



FUNDACION PARA LA
INNOVACION AGRARIA
MINISTERIO DE AGRICULTURA

PROPUESTA

“MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN BOVINA
DE CARNE DE LA COMUNA DE COCHRANE A
TRAVÉS DE VISITAS A PREDIOS DE EXCELENCIA
EN LA COMUNA DE COYHAIQUE”

CÓDIGO

FIA A-C1-28

ENTIDAD
RESPONSABLE

FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO REGIONAL
DE AYSÉN (FUNDA).

SUPERVISOR
PROPUESTA

SRA. PAULINA ERDMANN FUENTES

COORDINADOR
EJECUCION

HAROLD GODOY

MODIFICACIONES



COORDINADOR EJECUCIÓN
FUNDA

SUPERVISOR
FIA





FORMULARIO
PRESENTACIÓN DE PROPUESTA
PROGRAMA GIRAS TECNOLÓGICAS

FOLIO DE
BASES

CÓDIGO (uso
interno)

SECCIÓN 1: ANTECEDENTES GENERALES DE LA PROPUESTA

TITULO DE LA PROPUESTA

"Mejoramiento de la producción Bovina de Carne de la comuna de Cochrane a través de visitas a predios de excelencia en la Comuna de Coyhaique

AREA Ganadería Bovina

DESTINO: Comuna de
Coyhaique

TEMAS: Bovinos de Carne: Sistemas de Producción y Comercialización

LUGAR DE ENTRENAMIENTO

País(es) y Ciudad (es): Chile, Provincia de Coyhaique, Comuna de Coyhaique

ENTIDAD RESPONSABLE

Fundación para el Desarrollo Regional de Aysén

REPRESENTANTE LEGAL DE LA ENTIDAD RESPONSABLE

Nombre: Jorge Ernesto Reyes González

Cargo en la Entidad Responsable: Director Ejecutivo

RUT:

Firma:

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

Nombre: Harold Godoy M.

Cargo en la Entidad Responsable: Coordinador de Proyectos

RUT:

Fono: 231127

E-mail: hgodoy-redesol.cl

Firma:

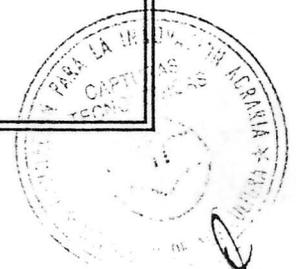
COSTO TOTAL DE LA PROPUESTA

\$

FINANCIAMIENTO SOLICITADO

\$

%





SECCIÓN 2: PARTICIPANTES (adjuntar c. Vite resumido de acuerdo a pauta adjunta, Anexo 2)

NOMBRE	RUT	FONO	DIRECCIÓN POSTAL	REGIÓN	LUGAR DE TRABAJO	ACTIVIDAD PRINCIPAL	FIRMA
1. ROARIO ELVIRA Reyes			Fca. Las Tres Hermanas	XI	Cochrane	Comunidad	
15. Pamela Patricia Pacheco de la Cruz			Sector San Lorenzo	XI		-	
16. Violeta Susana Pacheco de la Cruz			STANCA. N° 1	XI		-	
17. Florencia Paola Gonzalez			Taruquito	XI		-	
18. Alejandra Santander de la Cruz			Av. B. O'Higgins	XI		-	
19. Junta V. Sector							
20. Cecilia Diana Reyes			El Manzano Cochrane	XI	El Manzano	Comunidad	
21. María Cecilia Reyes			Río Baker	XI	Río Baker	Comunidad	
22. Susana Reyes			Río Nef	XI	Río Nef	Comunidad	
23. Susana Reyes			Tros Lagos	XI	Tros Lagos	Comunidad	
24. Misael Reyes			Río Nef	XI	Río Nef	Comunidad	
25. Delia de la Cruz							
26. Francisco Reyes A.		5222400	Los Parteros 7/11	XI	FUNDA		
27. Francisca Reyes		522400	Los Parteros 7/11	XI	Verformis	Comunidad Veterinario	
28. Claudia A. Reyes			Arturo Prat 7/11	XI	Verformis	Comunidad	





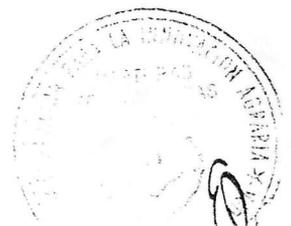
SECCIÓN 3: DESCRIPCIÓN DE LA PROPUESTA

3.1. Objetivo general (técnico y económico)

Contribuir al mejoramiento productivo y económico de unidades de producción Bovina de Carne de la comuna de Cochrane.

3.2. Objetivos específicos (técnicos y económicos)

- Incentivar la introducción de razas de bovinas de carne entre los campesinos de la comuna de Cochrane.
- Mejorar los sistemas de control reproductivo de los rebaños bovinos.
- Conocer los canales de comercialización y exigencias de mercados para los productos Bovinos.
- Aumentar los ingresos económicos de los rebaños bovinos por venta de mayor y mejores productos.





