



**UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA
FACULTAD DE HUMANIDADES Y EDUCACIÓN
COMISIÓN DE ESTUDIOS DE POSTGRADO
ÁREA DE HISTORIA**

**HISTORIA ECONÓMICA Y SOCIAL
DE LA GANADERÍA Y LA SANIDAD
ANIMAL EN LA REGIÓN BARQUISIMETO
EN EL PERIODO HISTÓRICO COLONIAL
1530-1810**

AUTOR: NAUDY TRUJILLO MASCIA

CARACAS, 2013

**UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA
FACULTAD DE HUMANIDADES Y EDUCACIÓN
COMISIÓN DE ESTUDIOS DE POSTGRADO
ÁREA DE HISTORIA**

DOCTORADO EN HISTORIA

**HISTORIA ECONÓMICA Y SOCIAL
DE LA GANADERÍA Y LA SANIDAD ANIMAL
EN LA REGIÓN BARQUISIMETO
EN EL PERIODO HISTÓRICO COLONIAL
1530-1810**

Autor: Naudy Trujillo Mascia

**Trabajo que se presenta para
optar al grado de Doctor en
Historia**

Tutor

Prof. Reinaldo Rojas

**APROBADO EN NOMBRE DE LA UNIVERSIDAD
CENTRAL DE VENEZUELA POR EL SIGUIENTE
JURADO EXAMINADOR**

Reinaldo Rojas (UPEL)

Tutor - Coordinador

Adelina Rodríguez Mirabal (FACES-UCV)

Yajaira Freites (IVIC)

Luis Cortez Riera (UPEL)

William Zambrano (UCLA)



UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA
FACULTAD DE HUMANIDADES Y EDUCACIÓN
COMISIÓN DE ESTUDIOS DE POSTGRADO



VEREDICTO

Quienes suscriben, miembros del jurado designado por el Consejo de la Facultad de Humanidades y Educación y el Consejo de Estudios de Postgrado de la Universidad Central de Venezuela, para examinar la **Tesis Doctoral** presentada por: **NAUDY EDGARDO TRUJILLO MASCIA**, Cédula de identidad N° **V-9.555.355**, bajo el título "**HISTORIA ECONÓMICA Y SOCIAL DE LA GANADERÍA Y LA SANIDAD ANIMAL EN LA REGIÓN BARQUISIMETO EN EL PERÍODO HISTÓRICO COLONIAL (1530-1810)**", a fin de cumplir con el requisito legal para optar al grado académico de **DOCTOR EN HISTORIA**, dejan constancia de lo siguiente:

1.- Leído como fue dicho trabajo por cada uno de los miembros del jurado, se fijó el día 03 de Abril de 2014 a las 10:00 AM., para que el autor lo defendiera en forma pública, lo que éste hizo en el aula 1 del piso 1 de la Comisión de Estudios de Postgrado de la Facultad de Humanidades y Educación, mediante un resumen oral de su contenido, luego de lo cual respondió satisfactoriamente a las preguntas que le fueron formuladas por el jurado, todo ello conforme con lo dispuesto en el Reglamento de Estudios de Postgrado.

2.- Finalizada la defensa del trabajo, el jurado decidió **aprobarlo**, por considerar, sin hacerse solidario con la ideas expuestas por el autor, que se ajusta a lo dispuesto y exigido en el Reglamento de Estudios de Postgrado

Para dar este veredicto, el jurado estimó que el trabajo examinado Es una investigación histórica, rigurosa y documentalmente sustentada, en la cual se rescata para el presente el papel jugado por la ganadería en el proceso histórico venezolano, con especial énfasis en la región Barquisimeto, reconstruida como región ganadera en el tiempo histórico colonial. .

3.- El jurado por unanimidad decidió otorgar la calificación de **EXCELENTE** al presente trabajo por considerarlo de excepcional calidad ya que constituye un aporte significativo al conocimiento de la historia económica y social del país, desde la perspectiva de una historia síntesis, con un manejo erudito de las fuentes documentales, bibliográficas y cartográficas en el ámbito de la producción ganadera y sanidad animal. Aporta, además, una visión integral de los valores y tradiciones de la ganadería en la mentalidad venezolana.

En fe de lo cual se levanta la presente ACTA, a los 03 días del mes de Abril del año 2014, conforme a lo dispuesto en el Reglamento de Estudios de Postgrado, actuó como Coordinador del jurado el doctor Reinaldo Rojas.



Adelina Rodríguez Mirabal

Dra. Adelina Rodríguez Mirabal
C.I. 3.625.111
FACES UCV

Yajaira Freites

Dra. Yajaira Freites
C.I. 3.299.459
IVIC

Luis Cortéz Riera

Dr. Luis Cortéz Riera
C.I. 3.446.662
UPEL

William Zambrano

Dr. William Zambrano
C.I. 5.666.050
UCLA

Reinaldo Rojas

Dr Reinaldo Rojas
C.I. 3.876.960
UPEL
Tutor

UCV
CEP-FHE
RF.-03/04/2014



DEDICATORIA

A mi tutor y maestro Reinaldo Rojas, por ser guía en la historia, desde el recordado programa radial dominical, transcurriendo por la lectura, pasando por los encuentros en el aula de clase, la amena conversación y la dirección en la maestría, llegando hasta su confianza y amistad que hoy atesoro.

A todos mis maestros y profesores, porque cada uno de ellos ha dejado en mí una huella imborrable en cada ladrillo que sustenta y forma hoy mi intelecto y mi personalidad.

A mis maestros y compañeros en la ciencia, el arte y el oficio de la historia por su ayuda, solidaridad y estímulo, por su incondicional apoyo y amistad.

A la UCLA y a la UCV, mis dos *Almae Matres*, por acogerme en su seno; y de manera en especial al DCV-UCLA, al CDCHT-UCLA, al DFPA-UCLA y al CEP-FHE-UCV, por su inmensa colaboración.

A mi Mamá, paradigma, guía, asistente, ayudante, secretaria y amiga.

A Milva, amor, amiga, compañera de camino, apoyo, estímulo y ejemplo.

A Ti, donde quiera que estés

A mi Papá, a mis nonnos y a mis abuelos, marcadores de camino

A mis hermanos, sobrinos, ahijados y alumnos, por inspirar el exigirme ser mejor cada día para servirles de guía, paradigma y ejemplo.

A mi familia...

A todos quienes ni creen en mí ni me apoyan, porque sus energías me hacer crecer!

A quienes creen en mí y me apoyan, porque sus energías me mantienen trabajando!.

A la naturaleza venezolana plena de ríos, montes, sabanas, espacios de ricas flora y fauna; al cielo azul profundo trasfondo de figuradas nubes y del radiante sol generador; a los inmigrantes, nobles animales y sabios ganaderos, que vinieron de lejanos lugares a echar raíces en esta milagrosa tierra.

A Dios Todopoderoso, a Jesús Nazareno, a San Nicolás de Bari, a San Rafael Arcángel, a Clío y a Quirón!!!

**HISTORIA ECONÓMICA Y SOCIAL
DE LA GANADERÍA Y LA SANIDAD ANIMAL
EN LA REGIÓN BARQUISIMETO
EN EL PERÍODO HISTÓRICO COLONIAL. 1530-1810**

TESIS PARA OPTAR AL TÍTULO DE DOCTOR EN HISTORIA

Autor: Naudy Trujillo Mascia

Tutor: Dr. Reinaldo Rojas

Junio del 2013

RESUMEN

Este trabajo, inscrito en la línea de investigación *Historia Social de la Ciencia y la Técnica de la Maestría en Historia del Convenio Interinstitucional UCLA/UPEL-IPB* y del *Centro de Investigaciones Históricas “Federico Brito Figueroa” de UPEL-IPB* es una investigación exploratoria de carácter histórico documental que pretende contribuir a entender los métodos de atención sanitaria y de producción de los rebaños animales previo a la implantación oficial de la Medicina Veterinaria en el país y cómo estas actividades propiciaron la formación de la Nación y el Estado en Venezuela. Se fundamenta en un estudio con *Enfoque Geohistórico* de la Región Histórica Barquisimeto y de las actividades económico-productivas realizadas en su ámbito, en particular las pecuarias, que puede permitirnos un acercamiento valioso a la reconstrucción histórica y a la comprensión del desarrollo de la Ganadería en la Región Centroccidental de Venezuela y en el país en el período colonial y post colonial. Los resultados de este trabajo podrían ser referencia para otras investigaciones; permitiendo además la identificación e inicio de otras líneas de investigación en el ámbito de la historia, y en el de otras ciencias sociales, que se enlacen apuntalando el concepto de la *Historia Total* y de la línea de investigación de Historia Social de la Ciencia y la Técnica que permite explicar el papel de las ciencias, y en particular el de la Medicina Veterinaria, en el desarrollo de la sociedad en el contexto regional y nacional. La Metodología de Trabajo basado en la *Escuela de los Annales* utiliza el Procedimiento Metódico de la *Historia Síntesis* con el uso fundamentalmente de los *Métodos Históricos Regresivo y Comparativo* y las técnicas de *Documentación, Estadísticas, Entrevistas y Cartografía*. La investigación hace aportes en la reconstrucción de la historia de la Región Barquisimeto como área de desarrollo de la ganadería desde el siglo XVI convirtiéndose en uno de los centros pecuarios más importante del Centroccidente de Venezuela.

Descriptores:

Historia Regional, Barquisimeto, Historia de la Ciencia y la Técnica, Sanidad Animal, Ganadería.

ÍNDICE

	Pág
DEDICATORIA	v
RESUMEN	vi
 INTRODUCCIÓN	 1
 I. LA GANADERÍA	 5
1.1 Definición y Origen	6
1.2 Determinantes Zoológicos, Geográficos y Antropológicos	10
1.3 Ganadería en el Viejo Mundo, en España y Canarias	16
1.4 Ganadería en América	33
- Orígenes	33
- Origen Zootécnico del Ganado Bovino Criollo Colonial	44
- Adaptación	53
- Período Antillano	60
- Inicios de la Explotación Ganadera	65
- Relación de la Ganadería y la Bucanería	71
 II. LA MENTALIDAD RURAL, GANADERA Y SANITARIA ANIMAL EN VENEZUELA	 77
2.1 Interacción Hombre-Animal en el Aborigen Venezolano	78
2.2 La Caza y la Pesca como Actividad Primitiva	84
2.3 El Ganadero Colonizador Español (Repartimientos, Encomiendas y Misiones)	90
- Preámbulo	90
- Conquista de Tierra Firme	109
- Fundación de Coro	112
- Fundación de El Tocuyo	114
- Proceso de Expansión	117
- Ganadería en el Oriente Venezolano	125
- Ganadería en Los Llanos	128
2.4 Del Indio Encomendado y el Negro Esclavo al Peón Ganadero	135
- El Indio y el Ganado	135
- El Esclavo Ganadero	137
- Los Trabajadores Ganaderos: Peones, Vaqueros y Llaneros	147
2.5 Explotaciones Agropecuarias Coloniales	151
- Las Unidades de Explotación Agropecuaria	155
- Organización de la Hacienda Ganadera Colonial en Venezuela	166
- El Hato Ganadero	174

2.6	Algunos Elementos del Imaginario Ganadero	186
-	Música	186
-	Gastronomía	190
-	Relación del Culto a San Nicolás de Bari con la Ganadería	196
2.7	Prácticas Sanitarias Animales en la Conquista y la Colonia	218
-	Albeitería y Mariscalería	219
-	Empirismo	234
-	Esoterismo	236
-	Herbaterismo	237
-	Etnoveterinaria	240
III. LA GANADERÍA COMO ACTIVIDAD PRODUCTIVA EN LA REGIÓN HISTÓRICA BARQUISIMETO DURANTE LA COLONIA		249
3.1	Caracterización Agro-Productiva y Geo-Histórica de la Región	250
-	La Región Histórica	250
-	La Región Histórica Barquisimeto como Espacio Ganadero	254
-	Organización del Espacio Ganadero	262
3.2	El Problema de la Tenencia de la Tierra	267
3.3	Origen de la Actividad Ganadera	274
3.4	Expansión. Rutas Ganaderas	278
3.5	Fundos, Haciendas, Estancias y Hatos	286
-	Zona Ganadera de Arivacoa	287
-	Zona Ganadera del Valle del Turbio	288
-	Zona Ganadera de las Sabanas del Río Sarare	297
-	Zona Ganadera de Saduy	314
-	Zona Ganadera de Quíbor	316
-	Zona Ganadera de El Tocuyo	319
-	Zona Ganadera de Curarigua	332
-	Zona Ganadera de los Humocaros	333
-	Ganadería en la Comarca Caroreña	334
-	Zona Ganadera Sicarigua-Los Arangues	336
-	Zonas Ganaderas de Burere, Qda. Arriba y San Francisco	338
-	Zona Ganadera de Aroa	340
3.6	Particularidades de la Actividad. Prácticas Ganaderas	345
3.7	Atención Sanitaria Animal	368
IV. LA ACTIVIDAD GANADERA Y SU PROYECCIÓN EN LA FORMACIÓN DEL ESTADO Y LA NACIÓN EN VENEZUELA		374
4.1	La Colonia Agroproductiva: <i>De los “Grandes Ganado” a los “Grandes Cacao”</i>	375
4.2	La Ilustración y la Emancipación en la Ganadería y la Sanidad Animal.	379
-	Ilustración	379

- Enciclopedismo	382
- Ganadería y Sanidad Animal en la Ilustración y la Revolución Industrial	383
- Aparición de la Medicina Veterinaria	389
- Naturalismo Ilustrado en Venezuela	394
- Ganadería y Movimientos Pre-Independentistas	396
- Formación y Educación de los Padres de la Patria	398
- Legión Extranjera de Bolívar	400
4.3 La Logística y el Avituallamiento en la Guerra de Emancipación	406
4.4 Los Haberes Militares y la Nueva Oligarquía Ganadera	410
- La República Independiente	410
- La Producción Animal y el Proyecto Nacional	414
CONSIDERACIONES FINALES	419
FUENTES CONSULTADAS	423
Documentales	423
Documentales Publicadas	424
Bibliográficas	425
Hemerográficas	449
Testimoniales	457
Electrónicas	458
FUENTES CONSULTADAS (METODOLOGÍA)	465

ÍNDICE DE IMÁGENES

Nº		Pág
	CAPÍTULO I	
1	URO (<i>Bos primigenius</i>)	17
2	MUFLÓN (<i>Ovis orientalis musimon</i>)	19
3	URIAL (<i>Ovis orientalis vignei</i>)	20
4	BEZOAR (<i>Capra aegagrus aegagrus</i>)	21
5	TARPAN (<i>Equus ferus ferus</i>)	23
6	CABALLO DE PRZEWALSKI (<i>Equus ferus przewalskii</i>)	23
7	CABALLO ANDALUZ	24
8	ASNO O BURRO AFRICANO (<i>Equus africanus</i>)	25
9	RECONSTRUCCIÓN DEL ASNO O BURRO SALVAJE EUROPEO (<i>Equus hydruntinus</i>)	25
10	ASNO COMÚN O MORUNO (<i>Equus asinus</i>)	26
11	ASNO CATALÁN	27
12	ASNO ANDALUZ-CORDOBÉS	27
13	ASNO ZAMORANO-LEONÉS	28
14	JABALÍ (<i>Sus scrofa</i>)	29
15	CERDOS IBÉRICOS	29
16	GRABADO QUE MUESTRA EL EMBARQUE DE CABALLOS EN UN BARCO ESPAÑOL DEL SIGLO XVI	37
17	GRABADO DEL CORTE LONGITUDINAL DE UN NAVÍO DONDE SE APRECIAN ESTABLOS EN LA CUBIERTA Y LAS BODEGAS PARA EL TRANSPORTE DE ANIMALES	39
18	GRABADO DE UN BARCO BRITÁNICO DEL SIGLO XVIII CON ESLINGAS Y ESTABLOS PARA EL TRANSPORTE DE ANIMALES	40
19	GRABADO QUE MUESTRA EL DESEMBARQUE DE CABALLOS EN UN BARCO ESPAÑOL DEL SIGLO XVI	41
20	RAZAS BOVINAS ESPAÑOLAS QUE ORIGINARON EL GANADO CRIOLLO AMERICANO	49
21	GANADO BOVINO TIPO CRIOLLO	52
22	EJEMPLOS DE BUCANES	72
23	BUCANEROS	73
	CAPÍTULO II	
24	ESTAMPA LLANERA	134
25	DESJARRETEO DE BOVINOS EN LA COLONIA	177
26	FAENAS EN UN HATO GANADERO DEL LLANO	180
27	LLANEROS	181
28	ARREO DE UNA PUNTA DE GANADO	185
29	PÓRTICO DE LA BASÍLICA DE SAN NICOLÁS EN BARI DONDE SE APRECIAN UN PAR DE FIGURAS DE BUEYES EN CUSTORIA	199
30	COLLAGE DE FOTOS DE LA PARROQUIA SAN NICOLAS DE MADRID	203
31	SAN NICOLÁS DE BARI	207
	CAPÍTULO III	
32	VALLE DEL RÍO TURBIO EN EL SITIO DE SAN MIGUEL	282

33	FOTOGRAFÍA SATELITAL DE LA ZONA NORTE DE BARQUISIMETO MOSTRANDO EL ÁREA QUE CORRESPONDERÍA A ARIVACOA	287
34	PANORÁMICAS DEL VALLE DE RÍO TURBIO EN LA DÉCADA DE 1980	290
35	SABANAS INTERSERRANAS DE LAS COJOBAS	303
36	COLINAS DE LOMA REDONDA	303
37	SERRANÍA DE TEREPAIMA	304
38	SABANAS DE CUJICITO	305
39	COLINAS DE LAS AROITAS	305
40	POTREROS DEL ANTIGUO HATO EL TORRELLERO	310
41	HACIENDA PUEBLO NUEVO	313
42	POTREROS DE LA HACIENDA BOTUCAL	313
43	SERRANÍA DE LAS GUACAS Y PARTE DE CERRO AZUL	313
44	ZONA XERÓFILA DE LA DEPRESIÓN CARORA-BARQUISIMETO	315
45	PANORÁMICA DEL VALLE DE QUIBOR	318
46	PANORÁMICA DE EL VALLE DE EL TOCUYO	322
47	PANORÁMICA DE EL VALLE DE EL RIO TOCUYO	325
48	CAMINO A CURARIGUA EN EL VALLE DE EL TOCUYO	332
49	PANORÁMICA DE CARORA EN SU DEPRESIÓN	335
50	RODEO DE GANADO	351
51	PASO A NADO DE UN ARREO DE GANADO POR UN RÍO	354
52	PASO A NADO DE UN ARREO DE GANADO POR UN RÍO LLANERO	354
53	SITIO DE DESCANSO DE ARREOS DE GANADO	356
54	HIERRA DE GANADO	358
55	COLLAGE DE FOTOGRAFÍAS SOBRE TOROS COLEADOS	360
56	MATADERO DE SARARE	363
57	USO DE LA TRACCIÓN ANIMAL EN TRAPICHES DEL CARIBE	365
	CAPÍTULO IV	
58	CLAUDE BOURGELAT	390

ÍNDICE DE CUADROS

N°		Pág
	CAPÍTULO II	
1	COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS ANIMALES EN LA PROVINCIA DE VENEZUELA 1720-1721	132
2	CENSOS DE HATOS GANADEROS EN LA PROVINCIA DE VENEZUELA SIGLO XVIII	176
3	HERREROS Y MARISCALES PASAJEROS DE INDIAS	223
	CAPÍTULO III	
4	ALGUNOS TOPÓNIMOS ACTUALES DEL ESTADO LARA RELACIONADOS CON LA GANADERÍA	261
5	ORGANIZACIÓN DEL ESPACIO GANADERO EN LA REGIÓN HISTÓRICA BARQUISIMETO	265
6	RELACIÓN DE HATOS DE LA REGIÓN BARQUISIMETO 1789	286
7	ACTIVIDADES DE LAS POBLACIONES DE ZONA DE SARARE VISITA DEL OBISPO MARTÍ - FEBRERO DE 1779	301
8	GANADEROS EN LA ZONA DE QUÍBOR EN EL SIGLO XVI	316
9	GANADEROS EN LA ZONA DE EL TOCUYO EN EL SIGLO XVI	323
10	INVENTARIO DE ANIMALES DE LA COFRADÍA NUESTRA SEÑORA DE LA SOLEDAD DE EL TOCUYO 1657	329
11	INVENTARIO DE ANIMALES DE LA COFRADÍA DEL SANTÍSIMO SACRAMENTO DE EL TOCUYO 1624	331
12	ALGUNAS EXPLOTACIONES PECUARIAS EN EL VALLE DE HUMOCARO SIGLO XVIII	333
13	HERREROS Y CIRUJANOS EN LA ZONA DE EL TOCUYO EN EL SIGLO XVI	369
	CAPÍTULO IV	
14	EXPORTACIÓN DE CACAO Y CUEROS EN VENEZUELA PRIMERA MITAD SIGLO XVII	377
15	TOTAL DE GANADO EN VENEZUELA 1824-1858	413

ÍNDICE DE CARTOGRAMAS

N°		Pág
	CAPÍTULO II	
1	APROXIMACIÓN A LA DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LA GANADERÍA EN VENEZUELA DURANTE LA COLONIA	108
2	RUTA GANADERA DE EL TOCUYO A TUNJA A PARTIR DEL SIGLO XVI	120
3	INGRESO, ASENTAMIENTO Y EXPANSION DEL GANADO BOVINO EN EL CENTRO Y OCCIDENTE DE VENEZUELA EN EL SIGLO XVI	124
4	POBLADOS CON RELACIÓN A SAN NICOLÁS DE BARI EN EL ORIENTE DE VENEZUELA Y SUS RUTAS DE INTERCONEXION	209
5	POBLADOS CON RELACIÓN A SAN NICOLÁS DE BARI EN EL CENTRO DE VENEZUELA Y SUS RUTAS DE INTERCONEXION	211
6	POBLADOS CON RELACIÓN A SAN NICOLÁS DE BARI EN EL OCCIDENTE DE VENEZUELA Y SUS RUTAS DE INTERCONEXION	215
	CAPÍTULO III	
7	REGIÓN HISTÓRICA BARQUISIMETO	254
8	LLANURAS, DEPRESIONES NATURALES VALLES DE RIOS Y SABANAS ALTAS DE LA REGIÓN HISTÓRICA BARQUISIMETO DONDE SE DESARROLLÓ GANADERÍA	258
9	REGIÓN GANADERA BARQUISIMETO	259
10	NÚCLEOS, CENTROS, ÁREAS Y EJES GANADEROS DE LA REGIÓN HISTORICA BARQUISIMETO	266
11	CAMINOS QUE UNÍAN QUIBOR Y BARQUISIMETO EN LA COLONIA	281
12	RUTAS DE TRASLADO Y MERCADEO GANADERO DE LA REGIÓN HISTÓRICA BARQUISIMETO	285
13	HATO EL TORRELLERO 1815 - 1966	308
14	HACIENDA PUEBLO NUEVO	311
15	UBICACIÓN DE LA ZONA DE SADUY	314

“Lo mas original de la historia está en los campos”

Marc Bloch

1933

La Tierra y el Campesino

INTRODUCCIÓN

En el contexto de la Historia Social, como historia global postulada universalmente por *Marc Bloch* y *Lucien Febvre* y cultivada en Venezuela por los maestros *Federico Brito Figueroa* y su discípulo *Reinaldo Rojas*, se abre el espacio de trabajo representado en una línea de investigación definida como *Historia Social de la Ciencia y la Tecnología* perteneciente a la que se ha querido denominar la *Escuela Historiográfica de Barquisimeto* cuyos bastiones principales son la *Fundación Buría*, el *Centro de Investigaciones Históricas “Federico Brito Figueroa”* de UPEL-IPB y el *Programa de Maestría en Historia del Convenio Interinstitucional UCLA/UPEL-IPB* liderados por el propio Reinaldo Rojas con la asistencia y participación de los historiadores *Dulce Marrufo*, *Luis Cortéz Riera*, *Arnaldo Guédez*, *Carlos Giménez*, *Manuel Carrero*, *Diógenes Molina*, *Pascual Mora*, *Regina Tavares*, *Neffe Álvarez*, *Yolanda Aris*, *Luis Mora Santana*, *Francisco “Larry” Camacho* y *Armando González Segovia* entre muchos otros.

En esta línea de trabajo se inscribe la investigación que presentamos y que lleva por nombre *Historia Económica y Social de la Ganadería y la Sanidad Animal en la Región Barquisimeto en el Tiempo Histórico Colonial 1530-1810*, la cual pretende estudiar una de las actividades más importantes en la economía del Centrocidente de Venezuela a través de la historia, como lo es la producción pecuaria.

En cuanto a este tema, muy a pesar de que existen algunos análisis históricos acerca de la ganadería nacional y regional, aun son muy pocos y superficiales los análisis acerca de los métodos de producción y de atención sanitaria de los rebaños animales en Venezuela, previos a la implantación oficial de la Medicina Veterinaria hacia 1934.

Mucho se ha especulado acerca de la presencia de albéitares o veterinarios durante la época de la colonia y en la etapa de la emancipación, sin embargo poco se ha escrito acerca de esto.

Tampoco se conoce a ciencia cierta si las culturas aborígenes venezolanas, y en particular las centroccidentales, tuvieron algún desarrollo de producción animal, más allá del simple fenómeno de la domesticación de animales de cacería, o algún conocimiento acerca de enfermedades animales o zoonóticas, o si manejaban elementos de sanidad animal rudimentarios que basen la tradición cultural popular de prácticas empíricas en esta área. En consecuencia, un trabajo de investigación documental y bibliográfica como este que presentamos, contribuye a dar luces en este sentido y de aquí su importancia.

De igual forma, se supone que en Venezuela y en particular en la zona del Centroccidente durante el tiempo colonial y los albores del período postcolonial, existieron personajes, algunos de ellos posiblemente relacionados con las misiones capuchinas, que propiciaron la divulgación de información acerca de prácticas de producción y de sanidad animal que establecieron una metodología de trabajo hasta ahora no reseñada. Metodologías de trabajo que a la postre basarán la surgente y por

demás excelente ganadería de la zona y la cual es probable se hayan potenciado posteriormente gracias al enfoque positivista de finales del siglo XIX que llevó inclusive al desarrollo de técnicas autóctonas de ganadería evidentes en la aparición de la Raza Carora.

De esta manera, se pretenden estudiar los aportes de la actividad agropecuaria a la economía y al desenvolvimiento social de lo que se conoce, desde una perspectiva dinámica y funcional, como *Región Barquisimeto*¹, apoyando el trabajo de reconstrucciones históricas desde un novedoso punto de vista regional y no desde el tradicional punto de vista centralista.

En este sentido, un estudio con Enfoque Geohistórico de las Región Barquisimeto y de las actividades económicas realizadas en su ámbito, en particular las pecuarias, nos permitirá un acercamiento valioso a la reconstrucción histórica y a la comprensión del desarrollo de la Ganadería en la Región Centroccidental de Venezuela y en el país en el período colonial y post colonial; ayudando de esta forma a entender como la Región Barquisimeto se trasformó en un zona ganadera por excelencia, así como estudiar el impacto que en el desarrollo económico, político y social local tuviese la economía ganadera. Y es que este impacto definitivamente determinó algunos aspectos e la formación de lo que es la Nación y el Estado venezolanos.

¹ ROJAS, Reinaldo. **El Régimen de la Encomienda en Barquisimeto Colonial 1530-1810**. Caracas: Academia Nacional de la Historia. 1992. p. 24. El concepto es desarrollado en su libro posterior: **Historia Social de la Región Barquisimeto en el Tiempo Histórico Colonial 1530-1810**. Caracas: Academia Nacional de la Historia. 1995.

Por tanto, este trabajo hace aportes a la historiografía nacional al estudiar la ganadería, y la sanidad animal asociada a ella, desde la perspectiva geohistórica, sin desestimar análisis socioeconómicos, sociológicos y de mentalidades que permitan entender el rol de estas actividades en la conformación de lo que hoy conocemos como Venezuela.

CAPÍTULO I
LA GANADERÍA

1.1 Definición y Origen de la Ganadería

La ganadería es la serie de relaciones dinámicas entre humanos y otros animales destinadas a acometer actividades y operaciones de manejo de semovientes domesticables con fines de su producción y aprovechamiento. El término contempla la práctica de reproducción y cría selectiva de animales con fines alimentarios, deportivos, de trabajo, de placer o de investigación.

Sin embargo, las especies animales domesticadas y los sistemas de producción son múltiples, hecho que genera conflictos de conceptualización que obliga a limitar el tema a la cría de los mamíferos herbívoros que viven en rebaño, unidad de producción y de reproducción².

El origen más remoto de la ganadería lo encontramos en el inicio mismo del consumo de carne por parte de los humanos. Concienzudos estudios paleontológicos ha establecido que hace aproximadamente unos 4 millones de años, primates homínidos ancestros del Homo como el Australopithecus, herbívoros por naturaleza con dietas basadas en frutas, verduras, hojas y brotes, se enfrentaron a fuertes sequías en la sabana africana de donde eran originarios y encontraron en la carroña de otros herbívoros muertos elementos como el tuétano de los huesos, los cartílagos, la grasa y aun la carne que pudieron sostenerlos alimentariamente; lo que resultó determinante en cambios en la anatomo-fisiología que fueron desde el desarrollo cerebral hasta

² BONTE, Pierre e Izard, Michael. **Etnología y Antropología**. p 313.

modificaciones en la conformación mandibular, dentaria, de las manos y del tubo digestivo³, que los llevaron a convertirse en individuos omnívoros con un desarrollo intelectual progresivo debido a nutrientes como los Fosfoesfingomielípidos, clasificados en Esfingomielinas y Glucoesfingolípidos, que son un componente esencial de todas las membranas celulares en el organismo, pero particularmente de las capas de mielina del tejido nervioso⁴, cuya constitución se fundamenta en compuestos de este tipo⁵. Las fuentes alimentarias de los Fosfoesfingomielípidos son la carne, el pescado, la leche, los huevos y algunos vegetales como la soja.

Otra teoría, no excluyente con la anterior, sugiere que otros alimentos disponibles en una sequía de grandes proporciones podrían haber sido aquellos que por estar bajo tierra pudieron conservarse del calor como las raíces tuberosas o bulbosas, ricas en almidón, de algunas formas arcaicas de plantas actuales como la papa, la yuca, la zanahoria o la cebolla, que no constituían alimentos comunes en la dieta de los homínidos ancestrales, acostumbrados solo a las frutas y vegetales frescos; un aumento en el consumo del almidón, compuesto que provee calorías para la alimentación y desarrollo del cerebro humano, habría permitido su crecimiento y por tanto ayudado también al desarrollo intelectual⁶.

³ ARSUAGA, Juan Luis. **Los aborígenes:** La alimentación en la evolución humana.

⁴ NELSON, David L. and COX, Michael M. **Lehninger Principles of Biochemistry**. Capítulo 10.

⁵ Nos referimos a esfingosinas, esfingomielinas, ceramidas, cerebrósidos y gangliósidos,

⁶ PERRY, George; DOMINY, Nathaniel et al. **Diet and the evolution of human amylase gene copy number variation.**

Ambas situaciones descritas, conjugadas con predisposiciones genéticas y mutaciones, habrían sido determinantes en el salto evolutivo del hombre que dejó atrás a sus parientes más cercanos: chimpancés, bonobos, gorilas y orangutanes.

De manera que, frente a la peligrosa y difícil tarea de acechar y matar animales para consumirlos, los seres humanos del Neolítico, se estima hace más de 10.000 años, comenzaron las primeras y rudimentarias prácticas ganaderas al capturar animales, mantenerlos vivos y domesticarlos, a la par que pudieron domesticar especies vegetales con la ayuda de la fertilización de los campos con estiércol.

La utilización de animales en cautiverio como recursos alimentarios, y posteriormente como fuerza de trabajo, permitió reducir los riesgos y complicaciones que suponía la cacería y sobre todo la incertidumbre derivada de depender de esta práctica. Este hecho significó un proceso esencial en la historia de las sociedades como lo fue pasar de una economía de recolección (caza, recolección y pesca) a una economía de dominio y producción voluntaria de ciertas especies vegetales y animales, resumida en el término economía agropecuaria. Sin embargo no hay que desconocer que

“durante los periodos de pasaje de cazadores-recolectores a ganaderos-agrícolas los grupos humanos hayan complementado ambas actividades.”⁷

⁷ NAVARRO, Néstor. **Agricultura I.** p 4.

La posibilidad de desarrollar la ganadería y la agricultura, representa además el inicio del desarrollo cultural y la creación intelectual del ser humano, ya que los individuos mejoraron su nutrición, en función de la diversificación de fuentes y aumento de la disponibilidad de alimentos, así como redujeron el esfuerzo que representaba la cacería o el caminar grandes distancias para lograr el recurso alimentario, disponiendo de mayor tiempo para dedicarse a las actividades sociales. Una demostración sencilla de esta premisa es que el inicio de la ganadería tuvo lugar en Oriente Próximo, precisamente en zonas donde, a su vez, el desarrollo cultural fue más intenso y temprano.

1.2 Determinantes zoológicos, geográficos y antropológicos

La ganadería es la consecuencia lógica del proceso de domesticación por el cual

“...el hombre accedió a la capacidad de reemplazar la selección natural y continuó, con medios técnicos disímiles pero efectivos, la selección humana de las especies elegidas...”⁸

Así que, la domesticación es el proceso en que una población animal se adapta a los humanos y a un ambiente de cautiverio vía cambios genéticos que se dan de generación en generación debido a eventos ambientales que ocurren durante el desarrollo y recurren en cada generación⁹.

Para que un animal pueda ser domesticado y sometido a explotación ganadera deben cumplirse varias condiciones: a) Debe consumir alimentos que sean poco atractivos a los humanos o que le sean de difícil digestión, por ejemplo los ricos en celulosa como el pasto, de manera de no generar competencias. b) Debe poseer docilidad y temperamento plácido, no caer en pánico fácilmente y poder estar tranquilamente cerca de otros individuos, de su especie u otras especies; por tanto no debe huir de los humanos, y menos atacarlos. d) Debe poder reconocer al humano, aunque sea de otra especie, como su líder de manada; por tanto debe dejar manipularse a distancia y cuerpo a cuerpo. c) Debe ser posible generar cambios en la

⁸ NAVARRO, Néstor. **Agricultura I.** p 2.

⁹ MOUNAIX, Béatrice; BOIVIN, Xavier; BRULE, Anne; SCHMITT, Tiphaine. **Cattle behaviour and the human-animal relationship.** p 32. Traducción libre del Autor.

conducta como variaciones en las migraciones estacionales, en el comportamiento diario y en la composición o el tamaño del rebaño. d) Debe ser susceptible de ser sometido a control de la crianza y al apareamiento selectivo. e) Debe tener una madurez sexual y reproductiva temprana de manera que los cambios operados en el comportamiento y en la fisiología derivados del contacto y aprovechamiento humano puedan ser ajustados genéticamente a través de la cría de repetidas generaciones¹⁰.

El proceso de domesticación se cumple en varias etapas¹¹:

En el *Período de Predomesticación* los seres humanos habituaron a sus presas a su presencia mientras las seguían en sus búsquedas de alimento.

La *Etapas de Predación o Captura* de animales preferentemente jóvenes, con frecuencia animales huérfanos de hembras lactantes y “cesareados” en hembras gestantes a término, que fueron presas de cacería¹².

¹⁰ Cfa: HERNANDEZ ROMERO, José. **Historia de la Medicina Veterinaria**. Cap. I, con CHACOBO, David. **Análisis de LOS ORÍGENES DE LA CIVILIZACIÓN: Desde los primeros agricultores hasta la sociedad urbana en el Próximo Oriente por Charles L. Redman**, p 20.

¹¹ Cfa: CHACOBO, David. **Análisis de LOS ORÍGENES DE LA CIVILIZACIÓN: Desde los primeros agricultores hasta la sociedad urbana en el Próximo Oriente por Charles L. Redman**, p 20, con NAVARRO, Néstor. **Agricultura I**. p 8.

¹² TRUJILLO, Guillermo. **Crónicas de Cacerías**. Entrevistas Mayo 1998. En la cacería moderna racional tradicionalmente no se abaten hembras para no perjudicar la supervivencia de las especies. De manera que como en la cacería antigua y en la cacería furtiva no se discriminaban las piezas (o en nuestros tiempos debido a equivocaciones en la elección de la presa) siempre era posible abatir hembras y aun hembras en las últimas etapas de gestación. En el momento de la necesaria rápida apertura del abdomen para cumplir con la evisceración del animal muerto, con el propósito de disminuir su peso y evitar la contaminación de la carne con materia fecal, puede evidenciarse la presencia de fetos que por maniobras simples de limpieza, secado y frotación llegan a tener viabilidad y con pocos cuidados así como atención de la lactancia a través de nodrizas, o eventualmente por suministro humano de leche ordeñada, pueden sobrevivir.

Un *Período de Manipulación y Protección* de los animales tras la captura y amansamiento; lo que supuso el comienzo del trabajo ganadero y agrícola ya que los humanos tenían que hacer rodeos de los animales en pastoreo libre, protegerlos de los depredadores, humanos y no humanos, y encargarse de suministrarles alimento, sobre todo en las estaciones duras. En efecto, el sedentarismo provocado por la falta de necesidad de la búsqueda de alimentos mediante la caza o ante la imposibilidad de desplazarse por no poder movilizar los animales estuvo unido al nacimiento de las prácticas agrícolas, que ligaban al hombre a la tierra y que, además, permitían el cultivo de forraje para el ganado¹³. Así, el proceso de domesticación de especies fue acompañado por el desarrollo de sistemas de producción en reemplazo de los sistemas naturales, los agroecosistemas, que en principio estuvieron basados en pequeñas parcelas obtenidas por limpieza local de vegetación natural y laboreo mínimo¹⁴; de acá que algunos autores hablen de la domesticación del paisaje que incluye un amplio rango de especies animales y vegetales¹⁵.

En esta etapa surgen también las primeras acciones de atención sanitaria y médica de los animales, las cuales se acometen ensayando técnicas de “autocura” que el humano primitivo ya aplicaba en sí, puesto que desde el mismo momento en que el humano genera discernimiento entiende que su naturaleza es animal y que cualquier cosa que funcione en si mismo funcionará en el animal. Es por esto que se tiene que

¹³ Este cambio radical en la forma de vida de los humanos que los llevó de ser cazadores- reproductores nómadas a pastores-ganaderos sedentarios cambiando patrones de conducta y tomando responsabilidad en el cuidado y manutención de otros animales es visto por muchos antropólogos como un proceso de “Domesticación del Humano”.

¹⁴ NAVARRO, Néstor. **Agricultura I.** pp 2 y 8.

¹⁵ YACOBACCIO, Hugo y KORSTANJE, M. Alejandra. **Los Procesos de Domesticación Vegetal y Animal. Un Aporte a la Discusión Argentina en los Últimos 70 Años.** p 192.

en esencia Medicina Humana y Medicina Veterinaria tienen el mismo remoto origen porque son ramas de una sola ciencia.¹⁶

Seguidamente, la *Etapa de Crianza Selectiva* donde se favoreció la crianza de animales particularmente dóciles, de apareamiento precoz y de cualidades deseables, mientras los machos más rebeldes eran castrados o sacrificados para alimento; se le dio prioridad a la domesticación de los bóvidos, que eran de mayor talla pudiendo además transformar sustancias ricas en celulosa en grandes cantidades de hidratos de carbono, grasas y proteínas bajo la forma de carne, leche y productos secundarios como pieles, pelambre y estiércol.

Y finalmente, la *Etapa de Nomadismo y Pastoralismo*, en donde los grupos humanos se desplazan con sus rebaños animales, sin que estos se evadan, con el propósito de buscar mejores pasturas y sitios de cultivo o simplemente a fin de formar nuevos establecimientos independientes debido a la sobrepoblación en los asentamientos primarios.

En esta etapa comienzan también a surgir en diferentes sitios las *Razas*, las cuales resultan de la selección de reproductores adaptados a las condiciones ecológicas (adaptación) y económicas (cantidad de productos) locales, a criterios estéticos (color, desarrollo de cuernos), a criterios de prestigio (rapidez de

¹⁶ HERNANDEZ ROMERO, José. **Historia de la Medicina Veterinaria**. Cap. I

desplazamiento, tamaño) o a signos de sus funciones sociales y culturales del ganado (dotes, patrimonio) que van a ser particulares para cada región o grupo humano.¹⁷

Cumplíendose estos pasos, comenzaron a observarse lentamente algunos cambios fisiológicos, conductuales y morfológicos que determinaron la aparición de nuevas especies derivadas, pero ciertamente diferentes, de animales silvestres.

Tales cambios se traducen en un conjunto de características que nos señalan que un animal es domesticado¹⁸: a) La morfología corporal, tamaño y conformación, es diferente entre el animal domesticado y sus contrapartes silvestres o arqueológicas; es común la disminución en el tamaño de los animales en comparación con sus ancestros salvajes. b) Existen diferencias en el rango de géneros y edades entre animales domesticados y aquellos aun salvajes. c) Un animal doméstico tiene una dieta diferente a su contraparte salvaje y d) El sitio y la forma como son encontrados los restos de animales también definen su clasificación. Cuando se encuentran restos animales con técnicas o rituales de enterramiento los arqueozoólogos los consideran domésticos.

Por otro lado, podemos mencionar otros factores influyeron en el desarrollo de la domesticación y del surgimiento de la ganadería. Al respecto Pilar Iborra plantea que

“Los factores geográficos como la altitud, el relieve, las características del suelo y el clima debieron condicionar la distribución de la fauna y

¹⁷ BONTE, Pierre e Izard, Michael. **Etnología y Antropología**. p 314.

¹⁸ HIRCH, Kris. **History of Cow Domestication**. Traducción libre del Autor del texto original en inglés.

de la flora, también de los sistemas de explotación desarrollados por los grupos humanos...”¹⁹

Siendo el principal sistema de explotación primitivo el que los arqueólogos y arqueozoólogos, como la misma Iborra, denominan

“... sistema arquetipo donde el cereal y el ganado son complementarios, siendo los rebaños una pieza clave en la rotación de los cultivos: en el primer año se dedica al cultivo y el segundo se deja en barbecho [o agostadero]²⁰ para que el ganado pague y fertilice el suelo. Así pues, existe una dependencia de los rebaños tanto con la agricultura y resto de vegetación, por lo que suponemos un sistema de explotación mixto agrícola-ganadero, en el cabría la posibilidad de un pastoreo extensivo.”²¹

¹⁹ IBORRA ERES, Pilar. **La Ganadería y la Caza desde el Bronce Final hasta el Ibérico Final en el territorio Valenciano**. p 7.

²⁰ Según el DRAE, **Agostadero** es un sitio cubierto de plantas secas, de malezas o de **Rastrojos** que es el nombre con que se conocen los residuos de las plantas luego de su cosecha. Se asocian estos nombres también a los **Barbechos** que son las tierras que tienen cultivos abandonados y sin siembra durante uno o varios ciclos vegetativos.

²¹ IBORRA ERES, Pilar. **Op Cit.** p 333.

1.3 Ganadería en el Viejo Mundo, en España y en Canarias

Bovinos

Si bien es cierto que el bovino no es el primer animal en domesticar, está entre los que mayores provechos aportan al humano dado sus múltiples usos que van más allá de la simple fuente de alimentación.

El ancestro común del bovino europeo es el Uro (*Bos primigenius*) en su subespecie euro-asiática (*Bos primigenius primigenius*), un animal

“... formidable, de una estatura de aproximadamente 2 metros medidos hasta la cruz cornamenta grande en forma de gancho. Era originario de la meseta de Anatolia y el Kurdistán iraní (...) convivió con el hombre paleolítico, fue introducido en Europa en el neolítico y domesticado en Creta y Grecia hacia el año 6000 a.C.. Se reporta que el último ejemplar de la especie murió en 1627 en la población de Jaktorow, Polonia”²²

Las imágenes siguientes nos ilustran acerca de la conformación esquelética de los Uros y nos muestran como estos animales eran vistos por los humanos paleolíticos al plasmar su figura en pinturas rupestres.

²² GARCIA, Miguel; MARTÍNEZ, Silvio y OROZCO, Fernando. **Guía de Campo de Razas Autóctonas de España**. p 38.

Imagen # 1
URO (Bos primigenius)



Izq: Pintura paleolítica de una manada de Uros de la Caverna de Lascaux, Francia.
Der: Esqueleto fósil de un Uro del año 7500 a.C. encontrado en Dinamarca

FUENTES: Izq: <http://members.westnet.com.au/gary-david-thompson/page11-1.html> obtenida el 24/01/2013
Der: <http://academic.emporia.edu/aberjame/ice/lec18/lec18.htm> obtenida el 24/01/2013

Recientes investigaciones realizadas por genetistas como Ruth Bollongino sugieren que

“...El rebaño entero de bovinos domésticos provienen de alrededor de 80 Uros de la planicies de Mesopotamia hace unos 10500 años cerca de la villas de Çayönü Tepesi en el sudeste de Turquía y Dja'de el-Mughara en el norte de Irak.”²³

Mientras resultados de otras investigaciones con ADN mitocondrial soportan la noción de múltiples eventos de domesticación por los cuales bovinos domesticados en el Cercano Oriente e introducidos en Europa pudieron haberse cruzados con Uros salvajes locales y con ganado domesticado africano que también había sido trasladado allí, aunque se siguen discutiendo hallazgos en el sitio arqueológico de Rosenkof, en

²³ BOLLONGINO, Ruth. **Molecular Biology and Evolution. Modern Taurine Cattle descended from small number of Near-Eastern founders.** Traducción libre del Autor del texto original en inglés.

el norte de Alemania, que sugieren una domesticación independiente europea de bovinos. También se ha establecido por análisis de ADN que el ganado africano podría descender de animales domesticados en el Cercano Oriente o en el Valle del Indo.²⁴

Lo cierto es que de animales silvestres primitivos descienden los tres troncos bovinos de la península ibérica: el *Tudetano* relacionado a Galicia y una parte de Andalucía, donde destaca la raza Rubia Gallega; el tronco *Ibérico* extendido por el sur de España entre Extremadura y Andalucía, en el que se incluyen las razas Avileña, Zamorana y Negra Andaluza; y el tronco *Cántabro* al que se le ubica en Santander, León, Zamora y Salamanca y cuyas representantes pueden ser las razas Asturiana y Tudanca.²⁵

Ovinos

El proceso cultural que dio lugar a la domesticación de los ovinos silvestres se inició en el año 8900 a.C. en la localidad iraquí de Shanidar y se debe posiblemente a agrupaciones humanas pre-agrícolas.²⁶

Las razas domésticas de ovinos descienden de formas silvestres, que a diferencia de lo sucedido con el antecesor del ganado bovino, aun sobreviven en el planeta. Se ha seguido la pista genética a los ovinos encontrándose los mas remotos antecesores entre el Muflón (*Ovis aries musimon* europeo y mediterráneo; y *Ovis*

²⁴ HIRCH, Kris. **History of Cow Domestication**. Traducción libre del Autor del texto original en inglés.

²⁵ GARCIA, Miguel; MARTÍNEZ, Silvio y OROZCO, Fernando. **Guía de Campo de Razas Autóctonas de España** pp 21-22

²⁶ **Ibidem**. p 88.

aries orientalis, asiático común en Chipre y Turquía. Ambas variedades conocidas simplemente como *Ovis orientalis musimon*).

Imagen #2
MUFLÓN (*Ovis orientalis musimon*)



FUENTE: <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Muf%C3%B3n.jpg>
obtenida el 24/01/2013

Pero quizás, mas particularmente, el ancestro mas remoto sea el Urial (*Ovis aries orientalis vigney*) también conocido como Shapo o Arkhar, originario del continente asiático central y que fue traído en el neolítico a Europa derivando de éste los animales de los cuales provienen razas hoy tan comunes como la Merina.²⁷

²⁷ GARCIA, Miguel; MARTÍNEZ, Silvio y OROZCO, Fernando. **Guía de Campo de Razas Autóctonas de España** pp 87-88.

Imagen # 3
URIAL (*Ovis orientalis vignei*)



FUENTE: <http://thewebsiteofeverything.com/animals/mammals/Artiodactyla/Bovidae/Ovis/Ovis-vignei.html>
obtenida el 24/01/2013

El Urial parece ser la forma silvestre que da origen a los ovinos domésticos primitivos que llegan a España a través de emigraciones mediterráneas y que a su vez desembocan en las razas actuales, en la que destaca la Merina, alcanzando su máxima difusión e influencia durante los siglos XVI a XVII de nuestra era.²⁸

La zona principal de distribución de los ovinos autóctonos ibéricos se localiza en Extremadura desde donde se irradia hacia las provincias castellanas al norte y hacia las andaluzas al sur.²⁹

²⁸ GARCIA, Miguel; MARTÍNEZ, Silvio y OROZCO, Fernando. **Guía de Campo de Razas Autóctonas de España** pp 111-112.

²⁹ **Ibidem.** p 113.

Caprinos

Las primeras evidencias de domesticación de cabras aparecen durante el Neolítico, hacia 8000 a.C.³⁰, en el cercano oriente concretamente en la localidad de Jericó en la Cisjordania Palestina y en los yacimientos arqueológicos de Alí Kosh en el actual Irán.

Entre los autores que investigan el origen de las razas caprinas existe cierta unanimidad acerca de que el Bezoar (*Capra aegagrus aegagrus*) es el antecesor común, sobre todo de las razas europeas.³¹

Imagen # 4
BEZOAR (*Capra aegagrus aegagrus*)



FUENTE: http://es.wikipedia.org/wiki/Capra_aegagrus_aegagrus
obtenida el 24/01/2013

³⁰ GARCIA, Miguel; MARTÍNEZ, Silvio y OROZCO, Fernando. **Guía de Campo de Razas Autóctonas de España.** p 135.

³¹ **Ibidem.** p 135.

La Cabra Bezoar (*Capra aegagrus hircus*) es la subespecie domesticada alrededor del VIII milenio a.C.. Las razas caprinas ibéricas primitivas descienden de la Cabra Bezoar y son la Blanca Andaluza de actitud cárnica y la Malagueña de actitud lechera derivada a su vez de la Pirenaica. Por otro lado, la raza Canaria de actitud claramente lechera resulta de cruces de la Pirenaica, llevada a las islas en el siglo XV cuando comenzó la colonización española del archipiélago, con razas africanas como la Nubia y la Maltesa derivadas igualmente del Bezoar.³²

Équidos

Los primeros caballos domesticados se dieron en Euroasia, presumiblemente en la región de Ucrania, hacia la edad del bronce hace ya unos 4000 años; mientras la domesticación del asno comenzó en Egipto a partir de ejemplares de la región de Nubia durante los años 3000 y 2000 a.C.³³

Las razas equinas descienden de dos formas primitivas del caballo: la primera el Tarpán (*Equus ferus ferus* o *Equus gmelini*) un animal de perfil recto que habitó la Europa oriental y Asia cuyo último ejemplar murió en Ucrania hacia finales del siglo XIX y del que derivan las razas Árabe, Persa y Corsa. La otra es el Przewalski (*Equus ferus przewalskii*) que aun existe, es de perfil convexo originario de Mongolia, se

³² GARCIA, Miguel; MARTÍNEZ, Silvio y OROZCO, Fernando. **Guía de Campo de Razas Autóctonas de España.** pp 141-150.

³³ **Ibidem.** pp 163 y 178.

distribuye hasta el centro sur de Europa y del que derivan las razas Pony Mongol, Asiática, China y Turquestaní.³⁴

Imagen # 5
TARPAN (*Equus ferus ferus*)



Fotografía de 1884 de un caballo Tarpan en el zoológico de Moscú que había sido capturado en 1866 en la estepa de Zagradovsk
FUENTE: http://en.wikipedia.org/wiki/File:Kherson_tarpan.jpg obtenida el 24/01/2013

Imagen # 6
CABALLO DE PRZEWALSKI (*Equus ferus przewalskii*)



FUENTE: http://www.konicaminolta.com/kids/endangered_animals/library/field/przewalskis-horse.html
obtenida el 24/01/2013

³⁴ GARCIA, Miguel; MARTÍNEZ, Silvio y OROZCO, Fernando. **Guía de Campo de Razas Autóctonas de España.** pp 163-164.

El Caballo Español o Andaluz deriva de una compleja fusión del Celta (tipo Tarpán) y del berberisco (tipo Przewalski) al que se incorporó sangre de Germánicos, Napolitanos y Árabes.

Imagen # 7
CABALLO ANDALUZ



FUENTE: <http://www.learnoridehorse.com/horse/andalusian> obtenida el 24/01/2013

Por otro lado, los asnos derivan también de dos formas primitivas: el Africano (*Equus africanus*) de la orilla oriental del Nilo y el Mar Rojo; y el ya extinto Asno Salvaje Europeo (*Equus hydruntinus*) proveniente de las islas y riberas mediterráneas³⁵ y que sobrevivió hasta la edad del bronce.

³⁵ GARCIA, Miguel; MARTÍNEZ, Silvio y OROZCO, Fernando. **Guía de Campo de Razas Autóctonas de España.** pp 177-178.

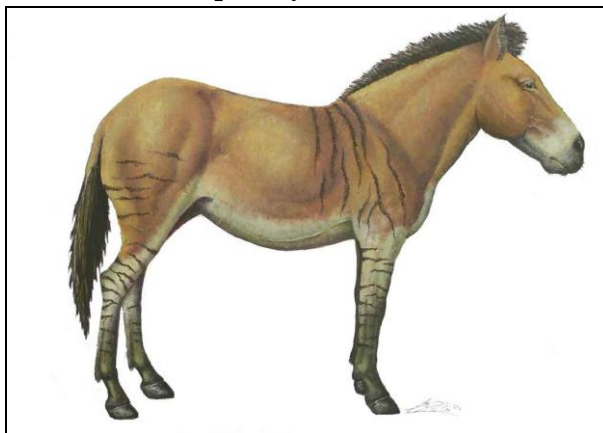
Su domesticación comenzó en Egipto a partir de ejemplares silvestres de la región de Nubia durante los años 3000 y 2000 a.C.

Imagen # 8
ASNO O BURRO AFRICANO (*Equus africanus*)



FUENTE: http://ve.kalipedia.com/ecologia/tema/especies-equidos.html?x1=20070418klpcnaecl_233.Kes
obtenida el 24/01/2013

Imagen # 9
RECONSTRUCCIÓN DEL ASNO O BURRO SALVAJE EUROPEO
(*Equus hydruntinus*)



FUENTE: <http://users.uoa.gr/~geeraae/pictures/vlachos-2.jpg>
obtenida el 24/01/2013

Ambos tipos, que originaron el Asno Domestico (*Equus asinus*), convergieron en la península ibérica dando origen a las dos clases de Asnos Españoles: la Raza Común o Moruna de capa oscura y pequeña talla y el Grupo Regional integrado por las razas Catalana, Zamorano-Leonesa y Andaluza-Cordobesa que son animales de mayor tamaño.³⁶

Imagen # 10
ASNO COMÚN O MORUNO (*Equus asinus*)



FUENTE: <http://eduanqi.com/2006/08/05/el-burro-espanol-si-que-no-cambia/>
obtenida el 24/01/2013

³⁶ GARCIA, Miguel; MARTÍNEZ, Silvio y OROZCO, Fernando. **Guía de Campo de Razas Autóctonas de España.** p178.

Imagen # 11
ASNO CATALÁN



FUENTE: <http://www.20minutos.es/imagen/582031>
obtenida el 24/01/2013

Imagen # 12
ASNO ANDALUZ-CORDOBÉS



FUENTE: <http://www.rac.uab.es/bibliografia/RACbibAng.htm>
obtenida el 24/01/2013

Imagen # 13
ASNO ZAMORANO-LEONÉS



FUENTE: <http://www.lacronicadeleon.es/2009/03/22/7-dias/por-amor-a-los-burros-29805.htm>
obtenida el 24/01/2013

Cerdos

La domesticación de los cerdos fue iniciada durante el neolítico en China, hace unos 5000 años, a partir de jabalíes locales cuya subespecie recibe el nombre científico *Vitatus*.

Las razas actuales del ganado porcino europeo descienden de las distintas subespecies geográficas o formas locales del Jabalí (*Sus scrofa*) que en el caso del Cerdo Ibérico, que deriva de un jabalí mediterráneo, se agrupan en dos diferentes variedades: las Negras (Córdoba y Badajoz) y las Coloradas (Sevilla, Cádiz y Córdoba).³⁷

³⁷ GARCIA, Miguel; MARTÍNEZ, Silvio y OROZCO, Fernando. **Guía de Campo de Razas Autóctonas de España**. p 187-194

Imagen # 14
JABALÍ (*Sus scrofa*)



FUENTE: <http://lemur.amu.edu.pl/share/php/mirnest/unclassified.php?species=Sus%20scrofa>
obtenida el 24/01/2013

Imagen # 15
CERDOS IBÉRICOS



FUENTE: <http://oidochef.blogspot.com/2012/03/el-cerdo-iberico.html>
obtenida el 24/01/2013

Actividad Ganadera

La península ibérica tiene una arraigada tradición y cultura ganadera derivada particularmente de formas de vida gestadas durante la edad media, cuando poco a poco los pobladores rurales desarrollaron una producción de lana, cueros, carne, leche y derivados lácteos que competía en provecho y rentabilidad económica con el cultivo de cereales, del olivo o de la uva. Así, el español comenzó a destacar en la cría de ganado y en

“...las postrimerías del medioevo, las poblaciones situadas en el Oeste y Sur de España desarrollaron la cría de ganado a gran escala de forma estable, sin transhumancia. El cortijo y la dehesa estuvieron dedicados, sobre todo, a la producción de reses y, en segundo lugar, a ganado menor. Esta forma de explotación pecuaria fue una particularidad española. Según han demostrado ya algunos estudios, en el resto de Europa, quitando las llanuras húngaras y, tal vez, la Irlanda Occidental, sólo se practicaba la cría del ganado en pequeña escala, en modestos establos.”³⁸

El proceso de reconquista de los territorios de la península ibérica llevada a cabo por los Reyes Católicos, terminó con un período de guerras entre moros y cristianos de casi ochocientos años. En este lapso, la economía tuvo que adaptarse a los desastres bélicos caracterizados por incendios, rapiñas y destrucción sistemática, en los cuales el sector pecuario, por la capacidad de movilizar y ocultar los animales que no gozan los cultivos, fue quizás menos perjudicado. Por tal razón se observó una inclinación paulatina hacia la producción animal y al finalizar el conflicto e iniciar el repoblamiento de la tierra,

³⁸ LÓPEZ Y SEBASTIAN, Lorenzo y DEL RIO MORENO, Justo. **Hombres y ganados en la tierra del oro: Comienzos de la ganadería en Indias.** p 13.

“...el soldado se asentó junto con sus rebaños, prestando menor atención a la práctica agrícola, que quedó encomendada a la población musulmana o a los sectores más bajos de la sociedad cristiana. Atendiendo a esta evolución, en la sociedad estamental del siglo XV, el criador ocupaba una posición social favorecida frente al labrador...”³⁹

No obstante, en adelante surgirán nuevos conflictos, esta vez por el control de espacios para el ganado y no solo entre los propietarios de ganado sino también por parte de otros poderes que intentaron rentabilizar su explotación, las oligarquías locales y los poderes señoriales⁴⁰, porque

“... siempre fueron mayoría los pequeños y medianos propietarios de ganado mientras el grupo de los grandes fue diferente según la época. En los siglos XIII y XIV predominó la iglesia, los grandes nobles y los caballeros mientras en los siglos XV y XVI destacaron los miembros de la aristocracia cortesana, las familias del patriarcado urbano y de las instituciones eclesiásticas.”⁴¹

Este grupo oligárquico de grandes propietarios de ganado, especuladores y detentores del poder local, surgió como consecuencia de la guerra civil que representó la pugna por la sucesión castellana entre 1474 y 1479 en la que se observó expoliación y usurpación de tierras y numerosas muertes de humanos y animales⁴².

Aparte, una serie de eventos catastróficos se produjeron unos años después como

³⁹ LÓPEZ Y SEBASTIAN, Lorenzo y DEL RIO MORENO, Justo. **Hombres y ganados en la tierra del oro: Comienzos de la ganadería en Indias**.p 36.

⁴⁰ RODRÍGUEZ-PICAVEA MATILLA, Enrique. **La Ganadería en la Castilla Medieval. Una Revisión Historiográfica**. p 127-128.

⁴¹ CARMONA RUIZ, María Antonia. **La Ganadería en el Reino de Sevilla Durante la Baja Edad Media**. p 340.

⁴² GERBET. Marie-Claude. **La Ganadería Medieval en la Península Ibérica**. pp 187-194.

“...las sequías de 1491, 1505 y 1506 que acabaron con pastos y rebaños, las lluvias torrenciales de 1497 y 1499, la epizootia⁴³ que casi acabo con todo el ganado ibérico en 1498, la peste en 1500, la peste en 1507 que asoló Extremadura perdiéndose un quinto de la población y afectando el ganado.”⁴⁴

Todos estos conflictos y situaciones fueron claves en llevar a los ibéricos a plantearse la necesidad de la expansión de sus territorios y la búsqueda de nuevas perspectivas que eventualmente desencadenarían los hechos que llevaron al descubrimiento, conquista y colonización de América, con su consabida etapa intermedia en las Islas Canarias.

Ciertamente, los españoles en su proceso de alejar sus fronteras, habían colonizado las Islas Canarias hacia mediados del siglo XIV introduciendo en el archipiélago ganados que se adaptaron muy bien, a pesar de su elevada humedad⁴⁵, y se desarrollaron hasta obtener ejemplares como los que embarcó Colón hacia América,

“...cabras antiguas de Canarias, ovejas, de pelo y carneros sin cuernos, cerdos negros de grandes colmillos, vacas de pequeño tamaño, gallinas...”⁴⁶

⁴³ **Epizootia** es un término técnico de epidemiología animal que equivale a la *Epidemia* en humanos, y corresponde a los brotes de aparición violenta de una enfermedad con un número de casos mayor al esperado. JAVITT, Milva. **Hablemos de Epidemiología Veterinaria**. Entrevista realizada en Ene/2013.

⁴⁴ GERBET. Marie-Claude. **La Ganadería Medieval en la Península Ibérica**. p 188.

⁴⁵ TEJERA GASPAS, Antonio y CAPOTE ALVAREZ, Juan. **Colón y la Gomera: La Colonización de la Isabela con animales y plantas de Canarias**. p 74.

⁴⁶ VILLALOBOS-CORTÉS, A., MARTÍNEZ, A.M. y DELGADO, J.V. **Historia de los Bovinos en Panamá y su Relación con las Poblaciones Bovinas de Iberoamérica**. p 123.

1.4 Ganadería en América

Orígenes

Para la comprensión de la historia de la ganadería en cualquier país de América debemos remontarnos al hecho mismo del descubrimiento. En el diario de navegación que llevó a bordo Cristóbal Colón en su primer viaje, en parte narrado y en parte copiado por Fray Bartolomé de Las Casas, quien poseía una copia del original, el Almirante escribe en octubre del 1492 que no ha observado ovejas, ni cabras, ni bestia alguna salvo papagayos y lagartos en las islas visitadas, estando en lo cierto porque está hoy comprobado que en el *Nuevo Mundo* no existía, antes de la llegada de los españoles, ganado de ningún tipo⁴⁷, salvo por supuesto el caso de los camélidos salvajes del altiplano suramericano⁴⁸, muy mansos y con cierto grado de domesticación, los bisontes⁴⁹ de las praderas norteamericanas y los ñandú⁵⁰ de las pampas sureñas, ambos últimos aprovechados de ordinario desde su condición silvestre; al momento de la conquista española de América ninguno de ellos eran animales sometidos a procesos de ganadería.

En su segundo viaje, una expedición de 17 naves y 1200 personas, Colón desembarca en la isla La Española en noviembre de 1492 los primeros vacunos, ovinos, caprinos, asnos, caballos, cerdos, perros, gatos y gallinas los cuales luego habrían de poblar el resto del continente⁵¹. Estos animales provenían en su mayoría

⁴⁷ ATENCIO, Atilio. **Las Conquistas Ganaderas: El Caso Venezuela**. p 17.

⁴⁸ A saber Llama (*Lama glama*), Guanaco (*Lama guanicoe*), Vicuña (*Vicugna vicugna*) y Alpaca (*Vicugna pacos*).

⁴⁹ Al Bisonte (*Bison bison*) se le ha mal llamado Búfalo Americano

⁵⁰ Ñandú Común (*Rhea americana*)

⁵¹ ATENCIO, Atilio. **Op Cit.** p 18.

de la península ibérica y algunos de las islas Canarias, Madeira y Cabo Verde donde se hacía una obligada escala para repostar abastos en la ruta hacia en nuevo continente.

En el tercer viaje de Colón, el almirante da instrucciones precisas para el embarque de ganado vivo, señalando:

“Y mas es menester que los navíos que fueren lleven ganado ansi ovejuno como vacuno e cabruno, e esto que sea nuevo; e puédenlo tomar de las Islas de Canarias, porque se habrá mas barato e es mas cerca.”⁵²

Efectivamente, de las islas atlánticas,

“...Colon y sus navegantes se sirvieron de sus recursos de origen mediterráneo, debido al comportamiento cultural de estas islas como estaciones intermedias y avanzadas del ecúmene mediterráneo en ambientes atlánticos transicionales, donde ya estaban aclimatados animales y algunos vegetales del viejo mundo, como también su flora endémica.”⁵³

de hecho

“...las cabras habían sido introducidas [en Cabo Verde] pocas décadas antes de la arribada colombina (...) puesto que cuando fue descubierto [el archipiélago] en 1456 hay varias relaciones que lo testimonian (...) otros pocos ejemplares de nuevas especies mediterráneas de cabras fueron llevadas por Rodrigo Alonso hacia 1490, reproduciéndose con suma rapidez (...) habrase criado tanta multitud de cabras y machos de solas ocho cabezas.”⁵⁴

⁵² CUNILL GRAU, Pedro. **Paisajes y Recursos del Encuentro de la Maravilloso y Paradisiaco Continental en la Isla de Gracias.** p 22. En: *COMISIÓN REGIONAL "MACURO 500 AÑOS". Tercer Viaje, Tercer Milenio. Volumen # 8: El Descubrimiento y la Invención de Tierra Firme.* pp 19-36.

⁵³ **Idem.**

⁵⁴ **Ibiden.** p 23.

Sin embargo, Colón no pudo recoger ganado vacuno cimarrón⁵⁵ en la Isla Santiago de Cabo Verde, como era su intención para el tercer viaje,

“<para traer a esta Espaniola, porque los Reyes se lo habían mandado y pa ello estuvo allí ocho días y no pudo haberlo> (...) ello revela el grado de salvajismo de este ganado mediterráneo ya totalmente asilvestrado, como asimismo una densidad de flora local que posibilita sitios para enmontarse”⁵⁶

También es importante señalar que para la tercera travesía colombina la flota estaba constituida por “la nao María de Guía y las carabelas Correo, apodada La Gorda, y Castilla apodada Vaqueños”⁵⁷ que posiblemente describa su capacidad para embarcar animales ya que al principio de la carrera del Atlántico,

“A menudo el barco también era corral, ya porque se llevaran animales vivos para alimento de la tripulación, como pies de cría, o bien caballos que querían llevar consigo los señores. [Por cierto] Ninguno de los relatores de viajes se refiere a la suciedad adicional que ello debió provocar (...) en naves tan estrechas, el transporte de animales debió ser un problema...”⁵⁸

Al principio de los viajes trasatlánticos, los animales eran cargados sobre la cubierta dejando la mercancía frágil en las bodegas, por lo que

⁵⁵ En la historia de la ganadería se conoce como **Cimarrón**, de **Rochela** o de **Paradero** aquel ganado que habiendo estado en una explotación se escapa del control humano y pasa a vivir en áreas recónditas en condiciones silvestres casi salvajes; su temperamento es tan agresivo que muchas veces es imposible su extracción por lo que debe ser sometido a cacería, técnica que se justifica toda vez que, cuando se presentan las épocas de apareamiento, los toros jóvenes en condición de cimarronaje al no conseguir hembras para formar su harem particular tienden a secuestrar mas novillas y vacas de los rebaños de explotación, práctica llamada *sonsaque*. Los animales de rebaños de explotación, de ordinario poseen las marcas a hierro candente o las muescas en las orejas que identifican a su dueño; así que la propiedad del cimarrón no debiera ser discutible. Sin embargo, en los casos de animales escapados antes del rodeo donde se produce el marcaje, de los nacidos de vacas en condición de cimarronaje o los no necesariamente cimarrones pero nacidos en grandes hatos o haciendas sin cercas que dividan los rebaños de propietarios vecinos, todos son animales sin marca considerados sin dueño conocido, lo que se conoce como ganado **Mostrenco** o simplemente **Orejano** (de *Orejana* o *Oreja Sana, sin marca*).

⁵⁶ CUNILL GRAU, Pedro. **Paisajes y Recursos del Encuentro de la Maravilloso y Paradisiaco Continental en la Isla de Gracias**. p 24.

⁵⁷ **Ibidem**. p 26.

⁵⁸ MARTÍNEZ, José Luis. **Pasajeros de Indias. Viajes Trasatlánticos en el Siglo XVI**. p 100.

“...sufrían estos directamente el mal acondicionamiento de las naves, las inclemencias del tiempo y las dificultades del viaje...”⁵⁹

cosa que obligaba a ingeniar formas de sujeción con potentes correas de manera que no se impidiera la navegación que duraba 60 a 80 días⁶⁰ y discurría por un trayecto que resultaba peligroso dada la presencia de fuertes corrientes así como de tempestades y huracanes que son característicos del Atlántico medio y del Caribe.

Las condiciones de viaje no eran las mejores en estos barcos ya que el acomodo era muy difícil. De hecho

“... los tripulantes de las naves tenían serios competidores en la lucha por encontrar un espacio libre (...) estaban los animales llevados a bordo. Una carabela de 65 toneladas que partió en 1507 hacia La Española llevaba además de su tripulación y 83 pasajeros, 18 yeguas y 12 becerras. En este caso los animales iban en condición de carga y seguramente se les acondicionó un espacio en la bodega, pero existían otros [animales] de cuya compañía directa no podrían librarse los hombres...”⁶¹

como lo eran las gallinas, de las cuales cada tripulante llevaba hasta cincuenta ejemplares; así “... los barcos de la carrera de indias, mas que embarcaciones mercantiles, parecían granjas avícolas con velas.”⁶²

El siguiente grabado de la época no muestra el embarque de animales en una carabela

⁵⁹ DEL RIO MORENO, Justo. **Caballos y Équidos Españoles en la Conquista y Colonización de América (s. XVI)**. p 97.

⁶⁰ **Cfa:** DEL RIO MORENO, Justo. **Op Cit.** p 97; con AMA, Inmaculada; SANTIESTEBAN, José; GÓMEZ, Rafael; y RUÍZ, Indalecio. **El Caballo Protagonista en la Historia y en la Medicina Veterinaria**. p 178.

⁶¹ PÉREZ- MALLAÍNA, Pablo. **LOS HOMBRES DEL OCÉANO. Vida Cotidiana de los Tripulantes de la Flota de Indias; Siglo XVI**. p 141.

⁶² **Idem.**

Imagen # 16
GRABADO QUE MUESTRA EL EMBARQUE DE CABALLOS
EN UN BARCO ESPAÑOL DEL SIGLO XVI



FUENTE: MILLER, Everett y SCHOLA CLARK, Ann. **Animal Transport Loading and Unloading, by means of slings through four centuries.** p 6.

El viaje a América era duro, y tantos animales morían por el sometimiento a las particulares condiciones de viaje que

“El espacio marítimo entre Sevilla y Canarias era llamado Golfo de la Yeguas debido a que muchas de ellas allí se lanzaron al mar porque morían o simplemente había que tirarlas por la borda porque entorpecían la navegación”.⁶³

Las muertes de los animales se habrían debido fundamentalmente a agotamiento de suministros para su alimentación, a dietas basadas en poca agua, algo de cebada y muy poco pasto que producían constipación y cólicos, o a golpes, fracturas y ahorcamientos producidos debido a la inestabilidad de la nave.

Por otro lado, pudieron haber aparecido alguna que otra epizootia debido a las condiciones insalubres de las embarcaciones, que incluían comúnmente entre sus habitantes ratas y ratones que son portadores de microorganismos y parásitos. De hecho

“... como el gato, animal de procedencia oriental, era todavía bastante raro en Europa [en la época de la conquista de América], los tripulantes tenían que organizar personalmente auténticas monterías a la caza de roedores (...) y llegaban a contar por miles los animales que conseguían sacrificarse.”⁶⁴

También estaban

“...cucarachas, chinches y piojos (...) [un] tripulante tendría seguramente mas piojos en su jubón que dinero en su bolsa.”⁶⁵

Es así como se buscaron estrategias para optimizar el embarque y traslado de animales que incluían mejoras en la limpieza, llevar personal que atendiese el

⁶³ DEL RIO MORENO, Justo. **Caballos y Équidos Españoles en la Conquista y Colonización de América (s. XVI)**. p 96.

⁶⁴ PÉREZ- MALLAÍNA, Pablo. **LOS HOMBRES DEL OCÉANO. Vida Cotidiana de los Tripulantes de la Flota de Indias; Siglo XVI**. p 142.

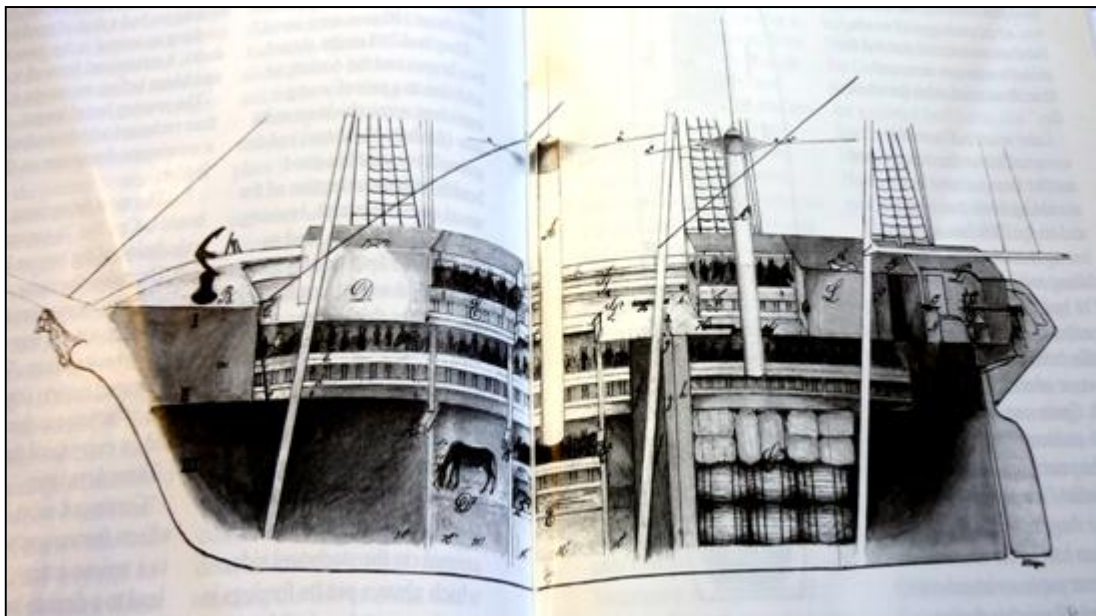
⁶⁵ **Idem.**

bienestar y la salud de esta carga; y, principalmente, ensayar nuevos diseños interiores en las embarcaciones, hasta el punto que

“...algunos de los navíos que hacían la carrera de Indias estaban acondicionados para el transporte de cuadrúpedos, contando en su interior después de transformar la bodega en cuadra, (...) con acomodos hasta para treinta animales (...) con almacén de grano y paja, un deposito de reserva de agua (...) pesebreras, compartimientos separados para cada animal así como un sistema de poleas para la carga y descarga de las bestias.”⁶⁶

tal y como lo vemos en los siguientes grabados

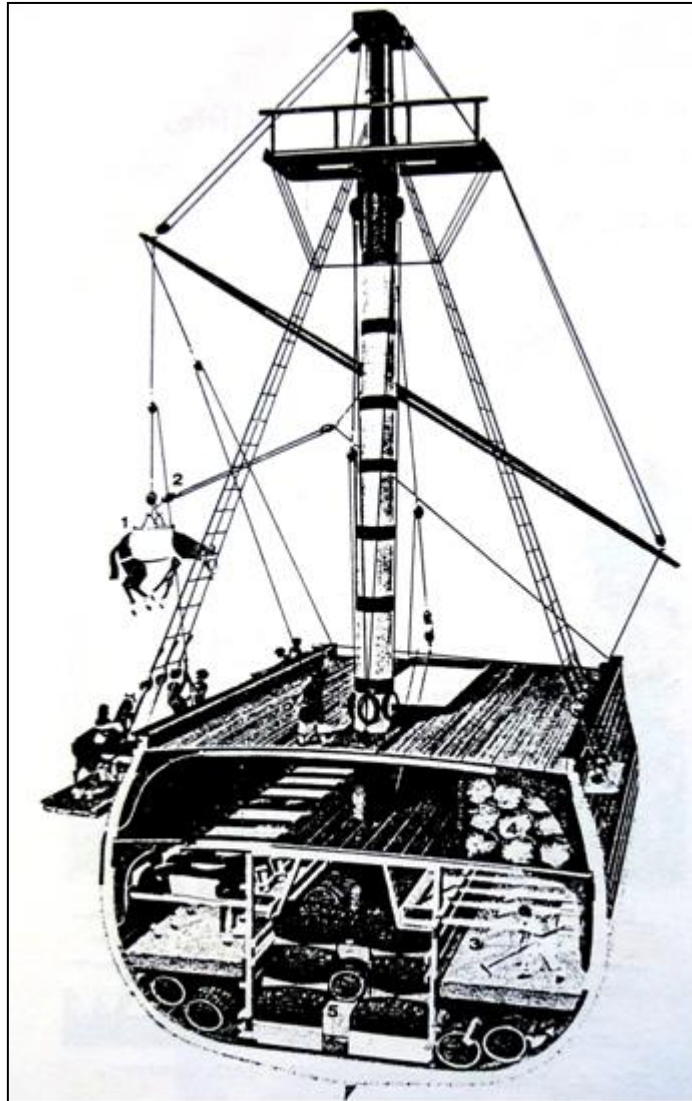
Imagen # 17
GRABADO DEL CORTE LONGITUDINAL DE UN NAVÍO DONDE SE
APRECIAN ESTABLOS EN LA CUBIERTA Y LAS BODEGAS
PARA EL TRANSPORTE DE ANIMALES



FUENTE: KATIĆ, Ulla. **The Transportation of Mules from South America to the West Indies.** pp 16-17.

⁶⁶ PÉREZ- MALLAÍNA, Pablo. **LOS HOMBRES DEL OCÉANO. Vida Cotidiana de los Tripulantes de la Flota de Indias; Siglo XVI.** pp 97 y 107.

Imagen # 18
GRABADO DE UN BARCO BRITÁNICO DEL SIGLO XVIII CON ESLINGAS Y ESTABLOS PARA EL TRANSPORTE DE ANIMALES

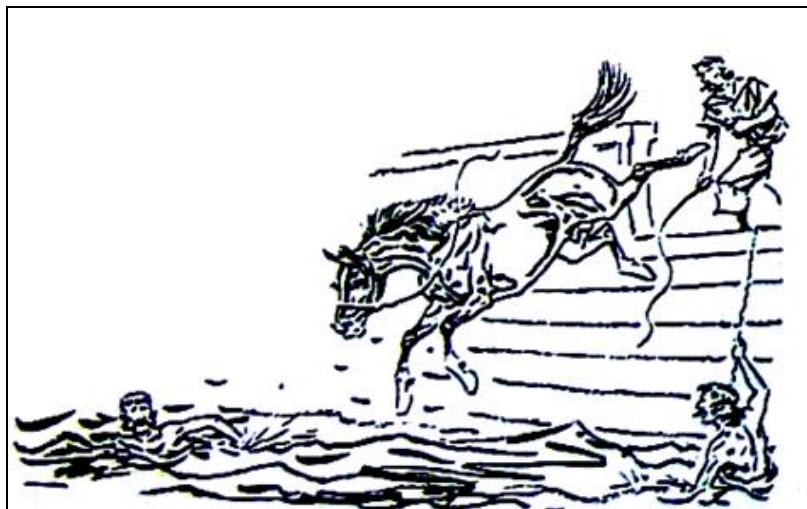


FUENTE: MILLER, Everett y SCHOLA CLARK, Ann. **Animal Transport Loading and Unloading, by means of slings through four centuries.** p 6.

Los mecanismos de desembarco de los animales a través de eslingas y poleas sustituyeron a las medidas extremas empleadas al principio y que son descritas así:

“...próximos a la costa americana, ante la usencia de puertos adecuados arrojaban los caballos por la borda por lo que los animales debían de llegar nadando hasta la orilla. Muchos morían en el intento pero de esta forma arribaron miles de caballos europeos a las indias.”⁶⁷

Imagen # 19
GRABADO QUE MUESTRA EL DESEMBARQUE DE CABALLOS
EN UN BARCO ESPAÑOL DEL SIGLO XVI



FUENTE: MILLER, Everett y SCHOLA CLARK, Ann. **Animal Transport Loading and Unloading, by means of slings through four centuries.** p 6.

Luego de las primeras importaciones de ganado de Colón,

“Durante los años finales del siglo XV y los primeros del XVI llegaron a la isla [Española] algunos vacunos gracias a iniciativas aisladas como las llevadas a cabo por Álvaro de Castro, deán de la iglesia de Concepción de la Vega, y el mercader Rodrigo de Bastidas.”⁶⁸

Posteriormente, tras la destitución de Cristóbal Colón, fue nombrado Nicolás de Ovando como nuevo Gobernador de Santo Domingo, en cuya flota de 1501

⁶⁷ AMA, Inmaculada; SANTIESTEBAN, José; GÓMEZ, Rafael; y RUÍZ, Indalecio. **El Caballo Protagonista en la Historia y en la Medicina Veterinaria.** p 178.

⁶⁸ LÓPEZ Y SEBASTIAN, Lorenzo y DEL RIO MORENO, Justo. **Hombres y ganados en la tierra del oro: Comienzos de la ganadería en Indias.** p 20.

“...llevó algunas partidas de distintas especies, procedentes de varias regiones: cerdos y cabras de Canarias así como vacunos (vacas y bueyes) y équidos de la Andalucía Occidental. A estas remesas debieron unirse algunas otras apodadas por los colonizadores que marcharon con Luis de Arriaga y Vélez de Mendoza...”⁶⁹

Este fue fundamentalmente el pie de cría con que cual comenzó a desarrollarse la ganadería en la isla Española.

En adelante, el proceso conquistador de las islas caribeñas, y tiempo después el de territorios continentales, determinó la diseminación de las especies animales productivas europeas llegadas originalmente a Santo Domingo y otras islas del Caribe, así como la incorporación de algunas otras. Los espacios antillanos se comportaron como laboratorios de ensayo para

“...la conquista del Nuevo Mundo, en aspectos como la disposición urbana y el establecimiento de hatos ganaderos...”⁷⁰

estimándose que durante los primeros cincuenta años de la conquista salieron hacia América cerca de mil cabezas de ganado bovino provenientes de Andalucía, Asturias y Santander⁷¹ que se adaptaron y consolidaron hatos en las islas permitiendo el comercio ganadero entre estas y tierra firme que fue una constante durante gran parte del siglo XVI.⁷²

Al respecto del desarrollo del ganado europeo en América, Joseph de Acosta expone:

⁶⁹ LÓPEZ Y SEBASTIAN, Lorenzo y DEL RIO MORENO, Justo. **Hombres y ganados en la tierra del oro: Comienzos de la ganadería en Indias.** p 21.

⁷⁰ ARIAS VANEGAS, Julio. **Ganadería, Paisaje, Territorio y Región. Una Historia Ecológica y Social de la Orinoquia Colombiana.** p 10.

⁷¹ ATENCIO, Atilio. **Las Conquistas Ganaderas: El Caso Venezuela.** p 18.

⁷² ARIAS VANEGAS, Julio. **Op Cit.** p 10.

“La mayoría de las partes de Indias, y creo son las mas, no se cría bien ganado menor, a causa de ser la yerba alta y la tierra tan viciosa, que no pueden sino ganados mayores, y así de vacuno hay innumerable multitud (...) y de estos en dos maneras: uno ganado manso y que anda en sus hatos (...) que se aprovecha para carne y manteca y ternera, y para bueyes de arado.”⁷³

Con respecto a otros ganados sigue Acosta:

“El ganado cabrío también se da, y ultra de los otros provechos (...) es uno principal el sebo, con el cual comúnmente se alumbran ricos y pobres; porque, (...) les es mas barato que el aceite (...) también para zapatos aderezan cordobanes. (...) De aves domésticas, me he maravillado de las gallinas, porque en efecto, las había antes de ir los españoles, y es claro indicio tener nombres de allá, que a la gallina llaman gualda y al huevo, ronto”⁷⁴

Y resultaba tan importante la empresa ganadera para la conquista que ya en

1504 los reyes

“...legitimaron el comercio de ganados y bestias con miras lucrativas pudiendo intervenir todos los pobladores y mercaderes que quisieren.”⁷⁵

En definitiva, a pensar de muchos investigadores, el éxito de la instalación de

la ganadería en América se debe en mucho al hecho de que esta actividad

“...requería muy poco de aquello que precisamente escaseaba (...) - mano de obra y tecnología, aún la mas rudimentaria- contaba en cambio con grandes espacios naturales cubiertos de pastizales...”⁷⁶

⁷³ ACOSTA, Joseph de. **Historia Natural y Moral de las Indias**. pp 287-288.

⁷⁴ **Ibidem**. p 288.

⁷⁵ DEL RIO MORENO, Justo. **Caballos y Équidos Españoles en la Conquista y Colonización de América (s. XVI)**. p 89.

⁷⁶ MENA GARCÍA, Carmen. **Recursos Agrícolas y Ganaderos de Panamá en los Orígenes de la Colonización**. En: ESCOBARRI DE QUEREJAZU, Laura (Coord.). *Colonización Agrícola y Ganadera en América...* p 50.

y rebaños muy grandes en relación a los pocos pobladores, lo que es igual decir consumidores, lo que garantizaba siempre tener excedentes que podían comercializarse.

Aparte de que el fenómeno ganadero trascenderá lo económico e impactará lo social ya que aupará

“...las aspiraciones de una sociedad latifundista, para la cual las dimensiones del hato ganadero indican un mayor o menor reconocimiento de su status...”⁷⁷

llevando a que la élite dirigente, como veremos, llegara a controlar de manera monopólica la producción y la distribución del ganado y sus derivados.

Origen Zootécnico del Ganado Bovino Criollo Colonial

Varias razas, venidas tanto de la península ibérica como de las Islas Canarias, aportaran el material genético para conformar el ganado criollo americano.

Por ejemplo, “de las dehesas⁷⁸ de Andalucía vendrán ejemplares del famosos Ojinegro que ha perdurado hasta el momento demostrando su vitalidad y adaptabilidad”.⁷⁹

⁷⁷ MENA GARCÍA, Carmen. **Recursos Agrícolas y Ganaderos de Panamá en los Orígenes de la Colonización.** En: ESCOBARRI DE QUEREJAZU, Laura (Coord.). *Colonización Agrícola y Ganadera en América...* p 72.

⁷⁸ Según el DRAE: Dehesas son espacios libres de arboles y con provisión de pastos o matorrales que sirven para el apacentamiento de ganado; los Potreros eran dehesas para ganado caballar joven, potros, pero el término luego a utilizarse de forma genérica sin importar el tipo de ganado.

⁷⁹ GÓMEZ PICÓN, Alirio. **La Ganadería en América Latina.** p 125.

Entre las principales razas bovinas llegadas a la isla de Santo Domingo encontramos la Murciana, la Andaluza, la Cacereña y la Gallega, entre otras⁸⁰. Aún en los estados Zulia, Apure, Barinas Guárico y Anzoátegui de Venezuela existen hoy pequeños grupos de animales que conservan las características genóticas del ganado traído por los colonizadores españoles.⁸¹ Por otro lado, la adaptación de los primeros animales al clima antillano caribeño delineó las características finales del ganado americano.

En la obra de Manuel Pinto se presenta la teoría general de cómo evolucionó el ganado español hasta convertirse en el ganado criollo:

“El ganado colonial vivía en el llano libre en las ricas sabanas asumiendo la condición silvestre de manada con un padrote como líder. Si un toro pretendía el padrinzgo tenía que lograrlo luchando; si fracasaba se expatriaba obligadamente uniéndose a algunas vacas seguidoras espontáneas ya sea exploradoras, ariscas o novillas casquivanas, algunos becerros juguetones destetados, novillos resabiados o mañosos y alguno toretes ávidos de un líder. Este grupo formaba la *Rochela* o *Desgaritado* que comúnmente era errante y se mezclaba entre sí, por supuesto sin marcas de hierro. Era la contribución de la naturaleza por la actuación de la selección natural a la desarreglada industria de la cría.”⁸²

⁸⁰ GUZMÁN, José. **Producción de Leche en los Trópicos**. p 30.

⁸¹ ARANGUREN-MÉNDEZ, J.; VILLASMIL-ONTIVEROS, Y.; ISEA, W.; ROMÁN, R.; VIDAL, J. J.; BRACHO, I.; ZAMBRANO, S.; y CONTRERAS, G. **Relaciones Genéticas entre el Criollo Limonero Venezolano y Algunas Razas Bovinas Europeas**.

⁸² PINTO, Manuel (Compilador). **Un Censo Ganadero en 1791. Contribución a la Historia de la Ganadería en Venezuela**. pp 17-18.

Estas rochelas o rodeos silvestres conocidos además como *Cimarroneras*⁸³ se ubicaban en sitios fijos de sedentarismo llamados *Paraderos* que daban la propiedad del ganado al dueño de la tierra donde se ubicaban.⁸⁴

Al parecer de Carlos Ruiz Martínez, zootécnicamente considerados, los bovinos criollos son:

“...el resultado de una mezcla incontrolada de seis razas: La *Retinta* y la *Rubia de Andalucía*, la *Andaluza Negra*, la *Pirenaica*, la *Tudanca* y una sexta proveniente de la fusión de dos razas no muy bien definidas, la *Cárdena Andaluza* y la *Berrenda*.”⁸⁵

Continúa exponiendo Ruiz

“La *Retinta* y la *Rubia* son (...) la masa principal del ganado de la cuenca del Guadalquivir. (...) La *Andaluza Negra* [tiene] su cuna en las campiñas de Córdoba y Sevilla (...) y procede de ella la de lidia. (...) La *Pirenaica* (...) esta difundida por la vertiente española de los Pirineos. La *Tudanca*, abunda hasta hace poco en la provincia de Santander. (...) La *Cárdena Andaluza* (...) se encuentra en las provincias de Salamanca, Badajoz, Córdoba y Sevilla.”⁸⁶

No obstante, según los resultados de un reciente estudio genético, los criollos venezolanos, como en el caso particular del Criollo Limonero, estarían mucho más cercanos genéticamente a la raza *Retinta* de Andalucía que a otras razas europeas.⁸⁷

El ganado *Retinto* proviene, a decir del investigador español Manuel Beteta, del llamado *Tronco Racial Turdetano* o *Rojo convexo*

⁸³ Término empleado también para denominar la fuga y organización de esclavos en *Cumbes*.

⁸⁴ PINTO, Manuel (Compilador). **Op Cit.** p 19.

⁸⁵ RUÍZ MARTÍNEZ, Carlos. **Veterinaria Venezolana. 30 Años de Fomento Ganadero, Sanidad Animal e Higiene Veterinaria. 1936-1966.** p 40.

⁸⁶ **Idem.** p 40.

⁸⁷ ARANGUREN-MÉNDEZ, J.; VILLASMIL-ONTIVEROS, Y.; ISEA, W.; ROMÁN, R.; VIDAL, J. J.; BRACHO, I.; ZAMBRANO, S.; y CONTRERAS, G. **Relaciones Genéticas entre el Criollo Limonero Venezolano y Algunas Razas Bovinas Europeas.** p 180.

“... que constituye la entidad étnica mas importante de la ganadería española y que sin lugar a dudas, fue la que más influyó en la formación de las razas criollas. En este tronco se encuentran las razas Retinta, Berrenda en Colorado (de Andalucía) y Rubia Gallega como las principales, y que por estar próxima a los puertos de salida para América fueron las bases de la ganadería iberoamericana.”⁸⁸

Continúa Beteta diciendo que los documentos para la autorización de los Reyes Católicos del embarque de Colón en 1597, refieren 40 yeguas de Jerez, Zafra y Llerena, así como *yuntas de vacas coloradas*.⁸⁹

Lo cierto es que estos bovinos se dieron muy bien en América y para Julio Arias Vanegas, los ganados ibéricos se adaptaron muy bien al clima tropical y cálido americano y a la ganadería extensiva porque eran

“...descendientes de ganados del Norte de África que pertenecían a tribus nómadas con un régimen pastoril trashumantes (...) [que] habían sido criados bajo el azar de la naturaleza, sin muchas atenciones y sin ningún tipo de selección [porque] los españoles nunca se caracterizaron por intervenir intensivamente sobre el ganado...”⁹⁰

continúa

...los ancestros directos de las razas criollas llaneras [de la Orinoquía] (...) procedían de las razas ibéricas tudanca, murciana y retinta, las cuales particularmente se caracterizaban por ese manejo no muy delicado, por la robustocidad para el trabajo y por la producción de carne sin la necesidad de altos recursos forrajeros. De esta manera, los bovinos estaban predispuestos a la adaptación a circunstancias difíciles...”⁹¹

⁸⁸ BETETA ORTIZ, Manuel. **Las razas autóctonas españolas y su participación en los bovinos Criollos iberoamericanos**. p 4.

⁸⁹ **Idem**

⁹⁰ ARIAS VANEGAS, Julio. **Ganadería, Paisaje, Territorio y Región. Una Historia Ecológica y Social de la Orinoquia Colombiana**. pp 22-23.

⁹¹ **Ibidem**. p 23.

Y tal y como dice Manuel Beteta en el ambiente americano estos animales consiguieron un clima propicio en donde

“El ganado mayor alcanzó gran desarrollo y, a diferencia de la Península, adquirió más importancia el vacuno que el caballar, a pesar de la importancia que éste tuvo en la conquista. La multiplicación del ganado vacuno se debió en gran parte a los animales abandonados o perdidos, que no tardaron en crear rebaños salvajes o cimarrones conociéndose con distintos nombres según las regiones: mesteños, cerreros, baguales... etc., cuya progresiva adaptación al medio originó animales cada vez mas resistentes y ágiles.”⁹²

Por cierto que en el caso del ganado menor, tal y como lo sostiene el investigador mexicano Carlos Pereira, no operaron los mismos fenómenos en el desarrollo de rebaños americanos de todas las especies ya que

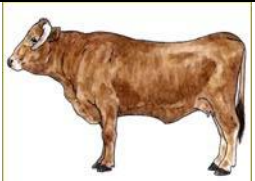
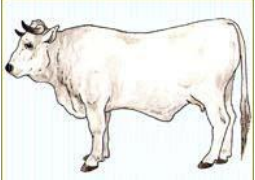

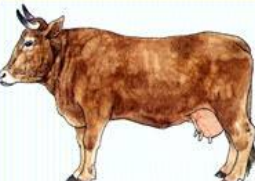
“A diferencia de los otros cuadrúpedos, el ganado lanar no se hizo cimarrón; mas tímido y menos flexible para aclimatarse, solo prosperaba en ciertos [sitios] (...) Las cabras se propagaron en mayor numero que las ovejas, no solo por ser susceptibles de aclimatación en todos los medios, sino por su tendencia a la vida salvaje.”⁹³

A continuación se presentan cuadros que permiten observar en conjunto las razas españolas mencionadas que dieron origen al ganado criollo bovino desarrollado en América.

⁹² BETETA ORTIZ, Manuel. **Las razas autóctonas españolas y su participación en los bovinos Criollos iberoamericanos.** p 2.

⁹³ PEREIRA, Carlos. **La conquista de las Rutas Oceánicas: La Obra de España en América.** p 161.

RAZAS BOVINAS ESPAÑOLAS QUE ORIGINARON EL GANADO CRIOLLO AMERICANO⁹⁴

RAZA	PESO	PELAJE	CARACTERÍSTICA	UTILIDAD	LOCALIZACIÓN
 MURCIANA O LEVANTINA	600 kg	Castaño con ahumados (superficies oscurecidas)	Cuerna típica en forma de rueda baja	Tracción y Producción de Carne	Almería, Murcia y Alicante
 BLANCA CACEREÑA	450-500 kg	Blanco sin brillos y con tonalidades sonrosadas	Cornamenta en forma de gancho	Producción de Carne	Cáceres y Badajoz
 RUBIA GALLEGA	450-500 kg	Rubiotrigueña variando del tono oscuro al más claro	Mucosas siempre sonrosadas	Producción de Carne	Galicia, en especial Lugo y A Coruña.
 CANARIA O CRIOLLA	600 Kg	Rubio claro con tendencia al albahío o incluso blanco sucio	Rústica y con buenos aplomos.	Producción de Carne y Deportiva	Tenerife y Gran Canaria


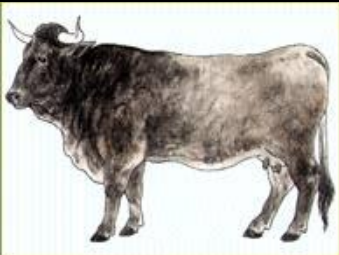
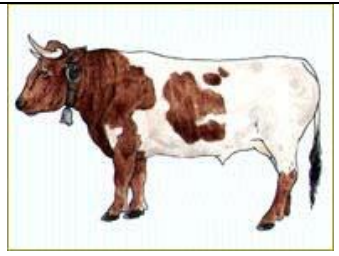
⁹⁴ Textos y fotos obtenidos el 02 Nov 2006 en <http://www.elmundo.es/magazine/m64/textos/vacas1.html>

RAZAS BOVINAS ESPAÑOLAS QUE ORIGINARON EL GANADO CRIOLLO AMERICANO⁹⁵

RAZA	PESO	PELAJE	CARACTERÍSTICA	UTILIDAD	LOCALIZACIÓN
 <p align="center">RETINTA</p>	500-600 kg	Retinto, es decir, caoba uniforme	Poderosa cornamenta en espiral abierta horizontalmente. Hembras fecundas, longevas y de fácil parto.	Producción de Carne	Dehesas extremeñas y andaluzas
 <p align="center">NEGRA ANDALUZA</p>	>600 kg	Negro zaino	Pueden alcanzar 1,4 metros de altura	Laboreo	Sierra Morena y Campiña cordobesa y sevillana
 <p align="center">PIRENAICA</p>	550-600 kg	Trigueño más o menos claro	Cuernos de color blanco nacarado con las puntas de color amarillento	Producción de Carne	Pirineos

⁹⁵ Textos y fotos obtenidos el 02 Nov 2006 en <http://www.elmundo.es/magazine/m64/textos/vacas1.html>

RAZAS BOVINAS ESPAÑOLAS QUE ORIGINARON EL GANADO CRIOLLO AMERICANO⁹⁶

RAZA	PESO	PELAJE	CARACTERÍSTICA	UTILIDAD	LOCALIZACIÓN
 <p align="center">TUDANCA</p>	350 kg	Varía entre tonos claros y oscuros	Escudo labial despigmentado en forma de triángulo	Producción de Carne	Valle de Tudanca, Cantabria
 <p align="center">CÁRDENA ANDALUZA</p>	500-600 kg	Cárdeno, mezcla de pelos negros y blancos	Gran papada tanto en machos como en hembras	Tracción, aunque se ha utilizado como cabestro o buey.	Andalucía
 <p align="center">BERRENDA</p>	± 600 Kg	desigual distribución de blanco y colorado o negro y blanco	Dócil y con buena cornamenta	Bueyes de tiro y cabestros para el manejo de reses de lidia	Provincias occidentales de Andalucía

⁹⁶ Textos y fotos obtenidos el 02 Nov 2006 en <http://www.elmundo.es/magazine/m64/textos/vacas1.html>.

Acaso por la rusticidad de su origen, las razas ibéricas y canarias se aclimataron fácilmente al nuevo ambiente y a través de un fecundo como amplio mestizaje dieron por resultado el llamado *Ganado Bovino Criollo*; un animal sobrio, rústico, bravío, caminador, valiente, capaz de resistir toda clase de fatigas, incluso el hambre y la sed; que además poseía un mosaico florido de colores y de configuraciones externas. Animales criollos son estos que aparecen en la siguiente fotografía tomada en el estado Lara, Venezuela:

Imagen # 21
GANADO BOVINO TIPO CRIOLLO



FUENTE: Graziano Gasparini y Ermila Troconis de Veracochea. **Haciendas Venezolanas.** p 23.

Adaptación

Desde muy temprano en el proceso conquistador, los españoles importaron desde Europa elementos de su agricultura, particularmente aquellos que más se adecuaban a su idea de lo que eran las tierras con potencial económico que encontraron en el Nuevo Mundo. Así,

“Desde la década de 1530 (y quizás desde la de 1520), sumaron plantas y animales del Viejo Mundo a los productos que sembraban los indios (sic) y crearon una suerte de agricultura mixta. (...) Árboles frutales del Viejo Mundo (perales, durazneros, melocotoneros, manzanos, membrillos, granados, naranjales limeros, datileros, higueras, togodos y nogales), así como rosas y uvas, se daban en cualquier clima y con los recursos acuíferos que hubiesen. Los animales eran apacentados en las tierras de cultivo de los indios (sic), lo que puso en marcha la adaptación recíproca de herbívoros y plantas.”⁹⁷

Las especies animales y vegetales tuvieron básicamente dos orígenes, uno directamente en la península ibérica por ejemplares autóctonos embarcados en los puertos metropolitanos españoles (Sanlúcar de Barrameda, Palos, Sevilla, Cádiz, etc.) y otro atlántico, este último con punto de partida en las Islas Cabo Verde y las Islas Canarias, principalmente de La Gomera, de donde se transportaron al Nuevo Mundo especies africanas y europeas que ya habían sufrido un primer proceso de adaptación a las condiciones ambientales de una latitud diferente en esos dos archipiélagos que

⁹⁷ MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México.** p 62.

constituyen un punto intermedio entre la Europa de cuatro estaciones y la América tropical⁹⁸.

El asentamiento de estos animales de origen europeo en América se desarrolló a través de un fenómeno conocido como “irrupción de ungulados”⁹⁹ en el cual el acoplamiento entre las comunidades vegetales y animales es dinámico, sostenido y oscilatorio; y

“El ganado doméstico pasa por el mismo proceso general de irrupción, abatimiento y acomodo en su base de subsistencia como sucede con los animales no domésticos; las comunidades vegetales siguen una trayectoria reciproca similar a las irrupciones de ungulados no domesticados.”¹⁰⁰

Este proceso de irrupción del ganado se cumple en cuatro etapas¹⁰¹: 1) *Incremento Progresivo Poblacional* como respuesta a la discrepancia entre la capacidad de suministro del hábitat y el aumento de ungulados. El índice de mortalidad es bajo y conforme se reproducen las generaciones nuevas, la curva de la población crece con rapidez. Constituye una respuesta demográfica predecible de las poblaciones que tienen más comida de la necesaria para asegurar la continuidad de la

⁹⁸ VILLALOBOS-CORTÉS, A., MARTÍNEZ, A.M. y DELGADO, J.V. **Historia de los Bovinos en Panamá y su Relación con las Poblaciones Bovinas de Iberoamérica**. p 123.

⁹⁹ Los Ungulados (Superorden *Ungulata*) son un antiguo grupo de mamíferos placentarios que de ordinario se apoyan y caminan con el extremo de los dedos que están revestidos de una pezuña. En esta clasificación se incluyen tres órdenes: a) Los Artiodáctilos (Orden *Artiodactyla*) cuyas extremidades terminan en un número par de dedos de los cuales apoyan en el suelo por lo menos dos y entre los que destacan los camellos, jirafas, hipopótamos, antílopes, ciervos, llamas, venados, caribúes, bisontes, cerdos, vacas, cabras y ovejas. b) Los Perisodáctilos (Orden *Perissodactyla*) que se caracterizan por la posesión de extremidades con un número impar de dedos estando el dedo central, que sirve de apoyo, más desarrollado que los demás; incluyen a las cebras, rinocerontes, tapires, caballos y asnos. c) Los Cetáceos (Orden *Cetacea*) que son animales que viven exclusivamente en ambiente acuático, no necesitando de tierra firme para parir y entre se incluyen las ballenas y los delfines.

¹⁰⁰ MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México**. p 221-222.

¹⁰¹ **Ibidem**. pp 62-69.

próxima generación. 2) *Excedencia Poblacional* más allá de la capacidad de suministro de las áreas de vegetación. Surge del apacentamiento de al menos dos generaciones de animales. Los índices de mortalidad juvenil crecen y la población empieza a descender. 3) *Declinación Poblacional*, derivado del colapso a consecuencia del pastoreo de una población muy densa a pesar de un suministro de vegetación comestible muy reducido. Esta situación de pocos vegetales es altamente afectable por elementos ambientales como el clima. 4) *Equilibrio* alcanzado entre las especies vegetales que inician su recuperación y el grupo animal que disminuye su densidad poblacional a un punto compatible con la capacidad de suministro del hábitat. Los rebaños aprenden a cohabitar con una muy reducida y transformada capa vegetal; tal cohabitación la explica la investigadora Elinor Melville cuando dice

“La invasión de [ecosistemas por una especie extraña como] los animales de pastoreo afecta a la vegetación, los suelos y las comunidades locales de animales, lo que origina modificaciones en el ambiente que a su vez provocan cambios en las población invadida (su aumento, disminución o extinción). (...) [tales] alteraciones se interpretan como un movimiento hacia la homeostasis. (...) Al cabo, el ambiente y las nuevas especies llegan a un equilibrio, pero los estragos iniciales causan una revolución ecológica de proporciones verdaderamente enormes.”¹⁰²

Por otro lado, el investigador Alfred Crosby en su trabajo *Ecological Imperialism* de 1988, propone que

“...el secreto del éxito de los europeos estriba en el componente ecológico del imperialismo occidental (...) [porque] los europeos emprendieron sus viajes con los medios necesarios para reproducir su cultura y sus paisajes donde quiera que desembarcaran. Los cambios

¹⁰² MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México.** p 73.

demográficos y ambientales ocasionados por la consecuente introducción de especies extrañas del Viejo Mundo fue un elemento decisivo para la conquista y dominación de América.”¹⁰³

Así, operó en el Nuevo Mundo la denominada “Biota Mixta”¹⁰⁴, compuesta por animales humanos, animales domesticados, plantas, parásitos y microorganismos, que incidió directamente en el sometimiento de poblaciones y ecosistemas. La biota mixta ganadera europea mediante la ganadería extensiva¹⁰⁵ participó en la dominación de bosques, selvas, valles y sabanas¹⁰⁶,

“...los regímenes biológicos nativos sufrieron cambios radicales con la introducción de las especies del Viejo Mundo, y se formaron nuevos paisajes que ahora nos dan la sensación de ser característicos de América”¹⁰⁷

Tal vez eso explique la razón por la cual Josefina Ríos y Gastón Carvallo sostengan que

“La ganadería extensiva (...) no produjo cambios importantes en el medio ambiente, ya que el carácter de esta actividad, de caza de ganado en libertad, implicó la incorporación de los rebaños al medio natural y (...) la matanza indiscriminada de ganado determinó que la magnitud de los rebaños no llevara al sobrepastoreo.”¹⁰⁸

¹⁰³ CROSBY, Alfred. **Ecological Imperialism: The Biological Expansion of Europe, 900-1900**. p 89.

