

**SECRETARIA DE ESTADO DE AGRICULTURA  
Y COMERCIO**

---

**Sección de Publicaciones.**

---

**El Desarrollo de la Ganadería en la  
República Dominicana.**

**POR EL**

**Dr. RAFAEL MERENS M.**

**Encargado del Servicio de Veterinaria y Director de la Oficina de  
Inspección de Carnes de la Sec. de Agricultura y Comercio.**



**SANTO DOMINGO, R. D.  
ENERO, 1931.**

29235-10  
Imv-2018/42

BNPHW  
PO-EN  
636  
M559d

29285

Dig

M559d



BN

636.21

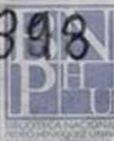
M 559d

2.5

FOLLETOS PUBLICADOS POR LA SECCION DE PUBLICACIONES DEL DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA Y COMERCIO.

- ✓ INFORME GENERAL SOBRE LA INDUSTRIA CACAOTERA DE SANTO DOMINGO, Por el Dr. Ciferri.
- ✓ MICOFLORA DOMINGENSIS, por el Dr. R. Ciferri.
- ✓ EL CACAO- SUS VARIETADES, SU CULTIVO Y SU PREPARACION, por E. Becan.
- ✓ CULTIVO DE LA PIÑA. PRELIMINAR TEORICO PRACTICO. Por el Dr. Berthe.
- ✓ CARTILLA SOBRE LA SIEMBRA Y CULTIVO DEL CAFE, Por C. A. Campos.
- ✓ CURSO DE APICULTURA. Por el Dr. Guissepe Russo.
- ✓ LA HUERTA EN EL HOGAR DOMINICANO, Por Holger Sohasen.
- ✓ LA SIEMBRA Y CULTIVO DEL HENEQUEN, Por Julio Piquelme Yude.
- ✓ LAS ENFERMEDADES DE LOS NARANJOS Y CAFETALES. Por el Dr. Guissepe Russo.
- ✓ OBSERVACIONES PRACTICAS PARA EL CULTIVO DE ALGODON, Cafeteros de P. R.
- ✓ CARTILLA SOBRE LA SIEMBRA Y CULTIVO DEL CAFE, Por Luis Carballo R.
- ✓ LA BIJA O ACHIOTE, Por el Dr. Ciferri.
- ✓ EL CAFE Y SU PREPARACION PARA LA VENTA, Por E. Becan.
- ✓ EL CULTIVO DEL ARROZ EN SECANO, Por E. Llobregat.
- ✓ METODO PRACTICO PARA DETERMINAR LA HORA POR OBSERVACION DE LAS ESTRELLAS.
- ✓ TREINTA MANERAS DE COMER EL MAIZ. Por el Departamento de Agricultura.
- ✓ BUENAS HIERBAS PARA PASTOS, Por el Dr. Ciferri.
- ✓ EL ANTRAX (CARBUNCIO PACT), Por el Dr. Merens.

025398



- INSECTOS DAÑINOS A LOS PRINCIPALES CULTIVOS Y MEDIOS DE COMBATIRLOS, Por el Dr. Guiseppe Russo.
- EL TABACO, SU PREPARACION Y SU VENTA, Por el Departamento de Agricultura.
- RELACION DE EXPERIENCIAS SOBRE EL CULTIVO DE CEBOLLAS.
- EL ALGARROBO EUROPEO, Por el Dr. Ciferri,
- MEJORAMIENTO DE ANIMALES DE CRIANZA, Por el Departamento de Agricultura.
- RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA EN SUS PUNTOS MAS IMPORTANTES.
- INFORME QUE PRESENTA AL PODER EJECUTIVO LA COMISION CREADA POR LA LEY NUM. 77.
- YERBA DE MELADO, Por el Dr. Ciferri.
- FUTURO DEL MAIZ, Por Francisco Aguirre.
- LAS PLAGAS QUE NOS AMENAZAN: EL PIOGAN, Por el Dr. Gomez-Menor y Ortega.
- MEJORAMIENTO DEL GANADO DE LECHERIA, Por Merton Moore.
- LA MIEL EN LA ALIMENTACION Y EN LA MEDICINA. Por el Dr. Guiseppe Russo.
- FERMENTACION DEL CACAO, Por E. Becan.
- CULTIVOS DE CEBOLLAS, Por M. Martinez Bosch.
- COMO DEFENDERSE DE LA ENFERMEDAD DEL PLANTANO, Por el Dr. Ciferri.
- LA LUCHA CONTRA LOS RATONES, Por el Dr. Ciferri.
- CARTILLA DE INSTRUCCIONES SOBRE EL CULTIVO DE LOS FRIJOLES, Por L. Carbollo.
- REVISTA DE AGRICULTURA Y COMERCIO DE SANTO DOMINGO.
- MEMORIA DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA Y COMERCIO, AL HON. PRESIDENTE DE LA REPUBLICA CORRESPONDIENTE A LOS AÑOS 1925, 26, 27, 28, y 29.
- HISTORIA DEL DESARROLLO DE LA GANADERIA EN LA REPUBLICA DOMINICANA, Por el Dr. Merens M.

