



Fundación para la
Innovación Agraria



FUNDACIÓN PARA LA INNOVACIÓN AGRARIA

FICHA INICIATIVAS FIA

NOMBRE DE INICIATIVA

Introducción del azafrán a la Araucanía, como una alternativa productiva en comunidades mapuches para el desarrollo de una agricultura sustentable y colaborativa.

Tipo de iniciativa	Proyecto
Código de iniciativa	PYT-2018-0348
Ejecutor	Kalumilla SpA.
Empresa / Persona beneficiaria	Kalumilla SpA.
Fecha de inicio	05-11-2018
Fecha de término	30-10-2020
Costo total	\$ 95.102.000
Aporte FIA (FIC Regional)	\$ 55.580.000
Aporte contraparte	\$ 39.522.000
Región de ejecución	Región de La Araucanía
Región de impacto	Región de La Araucanía
Sector/es	Agrícola
Subsector/es	Plantas medicinales, aromáticas y especias
Rubro/s	Plantas medicinales, aromáticas y especias



GOBIERNO REGIONAL
DE LA ARAUCANÍA

RUBROS PRIORIZADOS DE LA ARAUCANÍA

→ REGIÓN DE EJECUCIÓN

ARAUCANÍA

→ REGIÓN DE IMPACTO POTENCIAL

- Arica y Parinacota
- Tarapacá
- Antofagasta
- Atacama
- Coquimbo
- Valparaíso
- Metropolitana de Santiago
- Libertador General Bernardo O'Higgins
- Maule
- Ñuble
- Biobío

● La Araucanía

- Los Ríos
- Los Lagos
- Aisén del General Carlos Ibáñez del Campo
- Magallanes y de la Antártica Chilena

→ AÑO DE ADJUDICACIÓN
2018

→ CÓDIGO DE INICIATIVA
PYT-2018-0348



fia@fia.cl

www.fia.cl





FUNDACIÓN PARA LA INNOVACIÓN AGRARIA

NOMBRE DE INICIATIVA

Introducción del azafrán a la Araucanía, como una alternativa productiva en comunidades mapuches para el desarrollo de una agricultura sustentable y colaborativa.

Objetivo general

Producción de azafrán de alta calidad, como alternativa para la reconversión de las comunidades mapuches hacia una agricultura más sustentable y colaborativa.

Objetivos específicos

- 1 Transferencia tecnológica del cultivo del azafrán a comuneros.
- 2 Generación de unidades demostrativas en las comunidades mapuches.
- 3 Análisis del azafrán producido de forma sustentable.

Resumen

Los agricultores de la Araucanía no han estado ajenos al severo cambio climático que se está generando en el mundo y el país, y se ven enfrentados a importantes mermas en los rendimientos así como aumento de los costos asociados de los cultivos, todo lo cual repercute finalmente en pérdidas económicas. La disminución de las precipitaciones ha generado un incremento de las horas de riego e inversión para combatir estas inclemencias.

Estas condiciones generan un impacto significativo en la pequeña agricultura y en particular a las comunidades indígenas de la Araucanía, dada su baja capacidad de inversión o reconversión, lo que genera una pérdida de competitividad. De esta manera, a modo de otorgarles a estas comunidades una alternativa de diversificación a su agricultura tradicional que se adecue a sus capacidades y costumbres, se propone la introducción del cultivo del azafrán (*Crocus sativus* L).

Las características que hacen de este cultivo una excelente alternativa son su alto valor comercial, resistencia a sequías, heladas y altas temperaturas de verano, y su ciclo de crecimiento y desarrollo que concentra las labores hacia otoño y que no requiere mantención ni agua en meses de verano (excelente alternativa para combatir la alta tasa de desocupación que ocurre en este sector durante el invierno y sin competir con otros cultivos de verano).

En la actualidad, es cultivado principalmente en el Mediterráneo y se desarrolla bien en zonas con inviernos frescos a fríos, precipitaciones en otoño-invierno-primavera y veranos cálidos y secos con poca lluvia. También ya hay experiencias en el centro y norte del país.

En la Araucanía este tipo de clima se encuentra en zonas de la depresión intermedia, teniendo un superficie potencial de expansión del cultivo cercano al 50% del área de la región.

