

**Transhumance and local breeds**

**20/06/2024 Navarredonda de  
Gredos Avila Spain**

REAL ASOCIACION ESPAÑOLA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA

# Estudios de caso sobre la trashumancia: LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA.



Ganaderos de RAEANI

20 junio 2024



Navarredonda de Gredos, 20 de junio de 2024

## Estudios de caso sobre la trashumancia: LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA.

### SOBRE LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA

#### ÍNDICE

1. programa de cría.
2. censo y producción.
3. sistemas de calidad y comercialización.
4. entidades relacionadas.
5. actividades en los ámbitos de la ganadería bovina.
6. apoyos específicos a la raza, herramientas y futuro.
7. a modo de resumen y propuestas de futuro.



## Estudios de caso sobre la trashumancia: LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA.

### 1. programa de cría.

•1.1-Libro Genealógico: Hay 310.000 animales registrados en el libro. Activos: 40.500 cabezas, 510 sementales y 37.000 reproductoras.

•1.2.-Programa de mejora animal: se han evaluado más de 166.140 cabezas, evaluados en activo hay: 26.117 reproductores. cada año se valoran: 395 ganaderías colaboradoras.

•1.3.-Divulgación y promoción: se participa en 14 ferias ganaderas, se subastan y adjudican una media de 15 machos y 180 hembras cada año por valor de 350.000.-€.



## Estudios de caso sobre la trashumancia: LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA.

### 2. censo y producción.

#### 2.1.-Evolución del censo de raza Avileña.N.I.:

año 2011: 51.439 reproductoras, 2023: 45.000 reproductoras,

La única raza autóctona en extensivo que apenas ha descendido en sus censos. Se encuentra presente en 21 provincias y 11 CCAA, en algunas de las cuales se trabaja muy intensamente: Comunidad de Madrid, Extremadura, Castilla-La Mancha, Castilla y León, La Rioja.



## Estudios de caso sobre la trashumancia: LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA.

### 2. censo y producción.

#### 2.3.-Resumen: (datos SITRANS)

Más partos por vaca, animal muy longevo censo **menor de 8 años: 60,12%**, con una **edad media de 6,30 años**,

Menos intervalo entre partos, muy fértil **Fertilidad media:75.57%**,

Más joven al primer parto, menos de 3 años hembras con **primer parto antes de los 3 años: 73,8 %**,

Menos vacas vacías en la primera etapa de reproducción.

**Con todo lo anterior, hay un margen de casi dos terneros más en la vida de una vaca Avileña-Negra Ibérica, respecto a otras razas. Y como es sabido sin ningún problema de parto.**



## Estudios de caso sobre la trashumancia: LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA.

### 3. sistemas de calidad y comercialización.

**3.1.-Sistema de promoción y comercialización:** Los ganaderos de la raza puede utilizar 2 figuras de calidad y apoyo a la comercialización de sus productos :

**IGP CARNE DE AVILA:** Terneros puros y de primer cruce con madres avileñas

**LOGOTIPO 100% RAZA AUTOCTONA AVILEÑA-NEGRA IBÉRICA:** Terneros, terneras, vacas, toros y bueyes, de raza pura criados en las comarcas de la **IGP CARNE DE AVILA.**



## Estudios de caso sobre la trashumancia: LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA.

### 4. entidades relacionadas.

#### 4.1.-Entidades que sirven de apoyo a la raza para ganaderos asociados, funciones

**S.A.T. Vacuno Avileño de Calidad:** cebaderos comunitarios, entrega de piensos.

**Comercializadora de vacuno Selecto A.N.I. S. Coop.**  
Comercialización de ganado

**ICAV** , una sección de la anterior, transforma carne y bandejas.

**Carnavil S. Coop.** Propietaria y gestora de cebaderos.

**Consejo Regulador I.G.P. CARNE DE ÁVILA,** control y certificación de producto.



# Estudios de caso sobre la trashumancia: LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA.

## 5. actividades en los ámbitos de la ganadería bovina.

**5.1.-Actividades de evaluaciones genéticas:** con el INIA-CSIC, responsable del programa de mejora y de las evaluaciones genéticas, se emiten documentos informativos a los ganaderos participantes y se sube la información a la web de la Asociación.

**5.2.-Actividades en sanidad animal:** reuniones y escritos en relación con el IBR, la TB, Lengua Azul, la EHE, Las pruebas de movimiento y la búsqueda de las máximas facilidades para el movimiento ganadero.

