

De la tierra al país

Radiografía del gasto/inversión en ganadería en el ejercicio 2010-11

Trabajo realizado por la Mesa de Enlace con financiamiento del Fondo Federal Agropecuario



Introducción

Contexto de la ganadería en nuestro país

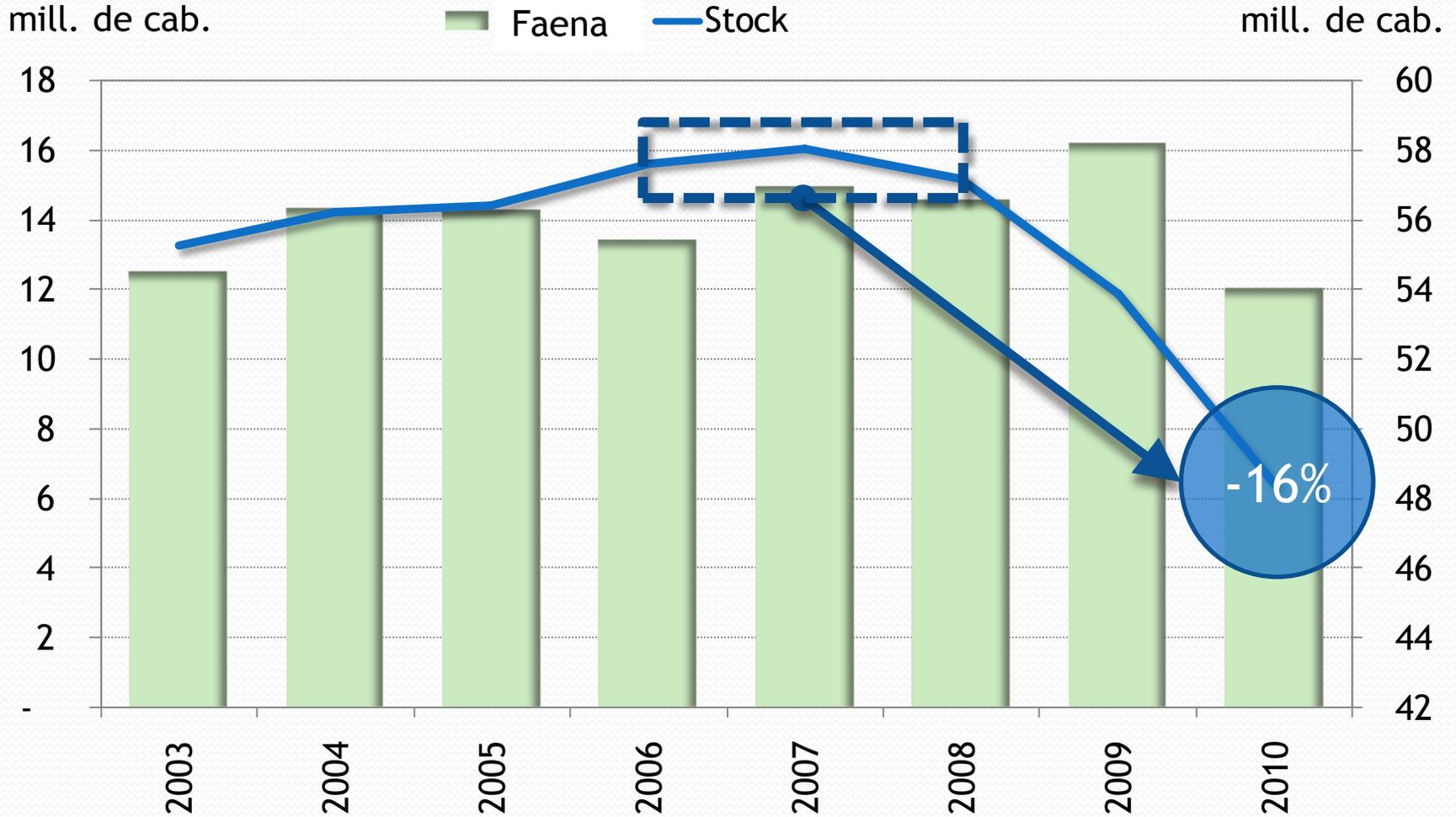


Año 2010:

- 16% caída del rodeo vacuno
(con respecto al prom. 2006-2008).
- 15% caída del stock de vacas
(con respecto al prom. 2006-2008).
- 9 puntos porcentuales menos de destete
(con respecto a 2007).
- 18% menos de terneros destetados
(con respecto al prom. 2006-2008).
- 26% menos de oferta de carne
(versus 2009 y 18% menor al prom. de los últimos 5 años).



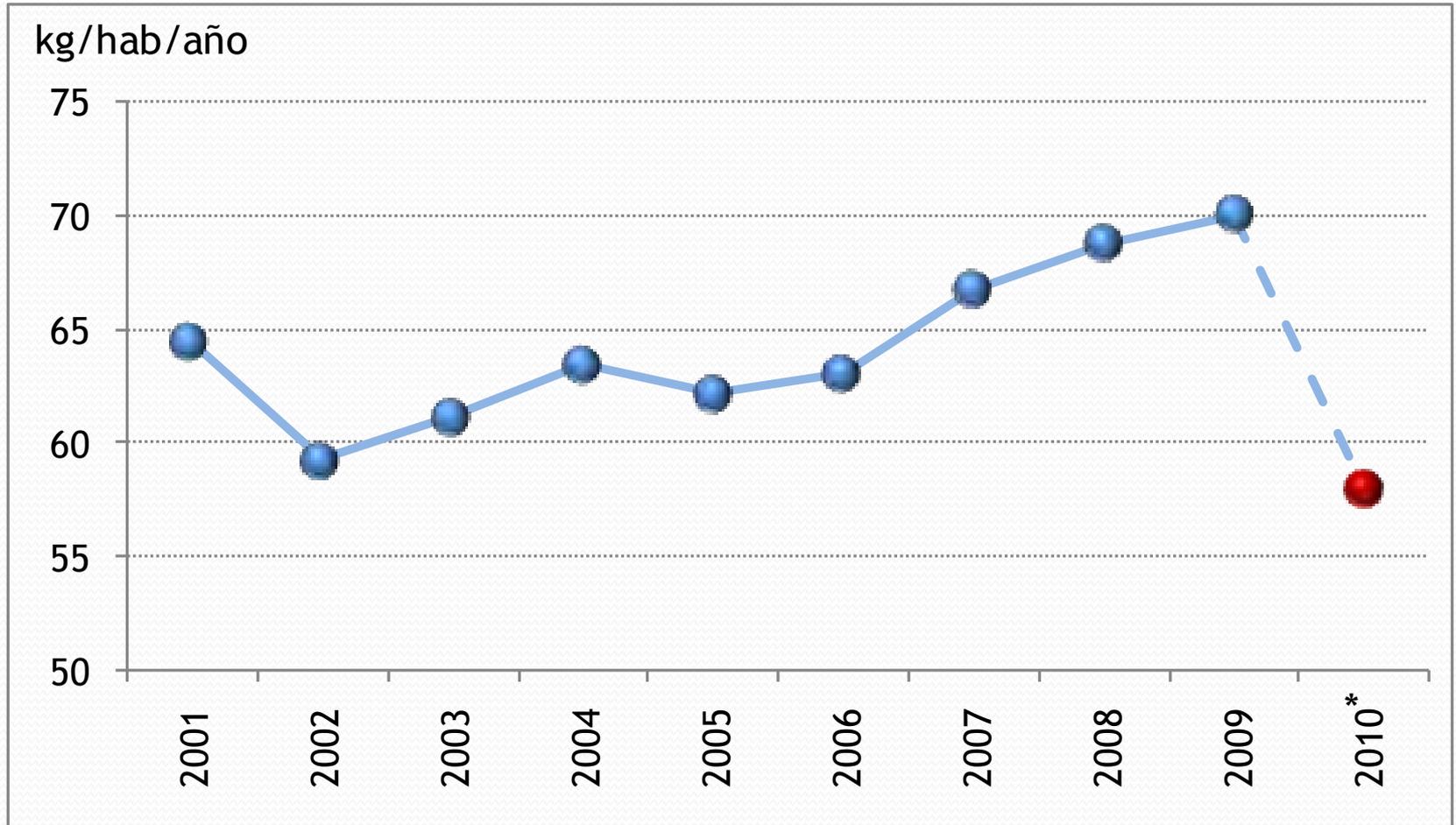
Evolución del rodeo y producción



Fuente: Movimiento CREA en base a datos de ONCCA , MAGyP y SENASA.



