

**VII Seminario Científico de la Academia Chilena de Ciencias**

**Agronómicas en Magallanes**

**‘DESCRIPCION DE UN MODELO OVINO MIXTO EN LA  
COMUNA DE PRIMAVERA’**

**MED. VET. JOSÉ MANUEL GUTIÉRREZ MUÑOZ**

**TIERRA DEL FUEGO – CHILE**

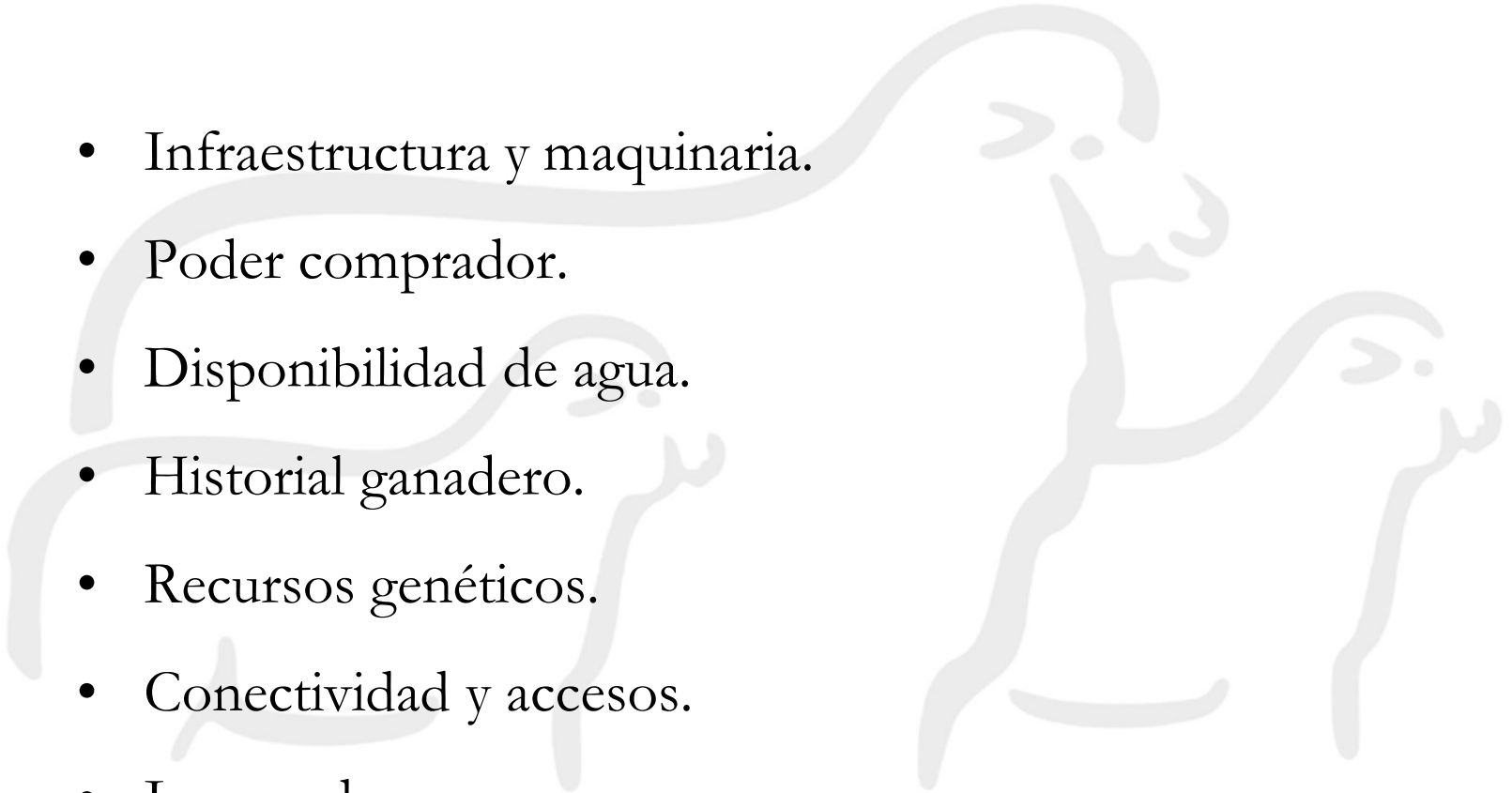
**DICIEMBRE 2017**

# ANTECEDENTES

- Empresa familiar en Tierra del Fuego desde 1987.
- Formación paulatina.
- 42000 hectáreas app. de uso extensivo.
  - Estepas 70%.
  - Vegas o Mallines 15%.
  - Murtillares 15%.

