

Caminos para la intensificación sostenible de la ganadería

Gianni Motta

Gerente de Sostenibilidad

gmotta@inac.uy



Uruguay
Meats

inac
Instituto Nacional de Carnes



ESTRUCTURA DE LA CADENA CÁRNICA BOVINA



44.651 Productores

Área: 12.9 mill. ha
Stock: 11,8 mill. cab

Status sanitario:

- Libre aftosa con vacunación
- BSE "Bajo riesgo" (OIE)



Sistema productivo

Base pasturas/Cielo
abierto

84% Campo Natural

Prohibido por ley:

- Hormonas de crecimiento (1962)
- Proteína animal (1996)



Procesamiento

- 31 Frigoríficos

24 Plantas
industriales
aprobadas por los
mercados más
exigentes (UE-USA)



Producción

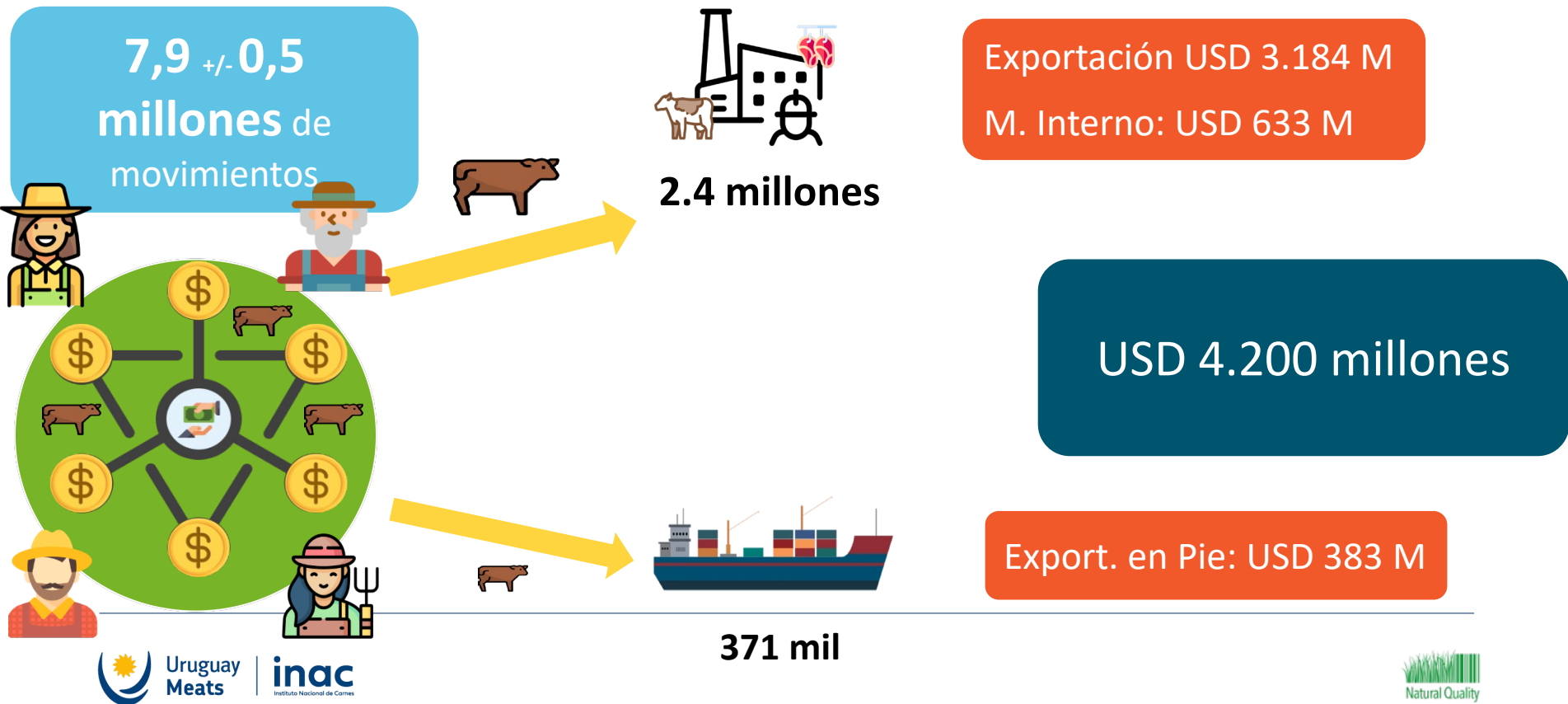
683 Mil tons. De
producción de
carne (CWE)



Mercados

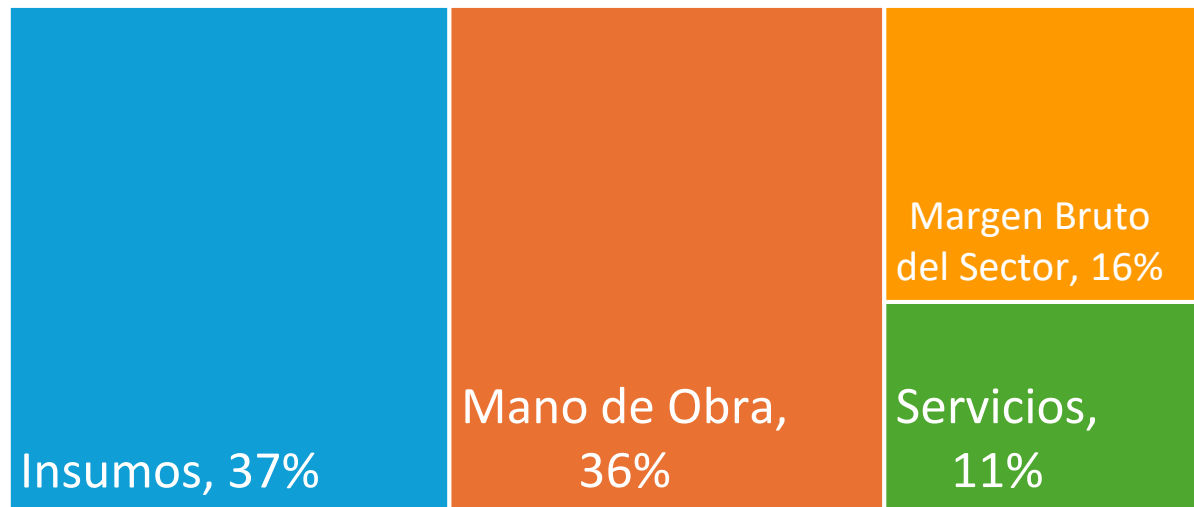
- 23% Domestico
- 77% Exportación
- 37% USMCA
- 35% CHINA
- 13% EU
- 3% ISRAEL
- 2% MERCOSUR
- 10% OTROS