¹⁰⁴ **Idem.**

¹⁰⁵ La **Ganadería Extensiva** es el sistema de producción practicado en base a pastoreo en grandes espacios abiertos, libre reproducción de loa animales y con la utilización mínima de tecnología y mano de obra; generalmente asociada a la producción de carne. Se contraponen a la **Ganadería Intensiva** que se hace en base al uso de corrales y establos, con alimentación controlada, control de los procesos reproductivos aplicación de cierta carga de tecnología y utilización de variada mano de obra; asociada varios tipos de producción, pero fundamentalmente a la producción de leche.

¹⁰⁶ ARIAS VANEGAS, Julio. **Ganadería, Paisaje, Territorio y Región. Una Historia Ecológica y Social de la Orinoquia Colombiana**. pp 22-23.

Por cierto que el término sabana es de origen taíno, grupo indígena de la nación arawak habitantes de la isla de la Española, y hace referencia a grandes espacios llanos y abierto cubiertas de vegetación herbácea con la presencia de pocos arboles o ninguno. ALVARADO, Lisandro. **Glosario de Voces Indígenas**. p 387.

¹⁰⁷ MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México**. p 17.

¹⁰⁸ RÍOS, Josefina y CARVALLO, Gastón. **Análisis Histórico de la Organización del Espacio en Venezuela**. p 102.

Lo que si es cierto es que en este nuevo ambiente de grandes pastizales

“Los cerdos, las ovejas, el ganado y los caballos parecen haberse aclimatado y expandido en ese orden. Los cerdos fueron los primeros en demostrar la adaptabilidad de los animales del Viejo Mundo. Incluso las ovejas, que no habían prosperado en las islas del caribe, medraron en el ambiente más templado del altiplano [de tierra firme]...”¹⁰⁹

De hecho

“La velocidad con que las ovejas prosperan al encontrarse en nuevos ecosistemas puede ser extraordinaria. Los observadores del siglo XVI informaron que los rebaños de ovejas se duplicaron en un año o menos. (...) La fertilidad es la causa de este crecimiento: el número de nacimientos se incrementa cuando hay abundancia de comida.”¹¹⁰

Siendo este precisamente el caso de las sabanas, llanuras, valles y colinas americanas en donde los pastos naturales a la llegada de los animales europeos eran abundantes y en ocasiones resultaban en una combinación ideal de gramíneas y leguminosas, especies que juntas proveen de una excelente cantidad de nutrientes.

Justamente una buena nutrición pudiera ser la causa para que en zonas de abundantes pastos en Nueva España, hoy México, se describa en 1572 la asombrosa multiplicación del ganado mayor, el cual se asegura es mucho mas corpulento que el europeo¹¹¹.

Carl Sachs, naturalista quien visitó los llanos venezolanos hacia finales del siglo XIX, describía los pastizales naturales como fabulosas extensiones de hierba de

¹⁰⁹ MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México.** p 194.

¹¹⁰ **Ibidem.** p 239.

¹¹¹ MARTÍNEZ, José Luis. **Pasajeros de Indias. Viajes Trasatlánticos en el siglo XVI.** p 62.

“...uno a dos pies de altura en los llanos altos [y] durante la época lluviosa constituyen un pasto insuperable (...) mientras [en las sabanas bajas] se elevan a una altura tal que se tocan por encima de la cabeza del jinete.”¹¹²

Otros factores que debieran tomarse en cuenta para entender la tan rápida adaptación de los animales europeos en América son

“...la ausencia de depredadores en la Española y en otras islas antillanas, (...) que los animales traídos [en un principio] eran jóvenes ´por razones de facilidad de su transporte, ya que siempre se adaptan mejor que los adultos. Otro elemento es que llegaron a un sitio donde no había enfermedades (...) porque no existían animales cercanos en la escala filogenética.”¹¹³

El fenómeno de la adaptación del ganado europeo en América parece ser similar al sucedido en Nueva Gales del Sur (Australia) que ha sido investigado por Graeme Caughley, quien refiere al respecto

“La introducción de un herbívoro exótico en un ecosistema cuyos componentes evolucionaron para enfrentar fuerzas totalmente diferentes, lo transformó en una estructura nueva y mas sencilla. Una forma de organización destinada a alterar el medio a favor del ganado acentuó los cambios que trajo consigo el pastoreo. El bosque edáfico cedió el terreno a los pastizales. La fauna que depredaba al ganado fue eliminada. Las especies originales que competían con los animales de pastoreo fueron controladas. Se contuvo la dispersión mediante bardas y se abrieron pozos. El sistema cambió al grado de que era irreconocible.”¹¹⁴

¹¹² SACHS, Carl. **De Los Llanos**. pp 86-87.

¹¹³ TEJERA GASPAR, Antonio y CAPOTE ALVAREZ, Juan. **Colón y la Gomera: La Colonización de la Isabela con animales y plantas de Canarias**. p 74.

¹¹⁴ CAUGHLEY, Graeme. **Introduction to the Sheep Rangelands**. p 4.

Lo cierto es que, con el avance de los conquistadores españoles en el Nuevo Mundo

“... las tierras que la disminución de las poblaciones indígenas dejó libre hicieron posible la expansión de los animales de pastoreo introducidos por los españoles (...) Pero (...) las densidades de las dos poblaciones cambiaron de forma independiente: el número de animales creció al máximo antes del descenso demográfico y luego se desplomó antes de que las poblaciones humanas alcanzaran el nadir de su colapso. El descenso demográfico, pues, no disparó el extraordinario incremento de los animales de pastoreo; mas bien, lo hicieron la abundancia de la vegetación del Nuevo Mundo y la falta total de competencia por parte de los animales domésticos de los indígenas, excepto en los Andes.”¹¹⁵

El investigador Pedro Cunill Grau, también suma el hecho de que

“... el avance de la explotación ganadera en estos [nuevos] paisajes implicó siempre el apoyo de la caza de la fauna silvestre sabanera, en especial del venado y de los báquiros...”¹¹⁶

principales competidores autóctonos del ganado europeo por el pasto para alimentarse. Luego, al no tener competidores por el alimento, entonces inmediatamente

“Los animales reaccionan ante el exceso de comida de modo similar a los agentes patógenos en poblaciones de suelo virgen: se reproducen exponencialmente hasta minar la capacidad de mantención de las comunidades vegetales (la capacidad de suministro). Entonces, su población se viene abajo y luego alcanza un equilibrio con una densidad mínima en la base de subsistencia ahora mermada (...) El proceso es en extremo rápido, pues requiere entre 35 y 40 años.”¹¹⁷

Con esta gran cantidad de ganados europeos

¹¹⁵ MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México.** p 20.

¹¹⁶ CUNILL GRAU, Pedro. **Geografía y Poblamiento de la Venezuela Hispánica.** En: GRASES, Pedro (Coordinador). *Los 3 Primeros Siglos de Venezuela 1498-1810.* p 81.

¹¹⁷ MELVILLE, Elinor. **Op Cit.** p 21.

“Los paisajes no solo cobraron un aspecto diferente, con animales nuevos y distintos que variaron en forma radical la capa de vegetación, sino que la explotación de los recursos naturales también sufrió modificaciones”¹¹⁸

estableciendo nuevas formas de explotación y producción que también originarán el desarrollo en las colonias españolas de nuevos esquemas económicos, sociales y hasta políticos.

Período Antillano

Los primeros conquistadores poblaron la isla Española y otras de las grandes islas del Caribe, llamadas Antillas, estableciendo allí las primeras explotaciones agropecuarias que proveyeron de los sustentos necesarios para continuar la tarea de conquista. Es por eso que se dice que

“... el paso de los españoles se realizó en dos tiempos, con la escala intermedia de las Islas [del Caribe].”¹¹⁹

las cuales fueron

“...por consiguiente, antesala de la conquista del continente; varias empresas no se fraguaron desde España, sino en Cuba, Jamaica o Santo Domingo, y los españoles salían de Castilla con propósitos vagos, que solo ante la realidad isleña concretaban.”¹²⁰

Sin embargo

¹¹⁸ MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México.** p 23.

¹¹⁹ ZAVALA, Silvio. **Intereses Particulares en la Conquista de Nueva España.** En: *Filosofía de la Conquista y otros Textos.* p 11.

¹²⁰ **Idem.**

“... los recursos de las islas no bastaban para la gente llegada de España. (...) Distantes de España, abandonados a sus propios recursos, sólo pueden esperar el remedio de las empresas que organicen. Así nacen las primeras expediciones...”¹²¹

Y en una expedición clásica salida de las Antillas con destino fundamentalmente al espacio continental,

“Cada individuo aporta su persona e intereses privados, y de este acoplamiento, a modo de pacto social, nace el conjunto orgánico.”¹²²

Así,

“... cada soldado asociado aporta, sin perder su propiedad individual, armas, alimentos y, en general, todo cuanto puede llevar consigo y considera útil para el viaje.”¹²³

Como es el caso por ejemplo de la expedición de Juan de Grijalba, de 1518, segunda salida desde la isla de Cuba hacia la zona de tierra firme que luego se conoció como Nueva España, hoy México, en la cual cada expedicionario “pone basamentos y matalotaje de pan cazabe y tocinos”¹²⁴ los que no da una idea de la importancia que revestía la producción porcina en las islas.

El desarrollo de estos núcleos antillanos es lo que lleva a investigadores como Elinor Melville a exponer que

¹²¹ ZAVALA, Silvio. **Intereses Particulares en la Conquista de Nueva España**. En: *Filosofía de la Conquista y otros Textos*. p 12.

¹²² **Ibidem**. p 16.

¹²³ **Ibidem**. p 17.

¹²⁴ **Ibidem**. p 20.

El término matalotaje se entiende como el conjunto de alimentos o provisiones destinado a tripulaciones embarcadas; proviene del vocablo francés *matelotage* que significa náutica, marinería y arte de los nudos marinos: También entre los piratas y bucaneros del Caribe *matelotage* se refiere a la asociación entre dos hombres marineros que compartían sus camas, los bienes, alimentos y el botín en condiciones que algunos investigadores (Barry R. Burg: *Sodomy and the Pirate Tradition* (1983); Peter Earle: *The Pirate Wars* (2005); Gabriel Kuhn: *Life Under the Jolly Roger: Reflections on Golden Age Piracy* (2010)) caracterizan como una relación homosexual.

“... se suponía que cada colonia estaba modelada por su relación con la <madre patria>. No obstante, las investigaciones (...) han descubierto complejos sistemas socioeconómicos cuyo centro de gravedad estuvo en América más que en España (...) Por ejemplo, [varias colonias se les consideran] (...) el centro de una vasta región comercial que incluía el Caribe y se extendía al sur hasta Perú (...). La Sociedad que emergió del caos de la conquista era diversa, sana, muy estable y expansionista hasta la médula.”¹²⁵

Pero si bien es cierto que un primer momento las expediciones sirvieron para desconcentrar la población de personas en las islas del Caribe, se produjo en el caso de la isla Española hacia finales del decenio de 1520, una despoblación importante que dejó sus tierras casi solamente habitadas por el ganado que había quedado detrás cuyo número aumentó extraordinariamente

“Llegó un momento en el que la cabaña vacuna de la isla se aproximó al millón de cabezas, fue cuando apareció el negocio de los cueros...”¹²⁶

un producto muy cotizado en el mercado de los siglos XV al XIX, ya que

“sus usos y aplicaciones abarcaban aspectos tan múltiples y variados como la construcción de puertas, ventanas, techos, canastas, petacas, baúles, maletas, catres, sillas, taburetes, recipientes, riendas, cabezadas, monturas, sogas y calzados (...) correas, cercos, casas, cajas, recados (...) envolturas de yerba, tabaco, azúcar, trigo, algodón y otras cosas. El vulgo hispano acostumbra usar en vez de cama un cuero vacuno tirado en el suelo, como también lo usaba la numerosa turba de esclavos negros.”¹²⁷

¹²⁵ MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México.** p 25.

¹²⁶ LÓPEZ Y SEBASTIAN, Lorenzo y DEL RIO MORENO, Justo. **La ganadería vacuna en la isla Española (1508-1587).** p 30.

¹²⁷ MONTOYA, Alfredo Juan. **Cómo Evolucionó la Ganadería en la Época del Virreinato.** p 21.

Por supuesto que el crecimiento de los rebaños en la española se dio en los llamados *Hatos del Rey*,

“... predios que sirvieron para facilitar la colonización de las zonas de frontera mas deprimidas (...) [y] suministrando determinadas cabezas de ganado a todos aquellos que querían poblar en las Antillas o en cualquiera de las gobernaciones del Caribe. De esta forma, el colono podía adquirir reses hechas ya a los climas y pastos americanos. De los hatos reales se proveyeron muchas de las expediciones que llegaron a las Antillas o salieron de sus puertos hacia el continente...”¹²⁸

como en el caso de las empresas de conquista de los territorios de las hoy Venezuela y Colombia, conocidos en ese momento como Tierra Firme.

El negocio ganadero, además del comercio de enseres para soportar las expediciones de conquista, contribuyó con la formación en las Antillas de una economía boyante liderada por un nobleza privilegiada y por un grupo dirigente constituido por los ganaderos más importantes, que a la postre fueron el objetivo de una Iglesia plagada

“...de frailes parasitarios y a menudo licenciosos (...) [y] particularmente opresiva desde el punto de vista económico. El pago de diezmos se impuso en 1501 en todas las colonias, regulándose por la ley la forma de percepción. Todos los productos del suelo, lo mismo que el ganado vacuno y los carneros, quedaron bajo la acción del gravamen (...) y los fundos de la iglesia se dilataron pronto en grado increíble.”¹²⁹

¹²⁸ LÓPEZ Y SEBASTIAN, Lorenzo y DEL RIO MORENO, Justo. **La ganadería vacuna en la isla Española (1508-1587)**. p 36.

¹²⁹ HARING, Clarence. **Comercio y Navegación entre España y las Indias**. p 165.

También hacia 1520, el prodigioso progreso de la ganadería en las colonias americanas estimuló al Emperador Carlos I para sugerir a su Consejo estudiar la conveniencia de la extensión a las Indias de una legislación similar a la de la Mesta.¹³⁰

Sin embargo, se sabe que en América funcionó la Mesta solo en México, a partir de 1542, probablemente por su condición geográfica de aridez y relieve irregular. En otras partes del continente con gran auge ganadero, particularmente en la zona de las grandes planicies como Venezuela y Argentina, no hubo el problema de escases de pastos que definió originalmente la creación en España del organismo regulatorio de la Mesta. De manera que el hacendado venezolano no tuvo sobre sí el peso de los clásicos impuestos peninsulares del peaje, de los travesíos, del servicio, de herbaje, del montazgo¹³¹ o del registro de animales derivados de la trashumancia y de la regulación de la Mesta, lo que hizo muchísimo más rentable el negocio ganadero.

¹³⁰ CÓRDOVA BELLO, Eleazar. **Aspectos Históricos de la ganadería en el Oriente Venezolano y Guayana**.p 3. La Mesta constituía una clase de asociación gremial ganadera de tradición árabe-española relacionada a la trashumancia de rebaños la cual controlaba los aspectos productivos y económicos de la ganadería.

¹³¹ **Peaje** y **Travesío** era el pago por el derecho de movilizar bienes semovientes atravesando un Puerto Real o por traslados simples respectivamente; **Servicio** era el pago por el uso de realengos y baldíos; y **Montazgo** era el pago por el consumo de los pastos reales o la compensación por daños ocasionados a los campos por el desplazamiento de animales.

Inicios de la Explotación Ganadera

La cría de ovejas, que era tradicional en el sur de España, de donde provenían la mayoría de los conquistadores y colonos, fue estimulada en los primeros momentos de la conquista por la demanda de lana y de carne; sin embargo, esta actividad pareciera más bien marginal en el Nuevo Mundo por los pocos registros que existen de ella y los pocos estudios al respecto, tal y como lo aprecia Konrad cuando expone:

“... carecemos de estudios de ranchos determinados o siquiera un análisis estructural de todos los componentes de la cría de ovejas (...) conforme a los cuales se pueden juzgar las actividades...”¹³²

Posiblemente porque, salvo excepciones, en general a las ovejas les fue más difícil adaptarse debido a

“...el excesivo calor, el rocío de la noche, la humedad de la hierba y las propias características del pasto en nada les favoreció su desarrollo (...) [aspecto que quedó] expresado en su dificultad para reproducirse...”¹³³

y solo tuvieron un verdadero arraigo cuando los españoles lograron conquistar la meseta mejicana y las altiplanicies suramericanas.

La afirmación de Konrad es secundada por Melville cuando sostiene que

“No es fácil decidir si los primeros documentos se refieren al ganado [bovino] o a las ovejas y a las cabras, ya que el animal rara vez se especifica en esta fecha (se hacía constar hasta que el área de la concesión era especificada de acuerdo con su función). Se piensa que las primeras concesiones (...) se dieron sobre todo para las ovejas y las cabras (...) [porque] la preferencia parece estar con las ovejas y las

¹³² KONRAD, Herman. **Una Hacienda de los jesuitas en el México colonial: Santa Lucia, 1576-1767**. p 201.

¹³³ TEJERA GASPAR, Antonio y CAPOTE ALVAREZ, Juan. **Colón y la Gomera: La Colonización de la Isabela con animales y plantas de Canarias**. p 68.

cabras desde muy pronto, pero también había ganado [bovino] y caballos.¹³⁴

En México y muchas otras regiones de la América colonial española, los rebaños de ovejas se dieron muy bien; pero, al revisar los pocos datos de ese periodo se observa que el número de animales presenta considerables fluctuaciones quizás debido a que los rebaños de ovejas estaban sujetos a enfermedades periódicas que podían reducir su volumen de manera espectacular y rápida.¹³⁵

En el caso de las cabras tenían un importante valor por ser fuente de queso, carne y pieles. La carne era apetecida de forma particular en algunas regiones. Las pieles eran populares no solamente por el cuero para talabartería sino para la fabricación de envases para el transporte de líquidos tales como el aguamiel y el pulque o cocuy.¹³⁶

El cerdo se adaptó rápidamente reproduciéndose y multiplicándose con gran rapidez, lo que corrobora que el cerdo llegado a América fue fundamentalmente originario de las Islas Canarias

“... ya que allí la prolificidad es elevada en contra de lo que ocurre con las hembras del tronco ibérico que tienen un menor número de crías por parto.”¹³⁷

¹³⁴ MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México.** pp 158-159.

¹³⁵ KONRAD, Herman. **Una Hacienda de los jesuitas en el México colonial: Santa Lucia, 1576-1767.** p 203.

¹³⁶ **Ibidem.** p 213.

¹³⁷ TEJERA GASPAR, Antonio y CAPOTE ALVAREZ, Juan. **Colón y la Gomera: La Colonización de la Isabela con animales y plantas de Canarias.** p 73.

Estos animales se producían por su carne y por el chicharrón (piel de cerdo frita) que satisfacían la mesa de los amos de la hacienda o *Hacendados*, de los empleados de las haciendas y de los pobladores de pueblos y ciudades.¹³⁸ La cría de cerdos contemplaba dos tipos:

“...uno de los cuales permanecía en los corrales y se alimentaba de (...) [granos] y el otro (cerdo en sabana) se dejaba que se alimentara en los campos bajo vigilancia...”¹³⁹

Vemos entonces como

“La producción de carne de res para el consumo, en una sociedad a la que le gustaba mucho el cordero y el cabrito, no era motivo predominante [para la producción de ganado vacuno]. Igual importancia tenía disponer de un permanente abasto de bueyes, la fuerza primaria en las décadas agrícolas introducidas por Europa, y las pieles para satisfacer las necesidades tecnológicas de una época en que predominaban los artículos de piel.”¹⁴⁰

Es por esto, y debido también a su tamaño y mayores requerimientos de alimento, que la producción de ganado bovino fue un poco más tardía pero más importante en el nuevo mundo.

Por otro lado, el término cochino, que se le da también al cerdo, es de origen americano y proviene de

“Cochi que significa en lengua nahualt ‘dormir’ y Cochini que es ‘el que duerme o dormilón’. Cochino es el nombre que en México se le dio al cerdo al observar que casi siempre esta durmiendo u hozando (revolcándose en el lodo).”¹⁴¹

¹³⁸ KONRAD, Herman. **Una Hacienda de los jesuitas en el México colonial: Santa Lucia, 1576-1767**. p 224.

¹³⁹ **Idem**.

¹⁴⁰ **Ibidem**. p 219.

¹⁴¹ MARTÍNEZ, Pedro. **La Veterinaria: Origen y Evolución**. p 136.

El asno llegó al Nuevo Mundo con el viaje de Juan de Aguado en 1495; pero para muchos investigadores, este animal desempeñó un papel poco relevante en la historia americana y relegado al servicio de pocas actividades durante el siglo XVI; esto debido posiblemente a su alto precio de mercado. Sin embargo, mientras se desarrolló la cría de caballos, mulas y bueyes, se enviaron a América asnos con la intención de evitar que españoles e indígenas cargaran sobre sus espaldas los pertrechos y alimentos que transportaban en las empresas conquistadoras.¹⁴²

Así, al adaptarse multiplicarse y ampliamente los caballos, que tenían una multiplicidad de usos, el asno quedó limitado a unas pocas actividades de carga y en particular los burros se destinaron mayoritariamente al cubrimiento de yeguas para la obtención de mulas, ya que su producción depende de la existencia de otros équidos, porque

“Como las mulas son estériles pues son híbridos entre el caballo y el burro, las haciendas, si deseaban producir mulas, necesitaban tener yeguas fértiles y burros sementales [también llamados burros garrañones o hechores]. La práctica normal, que los jesuitas [los mejores ganaderos de muchas partes de la América colonial] siguieron siempre, era la de tener una parte de las yeguas de tres años de la hacienda, en manadas de 40 animales, pastando con los burros sementales.”¹⁴³

De hecho, las mulas se comenzaron a explotar desde tempranamente en la conquista, debido a que constituían, seguidas de los bueyes, la fuente más importante de fuerza animal ya que

¹⁴² DEL RIO MORENO, Justo. **Caballos y Équidos Españoles en la Conquista y Colonización de América (s. XVI)**. pp 209-210.

¹⁴³ KONRAD, Herman. **Una Hacienda de los jesuitas en el México colonial: Santa Lucia, 1576-1767**. p 214.

“La mula resolvió los problemas de transporte en la montaña y en los caminos (...) en gran parte motivados por la configuración y las características topográficas del terreno y por el auge minero durante esta época (...) habiéndose fundado desde entonces la arriería...”¹⁴⁴

Además de que la mula era preferida al caballo para el transporte por

“...la seguridad de su paso, la dureza y resistencia de su piel, la cual difícilmente se daña con la silla o el aparejo, y porque generalmente tiene un ciclo de vida mayor que el caballo...”¹⁴⁵

Así como por

“...su abstinencia larga en caminos, fortaleza para escalar montañas y resistencia en terrenos fangosos de clima tropical...”¹⁴⁶

Lo que explica porqué en la sociedad colonial española fueran tan apreciadas, al punto

de que

“Las mulas buenas valían tres veces más que los caballos y el doble que los burros. Durante el último cuarto del siglo XVII el mercado de mulas se incrementó a medida que las fincas productoras de azúcar pasaron a ser ingenios movidos por agua a trapiches movidos por animales, principalmente por mulas. Este cambio aumentó la demanda de mulas y puede haber sido lo que impulsó el incremento de la cría...”¹⁴⁷

Aunque el valor de las mulas se debía también a que debido a las prestaciones que hemos mencionado, su uso era tradicional y generalizado en España por parte de

¹⁴⁴ MARTÍNEZ, Pedro. **La Veterinaria: Origen y Evolución.** p 132.

¹⁴⁵ **Idem.**

¹⁴⁶ DEL RIO MORENO, Justo. **Caballos y Équidos Españoles en la Conquista y Colonización de América (s. XVI).** p 215.

¹⁴⁷ KONRAD, Herman. **Una Hacienda de los jesuitas en el México colonial: Santa Lucia, 1576-1767.** pp 215-2016. Inclusive algunos investigadores, como el norteamericano Ward Barrett en sus trabajos sobre *Haciendas de Caña de Azúcar de los Marqueses del Valle de Oaxaca, México*, de 1970, establecen que existe una diferencia comparativa entre caballos, mulas y bueyes en la sustitución de la energía del agua por la energía animal en los trapiches, en la que destacarían las mulas.

la nobleza en las últimas décadas del siglo XV y se le tenía como animal preferido de los grupos sociales más acomodados.¹⁴⁸

Las primeras mulas llegaron importadas a las Antillas desde Andalucía hasta la década de 1510, porque ya a partir de la primera mitad de 1520 su producción en el se desarrolló notablemente.¹⁴⁹

Precisamente fue la cría de caballos y de reses la que mayor importancia tuvo y sobre todo

“Era habitual la crianza de manadas de yeguas en las propias haciendas, en especial en aquellas que simultaneaban la producción vacuna con la caballar, sirviéndose de un importante número de caballos para montar el ganado orejano [sin dueño o marca] y realizar las distintas faenas ganaderas que requerían propiedades tan extensas [como las ganaderas].¹⁵⁰

En cuanto a los caballos, los ejemplares producidos en las Antillas eran provenientes de las razas Cordobesa, desarrollada bajo el califato entre los años 929 y 1008, o Bética puesto que los animales salidos hacia América fueron de la Andalucía occidental; los que además tenían una fuerte carga de caracteres Berberiscos que le proporcionaban alta resistencia al hambre, a la sed, a las enfermedades y a las inclemencias del clima¹⁵¹. Precisamente, de estos fuertes animales antillanos se originaron los diferentes caballos criollos americanos como es el caso del Mustang o Cimarrón de Estados Unidos, el Caballo de Paso Fino de Puerto Rico, el Mesteño de

¹⁴⁸ DEL RIO MORENO, Justo. **Caballos y Équidos Españoles en la Conquista y Colonización de América (s. XVI)**. p 225.

¹⁴⁹ **Ibidem**. p 217.

¹⁵⁰ **Ibidem**. p 182.

¹⁵¹ **Ibidem**. p 177.

México, el Santamarteano de Colombia, el Llanero de Venezuela, los Parameros de Ecuador y los Criollos de Perú, Paraguay, Uruguay, Chile y Argentina.¹⁵²

Sin embargo, es en la ganadería bovina en que los estudios hacen mayor énfasis, no solo por su gran desarrollo en América sino por la importancia alimentaria y económica que reviste.

Relación de la Ganadería y la Bucanería

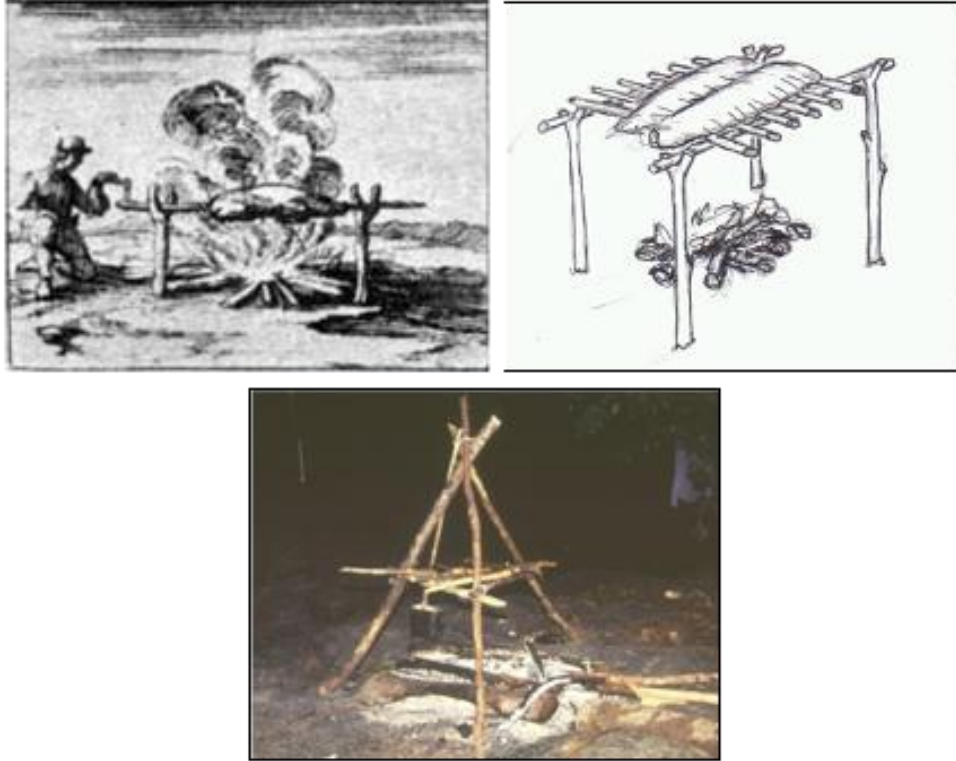
La piratería¹⁵³ inglesa, francesa y holandesa en el Caribe surge a consecuencia del exclusivismo español y como medida de fuerza de las coronas europeas rivales de España para acceder a los productos y mercados americanos.

El vocablo de origen arawako *Bucan* sirve para definir al marco enrejado de madera, a manera de barbacoa, que se coloca sobre brasas de leña con la intención de ahumar peces, tortugas y otras carnes de cacería fue copiado con la intención preservarla y prolongar su vida útil.

¹⁵² GARCIA, Miguel; MARTÍNEZ, Silvio y OROZCO, Fernando. **Guía de Campo de Razas Autóctonas de España.** pp 169-170.

¹⁵³ Según MARTÍNEZ, José Luis. **Pasajeros de Indias. Viajes Transatlánticos en el Siglo XVI.** pp 117-118, Piratería es el nombre genérico con que se conoce las actividades realizadas por **Piratas** o ladrones de mar. Entre los piratas estaban los **Corsarios** que eran elementos que operaban con una *Patente de Corso* o permiso de su gobierno para saquear embarcaciones enemigas. Los **Filibusteros** (En francés flibustier, en inglés freebooter o privateer, en neerlandés vrijbouter que significan "que se hace de un botín libremente"; término que también puede proceder del inglés Fly-boat, un tipo de velero ligero y rápido) en esencia eran corsarios, sin embargo, su característica especial era que por poseer botes ligeros no se alejaban de la costa, la bordeaban y saqueaban las localidades costeras; también se sabe que apoyaban la emancipación de las posesiones españolas de ultramar. Los **Bucaneros** eran una serie de europeos asalvajados aventureros que en principio vivían de la caza y el robo de reses y cerdos cuya carne ahumada al bucan vendían a los barcos de paso y que luego se convirtieron en feroces piratas.

Imagen # 22
EJEMPLOS DE BUCANES



FUENTE: http://bruceruiz.net/PanamaHistory/Pirates/pirates_and_buccaneers.htm
Obtenida en Mayo del 2013

Este método que era de uso común por los indígenas de las Antillas, fue copiado por cazadores furtivos, que con perros y mosquetes atacaban el ganado de haciendas, el ganado cimarrón y otros animales en posesiones españolas, con los que producían carne salada y ahumada para su comercio de contrabando, originando así las palabras Boucanier, Bucanero, y Bucanería.

Imagen # 23
BUCANEROS



FUENTE: http://bruceruiz.net/PanamaHistory/Pirates/pirates_and_buccaneers.htm
Obtenida en Mayo del 2013

Los bucaneros en un inicio eran fundamentalmente franceses actuando como agentes del espíritu agresivo de los soberanos galos, a la guisa de amenaza, en la práctica del comercio clandestino; sin embargo, en realidad no eran más que una casta de ladrones marítimos.¹⁵⁴

Sobre los bucaneros Clarence Haring acota

“A la mayor parte de los bucaneros se les reclutó al principio entre los cazadores de ganado cerril y puercos monteses que, especialmente en la playas septentrionales de la Española, se ganaban a duras penas la vida adobando cueros y secando carne para satisfacer la demanda de las naves de paso. Ignoramos la época en que aparecieron por primera vez esas partidas diseminadas de cazadores; pero es probable que fuese durante el primer cuarto del siglo XVI; por lo general eran ingleses y

¹⁵⁴ HARING, Clarence. **Comercio y Navegación entre España y las Indias**. pp 144, 244 y 310.

franceses, desertores de barcos, tripulantes de bajeles náufragos, marineros abandonados, refugiados procedentes de islas de barlovento y sotavento.”¹⁵⁵

Luego de 1630, la mayoría de los bucaneros que pululaban por el Caribe se replegaron a la isla Tortuga donde, asociándose a otros franceses así como a holandeses e ingleses, comenzaron a hacer actos de piratería contra navíos españoles ampliando los rubros sometidos a saqueo mucho más allá de la carne.

Hasta cerca de 1650, la bucanería fue una actividad más o menos accidental y de carácter pasajero; pero en la segunda mitad del siglo comenzó la etapa de los grandes cabecillas como Michel Sieur de Gramont, François Le Clerc, Jean David Nau alias Francis l’Olonais, Edward Mansfield y Henry Morgan así como de los grandes saqueos, de los cuales por cierto no escapó Venezuela ya que Cumaná, Cumanagoto, Gibraltar y Maracaibo figuraban entre las 18 ciudades, 4 pueblos y mas de 35 aldeas visitadas por estos forajidos.¹⁵⁶

Eventualmente el término Bucanero se hizo sinónimo de Pirata entre los ingleses, cosa que se afianzó en 1684 con la publicación de la primera edición del libro traducido del francés al inglés *The Buccaneers of America* del galo Alexandre Olivier Exquemelin.

A la piratería además se le sumó el sistema de penetración pacífica de población de intrusos europeos no ibéricos, en su mayoría agricultores que llegaban al

¹⁵⁵ HARING, Clarence. **Comercio y Navegación entre España y las Indias**. pp 130-131.

¹⁵⁶ **Ibidem**. p 311.

Nuevo Mundo como expulsados (por religión, política o confiscación de propiedades), fugitivos o aventureros formando en las islas del Caribe núcleos sociales no hispánicos semipermanentes encajados en el espacio de dominio exclusivo español, de los cuales también participarán los piratas y que mantendrán relaciones comerciales “extramaritales” con las colonias españolas.¹⁵⁷

Con el tiempo

“La incapacidad de la corona española para recobrar el terreno perdido obligó a reconocer, primero en la práctica y luego en los tratados, la legitimidad de los poblados de intrusos y la soberanía extranjera en los territorios en los cuales se habían instalado.”¹⁵⁸

luego

“Las islas del Caribe, pues dejaron de ser simples refugios de piratas y se convirtieron en centros de actividad económica que cumplía un papel importantísimo en el desarrollo de las colonias hispanoamericanas y en particular de las caribeñas como Venezuela...”¹⁵⁹

ya que

“El desarrollo de plantaciones caribeñas significó una demanda creciente de bienes agropecuarios que fue cubierta por las haciendas criollas de tierra firme. (...) Ganado en pie (...) Carne salada, tabaco, mulas, cueros, granos y otros productos agrícolas fueron engrosando el tráfico hacia las islas extranjeras del Caribe (...) de ese comercio, Venezuela recibió un impulso muy considerable durante la segunda mitad del siglo XVIII (...) y fue factor determinante en el desarrollo [y] (...) y crecimiento de la ganadería venezolana...”¹⁶⁰

Al respecto, Izard expone que

¹⁵⁷ FERRIGNI VALERA, Yoston. **La Crisis del Régimen Económico Colonial en Venezuela 1770-1830**. pp 36-38.

¹⁵⁸ **Ibidem**. p 38.

¹⁵⁹ **Ibidem**. p 39.

¹⁶⁰ **Ibidem**. pp 39 y 104.

“Desde posiblemente la segunda mitad del siglo XVII la demanda, siempre en incremento, de carne y animales de tiro y acarreo para las plantaciones azucareras (...) en constante expansión significó el interés creciente de la oligarquía criolla venezolana por controlar llanos, hombres y animales, para poder responder a aquella demanda (...) estrechamente vinculada al extraordinario boom de las plantaciones de las islas y costas del Caribe [y] en primer lugar las mismas plantaciones del norte de Tierra Firme.”¹⁶¹

Mientras Depons señala que hacia 1806

“Todas las Islas Barlovento y Sotavento, donde las mulas son indispensables para carros y trapiches, tienen que proveerse de ellas en tierra firme (...) se calcula que anualmente los hatos producían 16 mil mulas de las cuales 6 mil se emplean en el país y el resto se exporta a las colonias extranjeras...”¹⁶²

¹⁶¹ IZARD, Miguel. **Ni Cuatrerros ni Montoneros, Llaneros**. pp 10 y 90.

¹⁶² DEPONS, Francisco. **Viaje a la parte oriental de tierra firme en la América Meridional**. pp 315-316.

CAPITULO II

LA MENTALIDAD RURAL, GANADERA Y SANITARIA ANIMAL EN VENEZUELA

2.1 Interacción Hombre-Animal en el aborigen venezolano

A través de las llamadas evidencias inferenciales se han podido interpretar los hallazgos arqueológicos derivados de grupos humanos ancestrales, ya que estos no poseían escritura como tal, sino que solo realizaban pinturas rupestres. Estas evidencias permiten establecer que el humano primitivo se hizo sedentario y comenzó a desarrollar una relación con los animales desde un simple contacto destinado a la caza hasta el aprovechamiento de sus productos, luego que, por un paciente y largo proceso, surgiera la *domesticación*.

Es probable que en todas partes del mundo, el hombre comenzara a reunir manadas de animales y a vivir de sus productos mucho antes de dedicarse al lento, arduo y dificultoso trabajo de cultivar la tierra. Tal como lo expresa el filósofo ilustrado francés Anne Robert Jacques Turgot:

“Parece que las naciones que más antiguamente cultivaron la tierra, fueron aquellas que encontraron en sus países especies de animales aptas para la domesticación y que, como consecuencia, tomaron el camino de la vida más tranquila propia de los pueblos pastores, antes que la vida errante y agitada de los pueblos que viven de la caza y la pesca.”¹⁶³

Continúa agregando Turgot:

“La vida pastoril obliga a permanecer por un mayor tiempo en un mismo lugar; proporciona mas tiempo libre y muchas mas oportunidades para el estudio de la diferencia de los terrenos y la observación de la marcha de la naturaleza en la producción de plantas que sirven de alimento al ganado.”¹⁶⁴

¹⁶³ TURGOT, Anne Robert J.. **Reflexiones acerca de la Formación y Distribución de la Riqueza**. p 41.

¹⁶⁴ **Idem**.

En este sentido señala Antolinez

“...la falta de animales domésticos y de transporte restringen todo posible desarrollo material; de modo que los hombres, las mujeres y los niños, tengan que trabajar continuamente para poder alimentarse.”¹⁶⁵

Estos argumentos permiten entender quizás, la razón por la que la mayoría de los pueblos aborígenes americanos no desarrollaron grandes civilizaciones; salvo, por supuesto, los Incas que contaron con camélidos autóctonos¹⁶⁶ mansos y eventualmente domesticables, así como los Aztecas y los Mayas que contaron con una teogonía fundamentada en dioses zoomorfos, cuya adoración los inspiró a convertirse en los creadores de los primeros zoológicos conocidos en la historia.

Este respeto hacia los animales que también observaron algunos grupos indígenas venezolanos, en particular del oriente en la zona de Cumaná, ha hecho que expertos denominen su cultura como *ecológica*; ya que existen reportes de cronistas acerca de cómo estos aborígenes “se rehúsan mucho a matar cualquier animal que no se coma”¹⁶⁷.

Esto es común por ejemplo entre las comunidades Piaroas o Sálivas

“... las cuales conciben al mundo como un territorio donde coexisten las personas, las plantas y los animales, reconociendo un vínculo de parentesco entre ellos, de allí que si algunos de los integrantes del pueblo sin el debido permiso ritual ingiere carne de un animal considerado como pariente, éste como castigo le provocará una enfermedad o será devorado por otro animal.”¹⁶⁸

¹⁶⁵ ANTOLINEZ, Gilberto. **Hacia el Indio y su Mundo**. p 105.

¹⁶⁶ A saber Llama (*Lama glama*), Guanaco (*Lama guanicoe*), Vicuña (*Vicugna vicugna*) y Alpaca (*Vicugna pacos*).

¹⁶⁷ CORDERO DEL CAMPILLO, Miguel. **Sobre la Historia de las Relaciones Veterinarias entre el Viejo y el Nuevo Mundo**. p 6.

¹⁶⁸ FUENTES, Doris y JIMÉNEZ, Yénniffer. **Pueblos Indígenas Venezolanos y su Relación con el Ambiente**. p 42.

La zoodoración obedece al reconocimiento del hombre de su pequeñez en el mundo, debido a que identifica en los animales las potencialidades que no existen en él. El hombre en su desarrollo evolutivo se ha alejado de su condición animal y ha perdido algunas de sus capacidades originales como la percepción extrasensoria de murciélagos, perros y delfines así como la orientación espacial de abejas y palomas. La adoración a los animales entendidos como superiores y convertidos en dioses garantizaría el retorno de estas capacidades, más si el dios adorado se parece a un hombre al darle connotación antropomórfica.

En este sentido, están las formas de zoodoración aborígenas que constituyen los complejos legendarios esparcidos en todo el continente y de los que en Venezuela existen, entre muchos otros, dos ejemplos emblemáticos:

Por un lado, el *Salvaje*,

“...de Barinas, Lara y Yaracuy (...) antropomórfico, pequeño, velludo, miembros largos y hocico prominente (...) es quien muestra o esconde la caza, quien revela o disimula los secretos de la selva, las virtudes milagrosas de las plantas medicinales y hace donación de los productos naturales, conforme a la tiránica imposición de su buen o mal humor...”¹⁶⁹

que es comparable al demonio *Capu* del norte larense, al *Capo* falconiano y hasta al *Curupira* del imaginario aborígena amazónico brasileño.

Y por otro lado está la *Señora de la Selva*, es la esposa del Salvaje y “puede encontrarse en Falcón, Portuguesa, Yaracuy y Lara y [asociada al pájaro llamado

¹⁶⁹ ANTOLINEZ, Gilberto. **Hacia el Indio y su Mundo**. pp 289-290.

Sinfín, Finfín o Curruñatá Saucito, *Euphonia trinitatis*] tiene una hermosa leyenda en los llanos de Barinas”¹⁷⁰. En Brasil se le denomina *Caacy* y se le describe como “una vieja fea de raza Tapuya, gran hechicera que le han enseñado toda suerte de brujerías”¹⁷¹. No obstante, la condición de fealdad no es ubicua, ya que la belleza es una característica asociada a la leyenda de *María Lionza* presente

“en las reminiscencias aborígenes actuales de Yaracuy, Lara y Falcón que informan el complejo legendario de María de la Onza, dueña de la selva (...) ella monta una danta con ancas *herradas* o marcadas con signos indígenas simbólicos de oculto contenido. Y María de la Onza arrea delante de sí una turbamulta de animales silvestres, pumas, yaguares, tapires y venados, cuyas heridas cura y por cuya integridad se desvela.”¹⁷²

En los asentamientos aborígenes venezolanos, los primeros exploradores españoles encontraron algunos animales que cohabitaban con los humanos y que eran de alguna manera aprovechados.

Así, podemos observar como en la relación de viaje de Américo Vespucio en 1499 al Golfo de Paria, el navegante refiere que estuvo en una aldea en la que los aborígenes convivían con gran cantidad de papagayos de los cuales dieron a los visitantes “muchos y de varios colores”¹⁷³. También se sabe que la Isla de Cubagua, tal y como lo refiere hacia 1514 Gonzalo Fernández de Oviedo,

“era visitada en cierto tiempo del año por Halcones Neblíes; algunos de los cuales eran tomados por los habitantes de la isla y amansados para cetrería”¹⁷⁴.

¹⁷⁰ ANTOLINEZ, Gilberto. **Hacia el Indio y su Mundo**. p 287.

¹⁷¹ **Ibidem**. p 286.

¹⁷² **Ibidem**. p 292.

¹⁷³ BECCO, Horacio Jorge (Compilador). **Historia Real y Fantástica del Nuevo Mundo**. p 26.

¹⁷⁴ **Ibidem**. p 38.

Y más tierra adentro,

“...antes de la llegada de los conquistadores, la etnia de los Arawacos habían domesticado animales como guacamayas, loros y perros mudos, como luego lo testimoniarían los jesuitas Rivero y Gumilla.”¹⁷⁵.

De hecho, el explorador español Jacinto de Carvajal señala que en su viaje de 1647 por el río Apure, encontró la presencia de perros en una rancharía de los llanos venezolanos.¹⁷⁶ Tales caninos muy probablemente descendían de animales primitivos llegados o existentes antiguamente al Nuevo Mundo y que se fueron adaptando por selección natural a sus condiciones ya que resultados de investigaciones arqueológicas plantean que

“El lobo, el perro cazador y el zorro rojo posiblemente migraron desde el Asia a Norteamérica en el Pleistoceno (Irvingtonian, 1.8 Millones de Años); en esta misma época llegaron a Suramérica los canidos de los géneros *Cerdocyon* y *Chrysocyon*.”¹⁷⁷

Por otro lado, conocida la relación ancestral del perro con el humano en el llamado Viejo Mundo, se puede inferir que efectivamente hubo interacción del aborígen primitivo venezolano con el perro en las actividades de cacería y con respecto a esto algunos autores sostienen que

“En Los Llanos Occidentales de Venezuela existían perros de caza prehispánicos (...) animales derivados de los Perros del Bosque (*Cerdocyon thuos*) una especie de perros salvajes difundida en los

¹⁷⁵ MIKULAN MARTIN, Marta. **El Perro en Venezuela**. p 28.

¹⁷⁶ BECCO, Horacio Jorge (Compilador). **Historia Real y Fantástica del Nuevo Mundo**. p 253.

¹⁷⁷ ARROYO-CABRALES, Joaquín. **Prehistoric American Canids before the Dog's Arrival**. Traducción libre del Autor del texto original en inglés.

montes de América del Sur, en Colombia, Venezuela, Argentina y Uruguay”¹⁷⁸

que fueron acostumbrándose a la vida en cautiverio y que fueron capaces de reproducirse bajo esta condición hasta desarrollar una especie doméstica.

Los españoles introdujeron razas caninas europeas fundamentalmente ibéricas que en algunos casos debieron haberse cruzado con la autóctona en los resguardos indígenas, pueblos de indios y misiones creando así un mestizaje canino surgido de un proceso similar al observado a humanos. No obstante, en el repliegue de los indígenas venezolanos en su huida del proceso de conquista y colonización española fueron seguramente acompañados por sus animales.

¹⁷⁸ MIKULAN MARTIN, Marta. **Op. Cit.** p 28.

2.2 La Caza y la Pesca como Actividad Primitiva: Base social-alimentaria-comercial de los grupos aborígenes venezolanos.

Existen evidencias¹⁷⁹ extraídas de numerosos yacimientos arqueológicos de los estados Lara, Falcón, Zulia y Bolívar que dan cuenta de grupos humanos ancestrales convivieron y se alimentaron de animales mamíferos de las especies *Equus* y *Cerdus*¹⁸⁰ (caballos y cerdos primitivos) y del grupo de la megafauna¹⁸¹, representados en la zona fundamentalmente por ejemplares de Mastodontes, Megaterios, Gliptodontes, Cérvidos, Toxodóntidos y Macrauquenias.¹⁸²

Es probable que inicialmente, el humano primitivo se comportara como un animal que se alimentaba de la carroña dejada por otros grandes predadores como los felinos¹⁸³; y luego fue paulatinamente desarrollando grupos o bandas de caza como

“estrategia de obtención de alimentos que no implica su producción ni domesticación de animales.”¹⁸⁴

Para tal fin, acosaban uno o más animales hasta aislarlos y darle muerte a golpes de piedras y palos. En épocas posteriores acometían el ataque de las presas provistos de instrumentos de cacería fabricados por ellos mismos como las lanzas, los raspadores de lascas modificadas, puntas de proyectil, agujas para coser y cazar,

¹⁷⁹ Las pruebas han logrado determinar que tales evidencias tienen una antigüedad de entre 15.000 y 5.000 años en lo que se conoce como Período Paleo-Indio según la clasificación que hace Rafael Strauss en su trabajo **El Tiempo Prehispánico en Venezuela**.

¹⁸⁰ GIL, Félix. **Registro de Fósiles de Megafauna de Venezuela y del Centroccidente**. p 2.

¹⁸¹ MOLINA, Luis. **Desarrollos Culturales Prehispánicos en el Estado Lara**. p 3.

¹⁸² LINAREZ, Omar. **Mamíferos Fósiles del Pleistoceno de Venezuela**. p 4.

¹⁸³ HOWELL, Clark. **El Hombre Prehistórico**. p 65.

¹⁸⁴ STRAUSS, Rafael. **El Tiempo Prehispánico en Venezuela**. p 253.

cuchillos y hachas, como los encontrados en los yacimientos arqueológicos dispersos en la geografía del estado Lara.¹⁸⁵

Tales yacimientos corresponden a sitios fijos de descuartizamiento y de cantera-taller que ejercían un atractivo especial para el grupo humano nómada. Esta atracción podría estar dada por representar una zona de resguardo con provisión de agua, por las características especiales de las piedras que permitían facilidad en la fabricación de herramientas e instrumentos o, como en el caso particular de las sabanas de Quibor en el estado Lara, la presencia de *Sal de Tierra*, de la cual dice Félix Gil:

“...brotaba de manantiales de aguas saladas (...) a la sal obtenida le daban forma de pan de sal, la cual siempre llevaban con ellos para sazonar sus comidas. La sal les permitió conservar las diversas carnes que llevaban durante sus largos viajes y también fue empleada como moneda”¹⁸⁶.

El desarrollo de tales técnicas se piensa que obedecieron a la necesidad de optimizar el proceso de cacería ya que

“Hacia los 12.000 años a.C. una mayor humedad y flora mas abundante permitirían la sobrevivencia de los herbívoros de la megafauna (...) [así] una disminución progresiva de los grandes animales y el aumento de la población [humana] obligarían a la invención de métodos e instrumentos mas eficaces para la caza...”¹⁸⁷

Con la extinción de la megafauna debida a los cambios climáticos significativos ocurridos entre el 5.000 y el 1.000 a.C.¹⁸⁸ se produce un traslado de los

¹⁸⁵ MOLINA, Luís. **Desarrollos Culturales Prehispánicos en el Estado Lara**. pp 2-5.

¹⁸⁶ GIL, Félix. **Tu Historia en un Cuaderno**. p 15.

¹⁸⁷ STRAUSS, Rafael. **El Tiempo Prehispánico en Venezuela**. pp 84-85.

¹⁸⁸ Período Meso-Indio según la clasificación que hace Rafael Strauss, **Op. Cit.**

grupos humanos hacia las costas y en ocasiones a las riveras fluviales así como se propicia la adopción de nuevos patrones de subsistencia¹⁸⁹

“...en base a las siguientes alternativas: explotación de productos marinos en las zonas costeras, recolección de productos vegetales en el interior del territorio y caza de pequeños mamíferos (...) [aunque] podría decirse que la vida (...) dependía esencialmente del mar, si se tiene en cuenta la profusión de concheros¹⁹⁰, la ausencia casi total de implementos para la caza y la presencia de una tecnología para la pesca y recolección de recursos marinos, como anzuelos, pesas para redes e instrumental especializado para fabricar arpones de madera, abrir conchas y fabricar canoas...”¹⁹¹

Esta conducta de recolección se considera pre-agrícola ya que seguramente se desarrolló un conocimiento sobre los ciclos biológicos de los productos animales y vegetales a recolectar y la adopción en algunos casos de actitudes seminómada contrastante con el tradicional nomadismo cazador pero no excluyente ya que se plantea una

“...convivencia de varios modos de vida con la particularidad de que se desarrolla un intercambio de cultura y de productos entre pescadores, cazadores, recolectores y agricultores obteniéndose entonces un generalizado beneficio mutuo.”¹⁹²

Se piensa que este tipo de sociedad humana cazadora nómada y recolectora seminómada pre-agroalfarera pudo sobrevivir hasta alrededor del siglo II a. C. tiempo en el que la tecnología cazadora definitivamente dio paso a un nuevo tipo de grupo

¹⁸⁹ STRAUSS, Rafael. **El Tiempo Prehispánico en Venezuela**. pp 86-87.

¹⁹⁰ Sitios de acumulación de desperdicios de conchas marinas, restos de pescado, tortugas y rayas encontrados por los arqueólogos.

¹⁹¹ STRAUSS, Rafael. **Op. Cit.** pp 87-88.

¹⁹² **Ibidem.** p 89.

humano evolucionado¹⁹³ donde se desarrollaron las prácticas agrícolas, la elaboración de piezas cerámicas y el asiento permanente. La sociedad cazadora cedió el paso a las sociedades tribales y luego a la estructura social de jefaturas o cacicazgos¹⁹⁴ que encontraron los conquistadores europeos en las tierras venezolanas y que pueden caracterizarse como avanzadas por las elaboradas piezas arqueológicas que se han hallado que

“...en su basamento humano y social, revela hábitos pragmáticos y sedentarios, por oposición a la creencia de que nuestro territorio fue poblado por hordas salvajes y belicosas, según la versión de los conquistadores...”¹⁹⁵

hábitos y prácticas que incluían el comercio, el arte rupestre, el deporte, algún tipo de expresiones literarias y construcciones asociadas a la agricultura como diques, canales de riego, caminos, terrazas, viviendas y túmulos funerarios en ocasiones a manera de cementerios.

En el caso de la cacería, por ejemplo los arahuacos del occidente venezolano mejoraron sus armas fabricando macanas, arcos y flechas que untaban con sustancias vegetales como el curare para mejorar la caza; Gumilla se sorprende del método de caza de los guajibos y chiricoas quienes usaban como estrategia

“...salir en media luna por aquel entorno y no hay tigre ni bestia que escape de sus manos (...) estrechan los cuernos de la media luna y

¹⁹³ Período Neo-Indio, que va desde el 1.000 a.C. y el 1500 d.C., según la clasificación que hace Rafael Strauss en su trabajo **El Tiempo Prehispánico en Venezuela**.

¹⁹⁴ MOLINA, Luís. **Desarrollos Culturales Prehispánicos en el Estado Lara**. p 2.

¹⁹⁵ STRAUSS, Rafael. **El Tiempo Prehispánico en Venezuela**. p 64. **Cfa: CALZADILLA, Juan. Compendio visual de las artes plásticas en Venezuela**. pp 12-13.

unidos marchan en forma circular todos al centro¹⁹⁶, hasta llegar a tiro de flechas, que ninguno escapa...”¹⁹⁷

pero también usaban una resina llamada *mara* para untarse el cuerpo y de esta forma atraer los venados¹⁹⁸

Y en caso de la pesca, los otomanos del oriente apaleaban o flechaban los peces, los caimanes y los manatíes, destacando su destreza y aventajando al respecto los otros grupos de la zona.¹⁹⁹

En este mismo sentido, se considera entonces que existen al menos cuatro tipologías de comportamiento en la población indígena en la época de la conquista:

Por un lado el *Amazónico* que habitaba en zonas boscosas o selváticas dedicado a

“...echarse a dormir tranquilamente en su chinchorro (...) dueño de ricas reservas de caza, pesca y frutos de la selva.”²⁰⁰

donde permaneció mas o menos aislado debido a las condiciones particulares de su hábitat.

El *Andino* tranquilo y sedentario, habitante de las altas montañas donde las condiciones climáticas reducen las especies animales y vegetales aprovechables, por

¹⁹⁶ Acaso esta forma de caza semejante al Rodeo no sería unos de los elementos que propiciarán el paso del indígena a peón ganadero en las misiones de los llanos.

¹⁹⁷ GUMILLA, José. **El Orinoco Ilustrado**. p 105.

¹⁹⁸ STRAUSS, Rafael. **El Tiempo Prehispánico en Venezuela**. p 210.

¹⁹⁹ **Ibidem**. p 164 y 166.

²⁰⁰ ANTOLINEZ, Gilberto. **Hacia el Indio y su Mundo**. p 105.

lo que el cultivo se hace imperioso convirtiéndose en casi la única forma de subsistencia.

El *Llanero* que habitaba en las regiones planas, en su mayor parte nómada o seminómada, con alimentación basada en la caza y la pesca que estaban estrechamente relacionadas con la alternancia de las lluvias y las sequías. La competencia por el alimento lo habría vuelto un individuo belicoso y aguerrido.

El *Premontano*, que habitaba en las franjas premontanas andino-llanera²⁰¹ en algunos pueblos prehispánicos ubicados a las orillas de los ríos²⁰², combinando la caza y la pesca con algunos cultivos.

Fueron justamente estas dos últimas tipologías las que mejor se adaptaron a los requerimientos de trabajo agropecuario del español y de allí que en estas zonas se desarrollase ampliamente la ganadería.

²⁰¹ Esta franja corresponde al piedemonte sur de los actuales estados Lara, Portuguesa, Barinas, Táchira y una pequeña porción de Cojedes.

²⁰² VILA, Marco Aurelio. **Antecedentes Coloniales de Centros Poblados de Venezuela**. p 46.

2.3 El Ganadero Colonizador Español (Repartimientos, Encomiendas y Misiones)

Preámbulo

La ocupación europea del territorio de lo que hoy se conoce como Venezuela y el desarrollo de una organización política y de actividades económicas, productivas y mercantiles, surge a partir de centros poblados en el centroccidente del país.

La fundación por los españoles de los centros poblados de Coro, El Tocuyo, Barquisimeto y Carora estuvo determinada por la preexistencia de asentamientos poblacionales de naciones aborígenes donde destaca la presencia de aldeas más o menos concentradas.²⁰³ Esta concentración demográfica supone la existencia de un tipo de agricultura de riego con suficiente excedente para mantener una población numerosa.²⁰⁴ No obstante, la cultura alimentaria de los españoles era diferente y las grandes necesidades de aportes proteicos en su dieta con los cuales poder mantenerse sometidos condiciones climáticas diferentes a las de Europa y con un esfuerzo físico superior debido a las agotadoras caminatas y a las peleas con la resistencia aborígen, determinaron la necesidad de implantar núcleos ganaderos asociados a los primeros núcleos poblacionales que formaron, mas cuando la piezas de caza fueron alejándose debido a la presencia humana y “... el carácter perecedero del pescado blanco limitaba su contribución a la alimentación local...”²⁰⁵

En este sentido, el investigador Reinaldo Rojas sostiene que:

²⁰³ ROJAS, Reinaldo. **Historia Social de la Región de Barquisimeto en el Tiempo Histórico Colonial. 1530-1810.** p 47.

²⁰⁴ VILA, Marco Aurelio. **Antecedentes Coloniales de Centros Poblados de Venezuela.** p 49.

²⁰⁵ LINDLEY, Richard. **Las Haciendas y el Desarrollo Económico. Guadalajara, México, en la época de la Independencia.** p 25.

“La más evidente expresión de la acción colonizadora de España en América la encontramos en la fundación y organización de los centros poblados que a lo largo de nuestro territorio van a reflejar un tipo de organización del espacio, el predominio de determinadas relaciones de producción y valores culturales de la España que conquista.”²⁰⁶

Continúa Rojas:

“Es aquí donde encontramos los mas claros efectos de la conquista y la colonización, la cual tendrá que desarticular y reorganizar, según sus intereses de dominación, la formación socio-espacial anterior”²⁰⁷

coincidiendo este planteamiento con el de Elinor Melville quien dice que

“La redefinición que llevaron a cabo los españoles de las unidades geopolíticas precolombinas suscitó cambios en su orientación política y reforzó las tendencias internas a la diferenciación regional.”²⁰⁸

Es así como en el proceso de reocupación del espacio regional, los centros poblados españoles van a funcionar como puntos estratégicos de poblamiento colonial del resto del territorio²⁰⁹, y en esto el ganado es clave.

De hecho, tal y como lo plantea el colombiano Julio Arias Vanegas

“La importancia del ganado en la Conquista de América no se restringió a su capacidad de alimentación para las tropas expedicionarias y para las poblaciones que iban siendo establecidas (...) sino que constituyó un elemento fundamental en la conquista de poblaciones y territorios, al ser una parte central en las culturas y formaciones sociales de la península (...) [en la] implantación de un orden social y de una relación sociedad-naturaleza particular, la cual se confrontaba con las de los pueblos indígenas prehispánicos.”²¹⁰

²⁰⁶ ROJAS, Reinaldo. **Historia Social de la Región de Barquisimeto en el Tiempo Histórico Colonial. 1530-1810.** p 55.

²⁰⁷ **Idem.**

²⁰⁸ MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México.** p 37.

²⁰⁹ **Ibidem.** p 90.

²¹⁰ ARIAS VANEGAS, Julio. **Ganadería, Paisaje, Territorio y Región. Una Historia Ecológica y Social de la Orinoquia Colombiana.** p 9.

Estos planteamientos de Rojas y Vanegas de alguna manera coinciden con la teoría del CENDES acerca de la formación social de Venezuela luego de la conquista, la cual sostiene que la misma

“...se constituye en el proceso de desarrollo de los núcleos primeros y primarios de implantación (...) en dos ejes de integración creciente: un eje vertical de estructuración social y un eje horizontal de expansión en el territorio.”²¹¹

La constitución y desarrollo de estos núcleos de implantación se sigue de la reproducción de la experiencia de núcleos previamente establecidos sobre la base del diseño de actividades económicas de subsistencia, agricultura y ganadería, que permitían su relativa autosuficiencia.²¹² De hecho, la conformación de tales núcleos agropecuarios fue fácil ya que

“...los españoles que vinieron a Venezuela en el s. XVI, así como los que llegaron al resto de América, habían estado relacionados en una u otra forma con las actividades del campo, Recuerde que alrededor del 95% de la población de España era campesina...”²¹³

Y si tomamos en cuenta, como se sabe, que las prácticas pecuarias eran comunes en la vida social y económica española, también entonces

“...se entiende que un porcentaje muy elevado de la gente emigrada a América tuviese cierta relación con la ganadería, ya fuese porque hubieran practicado dicha actividad, trabajado en ella o, simplemente, porque procedieran de regiones tradicionalmente ganaderas.”²¹⁴

Luego,

²¹¹ CENTRO DE ESTUDIOS DEL DESARROLLO (CENDES). **Formación Histórico Social de Venezuela**. p 53.

²¹² **Ibidem**. p 55.

²¹³ LÓPEZ, José Eliseo. **La Emigración desde la España Peninsular a Venezuela en los s. XVI, XVII y XVIII**. Tomo I p 125.

²¹⁴ LÓPEZ Y SEBASTIAN, Lorenzo y DEL RIO MORENO, Justo. **Hombres y ganados en la tierra del oro: Comienzos de la ganadería en Indias**. p 15.

“Fue así como generaciones de labradores y pastores fuéronse transformando a medida que pasaban a América, en soldados, criados, pajes, mercaderes, etc...”²¹⁵

ocupaciones no agrícolas adaptadas a las exigencias de su nueva vida en el Nuevo Mundo, pero cuyo ejercicio de ninguna manera forzó el olvido de la condición rural agropecuaria originaria de los conquistadores y colonos.

Así que, la instauración de la ganadería en los territorios americanos dependió no solo de los factores biológicos y climáticos que propiciaron su desarrollo y de los excelentes animales que fueron importados sino, fundamentalmente de la experiencia pastoril de la población española, en particular

“...la arraigada profesionalidad ganadera de la gente extremeña (...) y otras áreas vecinas que fueron las que aportaron la mayoría del grupo poblacional colonizador...”²¹⁶

que, por cierto, se conjugó muy bien en algunas zonas, como el altiplano andino donde existían los camélidos, con las experiencias previas de la población autóctona²¹⁷, aunque limitadas.

La estructuración de una base agropecuaria siguió a su vez dos líneas que responden a cubrir las necesidades de sobrevivencia y enriquecimiento de los nuevos pobladores, actividades de subsistencia y actividades de comercio, en principio entre

²¹⁵ LÓPEZ Y SEBASTIAN, Lorenzo y DEL RIO MORENO, Justo. **Hombres y ganados en la tierra del oro: Comienzos de la ganadería en Indias.** p 15.

²¹⁶ LAGUNA SANZ, Eduardo. **El Ganado Español: Un Descubrimiento para América.** p 97.

²¹⁷ BORCHART DE MORENO, Christiana. **Llamas y Ovejas: El Desarrollo del Ganado Lanar en la Audiencia de Quito.** En: ESCOBARRI DE QUEREJAZU, Laura (Coord.). *Colonización Agrícola y Ganadera en América...* p 154.

los núcleos cercanos y luego muy lentamente con otras áreas de implantación y con las metrópolis europeas.²¹⁸

Es así como la estabilización de las nuevas villas y ciudades solo se alcanzará con la organización definitiva de las actividades agropecuarias, las cuales suponen además el control y manejo de dos importantes factores: el hombre y la tierra.²¹⁹

Vemos entonces como en estos núcleos poblacionales

“La viabilidad de su base agraria constituyó un factor decisivo en la determinación de la potencialidad de crecimiento de la ciudad”²²⁰

En este sentido, el elemento animal constituirá la principal base de subsistencia ya que

“... la ganadería ovina, vacuna, caballar, mular y asnal (...) proveían lana para los textiles, cueros para el calzado, sillas de montar y empaques, y la espina dorsal del sistema de transporte...”²²¹

mientras

“... la manteca, las grasas y el sebo también gozaban de la preferencia (...) las primeras eran sustituto habitual de los aceites vegetales en la preparación de diversas comidas (...) el sebo tenía su destino principal en la fabricación de velas, empleándose también, al igual que las grasas en la elaboración de jabones...”²²²

Las aves de corral suministraban huevos, carne y hasta plumas para almohadones. Y entre ellas, el ganso y el pato constituían junto a los perros elementos

²¹⁸ LOPÉZ, José Eliseo. **La Emigración desde la España Peninsular a Venezuela en los s. XVI, XVII y XVIII.** Tomo I p 60-61.

²¹⁹ ROJAS, Reinaldo. **Historia Social de la Región de Barquisimeto en el Tiempo Histórico Colonial. 1530-1810.** p 96.

²²⁰ LINDLEY, Richard. **Las Haciendas y el Desarrollo Económico. Guadalajara, México, en la época de la Independencia.** p 24.

²²¹ **Ibidem.** pp 24-25.

²²² MONTOYA, Alfredo Juan. **Cómo Evolucionó la Ganadería en la Época del Virreinato.** pp 20-21.

de alarma frente a la presencia de intrusos mientras el gallo servía para el control del tiempo como bien lo ha estudiado el medievalista Jacques LeGoff.

Las abejas melíferas también fueron traídas desde Europa ya que sus congéneres o sus parientes, las avispas, americanas era pobres en la producción de miel. De los productos apícolas, la cera de abejas también tenía un papel importante en la elaboración de velas, mientras la miel servía como edulcorante en zonas donde era difícil producir o encontrar el azúcar.

Bajo la economía agropecuaria, entonces, la subsistencia tenía como unidad productiva el conuco del indígena liberado de las encomiendas y de los blancos de orilla; y el mercado tenía como unidades la hacienda y el hato de los grandes señores blancos. En el conuco prevalecía el trabajo libre; en la hacienda las relaciones de producción eran predominantemente esclavistas y sujetas a la población negra, mientras que en el hato la mano de obra indígena, mestiza y de negros libres funcionaba en condiciones de peonaje con una connotación feudal. Por lo tanto, vemos en la Venezuela colonial una organización social dependiente del modo de producción del sector agropecuario y caracterizada por un complejo cuadro social en el cual dentro de un fuerte contenido de castas se delinea una estructura clasista.²²³

²²³ ROJAS, Reinaldo. **Historia Social de la Región de Barquisimeto en el Tiempo Histórico Colonial. 1530-1810.** pp 77-82.

Cuando se estudia la conquista de las tierras americanas para los Reyes de España, es común cometer la injusticia de no reconocer el magno esfuerzo de los capitanes que se dedicaron a la producción de la tierra como encomenderos.

Para los expedicionarios aventureros españoles al encontrar la diversidad y la riqueza del paisaje americano de extensas llanuras con la gran cantidad de pastos naturales que la caracteriza, aptas para la explotación ganadera, debieron quedar en extremo sorprendidos por sus potencialidades, hecho que lo que les llevó a sentar de inmediato poblados, movilizar su ganado y asumir la producción pecuaria como *modus vivendi*, creando así feudos y grandes haciendas pecuarias; la ganadería, según Gómez Picón, era la actividad que se ajustaba mejor al carácter altivo y guerrero del castellano y cuadraba con sus hábitos de holgazán y arbitrario²²⁴.

En este sentido, el colombiano Vanegas sostiene que

“La ganadería traía consigo [desde Europa] toda una historia cultural e ideológica, en la que los pobladores hispanos le atribuían unas características y unos valores que la situaban como una actividad económica y social central. La ganadería era apreciada como una actividad señorial que indicaba una posición social privilegiada a aquellos que la practicaban, claro que no como trabajadores o pastores sino como poseedores de ganado (...) De esta manera, la ganadería se instituía como símbolo de hidalguía, es decir, como una forma importante de prestigio y de marcador social.”²²⁵

Y justamente por eso la ganadería como actividad económica colonial es la que mas devotos tuvo, y muy particularmente en Venezuela dadas las condiciones

²²⁴ GÓMEZ PICÓN, Alirio. **La Ganadería en América Latina**. p 126.

²²⁵ ARIAS VANEGAS, Julio. **Ganadería, Paisaje, Territorio y Región. Una Historia Ecológica y Social de la Orinoquia Colombiana**. p 9.

agroecológicas especiales que la facilitaban que llevaron a un éxito productivo tal que permitió a los ganaderos venezolanos conformarse como una fuerte élite socio-económica-política de poderosos y respetados caballeros.

En la época en que España conquista América tenía una producción agropecuaria de importancia, sobre todo en el Sur de donde salieron los primeros pobladores ibéricos de América.

Ciertamente, la mayoría de los inmigrantes peninsulares en el siglo XVI eran del sur de España, constituyendo un 23,5% los andaluces, 27,8% los castellanos (de Castilla la Nueva 14,9% y de Castilla la Vieja 12,9%) y 13,6% los extremeños.²²⁶

Además, a pesar de lo que se piensa,

“El traslado de población de la España peninsular hacia el nuevo continente no se realizó, en absoluto, en un marco de actitudes personales caprichosas (...) casi desde el comienzo estuvo regida por estrictas normas impuestas por la corona”²²⁷

En este sentido, desde la primera mitad de los 1500's, el Rey Carlos I de España²²⁸ prohibió el paso a Indias sin su expresa licencia o en algunos casos del Presidente o los Jueces de la Casa de Contratación de Sevilla, encargada al efecto.²²⁹

²²⁶ LOPÉZ, José Eliseo. **La Emigración desde la España Peninsular a Venezuela en los s. XVI, XVII y XVIII.** Tomo I p 110.

²²⁷ **Ibidem.** p 33.

²²⁸ En 1519, al morir su abuelo paterno Maximiliano I de Austria, el Rey Carlos I de España es electo por los Príncipes Electores del Sacro Imperio como Rey Carlos V al heredar los vastos estados patrimoniales de los Habsburgo (Austria, Tirol, Bohemia, Moravia, Silesia, Estiria, Carintia y Carniola), que llevaban aparejada la candidatura a la Corona imperial de Alemania, para la que efectivamente fue elegido aquel mismo año y coronado formalmente por el Papa en 1530.

²²⁹ LOPÉZ, José Eliseo. **Op Cit** Tomo I p 27.

Por tanto los inmigrantes conocían a qué venían y sabían cómo hacerlo; y fue definitivamente por ello que la actividad agropecuaria desde tiempos tempranos se desarrolló con esa facilidad y la rapidez característica.

Se presentó además, dado que no existían ganados autóctonos en América, la necesidad imperante traer, desde la metrópoli, ejemplares de ganado de buena raza con la intención de asegurar la calidad de los rebaños y eliminar rápidamente esta dependencia; ya que era a todas luces engorroso

“...traerlos de España, cuidarlos y correr los riesgos de una navegación a bordo de embarcaciones cuando mas de 200 toneladas, en medio de innumerables dificultades.”²³⁰

De hecho la mayoría de las embarcaciones que viajaba de España a América no estaban acondicionadas para el transporte de ganados y en la primera década de la conquista eran

“...las muertes [de animales] en la travesía (...) tan elevadas que fue normal que el ganado que llegaba vivo quedase reducido a un tercio o una carta parte del embarcado.”²³¹

Por otro lado, también existían entre los conquistadores

“...otros inteligentes, comprensivos y emprendedores (...) que entendieron que en las tierras conquistadas [también] había que echar las bases de alguna fundación agrícola para cultivar la tierra y recoger sus frutos.”²³²

²³⁰ LOPÉZ, José Eliseo. **La Emigración desde la España Peninsular a Venezuela en los s. XVI, XVII y XVIII.** Tomo I p 27.

²³¹ LÓPEZ Y SEBASTIAN, Lorenzo y DEL RIO MORENO, Justo. **La ganadería vacuna en la isla Española (1508-1587).** p 36.

²³² **Ibidem.** p 125.

Se considera, entonces, a la ganadería como la primera actividad económica desarrollada en tierra firme en la Venezuela colonial²³³. Tempranamente; debido a lo estratégico y lo utilitario de este rubro, ya que el ganado servía esencialmente de sustento a expedicionarios y pobladores²³⁴, los colonizadores españoles comenzaron la introducción de ganado a Coro y luego desde El Tocuyo hacia los Llanos y los Andes en el siglo XVI convirtiéndose rápidamente en el producto de exportación más importante. Sobre esto Federico Brito Figueroa sostiene que:

“En los llanos, la ganadería se transformó en el elemento fundamental de la producción, favorecida por las condiciones del medio geográfico y el desarrollo sociocultural de los pobladores indígenas de aquellas regiones, cuyas actividades de recolección facilitaron la formación de una economía ganadera primitiva con base pastoril recolectora”.²³⁵

Ya en 1579, la *Relación Geográfica de la Provincia de Caracas y Gobernación de Venezuela*, citada por Córdoba Bello, menciona la existencia de hatos en el Tocuyo, Barquisimeto, Maracaibo, Valencia, San Sebastián de los Reyes y el Valle de Caracas; en esa época la Provincia de Venezuela inició la exportación de cueros, la cual en el siglo XVII logró alcanzar el primer lugar en la escala de exportaciones que mantuvo hasta 1665, correspondiendo al 75% o más del valor total de las exportaciones hechas hacia España.²³⁶ Los precios estables estimularon a los

²³³ En realidad la primera actividad económica, en lo que hoy se conoce como Venezuela, desarrollada por los colonos españoles fue la pesca de perlas en la isla de Cubagua. No obstante, tras el fin definitivo de la explotación de perlas, sólo el ganado o el tabaco parecían dar alguna alternativa y entre las dos, la ganadería era de más fácil instalación y más rápido rendimiento.

²³⁴ CORDOVA BELLO, Eleazar. **Aspectos Históricos de la ganadería en el Oriente Venezolano y Guayana**. p 3.

²³⁵ BRITO FIGUEROA, Federico. **Historia Económica y Social de Venezuela**. Tomo I, p 70.

²³⁶ CORDOVA BELLO. **Op. Cit.** p 17.

criadores para aumentar la producción, llegando a existir localidades que enrumbaron su actividad económica hacia el exclusivo fomento de la ganadería.²³⁷

En su *Compendio y Descripción de las Indias Occidentales* resultante de sus viajes entre 1608 y 1622, Antonio Vázquez de Espinosa relata:

“Hay en la isla Margarita hatos de vacas y crías de cabra en abundancia. (...) en la ciudad de Cumaná (...) hay abundancia de ganado mayor y de cerda, (...) en el Golfo de Cariaco (...) los vecinos de Cumaná tienen estancias con ganado mayor y de cerda y caballos.”²³⁸

Continúa diciendo:

“La Provincia de Venezuela, comúnmente llamada de Caracas por la Ciudad de Santiago de León de Caracas tiene grandes crías de ganado mayor, crías de mulas muy buenas, ganado de cerda y menor, de que también hay abundancia. Las mulas se sacan para los Reinos del Perú por el Nuevo Reino de Granada.”²³⁹

Sobre la Región Barquisimeto escribe:

“A un lado de la Nueva Segovia de Barquisimeto, parecida en sitio y río a la de España, (...) está la ciudad de Carora; es tierra abundante, en su distrito se crían las mejores mulas de aquellas provincias”²⁴⁰

²³⁷ CÓRDOVA BELLO, Eleazar. **Aspectos Históricos de la ganadería en el Oriente Venezolano y Guayana.** p 18.

²³⁸ TUDELA DE LA ORDEN, José. **Historia de la Ganadería Hispano Americana.** p 115.

²³⁹ **Ibidem.** pp 161-162.

²⁴⁰ **Ibidem.** p 171.

A partir de 1667, la guerra con Francia²⁴¹ provoca una disminución de la flota mercante española encargada del transporte de mercaderías hacia y desde las colonias americanas, apareciendo ciertos problemas de alimentación en la población que fuerza un aumento aún mayor en la ganadería venezolana hasta alcanzar una producción excedentaria. Llegó a ser tan elevado y reconocido el nivel de producción de ganados en las sabanas venezolanas que corsarios [posiblemente bucaneros] franceses, ingleses y holandeses lograron pactar con los indios caribes para que les sirvieran de guías en la remonta del río Guarapiche, a fin de saquear ganado de los llanos orientales.²⁴²

Esta situación de aumento de producción por influencia de conflictos políticos y económicos se potencia, aun más, a inicios del siglo XVIII debido a la Guerra de Sucesión Española²⁴³ y la llegada de los Borbones²⁴⁴. En este sentido, Eleazar Córdova plantea que:

²⁴¹ Nos referimos a la *Guerra de Devolución* (1667-1668), un conflicto bélico entre España y Francia provocado por las ansias expansionistas francesas y que llevaron a una invasión de los Países Bajos españoles. En esta acometida, las fuerzas españolas de la zona fueron tomadas totalmente por sorpresa y su sistema defensivo en la frontera de los Países Bajos fue desmantelado, quedando sin medios de resistencia. España quedó confiada solo a la ayuda internacional de una coalición de fuerzas opuestas a la expansión francesa formada por Inglaterra, Suecia y las Provincias Unidas (Las siete provincias del norte de los Países Bajos: Frisia, Groninga, Güeldres, Holanda, Utrecht, Overijssel y Zelanda) las cuales realizaron tareas diplomáticas que desembocaron en la firma del Tratado de Aquisgrán (Aix-la-Chapelle o Aachen) de 1668. Este tratado concertado por el reino del niño Carlos II de España, que estaba regentado por su madre la Reina Mariana de Austria, significó un desmembramiento del Imperio español ya que perdió posesiones en Flandes. Este hecho, sumado a la renuncia española a Portugal, consumada en el Tratado o Paz de Lisboa del mismo año 1668, se considera el comienzo de la decadencia de España como gran potencia.

²⁴² CORDOVA BELLO, Eleazar. **Aspectos Históricos de la ganadería en el Oriente Venezolano y Guayana.** p 19.

²⁴³ **Ibidem.** p 18.

²⁴⁴ Se conoce como *Guerra de Sucesión Española* al conflicto bélico desarrollado entre 1701 y 1713, iniciado por la muerte sin descendencia de Carlos II de España, último de los Habsburgo, y que culminó con la instalación de la Casa de Borbón en el trono de España en la figura de Felipe V quien pudo consolidarse en el mismo hacia 1715 luego del tratado de Utrecht. Se considera un conflicto internacional debido a la participación de varias potencias europeas interesadas en evitar la hegemonía de una casa real en varios estados a la par de hacerse con el poder en España y sus posesiones.

“... la ganadería de los llanos y el cultivo de añil de los valles de Aragua, sostuvieron la economía colonial venezolana desde mediados del siglo XVI hasta mediados el siglo XVII”²⁴⁵.

En este mismo sentido, el investigador Antonio Arellano Moreno es de la opinión de que

“... la ganadería fue no solo el renglón mas significativo de la producción venezolana durante gran parte del siglo XVIII sino el primero que afloró al escenario económico, el que dio plena satisfacción a las aspiraciones de los españoles, el que respondió con brillo a la vocación ganadera de Venezuela, y en fin, el que dio los primeros pulimentos a una sociedad un poco inestable en sus orígenes.”²⁴⁶

La dinastía Borbón, instalada en España y sus dominios, promovieron una serie de reformas (Reformas Borbónicas) en los ámbitos políticos, sociales, económicos y educativos que tuvieron entre otras consecuencias: la entrada de los ideales de la Ilustración, el desarrollo del pensamiento y de las universidades, avances en el pensamiento, los conocimientos y la tecnología. Pero quizás uno de los hechos mas resaltantes en este periodo es la aparición de las libres asociaciones de pensadores, intelectuales y científicos, de ordinario sin distinción de clases, que eventualmente serían el embrión de las *Sociedades Económicas de Amigos del País* surgidas en España y en otros países europeos en la segunda mitad del siglo XVIII²⁴⁷, y que tenían la finalidad de difundir novedosas ideas así como nuevos conocimientos científicos y técnicos en el afán de procurar el desarrollo económico de las regiones

²⁴⁵ CARTAY, Rafael. **Historia Económica de Venezuela (1830-1900)**. p 56.

²⁴⁶ ARELLANO MORENO, Antonio. **Orígenes de la Economía Venezolana**. p 188.

²⁴⁷ FARIAS DE URBANEJA, Haydee. **La autoridad de la "Sociedad Económica de Amigos del País" en la Política Gubernamental 1830-1940**. p 19.

donde estaban implantadas, promoviendo mejores técnicas de cultivo y ganadería, escuelas de artes y oficios, así como difusión de los avances en la mecánica y la producción. No obstante, estas asociaciones, también serían el origen de nuevos modelos de organización social como los grupos políticos.

En estos tiempos de reforma, los ganaderos venezolanos procuraron de la corona española elementos jurídicos de regulación de sus actividades, como es el caso de Ordenanza de Llanos emitida en 1771,

“...por la cual venían abogando de tiempo atrás los criadores de ganado residentes en Caracas y pertenecientes a clases pudientes de esa región, para garantizar sus posesiones allí. En 1787, la Provincia de Caracas, tenía 650.000 cabezas de ganado y la Capitanía General de Venezuela, 1.154.000. La ordenanza era un cuerpo de normas represivas al abigeato y al sacrificio de reses para el solo aprovechamiento de cueros y sebo.”²⁴⁸

Esta norma se convirtió en un detonante de conflictos ya que

“...desde que se establecieron los hatos ganaderos en el siglo XVII, luego de la pacificación por los misioneros y la apropiación de grandes extensiones de tierras por los criadores, existía una población flotante marginada de esta riqueza [proporcionada por la tierra y el ganado] que subsistía de la practica del robo y el desjarretamiento de reses (...) Muchos malestares entre esa población despertó este cuerpo de normas...”²⁴⁹

Pero la elite ganadera venezolana colonial que ya figuraban entre los funcionarios gubernamentales locales porque

²⁴⁸ ARCAÑA, Pedro Manuel. **Sucesos y Movimientos Políticos**. En: GRASES, Pedro (Coordinador). *Los 3 Primeros Siglos de Venezuela 1498-1810*. p 136.

²⁴⁹ **Ídem**.

“Dado que la función primordial del gobierno municipal en esta época era la regulación de la comercialización de los productos agrícolas locales mediante instituciones tales como el abasto, el pósito y la alhóndiga (monopolio que abastecería de carne a la ciudad, la reserva de granos mantenida por la ciudad, y el mercado público de los granos, respectivamente), el control de estas instituciones interesaba a la élite comercial y agrícola (...) [así que] se aseguraban el acceso a estos reguladores del mercado colocando a algunos de sus miembros al servicio del cabildo. Por lo tanto, podemos suponer que los hombres que servían como alcaldes y regidores pertenecían a las familias de la élite local.”²⁵⁰

Elite ésta que desarrolló un mecanismo de aun más alto nivel para defender sus actividades, la creación de una instancia de gobierno:

“El 24 de Junio de 1793 se crea con jurisdicción en toda la Capitanía General, El Consulado de Caracas (...) [que es a un tiempo] una corporación o gremio, un tribunal de justicia y una junta de fomento del comercio, de la agricultura y de las comunicaciones...”²⁵¹

casi a la usanza de las Sociedades de Amigos surgidas en Europa en esa misma época, pero con un definitivo matiz capitalista ya que se comportaba como una

“...extensión de las organizaciones de clase [medievales] que (...) se constituye (...) para asegurar los intereses de la naciente burguesía...”²⁵²

y de hecho lograron mucho mas que eso ya que

“...con la creación del Consulado, los criollos y mas concretamente la aristocracia criolla, hasta entonces relegada a posiciones de gobierno local, asciende por merced real, lado a lado con la aristocracia de cuño europea avecindada, a una de relieve y proyección provincial”²⁵³

²⁵⁰ LINDLEY, Richard. **Las Haciendas y el Desarrollo Económico. Guadalajara, México, en la época de la Independencia.** p 80.

²⁵¹ NUÑEZ, Santiago-Gerardo. **Instituciones Panvenezolanas del Período Hispánico.** En: GRASES, Pedro (Coordinador). *Los 3 Primeros Siglos de Venezuela 1498-1810.* p 326.

²⁵² **Ibidem.** p 328.

²⁵³ **Ibidem.** p 329.

El llamado Real Consulado de Caracas inicialmente fue formado con 45 hacendados, 33 comerciantes y 17 mercaderes y entre sus integrantes

“...vemos entre otros al Conde de Tovar de Prior y de Consularios al Conde de San Javier, Feliciano Palacios y Sojo, Andres Ibarra, Martín Jerez de Aristiguieta, Fernando Ascanio, Ignacio Gedler y Manuel Felipe de Tovar”²⁵⁴

La mayoría de ellos prominentes hacendados ganaderos con ideas muy conservadoras que a pesar de verse beneficiados por las reformas, lucharon aguerridamente contra la incorporación de las nuevas tendencias en la producción animal que representaban la posibilidad de reducción de tierras en manos del ganadero y la pérdida de su poderío social-económico-político de base terrateniente y latifundista.

Ciertamente, la ganadería colonial era una actividad que se caracterizaba por ser de tipo extensiva y extractiva²⁵⁵ desarrollada en vastos territorios con carencia de cercas y mano de obra, así como por la inexistencia de técnicas apropiadas de producción.

²⁵⁴ ARCAYA, Pedro Manuel. **Sucesos y Movimientos Políticos**. En: GRASES, Pedro (Coordinador). *Los 3 Primeros Siglos de Venezuela 1498-1810*. p 149.

²⁵⁵ Como ya hemos visto en la nota XXX, la **Ganadería Extensiva** es el sistema de producción practicado en base a pastoreo en grandes espacios abiertos, libre reproducción de los animales, con la utilización mínima de tecnología y mano de obra y generalmente asociada a la producción de carne. En Venezuela durante la colonia en este tipo de ganadería era **Extractiva**; es decir, el pie de cría estaba conformado por los machos y hembras de mayor edad que se apareaban libremente y los productos, osea los animales jóvenes, eran “extraídos” para ser vendidos cada cierto período, comúnmente una vez al año, en procesos llamados rodeo o vaquería que consistían en una práctica a manera de caza de novillos y novillas a campo abierto. Era común que no se colectaban todos los juveniles por estar algunos alzados, escondidos o alejados de la zona de recolección, hecho que garantizaba la renovación autónoma del pie de cría.

Modernamente, se hace el rodeo de todos los animales; el pie de cría es revisado y eventualmente renovado con animales jóvenes del propio rebaño o con la incorporación de animales externos. Esta práctica implica la incorporación de modernos criterios de selección y otros elementos de tecnología, lo que obliga entonces a llamar todo el sistema **Ganadería Semi-Extensiva**.

La extracción de ganado de los grandes hatos para explotar sus productos y subproductos dio el sustento de la economía de las unidades de producción y de la alimentación de los pueblos. De acá que se deba destacar el papel de las misiones en la ganadería ya que su

“... fundo ganadero o hato de la comunidad, tendía en primer término al abastecimiento del pueblo misional y de otras reducciones cuyos terrenos no eran propicios para la cría; cuando la producción alcanzaba un nivel mercantil salía al exterior en carne salada o en cueros se vendían novillos en pie. Las misiones capuchinas fueron las que mas se destacaron en la producción de vacunos.”²⁵⁶

Al respecto, Ríos y Carvallo afirman que

“La actividad económica de los pueblos misionales parece haber estado circunscrita predominantemente, a la actividad ganadera desarrollada en forma colectiva y a la agricultura de autosubsistencia.”²⁵⁷

Acerca de la distribución espacial de la ganadería, Rafael Cartay sostiene en su obra *Historia Económica de Venezuela (1830-1900)* que

“El mayor numero de cabezas de ganado vacuno se ubicó inicialmente de manera particular en los llanos de Apure para luego, en el siglo XIX expandirse hacia Barinas, Guárico y Anzoátegui; no siendo hasta inicios del siglo XX cuando comienza a destacar Zulia con una producción ganadera.

La ganadería ovina y caprina se localizó desde sus inicios en los estados Falcón, Lara y Zulia.”²⁵⁸

En cuanto a los equinos, menciona Cartay:

²⁵⁶ CARDOZO, Arturo. **Proceso Histórico de Venezuela**. Tomo I, p 292.

²⁵⁷ RÍOS, Josefina y CARVALLO, Gastón. **Análisis Histórico de la Organización del Espacio en Venezuela**. p 56.

²⁵⁸ CARDOZO, Arturo. **Op Cit**. Tomo I, pp 60-62.

“La ganadería caballar ha estado siempre asociada a la cría de ganado bovino así como al transporte de personas en vías largas, inundables o agrestes, ubicándose también en la región de los Llanos.”²⁵⁹

Y de otros tipos de ganadería dice:

“La cría de ganado mular como apto para el transporte de recuas²⁶⁰ en caminos escarpados, sinuosos y estrechos se situó desde sus inicios en los Andes del país. Sin embargo, en el siglo XIX comenzó a destacar la cría de estos animales en las provincias de Barquisimeto y Caracas. El ganado asnal que constituye el vehículo del campesino pobre y el medio de carga de las regiones planas se implantó inicialmente en las provincias de Coro y Caracas para luego dispersarse en el oriente. El ganado porcino y la cría de aves de corral siempre estuvieron difundidos en todo el territorio.”²⁶¹

Estas afirmaciones han sido traducidas al siguiente cartograma para facilitar su comprensión

²⁵⁹ CARDOZO, Arturo. **Proceso Histórico de Venezuela**. Tomo I, pp 60-62

²⁶⁰ Se denomina **Recua** a un grupo de 7 u 8 mulas o burros.

²⁶¹ CARDOZO, Arturo. **Op Cit**. Tomo I, pp 60-62.

Cartograma # 1
APROXIMACIÓN A LA DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LA GANADERÍA
EN VENEZUELA DURANTE LA COLONIA



Cartograma elaborado por: Naudy Trujillo Mascia.

Esta distribución de la producción animal en Venezuela indudablemente que es determinante en formación de las características sociales, políticas y económicas de cada región. Así podemos ver que, a entender de varios investigadores entre los que destaca Eleazar Córdova, la ganadería constituye el hecho económico, social y político en la historia de Venezuela porque:

“...no solo propulsó la penetración del territorio y la fundación de pueblos y ciudades, sino que dio nacimiento a entidades políticas como Los Llanos de Caracas y la Provincia de Nueva Barcelona y convirtió en ganaderos a los indios, lo que contribuyó tanto al establecimiento de

núcleos pecuarios y civiles como a la vigorización de la economía y a la formación de pueblos.”²⁶²

Asimismo, la economía colonial venezolana, como la de otras colonias en América, determinaron la conformación de la economía mundial, ya que:

“La producción agropecuaria colonial constituía uno de los eslabones del mercado único mundial, comenzado a formar a raíz de los nuevos descubrimientos geográficos y realizado definitivamente por la insurgencia del capitalismo en la edad moderna. (...) en el territorio venezolano se producía en función de las necesidades del mercado de los países mas avanzados que marchaban por las vías del desarrollo capitalista, y de aquellos países (...) se recibía mercancías y esclavos negros a cambio de cueros de vacuno, mulas, tabaco y cacao”.²⁶³

En definitiva es innegable que, en palabras de Elinor Melville,

“El éxito de los europeos puede atribuirse en gran parte al hecho de que no vinieron solos al Nuevo Mundo, sino que trajeron consigo animales y vegetales; cizañas, semillas y enfermedades.”²⁶⁴

que se instalaron en estas tierras modificando para siempre sus condiciones.

Conquista de Tierra Firme

En su tercer viaje, Colón descubre el 5 de agosto de 1498 las costas hoy venezolanas dándole el nombre de Tierra de Gracia al actual Golfo de Paria; pero no fue sino hasta 1510 cuando comenzó la conquista en la Isla de Cubagua, punto de inicio de la ocupación del territorio de la actual Venezuela.

²⁶² CÓRDOVA BELLO, Eleazar. **Aspectos Históricos de la ganadería en el Oriente Venezolano y Guayana.** p 49.

²⁶³ BRITO FIGUEROA, Federico. **La Estructura Económica de Venezuela Colonial.** pp 217-218.

²⁶⁴ MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México.** p 15.

La conquista de lo que hoy es Venezuela se debe a la iniciativa de la elite antillana formada tempranamente en la isla Española y posteriormente en Puerto Rico, Jamaica y Cuba. De hecho, en relación a las expediciones españolas de descubrimiento y rescate,

“...quienes participaban en estas incursiones casi siempre residían en las antillas o tenían vecindad en ellas, sobre todo en la Española donde se hacía grandísimo trato y escala para todas las Indias.”²⁶⁵

debido a que

“El grupo dirigente estaba constituido por los ganaderos más importantes de la isla [La Española], esto es, por la propia Administración insular, por aquellos que años después serían los señores de ingenio más destacados o los capitanes y gobernadores de buena parte de las huestes y gobernaciones establecidas en los distintos territorios caribeños: (...) el factor Juan de Ampíes²⁶⁶, (...) Jácome Castejón, (...) Rodrigo de Bastidas...”²⁶⁷

es por esto que

“La mayor parte de estos personajes no tardaron en intervenir en las conquistas de las islas del Caribe y de distintos territorios de la costa continental caribeña. Lo sintomático es que, en las capitulaciones que

²⁶⁵ LOPÉZ, José Eliseo. **La Emigración desde la España Peninsular a Venezuela en los s. XVI, XVII y XVIII.** Tomo I p 71.

²⁶⁶ Apellidado en diversas crónicas y relaciones como Ampúes, Ampíes Ampués, Ampíes, Ampíez, Dampiés, de Ampres, Martín de Ampíes o Martínez de Ampíes. Se le nombró Factor del Rey en 1511 en la isla Española, otras islas y Tierra Firme con poder directo del Rey y representación de la Casa de Contratación de Sevilla. Su hijo llamado Juan Antonio Martínez de Ampíes Ávila se casó con Cuabana (Bautizada Inés), la hija del Cacique Manaure de la región de Coro. El apellido y la condición de aragonés, militar, conquistador, factor del rey, gobernador de Santo Domingo y ganadero de Juan de Ampíes hacen pensar que esta relacionado como hijo o hermano de su contemporáneo y coterráneo Martín Martínez de Ampíes (llamado también Ampiez, Ampiedes, d’Ampies, Dampiés, De Ampredes o Dampredes) quien nacido hacia 1460 en Sos, vivió en Sádaba y murió en Uncastillo se cree hacia 1518;

Martín Martínez de Ampíes fue hidalgo aristócrata de estudios y erudición, con altas cualidades y desempeños políticos y militares, hijo del procurador y notario de Sos; también participó en exploraciones, ya que formo parte del cuerpo expedicionario de la armada de Juan Díaz de Solís en 1512 por el Cabo de Buena Esperanza, que pretendía determinar el meridiano opuesto al de Tordesillas para fijar la demarcación oriental de la competencia descubridora entre Portugal y Castilla; fue además el poeta y escritor que tradujo del catalán al castellano y publicó en Zaragoza en 1495 el *Libro de Albeytería*, partir de un manuscrito del siglo XV atribuido a Manuel Diez de Calatayud llamado *Libre de Menescalia*, convirtiéndose en la primera obra veterinaria impresa en España.

²⁶⁷ LÓPEZ Y SEBASTIAN, Lorenzo y DEL RIO MORENO, Justo. **La ganadería vacuna en la isla Española (1508-1587).** p 16.

firmaron, llegaban a acuerdos importantes para promocionar el desarrollo ganadero en otras zonas. Todos ellos cuando no se trasladaron al mando de una hueste, exportaron las crías de sus hatos desde la base dominicana hasta los últimos territorios colonizados.”²⁶⁸

Como es el caso de Marcelo Villalobos, quien era Segundo Oidor y

“... mercó también casas y ganados en Santo Domingo. En 1514 compró a Jerónimo Grimaldo un hato de ovejas y adquirió de otros vecinos casi un ciento de vacunos, juntando en 1518 un gran número de reses, con las que financió la conquista y colonización de la isla Margarita.”²⁶⁹

O el caso de Rodrigo de Bastidas, prominente ganadero de Santo Domingo que llegó a tener un número significativo, algunos autores mencionan hasta 16000, de cabezas de ganado en las islas caribeñas antes de ingresar a tierra firme²⁷⁰ y quien en 1526 introdujo las primeras reses en la región de Santa Marta de donde se esparcieron al interior del territorio de la Nueva Granada, hoy Colombia.

Fundación de Coro

Así, en 1527, Juan de Ampíes funda la ciudad de Coro trayendo vacas, gallinas y cerdos de su hato ubicado en la Isla de Curaçao²⁷¹. Lo que se tiene como cierto a pesar de que algunos autores como Julio De Armas lo ponen en duda.²⁷²

²⁶⁸ LÓPEZ Y SEBASTIAN, Lorenzo y DEL RIO MORENO, Justo. **La ganadería vacuna en la isla Española (1508-1587)**. p 16.

²⁶⁹ **Ibidem.** p 20.

²⁷⁰ ARIAS VANEGAS, Julio. **Ganadería, Paisaje, Territorio y Región. Una Historia Ecológica y Social de la Orinoquia Colombiana**. 11.

²⁷¹ AVELLAN DE TAMAYO, Nieves: **En la Ciudad de El Tocuyo 1545-1600**. Tomo 1, p. 477.

En este sentido, los investigadores neerlandeses Ingrid Visser y Jan Willem

Hesselink sostienen

“Curaçao fue conquistada por los españoles Américo Vespucio y Alonso de Ojeda en 1499. Después de 15 años de ocupación era una isla de poca utilidad y considerada, junto con Aruba y Bonaire, "islas inútiles", sobre todo porque no se encontró oro y no había mucho más que los españoles pudieran explotar. La mayoría de los habitantes originales fueron transportados en barco [por Juan de Ampíes y Diego de Salazar, primeros exploradores españoles de la isla hacia 1513]. para ponerlos a trabajar como esclavos en el Caribe. No fue sino hasta 1526 cuando a 200 indios les fue permitido regresar para poblar un pequeño asentamiento español detrás del cual se importó ganado. Inicialmente se llevaron doce animales de cada especie: ovejas, vacas, cabras, burros y caballos.”²⁷³

Continúan diciendo

“Con la excepción de unas pocas vacas encerradas para aprovechar los productos lácteos, los animales vagaban libremente por toda la isla, la cual era considerada como un gran rancho, donde los indios prestaban sus servicios como arrieros (vaqueros). El producto útil principal de estos animales era la piel. Gracias al árbol del Dividivi que producía las semillas de las que se extrajo el tanino, se instaló una curtiembre. Anualmente eran exportados cerca de 600 pieles de oveja 500 y cueros de res.

En el momento de la llegada de los holandeses [en 1634] sólo había 32 españoles, entre ellos 24 mujeres y el número de indios era de aproximadamente 400; y aunque, debido a un período extremadamente seco, incluso durante la temporada de lluvias (de octubre a enero), muchos animales murieron y los campos de cultivo estaban en mal estado, los holandeses encontraron aproximadamente 2.000 bovinos, 9.000 ovejas, 1.000 cabras, 750 caballos y algunos cerdos.”²⁷⁴

²⁷² Julio De Armas en su artículo **Ensayo Histórico sobre la Ganadería en Venezuela. 1498-1552**, p 15, plantea que toma con reserva este dato ya que, al igual que las islas de Coche, Cubagua, Margarita y otras vecinas del litoral venezolano, en la isla de Curaçao han debido existir las mismas condiciones negativas para cría. Asimismo, De Armas sostiene que la isla de Margarita, con sus características desérticas y de escasez de agua dulce, de hecho apenas fue un punto de tránsito y descanso de los embarques de ganado desde La Española hacia tierra firme.

²⁷³ VISSER, Ingrid y HESSELINK, Jan Willem. **De ontwikkelingsgechie van de plantages en de veestapel op Curaçao**. p 333. Traducción libre del Autor del texto original en holandés.

²⁷⁴ **Idem**.

De manera que sí existen indicios de que desde el asentamiento español de 1526 en Curaçao, en el cual participó Ampíes, salieron los animales con que se fundaron los primeros hatos en Coro.

En 1528, El Rey Carlos I de España²⁷⁵ capitula los derechos de uso disfrute y explotación de la denominada Gobernación de Venezuela en favor de un grupo de banqueros alemanes de la ciudad de Augsburgo de apellido Welser, a quienes debía una fuerte suma de dinero. El primer gobernador alemán de Venezuela, Ambrosio Alfinger, llegó en 1529 a Coro con un buen contingente de caballos²⁷⁶ que le permitirán el desplazamiento en la zona y le ayudarán en el amedrentamiento de los indios, quienes temían a la figura del hombre montado sobre el animal.²⁷⁷

Las tierras salobres de la región de Coro proveyeron de unas condiciones climáticas y un pasto rico en nutrientes que permitieron el desarrollo de una importante ganadería bovina, caprina y mular; haciendo en seguida que esta comarca estableciera relaciones comerciales con Cartagena y Santo Domingo, a donde se despachaba gran cantidad de quesos, carne salada, mulas y cordobanes.²⁷⁸

Juan de Castellanos describe, en sus Elegías escritas a verso, la producción pecuaria de Coro de la siguiente forma

²⁷⁵ Ya en ese momento Emperador Carlos V

²⁷⁶ Se calcula que lo acompañaban unos 400 hombres y traía mas de 800 caballos. LOPÉZ, José Eliseo. **La Emigración desde la España Peninsular a Venezuela en los s. XVI, XVII y XVIII**. Tomo I p 87.

²⁷⁷ AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **En la Ciudad de El Tocuyo 1545-1600**. Tomo 1 p.477.

²⁷⁸ Cfa: OVIEDO Y BAÑOS, José de. **Historia de la Conquista y Población de la Provincia de Venezuela**. Tomo I, p. 12; con AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **Op. Cit.** Tomo 1. p.477.

“De ganados hay los caminos llenos,
 Su carne por extremo provechosa,
 Sabores ultimadamente buenos,
 De cabras muchedumbre copiosa;
 Paren a dos y tres, si más no menos;
 Hay de caballos casta generosa,
 Y la cercana sierra les da grano
 Si les falta por ser largo verano.”²⁷⁹

Desde Coro los tenientes del gobernador alemán, Nicolás Federman, Felipe Utre y Jorge Spira, acompañados de un nutrido grupo de hidalgos y soldados españoles, entre los que destacan Juan de Villegas y Diego de Losada, comienzan la exploración y conquista del interior del país realizando viajes hacia las montañas y llanos del occidente venezolano y del oriente colombiano.

En 1530, Federman realiza un viaje al interior de la gobernación en el cual llevaba caballos, bueyes y carneros, comprados en la Isla de San Juan y destinados a abastecer de carne a sus conquistadores.²⁸⁰

Fundación de El Tocuyo

Hacia principios de abril de 1545, sale de Coro una expedición dirigida por el Teniente de Gobernador Juan de Carvajal²⁸¹, con la finalidad de fundar una villa en el interior escogiéndose la zona de El Tocuyo por haberse observado fértil y de clima

²⁷⁹ CASTELLANOS, Juan de. **Elegías de Varones Ilustres de Indias**. II Parte, Introducción, Verso 87. p 175.

²⁸⁰ AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **En la Ciudad de El Tocuyo 1545-1600**. Tomo I p.477.

²⁸¹ Ermila Troconis de Veracochea en su obra **Historia de El Tocuyo Colonial** pp 24-25, plantea a Carvajal como el primer europeo que comprendió que la verdadera riqueza del territorio en conquista estaba en la explotación agropecuaria organizada y no en la minería y por eso se interesó en las noticias de los exploradores, como Montalvo de Lugo, que daban cuenta de valles fértiles tierra adentro propicios para la agricultura y la ganadería.

benéfico. La expedición partió con 80 hombres, 12 mujeres, 100 indios e indias, 60 yeguas, 150 caballos, 80 vacas, 200 ovejas, 50 cabras y algunos asnos y puercos²⁸², cantidad que fue aumentada durante el trayecto cuando Juan de Carvajal envía a Coro sus capitanes en busca de mas provisiones debido a la pérdida²⁸³ y muerte de algunos animales²⁸⁴, lo que explica que otros autores mantengan que “trajeron 175 hombres, 18 mujeres con hijos, 100 caballos y 200 yeguas, 300 vacas, 500 ovejas y puercos”²⁸⁵

Fue dura prueba para los conquistadores y los animales que portaban debido a las condiciones topográficas y en general ecológica de la zona que atravesaron y que les impuso grandes pruebas físicas y necesidades. Llegaron a comerse los caballos que se morían, diezmaron el rebaño y hasta echaron mano de los perros para reparar el hambre.²⁸⁶

En los primeros tiempos de la ciudad de El Tocuyo, la ganadería no rindió lo esperado ya que el maíz para su alimentación era compartido con los humanos y a causa de que en los abundantes ataques de “leones y tigres”²⁸⁷, estos se los comían.²⁸⁸

²⁸² Es muy común que se mencionen los animales por un solo género lo que no significa necesariamente que el otro género no estaba presente; prueba de ello es que las expediciones concluyeron en la fundación de poblados y explotaciones pecuarias de rebaños que se reprodujeron amplia y rápidamente, lo que implica, por supuesto, el apareamiento.

²⁸³ En estos primeros animales cimarrones del occidente Venezolano operaron procesos de adaptación y selección natural y al ser rescatados ellos o sus crías y reunidos de nuevo con los rebaños aportaron la sangre que sustenta el Ganado Criollo Venezolano, variante de animales ibéricos adaptados a las condiciones particulares locales.

²⁸⁴ **Cfa:** TROCONIS DE FERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 501; con AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **En la Ciudad de El Tocuyo 1545-1600**. Tomo 2. p 74.

²⁸⁵ GARCÍA YÉPEZ, Janette y Rodríguez Rojas, Pedro. **El Tocuyo: Región Histórica**. p 126.

²⁸⁶ AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **En la Ciudad de El Tocuyo 1545-1600**. Tomo 2. pp 75-76.

²⁸⁷ Posiblemente Pumas (*Puma concolor*) y Jaguares (*Panthera onca*).

²⁸⁸ AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **Op. Cit.** Tomo 1. p 480.

En octubre de 1546, muerto Carvajal, el nuevo Gobernador, Juan Pérez de Tolosa, informa en una carta al rey que en El Tocuyo encontró 215 hombres, 100 caballos, 200 yeguas, 300 vacas, 500 ovejas y algunos puercos.²⁸⁹

No obstante, para 1553, se reporta la existencia, en El Tocuyo de 1000 caballos y yeguas, 3000 vacas y 12000 cabezas de ganado menor y puercos; siendo para 1578 la ganadería la actividad dominante²⁹⁰ lo que indica indudablemente la adaptación de los animales y la vocación productiva pecuaria que desarrolló rápidamente la zona.

