

Experiencias y Aprendizajes



Cultiva Uchile
Centro de Extensión Hortícola



FACULTAD DE CIENCIAS
AGRONÓMICAS
UNIVERSIDAD DE CHILE

Proyecto apoyado por
CORFO



Marcos Castillo Englert
Extensionista en Redes y Seguimiento



Seminario de Finalización Proyecto PTI INIA Carillanca
Temuco, 9 de Julio de 2019

SOBRE EL PROYECTO

Beneficiaria:



Rango de acción: Valle Hortícola Central
[Región Metropolitana - Región de O'Higgins]

Objetivo:

Co-construir soluciones apropiadas, pertinentes y apropiables con una mirada multidimensional, aumentando la competitividad y rentabilidad de las empresas hortícolas del territorio.



EQUIPO CULTIVA UCHILE



Fernando Uribe
Extensionista Técnico
Productivo
Ing. Agrónomo



Karina Orellana
Gerente
Ing. Agrónoma



Karina López
Administración



Macarena Espinoza
Jefa Operaciones
Ing. Agrónoma



Cristian Valenzuela
Extensionista
Ing. Agrónomo



José Lladser
Extensionista Gestión y
Comercialización
Ing. Agrónomo



Oscar Mejías
Extensionista Redes y Seguimientos
Región O´higgins
Ing. Agrónomo



Maruja Cortés
Dra. Economía
Directora



Ricardo Pertuzé
PhD. Recursos genéticos
Sub director



Marcos Castillo
Extensionista Redes y Seguimientos Región
Metropolitana
Tec. Univ. Agrícola