Un negocio dinámico: la generación de valor desde otra perspectiva



Rol de la ganadería en la economía del interior

■ Mano de Obra ■ Insumos ■ Servicios ■ Margen Bruto del Sector

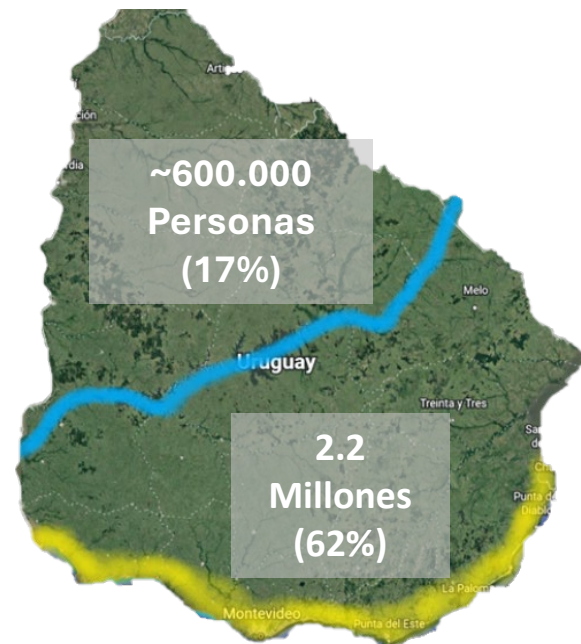
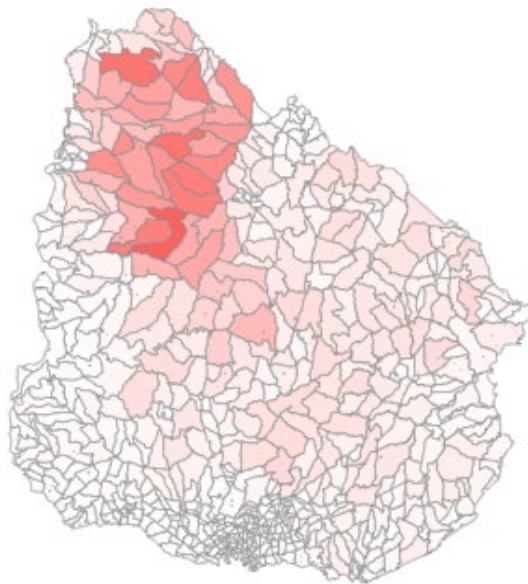
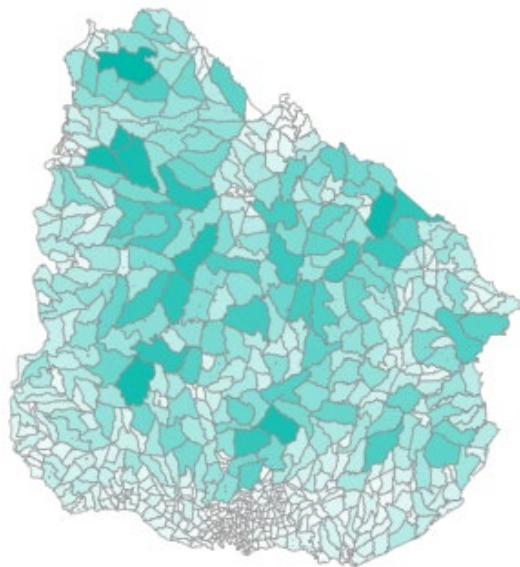


**1.730
USD/animal**

**Derrames en
todo el sector**

Genera y Distribuye Renta en el Interior del País

Distribución de la ganadería y población nacional



**La Ganadería se distribuye en todo el territorio nacional
Genera empleo y distribuye la riqueza en todo el territorio nacional**

La otra dimensión de la gandería



44.651
Productores

50% Pequeños
productores

25% Familiares
donde principal
ingreso es el campo



7%
Del Empleo
Nacional

60% del empleo
del sector
agropecuario



Frigoríficos
- 31 Frigoríficos

Emplean **al 40%**
del sector agro
industrial



Derrames

Dinamiza sector
de Servicios
asociados en el
interior del País

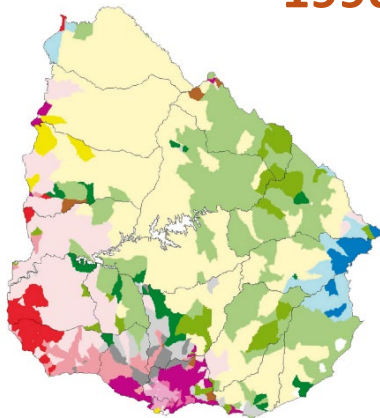


Cultura

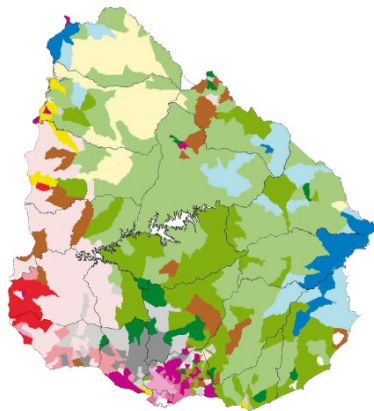
La ganadería
es parte de la
cultura
nacional

Cambios en la distribución territorial de rubros agropecuarios

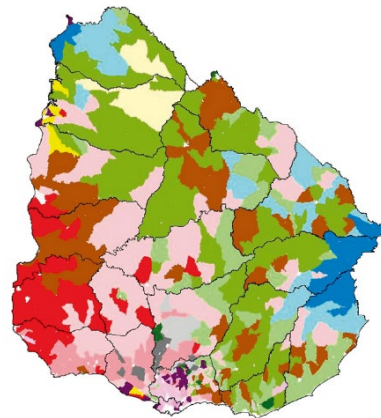
1990



2000



2011



Fuente: Extraído de Regiones Agropecuarias. MGAP-DIEA 2015.

