

REVISTA ASOCIACIÓN

Angus & Brangus

ISSN 1909-5791

DE COLOMBIA

Edición No.6

Precio al Público \$ 8.000



INFORME ESPECIAL

AGROEXPO 2009 - Bogotá, Julio 16 al 26 de 2009

GenBiotec®

Genética & Biotecnología Animal



Semen Angus y Brangus
Negro y Rojo , Hereford
Importados de Argentina



Embriones y Preñeces
Genética Élite Argentina
Angus y Brangus Negro y Rojo



Empresa inscrita en el programa
Obtenga ICR 40%
en receptoras preñadas



www.genbiotec.net

(313) 423-1868 - (311) 599-0241
Calle 150 No. 45-09 Of. 202, Bogotá, Colombia
servicioalcliente@genbiotec.net
directoralogistica@genbiotec.net

MULTIPLICAMOS GENÉTICA ÉLITE



Angus y Brangus...

EL MEJOR NEGOCIO

- ◆ Registros y Certificados
 - ◆ Trazabilidad
 - ◆ Carne Certificada
 - ◆ Asistencia Técnica
- ◆ Eventos y Promoción de las Razas
- ◆ Programa de Caracterización de Vacadas Brahman para iniciar Programas de Certificación de Cruces
 - ◆ DEP's - Diferencias Esperadas de Progenie
 - ◆ Pruebas de Identificación Genética
 - ◆ Cursos de Asados
- ◆ Publicaciones Especializadas



ASOCIACIÓN ANGUS & BRANGUS DE COLOMBIA

www.asoangusbrangus.org.co

Medellín: Calle 11 B N° 43A-27 Of. 201 (Edificio Los Cedros) - PBX. (4) 268-3512 - asoangusbrangus@asoangusbrangus.org.co
Bogotá: Calle 93 Bis # 19-50 Of. 301 - Tel. (1) 616-1313 - Cel. 314-8112110 - asistencia.bogota@asoangusbrangus.org.co
Pereira: Carrera 7 N° 43-224 Of. 506 - Tel. (6) 329-1989 - Cel. 314-7018771 - asistencia.pereira@asoangusbrangus.org.co

Publicación de la Asociación de Criadores
de Ganado Brangus, Aberdeen Angus y sus Cruces.
ISSN 1909-5791

JUNTA DIRECTIVA

PRINCIPALES

Juan Carlos Correa
Luis Alfonso Rodríguez J.
Gustavo Lobo Guerrero
Alberto Rocha Díaz
Rodolfo Ángel

SUPLENTES

Juan Rafael Vélez
Rafael Ignacio Molina
Jorge Montes Botero
Gerardo Lizcano
Giobany Galindo

DIRECTORES

Ana Luz Cano (E)
direccion.ejecutiva@asoangusbrangus.org.co
Luis Alfonso Rodríguez Jaramillo
presidencia@asoangusbrangus.org.co

CONSEJO EDITORIAL

Ana Luz Cano Arboleda
Andrés Arcila Arroyave
Anita Jaramillo de V.
Antonio Mesa M.
Natalia Clavijo Echeverry
Alvaro Salgado Díez

COLABORADORES

Francisco Javier Osorio M. / Martín García F.
Gustavo Lobo-Guerrero / Pilar Camacho de Lleras
Oscar Darío Palacios / Juan David Peláez M.
Victoria Vélez Restrepo / Paul Betancur
María Isabel Cuartas J. / Luis María Firpo
Carolina Montealegre

FOTOGRAFÍA

Alvaro Salgado Díez
Banco Imágenes Asociación

DISEÑO-DIAGRAMACIÓN

Alvaro Salgado Díez

IMPRESIÓN

Diego Mauricio Montoya - Girarte Ltda.

REVISIÓN

Andrés Arcila Arroyave
Anita Jaramillo de V.

Los artículos publicados comprometen únicamente
a sus autores y no reflejan necesariamente la opinión
de la Asociación Angus & Brangus de Colombia.
Se autoriza la reproducción total o parcial
del contenido citando la fuente.



Calle 11B N° 43A-27 Bq.1 Of. 201 · Tel. (4) 268-3512
e-mail: asoangusbrangus@asoangusbrangus.org.co
website: www.asoangusbrangus.org.co
Medellín-Colombia

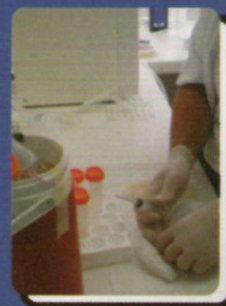
Angus & Brangus

REVISTA ASOCIACIÓN
DE COLOMBIA Edición No.6

Editorial	4
Asobrangus abre más sus puertas para los criadores comerciales	
El ICA y el gremio avanzando hacia la erradicación de la tuberculosis bovina	6
Columnista invitado: Francisco Javier Osorio M.	
Eco Institucional	10
Lanzamiento en Agroexpo 2009 del Comité Angus & Brangus de la Zona Centro y Llanos Orientales	
Noticias de nuestra asociación	11
Nuestras Razas	12
Adaptación de Machos Bos Taurus a condiciones tropicales en busca de las ventajas del cruzamiento	
Bienestar Animal	18
Manejo Etológico del hato ganadero	
Eventos Alta Genética	22
El 2 de Junio el Jardín Botánico de Medellín se vistió de gala	
Resultados ExpoAngus Brangus Catama 2009	24
2° Juzgamiento Angus y Brangus en el Eje Cafetero	26
Resultados ExpoAngusBrangus Expofinca 2009	32
1er. Juzgamiento Raza Brangus en el Valle del Cauca	40
INFORME ESPECIAL Agroexpo 2009	42
Eventos Internacionales	54
ExpoCarnes 2009 - Monterrey, México	
Historia del Angus y el Brangus en Colombia	56
Gustavo Lobo-Guerrero - 25 años con Angus	
Biotechnología	58
Interpretación de las pruebas de paternidad y genotipificación en bovinos	
Publireportaje	62
Cabaña La Pluma - Provincia de Santa Fé, Argentina	
Receta Seleccionada	64
Sobrebarriga con tres rellenos	
Ganaderías Asociadas	65

sembrio[®]

SEMEN Y EMBRIONES



Genética al servicio del Ganadero

- **GENÉTICA DE ALTO RENDIMIENTO**
- **COLECTA Y CONGELACIÓN DE SEMEN**
- **FERTILIZACIÓN INVITRO**
- **PROGRAMAS DE INSEMINACIÓN ARTIFICIAL Y ASISTENCIA TÉCNICA**
- **VENTA DE SEMEN Y EMBRIONES NACIONALES E IMPORTADOS**
- **TRANSFERENCIAS DE EMBRIONES**



INFORMES: 57 (4) 311 45 99 - 266 86 41 (Medellín - Col.)
sembrio@une.net.co



Asobrangus abre más sus puertas para los criadores comerciales

Gracias al denodado empeño de los criadores de Angus & Brangus, nuestra Asociación sigue creciendo y dándonos razones valederas para afianzar más nuestro amor por ella.

Las exposiciones ya nos quedan pequeñas debido a la nutrida participación en las competencias, el aumento en los expositores y lo más importante la calidad. Esta última por las exigencias del departamento técnico que cada día ha ido delineando las pautas a seguir para el mejoramiento genético.

Pero este crecimiento va de la mano del respaldo que nosotros le demos a nuestros técnicos, quienes a través de un tortuoso y difícil camino han ido depurando cada día más los mandamientos que nos rigen, bien sea para los registros, para las exposiciones o para cualquier otra reglamentación que hace que la raza pura se blinde buscando simplemente una mejora genética y una mayor eficiencia productiva.

Es en cierta manera difícil desde la base misma de los reglamentos dar gusto a todos los criadores o amantes de la raza, máxime cuando nosotros trabajamos con dos razas que aunque son complementarias tienen una diversidad de características que dificulta un poco la homogeneidad de dichos lineamientos, sin embargo utilizando el recorrido que otras asociaciones nacionales y extranjeras han tenido, se han ido amalgamando todo lo que a nuestro parecer y entender es lo que más nos beneficia.

Pero aquí no para todo, fue hacia el año 2000 que se presentó el primer proyecto de BRA-CO (Brangus Comercial hoy Brangus Controlado); en el cual nos aventuramos a hacer una reglamentación que cobijara a los criadores de ganados Brangus o Angus cuyo objetivo único es la producción de novillos para sacrificio.

Yo tuve el honor de presentar el del año 2000 y ahora también participar en la creación del proyecto BRA-CO 2009, esta vez con más fuerza y con la presión y anuencia de la Asamblea General, donde se pidió a la Junta Directiva agilizar más los programas para los criadores de ganado comercial.

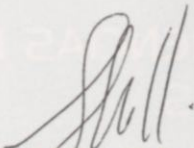
Le pusimos todo el empeño a este proyecto por que la realidad de una asociación es el ganadero comercial, donde se van a ver las bondades de la raza representadas en la producción de carne y donde podemos en realidad evaluar y analizar la importancia de las DEP's (Diferencias Esperadas de Progenie), tal como son la trazabilidad y todo lo referente a la cadena cárnica.

Este ambicioso proyecto tiene como finalidad principal cobijar dentro del seno mismo de nuestra entidad gremial a los desprotegidos productores de carne, con la principal finalidad de dar a conocer ante los comercializadores la producción de sus fincas, de manera que la oferta y demanda sean las rectoras verdaderas del precio final de sus animales y no se vean manipulados por los comercializadores informales.

Creemos que éste será un paso bastante importante en la modernización de la comercialización de los novillos cebados, que nos seguirá posicionando a la vanguardia y más ahora que ya por fin dejamos de ser los parias con un país ahora si libre de aftosa y muy pronto de brucelosis a las puertas de la exportación; tema en el que venimos preparándonos desde hace más de 10 años cuando empezamos con los trabajos de certificación de canales y todos los programas de la carne que ya conocemos.

El proyecto está listo, esperamos recibir todas las críticas constructivas al respecto, para hacer de este sueño que hemos estado gestando desde la creación misma de la Asociación Angus & Brangus de Colombia, una realidad.

No quiero terminar sin antes agradecer a María Isabel Cuartas su incondicional esfuerzo con la Asociación para hacer de ella lo que es hoy en día, en sus 6 años de labor trató siempre de representarnos lo mejor posible tanto nacional como internacionalmente. A ella muchas gracias y le deseamos la mejor de las suertes.


LUIS ALFONSO RODRÍGUEZ J.
Presidente



Brangus Rojo

AGROPECUARIA
bajo grande
genética superior

*Angus y Brangus
Rojo*

*Nuestro compromiso es lograr
el mejoramiento de su hato
compartiendo nuestra mejor genética.
Vendemos reproductores puros,
semen, embriones, hembras F1
y 3/4 comerciales.*

Nuestro trabajo genético en Brangus
fue reconocido en ExpoElPaso 2007
declarándonos

MEJOR CRIADOR - MEJOR EXPOSITOR

**CAMPEÓN TERNERO
CAMPEÓN TERNERO RESERVADO
CAMPEÓN JOVEN RESERVADO
GRAN CAMPEÓN**

CONTACTOS:

Agropecuaria Bajogrande S.A.: bajogrande@une.net.co

Departamento Técnico: lumagig@une.net.co

Oficina: Tel. (4)361-0790

Cels. (312)866-8130 - (312)866-8115

Medellín, Colombia



Montecarlo 186/DF



Mejor Descendencia - Hijos de la Vaca 186/DF - E.A.B.2007



Angus Rojo



El Tesoro 117/2H



El Tesoro 139/NJ

El ICA y el gremio avanzando hacia la erradicación de la Tuberculosis Bovina

Por: Francisco Javier Osorio M.
Instituto Colombiano Agropecuario - ICA

En el marco del Conpes 3376 "Política sanitaria y de inocuidad para las cadenas de la carne bovina y de la leche", se han establecido líneas estratégicas para el mejoramiento del estatus sanitario de las cadenas de la carne bovina y de la leche, para lo cual el Instituto Colombiano Agropecuario Ica trabaja de forma coordinada y estratégica con el gremio ganadero resaltando la participación reciente de médicos veterinarios autorizados para realizar las actividades correspondientes al programa de erradicación de la tuberculosis bovina.

La tuberculosis bovina es una enfermedad infecto-contagiosa, que tiende a evolucionar hacia la forma crónica en el bovino, el hombre y otros animales domésticos y silvestres. Afecta principalmente los aparatos respiratorio y digestivo y se caracteriza por el desarrollo progresivo de lesiones llamadas granulomas o tubérculos.

Causa de la enfermedad

Es producida por una bacteria (bacilo), el *Mycobacterium bovis*, siendo el bovino su reservorio natural. Aunque otras micobacterias como el *M. Tuberculosis* (humano) y el complejo *M. Avium* (aviar) pueden infectar al bovino.

El *Mycobacterium* es sensible a los desinfectantes a base de fenoles y resistentes a los desinfectantes solubles en el agua y al medio ambiente.

Síntomas de la enfermedad

La mayoría de las veces la tuberculosis bovina tiene un curso crónico. Los síntomas en tuberculosis bovina son tan variados como los órganos y sistemas afectados. Como cualquier enfermedad crónica, la pérdida progresiva de peso, la reducción en la



producción de leche o carne son constantes pero inespecíficos, se observa (no siempre) una tumefacción no dolorosa de los ganglios explorables clínicamente, diarrea se presenta cuando hay infección hepática o intestinal, infertilidad por endometritis. Algunas veces la tuberculosis pulmonar cursa con signos respiratorios inespecíficos. La afección de los ganglios linfáticos mamarios, ocasionan mastitis tuberculosa; en estos casos la bacteria se elimina intermitente en la leche y se constituye en la principal fuente de infección para la especie humana.

Pruebas diagnósticas para tuberculosis en Colombia

Para el diagnóstico de la Tuberculosis Bovina en el país se utilizan las siguientes metodologías:

- Prueba de la Tuberculina
- Análisis histopatológico
- Análisis bacteriológico
- Prueba de Gamma Interferón, u otras que determine el ICA

El Médico Veterinario que realiza la prueba de la tuberculina de rutina en una ganadería, tiene que actuar con criterio epidemiológico, tomando en cuenta la totalidad de los animales tuberculinizados y no interpretar los resultados con base a los animales considerados aisladamente.

Prevención y control

En fincas libres de tuberculosis

- Animales que se deseen introducir al hato provenientes de otros predios de la región o del país deben ser negativos a la prueba de tuberculinización caudal.

En fincas afectadas

Dada la implicación en salud animal y salud pública, la tuberculosis debe ser erradicada de todos los países.

- Detección de positivos y eliminación para el sacrificio.
- Tuberculinización dos veces al año para detectar aquellos que estaban negativos pero ya infectados en la primera prueba, eliminar los positivos.
- No permitir la entrada de animales adultos extraños sin demostrar su negatividad a la prueba de la tuberculina.

¿Cómo puede llegar la enfermedad a su ganadería?

- Ingreso de animales infectados que aparentemente se ven sanos.
- Por el contacto de animales sanos con animales infectados en ferias, exposiciones, remates u otros eventos de concentración de animales.
- Por el ingreso a la finca de otras especies animales infectadas.



Vías de infección y diseminación del bacilo tuberculoso

- Vía respiratoria
- Vía digestiva
- Vía congénita
- Ubre
- Genital
- Por heridas

En eventos feriales

Establecer medidas de control de movilización para bovinos que participan en eventos de exposición, remates o subastas. Todo bovino que participe en este tipo de evento debe haber sido negativo a la prueba tuberculínica o proceder de un hato libre de la enfermedad.

Presentación en el hombre

Existen factores epidemiológicos que han provocado una disminución en el riesgo de tuberculosis en la población, como el uso masivo de la vacuna BCG (*Mycobacterium bovis*) en humanos que aunque no previene la infección, sí evita la diseminación y las formas graves de la enfermedad por cualquier





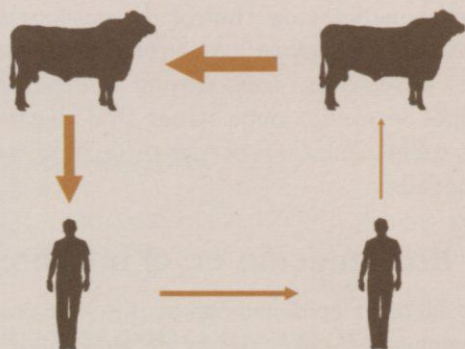
micobacteria, Esto ha sido muy notorio en los países que han alcanzado buenas coberturas de vacunación con BCG y han logrado abatir la incidencia de tuberculosis meníngea en infantes. El aumento en el consumo de leche pasteurizada y hervida, así como la mejoría de las condiciones generales de salud en una gran proporción de la población, ha disminuido los riesgos de infección por *Mycobacterium bovis*.

La tuberculosis bovina es una zoonosis o sea que puede transmitirse al hombre y este a su vez puede transmitirla al bovino.

Existen grupos de personas a riesgo por su relación con animales principalmente operarios de mataderos, frigoríficos y fincas.

La transmisión de la enfermedad del bovino al hombre se produce principalmente por vía digestiva a través de la ingestión de productos lácteos no pasteurizados o hervidos insuficientemente.

La vía respiratoria (aerógena) se produce por inhalación de gotitas (en suspensión del aire) que



Ciclo de transmisión del *Mycobacterium bovis* entre Bovinos y Humanos

(El grosor de las flechas se asocia con la probabilidad de infección)

Adaptado de Collins & Grange, 1987

contiene los bacilos, con localización bronco-pulmonar, al realizar tareas en contacto con los animales enfermos o por aerosoles en las fincas, frigoríficos o mataderos.

Campaña de erradicación de Tuberculosis Bovina

Para esta campaña se espera para el año 2015 el estatus de país libre de TBC, y para el año 2008 las primeras zonas libres en el país.

Las zonas identificadas a ser las primeras libres de tuberculosis están ubicadas en departamentos de la Costa Atlántica, Eje Cafetero, Santander y los Llanos Orientales.

Objetivo General

Eliminar la tuberculosis bovina de hatos infectados identificados en el territorio Nacional, a fin de lograr las condiciones epidemiológicas para la erradicación de la enfermedad por zonas en el país.

Situación de la enfermedad

En Colombia la prevalencia para tuberculosis bovina es inferior al 1%. A través de los últimos años, se ha evidenciado la disminución de casos en forma general en el país, a excepción de los departamentos de Antioquia, Cesar, Magdalena, La Guajira Cundinamarca y Boyacá. Así mismo, hay departamentos en los cuales nunca se han identificado casos, viabilizando al país para tener las primeras zonas reconocidas oficialmente como libres.

Estrategias

Intensificación de la vigilancia epidemiológica de la enfermedad

Basada en las siguientes actividades:

- Inspección de canales
- Pruebas de tuberculina (movilizaciones y certificación de fincas libres)

Las pruebas de tuberculina se realizan a partir de los dos meses de edad de los bovinos y la clasificación de los resultados se da con los criterios de la OIE.

Saneamiento de hatos infectados de Tuberculosis Bovina

Actualmente se encuentran en saneamiento 36 predios identificados como positivos en los departamentos de Antioquia, Boyacá, Cesar, Cundinamarca, Magdalena y Guajira. Los predios con antecedentes



de presentación de ganados infectados, son chequeados anualmente para garantizar su condición de libre. El Gobierno Nacional a través del ICA paga indemnización a los ganaderos por el sacrificio de bovinos positivos a la prueba de la tuberculina. Esta indemnización se otorga de acuerdo con las características del animal (raza, sexo, edad, potencial de producción, condiciones fisiológicas y valor genético equivalente al 60% del valor del mismo, sin exceder la suma de 3 S.M.M.V

Certificación de fincas libres de tuberculosis

Se resalta el trabajo desarrollado en el departamento de Antioquia, donde se logró el mayor número de fincas libres de tuberculosis en el año 2008, 132 de 495 que corresponde al 27%.

Sistema de autorización

La Misión del ICA encomendada por el Gobierno Nacional mediante Decreto número 2141 de 1993, consiste en contribuir al desarrollo agropecuario sostenible, mediante la prevención, control y disminución de problemas y riesgos sanitarios, biológicos y químicos, que afectan la producción agropecuaria y al hombre, mejorar la capacidad nacional de oferta agroalimentaria y agroindustrial de acuerdo con los mercados en condiciones de rentabilidad, menos

deterioro ambiental y competitividad para beneficio de la sociedad colombiana.

Para cumplir con lo anterior el Instituto Colombiano Agropecuario se ha apoyado con la implementación del Sistema de Autorización de Organismos de Inspección y Laboratorios de Pruebas y Diagnóstico, mediante los Acuerdos 00008 del 24 de noviembre de 2003 y 00006 del 23 de noviembre de 2004, el cual pretende mejorar la cobertura de sus actividades, al favorecer la participación de personas naturales y jurídicas en la prestación de los servicios, previo reconocimiento de la idoneidad y capacidad técnica de éstos. El programa de tuberculosis inició el proceso de Autorización de médicos veterinarios en el año 2008, y actualmente se encuentra en la etapa de elaboración de convenios para la participación de estos profesionales, aspirando a que en el departamento de Antioquia se logre más de 10 organismos autorizados, lo cual permitirá la atención a los ganaderos para los servicios de tuberculización de forma más oportuna. **A+B**

* Médico Veterinario Especialista en Epidemiología
Coordinador Programa Nacional de Erradicación
de Tuberculosis Bovina ICA.



Genética Superior
BRANGUS
para la Ganadería Tropical


Ganadería Madrigal
Brangus Registrado

www.branguscolombia.com

Tel: (574) 255 5711 ext. 205

Cel: (310) 8214879

Tarso, Antioquia - Colombia

Lanzamiento en Agroexpo 2009 del Comité Angus & Brangus de la Zona Centro y Llanos Orientales

Por: Pilar Camacho de Lleras
Ganadería Mudela del Río / La Vuelta del Cerro

Con gran entusiasmo y expectativa, el presidente de la Asociación Angus & Brangus de Colombia, Dr. Luis Rodríguez hizo el lanzamiento del Comité Angus & Brangus de la zona Centro y Llanos Orientales en el marco de la realización de la feria Agroexpo 2009.

Como es bien sabido, el crecimiento de las razas Angus y Brangus en Colombia ha sido significativo. En Julio del año 1996, treinta y nueve criadores de las razas Angus y Brangus, decidieron unir esfuerzos para crear la Asociación Angus & Brangus de Colombia con sede en la ciudad de Medellín.

La descendencia de la mayoría de animales existentes en esta época, venían del Valle de Balsillas dónde llegaron los primeros animales Angus Puro, traídos por la familia Lara procedentes de Escocia.

Hoy, 13 años después, la Asociación cuenta con 201 socios activos esparcidos por todo el país. Este crecimiento fue lo que llevó a la creación del Comité de la Zona Centro y Llanos Orientales, para trabajar

de la mano de la Asociación Angus y Brangus en la promoción y divulgación de las razas.

El Comité Angus & Brangus ZCO, como lo hemos denominado cristalizó su creación después de una arduo trabajo que comenzó hace más o menos tres años. Su promotor, el Dr. Gustavo Lobo-Guerrero Vergara, es el socio # 14 de la Asociación quien durante todos estos años ha venido impulsando y promoviendo la raza.

Podrán ser miembros del Comité ZCO, todos los criadores de ganados Aberdeen Angus y Brangus y sus cruces, con el fin de impulsar, comercializar y desarrollar las razas Angus & Brangus y cruces a través de Ferias, exposiciones, capacitaciones, conferencias, remates, etc.

En un principio, el comité CZO funcionará en las instalaciones de la sede de la Asociación Angus & Brangus de Bogotá, ubicadas en la Calle 93 Bis # 19-59 Of. 301, teléfono (1) 616-1313.



Nuevo Técnico en la Asociación Angus y Brangus



Roberto Liévano Silva
Celular: (310) 396-5494

A partir del 31 de Julio el señor Josué Martínez, asistente técnico de la sede de Bogotá, termina su labor en la asociación; agradecemos a Josué su excelente trabajo en la promoción de las razas, y le deseamos mucha suerte en su nueva vida profesional.

Damos la bienvenida al señor Roberto Liévano, miembro de una familia de ganaderos huilense y Médico Veterinario de la Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales U. D. C. A. en Bogotá, con un diplomado en Dirección Comercial en Mercadeo y Ventas con Énfasis en Planeación Estratégica con Aexvezun/Wasmur. Realizó el seminario "Sistemas de Producción Agropecuaria" en la U. D. C. A. dentro de su trabajo de grado. Ha participado en el andamiaje y supervisión de diferentes eventos agropecuarios en Corferias en la capital del país, donde ha tenido a cargo más de 20 personas, 30 expositores en promedio y más de 60 propietarios de ganaderías y criaderos de caballos. Se desempeñó como promotor de Vecol en ganadería, en el departamento del Cesar, dando soporte técnico a ganaderías en vacunación y control de parásitos.



BRANGUS ROJO

BRANGUS



AGROPECUARIA

EL TRIÁNGULO

(SAN MARTÍN - CESAR)

Genética basada en:

100% Colombiano y 100% Americano

Consigue esta
y muchas más en...



Genetica Mundial

www.geneticamundial.com

INFORMES: Cel. 316 374 7240

321 2000 196 - 313 432 1183

ventas@geneticamundial.com

Adaptación de Machos Bos Taurus a condiciones tropicales, en busca de las ventajas del cruzamiento

Por Juan David Peláez M.

Médico Veterinario Zootecnista, Especialista en Reproducción y Zootecnia Bovina
Asistente Técnico Asociación

Tradicionalmente la ganadería bovina nacional está dividida entre animales cebuinos para las zonas medias y bajas, y taurinos lecheros para las zonas más altas; de esta manera, la ganadería se desarrolló pensando que los BOS INDICUS eran la única opción para producir carne bajo las condiciones tropicales predominantes en nuestro país.

Sin embargo el mejoramiento genético y la revisión de experiencias externas, permitió a los ganaderos reconocer dentro de los taurinos algunas razas que manifiestan no sólo gran eficiencia productiva expresada en la ganancia diaria de peso, sino en mejor calidad de la carne. De ahí nació la inquietud y posterior necesidad de plantear cruzamientos entre

los cebuinos tradicionales que aportaran la rusticidad y adaptación a las condiciones tropicales, con razas taurinas de muy buen desempeño productivo.

Muchas ganaderías buscan entonces, en el cruzamiento de sus hembras cebuinas con toros TAURUS, mejorar la producción. El vigor híbrido muestra la superioridad de los hijos, sobre el valor promedio esperado de producción de los padres, y se manifiesta de manera muy interesante en estos primeros cruzamientos sobre todo en características reproductivas, las cuales tradicionalmente dan malos indicadores en explotaciones cebuinas, además los pesos al destete de las crías son superiores. Adicionalmente la formación de razas puras producto



de cruzamiento de razas BOS TAURUS y BOS INDICUS, como es el caso del Brangus, han mostrado excelentes resultados, bajo las condiciones de la oferta ambiental del trópico.

El cruzamiento con toros TAURUS es pues una alternativa atractiva e inquietante para muchos ganaderos, los cuales buscan mejorar sus indicadores de desempeño. Sin embargo, la introducción del macho taurino a las mismas condiciones de oferta ambiental de los cebuinos tropicales, trae algunos inconvenientes propios de la falta de adaptación de estas razas a nuestro medio. El animal tendrá que someterse no sólo a temperaturas altas durante gran parte del año, sino a los parásitos y agentes patógenos propios del trópico.

Tal vez el principal efecto del calor sobre los animales y antes de pensar en las posibles enfermedades que podrían contraer los ejemplares no adaptados a estas zonas, es la disminución del consumo de alimento; es propio de un animal no adaptado a temperaturas altas, aumentar la frecuencia respiratoria como signo inicial de desacomodación, si luego de utilizar este mecanismo el animal no consigue la temperatura confort, deja de consumir alimento, buscando disminuir la generación de calor propia de la fermentación digestiva, esta disminución de la ingesta se verá por supuesto reflejada en los resultados productivos y en el estado general del animal.

Por lo tanto, será siempre entendible que los toros TAURUS que se desempeñan en el trópico presenten condición corporal moderada, y estén un poco por debajo de las condiciones que expresarían en su ambiente confort, permaneciendo durante las horas del día de mayor temperatura en las zonas sombreadas del potrero, incluso un poco aparte de la manada; sin embargo, logran transmitir por completo la información genética que de ellos interesa, e identifican y sirven a las hembras en celo en las horas del día cuando el clima es mas benéfico, coincidiendo incluso con los reportes de literatura donde se señala mayor presentación de signos de celo en hembras BOS INDICUS en la noche.

Las condiciones ambientales son propias de cada zona, y tienden a mantenerse en el tiempo, el asocio de árboles con la pradera favorecerá a los animales no adaptados, teniendo en cuenta que una buena sombra puede modificar en varios grados la temperatura

Ganadería
www.durespo.com.co



**Marcas donde su Inversión
y Tranquilidad duran años.**

D URESPO S.A.

Itagüí:

Autop. Sur N° 29 - 97 PBX: (4) 444 62 62

Medellín:

Cra 70 N° 44 B 72 PBX: (4) 444 62 62

Bogotá:

Autop. Norte N° 122 - 78 PBX: (1) 603 62 62

lineaganaderia@durespo.com.co



incluso podría causarles la muerte.

