FUNDACION PARA LA
INNOVACION AGRARIA
MINISTERIO DE AGRICULTURA

PROPUESTA	**"MISIÓN TECNOLÓGICA A BUENOS AIRES"**
CÓDIGO	**FIA A-127**
INSTITUCIÓN PATROCINANTE	**SECRETARIA REGIONAL MINISTERIAL DE AGRICULTURA DE LA REGIÓN DE AYSEN**
SUPERVISOR PROPUESTA	**SRA. PAULINA ERDMANN FUENTES**
RESPONSABLE PROPUESTA	**SR. LUIS HERMOSILLA BASTIDAS**
MODIFICACIONES	

MINISTERIO DE AGRICULTURA
Secretario Regional Ministerial de Agricultura
XI REGION-AYSEN

RESPONSABLE PROPUESTA
SEREMI XI REGIÓN
XI REGIÓN

FUNDACION PARA LA INNOVACION AGRARIA
CAPTURAS TECNOLOGICAS
MINISTERIO DE AGRICULTURA

SUPERVISOR
FIA

FORMULARIO A-I

PRESENTACION DE PROPUESTA

SUBPROGRAMA GIRAS TECNOLOGÍAS

1. TITULO DE LA PROPUESTA

Misión Tecnológica a Buenos Aires

2. LUGAR DE ENTRENAMIENTO

Ciudad (es) Buenos Aires

País (es) Argentina

3. PATROCINANTE

Secretaria Regional Ministerial de Agricultura XI Región

4. RESPONSABLE DE LA EJECUCION

LUIS HERMOSILLA BASTIDAS - SEREMI DE AGRICULTURA XIA. REGION AYSEN

5. PARTICIPANTES

NOMBRE	RUT
1. FRANCISCO CANTIN D.	
2. GERARDO HARO G.	
3. RAMON PRADENAS F.	
4. JIMMY PEEDE M.	
5. ARCHIBALD PEEDE TH.	
6. FLORINDO SANDOVAL R.	
7. JOAQUIN MARTINEZ MONDELO	
8. KARIM SALEM	
9. CIRILO PEEDE C.	
10.FEDERICO PEEDE TH.	
11.MARCELO HERVE	
12.LUIS HERMOSILLA	
13.*CARLOS HENNICKE CORREA*	
14.MARCOS SANDOVAL CARRASCO	
15.MARCOS PEEDE MALUENDA	

ION PARA LA INNOVA
CAPTURAS
TECNOL
MINISTERIO DE AGRICULTURA

6. DESCRIPCIÓN DE LA PROPUESTA

La economía a nivel mundial ha sufrido una serie de transformaciones, obligando a los estratos productivos a estar permanentemente a la vanguardia en las innovaciones referidas tanto a procesos productivos, como aspectos relativos a la comercialización.

En este contexto, el desafío actual del ganadero chileno consiste en modernizar sus tradicionales sistemas de producción, incorporando aquellas tecnologías que permitan mejorar la competitividad del sector.

Son muchas las nuevas técnicas en materia de fertilidad de suelos, praderas, nutrición, genética, cruzamientos, manejo reproductivo, uso de subproductos, etc., técnicas que pueden generar grandes aumentos en la productividad con bajas considerables en los costos unitarios de producción.

Todo lo anterior resulta fundamental para mejorar la competitividad de esta actividad, puesto que se mantienen vigente más que nunca las posibilidades de conquistar mercados externos, especialmente el asiático y oriente, con miras a mantener viable un sector importante de la economía chilena.

A través de misiones tecnológicas se han estudiado diferentes sistemas de producción y se han podido aplicar algunas tecnologías para el mejor manejo productivo del país. Además, se ha constatado que un buen empresario ganadero chileno esta al mismo nivel, o en algunos casos es superior, al de sus colegas de países mas desarrollados.

Sin embargo, quedan importantes aspectos de la producción ganadera para estudiar y mejorar, dentro de los cuales cabe citar la gestión que la administración ganadera, además de la selección de las razas más aptas para nuestras condiciones de mercado.

En resumen, el objetivo general de esta gira con un grupo de profesionales y empresarios totalmente involucrados en la producción ganadera, realice una observación y análisis en terreno de aquellas nuevas tecnologías que se están utilizando en los distintos procesos de la producción tanto ovina como bovina, además de las nuevas técnicas de gestión predial y comercialización cooperativa o en forma asociativa, además, tener la posibilidad de visitar la 112ª versión de la exposición de ganadería, agricultura e industria "Expo-Palermo" organizada por la Sociedad Rural Argentina.

FUNDACIÓN PARA LA INNOVACIÓN AGRARIA
CENTRO DE INFORMACIÓN TECNOLÓGICA
MINISTERIO DE AGRICULTURA

7. COMPROMISO DE TRANSFERENCIA

En el marco de un seminario a productores programado para los días 14 al 16 de Agosto, donde se contará con la presencia de importantes oradores nacionales y extranjeros, se programará un bloque exclusivo para señalar los conocimientos y experiencias vividas durante la misión tecnológica.

