

anuario
1985

INSTITUTO
DE ESTUDIOS
ZAMORANOS
FLORIAN
DE OCA MPO



ANUARIO 1985

INSTITUTO DE ESTUDIOS ZAMORANOS
«FLORIAN DE OCAMPO»

**anuario
1985**

**INSTITUTO
DE ESTUDIOS
ZAMORANOS
FLORIAN
DE OCA MPO**



CONSEJO DE REDACCION

Miguel Angel Mateos Rodríguez, Enrique Fernández-Prieto, Miguel de Unamuno, Juan Carlos Alba López, Juan Ignacio Gutiérrez Nieto, Luciano García Lorenzo, Jorge Juan Fernández, José Luis González Vallvé, Eusebio González.

Diseño Portada: Angel Luis Esteban Ramirez.

© INSTITUTO DE ESTUDIOS ZAMORANOS
«FLORIAN DE OCAMPO»
(Consejo Superior de Investigaciones Científicas)
DIPUTACION PROVINCIAL DE ZAMORA

ISBN: 84-505-4497-1

Depósito legal: ZA - 258 - 1986

Imprime: Gráficas Heraldo de Zamora. Santa Clara, 25. ZAMORA

INDICE

ARTICULOS

ARQUEOLOGIA	11
Alberto Campano Lorenzo, J. Antonio Rodríguez Marcos y Carlos Sanz Mínguez: <i>Apuntes para una primera valoración de la explotación y comercio de la variscita en la Meseta Norte</i>	13
Jesús del Val Recio: « <i>Campaña de excavación en el entorno de la Iglesia de Santo Tomé</i> » (Zamora)	23
Fernando Regueras Grande: <i>Restos y noticias de Mosáicos Romanos en la provincia de Zamora</i>	37
ARTE	61
José Angel Rivera de las Heras: <i>La iglesia zamorana de San Isidoro</i>	63
BIOLOGIA	99
M. ^a Teresa Lucas Castro: <i>Insectos en las Lagunas de Villafáfila</i>	101
Ignacio Regueras: <i>Denominaciones locales de diferentes especies zoológicas en la provincia de Zamora</i>	107
ECONOMIA	115
M. ^a Lourdes García López-Casero y Emilia Martínez Pereda: <i>Sayago, una comarca desfavorecida</i>	117
M. ^a Elisa González Moro Zincke: <i>Evolución y estado actual de la ganadería bovina en Tierra de Alba</i>	139
Antonio Maya Frades: <i>Estructura agraria de Zamora y las diferencias económicas y espaciales entre sus comarcas</i>	157
ETNOLOGIA	217
Joaquín Miguel Alonso: <i>El cultivo y el tratamiento tradicional del lino en Sanabria</i>	219
M. ^a Lena Mateu Prats: <i>Simientes representadas en la joyería popular zamorana</i>	237
FILOLOGIA	263
Juan Carlos González Ferrero: <i>Vocabulario tradicional de la vid y el vino en el habla de Toro. Su carácter dialectal</i>	265
Carlos Cabañas: <i>Aproximación al dialecto leonés de Zamora, ciudad Manuel Villar Junquera: «Estudio y clasificación de la toponimia de Melgar de Tera y Pumarejo de Tera (Zamora)</i>	283
.....	293
GEOLOGIA	313
M. ^a Candelas Moro Benito: <i>Los yacimientos e indicios minerales de la provincia de Zamora</i>	315
HERALDICA	329
José Tomás Ramírez Barberó: <i>Apuntes para un estudio de la Heráldica de los linajes toresanos</i>	331

HISTORIA	371
Juan C. Alba López: <i>Origen y desarrollo del Regimiento Perpetuo en la ciudad de Toro (1480-1523)</i>	373
Angel Infantes Gil: <i>Las primeras huelgas del campo castellano: Los conflictos sociales de Tierra de Campos en 1904</i>	419
Pilar Martín Cabreros y Javier E. Sánchez Ruiz: <i>Aproximación a la estructura socio-profesional de la provincia de Zamora en el siglo XVIII a través de las respuestas generales del Catastro del Marqués de la Ensenada</i>	443
Manuel Samaniego: <i>Análisis de una hacienda rural: Acumulación, donación y explotación. Los Zazo-Guadalupe Ramírez y el convento de San Ildefonso el Real de Toro en Villabuena del Puente (Zamora)</i>	515
Leoncio Vega Gil: <i>Absolutismo y educación: La Real Junta de Inspección de escuelas de la capital y provincia de Zamora (1825-1833)</i>	561
Alfredo Prieto Altamira: <i>Dos ejemplos sobre el papel de la propiedad comunal a mediados del siglo XVIII en Sayago (Zamora)</i>	579
 TEXTOS Y DOCUMENTOS	
Francisco Rosdríguez Pascual: <i>Políticas y prácticas de ayuntamiento en Carbajales y Tierra de Alva. Carbajales (Zamora) 1758</i>	613
Ramón M. Carnero Felipe: <i>La privatización de la tierra en Almeida de Sayago durante el siglo XIX</i>	637
Enrique Fernández-Prieto: <i>Las Ordenanzas de la cofradía de N.ª Sra. del Rosario y Purificación del año 1544</i>	657
Bibliografía de Zamora, 1985	669
 ACTIVIDADES Y CONFERENCIAS, 1985	
Memoria de actividades, 1985	675
Memoria del Curso 1984-85	677
J. Lamo de Espinosa: « <i>La agricultura zamorana y el Mercado Común</i> » ..	687
Ciclo « <i>España siglo XX</i> »	699
— Vicente Palacio Atard: « <i>El fin de un poder personal: Primo de Rivera, 1930</i> »	703
— Javier Tussell: <i>El Primer Franquismo, 1939-1957</i>	721
— Julio Aróstegui: <i>La Guerra Civil Española</i>	737
Día de la Provincia 1985: « <i>Perspectivas socio-económicas de la provincia de Zamora</i> »	761
Alejandro Nieto: « <i>La experiencia autonómica</i> »	783
Ciclo « <i>Leopoldo Alas Clarín</i> »	803
— J. M.ª Martínez Cachero: « <i>La crítica literaria de Clarín</i> »	805
— Carmen Bobes: <i>Tiempo y espacio en «La Regenta»</i>	810
— Víctor García de la Concha: « <i>Clarín y la modernidad</i> »	820
— Victoriano Rivas: « <i>Me nacieron en Zamora</i> »	825
— José Girón Garrote: <i>La política española en la época de «Clarín»</i> ..	839