**5.3.- REAL FEDERACION DE ASOCIACION DE GANADO SELECTO:** El objetivo principal de RFEAGAS es apoyar y defender las razas ganaderas españolas. Sus principales fines son: Promover la Conservación, Mejora y Uso Sostenible de las Razas ganaderas españolas, por su interés general para el ciudadano español, como factor esencial en la conservación del territorio.

## Programa de Mejora Genética de los animales de la Raza Avileña-Negra Ibérica

Edición: Abril, 2023

Cristina Meneses, M<sup>a</sup> Jesús Carabaño y Clara Díaz  
Departamento de Mejora Genética Animal. INIA-CSIC

**JORNADA PRESENCIAL**

# G.O. BOVIX 4.0.

MEJORA TECNOLÓGICA EN GANADO BOVINO EXTENSIVO EN ESPAÑA  
APUNTES TÉCNICOS Y EXPERIENCIAS DE LOS USUARIOS

**5 DE OCTUBRE – 11:00h a 14:00h**

Finca Riossequillo  
Instituto Madrileño de Investigación y Desarrollo Rural, Agrario y Alimentario (IMIDRA)  
Autovía del Norte A-1 Km 76  
28730  
Butrago del Lozoya

**ACTIVIDADES**

- Colocación de los collares
- Manejo de la APP
- Desarrollo Cuestionario

**COLABORADORES**

IMIDRA, agriSat, GOBIERNO DE ESPAÑA, MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN, GOBIERNO DE CASTILLA-LA MANCHA, GOBIERNO DE EXTREMADURA, MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN, UNIÓN EUROPEA

**BENEFICIARIOS**

RAEANI, RAZA AUTOCTONA, INDICACIÓN GEOGRÁFICA PROTEGIDA, INDICACIÓN GEOGRÁFICA PROTEGIDA



## Estudios de caso sobre la trashumancia: LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA.

### 6. apoyos específicos a la raza, herramientas y futuro

**6.2.-Herramientas disponibles de Gestion de las ganaderías y otras herramientas futuras:** APP avileño, Cordel, APP estado de pastos, Vallados virtuales, GPS activos para enfermedades, parideras y otros condicionantes de movilidad.

**6.4.-Banco de ADN a fecha 06/2024 hay 14.150 muestras depositadas una copia en Riocabado y otra en el INIA-CSIC**

Hay mas 20.000 animales genotipados con micros y mas de 3.600 genotipados con SNPs.



## Estudios de caso sobre la trashumancia: LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA.

### 7. A modo de resumen y de las propuestas de futuro

- 1.-La Asociación trabaja en todos los ámbitos, ella o sus entidades relacionadas, por tanto, da soluciones a todos los procesos productivos.
- 2.-Los centros oficiales, en muy diversos aspectos, apoyan a la raza de manera incondicional.
- 3.-Se está al día en la normativa que afecta a la ganadería de bovino, a la situación del mercado, y a otros temas de gran importancia, además de proponer medidas que faciliten el trabajo de nuestro sector.
- 4.-Se desarrolla la promoción de nuestras producciones. Se participa en muchas ferias ganaderas y también agroalimentarias.
- 5.-Está en primera línea de las inversiones en innovación y digitalización, con proyectos en marcha y pendientes de aprobación y siempre dirigido a su utilización racional en las ganaderías.



## Estudios de caso sobre la trashumancia: LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA.

### SOBRE LA TRASUMANCIA:

#### ÍNDICE

- 1.- Censos situación en 1990: censos sistema central vías pecuarias, FEPMA-ICONA
- 2.- Comparativa de datos 1990 frente a 2005,2009,2019,2022
- 3.- Análisis de la situación actual vinculada a la trashumancia de A.-N.I.
- 4.- Evolución con el marco actual
- 5.-Propuestas de mejoras en la actividad trashumante.
- 6.- Evolución futura
- 7.- Video, Trashumancia de la Avileña-Negra Ibérica.
- 8.- A modo de resumen



## SITUACION ACTUAL DE LA TRASHUMANCIA EN LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA

1.- Censos situación en 1990: censos sistema central vías pecuarias, FEPMA-ICONA

	Vacuno	
	cabezas	rebaño
Puerto del Pico....	16.473	95
Tornavacas.....	8.457	66
Béjar.....	4.424	37
<b>TOTAL .....</b>	<b>29.473</b>	<b>198</b>

Así pues, los datos globales del censo para los tres puertos serían estos al faltar primeros de junio y agosto