Ya en 1561 había avanzado el proceso de colonización hacia otras áreas, como la de Quíbor y se tienen referencias de estancias y hatos de ganado y crianza de carneros y ovejas.²⁹¹

Para 1578, en la Relación Geográfica de El Tocuyo y Barquisimeto, se refiere la producción de cecina o carne curada en El Tocuyo por parte de los conquistadores españoles que la elaboraban utilizando “sal que dicen de tierra que no sirve para el diario porque amarga un poco, solo es buena para hacer cecina”.²⁹² La cecina constituyó uno de los elementos principales de la vitualla del contingente expedicionario de la conquista española de tierra adentro hacia los llanos.

²⁸⁹ PIÑATE, Pedro. **La Ganadería Venezolana: Origen, Evolución y Perspectivas**. p 2.

²⁹⁰ BRITO FIGUEROA, Federico. **Estructura Económica de la Venezuela Colonial**. p 189.

²⁹¹ AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **En la Ciudad de El Tocuyo 1545-1600**. Tomo 1. pp. 477-530.

²⁹² VILA, Marco Aurelio. **Aspectos Geográficos del Estado Lara**. p 177.

Proceso de Expansión

Hacia 1549 comienza la exploración de las áreas al oriente y sur-occidente de El Tocuyo que derivará en principio en la fundación de las ciudades de Carora, Barquisimeto y Valencia, y posteriormente de otras villas y ciudades del centro y los Andes. Esta expansión

“...desde El Tocuyo se fue haciendo una irradiación [de poblamiento] en forma de abanico, la cual, a medida que iba quedando afianzada se extendía hacia territorios mas alejados.”²⁹³

En este contexto

“algunos hacendados tenían interés en fundar pueblos, pues así aseguraban la mano de obra indígena para su plantación o hato.”²⁹⁴

También en noviembre de 1549 sale de El Tocuyo, Pedro Álvarez enviado por Juan de Villegas a consolidar el poblado de Borburata en la costa como salida comercial marítima de El Tocuyo y posterior base operativa de búsqueda de minas de oro, como las de Chirgua, por ejemplo. La expedición de Álvarez lleva vacas, ovejas, puercos, yeguas y caballos como elemento fundamental para la sobrevivencia y para el establecimiento de los colonos; por lo que Villegas ordena tener especial cuidado con los animales en el viaje y recomienda hacer jornadas cortas en atención del ganado, es especial el ovino²⁹⁵, mientras insiste que al asentar el poblado, es

²⁹³ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 53.

²⁹⁴ **Idem.**

²⁹⁵ **Ibidem.** pp 43-44.

necesario establecer el ganado en lugares seguros de buenos pastos y en sitios donde no puedan hacer daño a las labranzas.²⁹⁶

A Borburata también llegó ganado desde el oriente de Tierra Firme, cuando recién establecida esta población se le ordenó a Vicente Díaz Pereira buscar ganado y gente a Macarapana (sitio cercano a la actual Cumaná), destacándose en adelante algunos ganaderos como el flamenco Justo Desque, quien aparece en 1552 como propietario de reses y caballos²⁹⁷.

Es que en el extremo oriental de Tierra Firme, en la misma época de la conquista de Coro y de El Tocuyo, conquistadores españoles habían conformado hatos ganaderos en las islas Trinidad, Margarita, Coche y Cubagua y en la región de Nueva Andalucía. Ganados de estos eventualmente sirvieron en la conquista y establecimiento de asentos españoles en Caraballeda, Macuto, Chuao, Choróní, El Collado y Caracas.

Mas aun, Francisco Ruíz, comisionado en 1546 por la Real Audiencia de Santo Domingo para iniciar el comercio ganadero con el Nuevo Reino de Granada²⁹⁸, salió de Cubagua con unos sesenta hombres, cien perros y ochenta caballos y llegó al cabo de dos años de arduo viaje a Tunja²⁹⁹ luego de terribles vicisitudes y tras haberse comido sesenta de los equinos y sesenta de los canes según algunos autores³⁰⁰.

²⁹⁶ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 45.

²⁹⁷ GANTEAUME, Juan. **Chuao Antes de la Obra Pía**. p 23.

²⁹⁸ AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **En la Ciudad de El Tocuyo 1545-1600**. Tomo 1. p 531.

²⁹⁹ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Op Cit**. p 48.

³⁰⁰ DEL RIO MORENO, Justo. **Caballos y Équidos Españoles en la Conquista y Colonización de América (s. XVI)**. p 147.

La necesidad de establecer ganaderías en el Nuevo Reino de Granada donde llegaban las noticias del rápido desarrollo de la actividad agropecuaria en El Tocuyo hizo que a esta población

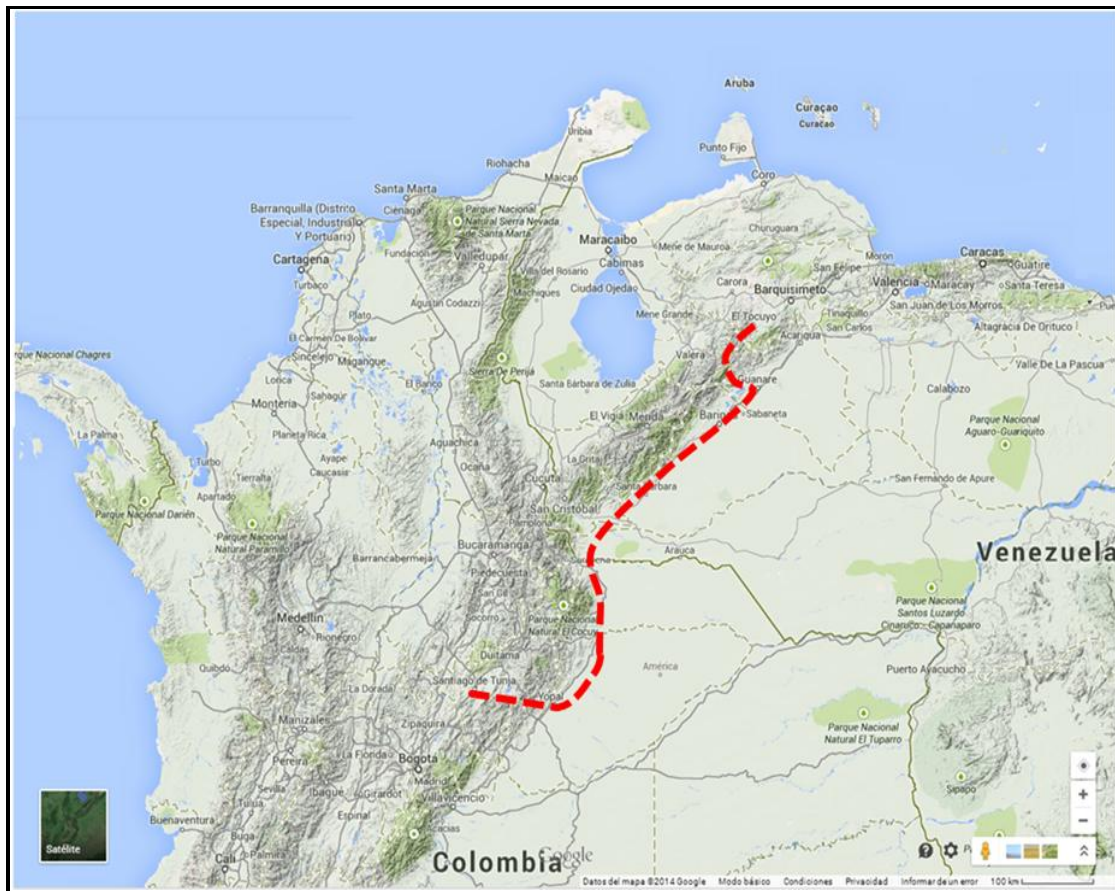
“... entre 1549 y 1550 llega desde Tunja un grupo de comerciantes neogranadinos, quienes compraron gran cantidad de ganado que llevaron al Nuevo Reino, operación que se repitió año tras año aprovechando los periodos de verano.”³⁰¹

La ruta ganadera desde El Tocuyo a las altiplanicies de Tunja y Bogotá, bordeando el piedemonte sur de la cordillera andina, resultó ser más eficiente para el traslado de animales que la que conectaba estas villas neogranadinas a la costa caribeña de Barranquilla y Cartagena, la cual ameritaba superar un territorio agreste y de un relieve breñoso o en todo caso el difícil remonte del río Magdalena. Y por supuesto, la ruta de El Tocuyo resultó ser también mucho más eficiente que la larga travesía que debía completarse partiendo desde las islas Margarita y Cubagua atravesando luego toda la actual Venezuela a través de Los Llanos.

Veamos en el siguiente cartograma la representación de la ruta

³⁰¹ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 47.

Cartograma # 2
RUTA GANADERA DE EL TOCUYO A TUNJA
A PARTIR DEL SIGLO XVI



Cartograma elaborado por: Naudy Trujillo Mascia.

Es así como la ruta de El Tocuyo sirvió también para esparcir el ganado que ya se había adaptado a condiciones tropicales y que

“En esta forma se fue regando por diversas regiones el ganado tocuayo, mucho del cual llevaban a ciudades como Tunja, Bogotá, Popayán, Quito y cierta zonas del Perú.”³⁰²

En noviembre de 1550 el Capitán Juan de Villegas dio permiso para que 22 hombres, 200 indios e indias, 80 yeguas y caballos, 60 ovejas y 1500 cabras salieran

³⁰² TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 47.

de El Tocuyo hacia el oeste, rumbo a los llanos, buscando el camino al Nuevo Reino de Granada, tomando el camino de los ríos Guanaguánare, Boconó, Apure y Arauca. En esa expedición viajaban Galeotto Cey³⁰³, quien luego se destacó como ganadero y mercader de ganado, y Cristóbal Rodríguez considerado por el historiador Piedrahita como el primero que introdujo efectivamente ganado en Nueva Granada³⁰⁴. De hecho Cristóbal Rodríguez como veremos mas adelante funda el primer hatu llanero.

En otras expediciones salidas de El Tocuyo, entre 1555 y 1560 se fundan los primeros hatos en las tierras ribereñas del Lago Tacarigua en la zona de Valencia.

Caracas es fundada hacia 1565 por Diego de Losada, “con huestes y ganados tocuyanos”³⁰⁵, en terrenos del valle del río Guaire, justo donde antes se ubicaba el hatu del Valle de San Francisco que Francisco Fajardo formara y que luego destruyesen los caciques Guaicaipuro y Paramaconi.³⁰⁶

En 1579, Rodrigo de Arguelles y Gaspar de Párraga relatan que en Maracaibo el ganado se cría grueso y las novillas de dos años ya paren y han llegado a sacar siete arrobas de sebo y grosura a un toro andando con atajo de vacas.³⁰⁷

Ya para 1610, el área de Barquisimeto posee estancias de yeguas, burros y hatos de ganado mayor y menor; el área de El Tocuyo posee hatos de todo género de

³⁰³ AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **En la Ciudad de El Tocuyo 1545-1600**. Tomo 1 p 51.

³⁰⁴ **Ibidem**. p. 56.

³⁰⁵ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 54.

³⁰⁶ OVIEDO Y BAÑOS, José de. **Historia de la Conquista y Población de la Provincia de Venezuela**. Tomo I p 220-254.

³⁰⁷ ARELLANO MORENO, Antonio. **Orígenes de la Economía Venezolana**. p 187.

ganado; en Carora existe ganado mayor y menor y crianza de mulas; y se tiene información ganadera de Guanare, Trujillo, Maracaibo, Mérida, La Grita, San Cristóbal, Salazar, Pedraza y Barinas sobre el comercio de puercos, vacas, yeguas, jamones, cordobanes y tejidos de lana con las ciudades de Coro, Maracaibo, Cartagena y las Antillas.

Esta diversificación de la producción pecuaria es probable que se deba a que

“A finales del siglo XVI se impusieron ciertas condiciones a los fundadores de pueblos (...) [como] procurar que cada colono poseyera casa de diez vacas de vientre, cuatro bueyes, dos novillos y una yegua, cinco puercos, seis gallinas, un gallo y veinte ovejas.”³⁰⁸

Decisión que en definitiva promovió la producción pecuaria en cada poblado fundado.

En la segunda mitad del siglo XVII, el comercio de cueros, sebo y ganado mayor definiría la vida social y económica de pueblos como San Carlos, Guárico y Apure.³⁰⁹

El hato ganadero fue pues la base para la formación de caseríos, pueblos y ciudades que, en palabras de José Antonio De Armas Chitty:

“...erigió el esfuerzo privado (...) la res fue siempre la base (...) la res fue la que permitió el asentamiento, la fijación de grupo humano (...) la res daba el alimento, el cuero para usarlo en espuestas³¹⁰, en los ranchos y algunas veces como pantalones cortos y hasta para cubrir el

³⁰⁸ ARELLANO MORENO, Antonio. **Orígenes de la Economía Venezolana**. p 123.

³⁰⁹ BRITO FIGUEROA, Federico. **Estructura Económica de la Venezuela Colonial**. p 191.

³¹⁰ Especie de cesta o bolso de dos asas.

catre. Luego la leche, el queso, el novillo, el maute que aun se le llama cosecha.”³¹¹

En la idea de que la presencia de ganado dio paso a la formación de pueblos coinciden, por un lado Yoston Ferrigni cuando sostiene que

“... tras los rebaños vacunos llego el hombre, tras el rebaño de hombres llegó el sacerdote, fundando misiones, estableciendo curatos y dando rango de pueblo a los caseríos dispersos, con sus iglesias y campanadas. Durante el siglo XVIII la res, el criollo, el canario y el fraile poblaron las llanuras.”³¹²

y por otro lado, Pedro Cunill Grau cuando dice que

“A menudo el ganado cimarrón vacuno y caballar antecedió al poblamiento hispánico, debido a que animales que se perdían de las primeras puntas llevadas por los primeros colonizadores, a los que se sumaban los [escapados] que fluían de los primeros hatos emplazados...”³¹³

formando grandes grupos de ganado asilvestrado que daban pie al ataque del cuatrero debido a la alta rentabilidad del negocio ganadero. Aprovechar estos animales y proteger los rebaños consolidados llevaron mas adelante a

“...la necesidad de presencia mas densa y permanente del hombre en regiones donde el proceso de ocupación estaba congelado desde la época de la conquista”³¹⁴

originándose caseríos a partir de núcleos ganaderos aislados.

³¹¹ DE ARMAS CHITTY, José Antonio. **Historia Ilustrada de Venezuela**. Tomo 5 pp 11-12.

Eleazar Córdova Bello en su obra **Aspectos Históricos de la ganadería en el Oriente Venezolano y Guayana** p 49, menciona que a decir del argentino Ezequiel Martínez Estrada (1933): “*La res no necesita población, ella misma es la población*”.

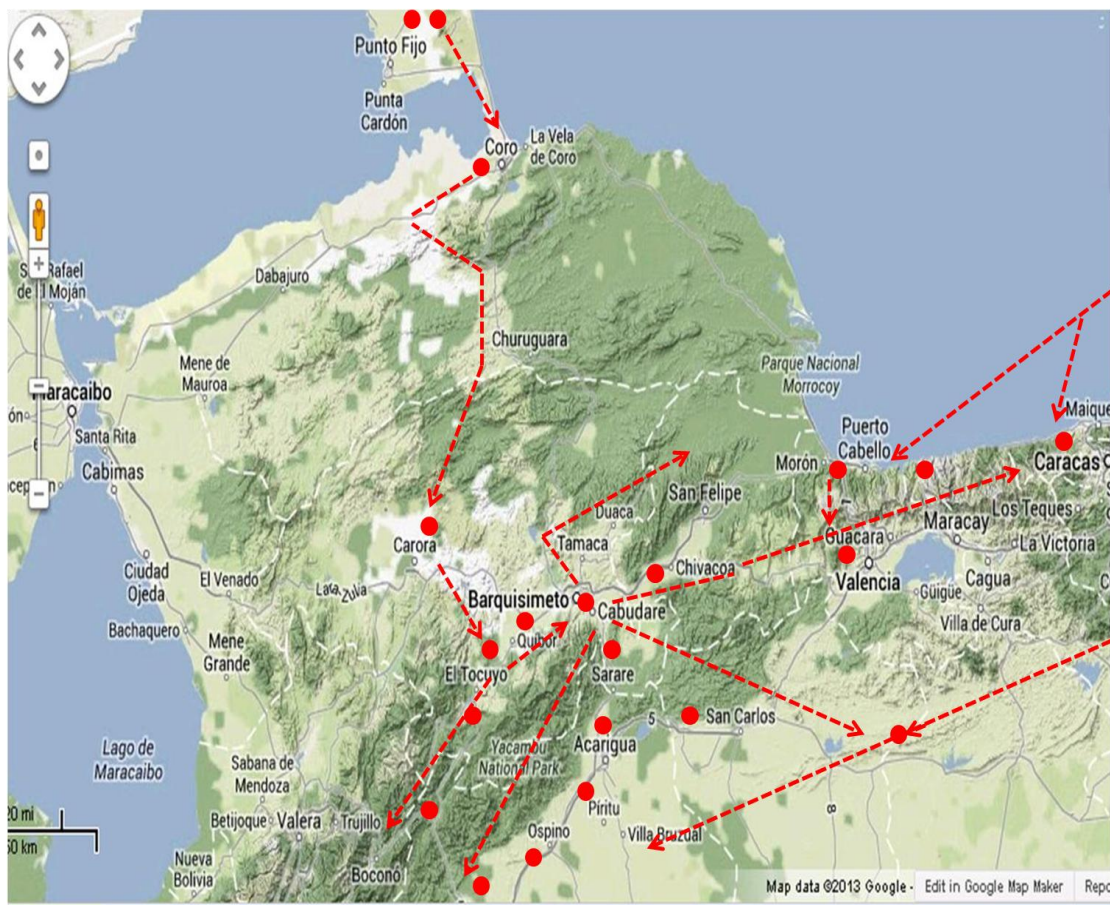
³¹² FERRIGNI VALERA, Yoston. **La Crisis del Régimen Económico Colonial en Venezuela 1770-1830**. p 92.

³¹³ CUNILL GRAU, Pedro. **Geografía y Poblamiento de la Venezuela Hispánica**. En: GRASES, Pedro (Coordinador). *Los 3 Primeros Siglos de Venezuela 1498-1810*. p 80.

³¹⁴ FERRIGNI VALERA, Yoston. **Op Cit**. p 91.

El siguiente cartograma ilustra el proceso de ingreso, asentamiento y expansión del ganado bovino en el occidente venezolano:

Cartograma # 3
INGRESO, ASENTAMIENTO Y EXPANSIÓN DEL GANADO BOVINO
EN EL CENTRO Y OCCIDENTE DE VENEZUELA EN EL SIGLO XVI



Cartograma elaborado por: Naudy Trujillo Mascia.

Ganadería en el Oriente Venezolano

En el oriente de Venezuela, los conquistadores tuvieron serios inconvenientes para la formación de villas y ciudades debido a lo agresivo de las tribus indígenas de la zona, por lo que los primeros asentamientos en esta región fueron los insulares.

Algunos elementos de investigación sugieren que los verdaderos primeros hatos ganaderos venezolanos, y mas aún sudamericanos³¹⁵, los constituyen los formados por los conquistadores de las Islas Trinidad, Margarita, Coche y Cubagua, destacando el hato de vacas de Marcelo Villalobos, a quien ya se había mencionado, y Pedro de Alegría Villardiga³¹⁶, este último natural de Álava venido a América en 1514 y quien declaraba 1523 haber establecido años antes en la Isla de Margarita hatos de vacunos.³¹⁷ Debido a la condición insular, los productivos hatos de las islas de Margarita, Coche y Cubagua permanecieron salvaguardados aislados de tierra firme durante los primeros años de la conquista.³¹⁸

Fue mas tarde, en 1520, cuando Fray Bartolomé de Las Casas comienza su recorrido evangelizador en la región de Nueva Andalucía, hoy Cumaná, trayendo 50 yeguas, 30 vacas, 50 puercos y 15 bestias de carga; sin embargo, debido a la destrucción de las primeras villas por parte de los indios, estos animales en su

³¹⁵ GUZMÁN, José. **Producción de Leche en los Trópicos**. p 30.

³¹⁶ DE ARMAS CHITTY, José Antonio. **Historia Ilustrada de Venezuela**. Tomo 5 p 13.

³¹⁷ PINTO, Manuel (Compilador). **Un Censo Ganadero en 1791. Contribución a la Historia de la Ganadería en Venezuela**. p 15.

Sobre esto también se manifiestan los autores Atilio Atencio y Julio De Armas en sus obras citadas.

³¹⁸ **Cfa:** CORDOVA BELLO, Eleazar. **Aspectos Históricos de la ganadería en el Oriente Venezolano y Guayana**. p 3; con BRITO FIGUEROA, Federico. **Historia Económica y Social de Venezuela**. Tomo I, p 70.

mayoría huyeron formando las primeras cimarroneras o rebaños ariscos orientales³¹⁹ y retrasándose el poblamiento histórico de esa región.

En octubre de 1569, el andaluz Diego Fernández de Serpa, Gobernador de la Provincia de Nueva Andalucía, obtiene licencia para desembarcar en las costas de Cumaná con unos 200 pobladores así como 800 bestias y ganados con la intención de criarlos y comercializarlos en Barcelona, Guayana y Caura.³²⁰ Esta expedición

“...fue la que inició con bases firmes, sin duda alguna, los desplazamientos de españoles hacia Nueva Andalucía (...) [en ella a los pobladores] el Gobernador (...) señalóseles también la tierra así para la labranza como para pastos de ganados, propios y concejiles”³²¹

También en 1569, Ponce de León organizó una expedición con familias de Extremadura, Badajoz, León, Castilla la Nueva y Castilla la Vieja con destino a la isla Trinidad; no obstante

“Ninguna influencia ejerció esta hueste menos en dicha isla y mucho menos en el levante venezolano, a pesar de que, como la de Fernández de Serpa, presentaba todas las características de una verdadera emigración, ya que debía traer el mismo número de soldados y labradores que se permitió a este, así como igual número de cabezas de ganado.”³²²

Otros intentos de poblamiento del oriente partieron desde el centro de la provincia. Se sabe por algunas relaciones de viajes que:

³¹⁹ PLASSE, Dieter y SALOM, Rafael. **Ganadería de Carne en Venezuela**. p 56.

³²⁰ BRITO FIGUEROA, Federico. **Estructura Económica de la Venezuela Colonial**. p 190.

³²¹ LOPÉZ, José Eliseo. **La Emigración desde la España Peninsular a Venezuela en los s. XVI, XVII y XVIII**. Tomo I pp 94-95.

³²² **Ibidem**. p 84.

“(...) el Capitán Diego de Henares Lezama y sus hijos, en el año de 1598 (...) salieron de la ciudad de San Sebastián de los Reyes a conquistar y poblar Guayana, como lo hicieron, llevando consigo (...) un atajo de yeguas, 100 caballos, 1400 vacas, así para el sustento de los soldados como para criar, y 125 cabezas de ganado de cerda.”³²³

En el ejercicio de la Gobernación de la Provincia de Margarita, entre 1698 y 1706, Diego de Suinaga y Orbea realizó importantes obras públicas que incluyeron la construcción de una carnicería³²⁴ indicador de la importancia del consumo de carne, y por ende de la producción animal.

Sin embargo, fue con las misiones capuchinas, durante los siglos XVIII y XIX, donde mayor desarrollo presentó la ganadería de oriente. “El imperio económico de los capuchinos en las Misiones del Caroní entre 1724 y 1812 se fundamentó en la res como razón de avance y permanencia”³²⁵. Llegado 1723, los capuchinos catalanes contaban con los hatos ganaderos de mayor importancia en los llanos de Barcelona, que llegaron a tener hasta 29.789 cabezas en el año 1770 y 220.000 cabezas para el año 1788. Todavía en 1817, el Alto Caroní representaba un espacio netamente ganadero.³²⁶

³²³ TUDELA DE LA ORDEN, José. **Historia de la Ganadería Hispano Americana**. p 115

³²⁴ MORÓN, Guillermo. **Gobernadores y Capitanes Generales de las Provincias Venezolanas 1498 - 1810**. p 38.

³²⁵ DE ARMAS CHITTY, José Antonio. **Historia Ilustrada de Venezuela**. Tomo 5 p 17

³²⁶ BRITO FIGUEROA, Federico. **Estructura Económica de la Venezuela Colonial**. p 194.

Para 1760, los inventarios de ganado en Barcelona indicaban la existencia de 50.000 cabezas³²⁷. Aunque entre 1619 y 1622, Don Fernando de Berrío y Oruña, Gobernador de Trinidad y Guayana, introdujo algunas reses, equinos y cerdos en las riberas del Orinoco traídos desde San Sebastián de los Reyes, no fue sino hasta 1726 cuando se formó el verdadero núcleo primogénito ganadero del sur de Venezuela, al constituir el capuchino Fray Tomás de Santa Eugenia unos hatos en los alrededores de Santo Tomé de Guayana, con 90 vacas y 10 toros que trasladó desde las llanuras de la Provincia de Barcelona en Nueva Andalucía.³²⁸

Ganadería en Los Llanos

A pesar de su retraso en la población con relación a otras regiones del país, los llanos venezolanos por sus condiciones geográficas³²⁹ permitieron el desarrollo de una ganadería de tipo primitiva pastoril-recolectora. La presencia de grandes pastizales fue la clave para este desarrollo pecuario; pastizales que impresionaron a los conquistadores, tal y como lo demuestra la descripción de Joseph de Cisneros:

“La tierra de estos Llanos toda en Sabanas, hablando con el término del País, Prados o Dehesas, que solo producen pastos para los Ganados; y son tan viciosos y fértiles, que con la altura de sus Yervas se cubre un hombre a caballo; Son tan dilatados que por todas partes hacen Horizonte y apartándose de lo poblado, es necesario usar ahuja, o Brújula, y guiarse por rumbos como el Mar”.³³⁰

³²⁷ PIÑATE, Pedro. **La Ganadería Venezolana: Origen, Evolución y Perspectivas**. p 4.

³²⁸ DE ARMAS, Julio. **Ensayo Histórico sobre la Ganadería en Venezuela. 1498-1552**. p 19.

³²⁹ Condición de piedemonte con llanuras de sedimentación, clima intertropical y lluvias estacionales.

³³⁰ DE ARMAS, Julio. **Op Cit.** p 16.

Entre 1540 y 1550, Cristóbal Rodríguez junto a once familias cordobesas procedentes de El Tocuyo, fundan en un sitio cercano a lo que hoy es Calabozo un hato denominado Uberito con apenas 18 vacas paridas, 10 yeguas y 2 potros. Treinta años después entre Guárico y Apure existían unas 14.000 reses y cerca de la mitad de ese número de caballos y burros.³³¹ Al respecto nos dice Humboldt

“...de Coro y del Tocuyo es de donde ha venido a las llanuras el ganado español. La historia ha conservado el nombre del colono que por primera vez tuvo la idea feliz de poblar estas dehesas en las cuales por entonces no pacían más que gamos y una especie crecida de Agutí (*Cavia Capibara*) llamada Chigüire³³² en aquellos territorios. Cristóbal Rodríguez envió el primer ganado vacuno a los llanos hacia los años de 1548. Era vecino de la ciudad del Tocuyo y había permanecido largo tiempo en la Nueva Granada.”³³³

Luego de la fundación de San Sebastián de los Reyes en 1584 los hatos proliferaron en todo el llano venezolano.

“Las características geográficas de los Llanos permitieron la subsistencia y la creciente reproducción del ganado sin mayores cuidados humanos. En consecuencia, y ya desde los primeros años de la Colonia, el ganado cimarrón crecía en forma cada vez más extendida e importante; sin embargo, y a pesar de esta ventaja, había una serie de factores que impidieron que la ganadería de los Llanos alcanzara el destacado lugar que le tocó ocupar al cacao. Entre ellas podemos enumerar la carencia de vías de comunicación adecuadas, las abundantes plagas y enfermedades que afectaban tanto al ganado como a los seres humanos, el bajo precio de los cueros, el reducido

³³¹ Cfa: PIÑATE, Pedro. **La Ganadería Venezolana: Origen, Evolución y Perspectivas**. p 4; con CÓRDOVA BELLO, Eleazar. **Aspectos Históricos de la ganadería en el Oriente Venezolano y Guayana**. p 3.

³³² Su nombre científico actual es *Hidrochaerus hidrochaeris*

³³³ HUMBOLDT, Alejandro de. **Viaje a las Regiones Equinocciales del Nuevo Continente**. p. 239.

mercado interno para la carne, la característica que mantenían los Llanos de zona no controlada en la fase inicial de la Colonia por la oposición indígena y posteriormente por el «bandidaje» y el «abigeato» que se constituyeron como formas permanentes de subsistencia a partir del ganado cimarrón.”³³⁴

La mencionada descripción de Cisneros también señala el tamaño de los primeros hatos llaneros, expresando textualmente:

“Críase en estos Llanos mucho Ganado Bacuno, en tanta abundancia que todos los más Atos son, desde diez, hasta veinte mil Reses, y mucho que ser cría en aquellos despoblados, sin sujeción; esto es, lebandado, sin que puedan los Dueños sujetarlo y hacerlo venir al rodeo”³³⁵

Las reses de Diego de Henares de su hato de Camatagua permitieron, en 1608, sobrevivir a Santo Tomé de Guayana del ataque del pirata Kaymes, lugarteniente de corsario inglés Sir Walter Raleigh.³³⁶

Según De Armas Chitty, en el Archivo Real de Arichuna, para mediados del siglo XVII existían censadas 137.680 reses propiedad de 15 ganaderos empadronados.³³⁷

En 1720, la denominada Provincia de Caracas, producía anualmente unos 56900 animales cuyos cueros eran comercializados por la compañía Guipuzcoana. Para 1747, la hacienda Uberito se reporta como un agregado de antiguos hatos

³³⁴ AIZPURÚA, José María. **Relaciones de trabajo en la sociedad colonial venezolana.** p 14.

³³⁵ DE ARMAS, Julio. **Ensayo Histórico sobre la Ganadería en Venezuela. 1498-1552.** p 16.

³³⁶ **Ibidem.** p 13.

³³⁷ **Idem.**

propiedad de José Solórzano y cuenta con 11.580 vacunos; y al igual que otras 70 fincas de los estados Guarico, Apure y Cojedes, constituía un antiguo latifundio ganadero sin cercas. Hacia 1764, se reportan hatos constituidos por entre 10.000 y 20.000 reses y 500 caballos; la exportación de cueros alcanza las 177.354 unidades entre 1756 y 1763.

El siguiente cuadro nos muestra la producción animal en la Provincia de Venezuela para los años 1720-1721:

Cuadro # 1
COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS ANIMALES EN LA
PROVINCIA DE VENEZUELA
1720-1721

JURISDICCION	RUBROS			
	RESES	CUEROS	QUESOS	MULAS
<i>CARACAS</i>	21600	21600	-	-
<i>SAN SEBASTIAN DE LOS REYES</i>	2000	SE PIERDEN	-	-
<i>NUEVA VALENCIA DEL REY</i>	7200	7200	-	-
<i>VILLA DE SAN CARLOS</i>	3000	-	2000 @	-
<i>NIRGUA</i>	1200	1200	-	-
<i>BARQUISIMETO</i>	-	4000 a	-	200
<i>ARAURE</i>	-	-	-	-
<i>GUANAGUANARE</i>	7000		600 @	300
<i>TRUJILLO</i>	-	1000	-	ALGUNAS
<i>CARORA</i>	-	13600	-	-
<i>CORO</i>	4000	4000	-	2000

a Se compran anualmente 4000 reses para su beneficio

@ = Arrobas = 25 Kilogramos

FUENTE: OLAVARRIAGA, Pedro José de. **Instrucción General y Particular del Estado de la Provincia de Venezuela.**
Cuadro Elaborado Por: Naudy Trujillo Mascia

En esta época, además de cubrir ampliamente las necesidades de consumo interno, la exportación de cueros en pelo o curtidos denominados cordobanes, junto a jamones, sebo, quesos, manteca y salones de carne era, por demás, considerable.³³⁸

En la segunda mitad del siglo XVIII comienza la población de Valle de la Pascua con base en hatos ganaderos anteriormente fundados y en 1740, en Zaraza, se origina del hato de Carlos del Peral.³³⁹

Hacia 1789, el Marques del Toro, don Fernando Ascanio, don Tomás Paz del Castillo y don Sebastián Vélez de Mier y Terán crearon en Caracas la *Junta General de Hacendados de Ganados* encargada de redactar tres ordenanzas para el régimen, gobierno y disciplina de los llanos.³⁴⁰

El naturalista alemán Humboldt en su viaje a Venezuela calcula, en 1800, unos 8000 vacunos solo en los llanos de Calabozo³⁴¹ y reporta que toda la provincia de Venezuela exporta unas 30.000 mulas, 173.000 cueros de res y 140.000 arrobas de tasajo³⁴².

³³⁸ PIÑATE, Pedro. **La Ganadería Venezolana: Origen, Evolución y Perspectivas**. p 5.

³³⁹ DE ARMAS CHITTY, José Antonio. **Historia Ilustrada de Venezuela**. Tomo 5 p 13

³⁴⁰ PINTO, Manuel (Compilador). **Un Censo Ganadero en 1791. Contribución a la Historia de la Ganadería en Venezuela**. p 38.

³⁴¹ BRITO FIGUEROA, Federico. **Estructura Económica de la Venezuela Colonial**. p 195.

³⁴² **Tasajo** es una especie de corte de carne salada, ahumada y deshidratada.

Según Eleazar Córdova Bello en **Aspectos Históricos de la ganadería en el Oriente Venezolano y Guayana** pp 29-30, Humboldt sostiene que el comercio de tasajo en Los Llanos Orientales venezolanos en esa época se hacía por barcos que cargaban unos 20 a 30 mil arrobas con un precio superior a los 45000 pesos.

Humboldt también señala que las cabras son predominantes en Margarita, Araya y Coro, las ovejas abundan en Carora y El Tocuyo y además agrega:

”El consumo de carne es inmenso; la ciudad de Caracas con 1/15 de la población de Paris, consume más de la mitad de lo que consume anualmente aquella ciudad”.³⁴³

De hecho un estudio sobre la alimentación caraqueña en el siglo XVII plantea, acerca de la carne, un “... valor de 201 gramos de consumo medio diario per cápita en 1775 (...) [y] un valor de 196 gramos para la Caracas de 1799...”³⁴⁴

Dentro de la producción ganadera venezolana, el comercio de productos derivados del ganado se ha visto marcadamente influenciado por las tendencias internacionales; como se evidenció en 1804, cuando el comercio de los cueros se hace más lucrativo y estable, al punto de que, como lo Relaciona Francisco De Pons³⁴⁵, los mismos hacendados se dieron a la práctica de matar indiscriminadamente sus reses con el fin de eludir la acción de los cuatrerros.

Esta tarea era encomendada a una docena de peones a caballo armados con lanzas que herían en carrera a los animales y luego los descueraban en el mismo potrero, lo que en oportunidades ocasionaba la huida despavorida de los ganados hacia los bosques premontanos o de galería, tupidos e impenetrables, dando origen a

³⁴³ HUMBOLDT, Alejandro de. **Viaje a las Regiones Equinocciales del Nuevo Continente**. p. 176.

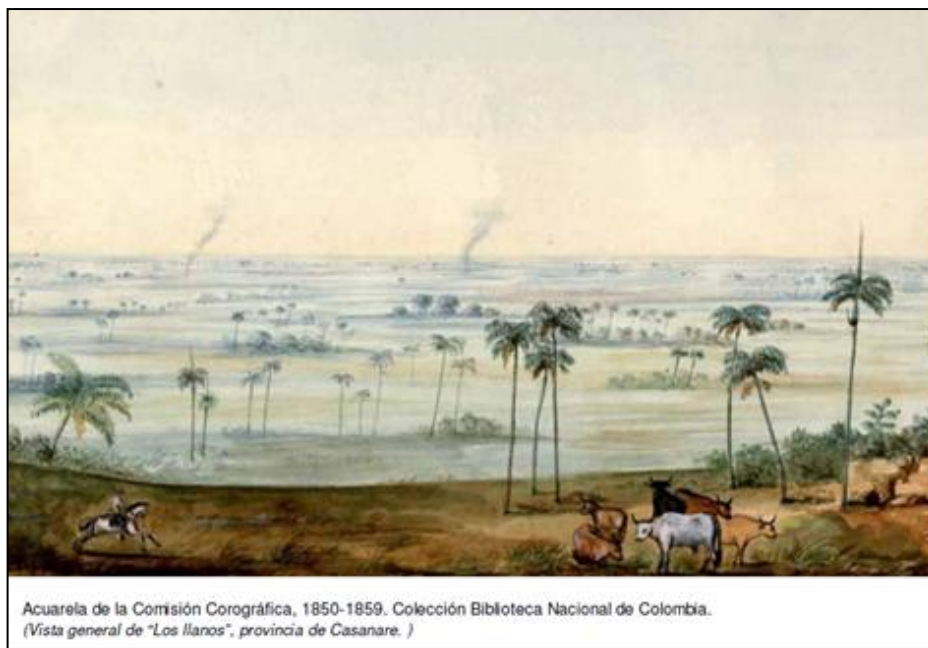
³⁴⁴ TORRES SÁNCHEZ, Jaime. **Alimentación y dieta en la Provincia de Caracas durante la segunda mitad del siglo XVIII**. pp. 447-448.

³⁴⁵ CÓRDOVA BELLO, Eleazar. **Aspectos Históricos de la ganadería en el Oriente Venezolano y Guayana**. p 28.

grupos de cimarroneras o ganado alzado³⁴⁶. No obstante, esta práctica violenta de obtención de cueros sirvió de ejemplo a los cuatrerros, que en su momento, en lugar de llevarse los animales, imitaban efectivamente las partidas de matanza y destazado en el campo.

El abigeato fue de tal magnitud en algunas épocas, que por ejemplo Monteverde y Morillo, cada uno en su momento como jefe de las tropas realistas durante la Independencia, se vieron forzados a conformar cuadrillas armadas a modo de piquetes de caballería destinados a recorrer la llanura como cuerpo de policía militar con el propósito de exterminar el cuatreroismo³⁴⁷.

Imagen # 24
ESTAMPA LLANERA



FUENTE: <http://www.revistacredencial.com/credencial/content/ganader-la-industria-que-construy-al-pa-s>
Obtenida en Marzo del 2013

³⁴⁶ CÓRDOVA BELLO, Eleazar. **Aspectos Históricos de la ganadería en el Oriente Venezolano y Guayana.** p 28.

³⁴⁷ PINTO, Manuel (Compilador). **Un Censo Ganadero en 1791. Contribución a la Historia de la Ganadería en Venezuela.** p 36.

2.4 Del indio encomendado y el negro esclavo al peón ganadero

El Indio y el Ganado

Como los animales domésticos eran desconocidos en América antes de la llegada de los europeos, al inicio de la conquista algunos de estos, como los caballos, inspiraban terror a los indígenas; pero, como los animales de granja quedaron a su cuidado en las encomiendas, no tuvieron más remedio que aprender a manejar toda clase de bestias.

Con el correr del tiempo diversos grupos indígenas, como los guajiros y varias tribus llaneras venezolanas entre los que destacaran los atures y yaruros, se familiarizaron tanto con los nuevos huéspedes irracionales, que aprendieron a criarlos sin inconvenientes³⁴⁸.

Y si bien es cierto que ya a mediados del siglo XVI, los indios practicaban todos los oficios relacionados con las bestias, en algunos sitios de América no se les obligaba a los oficios de herrador por temor a las coces, ni el de muletero, por no lidiar con las acémilas como sostiene el Padre Bartolomé de las Casas³⁴⁹; o el caso de Riobamba, a principios del siglo XVII, en donde los indios practicaban en todos los oficios, menos en el de herrador, por aprensión y pusilanimidad³⁵⁰; y en otros sitios aunque los colonos y misioneros lucharon mucho por incorporar indígenas en las

³⁴⁸ PATIÑO, Víctor Manuel. **Historia de la cultura material en la América equinoccial. Tomo 8: Trabajo y ergología. Capítulo XIII.** p 122.

³⁴⁹ **Ibidem.** p 211.

³⁵⁰ **Idem.**

actividades de cría animal, muchos de ellos insistían en su vida perezosa y de vagancia que dificultaba las labores de ganadería³⁵¹.

No obstante, existe mucha información sobre actividad pecuaria de los indígenas en Venezuela: los guajiros se distinguieron en el manejo del caballo, causa entre varias otras de que no les pudiera conquistar, además de que beneficiaban reses y comerciaban el tasajo con piratas y con holandeses; que las rutas de Trujillo y Mérida a Maracaibo establecidas a principios del siglo XVII eran servidas por arrieros indios; los caribes de Barcelona y Angostura, llegaron a ser hábiles vaqueros; indios vaqueros y queseros aparecen en las ordenanzas de 1620 para la jurisdicción de Mérida; indios atendieron las abundantes cabras de regiones semiáridas como la Guajira, Carora y otros lugares de Venezuela, incluyendo la isla de Margarita; y correspondió a indios conducir y cuidar las piaras de puercos de Pamplona y Mérida que a la postre se convirtieron en centros abastecedores de jamones para Maracaibo y otros puntos de la Costa.³⁵²

³⁵¹ PATIÑO, Víctor Manuel. **Historia de la cultura material en la América equinoccial. Tomo 8: Trabajo y ergología. Capítulo XIII.** p 49.

³⁵² **Ibidem.** pp 122-124.

El Esclavo Ganadero

Aunque en algunos lugares de América hubo muchos indios exitosos en la ganadería³⁵³, el panorama cambió en los siglos XVI y XVII cuando la crisis ocasionada por la disminución de la fuerza de trabajo indígena debido a la extinción de la población originaria, entre otras cosas por lo inmisericorde de la explotación y el exterminio, transformó la mano de obra en escasa y cara, llevando al régimen colonial a aumentar la importación en condición de esclavizados a personas negras provenientes del continente africano.

Estos esclavos eran traídos de manera forzada hasta América para el trabajo en las minas de oro y plata, la ganadería y los servicios domésticos. Pertenecían a los pueblos Mandinga, Wolof, Kongo, Angola, Bran, Biáfara, Zape, Balente, y Carabalí entre otros³⁵⁴. De hecho, existen en los trabajos de José Marcial Ramos Guédez y Arthur Ramos descripciones de la vocación ganadera de estas etnias, en particular de los mandingas a quienes se refieren como “agricultores y pastores (...) en los valles de Senegal y Níger”³⁵⁵.

³⁵³ En Nicaragua, Costa Rica y Panamá existieron indios ganaderos con hatos de consideración. En Venezuela destaca el caso de los indios Atures (o Adoles) indígenas relacionados con los Maipures, Piaroas, Makos y Sálivas, habitantes de los raudales del Orinoco ubicados anteriores a su confluencia con el Meta y el Apure, a quienes Humboldt a principios del siglo XIX reporta como grandes criadores de caballos y vacas (Mas de 20 mil cabezas de cada una), agricultores y pescadores que comercializaban sus productos en los llanos y por lo que los denomina indios llaneros o andantes. El ganado tenía presencia en la zona del sur de Guárico, cerca de los predios naturales de los Atures, desde la década de 1540-1550 con la fundación por parte del vecino tocuyano Cristóbal Rodríguez de Uberito, el primer hato llanero. Probablemente sean estas dotes ganaderas y de mercadeo las que se hayan tomado en cuenta para que un grupo de ellos que estaban en la zona de Cojedes fueran agrupados con otros indígenas por los misioneros capuchinos para fundar en 1716 Sarare que ya era una zona de explotación de ganado mayor de los primitivos pobladores de Barquisimeto desde el siglo XVII.

³⁵⁴ SÁNCHEZ, Enrique y GARCÍA, Paola. **Más Allá de los Promedios: Afrodescendientes en América Latina. Los Afrocolombianos.** p 11.

³⁵⁵ RAMOS GUÉDEZ, José Marcial. **Contribución a la Historia de las Culturas Negras en la Venezuela Colonial.** p 86.

Veremos entonces, que con el auge agroproductivo en toda la provincia de Venezuela en el siglo XVIII por el énfasis en el cultivo del cacao, se presentan quejas de

“... dueños de tierras y ganados de que los beneficios se les iban en pagar jornales [a los indígenas y mestizos], por lo cual solicita se les permita importar esclavos.”³⁵⁶

Con lo que comienza a finales del siglo XVIII el tráfico de mulas de El Tocuyo hacia las antillas a fin de financiar la traída de más esclavos³⁵⁷. Esto porque no siempre fue necesario gastar oro o plata americanos para comprar negros en África ya que, a partir de la segunda mitad del siglo XVI, algunos productos, como ganados, mulas, cacao y tabaco, sirvieron de signo de cambio.³⁵⁸

Dos ejemplos de estas compras de esclavos negros para las actividades ganaderas los presenta Federico Brito Figueroa quien al revisar las *Actas del Cabildo de Caracas tomo I, pp. 126-130*, refiere los siguientes datos

“El 22 de noviembre de 1589 la ciudad de Maracaibo otorga poder a Rodrigo de Argüelles para solicitar a crédito doscientos cincuenta piezas de esclavos (...) para la criación [sic] de los ganados y demás

³⁵⁶ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. pp 160 y 226.

³⁵⁷ De hecho las mulas y en general, las piezas de ganado, debido a la escasez de moneda se convirtieron en la sociedad colonial venezolana en elemento de trueque o cambio que servía para la compra de insumos y bienes, el pago de servicios y hasta para hacer donativos o pagos de sostenimientos de obras pias como los hospitales, tal y como lo refiere Ermila Troconis de Veracochea, en su obra **Historia de El Tocuyo Colonial** p 184; situación que también evidencia un **Informe que envía Diego de Villanueva, encargado de la Real Hacienda de Caracas, al Felipe III sobre el estado de la Provincia de Venezuela en 1607**, en el que puede leerse:

“... acabado el oro se acabo la contratación que causaba los quintos alcabalas almojarifazgos y otros justos derechos que *Vuestra magestad* tenia en esta tierra. desto a resultado yntroduçirse Vna contrataçion de harina [de] mayz lienços de la tierra tabaco mulas caballos y todo jen[ero] de ganados que se comutan y dan en ferias los unos a los otros sin que corra ni aya quedado otro genero de moneda y la poca que abia se la ba llebando alguna Ropa y bino que biene en diferentes tiempos de que ay tan preçisa necesidad que para esto no se rreserba oro plata joyas ni otra cossa de balor ninguna.”

³⁵⁸ ARCILA FARIAS, Eduardo. **Economía Colonial de Venezuela**. p 308.

granjerías y también Carora formula una petición en el mismo sentido."³⁵⁹

Pero fue en las minas de oro en donde el dueño o explotador, quien debía financiar la compra de las herramientas y elementos, enganchar la mano de obra tanto de indios como negros, entablar los cultivos y la cría de ganados con qué atender a la alimentación de las cuadrillas y construir las cabañas o refugios para su alojamiento, se dio cuenta del destaque del negro en la ganadería, fundamentalmente la vacuna. Este destaque se debe a que

“... la mayoría de los esclavos africanos había tenido la oportunidad de probarse como pastores ya fuera en África o en España...”³⁶⁰

En efecto, numerosos esclavos eran en realidad mulatos de origen ibérico, ya familiarizados con los métodos europeos de producción rural³⁶¹.

El papel del esclavo africano en las actividades agropecuarias coloniales es reivindicado por Herman Konrad al decir

“En ocasiones se pasa por alto el papel que desempeñaron los esclavos africanos en la introducción, en la estructura del Nuevo Mundo, de los animales, las plantas y las técnicas de producción provenientes de la península Ibérica. En primer lugar, el ayudante en un rancho, el pastor, (...) y su superior inmediato eran con frecuencia individuos de raza negra ya absorbidos por la cultura de la sociedad ibérica. No solamente contribuyeron a establecer la economía agraria, sino que también enseñaron a los trabajadores indígenas las técnicas y los valores necesarios para realizar esas actividades. (...) los individuos de origen africano eran considerados más útiles en la ganadería y en la agricultura europea que los indígenas.”³⁶²

³⁵⁹ BRITO FIGUEROA, Federico. **El Problema Tierra y Esclavos en la Historia de Venezuela**. p. 171

³⁶⁰ MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México**. p 77.

³⁶¹ KONRAD, Herman. **Una Hacienda de los jesuitas en el México colonial: Santa Lucia, 1576-1767**. pp 278-279.

³⁶² **Ibidem**. p 277.

Y continúa

“El importante papel de los africanos en la ganadería no ha sido claramente advertido. Cuando las planicies de Venezuela se abrieron a la explotación de ganado en el siglo XVII, era el esclavo africano el que desempeñaba el cargo de capataz y con frecuencia el de vaquero. Esto fue igualmente cierto, como se ha descubierto tardíamente, en gran parte de lo que es actualmente la región sudoccidental de América del Norte y se extendía hasta el sur de Canadá (Alberta). Esta inadvertencia puede derivarse del hecho de que las actividades ganaderas estaban bajo la influencia de los negros aunque no dominadas por ellos. Un factor adicional tiene relación con los valores europeos compartidos de muchos de los esclavos y de sus amos.”³⁶³

Así que, el africano venido como esclavo a América estaba acostumbrado al trabajo pecuario ya que, al final provenía de culturas subsaharianas pastoriles en donde son característicos de los sistemas sociales y productivos los recursos básicos tierra, ganado y trabajo³⁶⁴; de hecho, en determinadas áreas de África se encuentran poblaciones exclusivamente dedicadas a la actividad pastoril de tipo extensivo que es justamente su forma tradicional de cría de ganado³⁶⁵. Y así lo refiere Víctor Patiño en relación a los esclavos que vinieron a América en el periodo colonial cuando dice que

“...muchos negros en sus países de origen eran expertos en artes manuales, como la fundición y forja de metales, la ganadería, la talla de madera y otros oficios...”³⁶⁶

³⁶³ KONRAD, Herman. **Una Hacienda de los jesuitas en el México colonial: Santa Lucía, 1576-1767**. p 355.

³⁶⁴ GENTILI, Anna María. **El león y el cazador: historia del África Subsahariana**. p 44.

Este aspecto del fenómeno esclavista relacionado a los numerosos esclavos de las colonias españolas que provenían de regiones de África en donde la cría de ganado tenía largo tiempo de haber sido establecida, no ha sido suficientemente investigado.

³⁶⁵ GENTILI, Anna María. **Op Cit.** pp 43 y 48.

³⁶⁶ PATIÑO, Víctor Manuel. **Historia de la cultura material en la América equinoccial. Tomo 8: Trabajo y ergología. Capítulo XXIV**, pp 209.

Pero, tal y como lo señala Konrad, en la historia de América

“... la suposición de que el empleo de esclavos negros o mulatos estaba principalmente restringido a las actividades de cultivo de cosechas comerciales (azúcar, cacao, tintes, viñedos, café y tabaco) amerita un nuevo examen. Los esclavos negros eran importantes tanto en el establecimiento y operación de las haciendas ganaderas como en la productoras de cereales.”³⁶⁷

A lo que podemos agregar lo señalado por Miguel Acosta Saignes

“En la colonia todo, en último término, dependía de los esclavos, sobre sus hombros recayó el mantenimiento de aquella sociedad: fueron pescadores de perlas, descubridores de minas, pescadores, agricultores, *ganaderos*, fundadores de pueblos, buscadores del Dorado, fundidores, trabajadores especializados en los trapiches y las minas, *herrerros*, toreros, cantores, domésticos, músicos, barberos, pulperos, verdugos, pregoneros, soldados, juglares.”³⁶⁸

Y aunque en ocasiones se ha querido menospreciar la mano de obra esclava en la ganadería colonial venezolana calificándola como insignificante, algunos investigadores la resaltan, como el caso de José Marcial Ramos Guédez quien presenta

“...Una muestra significativa relacionada con el trabajo de los negros, mulatos y zambos sometidos al régimen de la esclavitud en diversos hatos de ganado vacuno, caballo y cabrío de la Venezuela del siglo XVIII y la primera década del XIX...”³⁶⁹

en los llanos de Caracas, en las jurisdicciones de Maracaibo y Barinas, así como en Achaguas.

³⁶⁷ KONRAD, Herman. **Una Hacienda de los jesuitas en el México colonial: Santa Lucía, 1576-1767**. p 354.

³⁶⁸ ACOSTA SAIGNES, Miguel. **Vida de los Esclavos Negros en Venezuela**. p 86.

³⁶⁹ RAMOS GUÉDEZ, José Marcial. **Contribución a la Historia de las Culturas Negras en la Venezuela Colonial**. pp 125-127.

El caso es que entrado el siglo XVI, en las colonias españolas, los negros superaban en número a los pobladores europeos, así “...los mayordomos de campo de los españoles eran casi siempre negros, mulatos o mestizos”³⁷⁰. De hecho en sitios como México donde funcionó la Mesta, sus reglas “disponían que los estancieros debían tener a su servicio cuatro negros por cada 200 cabezas de ganado...”³⁷¹

Podemos ilustrar la vocación ganadera de los originarios de África de la que estamos hablando, con el ejemplo de una zona

“... habitada por poblaciones de ganaderos identificadas como joiroi (...) [que] se resistían a la esclavitud, y durante todo el siglo XVIII tuvieron suficientes medios de sustento en su ganado (...) [para] desarrollar un sistema de trueque (...) [con] navegantes portugueses (...) ingleses y neerlandeses (...) por cobre, hierro y tabaco, que en el caso de los metales eran usados para hacer adornos y armas, y en general como medio de intercambio (...) con otras poblaciones del interior...”³⁷²

En este mismo sentido, existen evidencias culturales que José Obswaldo Pérez, investigador de la antropocultura afrollanera venezolana, ha identificado y al respecto manifiesta:

“...se hallan muchos aportes de la cultura africana a la cultura llanera. Algunos rasgos significativos persisten aún en nuestros llanos. Principalmente, el canto, la posición en el ordeño, el arreo del ganado, la quema de los rastrojos en los conucos, la construcción de viviendas de adobe, forman parte de técnicas aprendidas por los llaneros y adoptadas en el Nuevo Mundo como evidentes huellas de africanía en nuestra cultura llanera.”³⁷³

³⁷⁰ KONRAD, Herman. **Una Hacienda de los jesuitas en el México colonial: Santa Lucia, 1576-1767**. p 277.

³⁷¹ **Idem.**

³⁷² GENTILI, Anna María. **El león y el cazador: historia del África Subsahariana**. pp 135-136.

³⁷³ PÉREZ, Jose Obswaldo. **Esclavitud y ganadería: Los orígenes antropoculturales de la llaneridad**.

Continúa Pérez

“Un ejemplo, también, son las emigraciones o traslados de ganado de un sitio a otro en tiempo de lluvia o de sequía para la escogida de lugares más seguros o con suficiente pastos. Esta práctica es reconocida en algunas culturas de África, quienes arriaban el ganado vacuno esparcido desde Senegambia a través de Nigeria y Níger al Sudán.”³⁷⁴

Estas técnicas pasaron a los indígenas americanos en los cumbes y quilombos en los que en ocasiones cohabitaban con los esclavos cimarrones a quienes se asociaban para sustraer ganado de los españoles. También algunos hatos, como el caso del Hato de su Majestad del Rey de Minas de Cocorote en Aroa en Venezuela que refiere Miguel Acosta Saignes, fueron

“...especial sitio de convivencia de negros e indios. Grupos de caquetíos acudían cada año a contratarse, seguramente en época de cosecha o trabajo de ganado. Indios aliles y saruros, habían venido de lejos y eran trabajadores permanentes en la mina, en el conuco y en el hato. En la formación del campesino de la región fue de mayor importancia esta convivencia. Mutuamente aprendieron métodos de obtener beneficios de la naturaleza y unos y otros se adiestraron en el trabajo de ganado, dando origen a los vaqueros expertos del campo venezolano.”³⁷⁵

Con respecto al trabajo esclavo, Ermila Troconis plantea que

“Aunque los esclavos negros habían llegado hacia el siglo XVI para trabajar en la pesca de perlas y explotación de minas, en el siglo XVII fueron usados para la construcción de caminos, en la defensa contra guazábaras de indios insurrectos y en diversos oficios como carpintería, herrería, albañilería y sastrería pero fundamentalmente en

³⁷⁴ PÉREZ, Jose Obswald. **Esclavitud y ganadería: Los orígenes antropoculturales de la llaneridad.**

³⁷⁵ ACOSTA SAIGNES, Miguel. **Vida de los Esclavos Negros en Venezuela.** p 185.

los cultivos, aunque también empezaban a destacarse en la cría de ganado.”³⁷⁶

tal y como se apreciaba también en algunos cumbes y quilombos como el de

“Los cimarrones de las pesquería del Cabo de la Vela, huidos en 1568 y 1573 penetraron territorio venezolano formando un poblado rodeado de palenques y fuertes en cuyos alrededores floreció la agricultura y la cría.”³⁷⁷

Este destaque a que se refiere Troconis, se debe indudablemente a que actividades como la minería, el cultivo y beneficio de la caña de azúcar y el del añil, acentuaron las malas condiciones de vida y de trabajo para los negros, mientras que otras, como la ganadería, fueron más llevaderas, determinando su inclinación a estas labores que se sumaron a sus conocimientos en la actividad pecuaria. Tal y como lo explica Konrad:

“Mörner hace notar que *los esclavos podían ser verdaderamente útiles como ayudantes en la ganadería si se les dejaba cierta libertad de acción y se confiaba en ellos*. Esa confianza, a su vez dependía de los valores y objetivos compartidos, lo que daba como resultado condiciones de trabajo menos restrictivas que en las haciendas azucareras y en los obrajes.”³⁷⁸

Por otro lado Miguel Izard señala que

“A raíz de a creación de los hatos, los africanos fueron los que mejor se habituaron a unas características similares a las de su continente originario. Los ganaderos recurrieron sistemáticamente a la mano de obra esclava...”³⁷⁹

³⁷⁶ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. pp 228 – 229.

³⁷⁷ BRITO FIGUEROA, Federico. **El Problema Tierra y Esclavos en la Historia de Venezuela**. p 172.

³⁷⁸ KONRAD, Herman. **Una Hacienda de los jesuitas en el México colonial: Santa Lucia, 1576-1767**. p 355. La cita se refiere al trabajo del investigador hispanista sueco, Director de la Biblioteca y del Instituto de Estudios Iberoamericanos de la Escuela de Ciencias Económicas de Estocolmo, Magnus Mörner titulado *Race mixture in the history of Latin América* de 1967.

³⁷⁹ IZARD, Miguel. **Ni Cuatrerros ni Montoneros, Llaneros**. p 9.

Ciertamente las condiciones de vida para los esclavos en las explotaciones pecuarias fueron más llevaderas que las agrícolas, llegando a tener inclusive, como en la Nueva Granada, posibilidad de acceso a otros trabajos y perder vivir en unidades familiares independientes aunque no se negaba la condición de esclavo.³⁸⁰

Sin embargo, no en todas las zonas de producción el esclavo negro africano se constituyó en el principal trabajador ganadero, por ejemplo

“En la región de los Llanos centrales o de Caracas se integró con relativa facilidad a la población indígena como complemento de mano de obra a la economía ganadera que se estaba gestando en la zona (...) [y] los esclavos eran un porcentaje reducido de la mano de obra, no sobrepasando el 10% de la misma.”³⁸¹

Justamente en los hatos ganaderos de los Llanos hay indicios de esclavos liberados por acuerdo de trabajo. Así

“... los esclavos más voluntariosos para el trabajo y que demostraran mayor fidelidad eran colocados en puestos clave (capataces, mayoresales, mayordomos) y no era extraño ofrecerles la libertad a cambio de un eficaz trabajo de dirección del hato por un número determinado de años.”³⁸²

En efecto, Federico Brito Figueroa sostiene que

“La administración de las haciendas se confía a negros y mulatos, rara vez a isleños blancos, pero nunca a criollos...”³⁸³

Atribuyendo estas decisiones al hecho de que los criollos

³⁸⁰ ARIAS VANEGAS, Julio. **Ganadería, Paisaje, Territorio y Región. Una Historia Ecológica y Social de la Orinoquia Colombiana.** p 47.

³⁸¹ AIZPURÚA, José María. **Relaciones de trabajo en la sociedad colonial venezolana.** pp 41 y 79.

³⁸² **Ibidem.** p 84.

³⁸³ BRITO FIGUEROA, Federico. **El Problema Tierra y Esclavos en la Historia de Venezuela.** p. 146

“prefieren el ocio de los claustros, el atractivo de las charreteras o el laberinto de los tribunales a los nobles trabajos del campo...”³⁸⁴

Como se evidencia en datos aportados por José Obswaldo Pérez quien sostiene que

“...en 26 sitios de hatos registrados para 1793 en San Francisco y San José de Tiznados, 14 negros esclavos administraban en calidad de mayordomos y suplían la ausencia del amo, cuatro lugares eran administrados por sus mismos dueños, cuatro por morenos libres y dos blancos (familiares del dueño del hato) administraban igualmente dos sitios para cría de ganado mayor.”³⁸⁵

Estos datos sobre las labores ganaderas de los esclavos y su experiencia de trabajo con animales derivada de su proveniencia de regiones pastoriles subsaharianas, contradicen los planteamientos de Miguel Acosta Saignes quien afirmaba que los esclavos negros en los Llanos, zonas particularmente pecuarias, aprendieron de los indígenas los hábitos de recolección y el beneficio de ganado, y que la presencia negra fue pobre en las zonas ganaderas llaneras, si se le compara con la de las zonas agrícolas³⁸⁶ y los de Federico Brito Figueroa que sugieren una poca influencia del elemento afroamericano en la cultura llanera³⁸⁷, ya que las evidencias documentales e históricas nos indican exactamente lo contrario.

Por tanto, compartimos el criterio de Armando González Segovia y Daniel Chirinos en cuanto a la importancia de profundizar investigaciones acerca de la presencia de los hermanos africanos negros en los Llanos y sus aportes en estas

³⁸⁴ Cfa: BRITO FIGUEROA, Federico. **Op Cit.** p 146; con DEPONS, Francisco. **Viaje a la parte oriental de tierra firme en la América Meridional.** pp 235.

³⁸⁵ PÉREZ, Jose Obswaldo. **Esclavitud y ganadería: Los orígenes antropoculturales de la llaneridad.**

³⁸⁶ ACOSTA SAIGNES, Miguel. **Vida de los Esclavos Negros en Venezuela.** p 208.

³⁸⁷ BRITO FIGUEROA, Federico. **Historia Económica y Social de Venezuela.** Tomo I, p 139.

actividades de producción animal³⁸⁸ para reivindicar su protagonismo en la ganadería venezolana.

Los Trabajadores Ganaderos: Peones, Vaqueros y Llaneros

A fines del siglo XVIII se produjo una aguda escasez de esclavos al momento de cerrarse por completo los canales de surtimiento externo,

“En consecuencia, el futuro incremento de las nuevas actividades que van emergiendo en los años finales de la Colonia debió hacerse cada vez más recurriendo a otro tipo de mano de obra, aunque la esclavitud mantuviera por muchos años su importancia en los sectores en que tradicionalmente la había tenido.”³⁸⁹

Este otro tipo de mano de obra se refiere a la utilización de blancos de orilla³⁹⁰, mestizos, pardos, negros libertos y hasta indios como peones en novedosas formas de relaciones de trabajo como las condiciones de concertado o asalariado, aparcerero, pisatario o colono.

El *Concertado* era aquel que se comprometía a trabajar por un salario a través de un contrato que previa una vinculación laboral-servil donde se podía ser

³⁸⁸ GONZÁLEZ SEGOVIA, Armando y CHIRINOS, Daniel. **La Presencia Africana en los Llanos (Acercamiento al caso en la jurisdicción de la Villa de San Carlos de Austria)**. p 19.

³⁸⁹ AIZPURÚA, José María. **Relaciones de trabajo en la sociedad colonial venezolana**. pp 79-80.

³⁹⁰ El concepto de «blancos de orilla» se refería a los inmigrantes españoles y canarios recién llegados y sin medios de fortuna, y los blancos criollos menos acomodados que no podían mostrar una posición económica desahogada ni ascendientes entre los primeros conquistadores. Estas personas disfrutaban de privilegios por su condición racial y estaban ubicados muy por encima de indios, pardos, mulatos, negros y esclavos, pero dada su precariedad económica estaban, por así decirlo, en la orilla de pasar a una condición menos afortunada y al propio tiempo eran vetados y no reconocidos en las altas esferas de la sociedad colonial y contemplados con un evidente desprecio por los mantuanos. Sin embargo, por su condición racial tenían una relativa posibilidad de mejorar y ascender económicamente ocupando posiciones de mayordomos y capataces en las haciendas o encargados de sus bodegas, pulperías o tiendas de raya, comprando pequeñas parcelas de tierras, fundando nuevas poblaciones en zonas alejadas y en algunos casos mejorando con rapidez en su capacidad económica. AIZPURÚA, José María. **Relaciones de trabajo en la sociedad colonial venezolana**. pp 28 y 104.

mayordomo, ayudante, caporal o vaquero. El *Aparcero* trabajaba en la explotación y recibía como pago parte de la cosecha o producto. El *Pisatario* o *Colono* ocupaba una porción de tierra o piso donde desarrollaba una pequeña explotación agropecuaria que le servía para subsistir y pagar arrendamiento pero nunca tendría la propiedad del terreno; esta figura permitía a los terratenientes expandir el campo de acción de sus operaciones hacia zonas remotas de sus fincas y en oportunidades también servía para expandir los linderos.³⁹¹

En estos sistemas de relación de trabajo los hacendados preferían el contrato de individuos con familias para así involucrar a todos sus miembros en el sistema laboral con frecuencia recibiendo pagos en especies o en fichas canjeables solo en los establecimientos mercantiles de la hacienda llamados *Pulpería* o *Tienda de Raya*³⁹² que permitían la confiscación eventual del salario terminando los trabajadores y sus familias bajo el dominio de los hacendados o sus administradores creándose vínculos de servilismo y obediencia completa.³⁹³

No obstante,

“...la expansión de la producción ganadera de los Llanos se hace en gran parte recurriendo a peones en su mayoría temporales (...) en la época del rodeo y del transporte del ganado a las zonas de engorde. Fuera de este tiempo, de pocos meses al año, los peones se trasladaban

³⁹¹ ARIAS VANEGAS, Julio. **Ganadería, Paisaje, Territorio y Región. Una Historia Ecológica y Social de la Orinoquia Colombiana.** p 46.

³⁹² Estos establecimientos, propiedad del amo de la hacienda o del administrador, servían para ofertar a los peones las mercancías que necesitaban y que con frecuencia era pagadas con fichas o rebajadas de su salario (“Rayas” en una libreta). Se convirtieron en un instrumento de explotación pero también sirvieron como importantes centros de intercambio sociocultural toda vez que fungían además como sitios de descanso o esparcimiento, fondas o posadas improvisadas donde convergían peones, visitantes y viajeros quienes inevitablemente conversaban y compartían.

³⁹³ ARIAS VANEGAS, Julio. **Op Cit.** p 47.

a las vegas de los ríos de donde procedían y se dedicaban a partir de ellas a la caza y beneficio del ganado cimarrón.”³⁹⁴

Y si bien es cierto que como dice Julio Arias Venegas

“Para la ganadería fue indispensable contar con una población trabajadora disponible para las labores de los hatos y haciendas, a pesar de la mínima obra requerida para ello.”³⁹⁵

también es cierto que

“...el mestizaje no fue solo un hecho biológico, sino un fenómeno cultural que permitió el surgimiento de una población trabajadora y sujeta a los requerimientos del sistema de haciendas y hatos [sobre todo en las misiones] (...) y aunque no fuera planeado o incentivado en un principio, el mestizaje fue coherente y necesario para la configuración de la ganadería...”³⁹⁶

Sobre el particular también opinan Ríos y Carvallo

“Progresivamente, los pueblos misionales fueron convirtiéndose en pueblos civiles con la incorporación de otros pobladores, particularmente mestizos, y negros, que se insertaron en la economía indígena. Este proceso se acentuó hasta fines del siglo XVIII, con la transformación de pueblos misionales en pueblos civiles.”³⁹⁷

Precisamente es este mestizaje del que hablamos, el origen del grueso grupo que constituyen los peones ganaderos llamados simplemente vaqueros o llaneros porque fue en Los Llanos donde mejor se evidencia

“...su disposición y habilidades para el manejo extensivo y tradicional del ganado, que implican saber montar a caballo, enlazar, aquerenciar las reses, cazar, nadar, palear y aguantar hambre y sol (...) incansable

³⁹⁴ AIZPURÚA, José María. **Relaciones de trabajo en la sociedad colonial venezolana**. pp 153-154.

³⁹⁵ ARIAS VANEGAS, Julio. **Ganadería, Paisaje, Territorio y Región. Una Historia Ecológica y Social de la Orinoquia Colombiana**. p 44.

³⁹⁶ **Ibidem**. p 45.

³⁹⁷ RÍOS, Josefina y CARVALLO, Gastón. **Análisis Histórico de la Organización del Espacio en Venezuela**. p 53.

trabajador (...) que además no esta fijo y se caracteriza por la movilidad (...) afín al tipo de contratación y de actividades estacionales requeridas en el sistema de hatos (...) amor a la libertad y vida errante...”³⁹⁸

En estos personajes

“La vida en el campo, el ejercicio del caballo, el rodeo del ganado, el uso de armas, los ataques de los indios, contribuían a desarrollar (...) facultades de arrojo y destreza.”³⁹⁹

De hecho Silvio Zavala menciona que Humboldt se refiere al hombre de a caballo americano así:

“La vida activa, pasada gran parte de ella a caballo, contribuía al desarrollo de fuerzas físicas, que eran necesarias allí [en las fincas] a causa del cuidado que exigía la multitud de ganados vacunos y salvajes que había en las sabanas. A la fuerza del cuerpo sano y robusto, se añadía la fortaleza de alma y una feliz disposición de las facultades intelectuales.”⁴⁰⁰

³⁹⁸ **Ganadería, Paisaje, Territorio y Región. Una Historia Ecológica y Social de la Orinoquia Colombiana.** p 94.

³⁹⁹ ZAVALA, Silvio. **Las Fronteras de Hispanoamérica.** En: *Filosofía de la Conquista y otros Textos.* p 262.

⁴⁰⁰ **Ibidem.** p 270.

2.5 Explotaciones Agropecuarias Coloniales

Una vez establecidas sus primeras poblaciones en el Nuevo Mundo, los españoles también conformaron sus explotaciones agropecuarias con la intención de darle soporte alimentario tanto a esos primeros núcleos poblacionales como a las expediciones destinadas a explotar los posibles recursos, principalmente mineros, encontrados tierras adentro.

Esta necesidad imperiosa de producción agropecuaria obedecía a que por un lado, el régimen común de vida de los indígenas americanos era nómada o seminómada y la alimentación se basaba en la caza, la pesca y la recolección acompañadas de una muy incipiente agricultura, la de pequeños conucos, donde la producción de alimentos permitía el mantenimiento de los pequeños grupos tribales y en pocas ocasiones existían excedentes que pudieran ser almacenados y, aun menos, aprovechados por los conquistadores.

Y por el otro lado, los alimentos indígenas resultaron a los españoles demasiado exóticos y muy alejados de la particular gastronomía mediterránea a la que estaban acostumbrados, buscando en los primeros momentos la producción de cereales europeos porque

“...a duras penas se resignaban a acomodar su paladar a ese pan americano que era el maíz y el pan cazabe de yuca para acompañar la consiguiente ración de carne y vino, como elementos básicos de su dieta diaria (...) [prefiriendo en ocasiones] el plátano que era consumido en todas sus modalidades culinarias, crudo, cocido, asado o guisado.”⁴⁰¹

⁴⁰¹MENA GARCÍA, Carmen. **Recursos Agrícolas y Ganaderos de Panamá en los Orígenes de la Colonización.** En: ESCOBARRI DE QUEREJAZU, Laura (Coord.). *Colonización Agrícola y Ganadera en América...* pp 60-62.

así como la producción de ganado, para abastecerse de manera constante de leche y carne ya no depender de la esporádica materia cárnica procedente de la cacería y de la odiosa práctica de “matar el hambre” con las frutas que proliferaban: piñas, anones, guayabas, caimitos papayas, aguacates y mameyes.

Las normas para el desarrollo de la conquista en América, luego conocidas en su conjunto como Leyes de Indias, en lo que refiere al poblamiento, instruían sobre la distribución de parcelas de terrenos

“...entre los vecinos de las ciudades recién establecidas (...) en Caballerías o Peonías⁴⁰² según la calidad de las personas [caballeros o gente de a pie]...”⁴⁰³

⁴⁰² Tanto BRITO FIGUEROA, Federico. **El Problema Tierra y Esclavos en la Historia de Venezuela**. pp 17 y 20, como OTS CAPDEQUI, José María. **España en América**. p 27, sostienen que las Ordenanzas de Población de 1573 definen una **Peonía** como un “solar de 50 pies de ancho y ciento de largo, 100 fanegadas de tierra de labor de trigo o cebada, 10 de maíz, 2 hobras de tierra para huerta y 8 para plantas de secadal, tierra de pasto para 10 puercas de vientre, 20 vacas y 5 yeguas, 100 ovejas y 20 cabras” y una **Caballería** como un “solar de 100 pies de ancho y 200 de largo y todo lo demás como 5 peonías”. También en la Española y en las Islas de Barlovento y en las costas venezolanas una Caballería correspondía a 2 Peonías, siendo la caballería equivalente a 200000 montones; cada montón era un montículo redondo de media vara de alto y de 8 a 10 pies de circuito tan cercanos como para tocarse usados para plantar yuca.

En el trabajo de Lisandro Alvarado: *Pesos y Medidas Usados en Venezuela*, publicado originalmente en 1923, incluido en ALVARADO, Lisandro. **Ciencia, Literatura e Historia: Selección de Textos**. p 232, podemos encontrar equivalencias para las unidades antiguas de la definición: Una Fanegada corresponde a un área de 100 por 100 Varas; si la vara corresponde en medidas actuales a 0,8359 metros tendremos entonces que la fanegada equivale a 6987,51 m². Por otro lado, un Pie equivale a 0,2786 metros y una Huebra, Hobra u Obra, también llamada Tarea (Tierra trabajada al cabo de un día o jornal), es un área de 2 por 50 Estadales, siendo un estadal 12 pies, lo que resulta entonces en 334 m². Dado esto, una peonía sería un solar de unos 388 m² mas 698751 m² para trigo y cebada, 69875,1 m² para maíz, 668 m² para la huerta y 2672 m² para secadal; total unos 772304,1 m² equivalentes a 77,23 hectáreas para cultivos.

A la luz de los avances investigativos actuales en las áreas de medicina veterinaria y agronomía, el espacio para apacentar el grupo de animales pudiera ser variable, debido entre otros determinantes al tamaño, edad y peso de cada animal así como la capacidad de carga animal del pastizal; no obstante, se ha establecido convencionalmente que los pastos naturales en Venezuela son capaces de soportar una carga de aproximadamente unos 4 ovinos o caprinos, 1 bovino, 1 equino y 0,5 porcino por hectárea por año. Así que, la tierra de pasto de una peonía, según la definición propuesta por Brito Figueroa, correspondería a algo como 20 hectáreas para las puercas, 25 para las vacas y las yeguas y 30 para las cabras y las ovejas; total unas 75 hectáreas para pasto.

Luego de todas estas consideraciones métricas, al final pudiera corresponder, en medidas actuales, la peonía a unas 150 hectáreas y la caballería a unas 385 hectáreas.

⁴⁰³ BRITO FIGUEROA, Federico. **Op Cit**. p. 14.

con el propósito de la construcción de sus viviendas y el establecimiento de pequeñas explotaciones para el cultivo y la cría, de manera de asegurar la alimentación de los nuevos pobladores.

Además, algunos conquistadores destacados recibían *Mercedes de Tierras* como retribuciones a servicios prestados por él o sus ascendientes que podían equivaler a no más de 5 peonías o 3 caballerías, lo que no era limitante.⁴⁰⁴

No obstante, Federico Brito Figueroa explica que en Venezuela no fue común el uso de este sistema de medidas ya que

“... en regiones donde el maíz constituía la base de la agricultura primitiva y posteriormente en todas las zonas en la medida que se afianzaron los cultivos importados por los colonizadores y se desarrolló la ganadería, caballerías y peonías comenzaron a calcularse en fanegadas, cuando se trata de tierras para agricultura, o en leguas en cuadra, cuando se refiere a tierras para pasto y ganadería.”⁴⁰⁵

En realidad, en toda América como en el caso de México que refiere Elinor Melville

“Las estancias no eran por fuerza rectángulos regulares de las dimensiones especificadas. Mas bien eran de forma irregular y las áreas contenidas dentro de sus fronteras eran solo aproximaciones de las medidas establecidas (...) y cuando llegaba el tiempo de solicitar formalmente el título de una estancia, los aspirantes inscribían superficies que con frecuencia excedían el área especificada.”⁴⁰⁶

⁴⁰⁴ BRITO FIGUEROA, Federico. **El Problema Tierra y Esclavos en la Historia de Venezuela**. p 19.

⁴⁰⁵ **Ibidem**. p 21

⁴⁰⁶ MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México**. pp 146-147.

Vemos entonces que fue la encomienda, de alguna manera, la primera forma de tenencia de la tierra; sin embargo, tal y como sostiene Federico Brito Figueroa

“Las encomiendas no daban derecho a la propiedad de tierras y solamente para el pago de tributos en especies agrícolas eran afectadas algunas sementeras sin variar su dominio, pero los encomenderos si podían, por título de merced o compra (composición) -sin contar las usurpaciones-, adquirir tierras en propiedad particular directa y útil dentro o fuera de las encomiendas.”⁴⁰⁷

Apreciación que comparte el investigador mexicano José Miranda cuando dice que

“...la cesión de un encomienda no incluía los derechos a la tierra dentro de las fronteras de las comunidades indígenas que comprendiera. El encomendero tampoco podía solicitar legalmente una concesión de tierra dentro de su encomienda.”⁴⁰⁸

No obstante, fueron las encomiendas los espacios donde precisamente establecieron la mayoría de los colonizadores sus unidades de explotación particulares. Así en muchas partes de la América colonial

“A comienzo de la década de 1530, a la encomienda se le unieron las empresas relacionadas con el pastoreo como las pequeñas propiedades agrícolas denominadas labores, y hacia la década de 1570 el pastoreo intensivo de ovejas basado en las estancias dominaba la producción regional. Durante los últimos 20 años del siglo XVI, la forma dominante de explotación regional cambio de pastoreo intensivo al extensivo. Al mismo tiempo, los terratenientes hicieron lo necesario para adquirir varias estancias y establecieron grandes haciendas dedicadas al pastoreo.”⁴⁰⁹

⁴⁰⁷ BRITO FIGUEROA, Federico. **El Problema Tierra y Esclavos en la Historia de Venezuela**. p 32.

⁴⁰⁸ MIRANDA, José. **La Función Económica del Encomendero en los Orígenes del Régimen Colonial**. p 32.

⁴⁰⁹ MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México**. p 182.

lo que a la postre resultó en el desplazamiento de los indígenas y en el cambio radical en las características que tenían el ambiente natural y el ambiente social antes de la llegada de los colonizadores. Dice Silvio Zavala al respecto

“Las tierras en las que se multiplicaron las vacas de origen europeo fueron por lo común las mismas que recorrían los indios nómadas. (...) La introducción del caballo y del ganado de origen europeo modificó considerablemente las costumbres de los nómadas. Adoptaron el uso de comer la carne y servirse de las pieles de los nuevos animales. (...) Si la presencia de los hombres blancos representaba una amenaza para los indios en las regiones del nomadismo, de otra parte venía acompañada de elementos de vida que contribuían a satisfacer las necesidades de estos hombres primitivos y a incitar sus ataques.”⁴¹⁰

Así, existen reportes que dan cuenta de que los indios de algunas regiones de América luego de la introducción de animales domésticos por los españoles,

“... no siguen casi ninguno de sus antiguos usos; no se alimentan de los mismos frutos: no se tienen los mismos vestidos, afectado hoy mucho mas la semejanza con los tártaros, o con los habitantes de las orillas del Mar Rojo, que con sus antepasados que vivían hace dos siglos.”⁴¹¹

Las Unidades de Explotación Agropecuaria

En la bibliografía y documentación historiográfica sobre el periodo colonial en América, y por supuesto en Venezuela, las explotaciones agropecuarias reciben diferentes denominaciones; por tanto para mejorar su comprensión de estas instituciones es menester definir cada una de sus categorías:

⁴¹⁰ ZAVALA, Silvio. **Las Fronteras de Hispanoamérica**. En: *Filosofía de la Conquista y otros Textos*. p 262.

⁴¹¹ **Ibidem**. pp 262-263.

a. *Finca*

Según la Real Academia de la Lengua Española en su *Diccionario de Autoridades*, publicado entre 1726 y 1739, que fue el primer diccionario de la lengua castellana editado por este organismo, finca es “el efecto o situación en que alguno tiene derecho de cobrar su renta, o alguna cantidad determinada”⁴¹². Sin embargo, el *Diccionario de la Lengua Española* refiere el término finca a cualquier propiedad inmueble, rural o urbana.⁴¹³

b. *Hacienda*

Una hacienda según el *Diccionario de Autoridades* son “las heredades del campo y tierras de labor, en las que se trabajan para que fructifiquen”⁴¹⁴ mientras que para el *Diccionario de la Lengua Española* una hacienda es toda finca agrícola⁴¹⁵ que constituya una propiedad rural de pequeño capital y mercado reducido de productos que no pueda considerarse como un latifundio. Comúnmente su producción se destina a la comercialización local o al autoabastecimiento.

De ordinario se explotan varios rubros vegetales y animales, por lo que en ocasiones la hacienda resulta de la unión de grandes conucos y potreros⁴¹⁶ y en la práctica

“En lugar de especializarse en la producción de maíz, cría de animales o el cultivo de caña de azúcar, las haciendas mas grandes

⁴¹² REAL ACADEMIA DE LA LENGUA ESPAÑOLA. *Diccionario de Autoridades*. 1734.

⁴¹³ REAL ACADEMIA DE LA LENGUA ESPAÑOLA. *Diccionario de la Lengua Española*. 22º Ed.

⁴¹⁴ REAL ACADEMIA DE LA LENGUA ESPAÑOLA. *Diccionario de Autoridades*. 1732.

⁴¹⁵ **Idem.**

⁴¹⁶ GARCÍA MÜLLER, Luís. *Estructura Económico Social de la Formación Colonial Barinesa*. p 77.

diversificaban sus recursos para reflejar en lo interno las pautas macroeconómicas mas amplias del uso de la tierra.”⁴¹⁷

Además, con esta diversificación productiva la hacienda lograba una máxima adaptabilidad al mercado local, ya que

“... hacían hincapié en la producción de maíz y ganado, porque la demanda de estos productos era elevada y hasta cierto punto pronosticable. Pero es probable que resultase poco aconsejable la siembra exclusiva de productos en gran cantidad y de precio bajo cuando podía ganarse tanto dinero con la demanda de trigo, azúcar, licor y otros productos diversos de la alimentación urbana.”⁴¹⁸

Una hacienda que explota el cultivo y procesamiento de un solo rubro vegetal (por ejemplo: añil, tabaco, cacao, caña de azúcar, café o algodón) a muy gran escala se le conoce como *Plantación*.⁴¹⁹

Y precisamente la Plantación posee la característica muy particular de tener asociado un taller, obraje, fabrica o ingenio con uso de tecnologías que permitían el procesamiento de las cosechas para su transformación en productos de mercado.

Con relación al concepto de hacienda, François Chevalier sostiene que:

“Después de tener primitivamente el sentido de <capital líquido>, la palabra hacienda había designado cualquier clase de bienes bajo el sol, muebles e inmuebles. Se habló de <haciendas de ovejas> (...) de <haciendas de minas> lo mismo que de <haciendas de labor y

⁴¹⁷ LINDLEY, Richard. **Las Haciendas y el Desarrollo Económico. Guadalajara, México, en la época de la Independencia.** pp 43-44.

⁴¹⁸ **Ibidem.** p 48.

⁴¹⁹ **Cfa:** GARCÍA MÜLLER, Luís. **Estructura Económico Social de la Formación Colonial Barinesa.** p 62, con CASTILLO GALINDO, Justo Adalberto. **Una Aproximación Histórica de la Hacienda San Jerónimo: De la Colonia a Fines del Siglo XIX.** p 22.

ganados> (...) pero la palabra, empleada sola y sin mas precisiones, tiende a designar una propiedad rural^{1>>420}

De hecho en España se usaba la palabra hacienda para denominar una monumental residencia señorial campestre asociada a una gran explotación agraria, pero era mas común en Andalucía Córdoba, Granada y otras vecindades el término *Cortijo*⁴²¹ para definir la explotación agrícola con ciertos elementos en común con el dominio americano en formación; sin embargo, según Chevalier la palabra andaluza cortijo se usó poco en América porque evocaba seguramente los olivos y cereales que faltaban por completo en las haciendas de Indias.⁴²²

Justo Castillo, propone una definición compuesta de las características resaltantes de múltiples conceptos hallados para hacienda

“...podemos definir a la hacienda en general; como la unidad productiva agrícola más representativa y característica de la Formación Económico Social Feudal Colonial, que con escasa inversión dineraria, utilización de tecnología rudimentaria, y fuerza de trabajo forzada o semiforzada, realiza su proceso productivo destinado básicamente para el consumo y en alguna medida para un mercado local limitado, satisfaciendo las necesidades de acumulación dineraria y posición social de su o sus propietarios”⁴²³.

⁴²⁰ CHEVALIER, François. **La Formación de los Grandes Latifundios en México; Tierra y Sociedad en los Siglos XVI y XVII.** p 324.

⁴²¹ Se piensa que la palabra cortijo deriva de los vocablos latinos *cortes*, *curtis*, *cortinas* o *cortis*, palabras derivadas de la antigua *cohors* o *cohorticulum*, traducida como *cohorte*, que designaba en el imperio romano a los pequeños predios rurales, patios, corrales o casas de labor. No obstante, éstas por su reducida importancia y extensión distan mucho de lo que hoy se conoce como cortijo en la Bética Romana, actualmente Andalucía, La Mancha y Extremadura. **Cfa:** VARRO, Marcus Terentius. **De Lingua Latina** p 69; con REAL ACADEMIA DE LA LENGUA ESPAÑOLA. **Diccionario de la Lengua Española.** 22º Ed.; y con **Gran Enciclopedia Larrouse.** Vol. 5, p. 328.

⁴²¹ CHEVALIER, François. **Op Cit.** p 324.

⁴²² **Idem.** p 324.

⁴²³ CASTILLO GALINDO, Justo Adalberto. **Una Aproximación Histórica de la Hacienda San Jerónimo: De la Colonia a Fines del Siglo XIX.** p 4.

Lo cierto es que al final, el término hacienda fue utilizado en la colonia para referirse genéricamente a cualquier explotación agropecuaria.

c. *Hato*

Aunque en España el término hato significaba tradicionalmente “un rebaño o manada de muchas cabezas de ganado”⁴²⁴ en muchas regiones de América como Venezuela, Colombia, Republica Dominicana y Honduras el vocablo se usa para definir una gran “hacienda de campo destinada a la cría de toda clase de ganado, y principalmente del mayor”⁴²⁵ donde los cultivos agrícolas son solo pequeños conucos destinados a la subsistencia y entre los que destacan los que se encontraban justo detrás de la casa del hatero denominados comúnmente *El Topochal*⁴²⁶ y *La Vega*⁴²⁷ destinados a la subsistencia del propietario y para cubrir las necesidades de los peones⁴²⁸.

El hato puede también definirse, desde el punto de vista económico como una:

⁴²⁴ REAL ACADEMIA DE LA LENGUA ESPAÑOLA. **Diccionario de Autoridades**. 1734.

⁴²⁵ REAL ACADEMIA DE LA LENGUA ESPAÑOLA. **Diccionario de la Lengua Española**. 22º Ed.

⁴²⁶ PINTO, Manuel (Compilador). **Un Censo Ganadero en 1791. Contribución a la Historia de la Ganadería en Venezuela**. p 14.

⁴²⁷ PALACIOS, Ibeth Elena. **El hato como fuente de poder político y social en la sociedad barinesa del s. XIX y principios del s. XX**. pp 84-89.

⁴²⁸ Al respecto José Rafael Lovera en **Vida de Hacienda en Venezuela, Siglos XVIII al XX**. pp 64-65 y 282, sostiene que en los *Topochales* y *Vegas* las especies plantadas eran maíz, frijoles, quinchoncho, plátanos, topochos, cambur morado, caña de azúcar, yuca, ocumo, batata y otras plantas que resistan mala estación y además se criaban algunos cochinos, gallinas y gallos para usarlos como recursos alimentarios complementarios de ordinario o fundamentalmente en tiempos de escasez.

Mientras, TORRES SANCHEZ, Jaime. **Alimentación en Venezuela: Una Revisión Histórica**. p 33, plantea que no eran más que espacios que permitían la producción propia de alimentos y la concesión de tierra agrícola a productores radicados en el interior de los hatos y de las haciendas, con la intención de rebajar los gastos de comida de los egresos en dinero por concepto de operación de las unidades de explotación. Esto debido a que el ganado era recogido de su estado semisalvaje una vez al año y su precio, que era fijado por mercados urbanos controlados por un capital mercantil íntimamente vinculado a los mercados internacionales, tenía fluctuaciones independientes de la oferta de reses.

“unidad productiva constituida como un espacio para la actividad económica de producción de alimentos, productos animales o vegetales y sus derivados.”⁴²⁹

Ya en 1595, Diego de Osorio, un Gobernador de la Provincia de Venezuela que puso énfasis en la organización de las actividades y las instituciones⁴³⁰, legisla acerca de las características que deben tener las unidades de producción ganadera. El decreto fechado el 18 de febrero de ese año establece:

“Una estancia de ganado mayor ha de tener dos mil pasos de frente y ancho y tres mil seiscientos pasos de largo, y cada paso de dos pies y cada pie de catorce puntos; que cada cien pasos hacen setenta y seis varas de Castilla, que a la dicha cuenta tendrá de frente quince cabuyas de 100 varas y más de un quinto de otra cabuya que son veinte varas. Y de largo veintinueve cabuyas susodichas y mas dieciséis varas, y la dicha tierra puesta en cuadro vendrá a tener por cada una de las cuatro bandas diecinueve cabuyas de cuatro tercios de otra.”⁴³¹

Esta normativa se usó por unas tres generaciones de ganaderos al menos, porque según el investigador Manuel Pinto, estaba en vigencia para 1660.⁴³²

Según la Recopilación de Leyes de Indias el hato debía tener, como mínimo, una legua de contorno⁴³³ y 2.000 cabezas de ganado.⁴³⁴ Ya en el período republicano, un *Hato* estaba constituido por 2500 hectáreas y 300 crías de ganado herradas al año.⁴³⁵

⁴²⁹ GARCÍA MÜLLER, Luís. **Estructura Económico Social de la Formación Colonial Barinesa**. p 51.

⁴³⁰ MORÓN, Guillermo. **Gobernadores y Capitanes Generales de las Provincias Venezolanas 1498 - 1810**. p 116.

⁴³¹ PINTO, Manuel (Compilador). **Un Censo Ganadero en 1791. Contribución a la Historia de la Ganadería en Venezuela**. p 10.

⁴³² **Idem**.

⁴³³ Según el trabajo de Lisandro Alvarado: *Pesos y Medidas Usados en Venezuela*, publicado originalmente en 1923 e incluido en ALVARADO, Lisandro. **Ciencia, Literatura e Historia: Selección de Textos**. p 229; una legua corresponde en medidas actuales a 5572,69 metros; por tanto una legua cuadrada equivale a unos 31.054.873 metros cuadrados, alrededor de 3105 hectáreas.

⁴³⁴ Recopilación de Leyes de Indias Libro 4º Título 17 Ley 5º.

⁴³⁵ GARCÍA MÜLLER, Luís. **Op Cit**. p 53.

A partir de 1705, se comienza a utilizar la especificación *Sitio de Hato* por parte de los peticionarios de tierra con la incorporación de la legua como unidad de medida, desalojándose de esta forma de Venezuela la costumbre de usar en los documentos las medidas en menesteres industriales como las fanegadas, caballerizas, cahices, brazas, pasos, etc.⁴³⁶ A partir de este momento, un hato una porción de terreno que corresponde a

“... una parcela de ochenta varas de cuadro, previamente escogida e identificada para la constitución de casas y corrales, y desde la cual se extiende la pretendida dotación de tierras que mide, regularmente media legua a cada viento.”⁴³⁷

Estas unidades productivas no necesitaban de instalaciones complejas, más que las necesarias para el ganado y algunas otras actividades como los obrajes o

“forma de taller artesanal, en el cual se confeccionaba la mayor parte de los aperos para la ganadería. También se hacían trabajos rudimentarios de madera y tejidos y se elaboran y conservaban algunos alimentos, tales como queso, suero, mantequilla, casabe, tasajo.”⁴³⁸

Las tierras no necesariamente tenían que ser fértiles ya que únicamente se utilizaban para pastos. La fuerza de trabajo era mínima en comparación con otro tipo

⁴³⁶ GARCÍA MÜLLER, Luís. **Estructura Económico Social de la Formación Colonial Barinesa**. p 53.

⁴³⁷ PINTO, Manuel (Compilador). **Un Censo Ganadero en 1791. Contribución a la Historia de la Ganadería en Venezuela**. p 10.

Según el trabajo de Lisandro Alvarado: *Pesos y Medidas Usados en Venezuela*, publicado originalmente en 1923 e incluido en ALVARADO, Lisandro. **Ciencia, Literatura e Historia: Selección de Textos**. pp 229 y 232; una legua corresponde en medidas actuales a 5572,69 metros y una vara a 0,8359 metros; por tanto, hablaríamos de una parcela de una media hectárea y un rectángulo a su alrededor de unas 776 hectáreas.

⁴³⁸ RÍOS, Josefina y CARVALLO, Gastón. **Análisis Histórico de la Organización del Espacio en Venezuela**. pp 64-65.

de haciendas, en la medida que unos cuantos vaqueros eran suficientes para cuidar rebaños de gran tamaño.⁴³⁹

d. Fundo

Se denomina fundo a toda aquella explotación pecuaria de grandes proporciones que no llega a tener las dimensiones ni el número de animales que constituyen un hato.⁴⁴⁰

e. Estancia

El término se utilizó originalmente para designar a grandes espacios cubiertos de pastos o matorrales donde el ganadero agrupaba sus animales o simplemente se los detenía para descansar y pastar durante los traslados. Posteriormente se convirtió en una institución legal⁴⁴¹ que definía terrenos sobre los cuales solo se tenía un derecho preferencial para hacer pastar allí el ganado, mayor o menor.⁴⁴²

En México, las tierras para Estancias se delimitaban midiendo 1500 pasos geométricos para ganado mayor y 1000 para ganado menor, las cuales podían medirse en forma circular o mas usualmente en forma cuadrada.⁴⁴³

En cambio, Arturo Cardozo sostiene que en Venezuela la estancia era una pequeña propiedad

⁴³⁹ CASTILLO GALINDO, Justo Adalberto. **Una Aproximación Histórica de la Hacienda San Jerónimo: De la Colonia a Fines del Siglo XIX.** p 16.

⁴⁴⁰ GARCÍA MÜLLER, Luís. **Estructura Económico Social de la Formación Colonial Barinesa.** p 53

⁴⁴¹ CHEVALIER, François. **La Formación de los Grandes Latifundios en México; Tierra y Sociedad en los Siglos XVI y XVII.** p 144.

⁴⁴² **Ibidem.** p 324.

⁴⁴³ CASTILLO GALINDO, Justo Adalberto. **Op Cit.** p 18.

“...enfrentada a la Hacienda o la Caballería que correspondían a la gran propiedad (...) una estancia de ganado menor con superficie de 2500 pasos en cuadro (Aproximadamente 1105 metros en cuadro) y la estancia de ganado mayor con 3000 pasos de frente o ancho por 5000 de fondo (Aproximadamente 1950 por 3250 metros).”⁴⁴⁴

No obstante, comúnmente se usaba el término Estancia para definir aquella habitación, mansión o casa de recreo en el campo ubicada en una hacienda destinada al cultivo, y más especialmente a la ganadería.⁴⁴⁵ Esto se debe a que era práctica ordinaria que los propietarios de las haciendas, plantaciones y hatos vivieran en las ciudades más grandes dejando la dirección de la explotación a sus administradores o mayordomos y solo visitaban con cierta frecuencia o se residenciaban por cortos periodos o estadías (estancias) en las casas de las unidades de producción.⁴⁴⁶

Konrad sostiene lo que era habitual en las colonias americanas:

“Los dueños de haciendas preferían residir en la ciudad, y en su mayoría solo periódicamente hacían visitas a sus fincas rusticas”⁴⁴⁷

Y Depons describe este hábito de los blancos propietarios de tierras en Venezuela diciendo

“...principalmente y de ordinario residen en las ciudades, donde todo propietario tiene su casa y su familia. El hacendado que a veces visita sus haciendas está satisfecho de haberse ocupado bastante sus intereses.”⁴⁴⁸

⁴⁴⁴ CARDOZO, Arturo. **Proceso Histórico de Venezuela**. Tomo I, p 362.

⁴⁴⁵ **Idem**.

⁴⁴⁶ **Cfa: NICKEL, Herbert. Morfología Social de la Hacienda Mexicana**. p 74 con LOVERA, José Rafael. **Vida de Hacienda en Venezuela, Siglos XVIII al XX**. pp 286-287.

Eduardo Daniel Crespo Cuesta en su trabajo **Continuidades Medievales en la Conquista de América**. p 156, afirma que los españoles no tenían casa ni vivían en sus haciendas dado que al final no le importaba realmente la tierra porque más que tener una finca lo que querían era tener vasallos. Así que en la explotación no había nada mas importante que sus verdaderos signos de su riqueza, los trabajadores quienes debían tributo perpetuo a él, a sus herederos y sus sucesores, haciéndolos grandes “Señores de Vasallos”.

⁴⁴⁷ KONRAD, Herman. **Una Hacienda de los jesuitas en el México colonial: Santa Lucia, 1576-1767**. p 346.

⁴⁴⁸ DEPONS, Francisco. **Viaje a la parte oriental de tierra firme en la América Meridional**. pp 235.

Es también importante recalcar que

“...las Estancias constituyeron las primeras unidades productivas agropecuarias que se implantaron en América y que, en la medida en que la economía colonial se fue consolidando, muchas de estas se convirtieron en unidades complejas, como el caso de las Haciendas y otras que se especializaron definitivamente en la actividad ganadera.”⁴⁴⁹

tal es el caso de Argentina o México, por ejemplo, en donde prácticamente no se usa el termino Hato para definir grandes explotaciones ganaderas sino que se las llama Estancia.

f. Potrero

Así se le conoce al pequeño terreno con provisión de pastos destinado a la alimentación y resguardo de ganado⁴⁵⁰. El potrero podía ser una porción de una hacienda, fundo o hato y también podía ser solo una finca de un pequeño productor pecuario.

En las Leyes de Indias se contemplaba que cada poblado fundado se reservara una porción de terreno para establecer un *Potrero Comunal* para ser usado por aquellos vecinos que tenían animales pero no contaban con fincas.⁴⁵¹

Al respecto, Ots Capdequi señala que

“La experiencia, varia veces secular, adquirida en la metrópoli en las luchas por la reconquista nacional, habría puesto de relieve la

⁴⁴⁹ CASTILLO GALINDO, Justo Adalberto. **Una Aproximación Histórica de la Hacienda San Jerónimo: De la Colonia a Fines del Siglo XIX.** p 19.

⁴⁵⁰ REAL ACADEMIA DE LA LENGUA ESPAÑOLA. **Diccionario de la Lengua Española.** 22º Ed.

⁴⁵¹ **Cfa:** Recopilación de Leyes de Indias Libro 4º Título 17 Ley 5; con GARCÍA MÜLLER, Luís. **Estructura Económico Social de la Formación Colonial Barinesa.**

importancia económica de la existencia de bienes de aprovechamiento común – montes, pastos, agua – para conseguir la repoblación de las comarcas ganadas a los árabes. Por eso tanto, en las capitulaciones como en las reales cédulas y ordenanzas de nuevo descubrimiento y población, se dictan a este respecto preceptos reiterados.”⁴⁵²

De hecho, en Andalucía

“el carácter extensivo de la ganadería medieval hizo que fuera imprescindible la reserva de amplios espacios de tierra a la cabaña ganadera (...) [donde] la mayor parte (...) desarrolla sus actividades en espacios de uso comunal.”⁴⁵³

Estas costumbres y sus normas se trasladaron al Nuevo Mundo, como es el caso de las ordenanzas de Felipe II de 1573 que ordenan señalar ejidos

“...en tan competente cantidad que aunque la población vaya creciendo siempre quede bastante espacio a donde la gente se pueda salir a recrear y salir los ganados sin que hagan daño. Confinando con los ejidos se habrían de señalar dehesas para los bueyes de labor y para los caballos, y para los ganados de la carnicería, y para el número ordinario de ganados que los pobladores por ordenanza han de tener y en alguna cantidad mas para que se cojan para propios del consejo.”⁴⁵⁴

A pesar de todas estas diferentes denominaciones y la aparente independencia entre las unidades de explotación coloniales, es cierta la constante vinculación e interacción entre ellas, ya que

“...las Plantaciones necesitaban del ganado y derivados de una Estancia y de los granos básicos de una Hacienda por decir algo, y estas a su vez, necesitaban del azúcar elaborada en las Plantaciones e ingenios azucareros.”⁴⁵⁵

⁴⁵² OTS CAPDEQUI, José María. **El Estado Español en las Indias**. p 129

⁴⁵³ CARMONA RUIZ, María Antonia. **La Ganadería en el Reino de Sevilla Durante la Baja Edad Media**. pp 97-100.

⁴⁵⁴ OTS CAPDEQUI, José María. **Op Cit**. pp 129-130.

⁴⁵⁵ CASTILLO GALINDO, Justo Adalberto. **Una Aproximación Histórica de la Hacienda San Jerónimo: De la Colonia a Fines del Siglo XIX**. p 35.

y que dado

“...por los mismos requerimientos de las plantaciones (...) en las mismas debe haberse dado cierta producción ganadera, como por ejemplo: bueyes para arar la tierra, para halar carretas y en alguna medida se han de haber sembrado granos básicos, para suplir de alguna manera las necesidades de la población de la misma, aunque posiblemente derivado de su magnitud, se hacía necesario recurrir al mercado para el abastecimiento total.”⁴⁵⁶

de lo cual ciertamente existen numerosas evidencias.

Organización de la Hacienda Ganadera Colonial en Venezuela

En la historia colonial americana es difícil establecer el momento justo de la creación de la estructura hacendaria y tampoco es posible fijarlo de un modo general porque al principio de la conquista y la colonia, la mayoría de las grandes explotaciones agropecuarias tuvieron contornos imprecisos y móviles y no alcanzaron una estructura interna estable sino hasta bien entrado el siglo XVII.

Sin embargo, lo que si se puede decir es que la hacienda del periodo colonial pasó al menos por tres fases principales de desarrollo: 1) La fase de *Formación* entre el descubrimiento y finales del siglo XVII cuando se reglamenta la tenencia de tierras en la Recopilación de Leyes de Indias; 2) La fase de *Consolidación* caracterizada por la posibilidad de convertir en propiedad legítima terrenos de los que la hacienda se

⁴⁵⁶ CASTILLO GALINDO, Justo Adalberto. **Una Aproximación Histórica de la Hacienda San Jerónimo: De la Colonia a Fines del Siglo XIX.** p 36.

había apropiado ilegalmente o de manera dudosa, mediante el pago de una cantidad de dinero a la Corona en las denominadas composiciones de tierras; y 3) la fase *Clásica* que parte a principios del siglo XVIII y se prolonga hasta la Independencia, periodo en el cual se afianza el exigente modelo mercantil colonialista oligopólico de dominio y explotación de la tierra, de los recursos naturales y del hombre.⁴⁵⁷

Lo cierto es que las haciendas coloniales tendieron a formar unidades económicas independientes y autárquicas, así como nuevas comunidades rurales bajo la autoridad del amo o el hatero o de su mayordomo. En efecto

“Es posible que el uso del término <microcosmos> evoque una imagen de la hacienda rural como unidad autosuficiente y de la economía regional como agregación atomística de tales unidades autónomas, cada una de ellas sin relación con sus vecinas o con el conjunto. Sin embargo, como ha demostrado James Lockhart. La línea divisoria entre la diversificación y la autosuficiencia en la agricultura colonial era tenue y variable. Quizás sea más correcto decir que los grandes predios tenían dos objetivos principales: la máxima adaptabilidad al mercado local y la máxima seguridad en contra de las escaseces de capital, las crisis comerciales o los desastres naturales.”⁴⁵⁸

Así, muchas de las haciendas coloniales cobraron una importancia mayúscula y en ocasiones se convirtieron en verdaderos centros de dominio, siendo

“... posible que las haciendas hayan superado a los pueblos en cuanto a la diversidad de sus funciones sociales, religiosas y económicas, y en no pocas ocasiones tenían mas habitantes que los pueblos.”⁴⁵⁹

⁴⁵⁷ NICKEL, Herbert. **Morfología Social de la Hacienda Mexicana.** pp 66-67.

⁴⁵⁸ LINDLEY, Richard. **Las Haciendas y el Desarrollo Económico. Guadalajara, México, en la época de la Independencia.** pp 47-48.

⁴⁵⁹ **Ibidem.** p 26.

Observándose además que

“Los habitantes de los pueblos trabajaban en las haciendas vecinas, vendían su mercancía al hacendado o a los trabajadores de éstos, asistían a la misa cantada por el pariente de algún hacendado en las capillas construidas con recursos de la hacienda, y acataban los decretos d un gobierno local dominado por los hacendados ricos.”⁴⁶⁰

Y en ocasiones hasta provocaban la fundación de un nuevo poblado, como lo dice

José Antonio De Armas Chitty:

“Cuántas ciudades han tenido su origen en un hatu en Venezuela; pueblos numerosos que erigió el esfuerzo privado. La res siempre fue la base. Los vacunos son el cimiento de los que llegue después. Con vacunos surgen ciudades, pueblos, caseríos, casi siempre todos hijos del impulso anónimo”.⁴⁶¹

Por otro lado, como negocio eran de una gran rentabilidad y eventualmente gran parte de la población de origen peninsular y criollo así como las órdenes religiosas incursionaron en la producción agropecuaria y especialmente en la ganadería lo que en definitiva sentó las bases para la formación paulatina de la gran aristocracia territorial⁴⁶² de la que ya hablamos.

El primer paso para la conformación de una explotación agropecuaria era su ubicación. Desde el inicio de la conquista los capitanes, siguiendo los lineamientos acerca de la población, se encargaban de recomendar la ubicación de los terrenos de

⁴⁶⁰ LINDLEY, Richard. **Las Haciendas y el Desarrollo Económico. Guadalajara, México, en la época de la Independencia.** p 50.

⁴⁶¹ DE ARMAS CHITTY, José Antonio. **Vacunos, Espadas y Horcones.** En: *Historia Ilustrada de Venezuela.* Tomo 5. p 11.

