

"SEGURO DE GANANCIA" PARA Hacendados, Comerciantes, Industriales, Profesionales, etc. Empresa única en su género en el URUGUAY.

La H

Periódico mensual de la Empresa "Seguro de Ganancia" sobre Ganadería, Agricultura, Industria.

REDACCIÓN: Piedras, 490 - Cable: "Gold". Vol. II. MONTEVIDEO, Agosto 1916. DIRECTOR: JOAQUÍN GOLDARACENA. SUSCRIPCIÓN: Año (pagador adelantado).

Dr. Guillermo Wilson, Abogado. -Estudio Correo 327. Calle Barrister.
José Durán y Vidal. Escritor. Misiones 1480.
Dr. Felipe Puig, Especialista-Oidoparista y ginecóloga. -Consultas de 3 a 6 p.m. excepto los sábados. Calle San José 822.
Arteaga y Lasala, Ingenieros Arquitectos. -Albañal 1315.
Drs. Leonel Aguirre y Carlos de Avila, Abogados. Estudio: Calle Uruguay 764.
Dr. Washington Beltrán, Abogado. Estudio: Hincón 485.
Drs. Mario y Emilio Berro, Abogados. Estudio Correo 624.
Dr. Daniel Castellanos, Abogado. Estudio: Correo 327.
Dr. Luis Alberto de Herrera, Abogado. Estudio: Coín 1308.
Dr. Ildelfonso García Lagos, Abogado. Estudio: Sarandí 1315.
Dr. Osvaldo Acosta, Escritor. Misiones 1476.
Dr. Carlos M. Prado, Abogado. -Estudio: Juncal 1863.
Drs. Aureliano, Francisco y Eduardo Rodríguez Larreta. Estudio: Piedras 431.
Dr. Melitón Romero, Abogado. Estudio: Uruguay 885.
Dr. Toribio Vidal Bello, Abogado. Estudio: Azevedo 1896.
Dr. Blas Vidal, Abogado. Estudio: Bireán 449.
Cortijo Vidella. -Estación Topocuario. -Gran Establecimiento Agropecuario.

Siemens, Irureta Goiena & Bernandini, Consignatarios de frutos del país.
Eduardo Loppacher y Cia. Importadores. Calle Mercedes, 1021, entre Daymán y Río Negro.
Cespedes, Arceña y Magarinos. Venta permanente de reproductores importados y del país.
Barraca Paraná de Raúl Terra, Calle Orillas del Plata, 907.
Grela, Munné y Cia. Sucesores de Grela y Goni. -Montevideo.
Geopoldo Caravia, Consignatario de frutos del país.
Cabaña Los Normandos, Juanico (Departamento de Canelones).
Sosa, Arrosa y Martínez Breaque, Consignatarios de ganado en Tablada. Comisiones en general.
Cabaña La Sanderica. Venta permanente de reproductores Hereford puros y puros por cruza.

Estancia Blas Solari de José V. Solari, (40 años de experiencia), ubicada en la costa de los arroyos Corralito, La Lanchay Maciel, departamento de Soriano, puede legarse por Drablla, Riase o España.
Cabaña María Luisa del doctor Manuel Quiñeta. Venta de cerdos puros de pedigrío, Perros de Collie de sangre pura y Aves de las variedades más selectas.
Saravia y Do Santos. Vendedores de ganado en la Tablada.
Horacio Castellanos. Consignatario de frutos del país y comisiones en general.
Daniel Aguirre, Vendedor de ganado en Tablada y Frutos del País.
Arrosa Bocking y Doll Vendedores de ganado en la Tablada.
Alejandro y José Mautone, Exportadores y consignatarios de frutos del país.
Angel Bonilla, Consignatarios de Frutos del País.
Estancia "María Elisa" del Dr. Bernardo Hjt Correa.
Estancia "Hlecas", Florida, de Camilo Rodríguez.
Estancia "El Lago" de Felipe y Carlos Sanguinetti.
Estancia "Aguada", Barra de Santa Lucía, San José, de Mariana M. de Supervielle.
Cabaña "Lechería Helvecia" de Skawronski.
Estancia Los Merinos.
Estancia "Santa Margarita" de Alejandro M. Uriarte.
Estancia "El Águila" de Frik y Henderson.
Estancia "América" de José Antonio Ferreira.
Estancia "Monzon Heberdel" Dr. Alejandro Galliani.
Estancia "Los Altos" de Francisco Gepp.
Estancia "Los Mochos" de Juan Chaplin.
Estancia "Medía Agua" de Media Agua y San Patricio Co. Ltd.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Rurales, Corrales de Haciendas de cría.
Herford y Darham de las mejores caballerías inglesas.
Estancia "El Orebachal" de Felipe Montoya.
Estancia "Los Cerros de San Juan".
Cabaña "Progreso y Heras Anaya".
Estancia "El Encuentro" de Luis y Alberta Puig.
J. Meillet.
Christophersen Has.
Gomensoro y Castells.
José L. Laguarda.
Gran Pelleronera a Vapor de José Segade.
Estancia "Enriquetta" de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Estancia "Laura", de Federico Gili.
Estancia "La Liberal", de Hilario Holguera.
Estancia "La Flora", de Thomas W. Jefferson.
Estancia "El Cortijo", de la Franco Platano.
Estancia "Marwanjal" de Marcelino y Manuel Allende.
Estancia "Bayueta", de Pedro Diaz.
Estancia "Santa María", de Matos hnos.
Estancia "La Perseverancia", de Norberto Castellanos.
Estancia "LA CONVORDIA", de Prancos.
Estancia "Palermo", de Augusto Ponce de León.
Estancia "Porciúncula", de Oscar de Porciúncula.
Estancia "San José", de José Villamil.
Estancia "La Florida", de Boaventura R. de Azevedo.
Estancia "Campomar", de José Campomar.
Cabaña "Salvo", de Lorenzo Salvo.
Estancia "Sardá", de Juan E. Sardá.
Estancia "Palmitas", de dos Tomas D. Bruce.
Estancia "Molles", de Santiago y doctor Domingo Bordaberry.
Estancia "Enriquetta", de Angel H. Vidal.

Al efectuar sus compras con LA HACIENDA y obtendrá descuentos considerables

La Hacienda

MONTEVIDEO, AGOSTO DE 1916

Consanguinidad

Quando se aparean dos animales que pertenecen a la misma familia, se dice en zootecnia que se hace reproducción consanguinea.

La acción consanguinea es muy discutida, pues los autores no pueden ponerse de acuerdo a este respecto.

Settegast es contrario a este procedimiento que cree de empleo siempre perjudicial y para apoyar su aserción cita el caso de los caballos daneses de Frierigaborg, los cuales siendo en otras épocas de muy buena calidad, han degenerado completamente. Podría argüirse que aquí han intervenido además de la consanguinidad, muchos otros factores de poderosa influencia, que han influido en la degeneración de la raza.

Nathusius se declara también contrario a esta práctica, pues cree que con ella se va directamente a la degeneración; cita en apoyo de su tesis la pérdida de sus buenas cualidades que experimentaron los merinos de Sajonia, y que él atribuye, únicamente, al abuso de este procedimiento.

En el mismo orden de ideas están Jonatt y David Low para combatir la consanguinidad.

Otros autores de nota como Darwin, sin creer en la eficacia de este método, no le achacan tampoco todos los fracasos pues se sabe la infinidad de causas que pueden influir en cualquiera de los métodos de reproducción.

Baron estima que la consanguinidad efectuada durante un lapso bastante largo de tiempo y entre animales de un parentesco muy aproximado, trae como consecuencia una disminución de fecundidad, por no haber la suficiente diferenciación entre los elementos sexuales.

Dechambre considera dos casos en los cuales puede intervenir la reproducción consanguinea para la formación y perfeccionamiento de una raza cualquiera; él dice: Consideramos un individuo que nace con una variación brusca que nosotros deseamos conservar y propagar. Esta mutación brusca tiene ya por sí misma, cierto número de probabilidades de transmitirse; pero nosotros favorecemos notablemente esta transmisión, acoplando el individuo que haya experimentado la variación con otros que pertenezcan a la misma familia en la cual la variación ha aparecido. Operando en la misma forma durante varias generaciones; haciendo una consanguinidad muy aproximada, al extremo de aparear el individuo que ha experimentado la variación con sus propios descendientes, puede llegarse a la fijación definitiva de la mutación; la familia se agranda y bien pronto todos sus representantes son portadores de la nueva característica.

En esta forma se han formado los merinos de lana sedosa de Manchamp, la raza ovina de Ancom, los vacunos natos de Chile (aunque en este caso no ha intervenido el hombre), los Polled Durham de doble standard y varias otras.

En otros casos, y esta es la segunda forma de Dechambre, un criador desea mejorar las características de la raza a la cual dedica sus esfuerzos; no espera entonces que la casualidad le dé la variación que él busca, sino que comienza por elegir aquellos animales que por su conformación y cualidades, están de acuerdo con la orientación que piensa fijar a su cría. No tiene más remedio, so pena de sufrir un fracaso, que aparear sus animales entre sí, esto es hacer consanguinidad. Cuando el número de los animales mejorados sea bastante considerable, la consanguinidad será menos estrecha, y el criador podrá ya seleccionar reproductores que si tienen vínculos de parentesco, son ya tan alejados que no hacen temer un descenso de fecundidad que tanto le tachan los autores.