## MARGINALES

Ha querido la cordialidad del amigo que sea yo quien anuncie, desde el pórtico, la publicación de su libro. Y nada más placentero para mí que escribir sobre la personalidad poliédrica del Dr. Rafael Merens Montes, quien ha estudiado, con mirada inquisitiva, la ciencia veterinaria, y que frente al doctoralismo unilateral y agnóstico ha levantado el espíritu democrático y humanista de la nueva verdad científica, proclamando a los cuatro puntos cardinales del horizonte, las nuevas corrientes veterinarias que agitan hoy la conciencia de los sabios bacteriólogos y patólogos de indo-américa; y la necesidad de "integrar al hombre con el asidero de las nuevas verdades contra las cuales combate en retirada un mundo caracterizado por el culto de la fuerza y el apetito del predominio material".

Mediano de estatura, delgado, dinámico bajo un aspecto de un Petronio en fiesta, multiforme, inasible, nervioso, la variedad de sus conocimientos, la solidez de su pensamiento y sus luminosos ensueños, ponen de manifiesto la sinceridad que esculpe su espíritu, ávido de renovarse continuamente, de ponerse al ritmo de la realidad social.

Cierto día, (hace ya diez años), husmeando los viejos anaqueles de mi ilustre progenitor, leí los sabios y luminosos consejos del inmortal biógrafo y polígrafo de Queronea, el cual inspiraba a sus conciudadanos la agricultura como un filtro de paz. A ese grupo de esforzados soñadores pertenece acaso el autor de éste libro, quien cree firmemente que la agricultura y la ganadería son las bases más sólidas en que descansa la prosperidad económica de los pueblos.

El Dr. Rafael Merens Montes, como los gloriosos hacheros de Walt Witman ha despedazado la intrincada selva de prejuicios, de intereses mezquinos, de desconfianzas que se le oponían al paso.

Su rara y exquisita espiritualidad desprecia el arte de cenáculos,

el estilo ampuloso, amanerado, oropelesco, el realismo cotidiano, el sentimentalismo enfermo de los poetas decadentes, la mórbida sutileza de los simbolistas, los últimos adoradores de la luna. El Dr. Rafael Merens Montes escribe una página sobre el desarrollo de la ganadería dominicana, con la misma facilidad que cantaría con el ritmo aviónico del motor de su verbo la vibración eléctrica y dionisiacamente pagana de la **garconnier** perfumada, o la maravillosa y deslumbrante epilepsia de los rascacielos que trepan hacia la luna.

El Dr. Rafael Merens Montes ama innegablemente el ideal griego, las filosofías antiguas; ama con un fervor de viejo fetiche los poemas escultóricos de Lecomte de Lisle, y siente en el fondo de su espíritu un amor inmenso por los soñadores de la Gironda, y sería capaz de hacer bailar en ronda a los monjes, como Savonarola, alrededor de una hoguera; pero ama sobre todas las cosas las nuevas corrientes de vanguardia que sacuden en ésta hora pávida todos los círculos literarios del mundo. Lee una que otra vez algunas de las páginas terriblemente voluptuosas de Silvio Eneas Piccolomini, o una de las audacias satánicas de Barbey D'Aurevilly; pero su autor favorito es Jean Lorrain, el neurótico, el palingenésico y quintaesencialmente original autor de **El Señor de Focas**.

"EL DESARROLLO DE LA GANADERIA EN SANTO DOMINGO", es un estudio sintético no solo de los resultados prácticos de la ganadería en nuestro país, sino de la importancia fundamental de las investigaciones realizadas desde los primeros ganados traídos a la República por el Primer Almirante hasta los vertiginosos días que vivimos.

El Dr. Rafael Merens Montes cree sinceramente que el desarrollo de la ganadería amparada con leyes sabias llegará a ser indiscutiblemente uno de los recursos más efectivos en que podrá descansar la economía nacional, y que, con el conocimiento de la cría de ganado, que abarca la cría, alimentación y desarrollo de las diversas clases de ganado comercial, se puede mejorar y desarrollar comercialmente en nuestro país la industria ganadera.

El Dr. Rafael Merens Montes afirma, en éste libro, que la experiencia en el campo de la industria animal ha demostrado el valor que tienen los trabajos de investigación técnica, la práctica veterinaria y el conocimiento de la cría de animales como base de una industria ganadera sólida y estable.

La presente obra forma parte de una serie que la Secretaría de

Estado de Agricultura y Comercio edita, con el propósito de difundir entre nuestras masas campesinas el desarrollo de nuestra riqueza agro-pecuaria.