ARTICULOS

EVOLUCION Y ESTADO ACTUAL DE LA GANADERIA BOVINA EN TIERRA DE ALBA

M^a ELISA GONZALEZ-MORO ZINCKE

Introducción

En el presente artículo el objetivo fundamental que nos proponemos es dar una visión de la evolución de la ganadería bovina y su transformación cualitativa en los últimos años en Tierra de Alba.

La Tierra de Alba es una comarca zamorana, con una extensión superficial de 514,07 kilómetros cuadrados, situada en la parte central de la provincia (Fig. 1).

El primer problema con que nos encontramos al abordar su estudio es su delimitación, pues en general se la incluye en la comarca de Aliste o en Aliste-Tábara y sin embargo posee una personalidad propia.

La actual división municipal es una de las principales causas que hacen difícil concretar sus límites, sobre todo por el Oeste en donde pueblos de Alba y Aliste se entremezclan en un mismo municipio. Un ejemplo concreto lo tenemos en el municipio de Fonfría, en el que la mayoría de sus pueblos pertenecen a Aliste y por tal circunstancia lo hemos excluido de la comarca.

Por el Sur y Este los ríos Duero y Esla hacen de límite natural separando respectivamente a Tierra de Alba de Sayago y Tierra del Pan. Sin embargo, actualmente el antiguo municipio de Ricobayo ha desaparecido y este pueblo juntamente con los de Cerezal de Aliste y Villaflor forman parte del municipio de Muelas del Pan.



Fig. 1 SITUACION DE TIERRA DE ALBA EN LA PROVINCIA

Por ser las características geográficas de Muelas del Pan muy diferentes a las de los pueblos de Tierra de Alba hemos mantenido el límite de la comarca en el río Esla, lo que ha dado lugar a una falta de datos en los últimos años, puesto que, como es sabido, actualmente los datos oficiales vienen dados a nivel municipal. Para subsanar esta deficiencia hemos recurrido a encuestas y a la información amablemente facilitada por el secretario de la Cámara Agraria Local de Muelas del Pan y por los veterinarios de dichos pueblos.

Por el Norte Tierra de Alba entra en contacto con la comarca de Tábara cuyas peculiaridades geográficas son claramente diferentes a las de Alba. El pueblo de San Martín de Tábara, que puede considerarse como de transición entre ambas comarcas, lo hemos incluido en Tierra de Alba por pertenecer al municipio de Olmillos de Castro.

Esta delimitación da lugar a una comarca geográfica que actualmente engloba 24 pueblos (Figs. 2 y 3).

Las fuentes en que nos hemos basado, para realizar el estudio sobre la ganadería bovina en Tierra de Alba, han sido los Expedientes sobre el Recuento General de Ganadería existentes en el Archivo Histórico Provincial de Zamora, el Censo General Ganadero de Marzo de 1982 de la Delegación Provincial de Zamora del Ministerio de Agricultura y una serie de datos facilitados por la Cámara Agraria Provincial de Zamora y la Consejería de Agricultura, Ganadería y Montes de la mencionada capital.

Las cifras absolutas que nos dan los sucesivos censos ganaderos y sobre todo los de la primera mitad del siglo XX se prestan bastante a ocultaciones, por eso no ofrecen gran fiabilidad, sin embargo, tuvimos que basarnos en ellos para poder estudiar la ganadería de la comarca.

Todas las fuentes mencionadas han sido completadas con encuestas y bibliografía relativa al tema.



Fig. 2 ENTIDADES DE POBLACION EN TIERRA DE ALBA



Fig. 3 TERMINOS Y PARTE DEL TERMINO MUNICIPAL DE MUELAS DEL PAN EN TIERRA DE ALBA

1. Características de la comarca

Al realizar el estudio sobre la ganadería bovina es necesario hacer alusión al medio en que se desarrolla, debido a la interrelación entre ambos, por lo que brevemente expondremos a continuación las características geográficas más relevantes de la comarca.

Tierra de Alba es un fragmento del zócalo paleozoico de la Meseta, en la que predomina un roquedo compuesto fundamentalmente por granitos en el Sur y pizarras y cuarcitas en el resto.