Un ejemplo clásico de la aplicación de este método es la formación de la raza Durham por los hermanos Colling, empleando una consanguinidad estrecha. Veamos el pedigree del to-

ro Commet, uno de los más célebres sino el mejor que tuvieron los Colling y que fue vendido en 12,000 pesos, suma fabulosa para aquella época.

Commet (Favourite 252)
Phoenix
Favourite 252
Young Phoenix
Phoenix

Vemos en este "pedigree" los "im-bredings" llevados a su grado extremo; Commet es al mismo tiempo hijo y nieto de Favourite y nieto de la raza Phoenix por ambas ramas paterna y materna, lo que quiere decir que sus padres Favourite y Young Phoenix eran hermanos por parte de madre. Como digo más arriba el famoso toro era producto de una consanguinidad estrechísima.

Una famosa vaca Clarissa tenía en la línea ascendente de su pedigree hasta la séptima generación a Favourite lo que quiere decir que era al mismo tiempo hija, nieta, bizneta, etc., del famoso reproductor; se podrían citar muchos casos como estos.

Benjamin Tomkins, creador de la raza Hereford, aprovechó todas las ventajas que le ofrecía la consanguinidad utilizando las buenas características de sus vacas Pigeon y Matlie que fueron el origen de esta raza.

Roberto Bakewell al formar la raza Leicester o Dishley probó lo que puede obtenerse con la consanguinidad bien llevada: esta raza ovina no se ha extendido en nuestro país donde predominan la Lincoln y la Romney March entre las de lana larga, pero es preferida a ellas en Inglaterra.

Por medio de la consanguinidad y una abundante alimentación consiguió Juan Ellman mejorar los ovinos de los condados del sud de Inglaterra, formándose la raza South Down que fué llevada al apogeo por Jonas Webb continuador de la obra de Ellman. R. Goord siguiendo el mismo sistema de los criadores anteriormente citados, mejoró notablemente los ovinos del condado de Kent formando la raza New Kent, más conocida en nuestro país bajo el nombre de Romney Marsh.

En la raza pura sangre inglesa de carreras fué también utilizada la consanguinidad en el principio pero se abandonó pronto esta forma de reproducción; Flying Childers, High Flyer, Goldfinder y otros eran productos de "im-bredings".

En nuestros días se emplea todavía cuando se trata de hacer primer alguna característica determinada. Cualquiera que sea la opinión de los diferentes autores, la lista que va más arriba de los éxitos obtenidos por la consanguinidad, nos demuestra que el procedimiento no es malo, que no puede serlo cuando es bien llevado; trabájese en la forma que lo hicieron los Colling, Bakewell, etc., y el resultado tiene necesariamente que ser satisfactorio.

No hay duda que al principio de la mejora de una raza, cualquiera que ella sea, la disminución de fecundidad que se achaca a este procedimiento no tiene tanta importancia como el porvenir, y esto es debido a que deseamos productos que reúnan determinados caracteres, aunque su número sea menor; con el transcurso del tiempo y cuando la familia se ha extendido, esta disminución de fecundidad se haría sentir más, pero ya entonces la consanguinidad casi no se efectúa, pues si los individuos que se aparean tienen algún grado de parentesco, éste es tan lejano que no puede influir en el porcentaje de fecundación.

Hay criadores que recurren al refinamiento de la sangre, apareando los productos de la familia formada, con un animal que sin pertenecer a ella, tenga caracteres que lo aproximen lo suficiente.

Otros recurren a un sistema que sin duda alguna debe dar buenos resultados; constituyen desde el principio de la mejora varias familias que más tarde serán reproductores con características análogas, pero sin los inconvenientes que representan los reproductores con parentesco demasiado estrecho. Se dice que Jones Webb mejoró en esta forma la raza ovina South Down, pues trabajaba al mismo tiempo con cinco grupos separados.

En Rambouillet se ha hecho lo mis-

mo, pues hace más de cien años que no se introduce en aquella cabaña ningún reproductor de otra parte, trabájandose con tres grupos separados y refinando la sangre de los animales de una majada, con carneros pertenecientes a otra; después de tantos años de consanguinidad los animales se conservan en la plenitud de su robustez y con las grandes características que todos los reconocemos.

Estos hechos y otros citados por autores distintos, respecto a la raza Jersey y varias otras, que siguen seleccionándose por consanguinidad, nos harían pensar si no tendría razón Barón al decir que el sistema de los grandes criadores que vendían, reproductores a otros que trabajaban en pequeña escala era inclinarse a pensar, y "sobre todo decir", que la consanguinidad tiene enormes peligros. Esta sería la forma para ellos de vender mayor cantidad de reproductores machos, pues los demás ganaderos tienen anualmente que comprar toros, padrillos, carneros, para refrescar sangre.

Para terminar vamos a resumir la cuestión en pocas palabras; cuando apareamos dos reproductores de la misma familia obtendremos en el producto las características del padre y de la madre y como en ambos son análogas, pues derivan de la misma fuente, el producto heredará estas características aumentadas al doble; si ellas son buenas, el producto será excelente; si ellas son malas el producto será pésimo.

Según sea la proximidad del parentesco entre los padres, los resultados serán más o menos intensos. Si la consanguinidad es muy estrecha no hay términos medios, el resultado será muy bueno o muy malo según la calidad y conformación de los reproductores apareados: cuando el parentesco sea más lejano, se harán sentir menos los resultados extremos y ellos se acercarán más a los términos medios.

Principales razas de caballos y su origen

Se admite generalmente que el caballo de hoy día es el resultado de un procedimiento de evolución y que, originalmente, lo que, hoy conocemos como un caballo era un animal mucho más pequeño de características algo diferentes. El caballo, según se considera hoy día, se supone ha sido indígena de las llanuras del Asia Central, y desde el tiempo de su descubrimiento hasta el presente, probablemente, ningún otro animal ha recibido tanta atención ni se han hecho con él tantos esfuerzos para mejorar una u otra de las muchas razas.

Siendo el caballo de pura sangre el más antiguo y mejor establecido de todas las razas de caballo, es muy natural que se haga mención de él en primer lugar. Aunque pasaron muchos años antes de que apareciera ningún propósito claro o bien definido puede decirse que el período de mejora empezó con la conquista de las Islas Británicas por los Sajones. El origen de la raza se fundó en una mezcla de los caballos indígenas de Inglaterra con los de la Europa Central, y más tarde con los caballos de peso más ligero y velocidad de España y Norte de Africa. La sangre del caballo árabe también circula por las venas de los caballos de pura sangre del siglo Gran Bretaña. A principios del siglo 18, se empezó la cría para velocidad, y resistencia con planes definidos.

La primera tentativa por el propósito marcado de mejorar la raza de los caballos de velocidad, se hizo en 1791. En este año se empezó realmente el principio del Registro genealógico de caballos. A mediados del siglo 18, dió comienzo el calendario inglés de las carreras y se ha continuado su publicación, hasta el día de hoy, prácticamente en su forma original. El caballo americano, de hoy día, para carreras de velocidad tiene en sus venas mucha sangre de la raza pura inglesa, en una palabra, es dudoso si puede encontrarse un caballo de gran velocidad de producción Americana sin alguna participación de sangre inglesa en sus venas.

El Hackney es una producción pura

británica. El desarrollo de esta raza fué debido a la demanda de un animal de acción rápida y estabilidad excepcional, cualidades para andar por los caminos del país antes de que se hicieran las carreteras afirmadas con macadam. Se desarrolló la raza inglesa, ya mencionada, con la más pesada Shire, resultando de este modo un animal de velocidad. La raza llegó a ser muy popular al principio y después se estableció firmemente. El caballo de coche es el paso innegado hacia un animal más grande, y data desde el siglo 17, cuando el Gobierno francés empezó a prestar considerable atención a mejorar la raza del caballo francés. Los alemanes también pusieron mucha atención en mejorar las razas convenientes para coche, y aunque el caballo alemán para coche no es tan conocido como el animal de producción francesa, el primero tiene muchas cualidades admirables. Ambas razas están, sin duda alguna, fundadas, por lo menos en parte, en la raza inglesa con la cual se cruzaron los animales indígenas más pesados.

La Suffolk—Punch, como su nombre indica, es indígena de Inglaterra y es una raza particularmente adaptada a las necesidades del agricultor. En apariencia la Suffolk es rechoncha, tiene un cuerpo redondo, y de formas sólidas y patas cortas. La raza que originalmente descendía de caballos padrés normandos y yeguas Suffolk está completamente extinguida, siendo la moderna Suffolk el resultado del cruce con varias razas para mejorar el original.

En las razas grandes y pesadas de caballos encontramos la Shire, la Percherón y la Clydesdale. Todos estos animales son especialmente notable por sus cualidades excelentes de tiro. Todos tienen mas o menos sangre de los animales indígenas, de lo que una vez se conoció como Normandía y Flandes. En el siglo 11, se importaron de Flandes para Inglaterra caballos padrés grandes con el fin de criar caballos de tiro grandes. La Shire fué el resultado de estas importaciones.