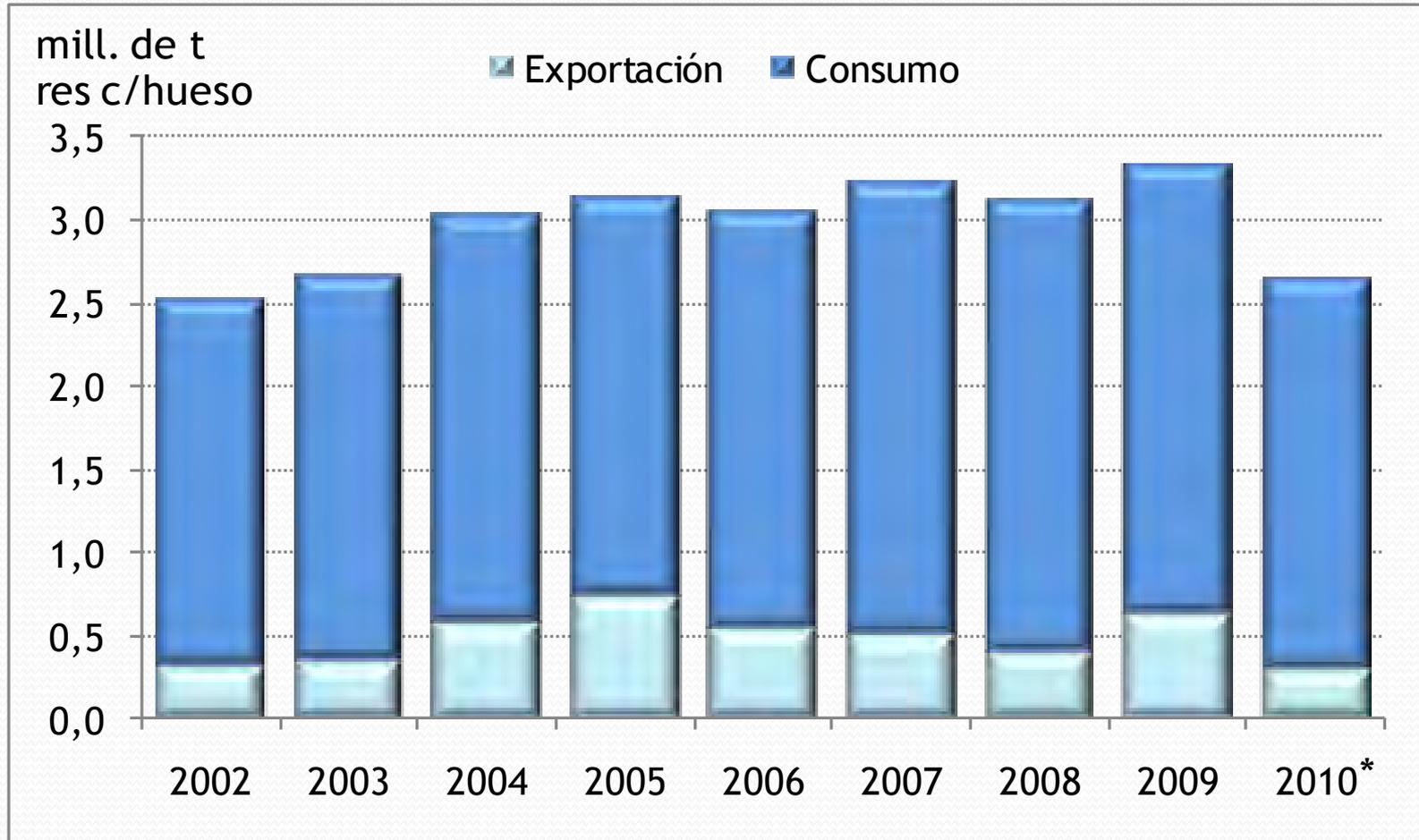
Consumo de carne



Fuente: Movimiento CREA en base a datos del IPCVA.
2010* estimado



Producción, exportación y consumo



Fuente: Movimiento CREA en base SENASA y ONCCA.
2010* estimado.



De la tierra al país

Radiografía del gasto/inversión
en ganadería bovina de carne
en el ejercicio 2010-11



Objetivo

- Cuantificar y dimensionar el gasto/inversión realizado en el ejercicio 2010/11 en Argentina.
- De la micro a la macro de nuestro país.
- Identificar los principales rubros.
- Diferenciar las regiones productivas.



Dimensión

- Ganadería bovina de carne.
- 136 modelos analizados.
- 20 regiones.
- Entre 2 y 3 sistemas para cada modelo y región.
- Gastos directos, indirectos e inversiones.
- Capital hacienda de reposición al inicio del ejercicio.



