

Presente y futuro de los ungulados forestales

El jabalí



LA CAZA SOSTENIBLE EN ARAGÓN EN EL SIGLO XXI
Universidad Internacional Menéndez Pelayo- Sede Pirineos
Escuela Politécnica Superior de Huesca
Alberto Giménez Anaya (CPIFP Montearagón)

Introducción

Según el Diccionario de la lengua española (Real Academia de la Lengua)

Cazar

1. **Buscar o perseguir** aves, fieras y otras muchas clases de **animales para cobrarlos o matarlos**

Sostenible

2. Especialmente en ecología y economía, que **se puede mantener durante largo tiempo sin agotar los recursos o causar grave daño al medio ambiente.**



Caza Sostenible

Buscar o perseguir animales para cobrarlos o matarlos de manera que se pueda mantener durante largo tiempo sin agotar los recursos o causar grave daño al medio ambiente.

Introducción

El jabalí *Sus scrofa* L., 1758 es el origen genético de nuestros cerdos domésticos

Reino: *Animalia*

Filo: *Chordata*

Clase: *Mammalia*

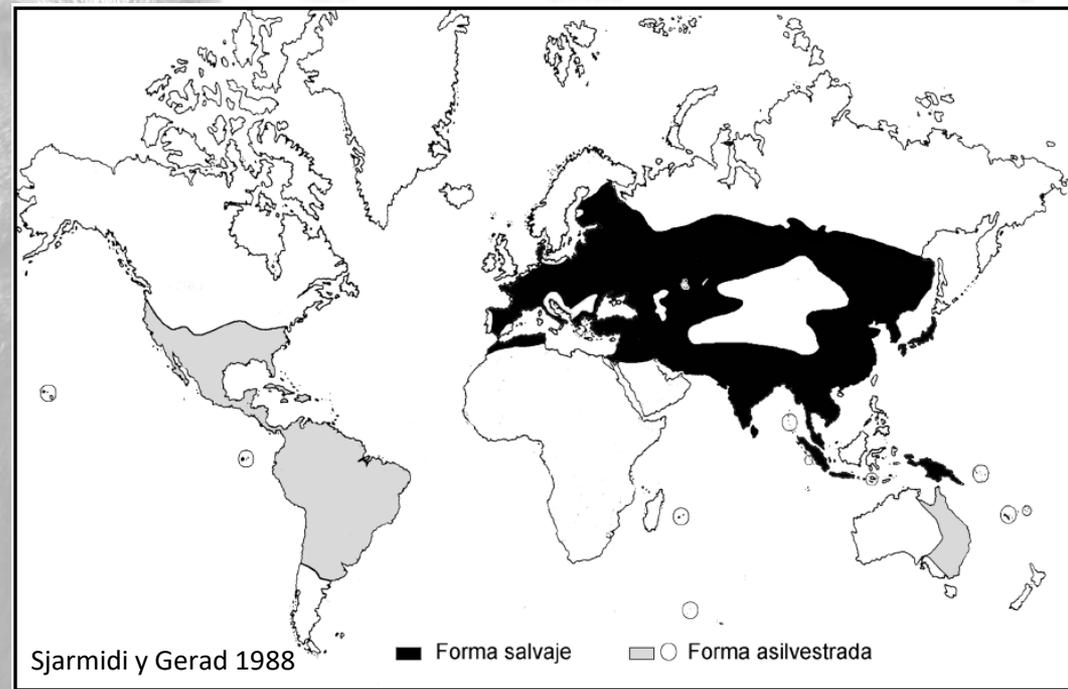
Orden: *Artiodactyla*

Suborden: *Suiformes*

Superfamilia: *Suoidea*

Género: *Sus*

Especie: *Sus scrofa*

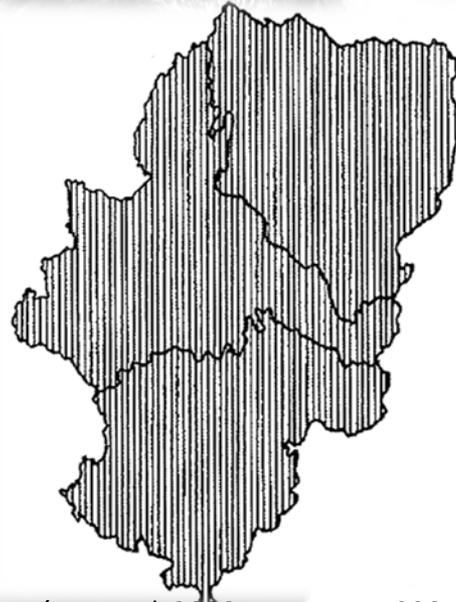


Introducción

Distribución → Ausencia /presencia → Encuestas

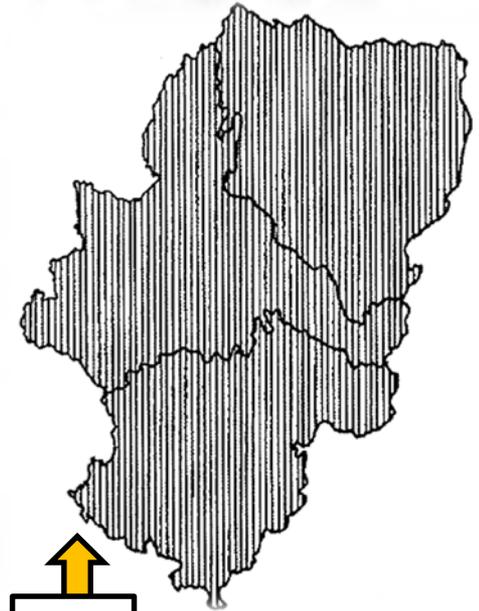
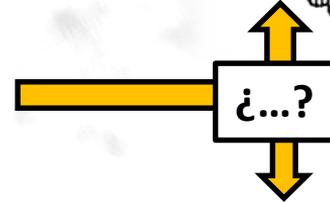


Madoz 1856



Gortázar *et al.* 2000

1998



Todo Aragón desde los años 60

Situación actual del jabalí en Aragón

¿Cuántos jabalíes hay?



Muestreos mediante

Trabajos

Datos de caza



Difíciles , caros,... ¿rentables?