El Dr. Rafael Merens Montes fué el primero que demostró por medio de largas investigaciones científicas que en Santo Domingo no solamente existía la Piroplasmosis sino también la Anaplasmosis, cuya enfermedad ofrece igual peligro para el ganado importado.

El Dr. Merens Montes se ha dedicado muy especialmente a expansionar las actividades de todas las ramas de las ciencias que condensa la carrera de médico Veterinario Zootécnico elevando su cargo a la categoría de servicios, en el cual descansa casi todas las actividades pecuarias del país, ya que corresponde a él la inspección de las carnes para la exportación.

En los momentos históricos presentes, el desarrollo de las industrias agro-pecuarias, representará para República, en el más riguroso sentido económico, un brillante porvenir, pues las actividades agrícolas conseguirán de éste modo un puesto siempre más destacado entre sus múltiples actividades.

Las industrias ganaderas constituyen, pues, la base del patrimonio nacional, esto es, aseguran el bienestar general creando así una nacionalidad laboriosa, poderosa y libre.

En efecto, "EL DESARROLLO DE LA GANADERIA EN SANTO DOMINGO", es un libro interesante. Todos los agricultores y ganaderos de la República debían leerlo detenidamente. Por sus páginas salpicadas de un optimismo francamente renovador y constructivo palpitan los anhelos de formar la conciencia de nuestros agricultores y ganaderos, de darle una alma a esas masas campesinas que se están forjando en el campo, en la fábrica, en el taller, que cantan el himno glorioso del trabajo, que saben de todas las grandes epopeyas libertarias y que tienen en sus manos arados, microscopios, teodolitos y azadas, y en su frente escritos los códigos luminosos del derecho; darle una alma que tenga la paz, la armonía y la belleza de nuestros campos, el acerbo de nuestras tradiciones, y esa alma surgirá del segar de los trigales, de la voz de los arados, del grito formidable de las fábricas, de los puños férreos y vigorosos que arrancan a la madre naturaleza sus emporios de riquezas.

**MANUEL A. MACHADO B.**

Director de Publicaciones, Departamento  
de Agricultura y Comercio.





# El desarrollo de la Ganadería en la República Dominicana.\*

Por R. MERENS M.

## HISTORIA

Data del año 1493, la primera remesa de ganado traída a la isla de Santo Domingo por su ilustre descubridor el Almirante Cristóbal Colón.

Y, tocó a Puerto Plata (la Isabela) el lugar que escogieron los nuevos moradores de la isla para fomentar sus hatos los que más tarde lograron extenderse hasta las lujuriantes selvas del Valle de Santiago.

En realidad, por causa de mala administración en los negocios pecuarios y malos métodos zootécnicos, la crianza del ganado importado que lo era de vacunos, equinos, porcinos, ovinos y caprinos no llegó a prosperar en la isla hasta después del año 1499 y ya más tarde, por los años 1502 y 1503 se iniciaban negocios relacionados con la explotación de estos animales; se comenzaron a fabricar cecinas, se malcurtían pieles para la confección de zapatillas y poco a poco el negocio de la ganadería aumentó considerablemente, corriendo pareja con el desarrollo agrícola de aquella época.

Y, así fué que se difundía la crianza del ganado a todas las re-

\* El autor de este trabajo es graduado de Doctor en Medicina Veterinaria en la Universidad de la Habana. Actualmente ocupa los cargos de Encargado del Servicio de Veterinaria y Director de la Oficina de Inspección de Carnes, Departamento de Agricultura y Comercio, R. D. Además, es miembro de la Comisión Nacional de Cooperativa de Agricultura, Silvicultura e Industria Animal, Unión Panamericana.

giones de la Española. Exportaciones se hacían para Cuba, Jamaica, México y las nuevas tierras que los bizarros españoles iban conquistando, recibían como sello de la preponderancia de los conquistadores, las pisadas de los corceles, hijos de las yeguas andaluzas, criados en éste primer pedazo de tierra colonizado en la América, Santo Domingo.

No hay que seguir refiriendo la magnitud de este desarrollo pecuario, al tener en cuenta que reales decretos fueron hechos en relación con esta industria y a no ser por una gran epidemia que refiere Pietro Oreste, desarrollada en 1770 y las reconcentraciones dictadas por el Rey en 1606 ordenando la destrucción de algunas ciudades que eran el corazón de los negocios ganaderos, el censo ganadero de aquella época hubiera podido estampar sus notas estadísticas con cifras adornadas con más de seis ceros, no teniendo en cuenta en éstos cálculos, las grandes cantidades de carnes saladas que se exportaban junto con las expediciones, que a diario salían en pos de una nueva conquista, a tal o cual parte del firme continente de Colón,

(2) Con la emancipación, la división de la isla y otras evoluciones de orden político, así como escalas que hacían los barcos negreros antes de tocar tierra del nuevo mundo y además las nuevas relaciones internacionales trajo como consecuencia la introducción de ganado en Santo Domingo de diversas procedencias, tan diversas como la nacionalidad de los distintos colonizadores.