Posee un relieve relativamente accidentado, pues la penillanura que la conforma se ve cortada por numerosos arroyos que, aunque son de escaso caudal, han excavado profundos valles en muchas zonas.

Se encuentra recubierta fundamentalmente por un matorral de jaras, retama, cantueso, tomillo, piorno, etc., siendo muy escasa la vegetación arbórea.

Está sometida a unos inviernos largos y fríos con abundantes heladas, veranos secos y relativamente calurosos y en conjunto recibe escasas precipitaciones anuales, todo lo cual son condiciones desfavorables tanto para la explotación agrícola como para la ganadería. En ésta repercute en gran manera la sequedad y calor veraniegos que agosta los pastos, los que se tienden en parte a reemplazar con el recurso de las rastrojeras.

A las desfavorables características climáticas se suma la pobreza de sus suelos que, en muchos casos, según la opinión de los expertos, son francamente marginales para el cultivo, por lo que sería más rentable dedicarlos a pastos orientados al desarrollo de la ganadería o a la explotación forestal.

La construcción de la presa de Ricobayo reforzó las adversas condiciones de la comarca, pues las aguas del embalse consiguieron inundaron en mayor o menor medida las tierras más fértiles de la mayoría de sus municipios y en algunos casos las mismas entidades de población, como por ejemplo La Púbrica totalmente recubierta por las aguas o San Vicente del Barco ocupado parcialmente por ellas y en la actualidad abandonado.

La presencia del embalse de Ricobayo en la comarca además contribuyó, a pesar de los puentes realizados, a su aislamiento, al obstaculizar el desarrollo de las comunicaciones y en algunos pueblos también dificultó el cultivo de parte de sus campos, por el difícil acceso a ellos.

Todo este conjunto de circunstancias ha potenciado el éxodo rural sobre todo de jóvenes, lo que ha dado lugar a que la comarca posea en la actualidad una población escasa y envejecida que, en muchos casos, ha abandonado ya la explotación agraria y vive simplemente de una pensión.

A pesar de la serie de circunstancias adversas mencionadas, Tierra de Alba posee una economía esencialmente agropecuaria. La escasa población activa que queda en ella, para poder vivir en condiciones más óptimas, necesita modernizar sus explotaciones y actualmente lo está intentando.

Así aunque la dotación de infraestructura y servicios de la comarca es escasa y deficiente, resultado en parte de cierta marginación administrativa, se aprecia una

progresiva modernización que queda patente tanto en las nuevas viviendas construidas como en los nuevos tipos de explotación. Ello da lugar a una serie de contrastes: conviven la vivienda tipo chalet con la tradicional casa-bloque; las cosechadoras con la siega a mano y los trillos tirados por mulas, burras o vacas; el riego por aspersión con el típico cigüeñal, etc.

Este impulso innovador necesita ahora más que nunca el apoyo de los organismos públicos, para que la comarca pueda desarrollar sus recursos y salir de la difícil situación económica y social en que se encuentra.

2. Evolución cuantitativa de la ganadería bovina

A principios del siglo XX la cabaña ganadera de la comarca se empieza a recuperar de la crisis de finales del siglo XIX, que deterioró la situación económica y social de las comarcas de Alba, Aliste y Sayago, como así nos lo indica el periódico local el «Heraldo de Zamora» cuando manifiesta que sus habitantes habían perdido sus cosechas y ganados y se encontraban sin medios para alimentarse (1).

La ganadería bovina como es natural siguió idéntica evolución y continuó aumentando hasta 1935 (Cuadro 1). Este incremento hay que relacionarlo con el crecimiento de la población y la roturación de nuevas tierras.

La población fue creciendo progresivamente en Tierra de Alba desde principios del siglo XX. Pasó de 8.740 habitantes en 1900 a 9.754 en 1930 (2). Este incremento de la población se tradujo en un mayor número de unidades familiares que, para poder subsistir en mejores condiciones, necesitaban bovinos para roturar los campos, abonarlos y cultivarlos.

A partir de 1935 y a causa de la Guerra Civil el bovino experimenta un retroceso, aunque posteriormente vuelve a recuperarse.

De los años que poseemos datos la cifra más alta la alcanza en 1955 con 3.668 cabezas, pero ya en 1971 su número había descendido a 2.960. Su causa hay que buscarla en el éxodo rural que afectó a la comarca durante dicho período.

Desde 1971 la ganadería bovina se mantiene estabilizada hasta 1980 en que comienza una tendencia al descenso en el número de cabezas (Fig. 4), puesto que cada vez con más fuerza se están substituyendo los bovinos por maquinaria moderna (de 29 tractores que había en 1969 se pasó a 343 en 1984) (3), y la introducción de nuevas razas no compensa el ritmo de descenso de la raza Alistana-Sanabresa. A su vez el envejecimiento de la población provoca un abandono de las explotaciones agrarias.

(1) Periódico el «Heraldo de Zamora» días 17 y 20 de Febrero de 1897.

(2) Instituto Nacional de Estadística. Delegación provincial de Zamora. Censo de la población de España y territorios de su soberanía y protectorado según el empadronamiento realizado el 31 de Diciembre de 1950. Tomo I.

(3) Cámara Agraria Provincial de Zamora. Estadística sobre maquinaria agrícola y motores.