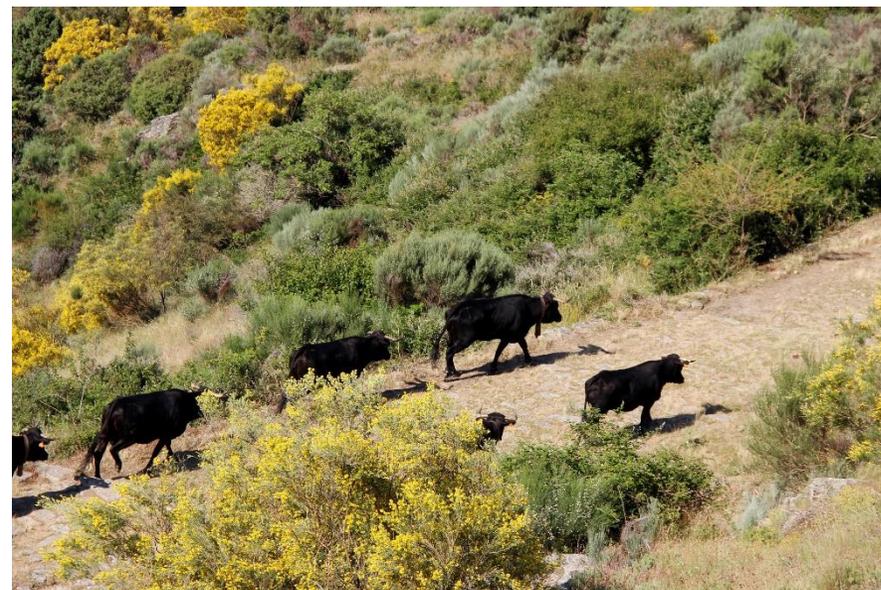
**Vacuno: 31.300.**



## SITUACION ACTUAL DE LA TRASHUMANCIA EN LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA

1.- Censos situación en 1990: censos sistema central vías pecuarias, FEPMA-ICONA

HEMBRAS>6 MESES:	Avileña	Charolesa	Otras
	(%)	(%)	(%)
Puerto del Pico.....	98,2	1,5	0,3
Tornavacas.....	97,4	0,9	1,7
Béjar.....	88,2	5,8	6,0



## SITUACION ACTUAL DE LA TRASHUMANCIA EN LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA

### 2.- Comparativa de datos 1990 frente a 2005,2009,2019,2022

AÑO	censo		ganaderias	%	raza A-N.I
1990	31.300	andando		96%	30.048
2005	19.434		327		
2009	17.501		sin datos		12.628
2019	20.422	101438 totales	Sin datos	10,1	10.245
2022	17.985		247		Sin datos
2022 frente 1990	57% baja 1,5% año	2022 frente a 2005	76% baja 1,4% año	2019 frente a 1990	34% baja 2,3% año



## SITUACION ACTUAL DE LA TRASHUMANCIA EN LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA

### 3.- Análisis de la situación actual, vinculada a la trashumancia de Avileña.-N.I.

- Necesidad de trashumar
- Muchos problemas sin solucionar: sanidad, Tuberculosis, vacunaciones, enfermedades emergentes, situación de los cordeles, PAC, sequia.
- Arrendamientos, pastos de montaña, desarrollo de modelos de mercado y comercio, burocracia.



## SITUACION ACTUAL DE LA TRASHUMANCIA EN LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA

### 4.- Evolución con el marco actual

- Disminución de la cabaña trashumante en un 2% anual
- Disminución del ganado autóctono sustituido por los cruzamientos
- Disminución de los ganaderos y aumento del tamaño medio de las piaras



## SITUACION ACTUAL DE LA TRASHUMANCIA EN LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA

### 5.-Propuestas de mejoras en la actividad trashumante.

- Coordinación de los servicios veterinarios de las diferentes CCAA
- Coordinación de los responsables de la PAC
- Desarrollo de integraciones cooperativas
- Control del Estado de las VVPP más utilizadas, agentes
- Desarrollo de un departamento de información de todo lo relativo a la trashumancia
- Desarrollo de modelos de turismo cultural, formativo, ambiental histórico y gastronómico, alrededor de la trashumancia
- Apoyo en Desarrollo Rural a la actividad trashumante y especialmente a la que se practica a pie
- Reconocimiento a la función de las razas autóctonas y a los ganaderos que mantienen estas razas