## NUESTRA PRIMERA GANADERIA

### VACUNOS

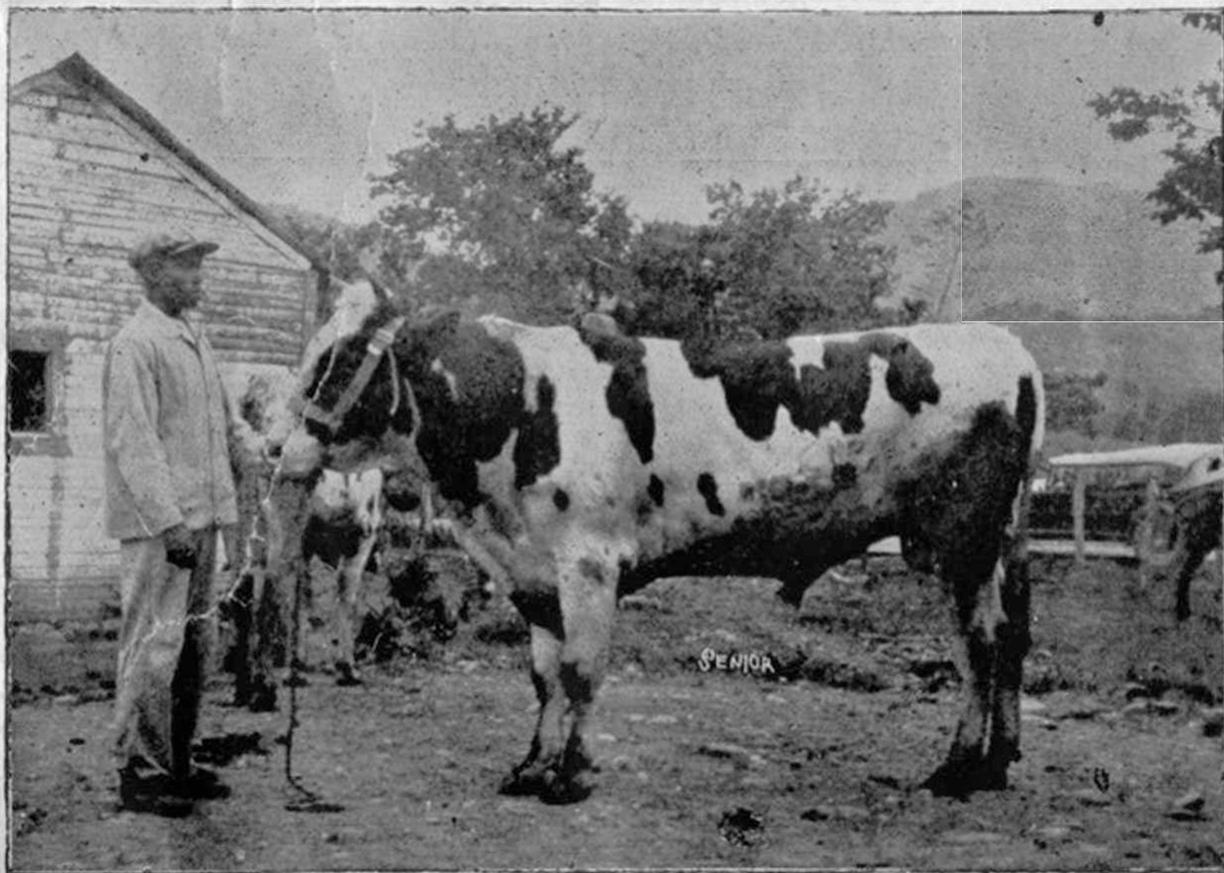
El primer ganado vacuno que fué traído a Santo Domingo pertenecía zootécnicamente a la raza mediterránea. Raza Ibérica. Trajeron después al país toros de razas británicas, holandesas y francesas los que poco a poco neutralizaron los caracteres del longicornio introducido por los españoles; que analizado más profundamente pertenecía a las variedades portuguesas y españolas, cuyos

[2] El primer reporte sobre el desarrollo de la ganadería en tierra de nuevo mundo, fué enviado a España por Gregorio Villalobo, en el año 1521. Se encuentra en los archivos de Madrid.

El ganado que en la actualidad se encuentra en la América, procede de dos lugares, el que fué traído de España propiamente dicha para las Indias occidentales (La Española) y el que fué traído de Portugal para un cabo de las Islas Bretonas [Antillas Británicas].