La Percheron es una raza pesada de origen Francés. De formas grandes y poterosas, su habilidad para caminar comparativamente con rapididad, con una carga pesada la hace una raza de tiro admirable. Se ha dicho que la raza Percheron era de origen arabe pero poca duda hay de que la raza negra de Flandes contribuyó en un grado no pequeño a mejorar el tamaño y fortaleza de la raza.

La Clydesdale deriva su nombre de un distrito en el Clyde, en Escocia en donde se introdujo esta raza por uno de los duques Lanark con caballos cruzó las yeguas Lanark con caballos padrés flamencos importados. Esta raza, como la Percheron, es notable por su andar rápido con una carga pesada. Tiene mucho de común con la Shire inglesa, en una palabra, la constante mezcla del último con la Scotch Clydesdale ha dejado muy poca diferencia entre las dos razas. En forma, disposición color, y características generales la Shire y la Clydesdale pueden ser clasificadas como una. Aunque los bayos y negros predominan en ambas razas, también se encuentran los tordos y castaños. Las patas de ambos caballos son muy peludas y se considera como una marca de raza pura el que tenga mucho pelo desde la rodilla a los menudillos.

Alimentación y manejo de las ovejas de cría

Aunque es cierto que la oveja se criara perfectamente bien sin mucho cuidado o atención, quizás ninguna otra clase de ganado responderá tan fácilmente al buen tratamiento. Esto es especialmente cierto con respecto a la cría de ovejas y corderos. Es de la mayor importancia el que se cuiden como se debe en el tiempo crítico. El ganado bueno es siempre el resultado de un pastor cuidadoso. Los dos van de acuerdo, y ninguno es de mucha cuenta cuando se separa del otro.

Las ovejas preñadas deben estar en un estado fuerte a principios del invierno, y si ellas han sido tratadas como es debido antes de la cría, entonces solamente será necesario vol-

verlas a pastar bluegrass y nabo silvestre, durante los meses de Octubre y Noviembre, para que estén en buen estado de carne para Diciembre 1.º Por este tiempo, las ovejas que están criando sus primeros corderos, las ovejas fuertes y en todo su desarrollo deben ser colocadas en grupos separados. Clasificando a las ovejas preñadas en tres lotes, las débiles o flacas pueden recibir el cuidado que necesitan, y a las ovejas jóvenes se les puede dar el mayor provisión de alimento del que necesitan las ovejas fuertes y en todo su desarrollo. Esta separación debe ponerse en práctica solamente por la noche y al tiempo de dar la comida, pues durante el día se puede permitir a todas las ovejas preñadas andar juntas en algún pasto bueno de invierno. Esto proporcionará el ejercicio tan necesario a la salud de los animales.

Para pasto heno, paja de heno y avena ó guisante en la mañana, tallo y hoja de maíz en el pasto al mediodía y buen heno de trébol o alfalfa en el cobertizo por la noche, proporciona un abastecimiento ideal con respecto a la variedad y costo. Rates y ensilaje pueden dársele con ventaja, cuando sea en cantidad limitada. En donde se pueden utilizar todos los pastos anteriores, déjese a las ovejas que coman toda la paja y tallos de maíz que quieran, y déseles todo el heno ó alfalfa que puedan comer por la noche. No más de dos o tres libras de ensilaje o raíces debe dárseles por día, y es mejor no darles ninguno durante el último mes que precede al parto.

Las ovejas fuertes, ya desarrolladas alimentadas como se ha indicado, no necesitan recibir más de 3/4 a una libra de grano por 100 libras, peso vivo, y aun esto puede suprimírseles hasta que estén dentro de los dos meses del parto, si las ovejas aparecen que están ganando con el pasto que se les ha dado. Las ovejas jóvenes necesitan como 1 libra, por 100 libras de peso vivo, en los tres últimos meses de preñez, y a menos que estén en muy buen estado de carne, deben recibir tal ración de grano desde el tiempo en que quedan cubiertas. A las ovejas viejas o aquellas que están flacas, se les dará un poco más de grano, a fin de ponerlas en buena condición antes de parir.

La ración de grano debe ser casi totalmente para la formación de hueso y músculo. Parte de las exigencias de desarrollo, en el caso de ovejas jóvenes, serán encontradas en los alimentos nutritivos suplidos en el heno de trébol ó alfalfa. El grano dado por lo tanto, es casi completamente para el desarrollo del feto. Los corderos pesan de 4 a 14 lbs., cada uno, al tiempo de nacer, dando un promedio de 6 a 7 libras cada uno en caso de ser mellizos, y como de 9 a 12 libras si es un cordero solo.

El maíz, salvado y avena, en proporciones de una tercera parte cada uno, al peso, proporciona una ración tan satisfactoria como puede desearse, durante la primera parte del invierno. Tres meses antes de dar a luz, ésta debe hacerse mas nitrogenada por la adición de 10 0/0 de torta de linaza, ó alterando la mezcla en proporciones de 1/5 de maíz, 2/5 de avena y 2/5 de salvado mezclado al peso. Ya sea el trigo o la cebada pueden sustituir al maíz cuando estos granos sean más baratos ó fáciles de adquirir.

Cría con éxito de los corderos Poland-China

Los corderos jóvenes, tan pronto como tienen la edad suficiente, cada uno se marca por medio de boquetes cortados en el borde de uno de las dos orejas con un punzón. Los cuales muestran a una simple mirada a quien pertenece el cordero. El plan es vender ganado de cría tanto cuantos sean posibles y tan temprano como se pueda; así, tan pronto como tienen la edad suficiente para mostrar alguna indicación de tipo y desarrollo temprano, se les pone precio a los mejores y se anuncian al momento para su venta. Ventas tempranas de ganado

de cría significan ganancias más grandes, lo mismo que ventas tempranas de cerdos engordados significan más dinero para el criador, que si se tienen en la granja por tiempo más largo. Los más jóvenes se destetan más temprano, después de seis u ocho semanas. Los machos jóvenes que prometen menos, se castran y engordan y envían al mercado con las cerdas viejas y otros cerdos gordos.

Es, a menudo, mejor negocio vender cerdos jóvenes, de pura raza, recién destetados, como ganado de cría a los agricultores que conservar un número más grande hasta que crezcan. Generalmente, hay un buen mercado local para ganado joven, cuando una piara tiene la reputación de ser saludable, bien criada y cuidada.

Al principio, se les da el maíz en pequeñas cantidades, después se aumentan, con bastante leche desnatada y una variedad suficiente de otras sustancias, para conservar los cerdos jóvenes en buen estado y apetito. El ganado de engorde se activado constantemente por todo el verano, aunque teniendo todavía bastante ejercicio.

El verraco se mantiene con un lote de pasto grande para ejercicio. Se conserva un recor de servicio de las cerdas, de manera que se conoce cada año el padre y la madre de cada cerdo. Se le da alimento de poco engorde, siendo el objeto principal conservarlo todo el año en un estado tan vigoroso como sea posible.

La plataforma de alimentación para el cerdo en esta granja, se levanta desde el suelo y se construye para un desagüe completo. Siempre se conserva limpia y libre de basura: la experiencia de los dueños es que el cerdo conservado adecuadamente no puede dar las mejores ganancias.

Cada lata de leche desnatada, saco de alimento de molino, bushell de raíces y otros alimentos, se cargan a la cuenta de cerdos y se acredita al departamento de la granja del cual viene. Cada hombre alquilado lleva una cuenta exacta en fracciones de una hora, del tiempo gastado con los cerdos, como también en la lechería o trabajo del campo. Los gastos primeros, costo del verraco, existencia y depreciación del equipo de los cerdos se representa mensual y anualmente, de manera que este agricultor conozca exactamente lo que sus cerdos y cualquier otro departamento de su granja está haciendo. Así, no es, precisamente, una cuestión de ganancia o pérdida en la venta de cerdos cada año lo que se calcula, sino la ganancia de la leche desnatada, grano, mangal y otras cosechas, abono economizado, etc., que todo se combina, para mostrar en números actuales el valor de los cerdos que se tienen de un modo conveniente en una granja general de esta clase.

Otra razón para explicar el éxito de este hombre en producir ganado de cría, como también cerdos engordados temprano es la dirección personal de la piara. No se permite el tratamiento duro, gritos o golpes. Las cerdas son tan dóciles por la continua quietud y tratamiento suave que se manejan perfectamente.

Esto ayuda, cuando es necesario, al parto y lo hace un asunto más fácil. Si una cerda desarrolla mal temperamento o come sus hijos recién nacidos, se envía al mercado lo más pronto posible.

El puente sobre el Masangano

De un momento a otro debe llegar a la ciudad de Melo el ingeniero Agustín Maggic, de la Dirección de Vialidad del Ministerio de Obras Públicas.

El objeto de la visita del referido ingeniero no es otro que el de dirigirse a Masangano donde completará los estudios a servir de base al puente que se levantará sobre el Rio Negro en el paso existente en aquel lugar.

Según datos que nos suministran, en el correr del año se dará comienzo a las obras del puente de Masangano, que constituirá un poderoso factor de desenvolvimiento económico e industrial, por la dilatada zona del departamento de Cerro Largo.

