



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Current CEO at Breeders and Packers Uruguay (NH Foods) and NH Foods Leader for South America. Former CEO at Sociedad Criadores de Hereford from 2011 to 2013. He provided private advisory to different agribusiness companies, was CEO at Carne Hereford del Uruguay SA and Head of the National Beef Cattle Research Program at the National Agricultural Research Institute (INIA). He holds a degree in Agronomic Engineering from the State University (UDELAR), and is Master in Animal and Dairy Science (M.Sc.) and Philosophy Doctor (Ph.D.) in Animal Breeding and Genetics, both from the University of Georgia. He has a vast number of published refereed and non-refereed papers.

Family

Married, 5 children.

Consultancies

2003-2004 - Consultant to the National Agricultural Research Institute (INIA) in Uruguay. Beef Cattle Area.

2002 - Consultant to the Ministry of Agriculture in Uruguay in the design and improvement of operational processes of the Cattle Information System and Traceability in Uruguay. MGAP-PAEFA World Bank Loan 7070.

2003 – Consultant for the Inter-American Institute for Cooperation in Agriculture and Government of Chile in the design and improvement of operational processes of the Cattle Information System and Traceability in Chile.

2005 – Consultant for the Inter-American Institute for Cooperation in Agriculture and Government of Paraguay in the design and improvement of operational processes of the Cattle Information System and Traceability in Paraguay SITRAP.



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Other Presentations & Meetings

- III Seminario Técnico de Producción Ovina. Secretariado Uruguayo de la Lana. Paysandú Uruguay. Agosto 1990.
- II Seminario Nacional de Campo Natural. INIA, Sociedad Uruguaya de pasturas naturales, Facultad de Agronomía, Plan Agropecuario. Noviembre 1990. Tacuarembó Uruguay.
- XII Reunión del grupo técnico regional del cono sur en el mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros, área tropical y subtropical. Grupo Campos. FAO/UNESCO/MAB Bagé Brasil. 1991.
- Curso de Crecimiento Animal. Asociación de Ingenieros Agrónomos, Facultad de Agronomía, Universidad de la República. Dictado por Ing. Agr. Luis Verde. Julio 1991.
- Jornada de Investigación. Producción Animal en Pastoreo. Universidad de la República. Facultad de Agronomía. 1991.
- Foro de Mejoramiento Genético en el Uruguay en vísperas del Mercosur. INIA Montevideo Uruguay. Agosto 1991.
- Taller de desarrollo de prototipos rápidos de sistemas expertos. Dictado por el Dr. Fedro Zazueta. Univ. of Florida USA. 1992.
- Simposio Internacional - Simposio Utilizacao De Subprodutos Agroindustriais E Resíduos De Colheita Na Alimentacao De Ruminantes. EMBRAPA-IICA. San Carlos, SP-Brasil. 1992.
- XX Jornadas Uruguayas de Buiatria y VII Congreso Latinoamericano de Buiatría. Junio 17-20, 1992. Paysandú, Uruguay.
- II Seminario sobre mejoramiento genético en lanares. SUL. Piriápolis- Uruguay. 1992.
- Curso de Modelos Lineales Mixtos en Genética Cuantitativa. Dictado por el Dr. Daniel Gianola. Universidad de Wisconsin USA. Universidad de la República. Facultad de Agronomía, Catedra de Zootecnia. 21 de junio al 2 de julio, 1993.
- 1er. Congreso Internacional de Cruzamientos con Razas Cebúinas. Set. 8-10, 1993. Rivera, Uruguay. Santana do Livramento, Brasil.



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Other Presentations & Meetings

27th. Research Symposium and Annual Meeting of the Beef Improvement Federation. May 31st-June 3rd, 1995. Sheridan, Wyoming.

87th. Annual Meeting - American Society of Animal Science. July 25- 28, 1995. Orlando, FL.

28th. Research Symposium and Annual Meeting of the Beef Improvement Federation. June, 1996. Birmingham, Alabama.

88th. Annual Meeting . American Society of Animal Science. Rapid City, SD. July 24-26,1996.

Primer Congreso Uruguayo de Producción Animal. 2-4 Octubre 1996. Montevideo, Uruguay.

II Congreso Sul Americano da Raca Ideal. A ovinocultura do seculo XXI. Junho 6-7, 1997. Uruguaiana, Brasil.

6th. World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. Armidale, Australia. 1998.