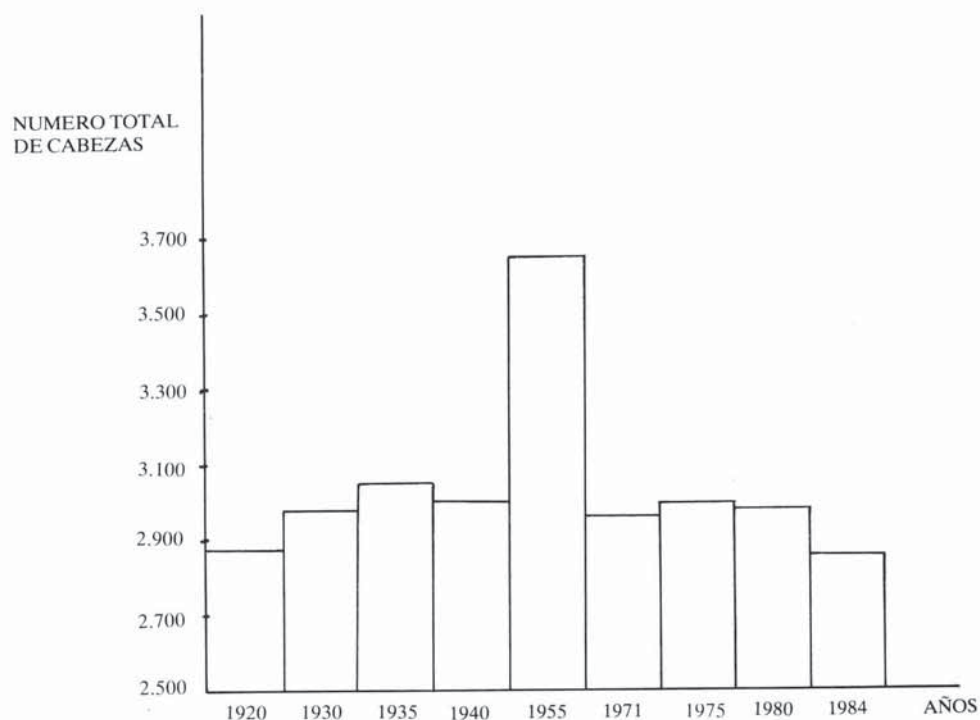


Fig. 4 EVOLUCION DE LA GANADERIA BOVINA EN TIERRA DE ALBA

Cuadro 1.—Evolución de la ganadería bovina

Años	Nº de cabezas de bovino
1920	2.886
1930	2.982
1935	3.058
1940	2.998
1955	3.668
1971	2.960
1975	2.990
1980	2.984
1984	2.868

Fuentes: Archivo Histórico Provincial de Zamora: «Expedientes sobre el Recuento General de Ganadería». Cámara Agraria Provincial de Zamora: Estadística ganadera. Reseña estadística de la provincia de Zamora.

A pesar de que su número ha descendido ligeramente en estos últimos años, hay que señalar el cambio cualitativo que se está operando en este ganado, pues la raza autóctona Alistana- Sanabresa está siendo substituida por ejemplares de raza Frisona, Parda Alpina y una serie de cruces.

3. Distribución de la ganadería bovina

En Tierra de Alba destacan dos municipios, entre todos los demás, por su elevado número de cabezas de ganado bovino: Carbajales de Alba y Villalcampo con 584 y 566 cabezas respectivamente en 1984.

En Carbajales de Alba se observa últimamente un desarrollo progresivo de la ganadería bovina, pasando de 280 cabezas en 1971 a 584 en 1984 (4). Esto se debe fundamentalmente a la presencia de naves de bovino en este municipio.

En Villalcampo, municipio en el que aún perduran en gran manera las costumbres tradicionales, el elevado número de bovinos se mantuvo hasta la actualidad a causa de su empleo en las labores del campo y al elevado porcentaje de pastos que posee dicho municipio (60,15% del término) (5). En 1982 (6) al 91,75% del bovino era de raza Alistana-Sanabresa y por tanto apto para el trabajo y para pastar a diente en los pastos naturales, aunque hay que tener en cuenta que la mecanización también se está introduciendo en este municipio, pues de un solo tractor que poseía en 1969 pasó a tener 44 en 1984 (7).

Si analizamos cómo se reparte en la comarca esta ganadería, entre sus propietarios, tenemos que hasta los años cuarenta la mayoría de ellos poseían de 1 a 3 cabezas. Todos los campesinos aspiraban a tener como mínimo una yunta para las labores del campo (Cuadro 2). Los porcentajes de propietarios con cuatro cabezas o más en 1984 se elevan mucho con respecto a la primera mitad del siglo (Fig. 5). Esto es debido a que en la actualidad la ganadería bovina tiende a concentrarse en un menor número de vecinos, puesto que debido a la mecanización y envejecimiento de la población (muchos agricultores se ven obligados a abandonar las tareas agrícolas al pasar al estado de pensionistas) los campesinos van prescindiendo de este ganado. Por el contrario los que lo conservan tienden a aumentar su número y al mismo tiempo seleccionar sus razas para obtener unos mayores rendimientos ya sea en leche o en carne. En este sentido ya se están creando naves especializadas por ejemplo en la producción de leche a partir de vacas de raza Frisona.

(4) Cámara Agraria Provincial de Zamora. Estadística ganadera

(5) Cámara Agraria Provincial de Zamora. Estadística agrícola

(6) Ministerio de Agricultura. Delegación provincial de Zamora. Censo General Ganadero. Marzo 1982.