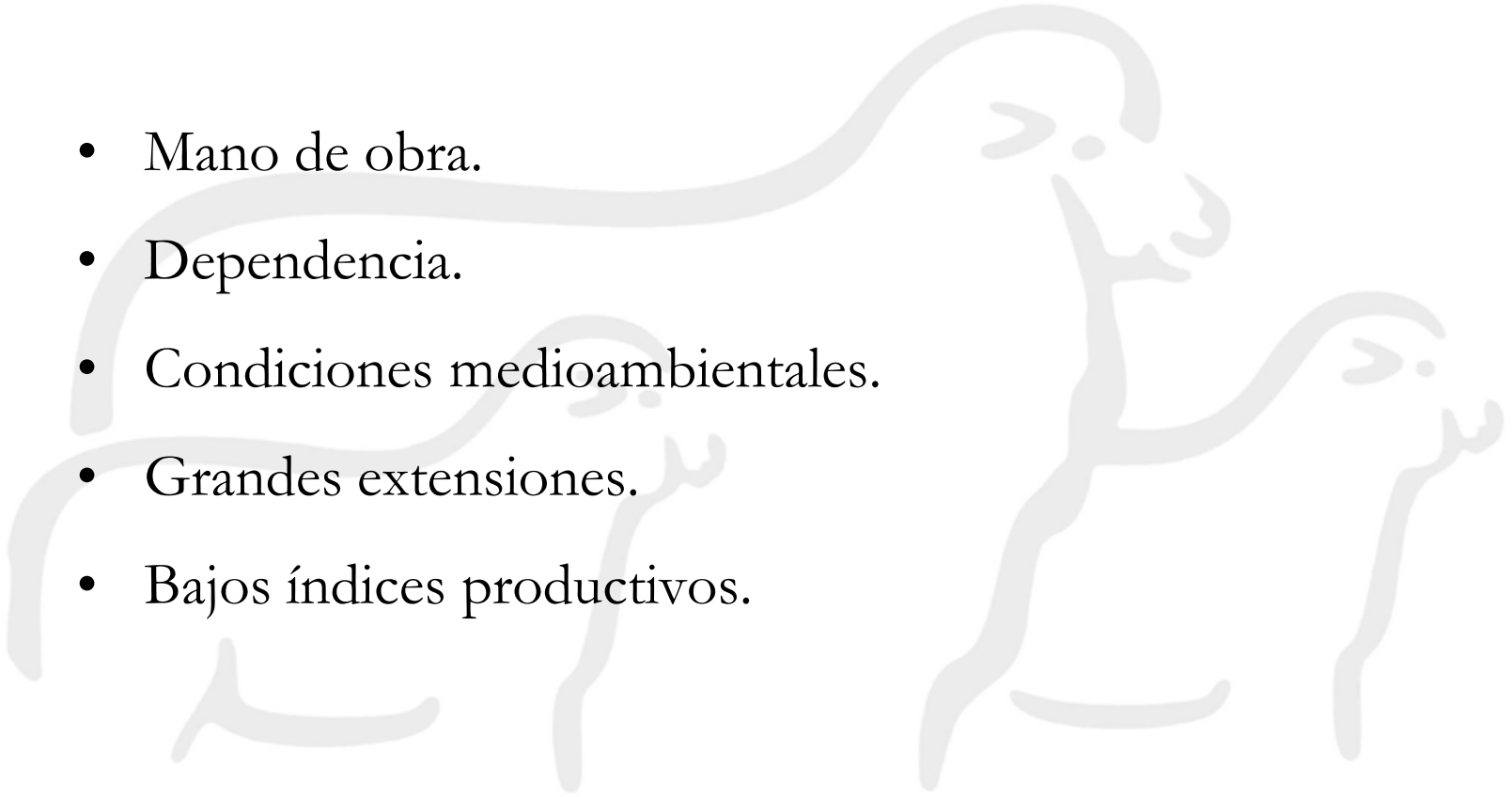
# FORTALEZAS

- Infraestructura y maquinaria.
- Poder comprador.
- Disponibilidad de agua.
- Historial ganadero.
- Recursos genéticos.
- Conectividad y accesos.
- Invernadas seguras.