Resultados cinegéticos o bolsas de caza



Datos entregados por los cazadores

Análisis fichas de resaque



Supervisados por los APNs o cazadores comprometidos

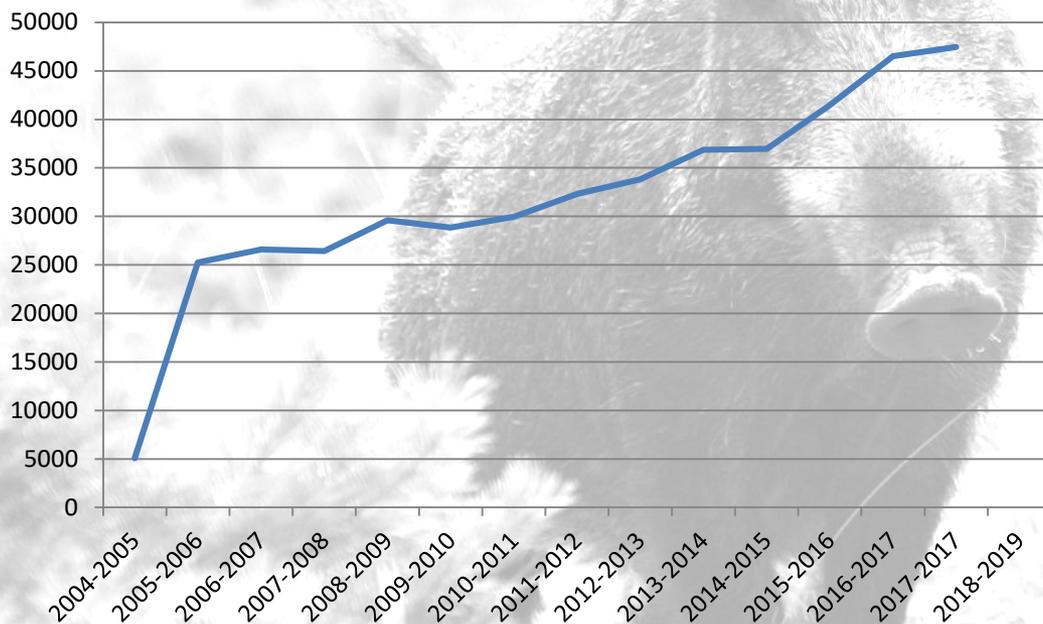