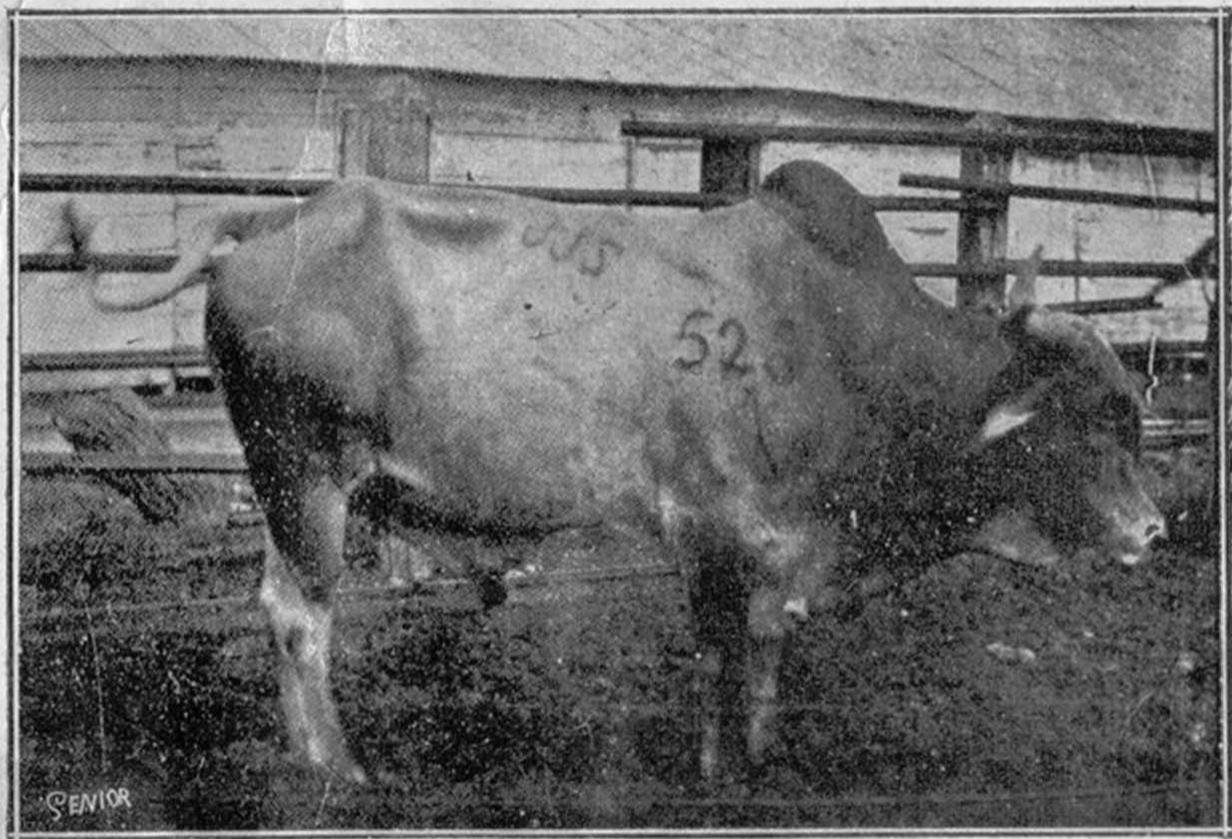
Del primero fué llevado a la Nueva España [México], por Hernán Cortés y difundido por el sureste de México, hoy California.

Del segundo fué llevado a la América del Sur [Uruguay].



**Semental Holstein No. 1241, criado por The Carnation Milk Farms, E. U. A.-  
Propiedad del General Rafael L. Trujillo, Presidente de la República,**





**Toro de la raza Zebú, perteneciente al señor J. J. Sarrallés, San P. de Macoris, R. D.**





oficialmente para mejorar nuestro ganado de leche. (1)

✓ Nuestra ganadería presenta cuatro faces desde el punto de vista zootécnico-económico de su explotación; primero: las haciendas con ganado mejorado para la especialización lechera, en las que se ha introducido la sangre Holstein y se han obtenido mestizos zootécnicamente bellos. ✕ Segundo: las haciendas con ganado mejorado para la especialización del trabajo en las que se ha introducido la sangre Zebú, habiéndose obtenido mestizos de inmejorables condiciones para el trabajo de tracción. Tercero: las haciendas con ganado mejorado por la selección del ganado indígena y cruces lejanos con distintas razas selectas de carne y leche. Y cuarto. las haciendas con ganado indígena al parecer degenerado de poca talla, enjuto, huesudo, de color variable y algo cornilongo, única huella que dejó en ellos el primitivo toro español traído del Suroeste de la península Ibérica. En consecuencia, en las primeras haciendas con el cruce del Holstein, con la vaca indígena ha dado lugar al embellecimiento de los nuevos rebaños de mestizos y al aumento de la producción láctea con aumento también en las entradas del hacendado.