Sistemas de producción



Cría



Ciclo Completo



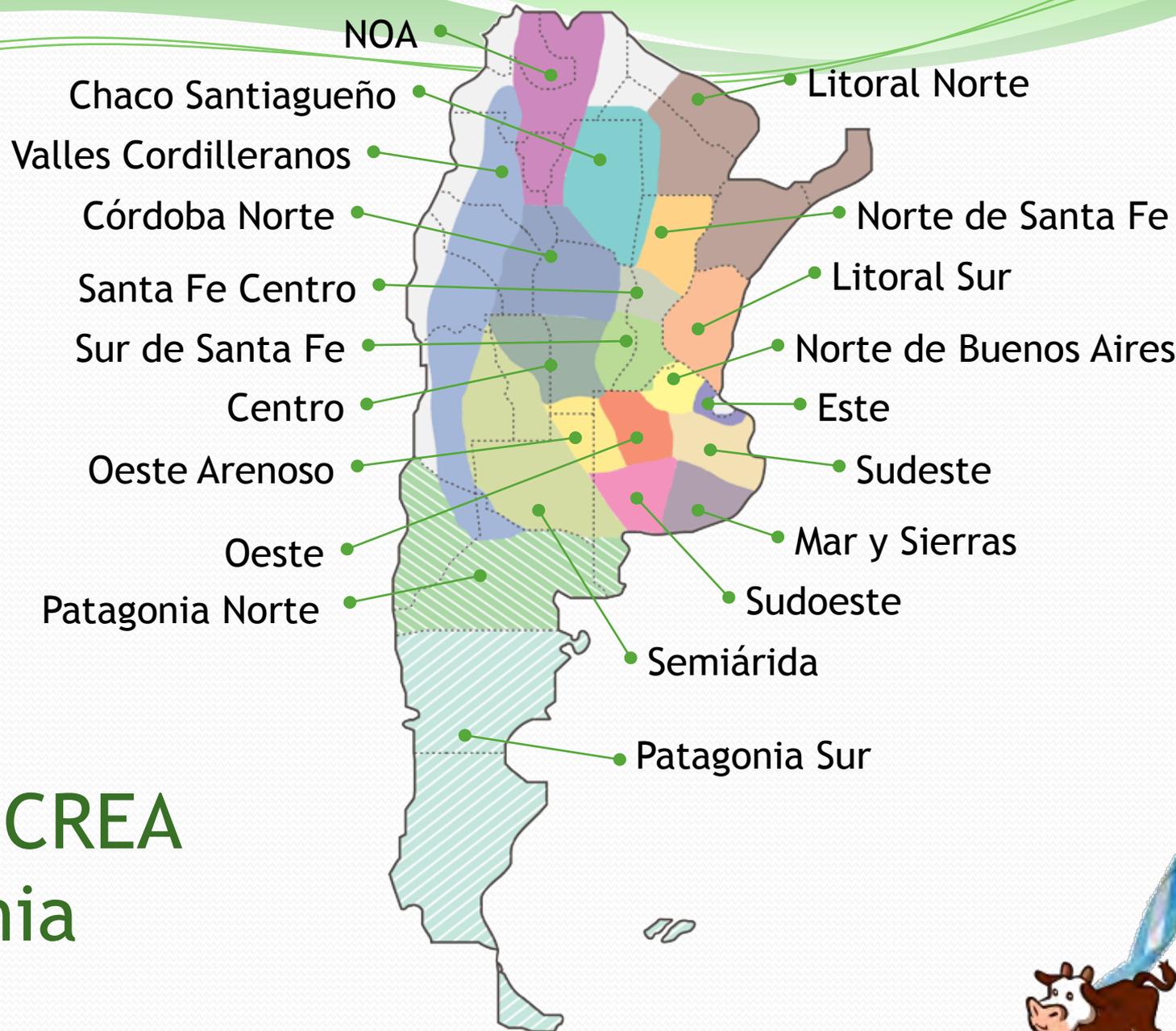
Invernada



Engorde a Corral

- Para cada sistema y región se realizaron múltiples modelos.
- La superficie destinada a la ganadería bovina de carne es la total del país, las regiones CREA se utilizan a modo de referencia.

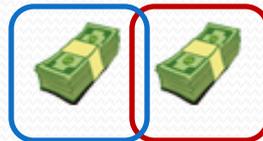




Regiones CREA + Patagonia



El ciclo de la actividad (sistemas)



Año 2010:

Incluye estimación de las regiones Patagonia Norte y Sur.

- Rodeo de 49,52 millones de cabezas
- 20,24 millones de vacas
- 57% de destete
- 12,42 millones de terneros



Alcances

Gastos Directos



Sanidad



Alimentación



Personal

Gastos de Comercialización



Transporte



Comisiones



Alcances

Gastos Indirectos



Estructura



Administración



Financiamiento



Arrendamientos
y pastajes

Inversiones Bienes Durables



Maquinarias



Mejoras



Pickups



Alcances

Reposición Hacienda



Ternero/a

Terneros/as



Vaquillona

Vaquillonas



Novillito

Novillitos

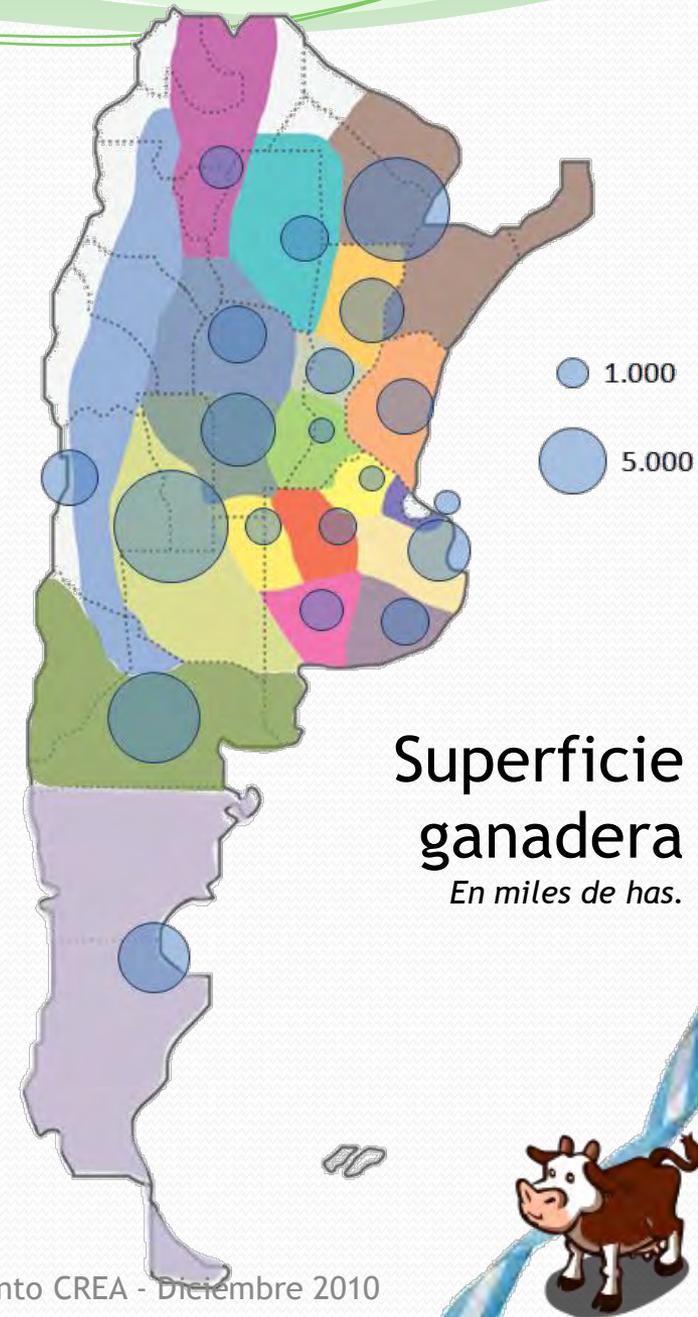


Todos los sistemas



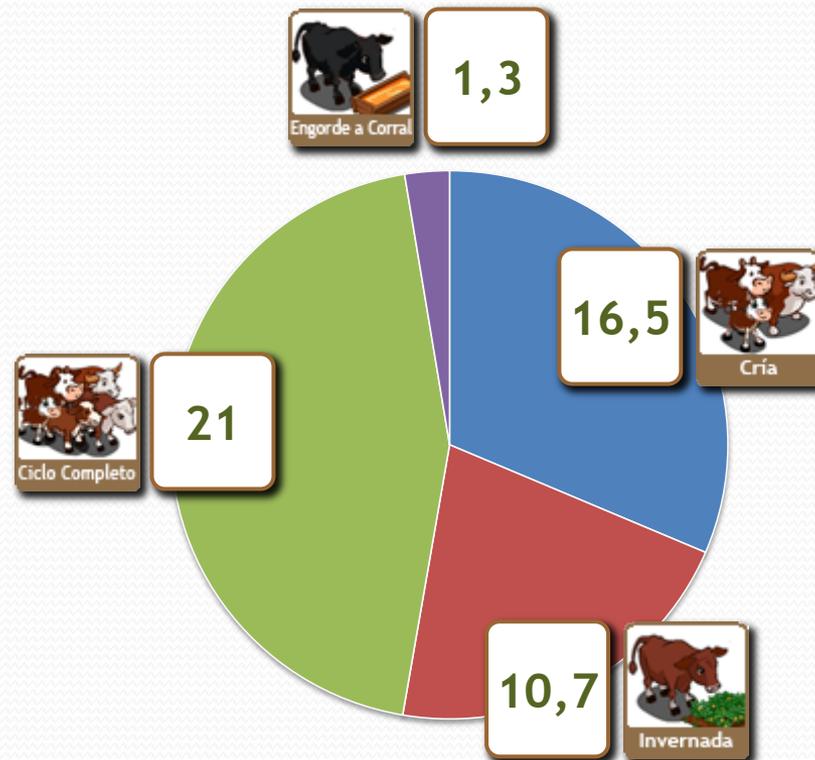
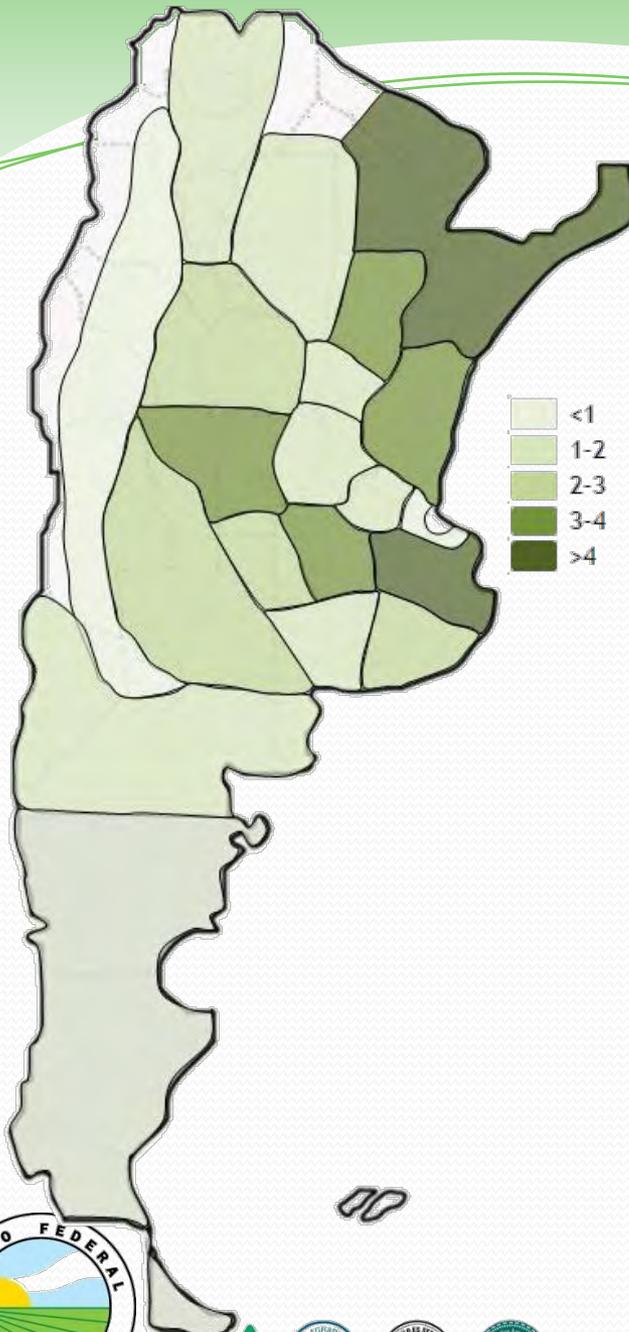
Superficie ganadera