Ovejera

Ganadera lechera

Ganadera con +10% mejoramientos

Ganadera con -10% mejoramientos

Arrocera ganadera

Arrocera

Forestal

Agrícola lechera

Agrícola

Agrícola ganadera

Lechera ganadera

Lechera

Citrícola

Frutivícola

Hortícola

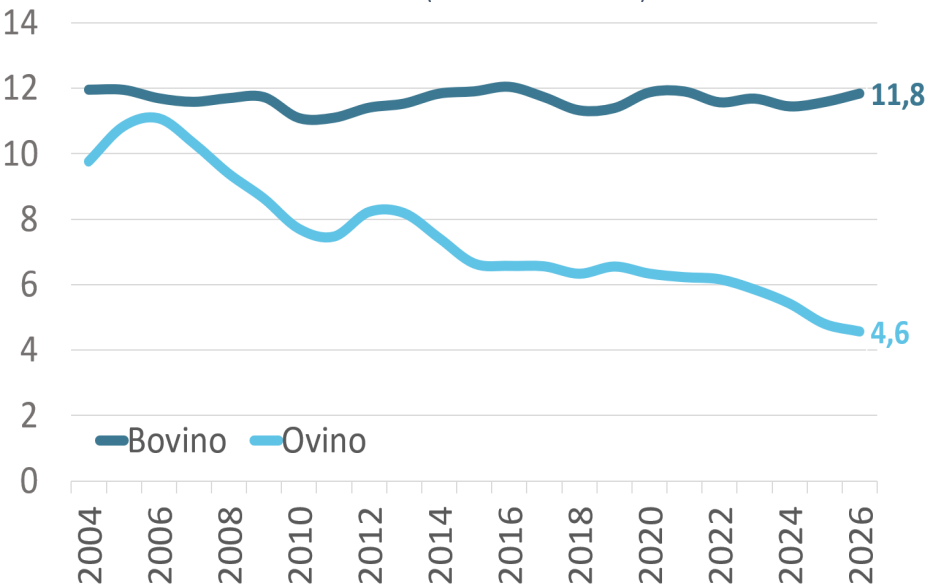
Hortifrutivícola

En 10 años aumentó un 23% en Campo Natural Mejorado y un 30% las pasturas sembradas

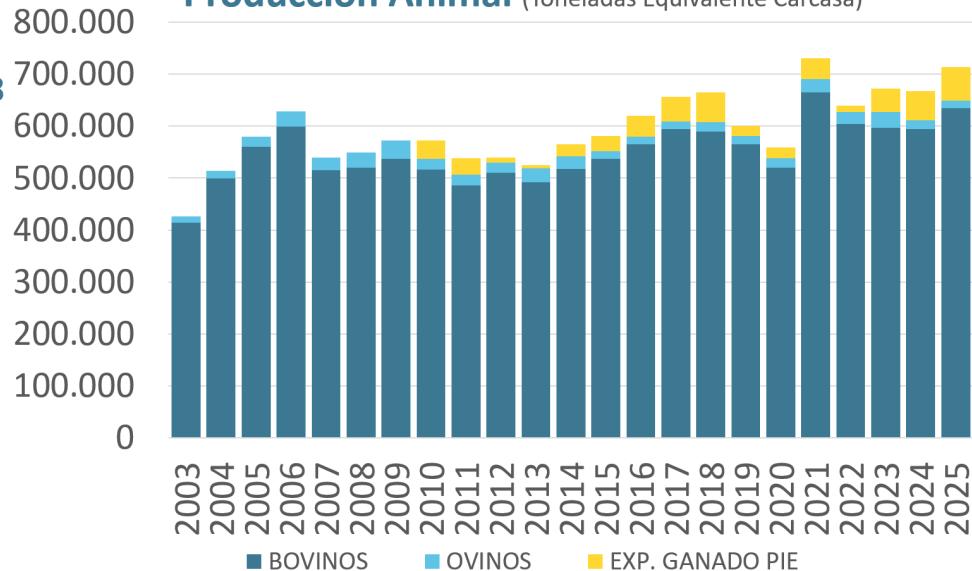


Stock y producción de carne

Stock (Millones de cabezas)

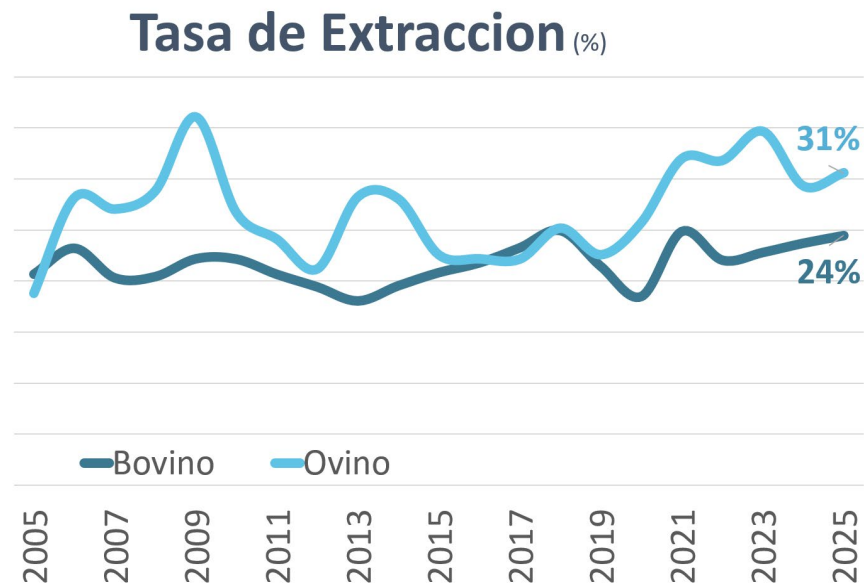
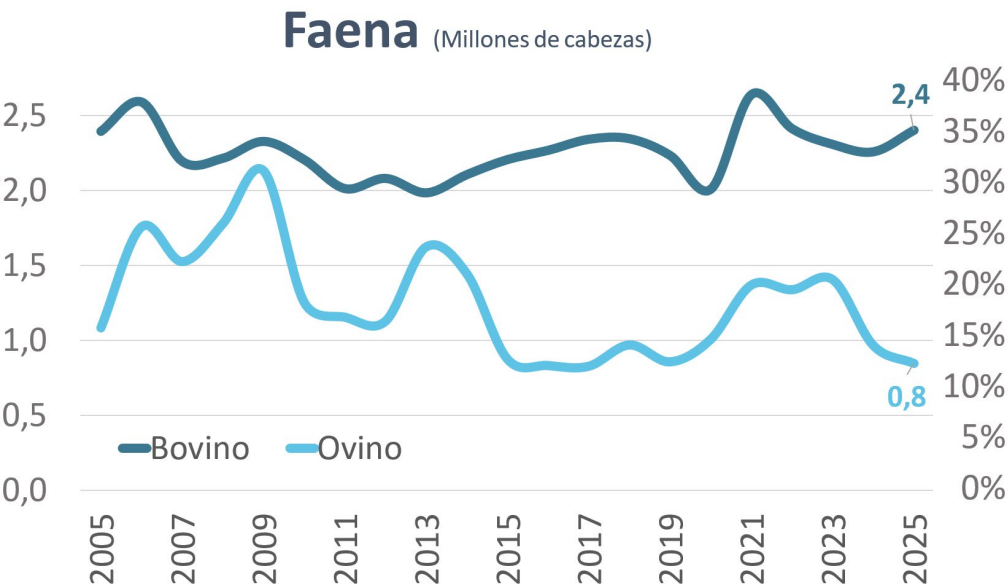