En las segundas haciendas, con la selección continua del ganado indígena y el cruzamiento con el toro Zebú, se ha conseguido un mestizo zootécnicamente bello para el trabajo que aumenta considerablemente el rendimiento labor-hora en el acarreo de la caña. Se han aprovechado las dos características principales del toro Zebú: fuerza y velocidad y en virtud del cruzamiento se obtienen mestizos más mansos que el pura sangre que es algo venático y feroz.

En las terceras haciendas con la selección continua de ganado indígena y el cruzamiento esporádico con toros de razas selectas se ha conseguido un tipo de ganado homogéneo que aunque no es muy lechero es propio para el trabajo y la explotación de carnes. Este ganado pudiera mejorarse más, con el continuo cruzamiento con Sementales de las Shorhorn o Hereford, razas que se aclimatan perfectamente en el país, según se ha podido comprobar con los Sementales que se han importado.

Y las cuartas haciendas, como que conservan un tipo de ganado algo degenerado sin condiciones zootécnicas para la explotación, no presentan ventajas algunas, ni para la producción de leche ni

[1] Hemos tenido en cuenta las exportaciones que se han hecho de Cuba y de las otras Antillas donde comenzaron las prácticas de mejoras antes que nosotros. De esos países, si bien obtuvimos mestizos de razas selectas, importamos juntos con ellos algunas de las pocas enfermedades citadas en epizootología Dominicana.

para el comercio de carne fuera de las fronteras nacionales, sin embargo, se ha probado que esta clase de ganado mejora rápidamente al primer cruzamiento con las razas selectas.

## 1930 GANADO LECHERO

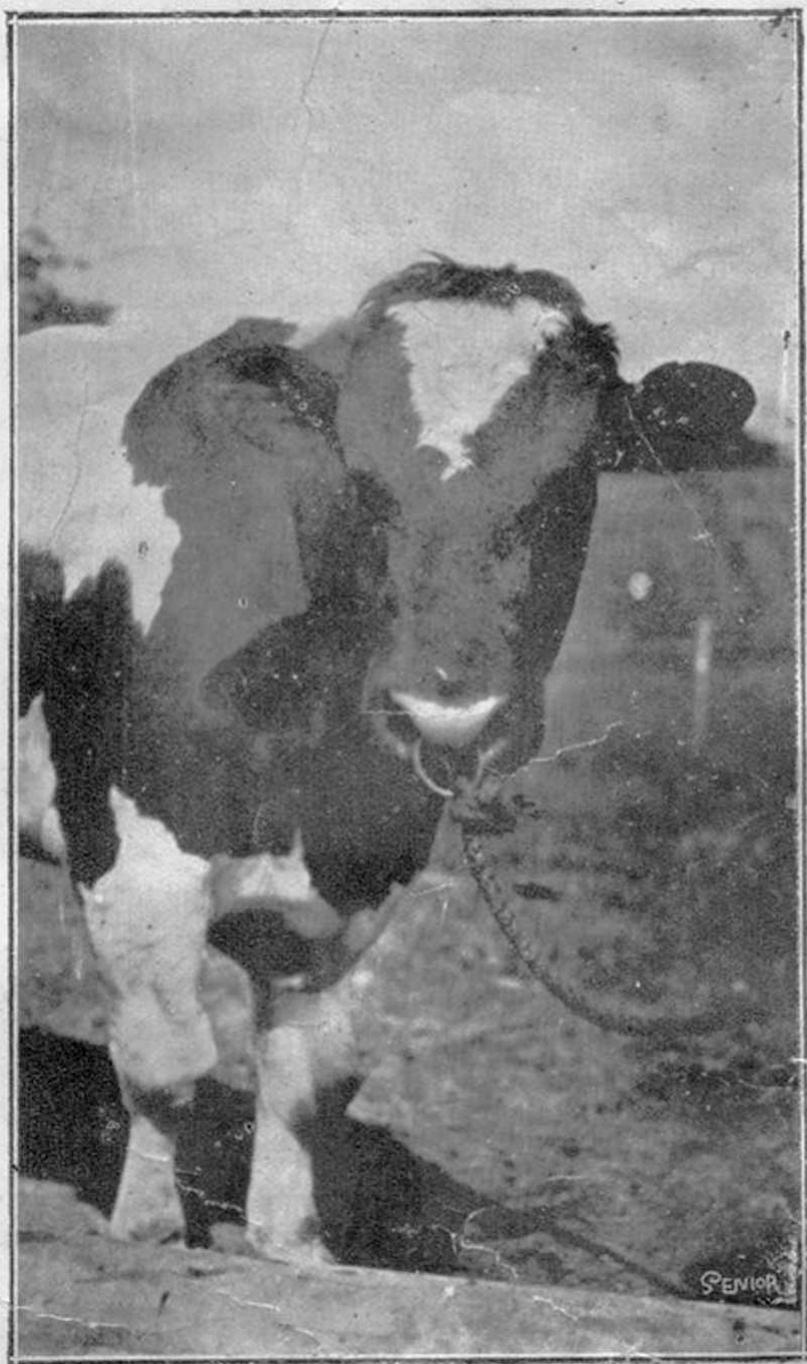
La producción de leche es irregular en el país; hay regiones donde no se intenta ordeñar las vacas, porque el precio de la leche en los mercados próximos no cubre el gasto de ordeño y acarreo; sin embargo, existen otras regiones en que este precioso líquido alcanza precios tan elevados que permite pagar fuertes sumas por las vacas buenas productoras de leche. Los esfuerzos que ha hecho el Departamento de Agricultura para conseguir que nuestro ganado de leche sea de la mejor calidad, ha sido bien acogido por los criadores; ya muchos de ellos han adquirido toros de pura raza Holstein, que parean en sus rebaños de vacas criollas; por doquier se ve una manada berrendo de blanco y negro característica de la raza de los reproductores.