- 85% Campo Natural
- 11% Praderas
- 4% Verdeos de verano e invierno



Distribución del stock

Ejercicio 2010-11
(mill. de cabezas)

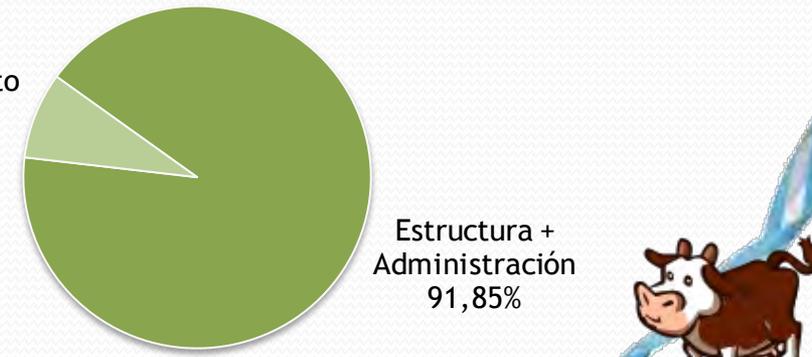
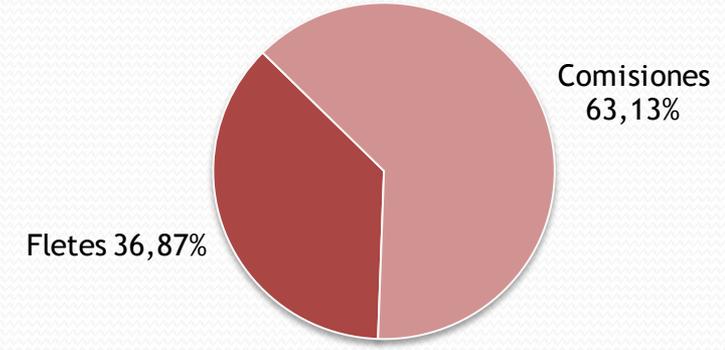
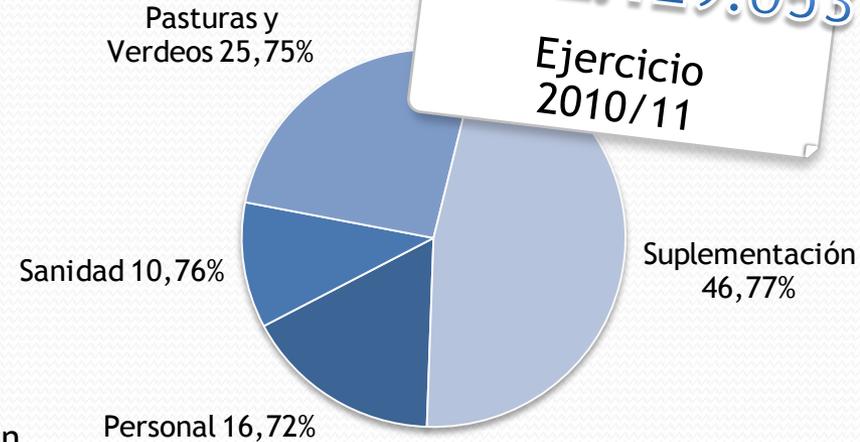
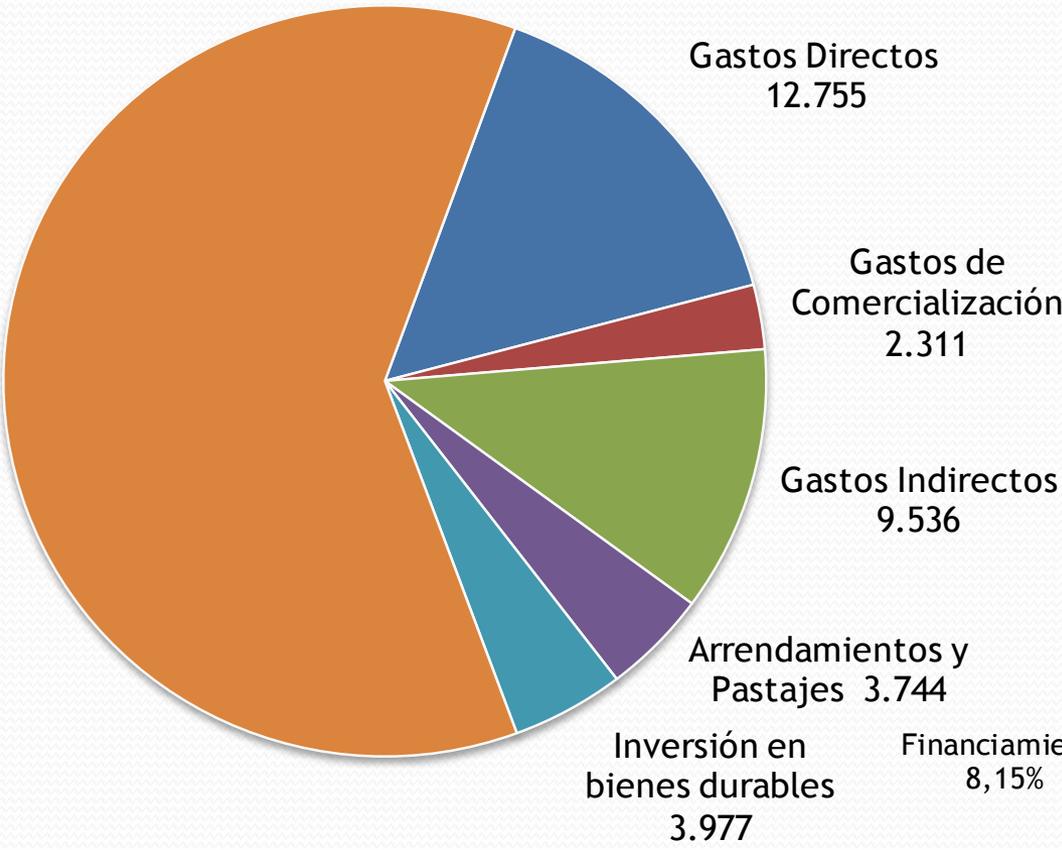