# DEBILIDADES

- Mano de obra.
- Dependencia.
- Condiciones medioambientales.
- Grandes extensiones.
- Bajos índices productivos.



# DIAGNOSTICO

- Sistema extensivo con buen desempeño productivo individual.
- Ajuste de carga subjetivo según resultados.
- Heterogeneidad entre temporadas.
- Tendencia en la demanda.
- Costos productivos al alza.
- Carga animal tiende a la baja.

**“Sinergia Extensivo/Intensivo”**

# SISTEMA GENERAL

- Cría y Recría de corderos.
- Hibridaje CARNE/LANA.
- Construcción y mejora de infraestructura.
- Desarrollo de competencias y habilidades.



# SISTEMA EXTENSIVO

- Experiencia en rotaciones.
- Interacciones con *hieracium pilosella*.
- Mapeo, muestreo en MV y ajuste de carga.





# SISTEMA INTENSIVO NATURAL

- Apotreramiento y exclusión de sitios (cerco eléctrico).
- Riego por tendido de praderas.



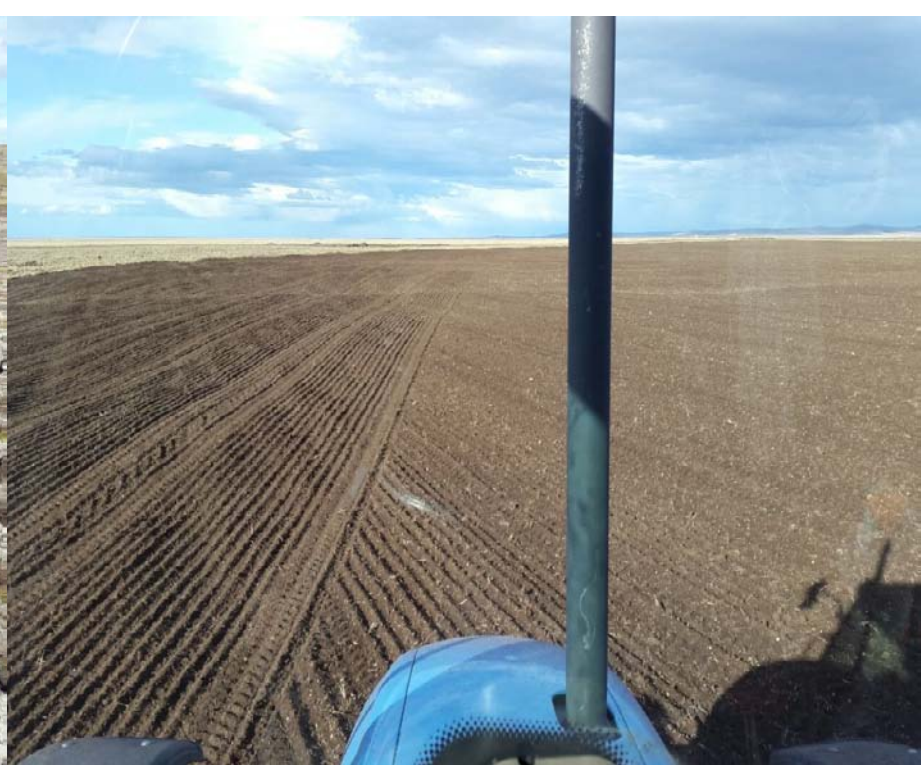


# SISTEMA INTENSIVO ARTIFICIAL

- Identificación de sitios y siembra en seco.













