3 Mensajes

I. De Barbieri

2022 - CREA

RUMIAR

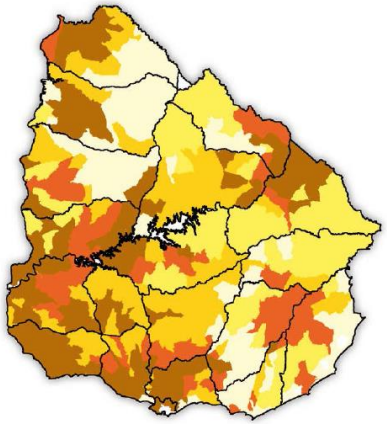
Smarter
SMAll RuminanTs breeding for Efficiency and Resilience

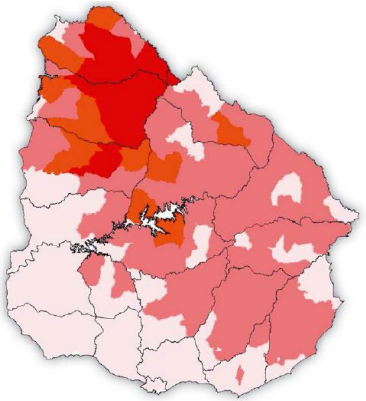
GrassToGas

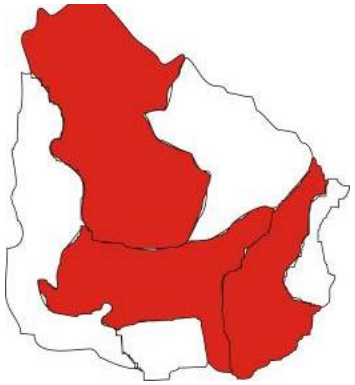
INIA
Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria
URUGUAY

Contenido

- 3 MENSAJES
  - Genotipos lana fina
  - Gestación de la oveja
  - Oveja del futuro







INIA URUGUAY

2000

	Área mejorable (%)	
	0-10	20-30
Producto Lana	Superfinas	Fina
Producto Carne	2 prioridad	Prioridad
Genotipo	Lanero	Doble Propósito
Engorde Corderos	Opcional	Sí

Montossi et al. 2005. INIA SAD 401, 1-15.

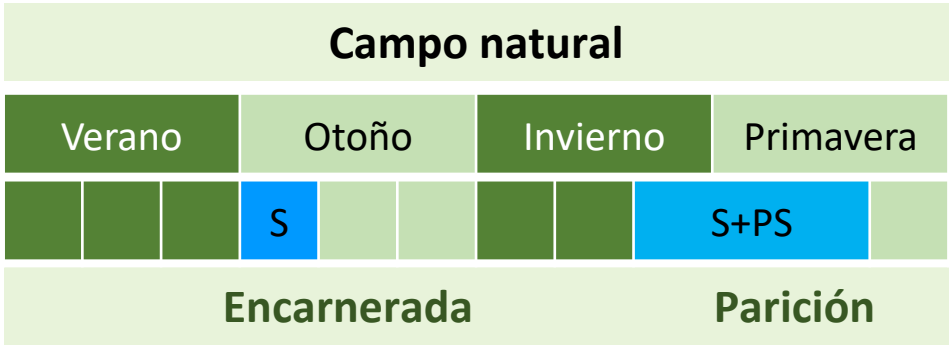
INIA URUGUAY

Núcleos de información (3 años)

	MA	Cor	MD
Parición potencial (%)	109	135	142
Borregas (% del total)	38	35	43
Mortalidad a señalada (%)	10	6	10
Mortalidad al destete (%)	12	7	12
Señalada (%)	97	123	126
Destete (%)	95	122	124

		MA	Cor	MD
Ovejas	PV encarnerada (kg)	**50,8**	**56,5**	**59,6**
	CC encarnerada (unidades)	2,9	3,1	3,3
	Peso de vellón (kg)	3,96	4,20	3,51
	Diámetro de fibra (µ)	**15,6**	**28,2**	**20,1**
Corderas	PV destete (kg)	23,7	26,0	27,9

MA Merino australiano, Cor Corriedale, MD Merino Dohne



A M

Ovejas

1C: Oferta + Calidad 4-8 cm
2C: creep, 150 g suplemento,
1,5-2 vences GPV corderos

Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic

Campo N: 55 g/d
(5 o/ha)
Mejoramiento: 125
g/d (3 UG)

Encarnerada
CC 3,5

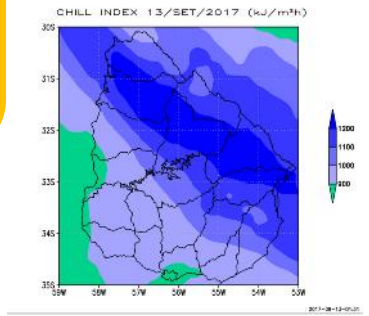
Esquila
DG
Aparte

Parición
CC 3-4
Abrigo

Destete
CC>= 2.5

VIDEO

Separar: Únicas/mellizas, x CC
1C: Campo reservado 4-8 cm 3 o
2C: Campo + 4 horas Maku (5 ha)
2C: Campo + 400 g sorgo (25 kg)
<15-20 mortandad (Señ)



Abrigos, reparos, estrategia
<10% mortandad (72hs)

VAMOS X + CORDEROS (SUL, FVET, FAGRO, INIA):
85% señalada

Visión integral de la oveja

Peso vivo y canal

Lana, peso, diámetro, color

Grasa, AOB, GR

Clasificación visual

Condición corporal

Metano

Consumo

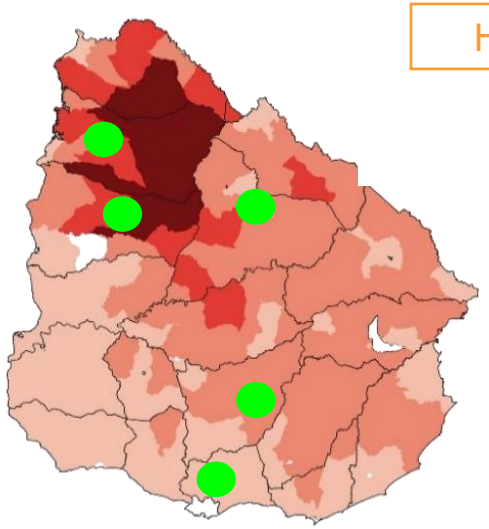
Afecciones podales

Eficiencia de conversión del alimento

FAMACHA

HPG

Supervivencia de corderos y adultos



Temperamento

Partos múltiples

Habilidad materna