Existen de manera tradicional en campo muchos métodos que buscan disminuir el posible impacto de la falta de adaptación de los BOS TAURUS al trópico, trataremos de mencionar algunos de los utilizados.

Sin duda, e independiente del método farmacológico elegido para prevenir las fiebres de garrapata, todos los animales no adaptados trasladados a

ambiental, ayudando al consumo de alimento e influyendo positivamente en resultados productivos.

Adicional al fenómeno mencionado, la presentación de fiebres de garrapata (principalmente anaplasmosis y babesiosis) producidas por parásitos que trasmite la garrapata, afectando el conteo de glóbulos rojos del animal, causando síntomas de anemia, (decaimiento general, inapetencia, enflaquecimiento progresivo, mucosas pálidas), y otros signos y síntomas particulares, es tal vez el principal evento que puede evidenciarse de manera frecuente en animales no adaptados a condiciones tropicales.

La rusticidad propia del ganado cebuino ante los agentes patógenos del trópico, se explica por varias vías, desde la resistencia adquirida a través de los años, donde los animales han evolucionado con la continua presencia de estos agentes, permitiéndoles tolerar de manera permanente una carga parasitaria, la cual no solamente no afecta su salud, sino que estimula constantemente su sistema inmune, creando resistencia contra éstos, hasta el hecho de que la piel y las glándulas que bajo ella se encuentran secretan en el caso de los BOS INDICUS sustancias que repelen de alguna forma a los insectos, esto nos explica la menor frecuencia de infestación evidenciada en un cebuino, comparada con la que podría encontrarse en un taurino bajo las mismas condiciones.

El ganadero decidido a buscar las ventajas inicialmente mencionadas del cruzamiento de animales taurinos con cebuinos tendrá pues, que estar preparado a enfrentar este tipo de fenómenos, los cuales podrían afectarlos de manera importante e

zonas calurosas y con presencia de estos vectores y otros ectoparásitos, deberán ser sometidos a un cuidadoso seguimiento, permitiendo evidenciar cambios en su comportamiento, su estado general y sobre todo su temperatura.

Es propio de las fiebres de garrapata, principalmente en el caso de la anaplasmosis donde se presenta fiebre (la temperatura normal del bovino es de 37,5 - 39,5 grados centígrados), si al tomar la temperatura rectal el animal presenta valores superiores a éstos, se aconseja revisar algunos de los demás signos mencionados e iniciar lo antes posible un tratamiento contra hemoparásitos. El monitoreo permanente de temperaturas y comportamiento del animal durante los 2 primeros meses de llegado al nuevo ambiente (al menos una vez al día) nos permitirá estar prevenidos ante cualquier evento que comprometa su salud. Incluso después de varios meses se pueden repetir estos episodios febriles.

Algunos ganaderos han trabajado el nacimiento de animales tipo taurino en condiciones ambientales tropicales a fin de que la madre esté protegida y transmita parte de esta resistencia a través del calostro y posteriormente el ternero pueda por medio de la constante estimulación y contacto con garrapatas y otros agentes, adquirir inmunidad. Estos animales son comercializados como animales adaptados, dando confianza a los compradores de poder utilizarlos en zonas de altas temperaturas.

Un método muy usado es la aplicación de fármacos a base de *propionato de imidocarb* una semana antes del traslado de los animales a las zonas endémicas,



además se recomienda repetir el tratamiento 7 días después de la primera aplicación y hacer el seguimiento de comportamiento y temperatura ya mencionado.

Existen también en el mercado muchos productos de diferente denominación comercial cuyo principio activo es el *diaceturato de diminazene*. Entre otros protocolos se recomienda:

Día 0: llegada de los animales

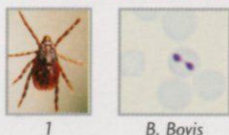
Día 5: aplicación de 1.75 mg/kg del producto.

Día 12: aplicación de 1.75 mg/ kg del producto.

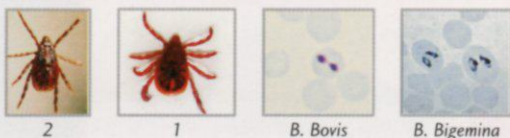
Comercialmente empezó a usarse una vacuna contra hemoparásitos, de la cual se han reportado buenos resultados. La inmunoprofilaxis es recomendable para animales entre los 3-12 meses que van a ser movilizados a zonas endémicas de hemoparásitos, también puede usarse en animales mayores.

Para animales adultos muy susceptibles, movilizados a áreas de garrapatas después de 60 días de la vacunación, es recomendable baños periódicos de la siguiente manera:

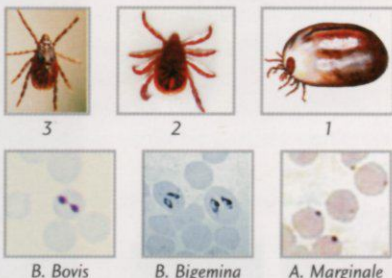
PRIMER BAÑO GARRAPATICIDA (día 5 post-infestación)



SEGUNDO BAÑO GARRAPATICIDA (día 23 post-infestación)



TERCER BAÑO GARRAPATICIDA (día 53 post-infestación)



Fuente:
www.acovez.org

Este protocolo procura una gradual exposición de los animales a *babesia bovis*, *babesia bigemina* y *anaplasma*

La fuente mineral de los ganaderos empresarios



- Mejora la eficiencia reproductiva.
- Mejora la fertilidad.
- Mejora la calidad espermática.
- Mejor respuesta inmune.



- Potencializa el desarrollo espermático.
- Mejora la respuesta al estrés y a la enfermedad.
- Factor de crecimiento en animales jóvenes al mejorar la eficiencia alimenticia.

Permítanos asesorarlo en nuestros planes de producción superior; contáctenos y descubra cómo aumentar su productividad y rentabilidad.



BOVINOS
TECNOLOGÍA EN INGREDIENTES PARA NUTRICIÓN ANIMAL
premix

www.premex.com.co
e-mail: premex@premex.com.co

PBX: (4) 255 57 11
FAX: (4) 255 12 43
Autopista Sur N° 2sur - 251
Medellín - Colombia

marginale, a partir de los diferentes estados de la garrapata en los que se transmite cada agente, lográndose una transmisión natural gradual de los tres microorganismos, permitiendo un mejor reconocimiento y preparación del sistema inmunológico frente a los mismos. Es importante mencionar que estas vacunas no protegen contra todas las garrapatas potenciales transmisoras de la enfermedad, por lo tanto deberán reconocerse las especies de garrapatas presentes en la zona, para saber si conviene o no la vacunación.

Parte de la tarea del ganadero será permitir una infestación razonable de ectoparásitos al animal recién llegado para que el sistema inmune reconozca y forme defensas contra el parásito de manera permanente. La decisión de mantener a los animales sin presencia alguna de parásitos externos condenará al ganadero a mantener un minucioso control sobre la presencia de estos agentes, lo obligará a utilizar baños y otros métodos con una extrema frecuencia, haciéndolos más susceptibles al día en que por alguna razón se rompa el control y se vean expuestos.

En todo caso, el control estratégico de garrapatas será siempre conveniente y requiere conocimiento del ciclo del parásito. El correcto uso de los productos acaricidas no es una labor que deba encargarse a personal sin experiencia, la adquisición de resistencia por parte de los parásitos a un producto en muchos casos ocurre por incorrecta dosificación, cambios demasiado frecuentes de producto o, al contrario, usos demasiado prolongados del mismo. Lo recomendado es aplicar correctamente un solo producto, en las adecuadas diluciones y mediante el método correcto de aplicación y sólo cuando se presenten los primeros indicadores de resistencia, se debe cambiar el principio activo.

Estas son algunas apreciaciones que buscan una mejor adaptación y desempeño de toros TAURUS en condiciones tropicales, a fin de seguirlos utilizando sin mayores inconvenientes como herramienta de mejoramiento genético, en procura de mejorar los indicadores productivos y reproductivos de nuestro hatu ganadero nacional, evidenciando las ventajas de las dos razas INDICUS y TAURUS. **A+B**

Artículos Promocionales

ASOCIACIÓN ANGUS & BRANGUS DE COLOMBIA

CHAQUETAS
CHALECOS
CAMISETAS
PONCHOS
GORRAS
MUGS





CHILOÉ

Criadero Angus

Sopó - Cundinamarca

Tel. (571) 6746314

Cel. 315 855 0711

admin@criaderochiloe.com

Genética de Clase Mundial !!



Ganadería El Trianón

La Margarita - Titiribí (Antioquia)

Teléfonos: (4) 278-2139 / (311) 301-3577

e-mail: sanalejo81@hotmail.com

TRIANON ENTER 32 NICOLE

Gran Campeona ExpoElPaso 2007
Campeona Joven El Rodeo Mayo 2008
Gran Campeona Reservada Asdesilla Septiembre 2008
Gran Campeona ExpoUnaga 2009
Campeona Adulta Reservada Expofinca 2009

Brangus Puro, F1 Comercial, Semen y Embriones / GENÉTICA GARANTIZADA



Manejo Etológico del hato ganadero

Por Paul Betancur / Reserva Natural Betancí

El concepto “manejo etológico del hato ganadero” no implica únicamente el estudio de las condiciones para el bienestar animal, también incluye, como componente importante, la tierra misma. Lo primero entonces que debe prevalecer es el **respeto por los bosques** ya existentes y los árboles diseminados en los potreros y en las **cercas vivas**. Incluye, además, la **ampliación de la cobertura vegetal**, no sólo con especies comerciales que embellecen y que podrían representar un aporte importante a futuro, económicamente hablando, sino también especies nativas, maderables o no, y rastrojos. Los bosques con esta conformación propician un ambiente con mayor humedad relativa, creando de paso **microclimas** que soportan mejor las épocas secas.

Para garantizar la permanencia dentro de los márgenes de este tipo de manejo del hato, los **potreros** se fertilizan únicamente con abonos orgánicos, tales como hormigaza, gallinaza, compost, cubiertas vegetales extraídas del bosque mismo, lechos de hojas y con abonos minerales de origen natural, evitándose el empleo de fertilizantes químicos.

Las **represas**, humedales, lagunas y demás cuerpos de agua donde abreva el ganado, son refugios y fuente nutricia vital para innumerables especies acuáticas tanto de flora como de fauna. Por lo tanto, aproximadamente la mitad de los mismos se dejan con una cobertura vegetal que ayuda a mantener el agua



LS

LA SIBERIA

Ganadería Angus Puro

El Retiro - Antioquia

Mejores Criadores Angus ExpoElPaso 2007



VENTA DE HEMBRAS Y MACHOS PUROS, EMBRIONES Y SEMEN



EJEMPLAR IMPORTADO DE ARGENTINA

RUBETA FONTANA 4870 MOTA TE



SIBE PREMIUM BEEF 205 TE GRAN CAMPEONA EXPOCOLANTA 2008

Sergio Restrepo Tel 313 32 10 Cel 318 461 06 67 - Juan Guillermo Velez Tel 312 15 09 Cel 317 518 08 03

E-mail: licosinu@une.net.co - Medellín

más fresca y filtrada por los sistemas radiculares de las plantas acuáticas.

El hato se beneficia enormemente de los bosques, porque de ellos obtiene el alimento en las épocas de estrés en el verano y formas naturales de **purgantes y repelentes**, como el guácimo - *Guazuma ulmifolia* - que las reses hallan por instinto. Además, el ganado escoge lugares apropiados con **sombra en los potreros** para descansar y para rumiar, y siendo ésta su actividad vital principal, si la hace en lugares propicios, cómodos y frescos, esto redundará en un beneficio integral para cada animal y para los productos que de ellos se deriven.

Respecto a los productos usados como purgantes, es aconsejable tener en cuenta que estos sean igualmente benéficos con el medio ambiente, una vez hayan cumplido su cometido. Ejemplo de ello son los productos a base de Moxidectina, y los soles, ambos principios activos son poco nocivos con el medio ambiente, especialmente con el suelo. La explicación es que, luego de ser eliminados por el animal, algunos purgantes son muy agresivos con otros organismos benéficos, como el cucarrón

estercolero o las lombrices de tierra, que incorporan la materia fecal nuevamente al suelo. La afectación de estos productos arrojados a la tierra luego de purgar al animal ha sido ampliamente estudiada y comprobada.

Hablando de la tierra y siguiendo con la línea del manejo del hato, en Betancí también se está implementando el uso de organismos y microorganismos hacedores de suelo, elaborando preparados biológicos y micorriza, que facilitan los intercambios de nutrientes y la eficiencia en su aprovechamiento, por parte del pasto.

La idea con los animales, según los parámetros de este tipo de disciplina etológica, es que su manejo sea óptimo en términos de sanidad, disponibilidad de comida, agua y sal, poco estrés y ausencia de elementos que lo propicien como los perros. Además tampoco se toleran malas prácticas como golpear o azotar a los animales.

"La idea con los animales es que su manejo sea óptimo en términos de sanidad, disponibilidad de comida, agua, sal y poco estrés."

Se trata de ofrecer a la res un buen ambiente, minimizando los gritos y el maltrato en general, todo lo cual se verá reflejado en un ganado confiado, manso y "feliz".





El proceso de destete se hace siempre pensando en los terneros. El lote que se va a destetar se recoge en un potrero cerca a la casa, con buen pasto, agua y sal. Además de los terneros, allí mismo estarán sus madres y unas 4 ó 5 vacas paridas más, con crías más pequeñas. Se dejan todos estos animales juntos unos 10 días, tiempo suficiente para que se adapten a su nuevo hogar y a su nueva familia. El día que se separan, se dejan los destetes con las madres de las crías más pequeñas y las vacas a destetar se llevan a un lugar con buena comida agua y sal y muy buenas cercas para que no regresen. De esta manera, estarán listas en 4 ó 5 días para continuar su vida cotidiana como vacas sin cría (escoterías). Las crías a su vez, "lloran" a ratos, vuelven al corral donde fueron destetados, pues fue su última referencia con la madre, pero regresan a la seguridad que sienten con

los compañeros que tuvieron su misma suerte, las madres que quedaron y las crías más pequeñas, - sus nuevos amigos- así, el estrés es mínimo y por consiguiente la pérdida de peso también. A los 5 ó 6 días ya pueden empezar a tener una vida independiente.

Se puede decir que el ganado así vive de una manera libre donde puede también desarrollar sus instintos. Muy pocas veces entra a los corrales y si se hace es para alguna faena necesaria. El resto del tiempo el ganado se está alimentando de una manera natural con pasto al diente, arbustos en silvopastoreo, agua y sal, sin confinamientos, estabulizaciones, ni ningún otro tipo de encierro. Son animales viviendo lo más similar posible a su hábitat natural, especialmente los cebuinos que provienen de Asia. **A B**



Venta de:

- Semen.
- Embriones pegados.
- Embriones congelados.
- Toretes brangus rojo puros registrados.
- Hembras brangus rojo puras registradas.
- Genética americana y argentina.



SAMAN S.A.

Gente y genética de calidad
para su mayor rentabilidad

El 2 de junio el Jardín Botánico de Medellín se vistió de Gala



El pasado 2 de Junio se realizó en Medellín el Remate Angus de Gala, el cual contó con 20 hembras de la más alta genética importadas de Argentina. Destacamos la asistencia masiva a este evento.

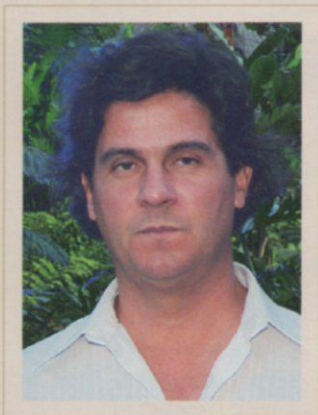


Mauricio Mejía
Vitrollano - Colombia

Estamos asistiendo a un evento que podríamos calificar como el más importante de la raza Angus en Colombia hasta el momento. Estamos apoyando y asistiendo el área comercial y estamos interesados en adquirir una de las vacas de mejor genética que importaron, para multiplicar y producir genética y hacer embriones para nuestros clientes en las diferentes regiones del país donde tenemos cobertura.

Estaríamos igualmente interesados en hacer mejoramiento genético en todas las razas y sobre todo dar un paso muy importante para nosotros: uno de los objetivos técnicos que tenemos es el de adquirir la mejor genética pura de las diferentes razas con el propósito de hacer réplica de ese mejoramiento en la ganadería comercial.

Con la categoría de los animales que hay aquí, esperamos que la raza Angus se va a poner en la cúspide de la producción ganadera en Colombia, que es donde debe estar.

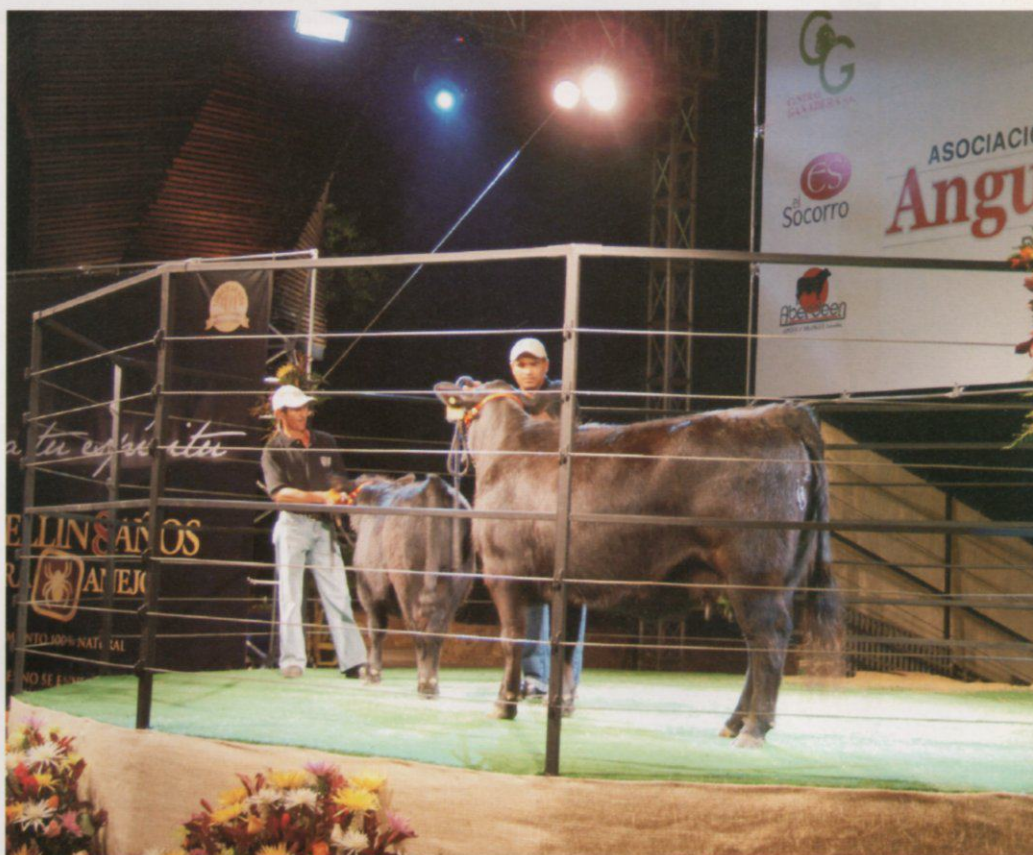


Miguel Fernando Armengol
Genética Global - Argentina

Creo que es histórico haber traído a Colombia un grupo tan bueno de animales Angus, con esta calidad y esta cantidad. Podríamos decir que se va a marcar un antes y un después de este remate.

Es importante destacar así mismo el gran esfuerzo que hizo este grupo de cabañeros. Yo viajo por todo el mundo mirando el negocio ganadero y podría decir que estos animales son buenos en cualquier lado del mundo y van a marcar un fuerte impacto en la ganadería colombiana, la cual veo muy capacitada, con muchas ganas y mucho entusiasmo.

Lo bueno de haber traído Angus argentino es porque es una raza muy adaptada al pasto, lo que no sucede con el Angus americano, que es alimentado a base de grano. Es una diferencia muy grande que nos marca y que define como muy económico el levante de estos animales.



ExpoAngusBrangus Catama 2009, Enero 21-25 de 2009

Hembras

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Hembras de 6 a 9 Meses	1P	TIYABA VANESA TE	32-68	INVERSIONES TIYABA LTDA
	2P	CUNAVICHE VIOLETA TE	2438-8	LIBARDO ALFONSO MORENO MUÑOZ
	3P	CUNAVICHE CELINE TE	2434-8	LIBARDO ALFONSO MORENO MUÑOZ
Hembras de 9 a 12 Meses	1P	HSF BRUJO SARITA 118 TE	118	FERNANDO SANCLEMENTE GANADERIA E.U.
	2P	VIRGEN FIELD DAY A614N	1028	JUAN FELIPE VEGA GUIO
Campeona Ternera	HCT	HSF BRUJO SARITA 118 TE	118	FERNANDO SANCLEMENTE GANADERIA E.U.
Campeona Ternera Reservada	HCTR	TIYABA VANESA TE	32-68	INVERSIONES TIYABA LTDA
Hembras de 12 a 16 Meses	1P	HS COR NIKOL AN110H TE	AN110H	LUIS EDUARDO RIVEROS P y/o LILIA B. RODRIGUEZ CH.
Hembras de 16 a 20 Meses	1P	HS COR GINNA AN108H TE	AN108H	LUIS EDUARDO RIVEROS P y/o LILIA B. RODRIGUEZ CH.
	2P	HS COR FIORELLA AN106H TE	AN106H	LUIS EDUARDO RIVEROS P y/o LILIA B. RODRIGUEZ CH.
Campeona Joven	HCI	HS COR GINNA AN108H TE	AN108H	LUIS EDUARDO RIVEROS P y/o LILIA B. RODRIGUEZ CH.
Campeona Joven Reservada	HCJR	HS COR FIORELLA AN106H TE	AN106H	LUIS EDUARDO RIVEROS P y/o LILIA B. RODRIGUEZ CH.
Hembras de 24 a 30 Meses	1P	SIBERIA BEXTOR 184	184	ROCHA DIAZ & CIA S EN C
Hembras de 30 a 36 Meses	1P	CARDO QN 44 TE	QN 44	INVERSIONES TIYABA LTDA
Hembras de 48 a 60 Meses	1P	CMJ ROMINA TE	1054	LIBARDO ALFONSO MORENO MUÑOZ
	2P	AQM RITO 3X17 ERIKA TE	AN434H	LIBARDO ALFONSO MORENO MUÑOZ
Campeona Adulta	HCA	SIBERIA BEXTOR 184	184	ROCHA DIAZ & CIA S EN C
Campeona Adulta Reservada	HCAR	CARDO QN 44 TE	QN 44	INVERSIONES TIYABA LTDA
Gran Campeona	HGC	SIBERIA BEXTOR 184	184	ROCHA DIAZ & CIA S EN C
Gran Campeona Reservada	HGCR	CARDO QN 44 TE	QN 44	INVERSIONES TIYABA LTDA

Machos

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Machos de 6 a 9 Meses	1P	LOS LLANITOS GAVILÁN	1044L3	INVERSIONES LOS LLANITOS LTDA.
	2P	TIYABA COZUMEL TE	33-68	INVERSIONES TIYABA LTDA.
	3P	TIYABA SUNAMI TE	31-68	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Machos de 9 a 12 Meses	1P	LOS LLANITOS CHAVES	1040L3	INVERSIONES LOS LLANITOS LTDA.
	2P	HSF BRUJO COSACO 228 TE	228	FERNANDO SANCLEMENTE GANADERIA E.U.
	3P	HSF BRUJO FARAON 128 TE	128	FERNANDO SANCLEMENTE GANADERIA E.U.
Campeón Ternero	MCT	LOS LLANITOS CHAVES	1040L3	INVERSIONES LOS LLANITOS LTDA.
Campeón Ternero Reservado	MCTR	HSF BRUJO COSACO 228 TE	228	FERNANDO SANCLEMENTE GANADERIA E.U.
Machos de 12 a 15 Meses	1P	HS COR BARTOLOME AN111M TE	AN111M	LUIS EDUARDO RIVEROS P y/o LILIA B. RODRIGUEZ CH.
Machos de 15 a 18 Meses	1P	G&G SAN ALEJO CENCERRO TE	557	ROCHA DIAZ & CIA S EN C
Machos 18 a 22 Meses	1P	SAN FERNANDO LUCKY	3167	JAVIER MORALES MELO
	2P	HS LEONIDAS TE	AN100M	LUIS EDUARDO RIVEROS P y/o LILIA B. RODRIGUEZ CH.
Campeón Joven	MCI	G&G SAN ALEJO CENCERRO TE	557	ROCHA DIAZ & CIA S EN C
Campeón Joven Reservado	MCJR	HS COR BARTOLOME AN111M TE	AN111M	LUIS EDUARDO RIVEROS P y/o LILIA B. RODRIGUEZ CH.
Machos de 30 a 36 Meses	1P	CARDO Q 231 TE	Q 231	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Campeón Adulto	MCA	CARDO Q 231 TE	Q 231	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Gran Campeón	MGC	CARDO Q 231 TE	Q 231	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Gran Campeón Reservado	MGCR	G&G SAN ALEJO CENCERRO TE	557	ROCHA DIAZ & CIA S EN C
Mejor Descendencia de un mismo Toro		TRES MARIAS 5861 4955 3670 TE		LUIS EDUARDO RIVEROS P y/o LILIA B. RODRIGUEZ CH.

Mejor Criador y Expositor de la Raza Angus

LUIS EDUARDO RIVEROS P y/o LILIA B. RODRIGUEZ CH.
LA SERENA (COTA, CUNDINAMARCA)



JUEZ: Sr. Juan Rueda (Colombia)

Hembras

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Hembras de 6 a 9 Meses	1P	TIYABA SINDY TE	36-68	INVERSIONES TIYABA LTDA.
	2P	TIYABA ANGELICA TE	29-68	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Hembras de 9 a 12 Meses	1P	LA MARINA JUANA 707/18 TE	707/18	ROCHA DIAZ & CIA S EN C
	2P	LA MARINA JOSEFA 704/18 TE	704/18	ROCHA DIAZ & CIA S EN C
	3P	LA MARINA AILEEN 706/18 TE	706/18	ROCHA DIAZ & CIA S EN C
Campeona Ternera	HCT	LA MARINA JUANA 707/18 TE	707/18	ROCHA DIAZ & CIA S EN C
Campeona Ternera Reservada	HCTR	TIYABA SINDY TE	36-68	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Hembras de 16 a 20 Meses	1P	TIYABA MUÑECA TE	77-87	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Hembras de 20 a 24 Meses	1P	TIYABA PRESUMIDA TE	64-57	INVERSIONES TIYABA LTDA.
	2P	POTRERITOS Q139	Q139	JOSE JAIRO CORREA GOMEZ
	3P	TIYABA MARIANA TE	62-57	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Campeona Joven	HCI	TIYABA PRESUMIDA TE	64-57	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Campeona Joven Reservada	HCJR	TIYABA MUÑECA TE	77-87	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Hembras de 30 a 36 Meses	1P	POTRERITOS Q38-6	38-6	JOSE JAIRO CORREA GOMEZ
Hembras de 36 a 48 Meses	1P	LA ARBOLEDA ESPERANZA 018-5	018-5	JOSE JAIRO CORREA GOMEZ
Hembras Mayores de 60 Meses	1P	LA PINTADA 63-O/C	63-O/C	JOSE JAIRO CORREA GOMEZ
Campeona Adulta	HCA	LA PINTADA 63-O/C	63-O/C	JOSE JAIRO CORREA GOMEZ
Campeona Adulta Reservada	HCAR	POTRERITOS Q38-6	38-6	JOSE JAIRO CORREA GOMEZ
Gran Campeona	HGC	LA PINTADA 63-O/C	63-O/C	JOSE JAIRO CORREA GOMEZ
Gran Campeona Reservada	HGCR	TIYABA PRESUMIDA TE	64-57	INVERSIONES TIYABA LTDA.

Machos

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Machos de 6 a 9 Meses	1P	TIYABA CONSENTIDO TE	25-58	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Machos de 9 a 12 Meses	1P	LA MARINA ALMIRANTE 705/18 TE	705-18	ROCHA DIAZ & CIA S EN C.
	2P	LA ARBOLEDA MAXIMO 066-8	066-8	JOSE JAIRO CORREA GOMEZ
Campeón Ternero	MCT	LA MARINA ALMIRANTE 705/18 TE	705/18	ROCHA DIAZ & CIA S EN C
Campeón Ternero Reservado	MCTR	LA ARBOLEDA MAXIMO 066-8	066-8	JOSE JAIRO CORREA GOMEZ
Machos de 18 a 22 Meses	1P	TIYABA FARAON TE	68-57	INVERSIONES TIYABA LTDA.
	2P	TIYABA ROCKY TE	61-57	INVERSIONES TIYABA LTDA.
	3P	MR SAMAN 521-3	540-7	SAMAN AGROPECUARIA S.A.
Campeón Joven	MCJ	TIYABA FARAON TE	68-57	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Campeón Joven Reservado	MCJR	TIYABA ROCKY TE	61-57	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Machos de 22 a 26 Meses	1P	BELLAVISTA SEVILLANO	002-7	BIOAGRARIUS LTDA.
Machos de 30 a 36 Meses	1P	MISTER SAMAN 502-6	502-6	SAMAN AGROPECUARIA S.A.
Campeón Adulto	MCA	MISTER SAMAN 502-6	502-6	SAMAN AGROPECUARIA S.A.
Campeón Adulto Reservado	MCAR	BELLAVISTA SEVILLANO	002-7	BIOAGRARIUS LTDA.
Gran Campeón	MGC	MISTER SAMAN 502-6	502-6	SAMAN AGROPECUARIA S.A.
Gran Campeón Reservado	MGCR	TIYABA FARAON TE	68-57	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Mejor Descendencia de una misma Vaca por TE		MISS SAMAN 532-3		ROCHA DIAZ & CIA S EN C.



