



Universidad de Buenos Aires  
Facultad de Ciencias Económicas  
Biblioteca "Alfredo L. Palacios"



# El shorthon

Mayansky, Manuel

1952

Cita APA:

Mayansky, M. (1952). El shorthon.

Buenos Aires: Universidad de Buenos Aires. Facultad de Ciencias Económicas

Este documento forma parte de la colección de tesis doctorales de la Biblioteca Central "Alfredo L. Palacios".  
Su utilización debe ser acompañada por la cita bibliográfica con reconocimiento de la fuente.

Fuente: Biblioteca Digital de la Facultad de Ciencias Económicas - Universidad de Buenos Aires

ORIGINAL

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS

TESIS

R L SHORTHORN

Manuel Mayansky

1962

Dedico este trabajo con homenaje  
a la memoria de mis padres que  
en el año 1914 fueron los primeros  
pobladores, labrando la tierra en  
la "Colonia Montefiore"- Estación  
CERES F.C.N. Bartolomé Mitre -  
Norte de la Provincia de Santa Fe

-----oOoOo-----

## BREVE HISTORIA DE LA RAZA SHORTHORN

Algo incierta es la fecha de donde arranca la historia del Shorthorn, pues hasta 1822 en que George Coates publicó el primer volumen del *Hard-Book* inglés del Shorthorn no habíase escrito nada que sirviera de base para un estudio de la raza.

Sin embargo se sabe que los condes y duques de Northumberland habían criado ganados de cuernos cortos por espacio de 200 años antes de 1790, lo que estaría en parte confirmado con la manifestación de George Culley quien, en 1786 escribía: "Cuando llegue usted a la hermosa región que circunda al río Tees, se encontrará allí en la cuna del ganado de astas cortas". Efectivamente en el valle del Tees, río que divide el condado de Durand del Yorkshire en Gran Bretaña, es donde primitivamente, antes de promediar el siglo XVIII esforzados criadores dan comienzo a la fundación de la raza.

Existía allí, alrededor de Darlington, una raza del ganado vacuno que se le conocía con el nombre de Teeswater, cuyas características eran cuerpo grande, hueso fuerte, capacidad para alcanzar un gran peso a los cuatro o cinco años y de una abundante producción de leche, y ese fué el ganado aborigen que utilizaron los hermanos Colling para llegar al Shorthorn mejorado. Anteriormente los Smithson de Stanwick, poseían rodeos vacunos; en tanto los Aislabie, de Studley Royal, los

/Blackett, de Newby, Sir William St. Quintin, Sir James Pennyman y Mr. Milbank, de Birmingham, eran ya conocidos como entusiastas criadores.

Los condados de Durham y Yorkshire han sido el centro donde los Colling, Bates y Booth se señalaron como las principales figuras en la obra recién iniciada de perfeccionamiento de la raza Shorthorn.

Los inteligentes esfuerzos que llevaron a cabo aquellos notables criadores, constituyeron un estímulo y una enseñanza para los que habían de sucederles. La obra de mejoramiento se extendió luego a Escocia, destacándose en particular el criador Amos Cruickshank quién llevó a su mejor perfección al Shorthorn escocés.

Mr. Cruickshank creó un tipo que es todavía, y que probablemente será por mucho tiempo el "standard" para aquellos criadores que sigan esa corriente de sangre y que fué el resultado de un tenaz y perseverante esfuerzo dirigido a un fin, es decir, un ganado sano y de utilidad que se adaptara a los rigores del norte (su clima) y las necesidades de un pequeño granjero.

Como un dato interesante, consignaremos el siguiente: entre los años 1842 y 1889 o sea en un período de 47 años, Cruickshank vendió para aquella memorable cría 1912 animales en un precio total de 68.000 libras esterlinas.

Amos Cruickshank falleció en mayo de 1895 a la edad de 85 años. Unos meses antes el Duque de York, después Príncipe de Gales, que asistía a la Exposición de Aberdeen en julio de 1894, hizo llamar al pabellón real a Amos Cruickshank para estrecharle la mano y felicitarle en nombre de Inglaterra por el éxito de su obra. Ingl

terra.

Del estudio de los métodos empleados por los grandes criadores se deduce que éstos habían concebido determina o tipo de animal y que luego se esforzaron con perseverancia en fijar ese tipo en sus respectivas haciendas.

Usaron el sistema del "in-breeding" hasta un límite prudencial y cuando era necesario introducir sangre nueva para conservar la constitución y el vigor procedían discretamente a efectuar cruces con productos extraños. La cuestión más importante en las crías es la que atañe al tipo. La popularidad del Shorthorn es evidente pues el 70% de la hacienda vacuna que hay en Inglaterra, y el 80% en la Argentina, ya sea pedigree o sin pedigree, pertenece a la raza Shorthorn.

Se trata de una raza que se adapta fácilmente a todos los climas y a todas las variedades de terrenos. Vive y se desarrolla admirablemente en todas las latitudes, y los terneros por su precocidad y rápido engorde tienen siempre pronta y fácil salida.

En resumen la raza Shorthorn es la que, por sus características particulares de grande valor, ofrece las mayores ventajas en su explotación.

#### INFLUENCIA DE LA RAZA SHORTHORN EN LA ARGENTINA

Los conquistadores españoles introdujeron durante el período de la conquista, bovinos que pertenecían a la raza ibérica, difundida por toda España, en razas o subrazas, que se denominaron: Paisiega, Campo, Tudancia y Lidia. Las tres primeras radicadas en las regiones del norte de la Península, y la última criada principalmente

en el medio día, donde eran mantenidas al aire libre por los grandes hacendados para la obtención de torcos de buena estampa y gran fiereza, para las lides con el hombre en la arena. Por eso fué la más cuidada y la más valiosa.

Animales de esta raza, lúcia, fueron los que generalmente embarcaron las expediciones conquistadoras españolas en los puertos del Sud de España, para ser traídos a América. Sucesivamente nuestra República fué poblándose de ganados introducidos por los pobladores que acompañaron a Don Juan de Garay, Juan de Torres de Vera y Aragón, Hernández de Saavedra, Juan Pérez de Zovita y Francisco Aguirre, quienes los cuidaban en las charcas que recibían en merced en la vecindad de los pueblos que fundaban. Además del mismo origen se introdujeron ganados desde el Paraguay, Alto Perú, y Chile.

La falta de cercos hizo que muy pronto aquellos se alzaran de dichas charcas e internándose en las pampas se multiplicaran en las llanuras favorecidos por abundantes pastos y un clima benigno, haciéndose salvajes sus crías.

Al correr de los años el número de ganados aumentó, gracias a la acción perseverante de casi todos los gobiernos coloniales que se preocuparon de su más amplia propagación, combatiendo las matanzas inmederadas que hacían los contrabandistas en cueros. El gobierno reprimió la matanza, concediendo derechos de "vaquear", fijando los límites dentro de los cuales podían ejercer. Estos derechos se referían a la Hacienda "Baguai",

ya antes de esta época en las postrimerías del siglo XVI, Don Francisco Selas y Videla hacía registrar ante escribano el primer "fierro de herrar". Después de la creación del Virreynato del Rio de La Plata, el Virrey Juan José Vértiz fomentó la industria de saladero que dió lugar a un aumento de estancias y a la valorización del ganado, por la exportación de sus carnes saladas que se hacía a Cuba, Brasil y Africa.

Durante más de siglo y medio antes de la creación del Virreynato, sólo se aprovechó de la riqueza ganadera, los cueros, siendo la carne abandonada en los campos a la voracidad de las aves de rapiña y de los perros cimarrones que entonces abundaban en las pampas.

Los descendientes de estos animales tomaron la denominación de "Criollos" o "Ganado Criollo", notándose una degeneración en las características de la res en los campos secos y áridos, donde los animales eran de menor tamaño y peso. Es sabida la influencia que ejerce la falta de ricos pastos y de buenas aguas para el mantenimiento del tipo de una raza.

No deja de tener interés la aparición de tres variaciones en el tipo de aquel ganado bovino, que aparecieron bruscamente, bajo la acción de causas hasta ahora inexplicadas. Tales eran los animales conocidos bajo la denominación de Natos, cuyo labio superior y nariz se asemejan a los de los perros de la raza bulldog, de los que aún se encuentran ejemplares hoy, en Mendoza y en Salta.

Los Mochos, en el Paraguay y Mendoza que carecían de cornamentas y los Franqueiros de Rio Grande del Sur en



el Brasil, que poseían, en cambio, enormes cuernos. Azara y Darwin nos hablan en sus obras sobre éstas variaciones y el Dr. Francisco Xavier Nuñez observó, a mediados del siglo XIX, la existencia de vacas fatas en poder de los indígenas de las pampas.

LOS PIONEROS (Creación de la Sociedad Rural Herd-Book Argentino)

Hasta la emancipación de las Provincias del Río de La Plata del poder de España en 1810, no se habían hecho ensayos para mejorar el tipo de nuestros ganados, usando animales de mayor rendimiento de carne. Los Británicos que vinieron junto con las tropas del General Beresford primeramente, y Sir John Whitlock después, con el objeto de extender en el Río de La Plata los negocios de sus industrias manufactureras en el Reino Unido, diéronse cuenta muy pronto del futuro que ofrecían los negocios agropecuarios, dada la inmensa fertilidad de nuestro suelo, el clima propicio de nuestras llanuras para la procreación de ganados, bajo cielo abierto durante todo el año. Sus compatriotas que luego se radicaron en el país se hacen estancieros e inician el mestizaje del ganado lanar primeramente y el bovino después.