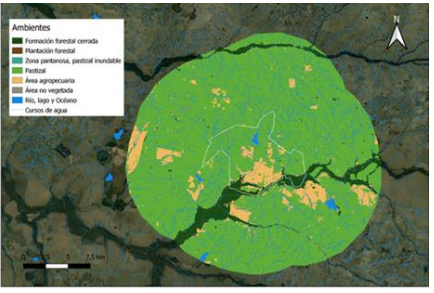
Fertilidad

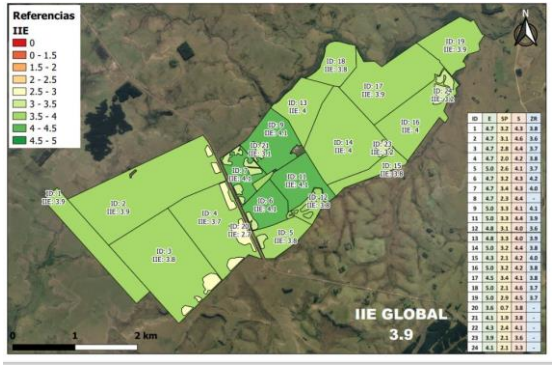
Motivo descarte

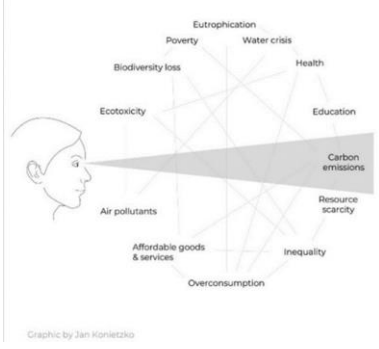
Dificultad al parto

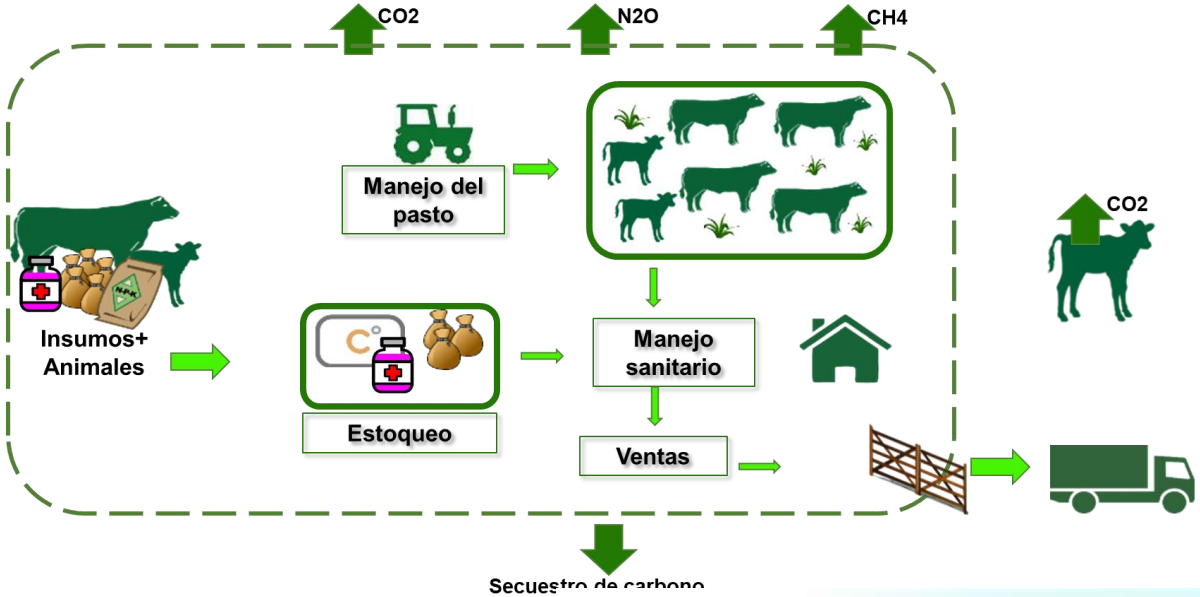
Valorización de la producción (Oscar Blumetto)

- Análisis de ciclo de vida (huella ambiental)
- Biodiversidad
- Integridad ecosistémica y conectividad paisajística
- Stock de carbono
- Calidad de agua









Estudiantes de grado, posgrado y pasantes

Staff UE La Magnolia y UE Glencoe

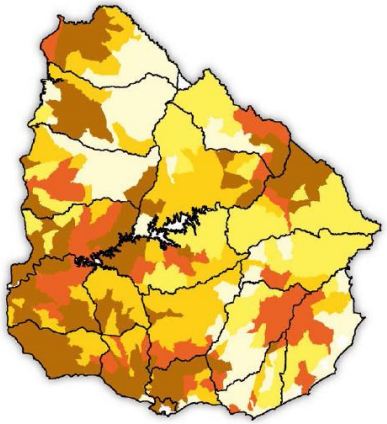
Laboratorio SUL e INIA

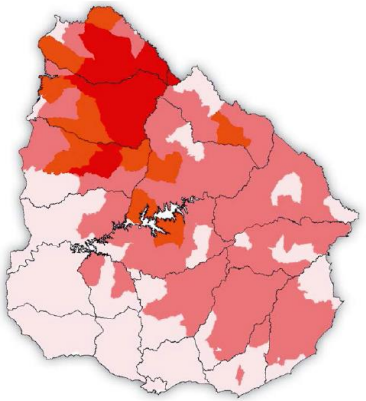
Proyectos: Rumiar, G2G, Smarter y sus equipos técnicos

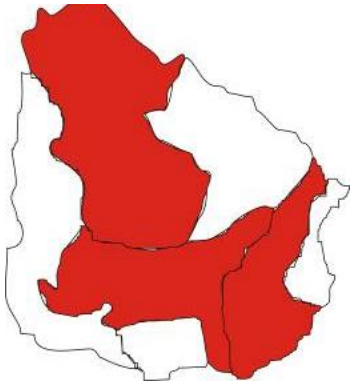
Empresas (Intergado, A.Pilón, Festín, Garimport)

Contenido

- 3 MENSAJES
  - Genotipos lana fina
  - Gestación de la oveja
  - Oveja del futuro







INIA URUGUAY