⁴⁶² CHEVALIER, François. **La Formación de los Grandes Latifundios en México; Tierra y Sociedad en los Siglos XVI y XVII.** p 324.

cría alejados de los de labor y a su vez ambos fuera de los límites de los poblados indígenas ya establecidos y de sus conucos. No obstante, a partir de 1687

“...una Real Cedula estableció que entre los pueblos de indios y las haciendas o hatos de los españoles y sus descendientes debía interponerse una zona realenga (baldíos) de 1000 varas de fondo, contadas desde las últimas casas del pueblo.”⁴⁶³

El establecimiento de una hacienda comenzaba por la edificación de las instalaciones necesarias para sus operaciones; así

“Delimitada la superficie sobre la cual habría de fundarse la hacienda, era necesario levantar edificaciones que debían alojar a las personas y las cosas. Era preciso construir viviendas: una para el amo o dueño de la posesión, otras para los esclavos o peones y además levantar recintos techados para las instalaciones y maquinas destinadas al beneficio de los productos, así como para albergar las bestias de labor.”⁴⁶⁴

A este fin, se puede evidenciar, como se organizaba espacialmente la hacienda dividiéndola en tres sectores:

Centro Administrativo

Comprendía la vivienda del hacendado que primitivamente era una edificación hecha a prisa, una casucha con techo de palma o paja que después evolucionó a la casa fabricada en adobe y techos de caña brava y tejas con algunas comodidades así como un despacho u oficina y amplios patios y jardines; el oratorio

⁴⁶³ CARDOZO, Arturo. **Proceso Histórico de Venezuela**. Tomo I, p 201.

Según el trabajo de Lisandro Alvarado: *Pesos y Medidas Usados en Venezuela*, publicado originalmente en 1923, incluido en ALVARADO, Lisandro. **Ciencia, Literatura e Historia: Selección de Textos**. p 232; la vara corresponde en medidas actuales a 0,8359 metros, estaríamos entonces hablando de no menos de 835 metros.

⁴⁶⁴ LOVERA, José Rafael. **Vida de Hacienda en Venezuela, Siglos XVIII al XX**. p 61.

donde se atendían las necesidades religiosas de la peonada⁴⁶⁵; un conuco; un establo para los caballos y mulas de monta del amo y su familia; un gallinero; eventualmente un corral o aprisco para otras especies animales como cochinos, ovejas o cabras; y en algunos casos con una pulpería o tienda de raya.

Al respecto Konrad expone

“El papel y función de las residencias de las haciendas en la época colonial casi no ha sido objeto de investigación. (...) No es posible precisar la fecha exacta en que se inició el auge de las construcciones que tuvo como resultado la erección de residencias en las haciendas.”⁴⁶⁶

Continúa

“En el periodo de formación del desarrollo de las haciendas, las residencias rústicas eran modestas, estaban construidas con adobe y piedra. Esto es aplicable a las haciendas ganaderas o de cultivo de cereales, si bien las impresionantes residencias en las haciendas azucareras ya habían aparecido en el siglo XVI. Las descripciones de haciendas ganaderas y de cultivo de productos alimenticios en el siglo XVII sugieren que en ellas solamente existían construcciones modestas.”⁴⁶⁷

⁴⁶⁵ RAMOS GUÉDEZ, José Marcial. **Contribución a la Historia de las Culturas Negras en la Venezuela Colonial**. p 105, refiriéndose a las descripciones del Obispo Mariano Martí sostiene que el prelado señala que los hacendados tenían o deseaban tener en sus propiedades oratorios o capilla pública en la cual "...pudiesen oír missa su familia y vezinos de aquellas inmediaciones...".

Un agregado de feligresía en torno al oratorio o a la capilla de alguna hacienda atendida para el *auxilio espiritual* por un sacerdote capellán, es el origen de muchos pueblos en las zonas de explotación agropecuaria de Venezuela, tal y como lo sugieren varios investigadores. **Cfa:** GARCÍA JASPE, René. **Arcabuces, Lanzas y Cadenas. Huellas del Pasado**. p 231; con ROJAS, Reinaldo. **El Régimen de la Encomienda en Barquisimeto Colonial. 1530-1810**. p 162.

⁴⁶⁶ KONRAD, Herman. **Una Hacienda de los jesuitas en el México colonial: Santa Lucia, 1576-1767**. p 347.

⁴⁶⁷ **Idem**.

Este complejo administrativo estaba casi siempre ubicado de forma estratégica en el propio centro de la hacienda en “...un lugar seco y cercano a la vertiente de buena agua, algo distante de la siembra [o de los potreros]”.⁴⁶⁸

La provisión de agua podía hacerse a través de un acueducto o acequia hecha de mampostería pero lo más común era el transporte en cantaras sobre burros o mulas de carga y en ocasiones sobre la cabezas de esclavos.

Centro Operativo

Incluía las instalaciones necesarias para cumplir con las operaciones normales de la explotación como los caneyes de palma para la peonada y los esclavos; los primeros casi siempre eran abiertos pero en ocasiones con paredes de bahareque, con fuertes horcones para sostener las hamacas y con una troja elevada que servía de almacén de pertenencias, mercancías y víveres; los segundos poseían enrejados de empalizada o postes y varas delgadas atadas muy juntas con bejucos en el sistema llamado *palo a pique*⁴⁶⁹ además de puertas para evitar se escaparan los esclavos durante la noche.

Además existían: un establo para caballos de trabajo y mulas o burros de carga, un gallinero, una porqueriza y un caney-

Este caney era abierto y contaba tanto con una troja sobre el piso que fungía como quesera, así como buenos horcones para guindar las reses sacrificadas y obtener

⁴⁶⁸ LOVERA, José Rafael. **Vida de Hacienda en Venezuela, Siglos XVIII al XX.** p 63.

⁴⁶⁹ PINTO, Manuel (Compilador). **Un Censo Ganadero en 1791. Contribución a la Historia de la Ganadería en Venezuela.** p 13.

los principales productos comerciales de la hacienda ganadera a través de los procesos de descueramiento, evisceración, descarnamiento, tasajo y salazón. Las perchas para el secado de cueros y la elaboración de sogas y otros productos de la peletería y talabartería, se ubicaban a un lado y a pleno sol. Igualmente, siendo la carne, en las haciendas ganaderas, el principal alimento de los trabajadores, junto a este caney también se ubicaba el brasero o barbacoa para asarla.

No obstante, el verdadero centro neurálgico lo constituía los corrales, en los cuales eran alojados los animales en las épocas de rodeo para su contaje, marca y herraje y curas; pero también para concentrar las madres mansas lactantes para el ordeño de la leche. Los corrales eran dos cuadriláteros perfectos, uno de mayor tamaño que el otro⁴⁷⁰, cerrados, empalizados o cercados con de madera o guafas⁴⁷¹ a manera de enrejado y también con palo a pique. De ordinario, cada corral contaba con un *Botalón*, un horcón grueso y bien plantado, central para el amarrado y sujeción de los animales y una *Corraleja* o manga, que era un corral largo y estrecho que permitía dominar más fácilmente animales bravos.

⁴⁷⁰ El grande para las Madres y los Toros y el otro para los Beceros.

⁴⁷¹ *Guafas*, *Guasdúas*, *Guadúas* o *Guasguas* son diferentes denominaciones para los tallos leñosos secos del Bambú (Plantas de la subfamilia *Bambusoideae* perteneciente a la familia de las gramíneas), material apetecido desde tiempos inmemoriales en la construcción debido a su fortaleza y durabilidad.

Superficie de Explotación (Potreros)

Los potreros son las porciones de terreno en una hacienda o hato que, debido a su buena provisión de pastos naturales o introducidos, pueden alojar y alimentar cómodamente los animales.

Poseen tradicionalmente forma y tamaño irregular que dependía de los accidentes geográficos que los limitaban; esto hasta el advenimiento del alambre de púas en el siglo XIX⁴⁷² cuando la delimitación de los potreros dejó de basarse en tales accidentes y se implementó el cercado del espacio, lo que optimizaba tanto la custodia de los animales como su restricción a un espacio determinado.

Las fuentes de agua para abreviar el ganado podrían ser manantiales que fluían en los predios del potrero, un río que se conformaba como límite natural, una laguna que recogía la lluvia o en casos mas elaborados bebederos construidos en mampostería o simplemente horadando en un tronco lo suficientemente grande como para obtener una canoa que almacenaba el líquido.

⁴⁷² La necesidad de construir barreras para evitar el avance del ganado llevó a través de la historia a la utilización de bardas de diferentes materiales como madera, piedras o barro. Inclusive hacia 1860 en Texas, USA, se difundió la costumbre entre los agricultores, para proteger sus cultivos del ganado, usar setos espinosos con una planta tosca llamada **Osage Orange** (*Maclura pomifera*) o **Naranja de los Osage** (una tribu de la nación Siux) que tiene ramas rectas con largas y afiladas espinas; otras especies espinosas autóctonas han sido también ensayadas en la Región Barquisimeto. No obstante, entre los inconvenientes de este método estaba que a la planta le tomaba años para crecer y convertirse en un obstáculo eficiente por lo que productores siguieron buscando algo mejor. Así, al menos tres estadounidenses se disputan la idea del alambre de púas; por un lado el 25 de Junio de 1867, Lucien B. Smith, de Kent, Ohio, USA, registró en una oficina de patentes el alambre de púas como una invención suya; por otro lado en 1868, Michael Kelly de Nueva York, USA, presentó y patentó otra versión; pero también Joseph Glidden de DeKalb, Illinois, USA el 24 de Noviembre 1874 patentó el modelo que persiste hasta hoy.

El Hato Ganadero

Como hato se conoce tanto la unidad de producción, en el sentido de espacio físico, como el grupo de animales presentes en la explotación. Es el nombre con que se conoce a la gran hacienda ganadera en Venezuela.

El hato fundado en los Llanos es una muestra donde se destaca el ímpetu expansionista y dominante del hombre en la conquista de Venezuela.⁴⁷³

Los primeros hatos constituidos en el territorio venezolano, con mayor énfasis en los Llanos, conformaron sus rebaños con animales traídos por arreo desde los núcleos poblacionales de la conquista española, como El Tocuyo y Nueva Andalucía. Más adelante, algunos hatos se originaron del ganado cimarrón proveniente de las rochelas y mostrencos⁴⁷⁴ de las expediciones españolas.

Cuando los animales se escapaban de la expedición, algunos lograban sobrevivir a los enemigos naturales y adaptarse al ambiente llevando una vida asilvestrada no muy alejada de las explotaciones que se iban formando, para luego comenzar a reproducirse sin la intervención del hombre. Y tal y como sucede en las manadas de bóvidos salvajes, los novillos jóvenes pasaban a toros y buscaban crear sus propios harenes peleando entre sí por este cometido, pero

“cuando un toro fracasaba en el arriesgado intento de arrebatarse a otro los privilegios propios del padronazgo, tenía por fuerza que desocupar aquella jurisdicción (...) y se iba sabana adentro hasta encontrar un sitio para su rochela, mejor dicho, en donde no tardaban en unírseles a fuerza de seguidores espontáneas, algunas vacas, hechas pero ariscas y

⁴⁷³ PINTO, Manuel (Compilador). **Un Censo Ganadero en 1791. Contribución a la Historia de la Ganadería en Venezuela.** p 7.

⁴⁷⁴ Se conoce como **Mostrenco** el ganado que se escapa y se esconde de su rebaño originario.

por ello aficionadas al cambio de domicilio; algunas cuantas novillas casquivanas y con encantos bastantes como para salir a caza de aventuras; becerros destetados acaso antes de tiempo; novillos resabiados o mañosos duchos en esquivar lazos y saltar empalizadas y hasta pequeños toretes cuyas cortas estampas no podían infundir aprensiones al padrote...⁴⁷⁵

El hato podía ser propiedad de un particular, un expedicionario, conquistador o colono, en cuyo caso se le denominaba hatero como hemos visto, o pertenecer a una orden religiosa evangelizadora de la cual surgieron los *Hatos de Misión*.

Debido a lo pobre de la tierra, en términos de oro u otro mineral precioso, en algunos hatos del llano el conquistador no se quedaba a vivir en la explotación sino que dejaba a sus peones y esclavos responsables de fundar casas, corrales y otras instalaciones. En la mayoría de los hatos la casa primitiva era una edificación hecha aprisa, una casucha con techo de palma o paja que después evolucionó a la casa de adobe y tejas; los corrales eran dos cuadriláteros perfectos, uno de mayor tamaño que el otro⁴⁷⁶, cerrados y cercados con postes y varas delgadas atadas muy juntas con bejucos en palo a pique.⁴⁷⁷

Ante la importancia de la ganadería en el siglo XVIII venezolano se establecieron algunos mecanismos de control de los centros productivos pecuarios entre los que destacan los censos, los cuales son mostrados en el cuadro siguiente:

⁴⁷⁵ PINTO, Manuel (Compilador). **Un Censo Ganadero en 1791. Contribución a la Historia de la Ganadería en Venezuela** pp 17-18.

⁴⁷⁶ Uno para las Madres y los Toros y otro para los Becerros.

⁴⁷⁷ PINTO, Manuel (Compilador). **Op Cit.** p 13.

Cuadro # 2
CENSOS DE HATOS GANADEROS EN LA PROVINCIA DE VENEZUELA
SIGLO XVIII

Año	Ordenado por	Aspectos Evaluados	Jurisdicción
1723	Francisco Carlos de Herrera Juez de Llanos	Fundación del Hato Propietario Adquisición # Esclavos # Reses Iniciales # Reses Actuales Otras especies	Ortiz Orituco El Sombrero Chaguaramas
1745	Bernardo Isidoro de Herrera Juez de Llanos	Catálogo de Hierros	Villa de San Carlos
1765	Juan Vicente de Bolívar Coronel de Milicias	Padrón o Nómina de Hierros	Villa de Cura
1765	José Solano y Bote Gobernador	Nómina de Hatos y Dueños	Todo el territorio de la Gobernación de Venezuela
1775	José Carlos de Agüero Gobernador	Padrón de Hierros	Toda la Provincia

FUENTE: PINTO, Manuel (Compilador). **Un Censo Ganadero en 1791. Contribución a la Historia de la Ganadería en Venezuela.** 1980. pp 32-37.

Cuadro Elaborado Por: Naudy Trujillo Mascia

En el hato, el ganado, los caballos y las mulas permanecen todo el año al aire libre buscando ellos mismos sus alimentos por la amplia sabana.⁴⁷⁸ Lo que hacía que el principal enemigo de los ganados y los trabajadores fueran jaguares y pumas; sin embargo, el hatero no le temía y solía enfrentarlo y matarlo con la lanza.

Esta forma de cría de ganado en libertad propicia el cimarronaje o rochela, bajo esta condición los animales pierden su docilidad y es difícil su reincorporación a

⁴⁷⁸ APPUN, Karl Ferdinand. **En los Trópicos.** p 186.

los rebaños; y dado el caso de que es común que el animal cimarrón tiende a arrojarse otros animales, se ameritó el idear algunos métodos para combatir las rochelas de ganado, entre los cuales se conocen mejor tres procedimientos⁴⁷⁹:

El *Desjarrete*⁴⁸⁰ o el corte de los corvejones traseros del animal en plena carrera; esta práctica la usaban los cuatrerros y contrabandistas e inclusive fue usada en 1818 por los oficiales patriotas Pedro Zaraza y José Tadeo Monagas en Guárico y Anzoátegui para conseguir ganado para las tropas sin usar balas ni pólvora. El siguiente grabado ilustra esta técnica:

Imagen # 25
DESJARRETEO DE BOVINOS EN LA COLONIA



FUENTE: José Tudela de la Orden, **Historia de la Ganadería Hispanoamericana**. 1993. p 217.

⁴⁷⁹ PINTO, Manuel (Compilador). **Un Censo Ganadero en 1791. Contribución a la Historia de la Ganadería en Venezuela**. pp 20-22.

⁴⁸⁰ El mismo Manuel Pinto menciona que Fray Jacinto de Carvajal en su *Relación del Descubrimiento del Río Apure* destaca la figura de Sebastián Antillano un desjarreteador diestro que en una sola carrera de caballo desjarreteaba 20, 30 o más reses.

Con el *Trasnocho* no se dejaba dormir el rebaño persiguiéndolo por tres o cuatro días y noches seguidas hasta rendir a los animales y dejarse enlazar.

Y en la *Manga o Falso Corral* se hacía pasar el rebaño arriándolo para que se habituara o perdiera el miedo a las instalaciones.⁴⁸¹

No obstante, los criadores menos pacientes utilizaban el sacrificio de los animales alzados con el propósito de conservar la docilidad de los animales de sus rebaños.⁴⁸² Inclusive,

“Las autoridades concedían licencias para efectuar vaquerías o matanzas del ganado que se había multiplicado salvaje en las sabanas. De esta manera [además] se obtenían cueros para el comercio.”⁴⁸³

El marcaje con hierro a fuego es temprano en la ganadería venezolana y tiene su origen en la costumbre de los comerciantes negreros de marcar todas sus mercancías (negros, ganados y hasta indios).⁴⁸⁴ El uso del primer hierro se adjudica al

⁴⁸¹ Existen evidencias interesantes acerca de que en el uso de este método del *Falso Corral* estaría el origen del **Coleo**. En esta actividad de a caballo, practicado en los Llanos de Venezuela y Colombia considerado como disciplina autóctona nacional, varios jinetes compiten por capturar un toro en carrera asiéndolo por la cola; el jinete que toma la cola trata de derribar el toro al halarle el apéndice mientras utiliza el peso de su cuerpo a la vez que espuelea el caballo para que se adelante y aporte también su fuerza, maniobra que le hace perder el equilibrio al astado que cae y en ocasiones rueda, a lo que se le denomina, pasarlo por el filo del lomo.

El coleo tiene un equivalente en México donde se hace una actividad similar en los festivales de Charrería o Rodeo. Difiere en la forma colombo venezolana de halar la cola, ya que el jinete mexicano pasa la cola del astado alrededor de alguna de sus piernas y espuelea la cabalgadura; acá el humano proporciona un punto de fijación para la cola pero esencialmente es la fuerza del equino la que produce el derribo.

⁴⁸² GARCÍA MÜLLER, Luís. **Estructura Económico Social de la Formación Colonial Barinesa**. p 53.

⁴⁸³ ZAVALA, Silvio. **Las Fronteras de Hispanoamérica**. En: *Filosofía de la Conquista y otros Textos*. p 261.

⁴⁸⁴ PINTO, Manuel (Compilador). **Un Censo Ganadero en 1791. Contribución a la Historia de la Ganadería en Venezuela**. p 24.

Regidor Alonso Ortiz, quien en 1574 lo usaba para marcar los animales de su pertenencia, el cual tenía la figura de “una cruz a manera de encomienda”.⁴⁸⁵

El primer registro de hierros de Venezuela se considera derivado de una petición presentada por Don Pedro Blanco de Ponte, Procurador de Caracas quien el 10 de Enero de 1621 expone

“...lo otro que para remediar algo de lo mucho que había necesidad en razón de la ocultación, hurtos y engaños y fraudes de las mulas, caballos, ganados vacunos, sería cosa importante que hiciesen manifestación los vecinos de sus hierros (...) así para la antigüedad de cada uno y claridad de las diferencias (...) y que para mayor claridad dentro de un término breve, cada uno hierre con su hierro lo que no estuviese herrado.”⁴⁸⁶

El *cachapeo o cachapamiento*⁴⁸⁷ de los hierros también estaba prohibido en las normas subsiguientes.

El viajero naturalista Karl Appun quien visitó los llanos en su viaje a Venezuela hacia la década de los 1850's define la naturaleza del trabajador del hato o hatero, como a veces se le llama, de origen indígena; es un hombre duro, recio, iracundo y vengativo; sin embargo, es muy sincero y honrado.⁴⁸⁸

Las siguientes fotografías muestran escenas de las duras faenas del trabajador del hato, cuyas condiciones permanecen más o menos iguales desde la colonia hasta nuestros días.

⁴⁸⁵ PINTO, Manuel (Compilador). **Un Censo Ganadero en 1791. Contribución a la Historia de la Ganadería en Venezuela.** p 26.

⁴⁸⁶ **Idem.**

⁴⁸⁷ Vieja treta usada por los cuatreros y destinada a garabatear o deformar los hierros. Los llaneros también lo llaman *Calamones*.

⁴⁸⁸ APPUN, Karl Ferdinand. **En los Trópicos.** pp 256-257.

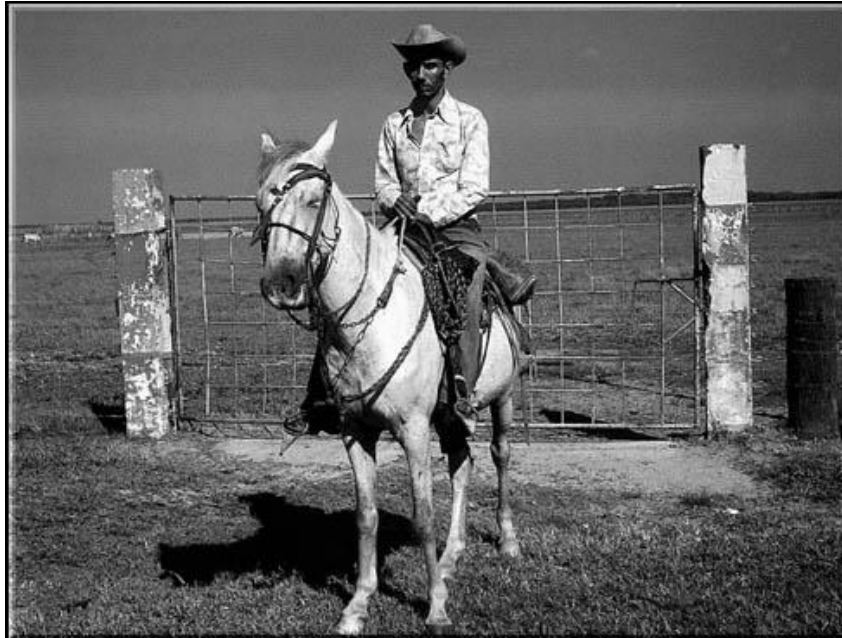
Imágenes # 26
FAENAS EN UN HATO GANADERO DEL LLANO



FUENTE: <http://www.dotamericasquion-frdot.com/geographie/photos/vene-llanos.jpg>, obtenidas el 27 Feb 2006.

Estas otras fotos nos muestran que no hay edad ni condición para el trabajo en el llano.

Imágenes # 27
LLANEROS



FUENTE: <http://www.geocities.com/CapitolHill/Lobby/4797/agricultura.htm>, obtenidas el 29 Dic 2006.

Los trabajadores del hato llamados *Vaqueros* o genéricamente *Llaneros* cabalgan semidesnudos con solo pantalón y sombrero de palma, en la mano una lanza

y sogas. La silla es de madera maciza cubierta de cueros.⁴⁸⁹ Sin embargo, el hatero dueño del hato se diferencia por los arneses de su montura, las riendas de ancha barbada, los estribos en forma de anillos, las espuelas de plata y el traje limpio que lo hace presentar como un caballero.⁴⁹⁰

La fuerza laboral en el hato esta constituida por varias categorías de trabajadores⁴⁹¹ con complejas relaciones de trabajo⁴⁹²: a) el *Esclavo* que representaba una inversión alta pero de una manutención baja porque solo se le cubrían sus necesidades básicas de vida; su presencia fue poca en los hatos debido a los estacional de las faenas por lo que destinaban comúnmente al servicio domestico y la mayordomía; b) el *Indígena* ya fuera *Encomendado* o servil, *Misional* al servicio de Hatos de Misión o en Doctrinas, o *Marginal* los que huían y formaban su propio conuco con alguna res robada o encontrada o incorporados en las muy comunes asociaciones de cumbes con rochelas; c) la *Peonada* o *Trabajador Libre*, individuos mestizos y pardos que cuando no tenían oficio estable salían de las ciudades, villas y pueblos huyendo de las leyes de vagos y maleantes y se incorporaban al trabajo de campo recibiendo por pago en alojamiento y especies en principio, fundamentalmente ganado o cuero, y posteriormente pago en metálico en dinero o fichas para ser canjeadas por artículos en la tiendas y casas comerciales del propio hato; sin embargo, el infraconsumo siempre fue una realidad inminente; esta relación

⁴⁸⁹ APPUN, Karl Ferdinand. **En los Trópicos**. pp 256-257.

⁴⁹⁰ **Idem.**

⁴⁹¹ GARCÍA MÜLLER, Luís. **Estructura Económico Social de la Formación Colonial Barinesa**. pp 105-110.

⁴⁹² PALACIOS, Ibeth Elena. **El hato como fuente de poder político y social en la sociedad barinesa del s. XIX y principios del s. XX**. pp 84-89.

constituye el surgimiento del *Asalariado*, verdadero inicio de la relación protoproletaria del modo de producción capitalista. Con ellos el hatero establecía un fuerte lazo de convivencia signado por la obediencia a su autoridad; no obstante, en la región centro norte costera del país esta relación era menos rígida. d) También existía en trabajador *Enfeudado*, que recibía tierras en arrendamiento o alquiler para su explotación a cambio del pago en jornal o en especies de cosecha, animal o vegetal.

De estas relaciones de trabajo se erigió el hatero en la figura del gran *Patriarca* que lo caracteriza como el poseedor de la mayor concentración de poder conocida en la historia de Venezuela; el hatero proporciona asilo y alojamiento, trabajo y alimentación, ejerce el derecho como leguleyo y dirimidor de problemas judiciales, en agradecimiento de favores recibe la unción de *compadre* que le garantiza fidelidad y subordinación, las ganancias y riqueza le aseguran el dominio económico y la cantidad de hijos y subsecuentes familiares le premian con una estructura social, con él a la cabeza y que en el momento de pugnas por el poder político, hacen también del hatero-patriarca surja el *Caudillo* político-militar hartado conocido en nuestro país, sobre todo en el siglo XIX. Así,

“La gran mayoría de los cargos públicos locales, fueron ocupados [en los albores de la república] por quienes en su momento fueron propietarios de ganado, tierras de cría y labor, haciendas o fueron ricos comerciantes o prestamistas (...) imponiendo sus propios criterios en lo que a política se refiere.”⁴⁹³

⁴⁹³ PALACIOS, Ibeth Elena. **El hato como fuente de poder político y social en la sociedad barinesa del s. XIX y principios del s. XX.** p 145.

llegándose inclusive a hacerse un cuerpo jurídico-político de regulación como las Ordenanzas y Leyes de Llano, un Código de Policía, un reglamento de elecciones que sustentaban el orden económico centrado en el hato⁴⁹⁴ y hasta una legislación para la ocupación de cargos públicos que beneficiaban los intereses oligárquicos de los hateros, donde por ejemplo para tener voz y voto en una junta se debía poseer 100 animales herrados o para ser Juez de Llano se debían poseer 300 o mas animales herrados.⁴⁹⁵

Los productos del hato fundamentalmente eran la carne salada y los cueros que se exportaban. Con frecuencia el cuero semicurtido por la sal, servía de envoltorio de las petacas u rollos de tabaco de exportación. La carne fresca se aprovechaba para el consumo local del hato o en muy menor grado se comercializaba en las poblaciones vecinas.⁴⁹⁶

La explotación ganadera hatera en Venezuela originó un tipo particular de fenómeno. Si bien por sí mismo, el hato no facilitaba el convertirse en un pueblo, en cambio cuando los hatos eran varios en un determinado ambiente daba lugar a que un sitio en condiciones óptimas para las comunicaciones surgiera un pueblo que fungía de polo económico de un extenso territorio de economía ganadera.⁴⁹⁷

⁴⁹⁴ PALACIOS, Ibeth Elena. **El hato como fuente de poder político y social en la sociedad barinesa del s. XIX y principios del s. XX.** p 167.

⁴⁹⁵ **Ibidem.** p 145.

⁴⁹⁶ GARCÍA MÜLLER, Luís. **Estructura Económico Social de la Formación Colonial Barinesa.** p 53.

⁴⁹⁷ VILA, Marco Aurelio. **Antecedentes Coloniales de Centros Poblados de Venezuela.** p 16.

En definitiva el hato desarrolló una nueva Venezuela y un nuevo personaje rural y trabajador de los ganados. Fenómeno no exclusivo de este país y visto en varias colonias hispánicas ya que

“Los colonos españoles, como los bandeirantes portugueses, eran hombres de a caballo. En el continente la figura del vaquero aparece en varias regiones: el charro de México, el llanero de las sabanas de Venezuela, el gaucho del Río de la Plata, ya sea hispano o portugués.”⁴⁹⁸

Un verdadero centauro por su conformación binomial, hombre y caballo; y como vemos en la siguiente fotografía un trabajador dedicado a su vacada.

Imagen # 28
ARREO DE UNA PUNTA DE GANADO



FUENTE: <http://eltoro24.tripod.com/>, obtenida el 29 Dic 2006.

⁴⁹⁸ ZAVALA, Silvio. **Las Fronteras de Hispanoamérica**. En: *Filosofía de la Conquista y otros Textos*. p 261.

2.6 Algunos Elementos del Imaginario Ganadero

Música

Es evidente la identificación del venezolano con la música que se refiere a la faena de animales debido a la forma de surgimiento de la sociedad venezolana. La sociedad venezolana aborígen es de tradición agrícola y luego de la colonia se convierte en agropecuaria, pero fundamentalmente pecuaria; esto conduce a una relación estrecha entre la psiquis del venezolano y el elemento animal⁴⁹⁹ la cual es manifestada a través de las expresiones culturales, una de ellas: la música. No obstante, mucho más allá del fenómeno cultural, sociológico o histórico, la inclusión de los animales en expresiones tan sublimes como música o el deseo incontrolable de imitar a los animales pudiera tener sus bases en el reflejo de la naturaleza animal de los humanos.

Al respecto Jorge Serrano expone:

“La flora y la fauna están presentes en las diversas expresiones musicales, en los grandes temas históricos, de amores y labores propias de los intérpretes. En los llanos venezolanos el Morichal y la Palma son otras fuentes de inspiración que forman parte de la recia expresión musical llanera. En las letras de los ritmos musicales aparecen comparaciones de seres humanos con los colores de las aves, o se “humaniza” a algunas especies animales. En algunos casos se “animaliza” al hombre por sus actos salvajes o nobles, comparándosele con el animal que se considera apropiado para ello.”⁵⁰⁰

⁴⁹⁹ IZCARAY, Ignacio. **Ideas para el Proyecto de Creación de la Cátedra Libre de Música Venezolana "Simón Díaz" de la UCLA.**

⁵⁰⁰ SERRANO, Jorge. **Expresiones Musicales Venezolanas.** p 14.

En muchas zonas de Venezuela, incluida la región Barquisimeto por supuesto, están presentes los cantos relacionados con las faenas agropecuarias, realizados para hacer más llevaderos los trabajos rudimentarios y que son acompañados con cantos singulares del folklore; en ellos a veces hay exclamaciones que parecen una incitación para poder llevar a cabo sus pesadas labores⁵⁰¹.

En el caso de las actividades pecuarias destacan las *Tonadas*, también conocidas como *Cantos de Arreo y Ordeño*, los cuales son “utilizados para aquietar a los animales (vaquillas, caballos etc.) para aumentar la sensación del control ejercido sobre estos y así permitir su manejo, traslado y ordeño”⁵⁰², a través de un llamado a la animales por su nombre y la entonación de varias coplas que en cadencia particular generan sensación de paz y sosiego a la vez que genera reflejos condicionados. Estos cantos

“... según [el musicólogo folklorista Luis Felipe] Ramón y Rivera (...) desde el punto de vista musical, se caracterizan por gritos, notas largas que adquieren a veces cierto acento quejumbroso por su movimiento de descenso tanto dinámico como melódico, y en los casos más funcionales, por su aspecto de canto llano en la melodía”⁵⁰³.

Características que para muchos otros autores se asocian a cantos del sur español como el flamenco y denotan el origen remoto de las tonadas en los inicios de la ganadería en Venezuela; de hecho, algunos viajeros y exploradores extranjeros que visitaron el país en el siglo XIX ya las describían como antiguos métodos consistentes en

⁵⁰¹ RAMOS, Marlene. **La música tradicional venezolana**. p 11.

⁵⁰² **Idem.**

⁵⁰³ **Ibidem.** p 10.

“Evocadoras canciones y silbos, [que] eran constantemente mantenidos por los peones para distraer el ganado el cual parecía muy complacido por la música, y era por lo tanto menos rehacio [sic] a la marcha.”⁵⁰⁴

No obstante, no fue sino en el siglo XX, cuando las tonadas fueron magistralmente rescatadas de su limitado ámbito rural por el cantautor venezolano Simón Díaz, quien las introdujo con éxito como un nuevo género en la música popular del país e inclusive las dio a conocer al ámbito internacional donde han alcanzado no muy pocos seguidores.

Caso aparte es el del *Corrido* que, aun siendo una modalidad del romance español tradicional, asume características propias en contacto con la música venezolana, por lo que se cantan en forma de *Corrío* en buena parte de los ritmos nacionales, encontrando hermosas piezas que relatan diferentes aspectos de la vida nacional, como el *corrío* de los animales, que narra fábulas de animales en verso⁵⁰⁵.

Igualmente la relación ganadera de la Región Barquisimeto con los Llanos hace que en zonas como las Sabanas del Río Sarare la música tradicional asociadas a faenas pecuarias sea precisamente música llanera del tipo que plantea Serrano:

“... el joropo o, el fandango que provenían de España y consisten en formas musicales y danza, asimilados por nuestro pueblo y los hizo suyo, quizás por la improvisación melódica y la recreación que produce el baile de pareja. El fandango o joropo se ejecutaba con

⁵⁰⁴ DE BENEDITTIS, Vince. **Presencia de la Música en los Relatos de Viajeros del Siglo XIX.** p 276.

⁵⁰⁵ LUGO, Alexánder. **Recursos e Interacciones a través del Joropo.**

bandurrias, vihuelas y mandolas en las grandes haciendas de la clase alta de Caracas.”⁵⁰⁶

continúa

“Las formas alegres del fandango fueron transmitidos de generación en generación por campesinos negros y mulatos trabajadores de las haciendas, quienes aprendieron en sus ratos libres, las frases alegres del Fandango. (...) ‘Y como potro cimarrón llegó a los Llanos Centrales y Occidentales cuando comenzaba el acopio cierto de nuestra ganadería’ ...”⁵⁰⁷

Así, la ganadería jugaría un papel importante en el desarrollo del joropo ya que en los hatos

“... las faenas se convertían en recursos de inspiración musical e interpretativa. La estructura laboral heterogénea y mestizada resultó en un aumento de la creatividad musical propia de nuestras latitudes, y a una división del hábitat doméstico dando como resultado la diversidad rítmica por grupos y castas: la del mestizo, el colono, el negro, el indio. La alimentación marcó la diferencia, y al igual que las faenas para la cría de animales y de cultivos, formó parte importante en las referencias musicales y ritmos.”⁵⁰⁸

No obstante, este fenómeno de vinculación de la música llanera recia a las actividades ganaderas del que hablamos, eventualmente se extendió por toda la geografía nacional venezolana y colombiana, mucho mas allá de los Llanos colombo-venezolanos, y es similar a lo ocurrido en Estados Unidos de Norteamérica y algunas zonas de Canadá con la llamada Música Country relacionada al rodeo y las actividades de los Cowboys, así como a la música Ranchera asociada a la Charrería en México.

⁵⁰⁶ SERRANO, Jorge. **Expresiones Musicales Venezolanas**. pp 18-19.

⁵⁰⁷ **Idem**.

⁵⁰⁸ **Ibidem**. pp 15-16.

En el Golpe Larense y los Sones del Tamunangue, aunque la temática animales silvestres es recurrente⁵⁰⁹, de forma particular los de cacería, los animales domésticos y de corral también protagonizan o aparecen en algunas piezas tradicionales tanto del golpe tocuyano como del curarigueño. Tenemos como ejemplos piezas populares de autor desconocido como *El Pavo*, *Amalia Rosa* y *El Volcán* en donde se mencionan a las Palomas; *El Cachicamo* y en *La Lapa* de los Golperos de El Tocuyo, donde se menciona al Perro y *El Pícaro* en la que se refiere al ovejo y la oveja; *La Vaca* y *La Mula Amarilla*, piezas de Pío Alvarado; *El Burro de la Manea* de Pablo Canela; *Los Animales* de los Golperos de Barquisimeto en la que se mencionan la Gallina, el Gallo, la Vaca, el Perro y el Gato.

Gastronomía

Diferentes estudios arqueológicos revelan que en las sociedades aborígenes venezolanas productoras de alimentos, la base de la gastronomía era en general la combinación de las féculas derivadas del maíz como de la yuca y de otras raíces, con carne de cacería (venados, zainos o cerdos salvajes, agutíes, caimanes, aves, tortugas), huevos de tortugas, pescados y mariscos, algunos insectos, así como aceites extraídos de semillas⁵¹⁰; usaban el edulcorante natural de la miel. No incluía grasas en sus preparaciones culinarias y el condimento por excelencia era el ají. Al depender la

⁵⁰⁹ Entre los que destacan: Sapos, Gavilanes, Cachicamos, Víboras, Venado, Picure, Danta, Ardillas, Iguanas, Conejos, Lapas, Zamuros, Guacharacas, Cardenalito, Turpiales y otros Pájaros diversos como el Carpintero y el Diostedé, Leones, Perros de Agua y Guabinas, entre muchos.

⁵¹⁰ SANOJA, Mario y VARGAS, Iraida. **Visión histórica de la gastronomía y la culinaria en Venezuela.** pp 761-765.

mayoría de las tribus de la caza, la pesca y la recolección, no existía entre ellas un horario fijo de comidas, ni se hacían preparaciones culinarias sofisticadas⁵¹¹.

Investigaciones arqueológicas en el Valle de Quíbor dan cuenta que la manufactura y consumo de maíz por parte de los aborígenes de la zona tendría una antigüedad mínima de siete siglos. El maíz era preparado bajo la forma de arepas o de cachapas, utilizando budares de barro de forma oval. Al igual que el cazabe, estos alimentos eran posibles acompañantes de los guisos o asados basados en la carne, particularmente la carne de venado,⁵¹²

Con la llegada de los europeos se produce un proceso de sincretismo gastronómico y culinario, ya que en principio

“La culinaria y la gastronomía aborígenes fueron adoptadas por los conquistadores y colonos castellanos después del siglo XVI, hecho que les permitió mantenerse con vida, ya que de sí no tenían ningún otro recurso de supervivencia. Es interesante resaltar que los hábitos culinarios y gastronómicos de los castellanos de origen campesino que vinieron a “hacer a América”, eran muy pobres y sencillos: castañas, col, habas, papillas de cereal, poca carne de vacuno [mas de porcino y ovino además de grasas animales como manteca de res o de cerdo⁵¹³], quesos, huevos, aceite y vino.”⁵¹⁴

No obstante,

“Los elementos de la culinaria y la gastronomía aborígen fueron complementados con el trigo y la avena, cultivos traídos de Europa,

⁵¹¹ CALANCHE MORALES, Juan. **Influencias culturales en el régimen alimentario del venezolano.** p 34.

⁵¹² SANOJA, Mario y VARGAS, Iraida. **Visión histórica de la gastronomía y la culinaria en Venezuela.** p 764.

⁵¹³ CALANCHE MORALES, Juan. **Op Cit.** p 34.

⁵¹⁴ SANOJA, Mario y VARGAS, Iraida. **Op Cit.** p 766.

conjuntamente con el aceite de oliva, el vino y los aguardientes, así como el queso y la mantequilla fabricados con técnicas también introducidas desde Europa. Estos últimos alimentos parecen haber hecho, desde entonces, una excelente combinación visual, gustativa y olfativa con las arepas y las cachapas de tradición indígena.⁵¹⁵

Así, se va a observar en las colonias americanas

“La existencia de un patrón alimenticio ‘*plátanos-maíz-casabe-carne*’ que proporcionó también la mayor parte de los ‘valores energéticos’, o propiamente nutricionales...”⁵¹⁶

Patrón que en algún momento sufrió pequeñísimas modificaciones (como la incorporación del producto de la caña de azúcar para basarse en *maíz-carne-plátanos-papelón*) y a pesar de su aparente monotonía, por tener de muy poca variedad y depender de pocos productos, proporcionaba, según los estudios, una adecuada nutrición⁵¹⁷ y se difundió por amplios territorios y se mantuvo en el tiempo. De hecho existe claramente en la sociedad republicana de Venezuela la

“...persistencia del binomio carne-maíz característico de la dieta colonial, lo que puede asociarse a la persistencia de las relaciones sociales predominantes en los llanos y, en particular, de relaciones de trabajo que mantenían continuidad con las configuradas en la segunda mitad del siglo XVIII...”⁵¹⁸

mismas que están asociadas a una sociedad y una economía de haciendas y hatos.

⁵¹⁵ SANOJA, Mario y VARGAS, Iraida. **Visión histórica de la gastronomía y la culinaria en Venezuela.** p 767.

⁵¹⁶ TORRES SANCHEZ, Jaime. **Alimentación en Venezuela: Una Revisión Histórica.** p 28.

⁵¹⁷ **Idem.**

⁵¹⁸ **Ibidem.** p 32.

Esta dieta, basada fundamentalmente en carne, y que como en otros sitios de América en un principio fue exclusiva de los blancos y los indígenas a su servicio⁵¹⁹, fue haciéndose poco a poco mas usual debido, entre otras cosas, a que era ideal para soportar el trabajo duro, como lo manifiestas los investigadores al decir

“Respecto a la adecuación de la dieta de los hatos a las necesidades nutricionales y a las exigencias del trabajo ganadero, los resultados indicarían que era satisfactoria para el nivel de desempeño físico del ‘trabajo de llano’. Este exigía un gasto calórico muy semejante al de un atleta de alto rendimiento en las condiciones actuales.”⁵²⁰

Justamente, es el desarrollo ganadero en la Región Barquisimeto el origen del reinado gastronómico de los lácteos y las carnes en la zona. Idea que suscribe José Rafael Lovera cuando plantea que

“Fue en esa contrastante zona larense en la que se alternan desiertos sabanas y montañas, produciendo la coexistencia de todos los climas, donde debe buscarse el origen de la gastronomía venezolana”⁵²¹.

Así, en la gastronomía de la Región Barquisimeto destacan platos cárnicos tradicionales con ancestrales orígenes coloniales considerados como de mayor valor histórico en Venezuela por su expresión del mestizaje o por la originalidad en su elaboración. Entre ellos tenemos el *Mute de Chivo o Cordero* preparado con huesos, patas y vísceras que deriva claramente según los entendidos del Cocido Español⁵²² y el *Mondongo de Res*, la versión criolla de los callos madrileños⁵²³.

⁵¹⁹ ARELLANO, Antonio (Recopilador). **Relaciones Geográficas de Venezuela**. p 124.

⁵²⁰ TORRES SANCHEZ, Jaime. **Alimentación en Venezuela: Una Revisión Histórica**. p 32.

⁵²¹ LOVERA, José Rafael. **Gastronáuticas**. p 118.

⁵²² RENI ANZOLA, Cristina. **Lara Gastronómica. La búsqueda del Gentilicio en la Mesa**. p 33.

⁵²³ **Ibidem**. p 34.

Pero esa cultura del consumo de carne en la Región Barquisimeto también la ha hecho ser cuna de expresiones culinarias de importante contenido cárnico que se han dispersado por todo el territorio nacional como lo son: El *Sancocho o Hervido*, la *Tostada Caroreña* que combina carne mechada estilo “pata e’ grillo” con chicharrones de marrano, la *Empanada de Pabellón* con gran contenido de carne mechada y el callejero sándwich de lomito conocido como *Pepito*⁵²⁴.

Igualmente, la carne en brasas *a la parrilla* o su variante llanera *en varas* se ha convertido en un elemento de significación en la gastronomía no solamente de la Región Barquisimeto sino de toda Venezuela ya que su consumo, ya sea en establecimientos o domiciliariamente, representa festividad y se asocia a expresiones de la opulencia y el poder.

El cerdo también ocupa un lugar importante en la gastronomía de la región. En la zona de Carora destaca el *Lomo de Cerdo Prensado* identificado como un intento local del jamón curado ibérico tradicional del sur de España⁵²⁵. Los *Chicharrones de Carne de Cerdo* sustituyen a la carne mechada en el pabellón criollo o acompañan las cachapas de maíz amarillo tierno en la zona de Sarare⁵²⁶ o son incorporados a la *Tostada Caroreña*⁵²⁷. Los *Chicharrones de Tocino* son también comunes en la zona de Barquisimeto.

⁵²⁴ RENI ANZOLA, Cristina. **Lara Gastronómica. La búsqueda del Gentilicio en la Mesa.** p 41.

⁵²⁵ **Ibidem.** p 34.

⁵²⁶ MASCIA, María Belén y TRUJILLO GADEA, Naudy. **Vida en una Finca Ganadera.** Entrevista

⁵²⁷ **Ibidem.** p 41.

Este particular y tradicional afecto del habitante de la región por la carne de cerdo se debe, en mayor parte, a complacencias sensoriales, debidas a que

“... los sistemas tradicionales de producción porcina son muy particulares, ya que: los animales se crían a campo abierto, es decir, recorren las sabanas, sus bancos, esteros, bajíos, lagunas, caños y fragmentos de bosque para buscar y recolectar sus propios alimentos.”⁵²⁸

y bajo estas condiciones de vida

“...el régimen de alimentación de los cerdos (...) es a base de frutos, semillas, hojas, raíces, tubérculos e invertebrados del suelo, [lo que] define buena parte de las características organolépticas de su carne. Esto es hasta el punto de ser la principal causa que le da el sabor y aroma a la carne que los consumidores identifican como silvestre; natural, suave e inocua. Ello recuerda la alimentación de los primitivos pobladores humanos, que no conocieron la gota, el colesterol, la artritis y demás enfermedades asociadas a dietas artificiales.”⁵²⁹

En el caso de los lácteos también la Región Histórica Barquisimeto es también emblemática en la producción y consumo de quesos de variados sabores y formas ya sean frescos, madurados, ahumados, aliñados, de pasta filada y pasteurizados así como de otros productos lácteos como la crema de leche, el suero, la cuajada y la mantequilla, todos fabricados indistintamente de leche de vaca o cabra y que son referencia gastronómica en resto del país.

⁵²⁸ ESCOBAR, Erica y CARDOZO, A.F. **Gastronomía Tradicional del Cerdo Criollo producido en Los Llanos de Venezuela y Colombia.** p 169.

⁵²⁹ **Idem.**

Relación del Culto a San Nicolás de Bari con la Ganadería

La Devoción a San Nicolás de Bari

San Nicolás de Bari (o de Myra), obispo y santo, turco de nacimiento, cuya veneración se ha extendido a Italia, países nórdicos, península ibérica y a América, es considerado el protector de diferentes causas: los niños, los jóvenes, los novios, los marinos, navegantes y pescadores, los presos, las cosechas, las deudas, las necesidades de alimento y hasta los animales y los pastores.

En referencia a la causa para estos dos últimos aspectos se mencionan relatos tanto en las tradiciones del culto como en pasajes o leyendas de la propia vida del obispo. Es el caso de varios milagros relacionados con animales: en uno se habla de que hizo brotar un manantial cristalino de agua luego de dar una misa en un pozo que servía de abrevadero de ganados y se había contaminado; y en otro se le atribuye un milagro por el cual exorcizó un pastor que había sido víctima de una posesión debido a que acostumbraba llevar a sus ganados a un sitio apartado y solo donde pululaban los demonios.⁵³⁰

En otro relato sobre la vida de este santo se cuenta que habiendo llegado San Nicolás a la localidad de Nola, cerca de Nápoles en Italia, un posadero les ofreció albergue al prelado y a su comitiva. Con la intención de sacarle aun mas provecho a la visita del obispo vendiéndole dos caballos para comer⁵³¹, ordenó a sus sirvientes

⁵³⁰ CLAVERO, Zeferino. **San Nicolás El Magno Arzobispo de mira y Patrón de la Ciudad de Bari en la Provincia de la Pulla Reino de Nápoles.** pp 136 y 234.

⁵³¹ El consumo de carne de caballo es tradicional en Italia.

matar por decapitación a dos burros de los visitantes durante la noche. Sin embargo, San Nicolás tuvo una iluminación divina que le develó la realidad y pidió a su diacono que recolocara las cabezas a los jumentos y la asegurara firmemente en su lugar con hilo y aguja; una vez finalizada esta tarea hizo revivir los borricos⁵³². Este relato fortalece la protección de los animales atribuida al santo, además que sustenta la consideración sobre un posible patronazgo de los médicos veterinarios que proponen algunos de estos profesionales en Italia.

También por ejemplo, en Rusia donde San Nicolás es el patrono del país, se le tiene además como

“... el patrono de los ganaderos, los mercaderes y los cultivadores de grano. Y, por encima de todo, es el santo favorito de los campesinos a quienes echa una mano en cualesquiera necesidades...”⁵³³

Evidencias de la relación de San Nicolás con la ganadería también se encuentran en otras zonas cercanas a Bari, capital de la región de la Puglia, en Italia. Es el caso de las capillas del complejo rupestre de la Murgia Materana⁵³⁴, en donde destaca la Iglesia de San Nicola all’Ofra erigida por monjes basilios⁵³⁵, en antiguas cavernas destinadas a la protección y alimentación del ganado ovino y bovino, con el financiamiento de los pastores y ganaderos vecinos. De hecho, el tema de San Nicolás

⁵³² PERO-SANZ, José Miguel. **San Nicolás: De Obispo a Santa Claus**. pp 87-88.

⁵³³ **Ibidem**. p 203

⁵³⁴ La traducción del italiano es algo así como Colinas de Matera.

⁵³⁵ Las iglesias rupestres de Matera fueron erigidas como centros ascéticos por monjes de la orden griega de los basilios cerca de 1057 a su paso por Italia en su huida de los turcos sucedida entre los siglos XII y XV.

es recurrente en los frescos de las paredes de los santuarios de este complejo, en donde se representa al santo en su calidad de protector de todos los pastores junto a San Vito, protector de los agricultores, como testimonio de respeto y de devoción religiosa de los productores⁵³⁶.

El tema agropecuario y animal también domina la decoración de la Basílica de San Nicolás en Bari donde aparecen en esculturas y frescos agricultores y pastores; animales domésticos como bueyes, ovejas, caballos y asnos; animales salvajes como águilas, grullas, pavo reales, elefantes, monos, lagartijas, serpientes, ciervos, conejos, lobos, leones y tigres; e inclusive bestias mitológicas como gárgolas, pegasos, esfinges, dragones, centauros y arpías.

Ejemplo de esto podemos verlo en la siguiente imagen:

⁵³⁶ **Cfa:** ESPOSITO, Luigi (Coordinador). **Escursioni nel Parco. Aspetti generali** con COMUNE DI MATERA. **Repertorio di Valori Storico-Culturali.**

Imagen # 29
PÓRTICO DE LA BASILICA DE SAN NICOLÁS EN BARI
DONDE SE APRECIAN UN PAR DE FIGURAS DE BUEYES EN CUSTODIA



FUENTE: Fotografía tomada por Naudy Trujillo Mascia el 31 de Octubre de 2012.

Igualmente, en el culto a San Nicolás de Bari es relevante la confianza que se tiene en la *Manna*, como la conocen en Italia, o *Myron*, como le denominan en Turquía, que no es mas sino un líquido oleoso y cristalino, considerado milagroso y

curativo, que brota de los restos mortales del santo ubicados en la cripta de la catedral elevada durante el medioevo en su nombre a orillas del Mar Adriático en la ciudad de Bari en la región de la Puglia en el sur de Italia. Este aceite es extraído, en una cantidad aproximada de dos vasos, cada 9 de mayo en la celebración de la traslación de los restos del santo desde Turquía a Bari efectuada en el año 1087; es mezclado con agua bendita y distribuido entre los fieles que acuden en peregrinaje a la Basílica⁵³⁷. Se sabe del uso de la Manna entre los creyentes y devotos en la búsqueda de la curación tanto de humanos como de animales.

Por otro lado, debemos recordar que región italiana de la Puglia, y de forma particular Bari, estuvo bajo el dominio normando y germánico y que durante su repliegue hacia el norte de Europa estos invasores portaron el conocimiento y la veneración del santo turco hacia Alemania, Suecia, Holanda y Dinamarca. Repliegue, por cierto, debido a que fueron sustituidos en el dominio por las pretensiones imperialistas de los españoles, fundamentalmente catalanes y aragoneses. Los reyes españoles considerarán eventualmente la basílica de San Nicolás en Bari como una pieza de adelantada de su presencia en el sur de Italia⁵³⁸; en este sentido, se conocen edictos de Fernando El Católico de 1508, Felipe II de 1602 y Carlos III de 1741 relacionados con esta basílica.

⁵³⁷ PERO-SANZ, José Miguel. **San Nicolás: De Obispo a Santa Claus**. pp 163-166.

⁵³⁸ CELADA, Gregorio. **San Nicolás: Vida y Glorificación**. pp 71 y ss.

A palabras del padre Gregorio Celada, investigador de la vida y devoción de San Nicolás,

“La historia no es generosa con noticias sobre el culto [antiguo] del santo en tierras hispanas; no obstante, se conoce de la visita de Teudovildo, obispo mozárabe de Valencia, España, entre 1103 y 1105 a Bari en el período de plena construcción de la basílica”.⁵³⁹

Es probable que el ímpetu observado por Teudovildo en el pueblo barese en la veneración por el santo haya influido en el para difundir el culto por los países que conformarían posteriormente España. Hecho que al parecer se produjo rápidamente ya que hacia la década de 1160 Fray Juan de Ortega erige una ermita para la adoración a San Nicolás en las costas de Valencia en agradecimiento al santo por atribuirle su salvación en el naufragio que sufrió mientras regresaba de Jerusalén⁵⁴⁰.

Desde el medioevo y aún luego de la reconquista, San Nicolás aparece como santo patrono de muchas ciudades, villas, pueblos e iglesias en la península ibérica entre las que destacan: Valencia, Alicante y Teruel (Aragón), comunidades catalanas, las islas Baleares, Salamanca, Burgos, Lugo, Bilbao, y Madrid⁵⁴¹; o simplemente se le rinde culto en oratorios y altares de iglesias construidas en Pamplona en Navarra, Córdoba, Sevilla, Granada, y Almería en Andalucía, en Úbeda en Jaén, en Avilés en Asturias, en Toledo en Castilla-La Mancha y en las islas Canarias; Murcia, Caravaca, Cádiz, León, Cartagena, Segovia, Sigüenza, Plasencia, Compostela, A Coruña, San

⁵³⁹ CELADA, Gregorio. **San Nicolás: Vida y Glorificación**. pp 71-72.

⁵⁴⁰ CLAVERO, Zeferino. **San Nicolás El Magno Arzobispo de mira y Patrón de la Ciudad de Bari en la Provincia de la Pulla Reino de Nápoles**. p 619.

⁵⁴¹ CELADA, Gregorio. **Op Cit**. p 73.

Sebastián, Oviedo, Lisboa, Gelves, Badajoz, Orihuela, Játiva, Denia, Gandía y en Cerdeña⁵⁴².

De hecho en Madrid, además de la capilla dedicada a este santo que existe en el Palacio de la Real Corte⁵⁴³, hay una antigua parroquia con su nombre, que data del siglo XII, erigida en una capilla creada sobre una mezquita o sinagoga madrileña en tiempos de la reconquista de la villa por Alfonso VI en 1083 y ubicada en las cercanías de la Plaza Mayor en una calle hoy llamada San Nicolás⁵⁴⁴ y que en antaño era el paso de arreos de mulas y ganados y donde se ubicaban fondas de descanso de los arrieros, casualmente a escasos metros de la llamada Plaza de los Herradores donde se ubicaban estos artesanos que atendían animales.

En el siguiente collage de imágenes se aprecia arriba a la izquierda la calle San Nicolás y al fondo la Capilla homónima cuyo frontispicio vemos abajo a la izquierda; arriba a la derecha una fonda que aun existe en la calle San Nicolás y que lleva por nombre *Los Arrieros* ubicada justo al frente de la capilla; y abajo a la derecha, las placas de identificación de la cercana Plaza de los Herradores.

⁵⁴² CLAVERO, Zeferino. **Op Cit.** pp 841-848.

⁵⁴³ **Ibidem.** p 847.

⁵⁴⁴ PERO-SANZ, José Miguel. **San Nicolás: De Obispo a Santa Claus.** pp 218-219.

Imagen # 30
COLLAGE DE FOTOS DE LA PARROQUIA SAN NICOLAS DE MADRID



FUENTE: Fotografías tomadas por Naudy Trujillo Mascia el 20 de Octubre de 2013.

La devoción de este santo fue traída al Nuevo Mundo tempranamente; Cristóbal Colón denominó Puerto de San Nicolás a una localidad en Haití⁵⁴⁵. En la isla La Española se fundó hacia 1502 el primer hospital y la primera catedral de América con el patronato de San Nicolás de Bari y bajo las órdenes de Nicolás de Ovando⁵⁴⁶, llamado “El Edificador de Santo Domingo” por estar encargado de crear la primera capital española de América. Los conquistadores españoles de La Florida colocaron el nombre de San Nicolás a la ciudad conocida hoy como Jacksonville.

El hecho es que la popularidad de San Nicolás que se observó a lo largo del Medioevo en España y que corrió como pólvora haciendo proliferar los templos hispánicos levantados en su honor⁵⁴⁷, pasó con igual fuerza al nuevo mundo y

“... se difundió como gota de aceite por todas las tierras americanas, Su nombre en español será topónimo de lugares, accidentes geográficos -sobre toso marítimos-, *haciendas* y misiones en Cuba, Costa Rica, Honduras, Perú, México, California, etcétera.”⁵⁴⁸

El culto y el patronato son además conocidos en otros países americanos como son los casos de San Nicolás de Bari de Cuba; San Nicolás de Bari de los Arroyos en las riberas del río Paraná; San Nicolás de Todos los Santos de La Nueva Rioja en Argentina; San Nicolás de Durango, de Oaxaca, de Sonora, de Tamaulipas, de Nuevo León y de Ibarra en México; y una cantidad importante de poblaciones en Venezuela.

⁵⁴⁵ SUÁREZ, María Matilde. **San Nicolás de Bari: Un Santo de Leyenda**. p 35.

⁵⁴⁶ CELADA, Gregorio. **San Nicolás: Vida y Glorificación**. p 73.

⁵⁴⁷ PERO-SANZ, José Miguel. **San Nicolás: De Obispo a Santa Claus**. p 221.

⁵⁴⁸ **Ibidem**. p 222.

De igualmente en el destaque de la relación hispana con el culto a San Nicolás podemos mencionar que la propia Basílica de San Nicolás en Bari, Italia, ha estado durante muchísimos años bajo la custodia de los frailes dominicos fundamentalmente españoles; con lo que por otra vía podemos entender como la veneración por este santo pasó a estas regiones del sur de España de la mano de, entre otros, los religiosos seguidores del santo ibérico Santo Domingo de Guzmán.

Ciertamente, los padres de la Compañía de Jesús pasaron a las Indias la devoción estableciendo iglesias en México, Perú, Brasil y Paraguay. Y los padres capuchinos franciscanos andaluces seguidores del santo de Asís y de San Diego de Alcalá veneraban a San Nicolás por ser el patrono y epónimo del pueblo natal de este venerado capuchino del sur de España⁵⁴⁹.

Además, es menester mencionar el papel vasco en la difusión del culto a San Nicolás en América por su tradición zona del norte ibérico. Particularmente en Venezuela, la Real Compañía Guipuzcoana de Caracas⁵⁵⁰ bautizó a una de sus naves con ese nombre y por su intersección en la iglesia ubicada cerca del puerto de Donostia-San Sebastián País Vasco España ciudad sede de la compañía, denominada Santa María del Coro y construida con las ganancias de sus operaciones mercantiles de añil, cacao y cueros, entre otros productos, en los llanos y costas venezolanas, se erigió una capilla dedicada al santo turco.

⁵⁴⁹ CLAVERO, Zeferino. **San Nicolás El Magno Arzobispo de mira y Patrón de la Ciudad de Bari en la Provincia de la Pulla Reino de Nápoles.** pp 863 y 905.

⁵⁵⁰ La Real Compañía Guipuzcoana de Caracas fue un ente comercial que operó entre 1728 y 1781, creado por empresarios vascos en acuerdo con el rey Felipe V con el objetivo de asegurar, regular y aumentar el envío de mercaderías a España así como procurar la eliminación del contrabando a través del establecimiento de un sistema de intercambio comercial recíproco y exclusivo entre la metrópoli española y la provincia de Venezuela.

Asimismo, el culto europeo nórdico a San Nicolás fue trasladado a las colonias holandesas en el Nuevo Mundo; en el norte, los colonos de New Amsterdam (Hoy Nueva York) en Estados Unidos dieron origen a la tradición yanki de Santa Claus, explotada comercialmente después por Coca Cola⁵⁵¹ y en el caribe se mantuvo su eponimato en los pueblos fundados por españoles en Aruba y Curaçao.

Otra vía de llegada de este culto nórdico al Nuevo Mundo es a través de la presencia de los alemanes en la conquista de los territorios de tierra firme; recordemos las expediciones de los factores de los banqueros Welser de Augsburgo que obtuvieron en 1528, por una capitulación del Emperador Carlos V, la exclusividad en la conquista y colonización del territorio comprendido entre el Cabo de la Vela (actual Colombia) y Maracapana (actual Venezuela). Entre estos factores destaca Nicolás Federmann nativo de la ciudad de Ulm (ubicada en la zona de la Baviera alemana llamada Suabia, cuya capital es precisamente Augsburgo); justamente de Suabia provenían los invasores germánicos de Bari en Italia que ayudaron a construir en esa ciudad entre otras edificaciones el Castello Svevo y la Basílica de San Nicolás y que ya mencionamos rendían culto fervoroso al santo.

⁵⁵¹ SUÁREZ, María Matilde. **San Nicolás de Bari: Un Santo de Leyenda**. p 34.

Imagen # 31
SAN NICOLÁS DE BARI



FUENTE: Fotografía del Retablo de la Capilla de San Nicolás de Bari ubicado en la Iglesia de Santa María del Coro cerca del puerto de Donostia-San Sebastián País Vasco España, construida con las ganancias de la Real Compañía Guipuzcoana de Caracas. Tomada por Naudy Trujillo Mascia el 10 de Octubre de 2012.

Indicios acerca de la Relación de la Devoción a San Nicolás y la Ganadería en Venezuela

A la luz de investigaciones que se están siguiendo acerca de la evolución histórica y el desarrollo de la ganadería y la sanidad animal en Venezuela, se han detectado informaciones que constituyen hallazgos de investigación y que inducen a pensar acerca de la existencia de una posible relación entre los elementos de una triada conformada por los siguientes componentes:

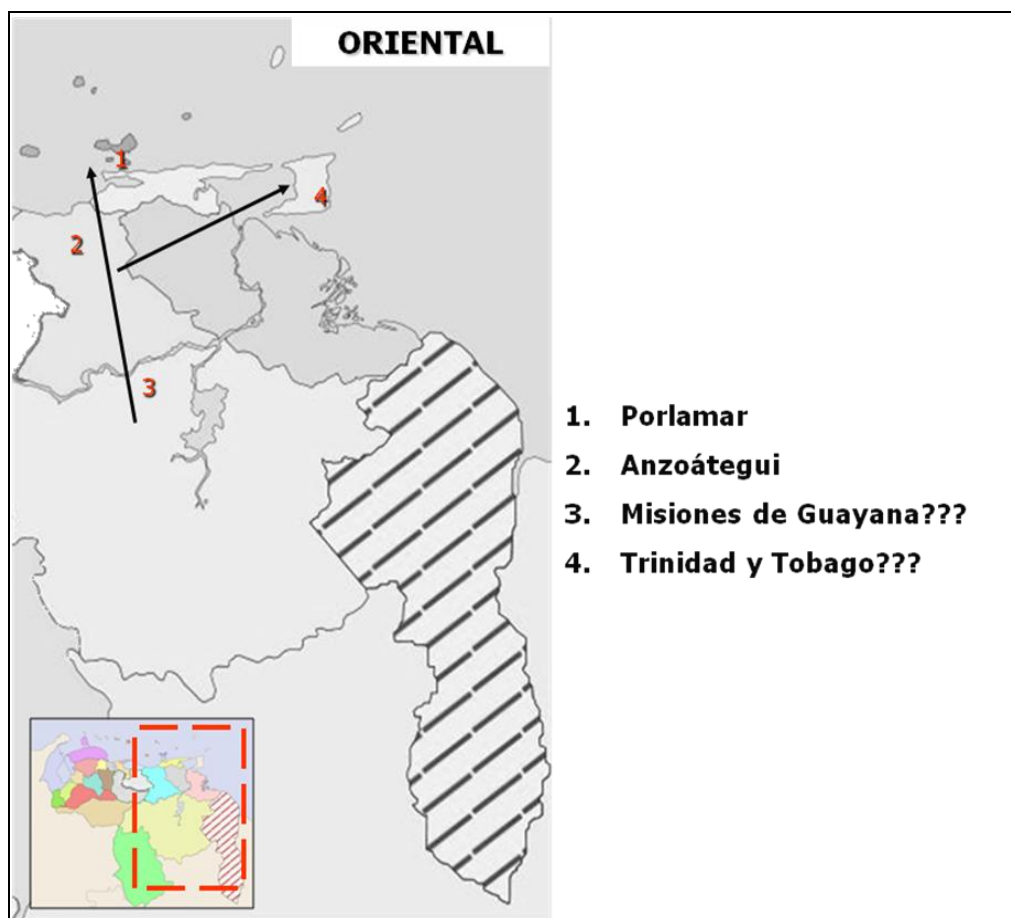
- a) El culto, veneración y patronazgo de San Nicolás de Bari.
- b) La presencia de los capitanes de los banqueros alemanes Welser (Nicolás Federman entre ellos), los misioneros capuchinos (dominicos, agustinos y franciscanos) y conquistadores catalanes y aragoneses así como comerciantes vascos en el país.
- c) La explotación pecuaria.

Vemos entonces con interés como a lo largo de la geografía nacional encontramos una serie de poblados cuyo patrono o epónimo es justamente el santo de Bari, la mayoría de estas poblaciones se asocian históricamente con la producción pecuaria y casi todas tienen origen en la organización de comunidades por religiosos como pueblos de misión o capellanías de haciendas y hatos; analicemos algunos ejemplos:

A.- Zona Oriental de Venezuela

1. *San Nicolás de Bari de Porlamar* en la isla de Margarita fundada en el sitio donde los españoles tenían grandes hatos.
2. *San Nicolás de Anzoátegui* en plena mesa oriental donde en la colonia la ganadería era asociada a las misiones y cuya vocación productiva se ha mantenido.

Cartograma # 4
POBLADOS CON RELACIÓN A SAN NICOLÁS DE BARI
EN EL ORIENTE DE VENEZUELA Y SUS RUTAS DE INTERCONEXION



Cartograma elaborado por: Naudy Trujillo Mascia.

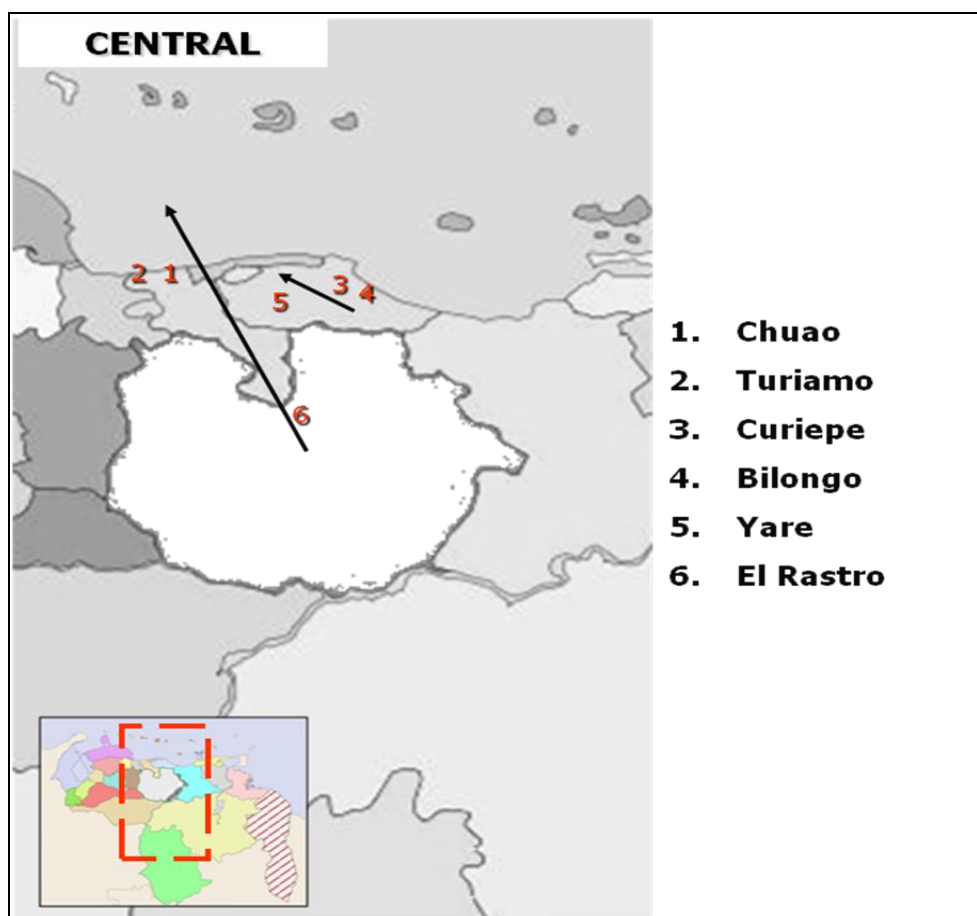
B.- Zona Central de Venezuela

1. *San Nicolás de Bari de Chuao* en la costa del estado Aragua, área tradicionalmente cacaotera pero además donde el comercio ganadero, en particular el de mulas de transporte, era importante.
2. *San Nicolás de Bari de Turiamo*, otro destacado puerto aragüeño, usado en ocasiones en la colonia para el contrabando de ganado y pieles.
3. Culto al *Portento de los Milagros de San Nicolás de Bari* al que se le dedicó una capilla de particular patronato en la Catedral de Caracas que fue financiada por Doña Melchora Ana de Tovar⁵⁵², familia ampliamente asociada a la ganadería colonial en Venezuela.
4. *San Nicolás de Bari de Curiepe* en la zona del estado Miranda conocida como Barlovento igualmente con tradición cacaotera pero donde el comercio de mulas de transporte era importante.
5. *San Nicolás de Bilongo* en la misma área.
6. *San Nicolás de Bari de Yare*, hoy San Francisco de Yare, zona de los Valles del Tuy del estado Miranda donde estaban las plantaciones, haciendas y hatos que tradicionalmente proporcionaban la alimentación a Caracas por lo que el investigador e historiador Diógenes Molina le ha denominado el “Granero de Caracas”.

⁵⁵² OVIEDO Y BAÑOS, José de. **Historia de la Conquista y Población de la Provincia de Venezuela**. Biblioteca Ayacucho. p 305.

7. *San Nicolás de Bari de El Rastro*, zona ganadera del estado Guárico, el mismo donde se establecieron los primeros grandes hatos llaneros coloniales.

Cartograma # 5
POBLADOS CON RELACIÓN A SAN NICOLÁS DE BARI
EN EL CENTRO DE VENEZUELA Y SUS RUTAS DE INTERCONEXION



Cartograma elaborado por: Naudy Trujillo Mascia.

C.- Zona Occidental de Venezuela

1. *San Nicolás o Sint Nicolaas de Aruba*, una isla que fue española antes que holandesa y en donde desde temprano se instalaron explotaciones de caballos, mulas, burros, bovinos, ovinos y caprinos en amplio comercio con la isla de Santo Domingo y Venezuela.
2. *Port Sant Nicholas de Curaçao*, zona muy cercana a la capital Willemstad donde se ubica el aeropuerto El Hato de esta otra isla de historial español-holandés.
3. *San Nicolás de Bari del Hato de Moruy* en la península de Paraguaná en el estado Falcón, zona caracterizada por grandes pastizales y espinales naturales aprovechados para la cría y ceba de diferentes ganaderías. Se conocen acá los hatos ganaderos de Moruy, Charaima y Jadacaquiva.
4. *San Nicolás de Bari de Hato Abajo*, sitio que proporcionaba de ganado y carne a las actuales Punta Cardón y Punto Fijo en el estado Falcón.
5. *San Nicolás de Bari de Cumarebo* en el oriente falconiano, área vecina de la zona de Yaracal sede actual de las grandes explotaciones ganaderas de la costa.
6. *San Nicolás de Pedregales* en Dabajuro estado Falcón, localizado en el piedemonte norte de la sierra de San Luis en el llamado Camino de la Sal de los indígenas caquetíos convertido por los conquistadores y colonizadores españoles en camino de arreos y recuas.

7. *San Nicolás de Bari de Quibure* en la misma ruta anterior.
8. *San Nicolás de Bari del Roble* en la misma ruta anterior.
9. *San Nicolás de Pueblo Nuevo de la Sierra* en Cabure en la misma ruta anterior.
10. *San Nicolás de Bari de Mene Mauroa* en la ruta de comercio entre Coro y Maracaibo.
11. *San Félix y San Nicolás de Curariral* en la costa oriental del Golfo de Venezuela.
12. *Hacienda y Caserío de San Nicolás en Yaritagua* estado Yaracuy en donde se comercializaba con ganado desde el siglo XVI.
13. *San Nicolás de Bari de los Cañizos* en el estado Yaracuy cerca de Farriar, zona donde la Real Compañía Guipuzcoana de Caracas tuvo actividades.
14. *San Nicolás de Bari de Aracal* cerca de Albarico también en la misma zona de Yaracuy, aguas abajo del valle del río Yaracuy en cuya desembocadura caribeña existía un fuerte y un puerto comercial de la Guipuzcoana.
15. Dos *Haciendas San Nicolás* de caña y ganado menor en el Valle del Turbio a los pies de la meseta donde se ubica Barquisimeto.
16. *San Nicolás de Bari de Sarare* en el estado Lara llamado la garganta del llano y donde los españoles ubicaron sus hatos de ganado bovino

para abastecer a Barquisimeto desde la fundación misma de la ciudad hacia 1552.

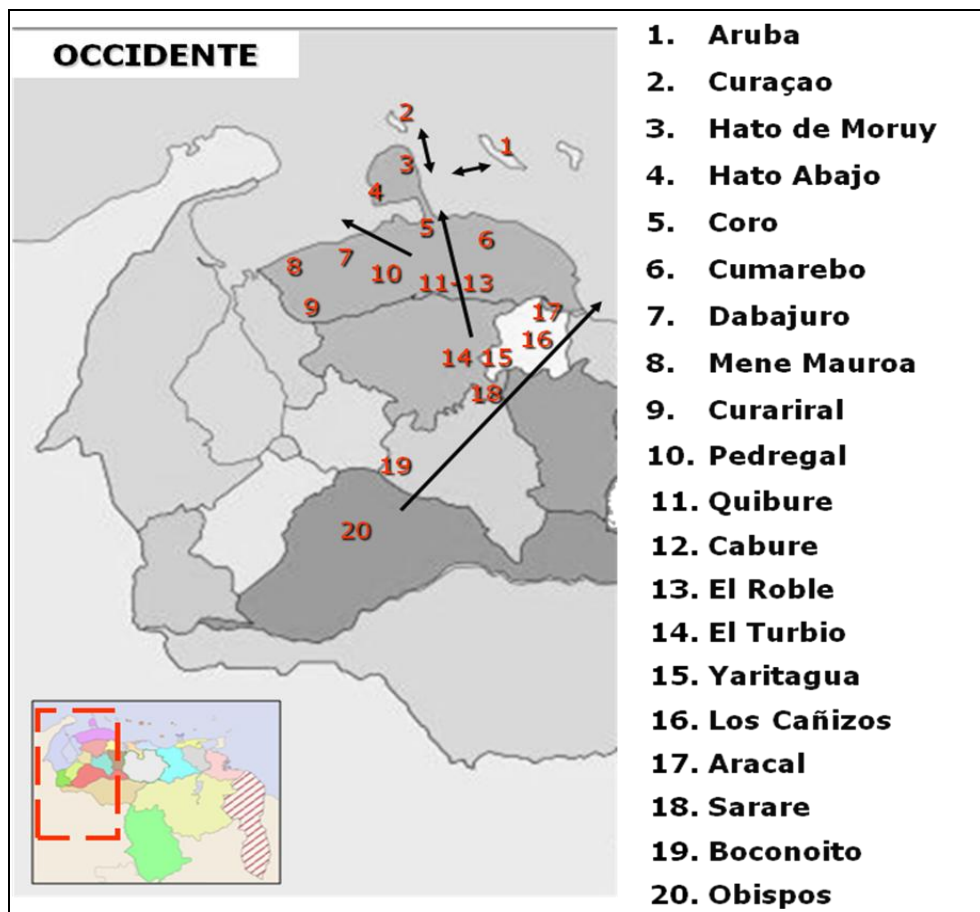
17. *San Nicolás de Boconoito* en el estado Portuguesa a orillas del río del mismo nombre y zona de grandes haciendas ganaderas.
18. *San Nicolás de Bari de Obispos* fundado en Barinas y cerca de Santo Domingo en una zona de piedemonte con una conocida y tradicional orientación ganadera.
19. Culto a *San Nicolás en la Iglesia de la Concepción* de el Tocuyo de quien se tenía una imagen junto a la de San Pedro y San Juan Nepomuceno en el primer cuerpo del retablo principal⁵⁵³. Igual alegoría se presenta en la Iglesia San Pedro de Sevilla y otros poblados de Andalucía, además de estar presente la triada *Inmaculada Concepción, San Juan Nepomuceno y San Nicolás de Bari* en obras pictóricas sacras del periodo colonial en Coro⁵⁵⁴ tal y como sucede también en la Iglesia Catedral de la Inmaculada Concepción de Puebla en México y en Las Palmas de Gran Canaria; estos podrían ser el antecedente a este culto múltiple; aunque los santos Nicolás y Nepomuceno son de alta devoción en Alemania y en Europa oriental, siendo entonces probable que sus cultos en El Tocuyo se relacionen también con los Welser.

⁵⁵³ TROCONIS DE VERACOCHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 325.

⁵⁵⁴ URDANETA, Blanca de Lima y JABER FERRETIS, Jorge. **Actualización del Registro y Diagnóstico de la Colección de Pintura y Escultura del Museo Diocesano "Lucas Guillermo Castillo". Coro. Venezuela.**

20. El *Cerro San Nicolás*, que domina los potreros altos de la zona de la Yerbabuena en Hato Arriba; sitio de antigua tradición ganadera ubicado entre las poblaciones de Humocaró Bajo y Barbacoas en el actual estado Lara

Cartograma # 6
POBLADOS CON RELACIÓN A SAN NICOLÁS DE BARI
EN EL OCCIDENTE DE VENEZUELA Y SUS RUTAS DE INTERCONEXION



Cartograma elaborado por: Naudy Trujillo Mascia.

D.- Zona de Extensión a territorio de Colombia

1. *San Nicolás*, en el Departamento de Arauca.
2. *San Nicolás*, en Hato Corozal, en el Departamento de Casanare.
3. *San Nicolás, cerca de Sabana de Torres* en el Departamento de Santander
4. *San Nicolás*, en el Departamento del Norte de Santander.
5. *San Nicolás de Chinacota*, en el Departamento del Norte de Santander.
6. *San Nicolás de Bari de Sarare*, en el departamento de Boyacá.
7. *San Nicolás*, en el Departamento de Sucre.
8. *San Nicolás*, en el Departamento de Cundinamarca.
9. *San Nicolás*, cerca de Cumaral en el Departamento del Meta.
10. *San Nicolás de Bari*, en la zona de Lorica y el Río Sinú en el Departamento de Córdoba; por cierto, área donde surgió la ganadería criolla colombiana del Romosinuano.
11. *San Nicolás de Bari de Sopetrán*, a orillas del río Cauca en el Departamento del Antioquia.
12. *San Nicolás del Valle de Rionegro*, el Departamento del Antioquia.

En cuanto a las relaciones sociales o comerciales establecidas entre estos poblados, vemos como en cada una de las cuatro macro zonas todas las localidades están asociadas en una intrincada y compleja red de vías y rutas, fundamentalmente caminos y senderos de arreos y recuas, y de circunstancias que los comunican

efectivamente entre sí, inclusive entre poblaciones de diferentes zonas; caso que aumenta el interés en estos hallazgos.

Tales hechos generan además algunos elementos de convicción acerca de la efectiva integración de poblaciones que definitivamente permitía el intercambio comercial ganadero y que estaba basada en las rutas tradicionales y ancestrales de intercambio comercial indígena.

Es muy posible que esta dinámica geoeconómica ganadera pudiese haber propiciado, desde el punto de vista zootécnico, la conformación del mestizaje de las diferentes ganaderías (Bovina, Caprina, Ovina, Caballar, Asnal, Mular, Porcina, etc.) que llevo a la aparición de la denominada ganadería criolla venezolana, hoy virtualmente desaparecida.

2.7 Prácticas Sanitarias Animales en la Conquista y la Colonia

Entender la historia de la práctica y la investigación de la sanidad y la salud animal en Venezuela ha sido tarea difícil en la que han estado involucrados varios autores; para quienes la mayor dificultad ha sido establecer una división cronológica de los procesos inherentes al tema.

A nuestro parecer es la metodología propuesta por Gabriel Carreño⁵⁵⁵ la que mayor carga de formalismo posee, por lo que proporciona mayor rigurosidad científica. Carreño divide la historia de la sanidad y la salud animal en Venezuela en etapas colocando como hito referencial la vida y obra del Br. Rafael Rangel, padre de la bacteriología en Venezuela. Así el autor plantea una *Etapa Pre-Rangeliana* desarrollada a lo largo de la segunda mitad del siglo XIX en la que se observa el desarrollo de la ciencia en Venezuela; una *Etapa Rangeliana* en las primeras tres décadas del siglo XX en la que destacan los trabajos del mismo Rangel y sus coetáneos que en la medicina y en otras ciencias muestran un desarrollo gracias a la influencia del movimiento positivista introducido en Venezuela por el alemán Adolf Ernst; la *Etapa Post-Rangeliana* o la del surgimiento formal de la Medicina Veterinaria en Venezuela a partir de 1934.

Además, Carreño plantea la existencia de una *Etapa Empírica*, desarrollada en la época colonial venezolana, la cual está caracterizada por una pobre fundamentación científica pero que evidencia variadas respuestas socio-culturales a la necesidad de atender la enfermedad animal, entre las que se pueden mencionar:

⁵⁵⁵ CARREÑO, Gabriel. **Medicina Veterinaria e Investigación Veterinaria en Venezuela.**

Albeitería y Mariscalería ⁵⁵⁶

En Europa, la actividad de atención sanitaria y herraje⁵⁵⁷ de los animales era de muy antigua tradición y era completada por una serie de artesanos de la sociedad medieval como herradores, herreros, mariscales y albéitares que forjaban y colocaban herraduras además de sanar enfermedades.

Dado que las muertes de bestias ocasionadas por un mal herraje solían ser bastante habituales, los Reyes Católicos dictan una Real Cédula que crea el Tribunal del Protoalbeiterato⁵⁵⁸, acto que se sigue con una serie de ordenanzas de muchas de las ciudades ibéricas, con la intención regular en España de actividad de la atención animal dando el monopolio al Albéitar, aunque en la práctica los demás artesanos continuaron ejerciendo de manera empírica y clandestina.

El oficio contaba con una organización de la educación que seguía los lineamientos comunes para la época (Aprendiz, Oficial y Maestro interactuando en sus talleres); con un ideal corporativo. al estar agrupado en gremios; y con un

⁵⁵⁶ **Albéitar** es el estudioso y conocedor de la atención de la salud de las bestias y de las artes del herraje, principalmente del caballo, desarrolladas por los árabes tanto en Medio Oriente como en los Califatos moros de la península ibérica durante el medioevo y el renacimiento. El albéitar debía demostrar su capacidad y era autorizado para su ejercicio, en España, por el Real Tribunal del Protoalbeiterato. En ocasiones era llamado **Albéitar-Herrador** o simplemente **Herrador o Mariscal** que es el equivalente francogermano del albéitar; concepto que cobra importancia debido a la presencia de alemanes en la conquista de Venezuela. La Mariscalería tiene su origen en los contactos de los cruzados francogermánicos con la cultura islámica. Esta voz proviene del término antiguo normando **Menescal** que pasó al latín medieval como «marescallus» o «marescalcus» y se encuentra en el occitano antiguo, como «marescal», con el significado de mariscal, herrador, veterinario. El vocablo Menescal se conservó intacto en la zona de Aragón y Cataluña y con él se designaba a los facultativos que tenían por profesión curar las enfermedades de las bestias.

Todos estos oficios son los antecedentes del profesional **Médico Veterinario** que aparece formalmente como profesión derivada de la educación superior en 1761 con la fundación de la *École Vétérinaire de Lyon* por Claude Bourgelat y de la cual deriva la creación de la veterinaria en España en

⁵⁵⁷ No confundir con la **Hierra o Herrado** que el procedimiento de marca a hierro candente de los animales.

⁵⁵⁸ Una Real Cedula de 1475 de los Reyes Católicos ordena la Constitución del Real Tribunal del Protoalbeiterato, documento que se sigue de una Carta Real de Merced de Isabel I de Catilla fechada en Toledo el 24 de mayo del mismo año por la que nombra a Francisco de Peñalosa herrador, albéitar, alcalde y examinador mayor perpetuo de todos sus reinos y señoríos. No obstante, fue en 1500 cuando se emite la Pragmática de los Reyes Católicos para la reglamentación del Tribunal. MENCÍA, Isabel. **Cronología de la Albeitería**. p 1.

componente religioso-asistencial, al estar amparado por cofradías⁵⁵⁹ que a menudo comparten con otros oficios, como herreros, cuchilleros y plateros bajo el auxilio de San Eloy, con armeros y herreros, en la de Santa Bárbara, o la de herreros de San Antonio Abad.⁵⁶⁰

Cuando se inicia en el siglo XVI la conquista y colonización del continente americano, también comienza el traslado de animales domésticos con el objetivo de asegurar en primera instancia el transporte y los alimentos, y posteriormente para su producción y comercialización. Así se transportaron caballos, burros, vacas, cerdos, cabras, ovejas y otras especies. Al necesitarse, entonces, el personal calificado para cuidar y curar los animales de posibles enfermedades, debió haber comenzado el embarque de los primitivos veterinarios, albéitares, herradores y herreros, todos considerados artesanos. Aunque no se tenga una clara definición de cual de ellos exactamente pasó a América ya que

“... se dio la tendencia a confundir los oficios de herrador y albéitar, sobre todo teniendo en cuenta la escasez de los segundos; aunque esa confusión no era ajena a lo que sucedía en casi todo el mundo europeo, pues España era una clara excepción de tal diferenciación. [Y] Precisamente los oficios de herrador y albéitar fueron muy necesarios en las campañas de penetración y conquista.”⁵⁶¹

⁵⁵⁹ Luis Cortéz en su trabajo **La Cofradía o Hermandad del Santísimo Sacramento de la Iglesia de San Juan Bautista del Portillo de Carora, Venezuela, 1585-1628**. pp 18- 19, define las cofradías como agrupaciones o sociedades presididas por un santo patrón que cumplían funciones de “asistencia y de previsión social al calor de la vida parroquial, con carácter originalmente piadoso, acrecentado pronto con una finalidad benéfica o asistencial”.

⁵⁶⁰ GARMENDIA LARRAÑAGA, Juan. **Gremios, oficios y cofradías en el país Vasco**. pp 89, 185 y 189

⁵⁶¹ PANIAGUA PEREZ, Jesús. **LA ENSEÑANZA PROFESIONAL EN EL MUNDO COLONIAL: La enseñanza y desarrollo de los oficios**. p 88.

Lo cierto es que, como menciona el médico veterinario e historiador José León Arenas,

“Se trataba de personas quizás capacitadas, pero no exactamente permisadas legalmente (...) porque a los albéitares se les comienza a considerar [como profesionales] en España (...) en virtud de la Real Cédula fechada el 22 de diciembre de 1739 que rezaba: *Previo informe de la Sala de Alcaldes de la Corte y del Corregidor, me he servido declarar que los albéitares se les debe reputar y tener como profesores de arte liberal y científicos y como tales se les observe y guarden las exenciones y libertades que les pertenecen*”⁵⁶²

A las nuevas provincias americanas fueron llegando albéitares, albéitares-herradores, herradores y mariscales. El primero de ellos fue un albéitar-herrador que arriba a la Española, actual Republica Dominicana, en el segundo viaje de Colón al mando de Juan Aguado

“... se llamaba Cristóbal Caro y era vecino de Sevilla. Aparece en el libro segundo de gastos de la armada a las indias del año 1495 (...) [donde además figura] un físico e cirujano e boticario e ferrador.”⁵⁶³

A Cristóbal Caro se le contrató para cuidar el ganado en la travesía y prestar sus servicios en la aclimatización del mismo, permaneció un tiempo en la Española atendiendo el Hato del Rey⁵⁶⁴ y regresó a la península en diciembre del 1498⁵⁶⁵. Este contrato no es hecho raro en la conquista de América, ya que para

⁵⁶² LEÓN ARENAS, José. **La Albeitería y Otros en Venezuela**. p 20.

⁵⁶³ HERRERO ROJO, Máximo. **Esbozo sobre la Veterinaria en la Conquista y Colonización de América**. p 14.

⁵⁶⁴ DEL RIO MORENO, Justo. **Caballos y Équidos Españoles en la Conquista y Colonización de América (s. XVI)**. pp 93 y 193.

Los **Hatos del Rey** también llamados **Hatos de la Corona** eran los espacios dejados por el Soberano para la producción de ganados con la intención de financiar y soportar las empresas de la conquista. Se les considera las primeras explotaciones ganaderas del Nuevo Mundo.

⁵⁶⁵ HERRERO ROJO, Máximo. **Op Cit**. pp 14-15.

“las emergencia que surgían a lo largo del viaje, los empresarios solían contratar una o varias personas para que curasen las bestias (...) también encontramos casos de mercaderes que viajaban en el navío para preocuparse ellos mismos por el bien de las bestias que transportaban.”⁵⁶⁶

Tenemos además el caso de Baltasar Hernández, llegado a Cuba a principios del siglo XVI y Juan Álvarez que pasó a Río de La Plata⁵⁶⁷, el herrador Alonso Hernández que en 1538 pasó a Guatemala con Pedro de Alvarado y el albéitar Juan de Cárdenas que ejerció en México y dejó una obra escrita en 1519⁵⁶⁸.

Otros casos son, el del igualmente sevillano Pedro de Campofrío, quien era el contratado de los tratantes importantes de ganado Rodrigo de Bastidas y su socio Alonso Trapero para el cuidado de las remesas de cuadrúpedos que importaban desde distintos puntos de Andalucía occidental; y el caso de Bartolomé Cortés y Juan Rodríguez dos afamados albéitares que en el decenio de 1520 operaban en Santo Domingo en la calle de Las Herrerías después llamada de La Atarazana⁵⁶⁹.

La investigación de Peter Boyd-Bowman sobre pobladores de Indias aporta otros nombres y datos que recogemos en la siguiente tabla

⁵⁶⁶ DEL RIO MORENO, Justo. **Caballos y Équidos Españoles en la Conquista y Colonización de América (s. XVI)**. p 98.

⁵⁶⁷ LEÓN ARENAS, José. **La Albeitería y Otros en Venezuela**. p 21.

⁵⁶⁸ PANIAGUA PEREZ, Jesús. **LA ENSEÑANZA PROFESIONAL EN EL MUNDO COLONIAL: La enseñanza y desarrollo de los oficios**. p 88.

⁵⁶⁹ DEL RIO MORENO, Justo. **Op Cit.** p 193.

Cuadro # 3
HERREROS Y MARISCALES PASAJEROS DE INDIAS

Nombre	Año	Procedencia	Oficio/Condición	Destino
Gallego		Sevilla	Mariscal	Santo Domingo
Juan Villoria		El Viejo	Mariscal	Santo Domingo
Juan Rodríguez ⁵⁷⁰	1513		Herrador	Indias
Pedro Ortiz			Herrador	Santo Domingo
Lope Fernández		Ruiz, Cataluña	Herrador	
Cristóbal Ruíz		Sevilla	Herrador	Indias
Juan de Parra		Andalucía	Herrador	Santo Domingo
Diego de Lope	1513	Madrid	Hijo de Herrador ⁵⁷¹	
Pedro de Talavera	1516	Talavera	Hijo de Herrador	
Domingo de Saldúa	1526	Hernani	Herrador	
Juan Álvarez	1535	Sanlúcar	Herrador	Río de la Plata
Alonso García	1535	Marbella	Herrador	Río de la Plata
Damián Sánchez	1536	Sevilla	Hijo de Herrador	Nombre de Dios
Diego Pérez	1538	Sevilla	Herrador	Florida
Lope Alonso de Vacamorena	1538	Zafra	Hijo de Herrador	Florida
Juan Caso	1538	Villanueva	Herrador	México
Alonso Hernández	1538	Écija	Herrador	Indias
Diego Ruíz	1539	Mérida	Hijo de Herrador	
Pedro Hernández	1539	Sevilla	Hijo de Herrador	Santo Domingo
Juan Rey	1539	Arzuaga	Herrador	Nombre de Dios
Gonzalo Rodríguez	1539	V. del Fresno	Herrador	Perú
Alonso Díaz	1539	V. del Fresno	Herrador	Perú
Gonzalo de Carmona	1555	Écija	Herrador	Perú
Juan Alonso	1555	Medina de Torres	Hijo de Herrador	Perú
Alonso Rodríguez	1555	Medellín	Herrador	Perú
Rodrigo de León	1557	Triana, Sevilla	Herrador	Santo Domingo
Juan de Santiago	1560	Sevilla	Herrador	Nueva España
Andrés de Rojas	1561	Córdoba	Herrador	Nueva España
Gaspar de Gómez	1561	Santa Olalla	Herrador	Nueva España
Pedro Mateos	1561	Cantillana	Herrador	Nueva España
Pedro Díaz	1564	Córdoba	Herrador	Nueva España
Juan Rodríguez	1564	Ayamonte	Herrador	Nueva España
Cristóbal Rodríguez	1566	Zafra	Hijo de Herrador	Santo Domingo
Alonso Camacho	1569	Trujillo	Herrador	Nueva Salamanca
Juan Martínez	1571	Ronda	Herrador	Nueva España
Hernando González	1575	Trujillo	Herrador	Nueva España
Pedro Pérez	1576	Nueva España	Herrador	Nueva España

FUENTES:

a) BOYD-BOWMAN, Peter. **Índice Geobiográfico de 40 mil pobladores de América en el siglo XVI. Tomo I 1493-1519.**

b) ARCHIVO GENERAL DE INDIAS. **Catálogo de Pasajeros a Indias. Volúmenes I al V.**

Cuadro Elaborado Por: Naudy Trujillo Mascia

⁵⁷⁰ Quizás el mismo personaje que mencionamos como habitante de Santo Domingo y mencionaremos más adelante como integrante de la armada hacia Santa Marta y hacia Venezuela o como vecino en México,

⁵⁷¹ Es importante destacar que en esa época los artesanos u oficiales enseñaban el oficio o el arte a sus hijos por lo estas personas que pasaban a Indias podrían haber sido aprendices o tener algún conocimiento del herraje o la albeitería y prueba de ello es que se les declara como *hijo de herrador* para destacar su condición.

También, el investigador colombiano Víctor Patiño refiere diversas fuentes que dan cuenta de herradores llegados a colonias en toda América; tal es el caso de los 12 herreros y herradores presentes en la isla de Santo Domingo entre 1514-1515, el herrador llegado en 1547 con el conquistador Díez de Armendáriz al Nuevo Reino, los herradores de Zamora y Quito hacia 1573, y el herrador contado en 1607 entre los 50 oficiales de Tunja.⁵⁷²

Esto sin contabilizar los mencionados en los documentos de embarque como herreros, personas con ciertos conocimientos que les permitían atender necesidades básicas de atención de los animales que se transportaban y que eran contratados por los capitanes de la exploraciones; como el caso en el que Hernán Cortes, hábil criador y domador de caballos y comandante de la tercera expedición hacía México, en 1518 atrajo, convocó y embarcó dos herreros.⁵⁷³

En efecto, el oficio de herrero a veces era confundido con el de herrador o el término era usado indistintamente, ya que con frecuencia el herrero no solo forjaba la artificios de hierro junto con las herraduras sino que con frecuencia las instalaban en las cabalgaduras, dada la marcada escasez de herradores en las colonias americanas.

Este último punto lo sustenta el mismo Patiño cuando afirma por ejemplo que sobre un total de 5.480 pobladores que viajaron de España a América entre 1493-

⁵⁷² PATIÑO, Víctor Manuel. **Historia de la cultura material en la América equinoccial. Tomo 8: Trabajo y ergología. Capítulo XXIII: Traída de Operarios Especializados.** pp 200-202.

⁵⁷³ ZAVALA, Silvio. **Intereses Particulares en la Conquista de Nueva España.** En: *Filosofía de la Conquista y otros Textos.* p 25.

1519 se incluyen 19 herreros o herradores y de 730 fichas de extremeños que vinieron a América, de preferencia al Perú, a Méjico, al Nuevo Reino y a Nueva Andalucía, en el periodo 1534-1592, se cuenta solamente un herrador, haciendo que en ocasiones muchos indígenas tuvieron que competir con los españoles o inclusive sustituirlos en estas artes en el Perú o Guatemala⁵⁷⁴ y en otras partes de América; sin embargo, lo más que probable es que los indios aprendieran el oficio con cierta facilidad y lo ejercieran en las grandes haciendas ganaderas alejadas de las ciudades, aunque no tuviesen el reconocimiento de tales herradores⁵⁷⁵ porque los españoles, tendían a mantener su férreo monopolio sobre este oficio (al punto de heredarlo a sus hijos) dado que, a pesar de que podían ejercer cualquier trabajo, parece que tuvieron cierta preferencia por las labores de herradores, barberos-cirujanos, herreros y curtidores, que a la larga eran de los que más beneficios se podían obtener y de una forma algo más rápida⁵⁷⁶.

Otra situación importante comentar es el hecho de que algunos herradores pasados al Nuevo Mundo hayan sido negros que previamente habían sido trasladados como esclavos desde África a la península ibérica, donde hayan aprendido el oficio y lo practicaban: Tal es el caso del herrador reportado como llevado a la zona de Tierra

⁵⁷⁴ PATIÑO, Víctor Manuel. **Historia de la cultura material en la América equinoccial. Tomo 8: Trabajo y ergología. Capítulo XXIII: Traída de Operarios Especializados.** pp 200-202.

⁵⁷⁵ PANIAGUA PEREZ, Jesús. **LA ENSEÑANZA PROFESIONAL EN EL MUNDO COLONIAL: La enseñanza y desarrollo de los oficios.** p 88.

⁵⁷⁶ **Ibidem.** p 102.

Firme⁵⁷⁷ en 1535 junto a un herrero, un cantero, un carpintero, un albañil y un tejero para trabajar en los presidios y fortificaciones⁵⁷⁸. El caso del esclavo negro del Capitán Garci González de Silva que fue entregado durante un año por concertación a un herrero en Caracas en 1597 para que le enseñara la ocupación⁵⁷⁹. El caso del contrato de trabajo del 7 de mayo de 1648 firmado por Blas Bello, maestro herrero, morador en Barquisimeto en el cual se obliga a enseñar a Baltasar de los Reyes su oficio de herrero por tiempo de cinco años⁵⁸⁰. O el caso en el siglo XVII en el que un negro de la etnia Congo esclavo de Martín Fernández vecino de Trujillo en Venezuela, fue colocado por tres años y medio en calidad de aprendiz de herrero en el taller de Gonzalo García de Parra en la cercana ciudad de Mérida con la intención de hacerlo oficial de herrería para que hiciera, entre otras cosas metálicas, herraduras y clavos de herrar⁵⁸¹.

Estos eventos se explican por el hecho de que la inexistencia de ordenanzas en Venezuela durante el siglo XVI hizo aquí inoperante las prohibiciones o las limitaciones existentes en otras regiones del Nuevo Mundo destinadas impedir el acceso de indios, mestizos, mulatos, pardos y negros a los talleres en calidad de aprendices⁵⁸²; pero se explican también porque

⁵⁷⁷ En tiempos coloniales **Tierra Firme** o **Costa Firme** (del latín *terra firma*, "tierra seca") era el nombre que se le daba a todos los territorios costeros septentrionales de América del Sur, desde las Guayanas al Istmo de Panamá y que incluían las primitivas provincias españolas de Nueva Andalucía, Guayana, Venezuela y Santa Marta, así como partes de Nueva España y del Reino de la Nueva Granada.

⁵⁷⁸ PANIAGUA PEREZ, Jesús. **LA ENSEÑANZA PROFESIONAL EN EL MUNDO COLONIAL: La enseñanza y desarrollo de los oficios.** p 81.

⁵⁷⁹ GUÍA TURÍSTICA NACIONAL DE VENEZUELA. **Tradiciones y Costumbres.** p 3.

⁵⁸⁰ ACADEMIA NACIONAL DE LA VIVIENDA Y HABITAT. **Entre Siglo y Siglo.** p 194.

⁵⁸¹ RAMOS GUÉDEZ, José Marcial. **Contribución a la Historia de las Culturas Negras en la Venezuela Colonial.** p 133.

⁵⁸² GUÍA TURÍSTICA NACIONAL DE VENEZUELA. **Op Cit.** p 4.

“En el periodo estudiado [el colonial], vemos que tanto blancos criollos como peninsulares, siempre se opusieron a realizar trabajos manuales, ya que los consideraban como oficios *bajos* y *viles*. Siendo el sector de los *pardos libres*, producto del mestizaje étnico entre blancos, indígenas y negros; el que ocupa un lugar importante en los oficios artesanales.”⁵⁸³

Lo cierto es que la presencia de albéitares en Venezuela no ha sido confirmada aunque hallan sido mencionada su presencia en muchas obras como es el caso de *Zárate* de Eduardo Blanco, en la cual se da cuenta de uno de ellos, no identificado, en los Valles de Aragua en los comienzos de la época republicana venezolana, quien curiosamente además es requerido para practicarle una sangría no a un animal sino a un humano, prisionero y moribundo⁵⁸⁴.

Por mucho tiempo se ha sostenido que Lope de Aguirre mejor conocido por el “Tirano Aguirre” fue el primer albéitar del que se conoce noticias en el país⁵⁸⁵; no obstante, de él solo se han referido los autores conocidos⁵⁸⁶ como “domador de potros” pero ninguno como herrador o albéitar; lo que no implicaría necesariamente que no lo fuera ya que, en la conquista de América y en las etapas iniciales de la colonia, las personas que trabajaban con animales los atendían integralmente; mas

⁵⁸³ RAMOS GUÉDEZ, José Marcial. **Contribución a la Historia de las Culturas Negras en la Venezuela Colonial**. p 131.

⁵⁸⁴ BLANCO, Eduardo. **Zárate**. Salsadella (España). Los Libros de Plon. 1979. p 26. Esta obra que es considerada como la primera novela auténticamente venezolana, es en un mejor sentido una historia novelada ya que refiere hechos históricos acaecidos en los valles de Aragua, tradicional zona agropecuaria venezolana, durante el primer gobierno de Páez tras la disgregación de la Gran Colombia de los cuales fue el mismo Blanco protagonista por haber sido edecán de Páez.

⁵⁸⁵ HERNÁNDEZ ROMERO, José. **Historia de la Medicina Veterinaria**. p 150.

⁵⁸⁶ **Cfa:** LÓPEZ, Casto Fulgencio. **Lope de Aguirre, el Peregrino**; con OTERO SILVA, Miguel. **Aguirre Príncipe de la Libertad**.

aun cuando en las Indias no había la cercanía de la supervisión y la restricción del Real Tribunal del Protoalbeiterato.

El que en efecto si aparece como herrador es uno de los llamados “marañones” que acompañaban a Aguirre llamado Melchor Jiménez Rondón, natural de Jerez de la Frontera, hijo legítimo de Martín Jiménez Sebada y Catalina Rodríguez Rondón, quien para 1577 ejercía este oficio en Mérida tal y como se asienta en el Juicio de Residencia del Teniente de Corregidor y Justicia Mayor de aquella ciudad, el Capitán Rodrigo Téllez de las Peñas, del cual fue testigo⁵⁸⁷.

Pero queda la duda de traslados de estos artesanos desde algunas de las islas del Caribe, como Cuba o La Española donde se presentó el desarrollo inicial ganadero en América, hacia Venezuela. Y también queda la duda si alguno de estos personales ocultó su verdadero oficio para efecto de los asientos o listas de pasajeros ya que

“No todos los españoles que pasaban a estas regiones suministraban datos sobre las profesiones, oficios o quehaceres que les servirían de base para realizarse económica y socialmente.”⁵⁸⁸

Por otro lado, se especula acerca de que no hayan llegado muchos, tal como lo plantea León Arenas,

⁵⁸⁷ PICÓN PARRA, Roberto, **Fundadores, Primeros Moradores y Familias Coloniales de Mérida (1558-1810)**, Tomo 3 pp 371-374.

⁵⁸⁸ LOPÉZ, José Eliseo. **La Emigración desde la España Peninsular a Venezuela en los s. XVI, XVII y XVIII**, p 137.

“...porque seguramente la Provincia de Venezuela no era muy tentadora, ya que debía ser más interesante y de mejor porvenir pasar a los Virreínatos.”⁵⁸⁹

Al respecto José Eliseo López, investigador de la inmigración española a Venezuela, dice

“Posiblemente los artesanos, que ya en el siglo XVI estaban organizados en gremios muy importantes y constituían en casi toda España una suerte de aristocracia de las clases trabajadoras, no hallaban nada atractivo viajar hacia cualquier región venezolana a buscar tesoros inasibles.”⁵⁹⁰

Añadiendo

“Si en el siglo XVI vinieron muy pocos artesanos por las razones ya expresadas, en el siglo XVII esta inmigración se redujo (...) lo que obliga a pensar que las diferentes regiones venezolanas seguían siendo poco atractivas a las gentes cuya vida dependía del trabajo manual.”⁵⁹¹

A lo que podemos sumar lo que dice Silvio Zavala

“Los españoles viajeros, en los principios del siglo XVI, por lo común son pobres; la inseguridad del viaje, la incertidumbre de su suerte en regiones poco conocidas, el alejamiento de familia, amigos y sociedad habitual, apartan del movimiento a quienes gozaban desahogo económico en la península. (...) Era natural que a la empresa obscura del Nuevo Mundo se lanzara solo la parte de la población española sin ocupación ni medios de vida en el círculo europeo de la vida de España”⁵⁹²

También Ots Capdequi opina

⁵⁸⁹ LEÓN ARENAS, José. **La Albeitería y Otros en Venezuela**. p 22.

⁵⁹⁰ LOPÉZ, José Eliseo. **La Emigración desde la España Peninsular a Venezuela en los s. XVI, XVII y XVIII**. p 134.

⁵⁹¹ **Ibidem**. p 188.

⁵⁹² ZAVALA, Silvio. **Intereses Particulares en la Conquista de Nueva España**. En: *Filosofía de la Conquista y otros Textos*. pp 11-12.