Son clásicos los nombres de Halsey, Parish, Robertson Gibson, Newton, Miller, Sheridan, Harratt, Whitfield, White, Harnah, Fair, Lathan y el norteamericano Hale otros entre los pioneros de la mejora del tipo de nuestros ganados con razas europeas, sobre todo británicas durante las primeras décadas de nuestra vida ind

diente. Ellos fueron, puede decirse, los orientadores de los pocos estancieros progresistas argentinos de entonces, al estimular con su ejemplo las prácticas y métodos de su país, proporcionando reproductores a las estancias criollas, cuyos propietarios fueron tomando tal afición al progreso emprendido, que pusieron a su contribución toda su inteligencia, fortuna y perseverancia para lograr mejor que en cualquier otro país la transformación, en un tiempo relativamente breve, de la ganadería aborigen en una de las mejores del mundo, utilizando para el propósito en el vacuno la raza Short-horn, como la más apropiada y la que se prestaba mejor para ser transplantada de su país de origen a nuestras pampas.

Frente su presidencia, en 1826, el gran estadista Rivadavia se preocupó del engrandecimiento económico de su patria e inicia la importación de los primeros ejemplares equinos de la raza Shire y un plantel de ovejas Southdown y otra de Merinos, que distribuye entre amigos ganaderos como los Pilsbry, Capdevila, Sheridan y Harratt, para que se ocupasen de su procreación.

Animado del mismo propósito de adelanto, su gobierno auspicia un proyecto de fundación de una sociedad con el aporte de capitales argentinos y extranjeros y del gobierno mismo, cuyos fines eran comerciales y de defensa de los intereses rurales, cultivando nuestro suelo y mejorando nuestros ganados.

Los iniciadores de dicha sociedad, que fué denominada "Sociedad Rural Argentina", fueron los señores Roguin,

Mayer y Cía., quienes redactaron el proyecto de estatutos que fueron aprobados. El gobierno se suscribió con 400 acciones, encontrándose entre los accionistas el mismo Rivadavia y los señores Narciso Marín de Ros, que fué después presidente y luego el liquidador de la misma, don Manuel Pinto, que fué su primer presidente, Pedro de Capdevilla, Manuel José Lavalls, Juan M. Fernández de Agüero, Juan Fernández de Molina, José Francisco Acosta, Julián de Arriola, Mariano Lozano, Faustino Lascia, Augusto Pavier, Miguel Gutiérrez, Alejandro de Molina, Ramón Larrea, Félix I. Frías, José María Esteves, Manuel de Arroyo, Miguel de Riglos, Manuel José Haedo, José María Rozas y Patrón, Ramón Villanueva, Gregorio Gómez, Francisco Santa Coloma, Miguel Fernández de Agüero, Mariano Fraguero, Antonio Lynch, Julián Segundo de Agüero, Pascual Costa, José Juan de Larramendi, Juan Pedro Varenget, Roque Machado, Carlos Norton y algunos súbditos franceses. El gobierno nombró como su representante ante el Directorio al señor Domingo Ollivero quien fué nombrado a su vez Secretario del mismo.

Esta Sociedad consiguio del gobierno alrededor de 100 leguas de campo "en enfiteusis", sobre la costa del Atlántico desde donde se halla ubicada la Ciudad de Mar del Plata hasta el Río Quequén Grande, por el Sur, y las Sierras de Balnearios, por el Oeste, y otras tantas leguas al Sur del Azul.

Los sucesos políticos acaecidos después de la caída de Rivadavia y el entronizamiento de Rozas en el poder, unido a las grandes invasiones de indios a sus campos

que saquearon, trajo la ruina de dicha Sociedad, viéndose obligada a liquidarse, quedando al frente de esta gestión el señor Narciso Martínez de Hoz, que entonces la presidía. El señor Martínez de Hoz era padre de don José Martínez de Hoz quien en 1866 fundaba con don Eduardo Olivera la Sociedad Rural Argentina actual, que tantos progresos ha reportado al país.

El introductor del primer toro conocido de la Raza Shorthorn en la República Argentina fué Mr. John Miller, perteneciente a una distinguida familia de Inglaterra y prototipo del "gentleman" por su prestancia e hidalguía, estando emparentado con el primer Cónsul Británico ante nuestro Gobierno Sir Woodbine Parish, Mr. John Miller nació en Inglaterra el año 1787 y falleció en su estancia "La Caledonia" en Cañuelas en 1843, siendo sepultados sus restos en el Cementerio Protestante que existió hasta hace pocos años en la calle Victoria, donde hoy se encuentra la Plaza 1<sup>o</sup> de Mayo en las calles Fichincha, Paseo, Victoria y Alsina. Mr. Miller contrae matrimonio en Buenos Aires con la Srta. de Balvastro, parienta de los Alvear y una de sus hijas, Margaret, casó con Sir Woodbine Parish.

No se ha podido precisar en que fecha el Sr. Miller llegó a Buenos Aires, pero de las investigaciones que ha sido dado practicar, se desprende que en el año 1823, era ya estanciero en la Provincia de Buenos Aires, pues en el Registro de Marcas del Sr. César A. Baclo existente en el Archivo Central de la Nación, e iniciado por aquella fecha, figuran tres marcas registradas en la /

Policía por el Sr. John Miller, para marcar los animales de su estancia "La Calcedonia" en Cañuelas.

A pesar de todas las gestiones realizadas acerca de los descendientes del propio señor Miller, que residen actualmente en Inglaterra, no se ha podido averiguar tampoco la fecha, ni encontrar pruebas documentales en cuanto al año en que el señor Miller compró el toro al cual nos estamos refiriendo "tarquin" y menos respecto al de su importación al país, pero según referencias del señor Segundo Olivera, contemporáneo y amigo del señor Miller, la introducción de ese toro debió efectuarse entre los años 1823 y 1826, lo que no estaría de acuerdo con el dato que otros suministran de que "tarquin" fué vendido en el año 1843 en la liquidación de los plantales de Mr. Miller. Hubieron dos "tarquin"?

Según consta en los libros comerciales del señor Olivera, en julio 17 de 1844, compró a los señores Farrington y Hedge de Luján, 2.338 vacas, fuertemente mestizadas con sangre baronesa, cuyos ganados habían sido cruzados con hijos del toro "tarquin", comprados al señor Juan Miller de Cañuelas. Otro dato sugerente sobre la época de importación de "tarquin" puede ser el siguiente:

Don Narciso Martínez de Roz fundó en el año 1836 la Sociedad "La pastoril de Merinos", en su establecimiento "San Martín" en Cañuelas, hoy propiedad de la sucesión de Don Vicente L. Casares y parte del mismo campo donde se halla ubicado el establecimiento y fá-

brica de productos lácteos "La Martona". Dicha Sociedad era administrada por Don José Pérez Mendoza, quien trató de formar una raza de lanares a base de sangre merina y criolla que fracasó, liquidándose a los pocos años la Sociedad y volviendo el campo a poder del señor Martínez de Hoz.

Revisando el Archivo de la familia Martínez de Hoz, se desprende de los antiguos copiadores de cartas y del libro Mayor "A" que en el año 1836, existían en dicho establecimiento "muy buenas vacas", como así llamaban en aquella época a lo que se pretendía ser de raza o especial. Estos animales eran entonces conocidos en dicho establecimiento con el nombre de "Talquinas" (libros comerciales del Señor Martínez de Hoz) y más tarde compran en una estancia cercana de un señor inglés, 30 vaquillonas "talquinas" y un toro, cuya hacienda, unida a las existentes, produjeron buenos aumentos, usándose para aquellos los mejores toros padres "talquinos". Esto viene a confirmar que la introducción de "tarquin" por don Juan Miller debió efectuarse más o menos en las fechas indicadas por el señor Olivera, pues las constancias de los libros del señor Martínez de Hoz es la prueba más acabada de esta aseveración, por cuanto "la estancia cercana de un señor inglés" no podía ser otra que la propia estancia "La Caledonia" de don Juan Miller vecina a "San Martín. La estancia del señor Pedro Alfaro quedaba lindando, por el Norte con "San Martín" de Martínez de Hoz, y al Sur con "La Caledonia" de Miller, en poder de los Mac Clymont, después de su muerte.

Don Narciso Martínez de Hoz formó su primer potrero

por medio de zanjás, en el año 1850, para asegurar con él su plantel de "tarquinos" y más tarde aplica el mismo sistema en otro establecimiento "El Arasa", en Castellí, para trasladar allí un plantel de 100 vacas "tarquinas" al que dió un toro de la raza Shorthorn de dos que introdujo en el año 1858 de Inglaterra, junto con una vaca que venía servida por un toro que fué vendido para Norteamérica en 400 guineas, lo que indica que debió ser entonces por su precio, un gran toro. Es de lamentar que no se conservaron los nombres y los pedigrees de estos animales, pero existe la constancia documentada de la operación en los libros comerciales de los señores Martínez de Hoz. En el año 1861 volvió a importar cuatro toros: "Gumbot", "Guardián", "Gold Finder" y "Golden Eagle". El primero de estos toros fué segundo premio de ternero en la Staffordshire Society's Great Show en 1860.

Don Santiago Calzadilla, en una de sus obras, refiriéndose a la introducción por Rivasavia de los famosos frisones (que no eran frisones sino animales de la raza Black Horse of England, que dió origen al Shire), nos habla del toro "termain" introducido por Mr. Miller, y al final del párrafo dice: "No olviden que estoy hablando de 1830 a 1840". Don Santiago Calzadilla había nacido el año 1818, de manera que bien puede recordar hechos de esos años citados por él. Debemos estos datos a la gentileza del Sr. Eduardo A. Oliviera, nieto de don Domingo Oliviera.