Características de una vaca lechera

La importancia de las ubres

En la elección de una vaca lechera hay que tomar en cuenta, antes que nada, la leche, como el punto primordial de partida. Ahora bien, una vaca mestiza, que presente rasgos vulgares, y una apariencia sin nada de extraordinario, puede pasar, con tal que sea una buena productora de leche, pero no así en el caso de un animal de pura sangre, cuya apariencia debe siempre sobrepasar la de una vaca cualquiera en el período de lactancia. Se da mucha importancia a la forma del animal, como también a su capacidad lechera. Hay ciertos rasgos que en seguridad dan el valor del animal, en cuanto a su producción.

Tomemos la cabeza y el cuello, por ejemplo. Los rasgos deben ser nítidos, sin la menor apariencia muelle, los ojos vivos, y la cabeza un poquito desviada como en el caso de la Jersey, y otras razas. Es un defecto común, principalmente en las lecheras, el que los animales presenten un hocico, macizo, como «de madora», según expresión de los criadores, que destruye sus rasgos característicos, y que en el caso de los Shorthorns, juntamente con manchas oscuras en esa parte, indican a los ojos del ganadero, impureza en el origen, quizá en algunos de sus remotos ascendientes.

Tratándose del animal Jersey, la parte de la oreja debe ser un color crema, lo que indica buena calidad. El peneque debe ser fino y esbelto, muy demasiado grueso, indica poca capacidad lechera.

En cuanto a la paleta, no se pueden aplicar reglas tan rotundas. En el caso de animales lecheros ya sean Ayrshire y Jersey, la paleta en el lomo debe ser delgada y bien definida, mientras que aquellos animales destinados a la producción de leche y carne, la paleta debe ser ancha, y tanto más substanciosa, cuanto menos tocas sean sus líneas.

La parte posterior debe ser estrecha; eso es un signo de excelente constitución. Las costillas serán profundas, arqueadas y bien cubiertas de carnes. En algunos casos, en las vacas lecheras que están en el período de lactancia, esta carne desaparece, pero una vez que se secan, vuelven a la opulencia anterior. Esta demarcación no es un defecto, pero su presencia no es del todo buena. En el caso de las vacas Jersey, este adelgazamiento nunca se nota entre las buenas lecheras. La piel debe ser sedosa y elástica, los huesos de la cadera prominentes y la cola bien colocada.

Una cola mal modelada, es un mal signo, en tanto que las colas finas y simétricas señalan el buen tipo.

A propósito de esto, aún recordamos la declaración de un conocido criador, quien dijo que nunca había conocido una buena lechera de cola gruesa. Naturalmente que existen excepciones, pero estas características son las que están nuestros mejores tipos de animales de leche.

La misma autoridad en esta materia, declaró, en el caso de comprar un carnero, siempre buscaba un animal que presentara un poderoso coxis, lo cual indica un buen lomo, y espinoz fuerte.

Esto será una recomendación para los carneros, pero no apuntamos la indicación por cuanto nos parece un poco incongruente, que las buenas cualidades que corresponden al ganado lanar, sean aplicables al vacuno.

La ubre expresa mejor que nada las cualidades lecheras del animal mejor que otra parte de su anatomía. Pero no hay tipo característico que guíe a la Jersey. La raza Ayrshire y la Jersey se parecen entre sí, más que la Jersey y la Shorthorn.

Vista desde atrás, la mama debe ser amplia, bien colocada entre las piernas, cayendo en pliegues, elástica y suave al tacto. Mucho depende de la formación de la ubre, pues un saco estrecho, con delgados pezones, nunca se encuentra en animales que son buenos lecheros. Muchos de estos últimos tienen las venas de la mama muy pronunciadas, y éstas se ponen

más de relieve, cuanto más viejo sea el animal.

Los pezones pequeños aumentan las dificultades del ordeñoamiento, y los pezones largos y carnosos, se ensucian con suma facilidad, por lo cual deben buscarse aquellos, de tamaño medio. Cuando se encuentran muy juntas es señal de pobreza en la producción de la ubre, y los pezones carnosos, con bulbos, en las razas, indican o mucha edad o acción desventajosa.

Agradecimiento

Hace unas cuantas semanas nuestro administrador escribió a los suscriptores de LA HACIENDA, manifestándonos la gran necesidad de cubrir todas las suscripciones nuevas con un pronto pago, y ahora deseamos manifestar una vez más nuestro agradecimiento a todos aquellos que ya han contestado, por su cortes y bondadosa ayuda en este asunto, que hace de nuestro trabajo sea mucho más agradable. Estas son, en verdad, las mayores pruebas del estímulo eficaz que constantemente recibimos de nuestro grupo excelente de lectores y esto aumenta nuestro entusiasmo por la obra.

Es verdad que algunas veces es algo difícil hacer grito pequeño, pero todos deben recordar que estamos siempre dispuestos a conceder en tales casos un tiempo razonable, y que nos alegrará indicar métodos que por nuestra larga experiencia sabemos son los mejores.

No importa la distancia a que se encuentre de aquí o de las vías de comunicación, siempre será conveniente comunicarse con nosotros respecto a los medios de que podemos valernos para remitir LA HACIENDA a su dirección de una manera conveniente. Si alguno de los números no llegase, comuniquearnos inmediatamente por medio de una tarjeta postal, y nos consideraremos satisfechos con reponer la pérdida. Y lo deseamos así, para poder nosotros investigar la razón de tal irregularidad. También, porque ha crecido de tal modo la demanda por LA HACIENDA, que a veces ocurre que algunos de nuestros números están completamente vendidos poco tiempo después de su publicación, y quisiéramos reponer todas las pérdidas antes de que nuestro surtido se agotase por la demanda de nuevos suscriptores. Como hemos dicho ya varias veces, nunca pretenderemos que nuestros suscriptores paguen por lo que no reciben.

Alfalfares y predios para gramillas

Los alfalfares que cubren según las estadísticas, una superficie de más de 4,500,000 de hectáreas, y que se extienden rápidamente de año en año, mereced a las nuevas siembras que se efectúan sin interrupción llenando no solo el déficit que dejan los que se pierden o se transforman, sino dejan un excedente considerable, tienen sus partidarios decididos y al mismo tiempo, no diremos sus adversarios, sino los que no consideran que debe dárseles una proporción tan grande, en detrimento de los prados formados con las gramíneas forrajeras, por ejemplo, cuyas hierbas reputan adecuadas, más alimenticias, más nutritivas por consiguiente.

Examinando sin preconcepciones la cuestión, se nota que unos y otros tienen una parte de razón, como vamos a ponerlo de relieve. Si se trata del rendimiento en forraje, de la abundancia de la producción es indiscutible que no hay forraje perenne que supere a la alfalfa, siempre que se coloque en los suelos adecuados, que son los suelos y frescos; ninguna proporciona una cantidad mayor de pasto, o de heno. Si se trata de la calidad de forraje, es decir, de su composición química, hay gramíneas que presentan una distribución más favorable de los varios elementos, las materias proteicas, las grasas y los hidratos de carbono, que las rinden más apetecidas y utilizables. No es

que la composición intrínseca o absoluta de la alfalfa sea inferior, que la cantidad total de los elementos nutritivos sea menor, sino que la relación nutritiva, es decir, la proporción entre las materias albuminóideas, o proteicas por una parte, y la grasa e hidratos de carbono, por la otra, siendo más favorable en algunas gramíneas forrajeras, a igualdad de peso, el efecto útil que éstos producen es mayor; pero como el rinde total de la alfalfa en pasto o heno es superior, resulta que lo es también el resultado final, puesto que con la alfalfa se puede alimentar un número mayor de cabezas de ganado por hectárea que con el farraje del prado de gramillas.

Cuando la alfalfa no es pura y presenta algunas gramillas entremezcladas, resulta una pequeña reducción en el rinde de pasto, en cantidad; en cambio, los elementos constitutivos del conjunto se hallan en proporciones más favorables para su aprovechamiento y la relación nutritiva es mejor, desde que el efecto útil es mayor.

De ahí la conveniencia, cuando se forman pastores, de mezclar con la alfalfa semillas de gramíneas variadas, que sean más apetecidas y mejoradas. En los suelos de varias localidades, las gramíneas se desarrollan naturalmente, no siendo indispensable introducir las por medio de la siembra; introducir las por medio de las semillas expresamente, eligiendo especies más adecuadas, que varían, así como la cantidad, según las clases climáticas de la localidad. Puede suceder que si se introducen especies que se apoderan rápidamente del terreno, lleguen a constituir un peligro, disputando a la alfalfa las materias fertilizantes y reduciendo el desarrollo de la leguminosa al extremo de provocar su muerte.

Las cebadillas, los ray-grass y algunas avenas, son gramillas adecuadas para mezclar con la alfalfa; se siembran con ésta, y la mezcla que resulta constituye un forraje y un heno apreciados. Hay terrenos que no soportan la coexistencia de las dos clases de plantas y la alfalfa sufre; entonces es forzoso optar por la leguminosa, o las gramillas.

En los prados naturales donde se desarrollan gramillas finas y nutritivas, no es prudente destruir las completamente; para formar predios alfalfados, conviene reservar una parte de aquellos, a fin de completar la alimentación del ganado por la variedad de las materias alimenticias.