Índices de abundancia

Densidades

Situación actual del jabalí en Aragón

Índices de abundancia

Capturas jabalí Aragón

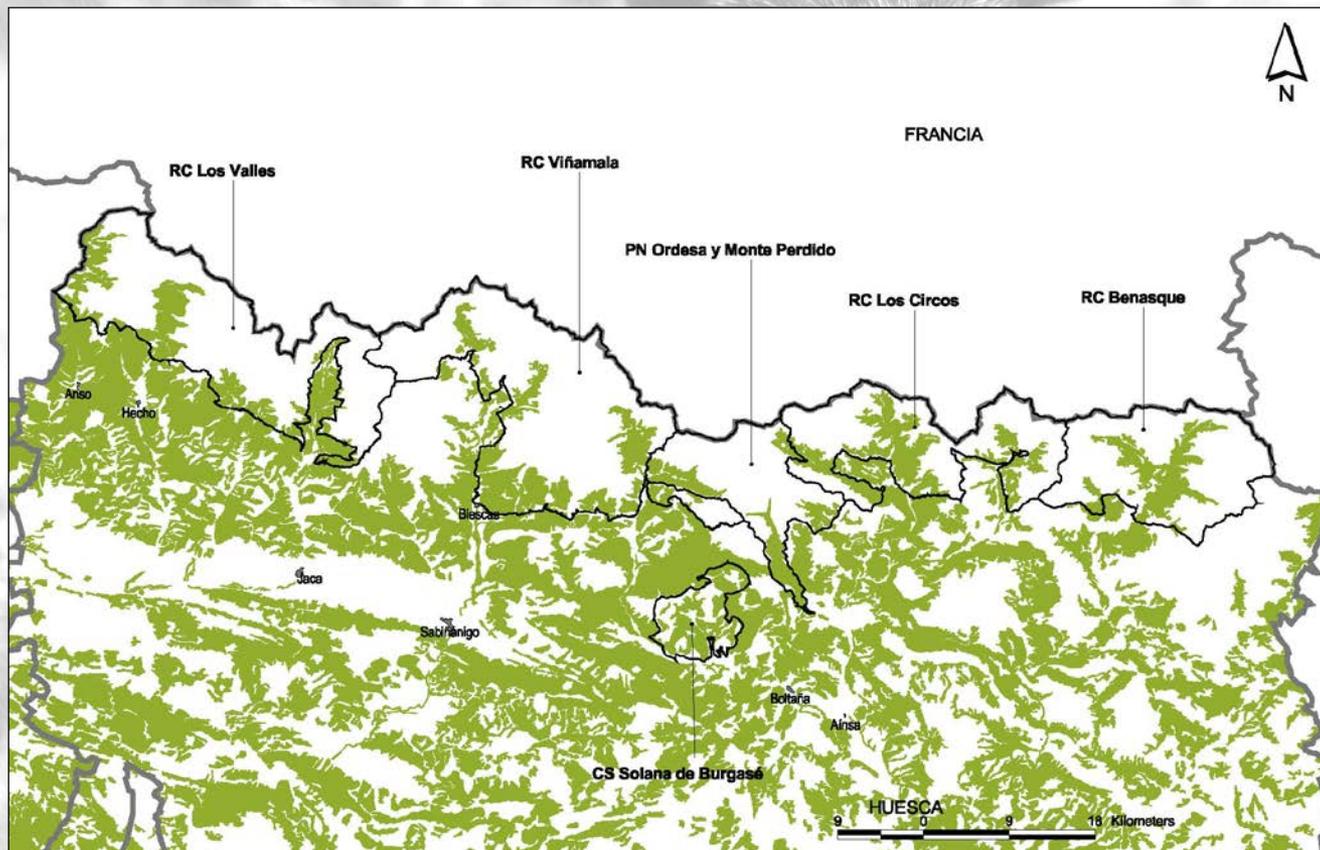


135.651 jabalíes en Aragón (Eficiencia del 35%)