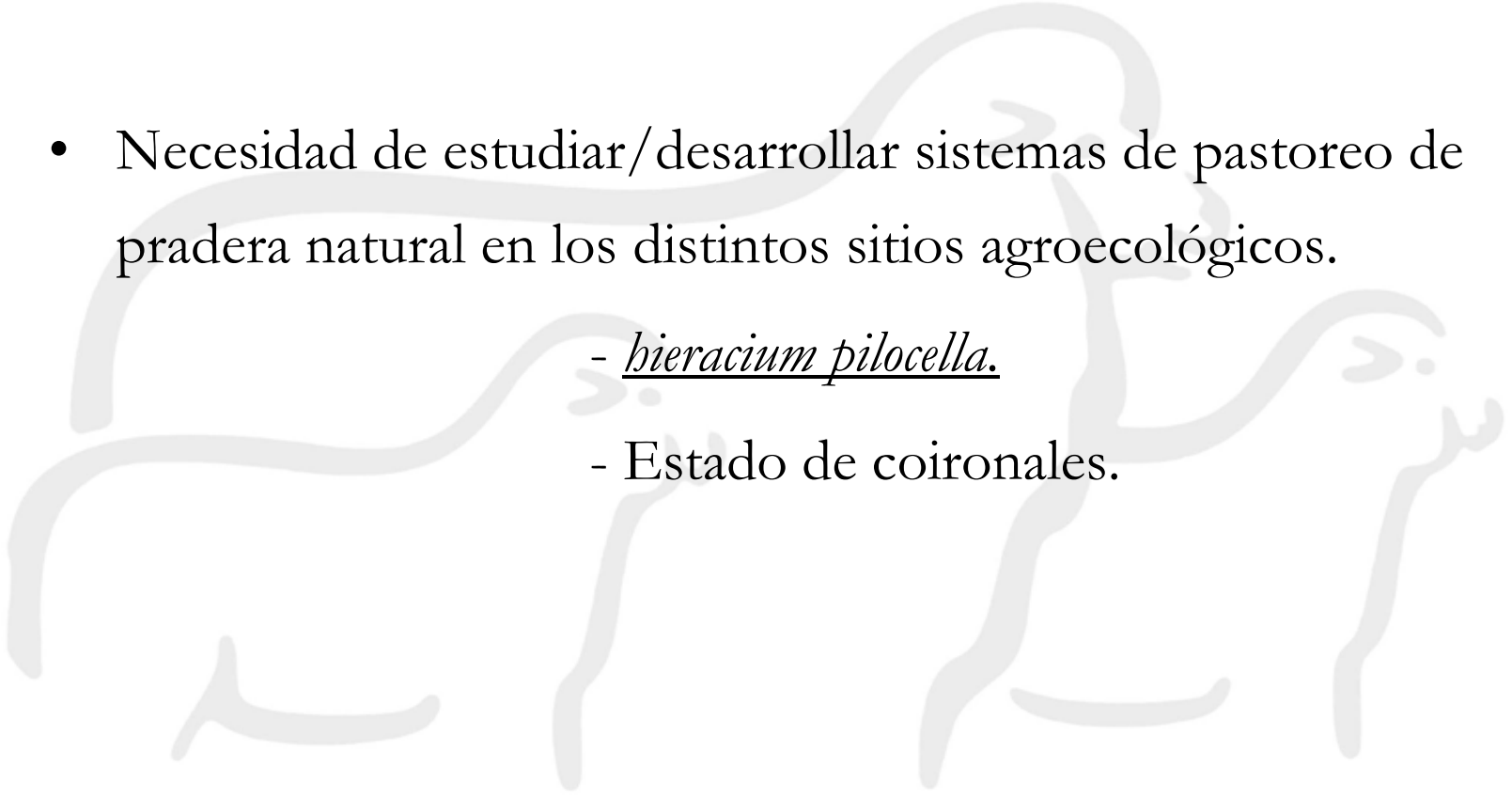






# INQUIETUDES

- Necesidad de estudiar/ desarrollar sistemas de pastoreo de pradera natural en los distintos sitios agroecológicos.
  - *hieracium pilocella.*
  - Estado de coironales.