12th World Meat Congress. Ireland, 1999.

I Congresso Mundial Braford. 18-20 Junho del 2000. Porto Alegre, RS - Brasil

13th World Meat Congress – The Third Millenium Congress. Belo Horizonte – Brasil. 2000.

Congreso Mundial de la Raza Ideal. Montevideo Uruguay. Set. 1999.

1998 – 6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. Australia.

Dic. 1998. Resultados de investigación para la evaluación Internacional de Hereford. American Hereford Association. Kansas City. Missouri. USA.

Nov. 2002. Jornada Técnica sobre identificación electrónica animal. Salón Internacional de la técnica avícola y ganadera. EXPOAVIGA 2002. Barcelona, España.



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Invited Speaker

1997. Invited Speaker by the Goverment of RGS - Brasil: Beef Cattle Brreding and Genetics: Central Test Stations. Porto Alegre, Brasil.
1997. Invited Speaker The University of Georgia, USA: Situation and Perspectives of the beef cattle production in South America.
1998. Invited Speaker American and Canadian Hereford Association: Internacional genetic evaluation: Situation and possibilities. Kansas City, USA.
2002. Invited Speaker Universidad de Concepción, Chile. Development of Information Systems for cattle traceability.

Publications

- DE MATTOS, D., 1998. Genotype by environment interaction for weaning weight in Hereford beef cattle from USA, Canada and Uruguay. Doctoral Dissertation, University of Georgia, Athens, Ga. 30602.
- Bertrand, J.K.; D. DE MATTOS and W.O. Herring. 1996. International Beef Cattle Evaluation. In: Proceedings of the Beef Improvement Federation. 28th Research Symposium and annual meeting. Birmingham, Al. 15-18 May, 1996.
- DE MATTOS, D. 1996. Sire And Maternal Grand sire By Environment Interactions For Weaning Weight In A Hereford Beef Cattle Population In Uruguay. Master Thesis. University of Georgia, Athens, Ga. 30602.
- DE MATTOS, D.; J.K. Bertrand; W.O. Herring and L.L. Benyshek 1996. Sire and Maternal Grand sire by environment interactions for weaning weight in a Hereford beef cattle population in Uruguay. J. Anim. Sci. V78 Suppl. 1.
- DE MATTOS, D.; Bertrand, J.K.; Herring, W.O. and L.L. Benyshek. 1996. Effects of Genotype by environment interactions in National Cattle Evaluation in Uruguay. In: 1996 Annual Report. Department of Animal and Diary Science, University of Georgia.
- Bertrand, J.K. and D. DE MATTOS. 1998. International Evaluation for Hereford beef cattle. In: Proceedings of the Beef Improvement Federation. 30th Research



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Publications

Symposium and annual meeting. Calgary, Canada.

DE MATTOS, D., 1998. Genotype by environment interaction for weaning weight in Hereford beef cattle from USA, Canada and Uruguay. Doctoral Dissertation, University of Georgia, Athens, Ga. 30602.

DE MATTOS, D.; Misztal, I. and J.K. Bertrand. 2000. Variance and covariance components for weaning weight for Herefords in three countries. *J. Anim. Sci.* 78:33-37.

DE MATTOS, D. ; J.K. Bertrand and I. Misztal. 2000. Investigation of genotype by environment interactions for weaning weight for Herefords in three countries. *J. Anim. Sci.* 78:2121-2126.

DE MATTOS, D.; J.K. Bertrand and D.K. Lee. 2000. Importancia y posibilidades de la evaluación unificada en bovinos de carne. In: Proc. De la 13a. Conferencia Mundial de Hereford: La Ganadería del Nuevo Milenio. Bs. As. Argentina.

Cozzolino, D., DE MATTOS, D. and Vaz Martins, D. 2002. Visible/near infrared reflectance spectroscopy for predicting composition and tracing system of production of beef muscle. p477. *ANIMAL SCIENCE (Journal of the British Society of Animal Science)*. Volume 74 Part 3. June 2002

Other Publications

DE MATTOS, D., G. SCAGLIA y O. PITTALUGA. 1992. Uso de subproductos agroindustriales para la suplementación en ganadería extensiva. En: Anais do simposio utilizacao de subprodutos agroindustriais e resíduos de colheita na alimentacao de ruminantes. EMBRAPA-IICA. 245-259

DE MATTOS, D., O. PITTALUGA, G. SCAGLIA y G. FERREIRA. 1992. Producción de carne en campos criadores. B. de divulgación. Día de campo. 20/5/92. INIA Tacuarembó.