Produccion Animal (Toneladas Equivalente Carcasa)



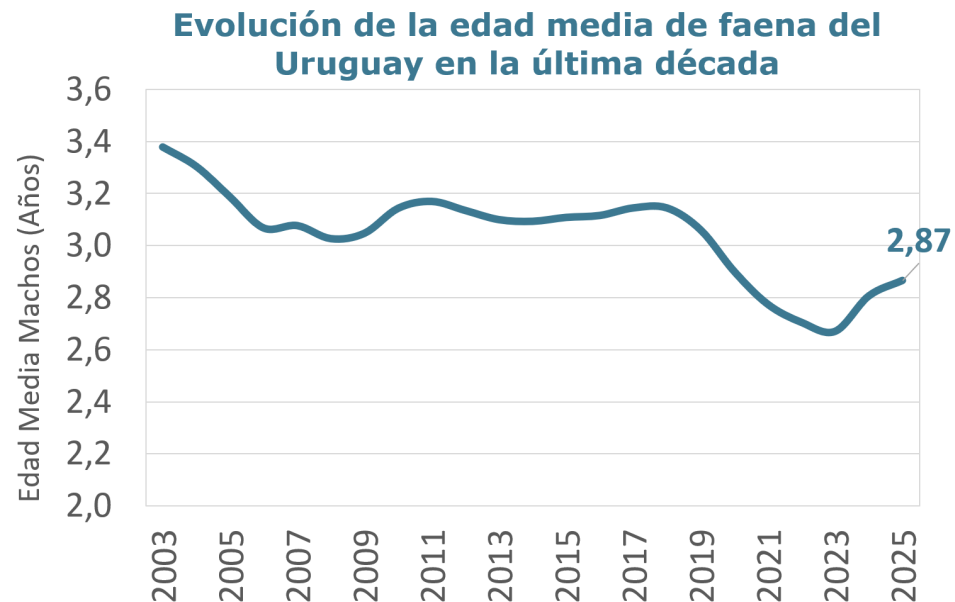
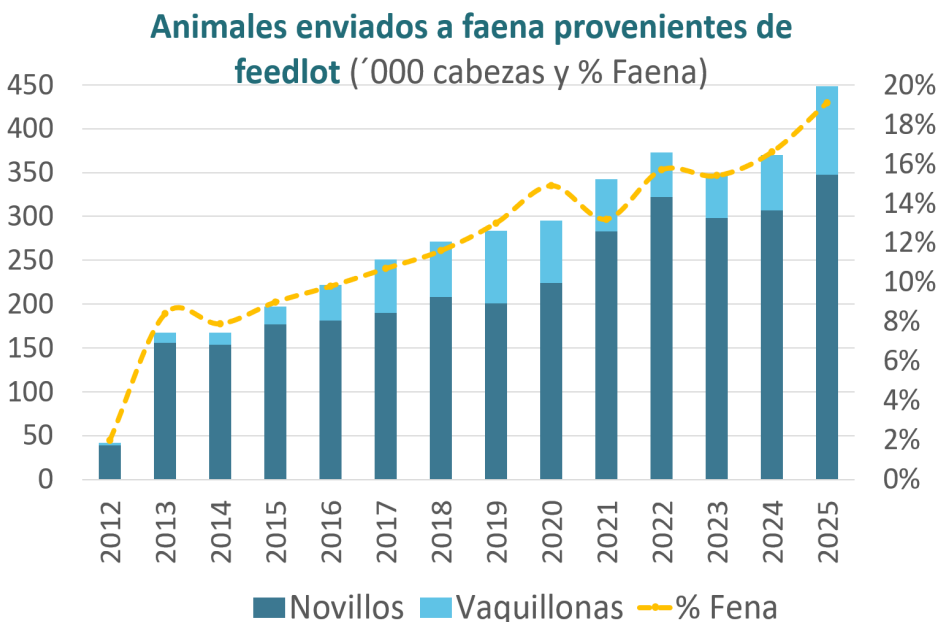
Mejoras en eficiencia:
Stock estable +50% DE PRODUCCIÓN

Faena y Extracción



Extracción bovina tendiente al alza sin perjudicar stock
Situación del ovino inestable

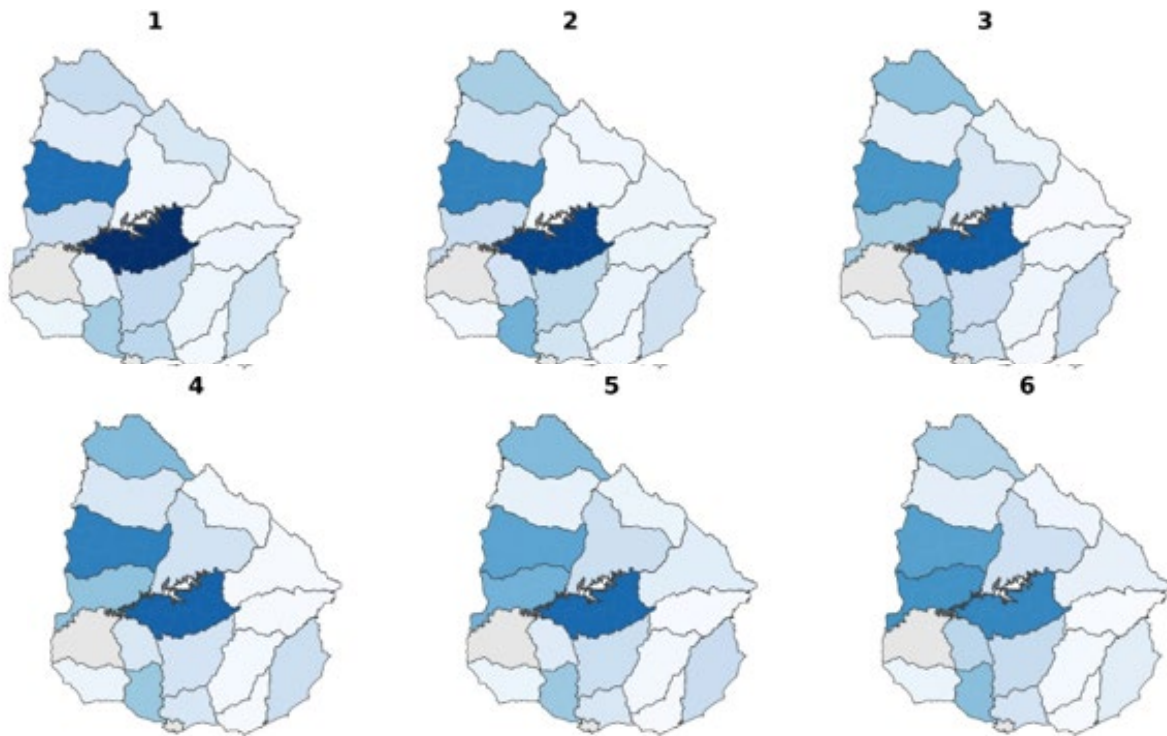
Cambios en la composición de la faena de novillos



