

**FORMULARIO A-II
INFORME TECNICO FINAL
SUBPROGRAMA GIRAS TECNOLOGICAS**

1. IDENTIFICACION DE LA PROPUESTA

1.1. Título de la propuesta

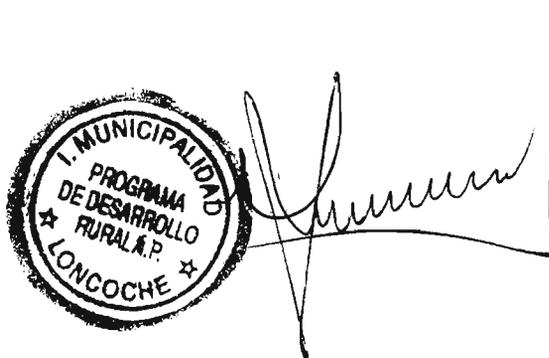
"Gira Tecnológica de capacitación y captura de técnicas de Manejo productivo e intensivo en Granjas Ovejeras ubicadas en la zona Central de Chile".-

1.2. Patrocinante

Ilustre Municipalidad de Loncoche.-

1.3. Responsable de la ejecución

Coordinador: Carlos Fuentes Barra.-



1.4. Participantes

NOMBRE	RUT	TELEFONO	DIRECCION POSTAL	ACTIVIDAD PRINCIPAL
1. Carlos Fuentes B.		63-451410	Casilla 88	Ing. Agrónomo
2. Francisco Fuentes A.		471724	Casilla 86	Méd. Veterinario
3. Hector Saavedra Q		471301	Barros Arana 778	Téc. Agrícola
4. Evelyn Triviño Vargas		213298	Baquadano 121 V	Ing. Agrónomo
5. Elia Cayul		471106	Correo Loncoche	Agricultor Ganadero
6. Teobaldo Toro		471106	Correo Loncoche	Agricultor Ganadero
7. Antonio Matus		245415	Correo Lastarrias	Agricultor Ganadero
8. Aldo Fuentes		471541	Casilla 86	Agricultor Ganadero
9. Gladys Monsalves		09-2463148	Balmaceda 104, Loncoche	Agricultor Ganadero
10. Cervando Toro		471106	Casilla 115 V	Agricultor Ganadero
11. Hilda Torres		471106	Casilla 115 V	Agricultor Ganadero
12. Henriqueta Toro		471106	Casilla 115 V	Agricultor Ganadero
13. Esner Jara Pinilla		471106	Correo Loncoche	Agricultor Ganadero
14. Antonio Canihuante		471106	Radio Loncoche	Agricultor Ganadero
15.				

(NOTA): No participaron en la Gira Armando Colillanca y Rodrigo García.-

2.2. Especificar el grado de cumplimiento del objetivo general y de los específicos.-

1. Objetivo General: Este objetivo pudo cumplirse en un 90% solamente debido a la deserción a última hora por problemas graves insolubles de 02 agricultores selectos en ovinos, no pudieron ser reemplazados por la premura del tiempo. Aunque el grupo mantuvo la relación de agricultores y Profesionales lo que produjo un adecuado intercambio y análisis de las experiencias vistas.-

En el caso de conocimiento de bondades productivas y económicas de ovinos, tanto de carne, como de leche, se ha cumplido en un 100%, ya que se visitaron todos los lugares seleccionados que eran de muy buen nivel, así como los Profesionales que nos recibieron en los distintos puntos, quienes brindaron muy buenas charlas y se produjo un buen intercambio con los participantes. Asimismo Profesionales como el Sr. Crenpiere García Manterola, Parilo demostraron gran conocimiento del tema haciendo más provechosa la Gira.-

Por otra parte se pudo apreciar muy bien las ventajas comparativas de la producción de carne ovina, principalmente a través de raza Suffolk Down, ya que se vieron distintos grados de manejo, tanto productivo como económico.-

