FUNDACION PARA LA
INNOVACION AGRARIA
MINISTERIO DE AGRICULTURA

PROPUESTA **"VISITA A INVERNADEROS PRODUCTIVOS DE COYHAIQUE"**

CÓDIGO **FIA A-195**

INSTITUCIÓN PATROCINANTE **INDAP**

SUPERVISOR PROPUESTA **SRA. PAULINA ERDMANN FUENTES**

COORDINADOR PROPUESTA **SR. FEDERICO ZAPATA SILVA**

MODIFICACIONES

COORDINADOR PROPUESTA INDAP	**SUPERVISOR FIA**

FORMULARIO
PRESENTACIÓN DE PROPUESTA
PROGRAMA GIRAS TECNOLÓGICAS

FOLIO DE BASES 093

CÓDIGO (uso interno) A - 195

SECCIÓN 1: ANTECEDENTES GENERALES DE LA PROPUESTA

TITULO DE LA PROPUESTA
Visita Invernaderos Productivos de Coyhaique

LUGAR DE ENTRENAMIENTO

País: Chile

Ciudad: Coyhaique_

ENTIDAD RESPONSABLE
Instituto de Desarrollo Agropecuario INDAP

REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD RESPONSABLE

Nombre: Francisco Ruiz Aguilar
Cargo en la Entidad Responsable: Director Regional
RUT:
Firma:

DIRECTOR XI REGION

COORDINADOR DE LA EJECUCIÓN (adjuntar *curriculum vitae* completo, Anexo 1)

Nombre: Federico Zapata Silva
Cargo en la Entidad Responsable: Jefe Area Indap de La Junta
RUT:
Fono: 314159 **E-mail:**
Firma:

COSTO TOTAL DE LA PROPUESTA

FINANCIAMIENTO SOLICITADO

%

NOMBRE	RUT	DIRECCIÓN POSTAL	REGIÓN	LUGAR DE TRABAJO	ACTIVIDAD PRINCIPAL	FIRMA
1. Ida Rivera Oyarzo		Correo La Tapera	XI	La Tapera	Labores Agrícolas- Doméstica	
2. Aurelia Vargas M.		Correo La Tapera	XI	La Tapera	Labores Agrícolas- Doméstica	
3. Sofía Moya M.		Correo La Tapera	XI	La Tapera	Labores Agrícolas- Doméstica	
4. María Quinán River		Correo La Tapera	XI	La Tapera	Labores Agrícolas- Doméstica	
5. Ana M. Arias Varga		Correo La Tapera	XI	La Tapera	Labores Agrícolas- Doméstica	
6. Ercilia Sánchez H.		Correo Lago Verde	XI	Lago Verde	Labores Agrícolas- Doméstica	
7. Lidia Soto Ojeda		Correo Lago Verde	XI	Lago Verde	Labores Agrícolas- Doméstica	
8. Ercilia Vidal Andrad		Correo Lago Verde	XI	Lago Verde	Labores Agrícolas- Doméstica	
9. Noelia Lere		Correo Lago Verde	XI	Lago Verde	Labores Agrícolas- Doméstica	
10.Sonia Vidal		Correo Lago Verde	XI	Lago Verde	Labores Agrícolas- Doméstica	
11.Lucrecia Schuster		Correo Lago Verde	XI	Lago Verde	Labores Agrícolas- Doméstica	
12.Federico Zapata S.		Area INDAP La Junta	XI	Lago Verde	Jefe Area Indap La Junta	
13.						
14.						
15.						

SECCIÓN 3: DESCRIPCIÓN DE LA PROPUESTA

3.1. Objetivos generales (técnicos económicos)

Motivar a un grupo de mujeres, a través de la observación y conversación con agricultores dedicados al cultivo de hortalizas empresarial, en los alrededores de Coyhaique.