Por otra parte, Mr. Robert Proctor, viajero británico que visitó la República entre los años 1833 y 1834 para estudiar sus minas y las de Chile y Perú, a su regreso a Inglaterra, publicó su libro "Viaje por la Cordillera de los Andes, etc.", donde consigna la siguiente referencia: que al llegar a Frayle Muerto, en Córdoba, encontró que en dicho villorio ordeñaban vacas por la mañana bien temprano y que no daban suficiente leche, asombrándole sobremanera el tamaño y el palaje de las vacas diciendo: "son lindos animales, corpulentos, semejantes en color a las vacas del Yorkshire (shorthorn), más que cualquiera otra". Esta manifestación de Mr. Proctor, abre un interrogante sobre si el toro "Farquin" fuera el primer shorthorn introducido al Rio de La Plata.

La descendencia de este toro se hizo célebre en la Provincia de Buenos Aires, adonde era conocida durante más de medio siglo, con el nombre de "Farquinos o Talquinon", creyéndose en ese tiempo, que así se denominaba la raza a que pertenecía. No ha habido estanciero progresista que como iniciara la mestización de sus rebaños con los famosos Farquinos.

Otros ganaderos británicos que se dedicaron con todo entusiasmo al refinamiento de sus ganados criollos con sangre shorthorn fueron los hermanos Guillermo y Diego White. El primero compró en el remate de liquidación de "La Caledonia" de Mr. Miller, después de ocurrida su fallecimiento en el año 1843, parte de los plantales de shorthorn y se dice, compró un toro con el nombre de "tarquin" en la misma venta pero éste debía ser un hijo



o nieto del "tarquin" de Miller con el mismo nombre, no existiendo constancia escrita que el toro tarquin de Miller fuera venado entonces.

Don Guillermo White emprende desde esa fecha el refinamiento de las haciendas de su estancia "La Campana" también sito en Cafnelas. Don Diego poseía su estancia en el Partido de San Isidro, hoy Vicente López, en el límite de la Capital Federal y donde hoy se halla la estación Rivadavia, construyó el primer hipódromo para las carreras de caballos a la usanza de Inglaterra.

Don Samuel B. Hale, súbdito norteamericano, que se estableció en el país en la segunda década de la Independencia, echó las bases de su estancia en "Tatay", situada en el Partido de Carmen de Areco, de la Provincia de Buenos Aires, en el año 1833. La extensión de este campo era de 4 leguas cuadradas, encerrando en esta área parte de la laguna del Tatay, en cuyas cañadas nace el Río Arrecifes.

El Sr. Hale dedicóse en dicho establecimiento, además del refinamiento del ganado lanar con la raza merina al de las ganados vacunos, haciendo ensayos con animales de la raza Devon, con el toro Dever de dicha raza y con el shorthorn después en vista del mejor resultado que producía esta última raza. Encontró el señor Hale que los animales mestizados con la raza Devón producían animales de menor tamaño que los shorthorn. En los años 1874 hace su primera importación de un toro shorthorn puro, continuando desde esa fecha con la introducción de reproductores shorthorn con el fin de mes-

tizar sus rodeos generales. Más tarde formó un plantel puro.

Como dato de interés transcribimos a continuación de "El Eco de la Campaña" del viernes 29 de Agosto de 1886, el siguiente artículo: "Ayer se han conducido para la cabaña del Sr. Mac Clymont, en el Partido de Casapalá, un torito y una vaca, llegados de Inglaterra, de la raza Durham.

Este señor hace años tiene en su estancia un toro de esta especie, por cuyo medio ha conseguido un buen rodeo de raza mestiza.

"A fin de obtener conocimientos sobre la materia, hemos solicitado algunos informes, y he aquí, respecto de ello, parte de una correspondencia que hemos recibido del señor don Jorge Atucha, uno de nuestros principales hacendados. La introducción de la raza de animales de que habla, es de una incalculable ventaja para la industria ganadera.

"El toro de raza inglesa de que usted me habla, dice el Sr. Atucha lo compré a fines del año 52, de quince meses de edad. Llevado de ésta al Partido de Zárate, le eché cuarenta vacas y le establecí en un lugar donde no pudiera mesturarse con la demás hacienda.

"Hoy se encuentra con 200 hijos, habiendo separado a principios del año pasado 60 toros de éstos para padres, y los puse en un rodeo de 6.000 cabezas, de modo que ya han dado en la parición anterior como 260 crías y espero que la actual parición será en número mayor debiendo prevenir a usted que éstos animalitos los haga marcar con una señal particular para distinguirlos; la

orden que tiene mi encargado es de ponerles esa señal de distinción a los terneros que por su construcción, manchas en el cuerpo o algunas otras particularidades se parezcan a los padres.

"Respecto a las cualidades de la cruce que he obtenido, ella es de una superioridad notable a la raza de nuestro país, tanto en la mansedumbre, cuanto en el tamaño, gordura y leche; y tan persuadido estoy de esto, que creo debería usted, por medio de su ilustrado periódico, aconsejar a los señores hacendados de nuestro país se proporcionen animales reproductores de Inglaterra para mejorar sus ganados, pues cualquier sacrificio pecuniario que hagan, lo recuperarán en un breve tiempo con excesiva usura.

"Agregaré, de paso, que los incidentes políticos por los que, por desgracia, ha tenido que pasar el país, han hecho que el aumento, no sea mayor".

Juan N. Fernández, progresista estanciero argentino, socio en Saladero de Alsaga y de don Gervasio Rojas, hermano de don Juan Manuel, dió impulso a la ganadería poblando diversos establecimientos. Realizaba una selección metódica en sus haciendas, dando preferencia a los vacunos de color barroso, formando así grandes rodeos de animales de este pelaje, pues sostenía que sus cueros eran los más pesados. Posiblemente descendían de las razas vascas cuyas vacas son más mansas y más lecheras que las haciendas de origen de Lidia, que se distinguían por lo brava y además por su color negro, overo negro, colorado y yaguanés. En el año 1856 don Juan N. Fernández importó cuatro vacas y dos toros de raza shorthorn de pedigrée, fundando con ellas

la cabaña Manantiales en el Partido de Chascomús. Desgraciadamente los pedigrées de estos animales no se conservan, pero su descendencia fué la base de un plantel puro per cruzado. Este plantel, fué continuado y mejorado por su hijo, del mismo nombre, de notoria inteligencia como criador, siendo su cría conocida en todo el país. En los primeros años de la fundación de Manantiales el señor Jorge Atucha, le regaló al Sr. Juan N. Fernández, padre, un toro y una vaca shorthorn y posteriormente el plantel fué reorganizado con excelentes importaciones del Reino Unido.

Algunos años después, el Sr. Fernández introdujo de Inglaterra, 2 toros y una vaca, también shorthorn, con los que dió un gran impulso a su cabaña.

En "Manantiales" se dividieron los planteles en cuatro lotes, tres de cien vacas cada uno y uno de mil. De estos lotes, solo uno era puro y los demás de  $3/4$  a  $7/8$  de sangre shorthorn. Anualmente se hacía una prolija selección de animales, desechándose los inferiores.

En el año 1871, Fernández adquiere otro puro toro comprado a Guillermo White de su cabaña "La Campana", en Cañuelas. Dicho toro había nacido en el país, e hijo de vaca importada. Entre los toros importados por Juan N. Fernández merecen citarse a Gravel, de la cabaña de John Booth; Shornel, de Sangre Bates; Royal President, First Marechal y Lincoln; estos últimos cuatro también de sangre Booth.

Más tarde, hace Fernández nuevas introducciones de toros y de cinco vacas de pedigrées de Inglaterra, perfec-

cionando con ellos sus planteles puros, que llegaron a ser en su época de los más reputados por producción de sus toros puros por cruzar que vendía anualmente a sus numerosa clientela, que los utilizaban en la mestización de sus rodeos generales.

De esta reputada cabaña salieron las bases de muchos planteles de nuevas cabañas conocidas, entre ellas "Chapadmalal", de don Miguel Alfredo Martínez de Hoz, en General Pueyrredón, Provincia de Buenos Aires.

Mr. John Fair, varo súbdito británico, también se ocupó de la mestización del ganado criclle en su estancia "El Espartillar", en Cañuelas, con toros que adquirió al Sr. Juan N. Fernández. Al mismo tiempo que los ganaderos británicos se ocupaban de la mestización de sus ganados con los descendientes de Tarquin, los vecinos de sus establecimientos y otros estancieros progresistas argentinos, dándose cuenta de las buenas cualidades lecheras de la raza shorthorn, comenzaron a adquirir vacas y toros mestizos en dichos establecimientos, siendo conocidos los productos de don Pedro Alfaro, estanciero de Cañuelas que vendía anualmente a muy buenos precios toros mestizos Shorthorn, descendientes del Tarquin. Don Isaías de Elía, cuyo establecimiento "Los Tapiales" se encuentra en el Partido de Matanzas, vecino a Cañuelas, adquirió de D. Pedro Alfaro un plantel de vacas y toros mestizos Shorthorn con el fin de instalar una lechería en "Los Tapiales", pero en vista de la aceptación y demanda que se hacía de sus toros, resuelve formar a su vez una cabaña, dedicándose desde entonces a la crianza de anima-

los shorthorn, con mucho éxito haciéndose famosos sus productos.

Los Farrington y Hodge, los Latham, los Casey, Newton y otros deben también ser considerados como iniciadores del mejoramiento del ganado bovino con los descendientes del toro tarquin.