Mejor Criador y Expositor de la Raza Brangus

INVERSIONES TIYABA LTDA.
CRIADERO TEQUENDAMA (CUNDINAMARCA)

II Feria de la Leche y la Carne. Pereira, Febrero 6-8 de 2009 2º Juzgamiento de las Razas Angus y Brangus en el Eje Cafetero



Gran Campeón / Campeón Joven / SZ ROSA HERCULES AR101 TE
Inversiones J. Correa G. SCA. Titiribí, Antioquia



Gran Campeón Reservado / Campeón Adulto / POZO RUBIO 114-37
Marcar Ganadería. Rionegro, Antioquia



Gran Campeona / Campeona Adulta / POZO RUBIO 113-27
Marcar Ganadería. Rionegro, Antioquia



Gran Campeona Reserv. / Camp. Joven / G&G RIBEYE CAFETERA 2369
Genética Ganadera G & G S.A. Santa Rosa de Osos, Antioquia



Campeón Adulto Reservado / G&G BILL RETAIL PRODUCT 43
Genética Ganadera G & G S.A. Santa Rosa de Osos, Antioquia



Campeona Joven Reservada / ELD 041 LA JUNTA TE
Ganadería El Dorado de Pontezuela. Rionegro, Antioquia





Toda una raza....
.... toda una vida



**VENTA DE HEMBRAS, TORETES Y EMBRIONES PUROS
CON ALTA GENÉTICA**

**HACIENDA POZO RUBIO
RIONEGRO, ANT.**

www.marcarganaderia.com

| Tel: 536 19 07 | Cel: 310 359 66 34 | marcar.angus@gmail.com | marcarfabio@hotmail.com |

JUEZ: Sr. Jorge Eduardo Estrada (México)

Hembras

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Hembras de 6 a 9 Meses	1P	LA CORONA ORIENTAL 015 TE	015	GANADERIA LA CORONA
	2P	LA CORONA PUCARA 018 E	018	GANADERIA LA CORONA
	3P	LA CORONA ORIENTAL 041 TE	014	GANADERIA LA CORONA
	4P	LA CORONA BRUJO 025 TE	025	GANADERIA LA CORONA
	5P	LA CORONA PUCARA 027 TE	027	GANADERIA LA CORONA
Hembras de 9 a 12 Meses	1P	G&B PALMA ULTRAVOX BH4	BH4	GENÉTICA & BOVINOS S.A. EVOGEN
	2P	MARCAR RITO AA ELLUNA	171-48	MARCAR GANADERIA
	3P	MISS BOGA RB 06 TE	4-06-8	GANADERIA BOGA
Campeona Ternera	HCT	LA CORONA ORIENTAL 015 TE	015	GANADERIA LA CORONA
Campeona Ternera Reservada	HCTR	LA CORONA PUCARA 018 E	018	GANADERIA LA CORONA
Hembras de 12 a 16 Meses	1P	ELD 041 LA JUNTA TE	041-18	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	2P	ELD 044 DOÑA BARBARA TE	044-28	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	3P	ELD 042 ESMERALDA TE	042-18	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
Hembras de 16 a 20 Meses	1P	G&G RIBEYE CAFETERA 2369	147	GENÉTICA GANADERA G & G S.A.
	2P	SZ ROSA BRIGADIER AR118 E2 TE	F/157/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	3P	SZ ROSA QUEBRACHO AR98 E1 TE	F/181/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	4P	SZ ROSA QUEBRACHO AR29 E4 TE	F/176/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	5P	POZO RUBIO 141-77	141-77	MARCAR GANADERIA
Hembras de 20 a 24 Meses	1P	G&G LINDOR COVAS WENDY 704 TE	137	GENÉTICA GANADERA G & G S.A.
	2P	SZ BRIGADIER 565 118 TE	152/F/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	3P	SZ BRIGADIER 565 AN43 TE	151/F/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Campeona Joven	HCI	G&G RIBEYE CAFETERA 2369	147	GENÉTICA GANADERA G & G S.A.
Campeona Joven Reservada	HCIJR	ELD 041 LA JUNTA TE	041-18	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
Hembras de 24 a 30 Meses	1P	POZO RUBIO 113-27	113-27	MARCAR GANADERIA
	2P	POZO RUBIO 111-17	111-17	MARCAR GANADERIA
Hembras de 30 a 36 Meses	1P	G&G MADONNA 619	619	GENÉTICA GANADERA G & G S.A.
	2P	G&B EVOGEN E-137-F	E-137-F	GENÉTICA & BOVINOS S.A. EVOGEN
	3P	SELVA 77FF TE	77FF	CUSTODIAR S.A.
Hembras de 48 a 60 Meses	1P	SANTA CECILIA 574/24	574/24	HERNÁN SÁNCHEZ DUQUE
Hembras Mayores de 60 Meses	1P	LAS PALMAS PIER 5-127-7	1-031-0	CORREA DURÁN Y CIA. / INV J. CORREA G.S. EN S.C.
Campeona Adulta	HCA	POZO RUBIO 113-27	113-27	MARCAR GANADERIA
Campeona Adulta Reservada	HCAR	G&G MADONNA 619	619	GENÉTICA GANADERA G & G S.A.
Gran Campeona	HGC	POZO RUBIO 113-27	113-27	MARCAR GANADERIA
Gran Campeona Reservada	HGCR	G&G RIBEYE CAFETERA 2369	147	GENÉTICA GANADERA G & G S.A.



JUEZ: Sr. Jorge Eduardo Estrada (México)

Machos

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Machos de 6 a 9 Meses	1P	ELD 051 CREDITO ARABESCO TE	051-68	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	2P	LA CORONA AGROMELU 030 TE	030	GANADERIA LA CORONA
	3P	LA CORONA ORIENTAL TE	020	GANADERIA LA CORONA
	4P	LA CORONA ORIENTAL 024 TE	024	GANADERIA LA CORONA
	5P	G&B PALMA TYSON FH1	FH1	GENÉTICA & BOVINOS S.A. EVOGEN
Machos de 9 a 12 Meses	1P	G&B PALMA PRIME CH2 TE	CH2	GENÉTICA & BOVINOS S.A. EVOGEN
	2P	MR BOGA RB 05 TE	3-05-8	GANADERIA BOGA
	3P	MR BOGA 07 TE	5-07-8	GANADERIA BOGA
Campeón Ternero	MCT	ELD 051 CREDITO ARABESCO TE	051-68	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
Campeón Ternero Reservado	MCTR	LA CORONA AGROMELU 030 TE	030	GANADERIA LA CORONA
Machos de 12 a 15 Meses	1P	ELD 040 EL ARGENTINO TE	040-117	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	2P	ELD 046 EL DORADO TE	046-28	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	3P	SZ CACIQUE 9-262-4	314/LG	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Machos de 15 a 18 Meses	1P	SZ QUEBRACHO AR29 TE 2	249/I/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	2P	EL PORVENIR 4A97 TE	4A97	JAVIER NARANJO NARANJO
	3P	SZ QUEBRACHO RP29 TE 1	244/I/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Machos de 18 a 22 Meses	1P	SZ ROSA HERCULES AR101 TE	F/169/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	2P	SZ PREMIUM 7AN245 506 TE 1	123/E/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	3P	SZ ROSA HERCULES AR98 E1 TE	F/178/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Campeón Joven	MCI	SZ ROSA HERCULES AR101 TE	F/169/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Campeón Joven Reservado	MCJR	ELD 040 EL ARGENTINO TE	040-117	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
Machos de 22 a 26 Meses	1P	POZO RUBIO 114-37	114-37	MARCAR GANADERIA
	2P	G&G BILL RETAIL PRODUCT 43	716-27	GENÉTICA GANADERA G & G S.A.
Campeón Adulto	MCA	POZO RUBIO 114-37	114-37	MARCAR GANADERIA
Campeón Adulto Reservado	MCAR	G&G BILL RETAIL PRODUCT 43	716-27	GENÉTICA GANADERA G & G S.A.
Gran Campeón	GC	SZ ROSA HERCULES AR101 TE	F/169/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Gran Campeón Reservado	GCR	POZO RUBIO 114-37	114-37	MARCAR GANADERIA

Mejores Criadores y Expositores de la Raza Angus

Mejor Criador:

BIOGEN S.R.L.

Mejor Expositor:

MARCAR GANADERÍA / HACIENDA POZO RUBIO (RIONEGRO, ANTIOQUIA)



Los días 6, 7 y 8 de Febrero de 2009 se realizó en el Coliseo de Ferias de Cerritos Salomón Armel, el Segundo Juzgamiento de las Razas Angus y Brangus en el eje cafetero en el marco de la Segunda Feria de la Leche y la Carne. La exposición contó con la participación de 11 expositores de la raza Angus y 7 expositores de la raza Brangus; el juzgamiento estuvo a cargo del señor Jorge Eduardo Estrada, ganadero mexicano miembro de la Asociación Brangus de México.



II Feria de la Leche y la Carne. Pereira, Febrero 6-8 de 2009
2º Juzgamiento de las Razas Angus y Brangus en el Eje Cafetero



Gran Campeón / Campeón Ternero / 4-785-8
 Ganadería Boga. Marsella, Risaralda



Gran Campeón Reservado / Campeón Ternero Reservado / 115DH
 Inversiones J. Correa G. S.C.A. Titiribí, Antioquia



Gran Campeona / Campeona Adulta / 30-06
 Ganadería El Triánón. Venecia, Antioquia



Gran Campeona Reservada / Campeona Adulta Reservada / S100/35
 La Fanega. Girardota, Antioquia



JUEZ: Sr. Jorge Eduardo Estrada (México)

Hembras

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Hembras de 6 a 9 Meses	1P	SANTA CECILIA S179/78	S179/78	LA FANEGA S.A.C.
	2P	SZ CADENCE 645 55BE TE 1	132EH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	3P	LA CABAÑA GAUCHA OF 14 484-8	484-8	RODOLFO ANGEL/JUAN G. FRANCO
Hembras de 9 a 12 Meses	1P	SZ PROTOTYPE 243 42LB	102DH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	2P	MISS BOGA OR 838 TE	3-838-8	GANADERIA BOGA
	3P	SZ PROTOTYPE 243 28/3/5	103DH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Campeona Ternera	HCT	SZ PROTOTYPE 243 42LB	102DH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Campeona Ternera Reservada	HCTR	MISS BOGA OR 838 TE	3-838-8	GANADERIA BOGA
Hembras de 12 a 16 Meses	1P	SZ BRIGHT SIDE 25/F/C	281/K/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	2P	TRIANÓN GEO 15-4 RETRETA	20-D7	EL TRIANÓN
Hembras de 16 a 20 Meses	1P	SZ 65WB 804A14 50BB TE 1	256/I/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	2P	TRIANÓN GEORGIA 27 SAMARA	15-87	EL TRIANÓN
Hembras de 20 a 24 Meses	1P	MISS BOGA PT 562-7 TE	5-562-7	GANADERIA BOGA
	2P	MISS BOGA PT 568-7 TE	5-568-7	GANADERIA BOGA
	3P	LA CABAÑA GENUINA OF BRINKS 360-7	360-7	RODOLFO ANGEL/JUAN G. FRANCO
Campeona Joven	HCI	MISS BOGA PT 562-7 TE	5-562-7	GANADERIA BOGA
Campeona Joven Reservada	HCIR	SZ BRIGHT SIDE 25/F/C	281/K/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Hembras de 24 a 30 Meses	1P	TRIANON ENTER 32 NICOLE	30-06	EL TRIANÓN
	2P	MISS BOGA PT 396	8-396-6	GANADERIA BOGA
Hembras de 30 a 36 Meses	1P	SANTA CECILIA S125/76	S125/76	HERNÁN SÁNCHEZ DUQUE
	2P	LA CABAÑA NATIVA C1 314-6	314-6	RODOLFO ANGEL/JUAN G. FRANCO
Hembras de 36 a 48 Meses	1P	SANTA CECILIA S100/35	S100/35	HERNÁN SÁNCHEZ DUQUE
	2P	LA CABAÑA DINASTIA C1 266-6	266-6	RODOLFO ANGEL/JUAN G. FRANCO
Hembras de 48 a 60 Meses	1P	LA CABAÑA OBIA C1 1060-4	1060-4	RODOLFO ANGEL/JUAN G. FRANCO
Campeona Adulta	HCA	TRIANON ENTER 32 NICOLE	30-06	EL TRIANÓN
Campeona Adulta Reservada	HCAR	SANTA CECILIA S100/35	S100/35	HERNÁN SÁNCHEZ DUQUE
Gran Campeona	HGC	TRIANON ENTER 32 NICOLE	30-06	EL TRIANÓN
Gran Campeona Reservada	HGCR	SANTA CECILIA S100/35	S100/35	HERNÁN SÁNCHEZ DUQUE

Machos

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Machos de 6 a 9 Meses	1P	MR BOGA 807 TE	6-807-8	GANADERIA BOGA
	2P	SZ RELMUN 7993 45LD TE 2	142EH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	3P	ALTO BLANCO 11-78 TE	11-78	HERNANDO ARTURO DE VIVERO GÓMEZ
Machos de 9 a 12 Meses	1P	MR BOGA OR 785 TE	4-785-8	GANADERIA BOGA
	2P	SZ BRIGHT SIDE 292KE TE 1	115DH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	3P	MR BOGA BS 789 TE	4-789-8	GANADERIA BOGA
	4P	TRIANÓN GEO 44 LUCIANO	05-28	EL TRIANÓN
	5P	MR BOGA OR 799 TE	6-799-8	GANADERIA BOGA
Campeón Ternero	MCT	MR BOGA OR 785 TE	4-785-8	GANADERIA BOGA
Campeón Ternero Reservado	MCTR	SZ BRIGHT SIDE 292KE TE 1	115DH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Machos de 18 a 22 Meses	1P	MR BOGA PT 501-7 TE	5-501-7	GANADERIA BOGA
Campeón Joven	MCJ	MR BOGA PT 501-7 TE	5-501-7	GANADERIA BOGA
Machos de 22 a 26 Meses	1P	MR BOGA PT 439-7 TE	2-439-7	GANADERIA BOGA
Campeón Adulto	MCA	MR BOGA PT 439-7 TE	2-439-7	GANADERIA BOGA
Gran Campeón	MGC	MR BOGA OR 785 TE	4-785-8	GANADERIA BOGA
Gran Campeón Reservado	MGCR	SZ BRIGHT SIDE 292KE TE 1	115DH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.

Mejor Criador y Expositor de la Raza Brangus

GANADERÍA BOGA / EL RAYADO (MARSELLA, RISARALDA)



ExpoAngusBrangus. Medellín, Abril 17-18 de 2009



Gran Campeón / Campeón Joven / ELD 046 EL DORADO TE
Ganadería El Dorado de Pontezuela, Rionegro, Antioquia



Gran Campeón Reservado / Campeón Joven Reservado
SZ ROSA HERCULES AR98 E1 TE
Inversiones J. Correa S.C.A. Titiribí, Antioquia



Gran Campeona / Campeona Joven / SZ BRIGADIER 565 118 TE
Inversiones J. Correa S.C.A. Titiribí, Antioquia



Gran Campeona Reservada / Campeona Joven Reservada
SZ ROSA BRIGADIER AR118 E2 TE
Inversiones J. Correa S.C.A. Titiribí, Antioquia



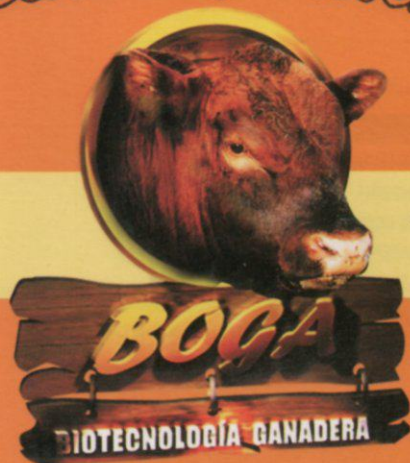
Campeón Adulto / POZO RUBIO 114-37
Marcar Ganadería. Rionegro, Antioquia



Campeona Adulta / POZO RUBIO 111-17
Marcar Ganadería. Rionegro, Antioquia



**GANADERÍA &
CENTRAL GENÉTICA**

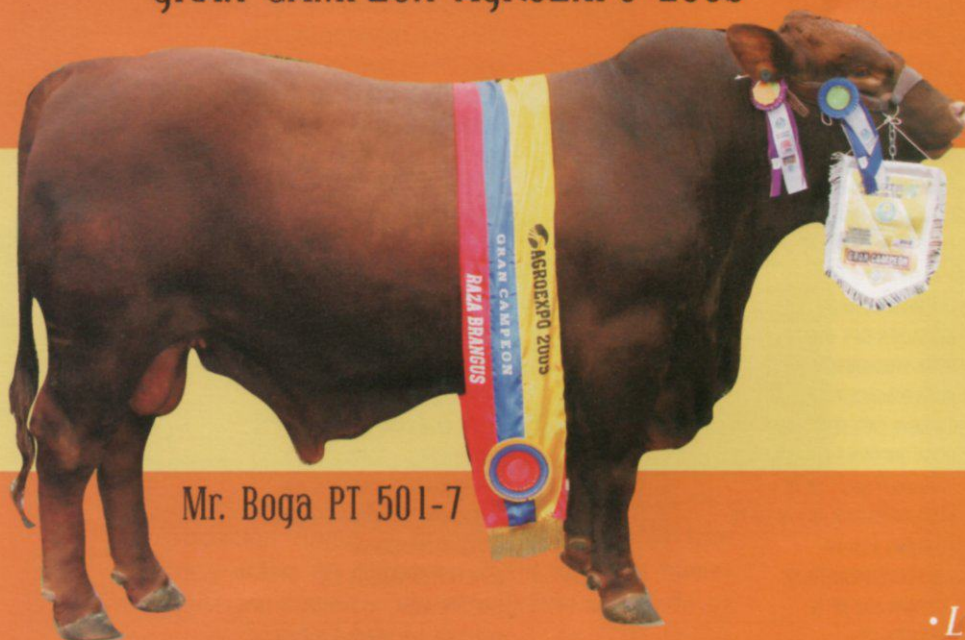


Mas que vender..Asesoramos y
acompañamos al Ganadero

Angus-Brangus-Simmental-Simbra-Brahman-GYR
Romagnola-Braunvieh-Bufalos - Senepol

Boga si Preña

GRAN CAMPEÓN AGROEXPO 2009



Mr. Boga PT 501-7

**MEJOR EXPOSITOR
MEJOR CRIADOR
DE LA RAZA BRANGUS**

- Feria de la Carne y la Leche Pereira 2009
- Expotulua 2009
- Agroexpo 2009

Servicios

- *Laboratorio móvil*
- *Transferencia de embriones*
- *Embriones congelados y preñeses de 100 días*
- *Programas de I.A.T.F*
- *Reproductores y Hembras adaptados al trópico*
- *Hembras tipo leche y machos F1*

Hda. Palermo/ vía Armenia - Pereira (Quindío)

Hda. San Luis / vía Cartago - Obando (Valle)

Hda. El Rayado / Marsella (Risaralda)

Hda. La Colina / Puerto Berrio (Antioquia-Santander)



www.ganaderiaaycentralgeneticaboga.com

3158728436-3127222979/ 3207577667

JUEZ: Ing. Luis María Firpo (Argentina)

Hembras

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Hembras de 6 a 9 Meses	1P	ELD 054 PUCARA ROSCA TE	054-88	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	2P	MARCAR TENIENTE 311J	202-78	MARCAR GANADERIA
	3P	ELD 056 PUCARA LA VETERANA TE	056-88	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	4P	MARCAR HORNERO AN51 TE	190-98	MARCAR GANADERIA
	5P	SIBE INTEGRITY 237	237	SERGIO I.RESTREPO / JUAN G.VÉLEZ
Hembras de 9 a 12 Meses	1P	MARCAR RITO AA ELLUNA	171-48	MARCAR GANADERIA
	2P	LA CORONA PUCARA 027 TE	027	GANADERIA LA CORONA
	3P	LA CORONA PUCARA 018 E	018	GANADERIA LA CORONA
	4P	LA CORONA ORIENTAL 015 TE	015	GANADERIA LA CORONA
	5P	LA CORONA ORIENTAL 041 TE	014	GANADERIA LA CORONA
Campeona Ternera	HCT	ELD 054 PUCARA ROSCA TE	054-88	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
Campeona Ternera Reservada	HCTR	MARCAR RITO AA ELLUNA	171-48	MARCAR GANADERIA
Hembras de 12 a 15 Meses	1P	ELD 042 ESMERALDA TE	042-18	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	2P	ELD 041 LA JUNTA TE	041-18	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	3P	SIBE HORNERO 221 TE	221	SERGIO I.RESTREPO / JUAN G.VÉLEZ
	4P	ELD 044 DOÑA BARBARA TE	044-28	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	5P	SIBE GRIDMAKER 225	225	SERGIO I.RESTREPO / JUAN G.VÉLEZ
Hembras de 15 a 18 Meses	1P	SZ TOSU MICK AN435 TE	326/LG	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	2P	SZ TOSU MICK AN400 TE 2	342/MG	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	3P	CR QUEBRACHITO BEAUTY TE	2711-7	C.R. PUERTO BONITO
	4P	SIBE PREMIUM BEEF 205 TE	205	SERGIO I.RESTREPO / JUAN G.VÉLEZ
	5P	SZ TOSU MICK AN450 TE 2	296/KG	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Hembras de 18 a 21 Meses	1P	SIBE ULTRAVOX 203	203	SERGIO I.RESTREPO / JUAN G.VÉLEZ
	2P	SZ QUEBRACHO AR29 TE 2	285/K/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Hembras de 21 a 24 Meses	1P	SZ BRIGADIER 565 118 TE	152/F/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	2P	SZ ROSA BRIGADIER AR118 E2 TE	F/157/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	3P	SZ ROSA BRIGADIER AR39 TE	F/179/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	4P	G&G RIBEYE CAFETERA 2369	147	GENÉTICA GANADERA G & G S.A.
	5P	SZ ROSA QUEBRACHO AR29 E4 TE	F/176/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Campeona Joven	HCI	SZ BRIGADIER 565 118 TE	152/F/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Campeona Joven Reservada	HCJR	SZ ROSA BRIGADIER AR118 E2 TE	F/157/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Hembras de 24 a 28 Meses	1P	POZO RUBIO 111-17	111-17	MARCAR GANADERIA
	2P	G&G IN FOCUS PIONERA TE	AN01/27H	GENETICA GANADERA S.A.
	3P	LA LEYENDA 102 NF TE	102 NF	CUSTODIAR S.A.
Hembras de 28 a 32 Meses	1P	G&B EVOGEN KF3	KF3	GENÉTICA & BOVINOS S.A. EVOGEN
Hembras de 32 a 36 Meses	1P	G&B EVOGEN F-164-F TE	F-164-F	GENÉTICA & BOVINOS S.A. EVOGEN
Campeona Adulta	HCA	POZO RUBIO 111-17	111-17	MARCAR GANADERIA
Campeona Adulta Reservada	HCAR	G&G IN FOCUS PIONERA TE	AN01/27H	GENETICA GANADERA S.A.
Gran Campeona	HGC	SZ BRIGADIER 565 118 TE	152/F/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Gran Campeona Reservada	HGCR	SZ ROSA BRIGADIER AR118 E2 TE	F/157/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.



JUEZ: Ing. Luis María Firpo (Argentina)

Machos

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Machos de 6 a 9 Meses	1P	LA CORONA PUCARA 035 TE	035	GANADERIA LA CORONA
	2P	G&B PALMA EXPECTATION IH3	IH3	GENÉTICA & BOVINOS S.A. EVOGEN
	3P	CR PUCARA RISING TE	227-8	C.R. PUERTO BONITO
	4P	AUB TENIENTE BILARDO TE	310-8	LUIS FERNANDO GARCIA
	5P	MARISCAL ANTIGUA 04-98	04-98	GABRIEL JAIME GÓMEZ MORENO
Machos de 9 a 12 Meses	1P	LA CORONA TOMY 033 TE	033	GANADERIA LA CORONA
	2P	ELD 051 CREDITO ARABESCO TE	051-68	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	3P	LA CORONA ORIENTAL TE	020	GANADERIA LA CORONA
	4P	LA CORONA AGROMELU 030 TE	030	GANADERIA LA CORONA
	5P	SZ PREMIUM BEEF 506 TE 1	114DH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Campeón Ternero	MCT	LA CORONA TOMY 033 TE	033	GANADERIA LA CORONA
Campeón Ternero Reservado	MCTR	ELD 051 CREDITO ARABESCO TE	051-68	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
Machos de 12 a 15 Meses	1P	ELD 046 EL DORADO TE	046-28	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	2P	ELD 1046 PUCARA BOLAÑOS TE	1046-28	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	3P	CR BRUJO KING TE	243-8	C.R. PUERTO BONITO
	4P	CR TENIENTE TOMY TE	213-8	C.R. PUERTO BONITO
	5P	G&B PALMA PRIME CH2 TE	CH2	GENÉTICA & BOVINOS S.A. EVOGEN
Machos de 15 a 18 Meses	1P	SIBE TOSU MICK 207 TE	207	SERGIO I.RESTREPO / JUAN G.VÉLEZ
	2P	SZ JEREMIAS AN5610 TE 1	350/MG	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	3P	ELD 040 EL ARGENTINO TE	040-117	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	4P	SZ PREMIUM BEEF AN1062 TE	304/LG	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	5P	SANTA CECILIA S161/18	S161/18	LA FANEGA S.A.C.
Machos de 18 a 21 Meses	1P	SZ QUEBRACHO AR29 TE 3	286/K/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	2P	EL PORVENIR 4A97 TE	4A97	GANADERIA BOGA
Machos de 21 a 24 Meses	1P	SZ ROSA HERCULES AR98 E1 TE	F/178/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	2P	SZ ROSA HERCULES AR101 TE	F/169/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	3P	SZ PREMIUM 7AN245 506 TE 1	123/E/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	4P	JL MAXIMUS PREMIUM 06 TE	06	JULIÁN LEMA SUÁREZ
Campeón Joven	MCJ	ELD 046 EL DORADO TE	046-28	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
Campeón Joven Reservado	MCJR	SZ ROSA HERCULES AR98 E1 TE	F/178/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Machos de 24 a 28 Meses	1P	POZO RUBIO 114-37	114-37	MARCAR GANADERIA
Campeón Adulto	MCA	POZO RUBIO 114-37	114-37	MARCAR GANADERIA
Gran Campeón	MGC	ELD 046 EL DORADO TE	046-28	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
Gran Campeón Reservado	MGCR	SZ ROSA HERCULES AR98 E1 TE	F/178/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Mejor Descendencia de un Mismo Toro	MDJMT	DOBLEACHE 33 ORIENTAL TE		GANADERIA LA CORONA
Mejor Descendencia de una Misma Vaca por TE	MDMVTE	BIOGEN 98 BEST FLY TE		INV. J. CORREA G. S.A.

Mejores Criadores y Expositores de la Raza Angus

Mejor Criador:

BIOGEN S.R.L.

Mejor Expositor:

MARCAR GANADERÍA / HACIENDA POZO RUBIO (RIONEGRO, ANTIOQUIA)

Los días 17 y 18 de abril de 2009 se llevó a cabo en el Centro de Convenciones y Exposiciones de Medellín el 7° Juzgamiento de la Raza Angus y 6° Juzgamiento de la Raza Brangus en Antioquia, en el marco de EXPOFINCA 2009. En la exposición se contó con la participación de 17 expositores de la raza Angus y 8 expositores de la raza Brangus proce-

des de Antioquia, Córdoba, Risaralda y Caldas. El encargado del juzgamiento fue el Ingeniero Luis María Firpo, quien contó con la colaboración de su hijo el Ingeniero Ricardo Firpo; ambos dirigen la Pluma de Firpo, una empresa familiar con 75 años de experiencia en la cría de la raza Angus.