“Los monarcas españoles se esforzaron por conseguir el pase a las indias de menestrales y artesanos especializados, así como de labradores, cultivadores de tierras, pero esta política, inspirada en tan acertadas orientaciones económicas, tuvo escasos resultados.”⁵⁹³

En esta discusión, el otro hecho que no debe desdeñarse es que la albeitería tiene su origen en España en la zona de Andalucía, y como las raíces de esta actividad son mozárabes y dado que la presencia sefardita era importante en Córdoba, Sevilla y otras localidades andaluzas, cabe la posibilidad de que algunos de los artesanos que practicaran el oficio de la atención animal hayan sido tanto moros como judíos o marranos, a quienes se les tenía prohibido el paso a América ya que

“...no debe echarse al olvido que como el imperio español descansa sobre una conciencia religiosa, y no sobre una conciencia intelectual como el francés, o sobre una conciencia comercial como el inglés, menoscaba todas estas liberalidades con condiciones de orden religioso al poner como cláusula esencial del permiso [de pase a las Indias] el ser católico...”⁵⁹⁴

No obstante, al observar la rápida y gran evolución de la actividad ganadera en toda la provincia, es descabellado pensar que con la llegada de los conquistadores españoles y sus rebaños de ganado, y particularmente de caballos, a tierras venezolanas no hayan viajado también algún conocedor de las artes de la herrería y el cuidado animal. Y si bien estos personajes no fueron albéitares o herradores, fueron en ocasiones boticarios, barberos sangradores o simples caballeros⁵⁹⁵ y ganaderos, y en la mayoría de los casos herreros; estos últimos aunque dedicados

⁵⁹³ OTS CAPDEQUI, José María. **El Estado Español en las Indias**. p 19.

⁵⁹⁴ ARELLANO MORENO, Antonio. **Orígenes de la Economía Venezolana**. p 88.

⁵⁹⁵ Máximo Herrero Rojo, en su trabajo **Esbozo sobre la Veterinaria en la Conquista y Colonización de América**. pp 13-14, sostiene que el Rey Alfonso X el sabio en el documento llamado las Siete Partidas, declara obligatorio para los caballeros los conocimientos de Hipología e Hippiatría (curar y herrar caballos).

fundamentalmente a la actividad metalmecánica de construcción y forja de herraduras practicaron el herraje por la necesidad imperiosa del proceso de conquista y todos probablemente se transformaron en albéitares practicantes del cuidado animal por la carencia casi absoluta de estos profesionales, tal y como podrían evidenciar algunas investigaciones.

Lo otro que ha sido mencionado es el caso contrario, como vimos en el ejemplo de la obra Zárata páginas atrás; habiendo, en la conquista de América, tan poca cantidad de personas dedicadas a la salud humana, los albéitares y otros personajes encargados de la salud animal

“...a solas y con la muerte rondando tenían que atender no solo al caballo sino a su jinete...”⁵⁹⁶

Lo que si se ha reportado efectivamente, en los asientos o listas de pasajeros desde la metrópolis española hacia Venezuela durante el siglo XVI⁵⁹⁷, es el viaje de dos herradores:

El 08 de Octubre de 1528 zarpan de España en las naos de Pedro Márquez, Pedro de la Puebla y Juan García una armada de unos 200 hombres formada a costa de los Welser y comandada por García de Lerma para la pacificación de la Provincia de Santa Marta. Al llegar a la Isabela se conoció que ya aquella provincia de tierra firme estaba pacificada por lo que la armada se unió a otros hombres en Santo

⁵⁹⁶ HERRERO ROJO, Máximo. **Esbozo sobre la Veterinaria en la Conquista y Colonización de América.** p 11-12.

⁵⁹⁷ LOPÉZ, José Eliseo. **La Emigración desde la España Peninsular a Venezuela en los s. XVI, XVII y XVIII.** Tomo I

Domingo y bajo el mando del Gobernador y Capitán General Ambrosio Alfinger continuó viaje pero hacia Venezuela. Entre este grupo de hombres, según el asiento de pasajeros viajaba uno mencionado como *Juan Herado* (por Herrador)⁵⁹⁸

Al respecto, León Arenas comenta que en la lista de esas personas figuraban dos con el mismo nombre de Juan Rodríguez y aparentemente, uno de los dos era el herrador. León Arenas además cree identificar a este Juan Rodríguez, como el herrador mencionado en una recopilación de Miguel Ángel Márquez acerca de los primeros albéitares que trabajaron en México.⁵⁹⁹

Por otro lado, en la relación de acompañantes de Francisco de Cáceres, conquistador, fundador y Gobernador de la Provincia del Espíritu Santo (La Grita), en su campaña que salió de España en la nao del Maestre Francisco Gómez el 19 de Mayo de 1581, figura “Domingo de Castro, herrador, soltero, natural de Martín Muñoz de las Posadas, hijo de Juan de Castro y Antonia Rodríguez”⁶⁰⁰.

Igualmente, diversos documentos en Mérida hacia 1592 hablan del maestre herrador Sebastián Carrasco, un dueño de caballos y mulas de arria así como varios solares, con gran actividad económica⁶⁰¹ hijo natural de Hernando Carrasco, de los

⁵⁹⁸ LOPÉZ, José Eliseo. **La Emigración desde la España Peninsular a Venezuela en los s. XVI, XVII y XVIII.** Tomo I p 292.

⁵⁹⁹ LEÓN ARENAS, José. **La Albeitería y Otros en Venezuela.** p 22.

⁶⁰⁰ LOPÉZ, José Eliseo. **Op. Cit.** p 355. Aunque LEÓN ARENAS, José. **Op. Cit.** p 22. sostiene que los padres de Domingo de Castro se llamaban Juan Castro y Doña María Sánchez.

⁶⁰¹ MILLARES CARLO, Agustín. **Protocolos del siglo XVI.** pp 58-90.

primeros pobladores de Mérida en principio encomendero y luego destacado Alcalde y Regidor⁶⁰².

No obstante, la cantidad de herradores debió ser siempre exigua, y el mejor indicador para esta afirmación es el hecho de no existir gremios o cofradías que así lo reportaran⁶⁰³; al respecto dice Jesús Paniagua que en muchos casos no existieron gremios porque el número de artífices no era suficiente para ello⁶⁰⁴ aunque los pocos herradores que pasaron a América debieron ser personajes relevante en la sociedad colonial porque es evidente que

“... de los oficios en las Indias en los que hubo un especial interés para su desarrollo fue el de los relacionados con el hierro que, como vimos, por la falta de materia prima, planteaba problemas para su ejercicio, aunque tuvo gran importancia y generó a veces grandes beneficios. Eran varios los oficios relacionados con este metal: herreros, cerrajeros, rejeros, espaderos, etc., incluso, los ya mencionados herradores. Debían ser artífices bien formados, porque era frecuente que supiesen firmar y su presencia iba muy unida al desarrollo de la construcción, las minas, la arriería, la agricultura y la ganadería.”⁶⁰⁵

Y por otro lado, se observa en muchas regiones de América colonial que

“...oficiales y herradores que habían intervenido en la conquista se vieron recompensados con encomiendas y títulos (...) muchos de ellos

⁶⁰² PICÓN PARRA, Roberto. **Fundadores, Primeros Moradores y Familias Coloniales de Mérida (1558-1810)**. Tomo III. pp 99-100.

⁶⁰³ José Marcial RAMOS GUÉDEZ en su obra **Contribución a la Historia de las Culturas Negras en la Venezuela Colonial** pp 204-205, menciona la Cofradía de Santa Ana de El Tocuyo, con capilla propia, la cual en 1733 estaba conformada en su mayoría por artesanos entre los que figuran plateros y herreros; mientras Ermila TROCONIS DE VERACOECHEA en **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 199, indica que esta cofradía se constituyó en 1733 y agrupaba a pardos que desempeñaban “oficios viles”. Sigue...

Este dato resulta interesante y requeriría una mayor investigación ya que, como vimos anteriormente, este tipo de artesanos se unían tradicionalmente a herradores y albéitares en las Cofradías de San Eloy en Europa lo que podría ser una vía para demostrar fehacientemente la presencia de estos proto-médicos veterinarios en El Tocuyo colonial asociados a otros colegas artesanos en sus cofradías o gremios debido a que por su reducido numero no podrían haber formado las propias.

⁶⁰⁴ PANIAGUA PEREZ, Jesús. **LA ENSEÑANZA PROFESIONAL EN EL MUNDO COLONIAL: La enseñanza y desarrollo de los oficios**. p 98.

⁶⁰⁵ **Ibidem**. p 83.

establecieron herrerías en sus poblados iniciando a los aborígenes en las tareas del herrado [mejor herraje] o bien hijos de los propios conquistadores nacidos ya en el Nuevo Mundo.⁶⁰⁶

Empirismo

Durante la conquista de Venezuela, algunos dueños de hatos ganaderos desarrollaron su poder de observación así como los conocimientos y la práctica para tratar algunas dolencias y realizar algunas cirugías en animales, limpiar y remozar los cascos de los caballos y colocar herraduras. Entre estos ganaderos destaca Núñez Lobo quien hacia 1586 trabajó en el oriente del país como médico empírico de animales⁶⁰⁷.

Antes de la organización de servicios médicos o sanitarios en Venezuela, la atención de la salud tanto de los humanos, predominantemente la cirugía, como de animales estaba en manos de forasteros de poca residencia y dudoso título así como de empíricos y curanderos criollos, fundamentalmente pardos, por lo que los blancos desdeñaban la medicina, temerosos de codearse con individuos de tal clase.⁶⁰⁸ No obstante, en momentos de enfermedad el prejuicio de color cedía ante la fama del sanador y, aún sin ella, a la falta de la presencia de verdaderos médicos.

Acá también podemos mencionar las decisiones que los primeros gobernantes, basados mas en el sentido común que en la corta medida de sus conocimientos, se

⁶⁰⁶ HERRERO ROJO, Máximo. **Esbozo sobre la Veterinaria en la Conquista y Colonización de América.** p 32.

⁶⁰⁷ RODRÍGUEZ-ARRIOJA, Gabriela y PAPPATERRA MENDOZA, Gustavo. **Historia de la Medicina Veterinaria en Venezuela.** p 72.

⁶⁰⁸ DOMÍNGUEZ, Rafael. **Por Analogía de Oficios.** p 99.

vieron obligados a tomar para salvaguardar la salud de la población. Ejemplo de estas lo constituye una de las primeras medidas zoonosanitarias tomadas en Venezuela como respuesta a problemas de pestes, plagas y sequías que enfrentó, eficientemente, a juicio del historiador Guillermo Morón, el Gobernador Pedro de Porres Toledo y Vosmediana.⁶⁰⁹

Su propuesta oída y aprobada el 20 de agosto de 1658 por el Cabildo de Caracas, mencionada por el médico e historiador J. Rodríguez Rivero, dice textualmente:

“...por quanto de presente en esta dha. Ciudad se padese de *emfermedad General* de que mueren muchas Perzonas de todos estados y ser necesario haver las prebenciones que en tal caso se requieren assi para el remedio de lo presente como en lo que pueda suceder en lo futuro es preciso proveer de los medios siguientes: Primte: que aya Gran cuidado en el Abasto de las Carnicerias a que asistira un Cavallero Rexidor y Fiel Ejecutor y *que el Ganado de dhas. Carnicerías venga a hacer dormida en la Plaza Pública POR SER ASSI COMBENIENTE PA. LA SALUD...*”⁶¹⁰

Vemos que en el siglo XVII y XVIII venezolano, se tenía pues la disposición de conjurar los conflictos epidemiológicos a través del encierro de animales ya fuera para evitar posibles focos de infección como para su segura utilización en forma de alimento a la población; así se evidencia en la solicitud que en 1775 hicieron los directivos del gremio lechero de la época, Domingo Carrasqueño, Juan Carlos Landaeta y Nicolás Lucena ante el Gobernador José Carlos de Agüero en virtud de obligar a los labradores a cercar sus sementeras a fin de que el ganado que pastaba

⁶⁰⁹ MORÓN, Guillermo. **Gobernadores y Capitanes Generales de las Provincias Venezolanas 1498 – 1810.** p 128.

⁶¹⁰ RODRIGUEZ RIVERO, P. D.. **El Ganado Vacuno y su Papel Sanitario. La Leche de Vaca, Panacea.** p 128.

libre en los potreros públicos no penetrara a las siembras; evitándose así el maltrato, heridas y hasta el sacrificio de animales por parte de los conuqueros, situación que iba en desmedro de la población ya que disminuía la posibilidad de acceder en el desayuno a los infaltables productos lácteos⁶¹¹. Así, con el ánimo de resolver el problema, el Gobernador recurrió a los médicos para consultarle acerca del beneficio de tener vacas en las cercanías de los poblados, logrando la siguiente recomendación que se puede ver en, en grafía original, en el Registro Principal de Caracas en el libro de Civiles del año 1775,

“Certificamos los médicos infrascriptos, y el Cirujano de la Tropa veterana de esta ciudad de Caracas, en el mejor modo qe. Por Dro. podemos y debemos, que las Bacas de Leche son muy precisas y necesarias en esta dha. ciudad, tanto para alimentos de muchos enfermos, como para medicamento, específico en muchas enfermedades de curación difícil y de los convalecientes, a quienes se les prescribe bajo distintas formas como *sudores, ayudas, cataplasmas, gárgaras, suero &*. De forma que no solo se hacen precisas en dha. ciudad sino que con especial recomendación se deben conservar y mantener de día y de noche en ella pa. Las precisas ocurrencias que ordinariamente se ofrecen. Y por ser verdad lo expuesto, de mandato de Sor. Gobernador y Capitán General damos la presente en 26 de Agosto de 1775 años, y la firmamos. *Dr. Lorenzo Campins.- Franc^o Xavier de Socarrás.-Thomas de Ariza.-* “⁶¹²

Esoterismo

Entre los indígenas de Lara y Yaracuy se le atribuían capacidades curativas de hombres y animales a algunos chamanes o se invocaba a la *Dueña de la Selva*

⁶¹¹ RODRIGUEZ RIVERO, P. D.. **El Ganado Vacuno y su Papel Sanitario. La Leche de Vaca, Panacea.** p 129.

⁶¹² **Ibidem.** pp 129-130.

asociada al complejo legendario de María Lionza a quien se le adjudicaba el poder curativo de heridas de animales.⁶¹³

En las zonas ganaderas existían conocedores que no dejaron constancias escritas de sus “saberes” y prácticas, de las cuales algunas han llegado hasta nuestros días por tradición oral, una de ellas consiste en rezar para curar al ganado. En la literatura novelística tenemos ejemplos de ella: en *Doña Bárbara* (1929), Rómulo Gallegos tiene como personaje secundario a un individuo de nombre Melquíades quien era conocido como “El Brujeador” por sus habilidades con la oración para domar potros y sacar el gusano del ganado. El rezo estaba compuesto por una serie de gestos, conjuros y hasta la elección del día de la actividad dependiendo de la fase de la luna.

Herbaterismo

Desde tiempos remotos, las civilizaciones han desarrollado conocimientos acerca del uso medicinal de algunas hierbas, conocimiento que inclusive ha sustentado la elaboración de fármacos de importante valor terapéutico. De hecho,

“El mayor peso de la farmacopea [americana] precolombina estuvo en el reino vegetal, a despecho de que la selección inicial de las plantas atribuida a algo tan poco racional como una *escogencia de los dioses*. Desde luego, a pesar de ser menos numerosos, también había medicamentos de origen animal y mineral aunque mas inmersos en las concepciones mágicas.”⁶¹⁴

⁶¹³ ANTOLINEZ, Gilberto. **Hacia el Indio y su Mundo**. p 292.

⁶¹⁴ GONZÁLEZ GUERRA, Miguel. **Medicina la América Aborigen. Un ensayo reivindicativo**. pp 182-183.

Y la mayoría de esas plantas medicinales eran específicamente americanas por lo que

“...su existencia y sus propiedades eran totalmente desconocida en el Viejo Mundo antes de la Conquista (...) algunas se han revelado extraordinariamente eficaces (...) tanto por si mismas como por los principios activos que han logrado ser extraídos de ellas desde comienzos del siglo XIX.”⁶¹⁵

El uso de las purgas, unturas, emplastes y cataplasmas vegetales en su mayoría, pero con incorporación en ocasiones de productos de origen animal y mineral, fueron y son prácticas comunes en el ambiente ganadero.

Tales prácticas derivadas del manejo por parte de los indígenas de un rico arsenal terapéutico herbolario, de costumbres de los esclavos, así como del conocimiento de algunos españoles al final fueron combinándose; y en efecto los albéitares-herradores españoles en la conquista de América terminaron por

“...igualmente de boticarios, y a los medicamentos de procedencia española como el romero, la salvia, la mandrágora y la ruda, incorporaron la prodigiosa floración de la medicamenta aborigen del reino vegetal, con una colección de hierbas que abarcaban hasta las alucinógenas que tan primorosamente nos relata Bernardino de Sahagún.”⁶¹⁶

Todavía a finales de del siglo XIX, muchos de estos conocimientos tradicionales eran ampliamente utilizados en la salud humana tanto como en la animal, al punto que fueron recopilados por estudiosos de la hierbas y sus acciones

⁶¹⁵ GONZÁLEZ GUERRA, Miguel. **Medicina la América Aborigen. Un ensayo reivindicativo.** p 182.

⁶¹⁶ HERRERO ROJO, Máximo. **Esbozo sobre la Veterinaria en la Conquista y Colonización de América.** p 24.

terapéuticas como el médico y estudioso de las plantas Gerónimo Pompa en su obra *Medicamentos Indígenas* de 1868 que incluye un suplemento sobre enfermedades del caballo; o por Telmo Romero quien en 1884 publicó un libro de secretos indígenas llamado *El Bien General* que incorpora un compendio de veterinaria, cuyo contenido permite al lector conocer la cura de enfermedades como la derrengadera (tripanosomiasis), sarna, moquillo, y algunas parasitosis.⁶¹⁷

La investigación como búsqueda de información sobre el uso tradicional en las diversas culturas de hierbas y de otros elementos con la intención de generar nuevos medicamentos y nuevas terapias no tradicionales o no convencionales sigue siendo hasta nuestros días de extrema importancia y hasta de orden estratégico en las ciencias biomédicas⁶¹⁸, por lo que se visto la aparición de una nueva disciplina, la Etnoveterinaria, que las relaciona con las ciencias sociales y humanas, entre ellas historia, antropología, arqueología y sociología. La Etnoveterinaria es objeto de estudio, y aplicación en diversos países del mundo.

⁶¹⁷ FREITES, Yajaira. **De la Untura al Producto Patentado: Una aproximación a las prescripciones de medicamentos de la Medicina Veterinaria en Venezuela (1884-1939)**, p 5.

⁶¹⁸ En 2007, se produce el lanzamiento de la iniciativa de **One Health** (Una Salud) de un grupo de organismos internacionales con el propósito de construir puentes entre las comunidades médicas animal y humana a fin de hallar soluciones a los conceptos interrelacionados de salud global, ambiente y pobreza; a esta iniciativa se asocia posteriormente la de **One Medicine** (Una Medicina). En efecto, tendencia moderna es ver la medicina como sola para los animales, incluido el hombre, las plantas y en general el ambiente; por esto cobra valor un nuevo concepto de **Biomedicina** o medicina para la vida y la supervivencia más allá de su precepto básico de conservación y restablecimiento de la salud.

Etnoveterinaria

En general, los sistemas de curación primitivos usados en las zonas ganaderas, de la América colonial y de la actualidad, son resultado del sincretismo de conocimientos naturalistas indígenas y africanas con prácticas empíricas tradicionales españolas con la adición de ciertos y reducidos adelantos científicos. La suma de estos elementos es lo que se ha denominado recientemente *Etnoveterinaria*, que nos es otra cosa que el saber zoonosanitario radicado en el colectivo.

Los indígenas hicieron aportes importantes que se sumaron a los conocimientos empíricos europeos en la terapéutica mestiza colonial; también los negros africanos aportaron lo propio en las unidades de explotación situadas en las áreas rurales, llegándose a convertir, por ejemplo, en el siglo XVIII en los llanos occidentales en los mejores curanderos mediante el uso de medicamentos y brebajes de hierbas y plantas, además de oraciones y sortilegios⁶¹⁹.

En Venezuela hasta el siglo XIX, debido a la falta de prevención zoonosanitaria ocasionada por la limitada atención científica, las enfermedades aisladas, más aun las epizootias y enzootias⁶²⁰, resultaban catastróficas; no habiendo mucho que hacer para salvar los rebaños si estas se presentaban. En los hatos, fundos y haciendas o durante

⁶¹⁹ RAMOS GUÉDEZ, José Marcial. **Contribución a la Historia de las Culturas Negras en la Venezuela Colonial**. p 212.

⁶²⁰ Ambos términos son las denominaciones técnicas de epidemiología animal. **Enzootia** equivale a *Endemia* en humanos, y se refieren a enfermedades que se han vuelto comunes y sus brotes presentan números de casos que se aproximan a los esperados. **Epizootia** equivale a la *Epidemia* en humanos, y corresponden a los brotes de aparición violenta de una enfermedad con un número de casos mayor al esperado. **Panzootia, equivalente animal de la Pandemia** es una epidemia que se presenta en diferentes continentes a la vez. JAVITT, Milva. **Hablemos de Epidemiología Veterinaria**. Entrevista realizada en Ene/2013.

los arreos de traslado, los animales enfermos, tanto equinos como bovinos, comúnmente eran sacrificados aprovechándose su cuero.

Solo en casos muy excepcionales donde el animal era víctima del algún percance leve (como una pequeña herida, una caída o un golpe), en el caso de afecciones podales no complicadas, en golpes de calor o en lesiones dermatológicas que comprometieran la calidad del cuero o las facultades de carga del animal se decidía a aplicar tratamientos. Tales tratamientos incluían, entre otras cosas, el uso de cataplasmas de hierbas, collares de ajo y emplastos de chimó⁶²¹. La cocuiza (*Agave fourcroydes* o *Furcraea andina*) también es comúnmente utilizada ya que

“Su zumo es profiláctico y cicatrizante [colocado] en heridas, erupciones y lujaciones. Adormece, quita el dolor y aumenta la circulación sanguínea. Se usaba mucho en los esclavos *cuereados*.”⁶²²

Asimismo, los recrecimientos de piel, las ulceraciones debidas heridas o al roce con los aperos o el Mazamorrón, que es como se llamaba la ulceración del surco coronario del casco del caballo, eran tratados a hierro candente⁶²³ y posterior colocación de cataplasmas vegetales o ungüentos naturales.⁶²⁴

Para afecciones de la piel en humanos, viajeros, como Caulin y Gumilla, mencionan que los indígenas venezolanos usaban las cáscaras de los frutos del Guamache o Guamacho (*Pereskia guamacho*) y del Jobo (Jobo: *Spondias cytherea* o

⁶²¹ GUDIÑO TRUJILLO, Pompeyo. **El Torrellero, un Hato llanero en Sarare**. Entrevistas Marzo 2004.

⁶²² MENDOZA, Daniel. **El Llanero. Ensayo de Sociología Venezolana**. p 175-180.

El cuereo es el castigo corporal ejecutado con látigo de cuero.

⁶²³ MENDOZA, Daniel. **Op Cit.** p 175-180.

⁶²⁴ GUDIÑO TRUJILLO, Pompeyo. **Op Cit.**

Jobito: *Spondias Bombin*) para cicatrizar llagas, el Tabaco (*Nicotiana tabacum*) para tratar mordeduras de serpientes, la corteza del tronco del Guayacán (*Tabebuia sp.*) para las hinchazones y la semilla del Merey (*Anacardium occidentale*) molida como cáustico para tratar empeines y ronchas⁶²⁵; sin embargo, no es nada descabellado que se haya echado mano de estos medicamentos para tratar afecciones dermatológicas animales.

Otros medicamentos de origen vegetal que se usaban en animales eran los laxantes hechos con berro (*Lepidium sativum*) colocado en aguardiente o el líquido aceitoso color topacio extraído de los frutos del tártaro (Tártargo de Venezuela: *Ricino ricinus communis*) mezclado con leche de yegua o burra⁶²⁶; también Gumilla y Caulin mencionan que los indígenas usaban para tal fin la fruta de la Maya (*Bromelia chrysantha*), el Tourko (¿?) o Canela de El Tocuyo⁶²⁷ y la Tuatúa (*Jatropha gossypifolia*)⁶²⁸.

La investigadora Evangelina Pollak-Eltz ha identificado algunos medicamentos indígenas venezolanos como la infusión de semillas y hojas de Cariaquito (*Lanten sp.*), Guamacho (*Petreskia guamacho*) y Onoto (*Bixa orellana*) para la fiebre; las cataplasmas de Guamacho y Verdolaga (*Portulaca oleácea*) para las heridas infectadas; el Balsamo de copaiba (*Copaifera officinalis*) mezclada con

⁶²⁵ GONZÁLEZ GUERRA, Miguel. **Medicina la América Aborigen. Un ensayo reivindicativo.** pp 191-192.

⁶²⁶ **Cfa:** GUDIÑO TRUJILLO, Pompeyo. **El Torrellero, un Hato llanero en Sarare.** Entrevistas Marzo 2004; con MENDOZA, Daniel. **El Llanero. Ensayo de Sociología Venezolana.** p 175-180.

⁶²⁷ Según los investigadores P. Pelayo y M. Puig-Samper en su trabajo **La obra científica de Löfling en Venezuela.** Caracas (Venezuela) Cuadernos Lagoven. Editorial Arte. 1992, señalan que esta Canela es una especie de laurel que se cría en los montes altos y espesos del pueblo de El Tocuyo.

⁶²⁸ GONZÁLEZ GUERRA, Miguel. **Op Cit.** pp 191-194.

miel y Cocuiza (*Aloe vulgaris*) para la cicatrización; Aji (*Capsicum sp.*) mezclado con sal y saliva humana para los ojos infestados; Cuerno de Ciervo⁶²⁹ mezclado con jugo de Tabaco (*Nicotiana tabacum*) par tratar mordeduras de culebras.⁶³⁰

Por cierto que el uso de las hojas de tabaco en cataplasmas y bebedizos para cicatrizar heridas parece ser una práctica común entre los negros esclavos africanos.⁶³¹ De hecho en el caso del origen de los medicamentos en la medicina indígena americana y africana

“Estudios comprueban que en algunos casos el uso de las plantas medicinales es idéntico y en otros casos la misma planta o alguna similar tiene usos distinto (...) es cierto que los africanos, cuando fueron llevados a América, no podían traer plantas pero si tenían conocimientos de remedios naturales y podían identificar muchas hierbas parecidas en el nuevo ambiente.”⁶³²

Luego, dada la simpleza de los ingredientes y lo común de estas patologías tanto en humanos como en otros animales presentador por la doctora Pollak-Eltz, muy probablemente todos estos medicamentos mencionados fueron también usados en atención veterinaria.

Otro campo en donde algunos pueblos indígenas americanos de condición guerrera, y los aborígenes venezolanos quizás no fueron la excepción, alcanzaron un cierto conocimiento fue en la cirugía. Para la atención de los combatientes heridos

⁶²⁹ Es el Amoniaco, también llamado Corneciervo; recibe este nombre ya que en el Medioevo era extraído a través del calentamiento de la raspadura de cuernos y pezuñas de bueyes y ciervos.

⁶³⁰ POLLAK-ELTZ, Evangelina. **La Medicina Tradicional Venezolana**. p 26.

⁶³¹ **Ibidem**. p 33.

⁶³² **Ibidem**. pp 36-37.

“...los precolombinos lograron algún progreso en (...) [la práctica] hemostática, analgésica y antiinfecciosa...”⁶³³

conocimientos de los cuales se nutrieron los conquistadores españoles para conjugarlos con los suyos y usarlos en su propia atención y la de sus animales.

Podríamos decir que, en líneas generales, la atención de la salud en humanos y otros animales en el medio rural en Venezuela sufrió un proceso muy lento de evolución; afirmación que hacemos al notar que las prácticas sanitarias reseñadas tanto en las obras novelísticas de Rómulo Gallegos, escritas en la primera mitad del siglo XX y consideradas como excelentes y fieles descripciones del campo venezolano, y los informes e investigaciones realizados en el llano venezolano en la década de 1930's por el médico veterinario checo Vladimir Kû bes Adamek⁶³⁴, seguían siendo similares a las mencionadas tanto en los documentos como en las relaciones de cronistas y viajeros de la época colonial. La explicación de este fenómeno puede encontrarse en el aislamiento de la producción ganadera en zonas rurales, en el pobre ingreso de información sobre avances técnicos a Venezuela durante la colonia y en el largo ambiente de guerra y conflictividad que vivió el país

⁶³³ POLLAK-ELTZ, Evangelina. **La Medicina Tradicional Venezolana**. p 219.

⁶³⁴ Kû bes fue contratado en 1933 por el gobierno del Presidente Juan Vicente Gómez junto a un grupo de otros médicos veterinarios extranjeros con el encargo del diseño de un plan ganadero y sanitario animal, de la creación de parcelas experimentales y laboratorios de diagnóstico y, fundamentalmente, de la creación de una escuela para expertos en sanidad animal y zootecnia cuyos cursos comenzaron en 1934 y constituyen el hito del establecimiento formal de las Ciencias Veterinarias en Venezuela y la sustitución paulatina de las prácticas empíricas y la etnoveterinarias por conocimientos científicos modernos . Este proceso se encuentra bien reseñado en: FREITES, Yajaira. **La Implantación de la Medicina Veterinaria en Venezuela: El papel de los pioneros extranjeros (1933-1955)** así como en: LEÓN ARENAS, José Antonio. **Breve Historia de la Medicina Veterinaria**.

en el siglo XIX que en conjunto evitaban el aprovechamiento de los adelantos logrados en otras latitudes.⁶³⁵

Es así que podemos ver como tratamientos para afecciones más o menos simples se utilizaban desde antaño y se hicieron tradicionales. Ejemplo de ello es el caso de las recomendaciones de Gerónimo Pompa en 1868 para las llagas producidas por las sudaderas y las sillas en las bestias: lavar la lesión con jugo de cocuiza untar manteca con carbón y colocar una hoja de plátano o cambur soasada antes de poner de nuevo la sudadera⁶³⁶.

Otro ejemplo son los comentarios de Telmo Romero, quien sostenía que la sarna en caballos era tratada hacia 1884 en Venezuela,

“...como se hacía desde mucho tiempo atrás, con una mezcla de libra y media de manteca de res, cuatro onzas de frutas de bixa, bija o sea onoto [*Bixa orellana*], cuatro de cebadilla pulverizada...”⁶³⁷

la cual era cocinada para extraer el jugo que era colado en un lienzo y administrado, aun tibio, vía oral al animal. El sólido restante del colado se untaba en las lesiones.

⁶³⁵ En este sentido, para la reconstrucción de la historia de las prácticas de sanidad animal en Venezuela sería válido echar mano del llamado método regresivo en el cual se pueden extrapolar información o incorporar datos mas o menos contemporáneos que representan hechos que se han mantenido en el tiempo sin mayores cambios.

⁶³⁶ POMPA, Gerónimo. **Suplemento: Enfermedades del Caballo y su Manera de Curarlas**. En: *Medicamentos Indígenas*. p 266.

⁶³⁷ ROMERO, Telmo. **Compendio de Veterinaria**. p 21.

Las medidas farmacéuticas utilizadas (Libras, Onzas y Granos) son definidas por Lisandro Alvarado en *Pesos y Medidas Usados en Venezuela*, publicado originalmente en 1923, incluido en ALVARADO, Lisandro. **Ciencia, Literatura e Historia: Selección de Textos**. p 237, en el cual plantea las equivalencias de un Grano a 49,9 miligramos, una Onza a 28,7 gramos y una Libra (16 Onzas) a 460 gramos.

Romero también indica que para las nubes, formadas por golpes o cualquier otro incidente, en los ojos de las bestias se le instilaba en el lagrimal un colirio preparado con

“Media onza de Acíbar de Zábila [*Aloe vera*], media onza de Miel de Abejas y 6 granos de Sal Común”⁶³⁸

Para los callos y las gomas se recomendaba una untura compuesta de los siguientes ingredientes:

“Aceite de Coco 2 onzas, Aceite de Linaza 2 onzas, Ácido Fénico 4 onzas y Bromato de Potasa 1 onza”.⁶³⁹

Entrado el siglo XX, en muchas regiones del país, tal y como quedó establecido el 1º Congreso de Agricultores, Ganaderos, Industriales y Comerciantes de Venezuela efectuado en Caracas entre el 02 y el 23 de julio del año 1921,

“...la generalidad de los criadores son personas muy entendidas o prácticas en las curaciones de distintas enfermedades que se presentan en los animales y aplican (...) [algunos] sistemas tradicionales de curación”⁶⁴⁰

Algunos de tales sistemas aplicables a caballos, mencionados por los ganaderos en el referido congreso, los cuales constituyen verdaderos ejemplos de etnoveterinaria, son

⁶³⁸ ROMERO, Telmo. **Compendio de Veterinaria**. p 26.

⁶³⁹ **Ibidem**. p 25.

⁶⁴⁰ Libro de Memorias del **1º Congreso de Agricultores, Ganaderos, Industriales y Comerciantes de Venezuela**. p 200.

“...el uso de baño de agua fría para la derrengadera⁶⁴¹. La sangría y el abrigo de las bestias previo baño caliente con infusión de guaco y aguardiente para mejorar la bobita⁶⁴². El engrase del lomo y el uso del agua de corteza de guásimo [*Guazuma ulmifolia*] para bebida en el tabardillo. Fricciones de limón con sal, pomada azufrada, manteca de cerdo o de una mezcla 1:1 de aceite de coco con kerosén para combatir el arestín⁶⁴³. Fumigación nasal de humo de yesca (Corazón de maguey [*Agave fourcroydes* o *Furcraea andina*]) o insuflación nasal de sal molida para el muermo”⁶⁴⁴

Y para el ganado vacuno recomendaban

“baño de agua fría para controlar el vejijazo o hinchazón de la vejiga. Un collar de limones agrios para la papera. Jarabe de ipecacuana 3 veces al día para la disentería. Sulfato de hierro en polvo para la diarrea del ternero. Untura en las zonas externa de una mezcla 1:1 de aceite de linaza con kerosén o en las zonas internas de una mezcla de 12:1 de sal con azufre para las garrapatas. Los animales que consumen sal muy rara vez se les observan nuches^{645,646}

Por cierto que, los nuches y otras miasis, al parecer fueron de las principales enfermedades observadas por los ganaderos coloniales españoles en Venezuela tal y

⁶⁴¹ **Derrengadera** es el nombre con el que se conoce en Venezuela a una enfermedad parasitaria que afecta a diversos mamíferos producida por protozoos flagelados del género *Trypanosoma* y que causa anemia, enflaquecimiento y perturbaciones de la motilidad.

⁶⁴² **Bobita**, Peste Boba, Neumodisentería o Neumoenteritis, es un complejo de patologías que afecta terneros lactantes de pocos días de nacidos y caracterizada por diarrea continúa y afecciones respiratorias. Se produce a consecuencia de situaciones de stress que promueven un estado de inmunosupresión aprovechada por gérmenes oportunistas que provocan enfermedades en el tracto digestivo como el virus de la Diarrea Viral Bovina (BVD), la *Salmonella dublin*, la *Escherichia coli*, *Coccidia* sp. y enfermedades en el tracto respiratorio como el virus de la Parainfluenza 3 (PI3), el virus de la Rinotraqueítis Bovina Infecciosa (IBR), la *Pasteurella haemolytica* y la *Pasteurella multocida*.

⁶⁴³ **Arestín** es una enfermedad de la piel que se observa como irritación y excoriación pruriginosa de las extremidades inferiores de las caballerías, tanto de manos como pies, debida principalmente a acúmulos de agua y barro.

⁶⁴⁴ Libro de Memorias del **1º Congreso de Agricultores, Ganaderos, Industriales y Comerciantes de Venezuela**. p 199.

⁶⁴⁵ **Nuche** o Gusano Zancudo es una lesión dermatológica purulenta de origen parasitario (miasis) provocada por las larvas de la mosca *Dermatobia hominis* o *cyaniventris*.

⁶⁴⁶ Libro de Memorias del **1º Congreso de Agricultores, Ganaderos, Industriales y Comerciantes de Venezuela**. p 199.

como lo señala Pablo Vila, refiriéndose Relación Geográfica de Nueva Segovia de 1579⁶⁴⁷, la cual habla de que los

“... ‘...animales que de España han venido se dan muy bien, solo hay un inconveniente que si está herido un animal de los dichos y no se visita en breve, le caen muchos gusanos y así por esta causa no se cría como se criara sino hubiera este inconveniente’. Inconveniente que se extenderá a todo el ámbito nacional y cuya duración es ya demasiado prolongada.”⁶⁴⁸

Solo es a finales del siglo XIX, cuando el conocimiento de nuevas tecnologías provenientes de exterior fue aumentando en Venezuela, sobre todo con el intercambio establecido con Francia en el período guzmáncista, país natal de la medicina veterinaria científica y académica; a partir de entonces empezaron a conocerse las técnicas de prevención y tratamiento, incluidos los novísimos medicamentos patentados, de enfermedades de los animales, que los ganaderos fueron asimilando rápidamente.

⁶⁴⁷ ARELLANO, Antonio (Recopilador). **Relaciones Geográficas de Venezuela.**

⁶⁴⁸ VILA, Pablo; BRITO FIGUEROA, Federico; CARDENAS, Antonio Luis; y CARPIO, Rubén. **Geografía de Venezuela.** Tomo I p 478.

CAPÍTULO III

LA GANADERÍA COMO ACTIVIDAD PRODUCTIVA EN LA REGIÓN HISTÓRICA BARQUISIMETO DURANTE LA COLONIA

3.1 Caracterización agro-productiva y geo-histórica de la región

La Región Histórica

Los estudios históricos regionales fueron iniciados en Hispanoamérica por Luis González y González con su obra *Pueblo en Vilo* de 1968⁶⁴⁹. No obstante, el concepto de *Región Histórica* comienza a manejarse en Venezuela a partir de 1977 cuando en el II Encuentro de Historiadores de América Latina, celebrado en Caracas, fue remarcada la importancia del estudio de las regiones en la historia nacional dado que estas tienen una dinámica y un movimiento histórico particular, y por tanto ameritan un análisis específico de sus características geográficas y geoeconómicas tanto como de los efectos de su infraestructura económica sobre la totalidad social⁶⁵⁰.

Para este estudio delimitamos una región histórica y nos referiremos a ella siguiendo los conceptos tradicionales como el de Lilian Vizcaíno quien la define como

“...una comunidad o grupo humano asentado en un espacio concreto, que ha establecido vínculos -económicos, políticos, socioculturales y mentales- entre sus miembros, que la caracterizan y definen como una unidad histórica.”⁶⁵¹

O el de Janette García y Pedro Rodríguez quienes sostienen que

“La región histórica evoluciona en la representación de los centros poblados por medio de diferentes formas de producción, redes comerciales, vías y medios de comunicación, puertos fluviales, lacustres y marítimos, centros de acopio, ciudades principales,

⁶⁴⁹ MÉNDEZ ECHENIQUE, Argenis. **Tres ensayos sobre Apure**. p 38.

⁶⁵⁰ CARDOZO, Germán. **Hacia una conceptualización de la región histórica**. En: CARDOZO, Germán; CASTAÑEDA, Carmen; CUNILL GRAU, Pedro; LOVERA, Elina; MORENO DE ARELLANO, Doris; MORENO, Amado; y TOVAR, Ramón. *La Región Histórica*. pp 9-17.

⁶⁵¹ VIZCAÍNO GONZÁLEZ, Lilian. **La región histórica. Reflexiones sobre teoría y práctica**.

cambios en el ordenamiento administrativo del espacio, imposición de su geomorfología, relaciones sociales, vida cotidiana, entre otros.”⁶⁵²

Y el de Eric Van Young

“Una región puede ser un espacio geográfico con fronteras determinadas por el alcance de cierta clase de sistemas cuyas partes se relacionan mas entre ellas que con los sistemas de fuera”⁶⁵³

Mientras seguimos los lineamientos de Belín Vásquez, quien indica que

“...han de tomarse en cuenta dos factores fundamentales, uno de lentos cambios, constituido por la suma de elementos físicos, que distinguen un paisaje entre otros vecinos. El otro es dinámico y decisivo en la configuración de la región como tal: es el hombre, con su capacidad de producir y transformar. Es este segundo elemento el que convierte en histórica la región, pues las relaciones humanas son netamente históricas, cambiantes, según sea el nivel de relacionamiento de los factores que intervienen en todo proceso (económico, político, jurídico, administrativo, ideológico, social, etc.).”⁶⁵⁴

Por otro lado, Ramón Tovar profundiza el concepto de región histórica y plantea el enfoque de la Geohistoria, la cual

“... entiende el espacio como un producto concreto de o síntesis de la acción de los grupos humanos sobre su medio ambiente para su necesaria conservación y reproducción, sujeto a condiciones históricas determinadas.”⁶⁵⁵

Para Tovar entonces, el espacio es una construcción social, bajo condiciones históricas vinculadas con lo antropológico, lo social, lo cultural y lo económico que

⁶⁵² GARCÍA YÉPEZ, Janette y Rodríguez Rojas, Pedro. **El Tocuyo: Región Histórica**. p 123.

⁶⁵³ VAN YOUNG, Eric. **Hacienda and Market in Eighteen Century Mexico**. pp 3-4.

⁶⁵⁴ VÁSQUEZ, Belín. **Los estudios regionales: un reto para la Historia**. p 441.

⁶⁵⁵ TOVAR, Ramón. **El Enfoque Geohistórico**. En: CARDOZO, Germán; CASTAÑEDA, Carmen; CUNILL GRAU, Pedro; LOVERA, Elina; MORENO DE ARELLANO, Doris; MORENO, Amado; y TOVAR, Ramón. *La Región Histórica*. p 93.

debe necesariamente estudiarse desde la totalidad y es justamente la Geohistoria la que nos provee esa herramienta.

El historiador Reinaldo Rojas, secunda esta perspectiva y nos indica que para trabajarla debemos diferenciar en la región

“...el soporte territorial, donde ubicamos el paisaje natural y sus elementos básicos (suelo, clima, vegetación), del espacio como realización del hombre y de la sociedad, en su noción de escala y en la reproducción de sus contradicciones sociales fundamentales.”⁶⁵⁶

Y con base a lo que expone Pedro Cunill Grau acerca del liderazgo de centros urbanos:

“En cada región se distingue la existencia de un núcleo urbano dominante, al cual se subordinan otros espacios urbanos y rurales. La estructuración del correspondiente territorio regional se incentiva (...) por acción cultural, eclesiástica, administrativa y económica de los ciudadanos de la capital regional.”⁶⁵⁷

es precisamente el historiador Reinaldo Rojas quien propone la tesis de una Región Histórica Barquisimeto al decir que

“Para el siglo XVIII Barquisimeto ha conformado una red de relaciones económicas que abarcan el espacio de las jurisdicciones de Carora, El Tocuyo, San Felipe llegando hasta Guanare. Es el espacio económico funcional y dinámico de la Región Barquisimeto...”⁶⁵⁸

En el cual se definen

⁶⁵⁶ ROJAS, Reinaldo. **Espacio, Población y Economía en la Región Barquisimeto, Provincia de Venezuela (1530-1810)**. p 28.

⁶⁵⁷ CUNILL GRAU, Pedro. **La geografía histórica en la conceptualización regional venezolana**. En: CARDOZO, Germán; CASTAÑEDA, Carmen; CUNILL GRAU, Pedro; LOVERA, Elina; MORENO DE ARELLANO, Doris; MORENO, Amado; y TOVAR, Ramón. *La Región Histórica*. p 44.

⁶⁵⁸ ROJAS, Reinaldo. **Op Cit.** p 30.

“...dos momentos o presentes geohistóricos: 1530, fecha frontera entre la Venezuela prehispánica o aborigen y la Venezuela colonial (...) [donde] el espacio caquetío de Variquecemeto (...) se ocupa por la fuerza, desestabilizando las formas de organización socio-espaciales anteriores, para la imposición de una nueva estructura, la correspondiente al colonialismo(...); y 1780 (...) fecha esta de referencia, que nos permite significar que es para la segunda mitad del siglo XVIII, cuando el poder colonial español logra afianzar y cristalizar una nueva organización del espacio regional barquisimetano, tras la destrucción de la estructura espacial caquetía.”⁶⁵⁹

y su sustitución por

“...villas, pueblos o ciudades de blancos (...) pueblos de doctrina de indios (...) Encomiendas (...) haciendas y hatos...”⁶⁶⁰

en donde precisamente establecen la producción agropecuaria de rubros importados desde Europa, donde destaca el ganado, combinados con algunos autóctonos como el maíz, la yuca y los frutales

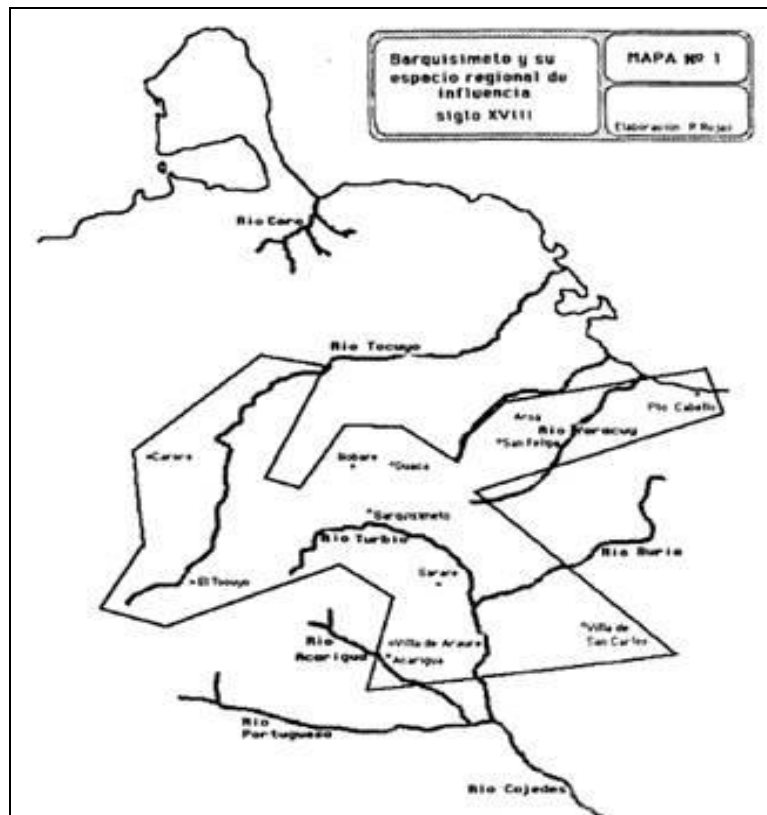
Este combinación será a la postre la semilla de la base económica híbrida, balanceada entre agricultura y ganadería, que tendrá históricamente la estructura social de la región y de Venezuela.

El siguiente cartograma es el que ilustra la propuesta original de Rojas

⁶⁵⁹ ROJAS, Reinaldo. **Espacio, Población y Economía en la Región Barquisimeto, Provincia de Venezuela (1530-1810)**. pp 28-29.

⁶⁶⁰ **Ibidem**. p 29.

Cartograma # 7
REGIÓN HISTÓRICA BARQUISIMETO



FUENTE: ROJAS, Reinaldo. **Espacio, Población y Economía en la Región Barquisimeto, Provincia de Venezuela (1530-1810)**

La Región Histórica Barquisimeto como Espacio Ganadero

Con base en las tesis de Ramón Tovar y Reinaldo Rojas proponemos que la Región Histórica Barquisimeto sea considerada como una Región Ganadera debido a que gran cantidad de investigaciones convergen en la idea de que fue justamente una formación económico social asociada de manera particular a la producción pecuaria la que organiza su espacio en el tiempo histórico colonial⁶⁶¹.

⁶⁶¹ Cfa: ROJAS, Reinaldo. **Historia Social de la Región de Barquisimeto en el Tiempo Histórico Colonial 1530-1810**. p 37.

Fundamentamos tal propuesta en dos razones primordiales; la primera, tal y como lo plantea Ramón Tovar

“... es evidente la coincidencia de nuestro espacio agrícola actual y el que utilizaban nuestros pobladores indígenas. Sobre este se inscribe el de haciendas, hatos y otras instituciones socio económicas del periodo histórico colonial...”⁶⁶²

Proceso que, tal y como lo describe Reinaldo Rojas, se dio en la provincia caquetía de Variquecemeto donde

“... la organización socio espacial caquetía (...) tanto en su escala local como en su contexto mayor regional (...) valorizada por el cultivo excedentario de maíz (...) una posible metalurgia del oro y unas relaciones de intercambio comercial de sur a norte dominado por los propios caquetíos, establecidos desde Coro hasta los llanos hoy colombo-venezolanos (...) [fue] violentamente desarticulada por la conquista española que se inicia en 1528 bajo la conducción de los adelantados alemanes de la Casa Welser, encabezados por Alfinger, Federmann y Spira.”⁶⁶³

resultando

“La red de caminos, los espacios ocupados para la agricultura, los espacios de residencia que mantienen su topónimo aborigen, la base poblacional indígena, los cultivos, en especial el maíz, la tradición artesanal de los tejidos, [que] son apenas los testimonios mas evidentes de la presencia del pasado aborigen, ahora asimilado, en la nueva sociedad colonial.”⁶⁶⁴

y que le dan un verdadero soporte al naciente complejo productivo y mercantil que instalaran los españoles.

⁶⁶² TOVAR, Ramón. **El Enfoque Geohistórico**. En: CARDOZO, Germán; CASTAÑEDA, Carmen; CUNILL GRAU, Pedro; LOVERA, Elina; MORENO DE ARELLANO, Doris; MORENO, Amado; y TOVAR, Ramón. *La Región Histórica*. pp 109-110.

⁶⁶³ ROJAS, Reinaldo. **Historia Social de la Región de Barquisimeto en el Tiempo Histórico Colonial 1530-1810**. pp 47-52.

⁶⁶⁴ **Ibidem**. p 56.

La segunda razón para argumentar la calidad ganadera de la Región Barquisimeto, deriva de las particulares características geográficas de la región en donde destacan variadas llanuras, planicies y sabanas inclinadas e interserranas circunscritas en su mayoría por alturas de pobre capa vegetal que se lavan durante la época de lluvias produciendo en los valles unos suelos aluvionales de altísima calidad y muy fértiles en donde se desarrollan áreas de vegetación frondosa así como variedades vegetales forrajeras de un gran valor nutritivo. Estas características a nivel local se ven también a nivel regional ya que la Región Barquisimeto coincide con

“...el sistema depresivo Carora-Barquisimeto-Turbio-Yaracuy, situado entre los terminales de la Cordillera de los Andes y el Sistema Montañoso Coriano.”⁶⁶⁵

Las mencionadas condiciones de suelos en la región se suman a los numerosos cursos de agua, presentes aun en las zonas más áridas, que determinan hoyas hidrográficas de ríos de caudal considerable como Tocuyo, Misoa, Morere, Turbio, Claro, Sarare, Aroa y Yaracuy.

También el clima es principalmente seco pero ventoso, benigno y agradable, aunque está determinado por la altitud y la zona de ubicación. Los vientos que llegan por el este que suelen ser secos pero en la época lluviosa tienen una humedad que promueve en la zona un régimen semejante al llanero; los que llegan del noreste son

⁶⁶⁵ ROJAS, Reinaldo. **El Régimen de la Encomienda en Barquisimeto Colonial 1530-1810**. p 71.

los alisios que vienen desde el Golfo Triste en el Mar Caribe e ingresan a la depresión desde la costa por los surcos de los ríos Tocuyo, Aroa y Yaracuy.⁶⁶⁶

Todas estas características que promovieron la adaptación de cualquier tipo de animal⁶⁶⁷ fueron reconocidas como comunes para todo el Estado Lara, como lo manifiesta Codazzi al decir:

“La provincia de Barquisimeto encierra toda especie de terrenos (...) todos que sirven para la agricultura, para la cría de ganados, particularmente del cabruno que abunda en esta provincia, así como para la de caballos, mulas y asnos...”⁶⁶⁸

Luego, identificamos una serie de áreas geográficas alrededor de las tres poblaciones más importantes de la región, El Tocuyo, Carora y Barquisimeto, en las cuales se ha desarrollado la explotación ganadera. Y al hacer una caracterización de ellas encontramos que todas corresponden a zonas planas de abundantes pastizales, asociadas al menos con un curso permanente de agua y ubicadas predominantemente en el denominado

“... Surco de Barquisimeto, el cual constituye el área donde convergen la Cordillera Oriental de Los Andes y el Sistema Montañoso del Caribe.”⁶⁶⁹

Tal y como lo podemos ver ilustrado en el siguiente cartograma # 8. Y que en conjunto conforman la *Región Ganadera Barquisimeto* delimitada como vemos en el cartograma # 9.

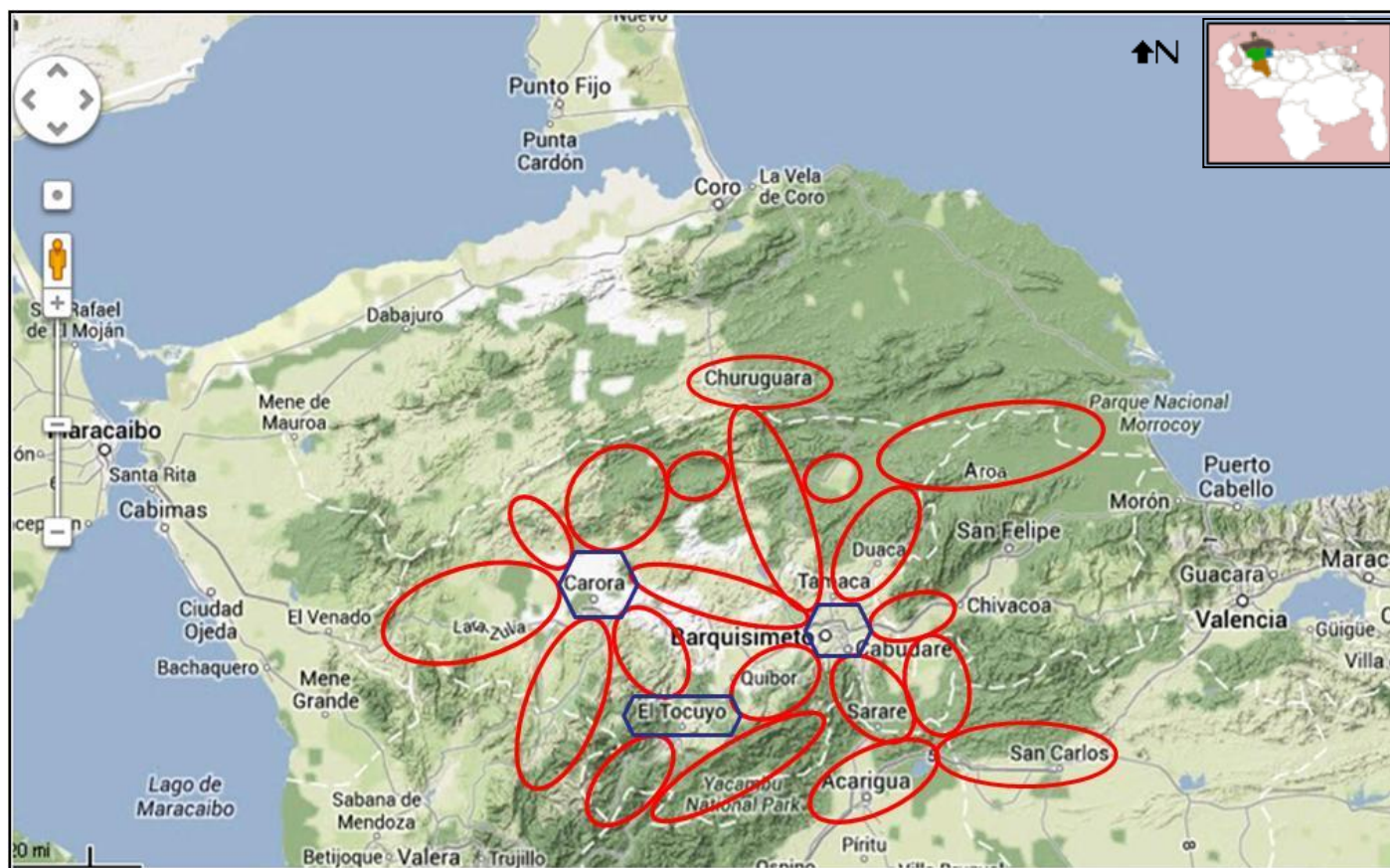
⁶⁶⁶ ROJAS, Reinaldo. **El Régimen de la Encomienda en Barquisimeto Colonial 1530-1810**. p 78.

⁶⁶⁷ TRUJILLO, Naudy. **Sarare**. p 23.

⁶⁶⁸ CODAZZI, Agustín. **Resumen de la Geografía de Venezuela. Tomo III**. p. 45.

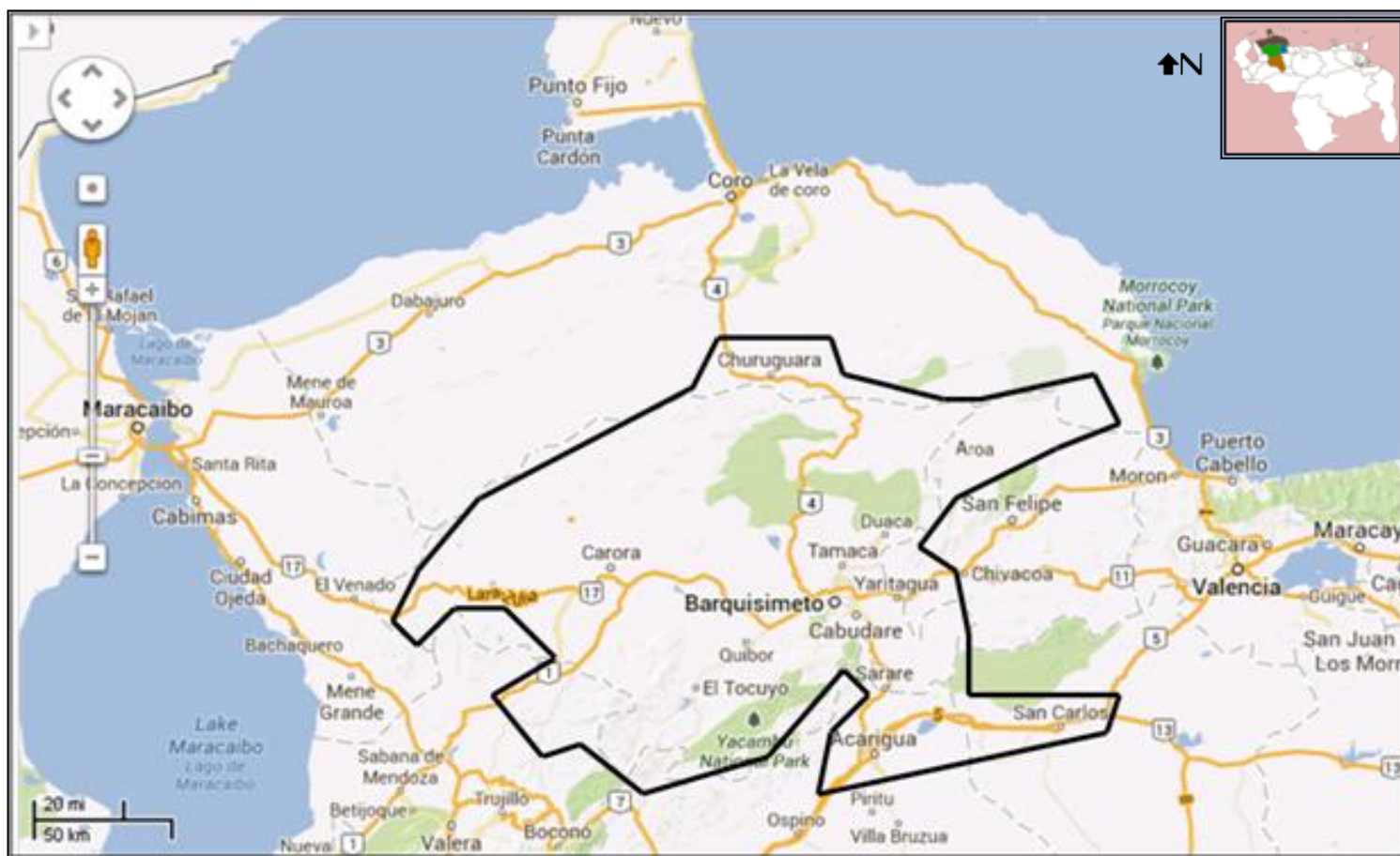
⁶⁶⁹ GOBERNACION DEL ESTADO LARA. **Plan de Ordenación del Territorio del Estado Lara**. p 48.

Cartograma # 8
LLANURAS, DEPRESIONES NATURALES VALLES DE RIOS Y SABANAS ALTAS
DE LA REGIÓN HISTÓRICA BARQUISIMETO DONDE SE DESARROLLÓ GANADERÍA



Cartograma elaborado por: Naudy Trujillo Mascia.

Cartograma # 9
REGIÓN GANADERA BARQUISIMETO



Cartograma elaborado por: Naudy Trujillo Mascia.

Ciertamente, desde bien temprano en la colonia se instalaron explotaciones pecuarias muy productivas que llevaron eventualmente a la conformación de un espacio ganadero con centro operativo, comercial, financiero y de consumo en Barquisimeto; pero, con un área de influencia que incluyen otras poblaciones del occidente venezolano, relaciones con otras zonas y mercados ganaderos del resto del país, así como salidas al exterior a través de puertos en el Mar Caribe y en el Lago de Maracaibo.

Muchas de esas unidades de explotación inclusive sobrevivieron en la producción ganadera hasta nuestros días, muy a pesar del embate en diferentes momentos históricos de otros rubros como el añil, la caña de azúcar o el maíz.

En ese mismo sentido, tal actividad ganadera también propició la formación de pequeños centros poblados que con frecuencia tomaron sus nombres de vocablos relacionados con las prácticas, los animales, los tipos de explotación e inclusive las instalaciones, tal y como lo vemos ejemplificado en el cuadro que presentamos a continuación:

Cuadro # 4
ALGUNOS TOPÓNIMOS ACTUALES DEL ESTADO LARA
RELACIONADOS CON LA GANADERÍA

MUNICIPIO DE UBICACIÓN	CAPITAL	TOPÓNIMOS	
Crespo	Duaca	El Toro	El Chivato
Iribarren	Barquisimeto	Las Mulas (Bobare) Cerro Potrerito El Potrero El Cercado Potrero de Bucare Potrero de Ramírez Quebrada Hato Viejo (Rio Claro)	Tuna de Vaca Los Cochinos Las Mulas (Matatere) El Toro El Alambre El Potrero (El Manzano)
Jiménez	Quíbor	Hato Arriba	El Hato El Rodeo
Morán	El Tocuyo	Las Porqueras El Potrero El Hato El Cercado El Rodeo Cerro El Hato El Potrero de la Virgen El Hato (Santa Rosa) Hato Arriba (Páramo Los Nepes)	Los Corrales El Hatico El Hatillo Hato Viejo Hato Arriba El Potrero (La Laja) Los Haticos El Hatico (Humocaró Bajo)
Simón Planas	Sarare	Cerro El Chivato Quebrada El Hato	Cerro El Caballo Caballito
Torres	Carora	El Hatico El Burro Potrerito Las Yeguas El Rodeo El Paradero (Zona en Reclamación con el Estado Trujillo)	El Potrerito Mene Cabra La Majada Quebrada el Hato (Parapara) Cerro Lambedero Cerro Los Potreritos
Urdaneta	Siquisique	El Hato	Potreron El Hato (Limoncito)

Cuadro Elaborado Por: Naudy Trujillo Mascia

Organización del Espacio Ganadero en la Región Histórica Barquisimeto

Luego del análisis de las características particulares de la producción pecuaria en la Región Histórica Barquisimeto convenimos en que de la dinámica operativa y de las necesidades propias de la actividad, surgió espontáneamente una organización que cala perfectamente en lo que se define como un *espacio de aprovechamiento ganadero* en cuyo estudio los investigadores se empeñan en incluir no solo la determinación de sus límites, la clase de espacio, del tipo de su propiedad y las prácticas aplicadas, sino también los poderes sociales que intervienen, la incidencia social y económica de la actividad ganadera y hasta las pugnas por los controles de tierras y de mercados que aparecen de vez en cuando.⁶⁷⁰

Este espacio que identificamos en la Región Histórica Barquisimeto tiene tres grandes *Núcleos Ganaderos* que corresponden a las poblaciones más importantes de la región, Barquisimeto, El Tocuyo y Carora, y que se comportan como centros operativos, comerciales, financieros y de mercado de consumo, veamos:

Desde su fundación en 1545, El Tocuyo se comportará como el principal núcleo ganadero de la región, al punto de que sirve de base de operaciones para la expansión ganadera a los Llanos colombo-venezolanos y al Nuevo Reino de Granada, principiando por Tunja.

⁶⁷⁰ RODRÍGUEZ-PICAVEA MATILLA, Enrique. **La Ganadería en La Castilla Medieval. Una Revisión Historiográfica.** pp 126-131.

Carora ha mantenido hasta nuestros días una importante, ininterrumpida y constante explotación pecuaria al punto de que algunos productores de antigua estirpe ganadera a finales del siglo XIX y principios del siglo XX pudieron generar, con base a sus conocimientos y experiencias colectivas atesoradas, ensayos que llevaron a la formación de la primera raza lechera autóctona venezolana, el Ganado Carora.

Dada su ubicación mucho más estratégica y el crecimiento tanto de su mercado de consumo propio como de comercialización externa, Barquisimeto desplaza en la segunda mitad de la década de 1550 a El Tocuyo como la cabeza del negocio pecuario regional.

En la región vemos como a medida que se van fundando pueblos, misiones y explotaciones agropecuarias aisladas derivadas de encomiendas o de composiciones de tierras, van apareciendo los grandes hatos; sin embargo, en ocasiones fue el hato el que desencadenó la aparición del poblado.

En cualquiera de los dos casos surgieron conglomerados de unidades de explotación pecuaria que comparten ubicación en un mismo espacio geográfico, un valle, una ribera de río, una depresión o una cadena montañosa, son las llamadas *Zonas Ganaderas*.

En cada una de estas zonas ganaderas van a destacarse localidades en el control de mercado o de la producción, desarrollándose así los llamados *Centros*

Ganaderos como por ejemplo Quíbor, Aroa, Yaritagua, Sarare, Acarigua, Araure, San Carlos y Churuguara entre muchos otros.

No obstante,

“... la organización del paisaje rural en sus posibilidades productivas para la agricultura y la ganadería ha centrado la atención de los investigadores (...) [Ya que] impulsa los procesos de regionalización y urbanización (...) [haciendo que los espacios adapten] sus posibilidades a las nuevas dinámicas de producción para el mercado, en conexión con las grandes rutas y ejes del comercio...”⁶⁷¹

Aparecen de esta forma los llamados *Ejes Ganaderos* que no son más que la formas de articulación de la actividad económica de los centros ganaderos contiguos, vecinos, cercanos y lejanos por medio de una intrincada red de caminos que facilitan la comunicación y el intercambio comercial y que al final ayudaran a la conformación de las características en conjunto de los rasgos comunes característicos de la región en lo social, lo económico y hasta lo cultural.

El cuadro y el cartograma presentados a continuación ilustran nuestra propuesta de organización de espacio ganadero para la Región Histórica Barquisimeto:

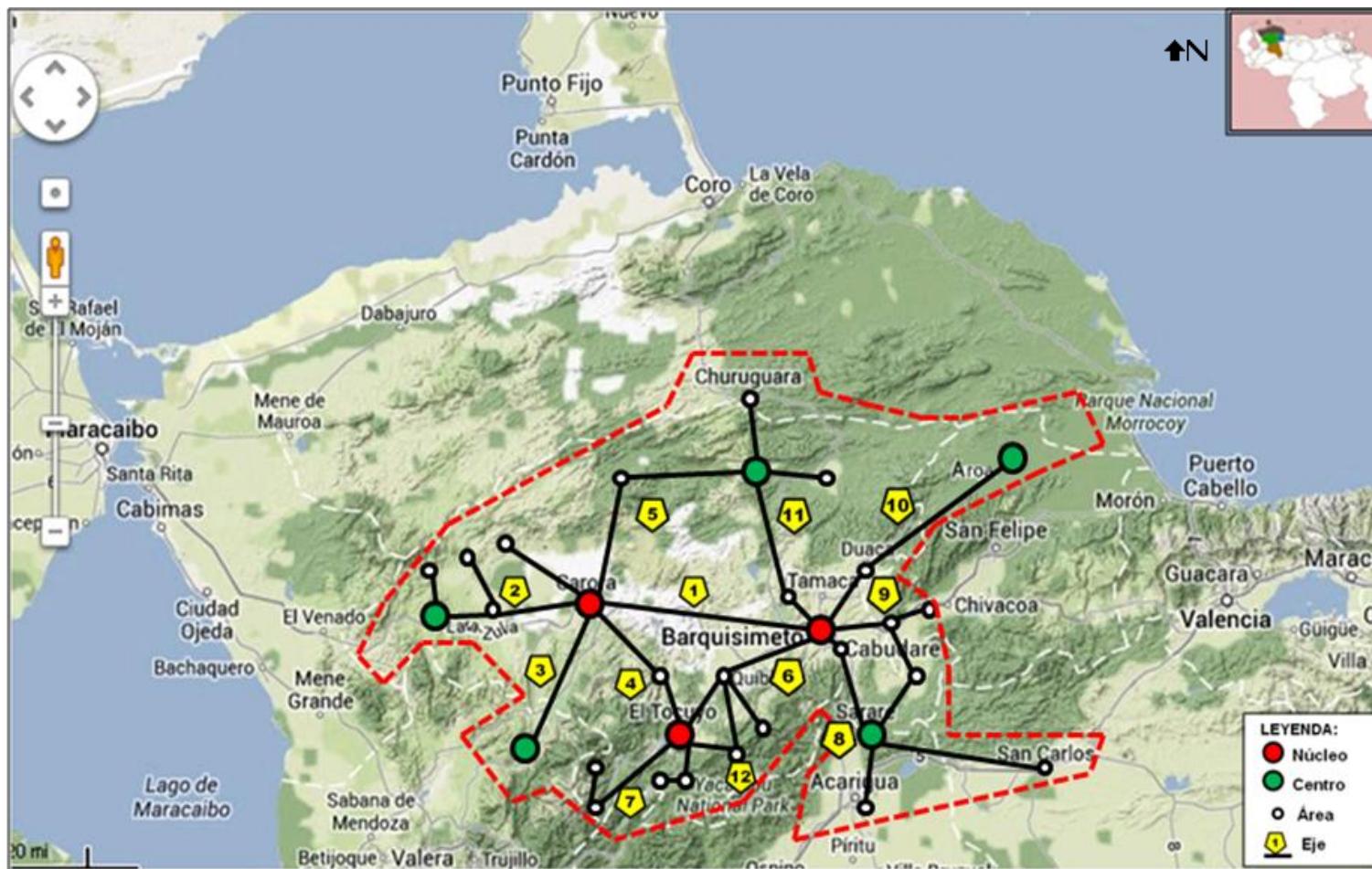
⁶⁷¹ ASENJO GONZÁLEZ, María. **La organización de los espacios, técnicas y cultura material en la Castilla medieval. Un estado de la cuestión.** pp 435-436 y 430-431.

Cuadro # 5
ORGANIZACIÓN DEL ESPACIO GANADERO EN LA REGIÓN HISTÓRICA BARQUISIMETO

N°	EJE	ZONAS GANADERAS	ZONA DE ORIGEN
1	Barquisimeto - Carora	Las Veras - Padre Diego	Depresión Carora - Barquisimeto
		San Pablo	
		Atarigua - Arenales	
2	Carora - Puricaure	Quebrada Arriba	Depresión de Carora
		Burere	
		San Francisco	Ciénaga de Puricaure
		Puricaure	
3	Carora - La Pastora	Los Quediches	Valle del Río Los Quediches
4	Carora - La Pastora	La Vereda	Valle del Río Sicarigua
5	Carora - Curarigua - El Tocuyo	Curarigua	Valle del Río Curarigua
5	Carora - Baragua - Siquisique	Carora y La Otra Banda	Depresión de Carora
		Aregue	
		Río Tocuyo	Valle del Río Tocuyo
		Baragua	Valle del Río Baragua
6	Barquisimeto - Quíbor - El Tocuyo	Tintín	Depresión de Barquisimeto
		Saduy	Valle de Quíbor
		Quíbor	
		El Tocuyo	Valle del Río Tocuyo
7	El Tocuyo - San Pedro	Los Humocaros	Valle del Río El Tocuyo
		Barbacoas	Sabanas Altas Parameras
		San Pedro	Sabanas Altas
8	Barquisimeto - Sarare - Los Llanos	Cabudare	Sabanas Inclinadas del Piedemonte del Terepaima
		Las Cojobas - Los Cristales	Hoya de los Pilancones
		Sabanas del Río Sarare	Valle Río Sarare
		Manzanita - Buría	Valle del Río Turbio
		Acarigua	Valle del Río Acarigua
		San Carlos	Valle del Río Tirgua
9	Barquisimeto - Sabana de Parra	Barquisimeto - Yaritagua	Valle del Río Turbio
		Sabana de Parra	Depresión Turbio-Yaracuy
10	Barquisimeto - Duaca - Aroa	Arivacoa	Meseta de Barquisimeto
		Duaca	Sabanas Altas
		Aroa - Yumare	Valle del Río Aroa
11	Barquisimeto - Siquisique - Churuguara	Bobare	Depresión de Bobare
		Siquisique	Valle Río Tocuyo
		Moroturo	Valle de Moroturo
		Churuguara	Sabanas Altas
12	Andes Larenses	Cubiro	Sabanas Altas
		Sanare	
		Guarico/Anzoátegui	

Cuadro Elaborado Por: Naudy Trujillo Mascia

Cartograma # 10
NÚCLEOS, CENTROS, ÁREAS Y EJES GANADEROS DE LA REGIÓN HISTÓRICA BARQUISIMETO



Cartograma elaborado por: Naudy Trujillo Mascia.

3.2 El Problema de la Tenencia de la Tierra

Durante los siglos XVI y XVII, en virtud de las leyes establecidas para las Indias, blancos e indígenas obtienen tierras por mercedes reales,

“... pero luego se nota un proceso intensivo de usurpación y despojo por parte de los españoles en detrimento de la propiedad del indio (...) [así] pueblos y resguardos indígenas van desapareciendo poco a poco y este proceso se intensifica en el siglo XVIII. Esta apropiación fraudulenta de tierras realengas y de resguardos indígenas, se legaliza mediante la formula de la *composición*”⁶⁷²

la cual consiste en la adquisición por compra de terrenos en donde

“... se debía poner en cultivo la tierra, [y] residir en ella, más de 5 años (...) A partir de 1591 se adjudicaban las composiciones en pública subasta al rematante mejor postor que hubiere poseído y cultivado la tierra como mínimo diez años y que hubiese pagado una cantidad.”⁶⁷³

Los indígenas disponían de tierras que les permitían a lo sumo crías de animales de corral y cultivos de supervivencia

“En cambio, la de los propietarios mayores, eran casi siempre haciendas de caña dulce, grandes algodinales y hatos de ganado mayor y menor.”⁶⁷⁴

Y normalmente estas tierras se ubicaban en sitios con muy buen abastecimiento de agua y poseían títulos con linderos muy vagos que le permitían mantener una cantidad imprecisa de terreno y adecuarlas en el tiempo según variasen las condiciones geográficas.⁶⁷⁵ De hecho, en la práctica

⁶⁷² TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 126.

⁶⁷³ OTS CAPDEQUI, José María. **España en América**. pp 35-36.

⁶⁷⁴ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Op Cit**. p 126.

⁶⁷⁵ **Idem**.

“...los encomenderos fueron extendiendo las áreas geográficas donde tenían su asiento, utilizando las pequeñas parcelas o conucos, minifundios, de los indígenas encomendados e incentivando el desarrollo de la gran propiedad territorial agraria que luego se convertiría en el latifundio representado en la gran hacienda de plantación y en el hato ganadero (...) tierras (...) [que fueron] después (...) absorbidas por la fundación de pueblos de blancos quedando el indio como esclavos de estos o tener que huir a otros lugares.”⁶⁷⁶

Al respecto, Víctor Patiño sostiene que la ganadería española fue efectivamente usada en la conquista para la apropiación de terrenos

“El proceso indicado consistió en utilizar los animales domésticos introducidos, todos los cuadrúpedos, como instrumentos de desalojo. Hay que dejar sentado, pues, que desde el punto de vista de los indígenas, los animales domésticos importados no fueron el factor favorable que los historiadores han mostrado; o mejor dicho, que si lo llegaron a ser, los beneficios que les han proporcionado a partir de la introducción, estuvieron contrapesados por los aspectos negativos y francamente hostiles. Es claro que los animales obraban por instinto, y eran sólo instrumentos ciegos de las intenciones de los dominadores.”⁶⁷⁷

De esta forma según sugiere Elinor Melville

“A medida que las comunidades perdían sus habitantes [por huida o muerte de los indígenas], se daba un gran incremento en las áreas dejadas al barbecho o agostadero⁶⁷⁸, y los españoles se aprovechaban de la situación para ganar el control de las tierras que tenían prohibidas por ley.”⁶⁷⁹

⁶⁷⁶ MALDONADO, Héctor. **La Evolución Histórica del Latifundio y Minifundio en el Suroeste Tachireño**. p 10.

⁶⁷⁷ PATIÑO, Víctor. **Tierra en la América Equinoccial**. p 3.

⁶⁷⁸ Según MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México**. p 261., la costumbre en la península ibérica de agostar o hacer pastar el ganado en agostadero “...parece haber estado asociada al principio con una forma completamente sedentaria de apacentamiento. (...) pastar en rastrojo proporciona sustento a los animales en el verano y era un recurso muy importante porque la mayoría de los animales españoles no participaba de las migraciones trans-peninsulares, sino que permanecían cerca de las villas de sus propietarios. (...) la costumbre de desplazar a los animales de entre los pastos de invierno cercanos a los pueblos y a las villas a los pastos de verano que se encontraban en los alrededores de las montañas era más sedentaria que trashumante.” Esta forma sedentaria de cuidar ganado se importó al Nuevo Mundo.

⁶⁷⁹ MELVILLE, Elinor. **Op Cit.** p 173.

Al respecto también opina Adelina Rodríguez Mirabal cuando señala que

“La fundación de sitios de hatos para la cría de ganado y el hecho de levantar "casas y corrales" en lugares tan distantes que escapaban en cierta medida de la normativa colonia, implicaba el ejercicio de cierto derecho de conquista.”⁶⁸⁰

Luego

“...el proceso de usurpación y la correlativa transformación del ambiente se aunaron a las normas que restringían el control de los indios sobre la tierra y no sobre el cultivo para facilitar el desplazamiento del uso de la tierra al sistema español.”⁶⁸¹

Entonces, a medida que el español ganaba terrenos e introducía sus animales se empoderaba ya que

“El poder territorial que permitía la ganadería extensiva hacía de esta una estrategia efectiva para la conquista y el establecimiento militar en las zonas en disputa con las poblaciones indígenas.”⁶⁸²

y los españoles contaban con experiencias en este sentido ya que en la recién terminada guerra de la reconquista y expulsión de los moros de la península

“... los españoles se valieron de ganado para establecerse en zonas de confrontación.”⁶⁸³

Ciertamente, dado que el descubrimiento de Colón sucedió justo al terminar esta cruzada de expulsión de los musulmanes

“... no es extraño que la conquista de América haya sido vista como una continuación de la lucha contra los infieles, y al mismo tiempo como una tarea de población que recuerda el avance en las tierras de la

⁶⁸⁰ RODRIGUEZ MIRABAL, Adelina. **El Régimen de Tenencia de la Tierra en Los Llanos Venezolanos**. p 2.

⁶⁸¹ MELVILLE, Elinor **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México**. p 176.

⁶⁸² ARIAS VANEGAS, Julio. **Ganadería, Paisaje, Territorio y Región. Una Historia Ecológica y Social de la Orinoquia Colombiana**. p 10.

⁶⁸³ **Idem**. p 10.

Península. (...) [En América] Las fronteras en las regiones de indios hostiles comienzan a abrirse en el mismo siglo XV, alcanzando un desarrollo importante en la segunda mitad de esa centuria. (...) El caballo, el ganado, la carreta, la espada, la lanza de hierro y el arcabuz abren la historia material de esas fronteras.”⁶⁸⁴

Para el medievalista Eduardo Crespo la empresa conquistadora en el Nuevo Mundo tomó lugar en una “frontera móvil” que

“...pasó de Granada a América permitiendo a muchos hombres llanos, e hidalgos y segundones empobrecidos, ascender de la misma manera que sus antecesores, durante la intermitente lucha contra los moros.”⁶⁸⁵

Siguiendo en el tema de la usurpación de tierras, Víctor Patiño nos advierte su uso en Venezuela al decir

“Se cebaron también animales de españoles en sementeras de indios de Venezuela. [y aunque] Se dictaron en 1550 y 1618 cédulas para evitar este daño, y se prohibió también en las ordenanzas de Juan de Villegas en 1552. El hecho se seguía presentando en el siglo XVIII.”⁶⁸⁶

Lo cierto es que la acumulación de grandes cantidades de terrenos en pocas manos se convirtió en la gran tragedia puesto que logro afianzarse debido a que

“... la figura jurídica de Composición, Confirmaciones y Remates, (...) sirvió de herramienta para la legalización de grandes ‘propiedades’ resultado del fraude y de los artificios legales que permitieron monopolizar grandes porciones de tierra en una sola persona y a quien nuevas disposiciones lo beneficiaron legalizándole la tenencia y otorgándole el título de propiedad.”⁶⁸⁷

⁶⁸⁴ ZAVALA, Silvio. **Las Fronteras de Hispanoamérica**. En: *Filosofía de la Conquista y otros Textos*. p 253.

⁶⁸⁵ CRESPO CUESTA, Eduardo Daniel. **Continuidades Medievales en la Conquista de América**. p 141.

⁶⁸⁶ PATIÑO, Víctor. **Tierra en la América Equinoccial**. p 3.

⁶⁸⁷ MALDONADO, Héctor. **La Evolución Histórica del Latifundio y Minifundio en el Suroeste Tachirens**. p 10.

Igualmente, la venta de terrenos por parte de muchos de los que gozaban de su posesión, ayudó a la concentración de grandes cantidades de tierras en los mas pudientes originando los extensos latifundios.⁶⁸⁸

Y con el dominio sobre bastas extensiones de terreno y los grandes beneficios económicos que derivaban de ellas sobrevino

“... la dominación de clases [que] se ejerce a través del poder absoluto que vino a estar representado por los propietarios de tierras que habían tomado el poder político.”⁶⁸⁹

Justamente, en el caso de la Región Barquisimeto, el investigador Reinaldo Rojas sostiene que su

“... hipótesis vincula la condición de encomendero y vecino fundador con el proceso de formación de la aristocracia territorial barquisimetana, clase social que tendrá en sus manos el control de tierras y hombres en los tres siglos de dominación colonial.”⁶⁹⁰

Esta aristocracia territorial o rural es un grupo social selecto al cual se pertenece por dos vías: Tener la condición de fundador y contar con tierras y encomiendas; o vincularse a ella por vía matrimonial⁶⁹¹, ya que también según apunta Richard Lindley, en la América colonial

“... las alianzas matrimoniales entre las familias de comerciantes y de hacendados proveían el medio lógico para el establecimiento de la vitalidad crediticia (...) [porque] los bancos propiamente dichos solo empezaron a operar en la segunda mitad del siglo XIX (...) [y] solo la iglesia prestaba dinero en gran escala como institución...cada

⁶⁸⁸ ARELLANO MORENO, Antonio. **Orígenes de la Economía Venezolana**. p 124.

⁶⁸⁹ MALDONADO, Héctor. **La Evolución Histórica del Latifundio y Minifundio en el Suroeste Tachirese**. p 10.

⁶⁹⁰ ROJAS, Reinaldo. **Élites y Propiedad Territorial en Barquisimeto Provincia de Venezuela. Siglo XVIII**. P 442.

⁶⁹¹ **Ibidem**. p 443.

convento, cofradía, parroquia y clérigo seguía su propia política financiera”⁶⁹²

Todo esto porque

“A pesar de su reputación de riqueza y monopolio, muchos comerciantes españoles llegaban al Nuevo Mundo con sumas de capital relativamente insignificantes. Solo mediante el matrimonio con familias ricas locales podían adquirir el capital necesario para la realización de grandes transacciones.”⁶⁹³

Pero,

“... ¿qué ocurría con las familias que perdían las haciendas por causa de la quiebra y la venta? ... la mayoría de los potenciales terratenientes, cualquiera fuese su origen, tenían que seguir la ruta tradicional, larga y complicada, del establecimiento o el mantenimiento del parentesco mediante matrimonios con familias terratenientes.”⁶⁹⁴

Por eso

“... las mismas familias [que conforman una verdadera *élite*] se encuentran una y otra vez entre los pocos privilegiados. [Así] La propia nobleza titular no podía distinguirse de la sociedad de burócratas, comerciantes y clérigos.”⁶⁹⁵

Igualmente, esta élite se erige como clase dominante regional a través de otros dos

factores:

“Por un lado, a través del control de la tierra y la fuerza de trabajo de indígenas encomendados y esclavos, y por el otro, por el dominio del Cabildo, institución de origen metropolitano que llegó

⁶⁹² LINDLEY, Richard. **Las Haciendas y el Desarrollo Económico. Guadalajara, México, en la época de la Independencia.** p 60.

⁶⁹³ **Ibidem.** p 74.

⁶⁹⁴ **Ibidem.** pp 72-73.

⁶⁹⁵ **Ibidem.** p 80.

a transformarse en la importante expresión del poder político local en la Venezuela colonial.”⁶⁹⁶

De hecho, como sostiene Rojas

“...la clase social de los terratenientes-encomenderos de los siglos XVI y XVII, la cual se continua por lazos familiares endogámicos con la Aristocracia territorial y esclavista del siglo XVIII, tendrá en ciudades como Barquisimeto y El Tocuyo, especialmente en esta última, un control absoluto de la institución Cabildo...”⁶⁹⁷

Esta práctica endogámica resultante de tales matrimonios de las élites, que también veremos por cierto en Carora como un destacado hecho social

“...subsiste la duda de si (...) en algunos sentidos era una condición necesaria para la inclusión en la élite o de si la endogamia en algunos sentidos era buscada de manera consciente y no simplemente una especie de accidente histórico.”⁶⁹⁸

⁶⁹⁶ ROJAS, Reinaldo. **Élites y Propiedad Territorial en Barquisimeto Provincia de Venezuela. Siglo XVIII.** p 445.

⁶⁹⁷ **Ibidem.** p 446.

⁶⁹⁸ LINDLEY, Richard. **Las Haciendas y el Desarrollo Económico. Guadalajara, México, en la época de la Independencia.** p 85.

3.3 Origen de la Actividad Ganadera

La mayoría de las expediciones españolas primarias en territorios interiores de tierra firme seguían en mito del Dorado y sus propósitos principales eran lograr el comiso de los recursos en minerales preciosos, fundamentalmente oro, de los indígenas y establecer asentamientos dedicados a la extracción minera.

En efecto, las expediciones españolas a un sitio de ordinario estaban encargadas de que se

“... investigaran las posibilidades económicas de la región con miras a su explotación: la capacidad de los suelos para el cultivo del trigo, los recursos acuíferos para la agricultura, el pastoreo y las operaciones de los molinos, la presencia (o no) de metales preciosos, la disponibilidad de recursos forestales para la minería y la producción de cal, la extensión y valor de los pastizales para el apacentamiento y otros recursos como canteras para la extracción de piedra caliza y otros materiales de construcción.”⁶⁹⁹

No obstante, en el caso de Venezuela los objetivos mineros no fueron alcanzados debido a que las riquezas de la cultura material de los pueblos de esta zona no tenían el valor de las encontradas por los españoles en el altiplano o en México posiblemente a causa de que los recursos minerales eran muy escasos.

Esta situación provocó la inviabilidad económica de este tipo de proyectos debido a la dificultad de sostener una economía extractiva sin beneficios abundantes o inmediatos. Ante tal fracaso,

⁶⁹⁹ MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México.** p 50.

“En realidad, junto con la encomienda y el comercio, el fomento de la ganadería parecía presentarse en un primer momento como la única oportunidad de alcanzar un relativo enriquecimiento”⁷⁰⁰

ya que las expediciones lo que si proveyeron fue mucha información acerca de características geográficas y de recursos naturales que permitió un cambio de los objetivos iniciales y la eventual

“...apertura de vías de penetración (...) a partir de las cuales siguieron varias oleadas colonizadoras y el (...) establecimiento del sistema colonial de misiones-encomiendas-pueblos-haciendas/hatos...”⁷⁰¹

Así, la ganadería, y en particular su forma extensiva, es un fenómeno productivo en la región desde el siglo XVI, actividad que está

“...directamente relacionada con la consideración del ganado como una riqueza natural que es cazada o capturada, en una visión extractiva que de allí en adelante definiría el desarrollo histórico de la ganadería [sobre todo en los llanos] (...) La ganadería extensiva que se sustenta en esta visión, fue posible en la región por el rápido cimarronaje de los primeros hatos conducidos allí en las expediciones iniciales y en las sucesivas colonizaciones que pretendieron una conquista territorial, cultural y ecológica...”⁷⁰²

Sin embargo, la verdadera importancia de la ganadería en muchos sitios de América

“... estuvo dada por su efectividad como medio de conquista ecológica, la cual conllevó a una disminución ostensible de las poblaciones prehispánicas y a una alteración progresiva de los paisajes existentes...”⁷⁰³

⁷⁰⁰ GARCÍA BERNAL, Manuela Cristina. **La Pérdida de la Propiedad Indígena ante la Expansión de las Estancias Yucatecas (Siglo XVII)**, p 57.

⁷⁰¹ ARIAS VANEGAS, Julio. **Ganadería, Paisaje, Territorio y Región. Una Historia Ecológica y Social de la Orinoquia Colombiana**. p 14.

⁷⁰² **Ibidem**. p 8.

⁷⁰³ **Ibidem**. p 10.

De hecho, las grandes praderas naturales con abundancia de recursos hídricos y muy pocos herbívoros que pudieran considerarse competencia, permitieron un rápido y exitoso crecimiento del ganado, fundamentalmente el bovino, y a muy corto plazo se convirtieron en hatos con la presencia de animales y habitantes de origen europeo.

Estas llanuras estaban localizadas en su mayoría en áreas de piedemonte andino, por las dos de sus vertientes, norte y sur. Esta ubicación permite que las especies vegetales y animales allí ubicadas disfruten del confort de climas benignos derivados de los vientos de bajas temperaturas que provienen de las alturas orográficas.

Como sabemos, el primer asentamiento español de la Región Histórica Barquisimeto fue hacia 1545 en El Tocuyo, ubicado en el piedemonte norte andino y en un sitio donde se reciben los vientos frescos provenientes del Paramo de Cendé que bajan por el valle del Río Tocuyo. Esta, además de la fertilidad de los suelos y la gran disponibilidad de agua, ha de ser parte de la explicación ecológica para que plantas como el trigo y ganados de origen europeo se adaptaran tan rápidamente a este clima.

También debemos tomar en cuenta la pasantía adaptativa de casi cuatro décadas de estas especies en el Caribe donde operó el mecanismo de selección natural sobreviviendo los individuos más fuertes y quienes soportaron la diferencia abismal entre el clima europeo del sur de España, que aunque cálido en otoño y verano sigue siendo templado el resto del año. Y además

“... la disminución de la temperatura y la humedad ocurrida en los Andes venezolanos desde 1300 D.C. y que se extendió hasta cerca de 1800 D.C., como resultado de la oscilación climática conocida como “Pequeña Edad del Hielo”...”⁷⁰⁴

Y que definitivamente debió haber acercado las condiciones ambientales y climáticas tocuyanas a las de cualquier campiña o pradera europea.

Investigadores como Adolfo Rodríguez y Julio Arias Vanegas sugieren que existen al menos cuatro orígenes de los grandes rebaños de hatos ganaderos coloniales⁷⁰⁵: *El Cimarronaje* producto de escapes y extravíos de los animales (bovinos, equinos, ovinos, caprinos o porcinos) durante los traslados expedicionarios. Estos animales en condición de asilvestrados o mostrencos fueron eventualmente producto de apropiación por españoles que luego establecieron explotaciones para de esta manera aumentar sus inventarios, tanto como por indígenas que los cazaban para su consumo. *El Establecimiento* de hatos controlados y organizados ganado manso de corral. *El Asalto* por parte de indígenas que sacaban los animales de las explotaciones españolas y que provocaban el cimarronaje de algunos de ellos. *La Liberación* de animales en territorio libre o en ocasiones indígena por parte de los españoles como medio de destrucción de sus espacios agrícolas y desplazamiento de poblaciones, para una posterior apropiación territorial.

⁷⁰⁴ MOLINA, Luis. **El poblamiento prehispánico de la región Sicarigua-Los Arangues.** p 50.

⁷⁰⁵ ARIAS VANEGAS, Julio. **Ganadería, Paisaje, Territorio y Región. Una Historia Ecológica y Social de la Orinoquia Colombiana.** pp 15-16.

3.4 Expansión. Rutas Ganaderas.

En las primeras exploraciones los conquistadores españoles probablemente no cumplieran las órdenes que traían desde El Tocuyo como fue la de conquistar, abrir caminos y poblar las tierras. Como su intencionalidad era eminentemente criminal, parecían más un grupo de bandidos que exploradores de la Corona, y es por eso posiblemente que la codicia y la fijación del deseo a la riqueza fácil los condujo a saquear, matar y apropiarse de todo aquello que a bien les fuere provechoso.⁷⁰⁶ En ese sentido, no abrieron caminos sino que la mayoría de las rutas que tomaban

“...estaban constituidas por el uso y el rumbo y no porque a partir del trabajo humano se hubiesen allanado obstáculos. Mas que caminos propiamente dichos, existían rumbos o trillas facilitadas por la topografía (...) [que a veces eran solo] itinerarios que se abrían a todos los rumbos, teniendo como único requisito para ser transitados el hecho de que partieran de un lugar y llevaran a alguna parte.”⁷⁰⁷

Así que muchas de esos derroteros correspondían a senderos comerciales antiguos de los indígenas que atravesaban llanuras, sabanas y entrellanos, ascendían colinas y montes diagonalmente por suaves laderas o simplemente bordeaban ríos lo que proveía del agua y los pastos para los animales y de agua, frutas y algunos recursos alimentarios provistos por la cacería a los andantes.⁷⁰⁸

Tales vías, y otras muy pocas nuevas, se convirtieron en las primeras rutas de arreo, de recuas y de carretas que conformaron la red de comunicaciones de todo el centrooccidente del territorio venezolano.

⁷⁰⁶ MALDONADO, Héctor Augusto. **Caminando por los Ríos, Ocuparon el Territorio Poblamiento Hispano.** p 77.

⁷⁰⁷ RÍOS, Josefina y CARVALLO, Gastón. **Análisis Histórico de la Organización del Espacio en Venezuela.** p 79.

⁷⁰⁸ MALDONADO, Héctor Augusto. **Op Cit.** p 75.

De hecho, fue el desplazamiento de la economía de núcleos poblacionales a otros

“...lo que llevó a la expansión territorial, construyendo caminos, fundando pueblos, puntos de hatos, haciendas que reflejaron de manera fehaciente el crecimiento de la economía colonial en gran parte del territorio nacional y con ello, la red de vías de comunicación tierra-agua que permitió mantener ese desarrollo por varios siglos.”⁷⁰⁹

La idea era justamente poder tener una comunicación efectiva entre encomiendas, poblados, centros de producción, obrajes y fábricas, y puertos que fueran adecuados para el transporte de ganado y el paso de caballos y animales de carga.

Ya a principios del tercer cuarto del siglo XVI, se utilizaban recuas en Barquisimeto, para el transporte hacia la costa de Coro y a Lagunillas⁷¹⁰. Trabajo arduo mal remunerado porque en ocasiones

“Recueros indios conducían las arrias hasta Coro y Maracaibo, y algunos encomenderos ni la comida les daban, con muertes resultantes.”⁷¹¹

Las rutas de arreo y recuas comenzaron a tejer un entramado que unió a las diferentes zonas agropecuarias, pero aún más las ganaderas, entre sí y principalmente con el centro económico mercantil, político y social de la región, Barquisimeto, para la distribución de animales en pie y sus productos como el cuero y sus artesanías, la carne salada y los lácteos.

⁷⁰⁹ MALDONADO, Héctor Augusto. **Caminando por los Ríos, Ocuparon el Territorio Poblamiento Hispano.** p 75.

⁷¹⁰ ARELLANO, Antonio (Recopilador). **Relaciones Geográficas de Venezuela.** p 119.

⁷¹¹ PATIÑO, Víctor Manuel. **Historia de la cultura material en la América equinoccial. Tomo 3: Vías, Transportes, Comunicaciones.**

Muchos de estos caminos por donde transitaban arreos y recuas tuvieron necesariamente que tener paraderos o majadas en sitios con provisión de agua, como lagunas o a orillas de ríos o quebradas, para poder abreviar los animales ya que en la época del año en la que podían hacerse los traslados era la estación seca o verano, es decir la más caliente, debido a que en la época lluviosa el terreno enlodado o la crecidas de los cursos de agua dificultaban enormemente el avance.

En muchos otros casos las rutas terrestres solamente seguían la mayor parte de su trayecto paralelos a cursos de agua tal y como lo sostiene Héctor Maldonado⁷¹² quien resalta el uso de las vías de comunicación tierra-agua en el proceso de expansión territorial durante la colonia en Venezuela.

Un ejemplo en la región de estos caminos que seguían el margen o la ribera de un río es la ruta que comunicaba a Barquisimeto y Quíbor. Si bien es cierto que el trayecto para unir estas dos poblaciones es más directo y corto si se hace por la depresión semiárida, el arreo de ganado sería probablemente mas dificultoso debido a las pocas posibilidades de encontrar buena sombra, pastos y fuentes de agua para el descanso de los arreos y recuas. Este déficit podría haber generado cansancio excesivo, merma en su condición o peso y en casos extremos hasta la muerte de los animales por deshidratación e insolación, cuadro patológico conocido comúnmente como golpe de calor.

⁷¹² MALDONADO, Héctor Augusto. **Caminando por los Ríos, Ocuparon el Territorio Poblamiento Hispano.**

La alternativa fue el camino ribereño del Río Turbio entre Barquisimeto y Quíbor a través de un largo pero estrecho valle cuyo punto intermedio lo constituyen los poblados de Buena Vista y San Miguel. El valle del río seguramente proporcionaba mas sombra, mejor clima y por supuesto algún forraje y agua fresca abundante haciendo más llevadero el traslado que debió hacerse en varios días. El único inconveniente habría sido el remontar la serranía que separa el Valle de Quíbor del Valle del río Turbio.

Veamos las siguientes ilustraciones,

Cartograma # 11
CAMINOS QUE UNÍAN QUIBOR Y BARQUISIMETO EN LA COLONIA



LEYENDA: 1= Camino por la Depresión semiárida Quíbor-Barquisimeto
2= Camino bordeando el Río Turbio

Cartograma elaborado por: Naudy Trujillo Mascia.

Imagen # 32

VALLE DEL RÍO TURBIO EN EL SITIO DE SAN MIGUEL



FUENTE: Fotografías tomadas por Naudy Trujillo Mascia en 2005 y 2013.

Desde el centro operativo barquisimetano, los caminos del sureste permitieron su conexión comercial con las zonas y mercados ganaderos de los llanos de Calabozo, Guanare, Barinas, Apure. Los del suroeste con los mercados andinos y los más lejanos del Nuevo Reino; los del oeste hacia las zonas ganaderas de la costa oriental del Lago de Maracaibo y su puerto Paraute⁷¹³ que se conectaba a través de

⁷¹³ **Paraute** era un pueblo y puerto a orillas del Lago de Maracaibo llamado también **Puerto de Carora** cuya referencia más antigua data de 1627 al ser referido por Fray Pedro Simón en su obra *Noticias Históricas de Venezuela* apareciendo posteriormente en 1730 en un mapa francés atribuido a Pierre Francois Xavier de Charlevoix. Según varios estudios sobre este desaparecido poblado, incluido uno del Pbro. Hermann González Oropeza S. J. publicado en el Diario de Carora en 1979, sugieren que Paraute se encontraba en la desembocadura del río homónimo que formaba un conjunto de brazos llamado Ciénaga de Lagunillas, de aquí que se piense que Paraute sea uno de los antecedentes poblacionales de la Lagunillas actual.

embarcaciones con la propia villa de Maracaibo. Los caminos del norte llegaban a Coro a través de las antiguas calzadas aborígenes de intercambio, llamadas vías de la sal y desde esta ciudad se accedía a las islas del Mar Caribe; pero también el rumbo norte permitía encontrarse con el Río Tocuyo y navegar por éste al Caribe. Las vías terrestres del noreste llevaban al Puerto de Tucacas y las del este conectaban a Barquisimeto con la zona ganadera de Urama y con las costas caribeñas de Puerto Cabello y Borburata. Finalmente los ríos Aroa y Yaracuy permitían una conexión fluvial también con la costa caribeña en el llamado Golfo Triste.

Alcanzar el Mar Caribe significó para la Región Histórica Barquisimeto la posibilidad de conexión a los mercados antillanos, europeos, de otras regiones de América y otras regiones de Venezuela, característica que representa una de sus grandes ventajas mercantiles que a la prostre fueron muy bien verificadas.

De hecho, esta posibilidad de acceso a las costas permitió la comercialización de productos de la ganadería a través de los mercados controlados por el monopolio español, y se sabe que también con los contrabandistas de potencias extranjeras que pululaban en la zona.

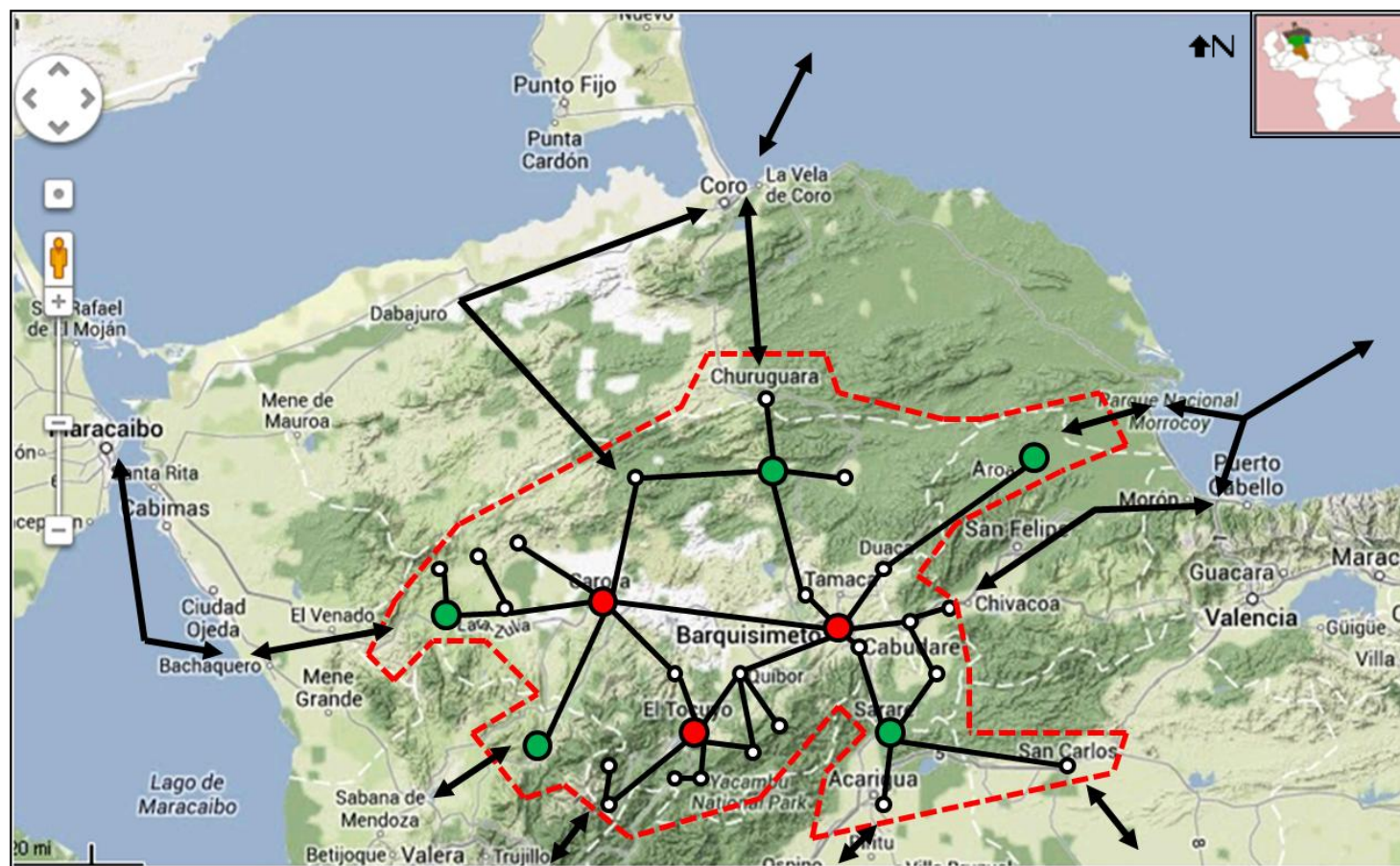
Tales son los casos, por ejemplo, de los cueros y productos de talabartería de la Región Barquisimeto o de las mulas caroreñas muy apetecidas en el Caribe para el transporte y el funcionamiento en los ingenios azucareros⁷¹⁴.

⁷¹⁴ MOLINA, Luis. **Agua, Vapor y Bueyes**. p 113.

También habría que destacar el hecho de que los pudientes hacendados de la región a la par de lograr sus beneficios económicos, pudieron adquirir bienes de consumo a través del intercambio comercial exterior que ayudaron a mejorar su calidad de vida y, mas aun, a modelar la vida social y cultural ya que supusieron la incorporación de objetos o algunas costumbres no autóctonos.

El siguiente cartograma ilustra lo descrito anteriormente

Cartograma # 12
RUTAS DE TRASLADO Y MERCADERO GANADERO DE LA REGIÓN HISTÓRICA BARQUISIMETO



Cartograma elaborado por: Naudy Trujillo Mascia.

3.5 Fundos, Haciendas, Estancias y Hatos

En este aparte dedicaremos espacio a la descripción de algunas unidades de explotación de las que tenemos noticias históricas en las zonas, ejes y centros ganaderos que proponemos para la Región Histórica Barquisimeto.

Hemos escogidos algunas fincas que han sido emblemáticas o aquellas de las que hemos podido recabar información en diversas fuentes documentales y bibliográficas⁷¹⁵.

Justamente, de un documento de 1789 que se conserva en el Archivo General de Indias aparece una relación de hatos de la provincia de Venezuela extraemos la siguiente información que nos da una idea del nivel de producción ganadera de la región a finales del siglo XVIII

Cuadro # 6
RELACIÓN DE HATOS DE LA REGIÓN BARQUISIMETO
1789

SITIO	HATOS	MULAS	CABALLOS	RESES
Villa de Araure	65	329	4034	39500
Ciudad de Carora	25	182	567	4135
Ciudad de Nirgua	13	15	488	5500
Río del Tocuyo	11	161	553	3500
Ciudad del Tocuyo	6	47	254	985
Ciudad de Barquisimeto	3	-	24	490

FUENTE: AGI. Sección Caracas, Legajo 922, Folios 3 y 21, 1789. También citado por IZARD, Miguel. **Ni Cuatros ni Montoneros, Llaneros.** p 265.