En 1844, otro súbdito británico don Ricardo B. Newton, llegado al país el año 1819 con su padre, con el fin de ingresar en la casa de comercio y de consignaciones que los señores Gibson habían fundado entonces en Buenos Aires, adquiere una de las estancias de los Gibson "Los Jagüeles" en Chascomús, donde se dedica a las tareas agropecuarias. En 1844 a su regreso de un viaje a Inglaterra introduce una partida de alambre y postes de hierro para cercar el casco de su estancia "Los Jagüeles". Esta iniciativa sencilla del Sr. Newton, tuvo gran repercusión al ser adoptada por los ganaderos que supieron apreciar sus ventajas al suprimir la ronda de sus ganados, comenzándose entonces a cercar primeramente los perímetros de sus establecimientos y luego a hacer divisiones de potreros en los mismos.

El alambrado fué extendiéndose paulatinamente en toda la Provincia y luego hacia el interior del país, produciendo una verdadera revolución en la economía rural de esos tiempos y en la civilización de las campañas. El alambrado dió límites fijos a la propiedad rural y permitió la clasificación de las haciendas, contribuyendo poderosamente a facilitar el refinamiento de nuestro ganado, además abatió la barbarie de la pampa. Después

de la caída de Rosas en 1852, con el regreso de los exiliados políticos al país, comienza una nueva era en la historia de la ganadería nacional. Todo esto hizo que se formara un ambiente propicio para la fundación de cabañas, comenzándose entonces la introducción de toros y vacas de raza shorthorn de Inglaterra.

Entre los primeros que se ocuparon de realigar este progreso se encuentran los señores Jorge Atucha, Juan N. Fernández, Narciso Martínez de Roz, Leonardo Pereyra, Isías de Rúa, Germán y Lorenzo Balcarce y Narciso Vivot.

En el año 1857 el Sr. Leonardo Pereyra adquirió en la cabaña de M. R. G. Lowndes de Rice-House, cerca de Liverpool, el toro Defiance y la vaca Coral. Defiance de color rosillo, había nacido el 4 de setiembre de 1875 y la vaca Coral también rosilla, nació el 7 de septiembre de 1854. En abril de 1858 el señor Pereyra adquirió en la misma cabaña por la suma de £ 105 el toro Don Juan y la vaca Dahlia.

Don Juan, rosillo, había nacido el 10 de octubre de 1856 y la vaca también rosilla era nacida el 17 de abril de 1856.

Quedaba así fundado el rebaño San Juan, dice M. E. Stanwick, con la importación de estos cuatro shorthorn. Con una singular clarividencia el Sr. Pereyra resolvió criar los descendientes de sus cuatro fundadores, cruzándolos entre ellos y llegó así a obtener en su plantel una homogeneidad de tipos muy marcada, logrando formar un subtipo peculiar y característico de todo rebaño cul-

tivado con acierto y método científico. Al mismo tiempo echaban raíces en San Juan las dos primeras tribus genuinamente argentinas, la Coral y las Dehlia, que han reportado más tarde tantos merecidos triunfos a sus criadores.

Pero, no obstante este movimiento de importación de shorthorn en ese tiempo, no fué debidamente apreciado, a causa del poco beneficio pecuniario que producía el negocio. El principal valor de nuestro ganado bovino estaba entonces en el cuero y después en el sebo y la grasa. La cruce de la vaca criolla con el shorthorn según los ganaderos de la época, no aumentaba mucho el peso del cuero y de sus productos y por consecuencia no valorizaba mayormente al ganado en relación con el costo de introducción de toros shorthorn a los rodeos. De manera que los valientes iniciadores de la Cabaña Argentina que introdujeron toros y vacas de la raza shorthorn no encontraron el apoyo necesario que creyeron y se encontraron obligados a utilizar la producción de sus toros en sus propios rodeos. Fué necesario dar tiempo al tiempo para que se produjera la grande obra nacional del refinamiento de nuestros ganados y demostrar las ventajas que proporcionarían los animales de carne superior, de buena gordura y magníficas formas, como eran los de la raza shorthorn, y esta obra es la que el país debe a sus pioneros en primer término y luego a la benemérita Sociedad Rural Argentina, que estimuló con sus exposiciones anuales y con su práctica la evolución progresista que vemos hoy, de ser consideradas nuestras carnes en los mer-



cados de Inglaterra como los mejores del mundo.

En el año 1857 don Gervasio A. de Posadas, hijo del Director Supremo, propone a la Asociación Comercial Once de Septiembre la organización de la Exposición Argentina de productos de ganadería y agricultura, debiéndose celebrar el certamen en la antigua casa de Rosas, en Palermo. Estas exposiciones debieron ser anuales pero la situación política del país no permitió que se realizarán más de dos, una el 15 de Abril de 1858 y la otra al año siguiente. La guerra civil con la Confederación ahogó las aspiraciones de esos hombres progresistas.

En la primera exposición de 1858, que puede decirse era más bien una feria, don Jorge Atucha presenta un toro colorado de dos años y medio, hijo de un toro de raza shorthorn y de madre criolla; el Sr. Samuel B. Hale presenta otro toro colorado, de treinta meses, nacido en el país, mestizo de sangre criolla o inglesa; don Federico Flores presenta un ternero nacido en el país de vaca criolla y toro shorthorn; don Samuel Aldao presenta un toro de cuatro años y medio, mestizo, de padre shorthorn y madre turquina, o mestiza shorthorn, don Juan Antonio Escribano presenta toros y terneras de cuatro y siete meses, respectivamente, hijos de toros puros shorthorn y vacas criollas. Estos fueron los únicos animales bovinos presentados en dicha exposición y todos ellos fueron premiados por el Jurado Sr. M. Luis Duhamel.

La Exposición celebrada en 1859 tuvo más o menos la misma concurrencia de expositores y animales. Fué durante su realización cuando se reunieron más de 300 hacendados

por iniciativa de los señores Gervasio A. de Posadas y Eduardo Olivera, apoyados por Sarmiento, con el fin de fundar una sociedad de agricultura que fracasó por la situación política del país. En dicha reunión actuaron como Presidente el señor Posadas y los Sres. Sarmiento y Olivera como Secretarios.

En el año 1866 don José Martínez de Hoz invita a su casa a don Eduardo Olivera con el objeto de realizar su proyecto de fundación de una sociedad agropecuaria. Después de otra reunión con varios amigos comunes logran echar las bases de la Sociedad Rural Argentina, constituyéndola definitivamente el 16 de agosto de 1866, siendo nombrado Presidente, don José Martínez de Hoz y Secretario, don Eduardo Olivera.

La gran obra de esta institución y la de sus exposiciones nacionales e internacionales ha contribuido en forma magnífica al progreso maravilloso de la ganadería del país, mediante la utilización general de las razas shorthorn tipo mejorador de nuestras haciendas criollas.

La Sociedad Rural Argentina durante la Presidencia del Sr. Olivera, organiza su primera exposición, que luego fué celebrada en el año 1875 bajo la presidencia de Don José María Jurado en el Jardín Florida, o sea la manzana Florida, Córdoba, Paraguay y Maipú. Este primer certamen de la Sociedad Rural Argentina, fué inaugurado el 15 de abril de este año, concurriendo a él nuevos expositoras con animales de la raza Shorthorn y mestizas entre machos y hembras. Entre ellos fueron Don Germán G. Balcarce, Olivera Hermanos, Don Enrique Solanet, Don Carlos Newton, Don Pedro Conde, Don H.A. Green y Don Jorge Temperley

El día 8 de setiembre de 1878 se inaugura la segunda exposición de la Sociedad Rural Argentina, en el mismo local. Concurrieron a este certamen 30 animales machos y hembras de la raza Shorthorn y mestizos, de los cuales 18 eran hembras. Fueron expositores de estos animales los Sres. Leonardo Pereyra, Carlos Clark, Isaias de Elia, Luis F. Molina, Wilfred Latham, Vicente L. Casares, Juan R. Lemús, Herberto Quirno y Lorenzo L. Balcaray.

La Sociedad Rural Argentina continuó realizando bianualmente una exposición hasta el año 1880, y otra en 1881, encontrándose cada año con marees de dificultades para organizarlas, por diversas causas, tanto que desde el año 1881 se suspendieron hasta el año 1888 en que se realiza la primera exposición internacional. Desde 1878 el local de exposiciones fué trasladado a Palermo, gracias a Sarriente que consigue del Congreso de la Nación una ley, que le cedía los terrenos y que fuera renovada en varias oportunidades.

La tercera Exposición fué celebrada el 22 de setiembre de 1878, donde obtuvo el primer premio en la categoría de reproductores para carne el toro "Darlington" de la raza Shorthorn, propiedad del Sr. Juan R. Lemús.

La cuarta Exposición, se realiza el 28 de marzo de 1880; el toro que obtuvo el primer premio fué "Nene", de la raza Shorthorn, propiedad del señor Herberto Quirno.

En la quinta exposición celebrada el 29 de setiembre de 1881, hubo dos primeros premios en las categorías de animales para carne, que fueron ganados por los toros de la raza Shorthorn "Tamarado" y "Faradón" presentados por Don Leonardo Pereyra.

Segunda Exposición y primera Internacional. Fue celebrada el 2 de mayo de 1886, donde obtuvo el primer premio el toro "Orange" 12<sup>th</sup> propiedad de Don Domingo Frías.

Séptima Exposición y segunda Internacional. Se celebró el 20 de abril de 1890. Se formaron dos categorías, una para animales puros para carne, nacidos en el país de 1 a 2 años, cuyo primer premio lo obtuvo "Ab Semole" del Sr. José L. Fages y en la segunda categoría para animales de 2 a 3 años obtuvo el primer premio el toro "Gringo" 6<sup>th</sup> del Sr. Bernardo de Irigoyen. Ambos eran de la raza Shorthorn.