Los toros que hasta la fecha se han importado para Sementales, han procedido de las afamadas granjas norteamericanas Carnation Milk Farms, excelentes criadores de la raza Holstein Friesian. Todos de excelentes pedigrés.

**RECRÍAS:** En años pasados se introdujeron en el país varios lotes de novillas de pura raza Holstein, de inmejorable descendencia, y con algunos padrotes también importados de la misma raza se trató de fomentar un campo de recría anexo a la Estación de Aclimatación de Bonaó; como resultado de estas prácticas, se obtuvieron algunas crías y los becerrillos machos se vendieron según el plan, al precio de \$50.00 oro, y se entregaban después de destetados; la ventaja de este plan radicaba en que los becerros se entregaban a los interesados, fuera del peligro de la fiebre de texa, que ataca generalmente a todos los animales importados. Por razones de economía, se clausuró este centro el año pasado.

## GANADO PORCINO

Es notorio el progreso que hemos obtenido en la mejora de la especie; las razas de puercos selectos que hemos importado a los Estados Unidos, están esparcidas en todo el país y cada agricultor, que regularmente es a la vez criador de puercos, se interesa en la



**Un padrote de la raza Holstein.**



obtención de un buen semental, para la mejora de su cría. Es frecuente más bien costumbre establecida, que los criadores sin recursos para mantener un buen berraco, lleven sus puercas madres para ser servida por el semental de un vecino, llegando a veces a hacerse famosos estos sementales como buenos reproductores.

## SEMENTALES

En la actualidad el Departamento de Agricultura, posee varios sementales de las razas Duroc Jersey y Poland Chine, los cuales prestan servicios de monta en diferentes regiones del país. Estos servicios son completamente gratuitos para los criadores. Algunos ganaderos también han introducido en el país sementales de otras razas y se ocupan con verdadero interés en la producción de animales selectos de pura sangre, que venden a los demás criadores para los fines de reproducción. Ese interés de parte de los criadores en general, provocado por la evidencia de la mejora en cuantos cruces han tenido posibilidad de observar, es la base fundamental de la mejora de la especie en el país.

## PUERCO INDIGENA

Sin embargo, existen piaras que todavía ofrecen los caracteres del puercos primitivo. Las circunstancias que hay que tener en cuenta para comprender por que se conserva aún la raza primitiva en estado al parecer de pureza, frente al avance que experimenta la cría en estado doméstico es la siguiente: Tenemos en el país dos sistemas de crianza absolutamente distintas; uno es la crianza libre en los bosques en aquellos lugares en que aún no se ha decretado la zona agrícola; el otro, la que se lleva bajo el cuidado personal del criador.

En el primer sistema, el cerdo vive libremente, sin cuidado ninguno de parte del dueño, quien para recogerlos cuando han llegado a su estado adulto, utilizan perros de presa. Estos cerdos, se dedican las más de las veces al consumo de la familia. El segundo sistema, es el que emplean los que se dedican a la mejora de este ganado.

## MEJORAS

Como resultado de los esfuerzos que han hecho los criadores

conscientes, existe hoy un tipo de puerco que puede llamarse mejorado; éste, generalmente, es consecuencia de cruzamientos de la puerca indígena con el verraco Duroc Jersey o con el Poland Chine, sobre todo abundan más los mestizos del primero que presentan un grado de belleza zootécnica intermedia entre el generador y la puerca degenerada. Estos mestizos son más pequeños que el puerco criollo, pero ofrecen la particularidad de tener una conformación más bella, zootécnicamente hablando, y una precocidad bastante manifiesta en la producción de grasa.