Leguminosas y gramíneas, alfalfa y gramillas, son necesarias para la alimentación racional del ganado y en cada explotación se debe procurar tener una y otra clase. Es un error decir que no hay nada mejor que la alfalfa o que deben preferirse las gramíneas por que son más nutritivas; aquí convendrán especialmente prados alfalfados; allá los naturales o formados por medio de gramíneas, en todas partes los mejores serán las que presentan la alfalfa mezclada con varias gramillas. En la variedad está el gusto, y de éste depende mucho el aprovechamiento.

Importante noticia

Nos complace hoy en hacer llegar hasta nuestros estimados lectores una noticia de sumo interés para cabateros y hacendados y ella es los resultados inmejorables que se han obtenido en un buen número de cabanas con el uso de la **Avena de punta y pelada** que se vende en Montevideo, donde pueden pedirse muestras y precios al señor Juan Mántaras, calle General Freyre N.º 1114. Teléfono: 105, Aguada.

Calendario de LA HACIENDA

AGOSTO

AGRICULTURA.—Ya en este mes, no obstante la intensidad del frío, se encuentran los prologómenos de la estación primavera, los días son de mayor duración y son muchas las

plantas que empiezan a desarrollarse con algún vigor. Se continúa pues el laboreo de las tierras para el maíz y otras plantas de primavera. Hasta mediados del mes, puede sembrarse: trigo, cebada, algiate, lino de primavera. En los trigales, aveales y prados se pasará el rodillo a fin de asentarse bien la tierra al pie de las matas. Se siembra así mismo: avena, alfalfa, coles, girasol, papas, ray-grass, remolachas, zanahorias, etc. Al finalizar el mes puede iniciarse el cultivo del tabaco.

Se plantan o trasplantan: ajos, alcaculles, cebollas, espárragos, fresas, frutillas, etc.

Conviene efectuar durante este mes, el trasplante de eucaliptos, castaños, acacias, magnolias, etc.—Además de las especies indígenas, se siembran: acacia blanca, armo franco, pino silvestre marítimo, nogales, plátanos, etc.—Se plantan y trasplantan con terrón los árboles de las especies citadas, formados en macetas o en viveros.

VITICULTURA.—Se practica la poda definitiva de la vid y se continúa la plantación de la misma. Se labrará ligeramente la tierra de los viñedos, a fin de destruir las malezas. Para prevenir la antracnosis a las variedades propensas a esta enfermedad, se les dará un tratamiento de sulfato de hierro o bien de ácido sulfúrico al 10 o/o.

GANADERA

HACIENDA CABALLAR.—Si hay mucho pasto en el campo deben aprovecharse los días templados para mover los animales.—Debido al avanzado estado de preñez de las yeguas y a que aun la estación es un poco fría, debe ser moderado el ejercicio de las mismas en las horas de sol. De cualquier manera conviene el ejercicio para evitar los efectos purgantes del pasto tierno. A los padrillos que se cuidan a peesbre debe dárseles una ración de grano y en el caso de encontrarse muy gordos, se les disminuye aquella y se les somete a un prudente ejercicio.—Es conveniente tener en cuenta los inconvenientes que ofrece la gordura para aquellos padrillos destinados a la monta, no obstante lo cual se les mantendrá en buenas carnes, dándoseles alimentos nutritivos y ligeramente excitantes, conjuntamente con un poco de ejercicio.

HACIENDA VACUNA.—Sujetar el ganado en los temporales y en los días de buen tiempo, si el pasto es abundante, empezar a mover las haciendas para preparar el engorde, es decir, en forma más activa que en los meses anteriores en que solo se trataba de neutralizar los efectos purgativos del pasto tierno. Se debe trabajar trayendo el ganado al galope al rodeo cada tres o cuatro días y hay mucho pasto y si este escasea una vez tan solo por semana.—En éste mes los ganados entran en el período de parición, circunstancia que obliga al hacendado a redoblar su vigilancia.—Si en el campo hay mucho cerdo deben aprovecharse las madrugadas en que no hayan heladas para trillar con la yeguada los caminos empezados en el mes anterior.

HACIENDA LANAR.—Requiere los mismos trabajos que en el mes anterior. Las majadas cubiertas en el mes de Marzo inician la parición en los meses, siguiéndola en el siguiente. Para evitar que las majadas se ensucien o dañen, es conveniente trillar el trébol que se viene rápidamente en los alrededores de los corrales y rodeos.—Las ovejas gordas y fallidas deben venderse durante el transcurso de este mes.

Los mismos trabajos que en el mes anterior. Las majadas cubiertas en el mes de Marzo inician la parición en los meses, siguiéndola en el siguiente. Para evitar que las majadas se ensucien o dañen, es conveniente trillar el trébol que se viene rápidamente en los alrededores de los corrales y rodeos.—Las ovejas gordas y fallidas deben venderse durante el transcurso de este mes.

HACIENDA LANAR.—Requiere los mismos trabajos que en el mes anterior. Las majadas cubiertas en el mes de Marzo inician la parición en los meses, siguiéndola en el siguiente. Para evitar que las majadas se ensucien o dañen, es conveniente trillar el trébol que se viene rápidamente en los alrededores de los corrales y rodeos.—Las ovejas gordas y fallidas deben venderse durante el transcurso de este mes.

LA HACIENDA órgano defensor de los intereses de los Ganaderos, Agricultores, Industriales y Comerciantes Rurales del Uruguay, al ocurrir el presente número avisa a sus lectores que el Cuerpo de Profesionales Consultores con que cuenta esta Empresa «Seguro de Ganancia» atiende gratuitamente a toda persona que se halle afectada ya sea como suscriptor o anunciador de LA HACIENDA.

Todas las órdenes recibidas ya sean de la campaña como de la capital deberán ser remitidas a las oficinas de LA HACIENDA Piedad 490—Montevideo. El personal de la Empre-

no concurrirá de inmediato a cualquier llamado que se le haga, o remitirá por correo todas las órdenes recibidas de las estancias.

Se convencerán?

Existen comerciantes poco críticos que no quieren convencerse que por una insignificante cuota mensual como es la de cincuenta centésimos—la Empresa Técnica Seguro de Ganancia a la cual pertenece LA HACIENDA—puede otorgarles grandes beneficios. ¿Acaso las Sociedades de Socorros Mutuos, contando con la cooperación de sus asociados no forman una fuerza potente dispensando intensos servicios?

Entonces por qué la Empresa Negociosa Seguro de Ganancia de LA HACIENDA—también no puede dispensar en materia jurídica, comercial, bancaria, informativa y administrativa con una suscripción tan insignificante de \$ 0.50 a LA HACIENDA? Se tienen que convencer.

"Tickol"

es el mejor garrapaticida que se conoce.—Si Ud. no lo ha usado aún—no pierda tiempo y pídale a:

RICHARD HUGHES

Misiones núm. 1523

MONTEVIDEO

Vd. se convencerá ampliamente de la sorprendente eficacia de este garrapaticida.

Bebed la CERVEZA de invierno BOCK. Cervecería Uruguaya—Montevideo.

M. ALLENDE Y Cía. EXPORTADORES COMPRA Y VENTA DE CUEROS Escriitorio y Barraca: 969 - Orillas del Plata - 969 MONTEVIDEO

VICENTE FERNANDEZ ASUNTOS JUDICIALES Administración de Propiedades e Hipotecas PLAZA ZABALA, 1445 MONTEVIDEO

Banco Hipotecario del Uruguay Institución del Estado Fundado por ley de 24 del Marzo de 1892—Autorizado por leyes de 8 de Junio de 1911 y 22 de Octubre de 1915

Art. 1.º de la Ley Orgánica. El Estado garantiza el servicio de intereses y amortizaciones de las Cédulas, Títulos y Obligaciones Hipotecarias del Banco, al pago de los Bónos si de los depósitos que se hagan en su caja de ahorros, y en general todas las operaciones que realice. Capital autorizado \$ 5,000,000.00 Capital integrado \$ 1,267,543.40 Reservas e hipotecas \$ 10,500.00 Fondo de reservas \$ 76,159.74 \$ 5,083,713.14 Fondo especial para quebrantos \$ 906,477.00 Cédulas y Títulos en circulación al 31 de Diciembre de 1915 \$ 2,417,190.43

Misiones, 1429-1435 La Republicana a sus obras, Extracto del Tabaco con, Fabricado por el Gobierno Julio Mailhos, Roudeau 1733—Montevideo

Banco Español del Río de la Plata Calle 25 de Mayo esquina Zabala. Agencia: Avenida 18 de Julio esquina Vázquez. Casa matriz: Buenos Aires, Reconquista 2001, Establecida en 1886. Capital suscrito \$ 100.000.000 moneda legal; Id. integrado \$ 97.378.800 id.; Fondo de reserva \$ 17.617.360 id.; Prima a recibir \$ 1.273.000 id.