Rose Mary Novoa
Extensionista Gestión y
Comercialización
Ing. Agrónomo



Marco Mora
Extensionista Técnico
Productivo
Ing. Agrónomo



Denis Rodríguez
Comunicación
Periodista



Cynthia Aguilera
Comunicación
Diseñadora

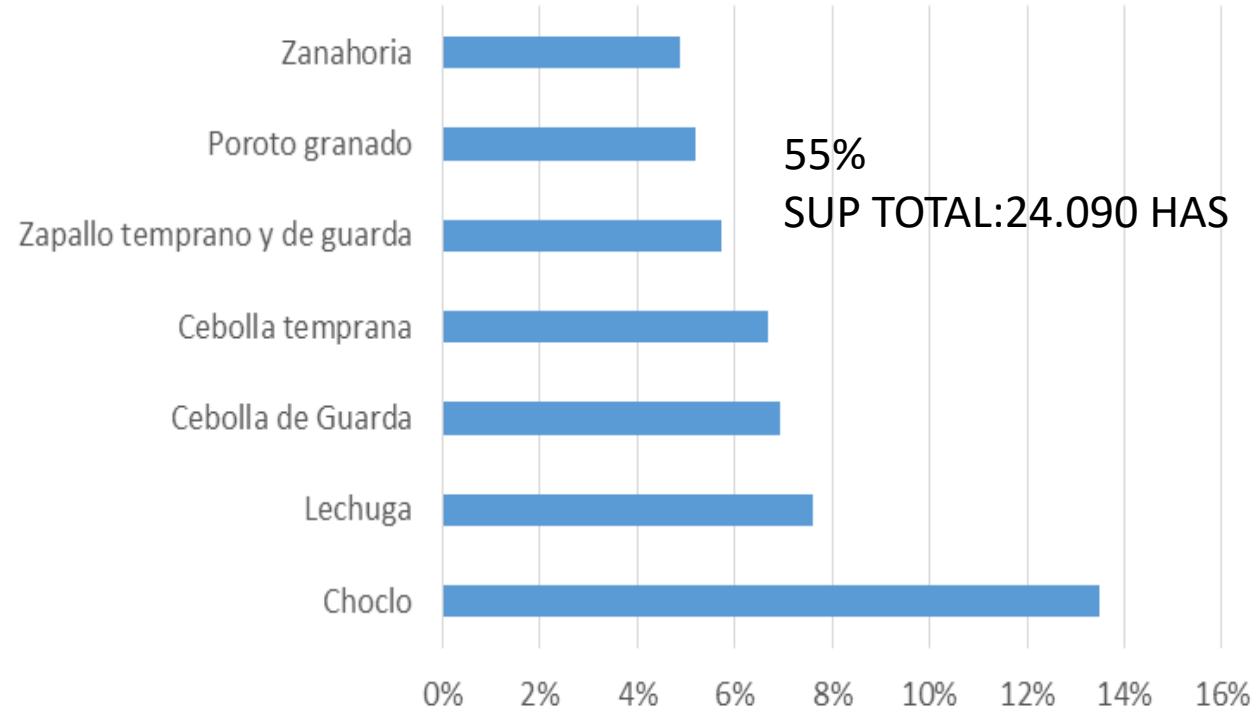


Oscar Santibáñez
Extensionista
Ing. Agrónomo

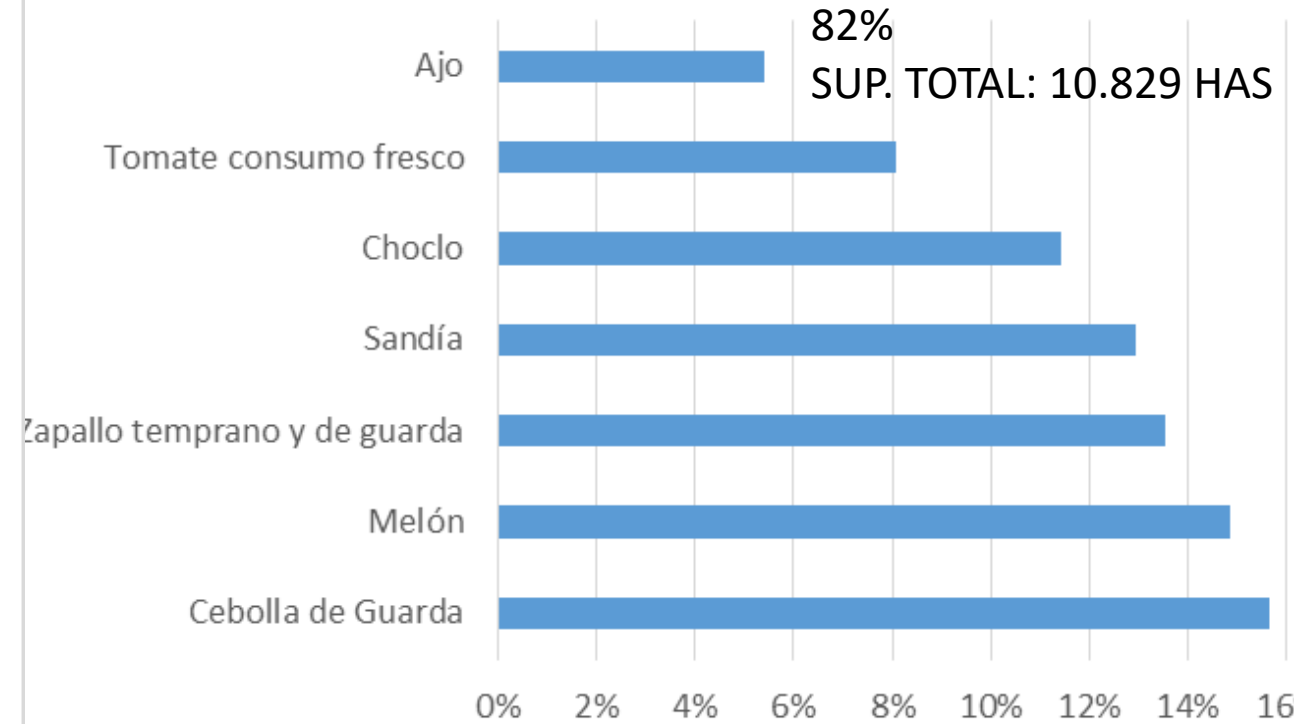
RUBRO HORTÍCOLA

70% Mercado Interno
30% Exportación

Principales hortalizas RM



Principales hortalizas ROH

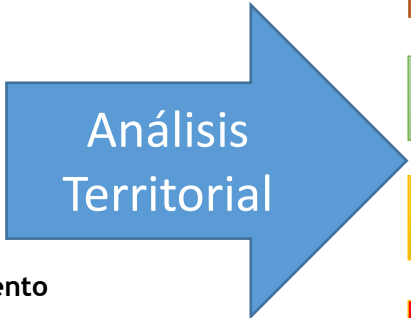


MODELO DE OPERACIÓN





Extensionista Redes y Seguimiento
Región Metropolitana



- Cultivos
- Edafoclimatología
- Red de Actores
- Comercialización



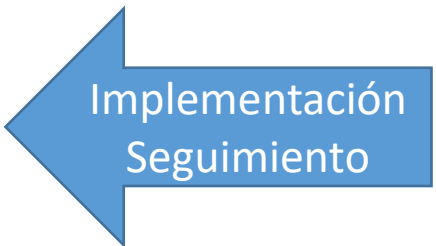
Identificación clientes
potenciales y posibles
oportunidades de
mejora



Innovación en
la producción

Procesos de
agregación de
valor

Competitividad
empresarial



Evaluación

- Satisfacción
- Resultados

Propuesta Servicios
especializados

VALIDACION PROPUESTA CON PRODUCTORES

Firma compromiso de participación



Presentación de resultados Diagnostico



Planificación de Actividades



Taller Teórico



Entrega de Material Educativo Gráfico



Seguimientos y recomendaciones en terreno



EMPRESA TOCABRI PICHIDEGUA VI REGION

SITUACION INICIAL



LIMPIEZA DE CANAL DE DRENAJE



ACCIONES RECOMENDADAS

INCORPORACIÓN MANGAS DE RIEGO



PROBLEMAS DETECTADOS