ExpoAngusBrangus. Medellín, Abril 17-18 de 2009



Gran Campeón / Campeón Joven / MG FIGO 175/5T
Ganadería Madrigal. Tarso, Antioquia



Gran Campeón Reservado / Campeón Ternero
SZ BRIGHT SIDE 292KE TE 1
Inversiones J. Correa S.C.A. Titiribí, Antioquia



Gran Campeona / Campeona Joven / SZ PROTOTYPE 243 42LB
Inversiones J. Correa S.C.A. Titiribí, Antioquia



Gran Campeona Reservada / Campeona Joven Reservada
MG MS BEAR BRYANT 177/5T
Ganadería Madrigal. Tarso, Antioquia



Campeona Adulta / ABAS DOUPLAY 488/6
Ganadería La Abastecedora. Planeta Rica, Córdoba



Campeona Adulta Reservada / TRIANON ENTER 32 NICOLE
Ganadería El Trianón. Venecia, Antioquia





**Comparte su genética
superior hasta llegar al F1**



**B
R
A
N
G
U
S**

**C
O
L
O
M
B
I
A
N
O**



ABAS LOXACRA TONTO N° B3-15/8



HEMBRAS BRAHMAN CON CRIAS F1



HEMBRAS BRANGUS

Medellín - Colombia

PBX: (4) 313 19 90 - FAX: (4) 313 97 60

CEL: 300 4968510 A.A. 55826

E-mail: abastecedora@une.net.co

Planeta Rica - Córdoba - Colombia

Tel: (4) 776 72 90 Cel: 301 7579333

www.brahmanabastecedora.com

**Venta de Novillas
Toretas y Semen**

JUEZ: Ing. Luis María Firpo (Argentina)

Hembras

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Hembras de 6 a 9 Meses	1P	SANTA CECILIA S179/78	S179/78	LA FANEGA S.A.C.
	2P	MISS BOGA 001-08	001-08	GANADERIA BOGA
	3P	MISS BOGA 008-08	008-08	GANADERIA BOGA
	4P	SZ CADENCE 55BE TE 2	208GH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	5P	MONTECARLO MARGARITA TE	M23/9U	AGROPECUARIA BAJO GRANDE S.A.
Hembras de 9 a 12 Meses	1P	SZ CADENCE 645 55BE TE 1	132EH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	2P	MISS SAMAN 589-8	589-8	SAMAN AGROPECUARIA S.A.
	3P	MISS SAMAN 588-8	588-8	SAMAN AGROPECUARIA S.A.
	4P	SZ PROTOTYPE 46/10/4	145EH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	5P	EL TESORO CANDELILLA TE	M69/6U	AGROPECUARIA BAJO GRANDE S.A.
Campeona Ternera	HCT	SZ CADENCE 645 55BE TE 1	132EH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Campeona Ternera Reservada	HCTR	SANTA CECILIA S179/78	S179/78	LA FANEGA S.A.C.
Hembras de 12 a 15 Meses	1P	SZ PROTOTYPE 243 42LB	102DH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	2P	MISS BOGA OR 838 TE	3-838-8	GANADERIA BOGA
	3P	MISS BOGA OR 848 TE	4-848-8	GANADERIA BOGA
	4P	MONTECARLO TRAVIESA M66/3U	M 66 3U	AGROPECUARIA BAJO GRANDE S.A.
Hembras de 15 a 18 Meses	1P	MONTECARLO CANELA M9/DT TE	M 9 DT	AGROPECUARIA BAJO GRANDE S.A.
	2P	TRIANÓN GEO 15-4 RETRETA	20-D7	EL TRIANÓN
	3P	SANTA CECILIA S158/18	S158/18	LA FANEGA S.A.C.
Hembras de 18 a 21 Meses	1P	SZ 65WB 804A14 50BB TE 1	256/I/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	2P	MISS SAMAN 556-7	556-7	SAMAN AGROPECUARIA S.A.
	3P	TRIANÓN GEORGIA 27 SAMARA	15-87	EL TRIANÓN
Hembras de 21 a 24 Meses	1P	MG MS BEAR BRYANT 177/5T	177/5T	CARLOS EDUARDO MESA MESA
	2P	SANTA CECILIA S146/57	S146/57	LA FANEGA S.A.C.
Campeona Joven	HCI	SZ PROTOTYPE 243 42LB	102DH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Campeona Joven Reservada	HCIR	MG MS BEAR BRYANT 177/5T	177/5T	CARLOS EDUARDO MESA MESA
Hembras de 28 a 32 Meses	1P	ABAS DOUPLAY 488/6	BR-488/6	BRAHMAN ABASTECEDORA
	2P	TRIANON ENTER 32 NICOLE	30-06	EL TRIANÓN
	3P	MONTECARLO M-15-NS	M-15-NS	AGROPECUARIA BAJO GRANDE S.A.
	4P	MONTECARLO M-16-NS	M-16-NS	AGROPECUARIA BAJO GRANDE S.A.
Hembras de 32 a 36 Meses	1P	SANTA CECILIA S125/76	S125/76	HERNÁN SÁNCHEZ DUQUE
	2P	MONTECARLO M 20 8S TE	M 20 8S	AGROPECUARIA BAJO GRANDE S.A.
Campeona Adulta	HCA	ABAS DOUPLAY 488/6	BR-488/6	BRAHMAN ABASTECEDORA
Campeona Adulta Reservada	HCAR	TRIANON ENTER 32 NICOLE	30-06	EL TRIANÓN
Gran Campeona	HGC	SZ PROTOTYPE 243 42LB	102DH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Gran Campeona Reservada	HGCR	MG MS BEAR BRYANT 177/5T	177/5T	CARLOS EDUARDO MESA MESA

Mejor Criador y Expositor de la Raza Brangus

INVERSIONES J. CORREA G. S.C.A. / LA SUIZA (TITIRIBÍ, ANTIOQUIA)

Durante el certamen también se realizó el curso teórico-práctico de selección y juzgamiento de las razas Angus y Brangus, con las disertaciones de los doctores Héctor Aguinaga, Catalina Gómez, Luis María Firpo y Luz Consuelo Arias, las cuales trataron temas de anatomía bovina, podología, manejo y selección de animales y nutrición.



JUEZ: Ing. Luis María Firpo (Argentina)

Machos

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Machos de 6 a 9 Meses	1P	MR BOGA 005-08	005-08	GANADERIA BOGA
	2P	MR BOGA 009-08	009-08	GANADERIA BOGA
Machos de 9 a 12 Meses	1P	SZ BRIGHT SIDE 292KE TE 1	115DH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	2P	TRIANÓN GEO 32 METANO	10-48	EL TRIANÓN
	3P	MR BOGA 807 TE	6-807-8	GANADERIA BOGA
	4P	SZ CADENCE 645 45LD TE	136EH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Campeón Ternero	MCT	SZ BRIGHT SIDE 292KE TE 1	115DH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Campeón Ternero Reservado	MCTR	TRIANÓN GEO 32 METANO	10-48	EL TRIANÓN
Machos de 12 a 15 Meses	1P	MR BOGA OR 785 TE	4-785-8	GANADERIA BOGA
	2P	MR BOGA BS 789 TE	4-789-8	GANADERIA BOGA
	3P	MR BOGA OR 799 TE	6-799-8	GANADERIA BOGA
Machos de 15 a 18 Meses	1P	MG ROMARIO 205/11T	205/11T	CARLOS EDUARDO MESA MESA
Machos de 21 a 24 Meses	1P	MG FIGO 175/5T	175/5T	CARLOS EDUARDO MESA MESA
	2P	MR BOGA PT 501-7 TE	5-501-7	GANADERIA BOGA
	3P	MG TOSTAO 167/4T	167/4T	CARLOS EDUARDO MESA MESA
Campeón Joven	MCI	MG FIGO 175/5T	175/5T	CARLOS EDUARDO MESA MESA
Campeón Joven Reservado	MCJR	MR BOGA OR 785 TE	4-785-8	GANADERIA BOGA
Machos de 24 a 28 Meses	1P	MG MARADONA 164/3T	164/3T	CARLOS EDUARDO MESA MESA
Campeón Adulto	MCA	MG MARADONA 164/3T	164/3T	CARLOS EDUARDO MESA MESA
Gran Campeón	GC	MG FIGO 175/5T	175/5T	CARLOS EDUARDO MESA MESA
Gran Campeón Reservado	GCR	SZ BRIGHT SIDE 292KE TE 1	115DH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Mejor Descendencia de un Mismo Toro	MDMT	THE JUDGE OF SALACOA		INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Mejor Descendencia de una Misma Vaca por TE	MDMVE	MISS SAMAN 537-1		INVERSIONES J. CORREA G. S.A.

Bioagrarius Ltda.

BRANGUS Rojo Puro Registrado Genética Americana y Argentina

Venta de

Embriones, Preñeces Confirmadas,
Hembras y Toretas

Hacienda Bellavista

((Aguachica - Cesar))

Carrera 10 No. 82 - 17 Oficina 202

Teléfonos: 618 5045

Celulares: 310 801 4153 - 313 395 0032

Bogotá, D.C. - Colombia

E-mail: bioagrarius@etb.net.co



Miembro de la Asociación Angus & Brangus de Colombia



*1er. Juzgamiento de la Raza Brangus en el Valle del Cauca.
Tuluá, Junio 22 de 2009*



Gran Campeón / Campeón Joven / MR BOGA OR 785 TE
Ganadería Boga. Marsella, Risaralda



Gran Campeón Reservado / Campeón Adulto
MR BOGA PT 439-7 TE
Ganadería Boga. Marsella, Risaralda



Gran Campeona / Campeona Adulta / MISS BOGA PT 568-7 TE
Agropecuaria Ceiba Verde. Bolívar, Valle del Cauca.



Gran Campeona Reservada / Campeona Adulta Reservada
SANTA CECILIA S125/76
La Fanega S.A.C. Girardota, Antioquia

El pasado mes de Junio se realizó la Quincuagésima Cuarta Feria Exposición de Tuluá, donde la Asociación Angus y Brangus de Colombia se hizo presente con el 1er. Juzgamiento de la Raza Brangus en el Valle del Cauca, y en la cual participaron 40 ejemplares de la raza Brangus mostrando una alta calidad, evidenciada por el gran desarrollo muscular y excelente presentación. El juzgamiento estuvo a cargo del experto profesional Juan Rueda Gutiérrez quien manifestó en repetidas ocasiones la excepcional calidad de los ejemplares presentes.

La exposición contó con las ganaderías Agroindustrial Botero Caicedo, Ganadería Boga, La Fanega, Agropecuaria Ceiba Verde, Rocha Díaz & Cía y La Cabaña, exponiendo un alto nivel de genética Brangus y un gran compromiso por la raza. Vale destacar el Concurso de Canales Bovinas de Machos Cebados, donde participaron 43 animales de diferentes razas y en la cual se le adjudicó el reconocimiento al Mejor Animal a un ternero media sangre Angus x Brahman, lo cual ratifica a la raza como la productora de la mejor carne.



JUEZ: Dr. Juan Rueda (Colombia)

Hembras

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Hembras de 6 a 9 Meses	1P	ABIGAIL CEIBA VERDE 0711-8H TE	0711-8H	AGROPECUARIA CEIBA VERDE
	2P	ATENEA CEIBA VERDE 1911-8 TE	1911-8	AGROPECUARIA CEIBA VERDE
	3P	LA CABAÑA JOMAIRAH 2A-15 520-8	520-8	RODOLFO ANGEL/JUAN G. FRANCO
	4P	LA CABAÑA MARIMBA 1A-40 522-8	522-8	RODOLFO ANGEL/JUAN G. FRANCO
Hembras de 9 a 12 Meses	1P	SANTA CECILIA S179/78	S179/78	LA FANEGA S.A.C.
	2P	MISS BOGA 001-08 TE	001-08	GANADERIA BOGA
	3P	VALPARAISO 2291-48 TE	2291-48	AGROINDUSTRIAL BOTERO CAICEDO Y CIA. LTDA.
	4P	VALPARAISO 2260-48 TE	2260-48	AGROINDUSTRIAL BOTERO CAICEDO Y CIA. LTDA.
	5P	MISS BOGA 008-08 TE	008-08	GANADERIA BOGA
Campeona Ternera	HCT	ABIGAIL CEIBA VERDE 0711-8H TE	0711-8H	AGROPECUARIA CEIBA VERDE
Campeona Ternera Reservada	HCTR	ATENEA CEIBA VERDE 1911-8 TE	1911-8	AGROPECUARIA CEIBA VERDE
Hembras de 12 a 15 Meses	1P	MISS BOGA OR 848 TE	4-848-8	GANADERIA BOGA
	2P	LA CABAÑA GAUCHA OF 14 484-8	484-8	RODOLFO ANGEL/JUAN G. FRANCO
	3P	MISS BOGA OR 838 TE	3-838-8	GANADERIA BOGA
Hembras de 15 a 18 Meses	1P	SANTA CECILIA S158/18	S158/18	LA FANEGA S.A.C.
Campeona Joven	HCI	MISS BOGA OR 848 TE	4-848-8	GANADERIA BOGA
Campeona Joven Reservada	HCIR	LA CABAÑA GAUCHA OF 14 484-8	484-8	RODOLFO ANGEL/JUAN G. FRANCO
Hembras de 24 a 28 Meses	1P	MISS BOGA PT 568-7 TE	5-568-7	GANADERIA BOGA
	2P	SANTA CECILIA S146/57	S146/57	LA FANEGA S.A.C.
	3P	MISS BOGA PT 562-7 TE	5-562-7	GANADERIA BOGA
Hembras de 28 a 32 Meses	1P	TRIANÓN GEORGIA 1-4 TOLA	01-17	AGROPECUARIA CEIBA VERDE
Hembras de 32 a 36 Meses	1P	SANTA CECILIA S125/76	S125/76	LA FANEGA S.A.C.
Campeona Adulta	HCA	MISS BOGA PT 568-7 TE	5-568-7	AGROPECUARIA CEIBA VERDE
Campeona Adulta Reservada	HCAR	SANTA CECILIA S125/76	S125/76	LA FANEGA S.A.C.
Gran Campeona	HGC	MISS BOGA PT 568-7 TE	5-568-7	AGROPECUARIA CEIBA VERDE
Gran Campeona Reservada	HGCR	SANTA CECILIA S125/76	S125/76	LA FANEGA S.A.C.

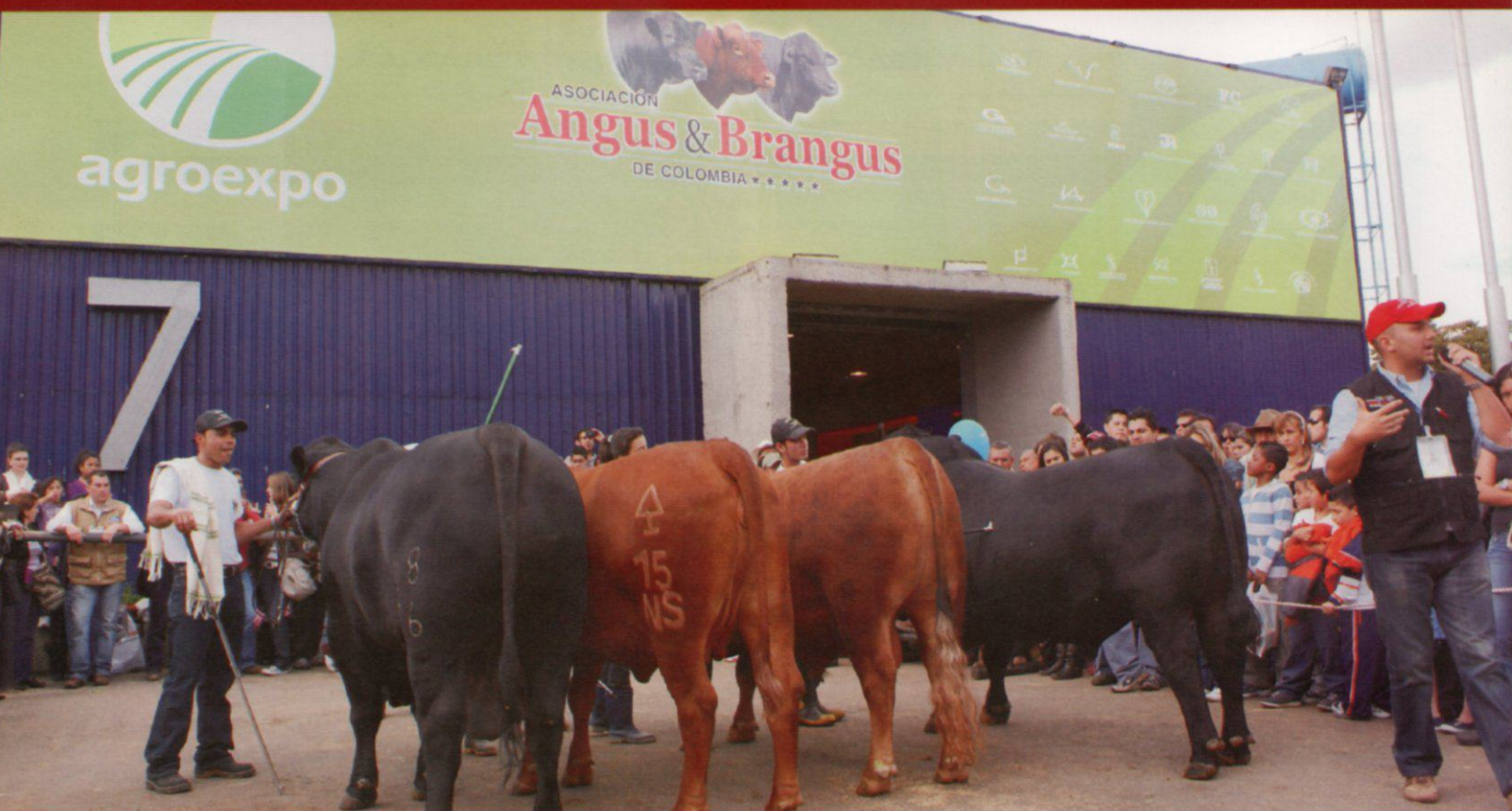
Machos

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Machos de 6 a 9 Meses	1P	ALUISIUS CEIBA VERDE 1011-8 TE	1011-8	AGROPECUARIA CEIBA VERDE
	2P	AMBROSIO CEIBA VERDE 0911-8	0911-8	AGROPECUARIA CEIBA VERDE
	3P	ANTANAS CEIBA VERDE 1311-8 TE	1311-8	AGROPECUARIA CEIBA VERDE
	4P	ANANIAS CEIBA VERDE 0711-8 TE	0711-8	AGROPECUARIA CEIBA VERDE
	5P	LA CABAÑA CHACAL 2A-15 581-8	581-8	RODOLFO ANGEL/JUAN G. FRANCO
Machos de 9 a 12 Meses	1P	MR BOGA 009-08 TE	009-08	GANADERIA BOGA
	2P	VALPARAISO 2266-48 TE	2266-48	AGROINDUSTRIAL BOTERO CAICEDO Y CIA. LTDA.
	3P	MR BOGA 005-08 TE	005-08	GANADERIA BOGA
	4P	VALPARAISO 2241-48 TE	2241-48	AGROINDUSTRIAL BOTERO CAICEDO Y CIA. LTDA.
Campeón Ternero	MCT	ALUISIUS CEIBA VERDE 1011-8 TE	1011-8	AGROPECUARIA CEIBA VERDE
Campeón Ternero Reservado	MCTR	MR BOGA 009-08 TE	009-08	GANADERIA BOGA
Machos de 12 a 15 Meses	1P	MR BOGA OR 785 TE	4-785-8	GANADERIA BOGA
Campeón Joven	MCJ	MR BOGA OR 785 TE	4-785-8	GANADERIA BOGA
Machos de 24 a 28 Meses	1P	MR BOGA PT 439-7 TE	2-439-7	GANADERIA BOGA
	2P	MR BOGA PT 501-7 TE	5-501-7	GANADERIA BOGA
Campeón Adulto	MCA	MR BOGA PT 439-7 TE	2-439-7	GANADERIA BOGA
Campeón Adulto Reservado	MCAR	MR BOGA PT 501-7 TE	5-501-7	GANADERIA BOGA
Gran Campeón	MGC	MR BOGA OR 785 TE	4-785-8	GANADERIA BOGA
Gran Campeón Reservado	MGCR	MR BOGA PT 439-7 TE	2-439-7	GANADERIA BOGA

Mejor Criador y Expositor de la Raza Brangus

GANADERÍA BOGA / EL RAYADO (MARSELLA, RISARALDA)





Con expectativas de negocios superiores a los 10 millones de dólares y la asistencia de 230 mil personas culminó Agroexpo 2009

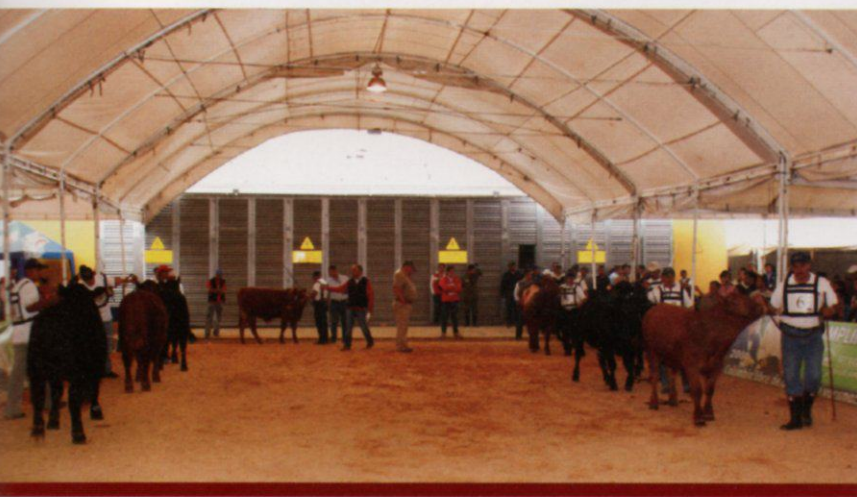
Por: Carolina Montealegre C. / Prensa Internacional Corferias – Newlink Communications

Organizada por el Centro Internacional de Negocios y Exposiciones de Bogotá, Corferias; copatrocinada por el Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario (Finagro) y el Banco Agrario de Colombia, y apoyada por la Federación Colombiana de Ganaderos (Fedegán) y la Unión Nacional de Asociaciones Ganaderas Colombianas (Unaga), esta feria especializada albergó la más completa muestra comercial del sector agrícola, pecuario y agroindustrial nacional e internacional y se consolidó con el más importante evento en su género en el país, Centroamérica y el Caribe, y uno de los más representativos en América Latina.

En 2009 y bajo el eslogan, “El campo viene a la ciudad”, la XVII Agroexpo recibió en más de 22.000 metros del recinto ferial de Corferias a 700 expositores, entre participantes de Colombia, Italia, Brasil, Estados Unidos, Bolivia, Argentina, Canadá, España, Bélgica, Francia, India y China, y contó con la asistencia de 230 mil visitantes que disfrutaron de la oferta comercial y la muestra de más de 7.000 ejemplares de diversas especies. Más de 15.500 compradores nacionales y 1.300 compradores internacionales provenientes de la Región Andina, Centroamérica, el Caribe, Estados Unidos y México estuvieron en el evento.



Más de 500 citas comerciales se llevaron a cabo entre 240 expositores participantes de la feria y 70 compradores provenientes de Venezuela (equivalente al 44%), Ecuador (equivalente al 19%), Panamá (equivalente al 8%), Perú (equivalente al 7%), México (equivalente al 7%), Canadá (equivalente al 5%), República Dominicana (equivalente al 3%) y otros como España, Brasil, Chile, El Salvador, Estados Unidos, Guatemala y Honduras. Los empresarios extranjeros mostraron gran interés por frutas, hortalizas, semillas, productos orgánicos, insumos agropecuarios y veterinarios y el ganado.



La Asociación Angus y Brangus de Colombia hizo presencia activa en Agroexpo 2009 con una numerosa muestra comercial en el pabellón 7, donde se contó con la exhibición permanente de 90 animales de las razas Angus y Brangus.

Además, los días 24 y 25 de Julio se realizó una nutrida exposición en el área libre 1 de Corferias. Se dio cita al 6° juzgamiento de la raza Angus en Cundinamarca con la participación de 41 ganaderías y 204 animales; conjuntamente se realizó el 2° juzgamiento de la raza Brangus en Cundinamarca con la participación de 17 ganaderías y 67 animales. Ambas razas contaron con animales de calidad excepcional.

En esta oportunidad se logró la congregación de más del 50% de los asociados, que manifestaron su interés por continuar con el mejoramiento y propagación de las razas Angus y Brangus en el país. Además, aprovechando la ocasión, se inauguró el Comité Angus y Brangus zona centro oriental.



Lo más destacado de XVII Agroexpo 2009

- La calidad e innovación, características predominantes en las especies, productos y servicios exhibidos en los pabellones del recinto ferial de Corferias. Visitantes y compradores coincidieron en que esta versión de la feria ha sido una de las mejores en los últimos años.
- La excelencia en la muestra comercial, que superó todas las expectativas.
- La reunión de una de las mayores muestras pecuarias: 2.200 bovinos, 700 equinos, 500 caprinos y ovinos y todo un pabellón de mascotas y especies menores, dando un total de 7.000 ejemplares.
- La participación de más de 100 expositores de Argentina, Brasil, Canadá, Francia, España, Estados Unidos, Bolivia, Italia, Bélgica India y China.
- La programación académica, que tuvo un destacado papel en materia de actualización para los productores del campo.
- Los eventos especializados con presencia extranjera: el Seminario Internacional de Salud y Producción Agrícola, el Seminario Internacional "Las razas bovinas", el II Congreso de Agricultura Limpia, el I Seminario Latinoamericano de la Tecnología EM y el Seminario de Ultrasonografías Bovinas.
- Los exitosos remates de ganado. Entre razas lecheras y de carne se hicieron transacciones por más de 4 mil millones de pesos.
- La gran muestra de maquinaria presentada en todas las áreas libres del recinto ferial.
- Espectáculos como las presentaciones de gimnasia sobre equinos (vaulting), el show de los caballos ibéricos y de tiro pesado, y el Toro Teatro organizado por la Asociación de Criadores de Toros de Lidia de Colombia, Astolco.



" Con el placer de encontrarme nuevamente con los numerosos amigos que me ha permitido conocer el Brangus en mis viajes a Colombia, o durante sus visitas a la Argentina, pude conocer en Julio pasado Agroexpo Bogotá 2009, una gran feria de nivel internacional, con múltiples stands donde puede encontrarse todo lo vinculado al negocio del agro, y miles de visitantes día tras día.

Jornada técnica

En compañía del Dr. Rodolfo Cantet hicimos dos exposiciones durante la muestra. Cantet, responsable del programa de evaluación de mejoramiento animal en la Universidad de Buenos Aires, además de referente internacional en la materia, realizó una interesante conferencia sobre la forma de medir y evaluar reproductores en base a las DEPs. El hecho que muchas cabañas colombianas, paraguayas, bolivianas, uruguayas y argentinas procesemos las DEPs de manera conjunta, auspicia un futuro regional de unidad en la selección de la raza, en base a información objetiva y compartida que estará a disposición de los criadores.

Mi charla estuvo orientada a cómo y por qué elegir una raza determinada, en base a criterios racionales.

La Jura Brangus y Angus

Si existe un termómetro para medir el interés en una raza, es la presencia de público en las Juras, y el resultado quedó a la vista: tribunas llenas de productores ganaderos a ambos lados de la pista para poder ver la competencia.

Personalmente puedo dar fe de los progresos evidenciados en estos cinco últimos años, tanto en Angus como en Brangus, en cantidad y en calidad.

La organización, impecable, estuvo acompañada de la difusión permanente por parte de los técnicos de la asociación local sobre los orígenes y características de las razas.

Como crítica constructiva, me hubiera gustado ver un criterio de jura más parejo, dada la importancia que esto tiene para orientar a los ganaderos, y no generar confusiones.

El futuro de la ganadería colombiana

Es probable que todavía muchos ganaderos no se hayan percatado de la importancia que tiene para Colombia haber sido declarados Libres de Aftosa por la OIE, y el impacto que ello implicará en las ventas al exterior.

Hoy Colombia es cautiva prácticamente de un solo mercado, y esto puede cambiar abruptamente con la nueva situación. El requisito indispensable para acceder a nichos de alto poder adquisitivo, diferenciándose con cortes valiosos, será incorporar genética con prestigio internacional en calidad de carnes.

Esta es la gran oportunidad para el Angus y el Brangus, y simultáneamente el desafío para los dirigentes y técnicos de la Asoangusbrangus, que por conocerlos, no me cabe duda que se pondrán a la altura de las circunstancias.

Habrà que apuntar cada vez más a lo comercial y productivo, ampliando las bases de sustentación en ganaderías con volumen, único camino de futuro cierto para cualquier raza, trazando estrategias para captar a los productores, con sistemas simples y eficaces.

Ex-presidentes como Agustín Posada, o como el actual, Luis Alfonso Rodríguez, dirigentes como Juan Carlos Correa, Gerardo Lizcano, y tantos otros amigos por mencionar sólo algunos, nos dan la seguridad que el rumbo será el correcto."