8. BENEFICIARIO

La invitación al mencionado seminario será extensivo a productores de toda la región, se espera contar con la presencia de las principales autoridades regionales y sobre todo las relacionadas con el agro. Además se incluye la invitación a grupos de transferencia tecnológica, beneficiarios de Indap relacionados con la producción ovina y bovina.

9. IMPACTOS ESPERADOS

- Actualización tecnológica en el proceso productivo asociada a la eficiencia económica de la empresa pecuaria.
- Identificar las técnicas de gestión que pudiesen tener mayor impacto en el aumento de eficiencia predial.
- Considerar formas de comercialización que ofrece un mejor retorno al productor
- Prospectar productos ganaderos alternativos y con mayor valor agregado.
- Establecimiento de contacto con centros de investigación y académicos extranjeros, sin olvidar posibles contactos comerciales con productores o industriales.
- Visitar la 112ª Exposición de Palermo, a fin de poder comparar nuestra realidad productiva y genética con la mejor vitrina de Sudamérica en esta área.

PARA LA INNOVACIÓN AGRARIA
CAPTURAS TECNOLÓGICAS
DE AGRICULTURA

10. ITINERARIO PROPUESTO

FECHA	ACTIVIDAD	OBJETIVO	LUGAR (INSTITUCION/EMPRESA)
26-jul	Traslado Aeropuerto Balmaceda	Viaje Balmaceda/Santiago	
27-jul	Traslado Aeropuerto Arturo Merino Benites	Viaje Santiago/Buenos Aires	Buenos Aires
27-jul	Visita Expo-Palermo	Jura de ovinos Corriedale	Recinto Exposiciones Palermo
28-jul	Visita Expo-Palermo Argentina	Jura de raza de carne	Recinto Exposiciones Palermo
29-jul AM	Visita Feedlot	Uso de raciones sistema de distribucución y manejo	
29-jul AM	Visita estación experimental	Especializado en ganadería extensiva	Inta, Balcarse
29-jul PM	Visita establecimiento ganadero	Comercialización asociativa	"El Tejar" 30/7
30-ago AM	Viaje por pampa húmeda	Contacto varios productores	Predios crianceros de ovinos y bovinos.
31-jul AM	Mercado de hacienda de Liniers	Sistema de comercialización de ganado en pie.	Mercado de Liniers 29/7
31-jul PM	Visita estación experimental	Sistema de producción intensivo ovinos y bovinos	Inta, Castelar 29/7
1-ago	Traslado Aeropuerto EZEIZA	Viaje Buenos Aires/Stgo.	
2-ago	Traslado Aeropuerto Arturo Merino Benites	Viaje Santiago/Balmaceda	
			La Plata 31/7

FUNDACIÓN PARA LA INN... CAPE... MINISTERIO DE AGRICULTURA

12. NECESIDADES DE APOYO

Dado que una parte importante de las actividades programadas, dice relación con la visita de centros experimentales pertenecientes al INTA., y con el propósito de hacer aún más provechosa nuestra estadía en esos lugares se ha solicitado la participación en la misión tecnológica del señor Marcelo Herve, Médico Veterinario, docente y ex decano de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Austral de Chile.

La elección de este profesional se ha hecho en base a su indiscutible excelencia académica y acabado conocimiento de la realidad productiva regional, además de sus innumerables contactos que mantiene con centros de investigación. Todo lo cual repercutirá en un mejor aprovechamiento de cada una de las actividades programadas.

FUNDACION PARA LA INNOVACION AGRARIA
CAPTURAS TECNOLOGICAS
FIA
MINISTERIO DE AGRICULTURA

Identificación del grupo:

La totalidad de los ganaderos pertenecen a la Asociación de Criadores de Corriedale Aysén, organización gremial que posee una data superior a los 20 años y es considerada la agrupación de criadores más activa y organizada de la Región. En 1996 crearon un Proyecto de Fomento, con el apoyo de la Corporación de Fomento de la Producción, Corfo, instrumento que les ha permitido fundar la "Comercializadora Corriedale Aysén", empresa que ha comercializado productos de los socios y de terceros, enfocados básicamente a la exportación.

Objetivos específicos de las visitas programadas misión tecnológica a Buenos Aires.

- **Visita a la 112ª Exposición de Ganadería, Agricultura e Industria, Palermo 1998.**

- Participar de la presentación y jura de ovinos y de bovinos de razas de carne.
- Sostener reuniones con integrantes de la Sociedad Rural Argentina y asociaciones de criadores de ovinos Corriedale y bovinos Hereford.
- Participar del lanzamiento del "Word Hereford Conference" a realizarse en Abril del año 2000 en Mar del Plata.
- Visitar, observar y empaparse de los últimos avances en agricultura , ganadería e industria que ofrece esta muestra de primer nivel en latino América y de reconocimiento mundial.