SECCIÓN 3: DESCRIPCIÓN DE LA PROPUESTA

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

La Comuna de Cochrane, ubicada a 300 km. al sur de la capital regional de Coyhaique, presenta como principal actividad económica la ganadería. En este rubro la ganadería bovina ocupa un importante lugar. Los rebaños están constituidos por entre 10 a 200 bovinos, compuestos principalmente por cruza de Overo colorado y cruza de Hereford originando un animal que en el sector se denomina Pampa. El sistema productivo se basa en la producción de terneros de 6 a 8 meses.

El desarrollo tecnológico que presentan los predios es muy bajo lo cual genera una serie de problemas productivos relacionados con bajos índices reproductivos debido a la endogamia, malos manejos de encaste y de parto. Por otra parte los niveles de producción están limitados por las características genéticas de los animales y por la calidad y cantidad de alimentación disponible.

La producción animal en la comuna de Cochrane, independiente de la especie que se trate, presenta un retraso tecnológico que se acerca a los 15 años comparados con lo que sucede en los mismos rubros en la comuna de Coyhaique.

Existe una gran necesidad de que a la producción bovina de la comuna de Cochrane se incorporen tecnologías que hagan disminuir las brechas existentes con sus pares en otros lugares de la región, ya que todos acceden a los mismos mercados y están condicionados por los mismos factores que afectan a la comercialización.

Durante el periodo enero 1999 y junio del 2000, con posibilidades de extenderse en el tiempo, nuestra fundación esta llevando a cabo un proyecto de desarrollo que involucra a diez comunidades rurales de la Comuna de Cochrane, financiado por el Gobierno Español, Vetermon (ONG española) y Funda. El cual como objetivo busca fortalecer los sistemas productivos existentes haciéndolos más eficientes a través de apoyo técnico, capacitación y apoyo crediticio. Al mismo tiempo se elabora en un convenio de trabajo entre nuestra institución y el Instituto de Desarrollo Agropecuario con el fin de potenciar las herramientas manejadas por ambos con el fin de aportar al desarrollo productivo de los ganaderos. Con lo anterior los agricultores que deseen incorporar la nuevas tecnologías observadas y conocidas en la gira contarán con el apoyo necesario para llevarlas a cabo, asegurando así el éxito de su adopción.





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)

La producción bovina, como se mencionaba anteriormente, se basa en animales tipo cruce. Las visitas a realizar en distintos predios e instituciones buscan entregar una visión clara de lo que es la producción bovina de carne en torno a la introducción de nuevas razas y los sistemas productivos requeridos en centros de excelencia a escala regional, ya sea por sus resultados productivos o por sus investigaciones.

La propuesta se estructura asumiendo como áreas prioritarias:

- Mejoramiento genético

Se pretende dar a conocer los efectos provocados en la producción de carne al incorporar nuevas razas, generando rebaños puros o híbridos. Todo lo anterior buscando generar una mayor eficiencia productiva y mayores ingresos económicos.

- Manejo Productivo y Sanitario

Incorporada con la finalidad de que los agricultores conozcan los alcances y efectos conseguidos de un manejo productivo y sanitario planificado y coherente con las condiciones existentes.

- Comercialización

Incluida para analizar en terreno las características y factores que condicionan la comercialización de productos de origen bovino. Se darán a conocer aquellas condiciones productivas, reproductivas y genéticas que generan mayores ingresos al momento de comercializar.

Dado el apoyo técnico y crediticio con el que cuentan en la actualidad los productores, y la iniciativa manifestada por ellos en participar y difundir las experiencias entre sus pares, se plantea como factible que incorporen las nuevas tecnologías a su quehacer productivo





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

Se manifiesta claramente a nivel de productores de la comuna la necesidad de mejorar el nivel productivo y la rentabilidad de sus rebaños bovinos de carne. Las necesidades básicas manifestadas se relacionan con la incorporación de nueva genética a sus rebaños, ya sea la incorporación de reproductores de razas definidas que vengan a mejorar la producción a través de la incorporación de híbridos generados con cruza dirigidas. Por otra parte los campesinos asumen la necesidad de mejorar la alimentación a través del mejoramiento de praderas y las tecnologías apropiadas para el mejoramiento de estas.

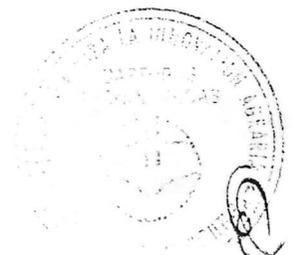




SECCIÓN 3: DESCRIPCIÓN DE LA PROPUESTA

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

- Al menos 8 agricultores de los participantes en la gira integran a sus predios planes un nuevo tipo animal como base para el mejoramiento de su rebaño.
- Al menos 10 campesinos participantes de la gira incorporan medidas de manejo de alimentación
- Al menos 10 campesinos participantes de la gira establecen medidas de control y manejo reproductivo.
- Al menos el 50% de los participantes participa en actividades de transferencia hacia otros campesinos de la Comuna.
- Al menos 10 campesinos participantes de las actividades de transferencia integran las tecnologías difundidas.