Aumento terminación a grano y caída drástica de categoría 8 dientes

Se liberan campos que se usaban para invernada a pasto

Participación departamental en el origen de animales remitidos a corral

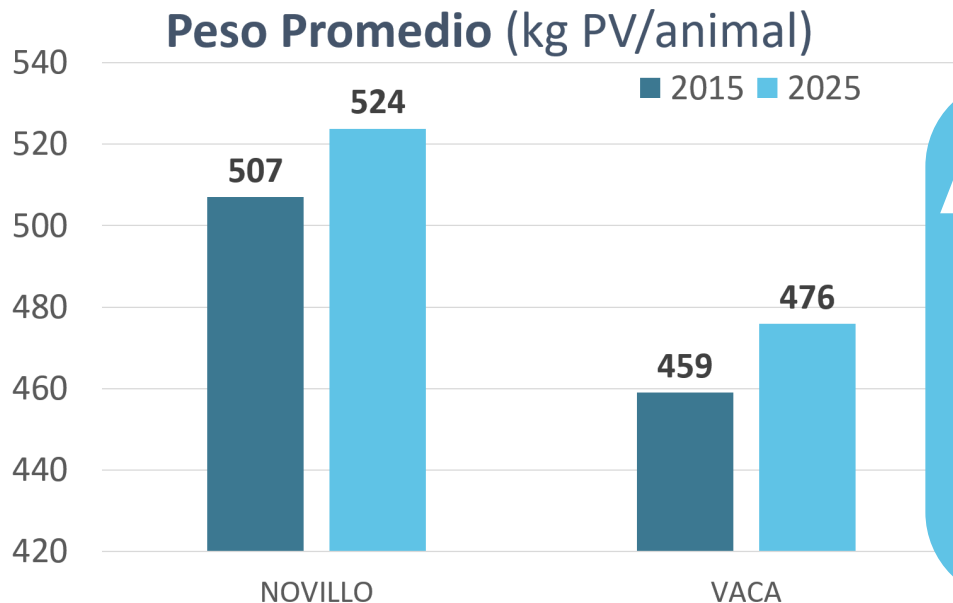


Mayores demandas territoriales por terneros por parte del corral.

Dinamiza negocios a nivel nacional



Cambios en Pesos por Categoría



Animales más pesados

Novillos ¿Efecto Corral?

Vacas ¿Mejora en la Invernada?

Variación del peso promedio en cuarta

2015 – 2025 | Machos y Hembras



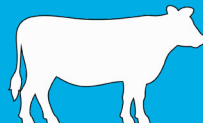
Corral

+8,0%

278,7
kg en cuarta
(2015)



301,0
kg en cuarta
(2025)



No Corral

+6,2%

241,0
kg en cuarta
(2015)



256,0
kg en cuarta
(2025)



Variación de la edad de faena

Períodos 2015-2019 – 2020-2025 | Mediana



Corral

Todos los sexos

=

23

meses

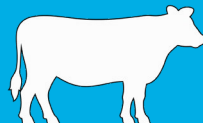
(2015-2019)



23

meses

(2020-2025)



No Corral

Todos los sexos

-10%

39

meses

(2015-2019)



35

meses

(2020-2025)

Variación de la ganancia media diaria (GMD)

2015 – 2025 | Machos



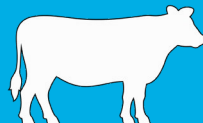
Corral
Macho

+3,2%

675
g/día
(2015)



697
g/día
(2025)



No Corral
Macho

+9,3%

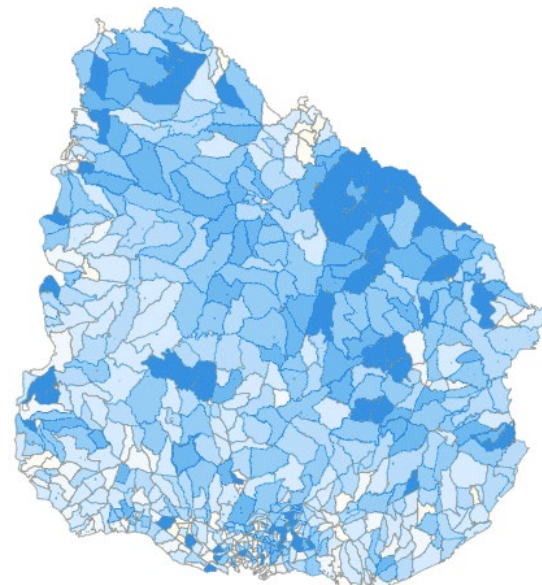
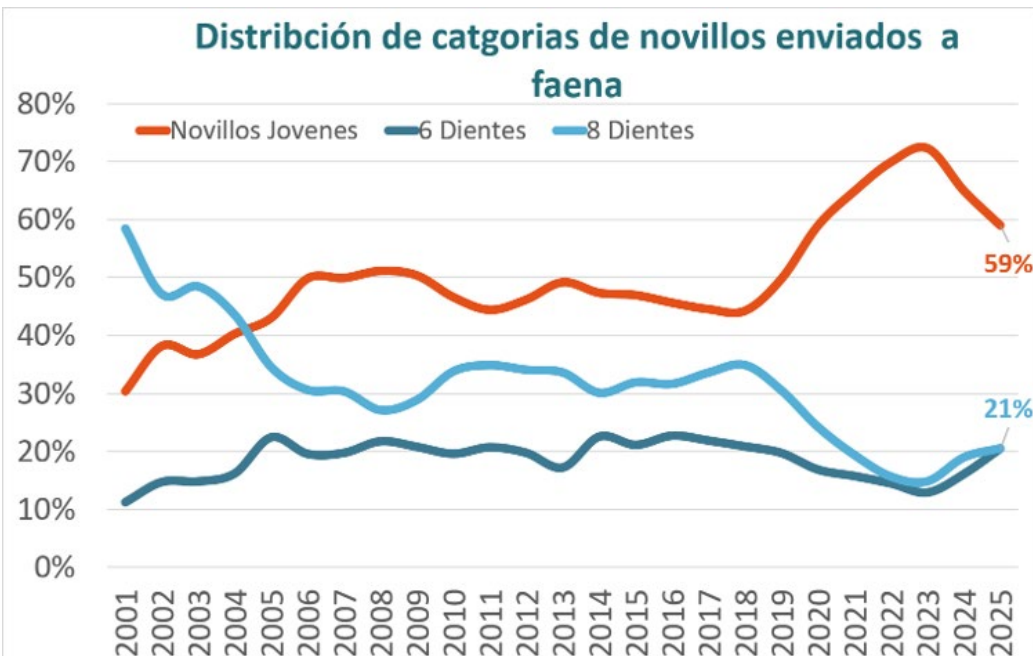
446
g/día
(2015)