Principales rubros

(mill. de \$ y porcentaje)

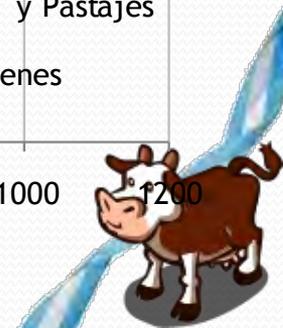
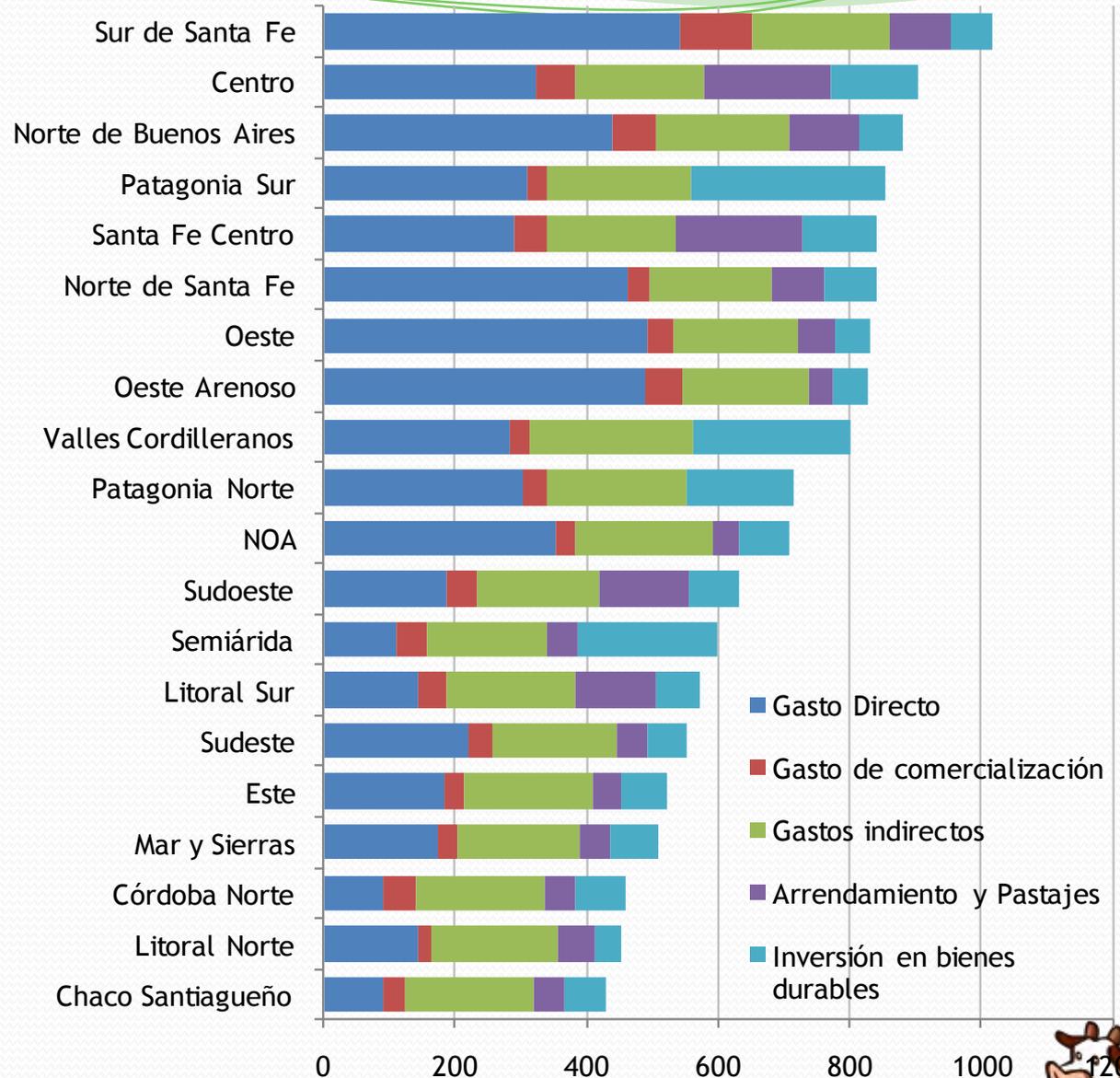
Reposición
Hacienda 50.940

Gasto/inversión
En pesos
83.262.129.053
Ejercicio
2010/11



Principales rubros

(\$/cabeza)



Sistemas

Cría, Invernada, Engorde a Corral y
Ciclo Completo





Cría - Fábrica

Stock **16,5** mill. de cabezas.

10,01 mill. de vacas.

Gastos Directos

1.741 mill. de \$.



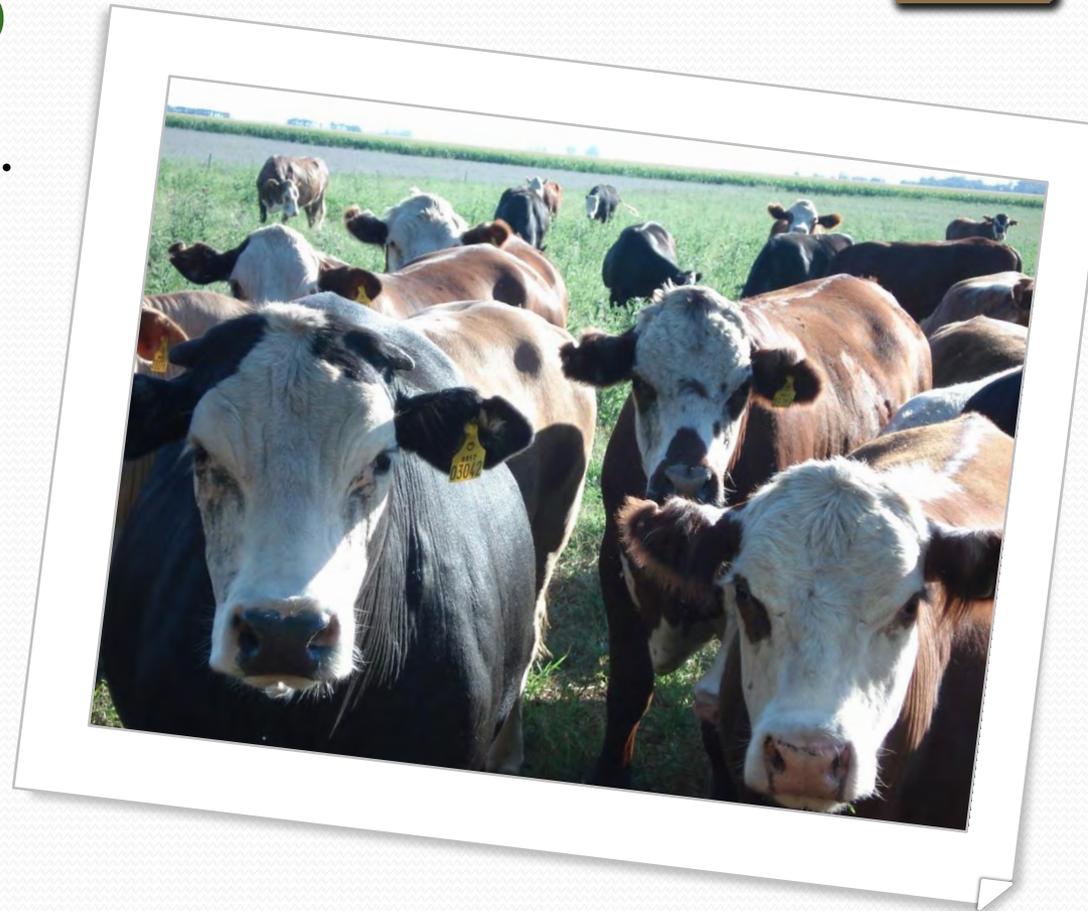


Invernada - Pasto

Stock **10,7** mill. de cabezas.