3.2. Objetivos específicos (técnicos económicos)

- Identificar especies y variedades comerciales
- Reconocer procesos post-cosecha de hortalizas bajo plástico
- Observar experiencias de comercialización (canales de distribución, centros de acopio, centros de venta)
- Conversar sobre manejos técnicos logrados en los invernaderos
- Evaluar resultados económicos de los principales cultivos bajo plástico

SECCIÓN 3: DESCRIPCIÓN DE LA PROPUESTA

3.3. Justificación de la necesidad y oportunidad de realizar la propuesta

Existen tres grupos de mujeres que producen hortalizas en invernaderos tecnificados que le fueron entregados por el Programa Chile Austral, para ser trabajados a través de microempresas. La importancia de observar y conocer experiencias similares , tendrá un efecto al ser aplicadas, en el mejoramiento del sistema de producción de los invernaderos.

Es elemental que se realice esta gira, pues son grupos que recién están comenzando esta experiencia de producción hortícola asociativa, y es importante que sepan que existen formas de trabajo y tecnologías que usan agricultores de similares condiciones a las suyas, obteniendo buenos rendimientos.

SECCIÓN 3: DESCRIPCIÓN DE LA PROPUESTA

3.4. Antecedentes técnicos y viabilidad de incorporación al sistema productivo nacional de la(s) tecnología(s) involucrada(s)

Los sectores de La Tapera y Lago Verde, presentan condiciones de clima y suelo similares a Coyhaique, por lo tanto las experiencias de producción que se visitarán, pueden ser aplicadas en estas localidades.

En las tres zonas: Lago Verde, La Tapera y Villa Amengual, se podría aumentar significativamente la producción, empleando tecnologías y sistemas de cultivo , para ofrecer productos de calidad nutritiva, a pobladores locales y Escuelas rurales, los que carecen de una alimentación equilibrada.

Con los invernaderos se lograría incorporar el cultivo de especies que no se producen al aire libre, como son variedades de pepino y tomate, además de alargar el período productivo de especies comunes.

SECCIÓN 3: DESCRIPCIÓN DE LA PROPUESTA

3.5. Coherencia de la propuesta con las actividades innovativas que los participantes desean desarrollar en el corto plazo

- Las participantes tienen experiencia de cultivo con invernaderos artesanales
- Es necesario incorporar conocimientos sobre especies que usualmente no son cultivadas en estos sectores
- La visita ayudará a definir una planificación y manejo adecuado de los cultivos

SECCIÓN 3: DESCRIPCIÓN DE LA PROPUESTA

3.6. Resultados o productos esperados con la realización de la propuesta

- Fomentar la asociatividad como un camino viable de producción
- Reconocer diferentes sistemas de producción y manejo
- Incorporación de nuevas especies para cultivo bajo plástico

SECCIÓN 4: COMPROMISO DE TRANSFERENCIA					
FECHA	**ACTIVIDAD**	**OBJETIVO**	**LUGAR**	**Nº y TIPO BENEFICIARIOS**	**INFORMACIÓN A ENTREGAR**
Enero 2000	Reunión	Dar a conocer experiencia	La Tapera, Lago Verde, Villa Amengual	Productores interesados de las Comunidades (7 en cada sector)	Conocimientos adquiridos en la gira
Febrero 2000	Día de campo	Mostrar técnicas aprendidas y aplicadas en los cultivos	La Tapera, Lago Verde, Villa Amengual	10 personas de cada Comunidad	Experiencia en la incorporación de nuevas técnicas

SECCIÓN 5: BENEFICIARIOS

10 mujeres productoras, en su mayoría cónyuges de pequeños agricultores usuarios de INDAP, de las localidades de La Tapera, Villa Amengual y Lago Verde.

Los tres grupos recibieron invernaderos tecnificados por parte del Programa Chile Austral.