(7) Cámara Agraria Provincial de Zamora. Estadística sobre maquinaria agrícola y motores.

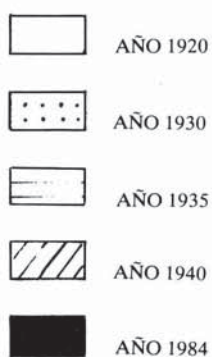
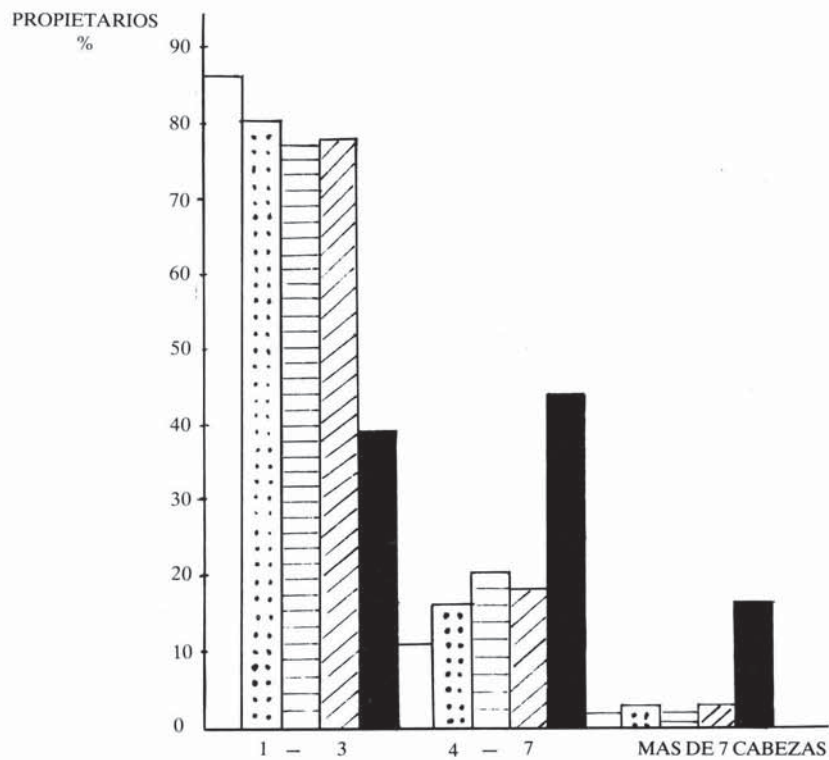


Fig. 5 NUMERO DE CABEZAS DE BOVINO POR PROPIETARIO

Cuadro 2.—Número de cabezas por propietario

	1920	1930	1935	1940	1984
Con una cabeza	40,13%	31,41%	32,25%	30,98%	3,28%
Con 2 cabezas	31,18%	31,76%	29,17%	31,14%	18,30%
Con 3 cabezas	15,38%	17,27%	15,88%	16,72%	18,30%
Con 4 cabezas	6,01%	9,94%	8,58%	8,19%	24,41%
Con 5 cabezas	2,09%	2,96%	7,45%	5,57%	5,16%
Con 6 cabezas	2,09%	2,26%	2,91%	3,11%	9,38%
Con 7 cabezas	1,11%	1,57%	1,62%	1,14%	5,16%
Con 8 cabezas	0,41%	0,34%	0,48%	0,98%	2,34%
Con 9 cabezas	0,55%	0,69%	0,32%	0,81%	1,87%
Con 10 cabezas	0,13%	0,17%	0,16%	0,16%	3,28%
Con 11 cabezas	0,13%	0,34%	0,32%	0,32%	0,93%
Con 12 cabezas	0,41%	1,04%	0,16%	0,32%	2,81%
Más de 12 cabezas	0,27%	0,17%	0,64%	0,49%	4,69%

Fuentes: Archivo Histórico Provincial de Zamora «Expedientes sobre el Recuento General de Ganadería». Datos facilitados amablemente por la Consejería de Agricultura, Ganadería y Montes de Zamora.

4. Las razas

La ganadería bovina de la comarca está compuesta fundamentalmente por dos razas: la Frisona y la Alistana-Sanabresa que conjuntamente representan un 65,63% del total bovino. El resto corresponde a cruces diferentes (20,96%) y Parda Alpina (12,48%) principalmente, siendo ínfima la proporción de Charolesa (0,70%) y Morena del NO (0,20%) (8).

La raza Frisona, de aptitud lechera, es la que alcanza en el conjunto comarcal un porcentaje superior (37,03), aunque algo inferior al que representa en el conjunto de la provincia (47,74%). A su vez es la predominante en la mayoría de los municipios de la comarca, aunque existen grandes diferencias entre ellos (Fig. 6), pues por ejemplo mientras que en Videmala y Carbajales de Alba dicha raza alcanza un porcentaje superior al 70% (72,44% y 71,09% respectivamente), en Pino y Villalcampo casi no tiene representación (2,27% y 6,84% respectivamente).

La raza Alistana-Sanabresa es una raza local, adaptada al medio, de la que tradicionalmente se obtuvo trabajo y carne y a veces también leche. Representa un 28,60% del total bovino de la comarca, aunque presenta grandes variaciones en su distribución (Fig. 7). Destacan por su elevado porcentaje los municipios de Pino y Villalcampo que alcanzan respectivamente un 97,34% y 91,75%. Con pequeño porcentaje se encuentra por ejemplo Carbajales de Alba con un 2,98%.