DE MATTOS, D., O. PITTALUGA y G. PIGURINA. 1993. Aumento de la productividad en rodeos de cría. B. de divulgación. Día de campo. 28/5/93. INIA Tacuarembó.



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Other Publications

PITTALUGA, O. y DE MATTOS, D., 1993. Manejo de los cruzamientos con Cebú. Proc. del 1er. Congreso Internacional de Cruzamientos con Razas Cebuínas. Rivera, Uruguay. Santana do Livramento, Brasil.

PIGURINA, G. y DE MATTOS, D., 1993. Suplementación. Jornada de Producción Animal. INIA Ruta 5 km386. Tacuarembó, Uruguay.

PITTALUGA, O., D. DE MATTOS, G. SCAGLIA y G. LIMA. 1993. Evaluación de un esquema de cruzamientos alternados Cebú-Hereford en suelos arenosos. Comportamiento reproductivo. EN: Evaluación y elección de biotipos de acuerdo a los sistemas de producción. Dialogo XXXV. IICA PROCISUR. 331-336.

■PITTALUGA, O., D. DE MATTOS, G. SCAGLIA y G. LIMA. 1993. Evaluación de un esquema de cruzamientos alternados Cebú-Hereford en suelos arenosos. Crecimiento y engorde de novillos. EN: Evaluación y elección de biotipos de acuerdo a los sistemas de producción. Diálogo

XXXV. IICA PROCISUR. 337-342.

GUERRA, J., E. BERRETTA Y D. DE MATTOS. 1993. Registros físicos en la producción pecuaria. Serie Técnica No. 39. INIA, Andes 1365 P12, Montevideo-Uruguay.

DE MATTOS, D., 1996. Sire and Maternal grandsire by environment interactions for weaning weight in a Hereford beef cattle population in Uruguay. Master thesis. The University of Georgia. Athens, GA. 30602.

DE MATTOS, D., J. K. BERTRAND, W. O. HERRING and L. L. BENYSHEK. 1996. Effects of genotype by environment interactions in national cattle evaluation in Uruguay. In: 1996 Annual Report. The University of Georgia, Department of Animal and Dairy Science - Athens, GA 30602.

BERTRAND, J. K., DE MATTOS, D. and W. O. HERRING. 1996. International beef cattle evaluation. In: Proc. of the Beef Improvement Federation 28th. Annual Meeting. Birmingham, Alabama (USA).



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Other Publications

- DE MATTOS, D., J. K. BERTRAND, W. O. HERRING and L. L. BENYSHEK. 1996. Sire and Maternal grandsire by environment interactions for weaning weight in a Hereford beef cattle population in Uruguay. *J. Anim. Sci.* 74:106. Supp. 1.
- BERTRAND, J.K., MISZTAL, I., BENYSHEK, L.L. y DE MATTOS, D., 1996. Cattle genetic research and technology transfer in Uruguay. Informe de consultoría. INIA- Uruguay.
- DE MATTOS, D., MENDEZ, J. y CALISTRO, S., 1996. Diferencias esperadas en la progenie (EPDs) Hereford. Boletín de divulgación en expo-ganaderas. INIA-Servicio de Reproductores y Sociedad Criadores Hereford del Uruguay.
- PITTALUGA, O., DE MATTOS, D., 1997. Cruzamientos Cebú-Hereford en rodeos de cría del norte del país. Serie Técnica No. 74. INIA, Andes 1365 P12, Montevideo-Uruguay.
- DE MATTOS, D. y MENDEZ, J., 1997. EPDs para circunferencia escrotal: una herramienta para mejorar la fertilidad del rodeo. Anuario Hereford. Soc. Criad. de Hereford del Uruguay. Montevideo.
- DE MATTOS, D., 1997. El concepto de sistemas en la producción de carne vacuna en Uruguay. Revista Cebú-Braford del Uruguay.
- DE MATTOS, D.; CALISTRO, S. Y E. RESTAINO. 1997. Informe de Padres Hereford 1997. Mimeo. Difusion e Informacion INIA La Estanzuela.
- DE MATTOS, D.; CALISTRO, S.; MENDEZ, J.- 1997.- Ayudas para manejar la información. Informe de padres Hereford 1997. En: Anuario Hereford 1997.- p. 176-80.
- DE MATTOS, D.; CALISTRO, S.; MENDEZ, J.- 1998.- Ayudas para manejar la información. Informe de padres Hereford 1998. En: Anuario Hereford 1998.- p. 180-84.
- DE MATTOS, D.- 1997.- Algunas consideraciones sobre la remisión de registros al servicio de reproductores del INIA.- En: Anuario Hereford 1997. p. 150-51.
- DE MATTOS, D.- 1997.- Nuevas características a considerar en la evaluación genética para la raza Hereford.- Observador Agropecuario.- Noviembre 1997.



