



Gestión corporativa del Recurso Hídrico

Frutícola Olmué S.p.A

NUESTRO CAMINO



1993

Fundación de
Frutícola Olmué



2012

Nuevas plantas de
Parral y Chillán Viejo



2015

Empresas Sutil
accionista
mayoritario de
Frutícola Olmué



2015

Programa **Suizagua**
Fundación Chile



2016

Firma **Tercer Acuerdo de producción Limpia**
Cálculo de Huella Agua



2018

Proyecto Araucanía Ahora

Valor Compartido
RSE Agua



2019

Certificación como
Empresa B



2020

Firma
Manifestación de
Interés **Certificado Azul**



2020

Cuarto Acuerdo de Producción Limpia

8 metas
Meta 3: Gestión
Hídrica



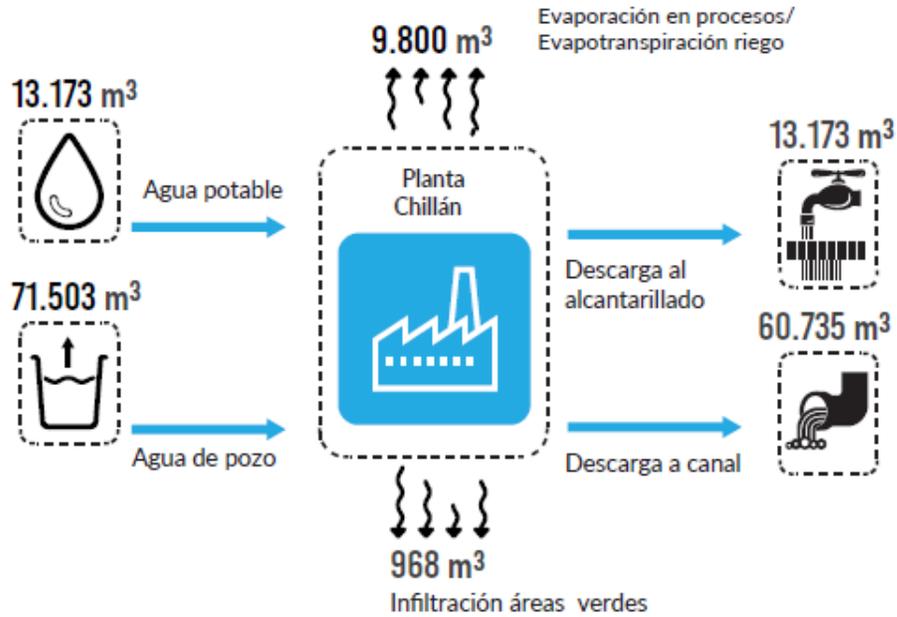
2021

Adhesión a **APL CA**,
7 metas.