SECCIÓN 4: COMPROMISO DE TRANSFERENCIA

FECHA	ACTIVIDAD	OBJETIVO	LUGAR	Nº y TIPO BENEFICIARIOS	INFORMACIÓN A ENTREGAR
13/12/1999	Charla	Dar a conocer las tecnologías conocidas en la gira.	Ciudad de Cochrane	15 Pequeños productores	Cartillas informativas Diapositivas.
20/12/1999	Charla	Dar a conocer las tecnologías conocidas en la gira.	Sector Rural a definir	8 Pequeños productores	Charla, Panel con fotografías
10/01/2000	Charla	Dar a conocer las tecnologías conocidas en la gira.	Sector Rural a definir	8 Pequeños productores	Charla, Panel con fotografías
13/12/1999 al 20/01/2000	Panel Permanente	Dar a conocer las tecnologías conocidas en la gira.	Salón de Funda en Cochrane	60 personas	Panel fotográfico con texto técnico explicativo





SECCIÓN 5: BENEFICIARIOS

Los Beneficiarios de la propuesta son:

12 campesinos, pequeños y medianos productores pecuarios, propietarios u ocupantes de predios rurales, dedicados a la actividad ganadera bovina. Participantes de diversas organizaciones de base de la comuna.

1 Técnico de Apoyo del Prodesal, convenio Indap I. Municipalidad, que trabaja apoyando a los agricultores en el desarrollo productivo.

1 Técnico Agrícola, que trabaja en el Proyecto que nuestra institución desarrolla en la comuna como apoyo a los campesinos.

1 Profesional Médico Veterinario que se desempeña en el citado proyecto.

SECCIÓN 6: IMPACTOS ESPERADOS

- Los campesinos acceden a los mercados locales y regionales con mayor facilidad y recursos
- Los campesinos mejoran sus ingresos económicos por venta de productos ovinos
- Los campesinos aumentan su participación en organizaciones productivas.



PROPUESTA N° 00162 / A - C1 - 028

Sección 7: Itinerario Propuesto			
Fecha	Actividad	Objetivo	Lugar (institución/Empresa/Productor)
14/11/1999	Viaje Cena	Traslado desde Cochrane a Coyhaique Bienvenida, dar a conocer en detalle programa y coordinación	Cochrane - Coyhaique
15/11/1999	Visita predial	Conocer la experiencia del uso de hibridaje en la producción bovina de carne, principalmente en la raza limousin	Predio Sr. Alberto Foessel
15/11/1999	Visita predial	Conocer el sistema de producción basado en adecuados manejos sanitarios, controles y registros	Estancia Ñirehuao
16/11/1999	Visita predial	Conocer la experiencia en la cría de híbridos en producción de carne, con énfasis en el sistema alimentario.	Escuela Agrícola de la Patagonia
16/11/1999	Visita predial	Conocer el sistema de producción implementado para la crianza de Bovinos puros Overo Colorado utilizados para la producción de carne.	
17/11/1999	Visita predial	Conocer los resultados de diversos estudios sobre alimentación y crianza de bovinos de carne	INIA - Tamel Aike
17/11/1999	Visita predial	Conocer y vivir la experiencia de los sucesos que acaecen durante los remates de ganado y análisis de factores que condicionan la comercialización	Feria Regional de Coyhaique
18/11/1999	Visita Predial	Conocer el sistema de producción implementado para la crianza de bovinos Angus, con énfasis en el sistema alimenticio.	Oscar Mata
18/11/1999	Visita predial	Conocer el sistema de producción implementado para la crianza de Bovinos Híbridos utilizados para la producción de carne y manejos de praderas adecuados.	Guillermo Schwerter
18/11/1999	Reunión de clausura	Analizar la gira, conclusiones	Salón José Fogliatto
19/11/1999	Viaje	Traslado a Cochrane	



SECCIÓN 9: CONTACTOS (adjuntar en el Anexo 4 las cartas de compromiso)

Escuela Agrícola de la Patagonia: En la línea bovina desarrolla programas de Hibridaje del ganado tradicional con razas como Angus Rojo.

IINIA- Tamel Aike: El centro de investigación desarrolla experiencias y estudios en la incorporación de razas productoras de carne. Mantiene un interesante grupo de experiencias sobre alimentación y manejo de praderas en animal de carne.

Estancia Ñirehuao: Estancia caracterizada por mantener un adecuado y ordenado manejo de las producciones que realiza. Se considera una buena oportunidad para conocer el manejo sanitario, reproductivo, registros y controles y su importancia en la producción bovina eficiente.

Predio Sr. Alberto Foessel: Predio con experiencia en la producción de carne a través de la crianza de híbridos, principalmente de la raza Limousin.

Feria Regional de Coyhaique: Uno de los principales compradores e intermediarios en la comercialización animal en la región

Predio Dn. Francisco Galilea: Predio con basta experiencia en la cría de ganado Overo Colorado. Se considera uno de los pocos productores a nivel nacional que mantiene esta raza con una absoluta tendencia a la producción de carne.

Predio Sr. Oscar Matta: Predio que basa su producción de carne en la Raza Angus.

Predio Sr. Guillermo Schwerter: Predio que ha incorporado la Raza Simental a sus sistema productivo, tanto puro como en hibridaje.