Situación actual del jabalí en Aragón

Densidades



Densidades Reservas
3,3 jabalíes km⁻²



86.074 jabalíes
en Aragón

Densidades Cotos Sociales
6,3 jabalíes km⁻²



164.324 jabalíes
en Aragón

Futuro del jabalí en Aragón

Evolución de la población de jabalí

Nº
Jabalíes

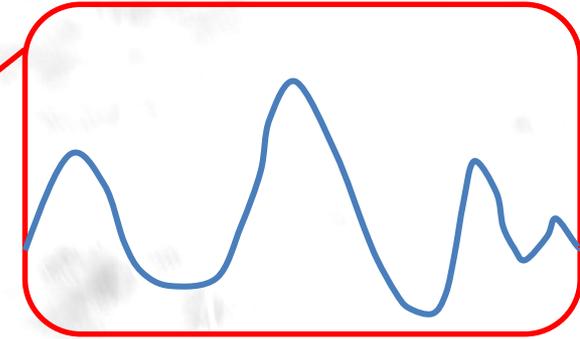
¿Situación de
la población
actual?

Capacidad de
carga social y/o
ecológica

Capacidad
de carga

Tiempo

Caza



Futuro del jabalí en Aragón

La caza reduce los daños a la agricultura

Folia Zool. – 65 (3): 214–220 (2016)

Wild boar battues reduce crop damages in a protected area

Alberto GIMÉNEZ-ANAYA^{1,2*}, Juan HERRERO², Alicia GARCÍA-SERRANO¹, Ricardo GARCÍA-GONZÁLEZ³ and Carlos PRADA¹

Las batidas con perros **disminuyen el número de jabalíes y los daños a los cultivos**

Años posteriores

Batidas + Esperas + Pastores eléctricos

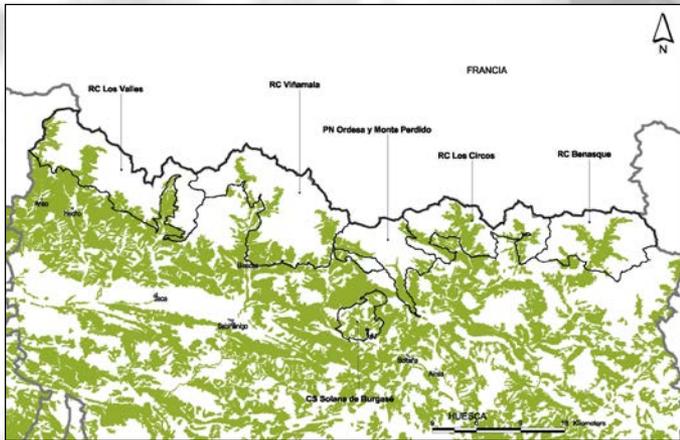


Daño 0



Futuro del jabalí en Aragón

¿La caza puede llegar a disminuir la población de jabalí?



Densidades Reservas
3,3 jabalíes km⁻²



Superficie Boscosa
33.910,51 ha



Población de jabalí
1.119 individuos

ECUACIÓN

Población = **1.119 jabalíes**

Reducir = cazar el **50 %** de los población

Jabalíes cazados por temporada = **166**



Se debería cazar
alrededor de **3,5** veces
de los que se caza
actualmente



Conclusiones

- ✓ Conclusiones a partir de **trabajos científicos**
- ✓ **Dificultad** de cuantificación de la población
- ✓ **Población en auge** → Difícil de cuantificar
- ✓ La caza fundamental para el **control poblacional**
- ✓ ¿Posible? **reducir la población** de jabalí



Recomendaciones

- ↻ Necesidad de un mayor conocimiento de la especie en Aragón
- ↻ Continuar y ampliar el seguimiento
- ↻ Concienciación de cazadores (colaboración)
- ↻ Concienciación población



A wild boar is the central focus of the image, standing in a natural, grassy environment. The boar has dark, coarse fur and is looking directly at the camera. In the foreground, there is a small, green evergreen tree. The background is a soft-focus landscape of green grass and some distant trees.

¡Muchas
gracias
por su
atención !