488
g/día
(2025)

Evolución edad media de faena y distribución de novillos de más de 3 años

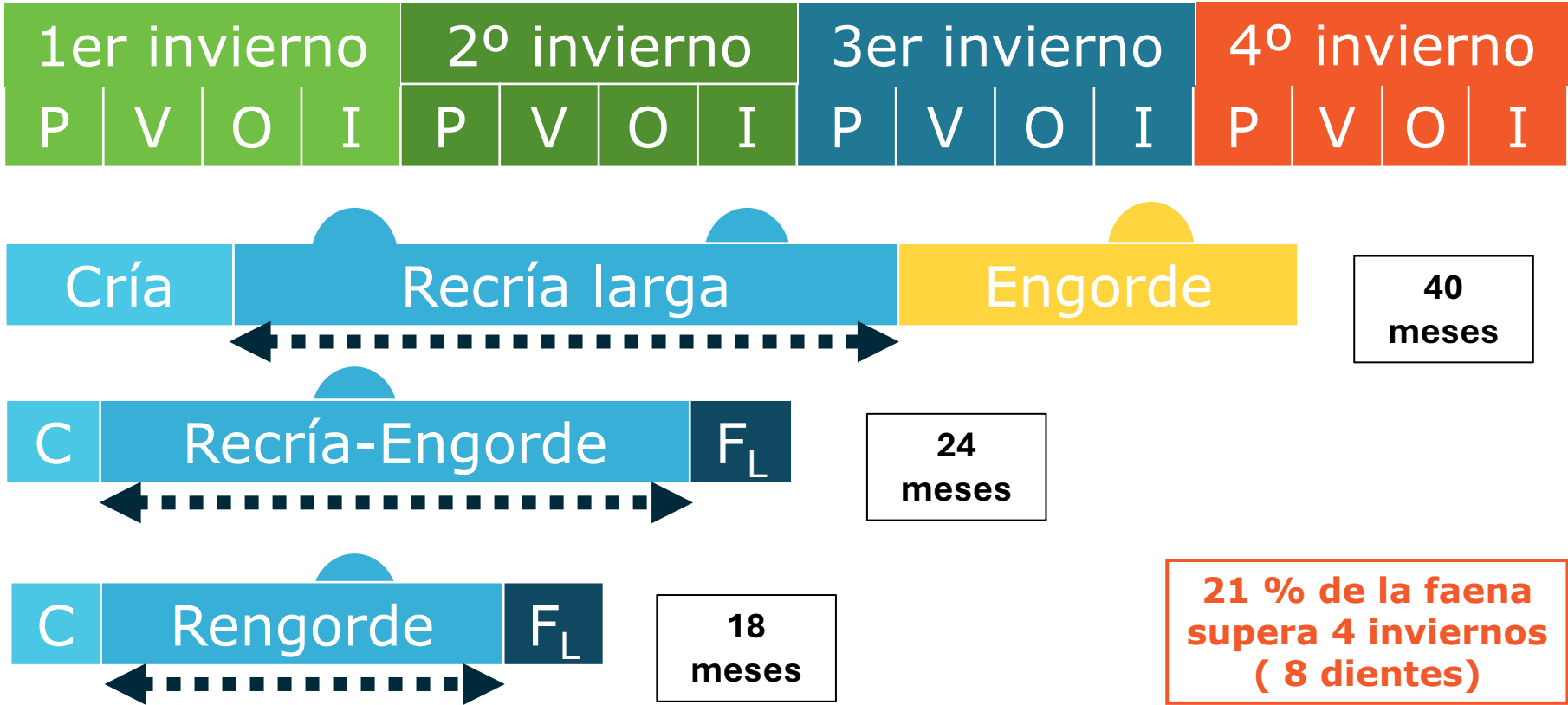
Distribución de Novillos +3 años



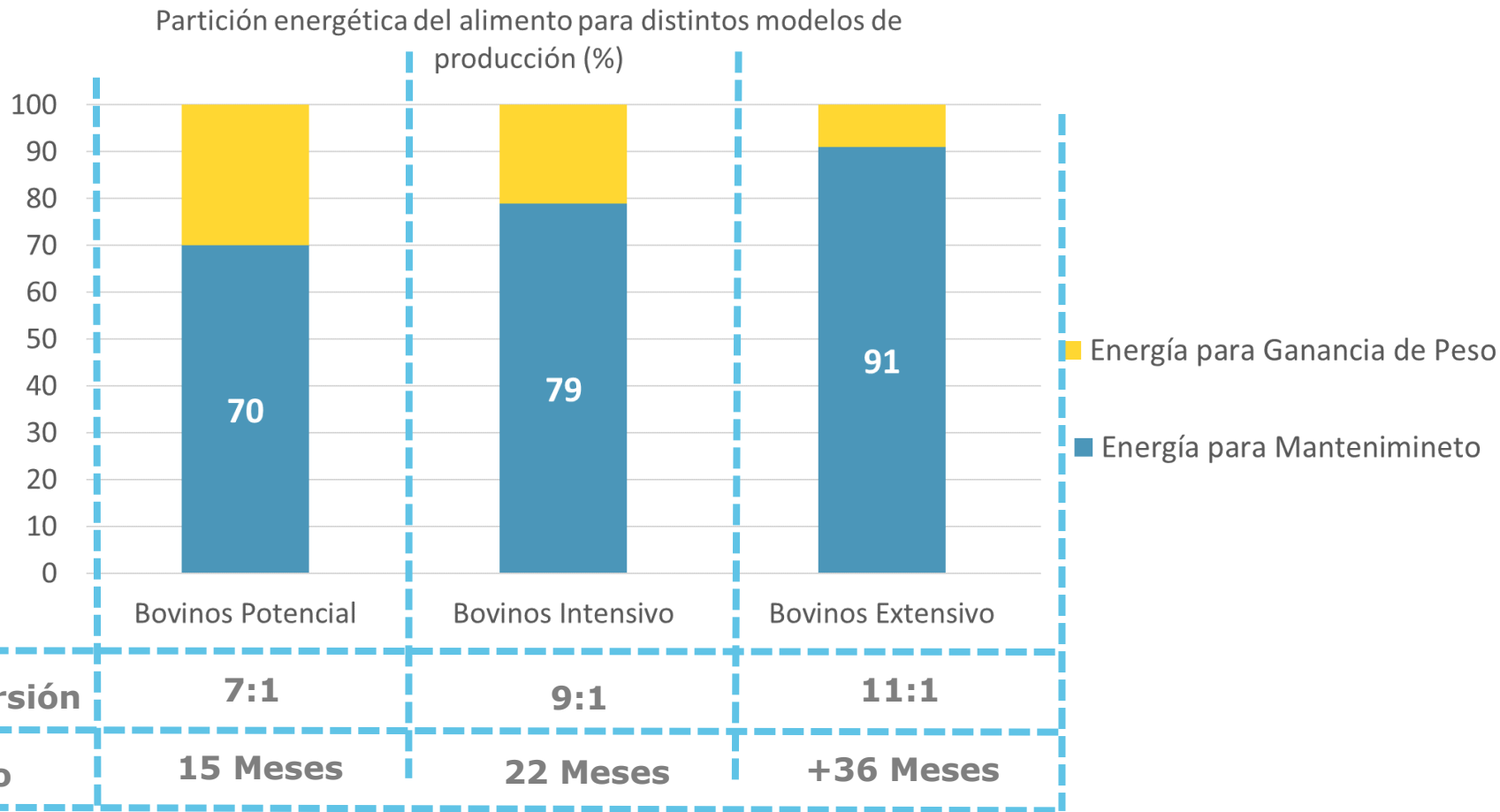