- Pérdida considerable de plantas por enfermedades fungosas
- Drenaje de potreros sucio
- Horario de riegos inadecuado
- Surcos de 180 metros
- Costos de aplicaciones muy altos

Tres paños de cultivo de 60 metros



IMPACTO GENERADO CON LA ESTRATEGIA DE INTERVENCION

SERVICIO INNOVACIÓN EN LA PRODUCCIÓN:

- Modificaciones en la gestión del recurso hídrico.
- Incorporación de nuevas estrategias de producción.

LOGROS

- Disminución en costos asociados a insumos.
- Ahorro en consumo de agua.
- Aumento de productividad de un 50% con respecto al año anterior.



CASOS DE ÉXITO



CASOS DE ÉXITO



LOGROS

- Disminución de costos en un 15% en insumos.
- Estrategia de producción orientada a inocuidad.
- Planta procesadora apta para ser utilizada.

JOSÉ MARÍA VALDEVENITO
MELIPILLA, RM

PROBLEMAS DETECTADOS

- Ineficiencia en uso de agroquímicos.
- Planta de procesamiento detenida

PLAN DE DESARROLLO TÉCNICO PRODUCTIVO: SERVICIO DE INNOVACIÓN DE PROCESOS

- Mejora en el uso de agroquímicos.
- Corrección diseño planta procesadora de hortalizas.
- Elaboración de un protocolo de procesamiento



NUTRAMORE

Cultivando Bienestar



ROSELLA PONCE
ROJAS





FACULTAD DE CIENCIAS
AGRONÓMICAS
UNIVERSIDAD DE CHILE

☎ 2 2 9780325
✉ contacto@cultivauchile.cl
📍 Av. Santa Rosa 11.315, La Pintana
www.cultivauchile.cl



Cultiva Uchile
Centro de Extensión Hortícola