2. Objetivos Específicos

- a) Se pudo conocer muy bien las características de Suffolk Down, así como los lugares donde se manejan mejores reproductores y se obtienen mejores índices de producción. Haciéndose los primeros contactos para introducción de 05 carneros y 30 ovejas Suffolk Down en Diciembre desde Cauquenes, incorporando de esta forma un genotipo puro, inexistente en nuestra Comuna.-
- b) Al conocer distintas Granjas (8) del secano, nos pudimos dar cuenta del enorme potencial agroecológico para la producción ovina de Loncoche, ya que las Praderas y las condiciones para su desarrollo son mejores en el Sur, pero se aprendió que planificar es lo fundamental para producir en buen nivel. Asimismo, se conocieron aspectos interesantes en cuanto a infraestructura (potreros, maternidades, comederos) y manejo en general.-
- c) Se obtuvo buena información en cuanto a las estrategias de venta, fomentándose entre los agricultores el concepto de asociación.-
Al conocer experiencias pilotos como la A.R.C.O. S.A. con Pequeños agricultores que ha producido una gran motivación para hacer algo parecido, así como mejorar la productividad de los rebaños.-
En cuanto a lana, se pudo observar lo mismo que en el Sur, su bajo valor comercial.-
También se contrataron nichos de mercado para la compra de ovejas de deshecho, que por recomendación de los especialistas es buena alternativa para iniciar la producción con rebaños puros.-
- d) Se conoció en forma teórica y práctica muy bien el sistema de producción lechera ovina, como también su incipiente y deficiente comercialización, aún se

pudo ver en la U. de Concepción, productos de Chanco – Cauquenes, en U. de Chile.-

Viendo incluso un Rebaño lechero Caprino de raza Sunnen en U. de Concepción.-

Como conclusión se puede decir que con el Grupo asistente se cumplieron en un 100% los objetivos específicos.-

2.3 Descripción de la tecnología capturada, capacidades adquiridas, persona contacto por cada tecnología, productos y su aplicabilidad en Chile.-

2.3.1 Universidad de Concepción

Persona Contacto	Tecnología Capturada	Productos	Nivel de Desarrollo	Aplicabilidad
José Parilo	Lechería Caprina, raza Sunnen	Leche, quesos	Experimental	Interesante, zona de secano.
	Pastoreo rotativo	Mejor eficiencia forrajes.	Usos productivo	100 %.
	Mejoramiento genético	Carneros Suffolk, más Kg carne/há, mantención de raza.	Usos Comercial	100 %.
	Lechería con Suffolk	Leche	Proyectado	De acuerdo a condiciones de mercado.

2.3.2 INIA Quilamapu

Persona Contacto	Tecnología Capturada	Productos	Nivel de Desarrollo	Aplicabilidad
Luis Becerra, Jorge Echavarría.	Alfalfa en secano	Más M.S /há, Más Nutrientes/há, Alternativas suplementaria s.	Usos productivos.	Con Limitaciones, de acuerdo a caract. Edafoclimáticas.
	Apotrerramientos	Mejor eficiencia forrajes.	Usos productivos	100 %.
	Mezclas forrajeras en secano	Mayor Disponibilidad de forraje buena calidad	Usos productivos	100 %.
	Infraestructura para Ovinos	Comederos, Maternidad, "Mangas para manejo Sanitario"	Usos productivos	100 %.

2.3.3 INIA Cauquenes

Persona Contacto	Tecnología Capturada	Productos	Nivel de Desarrollo	Aplicabilidad
Fernando González	Alternativas Forrajeras Secano	Tagasaste	Experiencia piloto	Mínimo 500-600 mm de precipitación.
	Lechería Ovejas Latxa	Leche, quesos.	Experiencia piloto. Quesos Chanco	De acuerdo a mercados.
	Infraestructura Lechería Ovina	Comederos, sistema de extracción, corrales, galpones,	Usos Comercial	De acuerdo a sistema productivo
	Esquila Eléctrica	Ahorro tiempo, Lana	Usos Comercial	De acuerdo a plantel en número y raza.
	Registros individuales	Mejor selección y genética	Usos productivos	100 %
	Mejoramiento Genético	Carneros S. Down, Más Kg carne/há, Mantención de raza.	Usos Comercial y productivo	100 %

2.3.4 Sr. Eduardo Parraguéz, Pichilemu.

Persona Contacto	Tecnología Capturada	Productos	Nivel de Desarrollo	Aplicabilidad
Eduardo Parraguéz	Sistema de Comercialización	Borregas, Carneros a mayor precio	Usos Comercial	Debe tenerse un plantel genéticamente puro.
	Selección de reproductores	Mantención de características deseables	Usos Productivo	100 %.