Gastos Directos

4.215 mill. de \$.





Engorde a Corral - Granos

Stock **1,3** mill. de cabezas.

Gastos Directos

2.047 mill. de \$.





Ciclo Completo - Integración

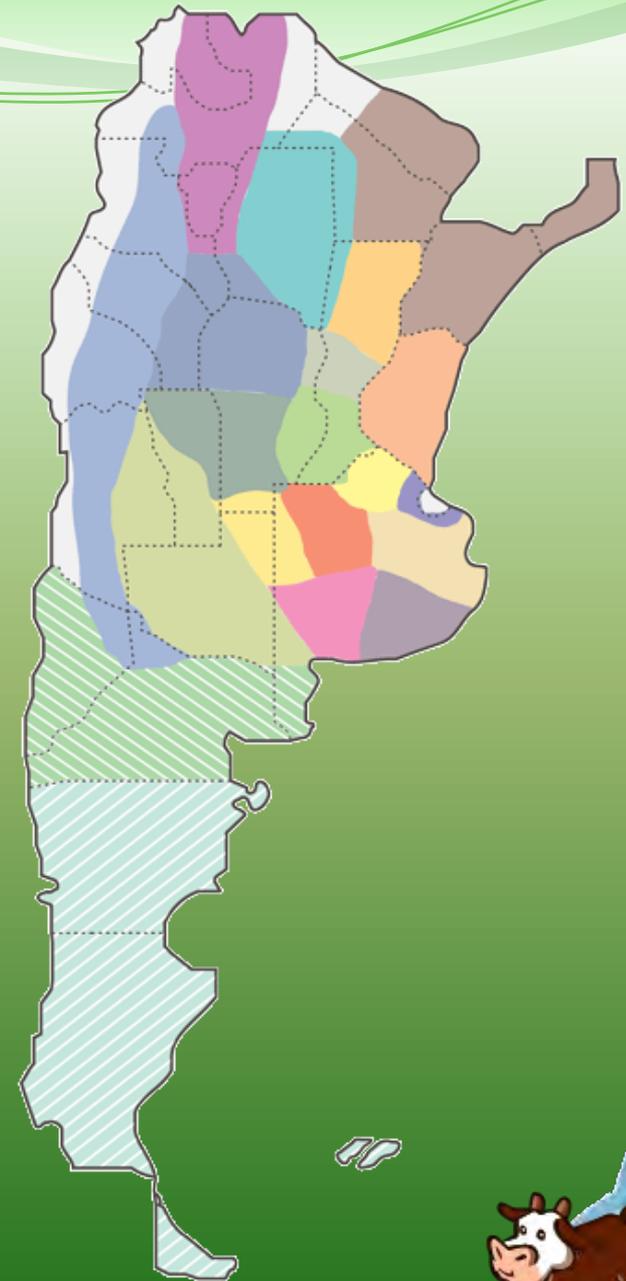
Stock **21** mill. de cabezas.

Gastos Directos

4.752 mill. de \$.



Regiones



Región Sudeste

La Cría, es la principal actividad en la región Sudeste.

Indicadores (modelo medio)

Preñez: 90% / Destete: 82,7%

Servicio estacionado: Nov a Ene

Entore: 27 meses

Destete: Marzo 160 kg

Alimentación: Campo Natural

Producción de carne: 108 kg/ha/año

Carga: 0.99 cab/ha - 308 kg/ha

Eficiencia stock: 35%





Región Oeste Arenoso

En esta región, la Invernada Pastoril de machos es importante.

Indicadores (modelo medio)

Duración de invernada: 18 meses .

Peso de entrada: 160 kg. en abril.

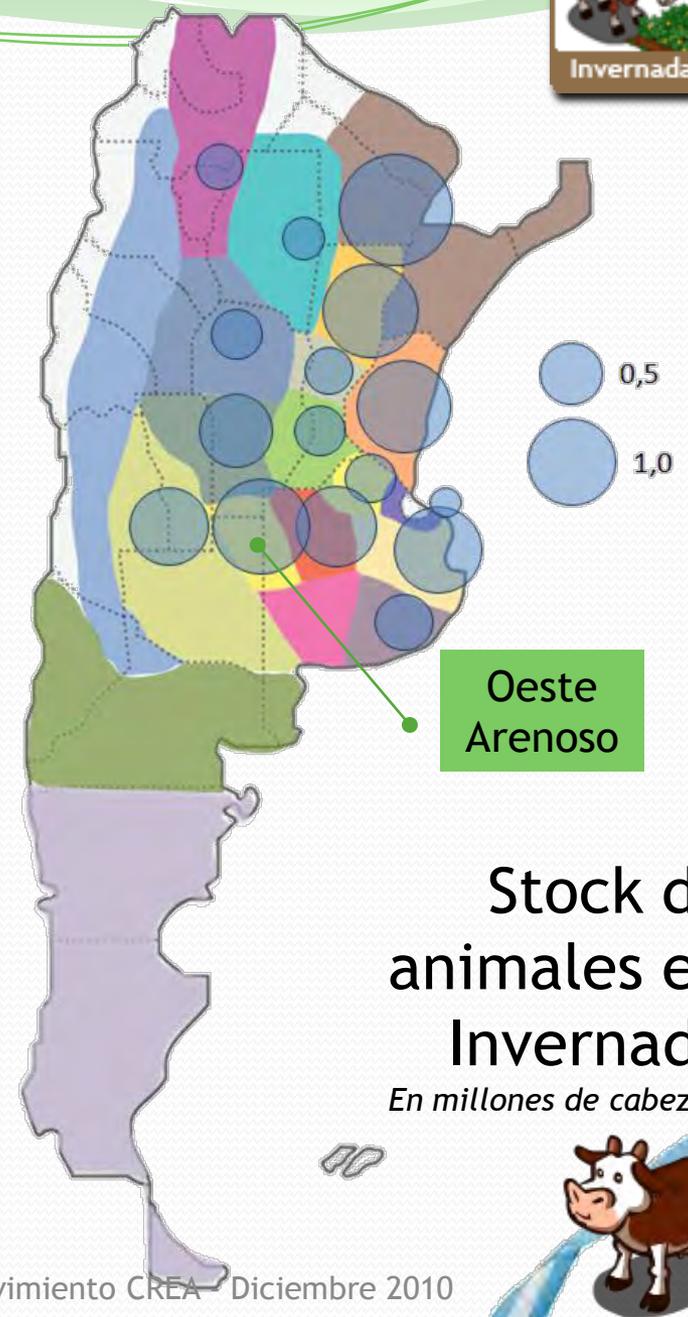
Peso de salida 400 kg / ADPV: 420 grs/día

Alimentación: pasturas de gramíneas y leguminosas, verdeos de invierno, suplementación en la terminación.

Producción de carne: 290 kg/ha/año

Carga: 1,81 cab/ha - 551 kg/ha

Eficiencia stock: 53%





Región Centro

- El engorde a corral es una actividad importante en la región.

- Indicadores** (modelo medio)

Categoría: Hembras / Ciclo: 150 días.

Peso de entrada: 150 kg.

Peso de salida 310 kg / ADPV: 1050 grs/día.

Eficiencia de conversión: 6,4

Categoría: Machos / Ciclo: 160 días.

Peso de entrada: 170 kg.

Peso de salida 350 kg / ADPV: 1090 grs/día.

Eficiencia de conversión: 7

Alimentación: consumen 2,8% de su peso.

Alimento en base a: maíz grano, afrechillo de trigo, pellets de girasol y núcleo proteico.