Este tipo vegeta magníficamente en nuestros prados o en nuestras posilgas y presenta condiciones excepcionales para su explotación industrial por que exige para su desarrollo y encebamiento una cantidad relativamente pequeña de alimentos. Es lástima, que hasta ahora no se le haya puesto atención a este renglón de la explotación pecuaria, teniendo en cuenta la necesidad que tiene el país de proporcionarse aquellos artículos que consume, como único medio de contener la salida de grandes cantidades de dinero, que significa la manteca y el aceite que importamos.

Por la Oficina de Inspección de Carnes adscrita a la Secretaría de Estado de Agricultura y Comercio, se ha dado comienzo a una campaña tendiente a dar a conocer las ventajas que se obtienen con la explotación industrial del puerco criollo. El ideal de la Secretaría de Agricultura, es que al igual que en los Estados Unidos de América, nuestras haciendas se conviertan en verdadera Dairy Farms en el sentido de la producción industrial de manteca, embutidos y salasones, para el abastecimiento de la población más cercana a esta. Esta campaña se continuará, dándoles a conocer a los criadores todos los datos relativos a instalación, precios de las maquinarias, e indicaciones prácticas para la elaboración de los productos.

Tenemos la esperanza de que con la referida campaña se llegue, en no lejanos días, a la resolución de uno de nuestros problemas económicos que puede contribuir a mejorar la situación actual de la República.

### **GANADO CAPRINO**

La producción de este ganado, sigue siendo la base para el sostenimiento de la vida de las regiones de Azua y Monte Cristy. La exportación de pieles en el año 1928 alcanzaba la cifra 1.305.760



**Novilla 7/8 Holstein, propiedad del Sr. Don Augusto Chottin, Santo Domingo.**



kilos con un valor de \$694.771, Como se sabe, la carne de estos animales tiene un consumo general en estas regiones, donde es lo natural encontrar en cada hogar la que se puede necesitar para el uso de varios días.

Su piel es muy estimada en los mercados exteriores para la manufactura de la cabritilia, pero la piel blanca, está siendo preferida y la tendencia de los criadores debería ser: sustituir sus sementales con los de raza alemana que tenemos en el país, que ofrecen esa condición, de ser más lechera y de fácil adaptación. Esta raza se está propagando rápidamente en el Norte y se espera, que como resultado de los ejemplares enviados al Sur, podrá ser iniciada la propagación, a medida que los campesinos, se den cuenta de la superioridad para la obtención de tamaño y reproducción de leche, se suspendieron los trabajos de propagación de la raza Nubia, que aunque más lechera y de mayor tamaño que la nuestra no ofrece la cualidad de la piel blanca, como la anteriormente referida.

### PERSPECTIVA DE LA GANADERIA

El fomento de la ganadería intensiva en la República, en el momento actual presenta una gran perspectiva. Según los datos que se han obtenido el país posee alrededor de un millón trescientas mil cabezas de ganado y más de tres millones quinientos mil acres de terrenos, propios para el apacentamiento del ganado con muchos potreros de pastos artificiales cubiertos de hierbas forajeras de gran valor alimenticio.

Además, han desaparecido ciertos obstáculos de orden técnico, por haber en el país varios médicos Veterinarios graduados en Universidades extranjeras; estos prestan sus servicios retribuidos bien por el Estado o los Municipios y gracias a ello, se ha controlado la fiebre de texa en los animales importados y los brotes epizoóticos que se han presentados. Además estos profesionales llenan las exigencias de los requisitos internacionales para nuestro proyectado comercio de carnes.

Los pastos han aumentado considerablemente con las nuevas talas de bosques y este aumento en el pasturaje, nos demuestra palpablemente el aumento que ha experimentado nuestra ganadería. Las exportaciones que recientemente se han hecho para los vecinos países de Haití, Cuba y Curazao, parece haber despertado algún in-

terés en el fomento intensivo del ganado vacuno.

Ultimamente, gracias a las gestiones llevadas a cabo con el Gobierno se ha obtenido la franquicia para la introducción de carnes en territorios de los Estados Unidos, y el Congreso, por una ley aprobada recientemente puso en vigor el Reglamento para la Inspección de Carnes para la exportación, de acuerdo con los métodos adoptados en los Estados Unidos.

Adscrita a la Secretaría de Estado de Agricultura y Comercio, está funcionando la oficina de Inspección de Carnes creada de acuerdo con la referida Ley y ésta se está ocupando activamente en la investigación de los factores que afectan nuestros negocios de carnes y en la organización de la campaña a que nos hemos referido anteriormente, con el fin de lograr la industrialización de nuestras carnes. La referida oficina ya ha despachado un informe aprobando los planos y memorias, para la construcción de un matadero frigorífico, que fue presentado por un hombre de negocios puertorriqueño.



**En esta foto puede apreciarse un hermoso rebaño de vacas  $1/2$ ,  $3/4$ , y  $7/8$  de sangre Holstein, como una prueba evidente de lo muy mejorado que se encuentra el ganado lechero en el país.**