(8) Ministerio de Agricultura. Delegación Provincial de Zamora. Censo General Ganadero. Marzo 1982.

Las diferencias tan marcadas que existen en el predominio de una u otra raza, entre los distintos municipios, se debe a las circunstancias propias de cada uno. Así por ejemplo, la causa del elevado número de ejemplares de raza Frisona en Carbajales de Alba radica en las facilidades de comercialización de la leche y en la creación de diversas explotaciones modernas de este tipo de ganado, mientras que el predominio de la raza Alistana-Sanabresa en Villalcampo y Pino se debe sobre todo a la perfecta adaptación de esta raza para aprovechar a diente los abundantes pastos de estos municipios, a las escasas inversiones realizadas en esta especie ganadera y a que aún se emplea el bovino como animal de labor, aunque no hay que olvidar que esto último cada día cae más en desuso.

Aunque en Tierra de Alba la introducción de razas extranjeras ha comenzado relativamente hace pocos años (10 ó 15 aproximadamente), la aparición de las razas Frisona y Parda Alpina en España se remonta a finales del siglo XIX y desde entonces sus importaciones no han cesado, junto con ejemplares de otras razas europeas y norteamericanas, lo que trajo como consecuencia que en la actualidad en España exista un predominio de razas importadas y sus cruces (9).

Sin embargo, no todos están de acuerdo en esta substitución masiva de las razas autóctonas por razas importadas y últimamente tanto a nivel nacional como en la provincia de Zamora se está intentando promocionar las razas autóctonas. El Ministerio de Agricultura ha incluido en el Catálogo Oficial de Razas de Ganado de España, entre las razas de fomento, a la Alistana-Sanabresa y en este mismo sentido actúa la Diputación de Zamora que en los últimos años está subvencionando de forma especial el ganado de dicha raza.

La raza Alistana-Sanabresa bien seleccionada ofrece la posibilidad de obtener producciones ganaderas de calidad con la ventaja de que es capaz de aprovechar a diente los recursos naturales. En este sentido la comarca cuenta con la gran ventaja de que los pastos naturales ocupan el 44,78% de su superficie geográfica total (10), aunque hay que tener en cuenta que parte de ellos no son de buena calidad (Fig. 8) y son aprovechados por otras especies ganaderas.

(9) García Dory, M. A.: «La utilización de las razas autóctonas en los ecosistemas regionales como factor de ahorro energético en la ganadería española» Agricultura y Sociedad. Abril-Junio 1980, n° 15, pág. 144.

(10) Cámara Agraria Provincial de Zamora. Estadística agrícola, 1984.