Región Litoral Norte

- El ciclo completo es la actividad predominante en la región.
- Indicadores (modelo medio)

Cría:

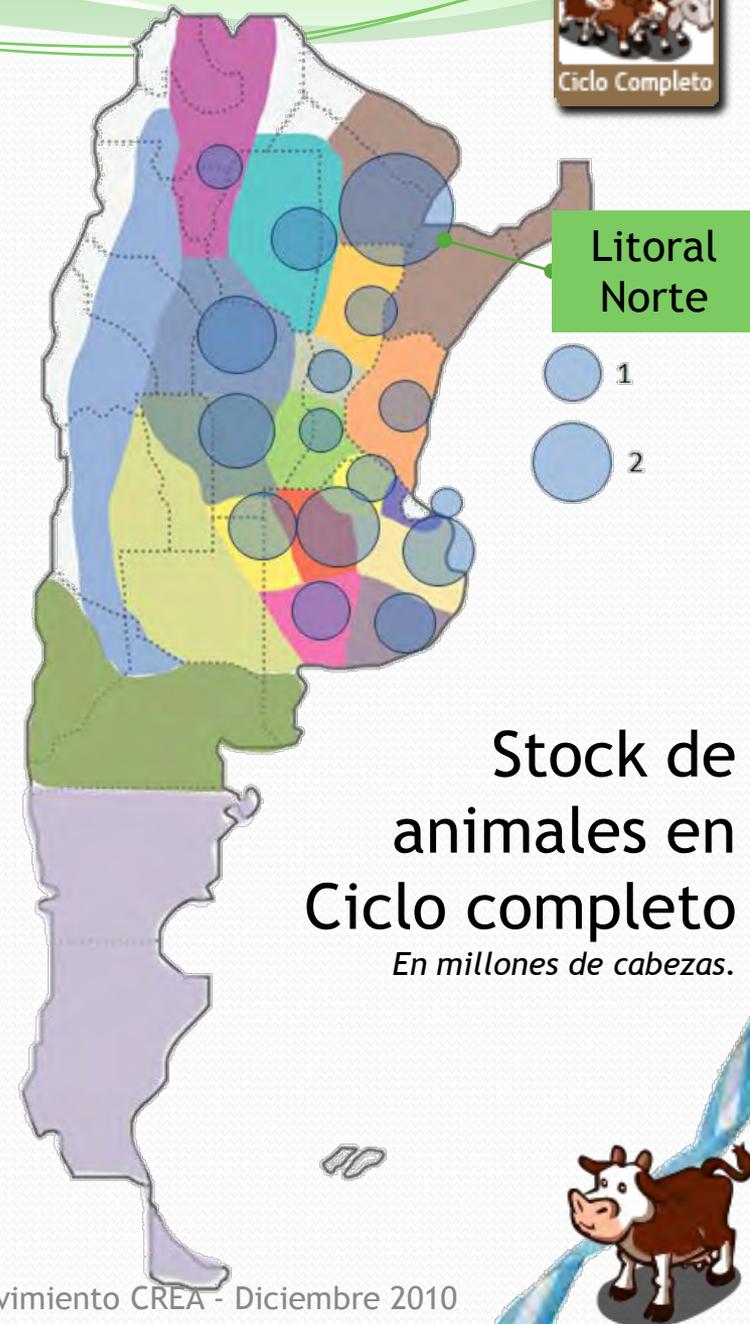
Preñez: 85% / Destete: 77%

Servicio estacionado: Oct a Dic

Entore: 18 meses

Destete: Febrero

Alimentación: Campo Natural, Suplementación de Vaquillonas de reposición.



Región Litoral Norte

- El ciclo completo es la actividad predominante en la región.

- Indicadores (modelo medio)

Invernada larga de machos:

Duración 36 meses.

Peso de salida: 510 kg - ADPV: 303 grs/día.

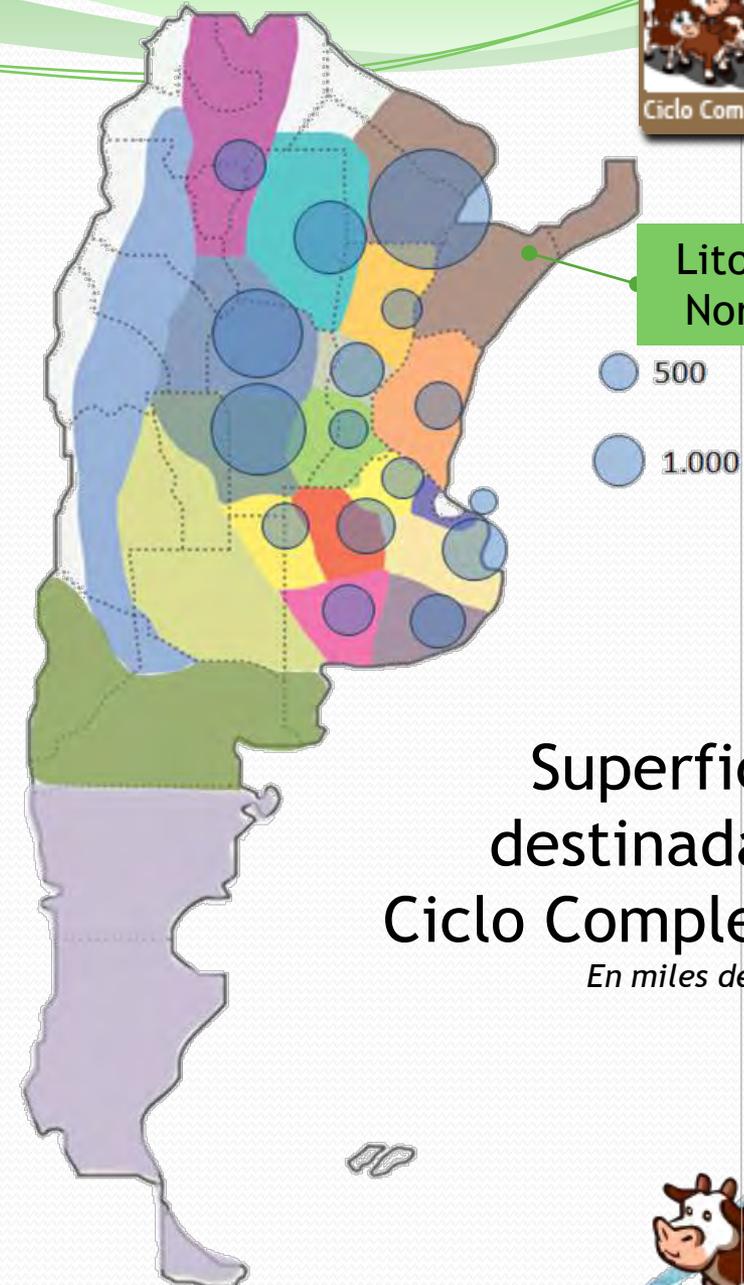
Alimentación: Campo Natural, Pasturas megatérmicas.

Ciclo Completo:

Producción de carne: 77 kg/ha/año.

Carga: 0.69 cab/ha o 225 kg/ha.

Eficiencia stock: 34%.



Superficie destinada a Ciclo Completo
En miles de has.



Alimentación



Alcances

Alimentación:



Praderas



Verdeos



Campo Natural



Reservas



Balanceados

Rubros de Gastos



Labores de preparación y siembra.



Semillas.



Agroquímicos.



Fertilizantes.



Conservación de Pasturas.



Confección de Reservas.



Granos / Concentrados.



Alimentación



- Las Pasturas y los Verdeos representan el 26% de los gastos directos, sumando **3.284** mill. de pesos.
- La Suplementación equivale al 47% de los gastos directos, alcanzando **5.965** mill. de pesos.
- El rubro Alimentación se constituye en el principal Gasto Directo, con el **73%** del total.



Comercialización

Comisiones y Transporte





Comisiones

Se contemplan los gastos de comercialización para operaciones de invernada y cría y ventas con destino a faena.

Los canales de venta considerados son: Mercados concentradores, remates feria, gancheras y directos con consignatarios.

La suma compuesta por comisiones totaliza

1.459 mill. de pesos.





Transporte

Se distinguen los servicios de transporte de internada y cría y de hacienda a faena.

En el primer caso, son en su mayoría de establecimiento a establecimiento, pudiendo en menor medida, habiendo pasado por un remate feria.

En el segundo caso, los fletes tienen como destino principal las plantas de faena, siguiendo en importancia los mercados concentradores y los remates feria.



El total de gastos de transporte asciende a **852** mill. de pesos.