Martín García Fernández
Agosto 2009



Nuestros primeros 10 años en Agroexpo

Por Luis Alfonso Rodríguez J.
Presidente Asociación
Angus & Brangus de Colombia

Quién iba a pensar en lo que se convertiría nuestra primer aventura de talla nacional, AGROEXPO 1999 cuando para ese entonces la Asociación ANG&BRA apenas empezaba a figurar en el ámbito local.....

Tanto para algunos amigos como para la Asociación, haber asistido ya a 6 versiones ininterrumpidas o sea 10 años de presencia en el más importante evento agropecuario del país tiene una singular trascendencia porque fue en 1999 cuando con el recordado amigo Felipe Calle como Dir. Ejecutivo de la Asociación nos aventuramos a meternos en Agroexpo con la complicidad de Carlos Gutiérrez R., Juan Carlos Correa, Agr. Samán, Gan. Madrigal, Agr. Abastecedora y Lilian Yontz quienes de una se lanzaron en lo que parecía un despropósito pero con la firme convicción de cautivar a los ganaderos del altiplano Cundiboyacense e incursionar en el enigmático y desconocido mundo ganadero de los Llanos Orientales.

Para los que tuvimos el placer de empezar y que aún estamos en esta empresa, 10 años después de esta épica aventura ver cristalizado ese sueño de la manera tan espectacular como lo vivimos en Agosto último con la participación masiva de ganaderos de todas partes y principalmente con los que conforman el Comité de la Zona Centro Oriental, nos produce una increíble satisfacción porque el esfuerzo de otrora no fue en vano y nos regocijamos con lo que ahora estamos viviendo.

Suena a regionalismo, pero la verdad es que para los de "MEDELLIN" este Agroexpo tiene un significado muy grande y muy especial después de 10 años de haber comenzado con algo para rato!!!! Y para los nuevos que entran tiene también un gran significado y es el comienzo de la gran conquista del centro y oriente del país.



**6° Juzgamiento de la Raza Angus en Cundinamarca.
Bogotá, Julio 24 y 25 de 2009**



Gran Campeón / Campeón Adulto / POZO RUBIO 114-37
Marcar Ganadería. Rionegro, Antioquia



Gran Campeón Reservado / Campeón Joven
ELD 046 EL DORADO TE
Ganadería El Dorado de Pontezuela. Rionegro, Antioquia



Gran Campeona / Campeona Joven / RUBETA 5017 ZORZALA TE
Marcar Ganadería, GenBiotec, CGR, Ganadería Dal Cossio



Gran Campeona Reservada / Campeona Ternera
ELD 054 PUCARA ROSCA TE
Ganadería El Dorado de Pontezuela. Rionegro, Antioquia



Campeón Joven Reservado / ELD 040 EL ARGENTINO TE
Ganadería El Dorado de Pontezuela. Rionegro, Antioquia



Campeona Adulta / POZO RUBIO 111-17
Marcar Ganadería. Rionegro, Antioquia



JUEZ: Mr. Jonathan Fox IV (Canadá)

Hembras

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Hembras Angus de 6 a 9 Meses (1)	1P	IVM TOMY RUBIO MACARENA TE	018-019	INVERSIONES VARGAS MEJIA LTDA.
	2P	MUDELA LABIA	9-A115	GANADERIA MUDELA DEL RIO S.A.
	3P	IVM TOMY RUBIO ILUSIÓN TE	016-019	INVERSIONES VARGAS MEJIA LTDA.
	4P	AQM TABACO HILKY WAY TE	AR268H	FERNANDO SANCLEMENTE GANADERIA E.U.
	5P	HSF NEW DESIGN GAROTA 568 TE	568	FERNANDO SANCLEMENTE GANADERIA E.U.
Hembras Angus de 6 a 9 Meses (2)	1P	ESTRELLITA DE SANTA RITA TE	06-128	LUIS EDUARDO SILVA Q.
	2P	MUÑECA DE SANTA RITA TE	04-128	LUIS EDUARDO SILVA Q.
	3P	CMJ HELENA	117N8	RICARDO SÁNCHEZ RONDÓN
	4P	ESTABLO VIRILE MATILDA TE	06-128	FABIO CAMPO
	5P	ALEGRIA DE POTRERO CHICO	8114	EDGAR ALBERTO MUÑOZ VARGAS
Hembras Angus de 9 a 12 Meses (1)	1P	AQM LA LIBERTAD DANIELA 1258 TE	AR1258H	CGR BIOTECNOLOGIA REPRODUCTIVA E.U.
	2P	DAL COSSIO CARBONERA ZORZALITO TE	0658	GANADERIA DEL COSSIO
	3P	GARP MURIEL 255 ULTRAVOX	255	JAIRO GARAVITO MEJIA
	4P	MARCAR HORNERO AN51 TE	190-98	MARCAR GANADERIA
	5P	SAN JOSÉ AZTECA 8092 TE	8092	GANADERIA SAN JOSÉ
Hembras Angus de 9 a 12 Meses (2)	1P	ELD 054 PUCARA ROSCA TE	054-88	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	2P	LIRIO CHEYENNE ALEGRIA TE	0888	JULIO ROBERTO CORREA M.
	3P	PRINCESA DE SANTA RITA TE	02-88	LUIS EDUARDO SILVA Q.
	4P	CSR QUEBRACHITO SIRENA TE	2248	SMART INVERSIONES S.A.
	5P	AQM HH 33 FORTU TE	AR158-8H	CGR BIOTECNOLOGIA REPRODUCTIVA E.U.
Campeona Ternera	HCT	ELD 054 PUCARA ROSCA TE	054-88	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
Campeona Ternera Reservada	HCTR	IVM TOMY RUBIO MACARENA TE	018-019	INVERSIONES VARGAS MEJIA LTDA.

VENTA DE TORETES, TERNERAS, SEMEN Y EMBRIONES LAVADOS DE 6 DONADORAS IMPORTADAS DE ARGENTINA

Informes: 310 449 30 09 Rionegro, Antioquia



ELD 046-28
Campeón Ternero Reservado
Expocolanta 2008
Campeón Joven y Gran Campeón **ExpoFinca 2009**
Campeón Joven y Gran Campeón Reservado **AgroExpo 2009**

Ganadería EL DORADO
De Pontezuela
Angus-Genética Tres Marías

Ganadería El Dorado de Pontezuela - AgroExpo 2009
Campeona Ternera, Campeón Joven & Campeón Joven Reservado
Gran Campeón Reservado & Gran Campeona Reservada
Mejor descendencia de un Toro & Mejor Expositor de la raza Angus

JUEZ: Mr. Jonathan Fox IV (Canadá)

Hembras

Continuación

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Hembras Angus de 12 a 15 Meses (1)	1P	LA CORONA PUCARA 027 TE	027	GANADERIA LA CORONA
	2P	LIRIO GLACIER DICHA TE	06-68	JULIO ROBERTO CORREA M.
	3P	MARCAR PREDESTINED ERICKA	180-78	MARCAR GANADERIA
	4P	LA CORONA PUCARA 018 E	018	GANADERIA LA CORONA
	5P	LA CORONA ORIENTAL 015 TE	015	GANADERIA LA CORONA
Hembras Angus de 12 a 15 Meses (2)	1P	CSR MAJOR LEAGUE TAMMY TE	0638	SMART INVERSIONES S.A.
	2P	LA FE JUNIOR ROSARIO TE	538	GENBIOTEC
	3P	LA FE 238 POMPOSA PUCARA TE	AR238H	GENBIOTEC
	4P	LA FE 138 HORTENSIA HORNERO TE	AN138H	GENBIOTEC
	5P	CSR BRIGADIER BARBIE TE	1438	SMART INVERSIONES S.A.
Hembras Angus de 12 a 15 Meses (3)	1P	LAV MAGNOLIOS IN CARETA	47/8	LUIS CARLOS ARANGO VÉLEZ
	2P	SZ RETADOR 5855 312J TE	149EH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	3P	G&G NAJA NEW DESIGN TE	1438	JAIME ALBERTO QUINTERO RAMIREZ
	4P	MARCAR RITO AA ELLUNA	171-48	HERNANDO BAUTISTA
	5P	CSR MAJOR LEAGUE JADE TE	0438	SMART INVERSIONES S.A.
Hembras Angus de 15 a 18 Meses (1)	1P	SAN FERNANDO ALFONSINA	4348	JAVIER MORALES MELO
	2P	MUDELA ESTREMA TE	8-A85	GANADERIA MUDELA DEL RIO S.A.
	3P	DAL COSSIO LUNA IN FOCUS TE	1228	GANADERIA DAL COSSIO
	4P	CHILÓE VASCA	63	P. VERGARA Y CIA. LTDA.
	5P	MUDELA EROGADA TE	8-A84	GANADERIA MUDELA DEL RIO S.A.
Hembras Angus de 15 a 18 Meses (2)	1P	VIRGEN FIELD DAY ANITA 1028 TE	1028	JUAN FELIPE VEGA GUIO
	2P	SAN JOSÉ POLKA TE	8022	GANADERIA SAN JOSÉ
	3P	ELD 042 ESMERALDA TE	042-18	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	4P	V.C. AYUMI TE	106	GANADERIA LA VUELTA DEL CERRO LTDA.
	5P	HSF BRUJO SARITA 118 TE	118	FERNANDO SANCLEMENTE GANADERIA E.U.
Hembras Angus de 18 a 21 Meses	1P	ELD 041 LA JUNTA TE	041-18	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	2P	SZ TOSU MICK AN368 TE	297/KG	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	3P	SZ BARTOLOME AN4864 TE 1	360MG	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	4P	LA DANIELITA PRINCESA	102	GABRIEL VÁSQUEZ BOBADILLA
	5P	EL ESTABLO MAJOR LEAGUE SIMONA TE	02-117	FABIO CAMPO
Hembras Angus de 21 a 24 Meses	1P	RUBETA 5017 ZORZALA TE	5017	MARCAR GANADERIA/GENBIOTEC/CGR/DAL COSSIO
	2P	SZ MIRADOR RP98 TE 1	239/H/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	3P	SURANGUS BLACKGIRL 01048 TE	01048	MARCAR GANADERIA
	4P	ASA BRIGADIER HEROINA TE	04-77	HÉCTOR DAVID CHAPARRO
	5P	LAV STRATEGY RAMONA	38-7	LUIS CARLOS ARANGO VÉLEZ
Campeona Joven	HCI	RUBETA 5017 ZORZALA TE	5017	MARCAR GANADERIA/GENBIOTEC/CGR/DAL COSSIO
Campeona Joven Reservada	HCR	LA CORONA PUCARA 027 TE	027	GANADERIA LA CORONA
Hembras Angus de 24 a 28 Meses	1P	RUBETA 4989 PERTURBADORA	4989	MARCAR GANADERIA
	2P	TMARIAS 7678 QUEBRA 5502 TE	7678	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	3P	SZ ROSA BRIGADIER AR39 TE	F/179/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	4P	SZ ROSA KING ROB AR29 E1 TE	F/177/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	5P	SZ ROSA BRIGADIER AR118 E2 TE	F/157/G	MARCAR GANADERIA
Hembras Angus de 28 a 32 Meses	1P	POZO RUBIO 111-17	111-17	HERNANDO BAUTISTA
	2P	G&G IN FOCUS PIONERA TE	AN01/27H	HERNANDO BAUTISTA
Hembras Angus de 32 a 36 Meses	1P	RUBETA SEDUCCION 4809 LARA TE	4809	INVERSIONES VARGAS MEJIA LTDA.
	2P	MUDELA UULALA	46	GANADERIA MUDELA DEL RIO S.A.
Campeona Adulta	HCA	POZO RUBIO 111-17	111-17	HERNANDO BAUTISTA
Campeona Adulta Reservada	HCAR	RUBETA 4989 PERTURBADORA	4989	MARCAR GANADERIA
Gran Campeona	HGC	RUBETA 5017 ZORZALA TE	5017	MARCAR GANADERIA/GENBIOTEC/CGR/DAL COSSIO
Gran Campeona Reservada	HGCR	ELD 054 PUCARA ROSCA TE	054-88	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA



JUEZ: Mr. Jonathan Fox IV (Canadá)

Machos

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Machos Angus de 6 a 9 Meses (1)	1P	IVM TOMY RUBIO GASPAS TE	019-019	INVERSIONES VARGAS MEJIA LTDA.
	2P	MARCAR STANDARD ALADIN 111-17	218-19	HERNANDO BAUTISTA
	3P	IVM BRUJO LEGENDARIO TE	021-019	INVERSIONES VARGAS MEJIA LTDA.
	4P	CMJ GIUSEPPE	118E9	RICARDO SÁNCHEZ RONDÓN
	5P	HSF TAKAHARA MARISCAL 268 TE	268	FERNANDO SANCLEMENTE GANADERIA E.U.
Machos Angus de 6 a 9 Meses (2)	1P	IVM BRUJO HECHICERO TE	015-118	INVERSIONES VARGAS MEJIA LTDA.
	2P	CMJ MAGNO	01	HERNANDO BAUTISTA
	3P	SAN JOSÉ BRUJO 8111 TE	8111	GANADERIA SAN JOSÉ
	4P	TRIUNFO MAGNITUDE AMADEUS 8605	8605	CRADERO EL TRIUNFO
	5P	ESTABLO QUEBRACHITO CHARRO TE	05-128	FABIO CAMPO
Machos Angus de 9 a 12 Meses (1)	1P	RUBETA 5355 VOLADOR	5355	MARCAR GANADERIA
	2P	RUBETA MANO SANTA	5329	MARCAR GANADERIA
	3P	ELD 059 ZORZAL EL PRESIDENTE TE	059-108	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	4P	AQM OBAMA AR2458M TE	AR2458M	FERNANDO SANCLEMENTE GANADERIA E.U.
	5P	SAN JOSÉ CARIBE 8095 TE	8095	GANADERIA SAN JOSÉ
Machos Angus de 9 a 13 Meses (2)	1P	CSR QUEBRACHITO SAMURAI TE	2748	SMART INVERSIONES S.A.
	2P	MUDELA ERMENEGILDO	8-A106	GANADERIA MUDELA DEL RIO S.A.
	3P	FARUK DE SANTA RITA TE	03-88	LUIS EDUARDO SILVA Q.
	4P	FEISAL DE SANTA RITA TE	05-88	LUIS EDUARDO SILVA Q.
	5P	CSR THOR SILVER TE	2958	SMART INVERSIONES S.A.
Campeón Ternero	MCT	RUBETA 5355 VOLADOR	5355	MARCAR GANADERIA
Campeón Ternero Reservado	MCTR	IVM BRUJO HECHICERO TE	015-118	INVERSIONES VARGAS MEJIA LTDA.
Machos Angus de 12 a 15 Meses	1P	LA CORONA ORIENTAL 024 TE	024	GANADERIA LA CORONA
	2P	LA CORONA TOMY 033 TE	033	GANADERIA LA CORONA
	3P	LA CORONA AGROMELU 030 TE	030	GANADERIA LA CORONA
	4P	TYHUAIRA MONARCA TE	0817	EMMA LARA/HÉCTOR ECHEVERRI
	5P	LA CORONA PUCARA 035 TE	035	GANADERIA LA CORONA
Machos Angus de 12 a 15 Meses	1P	LA FE 438 QUERUBIN QUEBRACHITO TE	AR438M	GENBIOTEC
	2P	LA FE 338 HANNIBAL HORNERO TE	AN338M	GENBIOTEC
	3P	LIRIO CHEYENNE PRIMERO 0158 TE	0158	JULIO ROBERTO CORREA M.
	4P	LA FE 538 HAMLET HORNERO TE	AN538M	GENBIOTEC
	5P	ASA JAQUE TE	0168	HÉCTOR DAVID CHAPARRO
Machos Angus de 15 a 18 Meses	1P	ELD 046 EL DORADO TE	046-28	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	2P	SAN JOSÉ TORBELLINO TE	8021	GANADERIA SAN JOSÉ
	3P	HSF BRUJO COSACO 228 TE	228	FERNANDO SANCLEMENTE GANADERIA E.U.
	4P	SZ PREMIUM BEEF 506 TE 1	114DH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	5P	MUDELA JUAN BLL TE	8-A88	GANADERIA MUDELA DEL RIO S.A.
Machos Angus de 18 a 21 Meses	1P	ELD 040 EL ARGENTINO TE	040-117	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
	2P	SZ PREMIUM BEEF AN1062 TE	304/LG	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	3P	SZ JEREMIAS AN5610 TE 1	350/MG	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	4P	HS SAUGAHATCHEE TIMOTEO AN 112M	AN 112M	LUIS EDUARDO RIVEROS P. y/o LILIA B. RODRIGUEZ CH.
Machos Angus de 21 a 24 Meses	1P	SIBE PREDESTINED 200	200	HERNANDO BAUTISTA
	2P	SIBE TOSU MICK 207 TE	207	INVERSIONES LOS LLANITOS LTDA
	3P	G&G SAN ALEJO CENCERRO TE	557	ROCHA DIAZ & CIA S EN C
	4P	EL EDEN TADU TE	2022	ORLANDO PLATA MURCIA
Campeón Joven	MCI	ELD 046 EL DORADO TE	046-28	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
Campeón Joven Reservado	MCJR	ELD 040 EL ARGENTINO TE	040-117	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
Machos Angus de 24 a 28 Meses	1P	SZ ROSA KING ROB AR29 E2 TE	177/F/G	HERNANDO BAUTISTA
	2P	GÜE-GLEN SUR PULMARI	195	AGROPECUARIA MANUELITA
	3P	SZ ROSA HERCULES AR101 TE	F/169/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	4P	SZ ROSA QUEBRACHO AR29 E2 TE	F/173/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	5P	SAN FERNANDO PAUL TE	2857	JAVIER MORALES MELO



JUEZ: Mr. Jonathan Fox IV (Canadá)

Machos

Continuación

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Machos Angus de 18 a 32 Meses	1P	POZO RUBIO 114-37	114-37	MARCAR GANADERIA
	2P	GUSTI 1346 RED LANDS GUS 669	1346	CABAÑA EL TRÉBOL
	3P	SAN CARLOS ALEX CATALYST	318	MARIA VICTORIA PUYANA DE WILLIAMSON
	4P	GÜE-GLEN SUR RAIHUE TE	151	CABAÑA EL TRÉBOL
Machos Angus de 32 a 36 Meses	1P	CMJ THOR	7566	RICARDO SÁNCHEZ RONDÓN
	2P	MACONDO MNP 6185 TE	6185	GARSA
	3P	GUSTI 1246 ANUARIO G411	1246	CABAÑA EL TRÉBOL
	4P	V.C. ADAM	47	GANADERIA LA VUELTA DEL CERRO LTDA.
Campeón Adulto	MCA	POZO RUBIO 114-37	114-37	MARCAR GANADERIA
Campeón Adulto Reservado	MCAR	SZ ROSA KING ROB AR29 E2 TE	177/F/G	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Gran Campeón	MGC	POZO RUBIO 114-37	114-37	MARCAR GANADERIA
Gran Campeón Reservado	MGCR	ELD 046 EL DORADO TE	046-28	GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
Mejor Descendencia de un mismo Toro	MDMT	TRES MARIAS 6927 PUCARA TE		GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA
Mejor Descendencia de una misma Vaca por TE	MSMVTE	CMJ JHON DELLE TE		HÉCTOR DAVID CHAPARRO

Mejores Criadores y Expositores de la Raza Angus

Mejor Criador:

BIOGEN S.R.L.

Mejor Expositor:

GANADERIA EL DORADO DE PONTEZUELA (RIONEGRO, ANTIOQUIA)



2º Juzgamiento de la Raza Brangus en Cundinamarca.
Bogotá, Julio 24 y 25 de 2009



Gran Campeón / Campeón Adulto / MR BOGA PT 501-7 TE
Ganadería Boga. Marsella, Risaralda



Gran Campeón Reservado / Campeón Joven
LA MARINA ALMIRANTE 705/18 TE
Rocha Díaz & Cía S.en C. San Martín, Meta



Gran Campeona / Campeona Adulta / MISS BOGA PT 568-7 TE
Agropecuaria Ceiba Verde. Bolívar, Valle



Gran Campeona Reservada / Campeona Ternera
ATENEA CEIBA VERDE 1911-8 TE
Agropecuaria Ceiba Verde. Bolívar, Valle



Campeón Adulto Reservado / MR BOGA PT 439-7 TE
Ganadería Boga. Marsella, Risaralda



Campeona Adulta Reservada / SANTA CECILIA S125/76
La Fanega. Girardota, Antioquia



JUEZ: Mr. Jonathan Fox IV (Canadá)

Hembras

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Hembras Brangus de 6 a 9 Meses	1P	ATENEA CEIBA VERDE 1911-8 TE	1911-8	AGROPECUARIA CEIBA VERDE LTDA.
	2P	ABIGAIL CEIBA VERDE 0711-8H TE	0711-8H	AGROPECUARIA CEIBA VERDE LTDA.
	3P	LA CABAÑA MONTANA 2A-15 528-9	528-9	RODOLFO ANGEL/JUAN G. FRANCO
	4P	BELLA VISTA MADONA TE	006-8	BIOAGRARIUS LTDA.
Hembras Brangus de 9 a 12 Meses	1P	COMEGAN POWERMAN 004-98 TE	004-98	COMEGAN COLOMBIA LTDA.
	2P	MISS BOGA 008-08 TE	008-08	GANADERIA BOGA
	3P	COMEGAN POWERMAN 002-98 TE	002-98	COMEGAN COLOMBIA LTDA.
	4P	LA ARBOLEDA LA LINDA 067-8	067-8	JOSÉ JAIRÓ CORREA GÓMEZ
	5P	MISS SAMAN 616-8	616-8	SAMAN AGROPECUARIA S.A.
Campeona Ternera	HCT	ATENEA CEIBA VERDE 1911-8 TE	1911-8	AGROPECUARIA CEIBA VERDE LTDA.
Campeona Ternera Reservada	HCTR	COMEGAN POWERMAN 004-98 TE	004-98	COMEGAN COLOMBIA LTDA.
Hembras Brangus de 12 a 15 Meses	1P	TIYABÁ ANGELICA TE	29-68	INVERSIONES TIYABA LTDA.
	2P	LA CABAÑA GAUCHA OF 14 484-8	484-8	RODOLFO ANGEL/JUAN G. FRANCO
	3P	MISS SAMAN 599-8	599-8	SAMAN AGROPECUARIA S.A.
	4P	SANTA CECILIA S179/78	S179/78	LA FANEGA S.A.C.
	5P	TIYABÁ SINDY TE	36-68	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Hembras Brangus de 15 a 18 Meses	1P	MISS BOGA OR 848 TE	4-848-8	GANADERIA BOGA
	2P	SZ PROTOTYPE 243 42LB	102DH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	3P	LA MARINA JUANA 707/18 TE	707/18	ROCHA DIAZ & CIA S EN C
	4P	MISS SAMAN 589-8	589-8	GENBIOTEC
	5P	MISS SAMAN 588-8	588-8	GENBIOTEC
Hembras Brangus de 21 a 24 Meses	1P	TIYABA MUÑECA TE	77-87	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Campeona Joven	HCI	MISS BOGA OR 848 TE	4-848-8	GANADERIA BOGA
Campeona Joven Reservada	HCJR	SZ PROTOTYPE 243 42LB	102DH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
Hembras Brangus de 24 a 28 Meses	1P	MISS BOGA PT 568-7 TE	5-568-7	AGROPECUARIA CEIBA VERDE LTDA.
	2P	SANTA CECILIA S146/57	S146/57	LA FANEGA S.A.C.
	3P	MISS BOGA PT 562-7 TE	5-562-7	GANADERIA BOGA
	4P	BELLA VISTA FRIDA	005-7	BIOAGRARIUS LTDA.
	5P	TIYABA PRESUMIDA TE	64-57	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Hembras Brangus de 28 a 32 Meses	1P	POTRERITOS Q139	Q139	JOSÉ JAIRÓ CORREA GÓMEZ
Hembras Brangus de 32 a 36 Meses	1P	SANTA CECILIA S125/76	S125/76	LA FANEGA S.A.C.
	2P	POTRERITOS Q141	Q141	JOSÉ JAIRÓ CORREA GÓMEZ
	3P	MONTECARLO M-15-NS	M-15-NS	COMEGAN COLOMBIA LTDA.
	4P	MISS BOGA PT 396	8-396-6	GANADERIA BOGA
Campeona Adulta	HCA	MISS BOGA PT 568-7 TE	5-568-7	AGROPECUARIA CEIBA VERDE LTDA.
Campeona Adulta Reservada	HCAR	SANTA CECILIA S125/76	S125/76	LA FANEGA S.A.C.
Gran Campeona	HGC	MISS BOGA PT 568-7 TE	5-568-7	AGROPECUARIA CEIBA VERDE LTDA.
Gran Campeona Reservada	HGCR	ATENEA CEIBA VERDE 1911-8 TE	1911-8	AGROPECUARIA CEIBA VERDE LTDA.

Machos

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Machos Brangus de 6 a 9 Meses	1P	ALUISIUS CEIBA VERDE 1011-8 TE	1011-8	AGROPECUARIA CEIBA VERDE LTDA.
	2P	AMBROSIO CEIBA VERDE 0911-8	0911-8	AGROPECUARIA CEIBA VERDE LTDA.
	3P	MR BOGA BOMBOM 839 TE	D-839-8	GANADERIA BOGA
	4P	BELLA VISTA EMBAJADOR TE	007-8	BIOAGRARIUS LTDA.
	5P	SF GLADIADOR TE	5319	JAVIER MORALES MELO
Machos Brangus de 9 a 12 Meses	1P	MR BOGA 005-08 TE	005-08	GANADERIA BOGA
	2P	MR BOGA 009-08 TE	009-08	GANADERIA BOGA
	3P	COMEGAN POWERMAN 003-98 TE	003-98	COMEGAN COLOMBIA LTDA.
	4P	SF BILLY TE	SF 52N8	JAVIER MORALES MELO
	5P	MR SAMAN 621-8	621-8	SAMAN AGROPECUARIA S.A.
Campeón Ternero	MCT	MR BOGA 005-08 TE	005-08	GANADERIA BOGA
Campeón Ternero Reservado	MCTR	ALUISIUS CEIBA VERDE 1011-8 TE	1011-8	AGROPECUARIA CEIBA VERDE LTDA.



JUEZ: Mr. Jonathan Fox IV (Canadá)

Machos

Continuación

COMPETENCIA	POSICIÓN	NOMBRE DEL EJEMPLAR	NÚMERO	EXPOSITOR
Machos Brangus de 12 a 15 Meses	1P	MR SAMAN 606-8	606-8	SAMAN AGROPECUARIA S.A.
	2P	TIYABÁ TIMONEL TE	37-68	INVERSIONES TIYABA LTDA.
	3P	TIYABÁ CONSENTIDO TE	25-58	INVERSIONES TIYABA LTDA.
Machos Brangus de 15 a 18 Meses	1P	LA MARINA ALMIRANTE 705/18 TE	705/18	ROCHA DIAZ & CIA S. EN C.
	2P	SZ BRIGHT SIDE 292KE TE 1	115DH	INVERSIONES J. CORREA G. S.A.
	3P	MR BOGA OR 785 TE	4-785-8	GANADERIA BOGA
Campeón Joven	MCJ	LA MARINA ALMIRANTE 705/18 TE	705/18	ROCHA DIAZ & CIA S EN C
Campeón Joven Reservado	MCJR	MR SAMAN 606-8	606-8	SAMAN AGROPECUARIA S.A.
Machos Brangus de 24 a 28 Meses	1P	MR BOGA PT 501-7 TE	5-501-7	GANADERIA BOGA
	2P	TIYABA ROCKY TE	61-57	INVERSIONES TIYABA LTDA.
	3P	TIYABA FARAÓN TE	68-57	INVERSIONES TIYABA LTDA.
	4P	SAN FERNANDO HANNIBAL TE	3367	JAVIER MORALES MELO
Machos Brangus de 28 a 32 Meses	1P	MR BOGA PT 439-7 TE	2-439-7	GANADERIA BOGA
Campeón Adulto	MCA	MR BOGA PT 501-7 TE	5-501-7	GANADERIA BOGA
Campeón Adulto Reservado	MCAR	MR BOGA PT 439-7 TE	2-439-7	GANADERIA BOGA
Gran Campeón	MGC	MR BOGA PT 501-7 TE	5-501-7	GANADERIA BOGA
Gran Campeón Reservado	MGCR	LA MARINA ALMIRANTE 705/18 TE	705/18	ROCHA DIAZ & CIA S. EN C.
Mejor Descendencia de un mismo Toro	MDMT	M & M PROTOTYPE 2400		INVERSIONES TIYABA LTDA.
Mejor Descendencia de una misma Vaca por TE	MDMVTE	MISS SAMAN 532-3		ROCHA DIAZ & CIA S. EN C.

