictó un curso e-learning sobre este tema que capacitó a más de 90 personas seguido por el apoyo de afiches de campo para las instalaciones de las viñas.

90

personas

capacitadas en

el proyecto

El material utilizado se desarrolló en conjunto con el Instituto de Ecología y Biodiversidad de la Universidad Austral, para dar a conocer estos temas de Biodiversidad a los trabajadores agrícolas. Cabe señalar, que el Código de Sustentabilidad contiene 4 requisitos relacionados a este ámbito.

Cambio Climático y Energía

Vinos de Chile está trabajando tanto en la mitigación, como en la adaptación al cambio climático, como una forma de enfrentar a este desafío global. En materia de adaptacion, se desarrolló Plataforma de Proyecto de Cambio Climático que contiene información

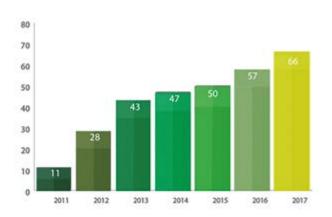
climática actualizada y proyecciones futuras. Integra, además, información desarrollada en el proyecto de Geología y Zonas Vitícolas lo que permitirá un mejor análisis y adaptación de la industria en este nuevo escenario. En materia de mititgación, se desarrolló un Simulador de medidas de eficiencia energética, reducción de gases efecto invernadero y análisis de implementación de soluciones.

Insumos

Ha habido un avance significativo e inédito a la vez, respecto de información sobre este tema. Se dispone, por ejemplo, de curvas de degradación para 20 plaguicidas, 98 curvas de disipación y 92 estudios de traspaso de residuos de microvinificación. Al no contar antes con estos datos para la uva vinífera, permitirán, en base los resultados obtenidos, poder aplicar de modo más adecuado los productos químicos, disminuyendo el riesgo de residuos en el producto final.

Además, las 66 viñas certificadas en el Código de Sustentabilidad han implementado en sus predios Programas de Manejo Integrado de Plagas, disminuyendo así el uso de insumos químicos, a la vez que han implementado medidas para el adecuado almacenamiento de los mismos.

66 VIÑAS CERTIFICADAS EN EL CÓDIGO DE SUSTENTABILIDAD



Agua

El Código aborda el uso sustentable de los recursos hídricos en las tres áreas. Un manejo adecuado y



medidas apropiadas que eviten su contaminación, ayudan a la sustentabilidad de este vital recurso natural. Se cuenta con más de 20 requisitos en este campo: desde un diagnóstico de las fuentes de agua hasta planes de gestión.

Además, cada viña desarrolla planes de eficiencia hídrica en sus campos y bodegas, aplicando diversas prácticas. También, durante 2016, se redactó el Manual de Uso Eficiente de Agua en Viñedos y Bodegas.

Residuos

Se implementaron, durante 2016, exitosamente, planes de manejo integral de residuos sólidos, líquidos y peligrosos, considerando todas las etapas de manejo, almacenamiento y disposición final. Este tema es vital, tanto para el viñedo como para las bodegas de vinos.

Se capacitó permanentemente a los socios en materias relacionadas con manejo, almacenamiento y disposición final de residuos. Durante 2016 y 2017 el gremio tuvo activa participación en el Comité de Reciclaje

requisitos
Relacionados con
el tema de residuos
en el Código de
Sustentabilidad





de SOFOFA, para enfrentar los desafíos de la Ley de Responsabilidad Extendida del Productor (REP). En el Código se encuentran más de 15 requisitos sobre el tema.

Trabajadores

Durante el año 2016, se realizó la actualización completa del catálogo de perfiles ocupacionales de la industria. Se incluyó, además, el desarrollo y actualización total de los planes formativos para cada perfil.

A través de Otic Chile Vinos, se capacitaron, durante 2016, más de 5.000 trabajadores del sector, en 658 cursos, lo que a la fecha representa más de 60.000 trabajadores capacitados, equivalente al 60% de la totalidad de la fuerza laboral de la industria. Entre 2002 y 2016, se ha invertido más de \$5.000 millones en capacitación y formación.

Certifica-Vino Ltda. es la herramienta que ha permitido certificar las habilidades adquiridas a través de estudios formales o por la experiencia, a



más de 6.400 de los trabajadores, habiendo actualizado 21 perfiles sectoriales, levantado 11 nuevos y desarrollado más de 30 planes formativos.