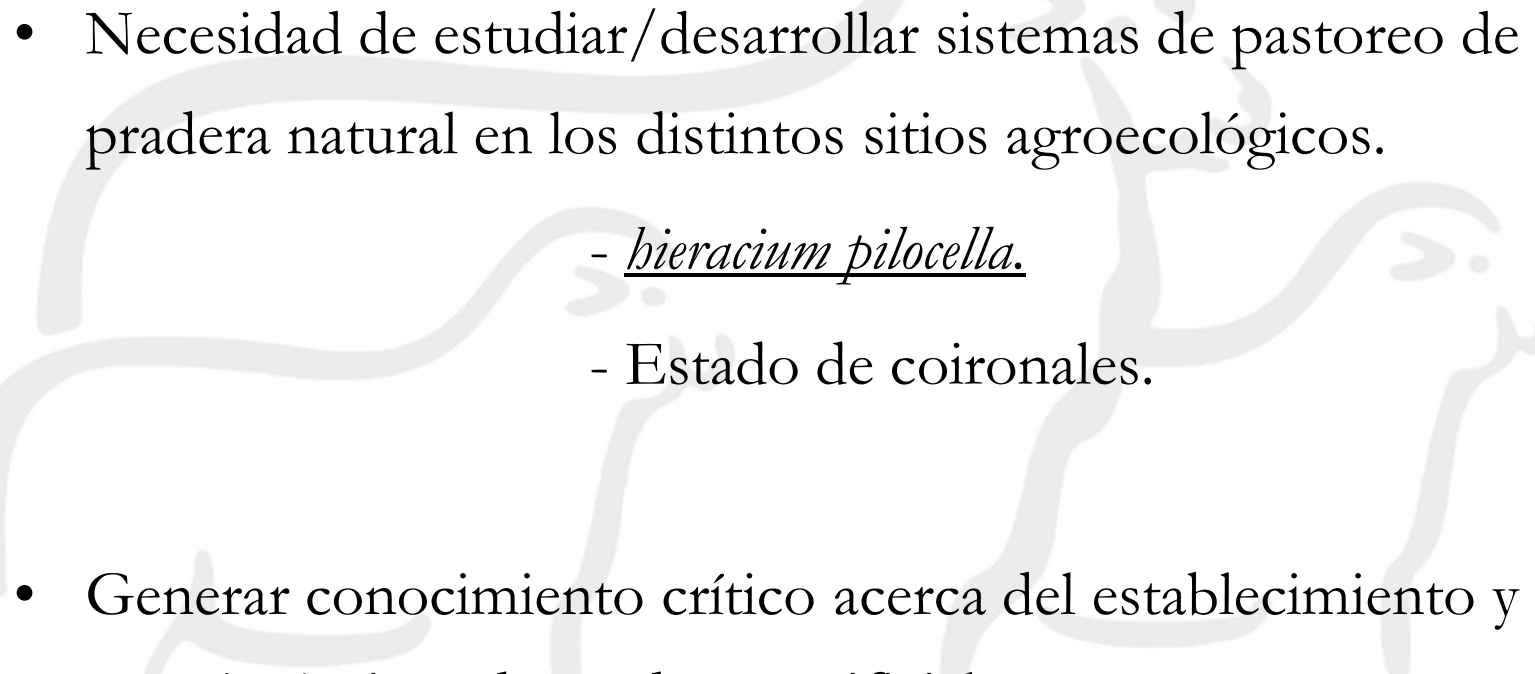








# INQUIETUDES

- Necesidad de estudiar/desarrollar sistemas de pastoreo de pradera natural en los distintos sitios agroecológicos.
    - *hieracium pilocella.*
    - Estado de coironales.
  - Generar conocimiento crítico acerca del establecimiento y manejo óptimo de praderas artificiales.
- 





# GRACIAS

Roca 998 Oficina 110, Punta Arenas – Km 27 RCH 257, Tierra del Fuego  
[www.ganaderagutierrezvarillas.cl](http://www.ganaderagutierrezvarillas.cl) – [ganaderagutierrezvarillas@gmail.com](mailto:ganaderagutierrezvarillas@gmail.com)  
TEL +56 9 90187263