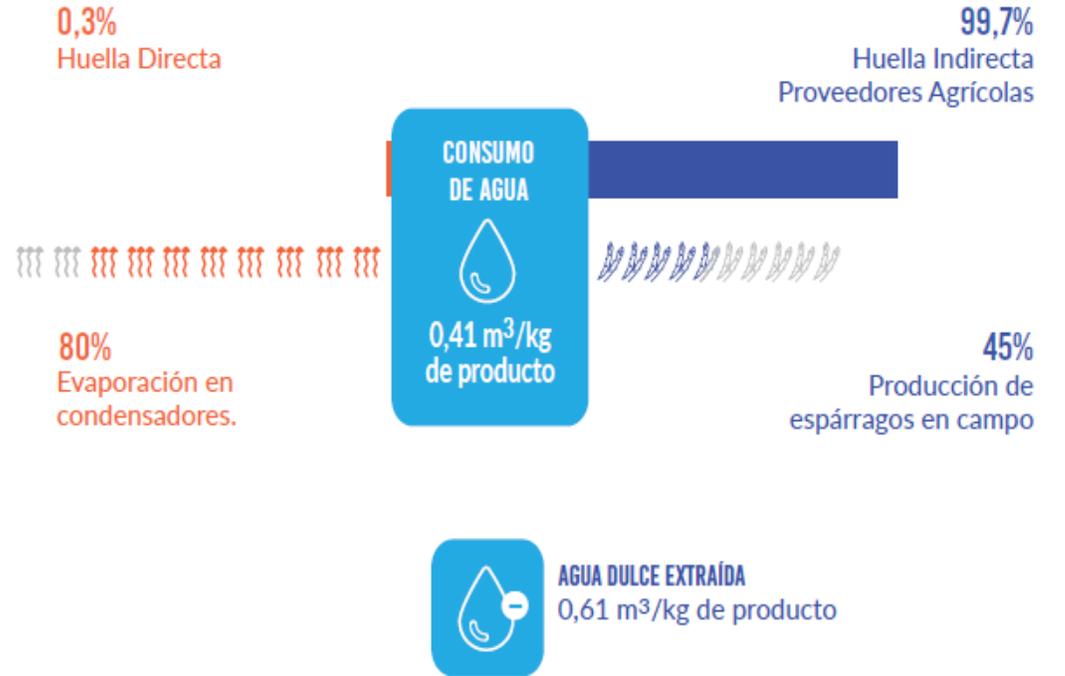
Nivel 3 Máxima
Distinción



BALANCE HÍDRICO



CONSUMO DIRECTO E INDIRECTO



BUENAS PRACTICAS Y TECNOLOGIA



Resultados

- Ahorro de Agua 2.000 m³/año.
- 1.500 bandejas/hora.
- Necesita 2 personas para la operación.



Descripción de buena práctica / tecnología

Maquinaria diseñada para automatizar el proceso de lavado de bandejas industriales de diferentes tamaños y formas.

El equipo consiste en cuatro estaciones de lavado a presión donde se remueve toda materia extraña y restos de producto. Cada estación está provista de filtros rotativos y estanques independientes donde se recibe y recircula el agua utilizada en este proceso.

Una cinta transportadora inoxidable lleva cada unidad de bandejas por las cuatro etapas de lavado a presión, diseñadas para remover toda materia extraña de la bandeja.



El agua de cada estación no se mezcla con la estación que colinda, generando un proceso de limpieza desde lo más sucio a lo más limpio.

Al finalizar el proceso el equipo dispone de un ventilador que remueve agua sobrante del proceso de lavado entregando una bandeja limpia y lista para su uso en el área de producción.



Costos de inversión y operación

Costo de operación:

- Energía: 9 kw
- Agua: 1.400 lts de agua por turno.
- Mano de Obra: 1.030 USD (valor operadores)

Costos no monetarios: no definido



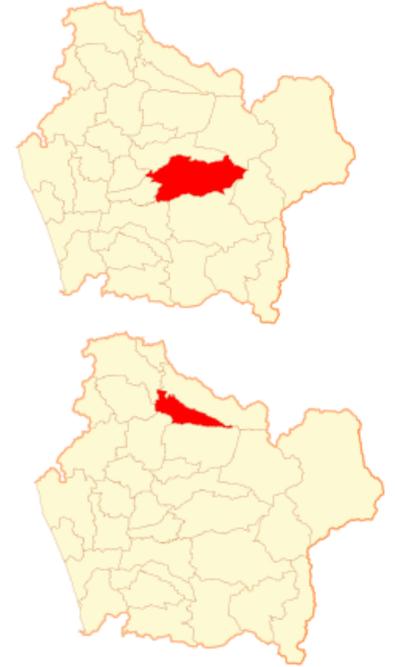
Recomendaciones y limitantes

- Es utilizada con desinfectante en el último estanque para entregar un producto apto para las operaciones de nuestra industria.

PROYECTO ARAUCANIA AHORA

Gestión colectiva del agua en los territorios
Octubre 2018 – Vigente

- La región de La Araucanía se ubica en la Zona Sur de Chile. Tiene una superficie de 31.842,3 km², que representa el 4,2 por ciento del territorio nacional continental.
- Comunas de Vilcún, Provincia de Cautín y Ercilla, Provincia de Malleco.



OBJETIVO DEL PROYECTO

- Crear polos de desarrollo en berries en comunidades Mapuches (Vilcún y Ercilla), ayudándoles a obtener acceso a agua para riego con el objetivo de mejorar su condición económica y calidad de vida a través de la generación de empleo y oportunidades de negocio.



BENEFICIOS DEL PROYECTO

Asistencia técnica, capacitación, instalación de sistemas de riego por goteo y generación de empleos locales.



Número de beneficiarios directos: 117 personas, considerando los agricultores y sus familias.



Número de beneficiarios indirectos: se benefician las comunas de Ercilla (7.733 personas) y Vilcún (28.151 personas).

Beneficios económicos: se desarrolla una nueva actividad productiva en la comunidad, creación de alrededor de 120 empleos, 60 de los cuales son para mujeres



Beneficios sociales: se crea un polo de desarrollo, con empleos estables y también temporales dentro de la comunidad.

SECUENCIA PROYECTO ARAUCANIA AHORA

Labores de Suelo
2018



Instalación de Sistema de
Riego
2019



Instalación de Casetas de
Riego
2019



Viveros Certificados
2019



Capacitaciones y
plantación
2019



Cosechas
2020



- Apoyar y Acompañar a las comunidades mapuches.
- Ampliar nuestra búsqueda en el territorio para nuevos proyectos de RSE Agua.
- Gestión corporativa del agua y educación.
- Animar a más compañías .



MUCHAS GRACIAS

CONTACT

+56 42 2427140

tweitzel@olmue.com

www.olmue.com