Capital suscrito \$ 100.000.000 moneda legal; Id. integrado \$ 97.378.800 id.; Fondo de reserva \$ 17.617.360 id.; Prima a recibir \$ 1.273.000 id. Sucursales y agencias en toda la República Argentina. Sucursales en el extranjero: Río de Janeiro, San Pablo, París, Madrid, Barcelona, Génova, Hamburgo, Londres, San Sebastián, Vigo, Coruña, Valencia y Bilbao. Corresponsales directos en Europa, Asia y África.

Expedite cartas de crédito, letras de cambio y transferencias por cable, compra y venta de títulos y valores en las plazas comerciales. Cobranzas y cupones y dividendos. Se reciben valores y títulos en custodia. Descuento y cobranzas de pagarés y letras. Administración de propiedades y campos.—Mateo A. Roldán, Gerente.

CALZIC Preparación ideal para techos. Reduce la temperatura de un local de 20 a 30 grados F. Duración mínima 10 años. Es impermeable, incombustible y anticorrosivo. Puede aplicarse a azotea, zinc, vidrio, losa estirada, etc. Preserva el zinc y evita las goteras. Únicos representantes: MILLER & Cía., Juan C. Gómez 2550—Montevideo.

Estancia «Los Plátanos» de Nicolás Inciarte, Tapambá, Venta permanente de toros y vaquillonas shorthorn y Hereford, carneros y ovejales Lincoln y Romney March, y potros y yeguas de plateos puros de pedigree y de altas mestizaciones. En Montevideo: dirigirse a la Barraca de Consignaciones de Frutos del País: Dayman 1674.

Veneno para cueros «INCA». Recomendamos a los estancieros nuestro veneno «INCA» el más seguro para envenerar cueros y preservarlos de la polla. Sirve también para bañar el ganado atacado de la garrapata y otra enfermedad parasitaria. En venta en nuestra casa Farmacia del INCA, calle Cerro Largo esq. Río Negro—Montevideo.

Banco Territorial del Uruguay. Zabala 1872. Otorga créditos hipotecarios. Administra propiedades. Se encarga de la compra-venta de inmuebles. Anticipa dinero.

O. Pedragosa Sierra, Escritorano C. Largo 1924.

Teatro Urquiza, de José y Luis Crodara. Debut de la Compañía Lírica Italiana Rotoli Billori el sábado 24 de Junio de 1916 en Montevideo. Contrata en Europa y proveniente de los teatros de Río Janeiro y San Paulo. 8 Únicas Funciones. Abono a las 8 funciones: Palcos bajos y balcones sin entrada \$ 50. Id. de casaca y de 24. sillones con entrada \$ 12. queda abultado el abono en la boletería del Urquiza de 10 a 12 y de 14 a 18.

Estancia «Las Islas» de Calixto Martínez Buela e hijos, Paso Navarro, Via Perángos, Río Negro. Venta permanente de Shorthorn, Hereford, Merinos y Lincoln de plateos inscritos en el H. B. U.

Estancia «El Paraíso» de Reyes y Charicú: Estación Molles, Dura no. Venta permanente de Shorthorn, Hereford y ovinos Merinos y Equinos puros de pedigree.

Automóviles «Overland», rápido y cómodo, de belleza perfecta y económico en el consumo de combustible. Especial para el campo. Es un carro completo a un precio exageradamente bajo. Pida catálogos a sus agentes: Tomás Ponzo hijo y Cía., Paysandú 892—Montevideo. The Willys Overland Company, Toledo, Ohio, E. U. A.

Banco Mercantil del Río de la Plata Facio y Peyrano, calle Zabala 1421 y 1423. Abre cuentas corrientes a oro y plata, recibe dinero en depósito a la vista, plazo fijo, en caja de ahorros y sección alcancías. Descuenta letras, pagarés, libretas de ahorros o depósitos a plazo fijo de cualquier Banco de la plaza y hace préstamos amortizables pagaderos por mensualidades. Hace adelantos sobre toda clase de títulos al portador cotizables en plaza, y se encarga de la cobranza de toda clase de documentos. Propiedades e hipotecas, se ocupa de la compra y venta de propiedades y de la colocación de dinero en hipoteca por cuenta de terceros y se encarga de la administración de propiedades. Compra y vende billetes de Bancos. Descuenta cupones de Vales del Tesoro, Deuda del Interior, Cédulas Hipotecarias, Empréstito de Conversión y Deuda Consolida. Compra, vende, administra y acepta toda clase de títulos en custodia. Gira sobre principales plazas y pueblos de Europa. Abona: En suenta corriente, a oro 1/0 anual; Id. id. id. a plata 1 id. id.; En depósito a plazo fijo a 30 días 2 id. id.; Id. id. id. a 60 días 3 id. id.; Id. id. id. de 3 meses 4 id. id.; Id. id. id. de 6 id. 5 id. id.; Id. id. id. de 1 año 6 id. id.; Caja de ahorros 4 1/2 id. id.; Sección Alcancías, hasta \$ 1.000 6 id. id.

Func Vd. los cigarros Toseanos legítimos, sin nicotina. Suaves y Aromáticos, a 5 cent. cada uno que están envueltos y con dos anillos con la marca Dirección General de la Privative. Roma. De venta en todas partes.

El corsé modelo vivo «Corsé Cabo», adornos, faldas de sombreros, guantes, pieles, géneros de alta moda. D. y E. Santini, Avda. 18 de Julio núm. 918—Montevideo.

Cortijo Las Piedras de A. Zorrilla de San Martín. Aves finas de todas las razas, Perros, Conejos y Gatos puros (hijos de importados). Dirigirse a su propietario en la Estación Las Piedras. Gran Fábrica de Cepillos, Pinceles, Escobillones, Brochas, Escobas y Plimeros de Lequin y Alroldi. El surtido más completo en artículos del ramo. Se atienden pedidos de campaña y se hacen trabajos para cañaberos y hacendados. Calle Maldonado, 1149 esq. Ibicuí—Montevideo. Telf. La Uruguaya 570, Cordon.

Servicio de Automóviles Montevideo—San Jacinto Por Urino, Maroñas, Toledo, Camino del Sauce. DOS SALIDAS DIARIAS De Piedras—6, 7, 8 a. m. y 3 p. m. De San Jacinto—8 a. m. y 3 p. m. Montevideo—Barra de Santa Lucia CUATRO SALIDAS DIARIAS De Camino Castro y Agraciada—8 a. m., 11.30 a. m. y 4.30 p. m. De la Barra—10.30 a. m., 1 y 5.30 p. m. Se atenderá con especial cuidado el servicio de encomiendas. Garage Montevideo—Piedras núm. 677. Telf. La Uruguaya 2324.

Gran Fábrica de Galletitas Bombones, Caramelos, Chocolate y Dulces de todas clases de LUIS T. FITZER Todos los productos son elaborados con toda esmero y perfección. Fábrica: Sierra 1870—Montevideo. Atención de pedidos de campaña. Bañadero Juan B. Bidegaray Para ganado vacuno, etc. Todo de madera dura, desmontable. Aserradero Juan B. Bidegaray. Venta y preparación de maderas para toda clase de trabajos. Calle Miguelete 1111—Montevideo.

En venta de ocasión: Un Phaeton Fiat 25 H. P. 7 personas; Un Limousine Ford 20 id.; Un Phaeton Mitchell 27 id. 7 personas; Un Landauet Delahaye 22 id. Hay también Limousines y otros coches. A. Giudice y Cía., Piedras 702 al 788. Sucesores de Luis Daglio y Cía.

La Uruguaya. Fábrica de artículos de Cemento armado y artículos de construcción en general, caños de cemento armado o 10 hasta 1 m 60, cabezales para alcantarillas, baldosas de vereda, pisos de mosaico, azulejos mayélicas, maderas en ge neral, pickes postes, alambre de acero y galvanizado, tirantes y vigas de acero, Portland Tierra romana, etc. Reducta 2308 Crespi hnos.—Montevideo.

Mueblería Barrios Antes de comprar muebles, visite Vd. la espléndida Exposición de esta casa en juegos de dormitorios, sala, comedor, hall y muebles de todas clases. Construimos casas desmontables para campo y construcciones rurales para estancias. Precios módicos. Uruguay 1639—Montevideo.

EXTRACTO DE MALTA MONTEVIDEANA SIN ALCOHOL

Compañía Nacional de los específicos «Infalible» Calle Camino Peyreya y Mendez Nuñez (Estación Pocitos) MONTEVIDEO Antiséptico SIN VENENO. Experimentado y Autorizado por el Superior Gobierno. No hay que separar los Corderos, no mancha, ni altera la fibra, pueden beberlo las Ovejas que cura la Anemia. Lombriada.—Mata las lombrices del tubo digestivo lo mismo a las ovejas que al ganado Vacuno, Labales y Perros.—No ES VENENOSO. Manquera.—Cura rápido, no hay que desayunarse, ni envolver la pesuña una vez aplicado el medicamento puede largar al campo. Cura atosa.—Su curación es rápida y segura, se evita, se propaga a los demás animales si se cura inmediatamente. Garrapaticida.—Mata la garrapata, inmuniza por largo tiempo, impide prenderse la que está en el campo. Triaxeta de los vacunos.—Específico para combatir el Iperhermo Glionburium. Una sola inyección es suficiente. Garantiza la obtención de Cuervos. Pruevelo y verá el específico infalible eterno e intransferible según para su Hacienda. Los abajo firmados, Certificamos que el día 25 de Febrero del corriente año, en nuestra presencia fueron dados los ejemplares del Extracto de Malta de la Compañía Nacional de los Específicos «Infalible» y habiendo verificado los mismos ganados el día 26 de Marzo del corriente año, fueron encontrados LIBRES de garrapatas, comprobando a más el adelanto y tasa curado de los mismos. Para constancia y a pedido del señor Eduardo Castro Canavía representante del referido específico, firmamos el presente en Bagé el día 20 de Abril de 1914.—Coronel Martín Silveira, Intendente.—Suponiente El Baravía—Carlos de Silva Tabares—Gedón Barrio—Juan Barrio—Dr. Augusto Lario de Tolosa—Eduardo Silveira—Antonio Torrescaldia—Coronel Juan Pablo Hijo—M. Baravía—H. Olorio.