Desde la Octava Exposición que se celebró en 1895 comienza una nueva era en la historia de la cabaña nacional, por la decisión de la Sociedad Rural Argentina de efectuar sus exposiciones anualmente y mejor organizadas, con mayor número de categorías, dando lugar este hecho al acrecentamiento de las importaciones de animales de la raza Shorthorn y a la fundación de nuevas cabañas.

En 1866 un núcleo de criadores de Shorthorn formado por los Sres. Leonardo Pereyra, Juan Cobo, Vicente L. Casares, Domingo Frías y Manuel J. Aguirre, fundaron el Herd Book Argentino, semejante al Contes' Herd Book que se publicaba en Inglaterra con el objeto de que los criadores pudieran anotar todos los animales de sangre pura con prolijidad y publicar un Registro, que llenase esas necesidades bajo la denominación: "Herd Book Argentino para la raza Shorthorn".

Redactaron una reglamentación que reconocía por base para la aceptación de pedigrees el que los productos tuvieran por origen o arranque la inscripción en el Coates' Herd Book, de Inglaterra.

En 1901 esta Asociación de criadores hizo donación de la obra a la Sociedad Rural Argentina que la continúa.

Desde el 1º de enero de 1903 se puso en vigencia en el Herd Book una disposición por la que no se permitía la inscripción en el Registro Genealógico de ningún animal, sea cual fuere el país de origen, cuyo último ascendiente inscripto en cualquiera de sus líneas hubiese nacido con posterioridad al año 1850.

Con esta disposición los criadores argentinos exigían para su patria, Shorthorns de gran aboleño, con mayor exigencia que el mismo Herd Book inglés.

El primer volumen del Herd Book Argentino fué publicado el año 1889 y en él se encuentran inscriptos 155 animales de pedigree de la raza shorthorn, propiedad de 54 criadores, figuran como los primeros animales anotados la vaca "Gran Duquesa Argentina" y el toro "Baron Oxford Blanche" (importado).

#### REGION ECONOMICA DE LA ASOCIACION DE CRIADORES SHORTHORN

Esta iniciativa se debe a su primer presidente el señor Eduardo Drabbe.

La ganadería argentina ha llegado en su desenvolvimiento y progreso a la época de su especialización; ya terminó la hora en que el toro, la vaca y la naturaleza eran los únicos factores de su producción.

Hoy es la dirección y la provisión intelectual del hombre la que hace y hará cada día más en su desenvolvimiento y su progreso.

Aquí se instaló en 1883 el primer Instituto de Agronomía y Veterinaria, donde se abarcaba el estudio agrónomo-veterinario, industrial agrícola y cuya amplitud no podría en la actualidad llenar las necesidades imperiosas de nuestra agricultura, ganadería e industrias agrícolas, y es por ello que a medida que el tiempo avanzaba y que evolucionaba la riqueza nacional, se crearon las escuelas especializadas de Sacaríotenia de Tucumán, de vitivinicultura de Mendoza y las de Avicultura de La Plata, de Fruticultura de Dolores, de Lechería de Villa Casilda e infinidad de instituciones agrícolas que el progreso y la evolución imponían.

En lo que se refiere a ganadería, es la rama que menos evolución ha operado y tal vez la que más lo exija, por el alto grado de refinamiento a que ha llegado.

Las razas mejoradas se han formado contribuyendo con 25 % el padre con 25 % la madre la acción intelectual de orientación del hombre.

La raza que ha contribuido en el país con más del 70 % al grado de perfección, adelanto y refinamiento ha sido la Shorthorn; ella nos ha proveído de los reproductores necesarios para alcanzar el primer puesto en el comercio de carnes, consideradas hoy en el mundo como las más finas y apreciadas, siendo la que provee la mayor proporción a la producción del "chilled beef".

A la vez nos ha dado el plantel de vacas Shorthorn

lecheras que hacen, hoy por hoy, la fuente de riqueza más moderna, pero no menos importante de la que representa la ganadería argentina, y cuando se tienen estas dos aptitudes en una raza que ocupa en el país el primer puesto como productores de carne y a la vez el mismo puesto como productores de leche, porque ella tiene el mayor número de vientres seleccionados en ambas ramas, no surge clara y evidente la imperiosa necesidad de que una asociación de criadores se especialice para el perfeccionamiento de esas dos grandes aptitudes, haciendo con ello la obra más eficiente para la conservación y aumento de la riqueza ganadera argentina?

La Sociedad Rural Argentina ha provisto, provee y proveerá siempre a las necesidades generales de la ganadería nacional, sin distinción de razas, pero ella no puede, por imposibilidad material, hacer la obra especializada que cada rama de producción reclama ya en esta hora.

La Asociación de Avicultura, fundada hace nueve años solamente, es un ejemplo práctico de la tesis sostenida. Ella ha hecho en ese período de tiempo dos obras que no podía realizar la Sociedad Rural Argentina, porque si se propusiera hacerlo en todas las ramas de la riqueza ganadera, no habría organismo suficientemente potente para su realización. Estas obras son el Standard Argentino de Perfección y la Cartilla Agrícola.

El propósito de la asociación es llevar al último de los fin de las más pequeñas cabañas que cría Shorthorn todos los conocimientos necesarios para seleccionar, perfeccio

nar, sanear y por fin vigorizar la raza, que provee hoy el más alto grado a la riqueza ganadera argentina. Esa acción no se concretará únicamente al toro de pedigrée sino también al puro por cruzamiento y novillos. Se propone también la traducción de todas las obras que puedan llevar al cabanero en su labor de selección, conservando, cultivando y perfeccionando la granalidad de orden económico que tiene la raza, que es su precocidad.

Hoy esas obras son patrimonio casi exclusivo de un reducido número de cabaneros por la diversidad de idiomas en que están escritas; todas ellas las traducirán y los cultivadores y perfeccionadores de la raza estarán así informados de los últimos y más minuciosos detalles para que puedan orientarse en la selección de padres de caballos o de vientres.

Un renglón que ocupa la preferente atención de esta Asociación es la campaña de vigorización de la raza.

La vigorización de una raza no se dá como aptitud propia exclusiva en ninguna; la crea, la fundamenta y la consolida la obra perseverante, metódica, dirección técnica de la sección y no se puede negar que ello no sea una obra de aliento, únicamente posible de realizarse por asociaciones especiales.

#### EL SHORTHORN Y LA EXPLORACION CANADESA DEL PAIS

El campo argentino hace muchos años ha dejado de ser una fuente natural de riquezas sin ninguna o casi ninguna actividad del hombre; hoy es una perfecta industria en la que todos sus elementos se procuran utilizar en la mejor medida.



Dentro de este concepto, el shorthorn cumple a plena satisfacción la tarea de ofrecer la mejor carne en el menor tiempo, es decir, que económicamente hablando concierne o armoniza la totalidad de los esfuerzos aplicados para lograr un producto fuera de toda competencia de costo y calidad.

Pero estos son solamente dos de los elementos que intervienen, aunque acaso los más importantes. Existen otros que sumados a los anteriores pueden completar el cuadro productivo llevándolo a su máxima eficacia, pero que también, en sentido negativo, pueden hacer desaparecer aquellas ventajas o, por lo menos, reducirlas de tal manera que en la práctica aparezcan como nulas o de muy escaso valor.

Las producciones unilaterales están siempre sujetas a las fluctuaciones de un solo mercado o, más bien, tan íntimamente ligadas a él, que sufren plena e inmediatamente con todas sus dificultades. Preparar un elemento solo por su carne, su leche, o cualquiera de los otros productos que de él se logran es tender hacia la unilateralidad de que antes hablamos y también es concretar la totalidad de los gastos en que debe incurrirse para lograrlo en un solo bien que deberá reintegrarlo con su precio. Si el mercado es remunerador, será ganancioso; si, por cualquier circunstancia, está en baja, será ruinoso.

Los juicios más autorizados de criadores del mundo entero y de la propia experiencia de nuestros productores nos permite afirmar que el alto grado de madurez alcanzado por el shorthorn y su precocidad han permitido alcanzar el ideal de dar lo más y mejor en el menor tiempo.

en el ciclo completo de su producción cabe aún considerar una ventaja más y de la mayor importancia, que entendiendo debe hacerse resaltar a la consideración de los ganaderos del país y a los hombres que afrontan la responsabilidad de nacionalizar nuestras industrias pecuarias.

Nuestra raza ofrece la particularidad de dar una abundante producción de leche en condiciones rústicas de explotación. Significa esto último, que para lograrla no es necesario recurrir a alimentaciones superiores a la de la ración normal, ni someterla a procesos o a cuidados especiales y costosos.

Son muchos los ejemplos en que puede abundarse para reafirmar este concepto, bástese recordar alguno de ellos. La vaca Cherry ostenta el "record" mundial en unalactancia de 365 días, habiendo producido 41.644 libras de leche, lo cual arroja un promedio de más de 114 libras diarias. Una vaca de pedigrés produjo 5.351 libras de manteca-grasa y otra dió en solo cinco lactancias 4.687 libras de manteca. Por último una vaca de esta raza marcó una producción acumulativa de 223.917 libras, ordenada dos veces por día.

Es interesante destacar lo que afirmé anteriormente. No es necesario recurrir a raciones especiales para lograr un incremento en la producción y además la leche posee un elevado porcentaje de grasa bajo cualquier régimen alimentario y en las más diversas condiciones climáticas o del suelo.