Gastos Indirectos

Estructura, Administración, Financiamiento, Arrendamientos y Pastajes.



Galpón



Administración



Financiamiento



Arrendamientos





Estructura y Administración

Se originan por mantener el establecimiento en condiciones de producir y gestionar técnica y económicamente la empresa.

Alcanza los **8.759** mill. de pesos.

Los rubros son: personal de estructura, encargado de campo, movilidad, asesor técnico, energía eléctrica, mantenimiento estructura, honorarios administración, asesor contable impositivo, personal oficina, gastos oficina, comunicaciones.





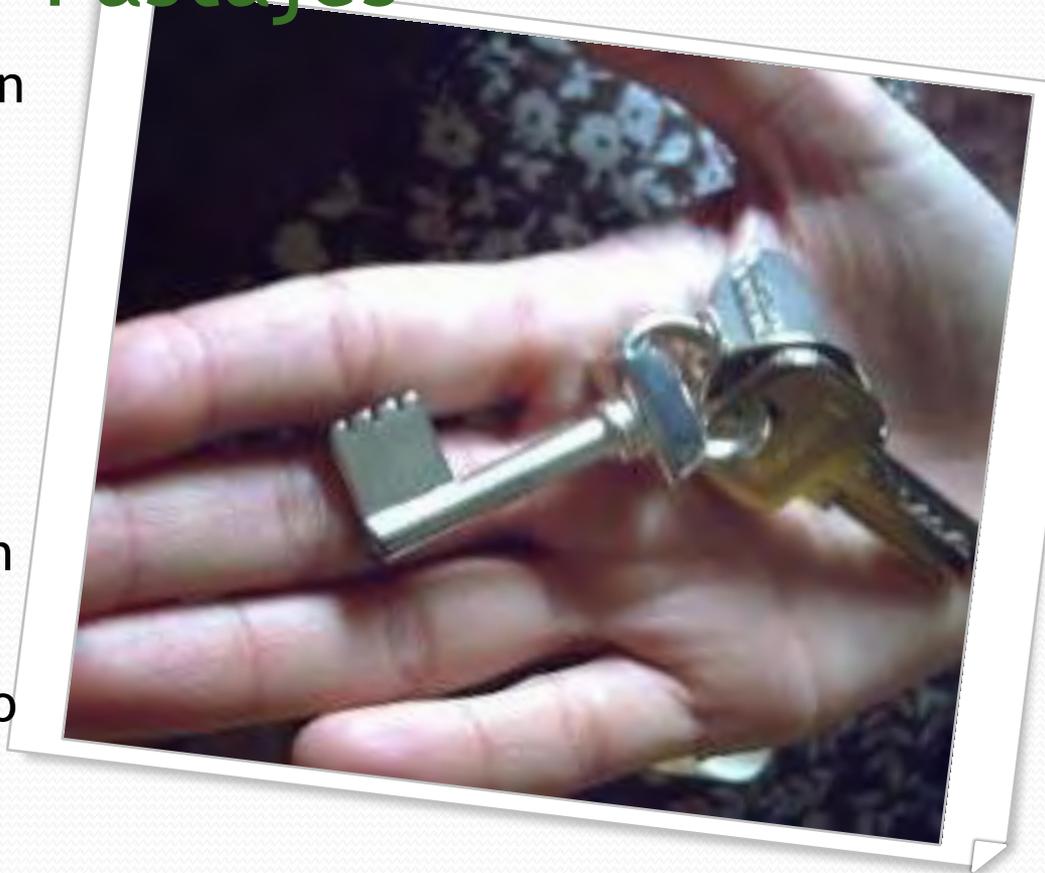
Arrendamientos y Pastajes

La mayoría de los contratos son realizados en forma trianual, con opción a extenderlo dos años más, y se establecen en referencia a kg de novillo o en pesos por ha.

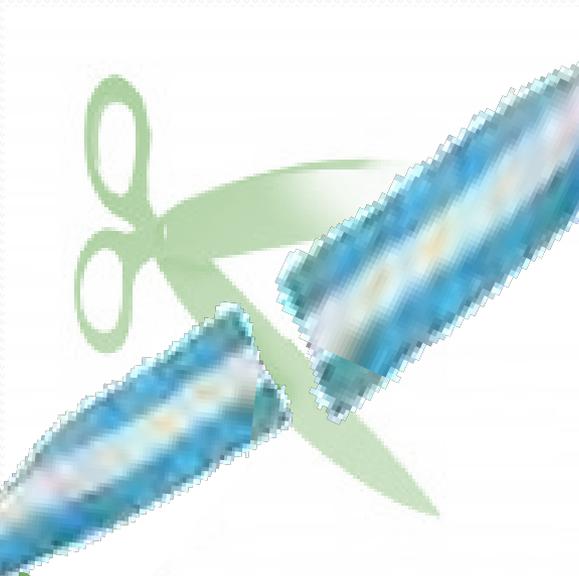
También existen los llamados pastajes donde los tiempos son menores.

El total de gastos en este rubro

es de **3.744** mill. de pesos.



Inaugurando la campaña...



Finalmente



La relación entre el campo y las comunidades

Más del

80%

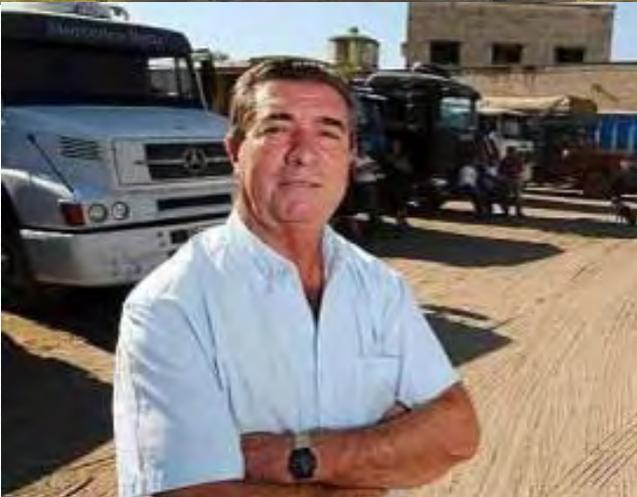
del gasto, se localiza en las comunidades donde se lleva a cabo la producción.



Incluye personal, sanidad, suplementación, labores, fletes, comisiones, gastos de estructura y administración, arrendamientos y pastajes.



Cadena de Ganados y Carnes



Desarrollo

Aporte fiscal

Cadenas productivas

Divisas

Dinamismo

Organización empresarial

alimentos

exportaciones



Insumos

Infraestructura

Ocupación territorial

Maquinaria

Empleo

Gasto/inversión
millones de \$
83.262
Ejercicio
2010/11

Gasto/inversión
millones de pesos
83.262
Ejercicio
2010/11

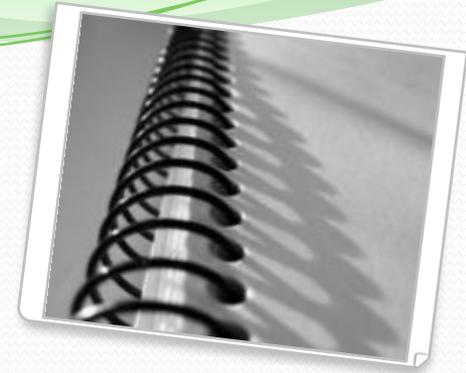
De la tierra al país

Radiografía del gasto/inversión en ganadería en el ejercicio 2010-11

Trabajo realizado por la Mesa de Enlace con financiamiento del Fondo Federal Agropecuario



Fuentes:



- Mercado de Liniers.
- MIC. Mercado de Invernada y Cría.
- SENASA. Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria
- MinAgri. Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación.
- Bolsa de Cereales de Buenos Aires.
- INTA. Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria.
- INDEC. Censo Nacional Agropecuario.
- Empresas proveedoras de insumos.
- Movimiento CREA
 - Asesores y Coordinadores Regionales, Coordinadores de mesas ganaderas.
 - Anuario Estadístico.
 - Proyecto Enfoques Económicos.