En esta misma línea, el gremio,

6420 trabajadores a 2016, certificados en competencias laborales cuenta con otros programas:

Un total de



1) Becas Franquicia Tributaria de Otic Chile Vinos para la evaluación y certificación laboral de 310 trabajadores evaluados y 285 certificados, con una inversión de \$61,5 millones.

2) Adjudicación y desarrollo de proyecto para evaluar a

75 candidatos cesantes y egresados del Programa de Capacitación +Capaz con perfil Jardinero, distribuidos en las regiones Metropolitana, Bío Bío y de Los Lagos, por un monto de \$19 millones.

3) Proyecto específico para evaluar a 72 trabajadores en perfiles de campo y bodega, con un inversión de \$7 millones.

4) Adjudicación de proyecto Sence para certificar en 2017 a 500 trabajadores vitivinícolas por un total de \$65 millones.

Comunidades

La responsabilidad social de las capítulo empresas comprende su entorno de Comunidades local y, por lo tanto, debe contribuir en el Código de al desarrollo de las comunidades Sustentabilidad en que se insertan, integrando a sus actividades todas las externalidades que se generan en el ámbito social, ambiental y económico. Por eso, los requisitos de sustentabilidad fijan claros lineamientos con respecto a la relación con las comunidades. Las viñas han determinado los impactos positivos y negativos sobre las comunidades





cercanas a sus unidades productivas, para aplicar planes de acción. También han trabajado para mejorar los canales de comunicación.

En ese contexto, el Código de Sustentabilidad tiene un capítulo de Comunidad, que apunta a mejorar los canales de comunicación, potenciar los impactos positivos, y disminuir y/o mitigar los potenciales impactos negativos generados como resultado de las acciones regulares de producción.

Derechos humanos

En 2015, se hizo una modificación importante en los requisitos de requisitos DDHH establecidos en el Código de en un nuevo capítulo Sustentabilidad, y se incorporó un de DDHH del nuevo capítulo en esta materia que Código de Sustentabilidad consolidó requisitos que ya existían, e incorporó otros para alinearse con estándares y normativas internacionales. Hoy, las viñas certificadas, deben tener políticas concretas para prevenir la discriminación en la empresa, proteger los derechos laborales y horarios de trabajo, resguardar condiciones dignas para los trabajadores, prever el trabajo infantil y situaciones

de trabajo forzado.

Inocuidad

La Inocuidad es un aspecto vital de la relación entre las empresas y los consumidores; exige, por lo tanto, que las viñas certificadas cuenten con un sistema de gestión de calidad, con personal idóneo y mecanismos orientados a proteger la calidad, higiene y seguridad de todos sus productos.

Complementariamente, las viñas poseen diferentes sistemas de gestión que apuntan a la inocuidad y seguridad alimentarias: BHR, HACCP, IFS, ISO 9001, entre otros. Vinos de Chile forma parte del Grupo de Trabajo sobre Inocuidad y Asuntos Sanitarios, en el cual participa la Agencia Chilena para la Inocuidad y Calidad Alimentaria (ACHIPIA) y el Servicio Agrícola y Ganadero (SAG), entre otros.

Además, durante 2016, se desarrolló una herramienta que permite estimar el período de resguardo para 20 ingredientes activos, considerando diversos niveles de residuos en función del tamaño de

Detección de 20 ingredientes activos para mejorar la inocuidad del producto baya, tipo de vino, plaguicida y dosis. La inocuidad representa, entonces, el compromiso con la calidad de los vinos y la responsabilidad con los consumidores. Esto fue complementado con una guía de apoyo y una APP descargable de manera gratuita para todos los interesados.

Proveedores

Se incorpora dos requisitos críticos en el capítulo de proveedores del área naranja del Código de Sustentabilidad, en los cuales se solicita que la viña trabaje directamente los requisitos de sustentabilidad con sus productores de más de un año y los difunda entre sus proveedores anuales y/o spot. Con este cambio, se certificará la gestión que la viña hace con sus productores de uva. Esto tiene múltiples beneficios, como por ejemplo, un mayor alcance del Código en términos de superficie y productores involucrados.



SUSTENTABILIDAD

INFORME SUSTENTABILIDAD VINOS DE CHILE

WWW.FOODSFROMCHILE.ORG