Resumiendo lo expuesto, si la precocidad de la raza

permite lograr una unidad en el menor tiempo comparativamente a otras razas; si el grado de mestización asegura una calidad sin competencia en todos los mercados del mundo si entrega una abundante cantidad de leche de la mejor calidad sin sobrecargo en los costos y si por último permite diversificar la producción de manteca tal que siempre proporcione una defensa a su criador, estaremos en condiciones de afirmar que la Shorthorn es industrialmente la raza perfecta.

#### CONSERVACIÓN Y SOBRE EL INCREMENTO DE CARNE

El incremento operado en las disponibilidades o en los medios de adquisición en manos de cada habitante y las características de nuestros regímenes dietéticos en los que prima de manera sobresaliente la carne, han hecho que nuestro consumo interno excediera los límites habituales, y en consecuencia y correlativamente, disminuyeran los saldos en condiciones de ser exportados.

Es de creer que a poco que se organicen nuestros mercados interiores y el pueblo esté posibilitado para adquirir carne en condiciones satisfactorias de precio y calidad habrá de incrementarse más aún su consumo. Pero no debe olvidarse el imperativo compromiso que hemos asumido de dar alimentos a quienes luego de tanto esfuerzo se debaten en la pobreza. Nos hacemos eco de un verdadero clamor del mundo; hay que producir más, hay que evitar las miserias de un infraconsumo, sobre todo de aquellos artículos que, como la carne, tanto pueden hacer en favor de una humanidad sana y bien nutrida.

Todo esfuerzo que se pierda es ruinoso para el productor y negativo en el proceso económico del mundo.

El país está capacitado para producir racionalmente la mejor carne y sub-productos al menor costo. Shorthorn ha afrontado y afronta con optimismo esa tarea, ya que su "stock" de reses en el país representa más del 75% de sus existencias ganaderas.

--OO--

PREMIOS OBTENIDOS ( 1923 - 1947 )

En Exposiciones y Ventas de Reproductores Shorthorn de pedigree a corral, realizadas por la Asociación Argentina Criadores de Shorthorn.

<u>AÑO</u>	<u>Total Machos Vendidos</u>	<u>Términos Medios de Machos \$</u>	<u>Total Hembras Vendidas</u>	<u>Términos Medios de Hembras \$</u>
1923	143	713,28	99	474,64
1924	226	794,60	161	476,89
1925	334	823,09	196	523,30
1926	295	933,72	167	447,72
1927	451	863,92	101	563,36
1928	477	325,26	95	664,46
1929	595	325,63	209	543,04
1930	343	927,55	118	425,30
1931	384	320,83	69	316,94
1932	329	613,16	47	346,17
1933	161	927,07	56	325,07
1934	109	986,06	21	391,04
1 935	193	1.159,03	9	996,06
1936	222	1.421,03	9	555,55
1937	246	1.462,86	12	867,50
1938	193	1.172,27	27	682,59
1939	157	1.200,04	55	376,09
1940	123	1.120,00	47	423,29
1941	121	2.233,00	86	972,0
1942	163	2.262,00	32	1.253,57
1943	206	1.921,00	26	1.892,00
1944	153	2.064,00	43	2.714,60
1945	227	2.037,00	36	3.086,00
1946	143	2.276,00	31	4.774,00
1947	144	2.000,00	49	2.204,08

INDICE DE LAS CABAÑAS ARGENTINAS

NOMBRE	TIPO
BENGOLSA Juan Carlos	Carne y Doble Propósito
B. ADEU, Francisco y Héctor y Hnas.	Carne
BONETTO, Juan A.	Carne
CAMPION, Juan C.	Carne y Doble Propósito
CLEMENT, José R.	Carne
DELFINO Antonio M(h) y J.Manuel	Carne
DUGGAN, Bernardo L.	Carne
ELONDY, Juan e Hijos S.R.L.	Carne
ESPANCIA Mathet S.R.L.	Carne
FERRERO, Miguel V.	Carne
GARCIA VICTORIA Hnos.	Carne
GINOCCHIO e Hijos Ltda.Bne.	Carne
GOICOECHEA, Ignacio	Carne
HUGHES P. y G.	Carne
LA CANDELARIA S.A. Temb.	Carne
LACRU, Elisa Saré de	Carne y Doble Propósito
LA MARIANITA S.A.	Carne
MARTINEZ DE HOZ, José A. y Miguel	Carne
MANGRO, Próspero	Carne
MOLLEDO, Casimiro S.A.C.O.	Carne
OWELL, Clara C. de	Carne
SALAS, Ernesto R. y Tomás	Carne
SANTAMARINA e Hijos S.R.L. B.rique	Carne
SOLARI Hnos. S.R.L.	Carne

LANCASHIRE & DISTRICT SHOW SOCIETY, 1911

Duchess	Duchess of glots'ter
Orange Blossom	Lancaster
Crocus	Isabelle
Pure Gold	Countess Blanche
Pompadour	L. Valliere
Ceres	Andrea
Lavender	Surprise
Charmer	Lovely
Red Rosse	Heath Rosse
Snowball	Deil Gwynn
Princess Royal	Therson
Princess,	Stella
Tulip	Josephine
Augusta	Catherine
Lady	Chas. Scholal
Fragrance	Lucretia
Flora	Carolina
Butterfly	Solander
Faithful	Secret
Carnation Slip	Blanche
Strawberry	Berryflower
Broadhooks	Ballona
Waterloo	Lady Paroty
Charlotte	Golden Trooper
Jemina	Fairy Queen
And Mary	Cherry Blossom
Frost	Old Daisy
Milac	Oxford
Violet	Silver Queen
Mayblossom	Havana
Nelly Favourite	Coronation
Favourite	Gilly
Rosse	Eliza
Dayday	Goldie
Gold Queen	Stamgot Rose
Favosley	Berrygold
Flora	Romaine Thers on
Lida	Carolea
Rosse of Walaby	Amazone
Duchess of York	Santasme
Pulcinea	Junquillo
Pompadour	Blondele
Carolina	Destiny
Blanche Beauty	Concess
Clipper	Chapdale Georgia
Clipper Rosse	Rebecca
Victoria	Miss Samson
Comet	Princess Royal
Lady Lucy	Milica
Inc. Orange	Alexandra
Fancy	Aubina
Gil sy ride	Distingula
Gen of Inc.	Delve
Carnation	Bertola
Venus	Siria
	Aubina

Star Duchess  
Killerby Queen  
Mrs York  
Matilde  
Archduchess  
Jenny Lind  
Jild  
Clara  
Pye  
Nell Gwynne  
Lady Byron  
Royal Barones  
Musical  
Farewel  
Polly  
Cambridge Violet  
Helen  
Golden  
White Rose  
Wild Eyes  
Orphan  
Zeal  
Lady Annie  
Rosalie  
Industry  
Oak Apple  
Bare Lily  
Averne  
Beauty  
Regina  
Peach Blossom  
Lovely  
Duchess of Bettes  
Purity  
Marigold  
Ruth  
Rachel  
Lady Diamond  
Buttercup  
Eliza  
Blusful  
Sunshine  
Rosebud.



ESTADÍSTICA DE BOVINOS EN EL PAÍSLAS TRES PRINCIPALES RAZASPuros y Mestizos1937

SHORTHORN .....	19.790.487
HERTFORD .....	3.134.754
ABROSMEN ANGUS .....	1.750.475

- - - - -

BOVINOS SHORTHORN P.R. ZONASDISCRIMINALES PUROS Y MESTIZOS

SHORTHORN PUROS . . . . .	105.999
SHORTHORN MESTIZOS .....	19.684.488

- - - - -

Provincia Buenos Aires

Shorthorn puro .....	72.078
Shorthorn mestizos .....	10.558.634

Provincia de Córdoba

Shorthorn puros .....	8.616
Shorthorn mestizos .....	2.485.959

Provincia de Santa Fe

Shorthorn puros .....	13.498
Shorthorn mestizos .....	2.363.923

Provincia Entre Ríos

Shorthorn puros .....	2.109
Shorthorn y mestizos ....	1.646.029

Provincia de San Juan (Ex-Gobernación de La Pampa)

Shorthorn puros .....	5.655
Shorthorn mestizos .....	952.983

Provincia de Corrientes

Shorthorn puros .....	1.221
Shorthorn mestizos .....	821.721

-----000-----

E S T A D I S T I C A S

-----

-----

-----

-----

-----

---0---

VENTAS DE SHORTHORN EN PALERMO - AÑO 1951 - PROMEDIOS OBTENIDOS

CABAÑA	EXPOSITOR	TOROS VENDIDOS	TOTAL VENTA	PROMEDIOS
"Sauceland"	Ignacio Maquieira Gofi Hnos.	2	\$ 23.500.--	\$ 11.750.--
"La Catalina"	Catalina R. von Panwitz	2	" 17.000.--	" 8.500.--
"Paimun"	Roberto Bonadeo y Hnos.	1	" 17.000.--	" 17.000.--
"La Angelita"	Pedro Mascotena S.R.L.	2	" 16.700.--	" 8.350.--
"Isleta Negra"	S.A. Ind. y Com. José Pavicelo Ltda.	3	" 16.200.--	" 5.400.--
"La Esther"	Nicolás Bruzone e Hijos Ltda.	3	" 15.500.--	" 5.166.--
"Santa Rosa"	Juan Carlos Bengolea"	2	" 15.000.--	" 7.500.--
"Maizales"	Carlos D. y Eric K. Brown	1	" 15.000.--	" 15.000.--
"La Adela"	Goyachea Hnos.	2	" 14.000.--	" 7.000.--
"El Razongo"	Alfredo F. Stagnaro y Cia. S.R.L.	2	" 13.500.--	" 6.750.--
"Mamaia"	Jaime y Eduardo Campomar	1	" 13.000.--	" 13.000.--
"La Sylvia"	Carlos M. Fernández Nessi	2	" 9.500.--	" 4.750.--
"La Chacra"	Clara C. de Powell	1	" 7.000.--	" 7.000.--
"Shahaco"	Roberto D. Uthurralt	1	" 5.000.--	" 5.000.--
"Santo Domingo"	Los Mimbres Agric. Gan. Inmob.	1	" 4.000.--	" 4.000.--
" Luis Chico"	Alejandro E. Saw	1	" 4.000.--	" 4.000.--
		227	\$ 3.988.000.-- Promedio	\$ 16.827.--
"El Inca"	Hembras P. y C. Hughes	3	" 16.000.--	" 5.333.--
"El Día"	L. I. Drabble de Pemberton	1	" 4.000.--	" 4.000.--
		4 Hembras	\$ 20.000.-- Promedio	\$ 5.000.--
"Los Mimbres"	Polled Shorthorn Los Mimbres Agric. Ganad. e Inmob.	1 Toro	" 4.000.--	" 4.000.--
<u>TOTAL de la venta de Shorthorn: \$ 4.012.000.--</u>				