2.3.5 INIA Hidango

Persona Contacto	Tecnología Capturada	Productos	Nivel de Desarrollo	Aplicabilidad
Cristián Krempien	Identificación de razas puras.	Merino Precoz, Dorset, Bordel, Finish, Texel.	Usos comercial y productivo	100 %
	Vigor Híbrido	Mayor productividad (carne, lana, otros)	Experimental, productivo y comercial	Requiere Asesoría especializada. De acuerdo a zona geográfica.
	Introducción de razas nuevas	Texel	Experimental	Aún no.
	Sistema de registros	Mejor selección y genética	Usos productivos, experimental y comerciales	Algunos.
	Proyectos futuros	Transferencia de embriones, Faenadora de carnes, cruza genéticas.	Idea, con apoyo de Sr. Krempien	En estudio.

2.3.6 Productores de A.R.C.O S.A. San Fernando

Persona Contacto	Tecnología Capturada	Productos	Nivel de Desarrollo	Aplicabilidad
Manuel Benito, comuna de Peralillo	Asociación pequeños campesinos	Comercialización asociada	Inicial	100 % con ajustes a la zona y agricultores.
Luis Osorio, comuna de La Estrella	Pradera de secano	Hualputra y Phalaris	Productivo	En condiciones de secano y sequía

2.3.7 Universidad de Chile

Persona Contacto	Tecnología Capturada	Productos	Nivel de Desarrollo	Aplicabilidad
Guillermo García, Héctor Manterola	Lechería de ovinos	Leche, quesos	Charla Teórica en general	De acuerdo a mercados
	Razas ovinos de leche	Lechería especializada	Idem anterior	De acuerdo a mercados
	Ovinos de carne	Leche y Lana	Idem anterior	De acuerdo a mercados
	Crianza de Suffolk Down	Aumento de rendimientos. Mejoramiento de comercialización.	Productivo y comercial	Con ajustes a la zona agroecológica
	Mejoramiento genético	Carneros y mantención de razas	Productivo y comercial	Idem anterior
	Sistema de empaque de lana	Lana Procesada y con mejor manejo	Productivo	De acuerdo a mercado de la lana.

**2.4 Listado de documentos o materiales obtenidos (escrito y/o visual).
(Especificar nombre documento, lugar, Institución y persona de quien se obtuvo) (Se debe adjuntar una copia del material)**

Prod. Bovina . Informativo INIA Quilamapu – Sr. J. Chavarría

Siembra de Trébol encarnado en Precordillera Andina – Informativo INIA Quilamapu – Sr. Jorge Chavarría.

Agricultura Orgánica INIA Quilamapu, M. Cecilia Céspedes.

Tríptico ARCO: Marcela Gómez C.

**2.5 Detección de nuevas oportunidades de giras tecnológicas o nuevos contactos en lugar visitado o de entrenamiento
(Tema, nombre, cargo, dirección, fax)**

- Idea Proyecto Adquisición Raza Texel: C. Krempien, Méd. Vet., INIA Hidango – Fax 72 – 822125
- Adquisición de 40 vientres S. Down; en INIA Cauquenes, Sr. Fernando Parraguéz y Jaime Muñoz A. Fax 73- 512502 (se realizará 15 – 16 Dic. 99')
- Visita Predio Hampshire, realizado el 24 de Noviembre de 1999, C. Puschel, Fdo. El Manzano, Loncoche.-
- Convenio adquisición 100 vientres Hampshire; a realizarse en Dic. 99', C. Puschel – Fdo. El Manzano – Fono 45-472320, Loncoche.-
- Contacto S.A.G.; por idea Proyecto Construc. Planta Faenadora de animales menores, Sr. Alfonso Olivares, S.A.G. Tco. Fono 45 – 211705.-

c. Información recibida por parte del FIA

___ amplia y detallada X adecuada ___ incompleta

d. Trámites de viaje (visa, pasajes, otros)