Establecimiento de Avicultura y Semillero y Vivero Nacional de Toledo Eucaliptus, Pinos, Acacias, Alamos, Copresus, Thuas, Paraísos de varias clases, Robles, Gleditsias, Encinas, Frenos, Tipas, Mimbre amarillo, Plátanos, Acernegundo, Alantanos, Casuarinas, Ligustrum, Catalpa, Jacarandá, Arancarias, Vites Rupestris, Turaman, Timbó, Nandubay, Espinillo, Ceibo, Molle, Acacia caroba, Blanquillo, Amarillo, Matoajo, Jasmín del Uruguay, Arzú, Ombú, Angico, etc., etc. Se venden a precios reducidos.—Gallinas y Gallos de varias razas, Patos de Pekín, Huevos para incubar.—Por tarifas, datos e informes dirigirse al Establecimiento sito en Toledo, Dep. Canelones.

«LIVRE» ES LA MEJOR YERBA

Bañaderas Garrapaticidas de cemento armado, económicas y resistentes, bajo la dirección técnica del arquitecto Carlos Rodríguez arreta. Estadio: Misiones 1523—Montevideo.

BUY IT TO-DAY 300 PICTURES 300 PAGES 300 ARTICLES POPULAR MECHANICS MAGAZINE For Father and Son AND ALL THE FAMILY Two and a half million readers find it of absorbing interest. Everything in it is Written So You Can Understand It We sell 600,000 copies every month without any extra premiums and have no solution. Any newsdealer will show you a copy or we will send you the same—A postal will do, publisher for free samples. A postal will do. \$2.50 A YEAR \$50 A COPY Popular Mechanics Magazine 6 St. Nicholas Ave., CHICAGO 9

S. Pintos Ríos, Importador de novedades. Gran surtido de artefactos, para luz y calefacción. Instalaciones completas de gas y aguas corrientes. Conocan el novísimo sistema de calefacción central por circulación de agua. Único adaptable al clima de este país. Puede funcionar con gas, alcohol, nafta y keroseno calentando agua para el cuarto de baño. La instalación más práctica, segura, económica e higiénica que existe. Exposición: Avda. 18 de Julio 972—Montevideo.

Tijeras de Esquilar "Hercules". De éxito extraordinario. Con servan bueno el filo. Tienen corte excelente. Únicos importadores. Sobrino y Varela, Cerro Largo, 999—Montevideo.

Barraca "Sarandí" de Bermúdez Hnos. Venta permanente de Cereales y Forrajes de todas clases. Consignaciones en general. Avenida de la Paz. 1579 a 1586—Montevideo. Teléfonos: La Uruguaya, 316, Central y La Cooperativa, 522.

Seré y Cia. Importadores de Comestibles y bebidas en general. Aproximadores para toda la campaña. Escritorio: Cerrito 610. Montevideo. Teléf. 128 Central.

Dr. Tomás Barbató, Médico. Consultorio: La Paz 1825. Teléf. 706 Aguada.

Droguería y Farmacia "Demarchi", Perfumerías especiales. Laboratorio Farmacéutico. Esterilizaciones y análisis. Prescripciones medicas. Atiende pedidos de toda la campaña. Droguería: Cerrito 520. Teléf. 177 Central. Farmacia: Cerrito 550, Teléf. 157 Central—Montevideo.

La máquina más perfecta de lavar todo a vapor. Única que se vende garantida. Desinfecta y lava la ropa al mismo tiempo. Sumamente económica. Certificadas e informes a disposición de los interesados. Ferreteria Bazar y platería de Spigero, Maynard y Martínez, Uruguay 1104—Montevideo.

Bonilla Hnos. Consignatarios de Frutos del País. Fabricantes del sarriño "Rey de Oro". Río Negro 1675—Montevideo.

Barraca Sucena de Santiago Bonsignori, sucesor de Antonio Sucena. Venta permanente de Artículos de Construcción en general. Ejido 1690—Montevideo.

Muttoni Hnos. Uruguay 839—Montevideo. Instalaciones económicas y fuertes para estancias. Bañadores, escritorios, bebedores, norias, cancelas, bregas, mangueras, porteras, galpones, pesebres, comederos, aguateros, tanques australianos, alambardas, tejidos para cerros, puentes, etc. Muebles de hierro.

Gran Fabrica de Toldos de Santiago Ratto. Carpas, Toldos y galerías espléndidas para casas de campo y playas. Taller de costuras de alfombras. La fábrica más acreditada de Montevideo que se ha impuesto por la especialidad de los trabajos sólidos y durables. Atiende trabajos de todo el país. Teléfono: La Uruguaya 1925, Central, Treinta y Tres, 1364—Montevideo.

José García. Depósito para Máquinas de Fotografías. Productos químicos. Útiles para fotógrafos, doradores y niceladores. Gomas para sellos. Papeles y telas heliográficas. Chapas de zinc y cobre. Sección óptica. Lentes y anteojos de todas clases. Taller especial para computaras. Calle Rincón, 567, Montevideo. Teléf. La Uruguaya 886, Central.

Santiago Costa. Ropería por mayor y menor. Casimires nacionales. Paños para billar y Artículos para sastres y gorreros. Se atienden pedidos de campaña. Avd 18 de Julio 1505—Montevideo.

Juan G. Carvalido. Corredor de Bolsa. Maldonado, 1167—Montevideo.

Gran Fabrica de Caños. Especialidad en molinos a viento, bombas, tanques y alambiques. B. Calogari. Uruguay, 735—Montevideo.

Capandegni y Pons, Consignatario de Frutos del País y Comisiones en general. Convención 1619—Montevideo. Teléf. La Uruguaya 1678 Central.

Confitería Italiana, de Pascuale y Rolando. Caf. Restaurant a la carte. Pollos asados a la brochet Mas', sandwiches y cocktails. Cigarreros, Habanos Salon para familia. 18 de Julio 958—Montevideo.

Isabel P. de Bianchi. Antiguo consultorio de J. Bianchi. Pedicuros y Manicuros. Consultorio: Rincón 694.

Beiso y Cia. Droguería. Especialidades farmacéuticas, laboratorio Químico y Perfumería. Aproximaciones por mayor y menor. Atienden pedidos de Campaña. Av. 18 de Julio 1051—Montevideo.

Artefactos e instalaciones eléctricas de todas clases. Altas novedades. Exposición de Carlos Grovo. Florida 1487—Montevideo.

Últimas creaciones para niñas, niños y bebés. Ajuar para recién nacidos. Camas, Canas y Accesorios. A LA INFANTIL de Quierolo y Cia. Sarandí 689—Montevideo.

Caja Nacional de Ahorros y Descuentos. Colonia y Ciudadela. Préstamo amortizable a 20 meses. Caja de Ahorros. Almacén populares que entrega gratis al público, y los depósitos que reciben tienen la garantía subvencionada del Estado. (Art. 12 de la carta orgánica del Banco de la República.

Italo Supparo, Negocios rurales en general. Remates y comisiones. Dispone de un amplio local en condiciones especiales para la Exposición y venta de animales y plantas. Calle Miguelete 1074, frente a la Estación del Ferrocarril C. del Uruguay.

Carlos Forteza, agente de Ernesto Torraquist y Co. Lda., Cerrito 508. La Frigorífica Uruguaya, escritorio Cerrito 502. Fabrica, Cerro-Punta Sayago. "Palmitina" es la mejor grasa para familias. Flambres insuperables: lengua de vacuno y de cordero. Cornet Beef y Bollet Mutton. De venta en todas las provisiones.

Frigorífico Montevideo Sociedad anónima

Fábrica: PUNTA DE LOBOS-CERRO
Escritorio: CALLE PIEDRAS 357-MONTEVIDEO
Gerente Director: Leo L. Daly.

Losautos «Guaymarde», Calle Sarandí 550, es la casa mejor surtida y preferida en artículos de luto. Soliciten catálogos gratis—Montevideo.

Gran Hotel Lanata. The Most Modern in the City. Very comfortable, with every window overlooking the street. Suites and Rooms with own Bathroom. Dejeuner et Diner Concert. Sarandí 588 al 594 (Plaza Constitución)—Montevideo.