- **Visita al mercado de hacienda de Liniers.**

- Conocer sistemas de comercialización de carne .
- Presenciar remates, conocer precios, tipos y calidad de ganado, utilización de clasificación por edad, etc.

- **Visita estación experimental del Inta - Castelar .**

La investigación de esta unidad del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, INTA, se centraliza en calidad de carne, la experiencia acumulada a través de los años les permite conocer e identificar calidades de carne de distintas razas en gradientes de edad y condición corporal, a través de mediciones objetivas como rendimiento de vara, marmóreo, cobertura grasa, área de lomo, entre otros. Esta visita permitirá conocer las carnes de razas criadas en la zona y otras posibles de introducir, atendiendo básicamente a la excelencia de productos y dependiendo del grado adaptabilidad a las distintas condiciones edafoclimaticas de la región.

FUNDACIÓN PARA LA INNOVACIÓN AGRARIA
CAPTURAS TECNOLÓGICAS
FIA
MINISTERIO DE AGRICULTURA

- **Visita establecimiento "El Tejar":**

Es una asociación de familias y sus predios integrando sus explotaciones y comercializando en forma asociativa, con marca propia a través de una red de carnicerías pertenecientes al grupo.

- **Visita a productores en Tandil.**

Se trata de unas explotaciones ganaderas mixtas extensivas que reflejan un sistema de producción tradicional y típico de esa zona. Sin embargo, se observa una gran especialización en lo que a identificación y registros de refiere; son sistemas simples, fáciles de llevar y que permiten nutrir un banco de datos, logrando obtener información rápida , confiable y real en temas de manejo de suelos es posible conocer sistemas de obtención de agua y riego de praderas, además ver cultivos de forrajeras y sistemas de conservación de alimentos.

- **Visita estación experimental Balcarse**

Es una de las más grandes estaciones experimentales en Argentina, se trabaja básicamente ganadería extensiva de carne donde existe la posibilidad de apreciar el ciclo completo de la carne, desde el nacimiento hasta la obtención de novillos terminados, además de los requerimientos y manejos de cada una de ellas, citando entre otros: selección de vientres, asignación de toros, épocas y condiciones de parto, manejos sanitarios, utilización de raciones, etc.

- **Visita Feedlot**

En estos sistemas de engorde intensiva es posible conocer distintas razas y manejos propios de cada una en cuanto a: formulación y uso de raciones, programas sanitarios, registros de producción, ingreso de reposición y salida de animales terminados.

Comentario final:

La utilización de los conocimientos y experiencias adquiridas durante la misión tecnológica por parte de sus integrantes dependerá fundamentalmente del interés que los productores tengan en mejorar la eficiencia de sus respectivas explotaciones.
En este grupo en particular , existe gran interés por mantenerse a la vanguardia en lo que a eficiencia productiva se refiere, por lo tanto es altamente probable que la aplicación de los conocimientos adquiridos durante la gira, se reflejen rápidamente en la exportaciones en forma individual y permitan lograr mayores progresos desde el punto de vista asociativo.

FUNDACIÓN PARA LA INNOVACIÓN AGRARIA
CAPTURAS TECNOLOGICAS
FIA
MINISTERIO DE AGRICULTURA

Actividades de Transferencia

La Sociedad Comercializadora Corriedale Aysén Ltda., esta organizando un seminario de producción ovina durante la semana del 10 de Agosto del presente en la ciudad de Coyhaique. Dicho encuentro contará con la presencia de los siguientes invitados:

- Joaquín Miller, Médico Veterinario, INTA Bariloche.
- Nelson Barría, Médico Veterinario, Universidad de Chile.
- Marcelo Hervé, Médico Veterinario, Universidad Austral de Chile.
- Sergio Kusanovich, Médico Veterinario, Universidad de Magallanes.
- José de la Vega, Médico Veterinario, Ganadero Presidente del núcleo de mejoramiento genético de Punta Arenas.

Los temas a tratar están referidos principalmente al ovino Corriedale y su enfoque desde distintos puntos de vista, además, conocer la experiencia de núcleos de mejoramiento genético en Punta Arenas y Bariloche y la factibilidad de crear uno en la Región de Aysén.

Se espera contar con un nutrido marco de público, además de la presencia de las principales autoridades regionales y jefes de servicios vinculados con el sector pecuario.

Por otro lado, en el mes de Noviembre de este año se realizará una charla sobre sistemas de esquila y acondicionamiento de lanas, donde incluiremos la difusión de este viaje a grupos de transferencia tecnológica, beneficiarios de Indap, pertenecientes a la cuenca del Lago General Carrera, sector sur de la Región.

FUNDACION PARA LA INNOVACION AGRARIA
CAPTURAS TECNOLOGICAS
FIA
MINISTERIO DE AGRICULTURA