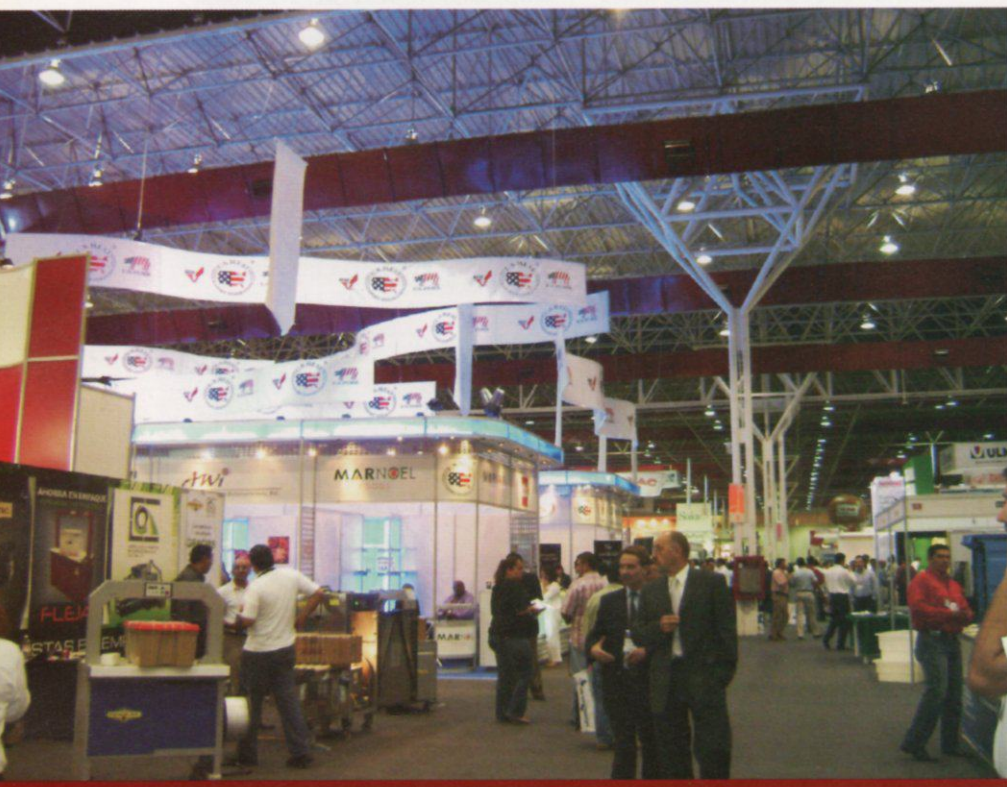
Mejor Criador y Expositor de la Raza Brangus

GANADERÍA BOGA / EL RAYADO (MARSELLA, RISARALDA)



ExpoCarnes 2009 / Monterrey, México

Por María Isabel Cuartas Jaramillo M.V.



En un área de 18.000 metros cuadrados de exposición, más de 600 stands, 250 expositores de gran prestigio y reconocimiento que ponen al alcance de los visitantes lo último en tecnología, servicios e insumos para la cadena cárnica.

La agenda académica estuvo enriquecida por diferentes exposiciones de empresas que conformaban toda la cadena productiva, tales como productores de ganado bovino, porcino, aviar, engordadores, procesadores, empacadores y distribuidores, y también implementos para cocción, procesos, básculas, y todo lo involucrado con maquinaria y equipos para la industria cárnica.

Algunos de los expositores con la participación más destacada fueron: Canadá Beef quien nos mostró toda su industria cárnica, U.S Meat, que mostró las perspectivas de la industria en Estados Unidos,

Para la Asociación Angus & Brangus de Colombia fue un gran logro haber podido asistir a la feria Expo Carnes 2009, XXV Exposición y Convención internacional de la industria cárnica, realizada en Monterrey, México, los días 25, 26 y 27 de febrero de 2009, en las instalaciones de Cintermex. Era la primera vez que la asociación participaba de un certamen cárnico de tal magnitud.

Esta exposición cada dos años reúne a proveedores, empacadores y visitantes de los diferentes segmentos de la industria cárnica y avícola.

EXPO CARNES, con un crecimiento continuo del 25% en área de exposición en los últimos eventos, se ha convertido en el foro ideal de los Proveedores de la Industria Cárnica de todo el mundo para hacer negocios en América Latina.





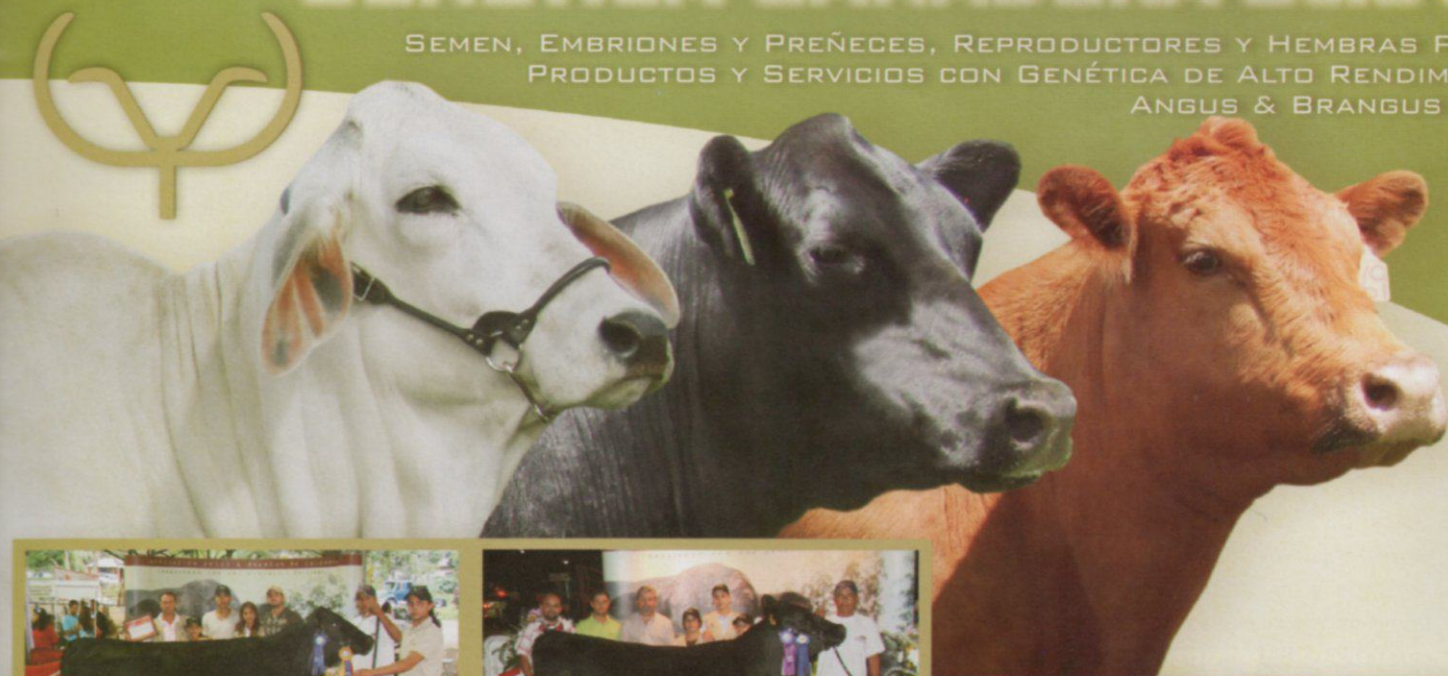
American Meat Institute, Certified Angus beef, Meyer Natural Angus con su carne orgánica, National Beef, Tyson, Farmland Foods, Hormel Foods, Uruguay con el Instituto Nacional de Carnes -INAC- y su carne natural, Australia con Meat & Livestock Australia y sus diferentes cortes para exportación tanto de bovino como de ovino, España con sus innovaciones en maquinaria y equipos y México con sus principales frigoríficos TIF.

Dentro de los expositores se encontraba el Consejo Mexicano de la Carne, quien es el eje promotor de la cadena cárnica en México, representando el interés de los asociados, propiciando su desarrollo, crecimiento y rentabilidad, y posicionando positivamente la opinión pública, la carne y sus productos, y el cual es un modelo que deberíamos seguir en nuestro medio. **A&B**



GENÉTICA GANADERA G&G S.A.

SEMEN, EMBRIDONES Y PREÑECES, REPRODUCTORES Y HEMBRAS PURAS
PRODUCTOS Y SERVICIOS CON GENÉTICA DE ALTO RENDIMIENTO
ANGUS & BRANGUS ÉLITE



J BAR ERIKA DATELINE 308J
GRAN CAMPEONA RESERVADA /
CAMPEONA ADULTA
1A. GRAN SEMANA DEL ANGUS Y BRANGUS



G&G MADONNA 619
CAMPEONA ADULTA RESERVADA
1A. GRAN SEMANA DEL ANGUS Y BRANGUS

CENTRO EMPRESARIAL FORUM

CALLE 7 SUR # 42-70 OF. 522

TEL. (4) 313-6828

CEL. (320) 676-2583

genetica.mv@une.net.co - genetica.tecnica@une.net.co

MEDELLÍN, COLOMBIA

25 años con Angus

Ingeniero de profesión, ganadero por vocación, sólo hasta 1979 logré adquirir una finca de proporciones interesantes para iniciar una ganadería. Su ubicación, Guatavita, Cundinamarca.

A finales de los años sesenta, como estudiante de ingeniería en USA, había tenido mis primeros contactos con el Angus (en el plato en algunos restaurantes); sin embargo, mis sueños de ganadero me indujeron a documentarme sobre esta raza y fue así como apenas tuve finca busqué la forma de hacerme a un pie de cría de esta raza.

Por esa época (1980) el Aberdeen Angus era prácticamente desconocido en el altiplano cundiboyacense. Después de mucho buscar, encontré que al Fondo Ganadero de Cundinamarca (FGC) le quedaban, en la modalidad de “ganado de cría a utilidades” dos pequeños grupos de cerca de una decena que anteriormente había manejado. Las razones de este mermado número de animales Angus eran, según entiendo, los continuos “despajes” que los usuarios de estos programas hacían y que obedecían primordialmente a exigencias lecheras donde indudablemente nuestra raza no competía con las razas lecheras que tradicionalmente han poblado las tierras frías de Cundinamarca.

Con la colaboración de un doctor de apellido Morales del FGC, llegué a visitar los dos grupos que aun sobrevivían; uno contratado a un señor Hernandez, ya muy cruzado con otras razas y el otro, a un Dr. Terreros en Chipaque, bastante puro pero en bajas condiciones corporales. Quedé en lista de espera hasta 1984 en que liquidaron con el Dr. Terreros y me adjudicaron los 34 animales con que inicié mi pie de cría. Entiendo que esta fue la última operación del FGC con Aberdeen Angus en la modalidad de cría a utilidades y que me permitió ejercer mi opción de compra al término de los cuatro años del plazo contractual. Estos ganados del FGC



Gustavo Lobo-Guerrero
Inversiones Los Llanitos

provenían de las ganaderías Aberdeen Angus que hace un siglo importaron directamente de Escocia Oliverio Lara y Luciano Perdomo y que establecieron en el valle del río Balsillas, en el Huila.

Entre 1985 y 1992 trabajé con toros comprados directamente en Balsillas de las ganaderías propiedad de la familia Lara que Don Antonio Navia administraba. A partir del 92 trabajo exclusivamente con inseminación artificial.

A través de estos 25 años con Angus me he dedicado a seleccionar y mejorar mi ganadería y he vivido muchas experiencias: En un principio vendía los machos y las hembras de descarte a carniceros de los pueblos vecinos que los pagaban a menor valor que “coicos” y generalmente al “fiao”. Por el año 87 encontré un matarife de Zipaquirá que les fue cogiendo aprecio más por su rendimiento en canal que por una calidad que seguramente no apreciaba. “Estos ganados dan bote” decía él, refiriéndose a que las canales daban más del 50% del peso vivo. Sin



embargo los precios no variaban mucho, casi nada, de lo que pagaban por animales pintados de tipo Holstein o Normando. El año 90 fue un despertar pues tuve la oportunidad de conocer al jefe de carnes de Carulla, quien se interesó por el tema, me pidió dos novillos e hizo con ellos una degustación en el local de la calle 62 con carrera 7 en Bogotá. Fue todo un éxito y me formalizó un pedido de 6 novillos semanales. Dado que mi producción era varias veces menor que la solicitada, afanosamente traté de atraer a la gente del Huila para unirnos y lograrlo. No tuve éxito, ellos tenían sus propios mercados y como el hijo pródigo, cabizbajo, retorné a mi matarife de Zipaquirá.

Quizás por el 92 inicié una relación comercial duradera con un muy bien montado expendio de carnes en Chía. Yo le mandaba los animales y una lista con teléfonos de amigos interesados, él me pagaba en pie a precio de Cebú y a mis amigos les avisaba y vendía los cortes finos a precio de Angus. Ya por el 94 empecé a inseminar el 50% inferior del hato con pajillas de Brahman para sacar F-1 como producto para ceba, primordialmente para tierra caliente. Con esto logré un doble beneficio: primero, hacerle conocer a mis clientes cebadores las bondades del F-1 y segundo, convertirlos en compradores de los toretes Angus que producía el otro 50% de mi hato, para que hicieran cruce con sus vacadas blancas.

Por los años 93 ó 95 me entero que en Palmira, Valle, alguien monta una ganadería Angus y establezco contacto con ellos con la idea de crear una asociación. Por diversas razones esta ganadería que inició muy pomposa, pronto abandonó a brega.

En 1996 un grupo de antioqueños visionarios hacen una importación de ganados Angus y Brangus y crean nuestra actual asociación. Se dan a la tarea de promover la raza y abrir mercados en su zona de influencia. Yo solo vengo a enterarme de su existencia a inicios del 2001 y en Junio 6 de ese mismo año me admiten como miembro; no éramos una veintena de socios, hoy somos casi 200 de todas partes del país. Pertenezco a una organización seria y reconocida que certifica mis ganados y me da asistencia técnica.

Ya no he tenido que volver donde el matarife de Zipaquirá.



Inversiones Los Llanitos Ltda. **Criadores de Angus desde 1984**

Afiliado a la Asociación Angus & Brangus de Colombia
www.anguslosllanitos.wordpress.com
globog@col-online.com
Cel. (310) 211-8188

**VENTA DE REPRODUCTORES DE POTRERO
NOVILLAS Y SEMEN**



Obituario

La Asociación Colombiana de Criadores de Ganado Brangus, Aberdeen Angus y sus cruces lamenta profundamente la muerte de sus socios

† **Fabio Rico Calle**
† **Jaime Peláez Galeano**
† **Jaime Salas Rojas**
† **Héctor Chaparro**

Quienes nos acompañaron en la Asociación desde su comienzo.

Un reconocimiento a su gran labor como criadores y promotores de las razas Angus y Brangus: Fabio Rico con Ganado Brangus Puro en el Oriente Antioqueño, Jaime Peláez con sus cruces en Urabá, Jaime Salas en el hermoso Valle de Balsillas donde llegaron los primeros Angus a Colombia y Héctor Chaparro en el altiplano Cundiboyacense.

Siempre los recordaremos como ejemplo de emprendedores y laboriosos empresarios del campo.

Para sus familiares y amigos un sentido saludo de solidaridad.





Interpretación de las pruebas de paternidad y genotipificación en bovinos

Por Oscar Darío Palacio Salas *

Antes de continuar con los temas de análisis genético en bovinos, tendientes a la identificación y al esclarecimiento de las relaciones de paternidad en forma segura y confiable, haré un repaso muy corto de cada una de las etapas que anteceden al tema a tratar en esta oportunidad.

Toma de muestras. La muestra a elegir va a depender del tipo de análisis que se quiera realizar y de la disponibilidad de la misma. En casos de abigeato la muestra a usar va a ser la disponible: fragmentos de pelo (muestra de elección), tejido muscular, manchas de sangre, etc.; en casos de paternidad, relaciones de parentesco y genotipificación se recurre a la muestra de pelo con bulbo (halado, nunca cortado, aproximadamente de 20 a 30 pelos). No obstante, cualquier tejido que contenga células es fuente potencial de ADN. Es fundamental llevar a cabo una estricta cadena de custodia, rotulando y embalando adecuadamente las muestras.

Ingreso a la base de datos. La información del ejemplar se registra en una base de datos, la cual servirá para acceder fácilmente a los análisis realizados al ejemplar y a la información genealógica y molecular para estudios genético-poblacionales. Después de registrar e ingresar las muestras del ejemplar a la base de datos, se da un código único a la muestra, este será la identificación durante todo el procedimiento molecular, así los analistas no sabrán ningún dato de la muestra diferente al código asignado.

Extracción de ADN. La muestra (pelo, tejido muscular, sangre, entre otros) es tratada inicialmente con algunos reactivos que rompen las membranas de las células, dejando en el medio acuoso los núcleos y el contenido plasmático. En la siguiente etapa se rompe el núcleo de las células y se libera el ADN, el cual es precipitado y separado de la solución para luego ser almacenado en nevera a -20°C para su siguiente etapa.



Amplificación de ADN. También llamada Reacción en Cadena de la Polimerasa o PCR, esta metodología molecular hace que las regiones en el ADN que permiten diferenciar un individuo de otro puedan ser detectadas y analizadas en un analizador automático.

Interpretación de los análisis. Un ejemplo de los resultados que arroja el equipo, se observan en la figura 1. En ésta, se muestran unas señales o “picos” que hacen parte de los marcadores genéticos llamados alelos, en los mamíferos (bovinos, equinos, humanos, etc.). Siempre se van a encontrar dos alelos para cada gen o región del ADN, uno de estos alelos es recibido del padre y el otro de la madre.

Algunas consideraciones importantes sobre los marcadores genéticos y los alelos:

- Los marcadores genéticos son las regiones del ADN que permiten diferenciar un individuo de otro, estos se denotan con nomenclatura alfabética y/o numérica, Ej.: BM2113, ETH3, TGLA126, etc. cada uno de ellos tiene posibles variantes a las que se les llama alelos. Así, el marcador genético BM2113 puede tener 7 alelos, que se denotan: 240, 242,

244, 246, 248, 250 y 252.

- Por nomenclatura internacional, la designación que se les da a los alelos en los análisis de bovinos es numérica. (para equinos es alfabética), así un alelo puede ser denotado como 244 y el otro 246, nunca más de dos alelos o números. Cuando sólo aparece un alelo, Ej: 219 (figura 2) quiere decir que el ejemplar es 219/219 y recibió de la madre un alelo 219 y del padre otro 219, en este caso se dice que el ejemplar es homocigoto para este marcador genético. Si por el contrario posee dos alelos diferentes, se dice que es heterocigoto para el marcador genético (figura 3).
- Los análisis de genotipificación y parentesco usan entre 10 a 15 marcadores genéticos (cada uno con sus variantes o alelos) de modo que se compara, en cada uno de ellos el alelo que recibió de la madre (en caso de que ella se encuentre en el análisis) y el que recibió del padre, si la madre no está incluida en el análisis se observa que el posible hijo tenga al menos un alelo que también esté presente en el padre.

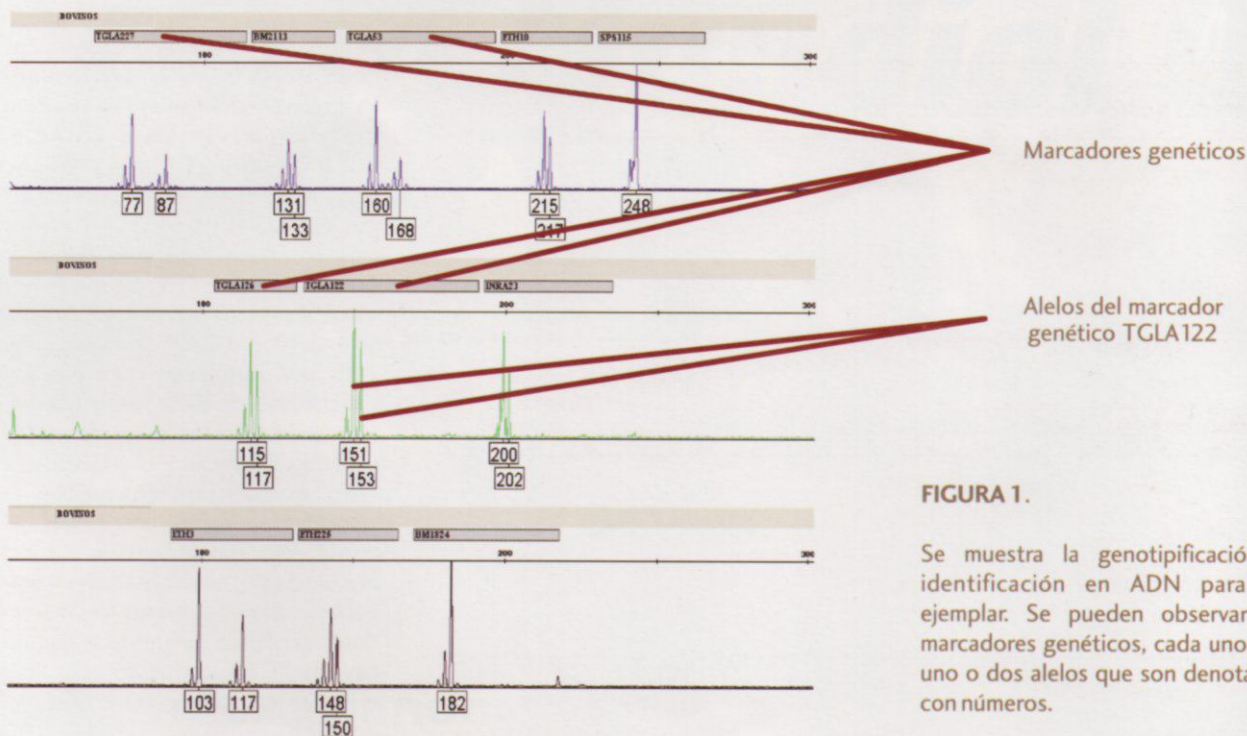


FIGURA 1.

Se muestra la genotipificación o identificación en ADN para un ejemplar. Se pueden observar 13 marcadores genéticos, cada uno con uno o dos alelos que son denotados con números.



De esta forma se hace la comparación entre los alelos del padre, la madre y el posible o entre el padre y el posible hijo. Cuando hay coincidencia entre padre y posible hijo para todos los marcadores genéticos, es decir, al menos uno de los alelos en el padre está en el presunto hijo, se dice que ese posible hijo SI califica como hijo de padre. Por el

contrario, si se encuentran tres o más marcadores genéticos en los que no haya coincidencia genética, se concluye que el posible hijo NO califica como hijo de ese posible padre, descartando la paternidad. En las figuras 3 y 4 se observan algunos ejemplos de casos compatibles e incompatibles entre padre e hijo.

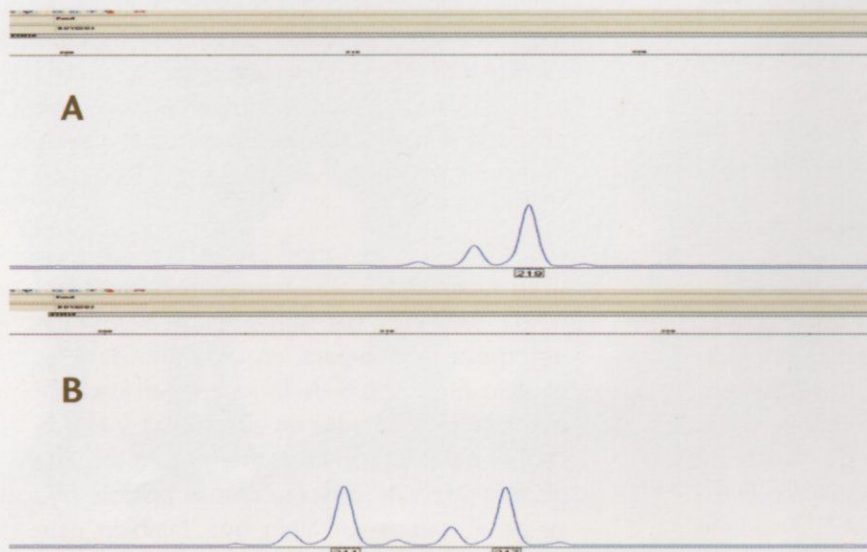


FIGURA 2.

A. Ejemplar que es homocigoto para el marcador ETH10, es decir, recibió un alelo 219 del padre y otro 219 de la madre.

B. Ejemplar que es heterocigoto para el marcador ETH10, es decir recibió un alelo 211 del padre o la madre y un alelo 217 del padre o la madre.

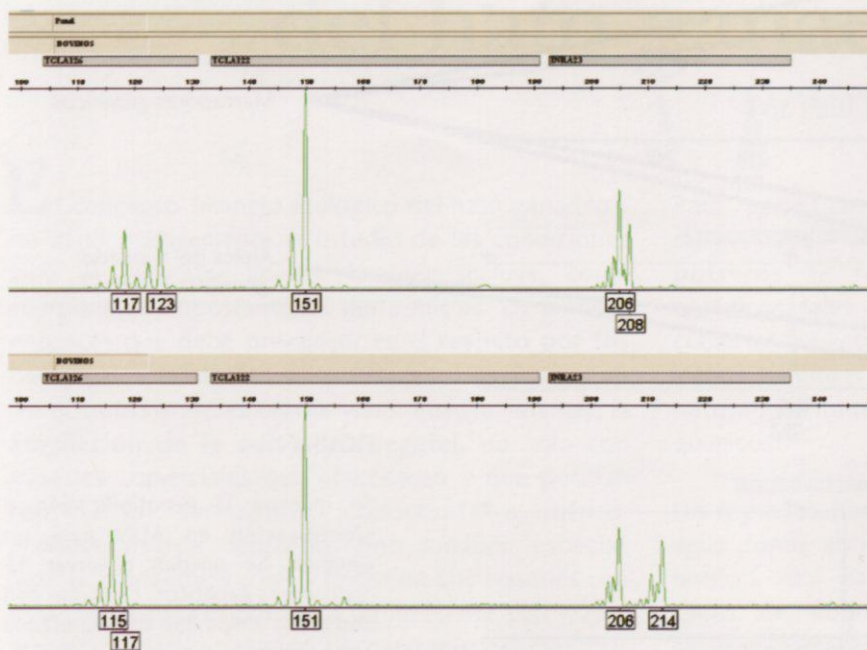


FIGURA 3.

Se observan los marcadores genéticos de un padre y un posible hijo (arriba y abajo respectivamente), se analizan tres marcadores genéticos: TGLA126, TGLA122 e INRA23. Para el análisis de paternidad se debe determinar si los dos ejemplares comparten al menos un alelo, así, en el marcador genético TGLA126 comparten el alelo 117, en el TGLA122 comparten el alelo 151 y en el marcador INRA23 comparten el alelo 206. Esto quiere decir que hay compatibilidad hasta el momento, falta analizar de esta misma forma los restantes 8 marcadores genéticos, si estos también son compatibles o coincidentes quiere decir que el posible hijo SI califica como hijo del posible padre, si se observan incompatibilidades en al menos tres marcadores genéticos quiere decir que no hay relación de parentesco, es decir, el ejemplar no califica como hijo del posible padre.



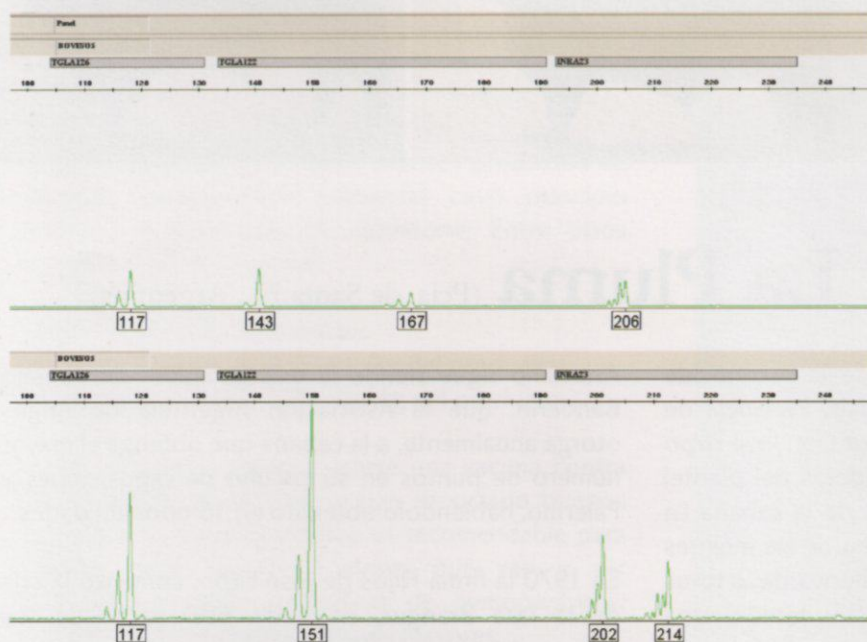


FIGURA 4.

Se observan los marcadores genéticos de un padre y un posible hijo (arriba y abajo respectivamente), se analizan tres marcadores genéticos: TGLA126, TGLA122 e INRA23. Para el análisis de paternidad se debe determinar si los dos ejemplares comparten al menos un alelo, así, en el marcador genético TGLA126 comparten el alelo 117, en el TGLA122 NO comparten ningún alelo y en el marcador INRA23 tampoco comparten ningún alelo. Esto quiere decir que hay 2 incompatibilidades hasta el momento, falta analizar de esta misma forma los restantes 8 marcadores genéticos, si en estos se encuentran más incompatibilidades (al menos tres) quiere decir que el ejemplar NO califica como hijo del posible padre.