SECCIÓN 6: IMPACTOS ESPERADOS

- Mejorar los ingresos económicos de las familias, a través de una mayor y mejor producción de hortalizas destinadas a la venta.
- Disponer de alimentos de calidad, frescos y baratos para la población de localidades del sector.

VISITA A INVERNADEROS PRODUCTIVOS EN COYHAIQUE CON AGRICULTORAS COMUNA LAGO VERDE

GIRA TECNOLóGICA

PROPUESTA A-195

ITINERARIO PROPUESTO

FECHA	ACTIVIDAD	OBJETIVO	LUGAR
18.11.1999	Trasladar señoras de La Tapera y Lago Verde a Coyhaique	Reunir las Agricultoras participantes, trasladar y alojar en Coyhaique	21 de mayo Nº 60 Coyhaique, Sra. Herminia Mancilla G.
19.11.1999	Programa de visitas a Organización Aysén Vegetales Ltda.	Observar, conversar Técnicas de manejo, cultivos y variedades horticolas bajo invernadero.	Invernadero Sras. Amanda Rivera, Pablo Yañez y Sr. Hugo Vargas.
	Visita a Canales de Comercialización	Observar Manejos de Post-cosecha, canales de comercialización, mercados locales, centros de ventas.	- Centro Post-cosecha Aysén Vegetales. - Centro comercial Hortícola - Supermercado Multimas - Supermercado Vhymaister
20.11.1999	Visita a invernaderos en Mañihuales.	Observar técnicas de manejo en invernaderos Chile Austral	Invernadero Sr. Mario Gómez en Mañihuales.
	Regreso a sus domicilios en La Tapera y Lago Verde.	Trasladar a sus hogares.	Villa Amengual La Tapera Lago Verde

CURRICULUM VITAE

I.- IDENTIFICACION

NOMBRE	: Federico Omar Zapata Silva
PROFESION	: Ingeniero Agrónomo, mención en Zootecnia (Ganadería).
FECHA DE NACIMIENTO	: 19 de Diciembre de 1947
CEDULA NACIONAL DE IDENTIDAD	:
ESTADO CIVIL	: Casado, con Eliana Luisa Cortés Larenas. Dos Hijas, Paulina Alejandra y Anita María.
NACIONALIDAD	: Chilena
DOMICILIO	: SAN MATEO # 03250 VILLA STA. ELENA DE MAIPO, FONO 254010 TEMUCO

II.- ESTUDIOS

1954 - 1960	: Estudios Primarios. Escuela Pública N 45, República Argentina, Santiago.
1961 - 1965	: Estudios Humanísticos Y Profesionales Instituto de Educación e Investigación Agrícola Pascual Baburizza, Los Andes. Título: Práctico Agrícola, Diciembre 1966.
1966 - 1967	: Estudios Técnicos. Instituto Pascual Baburizza, Los Andes. Título: Técnico Agrícola. Enero 1968.
1971 - 1975	: Estudios Universitarios, Pontificia Universidad Católica de Chile, Facultad de Agronomía, departamento de Zootecnia. Título : Ingeniero Agrónomo, septiembre 1977.

AYSEN VEGETALES S.A.
Coyhaique

CARTA COMPROMISO

Por el presente documento y con motivo de la realización de una gira tecnológica a la localidad de Coyhaique, para garantizar el éxito del trabajo que está realizando un grupo de mujeres de La Junta con el cultivo de hortalizas bajo plástico, **Aysen Vegetales S.A.** se compromete a recibir a los integrantes de este grupo y realizar una gira técnica a su Centro de Comercialización y visitas a los predios de explotación hortícola de los Sr. Felismer Jara y Hugo Vargas, entre otros productores destacados de esta sociedad agrícola.

Se extiende el presente documento a petición del Área INDAP- la Junta.

Atentamente,

CARLOS SOTO BARRIENTOS
GERENTE GENERAL

PABLO HERNÁNDEZ LORCA
ASESOR TÉCNICO

Coyhaique, 30 de Agosto de 1999.