VENTAS DE SHORTHORN EN PALERMO - AÑO 1951 - PROMEDIOS OBTENIDOS

CABANA	EXPOSITOR	TOROS VENDIDOS	TOTAL VENTA	PROMEDIOS
"Sauceland"	Ignacio Maquieira Goñi Hnos.	2	\$ 23.800.--	\$ 11.750.--
"La Catalina"	Catalina R. von Panwitz	2	" 17.000.--	" 8.500.--
"Paimun"	Roberto Benadeo y Hnos.	1	" 17.000.--	" 17.000.--
"La Angelita"	Pedro Mascotena S.R.L.	2	" 16.700.--	" 8.350.--
"Isleta Negra"	S.A. Ind. y Com. José Pevicelo Ltda.	3	" 16.200.--	" 5.400.--
"La Esther"	Nicolás Bruzone e Hijos Ltda.	3	" 16.500.--	" 5.166.--
"Santa Rosa"	Juan Carlos Bengolea"	2	" 15.000.--	" 7.500.--
"Maizales"	Carlos D. y Eric K. Brown	1	" 16.000.--	" 16.000.--
"La Adela"	Goyechea Hnos.	2	" 14.000.--	" 7.000.--
"El Resongo"	Alfredo F. Stagnaro y Cía. S.R.L.	2	" 13.500.--	" 6.750.--
"Mamaia"	Jaime y Eduardo Campomar	1	" 13.000.--	" 13.000.--
"La Sylvia"	Carlos M. Fernández Nessi	2	" 9.500.--	" 4.750.--
"La Chacra"	Clara C. de Powell	1	" 7.000.--	" 7.000.--
"Shahaco"	Roberto D. Uthurralt	1	" 5.000.--	" 5.000.--
"Santo Domingo"	Los Mimbres Agric. Gan. Inmob.	1	" 4.000.--	" 4.000.--
"Luis Chico"	Alejandro E. Saw	1	" 4.000.--	" 4.000.--
	Hembras	237	\$ 3.988.000.-- Promedio	\$ 16.827.--
"El Inca"	P. y C. Hughes	3	" 16.000.--	" 5.333.--
"El Día"	L.I. Drabble de Pemberton	1	" 4.000.--	" 4.000.--
	Polled Shorthorn	4 Hembras	\$ 20.000.-- Promedio	\$ 5.000.--
"Los Mimbres"	Los Mimbres Agric. Ganad. e Inmob.	1 Toro	" 4.000.--	" 4.000.--
<u>Tótal de la venta de Shorthorn: \$ 4.012.000.--</u>				

HERD-BOOK-ARGENTINO (REGISTRO GENEALÓGICO)

NÚMERO DE ANIMALES INSCRIPTOS

Años	Machos	Hembras	Total Machos y Hembras	Número de Criadores
1889	611	940	1.551	
1891	722	868	1.590	54
1894	904	1.117	2.021	60
1897	1.075	1.174	2.259	61
1900	928	1.303	2.231	73
1901	1.002	1.335	2.337	90
1902	1.156	1.508	2.658	105
1903	1.300	1.761	3.061	134
1904	1.858	1.734	3.592	137
1905	1.994	2.066	4.060	206
1906	2.401	2.385	4.786	222
1907	2.460	3.022	5.482	311
1908	2.638	2.753	5.391	299
1909	2.713	2.853	5.566	289
1910	2.649	2.872	5.521	303
1911	2.703	2.796	5.499	282
1912	3.468	3.757	7.225	352
1913	3.730	3.813	7.543	271
1914	3.542	3.402	6.944	331
1915	4.288	4.027	8.315	322
1916	4.759	4.663	9.422	330
1917	5.177	4.422	9.599	342
1918	5.645	5.223	10.868	357
1919	6.235	5.709	11.944	402
1920	7.731	6.747	14.478	442
1921	7.618	7.215	14.833	518
1922	7.089	7.036	14.125	535
1923	7.320	7.289	14.609	539
1924	8.242	8.062	16.304	533
1925	8.075	8.004	16.074	529
1926	8.491	8.234	16.658	440
1927	8.216	8.317	16.533	502
1928	8.153	7.990	16.058	491
1929	7.881	7.624	15.505	436
1930	8.330	8.225	16.505	307
1931	8.044	7.920	15.964	325
1932	7.749	7.979	15.728	396
1933	6.859	7.223	14.082	367

Totales

1889 a 1933 173.704 173.272 346.976

CAMPIONES SHORTHORN

EN LAS EXPOSICIONES DE PALERMO DESDE 1904 a 1951

Años	Nombre de los Campeones	N.º A.º	Expositores	Compradores	Precio Obtenido
1904	Oxford Barón.....	8483	Benjamin Gimenes Paz.....	Eduardo Healy	21.000
1905	Polikao H.....	6443	Suc.de Narciso Vivot.....	Carlos C.Olivera e Hijos	40.000
1906	Sanguhar's Conqueror.....	10253	Manuel J.Cobo.....	Pedro T.Pagés	22.000
1907	Newton Stone 17 .....	12055	Cecilia López.....	Benito Villanueva	20.000
1908	Oxford Barón 14.....	12387	Eduardo Healy .....	Raúl C.Stocheverry y Cía.	35.000
1909	Oxford Barón 28 .....	15711	Eduardo Healy .....	Dgo.Pablo y Adolfo Olivera	35.000
1910	Golden Fame 1 (x) .....	18128	Bn.º Ginochio e Hijos.....	-----	Reservad.
1911	Royal Fashion.....	19151	Dgo., Pablo y Adolfo Olivera	Juan B. Irazos	27.000
1912	Best of All .....	23808	Eduardo Healy .....	-----	Reservad.
1913	Americus .....	27644	Leonardo Perceyra Irazola .....	Bn.º Ginochio e Hijos	80.000
1914	Quilmes Collynie 5 .....	28785	Leonardo Perceyra Irazola .....	M.J.Adolfo Moreno	25.000
1915	New Year's Gift .....	35141	Ignacio Góiz e Hijos .....	Carlos W. Drabble .	60.000
1916	Camp Hero .....	36394	Pedro T.Pagés.....	-----	Reservad.
1917	Best Duke .....	40182	Eduardo Healy .....	Alfredo F.de Urgiza	52.000
1918	Peral Hunter 2 .....	44172	Miguel A. Martínez de Hoz	Jorge A. Santamaria	90.000
1919	Colligate Prince 28 .....	46209	Nicolás Brusone e Hijos ....	Eduardo Healy	100.000
1920	Faithful (xx) .....	53085	William Angus .....	Federico Seeger	110.000
1921	Deputy .....	62503	Miguel A.Martínez de Hoz.....	Angel Velaz	55.000
1922	Gabrier 2 .....	54675	Miguel A.Martínez de Hoz.....	-----	Reservad.
1923	Marion Collynie Knight 25 .....	71567	Carlos A.Brown .....	Suc.R.A.López Lecube	50.000
1924	Prince of Sophia 12 .....	77855	Pascual Grondona .....	Suc.A.Saralegui	52.000
1925	Faithful 20 .....	88376	Polisio Seeger .....	Bn.º Ginochio e Hijos	152.000
1926	Santa Angela's Red Lad 16 .....	101713	Guillermo A.Seré e Hijos ...	Angela Unzué de Alsaga	48.000
1927	Mitike Lovely Chief .....	106688	Lacua y Seré .....	Alejo P.López Lecube	37.000
1928	Esther Bletchley Challenge 1... ..	108559	Nicolás Brusone e Hijos ....	-----	Reservad
1929	Esther Bletchley Challenge 18. ..	116928	Nicolás Brusone e Hijos ....	Est.Args. Bovril Ltda.	30.000
1930	Oakland Pride .....	134785	Carlos A. Brown .....	Eduardo C.Perkins	32.000

(x) Criador Miguel A.Martínez de Hoz

(xx) Criador José M.Malbrán.