* MsC Biología. Coordinador Genética Animal. Laboratorio IdentíGEN. Universidad de Antioquia

TARIFAS ASOCIACIÓN 2009 - Vigentes a partir del 1° de Enero de 2009

Cuota única de afiliación		\$7'000.000
Cuota de sostenimiento		Según categoría; dependiendo del volumen de ganado así:
Categoría para Asociados honorarios		No pagan cuota de sostenimiento
0 - 50 Cabezas, no ganaderos, no comerciales		\$144.500/trimestre
51 - 200		\$210.000/trimestre
201 - 500		\$318.000/trimestre
Más de 501 y empresas ganaderas y/o comerciales		\$353.000/trimestre
Registros		
Registro, certificación, traspasos y duplicados, clasificaciones		
Pagado anticipado con el denuncia - por unidad	Asociado	\$ 21.500
Talonnario denuncia más registro - por 25 unidades	Asociado	\$ 530.000
Talonnario de transferencia de embriones - por 25 unidades	Asociado	\$ 430.000
Traspasos más de 100 días de vendidos	Asociado	\$ 33.000
Registros extemporáneos 100-300 días	Asociado	\$52.500
Nacionalización	Asociado	\$130.500
Venta de ganado		
Comisión por venta de ganado comercial	Asociado	2% + IVA
	No Asociado	3% + IVA
Comisión por venta de ganado puro	Asociado	5% + IVA
	No Asociado	10% + IVA
Asistencia Técnica por día	Asociado	\$148.000 medio día \$260.500 más viáticos
	No Asociado	\$216.500 medio día \$317.000 más viáticos
Importación de semen y embriones	Asociado	5% + IVA*
	No Asociado	10% + IVA*
Chapetas Asobrangus		\$6.000 + IVA
Certificación "Carne Angus & Brangus" / novillo		80% del s.m.d.l
Chapetas Trazabilidad / novillo - Tanto para asociados como no asociados		\$ 7.000 + IVA
Caracterización de vacas Brahman para programas de absorción		\$ 2.900 c/u

* del valor del material puesto en Colombia



Cabaña La Pluma (Pcia. de Santa Fe., Argentina)

La Pluma es la continuadora de la reconocida cabaña La Danesa ubicada en Canals, Provincia de Córdoba y fundada hace 76 años por Don José Firpo y sus 6 hijos. Las 150 vacas fundadoras del plantel fueron compradas en la liquidación de la cabaña La Luna de Benjamín Muñiz Barreto, una de las mejores de su tiempo y con la compra simultánea de 2 toros padres escoceses, que ya habían tenido una destacada actuación en Las Horquetas de Eduardo Estanguet (la cabaña más ganadora de su tiempo) se puso en marcha la cría del Angus, en los establecimientos de la familia.

En ese entonces el objetivo era producir los toros propios para abastecer sus rodeos comerciales. Recién en 1941 y por iniciativa del criador y amigo Don Héctor Bonadeo, propietario con sus hermanos de la conocida cabaña El Cantor de la raza Shorthorn, se debutó en exposiciones. Ese primer toro apodado Betún, fue preparado en El Cantor, y resultó ganador de un 2° Premio de su categoría en Palermo.

En el año 1986, La Danesa era la cabaña más ganadora de recompensas de la Argentina. Esos logros pueden sintetizarse en 13 Grandes Campeones Machos y 3 Grandes Campeones Hembras de Palermo, 14 Reservados de Grandes Campeones Machos y en 15 oportunidades el Premio Conjunto de 8 toros, que consagraba a la mejor fila de Palermo. Otro hecho para destacar, es que haya ganado los tres premios entre razas, disputadas en Palermo hasta la fecha.

Asimismo sigue siendo la más ganadora del Premio Banderín, que la Asociación Argentina de Angus otorga anualmente, a la cabaña que obtenga el mayor número de puntos en su circuito de exposiciones y Palermo, habiéndolo obtenido en 16 oportunidades.

En 1970 la firma Hijos de José Firpo, comenzó la cría de la raza Brangus, cruzando 600 vacas de sus rodeos Angus con toros Brahman y Nelore hasta llegar al Brangus 3/8. Con esta raza, también se obtuvieron numerosos Grandes Campeones y otros logros en Palermo, en la Exposición Nacional y otras del circuito Brangus, lo que le significó obtener en 8 oportunidades el Premio al Mérito. Premio este que la Asociación Argentina de Brangus, otorga anualmente a la cabaña que obtuviera el mayor número de puntos en las Exposiciones auspiciadas por la Asociación y Palermo. Aunque los planteles Brangus se liquidaron en el año 1993, sigue siendo a la fecha la cabaña más ganadora de este Premio.

Los remates anuales se iniciaron en 1945 y continuaron ininterrumpidamente hasta 1992, habiendo años en que se realizaron hasta 5 subastas en el año, siendo como mínimo 2 de ellos en las instalaciones de La Danesa.

En el año 2002 se obtuvo en Palermo: el Premio Banco del Gotardo al mejor criador, el Premio Conjunto Machos y el Premio Raúl Firpo al mejor conjunto de 5 hijos de un mismo padre. Lo llamativo de este último premio, es que se logró con los hijos de Ankonian Big Bandoliermere 10 (Big Ban). Este

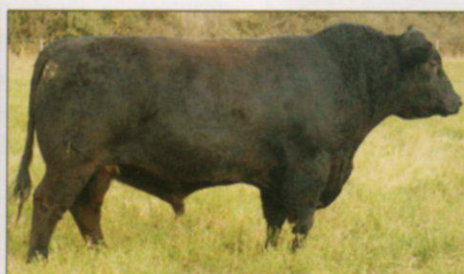




era un toro de origen canadiense nacido en los EE.UU. adquirido en la subasta de Ankony Farms en 1970, del que se ha conservado su semen hasta el presente y se continúa utilizándolo por sus excelentes valores de carcasa y ser portador de genes de terneza. Asimismo los hijos de este toro siguen en gran demanda, debido a que ha mantenido para la raza los caracteres tradicionales del Angus, amplio arco de costilla, buen ancho de lomo, excelentes cuartos trasero y la tradicional cabeza del Angus.

En todos estos años son varios los toros padres criados por La Pluma de muy buen comportamiento reproductivo y buena demanda comercial en varios Centros de IA. En rápida síntesis cabe mencionar a Plumazo en CLIA, Logotipo en CIBBIA, Bebedor en EPEU, Ritmo en La Legua, Tambor en CIALE, Rigor en CABA, Tonel en CIAVT, Rendidor en CRB; y finalmente Melatito, Sucesor, Festival, Chingolo y Urutaú quienes junto a otros toros de producción propia y comprados, constituyen el Centro Genético La Pluma en La Argentina Chica.

El centro Genético La Pluma tiene un marcado éxito en la venta de semen y muy especialmente con sus líneas de bajo peso al nacer, con toros de muy buen comportamiento para el servicio de vaquillonas de 15 meses. Además de la venta de semen, el Banco Genético La Pluma ha tenido buena demanda en la venta de embriones de sus mejores donantes,



Curso de Asados

ASOCIACIÓN ANGUS & BRANGUS DE COLOMBIA



Conozca las técnicas apropiadas para realizar un excelente asado: calidad y maduración de la carne, clases de cortes, implementos, preparación de la parrilla, sellado y otras técnicas de asado, términos de la carne, acompañamientos y clases de vinos.

Comuníquese con nosotros y le informaremos de los próximos cursos en nuestras sedes.



www.asoangusbrangus.org.co

Medellín: (4) 268-3512 / Bogotá: (1) 616-1313 / Pereira: (6) 329-1989

llegando a exportarse a varios países sudamericanos. El plantel actual de La Pluma está constituido por 130 hembras incluyendo las 30 que integran el grupo de donantes, programándose unos 80 nacimientos anuales por trasplante embrionario.

En el año 2006 La Pluma ha reanudado sus remates anuales y en 2008 se llevó a cabo el remate 75° Aniversario, todos ellos con un buen número de clientes y colocándose la totalidad de la hacienda embretada a precios muy satisfactorios.

Esta es en breve síntesis la historia de la cabaña La Pluma, que en la actualidad es conducida por el Ing. Agr. Luis M. Firpo Brenta, secundado por 2 de sus hijos, los Ingenieros en Producción Agropecuaria, Ricardo y Luis Firpo.



Sobrebarriga con tres rellenos



Autora: Victoria M. Vélez Restrepo. VIII semestre de la Facultad de Gastronomía y Cocina Profesional de la Colegiatura Colombiana.

Ingredientes para 6 porciones

1 ½ Libras de sobrebarriga
10 espárragos frescos
100 grs. de chorizo español en rodajas
200 grs. de Portobello
200 grs. de champiñones
2 cebollas
1 pimentón asado
1 manojo de perejil liso
1 manzana verde
125 grs. de uvas pasas
120 grs. de ochuvas

Cocción en olla presión:

1 litro fondo de carne
2 hojas de laurel
15 grs. de tomillo
200 ml. de pulpa de mora
750 ml. de vino tinto (Malbec)
1 cucharada de dulce quemado
250 ml. de aceite vegetal

Puré:

10 papas criollas
2 papas capiras
2 cucharadas de mantequilla
500 grs. de espinaca baby
Ajonjolí negro al gusto
Sal y pimienta al gusto

1. Saltear los espárragos en aceite vegetal, sal y pimienta y reservar.
2. Cortar las zetas en julianas. Asar el pimentón rojo y cortarlo en julianas, picar el perejil en chiffonade. Saltear todos estos ingredientes. Reservar.
3. Picar la manzana en dados pequeños, las ochuvas en tajadas. Saltear todos los ingredientes y adicionar al final las uvas pasas.
4. Extender la sobrebarriga y condimentar con sal y pimienta. Sobre ella colocar los tres rellenos que tenemos reservados en tres partes. Enrollar y amarrar con piola.
5. Saltear el rollo entero hasta caramelizar todos los lados.
6. Colocar el rollo de carne en una olla a presión y añadir todos los ingredientes restantes y cocer durante aproximadamente 2 horas o hasta que esté bien tierna.
7. Retirar la sobrebarriga rellena de la olla y pasar la salsa por un colador y poner a reducir. Servir la carne cortada en rebanadas, con su salsa.
8. Para el puré, pelar las papas y cocerlas hasta que estén blandas pasarlas por el prensa puré y luego adicionar la mantequilla. Puede presentarlo en quenelles realzando la forma con dos cucharas o como desee.
9. Para la ensalada simplemente saltee las espinacas por dos minutos y adicione sal y ajonjolí.
10. Servir



ANTIOQUIA

2DH AGRO LTDA.

Las Lomas - Yolombó
Cel. (300) 651-6800 - (310) 375-9800
2dhagrolda@gmail.com



AGROGENES

Rancho Escondido - Guarne
Calle 7 sur # 41B-175 - Medellín
Tel. (4)321-4176 - Cel. (313) 613-5917
jegomez52@gmail.com



AGROPECUARIA BAJO GRANDE

El Tesoro - El Carmen / Montecarlo - Fredonia
Cr.42 # 85B-71 - Itagüí (Antioquia)
Tel. (4)361-0790 - Cel. (312) 866-8115
bajogrande@une.net.co



AGROPECUARIA LA ESPERANZA

La Esperanza - La Ceja
Cr. 43A # 57sur-41 - Sabaneta, Antioquia
Tel. (4) 288-80800 - Fax. (4) 288-1895
agroespo@une.net.co



AGROPECUARIA LAS PANTERAS LTDA.

San Pascual - Fredonia
Cra. 37 # 8A-37 - Medellín
Tel. (4)354-1199 - Fax. (4)266-1559
n.echavarria@une.net.co



AGROPECUARIA NUEVO MUNDO LTDA.

Nuevo Mundo - Puerto Berrío
Calle 5 G #32-103 Of. 302 - Medellín
Telefax. (4)271-6049
lh@une.net.co



AGROURBANA EL ROSARIO S.A.

La María - San José de la Montaña
Calle 49 # 50-21 - Medellín
Tel. (4)231-2893 - Fax. (4)251-4369
elrosariosa@une.net.co



ALVAREZ S. Y CIA. S. EN C.

Fredonia
Cr. 42 # 85B-71 - Itagüí
Tel. (4)360-3800 - Cel. (312) 866-8115
presidencia@corsan.com.co

ASGROMIL

La Margarita - Venecia / San José - Guarne
Calle 78 # 52D-129 T.E. El Tesoro - Itagüí
Telefax. (4)317-4035 - Cel. (311) 340-0652
jhonbrangus93@hotmail.com



COINVERGAN S.A.

La Meseta - Puerto Berrío
Calle 10 #43B-50 Of. 205 - Medellín
Tel. (4) 312-5907
coinvergansas@hotmail.com

CONSTRUCCIONES Y FINCAS ECHAVARRÍA Y CÍA.

España - El Retiro
Carrera 41A # 10-9 - Medellín
Tel. (4) 266-5050 - Fax. (4) 266-4847
carlosevalles@casa.com.co



CRIADERO EL ALAZÁN

Normandía - Rionegro
Calle 5a. # 43B-25 Of.409 - Medellín
Tel. (4) 266-9428 - Fax. (4) 266-3905
jorgezlg@yahoo.com.mx



CRIADERO VILLA DEL ROSARIO

Villa del Rosario - Guarne
Cra. 49 # 61 Sur-540 Bodega170
La Regional - Sabaneta - Tel. (4) 301-5480
lacteosenvogado@une.net.co



CUSTODIAR S.A.

La Leyenda - Caucasia / Rio Piedras - Jericó
La Selva - El Carmen
Calle 6 # 25-53 - Medellín
Tel. (4) 311-2844 - Fax. (4) 312-7378
parestre@une.net.co



EL AMPARO, ANA LUZ, BARILOCHE

La Pintada / Chigorodó
Cr. 52 # 36-65 - Medellín
Tel. (4) 262-0462 - Fax. (4) 262-0442
jmpelaez@une.net.co



EL CAMPANARIO

Venecia
Telefax: (4) 311-9602
Cel. (310) 462-8920
janethvesga@gmail.com



EL CHAQUIRO

Entrerrios
Calle 44 # 50-64 - Medellín
Tel. (4) 411-7923 - Cel (314) 773-5812
milet23@hotmail.com



EL SOLAR

Rionegro
Tel (4) 562-1891 - Cel. (312) 895-2541
johnsonfederico@hotmail.com

**GANADERÍA LONDOÑO MOLINA Y CIA. S. C. A.**

Riachón - Hispania
Calle 72 sur # 45-17 - Sabaneta, Ant.
Tel. (4) 288-0745
ganaderiadellomo@hotmail.com

**ESTANCIA LA KAUCANA**

Rionegro
Cra. 43 # 30-28 Of. 411 - Medellín
Tel. (4) 262-6787 - Cel. (316) 740-8160
molina.md@une.net.co

**GANADERÍA SALVATIERRA**

Medellín
Cel. (310) 447-5813
gallano1@une.net.co

**EVOGEN**

Las Palmas - Envigado / Betulia - Nechí
Los Alpes - Concordia
Calle 6 # 25-53 - Medellín
Cel. (311) 797-8468 - (312) 791-0617
juan@juone.com

**GANINCO LTDA.**

Altos de Casamia - Rionegro
Cra. 60 #49A-20 Of. 204 - Medellín
Tel. (4) 513-5861 - Cel. (310) 445-0523
jcflocampi@une.net.co

**FONDO GANADERO DE ANTIOQUIA S.A.**

Montenegro - La Pintada - Fundadores - Arboletes
Cra. 43A No 19-127 Ed. Recife Piso 5 Medio
Medellín
Telefax. (4) 232-2526
fogant@geo.net.co

**GENÉTICA GANADERA G & G S.A.**

Balcones - Santa Rosa de Osos
Calle 7 Sur # 42-70 Of. 517 C.E. Forum
Tel. (4) 313-6828 - Medellín
geneticaganadera@une.net.co

**GANADERÍA BAHIA - PIRAMIDE**

El Retiro
A.A. 309 - Rionegro, Antioquia
Telefax. (4) 542-1484 - Cel. (310) 891-8139
juandiegoesco2@yahoo.es

**HACIENDA BABILONIA**

Maceo
Tel. (4) 864-0510
elkin6104@yahoo.es

HACIENDA EL GOLÁN

Santa Rosa de Osos
Tel. (4) 445-5555
jenaroperez@colanta.com.co

**GANADERÍA EL DORADO DE PONTEZUELA**

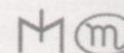
Rionegro
Tel. (4) 563-0721 - Cel. (310) 449-3009
mlondonov@gmail.com

**GANADERÍA EL SOCORRO ANGUS & BRANGUS**

El Retiro
Cra. 64C # 104-02 Torr. Of. 101 - Medellín
Tel. (4) 438-2178 - Cel. (311) 372-5302
jpelsocorro@une.net.co

**HACIENDA EL PALMAR Y MARSELLA**

El Palmar - Abejorral
Cra. 30 # 7A-381 Of. 9805 - Medellín
Tel. (4) 311-0014
molinaconintel@une.net.co

**GANADERÍA EL TESORO**

Guaduales del Tesoro - Amagá
Cra. 38 # 10-36 Of. 303 - Medellín
Tel. (4) 436-4703 - Fax. (4) 352-5382
agrogansanjose@yahoo.com.mx

**HACIENDA EL SUEÑO-LOS PANTANOS**

San Pedro
Cel. (310) 688-0043
sierrafe@hotmail.com

**GANADERÍA EL TRIANÓN**

Titiribí
Tel. (4) 278-2139 - Cel (310) 424-1024
jrv@une.net.co

**HACIENDA EL VATICANO**

Fredonia
Cra. 61 # 82 Sur- 49 - La Estrella
Tel. (4) 279-7551 - Cel. (313) 610-5314
dianamarcar@hotmail.com

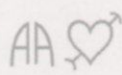
**GANADERÍA HORIZONTES**

El Retiro
Cra. 35 # 5G-129 - Medellín
Tel. (4) 281-4800 - Fax. (4) 373-3456
jrico@une.net.co

**HACIENDA LA POSADA**

El Retiro
Cel. (300) 600-4928
posada81@hotmail.com



HACIENDA LA SERRANÍA Envigado Carrera 38 # 10-36 Tel. (4) 311-4516 cposada70@une.net.co 	INVERSIONES MALABAR Y CIA. LTDA. Bella Vista - San Pedro Cra. 43A # 1A Sur-29 Of. 709 - Medellín Tel. (4) 266-4915 - Fax. (4) 268-4915 imalabar@une.net.co 
HACIENDA LA SIBERIA El Retiro Cel. (315) 510-2821 jgmovelez@une.net.co 	INVERSIONES MUNDO NUEVO S.A. Miramontes - Titiribí Cra. 44 # 17 Sur-20 - Medellín Tel. (4) 313-2384 - Fax. (4) 313-1442 imnsa@une.net.co 
HACIENDA LA VALLENATA Chigorodó Centro Ejecutivo Of. 144 A - Medellín Tel. (4) 268-4330 andresargote2009@hotmail.com 	LA ANTIGUA Urrao Cel. (315) 675-2510 gabrielgo5@une.net.co 
HACIENDA LOS MANGOS Tarso Tel. (4) 539-0038 - Fax. (4) 539-0185 A.A. 392 - Rionegro, Antioquia federicock@tahamicultiflores.com 	LA CORONA Venecia Carrera 81 # 34-08 - Medellín Telefax. (4) 414-3833 ganaderialacorona@hotmail.com 
HACIENDA MORRÓN Fredonia Tel. (4) 268-2760 - Fax. (4) 312-0995 Medellín faem1@une.net.co 	LA FELISA Caldas Cra. 27G # 36D sur-25 - Envigado, Ant. Tel. (4) 303-0746 - Fax. (4) 270-2424 japicar@une.net.co 
HACIENDA NO TE CANSES Chigorodó Telefax: (4) 436-1534 hdanotecanses@hotmail.com 	LA ISABELA Girardota Cra 55 # 40 A 20 Of. 1308 - Medellín Tel. (4) 268-6909 - Cel. (310) 469-1484 herusuga@une.net.co 
HACIENDA SAN FRANCISCO San Pedro olrestrepo@mt.com.co 	LA PORTELA Rionegro Cra. 42 # 16A sur-14 - Medellín Telefax. (4) 313-6880 portelo81@hotmail.com 
IDECAMPO S.A. San Antonio - Barbosa Calle 7D # 43A-99 - Medellín Telefax. (4) 325-2222 rafaelg@pollopaiza.com	LA PRADERA Rionegro Cra. 43 # 30-28 Of. 205 - Medellín Tel. (4) 262-7196 - Fax. (4) 262-6778 aleb@une.net.co
INVERSIONES DE RESTREPO S.A. Canaán - Abriaquí Cra. 46 # 48C sur-40 Tel. (4) 332-3388 etiflex@etiflex.com.co 	LA TINAJA - LA CRISTALINA La Tinaja - Caucaasia Cra 74 # 49-87 - Medellín Tel. (4) 230 73 50 - Cel. (315) 544-8686 laurisvalen@hotmail.com 
INVERSIONES J CORREA G. Y CIA. S. A. La Suiza - Titiribí / Contadora - Caucaasia Cra. 55 # 40A-23 Of. 1101 - Medellín Tel. (4) 232-5357 - Fax. (4) 381-3548 juancarloscorreag@yahoo.com 	LAS JOTAS El Carmen Cra. 43A # 7-50 Of 606 - Medellín Tel. (4) 352-2480 - Cel. (315) 325-1193 mariabm2@une.net.co 

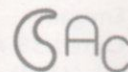


LOS ÁNGELES

Entrerrios
Calle 58 # 45D-12 - Medellín
Telefax. (4) 291-1447 - Cel. (314) 678-7958
mauromu@une.net.co

**TORO RESTREPO Y CIA. S.C.A.**

Casachica - Rionegro - Manantiales - Env.
Cra 43 # 36-39 Of 40 Ed Centro 2000
Tel. (5) 262-1953 - Cel. (314) 739-1645
Medellín . e-mail: rtoro@une.net.co

**MARCAR GANADERÍA**

Pozo Rubio, Rionegro
Tel. (4) 5362601 - Cel. (310) 895-9202
marcarangus@gmail.com

**VEROMONTE**

La Ceja
Diag 30A # 15C sur-86 - Medellín
Tel. (4) 313-7233
julianlema_s@hotmail.com

**MESAGE & CIA S.C.A.**

Madrigal - Tarso
Carrera 50 # 2 Sur-251 - Medellín
Tel. (4) 255-5711
premex@une.net.co

**ATLÁNTICO****SAMÁN AGROPECUARIA S.A.**

El Diamante - El Retiro
Carrera 48 # 10-45 Of. 942 - Medellín
Tel. (4) 312-1768 - Cel. (315) 410-8552
www.saman.com.co

**HACIENDA ARROYO NUEVO**

Sabanalarga
Tel. (5) 372-0816 - Fax. (5) 340-9718
guimoalianza@hotmail.com

**SAN ANTONIO DE PALOMOS**

Fredonia
Calle 5A # 43B-25 Of. 409 - Medellín
Tel. (4) 266-3905 - Fax. (4) 266-9428
mecarmo@hotmail.com

**HACIENDA LA FORTUNA**

Malambo
Tel. (5) 376-3720 - Fax (5) 376-3748
aerosucre@aerosucre.com.co

**SANTA ISABEL**

Belén de Bajirá
Calle 52 # 47-42, Piso 16 - Medellín
Tel. (4) 829-6701 - Cel. (312) 286-1634
jcorrea@uniban.com.co

**BOLÍVAR****SANTA CECILIA - BUENAVISTA**

NUEVA ESPERANZA - Girardota / Arboletes
Cr.25 # 12 Sur-59 Of. 202 - Medellín
Tel. (4) 317-5000
hernansanche@gmail.com

**BONAIRE**

Santa Catalina
Ed Marbella Real - Cartagena
Tel. (5) 650-2471
rcorredor@hotmail.com

**SEMBRIO**

Rio Rayo - Tarazá
Calle 11B 43A-27 - Medellín
Tel. (4) 311-4599
arodriguez@une.net.co

**INVERSIONES AGROPECUARIAS EL PRIETO**

El Prieto - Bolívar
Cel. (311) 403-3237
inversiones_agroecuariaprieto@hotmail.com

TAMARINDO

Fredonia
Cra. 32 # 1B Sur-51 Mall Ventura Of. 615
Telefax (4) 268-2936 - Medellín
avuycia@hotmail.com

**SABANAS DE ANGOLA / LOMA FUERTE**

Arjona
Av. Miramar # 18-07 - Cartagena
Tel. (5) 660-5442 - Cel. (312) 687-3883
criaderoangola@gmail.com

**TIERRA ALTA S.A.**

Rionegro
Calle 7 # 39-215 Of. 1104 - Medellín
Tel. (4) 312-2053
jotav@une.net.co



www.asoangusbrangus.org.co



BOYACÁ

AGROCOMERCIAL EL BRASIL LTDA.

La Esperanza - Puerto Boyacá
Calle 114 A # 33-54 Of.215 - Bogotá
Telefax. (1) 637-6042
agrocombrasil@yahoo.com



ALTOS DE SANTA ANA

Duitama
Cra. 18 # 16-26 - Duitama, Boyacá
Telefax. (8) 760-6886
brasascampestre@yahoo.com



CALDAS

HACIENDA LA CABAÑA

Viterbo
Cra 7 # 43-224 Of. 302 - Pereira
Tel. (6) 326-6677 - Cel. (312) 777-0239
rudyangel53@hotmail.com



HACIENDA RANCHO LUNA

La Dorada
Telefax: (6) 854-3255
rancho_luna@hotmail.com



HACIENDA TITANIA DE LA FE

Victoria
titaniadelafe@ixp.net



CAQUETÁ

HACIENDA LAS MERCEDES

San Vicente del Caguán
Ed. Caja Agraria P.11 - Neiva
Tel. (8) 871-0293 - Fax. (8) 872-1983



www.asoangusbrangus.org.co

CASANARE

REPRESENTACIONES NIMBU S.A.

Playa Rica - Nunchía, Vereda El Pretexto
Avenida 15 # 124-29 Of. 702 - Bogotá
Tel. (1) 637-2944 - Fax. (1) 2149094
Cel. (315) 334-1521 . e-mail: pjgm25@yahoo.co



CESAR

AGUA LINDA

San Alberto
Carrera 36 # 77-54 - Bogotá
Tel. (7) 694-2562 - Cel. (351) 377-7649
rdganaderia@hotmail.com



BIOAGRARIUS LTDA.

Bellavista - Aguachica
Carrera 10 # 82-17 Of.202, Bogotá
Tel. (1) 753-4959 - Cel. (310) 801-8217
bioagrarius@cable.net.co



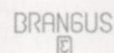
CANADERÍA MARACAIBO

La Cecilia - San Martín
Cra 28 # 55-69 - Bucaramanga
Tel. (7) 657-2581 - Fax. (7) 647-1656
gerencia@ismocol.com



HACIENDA EL TRIÁNGULO

San Martín
Cel. (316) 374-7240 - (315) 800-6898
criadero_el_triangulo@hotmail.com



MEJÍA INGENIEROS ASOCIADOS LTDA.