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Other Publications

DE MATTOS, D.- 1997.- Nuevas características a considerar en la evaluación genética para la raza Hereford.- En: Revista Plan Agropecuario.

DE MATTOS, D.- 1997.- Calidad de carnes y eficiencia reproductiva en la evaluación genética de reproductores. En: Revista ARU, Diciembre.

SOARES DE LIMA, J. M.; XAVIER, J. E.; PITTALUGA, O.; DE MATTOS, D.- 1997.- Algunos factores que afectan la variacion del pH post mortem en la carne vacuna. Primer Congreso Binacional de Producción Animal Argentina-Uruguay, 21º Congreso AAPA y 2º Congreso AUPA, 3-5 setiembre 1997, Paysandú, Uruguay. p. 337.

SAN JULIAN, R., MONTOSSI, F. M., BRITO, G., DE MATTOS, D. y LIMA, G., 1997. Efecto de la carga animal en el engorde de capones sobre avena (*Avena strigosa*). Trabajo aceptado al 1er. Congreso Binacional de Producción Animal 3-5 Set. Paysandú, Uruguay.

SAN JULIAN, R., MONTOSSI, F. M., BRITO, G., DE MATTOS, D., BERRETTA, E. J. y RODRIGUEZ MOTTA, P., 1997. Efecto de la alimentación invernal con avena (*Avena sativa*) sobre la recria de borregas Corriedale en Basalto. Trabajo aceptado al 1er. Congreso Binacional de Producción Animal 3-5 Set. Paysandú, Uruguay.

MONTOSSI, F. M., SAN JULIAN, R., DE MATTOS, D., BERRETTA, E. J. y ZAMIT, W., 1997. Nivel de alimentación pre-parto de ovejas Corriedale y Merino: 1. Efecto sobre el peso, la condición corporal, el crecimiento y la calidad de la lana. Trabajo aceptado al 1er. Congreso Binacional de Producción Animal 3-5 Set. Paysandú, Uruguay.

DE MATTOS, D.- 1997.- Calidad de carnes y eficiencia reproductiva en la evaluación genética de reproductores. En: Revista ARU, Diciembre.

DE MATTOS, D. y J.K. BERTRAND, 1998.- Evaluación Internacional de Reproductores Hereford. En: Anuario Hereford 1998. Pp81-83.

DE MATTOS, D. 1998. Mejora genética y eficiencia reproductiva. En: Revista Cebu-Braford, 1998.



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Other Publications

- DE MATTOS, D., J. K. BERTRAND, W. O. HERRING AND L. L. BENYSHEK. 1997. Interacción genotipo-ambiente para peso al destete en una población de ganado Hereford en el Uruguay. Trabajo aceptado al 1er. Congreso Binacional de Producción Animal. 3-5 Set. Paysandú, Uruguay.
- MONTOSSI, F., SAN JULIÁN, R., MEDEROS, A., BANCHERO, G., BERRETTA, E.J., RISSO, D.F., DE MATTOS, D., FERREIRA, G. Y DEL CAMPO, M. 1998. Avances tecnológicos en producción ovina para la región basáltica. En: El País Agropecuario, Año 3, N° 36, Febrero, pp 23- 26.
- MONTOSSI, F., PÉREZ JONES, J., SAN JULIÁN, R. Y DE MATTOS, D. 1998. Proyecto Merino Fino del Uruguay, una propuesta en desarrollo. En: CREA, revista de FUCREA, Año 1998, Junio, pp 11-16.
- MONTOSSI, F., PÉREZ JONES, J., SAN JULIÁN, R., DE MATTOS, D., FERREIRA, G. 1998. Una apuesta al futuro. En: El País Agropecuario, Año 3, N° 42, Agosto, pp 23-26.
- MONTOSSI, F., SAN JULIÁN, R., DE MATTOS, D. Y BERRETTA, E.J. 1998. Alimentación de la oveja de cría durante el último tercio de gestación con campo natural y mejoramiento extensivo. En: Día de Campo Producción Animal y Pasturas. INIA Tacuarembó, Guía de Recorrido de los Experimentos. p 5.
- MONTOSSI, F., SAN JULIÁN, R., DE MATTOS, D., BERRETTA, E.J., RÍOS, M., ZAMIT, W. Y LEVRATTO, J.C. 1998. Alimentación y manejo de la oveja de cría durante el último tercio de gestación en la región de basalto. En: Seminario sobre actualización de tecnologías para el Basalto. INIA Tacuarembó, Uruguay. Serie Técnica N° 102. Pp 195-208.
- MONTOSSI, F., SAN JULIÁN, R., DE MATTOS, D., FERREIRA, G. Y PÉREZ JONES, J. 1998. Producción de lana fina: Una alternativa de valorización de la producción ovina sobre suelos superficiales del Uruguay con escasas posibilidades de diversificación. En: Seminario sobre actualización de tecnologías para el Basalto. INIA Tacuarembó, Uruguay. Serie Técnica N° 102. Pp 307-315.