Mareoni, Hotel y Restaurant, situado en el centro de todos los negocios y a un paso de la Dársena de Eduardo Sbrlati. 50 espléndidas piezas ventiladas, baños, luz eléctrica y ascensor Stigler. Se dan lunchs y banquetes. On parle français, si parla italiano, english spoken, man spricht deutsch. Se reciben pensionistas, precios módicos. Teléf. La Uruguaya 974. Calle Colón 1521-1523—Montevideo.

Hotel La Alhambra, dirigido por sus dueños A. M. García y Cia. Restaurant a la carte, cocina excelente, conciertos, gran iluminación, salones de lectura y de fumar, ascensores, vinos, licores y cigarrón fino, amplios departamentos. Todos los trámites a sus puertas. Sarandí esq. Bartolomé Mitre. Edificio expresamente construido para hotel.

Artigas y Mota Paulier, Casa de remates, calle Uruguay 831. Amplio local. Posición central. Ventas semanales todos los Miércoles. Antisepsis sobre muebles.

Desnatador tubular "SHEARLESS" La mejor del mundo

Use las tranqueras y el alambre Invenible, lo mejor de lo mejor. Desgranadoras de maíz. Estradoras de alambres. Desnatadora «Automática». Por catálogos y precios dirigirse a

Rijos de HERMAN PERBER Importadores

Calle Cerrito 483—Montevideo

Gran Cuchera y Garage de José Rossi y Cia. Excelente servicio de pompas fúnebres, carruajes de alquiler y automóviles de Remise. Llame por teléfono La Uruguaya 305, Central. Mercedes 864—Montevideo.

Victorias y Muñoz, Agentes de negocios rurales. Venta permanente de reproductores importados vacunos, ovinos, vobinos y porcinos. Aves finas, plantas y árboles. Exposición permanente en nuestro «Centro Ganadero». Liquidaciones de estancias, cabafías, studs y plantíos de granados en general. Exposiciones, Remates ferias y comisiones en general. Orillas del Plata, 1014.

Acete Baur el más delicioso de todos los aceites puros de oliva. Únicos introductores: Galimberti y Cia. Avda. de la Paz 1827. Teléfono: La Uruguaya 754, Central—Montevideo.

El Guerrillero, cigarrillos elaborados con Habano puro, prático y no lo dejará más. Fábrica: Buenos Aires 527—Montevideo. De Santiago Cerrito. Casa fundada en 1891.

Droguería y Perfumería. Productos químicos y especialidades farmacéuticas en general, de Juan Muzante. Atiende pedidos de campaña. Uruguay 775 y 777—Montevideo.

Compañía Nacional de Carruajes. Sociedad anónima. Automóviles Pope Harford a \$ 2,50 la hora. Pompas fúnebres y carruajes de alquiler. Notable servicio para casamientos. Administración: Calle Yaguarón 1266.

Casa Introdutora, de Hijos de Guillermo Vanrell. Fundada en 1859. Únicos Agentes Cognac de J. Leremon & Cia.—Scotch whiske D. C. L.—Scotch whisky Cunningham & Cia. y Sir Edward Lee. Champagne Louis Roederer. Corveza Inglesa Guinness stout y Bass Pale Ale de J. Biers & Bell Depósito permanente de Conservas y Comestibles en general. Cigarrón Habanos, Tabacos de Virginia. Importan los mejores vinos de Oporto, Jerez y Burdeos. Calle 25 de Mayo, 438—Montevideo.

Barraca Montevideana de Aíraldi & Storace, Calle Río Negro, 4578—Montevideo. Artículos de Construcción, Maderas de todas clases. Botas, Horrores, Píquetas, Estaciones para viñas, Alanbres, etc. Baldosas, Tierra Romana, Hierro Galvanizado, Caños, Tirantes de acero y Portland. Teléfonos: «La Uruguaya» 858 (Central) y «La Cooperativa» 560.

Whisky Buchanan, el mejor que sale de Escocia. Cigarrón Habanos de las mejores marcas. Hoyo de Monterrey, Por Lorraino, Ramón Allones, Partagas y Cia. Galizo López. Únicos Importadores: Hipólito García, Cerrito, 418—Montevideo.

Casa especial en trajes, sombreros, ropa blanca y artículos para niños, señoras y bebés. Últimas novedades. Vignaud y Cia, Sarandí n.ºm. 680—Montevideo.

Fábrica de Tejidos Metálicos de Pio Zerboni, Paysandú 1563. La Industrial Fábrica de telas metálicas fabrica piezas de tejidos de todas clases.

Surraco, Rey y Colombo, Drs. guerra, Rincón 740. Escritorio: Ciudadela 742. Sucursales: Farmacia Colombo, Recoleta n.ºm. 599 y Farmacia del Sol, Ciudadela 1367—Montevideo. Atiende pedidos de campaña.

Novedad sensacional Magníficas *Bandonones* y *Concertinas* automáticas. Puede tocarse a la perfección sin estudio y sin maestro cualquier pieza de ópera, opereta, baile, tangos, etc. Sonidos fuertes y muy armónicos. No olviden también *The Autopiano* con 88 notas, el mejor de todos.

Unico Agente: JULIO MOUSQUES
Ituzaingó, 1391

West India Oil Company. Misiones 1519—Montevideo. Agente general en el Uruguay: Alfredo Castells. Llamamos la atención a los numerosos consumidores de nuestros artículos en general sobre los precios que cotizamos:

Keromene **CA LORIA** sin can'la . . . \$ 3.15
Nafta **WICO** etiqueta verde . . . 4.20

por cajón de 2 latas. Cantidad mínima 5 cajones. Puesto en el domicilio del comprador.

Señores Hacendados: Montevideo, 18 de Noviembre 1915.—Hoy que los lanarcs tienen tan alto precio debe Vd. evitar que se le mueran sus borregos de la **LOMBRIZ**. Todas sus ovejas tienen leimbrices en el cuajo en más o menos cantidad y esto lo podrá Vd. comprobar examinando el cuajo hasta de los animales que sacrifique para el consumo. Estos son los que infectan los campos con los huevos que pasan con las evacuaciones y son después ingeridos por los borregos.

Una sola dosis de los polvos leimbricidas **LA CORONA** admistrada ahora, no solo curará a sus ovejas sino que también impedirá que sigan infectando los campos, ahora que se aproxima la época del destete. Téngase presente que a pesar de los muchos nuevos llamados específicos para la leimbriz, los polvos leimbricidas **LA CORONA** no solo está comprobado que dan los mejores resultados como lo comprueba el testimonio de los ensayos hechos en la República. Argentina por orden del Gobernador de La Plata, sino que son a la vez los más económicos, pues un tarro que solo cuesta \$ 2.50 contiene 350 dosis para ovejas o 500 borregos.

No se aconseja curar los cerdos antes que éstos tengan 5 meses de edad. Los polvos leimbricidas **LA CORONA** se venden en todas las casas de comercio de la República. Wm. F. Adams. Ituzaingó 1417, Montevideo.

Banco de Seguros del Estado
Creado por Ley del 27 de Diciembre de 1911
Capital realizado \$ 3.000.000 m/n. oro

El capital y fondo de reserva del Banco constituyen la garantía especial de sus operaciones, pero además todas ellas tienen la garantía y responsabilidad del Estado. (Art. 13 de la Ley de creación del Banco).

Emite pólizas que cubren los siguientes riesgos:
Incendio, Responsabilidad civil de automóviles, Accidentes del trabajo, Granizo, Vida humana, Marítimos, Fluviales, Espejos y vidrios.

Toda cuestión entre el Asegurado y el Banco deberá resolverse por árbitros. (Ley de creación del Banco).

Oficina central: Calle Misiones, 1371
MONTEVIDEO

Ponce De León y Dutra **Feria Ganadera en Mellilla en Agosto de 1916.** inmediatamente que terminen las ventas de la Exposición Nacional de Campeonatos. Se ruega hacer las inscripciones con anticipación para realizar la debida propaganda y para poder ocupar buen puesto en el orden de las ventas que se efectuarán rigurosamente por orden de inscripción.

Avenida General Rondeau, 1908. Montevideo.

Pedro Riso (hijo) Consignatarios de Frutos del País, Comisiones y Negocios en general. Barraca de maderas duras del Paraguay, postes, pickets, estaciones, materiales de construcción y alambre de todas clases.

25 de Agosto 655
MONTEVIDEO

Esquiladora francesa BARIQUAND
AUTOMATICA
La más perfeccionada-La que esquila mejor
La que da mayor rendimiento de lana.Sin vibraciones

Motors a nafta EL TRIUNFO
Son los mejores, los más económicos y los más baratos
Horizontales y Verticales—Fijos y Portátiles

Pedir precios y catálogos a los únicos Agentes

Regusci y Voulminot
2023 — Avenida General Rondeau — 2027
MONTEVIDEO

Correas de cuero para maquinarias
MARCA "GOLIATH"
Son superiores a las tejidas con cáñamo, pelo camello o algodón

Son las más duraderas y más baratas

Nuestra garantía es: a todo cliente descontento se le devuelve el dinero

STOCK PERMANENTE EN TODAS MEDIDAS Y ANCHOS

Curtiembre en Nuevo París fundada en 1870. Calzados, artículos de ramo. Arcos fuertes y baratos para campaña.

LANZA Y Cia.
ANDES, 470 Montevideo