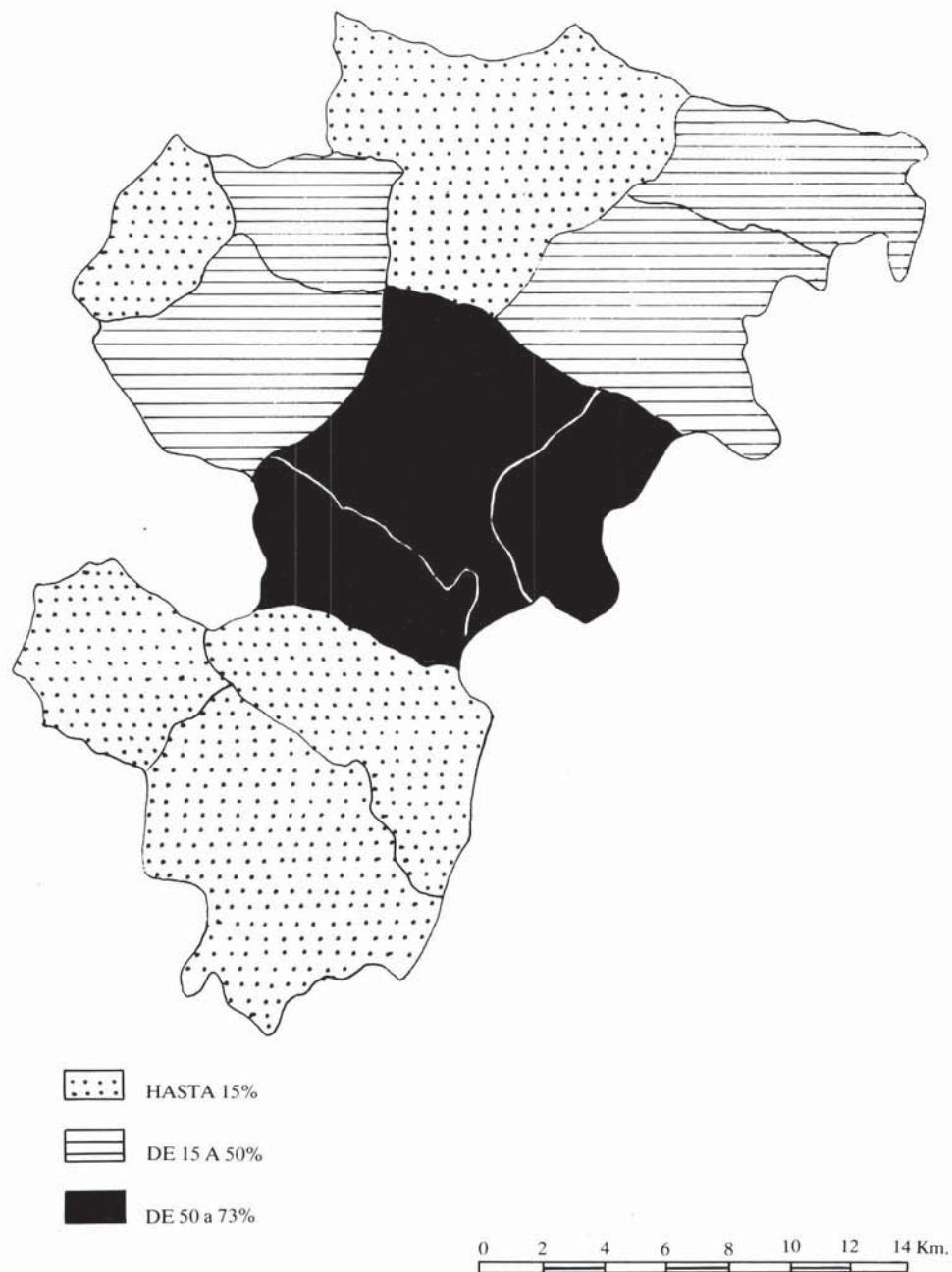


Fig. 6 PORCENTAJE DE RAZA FRISONA CON RESPECTO AL TOTAL BOVINO, 1982



Fig. 7 PORCENTAJE DE RAZA ALISTANA-SANABRESA CON RESPECTO AL TOTAL BOVINO, 1982

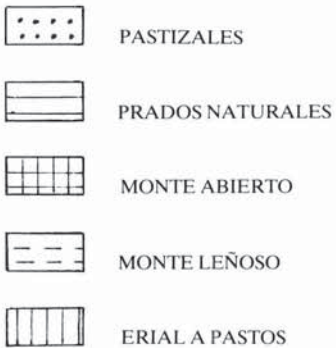
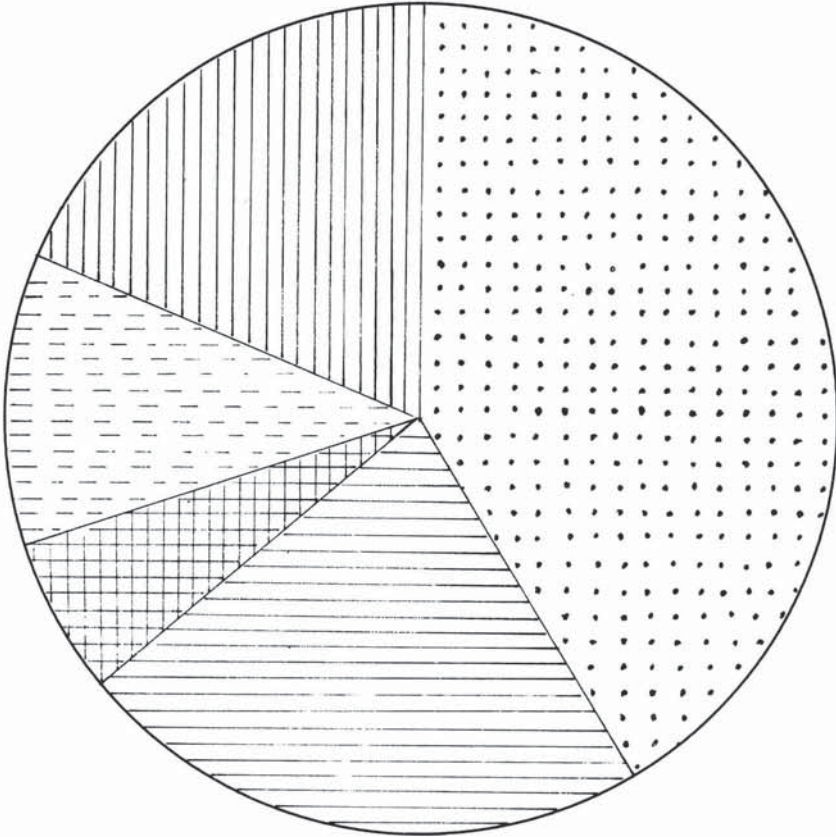


Fig. 8 DISTRIBUCION DE LOS PASTOS, 1984

5. Alimentación y estabulación del bovino

En las explotaciones de tipo tradicional, que son las predominantes en la comarca, el ganado bovino gran parte del año se alimenta básicamente a diente, aunque se completa su alimentación en régimen de estabulación con paja, pienso, alfalfa, etc.

En las explotaciones de régimen intensivo comen fundamentalmente a pesebre.

Cuando el ganado sale a pastar, en algunos pueblos son los propios dueños los que lo vigilan, sin embargo, en otros aún perdura la tradicional «vacada» que consiste en que a toque de campana (como sucede por ejemplo en San Martín de Tábara) o de cuerno (por ejemplo en Olmillos de Castro) salen las vacas del pueblo bajo la vigilancia de un pastor a aprovechar los pastos comunales.