Caída drástica de categoría 8 dientes

Se liberan campos que se usaban para invernada a pasto

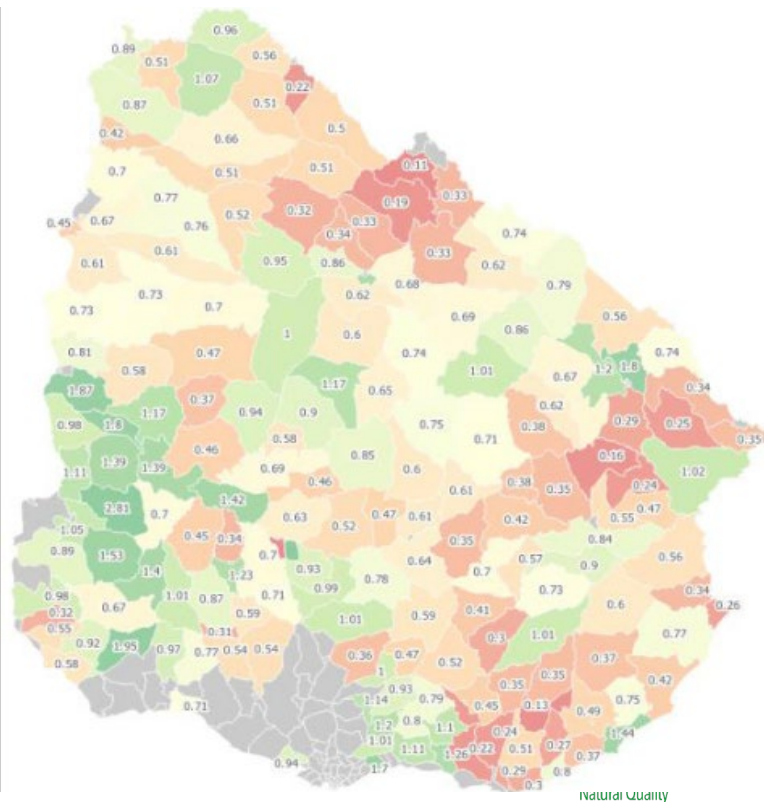
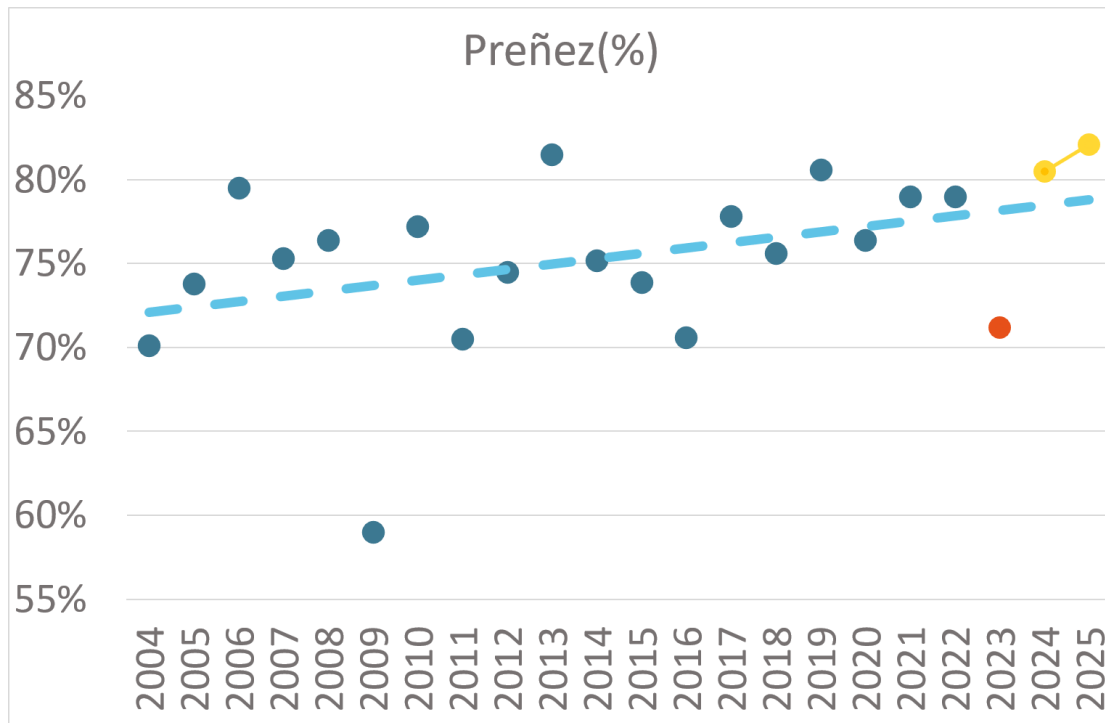
Dilema de pasar el invierno