## SITUACION ACTUAL DE LA TRASHUMANCIA EN LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA

### 6- Evolución futura

- Incremento del ganado que transita andando por las vías pecuarias
- Recreo con razas autóctonas más adaptadas al movimiento andando
- Incremento de un 10% anual del censo andando
- Aumento de las vacas autóctonas en un 10% anual



## SITUACION ACTUAL DE LA TRASHUMANCIA EN LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA

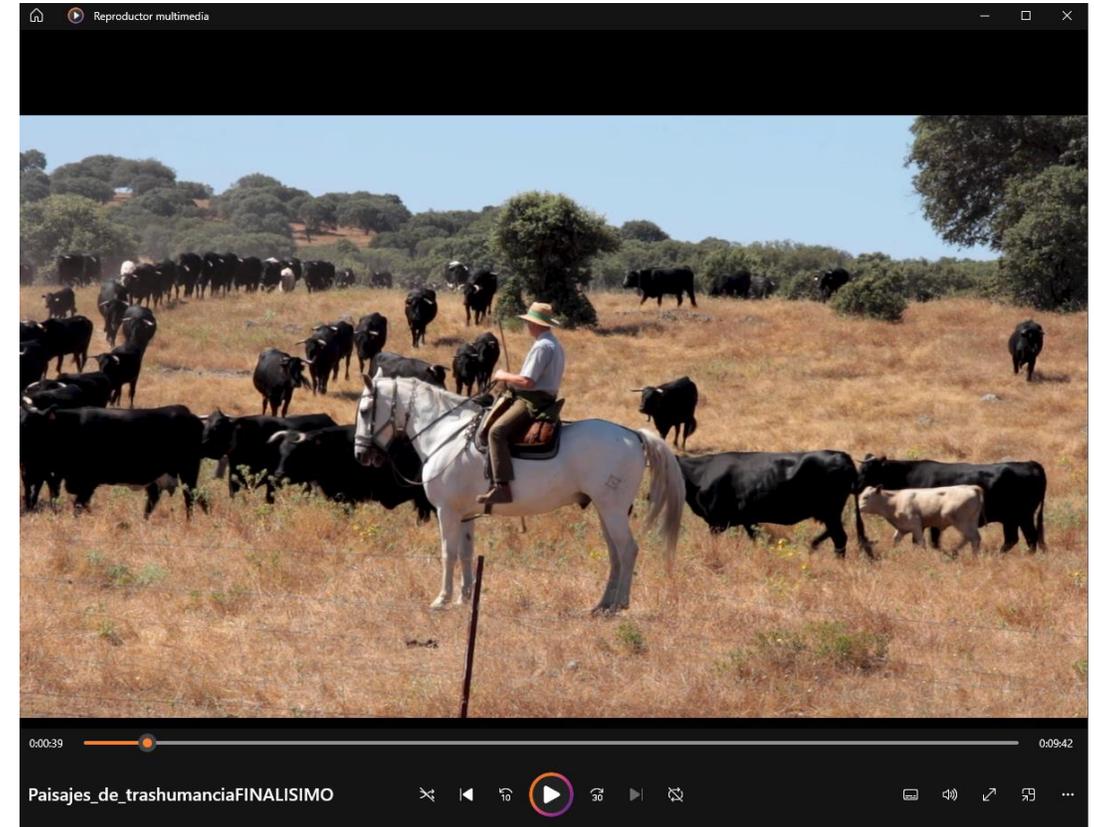
### 8.- A modo de resumen

- La actividad trashumante de vacuno es imprescindible en el Sistema Central
- Cualquier otro modelo es ambientalmente infinitamente menos correcto
- Por muy diversas razones, el movimiento trashumante ha ido disminuyendo y el que se practica andando, casi ha desaparecido
- El modelo de la UE, si se aplicara correctamente, debería servir para incrementar la trashumancia y, en especial, la que se efectúa andando
- Las CCAA y la falta de coordinación entre ellas, son las responsables de la disminución y podrían ser las que reviertan esta situación
- Hay ganaderos y futuros ganaderos que si se le facilita la trashumancia no dudarían de seguir trasladando sus ganados
- Hay mucho que hacer, pero hay unas raíces muy profundas que poseen una enorme sabiduría y cultura que pueden reactivarse y crecer y aumentar la trashumancia andando



## SITUACION ACTUAL DE LA TRASHUMANCIA EN LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA

### 7.- Video, Trashumancia de la Avileña-Negra Ibérica.



Estudios de caso sobre la trashumancia: LA RAZA AVILEÑA-NEGRA IBERICA.