////

CAMPIONES SHORTHORN

EN LAS EXPOSICIONES NACIONALES DE 1904 a 1951

Años	Nombre de los Campeones	R.B.A.	Expositores	Compradores	Precio Obtenido
1931	Oakland Defense .....	136080	Carlos Ashkown.....	Juan C.Campion	\$ 37.000
1932	Fortune Buterfly Ster.....	146364	Enrique Santamarina .....	Ests.zootécnicos de la Nación	22.000
1933	Pastoril Monitor A. 1728 .....	160756	Juan J.Baurin .....	García Victorica Hnos.	15.000
1934	Las Horquetas Harry 12 .....	160652	Eduardo Estanguet .....	Lacau & Hijos y R.C. de Seré	44.000
1935	Santa Angela's Air Lord 9 .....	174138	Guillermo A.Seré e Hijos ....	Juan Florcy e Hijo	45.000
1936	Santa Angela's Marshal 75 .....	177335	Guillermo A.Seré e Hijos ....	Juan J.Baurin	30.000
1937	Santa Angela's Marshal 106 .....	186970	Guillermo A.Seré e Hijos ....	Juan B.Boero	35.000
1938	Santa Angela's Ornament 19 .....	193445	Guillermo A.Seré e Hijos ....	Minist.de Agrc.de Nación	27.000
1939	Sittyton Official Mandate .....	203206	Bernardo L. Duggan .....	Enrique Astengo S.A.	45.000
1940	Highland Welfare 2 .....	217205	José A. y N.Martínez de Hoz..	C. Unzué de Casares	20.000
1941	Mitkile Roan Velvet 2 .....	223946	Elisa Seré de Lacau .....	García Victorica Hnos.	36.000
1942	Redskin Supreme .....	223691	García Victorica Hnos. ....	Juan C.Campion .....	42.000
1943	Sittyton Choice Baron .....	240906	Bernardo L.Duggan .....	Carlos Debaisieux	50.000
1944	Fortune Lord Rodolph .....	259245	En Santamarina e Hijos S.R.L.	S.A.Inmobil.La Candelaria	60.000
1945	Sittyton Official Chance .....	253212	Bernardo L.Duggan .....	A.M.Durefona y Hnos.	40.000
1946	Centinela Kantaskin 37 .....	273369	Juan Tiesondo .....	La Marianita S.A.	50.000
1947	Cantor Questor 1294 .....	291346	Estancia Bonadeo S.A. ....	C.Pollado S.A.	102.000
1948	Chiripa Peerless 75 .....	300318	Estancia Mathe S.R.L. ....	C.R. de Von Panwitz	35.000
1949	Cantor Field Marshal 1462 .....	312114	Francisco y Néctor Bonadeo ...	Miguel V.Ferrero	100.000
1950	Galo Upricth 32 .....	316468	S.A. y Cía.Inmobil.La Candelaria	Próspero Pánaro	100.000
1951	Victorius Firete .....	330592	José A.y Miguel Martínez de Hoz	Juan José Elsquier	100.000

YACAS SHORTHORN GANADORAS DE LOS CAMPEONATOS DE HEMBRAS  
EN LAS EXPOSICIONES DE PALERMO DESDE 1909 A 1951

Años	Nombres de las Campeonas	H.B.A.	Expositores	Precio Obtenido
1909	Calomet 47 .....	0785	Leonardo Pereyra.....	mán Reservada
1910	Clavelina II .....	019061	B.Gimenez Paz .....	"
1911	Lady Ideal Archer .....	024102	T.E. de Anchorena .....	"
1912	Nonpareil 34 .....	031341	Duggan Knos. ....	"
1913	Industry 22 .....	028678	Bmá.Ginocchio e Hijos Ltda. ....	"
1914	Ascot Valentine .....	027241	Pedro T.Pagés .....	"
1915	Baronesa Santa Aurelia .....	032052	Bmá.Ginocchio e Hijos Ltda. ....	"
1916	Flower of Durazno .....	044188	Dgo.,Pablo y A.Olivera .....	"
1917	Christmas Carol 16 .....	031230	C.,E. y B. Duggan .....	"
1918	Lady Hampton King 4C .....	046417	Cesilio López Ltda. ....	"
1919	Roan Lady of Josefina 4 .....	046196	Pedro T.Pagés .....	"
1920	Lady Hampton King 4C .....	046417	S.A.Estancia C.López Ltda. ....	"
1921	Baronesa Santa Aurelia 7 .....	055756	Bmá. Ginocchio e Hijos Ltda. ....	"
1922	Pye of Josefina 7 .....	071721	Pedro T.Pagés .....	"
1923	Queen Sofia .....	077476	Federico Seeger .....	"
1924	Baronesa Santa Aurelia 7 .....	085756	Bmá.Ginocchio e Hijos Ltda. ....	"
1925	Margarita Valiente .....	089067	Edelmiro Castro .....	"
1926	Lady Favourite Bletchley .....	094845	Guillermo A. Saré e Hijos .....	"
1927	Ursulina 3 .....	0103307	Lacau y Saré .....	"
1928	Red Rose Faith .....	0119991	Bmá.Ginocchio e Hijos Ltda. ....	"
1929	Roan Queen Sofia .....	0121125	Federico Seeger .....	"
1930	Kate Syhila 26 .....	0122558	Bmá.Ginocchio e Hijos Ltda. ....	"



**VACAS SHORTHORN GANADORAS DE LOS CAMPEONATOS DE HEMBRAS  
EN LAS EXPOSICIONES DE PALERMO DESDE 1909 A 1961**

Años	Nombres de las Campeonas	N.B.A.	Expositores	Precio Obtenido
1931	Orange Prince .....	0136901	Guillermo A. Seré e Hijos .....	Reservada
1932	Lovely Treasures 2 .....	0148677	Pedro Alberto Lacau .....	"
1933	Buttercup Royal Prince 2 .....	0143463	Guillermo A. Seré e Hijos .....	"
1934	Ceres 250 .....	0160381	Bernardo L. Duggan .....	"
1935	Miss Groat 3 .....	0154918	Emé.Ginocchio e Hijos Ltda. ....	"
1936	Santa Aurelia Rose 14 .....	0166957	Emé.Ginocchio e Hijos Ltda. ....	"
1937	Red Rose .....	0189777	Emé.Ginocchio e Hijos Ltda. ....	"
1938	Santa Aurelia Jealousy 2 6 .....	0192901	Emé.Ginocchio e Hijos Ltda. ....	"
1939	Orange Blossom 855 .....	0212637	Bernardo L. Duggan .....	"
1940	Ceres 320 .....	0208639	Bernardo L. Duggan .....	"
1941	Santa Aurelia Crombie 9 .....	0219427	Emé.Ginocchio e Hijos Ltda. ....	"
1942	Fortin Proud Millicent 11 .....	0230652	Juan Elordy e Hijo .....	"
1943	Orange Blossom 907 .....	0240000	Bernardo L. Duggan .....	"
1944	Augusta Pilot .....	0247800	Guillermo A. Seré e Hijos .....	"
1945	Lavender Royal .....	0263952	Guillermo A. Seré e Hijos .....	"
1946	Kokito's Dairymaid Rossie 4th ...	0266760	Carlos M. Fernández Nessi .....	"
	<u>Membras</u>			
1947	Lutacin Lucy Inch Groom 11820 ...	0275008	S.A. y Cía Inmobiliaria La Católica ...	"
1948	Mitikiile Crocus 1356 .....	029100	Guillermo Seré de Lacau .....	"
1949	Ascovail Bernadette 6 .....	030111	Angel Vitanco y Cía. S.A.L. ....	"
1950	Lucifer Ganton 19 .....	030122	Carloth Van Fumite .....	"
1951	Carolina Solen Rose 40 .....	030922	Carloth Van Fumite .....	"

B I B L I O G R A F I A

- 1) LUCIANO TAGLIAPIETRA ..... De la cría de la Ganadería Argentina.
- 2) DANIEL ENCHAUSTI  
EZEQUIEL C. TAGLIAPIETRA ..... De la vinotecnia
- 3) ORLANDO WILLIAMS ALZAGA ..... Evolución histórica de la explotación del ganado vacuno en Buenos Aires.
- 4) FRANCISCO DE LA CRUZ MENDOZA .... Historia de la Ganadería Argentina.
- 5) ROBERTO CIMA ..... Ganadería Argentina.
- 6) J. CARLOS MATTIOLI ..... Las tres razas de carne Shorthorn - Hereford - Aberdeen Angus.
- 7) JULIO A. BERRI ..... Aberdeen Angus - Shorthorn - Hereford Un estudio comparativo.
- 8) E. de LORZENZI ..... El Shorthorn de doble propósito
- 9) J. DE DIEGO DIAGNOSTI ..... Las razas bovinas productoras de carne en la República Argentina.
- 10) ASOCIACION CHIFEROS DE SHORTHORN Revistas
- 11) FELIX SUXARCO BRINE ..... Bovinotecnia

## I N D I C E

Página

BREVE HISTORIA DE LA RAZA SHORTHORN .....	1
INFLUENCIA DE LA RAZA SHORTHORN EN LA ARGENTINA..	3
LOS PIONEERS (Creación de la Sociedad Rural Herd-Book Argentino) .....	6
FUNCIÓN ECONOMICA DE LA ASOCIACION DE CRIADORES SHORTHORN.....	26
EL SHORTHORN EN LA EXPLOTACION GANADERA DEL PAIS.	29
CONSIDERACIONES SOBRE EL INTERCAMBIO DE CARNE....	32
PRECIOS OBTENIDOS ( 1923 - 1947 ) .....	34
INDICE DE LAS CABAÑAS ARGENTINAS .....	35
PRINCIPALES REBAÑOS SHORTHORN EN LA ARGENTINA....	36
EXISTENCIAS DE BOVINOS EN EL PAIS.....	38
ESTADISTICAS .....	39
CAMPEONES SHORTHORN .....	41
NUMERO DE ANIMALES INSCRIPTOS .....	43
VACAS SHORTHORN GANADORAS DE LOS CAMPEONATOS DE HEMBRAS .....	44