Cuanto mayor sea la edad del animal más energía se destina a mantenimiento y no a ganancia de peso



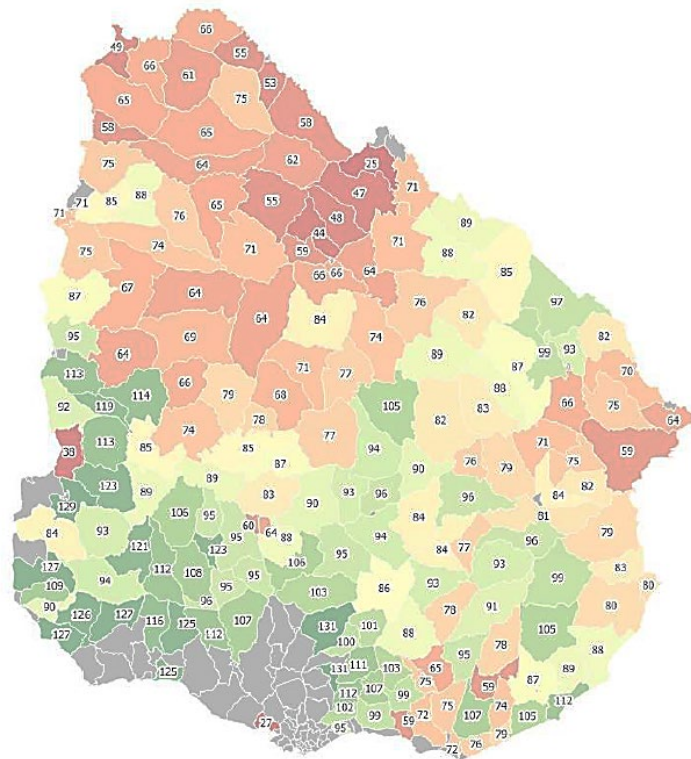
Evolución del parámetro de eficiencia reproductiva y variabilidad territorial



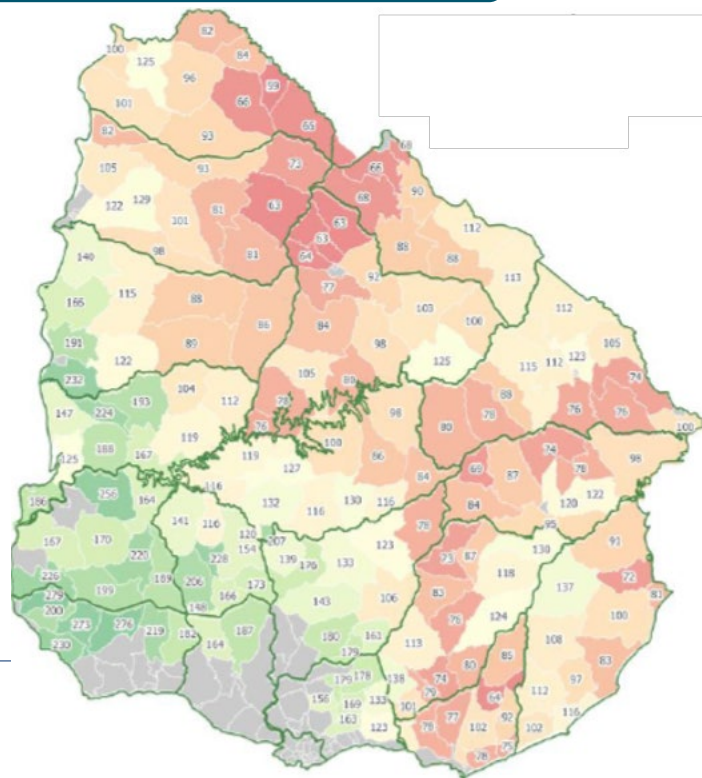
Indicadores técnicos a nivel espacial

Producción de carne (Kg/ha)

- Menor a 60
- Entre 61 y 80
- Entre 81 y 89
- Mayor a 90

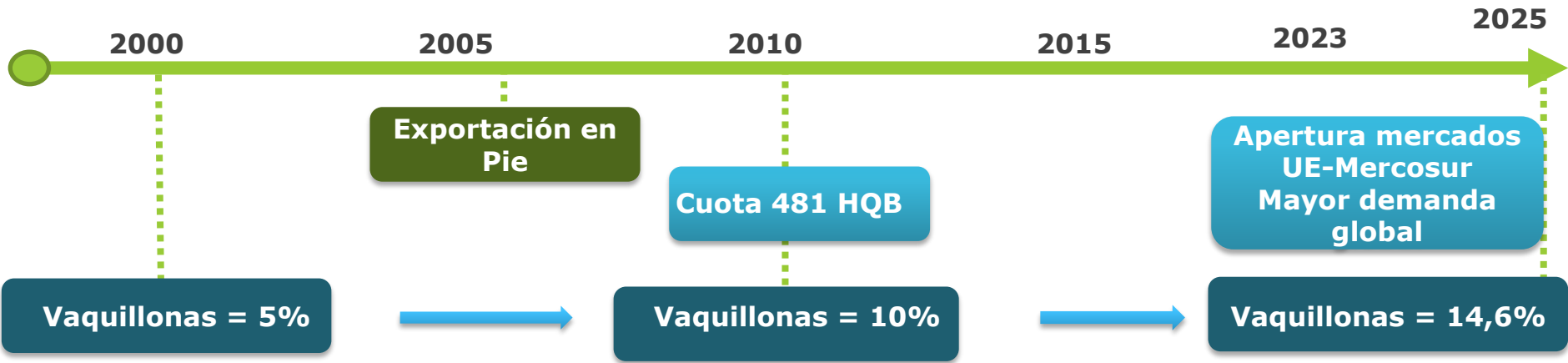


Producción de carne Posible (Kg/ha)



Potencial Aumento de
productividad **25%**
dentro de Seccional
Policial

El Mercado como Dinamizador de la Cadena



Destete	0,62	0,64	0,67	0,69	0,72
Edad de Novillos	3,4	3,0	2,97	2,7	2,87
Extracción de Equilibrio	19,7%	21,4%	21,5%	23,8%	23,7%

Muchas Gracias

Gianni Motta – Gerente de Sostenibilidad
INAC



Uruguay
Meats

inac
Instituto Nacional de Carnes