X bueno ___ regular ___ malo

e. Recomendaciones

Creemos que la resolución del Concurso podría haberse informado con mayor antelación, ya que al ser Institución primeriza en este tema con el FIA, costó mucho organizar los detalles e imprevistos de la Gira en tan corto tiempo.-

3.2. Organización durante la visita

Item	Bueno	Regular	Malo
Recepción en país de destino			
Transporte Aeropuerto/Hotel y viceversa			
Reservas en Hoteles			
Cumplimiento de Programas y Horarios	X		
Atención en lugares visitados	X		
Intérpretes			

Problemas en el desarrollo de la gira

Sólo el cambio de las Residenciales propuestas en el Proyecto y que por desconocimiento nuestro no cumplían con las mínimas condiciones de comodidad e higiene.-

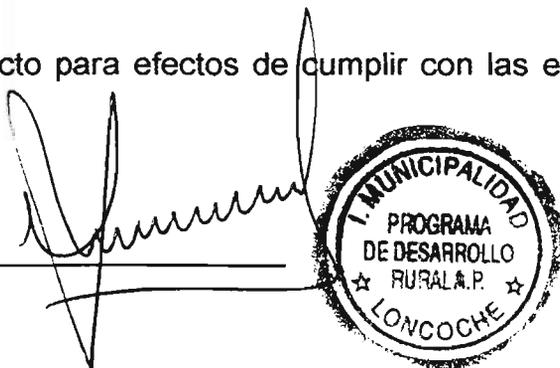
También al principio se cambio Empresa de Buses cotizada por exigencias de pago al contado que por tiempo no pudimos cumplir, eso si, encontramos una muy buena Empresa y mucho más económica.-

Sugerencias

Tal vez faltó un asesoramiento más directo para efectos de cumplir con las exigencia del FIA al término de los Proyectos.-

Fecha 10/12/99

Firma responsable de la ejecución: _____



The image shows a handwritten signature in black ink over a horizontal line. To the right of the signature is a circular official stamp. The stamp contains the text: 'MUNICIPALIDAD' at the top, 'PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL A.P.' in the center, and 'LONCOCHE' at the bottom. There are small stars on either side of 'RURAL A.P.'.

2.6 Sugerencias

Hay algunos documentos y material visual que no pudo ser enviado por la premura del tiempo y por que aún no han sucedido por lo que se sugiere esperar para su recepción.

También que algún representante de la Fundación pudiera asistir al Día de campo en Enero de 1999, para que puedan conocer los tipos de agricultores con que trabaja el Proder y así encaminar una propuesta de desarrollo para la alicaída agricultura local.

3. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

3.1 Organización antes de realizar el viaje

- Conformación del Grupo

_____dificultosa _____Sin problemas X algunas dificultades

Indicar los motivos :

Debido a que la resolución por parte del FIA para nosotros, fue muy encima del tiempo. Además algunos agricultores seleccionados por problemas de salud y trabajo no pudieron conformar el grupo viajero. Así mismo hubo que cambiar empresa de Buses por cobro por adelantada que no podíamos hacer, aunque la empresa seleccionada, Buses Pirehueico, fue más barata y con un muy buen trato.

- Apoyo de Institución patrocinante

 X Bueno _____ regular _____ Malo

Justificar :

De parte de su Alcalde, representante legal del Municipio, quien dio todas las facilidades para que los profesionales puedan asistir, así como la motivación a los agricultores a participar. La administración del dinero ha sido transparente. Motivación a seguir participando en estas iniciativas, así como las proyecciones del rubro en la comuna.