⁷¹⁵ Es de hacer notar que el deterioro de los documentos de los registros públicos tanto de Barquisimeto como de otras ciudades de la región atentan contra los procesos de reconstrucción histórica de la ganadería en la zona por lo que queda abierta la puerta para otras investigaciones que rescaten y aprovechen el material existente antes de su deterioro o pérdida.

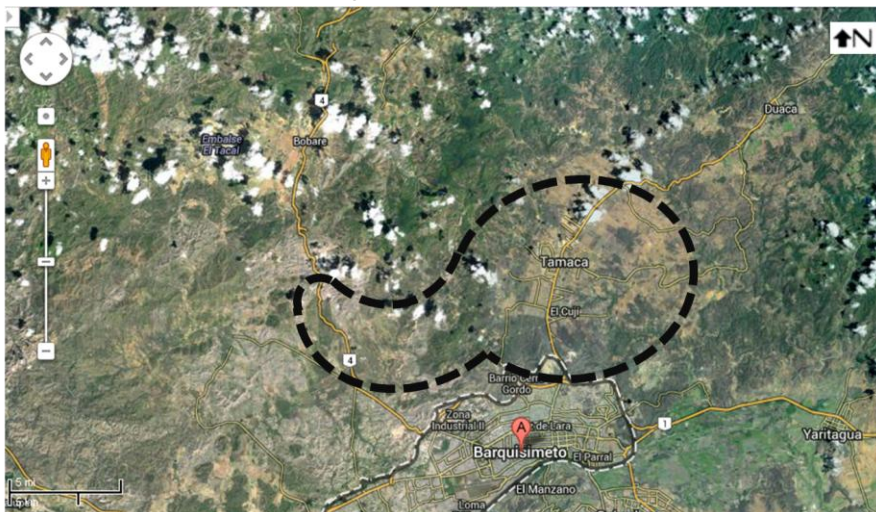
3.5.1 Zona Ganadera de Arivacoa

Esta zona corresponde a un gran hato de ganado mayor y menor que se ubicaba en la zona norte de Barquisimeto y que comprendía espacios hoy conocidos como Bobare, Algarí, Carorita, El Cují, Tamaca y El Cercado.

Al parecer su nombre deriva del Cacique Principal Maribacoa que regía el área a la llegada de los españoles y que es nombrado en las primeras encomiendas de Juan de Villegas⁷¹⁶.

Para 1750 el hato era propiedad de José Vicente Capdevilla y su esposa María Lorenza Delgado quienes lo legaron a su hijo Joseph Antonio Capdevilla quien a su vez lo incluyó en su testamento de 1812. El hato se repartió entre los herederos de Joseph Antonio Capdevilla en 1829.⁷¹⁷

Imágen # 33
FOTOGRAFÍA SATELITAL DE LA ZONA NORTE DE BARQUISIMETO
MOSTRANDO EL ÁREA QUE CORRESPONDERÍA A ARIVACOA



Fuente: www.googlemaps.com Revisado en Mayo del 2013.

⁷¹⁶ AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **La Nueva Segovia de Barquisimeto**. Tomo I.

⁷¹⁷ Registro Principal de Barquisimeto. Sección documentos Civiles. Libro de 1829. Folio 9.

3.5.2 Zona Ganadera de Barquisimeto-Yaritagua (Valle del Río Turbio)

El Valle del Río Turbio es una amplia depresión de varios miles de hectáreas que separa los sistemas montañosos de las Estribaciones Andinas, el Macizo de Nirgua y la Sierra de Aroa, cuyo territorio es drenado por el sistema hidrográfico del río Turbio. Más que una unidad, este valle es la conjunción de tres unidades: El Valle de Las Damas, la Depresión Turbio-Yaracuy y la Depresión Turbio-Sarare, diferenciadas entre sí por múltiples características geográficas y ecológicas particulares⁷¹⁸ que, entre otras cosas, han definido desde tiempos remotos el asentamiento de grupos humanos.

A la llegada del adelantado Nicolás de Federmann en 1530, en las márgenes del río Turbio conocido también como Variquecemento, hoy Barquisimeto, encontró una concentración poblacional, de hasta 23 poblados y varios miles de habitantes⁷¹⁹, de la nación indígena caquetía, a cuya lengua pertenecen los topónimos que aun existen en la zona y quienes son descritos como un pueblo que aprovechaba los fértiles valles de Barquisimeto practicando una agricultura de riego de extensos sembradíos de maíz, tubérculos y granos.⁷²⁰

⁷¹⁸ FERRER Veliz, Edilberto. **El Valle del Turbio: Presente y Futuro.**

⁷¹⁹ Nicolás de Federmann habla de más de 30 mil habitantes; no obstante, Reinaldo Rojas en su obra **El Régimen de la Encomienda en el Barquisimeto Colonial 1530-1810**, pp 1333-136 plantea una serie de cálculos de base científica que arrojan un resultado de alrededor de 6800 pobladores para el Valle del Turbio hacia 1530.

⁷²⁰ ROJAS, Reinaldo. **Historia Social de la Región Barquisimeto en el Tiempo Histórico Colonial 1530-1810.** p 48.

Federman en su informe de expedición señala que los Caquetíos barquisimetanos tenían como vecinos a las naciones indígenas Xaguas, Ciparicotos, Cuibas, Xideharas o Jirajaras, Ayamanes, Cayones y Guaiqueries⁷²¹.

De estas naciones se tienen noticias derivadas de las exploraciones de Felipe de Hutten en 1541 en sus entradas desde Coro, así como de la de Juan de Villegas y Galeotto Cey en su expedición salida del El Tocuyo en 1547 con la intención de explorar una salida al mar descubriendo la región del Lago de Valencia y produciendo la eventual fundación de Borburata.

⁷²¹ ROJAS, Reinaldo. **El Régimen de la Encomienda en el Barquisimeto Colonial 1530-1810**. p 94.

Imágenes # 34
PANORÁMICAS DEL VALLE DE RÍO TURBIO EN LA DÉCADA DE 1980



Fuente: <http://www.skyscrapercity.com/showthread.php?t=496589&page=5> Revisado en Mayo del 2013.

Precisamente, ya establecido el camino que unía a El Tocuyo con Borburata, en su trayecto fueron radicándose ciertos adelantados españoles que se dedicaron a labores agrícolas y ganaderas en algunas

“...estancias que servían de posada a viajeros y al establecimiento posterior de asientos (...) cuando ya el quehacer agrícola y la actividad ganadera, eran definitivamente el recurso mayormente estabilizador y confiable del establecimiento poblacional español en el valle contando además con la presencia de los indios para la mano de obra que se necesitaba en estas labores.”⁷²²

Fue este el caso de la estancia del andaluz Francisco López de Triana en el sitio de Barquisimeto quien fue encontrado allí por Juan de Villegas en 1552 cuando iba camino a la fundación de Nueva Segovia en el área del río Buría como centro logístico de la explotación de sus minas de oro, y a quien el mismo Villegas le encomendó los indios de aquellas tierras ocupadas por él en aquella estancia⁷²³.

Posteriormente

“Con el proceso de colonización el río y el valle se transforman. El Valle de Barquisimeto sufre un extraordinario despoblamiento que expresa el carácter depredador y destructivo que tuvo en el siglo XVI la conquista y colonización española en nuestro territorio. Cuando se funda Barquisimeto en 1552 en la zona de Buría y luego se desplazan sus pobladores a la terraza actual en 1563, nada hay de aquella floreciente provincia caquetía de Variquecemeto. Luego vendrá el reparto de Encomiendas y de tierras publicas y privadas entre 1552 y 1596...”⁷²⁴

⁷²² RODRÍGUEZ, Taylor. **Relación Histórica de la Ocupación y Uso del Valle del Turbio**. En: *Aspectos Históricos del Valle de Barquisimeto y su Secular Vocación Agrícola*. p 7.

⁷²³ **Idem.**

⁷²⁴ ROJAS, Reinaldo. **El Turbio y Barquisimeto un río una ciudad, una región**. En: *De Variquecemeto a Barquisimeto. Siete Estudios Históricos*. p 374.

consolidándose Nueva Segovia de Barquisimeto y quedando los fértiles terrenos del valle en posesión de explotaciones destinadas algunas a la cría y a la agropecuaria, pero la mayoría fundamentalmente dedicadas al cultivo de vegetales, granos, frutas y hortalizas.

Oviedo y Baños menciona un hato de ganado vacuno que tenía hacia 1570 en una sabana de este valle un español de nombre Pedro Velásquez, vecino de Barquisimeto.⁷²⁵

Mas adelante, hay evidencias de otras explotaciones como la declarada en 1596, ante el Gobernador Osorio, por Pedro de la Llana en un documento cuyo extracto podemos leer en su grafía original

“...el Capitán Pedro de la Llana "...Conquistador en esta Provincia por el Rey Nro. señor, y Alcalde Ordinario de la ciudad de Barquisimeto... y encomendero de los indios chipas...digo que en virtud de Cédula Real está tratando vuesa merced el vender y componer en nombre de su Real Magestad traspasar para que las trabajemos y alabransemos y criemos nuestros ganados y yeguales, en cuya atención necesito para todo lo dicho que componer las tierras y posesiones siguientes...posesión que llaman Tamacoa que está por encima del rfo do dicen Guayrebo...para tener en ellas mis bestias... ""”⁷²⁶

En definitiva podemos decir que en el Valle de el Turbio se vieron los mismos fenómenos que se observaron en las Tierras Bajas de Veracruz en la Nueva España, hoy México, y que han sido estudiados por Andrew Sluyter quien sostiene que

⁷²⁵ OVIEDO Y BAÑOS, José de. **Historia de la Conquista y Población de la Provincia de Venezuela**. Biblioteca Ayacucho. p 355.

⁷²⁶ ROJAS, Reinaldo. **Élites y Propiedad Territorial en Barquisimeto Provincia de Venezuela. Siglo XVIII**. p 443.

“El maíz, la cosecha dominante de un paisaje densamente poblado antes de la colonización española, ahora ocupa meros intersticios –los márgenes de los cañaverales y esos montículos térreos de asentamientos prehispánicos que hasta ahora han escapado a ser nivelados–. El corolario espacial (...) facilitó la difusión del Viejo Mundo al Nuevo de la ecología ganadera andaluza y consecuentemente evitó la recuperación demográfica de la población nativa.

En efecto, la ganadería suplantó la agricultura nativa en el siglo XVI y borró una riqueza de conocimiento agroecológico. (...) La agricultura de subsistencia era cosa del pasado.”⁷²⁷

No obstante, la supremacía de la producción agrícola del valle, el nivel de producción pecuaria es de importancia, al punto de que en un informe levantado por el Alférez Real Francisco Vásquez Calderón en 1670 acerca de ataques de indígenas gayones de Santa Rosa y Bobare, las explotaciones son descritas como

“...hatos de ganado vacuno y caballar que en considerable cantidad poseían los vecinos de Barquisimeto. En la información se habla del hato de yeguas de un Simón Marulanda, la estancia del Alférez Jacinto Falcón de Morales, situada Río Arriba, ahora Buena Vista, curso superior del Turbio, de un hato de Isidro Martínez con ganado mayor, un hato de yeguas de Diego Méndez, un hato llamado ‘El Palomar’ de Juan Castillo situado río abajo no lejos de Nueva Segovia donde los indígenas acabaron con 8000 cabezas de ganado que allí existían y de Luis Francisco Gómez de vayas se dice que perdió ‘todo su caudal de ganados mayores y menores y hatajo de yeguas y caballos’”⁷²⁸

En 1745, José Lorenzo Ferrer en su *Ynstruición y Notizia de la Ciudad de Barquisimeto y su Jurisdicción*, incluida en las Relaciones Geográficas de la Gobernación de Venezuela de 1767, describe el valle como un emporio agrícola y

⁷²⁷ SLUYTER, Andrew. **Los orígenes ecológicos y las consecuencias de la ganadería en la Nueva España durante el siglo XVI.** p 37.

⁷²⁸ RODRÍGUEZ, Taylor. **Vocación Agrícola del Valle del Turbio en los Testimonios de Conquistadores Viajeros e Historiadores 1538-1849.** En: *Aspectos Históricos del Valle de Barquisimeto y su Secular Vocación Agrícola.* p 14.

ganadero de gran importancia por la variedad de los frutos y animales que produce así como la cantidad y calidad de los mismos con los cuales no solo se satisface la demanda de los habitantes del sector sino que alcanza para abastecer los pueblos y conglomerados vecinos. En cuanto a los animales, señala que en las muchas haciendas, hatos y fundos se crían caballos, yeguas, burros, ganado mayor y menor de los cuales se obtienen carnes, pieles, leche cerdas y grasas⁷²⁹.

Ya en 1764, Cisneros describe la zona de Nueva Segovia y menciona que los habitantes “tienen mucho ganado menor y los carneros son regalados”⁷³⁰ lo que es evidencia de que

“...su abundancia es tal que los precios de estos animales debieron ser prácticamente mínimos y tal abundancia debió corresponder la existencia de una próspera industria de tejidos diversos [de lana] para consumo de la población y aun para la venta en otras regiones.”⁷³¹

Aún en 1806, el viajero Francisco Depons describía a Barquisimeto como un sitio de llanuras cubiertas de excelentes pastos donde hay buenos rebaños extendidos siendo la cría de ganado un negocio de excelentes rendimientos⁷³².

Con los cambios eventuales en el mercado de productos animales la carne en algunas épocas pasó a ser mas cara que el cuero, lo que provocó que los hatos llaneros, no en muy pocas ocasiones, enviaran sus arrees de animales a los mercados

⁷²⁹ ALTOLAGUIRRE Y DUVALE, Ángel de. **Relaciones Geográficas de la Gobernación de Venezuela 1767-68.**

⁷³⁰ CISNEROS, Joseph Luis de. **Descripción Exacta de la Provincia de Venezuela.** p 72.

⁷³¹ RODRÍGUEZ, Taylor. **Vocación Agrícola del Valle del Turbio en los Testimonios de Conquistadores Viajeros e Historiadores 1538-1849.** En: *Aspectos Históricos del Valle de Barquisimeto y su Secular Vocación Agrícola.* p 15.

⁷³² DEPONS, Francisco. **Viaje a la parte oriental de tierra firme en la América Meridional.** pp 262-263.

de la franja norte de Venezuela donde se ubican la mayoría de los mercados de consumo y exportación. Las difíciles condiciones de traslado, de ordinario mermaban en la cantidad de reses y la calidad de carne; lo que forzó a la creación de hatos en las zonas de piedemonte o “bocas de llano” con el propósito de recibir animales jóvenes provenientes del llano y cebarlos hasta hacerlos alcanzar las condiciones de peso para su venta.

Ejemplo de esto en la Región Barquisimeto, es el desarrollo de grandes hatos llaneros fundados en las Sabanas del Río Sarare, que describiremos mas adelante.

Los hatos sarareños, de alta productividad, eventualmente provocaron la reducción las explotaciones pecuarias originarias del valle del Río Turbio afianzando la preponderancia agrícola de este espacio cercano a Barquisimeto. En adelante, la ganadería en las áreas vecinas a Barquisimeto, como el Carabalí, Chorobobo y Cabudare, se transformó en pequeñas vaqueras para la producción de la leche que debía cubrir el mercado local; mientras que en las praderas de pastos suculentos de Manzanita, Yaritagua y Uribeque⁷³³ se produjo el establecimiento de potreros de alquiler que servían como punto de parada de los ganados que desde el llano se traían para la ceba y el cuchillo⁷³⁴.

Al respecto Miguel Izard dice

“Una parte estimable del ganado vacuno se utilizaba para el abastecer las ciudades: algunos ganaderos conducían a sus animales hasta el mercado consumidor, pero también existían comerciantes

⁷³³ GUDIÑO TRUJILLO, Pompeyo. **El Torrellero, un Hato llanero en Sarare**. Entrevistas Marzo 2004.

⁷³⁴ RODRÍGUEZ, Taylor. **Vocación Agrícola del Valle del Turbio en los Testimonios de Conquistadores Viajeros e Historiadores 1538-1849**. En: *Aspectos Históricos del Valle de Barquisimeto y su Secular Vocación Agrícola*. p 17.

intermediarios que iban a comprar reses a los hacendados y criadores.”⁷³⁵

Coincidiendo con lo descrito por Ríos y Carvallo

“el ganado del hato rara vez pasaba de los terrenos de cría al matadero; con frecuencia, era adquirido por intermediarios que antes de la venta al público le daban un engorde en un ámbito distinto al de la cría, en las cercanías de los mercados.”⁷³⁶

⁷³⁵ IZARD, Miguel. **Ni Cuatrerros ni Montoneros, Llaneros**. p 90.

⁷³⁶ RÍOS, Josefina y CARVALLO, Gastón. **Análisis Histórico de la Organización del Espacio en Venezuela**. p 66.

3.5.3 Zona Ganadera de las Sabanas del Río Sarare

Tanto la Comarca Caroreña como la zona de las Sabanas del Río Sarare destacan como las mas importantes áreas ganaderas de la Región Histórica Barquisimeto debido a que ambas se conformaron tempranamente y se han mantenido desde la época colonial fundamentalmente en la producción pecuaria pese al avance de la actividad agrícola, en especial la de la caña de azúcar.

Orígenes Coloniales de la Ganadería en las Sabanas del Río Sarare

La geografía de la zona de las Sabanas del Río Sarare con excepcionales condiciones de clima, abundancia de fuentes de agua, excelentes suelos, frondosidad vegetal y abundante pastizales son justamente la razón para que estas tierras fueran elegidas, en principio, por los pobladores de Nueva Segovia de Barquisimeto para tener sus crías de ganado y posteriormente atraigan a colonos que se arraigan hasta conformar poblaciones estables.

Habiéndose fundado Nueva Segovia en 1552, ya para 1579 en una relación geográfica, se menciona que:

“Por la banda sur de Nueva Segovia de Barquisimeto, hacia el valle de Acarigua, los españoles, por ser la zona húmeda, tienen abundante comida, pescado de río, venados, váquiros, conejos y miel. Se crían bien las yeguas, vacas, cabras, ovejas y puercos.”⁷³⁷

⁷³⁷ ARELLANO, Antonio (Recopilador). **Relaciones Geográficas de Venezuela**. p 230.

lo que nos da una idea de la vocación ancestral agropecuaria de la zona de Sarare. Ciertamente, los primeros pobladores de Nueva Segovia de Barquisimeto tuvieron explotaciones agropecuarias en las Sabanas de Sarare.

En este sentido, Nieves Avellán de Tamayo sostiene:

“...en 1596 el Capitán Pedro de la Llana tiene 4 fanegadas ⁷³⁸ de tierra de labor con un ható en el *serrillo* (sic) que bordeaba la quebrada de La Miel”⁷³⁹

pidiendo luego, en 1615, una encomienda.⁷⁴⁰

Según Reinaldo Rojas, la explicación probable para entender como este funcionario español, llegado en 1569, tuviese tierras en Barquisimeto sin haber sido de los primeros fundadores o encomenderos, es que

“... estas tierras vienen por dote de Isabel Gómez [Esposa de Pedro de la Llana], herencia de su padre Cristóbal Gómez (...) encomendero y vecino fundador de Barquisimeto.”⁷⁴¹

Igualmente, Avellán de Tamayo sostiene que al revisar los Libros de Escribanías del Registro Principal de Barquisimeto se encuentra desde el año 1660 a Manuel Ortega y su mujer Doña María de Hinojosa con 200 reses vacunas en Los

⁷³⁸ Según el trabajo de Lisandro Alvarado: *Pesos y Medidas Usados en Venezuela*, publicado originalmente en 1923, incluido en ALVARADO, Lisandro. **Ciencia, Literatura e Historia: Selección de Textos**. p 232; una fanegada corresponde a 100 por 100 varas. Si la vara corresponde en medidas actuales a 0,8359 metros tendremos entonces que la fanegada equivale a 6987,51 m².

⁷³⁹ Documento de Composición de Tierras ubicado en el Registro Principal del Distrito Federal guardado como Letra G N° 2 de fecha 14 Jul 1754, también citado por AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **La Nueva Segovia de Barquisimeto**. Tomo 1. pp 426 -28.

⁷⁴⁰ AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **Op. Cit.** Tomo 1. p 321.

⁷⁴¹ ROJAS, Reinaldo. **Parentesco y Poder en Barquisimeto, Provincia de Venezuela, 1530-1830**.

Cristales⁷⁴² y en el año 1603 del aparece Juan García de Campero⁷⁴³ como vecino de Sarare.⁷⁴⁴ Continúa la autora mencionando que:

“En 1638 Juan de Agreda posee en Sarare 24 caballos, 6 mulas, 100 reses vacunas, 25 yeguas y un burro hechor.”⁷⁴⁵

y más adelante:

“En 1667 el Capitán Jacinto de Oviedo tiene en Sarare 200 vacas mansas”.⁷⁴⁶

Hacia 1700, otro ganadero que aparece en la zona es el Capitán Pedro Amigo de Oviedo, quien fuera Alcalde Ordinario de Barquisimeto a mediados del siglo XVII, hijo de Doña Melchora de Torres y del Capitán Jacinto de Oviedo de quien heredó un hato en Sarare y además poseía tierras en Los Cristales.⁷⁴⁷

Igualmente, para 1701 figuran tanto el Lic. Bernardo de Ortega como Don Diego de Alaejos Maldonado y Doña María Básquez, su mujer, como propietarios de hatos de cría en la misma zona de Los Cristales, los últimos con 200 reses vacunas.⁷⁴⁸

⁷⁴² AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **La Nueva Segovia de Barquisimeto**. Tomo 1. p 462. Testamento de fecha 11 Feb 1701 en Escribanías del Registro Principal de Barquisimeto.

⁷⁴³ Posiblemente sea el padre del primer alcalde de la Villa de Santa María del Pilar de Zaragoza.

⁷⁴⁴ AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **Op. Cit.** Tomo 1. p 465.

⁷⁴⁵ **Ibidem.** p 287.

⁷⁴⁶ **Ibidem.** p 468.

Es de suponerse que corresponda al hato de Sarare con igual número de animales al que se refiere la autora en la página 358 del mismo tomo y obra, que fueron puestos en garantía por un Censo Redimible según documento de fecha 30 Mar 1667 que reposa en la Sección de Escribanías del Registro Principal de Barquisimeto.

⁷⁴⁷ **Ibidem.** pp 426-28.

Es de destacar que en la misma obra pero en el Tomo II p 82, Nieves Avellán de Tamayo refiere que en el Archivo General de Indias de Sevilla en el Legajo 35 de la Audiencia de Caracas de fecha 11/05/1688 se confirma la adquisición por heredad por parte del Cap. Pedro Amigo de Oviedo de la encomienda que fuera de su padre Don Jacinto de Oviedo.

⁷⁴⁸ **Ibidem.** pp 470-71.

Para 1745, José Lorenzo Ferrer en su *Ynstruición y Notizia de la Ciudad de Barquisimeto y su Jurisdicción*, incluida en las Relaciones Geográficas de la Gobernación de Venezuela de 1767⁷⁴⁹, describe a Sarare como

“...un poblado de muchos criadores, por ser los mas terrenos de pastos, a ocho leguas de la ciudad, es un agregado de feligresía (...) tiene un sacerdote que dice misa en la capilla que tienen *los Campero en su hatos*.”

En 1754 Juan Antonio Baptista del Campo y Castro y su esposa Doña María de la Concepción Justiniano renuncian y donan 20 fanegadas de tierra en el sitio de La Miel para que se fundara el Pueblo de Misión de Santa Inés de Sarare⁷⁵⁰. Esas tierras que eran propiedad original de Bartolomé de Mesa habían sido adquiridas por compra a razón de 10 fanegadas cada una por Doña María Concepción y su hermana Doña Isabel Gregoria; tiempo después Doña María Concepción adquirió de su hermana la otra parte.⁷⁵¹

Algunas de las observaciones del Obispo Mariano Martí hechas en la zona durante su Visita Pastoral se resumen en la siguiente tabla:

⁷⁴⁹ ARELLANO, Antonio (Recopilador). **Relaciones Geográficas de Venezuela**. p 230.

⁷⁵⁰ Archivo Principal del Distrito Capital, Sección Tierras, Letra C, N° 2, 1754.

⁷⁵¹ Referencia documental que obtenemos del libro de Marco Ghersi Gil: **Familias Coloniales de la Nueva Segovia de Barquisimeto**, aún inédito.

Cuadro # 7
ACTIVIDADES DE LAS POBLACIONES DE ZONA DE SARARE
VISITA DEL OBISPO MARTÍ - FEBRERO DE 1779

POBLACIÓN	ACTIVIDADES ECONÓMICAS
Buría	Labranzas y Sementeras
Caramacate	Hatos de ganado vacuno, mulas y caballos
Santa Inés de El Altar	Bosques
Sarare	Sementeras y Hatos de ganado vacuno, mulas y caballos

FUENTE: DE CARROCERA, B. *Misión de los Capuchinos en los Llanos de Caracas.*

Cuadro Elaborado Por: Naudy Trujillo Mascia

En los censos parroquiales de 1778 en Sarare podemos observar nombres de hacendados de la época. Así, aparecen Francisco Salcedo, Ana María Casamayor y José Domingo Mendoza como propietarios de unas tierras de labor ubicadas a orillas del río Sarare.⁷⁵²

Nieves Avellán de Tamayo sostiene también⁷⁵³ que el Obispo Martí al describir a Barquisimeto en 1778 menciona textualmente:

“Críanse en su jurisdicción mulas, cavallos, ieguas, burros, ganado mayor, ganado cabrío de cuiá piel se curten buenos cordovanes (...) de criadores de las dos especies de ganado últimas (cabras y ovejas) esta toda llena la mezeta del plantage de la ciudad y de ganado mayor los sitios de Cahorcas, *Sarare*, *Miel*, *Gamelotal*, *Roldada* y *Pueblo Nuevo*⁷⁵⁴...y a más del dicho ganado mayor, en los sitios de Gamelotal, Sarare y Miel se crían también de serda.”

⁷⁵² TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Censos en la Iglesia Colonial Venezolana.**

⁷⁵³ AVELAN DE TAMAYO, Nieves. **La Nueva Segovia de Barquisimeto.** Tomo 1 p 480.

⁷⁵⁴ Todos sitios y poblaciones del actual Municipio Simón Planas.

En los documentos de un juicio⁷⁵⁵ del año 1784 contra el Teniente Justicia de Sarare, don Francisco Pérez, por abusos cometidos en un embargo de tierras, aparecen los nombres de los propietarios desde hace unos veinte años de una casa con terrenos de cría y labor en la primera vuelta del río Sarare en el camino real del llano, mencionándose a Paula María de la Parra, su esposo Antonio Juan Labasol y su hijo Joseph de la Concepción Labasol. Este Francisco Pérez aparece en el expediente como Juez de Llanos acreditado en Sarare.⁷⁵⁶

Explotaciones Ganaderas Coloniales Las Sabanas del Río Sarare

Saliendo de Barquisimeto por el camino de los llanos luego de pasar Cabudare se encontraban las explotaciones agropecuarias *Las Cojobas*, *Terepaima*⁷⁵⁷, *Loma Redonda*, *La Morita*, *Maporal* y *Mijagüito*, todos potreros ganaderos. En las siguientes fotografías se observan, en ese orden, las sabanas interserranas de Las Cojobas, la serranía de Terepaima y las colinas de Loma Redonda.

⁷⁵⁵ Documento presente en el Archivo de la Academia Nacional de la Historia. Archivo II, Sección Civiles, 1784, A-8-3226-2. Revisado y analizado por Zully Chacón en el estudio para la ANH: "**Blancos Limpios" Sin Hediondez de Pecado (Tierra e Injuria)**.

⁷⁵⁶ El Juez de Llanos fue una autoridad judicial creada por la aristocracia criolla, de y para, la Provincia de Venezuela, sin la potestad del Rey. Esta autoridad judicial, de carácter regional e instituida por encima de la justicia ordinaria, legislaba sobre los delitos que concernían a hurto de ganado vacuno, mular, caballar, grasas, cueros. **Cfa:** CHACÓN, Zully. **Los Hierros del Conde de Tovar: La Lucha de la Élite Ganadera contra el Abigeato.**

⁷⁵⁷ José Andrés Tovar en su testamento redactado el 20 May 1880 y conservado en libros del Registro Subalterno de Cabudare, menciona que posee cuatro vacas que están en la Posesión Terepaima del señor Rosario Colmenares.

Imagen # 35
SABANAS INTERSERRANAS DE LAS COJOBAS



FUENTE: Fotografía tomada por Naudy Trujillo Mascia el 27 Dic 2006.

Imagen # 36
COLINAS DE LOMA REDONDA



FUENTE: Fotografía tomada por Naudy Trujillo Mascia el 27 Dic 2006.

Imagen # 37
SERRANÍA DE TEREPAIMA



FUENTE: Fotografía tomada por Naudy Trujillo Mascia el 27 Dic 2006.

Luego de avanzar por el camino, se llegaba a la zona correspondiente a la cuenca hidrográfica denominada Los Pilancones en la que se ubicaban en un primer término el fundo *Los Cristales* y el hato *Cujicito* así como el sitio de *Las Aroitas*.

En las siguientes fotografías observamos como aun hoy en día la ganadería se mantiene desde tiempos de la colonia en las sabanas de Cujicito como en las suaves colinas de Las Aroitas.

Imagen # 38
SABANAS DE CUJICITO



FUENTE: Fotografía tomada por Naudy Trujillo Mascia el 27 Dic 2006.

Imagen # 39
COLINAS DE LAS AROITAS



FUENTE: Fotografía tomada por Naudy Trujillo Mascia el 27 Dic 2006.

Desde este punto de intersección de rutas, si se tomaba el camino tortuoso de Las Vueltas se encontraban las haciendas cafetaleras de *Las Parchas* y *El Oro* así como los potreros altos de *Cerro Azul* y *Villa Carmen*; pero, si se seguía el camino llano se entraba a la sabana que constituye la zona de transición entre las micro regiones hidrográficas de Los Pílancones y la Sabanas del Río Sarare donde se ubicaban las haciendas *Gamelotal*, *El Totumo*, *Corozal*, *El Aruco*, *Quebrada Honda*, *Purupural* y *El Altar*⁷⁵⁸; luego de estas y llegando al área de la Tronadora, aledaña a Sarare, las haciendas *Tumanía*, *Bucarito* (Antiguamente llamada *Las Manzanitas*), *El Castillo* y *Pitiguao*, y justo al borde del poblado, *La Gudiñera*, todas de importancia ganadera tradicional.

En la zona que aborda este estudio, las Sabanas del Río Sarare, se han conformado varias unidades de producción que se han mantenido más o menos intactas en cuanto a superficie, orientación productiva y propietarios; ellas son:

⁷⁵⁸ Durante la colonia el añil era también un rubro de producción importante en El Altar, donde se ubicaba una factoría relacionada con la Compañía Guipuzcoana.

Hato El Torrellero

También denominada *La Cimarronera*⁷⁵⁹. Comprendía la *Posesión San Nicolás de Bari, Los Potreros de El Torrellero, El Coral, El Portachuelo* y los cerros La Vieja, El Corozo, El Chivato, Moromoco y El Cacao.

Es un unidad de producción antigua y quizás la de mayor importancia en la zona debido a su extensión volúmenes de producción y al aporte histórico que ha provisto.

Para 1818, aparece en un mapa de la zona de Sarare localizado en el Archivo General de Indias, identificado como Venezuela N° 254 Legajo Cuba 899, en que se grafica el itinerario de viaje de la hacienda del Padre Torreyes (sic) hasta Barquisimeto.⁷⁶⁰ Se trata del Cura y Teniente patriota Andrés Torrellas, héroe de la Independencia, a quien se le relaciona con la población de Sarare y de cuyo apellido puede derivar el nombre de la *Hacienda El Torrellero* de antigua tradición ganadera en la zona.

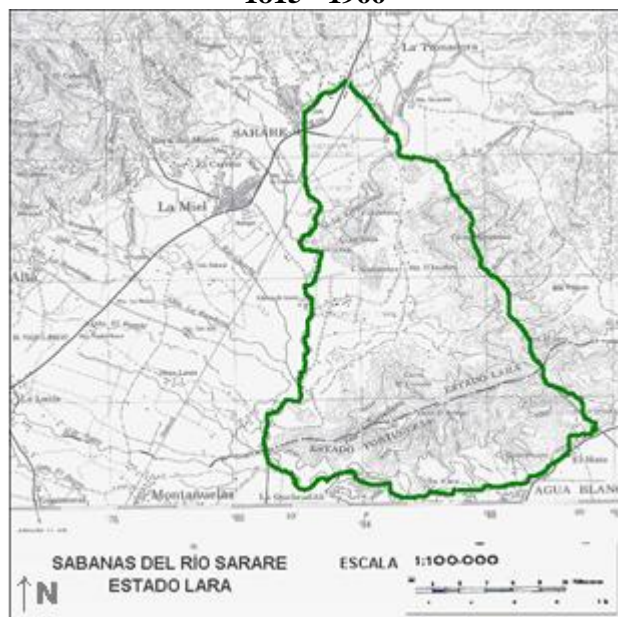
De hecho existen razones para pensar que ganados de la hacienda El Torrellero sirvieron de vitualla para las tropas involucradas en las batallas de Cerritos Blancos, Tierritas Blancas y Araure.

⁷⁵⁹ El hecho de darle este nombre al hato hace pensar que sus dimensiones, que se calculan en más de 2500 hectáreas, eran tan grandes como para permitir el alzamiento de ganado.

⁷⁶⁰ SALAZAR QUIJADA, Adolfo. **La Toponimia Venezolana en las Fuentes Cartográficas del Archivo General de Indias**. Mapa # 68.

Todo el siglo XIX y parte del XX⁷⁶¹ se mantuvo con unos linderos sin definición exacta que la hacían simplemente delimitar con el pueblo de Agua Blanca, el pueblo de Sarare, las sabanas de Las Manzanitas y las cumbres de los cerros, suponemos refiriéndose a Moromoco y El Cacao, como se muestra en el siguiente mapa:

Cartograma # 13
HATO EL TORRELLERO
1815 - 1966



Cartograma elaborado por: Naudy Trujillo Mascia

De acuerdo a las investigaciones genealógicas de Marco Gheresi Gil, la familia Torrellas puede tener tradición ancestral de presencia en la zona puesto que es posible

⁷⁶¹ Según la tradición documental de compra y venta depositada en el Registro Subalterno de Palavecino. Estado Lara.

que desciendan del encomendero y Capitán Juan de Salas⁷⁶²; en este sentido indica

Gheri Gil

“Margarita Galeas se casó y veló [hacia 1690] con Juan Matías de Salas⁷⁶³ (...) [la hija de ambos] Juana Jacoba casó en 1714 en la Nueva Segovia de Barquisimeto con Juan de Torrellas y Vega [en las segundas nupcias de este].”⁷⁶⁴

Agrega Gheri

“... padres de Joseph Nicolás Torrellas quien se casó y veló en Santa Rosa del Cerrito con María Margarita Páez natural de Carora (...) [su hijo] Joseph Nicolás Torrellas bautizado en la Villa de Santa Rosa del Cerrito en 1762 casado y velado (...) en 1784 con Maria Rudecinda Nebrus (...) [padres a su vez de] Andrés Nicolás Torrellas, presbítero y licenciado y cura doctrinero (...) Coronel de los reales ejércitos desde 1813 y luego en 1821 pasa al bando republicano. Prócer de la Independencia, Gobernador de la Provincia de Coro, representante al Congreso de Valencia en 1830 y Senador de la Diputación Provincial de Barquisimeto en 1832.”⁷⁶⁵

La foto que se presenta a continuación muestra los potreros de El Torrellero, particularmente los conocidos como San Nicolás que se ubican en la porción norte del

⁷⁶² El Capitán Juan de Salas, hijo de Baltasar Matías de Almao uno de los primeros pobladores de Nueva Segovia de Barquisimeto, fue al igual que su padre encomendero y fundador de poblados en los llanos centroccidentales. Salas fundó en 1657 cerca de Acarigua *San Antonio de Choro*, poblado que fue trasladado en 1660, tras la muerte de Salas, y convertido en la *Misión de San Antonio de Auro*, a orillas del río del mismo nombre que limita las Sabanas de Sarare con las de Acarigua, de donde se fugan los indios. Posteriormente, en 1716 por decisión del Obispo Francisco del Rincón se ordena a Fray Pedro de Alcalá reunir y reducir los indios nómadas de la zona del Río Sarare; resultando en la reunión que hizo el capuchino de 63 familias indígenas de diferentes naciones, algunos que andaban fugados y errantes en la zona, con las que se formó la *Misión de San Antonio de Sarare*. Por tanto se considera que estos tres poblados tienen un origen fundacional común y los descendientes de Salas una presencia importante en ellos por ser herederos de la encomienda.

⁷⁶³ Según las investigaciones de Gheri Gil, posiblemente hijo del Capitán Juan de Salas y nieto de Baltasar Matías de Almao.

⁷⁶⁴ Referencia documental que obtenemos del libro de Marco Gheri Gil: **Familias Coloniales de la Nueva Segovia de Barquisimeto**, aún inédito.

⁷⁶⁵ Referencia documental que obtenemos del libro de Marco Gheri Gil: **Análisis de la Estructura Social en la Ciudad de El Tocuyo Colonial .Tomo III**, aún inédito.

antiguo hato comenzando en el borde de la población de Sarare⁷⁶⁶ hasta finalizar al pie del Cerro de La Vieja que se ven al fondo en la fotografía

Imagen # 40
POTREROS DEL ANTIGUO HATO EL TORRELLERO



FUENTE: Fotografía tomada por Naudy Trujillo Mascia el 13 Jul 2003.

Hacienda Pueblo Nuevo

Esta finca y El Torrellero son las más grandes de la zona de las Sabanas del Río Sarare durante los siglos XVIII y XIX.

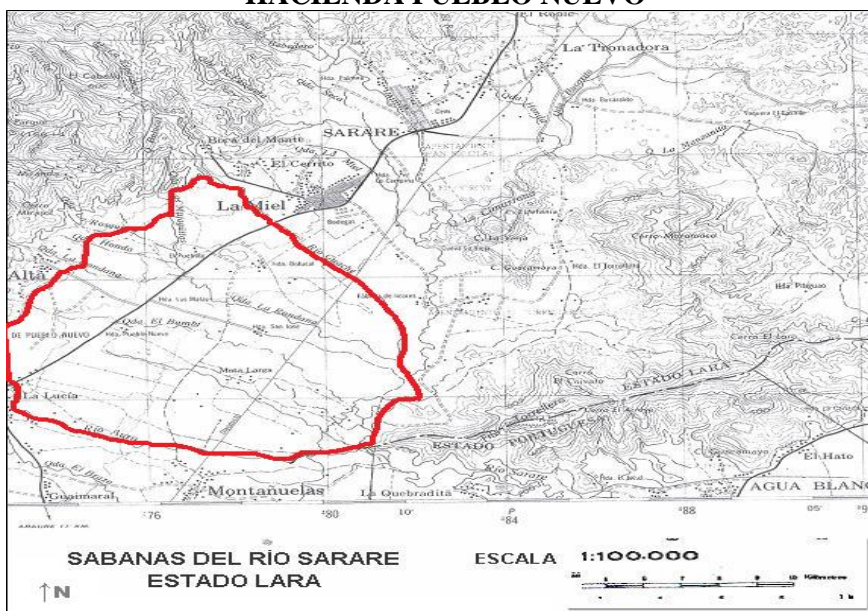
Además de la producción de ganado, en Pueblo Nuevo se cultivaba caña, maíz y otros vegetales y se explotaban los ricos bosques que poseía para extraer madera destinada a la construcción en los pueblos aledaños.

⁷⁶⁶ También conocidos como Terrenos o Potreros de San Nicolás, por cierto patrono de la población y en cuyo culto en Sarare están asociados los productores agropecuarios.

Estos terrenos se ubicaban dentro de un polígono delimitado por el río Guache Seco hasta desembocar en el Río Sarare, por la serranía conocida como de Las Guacas o Cerro Azul y por el Río Auro corrientes abajo hasta el Río Sarare. Su ubicación espacial y la suma de algunas referencias documentales sobre límites de explotaciones del área, sugieren que es una explotación era la unión de una serie potreros y fundos: *Mochila, Cerro Gordo, Los Libres, Sabana Alta, Mata Larga y Botucal*; así como la hacienda de caña *San José*.

Se presume que esta hacienda deriva de una encomienda otorgada al Capitán Juan Roldán⁷⁶⁷, hecho que se relacionaría con la existencia dentro de sus límites de un curso de agua denominado Quebrada La Roldana.

Cartograma # 14 HACIENDA PUEBLO NUEVO



Cartograma elaborado por: Naudy Trujillo Mascia

⁷⁶⁷ Juan de Roldán quien es de los primeros pobladores de El Tocuyo y Barquisimeto, salió en expediciones hacia los Llanos llevando ganado allí y capturando muchos indios que llevó a El Tocuyo. TROCONIS DE VERACOECHA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 293.

En 1829, por documento registrado⁷⁶⁸, Francisco Antonio Tovar⁷⁶⁹ compra al Capitán José Nicolás Torrellas⁷⁷⁰ por 900 pesos las tierras de cría y labor denominadas *Pueblo Nuevo, Roldana y Bacalas*⁷⁷¹.

Con esta compra Francisco Antonio Tovar de antigua estirpe ganadera, quien poseía además las haciendas Bureche y Papelón en el Valle del Río Turbio, se consolida como el mayor latifundista y ganadero de la zona de Sarare, Araure, Acarigua y Agua Blanca al integrar Pueblo Nuevo con los fundos *Montañuela, Guaimaral y Limoncitos* así como el hato *Las Majaguas* ampliando así sus posiciones desde el Río Sarare hasta la Quebrada de Armo en Acarigua y desde las montañas que separan a Barquisimeto de Acarigua hasta San Rafael de Onoto; espacios que hoy corresponden a varias haciendas y poblaciones de los estados Lara y Portuguesa⁷⁷².

La siguiente fotocomposición muestra los llanos de Acarigua abriéndose desde las Sabanas del Río Sarare como continuación de las tierras de *Pueblo Nuevo*.

⁷⁶⁸ Registro Principal de Barquisimeto. Sección Escribanías 1829. Folio 19. 20 Feb 1829.

⁷⁶⁹ Pariente de la familia del Conde de Tovar.

Por cierto que, según Lino Iribarren Celis en su obra **La Independencia en el Estado Lara** p 184, José Ramón Tovar, un hijo del Conde de Tovar que estaba alistado en las tropas patriotas entró en acción de Tierritas Blancas en Barquisimeto en 1813. Tras el revés patriota en esa jornada, Tovar huyó con rumbo a Sarare, presumiblemente a refugiarse en las haciendas de sus parientes; en las inmediaciones de esta población fue capturado por tropas realistas comandadas se cree por Reyes Vargas, para el momento afecto al movimiento realista, puesto en un cepo y ejecutado a machetazos por un zambo bandolero realista llamado José Francisco Parra, apodado Chuco Galeno.

⁷⁷⁰ José Nicolás Torrellas, presumiblemente el padre o el hermano del Pbro. y Capitán Andrés Torrellas, actuaba en este acto como apoderado de los hermanos Laurencio, Pedro, Pablo, Atanasio y Juana González Hernández (Herederos de Antonio González y Josefa Hernández), José Zabián Petit (Viudo de Felipa González Hernández) y José Eugenio Petit (Esposo de Isabel González). En los registros civiles de Barquisimeto o Cabudare no existen datos acerca de cómo estos últimos obtuvieron las tierras. No obstante, siendo la hacienda Pueblo Nuevo vecina colindante del hato El Torrellero no es descabellado pensar que ambas habían sido anteriormente propiedad de los Torrellas.

⁷⁷¹ Aparece Bacalas en la transcripción del documento original, al cual no se tiene acceso en el Registro Principal por su antigüedad. Es muy probable que la grafía correcta en el original sea Botucal; puede presumirse tal cosa, debido a que las actuales fincas San José (antes Pueblo Nuevo) y Botucal están separadas por la Quebrada La Roldana.

⁷⁷² **Cfa:** Testamento de José Andrés Tovar redactado el 20 May 1880 y conservado en libros del Registro Subalterno de Cabudare.

Imagen # 41
HACIENDA PUEBLO NUEVO



FUENTE: Fotografía tomada por el autor el 27 Dic 2006.

Imagen # 42
POTREROS DE LA HACIENDA BOTUCAL



Imagen # 43
SERRANÍA DE LAS GUACAS Y PARTE DE CERRO AZUL
VISTOS DESDE LOS POTREROS NORTES DE LA HACIENDA
BOTUCAL



FUENTE: Fotografía tomada por Naudy Trujillo Mascia el 27 Dic 2006.

3.5.4 Zona Ganadera de Saduy

Esta zona ubicada en el punto medio del camino entre Barquisimeto y Quibor era un gran hato dedicado a la fundamentalmente ganadería caprina.

Cartograma # 15
UBICACIÓN DE LA ZONA DE SADUY



Cartograma elaborado por: Naudy Trujillo Mascia

En 1798, Dionicio Linares tenía en este hato una posesión de pastos con tanques de abrevadero así como mil ovejas, doscientas cabras, veinticinco mulas mansas y treinta burros⁷⁷³.

Un número elevado de animales como éste indican claramente que la ganadería en zonas semiáridas, como las que caracterizan a la depresión Carora

⁷⁷³ Registro Principal de Barquisimeto. Sección de Escribanías. 1798. Folios 76 al 79.

Barquisimeto, hubo de adaptarse necesariamente a la vegetación existente que corresponde al matorral y al bosque espinoso, en sus categorías de denso, medio y claro, ubicado en los valles entre las colinas y cerros donde se acumula la humedad de las pocas lluvias tal y como apreciamos en la siguiente fotografía:

Imagen # 44
ZONA XERÓFILA DE LA DEPRESIÓN CARORA-BARQUISIMETO
(AL FONDO EL CERRO SAROCHE)



Fuente: <http://www.centrovenezolano.com/parque-nacional-cerro-saroche/> Revisado en Mayo del 2013.

El otro elemento importante es el desarrollo de obras para el almacenamiento de aguas de lluvia como diques, lagunas, jagüeyes, tanques y aljibes que desde muy temprano

3.5.5 Zona Ganadera de Quíbor

El Valle de Quíbor fue asiento temprano de explotaciones agropecuarias de los vecinos de El Tocuyo y de otros colonos que posteriormente se fueron ubicando en esta zona-

El siguiente cuadro presenta los personales que reconocen entre los primeros ganaderos en Quíbor:

Cuadro # 8
GANADEROS EN LA ZONA DE QUÍBOR EN EL SIGLO XVI

Nombre	Año	Observaciones
Capitán Luis de Mesa	1561	Estancia para cría de carneros
Capitán Francisco Ruíz	1566	Estancia
Hernando Sánchez		Estancia
Miguel Ruiz	1597	Hato
Capitán Gracián de Alvarado		Hato vecino del anterior

FUENTE: AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. *En la Ciudad de El Tocuyo 1545-1600*. Tomos 1 y 2.
Cuadro Elaborado Por: Naudy Trujillo Mascia

Para 1596, tenemos informes de al menos tres ganaderos mas en la zona ya que Pedro Martel de Ayala solicita componer unas tierras en un asiento de hato en el Valle de Quíbor que junto a su suegro Gerónimo de Saavedra han venido ocupando con la venia del cabildo. Manifiesta que la tierra se ubica en Jagüey Blanco y se extienden hasta la quebrada seca, al monte de los Ancones y hasta el sitio donde tuvo su hato Domingo de Mederos.⁷⁷⁴

⁷⁷⁴ Registro Principal del Distrito Capital, Caracas. Sección Tierras. 1718. Folios 28 al 81.

Ya en el siglo XVII, del inventario de animales de la *Cofradía de Nuestra Señora de la Soledad* en 1657 podemos extraer el dato de la existencia de un hato en Quíbor perteneciente al Alférez Luis de Alvarado⁷⁷⁵.

En 1680, Francisco de San Juan solicita composición de un hato de ganado vacuno y yeguas que manifiesta poseer en el llamado Valle de Guafa refiriéndose a un sitio ubicado, entre las tierras Juan de Angulo en el Valle de Cubiro y las de Gutierre de la Peña en el Valle de Sanare⁷⁷⁶.

Para 1717, era tal la usurpación de terrenos en el valle de Quibor que Don Lorenzo de Medoza, Cacique Principal y Gobernador del pueblo de Nuestra Señora de Altagracia de Quibor, en nombre de los demás caciques y naturales de la jurisdicción, solicita a las autoridades sacar a los ocupantes ilegales en la legua cuadrada para tierras, pastos y aguas que debe circunda al pueblo de indios según las disposiciones emanadas por la corona española.⁷⁷⁷

⁷⁷⁵ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 197.

⁷⁷⁶ Registro Principal del Distrito Capital, Caracas. Sección Tierras. 1718. Folios 28 al 81.

Probablemente este Francisco de San Juan sea descendiente del Capitán Francisco de San Juan, oriundo de la Villa de Alcobendas en Madrid donde nació hacia 1524 y quien vino de España con Juan de Villegas, vivió en Coro, El Tocuyo, Trujillo y Nueva Segovia y se casó en 1560 con la hija del mismo Mariscal Gutierre de la Peña y Langayo, Gobernador y Capitán General de Venezuela en 1558 y 1559. VALERY SALVATIERRA, Rafael. **La Familia Tachirense Moreno Pacheco. Anotaciones sobre sus Ascendientes y Descendientes**. p 138.

⁷⁷⁷ Registro Principal del Distrito Capital, Caracas. Sección Tierras. 1718. Letra M1, Folios 1 y ss.

El inventario de 1739 de la *Cofradía de las Animas Benditas del Purgatorio* de El Tocuyo incluye un hato de 300 cabezas de ganado cabrío en el Valle de Quíbor.⁷⁷⁸

Mas adelante, en 1768 vemos en un documento testamentario como José Jiménez, vecino de El Tocuyo, declara poseer una posesión en el Valle de Quíbor donde tiene 15 reses, 2 atajos de yeguas, uno de 30 y otro de 20 con sus padrotes y 22 crías, y 8 caballos.⁷⁷⁹

Imagen # 45
PANORÁMICA DEL VALLE DE QUIBOR



Fuente: <http://cronicasvenezuela.com/2013/03/23/senalan-que-en-semana-santa-podrian-expropiar-el-valle-de-quibor/>. Revisado En Mayo del 2013.

⁷⁷⁸ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. pp 193-195.

⁷⁷⁹ Testamento de José Jiménez. Registro subalterno de El Tocuyo. Sección Protocolos. 1768. Mencionado además por TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Op Cit**. pp 148-149.

3.5.6 Zona Ganadera de El Tocuyo

Poco tiempo después de la fundación de El Tocuyo en 1545 comenzaron a construirse las casas del poblado que incluían facilidades para los animales con destino a trabajo y alimento; así

“...en el establo (...) [y] los corrales de las casas se criaban cerdos y gallinas [y algún] (...) ganado a fin de reproducirlo (...) además de los caballos, mulas y algún asno, (...) yeguas, (...) cabras y palomas y ánaes (...) todos al cuidado de los indios del servicio.⁷⁸⁰

Tales instalaciones servían para la protección de los animales ya que

“Al anochecer, tenían que luchar contra los ‘leones y tigres’ que acechaban el ganado, especialmente a los animales mas pequeños.”⁷⁸¹

Los animales domésticos traídos desde Coro eran para los primigenios residentes de El Tocuyo la principal fuente de alimentos, complementada, tal y como lo refiere Nieves Avellán de Tamayo, con la carne proveniente de cacería de los montes cercanos, la pesca en ríos y ciénagas aledañas y el maíz que se cultivaba en la zona, que era consumido de forma voraz llegando a gastarse hasta 60 sacos mensuales por familia⁷⁸².

Según relata uno de los vecinos de El Tocuyo esta situación se mantuvo

“..., hasta que las vacas [traídas de Coro o nacidas en el nuevo emplazamiento] comenzaron a parir y darnos leche, y recuerdo que con dos vacas que tenía, éramos 10 o 12 a comer. La santa necesidad

⁷⁸⁰ AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **En la Ciudad de El Tocuyo 1545-1600**. Tomo 1 pp 357-359 y Tomo 2 p 584.

⁷⁸¹ **Idem.** p 359.

⁷⁸² **Ibidem.** pp 357 y 359.

me hizo aprender a hacer queso, requesón, natilla y cuajada, lo cuajábamos con cuajo⁷⁸³ de ciervo pequeño y de corderillos.”⁷⁸⁴

En efecto, esta gran producción es evidencia de la llegada de mas animales desde Coro y, mejor aun, de la optima adaptación de los animales al clima, a los pastos y al sistema de producción español en El Tocuyo, misma que tiene otras pruebas como el hecho de que en la relación geográfica de 1578-1579 se señale que “... las ovejas y cabras paren en catorce meses dos veces...”⁷⁸⁵

En ese mismo sentido, podemos ver los reportes de la expedición hacia el Nuevo Reino de Granada de noviembre de 1550, solamente unos cinco años después de la fundación del El Tocuyo, que dan cuenta de la salida de un contingente de “... 80 yeguas y caballos, 60 vacas y 1500 ovejas...”⁷⁸⁶, al que siguió otro en noviembre de 1551 con “...200 yeguas, 100 caballos, 800 vacas y 2000 ovejas que se vendieron

⁷⁸³ La **Natilla** es la grasa de la leche obtenida de la separación de la leche por centrifugación. Por otro lado, la elaboración tradicional del queso tiene una etapa de “cuajado” en la cual se logra, a través de métodos químicos o enzimáticos, una coagulación de las proteínas de la leche proceso en el cual quedan atrapados la gran mayoría de los elementos sólidos formando una masa húmeda conocida como **Cuajada** que es salada y puede consumirse directamente o puede ser colocada en moldes, prensada y deshidratada para obtener el **Queso**. Luego del cuajado queda el líquido de donde se saca la cuajada que es llamado **Suero Lácteo o Verde**, debido a su color, y que aun posee cierta cantidad de proteínas que pueden ser floculizadas al hervirlo obteniéndose la “segunda cuajada” conocida como **Ricotta** puede moldearse, prensarse o ahumarse para obtener **Requesón**.

El cuajado químico se realiza fundamentalmente con productos ácidos y los productos usados de forma ancestral y tradicional son el vinagre o el ácido cítrico (jugo de limón o toronja); sin embargo, este método es menos efectivo que el cuajado enzimático el cual es el mas natural puesto que es la forma como las crías mamíferas coagulan la leche de sus madres para optimizar sus procesos de digestión, absorción en el intestino y aprovechamiento nutricional. La enzima involucrada, la rennina, es producida por células de las paredes del tracto digestivo de las crías, particularmente en uno de los cuatro compartimientos del estomago complejo de los rumiantes jóvenes (venados silvestres y ganado tantobovino como caprino y ovino) llamado Abomaso también conocido como **Cuajar**. También puede realizarse un cuajado de leche con cuajos de origen vegetal como el caso de la flor del cardo (*Cynara cardunculus*) para obtener los llamados **Quesos de Flor**.

⁷⁸⁴ AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **En la Ciudad de El Tocuyo 1545-1600**. Tomo 1. p 358.

⁷⁸⁵ **Ibidem**. Tomo 2. p 584.

El período de gestación normal para la cabra es de 150 días y el tiempo de recuperación post parto es de unos 50 días. Estos lapsos pueden prolongarse debido a la presencia de patologías o al dispararse desbalances hormonales derivados del stress que se presenta por ejemplo en situaciones de disconfort ambiental o falta de adaptación.

Por tanto dos partos cada catorce meses es un dato que indica claramente la adaptación y el confort de estos animales en el ambiente tocuyano.

⁷⁸⁶ AVELLAN DE TAMAYO, Nieves: **Op Cit**. Tomo 1, p. 482.

en Tunja...⁷⁸⁷; así como el inventario de ganado que el gobernador Alonso Arias de Villacinda presenta en 1553 cuando indica que en El Tocuyo había mas de 3000 vacas, 1000 caballos y yeguas, 12000 ovejas y cabras y puercos. Todo esto denota suficientemente la eficiencia del trabajo de los ganaderos así como el altísimo nivel de producción y reproducción de los rebaños tocuyanos que le permitió a la región, a la postre, consolidarse también como el gran exportador de ganados.

Ante esta situación, el mismo Arias de Villacinda vio el peligro para la cabaña tocuyana de dejar desbocar esta extracción de ganados, por lo que ordenó que los vecinos que quisieran sacar ganados fuera de la gobernación solo pudieran sacar la mitad de los que tuviesen con la intención de la asegurar *la perpetuidad y conservación de la tierra*.⁷⁸⁸

Lo cierto que ya en 1560 la ganadería ya es una actividad con fortaleza y que más allá de solo sustentar el consumo local de carne y otros productos, sustenta el comercio de animales inclusive con sitios tan lejanos como Tunja y Bogotá. Así, el Capitán Francisco Ruíz, responsable de una de las expediciones de apertura de vías en 1546 hacia el Nuevo Reino de Granada, ahora en 1560 como connotado residente, ganadero y hombre mas rico de El Tocuyo, poseía una casa en la frente a la plaza

⁷⁸⁷ AVELLAN DE TAMAYO, Nieves: **En la Ciudad de El Tocuyo 1545-1600**. Tomo 1, p. 485.

⁷⁸⁸ **Ibidem.** p. 486.

mayor, mismo lugar donde, a la usanza de la península, reunía su ganado de venta los días de mercado⁷⁸⁹, cosa usual en las colonias americanas ya que

“La mayoría de las casas urbanas de los ricos tenían almacenes, tiendas y establos, cuartos de sirvientes y cocheras. La combinación del espacio de vivienda con los almacenes, establos y lugares de venta parecería sin duda poco digna de una persona de <calidad> moderna, pero es probable que se tratara de salvaguardar el inventario; en todo caso, era práctica tradicional.”⁷⁹⁰

Imagen # 46
PANORÁMICA DE EL VALLE DE EL TOCUYO



Fuente: http://worldtravel.bloguez.com/worldtravel/1044092/El_Tocuyo Obtenida en Junio del 2013

El siguiente cuadro relaciona los personales que van apareciendo como primeros ganaderos de El Tocuyo

⁷⁸⁹ AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **En la Ciudad de El Tocuyo 1545-1600**. Tomo 2. p 365.

⁷⁹⁰ LINDLEY, Richard. **Las Haciendas y el Desarrollo Económico. Guadalajara, México, en la época de la Independencia**. pp 34-35.

Cuadro # 9
GANADEROS EN LA ZONA DE EL TOCUYO EN EL SIGLO XVI

Nombre	Procedencia	Año	Observaciones
Capitán Francisco López de Triana	Tomares, Andalucía	1545	35 años casado con Catalina Vásquez de Pantigoso
Cristóbal Rodríguez	Zamora, España		Hidalgo, casado, 30 años
Diego de Ortega		1545	Hato de ovejas, yeguas y vacas
Juan Italiano		1549	Padre de Francisco Tello
Francisco Tello		1550	Casado con Ana Mateos
Luis de Mesa	Cáceres, Extremadura	1550	Hidalgo
Galeotto Cey	Italiano	1551	Mercader de ganado al Nuevo Reino
Francisco Ruiz	Cáceres, Extremadura	1554	Hidalgo, Teniente Gobernador, Letrado; casado con Doña Ana de Morales
Juan Rocha		1560	Estante, vecino del Nuevo Reino, mercader de ganado, casado con india
Francisco Martín de Arroyo		1561	Estancia ubicada en Humocaro
Beatriz González		1562	Estancia
Alonso Andrea			
Francisco Pérez			Hato de ovejas
Capitán Gutierre de La Peña	Toledo, España		Hacienda de ganado; cuñado de Francisco Pérez
Capitán Francisco Maldonado		1566	Estancia
Pedro de Miranda			Ganado en la Otra Banda”
Capitán Francisco Ruíz El Mozo	Nacido en El Tocuyo	1570	Hijo de Francisco Ruíz
Luis Cheo			Quizás Relacionado con Galeotto Cey a veces escrito Chey
Don Rodrigo Ponce de León		1576	Hijo del Gobernador; hato de ganado en el camino a Carora
Luis de Escalona	Antequera, Andalucía	1581	Casado con Ana Vázquez de Pantigoso nata en El Tocuyo hija de Francisco López de Triana

FUENTE: AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. *En la Ciudad de El Tocuyo 1545-1600*. Tomos 1 y 2.

Cuadro Elaborado Por: Naudy Trujillo Mascia

Hacia 1641, aparece Gaspar de Guedes como propietario de 942 cabezas de ganado menor entre cabras ovejas y carneros.⁷⁹¹

Es menester destacar el caso de doña Juana Arias una prominente ganadera tocuiana quien en 1646, según su testamento, poseía posesiones de tierra en Humocaró, estancia y tierras en Quíbor, tierras en la Sabana de Pedremán en Barquisimeto y potreros y sabanas en Barquisimeto; además de 10 mulas, 267 cabezas de ganado menor (cabras, cabritos y corderos) 24 yeguas, 21 caballos, 27 potros, 1 macho ciego, 1 mula y 12 bueyes.⁷⁹²

Se tiene información de la existencia hacia 1699 de un hato propiedad de Agustín Fernández de Escorcha en el camino de El Tocuyo a Sanare.⁷⁹³

En 1715, el Alférez Juan Pérez Hurtado vende al Capitán Francisco de Vega un asiento de hato que se hallaba enfrente del hato de ganado vacuno que tuvo Don Baltasar Valderrama en la Otrabanda.⁷⁹⁴

El inventario de bienes del cura del pueblo de Barbacoas Br. Juan de Escalona señala que su muerte en 1775 tenía en Hato Viejo 69 reses, 11 becerros, 38 yeguas, 1 caballo padrote, un burro echor, 6 burros de potrero, 2 caballos, 1 potro, 7 bueyes y 1 corral de ganado.⁷⁹⁵

⁷⁹¹ Testamento de Gaspar de Guedes. Archivo Arzobispal de Caracas Sección Testamentos, # 3. 1641. Citado además por TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 152.

⁷⁹² Testamento de Juana Arias. Archivo Arzobispal de Caracas Sección Testamentos, # 3. 1646. Citado además por TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 151.

⁷⁹³ Testamento de Agustín Fernández de Escorcha. Archivo Arzobispal de Caracas Sección Testamentos, # 13. 1699. Citado además por TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 146.

⁷⁹⁴ Registro Principal del Estado Lara. Sala 73 Escribanías de Morán. Legajo de 1715. folios 79 y ss.

⁷⁹⁵ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. pp 152-153.

Imagen # 47
PANORÁMICA DE EL VALLE DE EL RIO TOCUYO⁷⁹⁶



Fuente: <http://psicoexcesos.com/g3/index.php/panos01/aam> Obtenida en Junio del 2013

Otro elemento asociado a la producción agropecuaria del cual debemos hacer mención son los obrajes. En El Tocuyo se establecieron tanto en la ciudad como en las haciendas algunos obrajes; no obstante estos tenían un sentido distinto al de otras regiones americanas en cuanto a las condiciones inhumanas de trabajo. La mayoría de estos obrajes eran de telas, lienzos, alfombras, chamarras y costales, pero también existieron algunos dedicados a curtiembre de cueros y fabricación de cordobanes.⁷⁹⁷

“Algunos cientos de cueros eran trocados con los contrabandistas holandeses y franceses por esclavos negros. Otros eran elaborados para sacar de allí zapatos, corrajes para las bestias e, incluso, para hacer muebles, ya que ciertas camas llamadas catres y las sillas de cuero, son todavía manufacturas comunes de la región.”⁷⁹⁸

⁷⁹⁶ Aunque en la fotografía se evidencia la vocación para el cañamalar del Valle del Rio Tocuyo, misma que compartirá con los Ríos Turbio, Curarigua, Yaracuy, la ganadería, si bien es cierto en ocasiones perdió espacios, nunca fue desplazada completamente.

⁷⁹⁷ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. pp 93-94.

⁷⁹⁸ **Ibidem**. p 94.

Por otro lado, la cría de ovejas en la zona de El Tocuyo impulsó otros trabajos artesanales; así

“Las crías de ganado menor en la región constituían un emporio de riqueza para sus pobladores blancos: se utilizaban los indios en los obrajes de cordobanes y suelas, cuyo producto vendían en zonas tan distantes como Cartagena de Indias.”⁷⁹⁹

Pero también, la ganadería ovina tocuyana proveyó de la lana, materia prima para la elaboración de las chamarras burreras un elemento importante no solo para el abrigo de la gente sino también como aperos para las monturas de carga de los jumentos.⁸⁰⁰

La mayoría de estos productos era destinada a la exportación para lo cual se enviaban a los puertos cercanos usando preferiblemente mulas. De hecho, el comercio entre El Tocuyo y Coro basado en el intercambio de frutos y productos de la región por sal costera se realizaba a través de recuas de mulas. A principios del siglo XVIII, anualmente salían de El Tocuyo unas 300 a 400 mulas⁸⁰¹ lo que nos da idea de la importancia que hubo de tener la cría de estos animales.

En estos obrajes y en la atención agropecuaria intervino la mano de obra indígena tocuyana que luego paso a ser ingrediente importante en el crisol donde se produjo la conformación del llanero. Prueba de ello es que en 1689 indios de la Encomienda de don Alonso de Mujica en El Tocuyo se alzaron junto a su cacique

⁷⁹⁹ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 120.

⁸⁰⁰ **Ibidem**. p 114.

⁸⁰¹ **Ibidem**. p 119.

porque se negaban a pagar tributo, huyeron a los montes y robaron las mulas, caballos y cabras de los vecinos de Quibor. Fueron reducidos por el encomendero y sus vecinos y asentados en el Cerrito de Santa Rosa para someterlos a la Misión Capuchina pero por real Cedula de 1691 fueron enviados a Araure donde podrían tener pacíficamente sus labranzas y ganados.⁸⁰²

Las Cofradías Tocuyanas y la Ganadería

Las cofradías, como sociedades de auxilio espiritual, soporte económico mutuo y caridad reunidas alrededor del culto a la advocación de un santo, fueron una institución social importante en El Tocuyo colonial.

Pero, al parecer, las cofradías de El Tocuyo a diferencia de las de Carora que poseían las llamadas Haciendas y Hatos del Montón, no poseían mucha propiedad territorial sino que era más común que recibieran animales, como diezmo o regalo para el sostenimiento de las cofradías, que eran dejados y mantenidos en las haciendas y hatos o propiedades de los cófrades y feligreses que los aportaban y solo eran sacados para su venta cuando era menester.

A continuación presentaremos información relacionada con ganados de las cofradías de El Tocuyo extraída de lo expuesto por Ermila Troconis de Veracoechea en su obra *Historia de El Tocuyo Colonial* y cuya fuente son documentos de la Sección Cuentas Cofradías del Archivo Arzobispal de Caracas:

⁸⁰² TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 110.

- a) La *Cofradía de Nuestra Señora de la Concepción* en 1627 vende 7 mulas por las cuales obtuvo 368 reales y 3 potros por los que obtuvo 57 reales más. En 1655 esta misma cofradía adelanta un litigio contra un tal Gabriel de medina el cual sustrajo indebidamente 36 mulas propiedad de la cofradía⁸⁰³.
- b) En 1740 se declara que la *Cofradía de San Antonio de Padua* tiene algunos peones a su servicio en labores pecuarias. Asimismo en las cuentas de los años 1770-1776 se menciona haber recibido como limosna de Facundo García un marranito de tres arrobas que fue permutado por 24 papelones.⁸⁰⁴
- c) En 1648, el Capitán Julio Ochoa de Alvarado, mayordomo de la *Cofradía de las Animas Benditas del Purgatorio* se queja ante el Obispo Fray Mauro de Tovar de la apropiación indebida de bienes de la Cofradía por parte de algunos feligreses, tales como yeguas, mulas, caballos, potros y potrancas. Por otro lado, se menciona en el inventario de 1739 que esta Cofradía posee unas yeguas al cuidado del Alférez don Diego Tomás Gil, 3 novillas y 3 potrancas en el hato del Maestre de Campo don Domingo Pérez Hurtado, 60 cabezas de ganado cabrío al

⁸⁰³ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 191.

⁸⁰⁴ **Ibidem**. p 191.

cuidado de Casiano de Puertas y un hato de 300 cabezas de ganado cabrío en el Valle de Quíbor.⁸⁰⁵

- d) En las cuentas de 1653-1657 de la *Cofradía de Nuestra Señora de la Soledad* aparecen ingresos de 131 pesos por la venta de 2 mulas, 2 bestias de carga y 1 macho⁸⁰⁶.⁸⁰⁷ El siguiente cuadro muestra el inventario de animales de esta Cofradía en 1657, que además nos da cuenta de los mas importantes hateros de la época en la zona:

Cuadro # 10
INVENTARIO DE ANIMALES DE LA
COFRADÍA NUESTRA SEÑORA DE LA SOLEDAD DE EL TOCUYO
1657

Animales	Cantidad	Sitio de Ubicación	Localidad
Yeguas	27	Hato del Capitán Gutierre de la Peña	Sanare
	9	Hato de Tomas Torrealba	Guarico
	18	Hato de don Luis de Escalona	La Montaña
	3	Hato del Capitán Francisco de Ramos	Buena Vista
	2	Hato de Alonso Pacheco	Guajira
	1	Hato del Alférez Luis de Alvarado	Quíbor
Bestias Mulares	5	Hato de don Luis de Escalona	La Montaña
	2	Hato de Tomas Torrealba	Guarico
	3	Hato del Capitán Gutierre de la Peña	Sanare
Potros	6	s/d	s/d

FUENTE: TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial.** p 197.

s/d: Sin Datos

Cuadro Elaborado Por: Naudy Trujillo Mascia

⁸⁰⁵ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial.** pp 193-195.

⁸⁰⁶ Se conocen como **Machos** al ganado mular de ese género.

⁸⁰⁷ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Op Cit.** p 195.

La razón para tener el ganado repartido entre los cófrades parece ser el no pagar por la manutención, además para que procreen y así aumentar los rebaños y para que se adaptasen mejor al trabajo y “a la tierra” tal y como lo expone el mayordomo de la Cofradía, el Capitán Gutierre de la Peña.⁸⁰⁸

- e) El caso de la *Cofradía del Santísimo Sacramento* es bien interesante ya que los aspirantes a ingresar a ella debía dar donativos en cabezas de ganado y que eran dejados en su misma custodia debido a que ni la cofradía ni su mayordomo contaban con el espacio necesario para agruparlas⁸⁰⁹.

El siguiente cuadro nos muestra su inventario en 1624:

⁸⁰⁸ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 197.

⁸⁰⁹ **Ibidem**. p 200.

Cuadro # 11
INVENTARIO DE ANIMALES DE LA
COFRADÍA DEL SANTÍSIMO SACRAMENTO DE EL TOCUYO
1624

Animales	Cantidad	Responsable
Yeguas	7	Capitán Juan Rivero de Lozada
	4	Francisco de Peña Ludueña
	4	Antonio de Vargas
	1	Bautista de Torres
	1	Mauricio Gamarra
	1	Luis de la Peña
	2	Bartolomé Suarez Daboín
Potrancas	2	Cristóbal Suarez Brito
	2	Alonso Ruiz Camacho
	2	Julio de Caicedo
	4	Gaspar Pereira
	2	Julio Martínez
	2	Pedro Luis Moreno
	2	Francisco de Angulo
	2	Francisco Martín Arroyo
Vacas	1	Miguel de Quiróz
Cabezas de Ganado	10	Luis de Alvarado Muñatones

FUENTE: TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial.** p 200.
Cuadro Elaborado Por: Naudy Trujillo Mascia

Al no existir mayores datos no sabemos si los responsables de los animales eran hacendados, hateros o simples vecinos.

Para 1764, esta cofradía tenía 1692 cabezas de ganado mayor y era una de más ricas debido a que sus cófrades eran personas de muy buena posición social y económica.⁸¹⁰

⁸¹⁰ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial.** p 201.

3.5.7 Zona Ganadera de Curarigua

También en esta zona, punto intermedio entre El Tocuyo y Carora, hubo algunas explotaciones ganaderas que se ponen en evidencia con datos extraídos del ya mencionado inventario de bienes del cura del pueblo de Barbacoas Br. Juan de Escalona quien a su muerte en 1775 tenía en sus posesiones ubicadas en el camino de el Tocuyo a Curarigua 3 burras y 50 cabras, 19 mulas mansas, 6 mulas, 3 caballos que hacen viaje a Coro, 5 caballos de vaquería, 1 caballo, 2 caballos lisiados, 16 yeguas, 3 crías y su padrote, 1 yegua criando un pollino mamantón y 1 mula vieja⁸¹¹; además de 142 reses, 32 becerros, 1 macho manso y 9 bueyes⁸¹².

Imagen # 48
CAMINO A CURARIGUA EN EL VALLE DE EL TOCUYO



Fuente: <http://www.venezuelatuya.com/geografia/coriano.htm> Obtenida en Junio del 2013

⁸¹¹ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. pp 147-148.

⁸¹² **Ibidem**. p 150.

3.5.8 Zona Ganadera de Los Humocaros

Esta zona consiste en un estrecho valle, llamado el Valle de Humocaro, por donde discurre el Río Tocuyo que, en su transcurrir entre su origen en el Páramo de Cendé y la Ciudad de El Tocuyo, pasa precisamente por las poblaciones de Humocaro Alto y Humocaro Bajo rodeadas de una serie de sabanas inclinadas, cerros y lomas que han sido aprovechados para la ganadería mayor.

El siguiente cuadro da cuenta de información relativa a hatos y potreros ubicados en esta zona que hemos conseguido revisando algunos documentos de ventas e hipotecas de tierras en el Registro Principal de Barquisimeto.

Cuadro # 12
ALGUNAS EXPLOTACIONES PECUARIAS
EN EL VALLE DE HUMOCARO
SIGLO XVIII

Año	Propietarios	Características e Explotación
1717	Antonio Pérez Hurtado	Posesión de tierras con trapiche, 50 mulas mansas de arría, 200 reses vacunas y 50 yeguas de vientre
1720	Capitán Don Blas de Canelón y Lanzarote	Hato de Ganado Vacuno cono 200 reses en La Cuesta de Porras
1724	Juan Joseph Carrasco Gil de Escuda y Doña Theresa Marques de Estrada	Tierras de Labor y Pastos
1726	Capitán Don Domingo Pérez Hurtado	Hato de Ganado Mayor

FUENTE: Registro Principal de Barquisimeto. Escribanías de Morán.

Cuadro Elaborado Por: Naudy Trujillo Mascia

3.5.9 Ganadería en la Comarca Caroreña

Joseph Vicente de Tarbe en su relación geográfica de 1768 describe de esta forma la producción pecuaria en Carora

“Sobre el particular de ganado maior, y menor, mulas, caballos, burros, se mantendrán (según el cómputo, que se ha formado por los cuadernos de diezmeros) de siete mil, y quinientas cabezas de ganado maior, a ocho mil. Los de ganado cabrío, sin embargo, de aver hauido el año de 66 gran mortandad, no baja de cien mil. Las bestias caballares, esto es los atajos de yeguas, y caballos, llegaron, poco, mas, o menos, a mil, doscientas, y noventa. Los atajos, que tienen padrotes burros, producirán, doscientas mulas, poco, más, o menos.”⁸¹³

Evidenciándose la condición de extensividad de esta producción cuando continua diciendo

“Ay tierras y sabanas (aunque ai muchas que se an enmontado) abundantes de pastos, y agua, para la extensión y multiplicación de ganado maior, mulas, etc. Plaiones, y serranías con pasto propio para ganado menor, como son todos los arboles, y matas espinosas, tunas, cardones, buches, etc.”⁸¹⁴

Las mulas de producción caroreña, famosas por su paso firme y gran resistencia, eran muy preciadas en tiempos coloniales, y aun en la época independentista, no solo en los mercados locales sino externos como el caribeño.

Por otro lado, a partir de su producción ganadera, se desarrolló en Carora desde muy temprano, una industriosa actividad talabartera que ofrecía una delicada, reconocida y solicitada artesanía no solo del cuero y las badanas crudas, sino también

⁸¹³ ALTOLAGUIRRE Y DUVALE, Ángel de. **Relaciones Geográficas de la Gobernación de Venezuela 1767-68.** p 162.

⁸¹⁴ **Idem.**

de productos elaborados como botas, sillas de montar, muebles y baúles. Artesanía que es destacada en múltiples investigaciones históricas.

Es necesario también destacar el desarrollo de la industria láctea caroreña cuyos subproductos como el queso elaborado en diferentes modalidades y formas, la crema, la mantequilla y el suero, tanto de leche de vaca como de cabra, se han hecho tradicionales y apetecidos desde la colonia hasta nuestros días.

Imagen # 49
PANORÁMICA DE CARORA EN SU DEPRESIÓN



Fuente: <http://elqustoemioccs.blogspot.com/2011/05/carora-riqueza-gastronomica-del-pais.html>
Obtenida en Junio del 2013

3.5.10 Zona Ganadera Sicarigua-Los Arangues

También conocida como La Vereda, ubicada en un valle que constituye una transición entre el piedemonte andino del estado Trujillo, las zonas semiáridas larenses (Depresiones de Carora y Quíbor y Valle de Barquisimeto) y la vertiente sur del sistema montañoso coriano o Sierra de San Luis; transicionalidad que le confiere características particulares y contrastantes en lo que respecta al relieve, al clima y la vegetación. Posee una serie de cursos de agua estacionales, semipermanentes y permanentes que drenan hacia el río Sicarigua y la quebrada Los Arangues que desaguan a la Ciénaga de Cabras la cual desagua a su vez en el río Bucares o hacia el río Morere, principal curso de agua de la Depresión de Carora.⁸¹⁵

Por cierto que esta Ciénaga de las Cabras es descrita por Joseph Vicente de Tarbe en su relación geográfica sobre la *Ciudad de Carora* de 1768 así

“Ai en el sitio de la Cabra (el mas enfermo de toda la jurisdicción) vna gran ciénaga, que produce mucho junco, y enea, de que se vtilizan los arrieros para sus aparejos, y en el verano, que se seca, se mantienen muchas mulas, y caballos...”⁸¹⁶

En esta área se ubican las haciendas Los Arangues, Hato Viejo, Sicarigua, Montevideo y Montañas Verdes, todas con tradición ganadera colonial y que cobraron relevancia a principios del siglo XX por su papel en la conformación de la Raza Carora que proviene de cruces de ganado tomando como patrón ejemplares del *Criollo Amarillo de Quebrada Arriba*, animales que eran los últimos descendientes

⁸¹⁵ MOLINA, Luis. **Arqueología de la Región Sicarigua-Los Arangues, noroeste de Venezuela.** pp 139-140.

⁸¹⁶ ALTOLAGUIRRE Y DUVALE, Ángel de. **Relaciones Geográficas de la Gobernación de Venezuela 1767-68.** p 161.

de los ganados introducidos por los europeos durante la conquista y la colonia y que por muchas generaciones consiguieron adaptarse a las condiciones particulares de la zona.

3.5.11 Zonas Ganaderas de Burere, Quebrada Arriba y San Francisco

En el área de Burere se ubicaban una serie de explotaciones agropecuarias establecidas a principios del siglo XVII y que pertenecían a las llamadas *Cofradías del Montón*⁸¹⁷ entre las que están según un inventario de obras pías de 1791 las haciendas: La Yagua, Santa Bárbara y Agua Blanca, los hatos: De Cofradías (sitio San George), El Cardonal y Guediche además de los atajos de yeguas denominados: El Alférez, El Basto, Paiba, El Francés y El Manchado; siendo su mayordomo general para esas época don Antonio de Montesdeoca⁸¹⁸.

El centro religioso y administrativo de estas explotaciones de propiedad eclesiástica se ubicaba justamente en Burere y comprendía sitios y poblados como Guedes, Daguayure, La Redonda, Zaragoza, La Sabaneta, Boraure, Los Quediches, Venadito, Cadillar, Lagunita, Hueso de Venado, Burerito, Siruma y Camururo; con una población total de unas 600 personas, según estimó el Obispo Martí en 1776⁸¹⁹.

⁸¹⁷ DUSSEL, Enrique. **Historia General de la Iglesia en América Latina** pp 598-599, define las Cofradías como organizaciones de sujetos individuales, de diversas clases sociales y fracciones de las mismas, integrados en estructuras eclesiásticas laicales con objetivos religiosos pero que desarrollaron labores de tipo económico actuando como institución bancaria, prestando dinero a interés y supliendo, en parte, las dificultades monetarias tan comunes en la época colonia; actividades que a la postre les permitieron alcanzar una alta significación social y hasta política.

Tanto Ermila Troconis de Veracochea en su obra **Historia de El Tocuyo Colonial** p 201 como Luis Cortéz en su trabajo **La Cofradía o Hermandad del Santísimo Sacramento de la Iglesia de San Juan Bautista del Portillo de Carora, Venezuela, 1585-1628** p 51, sugieren que la denominación *Cofradías del Montón* se refiere al grupo de cofradías caroreñas (*Santísimo Sacramento, Nuestra Señora del Rosario, Glorioso Príncipe de los Apóstoles Señor San Pedro, San George, Benditas Animas del Purgatorio y Dulcísimo Nombre de Jesús*) que compartían la propiedad de haciendas explotadas para el mantenimiento de obras pías, fundamentalmente la manutención de escuelas de primeras letras en Carora según ordena el obispo Mariano Martí en 1776.

⁸¹⁸ Archivo Arzobispal de Caracas. Sección Obras Pías. Tomo IX. Legajo 7

⁸¹⁹ CORTÉZ, Luis. **La Cofradía o Hermandad del Santísimo Sacramento de la Iglesia de San Juan Bautista del Portillo de Carora, Venezuela, 1585-1628.**

Estas explotaciones eran fundamentalmente de ganado mayor y como sostiene

Ermila Troconis

“en el análisis de esta producción pecuaria podría encontrarse el germen de la actual ganadería caroreña, de tan vastas repercusiones económicas para esta zona.”⁸²⁰

Según los estudios del historiador y cronista Luis Cortéz, en las haciendas de El Montón trabajaban hombres y mujeres, fundamentalmente mano de obra esclava negra que en su mayoría pertenecían a la etnia Tare, que se dedicaban a la cría no solo ganado bovino sino también de cabras, chivos y gallinas, además de la siembra de maíz, chícharos, plátanos, caraotas y piñas, entre otros rubros⁸²¹

Estas explotaciones fueron descritas Obispo Mariano Martí en su visita de 1776 como muy productivas porque a su decir estaban ubicadas en tan buenos sitios que

“... hai bastantes tierra de labor, y mui pingues y pueden criarse como dos mil yeguas y otro tanto de ganado bacuno sin necesidad de mudarlas a otras partes en el verano...”⁸²²

⁸²⁰ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial**. p 202.

⁸²¹ CORTÉZ RIERA, Luis. **Las haciendas de las cofradías del Montón de Carora**. p 1.

⁸²² MARTÍ, Obispo Mariano. **Documentos Relativos a su Visita Pastoral de la Diócesis de Caracas (1771-1784)**.

3.5.12 Zona Ganadera de Aroa

El valle del río Aroa ocupa el sector norte del estado Yaracuy y sureste del estado Falcón. Los valles bajos del Aroa y del Yaracuy forman una llanura costera de tipo deltaico, abierta hacia el llamado Golfo Triste en el Mar Caribe.⁸²³

Esta zona natural presenta las rocas más antiguas de la región y está formada por aluviones en los que abundan las gravas y arenas. Es una zona de alto potencial minero, se conocen yacimientos de talco en el sector Calimba; minas de yeso entre Pueblo Viejo, hoy el Siete, y Quebrada Seca en el lugar conocido como Macuay; carbón en los lugares de San José y Cararapa; feldespatos en el lugar de La Titiaira; pero es más importante el mineral de cobre del cual se ha declarado una extensión de 14.000 hectáreas como zona de mina en las que se encuentran una gran masa de minerales que incluyen (además de óxido negro, cuarzo, azufre, hierro, granito y piedra caliza) cobre rojo, cobre natural, cobre gris y cobre amarillo con un rendimiento de un 30 a 40 por ciento de cobre⁸²⁴, mineral explotado desde los inicios de la colonia.

La zona de Aroa es explorada por primera vez por el Capitán Nicolás de Federman, hacia Marzo de 1531, encontrando grupos de indígenas Ciparicotes que habitaban a orillas del río Aracoy (hoy Yaracuy) y trabajaban la explotación de

⁸²³ OROPESA, Ybrain. **Génesis de las tierras y minas Aroa...**

⁸²⁴ **Idem.**

minerales en una mina que llamaban Kumaragua, Cumaragua, que en lengua indígena significa “Tierra pedregosa y arisca”.

No obstante, es en 1605 cuando el Capitán Alonso Sánchez de Oviedo, oriundo de Barquisimeto, quien exploraba la zona para comprobar la navegabilidad del río Yaracuy, hace el hallazgo de la mina de cobre que llama La Titiara y toma posesión de ella en 1615 ordenando el levantamiento de las primeras casas que formarían el campamento minero llamado “Real de Minas de Cocorote”.⁸²⁵

Pasando a ser administrada por el Capitán y Justicia Mayor de Nueva Segovia de Barquisimeto Francisco de la Hoz Berrío en 1620, se le cambia su denominación a “Real Hacienda Minas de Cocorote”; momento en el que también es fundado el poblado de San Nicolás de Tolentino (hoy Palmasola) con indígenas de las riberas del río Aroa que se encargarían de trasladar el cobre encontrado en yacimientos de la región desde el puerto de río de Nuestra Señora de la Concepción de Yumare hasta salir al mar.

A partir de 1632 son administradas por el Gobernador y Capitán a Guerra Francisco Núñez Meleán quien recibía la orden del Rey para explotarlas a beneficio de la Corona, desde este momento cumpliendo con el ritual de fundación de pueblos de la época, se le conocerá con el nombre de “San Francisco de Cocorote”.

⁸²⁵ OROPESA, Ybrain. **Génesis de las tierras y minas Aroa...**

Tiempo después se crea en ese lugar el *Hato de su Majestad*⁸²⁶, que era desarrollado por personas en calidad de esclavos con el interés de producir los alimentos para los obreros de las minas, el cuero para los obrajes que suministran enseres a las minas y mulas para el transporte. Esta explotación pecuaria aparece registrada en el documento de 1663 sobre el *empeño y perpetuidad de las tierras y minas de San Francisco de Cocorote*⁸²⁷ al Capitán Francisco Marín de Narváez⁸²⁸, en el que dice se le entrega “*las minas, sus cerros, valles y esclavos, hatos de ganado, mulas, bueyes, herramientas, casas y lo demás a ella concernientes*”.

En efecto, hallamos una de las justificaciones para la conformación y mantenimiento de este hato en un documento de 1657 rescatado por Miguel Acosta Saignes, en donde se señala que el cuero tenía una multiplicidad de usos ya que servía para

“Echar a pelar para curtir, cubrir un rancho para guardar el maizal, hacer maquilas para cargar el metal, hacer sogas para ayuntar bueyes, zurrones para bajar el metal a la veta, forrar los cañones de dos pares de fuelles, hacer sogas para cabestros, cubiertas para cargar barras de cobre al puerto, para el maíz que se coge en el conuco pro los aguaceros, hacer árganas en que cargar el maíz, sogas para la arria, hacer dos bastidores para resistir el fuego de los hornos, látigos para amarrar los bastidores en los hornos, tapar el carbón, látigos para amarrar el corral, remendar agujeros de la carbonera, sogas para las cabrias de las maquinas, zurrones para cargar la piedra del metal, tapar la carbonera del agua, sogas para las cimbras de los ingenios de

⁸²⁶ Conocido también por los nombres de Hato de Aroa, Hato del Rey o simplemente Hato Rey

⁸²⁷ CARDOZO, Arturo. **Proceso Histórico de Venezuela**. Tomo I, pp 340-345.

⁸²⁸ Francisco Marín de Narváez es un descendiente aroëño de Doña Ana Mejías de Vilches Narváez esposa del descubridor de las minas, el Capitán Alonso Sánchez de Oviedo; Marín de Narváez, tenido como causahabiente, presenta documentos que prueban su vínculo familiar para reclamar el derecho que tiene sobre las tierras y minas de San Francisco de Cocorote hoy Aroa. También es el Tatarabuelo de Simón Bolívar, línea por la que el Libertador hereda en su momento esta propiedad.

fundición, zurrone para cargar el maíz, mangas de fuelles y cañones para los fuelles.”⁸²⁹

Como en el resto de América, los principales focos de producción mular estuvieron asociados a las actividades mineras y de transporte; y tal y como lo reconocen investigadores como Justo del Río Moreno, las minas de Aroa no fue una excepción ya que poseían además de los hatos vacunos varios hatos de mulas.⁸³⁰

Dentro de la gran extensión de la finca que además tenía una explotación agrícola, se hallaba una aldea en la que destacaba la casa grande con sus dependencias para la familia del amo, con los cuartos de almacén y patio interior, rodeado por galerías o corredores donde se hallaba el centro organizativo de la hacienda. Cerca de la casa principal o casona estaba el bloque de vivienda de los esclavos con claraboyas en lugar de ventanas y puertas de seguridad para evitar las fugas o salidas nocturnas de los ocupantes. En medio de estas viviendas estaba la capilla que solo se abría cuando llegaba el doctrinero. En un nivel medio se hallaban las casas del mayordomo y otros personeros del aparato de control, temporalmente se utilizaba la mano de obra libre. Para hospedar a estos jornaleros se levantaban

⁸²⁹ ACOSTA SAIGNES, Miguel. **Vida de los Esclavos Negros en Venezuela**. p 171.

⁸³⁰ DEL RÍO MORENO, Justo. **Caballos y Équidos Españoles en la Conquista y Colonización de América (s. XVI)**. p 222.

caneyes. Otras instalaciones eran la cárcel con su cepo, la caballeriza y cuarto de aperos, los corrales y los conucos para la subsistencia.⁸³¹

Es importante el uso de mano de obra indígena y esclava negra en actividades relacionadas a animales en estas minas como se puede demostrar en algunos documentos:

“[en]...las entradas de negros y las defunciones sabemos que por 1650 había 114 esclavos [y] Sabemos con certeza la ocupación de 41 de los negros, así: arrieros, 3; (...) boyero, 1; (...) carreteros, 2; (...) curtidores, 2; (...) vaqueros, 2.”⁸³²

Entre los que destaca el caso del mulato Domingo de León quien en 1639 aparece como concertado para vaquero y arriero del hato de Aroa con un sueldo de 24 pesos anuales⁸³³.

Por otro lado, había en total unos 50 indígenas, de los cuales 5 eran arrieros, 2 peones de hato y 3 vaqueros⁸³⁴.

⁸³¹ CARDOZO, Arturo. *Proceso Histórico de Venezuela*. Tomo I, pp 340-345.

⁸³² STRAUSS, Rafael. **Aproximación a una demografía de la esclavitud negra en Venezuela, siglos XVI y XVII**. p 4.

⁸³³ ACOSTA SAIGNES, Miguel. **Vida de los Esclavos Negros en Venezuela**. p 174.

⁸³⁴ **Ibidem**. p 173.

3.6 Particularidades de la actividad. Prácticas Ganaderas

La ganadería es una de las primeras actividades desarrolladas en el occidente del país, particularmente en la Región Histórica Barquisimeto donde en los núcleos poblacionales primigenios de El Tocuyo y Carora se crearon hatos importantes que proporcionaban carne y cueros para el autoconsumo y la importación.

El desarrollo de tales explotaciones se debió, en mucha proporción, a las condiciones ecológicas de la zona que ofrecen una diversidad de vegetales comestibles para los ganados más allá de los pastos y que representaban una oferta continua de fuentes de alimentación todo el año. Ejemplo de esto lo evidenciamos en la relación geográfica sobre la *Ciudad de Carora* de 1768 de Joseph Vicente de Tarbe cuando dice

“Las brevas y datos vejetales espinosos, rinden anualmente copiosas cosechas, de fruto vtil, assi para los hombres como para toda especie de cuadrúpedo, y volátil, sin excepción. El cuyí da también mui apreciable fruto es a manera de vaina de frijol en tiempo de cuias cosechas (abundan mucho vnos años, otros no) no queda cuadrúpedo que no las disfrute; recójese y guardan porciones, para en pasando la cosecha tener con que mantener las bestias de servicio; es tan fuerte, y de semejante nutrimento, como la cebada, se conoce, en los efectos de engordar, abunda en todo el país bajo, no en tierra alta, ni montañas.”⁸³⁵

Continúa

“Los montes abundan (...) de dividive, que verde, y seco, es agradable pasto a mulas, ganado maior, y menor, burros, etc....”⁸³⁶

⁸³⁵ ALTOLAGUIRRE Y DUVALE, Ángel de. **Relaciones Geográficas de la Gobernación de Venezuela 1767-68.** p 163.

⁸³⁶ **Ibidem.** p 162.

La magnitud de la vocación y desarrollo ganaderos coloniales de la Región Barquisimeto se perciben en la tradición pecuaria que aun podía apreciarse en los apuntes estadísticos de 1876 cuando

“...mas de la tercera parte de su población se dedica particularmente a la cría de ganado, mulas, ovejas y una cantidad de cabras que apoya infinitamente a los usos de la vida”⁸³⁷

El sistema tradicional de ganadería usado en toda la Región Barquisimeto era “el sistema llanero de cría extensiva, tradicional y primitiva con ganado exclusivamente criollo descendiente de razas ibéricas”⁸³⁸, mismo que venía empleándose desde la llegada de los españoles y que se volvió usual en muchos sitios.

Este sistema es el que aun se usa en regiones rurales remotas, fundamentalmente porque no ha sufrido mayores evoluciones o variaciones desde la colonia hasta nuestros días, cuando aun se conservan prácticas que no difieren mucho de las ejecutadas por los primigenios ganaderos venezolanos. Esto opera al punto de afirmar que al observar faenas en cualquier explotación pecuaria actual, en la Región Barquisimeto o en el resto del país, pudiéramos estar evidenciando lo que hubiese sucedido hace cien, doscientos o más años atrás sin mayores diferencias.

⁸³⁷ MINISTERIO DE FOMENTO. **Op. Cit.** p 152.

⁸³⁸ SERVICIO AUTÓNOMO DE CARTOGRAFÍA NACIONAL. **Atlas del Estado Lara.** p 55.

Bajo este tradicional esquema productivo, el ganado, los caballos y las mulas permanecían todo el tiempo al aire libre buscando ellos mismos sus alimentos en las amplias sabanas⁸³⁹.

Herman Konrad, estudioso de los procesos de formación y operaciones de las haciendas coloniales americanas explica que en el caso mexicano, que no difiere en nada al venezolano por ser iguales las actividades en todas las colonias españolas,

“Gran parte de la tecnología relacionada con la ganadería, así como de las practicas de administración de haciendas, era de origen ibérico. El empleo de vaqueros que se contrataban por un año en cada ocasión y que percibía salarios pagaderos en dinero, y en un porcentaje de becerros, o en una combinación de ambos era una tradición medieval que se transplantó.”⁸⁴⁰

Agrega Konrad

“Esos vaqueros, que incluían un capataz y tres o mas ayudantes, eran responsables por las pérdidas de ganado, y cuando moría un animal tenían que entregar la piel y demostrar que la perdida había sido causada por depredadores o por una enfermedad. El uso de sillas, bridas, estribos, espuelas, cuerdas de fibra, o de cuero, así como la técnica de derribar a los animales a caballo y de jalarlos por la cola hasta que caían, había sido creada en Europa.”⁸⁴¹

Inicialmente, al no existir un plantel de cría de importancia numérica en la zona de creación de las explotaciones, los vaqueros y arrieros de las haciendas buscaban ganado y caballos en áreas de producción establecidos anteriormente; Al principio, figuraron como centros de compra Coro, Carora y El Tocuyo; pero en la

⁸³⁹ APPUN, Karl Ferdinand. **En los Trópicos**. p 253.

⁸⁴⁰ KONRAD, Herman. **Una Hacienda de los jesuitas en el México colonial: Santa Lucia, 1576-1767**. p 220.

⁸⁴¹ **Idem**.

medida que se fueron desarrollando los grandes rebaños llaneros la provisión de animales se comenzó a hacer en Acarigua, Guanare, Nutrias, Barinas e inclusive Apure, para traerlos hasta potreros propios con el objeto de someterlos a descanso y ceba por un mes.

En los llanos colombos venezolanos el ganado era criado y engordado en grandes espacios de que tenían pastos naturales como cobertura vegetal, que aunque

“...no era enteramente adecuada para la ganadería, a los colonizadores inicialmente les bastó con la liberación de los ganados, para que ellos mismos alteraran la composición y distribución de las gramíneas existentes (...) puesto que esta cobertura era la suficiente para los requerimientos de una ganadería de consumo local y de autosubsistencia. Con los pastizales grandes, aunque no muy nutritivos, se contaba con lo suficiente (...) Por tal razón, la introducción de pastos fue tan tardía...”⁸⁴²

Por otro lado, en los pastizales naturales venezolanos es común la coexistencia de especies autóctonas de gramíneas como la Saeta (*Trachypogon sp.*), la Lambedora (*Leersia hexandra*), la Paja Chigüirera (*Paspalum fasciculatum*), la Paja de Agua (*Hymenachne amplexicaulis*), la Paja Peluda (*Trachypogon vestitus*) y el Gamelotillo

⁸⁴² ARIAS VANEGAS, Julio. **Ganadería, Paisaje, Territorio y Región. Una Historia Ecológica y Social de la Orinoquia Colombiana.** pp 26-27.

Se cree que los primeros pastos introducidos en Venezuela, fueron el Pasto de Guinea o Tanzania (*Megathyrsus maximus* antes *Panicum maximum*), también conocido como Gamelote, el Capim Melao (*Melinis minutiflora*) y el Pasto Alambre o Barrera (*Brachiaria decumbes*), que se supone entraron de manera fortuita al país en la época colonial a través de rizomas provenientes de restos de paja seca que servía de cama en los barcos negreros y en los barcos que transportaban ganado, o como envolturas de las mercancías; tal y como sucedió en Cuba en el siglo XVII según RAMOS GUÉDEZ, José Marcial. **Contribución a la Historia de las Culturas Negras en la Venezuela Colonial.** p 196.

Se sabe además que el Dr. José María Vargas trajo de Europa en la segunda década del siglo XIX semillas de pastos con la intención de ensayar su cultivo y propagación para mejorar la ganadería; por cierto, uno de los objetivos de la *Sociedad Económica de Amigos del País* que el mismo creó y presidió.

(*Paspalum wrightii*) y de leguminosas como la Pega Pega (*Desmodium sp.*), el Bejuquillo (*Centrosema pubescens*), la Alfafita (*Stylosanthes guianensis*) y la Caminadora, Barba de Burro o Trensilla (*Zornia latifolia*) cuya asociación provee al ganado que las pasta de una carga nutricional basada en proteínas y carbohidratos que mejora notablemente su alimentación y por supuesto se desempeños productivo y reproductivo.

Otro elemento autóctono que contribuyó muchísimo a la alimentación del ganado, por su alto valor nutritivo en base a vitaminas y fibra, fue la guayaba (*Psidium guava*), ubicada en la zona tropical americana, por la cual “...las vacas mostraban cierta predilección por la fruta...”⁸⁴³

En América, los pastos naturales fueron manejados por los españoles con una técnica rudimentaria que consistía en

“... justo antes del comienzo de la temporada de lluvias (...) quemar la vegetación que cubría el fondo de los valles. Esto destruye la hierba vieja, dura o seca, fijaba en el suelo el nitrógeno y hacía crecer hierba fresca y nueva para el ganado cuando las lluvias se presentaran de nuevo. Mientras los valles se quemaban y hasta que brotaban las nuevas hierbas, el ganado era pastado en lugares mas altos, por lo general en las lomas.”⁸⁴⁴

Galeotto Cey describe el uso de la quema en la Región Barquisimeto ya en 1545, de la siguiente forma

⁸⁴³ LÓPEZ Y SEBASTIAN, Lorenzo y DEL RIO MORENO, Justo. **La ganadería vacuna en la isla Española (1508-1587)**. p 33.

⁸⁴⁴ MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México**. pp 261-262.

“En los llanos donde crece bastante yerba, en verano, cuando esta seca va cada uno a su prado que los reconocen, y llamando a sus amigos y vecinos, todos de acuerdo le pegan fuego, alrededor al mismo tiempo, haciendo a menudo un cerco de dos a tres leguas, los indios con arcos y flechas y macanas rodean el fuego (...) y los ciervos y otros animales sintiéndose quemar (...) se arrojan ciegos (...) y los indios los matan.”⁸⁴⁵

Como vemos, esta práctica además servía para ahuyentar enemigos naturales del ganado como tigres, leones y serpientes; para eliminar algunas plagas y parásitos como las garrapatas que causaban molestia y transmitían enfermedades a los rebaños; y también promovía la aparición rápida de una buena cantidad de brotes y retoños tiernos mas digeribles, mas palatables y mas nutritivos, debido al efecto fertilizante de las cenizas⁸⁴⁶.

Para la comercialización, el ganado de las sabanas era recogido en los potreros o en la sabana en un procedimiento de movimiento envolvente de las reses ejecutado por los vaqueros a caballo llamado *Rodeo* que es realizado en un

“... sitio determinado de la sabana donde concurren circunstancias apropiadas para el rodeo y este sitio se llama *Paradero*. Generalmente cada hatu tiene paraderos fijos y días fijos también para dar rodeo.”⁸⁴⁷

⁸⁴⁵ CEY, Galeotto. **Viaje y Descripción de las Indias 1539-1553**. p 83.

⁸⁴⁶ TAMAYO, Francisco. **Discusión sobre los Incendios de las Sabanas**. En: TAMAYO, Francisco. *Camino para ir a Venezuela*. p 245.

⁸⁴⁷ CALZADILLA VALDEZ, Fernando. **Por los Llanos de Apure**. p 24.

Imagen # 50
RODEO DE GANADO



FUENTE: PÁEZ, Ramón. **Wildscenes in South America or Life in the Llanos of Venezuela.** p 175.

En efecto, en el caso venezolano la producción de ganado bovino y equino principalmente

“... se desarrollaron con una insignificante y ocasional participación humana, Las planicies, las corrientes de agua y los pastos naturales fueron los factores básicos de la reproducción de los pocos animales (...) formándose ganadería (...) objeto solo de dos vaquerías anuales [a lo sumo] para recoger las piezas, herrar y castrar.”⁸⁴⁸

El ganado luego era trasladado por arreo dos veces por año, en la época de entrada de las lluvias, entre los meses de mayo y julio, y luego en la época de la bajada de aguas, entre los meses de noviembre y enero; en pleno período lluvioso

⁸⁴⁸ CARDOZO, Arturo. **Proceso Histórico de Venezuela.** Tomo I, p 217.

“... el lodo dificultaba el traslado de los animales. En algunos lugares existía incluso el peligro de que se atascaran los animales en los pantanos y murieran de inanición.”⁸⁴⁹

En el resto del año no podían trasladarse porque en sequía los animales mermaban demasiado en el peso y en pleno invierno los caminos se anegaban y crecían los ríos.⁸⁵⁰

No obstante, algunos cursos de agua conservaban durante todo el año caudales importantes que obligaban al paso a nado de los animales arreados, como es el caso, en la Región Barquisimeto, los ríos Baragua, Tocuyo, Morere, Curarigua, Turbio, Cojedes, Auro y Sarare; y en época lluviosa, otros ríos de menor caudal o algunas quebradas de drenaje presentaban crecidas que interponían tradicionalmente obstáculo para su cruce que retrasaban los viajes por horas e inclusive por hasta dos días.⁸⁵¹

El vadeo o el paso a nado de los ríos por parte de los arreos, eran ejercicios que entrañaban ciertos riesgos tanto para el ganado como para los arrieros, porque, por un lado, las corrientes y las piedras dificultaban el avance; y por el otro, en esos ríos durante la época de la colonia la fauna acuática podía incluir los Caribes o Pirañas (*Serrasalmus sp.*), los Tembladores (*Electrophorus electricus*), las Rayas (*Potamotrygon sp.*) y las Babas (*Caimán crocodilus*) y Caimanes (*Crocodylus acutus*

⁸⁴⁹ LINDLEY, Richard. **Las Haciendas y el Desarrollo Económico. Guadalajara, México, en la época de la Independencia.** p 58.

⁸⁵⁰ GUDIÑO TRUJILLO, Pompeyo. **El Torrellero, un Hato llanero en Sarare.** Entrevistas Marzo 2004.

⁸⁵¹ MINISTERIO DE FOMENTO. **Apuntes Estadísticos del Estado Lara.** p 154.

o *Alligator sp.*), aunque estos dos últimos son frecuentemente ahuyentados por el ruido ocasionado por el chapoteo en el agua de muchos animales.⁸⁵²

Por cierto por Joseph Vicente de Tarbe en su relación geográfica de 1768 menciona que

“Ai caimanes, aunque no abundan, los de el Río Tocuyo son los mayores, y muy nocivos a los ganados, en los bebederos.”⁸⁵³

Mientras en otros casos vadear el río representa un problema con el mismo ganado ya que

“...no rara vez se enfurece y ataca en el agua a su conductor y le abre el abdomen al caballo [con los cuernos].”⁸⁵⁴

En las fotografías presentadas a continuación se observa el paso de ganado en arrees por ríos venezolanos que sigue haciéndose de la forma tradicional colonial:

⁸⁵² SACHS, Carl. **De Los Llanos**, p 235.

⁸⁵³ ALTOLAGUIRRE Y DUVALE, Ángel de. **Relaciones Geográficas de la Gobernación de Venezuela 1767-68**, p 161.

⁸⁵⁴ SACHS, Carl. **Op Cit.** p 235.

Imagen # 51
PASO A NADO DE UN ARREO DE GANADO POR UN RÍO



FUENTE: <http://www.americasguion-fr.com/geographie/photos/vene-llanos.jpg>, obtenida el 20 Ago 2006.

Imagen # 52
PASO A NADO DE UN ARREO DE GANADO POR UN RÍO LLANERO



FUENTE: <http://www.ciudadviva.gov.co/septiembre05/magazine/3/constabig.jpg>, obtenida el 20 Ago 2006.

El arreo de ganado era una maniobra altamente organizada que tenía la finalidad de cumplir con el cometido del traslado de ganado a largas distancias sin que se presentaran pérdidas significativas en los animales y los trabajadores.

El arreo lo dirige el *Caporal de Arreo*, quien vigila la buena marcha del mismo, a la cabeza del arreo marchaba montado a caballo el *Cabrestero* quien servía de guía; debía ser baquiano y buen nadador porque le correspondía lanzarse al agua a la cabeza del ganado al vadear los ríos. Seguidamente estaban los *Punteros*, que eran dos jinetes que se situaban uno a cada lado de la *Madrina* de ganado que era los animales más dóciles y con mayor ascendencia sobre el resto dentro de la organización social del rebaño⁸⁵⁵. Inmediatamente después se situaban los *Contrapunteros* también a caballo y a ambos lados del rebaño los *Vaqueros* que podían andar a caballo o a pie, lo que ocurría cuando eran muy jóvenes o inexpertos y cuando el camino era irregular y boscoso. Los *Culateros*, eran los jinetes que se desplazaban detrás del rebaño, encargados de mantener el grupo compacto y a un ritmo constante de avance. Cerraba el conjunto la carreta o el arreo de mulas que transportaba los útiles y las provisiones necesarios.⁸⁵⁶

⁸⁵⁵ La **Etología** o ciencia del comportamiento animal, la "psicología animal" podríamos decir, no solamente estudia al individuo sino también al rebaño, clan, manada, parvada o cardumen, como expresiones de comunidades o sociedades animales.