En cuanto a la estabulación de esta especie ganadera, en las explotaciones tradicionales los establos se localizan en la misma vivienda familiar, generalmente junto a la cocina en las casas más antiguas. Suelen poseer unas condiciones higiénicas y sanitarias escasas pues la amplitud, iluminación, ventilación, etc. no siempre son las adecuadas y además en su suelo se va acumulando el estiércol bajo sucesivas capas de paja que es lo que generalmente se utiliza como cama en esta comarca.

En las explotaciones en régimen intensivo se han construido naves separadas de la vivienda familiar que, aunque más higiénicas que los antiguos establos, no poseen aún todos los adelantos de las modernas granjas.

6. Producción y comercialización

Por las circunstancias en que se desarrolla la especie bovina de la comarca los rendimientos en general no son muy elevados. Sin embargo, en conjunto la producción de leche de la comarca va en aumento, gracias a la introducción de las vacas de raza Frisona cuya producción anual por ejemplar es de unos 3.500 - 3.600 litros, cifra inferior a la media nacional que es aproximadamente de unos 4.500 - 4.700 litros.

En la mayoría de las explotaciones se realiza el ordeño manual, aunque en los últimos años está aumentando el número de ordeñadoras mecánicas que pasaron de 2 en 1975 a 43 en 1984 (11).

Los municipios con mayor número de ordeñadoras son Olmillos de Castro y Carbajales de Alba. Diversas causas dificultan este tipo de ordeño por ejemplo el pequeño número de cabezas, condiciones inadecuadas de los establos, escasa producción de leche, etc.

La cantidad de leche comercializada en las vacas de raza Frisona casi es la totalidad, pues el autoconsumo supone muy poco y el ternero se vende a los pocos días de nacer.

La recogida de la leche se realiza en cántaras o mediante camiones cisterna que recorren los diversos pueblos. Dicho producto se destina a las empresas lácteas zamoranas RIESPRI, SENAR y J. RODRIGUEZ MANZANO y a la leonesa LENOSA.

Un problema que existe en la producción de la leche de las diferentes especies ganaderas es la estacionalidad. En general las mayores producciones de leche se dan en la primavera mientras que en invierno se produce una relativa escasez. Esto influye en el precio de la leche, pues éste es libre y sube o baja según las circunstancias y por tanto los ganaderos tienen cierta dependencia de las empresas lecheras. Este es un problema analizado a nivel nacional por Rodríguez Zúñiga y colaboradores (12).

La producción de un ternero por vaca al año constituye unos ingresos importantes para muchas explotaciones de la comarca. Sin embargo, hay que tener en cuenta las diferencias que existen entre las explotaciones dedicadas fundamentalmente a la producción de leche o de carne.

Donde tiene un mayor interés la producción lechera, el ternero aproximadamente a los diez o quince días se vende, tras tomar el calostro. Por el contrario en las dedicadas a la producción de carne se mantiene hasta los tres o cuatro meses o incluso más, como sucede por ejemplo con los terneros de raza Alistana-Sanabresa y Parda Alpina.

(11) Cámara Agraria Provincial de Zamora. Estadística sobre maquinaria agrícola y motores.

(12) Rodríguez Zúñiga J. y colaboradores: «El desarrollo ganadero español: un modelo dependiente y desequilibrado» Agricultura y Sociedad. Enero-Marzo, 1980, nº 14, págs. 165-93.

Los terneros generalmente se venden a los tratantes que recorren los diferentes pueblos. Las antiguas ferias ganaderas existentes en diversos puntos de la comarca han perdido prácticamente su importancia a causa del desarrollo de las comunicaciones, las cuales han potenciado el nuevo sistema de comercialización.

7. Conclusiones

Como conclusiones podemos apuntar las siguientes características del bovino en Tierra de Alba:

— La ganadería bovina ha sido desde hace siglos imprescindible al campesino, tanto desde el punto de vista de los ingresos que le proporcionaba su venta o la de sus crías en las ferias de Carbajales de Alba y otros puntos de la comarca, como por su colaboración en la alimentación, abonado de los campos y fundamentalmente en las tareas agrícolas, pues juntamente con los équidos fue a través de los siglos y en gran parte del actual la única fuerza de tracción empleada en la comarca.

— Su cifra más alta la alcanzó (teniendo en cuenta los años de los que poseemos datos) en 1955, con 3.668 cabezas. A continuación sufre un descenso que llega hasta 1984, año en el que su número era aproximadamente un 22% inferior y muy similar al de 1920. Su descenso a partir de 1955 se explica por el éxodo rural y por la utilización de maquinaria y a su vez porque la introducción de razas importadas no ha seguido el ritmo de descenso de la Alistana-Sanabresa.

— Desde hace años se está asistiendo a un cambio cualitativo en esta especie ganadera. La raza autóctona Alistana-Sanabresa predominante hace años en la vida económica de la comarca, por su gran utilidad como animal de trabajo, productor de carne y eventualmente suministrador de leche, está siendo sustituida, a causa de la progresiva mecanización, por razas importadas de mayor rendimiento económico como la Frisona y Parda Alpina y por diferentes cruces, sobre todo de Alistana y Parda Alpina de aptitud mixta para carne y leche.

— Esta especialización está orientada principalmente a la producción de leche, gracias a las facilidades existentes en gran parte de los municipios para su comercialización. La leche recogida se destina sobre todo a industrias queseras.

**DIPUTACION
de ZAMORA** 

instituto de estudios zamoranos
florián de ocampo
(C.S.I.C.)