Villa Lilibana - San Martín
Carrera 42 C # 105 A 73 - Floridablanca
Tel. (7) 651-5039 - Cel. (315) 729-6775
miguel220860@hotmail.com



CÓRDOBA

AGROPECUARIA LA DINASTÍA

La Fabulosa - Cereté
Cels. (314) 588-3315 - (312) 257-2146
ladinastiasb@gmail.com



CENTRAL DE RECEPTORAS HDA. PUERTO BONITO

Planeta Rica

Cels. (310) 395-0728 - (310) 357-4261

Tel. (4) 839-3223 Fax. (4) 767-3138

crpuertobonito@une.net.co

**INVERSIONES SAN LUIS DE POTOSÍ S.A.**

San Luis Potosí - Planeta Rica

Km 2 Antigua vía El Tránsito - Rionegro

Tel. (4) 562-5600 - Fax. (4) 562-8185

ingetierrasvictor@une.net.co

**CENTRO INTERNACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA REPRODUCTIVA - CIBRE**

Montería

Tel. (4) 345-1511 Fax. (4) 3451511 ext.111

Cel. (314) 213-5428 - e-mail: oscar39@hotmail.com

**INVERSIONES SANTA ISABELLA S.A.**

El Prado - Montería

Calle 62 B #6-13 Of 411 - Montería

Tels. (4) 785-2297 - 785-3990

agroplaisabela@msn.com

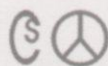
**COMPAÑÍA GANADERA POMENO LTDA.**

Santiago de Compostela - Ayapel

Calle 18 # 35-69 Of.9953 - Medellín

Tel. (4) 312-8947 - Fax. (4) 311-6532

brangustin@gmail.com

**JORGE HERRERA E HIJOS S.C.S.**

Abastecedora - Planeta Rica

Cra. 48 # 12 Sur-148 - Medellín

Tel. (4) 313-0281 - Fax. (4) 313-9760

abastecedora@une.net.co

**CRIADERO GP****GP BRANGUS**

Las Hamacas - San Pelayo

Cel. (313) 815-9562

ricarhe@une.net.co

**LA CIRCACIA**

Planeta Rica

Mayorista Bl. 25 Local 20 - Medellín

Tel. (4) 322-1233 - Fax. (4) 361-5434

alvarezorozcoltda@hotmail.com

**GANADERÍA 3D**

Hacienda San José - Tierralta

Avenida 6A Norte # 38-60 - Cali

Telefax. (2) 516-6140 - Cel. (316) 409-8550

hernandodevivero@hotmail.com

**PERALONSO**

Pueblo Nuevo

Calle 18 # 35-69 - Medellín

Telefax. (4) 266-4077 - Cel. (314) 889-9921

adfinan@hotmail.com

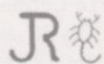
**GANADERÍA ESCORPIÓN**

Egipto - Tierralta

Tel. (1) 629-3867 - Cel. (311) 462-3193

ganaderiaescorpion@yahoo.com

Website: www.ganaderiaescorpion.com



CUNDINAMARCA

HACIENDA BETANCÍ

Buenavista

Tel. (4) 311-2661 - Fax. (4) 312-8579

paul_betancur@hotmail.com

**AGROCOMERCIAL EL BRASIL LTDA.**

Villa Blanca - Ubaté

Calle 114 A # 33-54 Of.215 - Bogotá

Telefax. (1) 637-6042

agrocombrasil@yahoo.com

**HACIENDA COROZAL**

Ayapel

Tel. (4) 268-2760 Fax. (4) 312-0995

Medellín

faem1@une.net.co

**AGROINDUSTRIAL GRILLO UMAÑA Y CIA. S. EN C.**

Piamonte - Gachancipá

Carrera 12 # 89-28 Of.402 - Bogotá

Tel. (1) 592-2080 - Cel. (310) 289-1626

ci.agro@telmex.net.co

**HACIENDA PAMPLONA**

Planeta Rica

Cel. (311) 340-5468

jairoferez@yahoo.com

**AGROPECUARIA ALFA S.A.**

Apulo

Telefax. (1) 833-2923 - Cel. (315) 311-2523

cg.agroalfa@hmt.com.co

**INVERSIONES GANADERAS AMO LTDA.**

Las Camelias - Planeta Rica

Carrera 34 # 7-64 - Medellín

Tel. (4) 312-4747 - Cel. (310) 438-7671

jorgeordonezeljach@yahoo.com

AGROPECUARIA LA MANUELITA.

La Angostura - Ricaurte

Cra. 21 #169-62 Local 22-25 - Bogotá

Cels. (318) 775-6762 - (314) 617-3769



AGROPECUARIA MONTEVERDE R. Y CIA S. EN C. Monteverde - Simijaca Calle 134A # 11-53 - Bogotá Tel. (1) 386-0440 - Cel. (310) 334-9409 <i>rectoria@vermontmedellin.edu.co</i> 	EL ENCANTO El Rosal Tel. (1) 256-1542 - Cel. (311) 812-5714 <i>cialtogalias@cablenet.co</i> 
AGROPECUARIA SAN FERNANDO San Fernando - Tenjo Cra. 14 # 110-22 - Bogotá Telefax. (1) 612-4244 - Cel. (320) 808-5411 <i>javy793@msn.com</i> 	EL ESTABLO La Florida Calle 95 # 10-29 - Bogotá Cel. (310) 210-4062 <i>fcs3838@yahoo.es</i> 
AGROVALLE S. EN C. El Cairo - Funza Carrera 18 # 123-27 - Bogotá Tel. (1) 637-6839 - Fax. (1) 637-6836 <i>palvalle2000@yahoo.com</i> 	EL LIRIO Tenjo Cra. 18 # 84-87 Of. 306 - Bogotá <i>jurroco@hotmail.com</i> 
BOSQUE DE LOS MAGNOLIOS Tenjo Diagonal 110 # 20-93 - Bogotá Tel. (1) 612-2883 - Cel. (310) 255-2390 <i>direccion.administrativa@colsubsidio.com</i> 	FERNANDO SANCLEMENTE ALZATE GANADERIA E.U. Haras San Fernando - Guasca Telefax: (1) 256-3569 <i>harassanfernando@gmail.com</i> 
C.G.R. BIOTECNOLOGÍA REPRODUCTIVA. La Primorosa - Zipaquirá Km 2 via Zipaquirá-Tibitoc Telefax. (1) 852-2628 <i>gerencia@cgrbiotecnologia.com</i> 	FRUTAMA LTDA. Frutama - Girardot Calle 122 # 15A-24 Of. 103 - Bogotá Tel. (1) 213-5872 - Fax. (1) 213-6397 <i>urbark@cablenet.co</i> 
CABAÑA EL TRÉBOL Carrera 21 No 169-62 Locales 22-25 Teléfonos: (318) 775-6792 - (318) 775-6762 <i>info@cabanaeltrebol.com</i> Website: <i>www.cabanaeltrebol.com</i> 	GANADERÍA DAL COSSIO Cogua Cel. (315) 261-2124 <i>eduardoval@gmail.com</i> 
COLIBRÍ Ocarina, Aguablanca - Guasca Cra. 23 # 120-33 - Bogotá Tel. (1) 528-5159 - Cel. (315) 357-9295 <i>jorgellano20@hotmail.com</i> 	GANADERÍA LA ARGENTINA Tocaima Cel. (313) 854-4675 <i>dige_7@hotmail.com</i> 
COMERCIALIZADORA SANDALL S. En C. Navarra - Tenjo Cra. 40 # 76-33 - Bogotá Tel. (1) 271-1004 <i>sandalmd@hotmail.com</i>	GANADERÍA LA VUELTA DEL CERRO LTDA. La Vuelta del Cerro - Facatativá Tels. (1) 487-0184 - (1) 487-0124 Celular: (311) 470-8645 <i>mudeladelrio@mazuera.com</i> 
CRIADERO EL TRIUNFO Chocontá Tel. (1) 612-1960 - Cel. (315) 827-3861 <i>diluitex@etb.net.co</i> 	GANADERÍA MUDELA DEL RÍO S.A. Mudela del Río - Guaymaral Tels. (1) 487-0184 - (1) 487-0124 Celular: (311) 470-8645 <i>ganaderia@mazuera.com</i> 
CRIADERO MARIA JUANA Tabio Tel. (1) 864-7590 - Fax. (1) 864-7925 <i>criaderomariajuana@gmail.com</i> 	GANADERÍA SAN JOSÉ Hacienda La Fragüita - Zipaquirá Tel. (1) 217-1668 - Cel. (310) 867-3188 <i>agrocaprini@hotmail.com</i> 



GANADERIA Y AGRICULTURA COLOMBIANA

La Danielita - Subachoque
Cra. 11A # 93-67 Piso 5 - Bogotá
Cel. (315) 845-7761
gabriel.vasquez@cerrejon.com

**INVERSIONES LOS LLANITOS LTDA.**

Guatavita
Cel. (310) 211-8188
globog@col-online.com

**GARP - Garavito Posada, Ganadería Angus**

Las Acacias, San Rafael - Pacho
Cr. 23 # 47-51 - Bogotá
Tel. (1) 245-7412 - Cel. (310) 233-0193
estergap1@supercabletv.net.co

**INVERSIONES SANTA GEMMA S. EN C.**

Santa Gemma - Ricaurte
Calle 22 Sur # 9-57 - Bogotá
Tel. (1) 361-6028 - Fax. (1) 361-6295
tnhsa@hotmail.com

**GARSA**

Guasca
Calle 69 # 5-33 - Bogotá
Tel. (1) 346-0655
asistencia@acoplasticos.org

**INVERSIONES TIYABÁ S.A.**

Criadero Tequendama - Cajicá
Tel. (1) 210-1888 - Bogotá
Celulares: (315) 392-4514 - (314) 218-3244
glizcano@gpiinternacional.com - Website: www.tiyaba.com

**GENBIOTEC, GENÉTICA & BIOTECNOLOGÍA ANIMAL LTDA.**

Cabaña La Fé
Calle 150 # 45-09 Of. 202 - Bogotá
Telefax: (1) 702-5270 Celular: 313 4231868
directortecnico@genbiotec.net

**INVERSIONES VARGAS MEJÍA LTDA.**

Transv. 6 # 27-10 Of. 201 Bogotá
Teléfono: (1) 619-0085
inversionesvargasmejia@yahoo.com
Website: www.anguslacarreta.com

**HACIENDA EL CONFÍN**

Lenguazaque
A.A. 103016 - Bogotá
jjara@cablenet.co

**LA TESALIA S.A.**

Faca
Calle 1 Sur # 42-31 - Medellín
Tel. (4) 855-3601
latesalia@edatel.net.co

**HACIENDA EL NOGAL**

Pacho
Tel. (1) 614-9313 - Fax. (1) 626-3407
Bogotá

**LOS ROBLES**

Sopó
Calle 17A # 68D-33 - Bogotá
Tel. (1) 411-3099
acerex@multiphone.net.co

LUIS E. RIVEROS Y CIA. S. EN C.

La Serena - Cota
Cra. 7 # 121-20 Of. 150 - Bogotá
Tel. (1) 637-9083 - Cel. (312) 582-9354
salinaspalma@hotmail.com

**HACIENDA LA MILAGROSA**

Subachoque
Cra. 11a # 89-38 Of. 202 - Bogotá
Tel. (1) 531-1156- Telefax. (1) 531-1132
Cel. (310) 666-5605 . e-mail: fragua33@hotmail.com

HACIENDA POTRERO CHICO

Facatativá
Calle 93 B # 13-92 - Bogotá
Tel. (1) 622-7835 - Cel. (315) 332-4037
edgaramunoz@yahoo.com

**P. VERGARA Y CIA. LTDA.**

Chiloé - Sopó
Cl. 153 # 15-46 - Bogotá
Tel. (1) 674-6314
admin@criaderochiloe.com

**HACIENDA SAN CARLOS**

Chocontá
Cel. (310) 304-3413 - (310) 807-297

**PIÑEROS PRODUCCIONES S.A.**

Tierraleja - La Calera
Tel. (1) 620-7411 - Cel. (314) 434-4444
ajpineros@pineros.com

**HACIENDA YAKAIRA**

Fusagasugá
Calle 105 A # 14-92 Of. 616 - Bogotá
Tel. (1) 620-7855
cardonasoc@hotmail.com

RINCÓN DE SANTA RITA

Subachoque
Calle 97 # 10-39 Of. 209 - Bogotá
Tel. (1) 257-0576 - Fax. (1) 218-8268
lesltda@cablenet.co



SALAS BAHAMÓN Y CIA.

Los Cerezos - El Rosal
Cl. 85 # 14-16 Of. 202 - Bogotá
Tel. (1) 616-1412
cimelectda@cable.net.co

**SEVILLA**

Une
Calle 6 # 4-42 - Bogotá
Telefax. (1) 848-0128 - Cel. (314) 442-6313

SMART INVERSIONES

Criadero Santa Rita
Tenjo
Cra. 11A # 94A-23 Of. 209 - Bogotá
criaderosantarita@gmail.com

**VENECIA**

Subachoque
Calle 23 # 16-56 Of. 302 - Bogotá
Tel. (1) 694-2586
luisfaga47@hotmail.com

**VIRGEN DE LAS PASIFLORAS**

Tenjo
Telefax: (1) 753-6797
Cel. (300) 675-9831
juanfe2@yahoo.com



HUILA

2DH AGRO LTDA.

San Carlos - Neiva
Cel. (300) 651-6800 - (310) 375-9800
2dhagrolda@gmail.com

**CRIADERO EL PRINCIPADO**

Gigante
Tel. (8) 871-4194 - Fax: (8) 872-0542
Cel. (314) 211-1917
germanbahamon@yahoo.es

**HACIENDA EL ENCANTO**

Agrado
Cel. (311) 820-0527
humbertolievanoefiesco@yahoo.com
beto2652000@hotmail.com

HACIENDA ROSA BLANCA

Valle de Balsillas
Tel. (8) 877-8919
Cel. (313) 810-8236
amparoguzman88@hotmail.com

**RANCHO LA RESERVA**

Palestina
Calle 4 # 4-53 - Pitalito, Huila
Tel. (8) 836-0734 - Cel. (313) 443-4336
rancholareserva@hotmail.com

**SAN RAFAEL**

Neiva
Tel. (4) 571-8352
Medellín
herreraeliza@hotmail.com

MAGDALENA

CAMAGÜEY S.A.

El Carito - Sabanas de San Angel
Calle 76 # 54-11 Of. 610 - Barranquilla
Tel. (5) 371-7000 - Cel. (311) 413-1783
camaguey@camaguey.com.co

**GANADERÍA PÉREZ MATERA**

La Esmeralda - El Piñón
Cra 59B # 94-70 - Barranquilla
Tel. (5) 373-2977
mayracperez@hotmail.com

META

AGROPECUARIA ALFA S.A.

La Porfía - Puerto López
Telefax. (1) 833-2923 - Cel. (315) 311-2523
cg.agroalfa@hmt.com.co

**COMEGAN COLOMBIA LTDA.**

Andorra - Cubarral
Cra. 16 A # 78-11 Of. 601 - Bogotá
Tel. (1) 635-8464 - Fax. (1) 635-8449
comegan@hotmail.com

**COVADONGA**

Vereda La Paz, Guamal
Cel. (312) 305-1424
enocr@hotmail.com

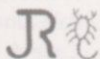
**CUNAVICHE**

Villavicencio
Cel. (311) 462-7276
libardomvz@gmail.com



GANADERÍA ESCORPIÓN

El Pretexto - Villavicencio
 Cel. (311) 462-3193
ganaderiaelescorpion@yahoo.com
 Website: *www.ganaderiaelescorpion.com*

**GANORIENTE LTDA.**

Villavicencio
 km 3 Vía Acacias
 Cel. (311) 587-1208
ganorientemadigas.com.co

HACIENDA CENCERROS

Acacías
 Calle 100 # 19-61 Of. 608 - Bogotá
 Tel. (1) 635-3823 - Fax. (1) 635-3410
ceciliaandrade2007@hotmail.com

HACIENDA GUAYACÁN

Puerto López
 Tel. (1) 523-1690 - Cel. (313) 613-9684
leoagudeloc@hotmail.com

INVERSIONES TIYABÁ S.A.

Conventos - Villavicencio
 Tel. (1) 210-1888 - Bogotá
 Celulares: (315) 392-4514 - (314) 218-3244
glizcano@gpiinternacional.com - Website: *www.tiyaba.com*

**JOSÉ JAIRÓ CORREA S.C.A.**

Potreros - Villavicencio
 Tel. (1) 268-0099
jocorrea@une.net.co

**LAS MARGARITAS**

Acacías
 Tel. (1) 226-9300
 Cels. (317) 427-1599 - (313) 748-6983
german_ruiz_velez@hotmail.com

**LUIS E. RIVEROS Y CIA. S. EN C.**

Hacienda Salina - Restrepo
 Cra. 7 # 121-20 Of. 150 - Bogotá
 Tel. (1) 637-9083 - Cel. (312) 582-9354
salinaspalma@hotmail.com

**ROCHA DÍAZ & CIA S. EN C.**

La Marina - San Martín
 Calle 44B # 57A-76 - Bogotá
 Tel. (1) 315-0146 - Cel. (316) 309-7841
alrodiaz@gmail.com

**VENEZUELA**

Puerto López
 Tel. (1) 226-9300
 Cels. (317) 427-1599 - (313) 748-6983
german_ruiz_velez@hotmail.com



NARIÑO

LA ESPERANZA

Pasto
 Cra. 42 # 18A-56 Local 603
 Tel. (2) 731-2417
lunacardio603@hotmail.com

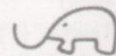
LA MERCED

Pasto
 Tel. (1) 321-4943 - Bogotá
franciscomurielb@yahoo.es

N. SANTANDER

AGRICOLA TRES ESQUINAS LTDA.

Oklahoma - La Esperanza
 Cra 25 # 12 sur-59 Of. 221 - Medellín
 Tel. (4) 317-1859 - Cel. (314) 618-3230
ivanvasquez@une.net.co

**AGUA LINDA**

La Esperanza
 Tel: (1) 630-7080 - Fax: (1) 630-7079
saulestrada9@hotmail.com

**CRIADERO VILLA FERNANDA**

Chinácota
 Calle 21 # 5-10 Local 1 - Cúcuta
 Tel. (7) 579-9500 - Fax. (7) 579-9454
 (Cel. (320) 496-1967 . e-mail: *cefelepe12@gmail.com*)



QUINDÍO

CRIADERO PORTUGAL

El Perú - Montenegro
 Cel. (301) 573-9826
andrews83@hotmail.com

EGIPTO

Armenia
 Calle 21 # 13-51 Of 402 - Armenia
 Tel. (6) 744-4429 - Cel. (316) 282-4291
ofiyobany@hotmail.com



GANADERÍA LUNA HERMANOS LTDA.

El Paraíso - Filandia
Cra. 43 A # 9 Sur-91 Torre Sur Of. 1105
Medellín - Tel. (4) 325-1210 - Fax. (4) 325-3120
oskar.mvz@gmail.com

HACIENDA EL CARBONERO

Pueblo Tapao
hlaspayas@hotmail.com

HACIENDA PINZACUA

Alcalá
Tel. (6) 752-0271 - Cel. (315) 533-7121
pinzacua@yahoo.com

PZ**LAS MERCEDES**

Armenia
Calle 20 # 18-44 Piso 9
Tel. (6) 744-7195 - Cel. (315) 594-8487
embrionesdeoccidente@hotmail.com

**SOCIEDAD CENTRAL GANADERA**

Calarcá
Cr. 64C No. 104-02 - Medellín
Tel. (4) 471 01 83
centralganadera@une.net.co

**RISARALDA****ESTANCIA SAN JERÓNIMO**

Pereira
Calle 18 # 10-03 Of. 201 - Pereira
Tel. (6) 325-8776 - Cel. (320) 671-7552
jquintero3000@gmail.com

**HACIENDA PORTUGAL**

Pereira
Cra. 6 # 18-46 Of. 601 - Pereira
Tel. (6) 335-9915

**LA ARBOLEDA**

Pereira
Calle 8 Bis # 15-51
Tel. (6) 333-6412 - Cel. (311) 300-2910
laluna3@hotmail.com

SALAMANCA

Pereira
Cra. 7 No. 43-224
Tel. (6) 326-3203
ganagro@telesat.com.co

SOCIEDAD BOTERO GARCÍA HERMANAS LTDA.

El Rayado - Marsella
Calle 15 Norte # 10-51 - Armenia
Tel. (6) 749-7519 - Cel. (312) 722-2979
galindojoy@hotmail.com

**SANTANDER****AGUALUNA**

Los Santos
Calle 37 # 15-50 - Bucaramanga
Tel. (7) 652-0213 - Cel. (316) 399-7006
japradamarin@yahoo.com

HACIENDA EL PARAISO - EL EDÉN

Suaita
Cra. 20 # 5-07 - Bogotá
Tel. (1) 371-3866
orlandoplata@silvertelcom.com

SB**INVERSIONES TIYABÁ S.A.**

San Martín - Campoalegre
Tel. (1) 210-1888 - Bogotá
Celulares: (315) 392-4514 - (314) 218-3244
glizcano@gpiinternacional.com - Website: www.tiyaba.com

**MEJÍA INGENIEROS ASOCIADOS LTDA.**

Villa Diana - Piedecuesta
Carrera 42 C # 105 A 73 - Floridablanca
Tel. (7) 651-5039 - Cel. (315) 729-6775
miguel220860@hotmail.com

2M**SAN PEDRO**

El Socorro
Of. Fedegan Coliseo de Ferias - El Socorro
Tel. (7) 727-6263 - Cel. (312) 350-3747
robinsonleon06@yahoo.es

**SUCRE****CONSTRUCCIONES Y FINCAS ECHAVARRÍA Y CÍA.**

Los Angeles - San Antero
Carrera 41 A # 10-9 - Medellín
Tel. (4) 266-5050 - Fax. (4) 266-4847
carlovalles@casa.com.co



www.asoangusbrangus.org.co



TOLIMA

AGROLAR LTDA.

El Triunfo - Saldaña
Av. Cra. 15 # 122-35 int 2 Of. 701
Tel. (1) 619-8399 - Fax. (1) 620-0997
Bogotá
agrosan_05@hotmail.com



FRUTOL LTDA.

Jamaica - El Espinal
Calle 98 # 9-91 - Bogotá
Tel. (1) 218-5058
jgdaza@hotmail.com



GANADERÍA ESCORPIÓN

El Bombón - Fresno
Tel. (1) 629-3867 - Cel. (311) 462-3193
ganaderiaescorpion@yahoo.com
Website: www.ganaderiaescorpion.com



HACIENDA RANCHO CORALES

Mariquita
Calle 23D # 103A-21 - Bogotá
Telefax. (1) 298-3601
orwell2@hotmail.com



LA LORENA

El Guamo
Cel. (313) 816-9677
osalruiz@hotmail.com



AGROPECUARIA SAN CAMILO

La Adriana - Cartago
Tel. (2) 327-0928
socfavelas@hotmail.com

CRIADERO SANTA GERTRUDIZ

Palmira
Telefax. (2) 550-8030
stagertrudis@telesat.com.co



CANADERÍA 3D

Alto Blanco - La Cumbre
Avenida 6A Norte # 38-60 - Cali
Telefax. (2) 516-6140 - Cel. (316) 409-8550
hernandodevivero@hotmail.com



CANADERÍA EL PORVENIR

Cartago - Valle
Calle 12 # 3-45 - Cartago
Tel. (2) 212-4645 - Cel. (31) 574-2731
x3110@hotmail.com



HACIENDA EL CARDO S.A.

Restrepo
Cel. (310) 514-0345
thistleang@aol.com



HACIENDA LA ARGELIA

Roldanillo
Calle 24 # 7-29 Of 609 - Pereira
Tel. (6) 325-8951 - Fax. (6) 212-0306
diana419-@hotmail.com



HACIENDA LAS GALIAS

Cartago
Calle 21 A # 70-52 - Bogotá
Tel. (1) 571-5555 - Cel. (315) 533-7121
jmontesquintrading@telecom.com.co



AGRÍCOLA GANADERA JARAMILLO OROZCO

San Pablo - Bugalagrande
Carrera 100 # 16-20 Of.601 - Cali
Tel. (2) 333-2982 - Fax. (2) 332-7642
augustochinchilla@hotmail.com



AGROINDUSTRIAL BOTERO CAICEDO Y CIA. LTDA.

El Guabito y Valparaíso - Zarzal
Carrera 1 # 24-56 Of.401 - Cali
Telefax. (2) 220-5104 - Cel. (311) 617-7242
lumian@telesat.com.co



AGROPECUARIA CEIBA VERDE

San Gabriel - Bolívar
(2) 270-3066
julioesarcaza@hotmail.com



HACIENDA SAN FELIPE

Toro
Cel. (315) 646-4541
jrami@telecom.com.co



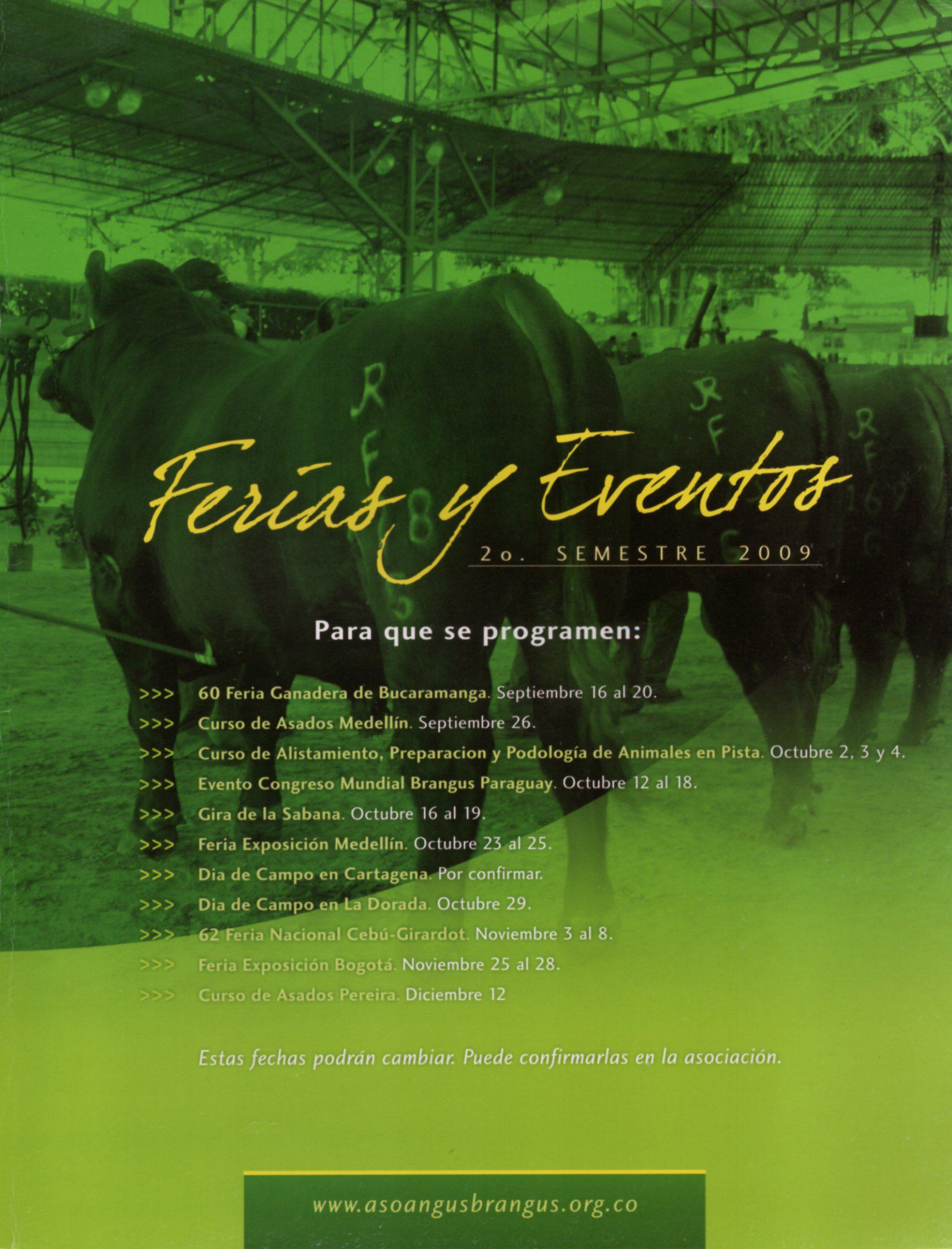
HACIENDA YERBABUENA

Yotoco
Calle 5C # 43-10 - Cali
Tel. (2) 553-2407 - Fax. (2) 553-6201
interplastica@emcali.net.co

SOCIEDAD CENTRAL GANADERA

Calarcá y Zarzal, Quindío
Cr. 64C No. 104-02 - Medellín
Tel. (4) 471 01 83
centralganadera@une.net.co





Ferias y Eventos

2 o. SEMESTRE 2009

Para que se programen:

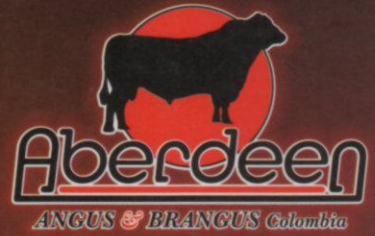
- >>> 60 Feria Ganadera de Bucaramanga. Septiembre 16 al 20.
- >>> Curso de Asados Medellín. Septiembre 26.
- >>> Curso de Alistamiento, Preparación y Podología de Animales en Pista. Octubre 2, 3 y 4.
- >>> Evento Congreso Mundial Brangus Paraguay. Octubre 12 al 18.
- >>> Gira de la Sabana. Octubre 16 al 19.
- >>> Feria Exposición Medellín. Octubre 23 al 25.
- >>> Día de Campo en Cartagena. Por confirmar.
- >>> Día de Campo en La Dorada. Octubre 29.
- >>> 62 Feria Nacional Cebú-Girardot. Noviembre 3 al 8.
- >>> Feria Exposición Bogotá. Noviembre 25 al 28.
- >>> Curso de Asados Pereira. Diciembre 12

Estas fechas podrán cambiar. Puede confirmarlas en la asociación.

Aberdeen, el Mejor Sabor de la Carne



Cortes seleccionados, tiernos y jugosos



Hamburguesas 100% Angus



Chorizo Parrillero



Salchicha Especial



*Compre Fresco
Compre Colombiano*

www.asobranguscomercial.com

Cra. 64C No.104-02 Torreta 2o. Piso Feria de Ganados / PBX: (4) 267-3043 / **Medellín** / Autopista Sur No. 66-78 Of.127 Frigorífico Guadalupe / Tel. (1) 230-3237 / **Bogotá**

Compra de Ganado Cebado en todo el país

Cruces con Angus, Brangus y otras Razas Europeas

- Los mejores precios del mercado
- Bonificación por rendimiento y buenas marcas
- Información a los ganaderos del rendimiento y clasificación de las canales
- Alta confiabilidad en el pago de sus ganados