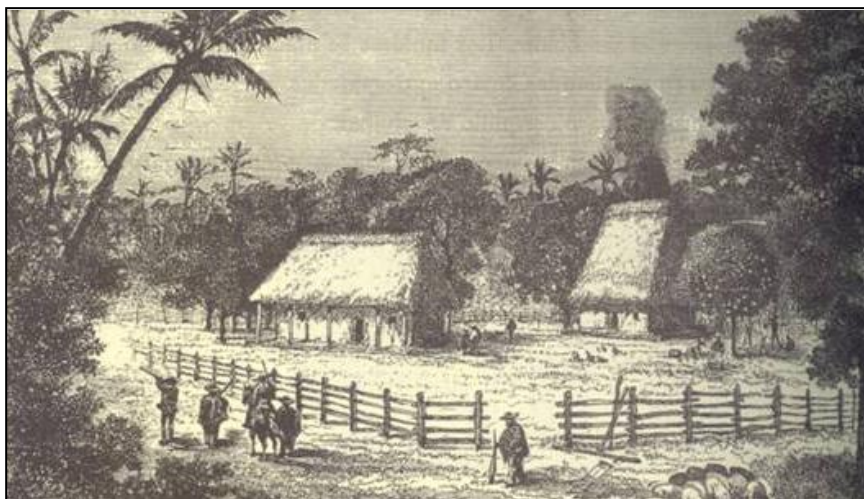
⁸⁵⁶ **Cfa:** SANCHEZ OLIVO, Julio. **Vaqueros y Vaquerías en los Llanos de Apure**. pp 15-16 con GUDIÑO TRUJILLO, Pompeyo. **El Torrellero, un Hato llanero en Sarare**. Entrevistas Marzo 2004 y con CARBALLO, Gastón. **El Hato Venezolano 1900-1980**. p 54.

La caminata se hacía por los llamados caminos de arreo o a campo traviesa por las sabanas abiertas, ya que la existencia de alambradas era casi nula.⁸⁵⁷

Tras un día de caminata, que comenzaba antes de despuntar el alba y terminaba con el ocaso, el arreo descansaba en sitios que se preparaban al efecto. En la mayoría de los casos eran instalaciones preestablecidas a distancias prudentiales y construidas dentro de fincas donde algunos hacendados preparaban y alquilaban un buen corral para el ganado y un caney de palma para los arrieros donde podían descansar y tomar sus alimentos.

Estos parajes eran llamados posadas o paraderos y muy raramente majada, a la usanza española⁸⁵⁸. El grabado presentado a continuación muestra la vista de este tradicional tipo de descansos.

Imagen # 53
SITIO DE DESCANSO DE ARREOS DE GANADO



FUENTE: TUDELA DE LA ORDEN, José. **Historia de la Ganadería Hispano Americana.** p 184.

⁸⁵⁷ En el Censo Agropecuario de 1937 se manifiesta que entre el 89 y 90% de los terrenos dedicados a cría en Venezuela aún no eran cercados.

⁸⁵⁸ En España se llamaban tradicionalmente **Majadas** a los sitios donde existían chozas y cobertizos para el descanso de pastores y ganados para pasar la noche en las épocas de pastoreo y trashumancia.

En Acarigua existía desde la época de la colonia un sitio de descanso de este tipo, que era muy visitado, ubicado en la hacienda que a principios del siglo XX era propiedad de la familia Veracoechea.⁸⁵⁹

En oportunidades, los retrasos en la marcha obligaban al descanso en plena sabana donde las medidas de vigilancia debían ser mayores durante la noche. Durante el descanso el Caporal de Arreo organizaba guardias nocturnas en turnos de una o dos horas para el cuidado de las reses de los ataques de los cuatrerros, de los tigres y de los leones⁸⁶⁰. Los guardianes o *Veladores* se ayudaban con el silbido o el canto de tonadas para conjurar el sueño, a la par de calmar a los animales.⁸⁶¹

Al llegar a la explotación de destino, el ganado luego del arreo era marcado por sus propietarios. La Hierra, Herrado o Marca con Hierro Candente⁸⁶² es tradicional en Venezuela desde el siglo XVIII como fórmula para contrarrestar el abigeato y sin variaciones importantes se ha venido realizando como se muestra en la siguiente foto:

⁸⁵⁹ ARIAS, Mariano. **Una finca de Acarigua proveedora de ganado para Sarare**. Entrevistas 2004.

⁸⁶⁰ Léase Jaguares (*Panthera onca*) y Pumas (*Puma concolor*).

⁸⁶¹ GUDIÑO TRUJILLO, Pompeyo. **El Torrellero, un Hato llanero en Sarare**. Entrevistas Marzo 2004.

⁸⁶² No confundir con **Herraje** que es el procedimiento de colocación de herraduras.

Imagen # 54
HIERRA DE GANADO



FUENTE: PÁEZ, Ramón. **Wildscenes in South America or Life in the Llanos of Venezuela.** p 189.

Los jóvenes arrieros iban recibiendo instrucción a medida que transcurrían los viajes. En la época que no había arreo, los caballos jóvenes o nuevos, de buenas riendas y rápidos de cascós, eran entrenados en las haciendas y hatos utilizando una vaca o torete bravo al que se le cortaban los cuernos. Los caballos eran enfrentados con la vaca o el torete que los embestía repetidamente, golpeándolos sin herirlos; el caballo se acobardaba y se hacía diestro para esquivar por siempre el choque de un toro⁸⁶³

⁸⁶³ **Cfa:** SANCHEZ OLIVO, Julio. **Vaqueros y Vaquerías en los Llanos de Apure.** pp 15-16 con GUDIÑO TRUJILLO, Pompeyo. **El Torrellero, un Hato llanero en Sarare.** Entrevistas Marzo 2004.

Por otro lado, la pérdida en el caballo del miedo al toro servía a los arrieros para perseguir y alcanzar los animales alzados y detenerlos mediante el derribo halándolos de la cola para luego someterlos y atarlos a sogas para su regreso al rebaño; este es, para muchos, el origen de los toros coleados.

El rodeo que se realizaba para la hierra constituía un verdadero festín en donde en ocasiones se ofrecía carne asada y se tocaba música folklórica, principalmente llanera⁸⁶⁴. Sirviendo también la oportunidad para que los jóvenes e inexpertos peones aprendieran a manejar el ganado y comenzar en las lides del coleo. Y aunque, como vemos, el coleo esté asociado en su origen al rodeo de ganado realizado en las zonas ganaderas de toda Venezuela, es en el Llano, donde por generaciones se han destacado más los coleadores.

Los hábiles coleadores llaneros enrolados en el ejército patriota durante la guerra de independencia deben haber jugado un papel importante en el entrenamiento de los otros soldados de a caballo ya que las faenas del rodeo y coleo parecieran similares a las efectivas cargas de caballería.

Sin embargo, tal y como sucedió en Nueva España y Nueva Granada⁸⁶⁵, la costumbre del coleo de toros dejó tempranamente de ser una actividad de trabajo rural para convertirse en un componente de las festividades civiles y religiosas de muchas poblaciones de Venezuela y se realizaba ya no en los corrales sino en las calles y en

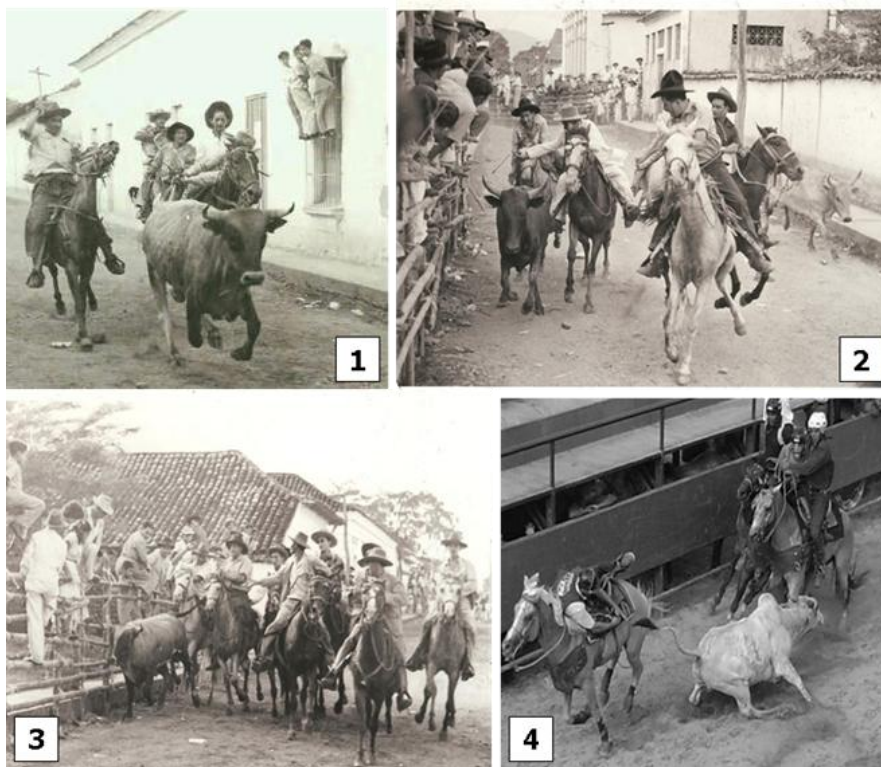
⁸⁶⁴ BARRIOS, Luís. **La Hierra en los Llanos de Venezuela**. p 191-193.

⁸⁶⁵ Hoy México y Colombia

instalaciones construidas especialmente a tal fin llamadas “mangas de coleo”. Así, en la década de 1850’s el viajero naturalista Karl Appun observó en Barquisimeto una tarde de toros coleados⁸⁶⁶ que no es de extrañar se haya servido de toros y coleadores de Sarare, la zona mas llanera de la Región Histórica Barquisimeto.

El coleo, ilustrado en las siguientes imágenes, es una fiesta tradicional que ha tenido importancia en la vida del venezolano, aunque ha sido duramente criticado por sus implicaciones bioéticas.

Imagen # 55
COLLAGE DE FOTOGRAFÍAS SOBRE TOROS COLEADOS



FUENTES:

- 1) https://sphotos-b.xx.fbcdn.net/hphotosprn1/p480x480/157024_10151409353977833_1487125057_n.jpg. Mayo 2013
- 2) http://commons.wikimedia.org/wiki/File:800x800.~Coleada_Toros_Ospina_Edo._Portuquesa_2.jpg. Mayo 2013
- 3) http://commons.wikimedia.org/wiki/File:800x800.~Coleada_Toros_Ospina_Edo._Portuquesa_3.jpg. Mayo 2013
- 4) <http://www.toroscoleados.com/>. Diciembre 2006.

⁸⁶⁶ APPUN, Karl Ferdinand. **En los Trópicos**. p 344.

Con la experiencia ganadera y el análisis empírico de las condiciones de trabajo, la práctica ganadera no fue solamente la de descanso y engorde en los ricos potreros del ganado llanero traído por arreo sino que se incorporaron otras dos metodologías de trabajo: a) Selección y cruce de toros y vacas tanto llanero como de otras regiones para la recría y b) Cría y levante de becerros y mautes con aprovechamiento de la producción de leche para la fabricación de queso.

En los meses de verano cuando arreciaba la sequía en ocasiones las sabanas de la región no soportaban la carga animal tan elevada por lo que se debía mudar parte del ganado a otras zonas; eligiéndose con frecuencia áreas de pastoreo cercanas a los centros de comercio como Barquisimeto o Yaritagua, que eran los mercados más importantes. Los potreros de las faldas de la serranía de Terepaima, por ejemplo, eran tradicionalmente usados con este fin como lo apreciamos en un anuncio de 1907 que indicaba:

“Se ofrece potrero cercado en Loma Redonda Distrito Cabudare a dueños de ganado y bestias para los meses de verano. Con abundante y excelente pasto y agua. J. B. Barrios I.”⁸⁶⁷

El ganado ya alcanzado un buen estado, era comercializado en los mercados para su consumo o para su despacho hacia Valencia donde se encontraban los mataderos y factorías de más importantes, contando con el cercano Puerto Cabello, principal vía de exportación de sus productos.

⁸⁶⁷ **ECO INDUSTRIAL**. Sep/1907. **Potreros** (Anuncio Publicitario). p 2.

Sobre los hábitos alimentarios de los trabajadores de los hatos ganaderos durante sus travesías de arreo de ganado, y en fin en su trabajo diario, Appun sostiene que:

“La alimentación de los hateros y los peones es la misma consistiendo primordialmente de carne seca, a veces carne fresca, queso y leche con arepas. Debido a esta vigorosa alimentación y su ocupación diaria al aire libre que consiste en puro galopar adquieren extraña fuerza física y habilidad”⁸⁶⁸

Por supuesto, que no todo el ganado era exportado a mercados foráneos. Algo de las reses era vendida en el mercado local para su beneficio.

Aunque la existencia de salas de matanza o mataderos en Venezuela es ancestral⁸⁶⁹, no se han encontrado hasta ahora indicios que permitan ubicar edificaciones e instalaciones de este tipo en la Región Barquisimeto antes ultimo cuarto del siglo XIX, aunque se supone que debieron ocupar los mismos sitios que ocupan las instalaciones de características arquitectónicas antiguas o en ruinas que aun se observan día de hoy como el caso del matadero de Sarare, cuyo edificio, que data de finales del siglo XIX, se destina actualmente a otro cometido.

⁸⁶⁸ APPUN, Karl Ferdinand. **En los Trópicos**. p 330.

⁸⁶⁹ Miguel Acosta Saignes refiere con asombro en su obra **La Vivienda de Los Pobres. Estudio de Caracas**, Volumen 2 Tomo II. p 649, como el II Censo Nacional de 1881 mencionaba la existencia de 51 salas de matanza en todo el país, poseyendo Caracas solo una.

Imagen # 56
MATADERO DE SARARE



FUENTE: Fotografías tomadas por Naudy Trujillo Mascia el 28 Dic 2005.

Otro destino que se le daba al ganado era la obtención de animales para trabajo en las labores agrícolas y en los ingenios azucareros.

Tal era la importancia de la tracción animal en los trapiches que su uso no solo fue común durante todo el período colonial sino que además trascendió de hecho al período republicano venezolano; el antropólogo y arqueólogo Luis Molina, investigador de la historia de la hacienda cañicultora venezolana, sostiene que todavía

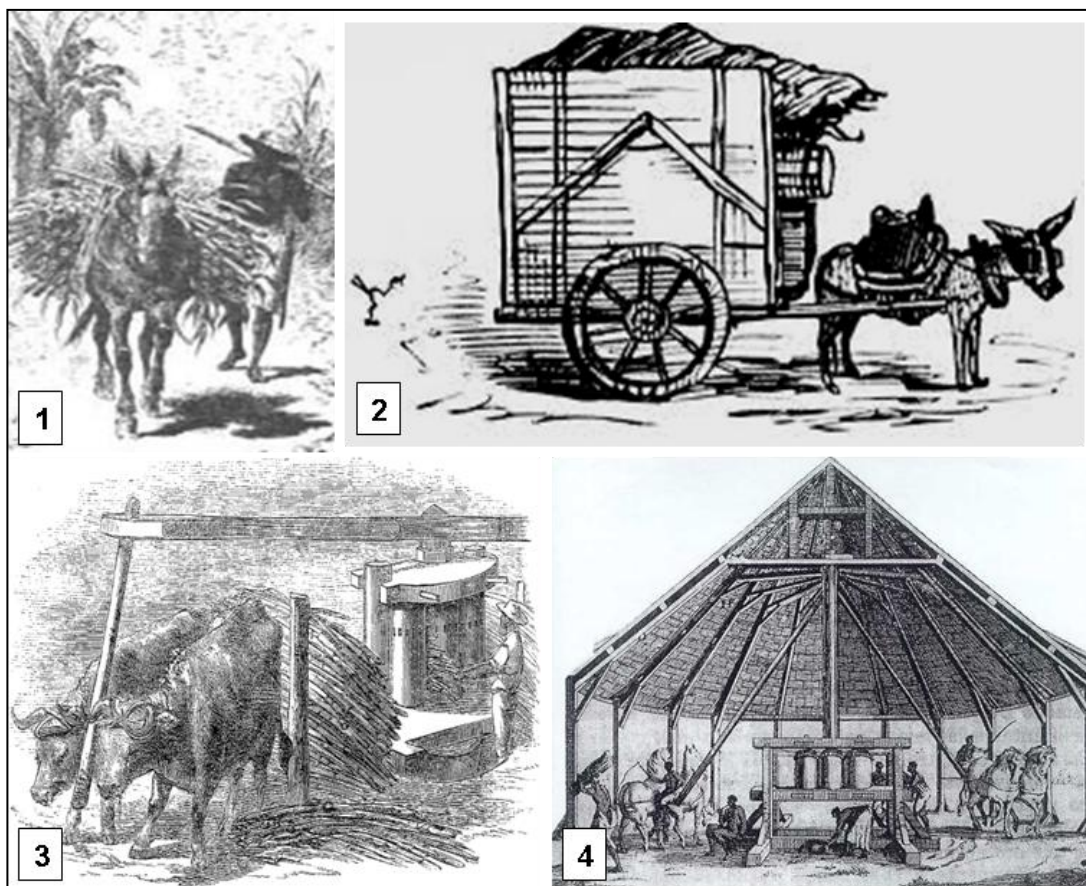
“En 1875 en Táchira el 90% de los trapiches tienen mazas de madera o piedra y son movidos por bueyes (...) En 1876 en El Tocuyo existían alrededor de 50 haciendas de caña de azúcar de las cuales solo 2 tenían maquinarias hidráulicas y el resto trapiches movidos por bueyes...”⁸⁷⁰

así como hay múltiples referencias de uso de mulas en trapiches de Venezuela y el Caribe todavía a finales del siglo XIX⁸⁷¹.

⁸⁷⁰ MOLINA, Luis. **Agua, Vapor y Bueyes**. p 113.

⁸⁷¹ KATIĆ, Ulla. **The Transportation of Mules from South America to the West Indies**. p 20.

Imagen # 57
USO DE LA TRACCIÓN ANIMAL EN TRAPICHES DEL CARIBE



FUENTES

- 1) <http://www.banrepcultural.org/sites/default/files/libros/25503/imaq3.jpg>. Revisado en Mayo 2013.
- 2) http://www.gutenberg.org/files/36348/36348-h/images/illpg_012_sml.png. Revisado en Mayo 2013.
- 3) http://palabraria.blogspot.com/2010_09_01_archive.html. Revisado en Abril 2013.
- 4) http://palabraria.blogspot.com/2010_09_01_archive.html. Revisado en Abril 2013.

En esta relación de actividades ganaderas en la Región Barquisimeto no podemos dejar de mencionar los métodos de obtención de mulas en otros sitios de la Provincia de Venezuela, aún mas por ser considerada esta región, y en particular

Carora, desde principios del siglo XVII como el proveedor colonial de los mejores de estos animales hacia el Caribe, Perú y el Nuevo Reino⁸⁷².

El investigador español Justo del Rio Moreno describe el proceso de esta forma

“La cría de mulas solo podía hacerse en domesticidad, pues era necesario acostumbrar el semental burro a las yeguas y estas al asno ya que el instinto natural repele la convivencia y apareamiento entre especies distintas. A finales del siglo XVI el Cabildo de Asunción en la Isla Margarita, ante la necesidad de acémilas para recuas, carretas y otros usos fomentó la cría de machos comprando garañones y haciendo un cercado donde cada vecino que quería soltara sus yeguas. Para llevar a cabo este propósito, los ediles ordenaron que ningún caballo o mulo pudiese entrar dentro del corral, poniendo a cargo de las yeguas a una persona.”⁸⁷³

En el caso de la cría de caballos y bovinos, la inexistencia de cercas y la práctica de la comunidad de poseer pastos en donde los caballos pastaban libremente mezclándose entre sí, dio origen al desarrollo de grandes rebaños y manadas de animales tenidos como mostrencos que eran recogidos periódicamente por los cabildos en un gran corral. Surgió de esta forma

“...el *Derecho de Aución* que era la garantía de posesión de todo ganadero sobre los animales que pastaban en el término de su hacienda, marcados o no, La aución estaba adscrita a la tierra y pasaba al propietario con la compraventa de la hacienda.”⁸⁷⁴

⁸⁷² DEL RIO MORENO, Justo. **Caballos y Équidos Españoles en la Conquista y Colonización de América (s. XVI)**. p 223.

⁸⁷³ **Ibidem**. p 222.

⁸⁷⁴ **Ibidem**. p 189.

En muchos sitios de Venezuela, como en la Isla Margarita según sus ordenanzas de 1594,

“...el ganado cimarrón se distribuía entre todos los ganaderos con derecho de aucción en forma proporcional a la cantidad de yeguas que tenían su hierro en el último encierro en corral.”⁸⁷⁵

⁸⁷⁵ DEL RIO MORENO, Justo. **Caballos y Équidos Españoles en la Conquista y Colonización de América (s. XVI)**. p 189.

3.7 Atención Sanitaria Animal (Herreros, Herradores, Albéitares, Etnoveterinaria)

La presencia de enfermedades, entre otras complicaciones, es inherente a la práctica ganadera así como también lo es la búsqueda de soluciones para ella. Y en la Región Barquisimeto no se presenta excepción para esta situación.

Entre los españoles que arribaban llegaron personajes atendían los animales en su cuidado y en sus afecciones; y como ya hemos mencionado, aunque en la sociedad española de la época era el albéitar-herrador el encargado de tales tareas, en la conquista de Venezuela, como en la de otros sitios de América, en la mayoría de los casos eran los boticarios, barberos sangradores y cirujanos que atendían la salud humana, los herreros o simplemente los caballeros o los ganaderos quienes ejercían de albéitares-herradores practicantes por la carencia de estos profesionales.

En efecto, en los documentos revisados para la Región Barquisimeto en su época colonial no se han encontrado la mención expresa de albéitares o de herradores, por lo que parece importante mencionar los herreros y cirujanos, veamos:

Cuadro # 13
HERREROS Y CIRUJANOS EN LA ZONA DE EL TOCUYO EN EL SIGLO XVI

Año	Nombre	Ocupación	Procedencia
1546	Diego de Montes	Médico, Cirujano y Cosmógrafo	Madrid
1546	Lic. Hernán Pérez de Muela	Médico Cirujano	Alcalá de Guadaira, Andalucía
1561	Alonso López	Herrero	s/d
1561	Francisco Yáñez	Herrero	s/d
1571	Velásquez	Cirujano	s/d
1574	Melchor Fernández	Herrero	s/d

s/d= Sin datos

FUENTE: Relación de Moradores en: AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **En la Ciudad de El Tocuyo 1545-1600.** Tomo 1.

Cuadro Elaborado Por: Naudy Trujillo Mascia

Al que debemos agregar las menciones que se hacen de Francisco Bernal herrero oficial de la expedición de Diego de Losada de 1576⁸⁷⁶ que salió de El Tocuyo, así como del maestro herrero Blas Bello señalado como morador de Barquisimeto en 1648⁸⁷⁷.

También hay que resaltar al tener la gesta de la conquista de América una connotación militar, es que la mayoría de sus líderes ejecutantes fueron hidalgos militares que de alguna manera eran herederos de la tradición de la caballería andante medieval que en el caso de España tenía la fortaleza de la tradición moro-cristina de la atención del caballo basada además en todos los grandes libros de caballería, mariscalería y albeitería que se publicaron y a los cuales muchos de los hidalgos

⁸⁷⁶ ARCHIVO DE LA ACADEMIA NACIONAL DE LA HISTORIA. **Traslados.** Residencia a Mazariego. Tomo I.

⁸⁷⁷ ACADEMIA NACIONAL DE LA VIVIENDA Y HABITAT. **Entre Siglo y Siglo.** p 194.

tuvieron acceso, permitiéndoles tener los caballeros, sus ayudantes y escuderos un bagaje importante de conocimientos. Así que en sitios como El Tocuyo donde

“Algunos de los pobladores de esa ciudad, además de prestar servicios militares, eran criadores y comerciantes de su propio ganado...”⁸⁷⁸

mientras otros manifestaban

“...prefiero quedarme en el pueblo (...) atendiendo a mi ganado y a domar potros...”⁸⁷⁹

no es raro que estas mismas personas se encargaran además de la atención del herraje de sus caballos y en general de aliviar las patologías de los animales

Debemos acá mencionar cuales eran las operaciones mas frecuentes que realizaban los herradores, que

“...iban desde actuaciones tan sencillas como ver la edad de los animales hasta examinar su estado de salud, hacer sangrías, sacar abas y tolanos, sangrar y cargar, desgovernar las manos y patas, castigar de la cola, labrar de pasmo los fuegos que fuese menester y una variadísima gama de intervenciones.”⁸⁸⁰

Sin mencionar por supuesto el herraje que era su principal responsabilidad, ya que

“El herraje era fundamental para garantizar la plena operatividad de los caballos, especialmente si tenían que combatir o cabalgar por pedregales, zonas de montaña o suelos duros...”⁸⁸¹

⁸⁷⁸ AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **En la Ciudad de El Tocuyo 1545-1600**. Tomo 1, p. 478.

⁸⁷⁹ **Ibidem**. 481.

⁸⁸⁰ DEL RIO MORENO, Justo. **Caballos y Équidos Españoles en la Conquista y Colonización de América (s. XVI)**. p 194.

⁸⁸¹ **Ibidem**. p 195.

como los que caracterizan precisamente a la zona de la Región Histórica Barquisimeto.

En este sentido, vemos una referencia expresa de una persona llamada Gabriel de Medina, morador de El Tocuyo, quien en 1655 es señalado como la persona que herró y amansó 36 mulas pertenecientes a la Cofradía de Nuestra Señora de la Concepción⁸⁸².

Otro dato que tenemos es la mención de un indio, oficial de herrero, nacido en Humocaró Bajo y llamado Francisco Antonio que sirvió de testigo en una investigación por un caso de idolatría que hizo el Santo Oficio de El Tocuyo en 1734 y a quien a su vez era señalado también de practicar brujería.⁸⁸³

Vemos entonces salidas empíricas en la atención de enfermedades en animales como la prevención de infecciones, y entre ellas la rabia paralítica bovina transmitida por murciélagos. Tal es la técnica mencionada en la relación geográfica sobre la *Ciudad de Carora* de 1768, donde Joseph Vicente de Tarbe relata

“La cría de ganados, que constituyó la principal riqueza de la región, ofrecía en sus principios serias contrariedades, pues (...) destruían las crías los innumerables murciélagos que se crían allí de tal manera que picándoles a los terneros y cabritos en las narices se desangran de manera que mueren, aunque que han salido con algunas trazas que han buscado para el reparo de esto y entre ellas no ha sido la menos importante la de criar gatos que anden entre los terrenos del corral y

⁸⁸² **Litigio de la Cofradía de Nuestra Señora de la Concepción de El Tocuyo contra Gabriel de Medina.** Archivo Arzobispal de Caracas. Sección Cuentas y Cofradías. 1655.

⁸⁸³ TROCONIS DE VERACOECHA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial.** p 342.

cuando ven el murciélago estar asido del becerrillo saltan y lo cogen y matan como un ratón.”⁸⁸⁴

Quizás esta medida haya sido más efectiva que la búsqueda por un tal Simón Pérez reo de idolatría por el Santo Oficio de El Tocuyo a quien en 1734 se le acusaba de haber acudido a casa del indio brujo de Maracaibo Francisco de la Trinidad a pedirle un remedio para que los murciélagos no le matasen los becerros.⁸⁸⁵

Es notorio el establecimiento de prácticas etnomédicas en la región sobre todo el uso de hierbas, debido a lo abundante de su existencia, hecho que ha sido reseñado en variados documentos, como la mención que Oviedo y Baños hace en su obra de que se daban en la jurisdicción de Carora

“... resinas aromáticas, que tiene aprobada la experiencia por antídoto admirable para curar heridas; y excelente preservativo para pasmos...”⁸⁸⁶

De igual forma, en una relación geográfica de 1768 de José Antonio Rodríguez Tamayo⁸⁸⁷, Teniente Justicia Mayor, Corregidor, Juez Ordinario y Juez de Comisos de Humocaro Alto, Humocaro Alto y Chabasquén, en la que detalla las hierbas, raíces, y frutos con uso medicinal que existían en su jurisdicción y que constituían una verdadera botica en ocasiones con efecto curativo mayor a los productos expedidos en los establecimientos. Reseña por ejemplo:

⁸⁸⁴ ALTOLAGUIRRE Y DUVALE, Ángel de. **Relaciones Geográficas de la Gobernación de Venezuela 1767-68.** p 156.

⁸⁸⁵ TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial.** pp 343-344.

⁸⁸⁶ OVIEDO Y BAÑOS, José de. **Historia de la Conquista y Población de la Provincia de Venezuela.** Biblioteca Ayacucho. p 362.

⁸⁸⁷ ARELLANO, Antonio (Recopilador). **Relaciones Geográficas de Venezuela.** p 147.

“El *díctamo real*, que es cálido; la *jarilla*, que es aromática y resinosa, sirve para descomposturas de huesos y tumores; la *doradilla*, que es fresca, purifica la sangre y sirve para el hígado; la *virabira*, para el mal de orina; la *yerba dulce*, pectoral; el *polipodio fresco*, que refresca la cólera; el *orozus pectoral*; el *culantrillo purgante*; la *borraja fresca*; etc.”⁸⁸⁸

hierbas que muy probablemente fueron usadas también en animales.

Otra muestra de etnoveterinaria es la que presenta el ya mencionado Joseph Vicente de Tarbe, quien señala que en la zona de Carora hacia 1768 se usaba la el zumo de los cogollos de la Úbeda [*Acacia tortuosa*] mezclado con sal para quitar las nubes de los ojos⁸⁸⁹ de las bestias⁸⁹⁰.

⁸⁸⁸ ARELLANO, Antonio (Recopilador). **Relaciones Geográficas de Venezuela**. pp 147-148.

⁸⁸⁹ Puede ser la condición patológica ocular que produce opacidad llamada comúnmente Catarata.

⁸⁹⁰ ALTOLAGUIRRE Y DUVALE, Ángel de. **Relaciones Geográficas de la Gobernación de Venezuela 1767-68**. p 165.

CAPÍTULO IV

LA ACTIVIDAD GANADERA Y SU PROYECCIÓN EN LA FORMACIÓN DEL ESTADO Y LA NACIÓN EN VENEZUELA

4.1 La Colonia Agroproductiva: *De los “Grandes Ganado” a los “Grandes Cacao”*

Es innegable la relación de la ganadería con la conformación de élites sociales, económicas y hasta políticas; como refiere el investigador colombiano

Víctor Patiño

“Con los ganados el español introdujo en América el concepto de superioridad anexo a la actividad pecuaria, que le concedían las leyes de la Mesta, con sus privilegios, fueros y exenciones. Por eso se consideraba como labor honorífica y su ejercicio estaba libre de connotaciones desfavorables. En las regiones del Nuevo Mundo donde la ganadería alcanzó notable desarrollo, el criador formaba parte del estamento dominante, con asiento en los cabildos y con acceso a los cargos públicos.”⁸⁹¹

Esto era una práctica común en Andalucía, región donde la ganadería jugaba un papel importante y estaba estrechamente vinculada a la agricultura a la que suministraba trabajo, abonos y dinero en metálico, al tiempo que los ganados se beneficiaban de los barbechos y de los residuos de las cosechas⁸⁹², de donde por cierto provenía el grueso de los conquistadores que pasaron al Nuevo Mundo, y en donde tradicionalmente

“[el]...gran labrador [como era conocida en Andalucía la fusión en una misma persona de las figuras del gran agricultor y gran ganadero] aprovechaba su importancia económica y social para imponer su poder en los concejos municipales, a fin de inclinar en su propio beneficio la explotación de los espacios rurales colectivos en los que mantenía su ganado durante buena parte del año.”⁸⁹³

⁸⁹¹ PATIÑO, Víctor Manuel. **Historia de la cultura material en la América equinoccial. Tomo 8: Trabajo y ergología. Capítulo XVI**, p 169.

⁸⁹² LÓPEZ MARTÍNEZ, Antonio Luis. **Una Élite Rural. Los Grandes Ganaderos Andaluces, Siglos XIV-XX**. p 1023.

⁸⁹³ **Idem.**

De hecho, muchos de los grandes latifundios tienen su origen precisamente en la actividad pecuaria ya que

“Muchos conquistadores, fundadores y otros vecinos recibieron de los cabildos, porciones de terreno para labores agrícolas o cría de ganados, las llamadas caballerías y peonías, según la extensión superficial proporcional a los méritos y servicios de cada uno. Algunas de esas tierras fueron acrecidas por compra o por composición de nuevos lotes. (...) Esta fue la base de las haciendas. Aunque la agricultura de labrantío o trabajo manual se dejaba en manos de la clase humilde, el propietario de haciendas, por el contrario, pertenecía a la clase privilegiada en villas y ciudades.”⁸⁹⁴

Sin embargo, los productos principales variaron en el tiempo de acuerdo con las condiciones climáticas, las necesidades del consumo y las exigencias del mercado.

Al respecto Elinor Melville dice

“Como resultado de sus iniciativas [las de los conquistadores españoles], la base de los recursos naturales, tanto para la agricultura indígena como para los modos introducidos de uso de la tierra, se deterioraron con mucha rapidez y obligaron a establecer latifundios extensamente pastados, en vez de optar por tierras mas pequeñas, aunque mas laboriosas, que se localizaban en regiones con recursos en apariencia mas ricos.”⁸⁹⁵

Mientras, Fabricio Vivas sostiene que veremos como

“A finales del siglo XVI y comienzos del siguiente, las bases de la extracción comercial venezolana, se fundamentaban en una diversificación de productos agrícolas y pecuarios. El más importante fue la harina de trigo entre los años 1601-1605 con 63% (...) le seguía el tabaco con 33% (...) le seguían los cuerpos vacunos, que si bien para 1611-15 conservaba el 32% de las extracciones, al siguiente quinquenio ocupó el primer lugar cuando subió al 61% y ahí se mantuvo hasta 1630, los cuales tenían como destino Sevilla; en los

⁸⁹⁴ PATIÑO, Víctor Manuel. **Historia de la cultura material en la América equinoccial. Tomo 8: Trabajo y ergología. Capítulo XVI**, p 170.

⁸⁹⁵ MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México.** p 28.

últimos lugares, además del azúcar, maíz, sebo, lienzo de algodón, cacao y algunos esclavos criollos, todavía se remitían al Caribe mas de 20 productos, entre otros, como el biscocho, melados, carnes y tocinos, hamacas e hilos de pita.⁸⁹⁶

A partir de 1625 la exportación de cacao comienza a subir a pasos acelerados logrando desplazar paulatinamente, y para siempre, al cuero como el principal producto de exportación, como tal y como podemos apreciarlo en el siguiente cuadro

Cuadro # 14
EXPORTACIÓN DE CACAO Y CUEROS EN VENEZUELA
PRIMERA MITAD SIGLO XVII

Período	% de las Exportaciones		
	Cacao	Cueros	Total
1626-30	31.9	57.7	89.6
1631-35	48.2	44.8	93.0
1636-40	64.2	30.4	94.6
1641-45	60.5	36.5	97.0
1646-50	78.5	19.1	97.6

FUENTE: VIVAS RAMIREZ, Fabricio. **La Economía Colonial: Ganadería.** En: GRASES, Pedro (Coordinador). *Los 3 Primeros Siglos de Venezuela 1498-1810.* pp 410-411.

Cuadro Elaborado Por: Naudy Trujillo Mascia

El cacao se afianzó por muchos años como el principal rubro de exportación de Venezuela. A partir de entonces los “señores del ganado” perdieron ciertos espacios mientras que los productores de cacao alcanzarán y mantendrán un importante status que los hizo constituirse en un grupo más fuerte económicamente y mas notable social y políticamente, los “grandes cacaos”.

⁸⁹⁶ VIVAS RAMIREZ, Fabricio. **La Economía Colonial: Ganadería.** En: GRASES, Pedro (Coordinador). *Los 3 Primeros Siglos de Venezuela 1498-1810.* pp 410-411.

A juicio del investigador Juan Ganteaume el cacao se conocía en algunas sitios de Venezuela donde se encontraba en forma silvestre y era aprovechado por algunos grupos indígenas, sobre todo en los andes. No obstante, su cultivo fue impuesto por los castellanos en la zona norte de Venezuela y en la zona sur del Lago de Maracaibo debido a las condiciones climáticas y posicionamiento estratégico comercial de la costa por lo que grandes áreas dedicadas tradicionalmente a otros productos agropecuarios, como los llanos por ejemplo, mantuvieron su vocación⁸⁹⁷ por lo que los “grandes ganado” en verdad nunca desaparecieron.

Así, a lo largo del siglo XVII, muchos miembros de esta prominente élite cacaotera surgente, inteligentemente conservaron sus antiguas haciendas ganaderas, o simplemente combinaron los rubros, en las cuales eventualmente emplearon mano de obra negra esclava subsahariana que había sido contratada para las labores de la plantación, pero que en ocasiones resultó mucho mas eficiente en el trato con los animales que los indígenas y por supuesto mejoró la productividad. Además, las ganancias obtenidas por la comercialización de ganado, sus productos y subproductos ayudaron a paliar las pérdidas en el negocio del caco ocasionadas, por ejemplo, por la plaga de la alhorra y las constantes incursiones de la piratería y el contrabandismo⁸⁹⁸.

⁸⁹⁷ GANTEAUME, Juan. **Chuaque Antes de la Obra Pía**. pp 63-69.

⁸⁹⁸ **Ibidem**. pp 84-109.

4.2 La Ilustración y la Emancipación en la Ganadería y la Sanidad Animal

Ilustración

Justamente, la búsqueda de la racionalidad, de la explicación acerca de las leyes universales que regulan el cosmos y de los sistemas de clasificación que pondrían a disposición de los europeos las riquezas del mundo natural permitió la aparición

“...de un conjunto de corrientes distintas que ni siquiera son siempre plenamente compatibles (...) [que] tuvo un alcance europeo, y que no todas las direcciones que tomó, al menos en la segunda mitad del siglo [XVIII] fueron de inspiración Francesa...”⁸⁹⁹

de donde se cree que se originó el movimiento liderado por los *Philosophes*, personajes que volvieron al estudio de los clásicos, analizaron el conocimiento producido por la humanidad hasta el momento y difundieron ideas que contribuyeron a minar en las mentes las viejas certezas, a criticar la actuación de los gobernantes, a modificar la relación entre el Estado y el ciudadano y a difundir ideas de reforma social.⁹⁰⁰ Mismas ideas que posteriormente “se constituyeron en la expresión de un proyecto político de expansión y apropiación europea”⁹⁰¹.

Los *Philosophes* franceses

“...han sido considerados mayoritariamente como «outsiders» del sistema social y político; es decir, se entendía que no influyeron directamente a través del gobierno, sino a través de la crítica y su proyección en la opinión pública.”⁹⁰²

⁸⁹⁹ MUNCK, Thomas. **Historia Social de la Ilustración**. p 17.

⁹⁰⁰ **Ibidem**. Contraportada.

⁹⁰¹ NIETO, Mauricio. **Políticas Imperiales en la Ilustración Española: Historia Natural y la Apropiación del Nuevo Mundo**. p 39.

⁹⁰² MUNCK, Thomas. **Op Cit**. p 37.

Justamente, sus acciones provocaron

“...cambios importantes en la naturaleza de la política (...) [que han sido] descritos, durante muchos años, con términos como «Absolutismo Ilustrado» (...) (o «Despotismo Ilustrado») para referirse a una forma de gobierno personal, moderada por la conciencia de un consenso público a favor de un programa de reforma ilustrada.”⁹⁰³

Un sistema de búsqueda de conocimiento, como lo era la Ilustración, es difícilmente separable de actividades políticas y comerciales; de hecho,

“...la distinción entre ciencia y política es artificial y entorpece la tarea del historiador de la ciencia. Historia natural y política (...) [son] dos expresiones de una misma estructura de poder y (...) [no se puede pretender] imaginar que el conocimiento de la naturaleza no es parte del orden social. La historia natural, como la cartografía, la minería y la producción de floras y herbarios fueron la expresión del compromiso europeo por extender y mantener control sobre el mundo con respaldo real y divino.”⁹⁰⁴

En este orden de ideas, en el siglo XVIII, las políticas económicas coloniales estimularon el desarrollo de las misiones de investigación natural en la que surgieron los denominados *viajeros naturalistas*, quienes actuaron como verdaderos agentes tanto del Estado como de Dios y sus mediciones de los espacios y sus descubrimientos o actos de apropiación fueron legitimados en nombre del rey y con una fuerte justificación religiosa. Los logros de sus expediciones fueron elementos de soberanía y su muestra y divulgación una necesidad. Los museos de historia natural establecidos en Londres (1753) y París (1745) y los jardines botánicos de Viena

⁹⁰³ MUNCK, Thomas. **Historia Social de la Ilustración**. pp 46-47

⁹⁰⁴ NIETO, Mauricio. **Políticas Imperiales en la Ilustración Española: Historia Natural y la Apropiación del Nuevo Mundo**. p 40.

(1751), Madrid (1755), Lyon y Nancy (1758), Cambridge (1762) y Versalles (1765) se convirtieron en espacios públicos donde los imperios europeos podían celebrar la perfección y grandeza de la creación y al mismo tiempo exhibir la riquezas de sus colonias y posesiones, convirtiéndose estas instituciones en importantes símbolos de ostentación del poder, del control y de la dominación, tanto de la naturaleza como de seres humanos, incorporando así "el mundo natural al mundo de la propiedad".⁹⁰⁵

Pero por otro lado, la necesidad de dejar sentada y transmitir la información recabada derivó en una explosión del sistema comunicacional y de difusión evidenciadas en la aparición de un sin número de editoriales, periódicos y gacetas, así como la impresión de miles de obras; lo que a su vez forzó por necesidad a un aumento en la alfabetización y en la educación, si bien básico y funcional, suficiente para provocar la apertura a una nueva concepción de las necesidades e ideales de la comunidad y el desarrollo de cierta conciencia política y social, sentenciándose el inicio de la cultura oral.⁹⁰⁶

También se crean espacios institucionales para la educación de los miembros de las elites, centrales y periféricas, y para conformar un consenso. Entre estos espacios tenemos las logias, las tertulias literarias y las sociedades patrióticas.⁹⁰⁷

Las Sociedades Patrióticas de las colonias españolas estaban inspiradas en el modelo y la autoridad de sus homólogas de la península, pero fueron limitadas por el

⁹⁰⁵ NIETO, Mauricio. **Políticas Imperiales en la Ilustración Española: Historia Natural y la Apropiación del Nuevo Mundo**. p 40.

⁹⁰⁶ Cfa: NIETO, Mauricio. **Op Cit.** pp 43-45 con MUNCK, Thomas. **Historia Social de la Ilustración**. Capítulos 3-5.

⁹⁰⁷ ABOLEDA, Luis Carlos. **La Ciencia y el Ideal de Ascenso Social de los Criollos en el Virreinato de Nueva Granada**. En: QUEVEDO, Emilio (Coordinador). *Historia Social de la Ciencia en Colombia. Tomo III Historia Natural y Ciencias Agropecuarias*. p 346.

sistema señorial de sectores tradicionales con privilegios en la tenencia de la tierra⁹⁰⁸ y tal vez por eso la mayoría de ellas se convirtieron en sociedades secretas y clandestinas en donde los “precursores”, bajo el ideario de la revolución francesa, el de la ilustración española o el modelo norteamericano, ulteriormente promovieron la independencia de la corona española.⁹⁰⁹

Enciclopedismo⁹¹⁰

La Ilustración tuvo varios sistemas operativos, resalta entre ellos el *Enciclopedismo*, movimiento intelectual en donde destacaron Denis Diderot, Jean Le Rond d’Alembert, Louis De Jaucourt, François Quesnay, Anne-Robert Turgot, Claude Bourgelat, François Marie Arounet Voltaire y Charles de Secondât Barón de Montesquieu, entre otros, quienes buscaron concentrar en una sola obra el conocimiento universal y los grandes hallazgos derivados del pensamiento filosófico ilustrado y los resultados del razonamiento del siglo XVIII, *la Enciclopedia*.

Esta obra monumental cubría las artes, las ciencias, los oficios e incluía notables artículos sobre religión, economía, vida social, gramática, música, matemática, física, botánica, filosofía y política, por solo mencionar algunos; y fue preparada en forma de monografías individuales entregadas a los editores por cada uno de los contribuyentes. Para muchos la Enciclopedia constituye un instrumento político, con influencia en los ámbitos social y económico, con el cual los

⁹⁰⁸ ABOLEDA, Luis Carlos. **La Ciencia y el Ideal de Ascenso Social de los Criollos en el Virreinato de Nueva Granada**. En: QUEVEDO, Emilio (Coordinador). *Historia Social de la Ciencia en Colombia. Tomo III Historia Natural y Ciencias Agropecuarias*. p 346.

⁹⁰⁹ **Ibidem**. p 342.

⁹¹⁰ KAFKER, Frank. **The Historical Heritage of the Encyclopedie**.

philosophes, tenidos como representantes de la burguesía, pretendían hallar la perfectibilidad del hombre y liberarse del orden tradicional monárquico y enfrentar la visión religiosa del universo a través del conocimiento que llevara a la felicidad y al progreso de la humanidad por la vía de la razón, el método científico, el materialismo mecanicista, las normas y la educación.

Los elementos cognoscitivos presentados en el contenido de la Enciclopedia fueron la base del cambio de pensamiento de la sociedad europea central, e inclusive de las sociedades periféricas coloniales emergentes. Esta obra constituía el libro de cabecera de hombres como Francisco de Miranda, Simón Bolívar, George Washington, Thomas Jefferson o José de San Martín.

Ganadería y Sanidad Animal en la Ilustración y la Revolución Industrial

Los cambios de la política, la mentalidad y hasta las estructuras sociales operados en Europa a partir de finales del siglo XVII y principios del XVIII conllevaron a que la mayoría de los monarcas europeos de la segunda mitad del siglo XVIII, tomaran parte en una serie de reformas que fueron el resultado directo de las ideas de la Ilustración, en un intento por aplicar el mejor y el más reciente conocimiento en sus políticas de gobierno. Estas reformas, que variaron de una nación a otra, tuvieron elementos comunes como la modernización de la educación, el desarrollo de nuevas tecnologías agrícolas, el control estatal sobre la Iglesia Católica

y un mejor conocimiento de los recursos naturales⁹¹¹ y se caracterizaron entre otras cosas por producir un aumento demográfico y el comienzo de salidas para la preocupación por aumentar la calidad de vida de la población en términos de salud y alimentación que se manifestaron dentro de tendencias educativas y productivas.

En el sistema productivo de la época, las pequeñas fincas que producían cereales y algo de ganado para la subsistencia de sus propietarios tuvieron que dar paso a verdaderas unidades de producción donde había que experimentar nuevas técnicas y prácticas como⁹¹²:

“... el tratamiento de suelos, la rotación de cultivos, la introducción de nuevos cultivos, la producción de pastos y nuevas hierbas, el aumento de la producción de cereales, de bovinos y ovinos, y la gestión de grandes unidades de producción...”⁹¹³

También, con la Revolución Industrial, la aparición de las factorías forzó la optimización de la producción de minerales y de carbón y de transporte de mercaderías y personal, por lo que los vagones mineros empujados por hombres fueron paulatinamente sustituidos por otros de mayor capacidad y tirados por caballos⁹¹⁴, al igual que los recién inventados arados metalmecánicos⁹¹⁵ tirados por mulas y los tranvías halados por caballos o mulas, haciéndose necesaria la cría intensiva de las especies ganaderas de labor.

⁹¹¹ NIETO, Mauricio. **Políticas Imperiales en la Ilustración Española: Historia Natural y la Apropiación del Nuevo Mundo**. p 40.

⁹¹² ASHTON, Thomas S. **La Rivoluzione Industriale 1760-1830**. pp 29 y 33.

⁹¹³ **Idem**. Traducción libre del Autor a partir del texto original en italiano

⁹¹⁴ **Ibidem**. pp 41 y 93.

⁹¹⁵ El moderno arado de rejas de tracción equina que integraba además una máquina sembradora, fue inventado por el agrónomo inglés Jhetro Tull en 1701.

En este sentido, algunos criadores, como es el caso del inglés Robert Bakewell (1725-1794), comenzaron a aplicar métodos empíricos de selección y cruzamiento de animales con la intención de lograr bovinos que rindieran más cantidad de carne, caballos que resultasen más fuertes u ovinos que fueran de mayor peso y dimensiones⁹¹⁶ de manera de incrementar su aprovechamiento.

Asimismo, la Europa ilustrada centró esfuerzos en la educación juvenil a fin de lograr el “buen hombre” necesario para el desarrollo de la humanidad.

Aparecen entonces, desde mediados del siglo XVIII, en Francia, Inglaterra e Italia fundamentalmente una serie de establecimientos educativos de variada denominación (academias, colleges, escuelas de señoritos, escuelas de nobles o gentleman, nobleman o youngmen schools) pero con el mismo fin preparar a los asistentes en el estudio de filosofía, política, historia, mitología, ciencias (matemática, botánica, astronomía), idiomas y gramática, tiro y esgrima (*l'école des armes, ars militaire*; orientadas hacia el duelo y la defensa personal), equitación, artes, teatro, música, baile, normas de cortesía y comportamiento social, técnicas de cortejo, seducción y artes amatorias. Estas escuelas se ubicaban de ordinario en las campiñas europeas a las afueras de grandes ciudades y ocupando haciendas, viejos conventos o grandes edificios, pequeños castillos, villas o mansiones campestres (en Francia denominadas mansions o châteaux) que alojaban a los estudiantes en régimen de

⁹¹⁶ ASHTON, Thomas S. **La Rivoluzione Industriale 1760-1830**. p 69.

internado. Recibían a los miembros jóvenes de la nobleza y de las familias aristocráticas coloniales; así

“...aparte de proponerse formar a los jóvenes en el saber ilustrado y en el cumplimiento de sus derechos y deberes como súbditos americanos de la[s] corona[s], los estudios reformados estaban destinados a proporcionar a los más destacados los instrumentos para obtener una legitimidad social y tal vez servirles de canal de ascenso en posiciones y cargos del Estado...”⁹¹⁷

en un intento por formarlos como los surgentes líderes sociales, políticos o militares, como los ciudadanos letrados que mantuvieran intacto el orden global regido por sistemas mundiales⁹¹⁸ que sustentan la colonialidad tanto del poder como del saber.

La Colonialidad del Poder buscó mecanismos de afianzamiento a través de la creación de perfiles subjetivos coordinados por el Estado que llevaron a la aparición de la alteridad, es decir, “la invención del otro”. Y “el otro” era justamente todo aquel individuo que no pudiese ser considerado sujeto de derecho, todo el que no fuese civilizado como para entrar en la modernidad, todo el que no poseyera los conocimientos y los hábitos que lo hicieran ser considerado un ciudadano; dividiendo de esta forma a la población entre el racional y el bárbaro.

El colonialismo no fue solamente un fenómeno de dominación política y económica sino que requirió de la supremacía del conocimiento europeo sobre los

⁹¹⁷ ABOLEDA, Luis Carlos. **La Ciencia y el Ideal de Ascenso Social de los Criollos en el Virreinato de Nueva Granada**. En: QUEVEDO, Emilio (Coordinador). *Historia Social de la Ciencia en Colombia. Tomo III Historia Natural y Ciencias Agropecuarias*. p 334.

⁹¹⁸ WALLERSTEIN, Immanuel. **The Modern World-System: Capitalist Agriculture and the Origins of the European World –Economy in the Sixteenth Century**.

muchos miles de modos de conocer de las poblaciones colonizadas⁹¹⁹. Se presenta entonces una subalternización de los saberes y conocimientos, los saberes sometidos de los que habla Foucault, que basa la elección de la Colonialidad del Saber como la categoría que da cuenta de esta dimensión específica de la Colonialidad.⁹²⁰

Por eso, cuando se habla de Colonialidad de Poder se debe relacionar con la Colonialidad del Saber, porque ambas están emparentadas genealógicamente

Así también, al hablar de Colonialidad-Modernidad, se habla del intento utópico de someter la vida entera, el tiempo y el cuerpo del hombre, a un control absoluto por una serie de normas definidas y legitimadas bajo la guía del conocimiento. Así, la forja del ciudadano latinoamericano colonial, por ejemplo, estuvo regida por tres prácticas disciplinarias: las *constituciones*, los *manuales de urbanidad* y las *gramáticas de la lengua*; que quizá sean herencia de la concepción rousseauiana de la educación. Por tanto, un ciudadano es una persona cuyo perfil se ajusta al proyecto de modernidad: varón, blanco, padre de familia, católico, propietario y heterosexual: “los otros”, quedaban por fuera de la “ciudad letrada” y eran considerados ilegales, castigables o excluidos.⁹²¹

El Poder Colonial implicó el despojo de las identidades históricas y la producción cultural del sometido, y la sustitución por una nueva identidad racial,

⁹¹⁹ PARDO ROJAS, Mauricio. **La Hybris del Punto Cero, Ciencia, Raza e Ilustración en la Nueva Granada**. p 340.

⁹²⁰ RESTREPO, Eduardo. **Antropología y Colonialidad**. p 9. en CASTRO-GÓMEZ, Santiago y GROSFOGEL, R. (Compiladores) *El Giro Decolonial*.

⁹²¹ CASTRO-GÓMEZ, Santiago. **Ciencias sociales, violencia epistémico y el problema de la “invención del otro”**. En: LANDER, Edgardo (Compilador) *La Colonialidad del Saber: eurocentrismo y ciencias sociales*. pp 148-149.

colonial y negativa haciendo que el sometido apareciera como una raza inferior, capaz solo de producir cultura inferior en donde el conocimiento europeo era el originario y el importante.

“La colonia (letrada en cuanto a alfabeto occidental) tiende a borrar la historia precolombina (oral, pictórica, escultórica, escritura pictoideográfica, entre otros registros no alfabéticos en primera instancia) para situarla en una jaula hecha a medida por el colonizador, dependiendo de sus intereses económicos, políticos, militares y religiosos que tradición o definitivamente ignoraban la memoria de los amerindios a partir, por ejemplo, de la conversión religiosa y la administración de las leyes y la aplicación de la burocracia en tanto dispositivos de hegemonía.”⁹²²

En ese sentido la modernidad y la racionalidad se consideran como experiencia y productos europeos, y más exactamente europeo-occidental.⁹²³

Quizás una de las más famosas de las escuelas de “buen hombre” sea la establecida en el sur de Inglaterra por Domenico Ángelo Malevolti Tremamondo (1716–1802) un italiano que aprendió esgrima en Francia y cuyos escritos sobre el tema fueron incluidos en la Enciclopedia de Diderot. Se sugiere que en su escuela, conocida simplemente como la *Casa de Ángelo*, se originó la regularización de la esgrima y los duelos a pistola a fin de alejar de la barbarie estas prácticas de defensa personal; además de estudiar algunos miembros de la familia real inglesa, así como los Condes de Pembroke, los Duques de Devonshire y otros nobles.⁹²⁴

⁹²² PÓO FIGUEROA, Ximena Andrea. **Felipe Guaman Poma de Ayala, voz continente**. p 2.

⁹²³ QUIJANO, Aníbal. **Colonialidad del Poder, Eurocentrismo y América Latina**. En: LANDER, Edgardo (Compilador) *La Colonialidad del Saber: eurocentrismo y ciencias sociales*. pp 201-246.

⁹²⁴ ANÓNIMO. **Great Fencing Masters of History: Tremamondo, Doménico Angelo Malevolti**.

Aparición de la Medicina Veterinaria

En lo que constituye un claro ejemplo de unión entre estas tendencias europeas, en el núcleo de una de las escuelas de señoritos de Lyon, Francia, el centro del proceso de la Ilustración en el siglo XVIII, Claude Bourgelat crea en 1762 la que es considerada como la primera Escuela de Medicina Veterinaria formalmente establecida y con rango de centro educativo superior en el mundo, la *École Vétérinaire de Lyon*; la misma influenció a su vez la creación de la de Alfort (cerca de Paris) en 1766, siendo ambas la raíz de origen de las escuelas europeas de cuidado y sanidad animal. Esta escuela francesa rescató además el nombre veterinario creado por el hispano romano Lucio Julio Moderato Colúmela (s. I d. C.), el cual había caído en desuso durante la Edad Media.⁹²⁵

Bourgelat formaba parte del Cuerpo de Caballeros del Rey, fue un *philosophe* enciclopedista (227 artículos) seguidor de los lineamientos pedagógicos de Rousseau y tenía amistad con Henry Bertín quien fue Inspector General de Hacienda de Luis XV y responsable de cambios trascendentales en la política de estado francesa así como de la puesta en práctica de ideas del ilustrado enciclopedista Buffon acerca de la producción animal⁹²⁶ y de la creación jardines botánicos y zoológicos como centros de estudios naturales. La intención de Bourgelat al crear su *École* era complementar

⁹²⁵ ÉCOLE VÉTÉRINAIRE DE LYON, **Histoire**.

⁹²⁶ Henry Bertín en 1760 encarga a los intendentes provinciales franceses la creación de *Sociedades de Agricultura* encomendándoles medidas pecuarias como criar ganados modelos, estudiar los remedios que deberían aplicarse en casos de epizootias e investigar los medios de mejorar las lanas. BEJARANO, Jesús. **Notas para una Historia de las Ciencias Agropecuarias en Colombia**. En: QUEVEDO, Emilio (Coordinador). *Historia Social de la Ciencia en Colombia*. Tomo III *Historia Natural y Ciencias Agropecuarias*. p 371.

la formación de los jóvenes con elementos de sanidad animal en la idea de potenciar el uso estratégico de los animales en la guerra, el transporte, el trabajo y la alimentación que sustentaba el ideal contemporáneo de desarrollo.

Imagen # 58
CLAUDE BOURGELAT
CREADOR DE LA PRIMERA
ESCUELA UNIVERSITARIA DE MEDICINA VETERINARIA
DEL MUNDO



FUENTE: Fotografía del original ubicado en el Despacho del Director de la École Nationale Vétérinaire de Lyon, Francia. Tomada por Naudy Trujillo Mascia el 29 Sep 2006.

Se conoce que la aparición en Francia de la Écoles obedeció a la negativa de las facultades universitarias a la introducción de las materias científicas, lo que

inclusivo las llevó a su desaparición 1793, frente a la de carreras para intelectuales seculares en contra del monopolio intelectual ejercido por el clero. Las Écoles (por ejemplo polytechnique, normale, de sante o de médecine) surgieron como respuesta a esta demanda más que por las necesidades internas de la ciencia.⁹²⁷

Es probable además que Bourgelat haya sido influenciado por el movimiento inglés de 1754 que originó la *Sociedad del Fortalecimiento de las Artes, la Manufactura y el Comercio* y que promovió posteriormente la creación de sociedades, concursos y premios para el logro de avances e inventos en las áreas sanitarias y productivas; destacándose entre ellos el descubrimiento de la vacunación por Jenner, la obtención de híbrido mular por Croptom y la formación de la Oficina de Agricultura y el Colegio Veterinario.⁹²⁸ Esta sociedad se especula sea el más antiguo antecedente de la *Sociedades Económicas de Amigos del País* nacidas posteriormente en casi toda Europa y América. De hecho,

“En la segunda mitad del siglo XVIII aparecen en España una serie de centros culturales que eran expresión de las nuevas corrientes de ideas favorecedoras del estudio de las más amplias ramas del saber, sin la interferencia de preocupaciones teológicas y cuyo interés abarcaba desde las nuevas ideas filosóficas, artísticas, científicas y políticas que se planteaban y discutían en los centros culturales más avanzados, hasta el interés por una economía productiva eficaz y por conocimientos útiles al mejoramiento material de las sociedades. En realidad, todo esto era expresión del fervor por el progreso y la razón que se había expandido en el siglo XVIII europeo.”⁹²⁹

⁹²⁷ RESTREPO, Olga. **Naturalistas, Saber y Sociedad en Colombia.** En: QUEVEDO, Emilio (Coordinador). *Historia Social de la Ciencia en Colombia. Tomo III Historia Natural y Ciencias Agropecuarias.* p 138.

⁹²⁸ ASHTON, Thomas S. **La Rivoluzione Industriale 1760-1830.** pp 18-19.

⁹²⁹ FARIAS DE URBANEJA, Haydee. **La autoridad de la "Sociedad Económica de Amigos del País" en la Política Gubernamental 1830-1940.** p 19.

Inicialmente, las Escuelas de Veterinaria se plantearon la formación de expertos en medicina y cirugía de los équidos, con destino al arma de Caballería de los ejércitos nacionales, de manera que incluso los estudiantes estuvieron sometidos a la disciplina militar. El ejercicio civil estuvo fuertemente vinculado al herraje, factor que afectó durante muchos años al escaso atractivo y consideración social de la Veterinaria, que paulatinamente fue ascendiendo a medida que los veterinarios, con mejor preparación científica y cultural, fueron participando en la sanidad pública y en la producción animal, como miembros de los cuerpos civiles de la administración de los Estados; de esta forma el veterinario fue mejorando su preparación y elevando su nivel de visión social estableciéndose progresivamente como «médico veterinario».

A partir de la apertura de las Écoles de Lyon y Alfort, países de todo el continente europeo, y aun los Estados Unidos de Norteamérica, imitan el modelo francés conformando instituciones en las que el cuidado animal y su uso como elemento estratégico de guerra y poder se combinaba con la preparación formal.

No tan solo por el prestigio de la cultura francesa, sino porque la dinastía gobernante de España era borbónica, al igual que la francesa, los responsables de la creación de los Reales Colegios-Escuelas de Veterinaria de España, a partir de 1792, tomaron como modelo la Escuela Nacional de Alfort. Lamentablemente, pese a la

creación de la primera escuela, la de Madrid, continuó activo el Protoalbeiterato⁹³⁰, de manera que los nuevos veterinarios tuvieron que compartir parcial y temporalmente el ejercicio de la profesión con los albéitares hasta mediados del siglo XX.

No se tienen reportes de la creación o funcionamiento de escuelas de veterinaria en los dominios españoles de América y Filipinas antes de 1814, a raíz de la expulsión de España de los ejércitos napoleónicos, se estudió la conveniencia de crearlas. A tal fin, una Comisión de Instrucción Pública presentó en marzo de ese año a las Cortes el *Dictamen y Proyecto sobre el Arreglo General de la Enseñanza Pública* que en su exposición de motivos dice:

“La situación, opulencia y cultura de las ciudades de Lima y Méjico, las proporciones que ofrecen por sus establecimientos literarios, y la multitud de personas que allí han progresado en las ciencias; y la dificultad de que las luces se comuniquen con rapidez a las dichas y remotas provincias de Ultramar aconsejan a la Comisión proponer que, en aquellas universidades se de a los estudios la misma extensión que en la universidad Central [Madrid] (...) En cuanto a la enseñanza de veterinaria, se dará en el estudio establecido en Madrid, y en dos semejantes, que deberán situarse en México y en Lima”⁹³¹.

Los acontecimientos políticos internos de España dejaron en suspenso estos proyectos, que se replantearon en las Cortes en 1820 en nuevo Proyecto de Decreto. En 1821 se aprueba el Reglamento General de Instrucción Pública, en cuyo artículo 60 se relacionan las Escuelas de Veterinaria de España existentes y se amplía la relación de las escuelas proyectadas para los territorios ultramarinos, confirmando las

⁹³⁰ Se conoce como Albeitería la actividad, de marcada influencia morisca, de atención y herraje de caballos surgida por la presencia árabe en la península ibérica. La regularización y control de esta actividad era responsabilidad del Protoalbeiterato, organismo instituido por los Reyes Católicos Isabel y Fernando.

⁹³¹ CORDERO DEL CAMPILLO, Miguel. **Sobre la Historia de las Relaciones Veterinarias entre el Viejo y el Nuevo Mundo**. pp 15-16.

de México y Lima y añadiendo otras en Santa Fe de Bogotá, Caracas, Buenos Aires y Manila⁹³², por cierto todas estas ciudades capitales de provincias consideradas emporios ganaderos. Tal vez eso precisamente fue lo que vieron los diputados de aquellas Cortes, porque impresiona como parecían no ser conscientes de la situación de diversas colonias americanas que para esa fecha estaban sumidas en un proceso bélico de independencia del imperio español.

*Naturalismo Ilustrado en Venezuela*⁹³³

La presencia en Venezuela de viajeros naturalistas influenciados por la onda ilustrada obedecía al interés metropolitano, y en general europeo, por determinar el nivel y variedad de riquezas naturales con la que contaba los territorios periféricos a fin de establecer sus potencialidades para propiciar el desarrollo de los Estados centrales.

Ejemplo de los resultados de estos viajes son las obras de Löffling (1763), Depons (1806) y de Humboldt y Bonpland (1808-1834), todas de carácter enciclopédico y monumental, que se complementan mutuamente y cuya comparación entre sí nos brindaría algunas respuestas y muchas interrogantes en torno al conocimiento científico del territorio venezolano (y americano en general) para la época. Estas obras vinieron a marcar una pauta con respecto al carácter de las expediciones científicas que se realizaron a lo largo del siglo XIX y gran parte del

⁹³² CORDERO DEL CAMPILLO, Miguel. **Sobre la Historia de las Relaciones Veterinarias entre el Viejo y el Nuevo Mundo**. pp 15-16.

⁹³³ RODRIGUEZ, Alberto y ESCAMILLA, Francisco. **El Orinoco: 500 Años de Historia**. p 3.

XX. De hecho, gran parte de los viajeros, naturalistas, pintores y exploradores que visitaron el territorio venezolano vinieron siguiendo las "huellas" de Humboldt, atraídos por las descripciones maravillosas y algunas veces exageradas o erróneas de sus obras.

La obra de Carl Sachs podría citarse como un ejemplo de lo que se afirma, ya que este médico alemán vino para estudiar a los peces tembladores (los gimnotos de Los Llanos) que habían sido descritos por Humboldt varias décadas antes. Los resultados del viaje de Sachs fueron la obtención de varios ejemplares de tembladores que se llevó de regreso a Alemania y la edición de un libro en donde se narra la vida venezolana con un enfoque crítico, y racista en cierto sentido, pero que casi no aporta nada nuevo desde el punto de vista científico, como señala el Dr. José Izquierdo en el prólogo de la traducción que hizo de la obra *SACHS, 1879*.⁹³⁴

Mas adentrada en el siglo XIX, la fundación de la Colonia Tovar con un grupo de colonos alemanes, iniciativa del Capitán Agustín Codazzi, sirvió para que muchos científicos y exploradores de Alemania (Alexander Benitz, autor de los grabados del Atlas de Venezuela de Codazzi, Karl Moritz, Ferdinand Bellermann, Anton Goering, Carl Ferdinand Appun, etc.) vinieran a establecerse temporal o definitivamente en ella y realizaran una obra de gran interés acerca de la naturaleza intertropical del territorio venezolano. De ellos, Bellermann viajó durante varios años por el territorio venezolano atendiendo una solicitud del propio Humboldt para que pintara los

⁹³⁴ RODRIGUEZ, Alberto y ESCAMILLA, Francisco. **El Orinoco: 500 Años de Historia**. p 6.

paisajes que éste había descrito y el resultado fue una estupenda colección de óleos que parecen casi fotografías a color de la exuberante naturaleza venezolana.

Entre muchas otras publicaciones se pueden citar las de Juan Bautista Boussingault quien permanece en el país entre 1822 y 1824 realizando investigaciones sobre climatología, mineralogía, fisiología animal, ganadería y agricultura, las de Dauxion-Lavaysse y sobre todo la de Francisco Michelena y Rojas que representan obras fundamentales en cuanto al tema de la comprensión histórica en el campo de las ciencias naturales y en el de la exploración sistemática del territorio.

Ganadería y Movimientos Pre-Independentistas

En la Colonia, la clase social adinerada y pudiente de Venezuela fundamentaba sus riquezas en la tenencia de grandes extensiones de terreno y en la producción agropecuaria, en la cual la ganadería no dejó de tener preponderancia en los tres siglos y medio de dominio hispano.

En este ambiente, el desarrollo de poder económico fomenta el anhelo del logro de poder político. Así muchos de los prominentes hacendados ganaderos asociados a instituciones monárquicas, como el Real Consulado de Caracas por ejemplo, estuvieron involucrados como líderes en movimientos que buscaban romper el yugo hegemónico político, social y económico metropolitano español en Venezuela.

Prueba de ello es que

“...el Marqués del Toro y el Conde de San Javier se constituyeron de hecho en los doctores de los agricultores en su pleito con la Compañía [Guipuzcoana en 1738] (...) veremos al Conde de San Javier preso a raíz de la sublevación de Juan Francisco de León por sospechas posiblemente fundadas de haber colaborado con éste...”⁹³⁵

en su intentona considerada pre-independentista.

Podemos entonces encontrar las bases de esta rebeldía de los ganaderos venezolanos en los malestares ocasionados por la posición de los ilustrados metropolitanos, como Gaspar de Jovellanos, que plateaban medidas contra la ganadería extensiva y las tierras de uso común bajo en el argumento de que limitaban a España en el lograr el desarrollo que estaban alcanzando otros países de Europa.

En este sentido, las reformas técnicas de moda en Europa a finales del siglo XVIII planteaban que la ganadería extensiva no era eficiente y se proponía su cambio por sistemas intensivos de estabulación y la siembra de prados artificiales, consideradas ambas como prácticas modernas de agronomía recomendadas por la literatura ilustrada e industrial del momento. Sin embargo, esta directriz, por supuesto, representaba la posibilidad de reducción de cantidades de tierras en manos del ganadero lo que implicaba la pérdida de su poderío social-económico-político de base terrateniente y latifundista.

⁹³⁵ ARCAYA, Pedro Manuel. **Sucesos y Movimientos Políticos**. En: GRASES, Pedro (Coordinador). *Los 3 Primeros Siglos de Venezuela 1498-1810*. p 128.

De acá de que podamos ver el descontento ganadero como posible antecedente para el proceso emancipador venezolano.

Formación y Educación de los Padres de la Patria

El Precursor Francisco de Miranda, el más universal de los venezolanos, fue un seguidor de las ideas revolucionarias, ilustradas e enciclopedistas francesas. Aprovechó su estadía y viajes en Europa en la búsqueda de financiamiento para su idealista proyecto de Colombeia, para conformar una grandiosa biblioteca y estudiar la historia y las realidades de la sociedad occidental. Su periplo entre 1783 y 1790, le sirvió para analizar las estrategias militares, inglesas, francesas, escandinavas, prusianas, otomanas y rusas. En 1789, está en Lyon y leyendo su diario de viajes, probablemente pasea frente a la École Vétérinaire; también visita la École de Sorèze, academia militar de influencia bourgelatiana. Y en 1792, en la Batalla de Valmy, tiene bajo su mando oficiales veterinarios.

El Libertador Simón Bolívar, educado rousseunianamente por Simón Rodríguez, tuvo como libro de cabecera la Enciclopedia y siendo así leyó todos los 227 trabajos de Claude Bourgelat en esa obra. Con su maestro estuvo en 1804 en Lyon y como pasó en esa ciudad varios días, antes de seguir la ruta de *El Emilio* hacia Chambery y Torino, y como amante de los caballos, debió haber sucumbido a la tentación de visitar la École Vétérinaire obra de Bourgelat. Además, esta visita se justifica si recordamos que Bolívar en esa oportunidad también estaba buscando

plazas de estudios para sus sobrinos, hijos de su hermana con Lino de Clemente, los cuales fueron enviados finalmente a estudiar en la École de Sorèze entre 1804-1806, un famoso establecimiento educativo de elites que funcionaba a modo de liceo militar con influencias bourgelatianas que visitó propio Bolívar en 1804.

Asimismo, otro sobrino del Libertador, Fernando Bolívar, fue mandado por su tío en 1821 a estudiar en Estados Unidos⁹³⁶ al *Germantown Academy* de Filadelfia y posteriormente al *Jefferson College*⁹³⁷ ambas instituciones “escuelas de nobles señoritos” con fuerte influencia de los conceptos estratégicos sobre el uso y cuidado del caballo impuestos por Bourgelat.

Por otro lado, acciones de Bolívar, como el decreto de creación de la *Junta de Agricultura y Comercio de Colombia* con el cual adopta una posición proteccionista de estas actividades al inicio de la república, muestran como estaba claro en los conceptos teóricos sobre estas áreas productivas además de estar ganado por el movimiento ilustrado y enciclopedista así como por las ideas fisiocráticas que se discutían en Francia.⁹³⁸

⁹³⁶ CASTELLANOS, Rafael Ramón. **CARACAS 1883 (Centenario del Natalicio del Libertador) Tomo I.** p 90-91

⁹³⁷ Creado por Thomas Jefferson (fundador de la nación estadounidense, amigo del Marqués de LaFayette y también fundador de la Academia Militar de West Point) como “villa académica” y centro de estudios para la “libertad de la mente humana” en lo que corresponde a la actual Universidad de Virginia, ubicada en Charlottesville, Virginia. WIKIPEDIA. **University of Virginia.**

⁹³⁸ RESTREPO, Olga. **Naturalistas, Saber y Sociedad en Colombia.** En: QUEVEDO, Emilio (Coordinador). *Historia Social de la Ciencia en Colombia. Tomo III Historia Natural y Ciencias Agropecuarias.* p 132.

*Legión Extranjera de Bolívar*⁹³⁹

En el fragor del conflicto independentista venezolano, Simón Bolívar también promueve una regularización y profesionalización del ejército patriota con la incorporación de legionarios extranjeros a sus filas. A tal fin comisiona a Luis López Méndez para que desde su residencia en Londres⁹⁴⁰, hiciera compras de pertrechos militares a la par de una selección y reclutamiento de tropas regulares y de una oficialidad profesional con experiencia en combate, en calidad de mercenarios, a fin de en principio mejorar la organización y el desempeño bélico de las fuerzas y luego procurar el entrenamiento de las milicias autóctonas.

Esta tarea de reclutamiento resultó relativamente fácil para López Méndez ya que finalizada la guerra contra Napoleón

“La desmovilización de la armada y del ejército habían lanzado a miles de hombres al ya saturado mercado de trabajo. Sud América ofrecía la posibilidad de empleo inmediato a personas con espíritu de aventura, y si esos países lograban independizarse de España, se tendría una nueva salida para la producción británica.”⁹⁴¹

Así que el proceso resulta exitoso y se logra conformar hasta una División de seis Regimientos: tres de Húsares, uno de Lanceros, uno de Rifles y uno de Artillería.

Los cuatro regimientos de caballería establecidos fueron los siguientes:

- *1º de Húsares*: Comandado por el Coronel Gustavus Hippisley.
- *Húsares Rojos*: Comandado por el Coronel Henry Croasdaile Wilson.
- *1º Lanceros*: Comandado por el Coronel Donald Mac Donald.

⁹³⁹ O'LEARY, Daniel Florence. **Memorias**.

⁹⁴⁰ El 27th de Grafton Street, la casa de Francisco de Miranda, de quien López Méndez era pariente.

⁹⁴¹ WADDELL, David. **Gran Bretaña y la Independencia de Venezuela y Colombia**. pp 207-208.

- El utilitario *2º de Húsares o 2º de Lanceros*: Comandado por el Coronel Robert Skeene o por el Coronel John Hewitt.

los cuales siguiendo los lineamientos comunes para el *ars militaire* enciclopedista de la época, contemplaban cada uno en su organización un veterinario y un maestro de equitación entre los oficiales de plana mayor; y entre las plazas, contarían con un sargento herrador mayor y quince herradores.

La incorporación de los legionarios a las fuerzas patriotas de caballería e infantería se hizo efectiva a partir de marzo de 1818 con la llegada de un primer contingente de ingleses e irlandeses al que se fueron sumando escoceses, italianos suecos y hannoverianos⁹⁴², que en conjunto llegaron a alcanzar cerca de unos 4900 hombres⁹⁴³.

A decir del investigador Edgardo Mondolfi, en la filas de la legión había de “todo como en botica”⁹⁴⁴ refiriéndose a las ocupaciones, condiciones y características de sus integrantes. No obstante, de la gran cantidad de documentos e investigaciones relacionados con la legión británica solo puede rescatarse algo de información relacionada con la veterinaria de las memorias del Coronel Gustavus Hippisley:

⁹⁴² Muchos de estos europeos no británicos habían sido ya soldados de legiones extranjeras al servicio de Gran Bretaña en la guerra contra Napoleón; tal y como es el caso de la King's German Legion (Legión Alemana del Rey), cuerpo militar formado expatriados alemanes, fundamentalmente hannoverianos, que operó entre 1803 y 1816 mientras duró la ocupación francesa del Reino de Hannover. Por cierto que la conformación operativa de esta legión, en cuanto a línea de comando, oficialidad y plazas así como a los uniformes, es idéntica a la asumida para la Legión Extranjera de Bolívar.

⁹⁴³ MONDOLFI GUDAT, Edgardo. **EL LADO OSCURO DE LA EPOPEYA. Los Legionarios Británicos en Venezuela**. p 253.

⁹⁴⁴ **Ibidem**. p 166.

El embarque en Inglaterra en la expedición de 1817-1818, en el regimiento al mando de Hippisley, de los maestros de equitación Michael Plunket y otro de apellido Jevons⁹⁴⁵; así como del médico veterinario James Powis, pertenecientes al 1º Regimiento de Húsares, quien al parecer falleció en la nave Indian durante la travesía atlántica⁹⁴⁶. Igualmente, el memorialista menciona la existencia en sus tropas de varios herreros, de los cuales hace mención especial de dos: George Cooley, quien habría sido atacado y muerto por un cocodrilo cuando se bañaba a un lado de la flechera donde viajaba por el río Orinoco cerca de Caicara hacia mayo de 1818⁹⁴⁷; y John Cooley, desconociéndose la relación con el otro del mismo apellido, quien aparece firmando una carta con fecha 14 de julio de 1818 enviada por un grupo de suboficiales a Hippisley en la que se quejan de las pobres raciones que reciben y no soportan el trato por lo que expresan su deseo de regresar a Inglaterra⁹⁴⁸.

También es necesario mencionar al anónimo sargento herrador irlandés quien muchos historiadores mencionan al destacar su heroica participación en la Batalla de Carabobo en 1821 al asumir el mando de la legión británica una vez caídos todos sus oficiales⁹⁴⁹.

Caso aparte es el del alemán Otto Phillip Braun⁹⁵⁰, nacido el 13 de diciembre de 1798 en Kassel (Hessel, Alemania) quien con un don excepcional para la

⁹⁴⁵ HIPPISEY, Gustavus. **A narrative of the expedition to the rivers Orinoco and Apure in South America; which sailed from England in November 1817, and joined the patriotic forces in Venezuela and Caracas.** pp 12 y 536.

⁹⁴⁶ **Ibidem.** p 536.

⁹⁴⁷ **Ibidem.** pp 361, 361, 421 y 583.

⁹⁴⁸ **Ibidem.** p 633.

⁹⁴⁹ CARSON, Roy. **How Venezuela and South America Was Won ... By The Irish!**

⁹⁵⁰ WALBAUM, Hubert. **Le Général Otto Philipp Braun (1798-1869) Grand Maréchal de Montenegro.**

equitación desde su niñez, hacia 1815 se dedicó al estudio de la Medicina Veterinaria en las escuelas de Hannover y Goettingen, intención que fue interrumpida al enrolarse como voluntario de los Cazadores a Caballo del Elector de Hesse en contra del ejército napoleónico. Finalizada la guerra y con veinte años termina sus estudios, se dirige a los Estados Unidos donde practica la profesión por un corto tiempo y posteriormente pasa a Haití donde conoce de los proyectos de Bolívar los cuales lo apasionan y hacen abrazar la causa independentista del Libertador. Braun entró en las filas patriotas en 1820 como oficial médico veterinario del 1º Batallón de Húsares, asignados a la Guardia Personal de Bolívar, del cual llegó a ser comandante en 1823; en 1821 pasa a ser teniente de una unidad combatiente a las órdenes del coronel Mariano Montilla y ve acción en Barranquilla, Cartagena y Carabobo tras lo cual asciende a mayor; en 1824 fue comandante del Batallón de los Granaderos a Caballo de Colombia, combatió en Junín en cuyo campo de batalla recibió la Orden del Libertador de Venezuela y el ascenso a teniente coronel para luego destacarse en Ayacucho. Fue destacado en Bolivia a partir de 1825 donde teniendo una notable participación militar y política ascendiendo a brigadier general, llegando a ser Ministro de Guerra y Marina en 1835 y ganando la Batalla de Montenegro, que detiene las pretensiones de Argentina de anexarse Bolivia, por lo que es declarado Gran Mariscal. Luego de un golpe de estado en Bolivia en 1839 es destituido y enviado al exilio. Regresó en 1840 a Alemania, donde falleció el 24 de Julio de 1869 en la ciudad de Wildingen.

Los legionarios indudablemente ayudaron en el cometido de elevar el nivel de organización militar de las filas patriotas; pero también colaboraron con el conocimiento sobre sanidad animal en el país debido a que la muchos de estos oficiales europeos pro independentistas eran miembros de las elites intelectuales y nobles de sus países de origen y quienes no eran veterinarios estaban al menos formados en notables universidades, academias y colegios con educación influenciada por la filosofía bourgelatiana imperante en el viejo mundo para la época. Tales son los casos de Sir Gregor Mac Gregor quien estudió en Edimburgo, Daniel Florence O'Leary que estudió en Dublín y Johann Von Usslar (Juan Uslar) quien estudió en Hannover y en The King's College en Eton-Windsor, Inglaterra⁹⁵¹, todos en establecimientos que atendían jóvenes distinguidos relacionados históricamente con escuelas de Medicina Veterinaria de las Universidades de aquellas ciudades.

Uno de los ejemplos del avance en atención animal, y por supuesto también en logística de guerra, debida a la legión británica es la incorporación al ejército patriota de coches de tiro unidos a los caballos por arneses y aparejos sobre todo para el traslado de piezas de artillería; método que vino a sustituir la, dificultosa y por demás molesta para los animales, práctica de arrastrar cargas pesadas unidas a la cola de mulas y caballos.⁹⁵²

⁹⁵¹ Von Uslar además fue oficial de la Legión Alemana del Rey en Inglaterra con destacado desempeño en las guerras napoleónicas tomando acción en la batalla de Waterloo. Tras contactar a Luis López Méndez en Londres en 1818 logra reclutar unos 300 hannoverianos, incluidos veterinarios y herradores, en esa ciudad y en Hamburgo con los que se incorpora junto a los británicos al ejército de Bolívar en Venezuela.

⁹⁵² MONDOLFI GUDAT, Edgardo. **EL LADO OSCURO DE LA EPOPEYA. Los Legionarios Británicos en Venezuela.** p 79.

Vemos entonces como, al terminar la guerra, muchos de los oficiales legionarios, ya fuera por la ley de haberes militares que le adjudicaba tierras en pago de sus servicios, por haber recibido pagos en equivalentes animales o ya sea por las relaciones matrimoniales que establecieron o por decisión propia de dedicarse a la producción agropecuaria, tan atractiva por las magnificas perspectivas que ofrecía, permanecieron en Venezuela formando grandes haciendas y hatos y permitiendo de esta manera que su visión de la producción agropecuaria así como sus conocimientos y experiencias en la atención animal permeara en la sociedad.

Tenemos así por ejemplo al oficial británico Richard Vawell, quien en 1819 recibió varias cabezas de ganado en pago a su comisión y se convirtió en comerciante de este género por un tiempo en las islas del Caribe⁹⁵³. Otro es el caso de William Blake y Edinwaldo Adges quienes eventualmente van a aparecer como ferrieres o herradores autorizados en Caracas⁹⁵⁴.

⁹⁵³ MONDOLFI GUDAT, Edgardo. **EL LADO OSCURO DE LA EPOPEYA. Los Legionarios Británicos en Venezuela.** p 206.

⁹⁵⁴ RODRÍGUEZ-ARRIOJA, Gabriela y PAPPATERRA MENDOZA, Gustavo. **Historia de la Medicina Veterinaria en Venezuela.** p 72.

4.3 Las Necesidades de Logística y Avituallamiento en las Guerras Decimonónicas

Habiéndose conformado, en un período de aproximadamente tres décadas (1776 –1804), las bases territoriales, políticas, militares, económicas, jurídicas y eclesiásticas de la Venezuela que hoy conocemos, se presentó en el territorio un estado de tensión que degeneró en conflicto.

Fundamentalmente, se entiende este conflicto en dos ámbitos. El primero como resultante de una agudización de tensiones étnicas y clasistas que buscaban la obtención de una igualación de derechos y de posibilidad de acceso a los privilegios económicos, sociales y políticos. El segundo derivado del fortalecimiento del colonialismo y que a su vez se entiende en dos dimensiones: la económica por la presión del monopolio comercial con España, y la política por la limitación de la representatividad de los criollos en las instituciones del estado metropolitano presentes en la colonia.⁹⁵⁵ A esto se añadió la influencia ideológica de la revolución burguesa inglesa, y de las revoluciones francesa y norteamericana.

Este estado conflictivo se manifestó como levantamientos y movimientos surgidos a finales de los 1700's e inicios de los 1800's que precedieron a una expresión bélica de la crisis a partir de 1810, cuando el 19 de Abril estalla la insurrección de la colonia venezolana contra la metrópoli española.

Sin embargo, aunque se sostenga que

“...en esencia, solo interesaba a quienes proclamaron la insurgencia, una independencia como emancipación política del régimen español y

⁹⁵⁵ CENTRO DE ESTUDIOS DEL DESARROLLO (CENDES). **Formación Histórico Social de Venezuela**. p 96-99.

no como movimiento revolucionario que cancelara la inerte estructura social de la colonia”⁹⁵⁶

sobrevino una contienda armada en la que tanto patriotas como realistas contaron con tropas de negros, indios y mestizos reclutados bajo ofrecimiento de igualdad social y reparto de tierras. Y aunque los reclutas eran en su mayoría peones, las haciendas no se paralizaron porque sus dueños no querían que se tomara como una forma de tomar partido por alguno de los bandos en contienda⁹⁵⁷. No obstante,

“La guerra, [aunque paradójicamente financiada por la producción y en especial por los productos de la ganadería, se presentó como] (...) una traba para la producción porque trajo consigo la pérdida de vidas humanas, la destrucción de cosechas, el exterminio del ganado, el aniquilamiento de las unidades de producción y de su infraestructura, el abandono de carreteras, [promovió] el movimiento de población, el reclutamiento forzoso del peonaje (...) y una importante desviación de presupuestos públicos (...); casi obliga a recurrir a empréstitos, aumentando la deuda pública,(...) [y empobreció] la población.”⁹⁵⁸

Así, durante la Guerra de Independencia el ganado venezolano mermó considerablemente, pasando de un estimado en 1804 de 1.200.000 cabezas a unas 256.000 en 1823, debido a dos razones fundamentales: se utilizaba el ganado para aprovisionar las tropas o simplemente las explotaciones fueron abandonadas porque sus propietarios finalmente emigraron huyendo de las revueltas.

Esta guerra tuvo, como todas, victorias y reveses.

“La primera gran zona cuyo dominio perdieron los patriotas en 1813 fue la de los llanos. Los jefes españoles descubrieron que allí era

⁹⁵⁶ MALAVÉ MATA, Héctor. **Formación Histórica del Antidesarrollo en Venezuela**. p 86.

⁹⁵⁷ RESTREPO, Olga. **Naturalistas, Saber y Sociedad en Colombia**. En: QUEVEDO, Emilio (Coordinador). *Historia Social de la Ciencia en Colombia. Tomo III Historia Natural y Ciencias Agropecuarias*. p 132.

⁹⁵⁸ CARTAY, Rafael. **Historia Económica de Venezuela (1830-1900)**. p 102.

posible la guerra sin los graves problemas de subsistencia de otras zonas del país.”⁹⁵⁹

Luego de producirse las primeras escaramuzas, el realista José Tomás Boves fijó en 1813 el cuartel general de sus tropas

“... en los llanos de Calabozo, que fueron el manantial fecundo de sus recursos. (...) La voz del desorden se esparció por todas partes, no siendo de extrañar que el centro de Venezuela, en llanuras inmensas, llenas entonces de caballos, mulas y ganados, en que los hombres ejercitan el valor y las privaciones, pusiese Boves un ejército numeroso con el cebo de las propiedades ajenas, con [las] que subyugó a Venezuela.”⁹⁶⁰

Definitivamente Boves estaba consciente de la importancia económica que en su época tenían los llanos de Calabozo, los cuales junto a los llanos de Apure y Barinas capitalizaban el grueso del rebaño ganadero venezolano.⁹⁶¹ Asimismo, esta decisión estratégica de Boves puede entenderse sobre la base de los preceptos de Nicolás Maquiavello; quien en su famosa obra *El Príncipe*, expone las ideas del mantenimiento del status quo en virtud del dominio de la producción y el acumulo de recursos estratégicos de índoles alimenticio y bélico.⁹⁶²

Además, Boves capitalizaba el descontento de los productores agropecuarios marginales que se convirtieron en sus seguidores debido a que por solicitud de la fuerte elite ganadera del centro del país,

“... ya en tiempos de la república, en 1811, se dictan unas disposiciones aun mas estrictas sobre el tráfico, comercialización y

⁹⁵⁹ ACOSTA SAIGNES, Miguel. **BOLIVAR (Acción y Utopía del Hombre de las Dificultades)**. p 79

⁹⁶⁰ DE ARMAS CHITTY, José Antonio. **Boves a través de sus Biógrafos**. p 76.

⁹⁶¹ IZARD, Miguel. **Series Estadísticas para la Historia de Venezuela**. p 96.

⁹⁶² MACHIAVELLI, Niccoló. **The Prince**. VER CAPÍTULOS 12, 13 y 14.

control de vías de comunicación [en Los Llanos]. Estas leyes influyeron decisivamente en la posición asumida originalmente por los llaneros bajo José Tomás Boves.”⁹⁶³

Muerto Boves, un nuevo caudillo, el patriota José Antonio Páez,

“...supo aprovecharse del camino que dejó abierto el famoso Boves e hizo lo mismo que él con sus lanceros, apoderándose de todas las caballerías, de todos los hatos de ganado y dejando a sus contrarios sin medios de poderles hacer la guerra en el desierto país donde formaron su residencia.”⁹⁶⁴

Durante un breve período, en 1818, el ejército expedicionario realista al mando de Morillo retomó las llanuras de Calabozo y Apure, para luego ser recuperadas definitivamente por los patriotas.

Los recursos estratégicos del llano permitieron al ejército de Bolívar emprender la Campaña del Sur y posteriormente comenzar la reconstrucción de la república.

“Verificada la acción de Carabobo que selló la libertad, ocupó la plaza de Calabozo la guerrilla mandada por Valentín Cortés en el año de 1821, enviada de orden superior. Establecido el orden por toda Venezuela, y reunidos los virtuosos calaboceños, dieron principio al fomento de sus productivas crías con cuyos recursos contribuyeron a la persecución de los facciosos, a marchas de tropas al Táchira y Barcelona, gozando de paz de la tranquilidad que ofrecen las instituciones liberales.”⁹⁶⁵

⁹⁶³ ARCAYA, Pedro Manuel. **Sucesos y Movimientos Políticos**. En: GRASES, Pedro (Coordinador). *Los 3 Primeros Siglos de Venezuela 1498-1810*. p 136.

⁹⁶⁴ VALLENILLA LANZ, Laureano. **Cesarismo Democrático**. p 67.

⁹⁶⁵ DE ARMAS CHITTY, José Antonio. **Boves a través de sus Biógrafos**. p 78.

4.4 Los Haberes Militares, la Nueva Oligarquía Ganadera y la Colonialidad del Poder

La República Independiente

Alcanzando Venezuela su soberanía política y habiéndose separado de la Gran Colombia, las fuerzas del capitalismo liberal europeo se insertaron en su economía arrastrándola a nuevas relaciones de subordinación exterior.⁹⁶⁶ Además, luego de la independencia los imaginarios en los que fueron construidos como inferiores las personas, las culturas, las sociedades y los conocimientos de los pueblos coloniales, no desaparecieron sino que se perpetuaron en las ciencias sociales universitarias, en las artes y en los medios de comunicación creando una nueva forma de subalternización.⁹⁶⁷

Así, el curso de los hechos se encargó de demostrar a la clase criolla que los obstáculos para su desarrollo no radicaban solamente en el nexos colonial. En efecto, la mayoría de los factores críticos desencadenantes del conflicto emancipador persistieron aún después de final de las hostilidades. Se tuvieron entonces que tomar acciones orientadas a eliminar estos factores; fundamentalmente en cuanto a la mejora de la educación, al reestablecimiento de la base agropecuaria de la economía, la constitución de formas de gobierno y marcos jurídicos en ocasiones con filosofías copiadas de del estado español, la integración y el control del territorio venezolano a fin de articularse con las áreas de desarrollo capitalista, liberalización de la economía,

⁹⁶⁶ MALAVÉ MATA, Héctor. **Formación Histórica del Antidesarrollo en Venezuela.** p 94.

⁹⁶⁷ PARDO ROJAS, Mauricio. **La Hybris del Punto Cero, Ciencia, Raza e Ilustración en la Nueva Granada.** p 340.

modificación el régimen tributario, promoción de la circulación de capitales, distribución de pequeños créditos a productores, toma de empréstitos internacionales para la reconstrucción el país, primeras intenciones de establecer un sistema bancario e intentos por mantener la esclavitud como fuente de mano de obra.⁹⁶⁸ En este sentido,

“...[debido al] optimismo [que] se apoderó de las elites criollas en sus programas de construcción del Estado (...) uno de los ideales del pequeño grupo de «ilustrados» fue extender la educación pública como medio que consideraban definitivo para inculcar en las masas los valores de la república, y para preparar los funcionarios que demandaba la construcción del nuevo estado.”⁹⁶⁹

Fue clave, además, la actuación de la *Sociedad Económica de Amigos del País* (SEAP), fundada en 1829 por José Antonio Páez, a la sazón Presidente de Venezuela, y cuyo primer presidente fue el médico José María Vargas⁹⁷⁰, la cual estuvo centrada fundamentalmente en la agricultura debido a que

“El énfasis en este área de la economía ya le venía de la tradición establecida por las Sociedades Económicas creadas en la segunda mitad del siglo XVIII en otros países, especialmente europeos, y sobre cuyo modelo se fundó la de la provincia de Caracas. De hecho, la agricultura era la actividad económica fundamental de esa época. Además, la idea de considerar a la agricultura como el área básica de la economía para la Venezuela de 1830 era acertada, pues no se vislumbraba ningún otro tipo de producción de riquezas que pudiera competir en nuestro medio y disputar a la actividad agrícola el título

⁹⁶⁸ CENTRO DE ESTUDIOS DEL DESARROLLO (CENDES). **Formación Histórico Social de Venezuela**. pp 108-110.

⁹⁶⁹ RESTREPO, Olga. **Naturalistas, Saber y Sociedad en Colombia**. En: QUEVEDO, Emilio (Coordinador). *Historia Social de la Ciencia en Colombia. Tomo III Historia Natural y Ciencias Agropecuarias*. p 239.

⁹⁷⁰ Quien además de ser posteriormente Presidente de la República, estudió en la Universidad de Edimburgo, Escocia donde tuvo contactos con el Colegio de Veterinaria y con las políticas implementadas por la *Sociedad del Fortalecimiento de las Artes, la Manufactura y el Comercio* de Inglaterra.

de ser la principal fuente de progreso económico y de ingresos para el estado.”⁹⁷¹

La acción conjunta entre el gobierno y la *SEAP* derivó, entre otras medidas, en la implementación de una serie de estímulos para los productores agropecuarios entre los que destacó la creación de un premio consistente

“...en una medalla de plata de una onza (...) 2) A los que mejoren las crías de caballos, vacas, cerdos, etcétera, y particularmente a los que introdujeran las castas de carneros merinos y camellos. 3) al que proponga un método eficaz preservativo y curativo de la enfermedad que ha atacado las crías de caballos y mulas”⁹⁷² ...⁹⁷³

Otras iniciativas sobre el particular tuvieron también éxito,

“El otro caso (...) fue la “Escuela de Agricultura, Pastoría y Veterinaria”, que fue creada por la Diputación Provincial de Caracas pero organizada y dirigida por recomendación de la *SEAP*. (...) Con respecto a esta escuela (...) debemos señalar que la fecha de su creación, de acuerdo a la resolución de la Diputación Provincial [es] de [09 de] Diciembre de 1843...y se nombra de preceptor (...) al doctor Domingo Milano”⁹⁷⁴

Como mencionábamos, la promulgación de la llamada Ley de Haberes Militares que adjudicaba tierras para la producción agropecuaria como pago a los combatientes de las fuerzas patriotas de la independencia por los servicios prestados, ayudó a la eventual formación de una nueva oligarquía terrateniente criolla así como

⁹⁷¹ FARIAS DE URBANEJA, Haydee. **La autoridad de la “Sociedad Económica de Amigos del País” en la Política Gubernamental 1830-1940.** p 72.

⁹⁷² Presumiblemente, y en base al conocimiento de los entes patológicos, y a su signología clínica, que se conocen hoy en día: Encefalitis Equina, Tétanos, Cólicos o Anemia Infecciosa Equina.

⁹⁷³ FARIAS DE URBANEJA, Haydee. **Op Cit.** pp 82-83.

⁹⁷⁴ **Ibidem.** p 114. **Cfa:** GIL FORTUOUL, José. **Historia Constitucional de Venezuela.** Tomo II Capítulo IV, p 78, quien sostiene que la referida escuela funcionaba desde 1836.

la conformación de nuevos latifundios en haciendas y hatos en donde se concretó el resurgimiento de la actividad ganadera.

El resultado de la suma de estas medidas y situaciones podemos evidenciarlo en el aumento considerable de la explotación pecuaria logrado en la tercera, cuarta, quinta y sexta década del siglo XIX venezolano, tal y como lo ilustra el siguiente cuadro:

Cuadro # 15
TOTAL DE GANADO EN VENEZUELA

AÑO	CABEZAS
1824	650.000
1828	956.859
1833	2.437.150
1839	2.086.724
1847	5.503.000
1857	8.000.000
1858	12.000.000

FUENTE: IZARD, Miguel: **Series Estadísticas para la Historia de Venezuela.** Mérida (Venezuela), Universidad de Los Andes, Facultad de Humanidades, 1970, p 96.

Sin embargo, a partir de 1858, Venezuela se vio inmersa en un nuevo conflicto bélico aún más espantoso y más devastador, la Guerra Federal, el cual echó por tierra los intentos por consolidar un *Proyecto Nacional*. Esta nueva crisis dominada por intensas pugnas y enfrentamientos entre caudillos regionales interesados en imponer su hegemonía económica (productores y comerciantes) o política (liberales y conservadores).⁹⁷⁵

⁹⁷⁵ CENTRO DE ESTUDIOS DEL DESARROLLO (CENDES). **Formación Histórico Social de Venezuela.** pp 113-114.

La Guerra Federal desembocó en uno de los mayores grados de miseria pública que ha conocido el país; capitales destruidos, población diezmada, imposibilidad de vender o comprar mercancías, haciendas quemadas y fundamentalmente ruina de la agricultura y la ganadería debido a: 1) Su consumo indiscriminado como vituallas de las tropas o única alimentación de la población desplazada, 2) El abigeato desbordado, entendiéndose el ganado y los caballos como propiedad pública reclamable por el primero que los tomase, 3) Animales muertos por la rivalidad entre bandos, y 4) Abandono y descuido de los rebaños.⁹⁷⁶ Lo que podemos resumir en la frase: *!Viva La Libertad, Muera el Ganado!*, atribuida por Laureano Vallenilla Lanz a Francisco de Salas Pérez.

Coincidentalmente, la Guerra de Crimea entre Rusia y los Aliados hizo subir los precios del cuero internacionalmente, lo que a su vez provocó un indiscriminado y abominable sacrificio y descueramiento de ganado en el estado Apure, botándose como desperdicio la carne alzando exorbitantemente sus precios, disminuyendo un producto importante de exportación y distorsionando la economía nacional.⁹⁷⁷

La Producción Animal y el Proyecto Nacional

Luego del estancamiento provocado por la Guerra Federal, al lograr el conflicto el rebatimiento de la crisis de carácter étnico y su sustitución por una realidad plenamente clasista; en la década de los sesenta del siglo XIX, la llamada

⁹⁷⁶ CARTAY, Rafael. **Historia Económica de Venezuela (1830-1900)**. pp 104-105.

⁹⁷⁷ **Ibidem**. p 105.

oligarquía conservadora, grupo abiertamente dominante, procura dinamizar el país en función de establecer un Proyecto de Nación que superara los enfrentamientos y plantee un desarrollo social, político y económico, así como una modernización de la base agropecuaria. Aprovechando en especial ese momento, cuando los precios del café en el mercado internacional tenían una tendencia alcista. Esta visión hacia el café obedecía a que este producto poseía frente al ganado y al cacao, los otros productos claves en el mercado venezolano, ventajas en su cultivo debido a la adaptación a diferentes zonas en el país, mayor rentabilidad por área de producción, requerimientos de solo trabajo estacional, posibilidad de almacenamiento por largos períodos y particularmente la posibilidad de su cultivo en gran escala en los Andes, la zona menos devastada por la guerra.⁹⁷⁸

Para apoyar estos intentos, comenzaron a desarrollarse una serie de Bancos, Compañías de Crédito, Sociedades de Auxilio Mutuo, Cajas de Ahorro, Montes de Piedad y Compañías de Seguros que buscaban la promoción de la actividad productiva y comercial.⁹⁷⁹

Los gobiernos de la oligarquía conservadora,

“...ante la escasez de recursos fiscales que dificultaba la amortización de la deuda interna [arrastrada desde la Guerra de Independencia], decidieron cancelar (...) los bonos de la misma mediante el otorgamiento de baldíos o tierras nacionales a los acreedores. (...) así se estimulaba la reconcentración de la propiedad territorial con su secuela de efectos depresivos en el área de la producción material.”⁹⁸⁰

⁹⁷⁸ CENTRO DE ESTUDIOS DEL DESARROLLO (CENDES). **Formación Histórico Social de Venezuela**. pp 115-117.

⁹⁷⁹ CARTAY, Rafael. **Historia Económica de Venezuela (1830-1900)**. pp 163-164.

⁹⁸⁰ MALAVÉ MATA, Héctor. **Formación Histórica del Antidesarrollo en Venezuela**. pp 104-105.

Esto contribuyó notablemente al fortalecimiento de la estructura agraria latifundista y a la persistencia de las relaciones de producción típicas de la explotación extensiva de la tierra, haciendo que la sociedad republicana basase su poder político sobre el dominio de la propiedad territorial.⁹⁸¹

Los gobiernos federalistas liberales no pudieron regularizar la situación económica, social y política sucumbiendo ante los regímenes autocráticos iniciados con Guzmán Blanco. Así, el latifundio sumado a una economía de capitalismo de plantación, pero con marcados rasgos de esclavismo, se consolidó como el gran legado de colonia a la república y se mantuvo en Venezuela hasta entrado el siglo XX.

Si bien es cierto que durante a partir de la segunda mitad del siglo XIX, tal como lo muestran los censos ganaderos⁹⁸², en Venezuela se redujo el número de cabezas de ganado vacuno hasta niveles parecidos a los de 1833, el número de ejemplares equinos, mulares y asnales sufrió un repunte provocado indiscutiblemente por la utilización de estos animales en el transporte de personas y mercancías.

La producción y utilización de caballos, mulas y burros, en forma de arreos, basó el transporte comercial venezolano de café, cacao y otras mercaderías hasta el ulterior desarrollo de las carreteras justamente por donde antes se ubicaba un *rumbo* o *trocha*, especie de senderos por donde pasaban jinetes o puntas de ganado, o por los llamados caminos de recuas. Las carreteras permitieron el paso de *trenes de*

⁹⁸¹ **Ibidem.** pp 100-106.

⁹⁸² IZARD, Miguel. **Series Estadísticas para la Historia de Venezuela.** p 96.

*carretas*⁹⁸³ tiradas por mulas y que salían cargadas con mercaderías de todo tipo desde Valencia y Caracas retornando con productos autóctonos principalmente carne salada, cueros y quesos.

Igualmente el desarrollo urbano y su consecuente aumento de bienes de consumo en este periodo, que forzó la instalación de sistemas de tranvías tirados por caballos y mulas en diversas ciudades venezolanas.

De hecho, la actividad relacionada a animales llegó a ser tan importante para Caracas que para los actos de celebración de primer centenario del natalicio de Simón Bolívar en 1883, al gremio que agrupaba *la Veterinaria, el Cuidado de Bestias y la Carruajería* le fue adjudicado un palco especial en el callejón de honor destinado al desfile conmemorativo. La organización de este palco estuvo a cargo de Rafael Rodríguez Supervie, Manuel Delfino, Mariano Clemente, Pedro Green y Francisco Ortega.⁹⁸⁴

Otros personajes relacionados a la actividad de transporte que modernizó la ciudad de Caracas en la última década del siglo XIX eran Giuseppe Pedemonte, herrador de origen italiano que contaba con una larga trayectoria de 40 años dedicada al herraje y cura de animales provenientes de las cocheras y los tranvías de caballos de la ciudad. Otros herradores de esta misma etapa fueron Juan Díaz y Luciano Meza,

⁹⁸³ Un **Tren** se componía de 18 carretas organizadas en grupos de tres, atendido cada uno por un peón.

⁹⁸⁴ CASTELLANOS, Rafael Ramón. **Caracas 1883 (Centenario del Natalicio del Libertador)**. Tomo 1, p 75.

de origen canario, el inglés José Dolores Green y los venezolanos Jesús García y Pedro Álvarez⁹⁸⁵.

A pesar de que la precariedad de las vías, la subordinación de su uso a las condiciones climáticas, la presencia de grandes lodazales, la necesidad de vadear numerosos cursos de agua y los continuos imprevistos que entorpecían los viajes, hizo pensar en el uso de otros medios de transporte como el fluvial o el ferrocarril, ninguno de ellos logró sustituir el uso de los équidos, desplazados solo por la llegada del automóvil en el siglo XX.⁹⁸⁶

Estas carreteras, indiscutiblemente, ayudaron a la consolidación de Venezuela como nación al hacer interactuar efectivamente todo el territorio del país.

Una Venezuela donde el traslado de las grandes vaquerías desde los llanos hacia los centros de acopio en Lara, Yaracuy, Carabobo y Aragua propició el rencuentro de la nación con sus orígenes y sus costumbres más autóctonas, así como una mejora en su alimentación. Y la migración de la población rural hacia las ciudades de ensueño, de múltiples posibilidades, con esbozos de industrialización y con riqueza petrolera contadas por los vaqueros a su regreso al llano, contribuyó al remodelaje de la Venezuela productora y rural en una Venezuela consumista y urbana.

⁹⁸⁵ RODRÍGUEZ-ARRIOJA, Gabriela y PAPPATERRA MENDOZA, Gustavo. **Op. Cit.** p 73.

⁹⁸⁶ CARTAY, Rafael. **Historia Económica de Venezuela (1830-1900)**. pp 226-228.

