

El proyecto Determinación y Caracterización de la Aptitud Vitivinícola de Algunos Valles de la VII Región desarrollado por CIREN, es un esfuerzo conjunto con productores, enólogos de las viñas asociadas al estudio, la Fundación Chile, la Universidad Católica de Chile y la Universidad de Talca, y cuenta con el respaldo económico del Fondo de Desarrollo e Innovación, FDI de CORFO.

Su principal objetivo es elaborar información regional que impulse iniciativas privadas para aprovechar mejor las ventajas comparativas de las condiciones naturales del Valle del Maule y del Valle de Curicó, en la producción y comercialización de vinos finos.

**Preparado por
el Área de Clima**

CIREN

Manuel Montt 1164
Santiago de Chile
Fonos (56-2) 200 8990 • 200 8900
Fax (56-2) 200 8914
e-mail: ciren@ciren.cl
www.ciren.cl

Aptitud Vitivinícola para valles de la VII región

APTITUD NO ES TERROIR

Esta zonificación es distinta a "terroir". Constituye una base informativa para que productores y enólogos puedan iniciar un esfuerzo colectivo de manejo de la vid que, sostenido en el tiempo, puede derivar en una alta calidad de vinos y obtener el reconocimiento internacional de "terroir".

CIREN aspira a que estos resultados se instauren como una base descriptiva para plantar variedades adecuadas, orientar el manejo y apoyar el marketing del vino de estos valles como denominación de origen.

SEGUIMIENTO DE TEMPORADAS

Los productores asociados al proyecto juegan un rol fundamental en esta tarea, facilitando el seguimiento fenológico de plantaciones de Chardonnay, Sauvignon blanc, Cabernet Sauvignon, Merlot y otras variedades de menor presencia. Además, apoyan la toma de datos de temperaturas y manejo de los cuarteles.

El seguimiento de la vid se realiza durante dos temporadas en viñas del área de estudio.



PREPARACIÓN DEL SIG

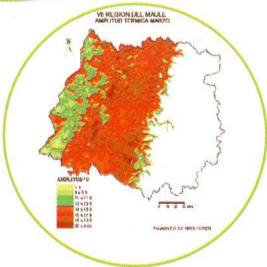
La información que se genera durante dos temporadas requiere un soporte cartográfico para establecer la zonificación de la aptitud. Para ello, se ingresa la cartografía base IGM escala 1:250.000 y 1:50.000 y las ortofotos CIREN escala 1:20.000 a un sistema de información geográfica, SIG, que se crea para este efecto.



SUELO Y CLIMA

El proyecto considera los estudios agrológicos de CIREN y, además, identifica las condiciones particulares del perfil de suelo de cada cuartel muestra. También, se instalan estaciones semiautomáticas y termómetros para registrar las temperaturas extremas cada día.

El suelo es un factor relevante en el vigor de las plantas y su producción.



ANÁLISIS DEL VINO

De cada cuartel seleccionado para microvinificación se realiza un análisis químico del mosto y del vino. Posteriormente, se efectúa un estudio sensorial con una degustación a ciegas, donde los enólogos completan una pauta de caracterización no competitiva. Los resultados son tratados mediante análisis de los componentes principales.

Evaluación sensorial de vinos microvinificados, para caracterizar los vinos locales.



CORRELACIÓN DE INFORMACIÓN

Los productores participantes, enólogos de las viñas asociadas y el equipo del proyecto se reúnen en diversos talleres técnicos para discutir los resultados de cada temporada, en relación a los antecedentes de suelos y las condiciones meteorológicas respectivas, analizando datos y cartografía.



ZONIFICACIÓN

Finalmente, el proyecto identifica los criterios de zonificación por variedad y los aplica al área de estudio. Esta es una tarea colectiva, donde se analiza en profundidad los resultados previos y se selecciona los atributos del territorio más relevantes para separar clases de aptitud vitivinícola en los valles en estudio.

Participación de productores y enólogos para identificar criterios de zonificación.