CONSIDERACIONES FINALES

Como hemos visto la Nación venezolana, formada a partir de una como comunidad estable producto de un proceso paulatino y progresivo de confluencia de factores jurídicos, económicos, políticos, sociales, sociológicos, psicológicos, poblacionales, culturales, tradicionales, de creencias y hasta afectivos⁹⁸⁷, se conformó inicialmente como una Nación agropecuaria, pero fundamentalmente ganadera; característica que mantuvo hasta entrado el siglo XX.

Podemos plantear tal afirmación ya que a lo largo de la historia de Venezuela realmente la ganadería nunca ha sido sustituida totalmente por otros rubros agrícolas. A pesar de la importancia económica que han tenido el añil, el tabaco, el cacao, el café o la caña de azúcar, la producción de estos vegetales ha sido esporádica, yendo y viniendo durante la historia.

No obstante, la ganadería se ha mantenido, sino como negocio principal, como una actividad alternativa, secundaria o marginal en las unidades de explotación rurales, ya que posee algunas ventajas comparativas que la hacen no verse afectada por limitantes ambientales, por requerimientos de mano de obra y de tareas complicadas o por la necesidad de asentamiento permanente. Además la ganadería posee generalmente una diversificación productiva intrínseca, es decir de un solo rubro se extraen varios productos y subproductos, cosa que no es común en los vegetales; estos derivados productivos son de altísima demanda y en su mayoría, por

⁹⁸⁷ CARRERO, Manuel. **Formación del Estado y la Nación en Venezuela**. (ENTREVISTA) 2004.

no decir todos, no pueden eliminados o sustituidos de la dieta o de la vida del humano.

Otra ventaja socioeconómica de la ganadería, de la que por cierto se ha sacado mucho provecho en la historia, es su calidad de latifundista por naturaleza. La producción, técnica y económicamente eficiente, de herbívoros domésticos requiere de extensiones de terreno que tengan el potencial para proveer material vegetal suficiente para el mantenimiento de un grupo limitado de semovientes durante un periodo determinado, la llamada capacidad de carga; esta condición depende de la conjugación de múltiples factores como el clima, las características del suelo, el suministro de agua, el tipo de pastos y plantas forrajeras o el número y tipo de animales. Esta capacidad ha sido aumentada en los últimos tiempos en función de los adelantos tecnológicos como la fertilización de suelos, el diseño de potreros, el uso de cercas de alambra de púas o eléctricas, la mejoras genéticas de los rebaños o las investigaciones sobre adaptación, siembra, asociación y eficiencia nutricional de los pastos; cosas estas que, por supuesto, no existían en la colonia en Venezuela por lo que el ganado a libre pastoreo y en constante reproducción, limitado solo por la selección natural, debía producirse en cada vez mas grandes extensiones de terreno, hecho que a su vez proveía a sus propietarios la posibilidad de convertirse en grandes terratenientes con las implicaciones económicas, sociales y hasta políticas que eso implicaba en el régimen colonial venezolano. Paradójicamente esta situación moduló el poblamiento en las regiones rurales de Venezuela.

También en Venezuela, el Estado, como sistema de aparatos, fuerzas y políticas, que asociado al desenvolvimiento de clases sociales constituye el órgano de representación jurídica de la Nación⁹⁸⁸, en ocasiones fue ganadero. De manera que Venezuela en algunos momentos históricos exhibió un típico Estado-Nación sumergido en un Capitalismo Liberal o Manchesteriano basado tanto en la explotación y comercialización exclusiva de productos agropecuarios, pero con tradición mayoritaria en la ganadería, en las relaciones obligadas con sus clientes y en la aparición de la exclusión social originada de una dialéctica de clases que retarda la formación de la Nación.⁹⁸⁹ Este fenómeno y sus características son dignos de seguir siendo estudiados a fondo a fin de mejorar la comprensión histórica del país.

Al finalizar esta investigación podemos proponer varias afirmaciones acerca de la ganadería en la Región Histórica Barquisimeto, válidas además, en general, para toda Venezuela; la ganadería:

- ✓ Permitió el Proceso de Conquista
- ✓ Moduló la Expansión Territorial
- ✓ Ayudó en el Asentamiento y Colonización
- ✓ Propició el Poblamiento en la Periferia
- ✓ Sirvió eventualmente para el Ascenso Social
- ✓ Provocó la Aparición de una Estructura Social Autóctona
- ✓ Delineó Aspectos Culturales
- ✓ Sustentó la Aventura Independentista
- ✓ Soportó la Guerra Federal
- ✓ Vivió el Desarrollo Tecno-Científico de finales del siglo XIX
- ✓ Financió la entrada al siglo XX hasta la Irrupción del Petróleo
- ✓ Prestó su fuerza para la tracción de carretas, tranvías y arados

⁹⁸⁸ **CARRERO, Manuel.** Formación del Estado y la Nación en Venezuela. **(ENTREVISTA) 2004.**

⁹⁸⁹ **Idem.**

- ✓ Favoreció el transporte del café y otras mercaderías
- ✓ Colaboró en la interacción de las diferentes regiones
- ✓ Las rutas de arreo son hoy los trazados de las carreteras
- ✓ Se ha establecido como paradigma de la riqueza y la abundancia

Una prueba más de que el elemento animal no se puede desprender de la realidad humana. En este sentido, este trabajo contribuye a la importante tarea de fortalecer los procesos de promoción, rescate y reivindicación del rol de la ganadería para la historia venezolana.

A pesar de lo basto de la indagación bibliográfica, hemerográfica y documental que sustenta de este trabajo, de ninguna manera consideramos que sea suficiente, debido a que quedan tanto lagunas como puertas abiertas que deben resolverse en futuros trabajos, como por ejemplo: la mejor identificación de los encomenderos y otros antiguos criadores españoles en la zona; la genealogía de las familias ganaderas; la determinación del tamaño de los rebaños existentes ; el sistema de hierros y señales para la identificación animal; la venta de animales, productos y subproductos así como su precios, modalidades y mercados; otras técnicas y prácticas de producción y sanidad animal; otras manifestaciones culturales, simbolismos y otras representaciones del imaginario local debidas a la ganadería; las redes y grupos dominantes relacionados con el latifundio ganadero y su impacto social, cultural, económico y político; las agrupaciones de productores y cuidadores de animales en cofradías o gremios; así como también los fenómenos de diversificación y sustitución de rubros a través de la historia.

FUENTES CONSULTADAS

Documentales

1. Archivo de la Academia Nacional de la Historia. Caracas.
- **Sección Traslados. Tomo I. Juicios de Residencia.**

2. Archivo Arzobispal de Caracas
- **Sección Obras Pías. Tomo IX. Legajo 7. 1791**
- **Sección Testamentos, # 3. 1641.** Testamento de Gaspar de Guedes.
- **Sección Testamentos, # 3. 1646.** Testamento de Juana Arias.
- **Sección Testamentos, # 13. 1699.** Testamento de Agustín Fernández de Escorcha
- **Sección Cuentas y Cofradías. 1655.** Litigio de la Cofradía de Nuestra Señora de la Concepción de El Tocuyo contra Gabriel de Medina.

3. Archivo General de Indias
- **Sección Santo Domingo N° 208.** Informe que envía Diego de Villanueva a Felipe III sobre el Estado de la Provincia de Venezuela. 1607.
- **Sección Caracas, Legajo 922, Folios 3 y 21.** Relación de Hatos de la Provincia de Venezuela, 1789.

4. Registro Principal de Barquisimeto, estado Lara.
- **Sección Documentos Civiles, 1829. Folio 12.**
- **Sección de Escribanías, 1798. Folios 76 al 79.**
- **Sección Escribanías, 1829.**
- **Sala 73 Escribanías de Morán. Legajo de 1715. folios 79 y ss.**
- **Sala 73 Escribanías de Morán. Legajo de 1717, 1720, 1724, 1726.**

5. Registro Principal del Distrito Capital. Caracas.
- **Sección Tierras. 1718. Folios 28 al 81.**
- **Sección Tierras. 1718. Letra M1, Folios 1 y ss.**
- **Sección Tierras, Letra C, N° 2, 1754.**
- **Sección Tierras, Letra G, N° 2 y 3, 1754.**

6. Registro Subalterno de Municipio Morán del estado Lara. El Tocuyo.
- **Sección Protocolos, 1768.**

7. Registro Subalterno del Municipio Palavecino del estado Lara. Cabudare.
- **Protocolo Primero de los años:** 1829, 1851, 1879, 1880, 1881, 1887, 1901, 1905, 1907, 1911, 1914, 1924, 1925, 1926, 1928, 1931, 1932, 1936, 1937, 1934, 1942, 1947, 1950, 1953, 1966.

Documentales Publicadas

1. ARCHIVO GENERAL DE INDIAS. **Catálogo de Pasajeros a Indias.** Sevilla (España). CSCI. Volúmenes I al V. 1946 al 1980.
2. ARCHIVO HISTÓRICO DE ESTADO COJEDES. **Boletín. N° 8/9. Ene-Dic 2003.** San Carlos de Austria (Venezuela). Instituto de Cultura del Estado Cojedes.
3. ASAMBLEA LEGISLATIVA DEL ESTADO APURE. **Ley de Llanos.** San Fernando de Apure (Venezuela). Gaceta Oficial del Estado Apure. Número Extraordinario del 5 de Marzo de 1956.
4. ASAMBLEA LEGISLATIVA DEL ESTADO BOLÍVAR. **Ley de Llanos.** Ciudad Bolívar (Venezuela). Gaceta Oficial del Estado Bolívar. Número Extraordinario del 1 de Julio de 1954.
5. ASAMBLEA LEGISLATIVA DEL ESTADO GUÁRICO. **Ley de Llanos.** Caracas (Venezuela). Ediciones Eduven. Reproducción de la Ley aprobada el 4 de Febrero de 1942.
6. CAÑIZALES VERDE, Francisco (Compilador). **Diputación Provincial de Barquisimeto. 1832-1857.** Barquisimeto (Venezuela). Centro de Historia Larense. 4 Tomos.
7. CARRILLO BATALLA, Tomás (Compilador). **Historia de las Finanzas Públicas en Venezuela.** Tomos 12, 15, 17, 20, 23 y 25. Caracas (Venezuela). Biblioteca de la Academia Nacional de la Historia. 1985.
8. COMUNE DI MATERA. **Repertorio di Valori Storico-Culturali.** Matera (Italia). 2010. 756 pp. Disponible en: http://www.comune.matera.it/pianostrutturale/CRS2/10_CRS2_VALORE-STORICO-CULTURALE_PDF/CRS2_REPERTORIO_VALORE_STORICO-CULTURALI_ALL.pdf
9. Libro de Memorias del **1° Congreso de Agricultores, Ganaderos, Industriales y Comerciantes de Venezuela.** Caracas (Venezuela). Julio de 1921. Litografía del Comercio. 370 pp.
10. MILLARES CARLO, Agustín. **Protocolos del siglo XVI.** Caracas (Venezuela). Academia Nacional de la Historia. Fuentes para la Historia Colonial de Venezuela. Biblioteca de la ANH. No. 80. 1966. 300 pp.

11. MINISTERIO DE AGRICULTURA Y CRÍA. **Censo Pecuario de 1937**. Caracas (Venezuela). 1938.
12. MINISTERIO DE FOMENTO. **Apuntes Estadísticos del Estado Lara ordenados por el Gral. Antonio Guzmán Blanco**. Caracas (Venezuela). Imprenta de la Opinión Nacional. 1876.
13. OFICINA CENTRAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA. **Censos Generales de Población y Vivienda**. Caracas (Venezuela). Varios Tomos.
14. SERVICIO AUTÓNOMO DE CARTOGRAFÍA NACIONAL. **Atlas del Estado Lara**. Caracas (Venezuela) 1998. 1º Edición. 87 pp.
15. TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Censos en la Iglesia Colonial Venezolana**. Tomo I. Caracas (Venezuela) Biblioteca de la Academia Nacional de la Historia. 1982.
16. TORRELLAS, Andrés. **Proclama Pro Independentista de El Altar**. Caracas (Venezuela). Publicada en la Gaceta de Caracas el 13/Dic/1821. Edición Facsimilar de la Academia Nacional de la Historia. Tomo IX. 1985.

Bibliográficas

1. ABREU, Edgar; MARTINEZ, Zully; QUINTERO, María; MOLINA, Luisa; ABLAN DE FLORES, Elvira y BELLORÍN, María. **Entre Campos y Puertos**. Caracas (Venezuela). Fundación Polar-Editorial ExLibris. 2001. 492 pp.
2. ACADEMIA NACIONAL DE LA VIVIENDA Y HABITAT. **Entre Siglo y Siglo**. Caracas (Venezuela). Fondo Editorial de la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat. 2009. 323 pp.
3. ABREU, Oscar; LABBE, Sylbert y PEROZO, Néstor. **El Ganado Criollo Venezolano Puro y Mestizado en la Producción de Carne y Leche**. Maracaibo (Venezuela), FoNaIAP-CIARZu. Boletín Técnico N° 1. 1977.
4. ACOSTA, Joseph de. **Historia Natural y Moral de las Indias**. Madrid (España), Editorial Historia 16, 1987, 1º Edición, 5151 pp.

5. ACOSTA SAIGNES, Miguel. **BOLIVAR (Acción y Utopía del Hombre de las Dificultades)**. Caracas (Venezuela), Universidad Central de Venezuela, Ediciones de la Biblioteca, (Colección Historia # 13), Tercera Reedición, 1997, 411 pp.
6. _____. **Vida de los Esclavos Negros en Venezuela**. Valencia (Venezuela). Vadell Hermanos Editores. 1984. 389 pp.
7. AIZPURÚA, José María. **Relaciones de trabajo en la sociedad colonial venezolana**. Caracas (Venezuela). Fundación Centro Nacional de Historia. **Colección Bicentenario Independencia y Revolución**. Primera edición, 2009. 202 pp.
8. ALMARIO, Oscar y RUIZ, Miguel. **El Giro Hermenéutico de las Ciencias Sociales y Humanas**. Medellín (Colombia) Universidad Nacional. 2008.
9. ALTOLAGUIRRE Y DUVALE, Ángel de. **Relaciones Geográficas de la Gobernación de Venezuela 1767-68**. Caracas (Venezuela). Ediciones de la Presidencia de la republica de Venezuela. Ediciones EDIME. 1954. 332 pp.
10. ALVARADO, Lisandro. **Ciencia, Literatura e Historia (Selección de Textos)**. Barquisimeto (Venezuela). Universidad Centrocidental Lisandro Alvarado, Ediciones del Rectorado. 2005.254 pp.
11. ALVARADO, Lisandro. **Glosario de Voces Indígenas**. Caracas (Venezuela). Monte Ávila Editores Latinoamerica. 2008. 470 pp.
12. AMA, Inmaculada; SANTIESTEBAN, José; GÓMEZ, Rafael; y RUÍZ, Indalecio. **El Caballo Protagonista en la Historia y en la Medicina Veterinaria**. Córdoba (España) Universidad de Córdoba y Caja Sur. 1998. 239 pp.
13. ANTOLINEZ, Gilberto. **Hacia el Indio y su Mundo**. Barquisimeto (Venezuela). Universidad Centrocidental Lisandro Alvarado, Ediciones del Rectorado. 1972. 305 pp.
14. APPUN, Karl Ferdinand. **En los Trópicos**. Caracas (Venezuela), Universidad Central de Venezuela, Ediciones de la Biblioteca, (Colección Ciencias Sociales), 1961, 511 pp. Traducción al castellano del original en alemán "Under den Tropen. 1871" por Federica de Ritter.

15. ARANGUREN-MÉNDEZ, J.; VILLASMIL-ONTIVEROS, Y.; ISEA, W.; ROMÁN, R.; VIDAL, J. J.; BRACHO, I.; ZAMBRANO, S.; y CONTRERAS, G. **Relaciones Genéticas entre el Criollo Limonero Venezolano y Algunas Razas Bovinas Europeas**. Tampico (México). En: *Memorias de la XIX Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal*. 2005. pp 179-181.
16. ARCILA FARIAS, Eduardo. **Economía Colonial de Venezuela**. Caracas (Venezuela). Italgráfica. 2º Edición. 1973. 509 pp.
17. _____. **Historia de la Ingeniería en Venezuela**. 2 Tomos. Caracas (Venezuela). Colegio de Ingenieros de Venezuela. Editorial Arte. 1961.
18. ARIAS VANEGAS, Julio. **Ganadería, Paisaje, Territorio y Región. Una Historia Ecológica y Social de la Orinoquia Colombiana**. Bogotá (Colombia). Instituto de Investigaciones de Recursos Biológicos “Alexander von Humboldt”. 2004. 141 pp.
19. ARSUAGA, Juan Luis. **Los aborígenes: La alimentación en la evolución humana**. Barcelona (España). RBA Libros. 2002. 165 pp.
20. ASHTON, Thomas S. **La Rivoluzione Industriale 1760-1830**. Bari (Italia), Editori Laterza (Colezione Economica Laterza #128), Segunda Edición, 2006, 180 pp. Traducción del Inglés al Italiano de la edición de 1966 por Donato Barbone y Birendra Sinha.
21. AVELLAN DE TAMAYO, Nieves. **En la Ciudad de El Tocuyo 1545-1600**. Caracas (Venezuela). 2 Tomos. Biblioteca de la Academia Nacional de la Historia. 1997.
22. _____. **La Nueva Segovia de Barquisimeto**. Caracas (Venezuela). 2 Tomos. Biblioteca de la Academia Nacional de la Historia. 1992.
23. ARELLANO, Antonio (Recopilador). **Relaciones Geográficas de Venezuela**. Caracas (Venezuela). Biblioteca de la Academia Nacional de la Historia. 1964.
24. ARELLANO MORENO, Antonio. **Orígenes de la Economía Venezolana**. México (México). Imprenta Nuevo Mundo. 1947. 502 pp.

25. ARROYO-CABRALES, Joaquín. **Prehistoric American Canids before the Dog's Arrival.** Mexico (Mexico), Proceedings of 30th World Congress of World Small Animal Veterinary Association, 2005.
26. BECCO, Horacio Jorge (Compilador). **Historia Real y Fantástica del Nuevo Mundo.** Caracas (Venezuela), Editorial Ex Libris, (Biblioteca Ayacucho Vol. # 176), 1992, 417 pp.
27. BENET, Fernando. **Guía General de Venezuela.** Leipzig (Alemania). Imprenta de Oscar Brandstetter. 1929. 2 Tomos. (Tomo I: Generalidades de los estados Táchira, Mérida, Trujillo, Lara, Falcón y Zulia).
28. BETETA ORTIZ, Manuel. **Las razas autóctonas españolas y su participación en los bovinos Criollos iberoamericanos.** Maracaibo (Venezuela). En: *Libro de Memorias de la XV Reunión ALPA. Simposium sobre utilización de razas y tipos bovinos creados y desarrollados en Latinoamérica y el Caribe.* Capítulo 21. pp 1-12. 1997.
29. BONTE, Pierre e IZARD, Michael. **Etnología y Antropología.** Madrid (España). Ediciones Akal. 1996. Edición española de la Primera Edición Francesa de 1991. 759 pp.
30. BRICEÑO, Tarcila. **La Ganadería en los Llanos Centro Occidentales Venezolanos.** Caracas (Venezuela), Academia Nacional de la Historia, (Serie Estudios, Monografías y Ensayos # 69), 1985, 280 pp.
31. BRITO FIGUEROA, Federico. **El Problema Tierra y Esclavos en la Historia de Venezuela.** Caracas (Venezuela), Universidad Central de Venezuela, Ediciones de la Biblioteca. Tercera Edición. 1996. 431 pp.
32. _____ . **La Estructura Económica de Venezuela Colonial.** Caracas (Venezuela), Universidad Central de Venezuela, Ediciones de la Biblioteca, (Colección de Ciencias Económicas y Sociales # 22), Cuarta Edición, 1996, 455 pp.
33. _____ . **Historia Económica y Social de Venezuela, Tomo I.** Caracas (Venezuela), Universidad Central de Venezuela, Ediciones de la Biblioteca, (Colección Historia # 3, 5), Quinta Edición, 2000, 424 pp.
34. BOYD-BOWMAN, Peter. **Índice Geobiográfico de 40 mil pobladores de América en el siglo XVI. Tomo I 1493-1519.** Bogotá (Colombia). Instituto Caro y Cuervo. 1964. 275 pp.

35. CALZADILLA, Juan. **Compendio visual de las artes plásticas en Venezuela.** Bilbao (España). MICA, Ediciones de Arte. 1982. 367 pp.
36. CALZADILLA VALDEZ, Fernando. **Por los Llanos de Apure.** Caracas (Venezuela). Vásquez & Asociados. 5° Edición, 2006. 448 pp.
37. CAMACHO, Salvador. **Educación Veterinaria y Desarrollo Agrícola en el Estado Lara.** Barquisimeto (Venezuela). Doctorado en Educación Convenio UCLA-UPEL-UNEXPO. Tesis Doctoral. 2003.
38. CARDOZO, Arturo. **Proceso Histórico de Venezuela.** Caracas (Venezuela). Ediciones S.G. C.A. 1986. 4 Tomos.
39. CARDOZO, Germán; CASTAÑEDA, Carmen; CUNILL GRAU, Pedro; LOVERA, Elina; MORENO DE ARELLANO, Doris; MORENO, Amado; y TOVAR, Ramón. **La Región Histórica.** Caracas (Venezuela). Fondo Editorial Tropykos. Serie Estudios Regionales II. 1994. 110 pp.
40. CARMONA RUÍZ, María Antonia. **La Ganadería en el Reino de Sevilla Durante la Baja Edad Media.** Sevilla (España). Diputación de Sevilla. 1998. Sección Historia, Serie 1°, # 50. 525 pp.
41. CARREÑO, Gabriel. **Medicina Veterinaria e Investigación Veterinaria en Venezuela.** Barquisimeto (Venezuela). Decanato de Ciencias Veterinarias-UCLA. 1999. Material mimeografiado. 8 Págs.
42. CARTAY, Rafael. **Historia Económica de Venezuela (1830-1900).** Valencia (Venezuela), Vadell Hermanos Editores, 1988, 331 pp.
43. CARVALLO, Gastón. **El Hato Venezolano. 1900-1980.** Caracas (Venezuela). Fondo Editorial Tropykos/FACES-UCV. (Serie Agricultura y Sociedad). 1988.173 pp.
44. CASTELLANOS, Rafael Ramón. **CARACAS 1883 (Centenario del Natalicio del Libertador)** Tomo I. Caracas (Venezuela), Academia Nacional de la Historia, (Colección Biblioteca de la Academia Nacional de la Historia # 33), 1983, 433 pp.
45. CASTELLANOS, Juan de. **Elegías de Varones Ilustres de Indias.** Caracas (Venezuela). Academia Nacional de la Historia. Fuentes para la Historia Colonial de Venezuela. Biblioteca de la ANH # 57. Segunda Edición. 1987. 304 pp.

46. CASTILLO GALINDO, Justo Adalberto. **Una Aproximación Histórica de la Hacienda San Jerónimo: De la Colonia a Fines del Siglo XIX.** Guatemala (Guatemala). Universidad San Carlos. Escuela de Historia. Tesis de Grado de Licenciatura en Historia. 1989. 198 pp.
47. CASTRO-GOMEZ, Santiago. **La Hybris Del Punto Cero. Ciencia, Raza e Ilustración en la Nueva Granada (1750-1816).** (Colombia), Pontificia Universidad Javeriana, Instituto Pensar. 2005. 345 pp.
48. CASTRO-GOMEZ, Santiago y GROSFOGEL, Ramón. (Compiladores). **El Giro Decolonial.** Bogotá (Colombia), Pontificia Universidad Javeriana, Instituto Pensar. 2007. También disponible en: <http://www.ramwan.net/restrepo/documentos>.
49. CAUGHLEY, Graeme. **Introduction to the Sheep Rangelands.** Cambridge (Reino Unido). En: *Graeme Caughley, Neil Shepherd and Jeff Short (Editors). Kangaroos: Their Ecology and Management in the Sheep Rangelands of Australia.* Cambridge University Press. 1987. 253 pp.
50. CELADA, Gregorio. **San Nicolás: Vida y Glorificación.** Bari (Italia). Centro Studi Nicolaiani. 1988. 198 pp.
51. CENTRO DE ESTUDIOS DEL DESARROLLO (CENDES). **Formación Histórico Social de Venezuela.** Caracas (Venezuela), Universidad Central de Venezuela, Ediciones de la Biblioteca, (Colección Historia # 8), Primera Reimpresión de la Tercera Edición, 2002, 232 pp.
52. CEY, Galeotto. **Viaje y Descripción de las Indias 1539-1553.** Caracas (Venezuela) Banco Venezolano de Crédito/Embajada de Italia en Venezuela. 1995.
53. CHACIN, Pedro. **Visión Prospectiva del Uso y Organización del Espacio Sarare-La Miel.** Caracas (Venezuela). UCV Escuela de Geografía, 1979, 165 pp.
54. CHEVALIER, François. **La Formación de los Grandes Latifundios en México; Tierra y Sociedad en los Siglos XVI y XVII.** México (México). 1985. Fondo de Cultura Económica. Traducido por Antonio Alatorre. Segunda reimpresión de la Segunda Edición en Español del original *La Formation des Grands Domaines au Mexique: Terre et Société aux XVI^e et XVII^e siècles* de 1976. 485 pp.

55. CISNEROS, Joseph Luis de. **Descripción Exacta de la Provincia de Venezuela.** 1764. Caracas (Venezuela). Reedición de 1981. Fundación CADAFE. 220 pp.
56. CLAVERO, Zeferino. **San Nicolás El Magno Arzobispo de mira y Patrón de la Ciudad de Bari en la Provincia de la Pulla Reino de Nápoles.** Valencia (España). Editada por Gerónimo Villagrasa Impresor de la Ciudad de Valencia. 1668. 1003 pp.
57. CODAZZI, Agustín. **Resumen de la Geografía de Venezuela.** 3 Tomos. Caracas (Venezuela) 1941.
58. COLINA, Igor (Presentador). **Venezuela Geohistoria y Futuro.** Caracas (Venezuela). Fondo Editorial de la Facultad de Humanidades y Educación. UCV. 1997.132 pp.
59. COMISIÓN REGIONAL “MACURO 500 AÑOS”. **Tercer Viaje, Tercer Milenio.** Cumaná (Venezuela), Gobernación del estado Sucre, 1998. Volumen # 8: *El Descubrimiento y la Invención de Tierra Firme.* Ponencias del Encuentro Latinoamericano de Intelectuales. 221 pp.
60. CÓRDOVA BELLO, Eleazar. **Aspectos Históricos de la ganadería en el Oriente Venezolano y Guayana.** Caracas (Venezuela), Ediciones Historia, Tipografía REMAR, 1962. 54pp.
61. CORTÉZ, Luis. **La Cofradía o Hermandad del Santísimo Sacramento de la Iglesia de San Juan Bautista del Portillo de Carora, Venezuela, 1585-1628.** Caracas (Venezuela). Doctorado en Historia. Universidad Santa María Tesis Doctoral. 1998.
62. CRESPO, Gral. Perfecto. **Memorias de un Soldado Trujillano.** Caracas (Venezuela). Atenas Impresos Urgentes, 1989, 200 pp.
63. CRESPO CUESTA, Eduardo Daniel. **Continuidades Medievales en la Conquista de América.** Pamplona (España). Ediciones de la Universidad de Navarra S.A. (EUNSA). 2010. 190 pp.
64. CROSBY, Alfred. **Ecological Imperialism: The Biological Expansion of Europe, 900-1900.** New York (USA). Cambridge University Press. 1986. 368 pp.
65. DE ARMAS, Julio. **Ganadería en Venezuela. Ensayo Histórico.** Caracas (Venezuela), Imprenta del Congreso de la República, 1974. 320 pp.

66. DE ARMAS CHITTY, José Antonio. **Batalla de Carabobo**. Caracas (Venezuela), Ediciones Armitano, 1971, 174 pp.
67. _____ . **Boves a través de sus Biógrafos**. Caracas (Venezuela), Academia Nacional de la Historia, (Colección El Libro Menor # 182), 1982, 161 pp.
68. _____ . **Historia de la Tierra de Monagas**. Maturín (Venezuela), Ediciones de la Gobernación del Estado Monagas, 2º Edición, 1982, 187 pp.
69. _____ . Historia de Puerto Cabello. **(Prólogo de Ramón J. Velásquez)**. Caracas, (Venezuela) **Fondo Cultural Banco del Caribe, 1974, 249 pp.**
70. _____ . **Historia Ilustrada de Venezuela (Tomos 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10)**. Caracas, (Venezuela) Mediciencia Editora, 1º Edición, 1986, 10 Tomos.
71. _____ . **Influencia de Algunas Capitulaciones en la Geografía de Venezuela**. Caracas (Venezuela), Instituto de Antropología e Historia, Facultad de Humanidades y Educación, UCV, 1967, 260 pp.
72. _____ . **Zaraza: Biografía de un Pueblo**. Caracas (Venezuela), Academia Nacional de la Historia (Serie Estudios Monografías y Ensayos # 38), 1983, 227 pp.
73. DE BENEDITTIS, Vince. **Presencia de la Música en los Relatos de Viajeros del Siglo XIX**. Caracas (Venezuela). Fondo Editorial Humanidades y Educación UCV. Colección Música en los Cronistas y Viajeros en Venezuela Volumen II. 2002. 450 pp.
74. DE CARROCERA, Buenaventura. **Misión de los Capuchinos en los Llanos de Caracas**. 3 Tomos. Caracas (Venezuela). Biblioteca de la Academia Nacional de la Historia. 1972.
75. DEL RIO MORENO, Justo. **Caballos y Équidos Españoles en la Conquista y Colonización de América (s. XVI)**. Sevilla (España). Edición de la Real Maestranza de Caballería de Sevilla, ASAJA-Sevilla y ANCCE. 1992. 244 pp.

76. DEPONS, Francisco. **Viaje a la parte oriental de tierra firme en la América Meridional.** 1806. Caracas (Venezuela). Reimpresión Banco Central de Venezuela. 1960. 518 pp.
77. DÍAZ SEIJAS, Pedro. **La Viva Presencia del Guárico (Ensayos).** Caracas (Venezuela), (Colección Medio Siglo de la Contraloría General de Venezuela, Serie Letra Viva), 1989, 93 pp.
78. DUBUC MARCHIANI, Walter. **La Veterinaria no es Apellido.** Caracas (Venezuela). Ediciones DUMAR. 1989. 426 pp.
79. DUSSEL, Enrique. **Historia General de la Iglesia en América Latina.** Salamanca (España). Ediciones Sígueme. 1983. Tomo I: *Introducción General a la Historia de la Iglesia en América Latina.* Libro VII: *Colombia y Venezuela.* 723 pp.
80. ESCOBARRI DE QUEREJAZU, Laura (Coord.). **Colonización Agrícola y Ganadera en América, Siglos XVI-XVIII. Su Impacto en la Población Aborigen.** Quito (Ecuador). Libro de Ponencias del 48º Congreso Internacional de Americanistas; Estocolmo, Suecia, 1994. Ediciones Abya-Yala. Colección Biblioteca Abya-Yala # 25. 1995.
81. ESPOSITO, Luigi (Coordinador). **Escursioni nel Parco. Aspetti generali.** Matera (Italia). Ente di Gestione del Parco Archeologico Storico Naturale delle Chiese Rupestri del Materano. 2005. 72 pp. Disponible en: http://www.parcomurgia.it/public/web/documenti/Aspetti_generali.pdf
82. FARIAS DE URBANEJA, Haydee. **La autoridad de la “Sociedad Económica de Amigos del País” en la Política Gubernamental 1830-1940.** Caracas (Venezuela). UCV-CDCH, 1991. 154 pp.
83. FERRIGNI VALERA, Yoston. **La Crisis del Régimen Económico Colonial en Venezuela 1770-1830.** Caracas (Venezuela). Banco Central de Venezuela. Colección V Centenario del encuentro entre 2 Mundos 1492-1992/1498-1998. *Volumen II: Transición económica y Conflicto de Intereses (1770-1810).* 1999. 199 pp.
84. FREITES, Yajaira. **De la Untura al Producto Patentado: Una aproximación a las prescripciones de medicamentos de la Medicina Veterinaria en Venezuela (1884-1939).** México (México). Capítulo en el libro: *Tradiciones e Intercambios Científicos: Materia Médica, Fármacos y Medicina.* (Serie: Estudios de Historia Social de las Ciencias Químicas y Biológicas N° 5). Universidad Autónoma Metropolitana. 2000.

85. FUDECO. **Programa de Desarrollo Ganadero Regional**. Barquisimeto (Venezuela). LithoRex. 1974.
86. FUDECO / LATICONCONSULT ARGENTINA-VENEZUELA. **Diagnóstico Ganadero de la Región Centro Occidental**. Barquisimeto (Venezuela). FUDECO. 1969.
87. FUNDACION JOHN BOULTON. **Política y Economía en Venezuela 1810-1991**. Caracas (Venezuela). Fundación John Boulton. 2º Edición. 1992. 379 pp.
88. GALLEGOS, Rómulo. **Doña Bárbara**. Caracas (Venezuela). Monte Ávila Editores. 2º Edición 1979. 343 pp.
89. GANTEAUME, Juan. **Chua antes de la Obra Pía**. Caracas (Venezuela) Editorial el Perro y La Rana. Ministerio de la Cultura. Colección Cada Día Un Libro- Historia Regional. 2006. 273 pp.
90. GARCIA, Miguel; MARTÍNEZ, Silvio y OROZCO, Fernando. **Guía de Campo de Razas Autóctonas de España**. Madrid (España). Alianza Editorial. Colección El Libro de Bolsillo, Sección Libros Útiles. 1990. 228 pp.
91. GARCÍA JASPE, René. **Arcabuces, Lanzas y Cadenas. Huellas del Pasado**. Guatire (Venezuela). Carol Color Impresiones. 2000. 255 pp.
92. GARCÍA MÜLLER, Luís (Coordinador). **Consideraciones sobre el Hato en Venezuela**. Barinas (Venezuela). UNELLEZ. Trabajo de Investigación. 1982. 75 pp. Material mimeografiado
93. _____. **Estructura Económico Social de la Formación Colonial Barinesa**. Barinas (Venezuela). UNELLEZ. 1990. Material mimeografiado.
94. _____. **Estructura Económico Social de la Formación Republicana Barinesa 1810-1899**. Barinas (Venezuela). UNELLEZ. 1997. Material mimeografiado.
95. _____ y ROJAS, Vicente. **El Hato Barinés en los Llanos Occidentales Venezolanos**. Barinas (Venezuela). Ediciones de la UNELLEZ. (Colección Ciencias Sociales). 1996. 215 pp.

96. GARCÍA PONCE, Antonio. **CRISIS OLIGARQUIA Y LATIFUNDIO: Carora (1929-1935)**. Barquisimeto (Venezuela), Fondo Editorial Buría (Colección Caridad # 1). 1986, 105 pp.
97. GARCÍA BERNAL, Manuela Cristina. **La Pérdida de la Propiedad Indígena ante la Expansión de las Estancias Yucatecas (Siglo XVII)**. En: *Libro de Actas de las VIII Jornadas de Andalucía y América*. Sevilla (España). Escuela de Estudios Hispano-Americanos-Universidad Hispanoamericana-Junta de Andalucía-Diputación de Huelva-Caja Provincial de Ahorros de Huelva. 1991. 372 pp. pp 55-90.
98. GARMENDIA LARRAÑAGA, Juan. **Gremios, oficios y cofradías en el país Vasco**. Donostia/San Sebastián (España). Eusko Ikaskuntza/Sociedad de Estudios Vascos. 2007. 241 pp.
99. GASPARINI, Graziano y TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Haciendas Venezolanas**. Caracas (Venezuela). Armitano Editores. 1999. 269 pp.
100. GENTILI, Anna Maria. **El león y el cazador: historia del África Subsahariana**. Buenos Aires (Argentina). Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales-CLACSO. Primera edición. 2012. 576 pp. Traducción de Carlos Catroppi del original *Il leone e il cacciatore. Storia dell’Africa subsahariana Segunda edición, noviembre 2008*. Carocci editore S.p.A., Roma. También disponible en: <http://biblioteca.clacso.edu.ar/clacso/sur-sur/20120425121712/EILeonyElCazador.pdf>
101. GERBET, Marie-Claude. **La Ganadería Medieval en la Península Ibérica**. Barcelona (España). Editorial Crítica. Traducción de Miguel Ángel Simón y Ángeles Vicente. 2003. 287 pp.
102. GHERSI GIL, Marco. **Análisis de la Estructura Social en la Ciudad de El Tocuyo Colonial**. Barquisimeto (Venezuela). 1993. Material Mimeografiado. 3 Tomos.
103. _____. **Familias Coloniales de la Nueva Segovia de Barquisimeto**. Barquisimeto (Venezuela). 1996. Material Mimeografiado.
104. _____. **Historia de la Medicina en el Estado Lara (Desde el Siglo XVI hasta finales del Siglo XIX)**. Barquisimeto (Venezuela), UCLA, 2000. 132 pp.

105. GIACOPINI ZARRAGA, José. **Los Llaneros**. Caracas (Venezuela). Armitano Editores. 1998. 224 pp.
106. GIL, Félix. **Registro de Fósiles de Megafauna de Venezuela y del Centroccidente**. Quibor (Venezuela), Museo Antropológico de Quibor. 1983. 4 pp.
107. _____. **Tu Historia en un Cuaderno**. Quibor (Venezuela), Museo Antropológico de Quibor “Francisco Tamayo”-Dirección General Sectorial de Educación de la Gobernación del Estado Lara-Fundación Instituto de antropología “Miguel Acosta Saignes”. 1990. 23 pp.
108. GIL FORTOUL, José: **Historia Constitucional de Venezuela**. Caracas (Venezuela), Bloque De Armas, (Colección Libros Revista Bohemia # 93-97), 1988, 1837 pp.
109. GOBERNACION DEL ESTADO LARA. **Plan de Ordenación del Territorio del Estado Lara**. Barquisimeto (Venezuela). Servicio Autónomo Imprenta del Estado Lara. 2007. 90 pp.
110. GÓMEZ PICÓN, Alirio. **La Ganadería en América Latina**. Bogotá (Colombia). Ediciones Tercer Mundo. 1° Edición Bilingüe. 1976. 394 pp.
111. GONZÁLEZ GUERRA, Miguel. **Medicina la América Aborigen. Un ensayo reivindicativo**. Caracas (Venezuela). Universidad Central de Venezuela CDCH. 2009. 361 pp.
112. GONZÁLEZ SEGOVIA, Armando; AGÜERO, Argenis y BOLÍVAR, Wilfredo. **Antiguos Caminos entre Portuguesa, Lara y Cojedes**. Capítulo en el Trabajo: *Proyecto RUTA LIBERTADORA. Campaña Admirable, Su Paso por los Estados Portuguesa, Lara y Cojedes*. Barquisimeto (Venezuela). FUDECO. 2000. 193 pp.
113. GONZÁLEZ SEGOVIA, Armando y CHIRINOS, Daniel. **La Presencia Africana en los Llanos (Acercamiento al caso en la jurisdicción de la Villa de San Carlos de Austria)**. Caracas (Venezuela). Editorial El Perro y La Rana. Colección Historias, Sección Regional y Local. 2008. 79 pp.
114. GRASES, Pedro (Coordinador). **Los 3 Primeros Siglos de Venezuela 1498-1810**. Caracas (Venezuela) Fundación Eugenio Mendoza. Editorial Cromotip. 1991. 591 pp.

115. GUMILLA, José. **El Orinoco Ilustrado**. Caracas (Venezuela). Editorial CEC. (Los Libros del Nacional. Colección Ares # 18) 1999. 125 pp.
116. GUZMÁN, José. **Producción de Leche en los Trópicos**. Caracas (Venezuela). ESPASANDE. 1988. 260 pp.
117. HARING, Clarence. **Comercio y Navegación entre España y las Indias en la época de los Habsburgo**. México (México). Fondo de Cultura Económica Primera Reimpresión de 1979 de la Primera Edición en español de 1939 del original en inglés de 1918: *Trade and Commerce between Spain and The Indies in the Time of the Hapsburgs*. Traducido por Emma Salinas. 460 pp.
118. HERNÁNDEZ ROMERO, José. **Historia de la Medicina Veterinaria**. Barquisimeto (Venezuela). Decanato de Ciencias Veterinarias-UCLA. 1996. Material mimeografiado. 120 pp.
119. HERNÁNDEZ ROVATTI, Jorge. **Contribución al Mejoramiento de la Ganadería**. Caracas (Venezuela). Tesis de Grado en la UCV para optar al título de Bachiller en Filosofía. Material Mimeografiado. 13 pp.
120. HERRERO ROJO, Máximo. **Esbozo sobre la Veterinaria en la Conquista y Colonización de América**. Madrid (España). Real Academia de Ciencias Veterinarias. 2004. 36 pp.
121. HISTORIA Y CULTURA. **Enciclopedia Visual SALVAT**. Tomo 5. Navarra (España). Estella. 1978.
122. HIPPISEY, Gustavus. **A narrative of the expedition to the rivers Orinoco and Apure in South America; which sailed from England in November 1817, and joined the patriotic forces in Venezuela and Caracas**. Londres (Inglaterra). John Murray. 1819. También disponible en: http://www.archive.org/stream/narrativeofexped00hippuoft/narrativeofexped00hippuoft_djvu.txt
123. HOWELL, Clark: **El Hombre Prehistórico**. New York (USA). Colección de la Naturaleza de Libros de Time-Life. 1970. 200 pp.
124. HUMBOLDT, Alejandro de. **Viaje a las Regiones Equinociales del Nuevo Continente**. 1816. Tomo 5. Caracas (Venezuela). Monte Ávila Editores. Edición de 1991.
125. IBORRA ERES, Pilar. **La Ganadería y la Caza desde el Bronce Final hasta el Ibérico Final en el territorio Valenciano**. Valencia (España).

Diputación Provincial de Valencia. Servicio de Investigación Prehistórica. Serie de Trabajos Varios, No. 103. 2004. 422 pp.

126. IZARD, Miguel. **Ni Cuatrerros ni Montoneros, Llaneros**. Caracas (Venezuela). Archivo General de la Nación-Centro Nacional de Historia. . Colección Bicentenario. 2011. 345 pp.
127. _____ **Series Estadísticas para la Historia de Venezuela**. Mérida (Venezuela), Universidad de Los Andes, Facultad de Humanidades, 1970.
128. KONRAD, Herman. **Una Hacienda de los jesuitas en el México colonial: Santa Lucía, 1576-1767**. México (México). Fondo de Cultura Económica. 1989. (Traducción al español de Mercedes Pizarro del original titulado: *A Jesuita Hacienda in Colonial Mexico: Santa Lucia, 1576-1767*. Stanford University Press, Stanford, California, USA, 1980.) 434 pp.
129. LAGUNA SANZ, Eduardo. **El Ganado Español: Un Descubrimiento para América**. Madrid (España). Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación de España. 1991. 237 pp.
130. LANDER, Edgardo (Compilador). **La Colonialidad del Saber: eurocentrismo y ciencias sociales**. Buenos Aires (Argentina). Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales CLACSO. 1993. 246 pp.
131. LEÓN ARENAS, José Antonio. **Breve Historia de la Medicina Veterinaria**. Caracas (Venezuela). Asociación Venezolana de la Industria de Salud Animal. 2011. 146 pp.
132. LEÓN PINELO, Antonio de y SOLÓRZANO PEREIRA, Juan de (Compiladores). **Recopilación de Leyes de Indias**. Madrid (España). 1680. Disponible también en edición facsimilar on-line en: <http://www.congreso.gob.pe/ntley/LeyIndiaP.htm>.
133. LIÉVANO AGUIRRE, Indalecio. **Los Grandes Conflictos Sociales y Económicos de Nuestra Historia (De la Campaña Libertadora al Congreso de Panamá)**. Bogotá (Colombia), Intermedio Editores, 2004, 684 pp.
134. LINAREZ, Omar: **Mamíferos Fósiles del Pleistoceno de Venezuela**. Quibor (Venezuela), Museo Antropológico de Quibor-FUNDACULTURA. 1983. 17 pp.

135. LINDLEY, Richard. **Las Haciendas y el Desarrollo Económico. Guadalajara, México, en la época de la Independencia.** México (México). Fondo de Cultura Económica. 1987. (Traducción al español de Eduardo Suárez del original titulado: *Hacienda and Economic Development, Guadalajara, Mexico at Independence.* The University of Texas, USA, 1983.) 176 pp.
136. LIVI BACCI, Massimo. **Historia de la Población Europea.** Barcelona (España) Editorial Crítica. 1999. 220 pp. Traducción al castellano del original en italiano “*La Popolazione nella Storia D’ Europa*” por María Pons.
137. LÓPEZ, José Eliseo. **Emigración desde la España Peninsular a Venezuela en los s. XVI, XVII y XVIII.** Caracas (Venezuela). Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico de la UCV. Biblioteca de Autores Mirandinos N°s. 68 y 69. 1999. 2 Tomos.
138. LOVERA, José Rafael. **Vida de Hacienda en Venezuela, Siglos XVIII al XX.** Caracas (Venezuela), Fundación Cisneros-Fundación Bigott, (Colección Bigotteca, Serie Historia), Primera Edición. 2009. 316 pp.
139. LOVERA, José Rafael. **Gastronáuticas.** Caracas (Venezuela). Fundación Bigott, (Colección Bigotteca, Serie Historia), 2006. 320 pp.
140. MACHIAVELLI, Niccoló. **The Prince.** New York (USA), The New American Library, (Mentor Classic Books Collection), 12° Reimpresión, 1962, 127 pp. Traducción del Italiano al Inglés de Luigi Ricci.
141. MALAVÉ MATA, Héctor. **Formación Histórica del Antidesarrollo en Venezuela.** Caracas (Venezuela) Ediciones Rocinante, Tercera Edición, 1975, 263 pp.
142. MARTÍ, Obispo Mariano. **Documentos Relativos a su Visita Pastoral de la Diócesis de Caracas (1771-1784).** Caracas (Venezuela) Academia Nacional de la Historia, (Colección Fuentes para la Historia Colonial de Venezuela # 95 al 101). 1969. 7 Tomos.
143. MARTÍNEZ, José Luis. **Pasajeros de Indias. Viajes Transatlánticos en el siglo XVI.** México (México). Fondo de Cultura Económica. Tercera Edición, 1999. 323 pp.
144. MARTÍNEZ, Pedro. **La Veterinaria: Origen y Evolución.** México (México). Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Autónoma de Zacatecas. 1991. 180 pp.

145. MELVILLE, Elinor. **Plaga de Ovejas. Consecuencias Ambientales de la Conquista de México.** México (México). Fondo de Cultura Económica. 1999. (Traducción al español de Gabriel Bernal Granados del original titulado: *A Plague of Sheep. Environmental Consequences of the Conquest of Mexico.* Cambridge University Press, USA, 1994). 299 pp.
146. MENCÍA, Isabel. **Cronología de la Albeitería.** Madrid (España). En: SÁNCHEZ DE LOLLANO, Joaquín y MENCÍA, Isabel. *La Historia de la Veterinaria (Guías de Estudio).* Facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid. 2004.
147. MÉNDEZ ECHENIQUE, Argenis. **Tres ensayos sobre Apure.** Caracas (Venezuela). Caracas (Venezuela). Editorial El Perro y La Rana. Colección Historias, Sección Regional y Local. 2008. 148 pp.
148. MEZA, Norelky. **Estudio sobre Relaciones Compartidas en Poblados Rurales. 1919-1939.** Barinas (Venezuela). Ediciones de la UNELLEZ. (Colección Ciencias Sociales). 2000. 143 pp.
149. MIGNOLO, Walter. **La Idea de América Latina. La Herida Colonial y la Opción Decolonial.** Barcelona (España) Editorial GEDISA. 2005. 241 pp.
150. MIKULAN MARTIN, Marta. **El Perro en Venezuela.** Caracas (Venezuela), Ralston Purina de Venezuela. 1998. 228 pp.
151. MIRANDA, José. **La Función Económica del Encomendero en los Orígenes del Régimen Colonial.** México (México). Universidad Nacional Autónoma de México, Instituto de Investigaciones Históricas. 1965. 56 pp.
152. MOLINA, Luis. **Animales Antediluvianos, Antigüedades Indias y Culturas.** Caracas (Venezuela) CECOP-CONAC. 1990. 70 pp.
153. _____. **Desarrollos Culturales Prehispánicos en el Estado Lara.** Barquisimeto (Venezuela) FUNDACULTURA-CONAC. 1987. 13 pp.
154. MONDOLFI GUDAT, Edgardo. **EL LADO OSCURO DE LA EPOPEYA. Los Legionarios Británicos en Venezuela.** Caracas (Venezuela). Editorial Alfa. Colección Tropicós: Historia # 97. 2011. 264 pp.
155. MONTILLA, José. **Recopilación de Informaciones Bibliográficas y Observaciones sobre la Evolución Histórica y Sistemas de Producción de la Ganadería Vacuna en Venezuela.** Maracaibo (Venezuela). FCV-LUZ.

Trabajo de Ascenso a la Categoría de Titular en el Escalafón de los Profesores Universitarios. 1984. 53 pp.

156. MONTOYA, Alfredo Juan. **Cómo Evolucionó la Ganadería en la Época del Virreinato**. Buenos Aires (Argentina). Editorial Pus Ultra. 1994. Colección Esquemas Históricos. 120 pp.
157. MORALES ÁLVAREZ, Juan. **Dulzura Caroreña: Historia del Central La Pastora**. Caracas (Venezuela), Central La Pastora C.A.-Editorial ExLibris, 2006. 236 pp.
158. MORÓN, Guillermo. **Gobernadores y Capitanes Generales de las Provincias Venezolanas 1498 - 1810**. Caracas (Venezuela), Editorial Planeta, 2003. 177 pp.
159. MOUNAIX, Béatrice; BOIVIN, Xavier; BRULE, Anne; SCHMITT, Tiphaine. **Cattle behaviour and the human-animal relationship**. Monvoisin (Francia). Institut de l'Élevage. 2008. 61 pp.
También disponible en:
http://www.hsa.ie/eng/Your_Industry/Agriculture/Research/Teagasc_research.pdf
160. MUJICA DE AZUAJE, Lucila. **El Ferrocarril Bolívar. De Tucacas a Barquisimeto**. Barquisimeto (Venezuela) Fondo Editorial Buría. 2003. 165 pp.
161. MUNCK, Thomas. **Historia Social de la Ilustración**. Barcelona (España). Editorial Crítica. Serie Mayor. 2001, 340 pp.
162. NACIMIENTO, P. **Historia General**. Tomo II. Santiago (Chile). Editorial América. 1959.
163. NELSON, David L. and COX, Michael M. **Lehninger Principles of Biochemistry**. New York (USA). W. H. Freeman & Co. 2008. 5ta Edición. 1100 pp.
164. NICKEL, Herbert. **Morfología Social de la Hacienda Mexicana**. México (México). Fondo de Cultura Económica. 1988. Traducido por Angélica Scherp. Primera Edición en Español del original *Soziale Morphologie der Mexikanischen Hacienda* de 1978. 485 pp.
165. O'LEARY, Daniel Florence. **Memorias**. Caracas (Venezuela). Ediciones de la Presidencia de la República.

166. OLAVARRIAGA, Pedro José de. **Instrucción General y Particular del Estado Presente de la Provincia de Venezuela en los Años de 1720 y 1721.** 1722. Caracas (Venezuela). Reedición de 1981. Fundación CADAPE. 218 pp.
167. OTS CAPDEQUI, José María. **El Estado Español en las Indias.** México (México). Fondo de Cultura Económica. 4ta Reimpresión del original de 1941. 1975. 184 pp.
168. _____. **España en América.** México (México). Fondo de Cultura Económica. 1° edición, 1959. 145 pp.
169. OVIEDO Y BAÑOS, José de. **Historia de la Conquista y Población de la Provincia de Venezuela.** 1723. Caracas (Venezuela). Reedición de 1981. Fundación CADAPE. 522 pp en 2 Tomos.
170. OVIEDO Y BAÑOS, José de. **Historia de la Conquista y Población de la Provincia de Venezuela.** 1723. Caracas (Venezuela). Reedición de 1992. Biblioteca Ayacucho. 2da. Edición. 2004. 465 pp.
171. PÁEZ, Ramón. **Wildscenes in South America or Life in the Llanos of Venezuela.** New York (USA). Charles Scribner Editions. 1868.
172. PALACIOS, Ibeth Elena. **El hato como fuente de poder político y social en la sociedad barinesa del s. XIX y principios del s. XX.** Barinas (Venezuela). UNELLEZ. Programa de Sociología del Desarrollo. Tesis de Grado. 1988.
173. PAREDES, Cándido. **Fundamentos de Sociología Rural.** Barinas (Venezuela). Ediciones de la UNELLEZ. (Colección Docencia Universitaria). 1998. 131 pp.
174. PATIÑO, Víctor Manuel. **Historia de la cultura material en la América equinoccial. Tomo 3: Vías, Transportes, Comunicaciones.** Bogotá (Colombia). Instituto Caro y Cuervo. 1990-1993.
175. _____. **Historia de la cultura material en la América equinoccial. Tomo 8: Trabajo y ergología.** Bogotá (Colombia). Instituto Caro y Cuervo. 1990-1993.
176. PEDREAÑEZ TREJO, Héctor. **Historia del Estado Cojedes.** Caracas (Venezuela). Ediciones de la Presidencia de la República. 1982. 201 pp.

177. PEREIRA, Carlos. **La conquista de las Rutas Oceánicas: La Obra de España en América.** México (México). Editorial Porrúa. 1986. 272 pp.
178. PERERA, Ambrosio. **Historia Geográfico Político Territorial de los Estados Lara y Yaracuy.** Barquisimeto (Venezuela). Ejecutivo del Estado Lara. 1946. 436 pp.
179. PÉREZ, Ricardo. **Cultores de la Medicina desde la Colonia hasta Hoy en Yaracuy.** San Felipe (Venezuela). Imprenta Nacional. 1995. 257 pp.
180. PÉREZ- MALLAÍNA, Pablo. **LOS HOMBRES DEL OCÉANO. Vida Cotidiana de los Tripulantes de la Flota de Indias; Siglo XVI.** Sevilla (España). Publicaciones de la Diputación de Sevilla. 1992. 256 pp.
181. PÉREZ PICAZO, María Teresa y LEMEUNIER, Guy (Editores). **Agua y Modo de Producción.** Barcelona (España). Editorial Crítica. 1990. 351 pp.
182. PERO-SANZ, José Miguel. **San Nicolás: De Obispo a Santa Claus.** Madrid (España). Ediciones Palabra. 2007. 2º edición. Colección Arcaduz # 93. 316 pp.
183. PICÓN PARRA, Roberto. **Fundadores, Primeros Moradores y Familias Coloniales de Mérida (1558-1810).** Caracas (Venezuela). Academia Nacional de la Historia. Fuentes para la Historia Colonial de Venezuela. Biblioteca de la ANH. No. 224. 4 Tomos. 1993.
184. PINTO, Manuel (Compilador). **Un Censo Ganadero en 1791. Contribución a la Historia de la Ganadería en Venezuela.** Caracas (Venezuela). Ediciones de la Presidencia de la República. (Biblioteca de Temas y Autores de Anzoátegui # 4). 1980. 244 pp.
185. PIÑATE, Pedro. **La Ganadería Venezolana: Origen, Evolución y Perspectivas.** Maracay (Venezuela). Centro de Estudios Ganaderos. 1998. 40 Págs.
186. PLASSE, Dieter y SALOM, Rafael. **Ganadería de Carne en Venezuela.** Caracas (Venezuela). Escuela Técnica Popular Don Bosco. 1979. 198 Págs.
187. POLLAK-ELTZ, Angelina. **La Medicina Tradicional Venezolana.** Caracas (Venezuela) Universidad Católica Andrés Bello. 2001. 222 pp.

188. POMPA, Gerónimo. **Medicamentos Indígenas: Colección Extraída de los Reinos Vegetal, Animal y Mineral.** Miami (USA). Editorial América. 1972. 311 pp. Reedición de la obra original de 1868.
189. QUEVEDO, Emilio (Coordinador). **Historia Social de la Ciencia en Colombia. Tomo III Historia Natural y Ciencias Agropecuarias.** Bogotá (Colombia). Instituto Colombiano para el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología “Francisco José Caldas” COLCIENCIAS. 1993. 459 pp.
190. RAMOS GUÉDEZ, José Marcial. **Contribución a la Historia de las Culturas Negras en la Venezuela Colonial.** Caracas (Venezuela). Alcaldía de Caracas. 2001. 640 pp.
191. RENI ANZOLA, Cristina. **Lara Gastronómica. La búsqueda del Gentilicio en la Mesa.** Caracas (Venezuela). UCAB-FHE-ECS. Tesis de Grado de Periodismo. 2012. 144 pp.
192. RÍOS, Josefina y CARVALLO, Gastón. **Análisis Histórico de la Organización del Espacio en Venezuela.** Caracas (Venezuela). Universidad Central de Venezuela-CDCH. Primera reimpresión del 2000 de la Primera Edición de 1990. 233pp.
193. RODRÍGUEZ, Adelina. **Latifundio Ganadero y Conflictos Sociales en Los Llanos de Apure 1770-1800.** Caracas (Venezuela). Fondo Editorial Tropykos/FACES-UCV. 1995.
194. RODRIGUEZ, Taylor y QUERALES, Ramón. **Aspectos Históricos del Valle de Barquisimeto y su Secular Vocación Agrícola.** Barquisimeto (Venezuela). Consejo Municipal de Iribarren del Estado Lara. Unidad del Cronista Municipal. 1999. 54 pp.
195. RODRÍGUEZ-ARRIOJA, Gabriela y PAPPATERRA MENDOZA, Gustavo. **Historia de la Medicina Veterinaria en Venezuela.** Barcelona (España). Memorias de las 5^o Jornadas Nacionales de Historia de la Veterinaria de España. 17/Nov/2000. Pág. 72.
196. ROJAS, Reinaldo. **DE VARIQUECEMETO A BARQUISIMETO. Siete Estudios Históricos.** Barquisimeto (Venezuela), Fondo Editorial Buría. 2002, 395 pp.
197. _____. **El Régimen de la Encomienda en Barquisimeto Colonial 1530-1810.** Caracas (Venezuela). Biblioteca de la Academia Nacional de la Historia. 1992. 285 pp.

198. _____. **Historia Social de la Región de Barquisimeto en el Tiempo Histórico Colonial 1530-1810.** Caracas (Venezuela). Biblioteca de la Academia Nacional de la Historia. 1995.
199. _____. **La Economía de Lara en Cinco Siglos.** Barquisimeto (Venezuela). Asamblea Legislativa del Estado Lara/Pro-Venezuela Lara. 1996. 112 pp.
200. ROMERO, Telmo. **Compendio de Veterinaria.** Caracas (Venezuela). La Liebre Libre Editores. 2000. Reedición de la Edición Original de 1884. 37 pp.
201. RUÍZ MARTÍNEZ, Carlos. **Veterinaria Venezolana. 30 Años de Fomento Ganadero, Sanidad Animal e Higiene Veterinaria. 1936-1966.** Caracas (Venezuela). Editorial Sucre. 1966. 539 pp.
202. SACHS, Carl. **De Los Llanos.** Caracas (Venezuela). Ediciones EDIME. 1955. 290 pp.
203. SALAZAR QUIJADA, Adolfo. **La Toponimia Venezolana en las Fuentes Cartográficas del Archivo General de Indias.** Caracas (Venezuela). Biblioteca de la Academia Nacional de la Historia. 1983.
204. SÁNCHEZ, Enrique y GARCÍA, Paola. **Más Allá de los Promedios: Afrodescendientes en América Latina. Los Afrocolombianos.** Washington (USA). Banco Mundial. 2006. 82 pp.
205. SÁNCHEZ DE LOLLANO, J. y BALLESTEROS, C. **Oral History, Experience and Methods in Veterinary History.** Turín (Italia). Libro de Resúmenes del 35º Congreso de la Asociación Mundial de Historia de la Medicina Veterinaria. 2004.
206. SARMIENTO DE Uzcátegui, Edilia. **San Juan Bautista de Urachiche.** Barquisimeto (Venezuela). Fondo Editorial Buría. (Colección Historia de Pueblos de Doctrina, Villas y Ciudades de Venezuela # 1). 2002. 150 pp.
207. SERRANO, Jorge. **Expresiones Musicales Venezolanas.** Caracas (Venezuela). UCV-FHE-ECS. Tesis de Grado de Comunicación Social. 2009. 127 pp.
208. SILVA UZCATEGUI, R. D. **Enciclopedia Larense.** Madrid (España). Escuela Profesional Sagrado Corazón de Jesús. 1969. 2 Tomos.

209. SILVA, Willinger. **Diccionario Biográfico del Estado Lara**. Barquisimeto (Venezuela). Cámara de Comercio de Barquisimeto. 1999. 130 pp.
210. SLUYTER, Andrew. **Los orígenes ecológicos y las consecuencias de la ganadería en la Nueva España durante el siglo XVI**. Xalapa (México). En: VELASCO TORO, José y SKERRITT GARDNER, David (Editores). *De las Marismas del Guadalquivir a la Costa de Veracruz: Cinco perspectivas sobre cultura ganadera*, pp. 14-37. Universidad Veracruzana and Instituto de la Cultura de Veracruz. 2004. 185 pp.
211. STRAUSS, Rafael. **El Tiempo Prehispánico de Venezuela**. Caracas (Venezuela). Editorial Grijalbo. 1993. 2° Edición. 279 pp.
212. SZINETAR GABALDÓN, Miguel. **El Proyecto de Cambio Social de Alberto Adriani 1914-1936**. Caracas (Venezuela). CENDES-UCV. (Serie Mención Publicación). 1998. 200 pp.
213. SUÁREZ, María Matilde. **San Nicolás de Bari: Un Santo de Leyenda**. Caracas (Venezuela). Urbanizadora Nueva Casarapa, 1996. 234 pp.
214. TAMAYO, Francisco. **Camino para ir a Venezuela**. Mérida (Venezuela). Universidad de Los Andes. 1962. 263 pp.
215. _____. **Los Llanos de Venezuela**. Caracas (Venezuela) 1972. Monte Ávila Editores. 2 Tomos.
216. TEJERA GASPAS, Antonio y CAPOTE ALVAREZ, Juan. **Colón y la Gomera: La Colonización de la Isabela con animales y plantas de Canarias**. Las Palmas de Gran Canarias (España). Gobierno de Canarias, Dirección General de Patrimonio Histórico. 2005. Colección Taller de Historia # 39. 146 pp.
217. TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **El Proceso de la Inmigración en Venezuela**. Caracas (Venezuela). Academia Nacional de la Historia, (Colección Fuentes para la Historia Republicana de Venezuela # 41). 1986. 336 pp.
218. TROCONIS DE VERACOECHEA, Ermila. **Historia de El Tocuyo Colonial (Periodo Histórico: 1545-1810)**. Caracas (Venezuela). Universidad Central de Venezuela, Ediciones de la Biblioteca (Colección Historia # XV). 1984. 479 pp.

219. TRUJILLO MASCIA, NAUDY. **Evolución Histórica de la Medicina Veterinaria**. Barquisimeto (Venezuela). Decanato de Ciencias Veterinarias-UCLA. 2002. Material mimeografiado. 20 Págs.
220. _____. **Ganadería Ovina y Caprina**. Barquisimeto (Venezuela). Decanato de Ciencias Veterinarias-UCLA. 1993. Material mimeografiado. 16 Págs.
221. _____. **Historia de los estudios de Medicina Veterinaria en Venezuela**. Barquisimeto (Venezuela). Decanato de Ciencias Veterinarias-UCLA. 2003. Material mimeografiado. 23 Págs.
222. _____. **Sarare**. Barquisimeto (Venezuela). Impresos El Criollito. 1994. 38 Págs.
223. _____. **Un Pueblo, una Casa, una Familia**. Sarare (Venezuela). 1994. Material Mimeografiado.
224. TUDELA DE LA ORDEN, José. **Historia de la Ganadería Hispano Americana**. Madrid (España). Ediciones de Cultura Hispánica. Instituto de Cooperación Iberoamericana. Agencia Española de Cooperación Internacional. 1993. 230pp.
225. TURGOT, Anne Robert Jacques. **Reflexiones acerca de la Formación y Distribución de la Riqueza**. Caracas (Venezuela), Academia Nacional de Ciencias Económicas, (Biblioteca Clásica de Economía Sapere Aude # 1), 1991, 116 pp. Edición y Traducción al castellano del original en francés "*Réflexions sur la formation et la distribution des richesses*" por Asdrúbal Baptista.
226. VALERY SALVATIERRA, Rafael. **La Familia Tachirense Moreno Pacheco. Anotaciones sobre sus Ascendientes y Descendientes**. Caracas (Venezuela) Instituto Venezolano de Genealogía. 2000. 165 pp.
227. VALLENILLA LANZ, Laureano. **Cesarismo Democrático**. Caracas (Venezuela), Bloque De Armas, (Colección Libros Revista Bohemia # 38), 1988, 133 pp.
228. VAN YOUNG, Eric. **Hacienda and Market in Eighteen Century Mexico: The Rural Economy in the Guadalajara Region, 1675-1820**. Lanham (USA). Rowman and Littlefield Publishers. 2006. Second Edition. 405 pp.

229. VARGAS, Carlos. **Los Orígenes de la Ganadería**. Barquisimeto (Venezuela). Decanato de Ciencias Veterinarias-UCLA. 1989. Material mimeografiado. 15 Págs.
230. VASQUEZ, Francisco de Paula. **Apuntaciones para la Historia del Estado Lara**. Barquisimeto (Venezuela). Edición Privada. 1935.
231. VELÁSQUEZ, Ramón J. **TELMO ROMERO: El Brujo del Crespismo**. Maracay (Venezuela). Editorial La Liebre Libre. (Colección La Liebre Lunar # 11). 1974
232. VELUTINI, Ibrahim. **La Cacería del Tigre en Venezuela**. Caracas (Venezuela) Editorial Arte. 1978. 74 pp.
233. VENEGAS FILARDO, Pascual. **Estudios Regionales**. Caracas (Venezuela). Biblioteca de la Academia Nacional de Ciencias Políticas y Sociales. 1983.
234. _____. **Obras Completas**. Caracas (Venezuela). Academia Nacional de Ciencias Económicas. 1999. 2 Tomos.
235. _____. **Viajeros a Venezuela en los Siglos XIX y XX**. Caracas (Venezuela). Monte Ávila Editores (Colección Simón Bolívar). 1983. 228 pp.
236. VILA, Marco Aurelio. **Antecedentes Coloniales de Centros Poblados de Venezuela**. Caracas (Venezuela). Dirección de Cultura, Facultad de Humanidades y educación, UCV. 1978. 350 pp.
237. _____. **Aspectos Geográficos del Estado Cojedes**. Caracas (Venezuela). Editorial Ragón-Corporación Venezolana de Fomento. 1956. 220 pp.
238. _____. **Aspectos Geográficos del Estado Lara**. Caracas (Venezuela). Corporación Venezolana de Fomento. 1966. 275 pp.
239. VILA, Pablo; BRITO FIGUEROA, Federico; CARDENAS, Antonio Luis; y CARPIO, Rubén. **Geografía de Venezuela**. Caracas (Venezuela). Ministerio de Educación. 1965. Tomo II 547 pp.
240. VILLANUEVA, Laureano. **Vida del Valiente Ciudadano General Ezequiel Zamora**. San Carlos (Venezuela). Instituto de Cultura del Estado Cojedes. Colección Cojedes, Serie Historia, N° 1. 2001. 443 pp.

241. WADDELL, David. **Gran Bretaña y la Independencia de Venezuela y Colombia**. Caracas (Venezuela). Division de Publicaciones del Ministerio de Educación. 1983. 278 pp.
242. WALLERSTEIN, Immanuel. **The Modern World-System: Capitalist Agriculture and the Origins of the European World –Economy in the Sixteenth Century**. New York (USA), Academic Press, 1974.
243. ZAVALA, Silvio. **Filosofía de la Conquista y otros Textos**. Caracas (Venezuela). Biblioteca Ayacucho, Colección Clásica N° 230. Fundación Biblioteca Ayacucho. 2005. 312 pp.

Hemerográficas

1. ÁLAMO, Antonio. **El Estado Lara**. Periódico Gaceta Profesional. Barquisimeto (Venezuela). Año 1 Mes 1. Nov/1915. pp. 28-29.
2. ALVAREZ, Julio. **Anotaciones sobre la Cría del Búfalo en Venezuela**. Caracas (Venezuela). Revista GANAGRINCO. Año XXVI VOL XXVI # 94. Abril 1992. p. 83.
3. ANÓNIMO. **Sociedad de Medicina Veterinaria de Venezuela**. Caracas (Venezuela). Revista Pecuaria # 14-15. Nov-Dic/39. 1939. p. 18.
4. ASENJO GONZÁLEZ, María. **La organización de los espacios, técnicas y cultura material en la Castilla medieval. Un estado de la cuestión**. Madrid (España). Revista En la España Medieval. No. 29.2006. pp 411-462.
5. ATENCIO, Atilio. **Las Conquistas Ganaderas: El Caso Norte América**. Caracas (Venezuela). Revista Venezuela Bovina. Año 15 # 40. 2000. p. 17.
6. _____. **Las Conquistas Ganaderas: El Caso Venezuela**. Caracas (Venezuela). Revista Venezuela Bovina. Año 15 # 45. 2000. p. 17.
7. BARRIOS, Luís. **La Hierra en los Llanos de Venezuela**. Caracas (Venezuela). Archivos Venezolanos de Folklore. Año II-III Tomo 2 N° 3. 1953-54. p. 191.
8. BAUMEISTER, Alberto. **Reseña Histórica de la Veterinaria en Venezuela**. Caracas (Venezuela). Revista Pecuaria # 54-55. Mar-Abr/43. 1943. p. 27.

9. BELTRÁN PILES, Julio. **Comentarios sobre el Ganado Vacuno Criollo.** Caracas (Venezuela). Revista Pecuaria # 259. Mar/573. 1957. p. 24.
10. BRITO FIGUEROA, Federico. **Latifundio: el Problema Agrario en Venezuela.** Barquisimeto (Venezuela), Revista de Ciencias Sociales de la Región Centroccidental (# 4), Ene-Dic/1989.
11. CALANCHE MORALES, Juan. **Influencias culturales en el régimen alimentario del venezolano.** Caracas (Venezuela). Anales Venezolanos de Nutrición; Vol 22 (1). 2009. pp 32-40.
12. CARVALLO, César. **Historia y Desarrollo de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UCV, 1938-1985.** Maracay (Venezuela). Revista de la FCV-UCV. Vol. 32 N° 1-4. 1985. p. 13.
13. CHACÓN, Zully. **Los Hierros del Conde de Tovar: La Lucha de la Élite Ganadera contra el Abigeato.** Caracas (Venezuela). Boletín de la Academia Nacional de la Historia. Tomo LXXXVII. Oct-Dic 2004. N° 348. pp 67-83.
14. DE ARMAS, Julio. **Ensayo Histórico sobre la Ganadería en Venezuela. 1498-1552.** Caracas (Venezuela) Revista Pecuaria # 271. Ene-Feb/59. 1959. p. 13.
15. DE BELLARD PIETRI, Eugenio. **Cuevas de los Cerros de Sarare.** Caracas (Venezuela). Periódico El Universal. Marzo 1950.
16. DIAZ, Martín. **Colonización Biopolítica y Tutelaje Epistémico: Una Mirada desde Latinoamérica.** Sin Fecha ni Lugar. Revista Konvergencias, Filosofía y Culturas en Dialogo. Disponible en: <http://www.konvergencias.net/martindiaz190.pdf>. Revisado en Junio del 2009.
17. DOMÍNGUEZ, Rafael. **Por Analogía de Oficios.** Caracas (Venezuela), Archivos de Historia Médica de Venezuela. N° 4, 1934. p. 98.
18. ECO INDUSTRIAL. **G. Peña** (Anuncio Publicitario). Barquisimeto (Venezuela). N° 2505, Oct/1906, Año X Mes I. p 2.
19. _____. **Potrerros** (Anuncio Publicitario). Barquisimeto (Venezuela). N° 2742, Sept/1907, Año X Mes IX. p 2.

20. _____ . *Fomento* (Artículo). Barquisimeto (Venezuela). N° 2785, Oct/1907, Año X Mes X. pp 1-2.
21. _____ . *Beneficio* (Reseña). Barquisimeto (Venezuela). N° 3006, Ago/1908. Año XL Mes IX. p 2.
22. _____ . *C. A. Matadero Público* (Anuncio Publicitario). Barquisimeto (Venezuela). N° 3243, Jun/1909. p 3.
23. _____ . *Precios de la Plaza* (Reseña). Barquisimeto (Venezuela). N° 9093, Jul/1930, Año XXXIV Mes VII. p 1.
24. _____ . Varios ejemplares: 1922.
25. EL AGRÓNOMO. *Comerciantes de Sarare* (Anuncio Publicitario). Barquisimeto y Cabudare (Venezuela). N° 2. Nov/ 1915. p 4.
26. EL DIARIO DE CARACAS. *Ganado* (Reseña). Caracas (Venezuela). N° 748 Año II Mes VII. 30 Marzo 1896. p 3.
27. EL ESTADO LARA. *Junta de Fomento Agrícola y Pecuaria*. (Reseña). Barquisimeto (Venezuela). N° 35 Año I Mes II. 14 Julio/1907. p 2.
28. EL IMPULSO. Diario de Barquisimeto. Barquisimeto (Venezuela). Varios ejemplares desde 1904 hasta 1936.
29. ESCOBAR, Erica y CARDOZO, A.F. **Gastronomía Tradicional del Cerdo Criollo producido en Los Llanos de Venezuela y Colombia**. (Colombia) Revista Computadorizada de Producción Porcina. Volumen 17, No. 2. 2010. pp 167-169. También disponible en:
http://pigtrop.cirad.fr/FichiersComplementaires/RCPP172/172_25artEEscobar.pdf
30. FREITES, Yajaira. **El Problema del saber entre los hacendados y comerciantes ilustrados de la provincia de Caracas-Venezuela (1793-1810)**. Granada (España). Revista DYNAMIS. Volumen 17. 1997. p. 165
31. _____ . **La Implantación de la Medicina Veterinaria en Venezuela: El papel de los pioneros extranjeros (1933-1955)**. Caracas (Venezuela). Revista INTERCIENCIA. Vol.24 N° 6. Nov-Dic 1999. 1999.

32. _____. **De Objeto a Sujeto de Conocimiento: Una Visión del Desarrollo de la Ciencia en la Venezuela del siglo XIX (1820-1935)** Barquisimeto (Venezuela), Revista de Ciencias Sociales de la Región Centroccidental (# 7), Noviembre 2002. p. 99.
33. FUENTES, Doris y JIMÉNEZ, Yéniffer. **Pueblos Indígenas Venezolanos y su Relación con el Ambiente.** Charallave (Venezuela) CONHISREMI, Revista Universitaria de Investigación y Diálogo Académico, Volumen 8, Número 1, 2012. pp 26-51.
34. **GACETA PROFESIONAL.** Gaceta Mensual de Barquisimeto. Barquisimeto (Venezuela) Varios ejemplares de 1915.
35. GARCÍA MÜLLER, Luís. **Evolución Histórica del Hato en Venezuela: Una Guía para su estudio.** Barquisimeto (Venezuela), Revista de Ciencias Sociales de la Región Centroccidental (# 4), Ene-Dic/1989. p. 73.
36. GARCÍA YÉPEZ, Janette y Rodríguez Rojas, Pedro. **El Tocuyo: Región Histórica.** Caracas (Venezuela). Revista Terra. Vol. XXVI, No. 40. 2010. pp. 121-146.
37. HEREDIA, Heriberto. **Caminos Ganaderos.** Caracas (Venezuela). Revista Pecuaria # 6-7. Mar-Abr/39. 1939. p. 30.
38. HERNÁNDEZ ROVATI, Jorge. **Apuntamientos Históricos sobre la Medicina Veterinaria en Venezuela.** Caracas (Venezuela). Revista Pecuaria # 274. Jul-Ago/59. 1959. p. 26.
39. _____. **El Caballo Criollo (Descripción).** Caracas (Venezuela). Revista Pecuaria # 276. Nov-Dic/59. 1959. p. 23.
40. KATIĆ, Ulla. **The Transportation of Mules from South America to the West Indies.** Viby (Dinamarca). Revista Historia Medicine Veterinariae. Volumen 23 No. 1. 1998. pp 3-23.
41. LEÓN ARENAS, José. **La Albeitería y Otros en Venezuela.** Buenos Aires (Argentina). Revista Albeitería Argentina 2, N°. 3. 2003. p. 19.
42. LÓPEZ BOSCH, Alí. **Aspectos Sociohistóricos, Origen y Desarrollo de la Ganadería Vacuna de Venezuela.** Caracas (Venezuela). Revista GANAGRINCO. Año XXIII Vol. XXIII # 88 Abril 1989. p. 6.

43. LÓPEZ MARTÍNEZ ANTONIO Luis. **Una Élite Rural. Los Grandes Ganaderos Andaluces, Siglos XIV-XX.** Madrid (España). HISPANIA Revista del Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Año LXV/3, No. 221. 2005. pp 1023-1042.
44. LÓPEZ Y SEBASTIAN, Lorenzo y DEL RIO MORENO, Justo. **Hombres y ganados en la tierra del oro: Comienzos de la ganadería en Indias.** Madrid (España). Revista Complutense de Historia de América. N° 24, 1998. pp 11-45.
45. LÓPEZ Y SEBASTIAN, Lorenzo y DEL RIO MORENO, Justo. **La ganadería vacuna en la isla Española (1508-1587).** Madrid (España). Revista Complutense de Historia de América. N° 25, 1999. pp 11-49.
46. MALDONADO, Héctor Augusto. **Caminos, ganadería, comercio y poblaciones andinas entre Venezuela y Colombia. Siglos XVI-XX.** Mérida (Venezuela). Revista Aldea Mundo. Año 8 N° 15. May-Oct/2003. 2003. p. 53.
47. MALDONADO, Héctor Augusto. **Caminando por los Ríos, Ocuparon el Territorio Poblamiento Hispano.** Mérida (Venezuela). Revista Aldea Mundo. Año 11 N° 21. Nov/2006. 2006. pp. 71-80.
48. MENDOZA, Daniel. **El Llanero. Ensayo de Sociología Venezolana.** Caracas (Venezuela). Editorial Venezuela. 1947. 207 pp.
49. MILLER, Everett y SCHOLA CLARK, Ann. **Animal Transport Loading and Unloading, by means of slings through four centuries.** Viby (Dinamarca). Revista Historia Medicine Veterinariae. Volumen 7 No. 1. 1982. pp 5-11.
50. MOLINA, Luis. **Agua, Vapor y Bueyes.** Quíbor (Venezuela). Boletín del Museo Antropológico de Quíbor. Vol. 7 No. 200. pp 99-118.
51. _____. **Arqueología de la Región Sicarigua-Los Arangues, noroeste de Venezuela.** Madrid (España). Anales del Museo de América. No. 10. 2002. pp 137-153.
52. _____. **El poblamiento prehispánico de la región Sicarigua-Los Arangues.** Caracas (Venezuela). Revista ANTROPOLOGICA, No.103. 2005. pp 31-51.
53. NIETO, Mauricio. **Políticas Imperiales en la Ilustración Española: Historia Natural y la Apropiación del Nuevo Mundo.** Bogotá (Colombia).

- Universidad de los Andes. Revista Historia Crítica. N° 11. 1995. pp 39-52. También disponible en: <http://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo>.
54. ORELLA UNZUE, José Luis. **Geohistoria**. Donostia/San Sebastián (País Vasco-España). Revista Lurralde: Investigación y Espacio. N° 33. 2010.,pp 233-310.
55. PÉREZ JIMÉNEZ, César. **La convivencia social como proyecto político colectivo**. Maracaibo (Venezuela) Revista Utopía y Praxis Latinoamericana. Volumen 13 N° 42 Sep 2008.
56. PANIAGUA PEREZ, Jesús. **LA ENSEÑANZA PROFESIONAL EN EL MUNDO COLONIAL: La enseñanza y desarrollo de los oficios**. Bogotá (Colombia) Revista Historia de la Educación Colombiana (RHEC). Doctorado Interinstitucional en Ciencias de la Educación de RUDECOLOMBIA. No. 8, 2005, pp. 77-115. También disponible en: <http://www.udenar.edu.co/rudecolombia>
57. PARDO ROJAS, Mauricio. **La Hybris del Punto Cero, Ciencia, Raza e Ilustración en la Nueva Granada**. Bogota (Colombia). Revista Tabula Rasa. N° 4, Enero-Junio 2006. p 339-346. También disponible en: http://www.reviostatabularasa.org/numerocuatro/r_pardo.pdf
58. PERRY, George; DOMINY, Nathaniel; et al. **Diet and the evolution of human amylase gene copy number variation**. New York (USA). Nature Genetics Vol 39, Issue 10 October, 2007. pp 1256-1260. También disponible en: <http://www.nature.com/ng/journal/v39/n10/index.html>
59. QUIJANO, Aníbal. **Colonialidad del Poder y Clasificación Social**. Carolina del Norte (USA), Journal of World-Systems Research, American Sociological Association. Número VI, 2, Summer/Fall 2000. Special Issue: *Festschrift for Immanuel Wallerstein – Part I*. pp 342-386. También disponible en: <http://jwsr.ucr.edu/index.php>
60. RAMÍREZ BAUDER, Félix y LEZAMA, Jesús. **La Ganadería en Venezuela**. Caracas (Venezuela). Revista Agricultura Venezolana #63 Nov/66. 1966. p. 8.
61. RODRÍGUEZ GARCÍA, Taylor. **La Cría de Caprinos en la Historia Económica y Social de Carora**. Barquisimeto (Venezuela), Revista de Ciencias Sociales de la Región Centroccidental (# 4), Ene-Dic/1989. p. 55.

62. RODRÍGUEZ MIRABAL, Adelina. **El Llanero en la Estructura Social de Venezuela Colonial**. Barquisimeto (Venezuela), Revista de Ciencias Sociales de la Región Centroccidental (# 4), Ene-Dic/1989. p. 31.
63. RODRIGUEZ RIVERO, P. D. **El Ganado Vacuno y su Papel Sanitario. La Leche de Vaca, Panacea**. Caracas (Venezuela). Archivos de Historia Médica de Venezuela. N° 5, 1934. p. 126.
64. ROJAS, Reinaldo. **Federico Brito Figueroa, los Annales y la Historia Económica y Social de Venezuela**. Barquisimeto (Venezuela). Revista de Ciencias Sociales de la Región Centroccidental (# 6), Julio 2001. p 47.
65. _____. **Élites y propiedad territorial en Barquisimeto, provincia de Venezuela, siglo XVIII**. Madrid (España). Revista Estudios de Historia Social y Económica de América. Universidad de Alcalá de Henares. No. 12. 1995. p. 441-458.
66. _____. **Espacio, Población y Economía en la Región Barquisimeto, Provincia de Venezuela (1530-1810)**. Madrid (España) Revista Estudios de Historia Social y Económica de América. Universidad de Alcalá de Henares. N° 6. 1990. pp 27-32.
67. _____. **Parentesco y Poder en Barquisimeto, Provincia de Venezuela, 1530-1830**. Madrid (España). Revista de Historia de América. N°. 120, Julio- Diciembre de 1995. p 67.
68. SANOJA, Mario y VARGAS, Iraida. **Visión histórica de la gastronomía y la culinaria en Venezuela**. Mérida (Venezuela). Boletín Antropológico. Universidad de Los Andes. Año 20, N° 56, Septiembre-Diciembre 2002, pp. 753-774.
69. STRAUSS, Rafael. **Aproximación a una demografía de la esclavitud negra en Venezuela, siglos XVI y XVII**. Caracas (Venezuela) Revista Tierra Firme. Vol.22 No.85. 2004.
70. TORRES SANCHEZ, Jaime. **Alimentación en Venezuela: Una Revisión Histórica**. San Cristóbal (Venezuela). Revista Heurística. N° 11 Enero Junio. 2009. pp 27-38.
71. TORRES SANCHEZ, Jaime. **Alimentación y dieta en la Provincia de Caracas durante la segunda mitad del siglo XVIII**. Sevilla (España) Anuario de Estudios Americanos, tomo LXI, 2, 2004. p 430.

72. URDANETA, Blanca de Lima y JABER FERRETIS, Jorge
Actualización del Registro y Diagnóstico de la Colección de Pintura y Escultura del Museo Diocesano “Lucas Guillermo Castillo”. Coro. Venezuela. Madrid (España). Revista Anales del Museo de América, N° 12, 2004. También disponible en:
<http://museodeamerica.mcu.es/pdf/anales12/capitulo10.pdf>
73. VILLALOBOS-CORTÉS, A., MARTÍNEZ, A.M. y DELGADO, J.V.
Historia de los Bovinos en Panamá y su Relación con las Poblaciones Bovinas de Iberoamérica. Córdoba (España). Universidad de Córdoba. Revista Archivos de Zootecnia. Vol. 58(R). 2009. pp 121-129.
74. VISSER, Ingrid y HESSELINK, Jan Willem. **De ontwikkelingsgechie van de plantages en de veestapel op Curaçao.** Utrecht (Holanda). ARGOS Bulletin van het Veterinarir Historishch Genootschap. No. 18 Serie 2 Voorjaar (Primavera) 1998. pp 333-339.
75. VIZCAÍNO GONZÁLEZ, Lilian. **La región histórica. Reflexiones sobre teoría y práctica.** Santiago (Cuba). Revista Santiago. Universidad de Oriente, No. 83. 1998. pp 31-40.
76. VOGELSANG, Enrique. **Otto Philipp Braun.** Caracas (Venezuela). Revista Pecuaria # 27-28. Dic/40-Ene/41. Edición Extraordinaria. 1941. p. 5.
77. VÁZQUEZ, Belín. **Del Ciudadano en la nación moderna a la ciudadanía nacionalista.** Maracaibo (Venezuela) Revista Utopía y Praxis Latinoamericana. Volumen 10, N° 31, Dic 2005.
78. _____. **Los estudios regionales: un reto para la Historia.** Caracas (Venezuela), Tierra Firme Revista de Historia y Ciencias Sociales. No. 11, Jul-Sep 1985. pp 439-442.
79. WALLERSTEIN, EMMANUEL. **Comment on the Economic Consequences of Empires (1492-1989).** Madrid (España) Revista de Historia Económica, Año XVIII, N° 2, Primavera-Verano 2000. pp 397-403. También disponible en: <http://e-archivo.uc3m.es/bitstream/1016/2150/1/RHE-2000-XVIII-2-Wallerstein.pdf>
80. WALSH, Catherine. **Las geopolíticas del conocimiento y colonialidad del poder. Entrevista a Walter Mignolo.** Santiago (Chile) . POLIS Revista Academica Universidad Bolivariana. Volumen 1 N° 4. 2003. También disponible en: <http://www.oei.es/salactsi/walsh.htm>

81. WALTON, Frederick. **Informe sobre la Producción Ganadera en los Estados Unidos de Venezuela.** Caracas (Venezuela). Revista Pecuaria # 38-39. Nov-Dic/41. 1941. p. 33.
82. YACOBACCIO, Hugo y KORSTANJE, M. Alejandra. **Los Procesos de Domesticación Vegetal y Animal. Un Aporte a la Discusión Argentina en los Últimos 70 Años.** Buenos Aires (Argentina). Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropología, Volumen XXXII. 2007. pp 191-215. También disponible en: <http://www.saanropologia.com.ar/relacionescoleccion/32%20-%202007/08%20Yacobaccio-K.pdf>

Testimoniales

1. ARIAS, Mariano.
Una finca de Acarigua proveedora de ganado para Sarare.
2 Entrevistas realizadas entre Noviembre y Diciembre del 2004.
2. ÁLVAREZ, Gonzalo.
Medicina Veterinaria y Ganadería en Sarare en el siglo XX.
Entrevista realizada en Abril del 2005.
3. ATENCIO, Atilio.
Medicina Veterinaria y Ganadería en los Llanos Venezolanos.
Entrevista realizadas en Noviembre del 2006.
4. CARRERO, Manuel E. (Director del Archivo General de la Nación de Venezuela)
Formación del Estado y la Nación en Venezuela
2 Entrevistas realizadas entre Junio y Julio de 2004, en ocasión del dictado del seminario homónimo en el Programa de Maestría en Historia de la UCLA.
5. CASAMAYOR, José.
Los arrieros de la zona de Sarare durante los años 1930's.
Entrevista realizadas en Noviembre del 2006.
6. GONZÁLEZ, Armando (Cronista de San Carlos de Cojedes).
Relaciones económicas San Carlos–Sarare en el siglo XVIII.
2 Entrevistas realizadas entre Marzo y Abril del 2005.
7. GUDIÑO TRUJILLO, Pompeyo (Antiguo caporal de hacienda en Sarare).
El Torrellero, un hato llanero en Sarare.

4 Entrevistas realizadas en Marzo del 2004.

8. IZCARAY, Ignacio. (Compositor y Cantautor de fama internacional)
Ideas para el Proyecto de Creación de la Cátedra Libre de Música Venezolana "Simón Díaz" de la UCLA.
Entrevista realizada en Junio del 2011.
9. JAVITT, Milva. (Médico Veterinario, M.Sc. en Salud Pública)
Hablemos de Epidemiología Veterinaria.
Entrevista realizada en Enero del 2013.
10. MASCIA, María Belén y TRUJILLO GADEA, Naudy. (Nacidos y criados en haciendas de Sarare)
Vida en una Finca Ganadera.
2 Entrevistas realizadas en Noviembre del 2006.
11. RODRÍGUEZ, Taylor (Cronista del Municipio Palavecino).
**Actividades Productivas en Sarare del siglo XVIII.
Productores Pecuarios de Sarare en el siglo XIX.**
3 Entrevistas realizadas entre Marzo 2004 y Noviembre del 2006.
12. TRUJILLO, Guillermo (Pajarero, cazador y pescador de la zona).
Crónicas de Cacerías.
Entrevistas realizadas entre 1996 y 1998.

Electrónicas

1. ANÓNIMO
Great Fencing Masters of History: Tremamondo, Doménico Angelo Malevolti.
En: <http://www.acfencers.com/fencingmasters.html>
Revisado en Marzo del 2009.
2. ANÓNIMO.
Preliminares a las correspondencia y correlaciones de tecnologías, cultura y sociedad en el Valle de Quíbor. (Venezuela) 2005.
En: http://www.anthroblogs.org/antropologia/archives/2005/06/preliminares_a.html
Revisado en Enero del 2007.
3. BOLLONGINO, Ruth.

Molecular Biology and Evolution. Modern Taurine Cattle descended from small number of Near-Eastern founders. 2012.

En: <http://mbe.oxfordjournals.org/content/early/2012/03/14/molbev.mss092>)

Revisado en Abril del 2012.

4. CARSON, Roy.
How Venezuela and South America Was Won ... By The Irish!
En:
<https://groups.google.com/forum/#!topic/soc.culture.venezuela/DLQGW99QZog>
Revisado en Enero del 2013.
5. CASTRO-GÓMEZ, Santiago.
Michel Foucault y la Colonialidad del Poder.
En:
http://amauta.upra.edu/vol4investigacion/vol_4_Michel_Foucault_y_la_Colonialidad_del_Poder.pdf
Revisado en Junio del 2009.
6. CHACOBO, David.
Análisis de LOS ORÍGENES DE LA CIVILIZACIÓN: Desde los primeros agricultores hasta la sociedad urbana en el Próximo Oriente por Charles L. Redman.
En: <http://www.oocities.org/es/dchacobo/CIVILIZACION.PDF>
Revisado en Enero 2013.
7. CHACÓN, Zully.
“Blancos Limpios” Sin Hediondez de Pecado (Tierra e Injuria).
En: http://www.anhvenezuela.org/admin/Biblioteca/352/Zully_Chacon_M..pdf
Revisado en Diciembre del 2006.
8. CORDERO DEL CAMPILLO, Miguel
Sobre la Historia de las Relaciones Veterinarias entre el Viejo y el Nuevo Mundo. México (México). Lección Inaugural del 34th International Congress on the History of Veterinary Medicine. 24/Sep/2003.
En: http://www.cnveterinario.es/presentacion/documentos/libro/CORDERO_D_EL_CAMPILLO.pdf
Revisado en Marzo del 2004
9. CORTÉZ RIERA, Luis
Las haciendas de las Cofradías del Montón de Carora. Carora (Venezuela) 2011.
En: <http://cronistadecarora.blogspot.com>

Revisado en Enero del 2011.

10. ÉCOLE VÉTÉRINAIRE DE LYON

Histoire

En: <http://www.lyonvet.fr>

Revisado en Julio del 2003

11. FERRER Veliz, Edilberto. **El Valle del Turbio: Presente y Futuro.** Cabudare (Venezuela). 2002.

En: http://musguito.net.ve/Valle_del_Turbio/CERALara/VALLE%20DEL%20TURBIO.doc.

Revisado en Abril del 2013.

12. FONTANA, Joseph

La Trama Social de la Historia Agraria. Madrid (España). 2005.

En: <http://www.iaeu.es/etextos/textos/17-La%20trama%20social%20de%20la%20historia/web/frameset.html>

Revisado en Agosto del 2005.

13. FUNDACION POLAR.

Historia de Venezuela. Caracas (Venezuela). 2002.

En: <http://www.fpolar.org.ve/nosotros/educacional/economia/aborigenes.html>

Revisado en Febrero del 2004.

14. GUÍA TURÍSTICA NACIONAL DE VENEZUELA.

Tradiciones y Costumbres. Caracas (Venezuela). 2002

En: <http://guiaturvzlae.tripod.com/guiatur-tradiciones-alfareria.htm>

Revisado en febrero del 2012.

15. HIRCH, Kris

History of Cow Domestication

En: <http://archaeology.about.com/od/domestications/qt/cattle.htm>

Revisado en Enero del 2013

16. LANGUE, Frédérique

El añil en la Venezuela ilustrada.

En: <http://nuevomundo.revues.org/document770.html>

Revisado en Noviembre del 2006.

17. LUGO. Alexander.

Recursos e Interacciones a Través del Joropo Caracas (Venezuela)

En: <http://www.fundatebas.com/0020021.htm>

Revisado en Mayo del 2013.

18. MALDONADO, Héctor Augusto.
La Evolución Histórica del Latifundio y Minifundio en el Suroeste Tachireense. Mérida (Venezuela). Proyecto de Tesis Doctoral en Historia.
 En:
http://webdelprofesor.ula.ve/nucleotachira/malhec/maldo_h/EL%20LATIFUNDIO%20Y%20MINIFUNDIO%20EN%20EL%20SURO.%20T.pdf
 Revisado en Marzo del 2011.
19. NAVARRO, Néstor.
Agricultura I. Buenos Aires (Argentina).
 Guía de estudio de la Cátedra de Tecnología, Ambiente y Sociedad. 20 pp.
 En:<http://www.exa.unicen.edu.ar/catedras/tecnoambiente/Agricultura%20.pdf>
 Revisado en Enero 2013.
20. OLAVARRIA LANDA, Alberto.
El Rol de ASOCEBÚ en la Productividad del Ganado Cebú en Venezuela
 En: http://www.asocebu.org/catedra_cebu/cebu-web/conte/art3.htm
 Revisado en Junio del 2004.
21. OROPESA, Ybrain
Génesis de las tierras y minas Aroa... San Felipe (Venezuela). 2010.
 En: <http://aroageografiaehistoria.globered.com/categoria.asp?idcat=25>
 Revisado en Mayo del 2012.
22. PATIÑO, Víctor.
Tierra en la América Equinoccial. Bogotá (Colombia)
 En: <http://www.banrepcultural.org/blaavirtual/historia/latierra/inicio.htm>
 Revisado en Mayo del 2012
23. PAYER, Margarete y PAYER, Alois
Chronik Boliviens (Crónicas Bolivianas). Stuttgart (Alemania). 2002.
 En: <http://www.payer.de/bolivien2/bolivien0209.htm>
 Revisado en Enero del 2006.
24. PÉREZ, Jose Obswaldo.
Esclavitud y ganadería: Los orígenes antropoculturales de la llaneridad.
 San Juan de los Morros (Venezuela). 2009.
 Ponencia presentada en el I COLOQUIO AFROVENEZOLANO "JUAN PABLO SOJO"
 En: <http://fuegocotidiano.blogspot.com/2009/06/esclavitud-y-ganaderia-los-origenes.html>
 Revisado en Mayo del 2012.

25. PÓO FIGUEROA, Ximena Andrea.
Felipe Guaman Poma de Ayala, voz continente.
En:
http://www.alaic.net/alaic30/ponencias/cartas/Intercultural/ponencias/GT1_%20POO.pdf.
Revisado en Julio del 2009.
26. RAMOS, Marlene
La música tradicional venezolana. Paramaribo (Suriname). 2008.
En:<http://www.monografias.com/trabajos-pdf/musica-tradicional-venezolana/musica-tradicional-venezolana.pdf>
Revisado en Abril del 2012.
27. REAL ACADEMIA DE LA LENGUA ESPAÑOLA.
Diccionario de Autoridades, 1726-1739. Edición On-Line.
En: <http://ntlle.rae.es/ntlle/SrvltGUIMenuNtle?cmd=Lema&sec=1.0.0.0.0>.
Revisado en Mayo del 2013.
28. REAL ACADEMIA DE LA LENGUA ESPAÑOLA.
Diccionario de la Lengua Española, Vigésima Segunda Edición, On Line.
En: <http://www.rae.es/>
Revisado en Diciembre del 2006.
29. RODRIGUEZ, Alberto y ESCAMILLA, Francisco.
El Orinoco: 500 Años de Historia. Barcelona (España). Biblio 3W. Revista Bibliográfica de Geografía y Ciencias Sociales Universidad de Barcelona N° 110. 1998.
En: <http://www.ub.es/geocrit/b3w-110.htm>
Revisado en Febrero del 2004.
30. RODRÍGUEZ-PICAVEA MATILLA, Enrique.
La Ganadería en la Castilla Medieval. Una Revisión Historiográfica.
Madrid (España). 42 pp.
En: <http://revistas.um.es/medievalismo/article/view/52571/50711>
31. RODRÍGUEZ MIRABAL, Adelina.
El Régimen de Tenencia de la Tierra en Los Llanos Venezolanos. Bogotá (Colombia). Biblioteca Virtual Juan Luis Arango. 4 pp.
En: <http://www.banrepcultural.org/blaavirtual/historia/cafecaba/cafecaba8.htm>
Revisado en Junio del 2011
32. SALOM, Rafael.

Historia de la Raza Brahman en Venezuela. Caracas (Venezuela)

En: http://www.asocebu.org/catedra_cebu/cebu-web/conte/art1-2.htm

Revisado en Junio del 2004.

33. WALBAUM, Hubert.

Le Général Otto Philipp Braun (1798-1869) Grand Maréchal de Montenegro. Capítulo de la obra *Fédération de Grande Colombie*. Paris (Francia). 2005

En: http://fr.wikipedia.org/wiki/F%C3%A9d%C3%A9ration_de_Grande_Colombie

Revisado en Enero del 2006.

34. WALLERSTEIN, Immanuel

Modern History Sourcebook: Summary of Wallerstein on World System Theory

A Summary of: The Modern World-System: Capitalist Agriculture and the Origins of the European World-Economy in the Sixteenth Century (1974).

En: <http://www.fordham.edu/halsall/mod/wallerstein.html>

Revisado en Junio del 2009.

35. WIKIPEDIA

University of Virginia

En: http://en.wikipedia.org/wiki/University_of_Virginia

Revisado en Marzo del 2009.

Conferencias

1. RODRÍGUEZ, Taylor (Cronista del Municipio Palavecino).
Establecimientos Comerciales en Sarare.
Conversaciones durante el III Seminario de Historia del Municipio Simón Planas. Mayo del 2006.
2. RODRÍGUEZ, Taylor (Cronista del Municipio Palavecino).
Informe del Juez de Paz de la Parroquia Sarare, 1834.
Conferencia presentada en el III Seminario de Historia del Municipio Simón Planas. Mayo del 2006.

FUENTES CONSULTADAS (METODOLOGÍA)

Bibliográficas

BLOCH, Marc. **Apología de la Historia o el Oficio de Historiador**. Barquisimeto (Venezuela). Fondo Editorial Lola de Fuenmayor/Fondo Editorial Buría. 1º Edición Venezolana. 1986. 232 pp.

_____. **La Tierra y el Campesino: Agricultura y Vida Rural en los siglos XVII y XVIII**. Barcelona (España). Editorial Crítica. Traducción Castellana de Juan Vivanco del original en Francés *La Terre et le Paysan*. 2002. 509 pp

BRACHO, Jorge (Coordinador). **La Historia Universal y el Despliegue Occidental: Cultura, Narrativa y Enseñanza**. Caracas (Venezuela), UPEL/IPC Vicerrectorado de Investigación y Postgrado, 2009, 174 pp.

BRITO FIGUEROA, Federico. **Historia Disidente y Militante**. Bogotá (Colombia), Editores Colombia., Primera Edición, 2000.

BROM, Juan. **Para Comprender la Historia**. México (México), Editorial Nuestro Tiempo, S.A. (Colección La Cultura al Pueblo), 37° Edición, 1982, 171 pp.

CARDOZO, Germán; CASTAÑEDA, Carmen; CUNILL GRAU, Pedro; LOVERA, Elina; MORENO DE ARELLANO, Dora; MORENO PÉREZ, Amado; y TOVAR, Ramón. **La Región Histórica**. Caracas (Venezuela). Fondo Editorial Tropykos.1994. 110 pp.

CARDOSO, Ciro F. S. **Introducción al Trabajo de la Investigación Histórica (Conocimiento, Método e Historia)**, Barcelona (España), Editorial Crítica, (Colección Historia y Teoría), 5° Edición, 2000, 218 pp.

CARR, Edward. **¿Qué es la Historia?** Barcelona (España). Editorial Ariel. (2° Edición Colección Historia). 2003. 243pp. Traducción al español del original en inglés “*What’s History*” por Joaquín Romero Maura.

CHILDE, Vere Gordon. **Qué Sucedió con la Historia**. Barcelona España. Editorial Crítica (Colección Biblioteca de Bolsillo # 83). 2002. 297 pp. Traducción del original en inglés “*What Happened of History*” al español por Elena Dukelsky.

COMMAGER, Steele. **LA HISTORIA, Su naturaleza-Sugestiones Didácticas**. México, UTEHA (Colección Manuales UTEHA Sección 10 Historia # 348), 1° Edición en español, 1967, 271 pp. Traducción del original en inglés “*The Nature and the Study of History*” al español por Antonio Garza y Garza.

ESCOBAR VILLEGAS, Juan Camilo. **Lo imaginario. Entre las ciencias sociales y la historia**. Medellín (Colombia), Fondo Editorial Universidad EAFIT, 2000, 156 pp.

HOBSBAWM, Eric y RANGER Terence. **The Invention of Tradition**. Cambridge (Inglaterra). Sindicato de Prensa de la Universidad de Cambridge. 4° Reimpresión en 1996 de la Edición Canto de 1992. 310 pp.

HURTADO DE BARRERA, Jackqueline. **Metodología de la Investigación Holística**. Caracas (Venezuela). FUNDACITE Anzoátegui-Fundación SYPAL. 1998.

MÁRQUEZ, Omar. **El Proceso de la Investigación en Ciencias Sociales**. Barinas (Venezuela). Ediciones de la UNELLEZ. (Colección Docencia Universitaria). 2000. 198 pp.

NIETZSCHE, Friedrich. **Sobre la Utilidad y los Perjuicios de la Historia para la Vida**. Madrid (España). EDAF. (Colección Biblioteca EDAF # 249). 2000. 160pp. Traducción del original en alemán “*Vom nutzen und nachtheil der historie für das leben*” al español por Dionisio Garzón.

PEÑA, Luis. **Construyendo Historias. Orientaciones sobre Técnicas y Métodos de la Investigación Histórica**. Caracas (Venezuela). Universidad Central de Venezuela. Ediciones de la Biblioteca. 2000. 174 pp.

VILAR, Pierre. **Iniciación al Vocabulario el Análisis Histórico**. Barcelona (España), Editorial Crítica (Colección Libros de Historia), 6º Edición, 1999, 315 pp.

_____. **PENSAR HISTÓRICAMENTE. Reflexiones y Recuerdos**. Barcelona (España), Editorial Crítica (Colección Libros de Historia), 4º Edición, 1997, 240 pp.

_____. **Pensar la Historia**. México (México), Instituto Mora, 1º Edición, 1992, 123 pp.

Hemerográficas

GIMÉNEZ, Carlos. **Pierre Vilar: La Historia y el Historiador**. Barquisimeto (Venezuela), Revista de Ciencias Sociales de la Región Centroccidental (#6), Julio 2001. Pág. 91.

ROJAS, Reinaldo. **Federico Brito Figueroa, los Annales y la Historia Económica y Social de Venezuela**. Barquisimeto (Venezuela), Revista de Ciencias Sociales de la Región Centroccidental (# 6), Julio 2001. Pág. 47.

_____. **Miguel Acosta Saignes (Ciencia y Política en la Venezuela del siglo XX)**. Barquisimeto (Venezuela), Revista de Ciencias Sociales de la Región Centroccidental (# 7), Noviembre 2002. Pág. 71.

TOVAR, Ramón. **La Geohistoria heredera de la Geografía de los Orígenes**. Barquisimeto (Venezuela), Revista de Ciencias Sociales de la Región Centroccidental (# 7), Noviembre 2002. Pág. 157.

SANTANA, Juan Manuel. **La Historia en el fin de una época o el secuestro de Clío.** Barquisimeto (Venezuela), Revista de Ciencias Sociales de la Región Centrocidental (#6), Julio 2001. Pág. 27.

Electrónicas

DUSSEL, Enrique.

Transmodernidad e Interculturalidad (interpretación desde la Filosofía de la Liberación).

En: <http://www.afyl.org/transmodernidadeinterculturalidad.pdf>.

Revisado en Junio del 2009.

LUNA, Pablo

Histoire sociale d' une région vénézuélienne. Equipe Histoire et Société de l'Amérique latine (ALEPH). 1997.

En: <http://www.sigu7.jussieu.fr/hsal971/pfl97-1b.html>

Revisado en: Junio del 2005

ROJAS, Reinaldo

Fundamentos Teóricos-Methodológicos de la Línea de Investigación: Historia Social e Institucional de la Educación en Venezuela.

En: http://www.tach.ula.ve/heuris/1er_semestre_2002/simposio_reinaldo_rojas.htm

Revisado en: Junio del 2005

GRUPO HISTORIA A DEBATE

Manifiesto Historia a Debate

En: <http://www.h-debate.com>

Revisado en: Enero del 2005

KAFKER, Frank.

The Historical Heritage of the Encyclopedie.

En: <http://unesdoc.unesco.org/images/0006/000617/061776eb.pdf>

Revisado en Junio de 2005.

LÓPEZ SORIA, José Ignacio.

Pensar América Latina desde la Interculturalidad. 2008.

En: http://www.pucp.edu.pe/ira/filosofia-peru/pdf/arti_filo_latino/Salamanca.pdf

Revisado en Junio del 2009.

MARTINEZ-VELA, Carlos.

World Systems Theory. 2001

En: <http://web.mit.edu/esd.83/www/notebook/WorldSystem.pdf>

Revisado en Junio del 2009.

WALLERSTEIN, Immanuel

The Modern World System: World-Systems Analysis.

En: <http://www.eolss.net/ebooks/Sample%20Chapters/C04/E6-94-01.pdf>

Revisado en Julio del 2009.