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Other Publications

MONTOSSI, F., SAN JULIÁN, R., DE MATTOS, D., BERRETTA, E.J., ZAMIT, W., LEVRATTO, J.C. Y RÍOS, M. 1998. Impacto del manejo de la condición corporal al parto sobre la productividad de ovejas Corriedale y Merino. En: Seminario sobre actualización de tecnologías para el Basalto. INIA Tacuarembó, Uruguay. Serie Técnica N° 102. Pp 185-193.

MONTOSSI, F., SAN JULIÁN, R., MEDEROS, A., BANCHERO, G., BERRETTA, E.J., RISSO, D.F., DE MATTOS, D., FERREIRA, G. Y DEL CAMPO, M. 1998. Avances tecnológicos en la producción ovina para la región basáltica. En: Anuario de la Sociedad de Criadores Merino Australiano del Uruguay. pp 54-59.

MONTOSSI, F., GRATTAROLA, M., PÉREZ JONES, J., SAN JULIÁN, R., DE MATTOS, D. 1998. Lana Fina: Una alternativa de valorización de la producción ovina sobre suelos superficiales del Uruguay con escasa posibilidades de diversificación. En: Anuario de la Sociedad de Criadores Merino Australiano del Uruguay. pp 147-152.

MONTOSSI, F.; M. GRATTAROLA; J. PEREZ-JONES; R. SAN JULIAN Y D. DE MATTOS. 1998. PRODUCCION DE LANA FINA: Una alternativa de valorización de la producción ovina sobre suelos superficiales del Uruguay con escasas posibilidades de diversificación.

□En: Suplemento Agropecuario- El País Digital.

<http://www.diarioelpais.com/suplementos>. Acceso: 28/10/98.

BENYSHEK, L.L. y D. DE MATTOS. 1998. Informe de consultoría: Proyecto BID sobre producción de carne de calidad. INIA Documento Interno.

DE MATTOS, D.; CALISTRO, S.; MENDEZ, J.- 1998.- Ayudas para manejar la información. Informe de padres Hereford 1998. En: Anuario Hereford 1998.- p. 180-84.

DE MATTOS, D.; MENDEZ, J. Y S. CALISTRO, 1998. Informe de padres Hereford 1998. En: Anuario-Sociedad Criadores Hereford del Uruguay. Pp175-248.



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Other Publications

- DE MATTOS, D.- 1998.- Algunas consideraciones sobre la remisión de registros al servicio de reproductores del INIA.- En: Anuario Hereford 1997. p. 150-51.
- DE MATTOS, D.- 1998.- Nuevas características a considerar en la evaluación genética para la raza Hereford.- Observador Agropecuario.-
- DE MATTOS, D.- 1998.- Nuevas características a considerar en la evaluación genética para la raza Hereford.- En: Revista Plan Agropecuario.
- DE MATTOS, D. 1998. Mejora genética y eficiencia reproductiva. En: Revista Cebu-Braford, 1998.
- DE MATTOS, D. Y G. BRITO. 1998. El desafío de la calidad. SERAGRO, Noviembre 1998.
- MONTOSSI, F., SAN JULIÁN, R., DE MATTOS, D., BERRETTA, E.J. Y RÍOS M. 1999. Alimentación y manejo de la oveja de cría Corriedale durante el último tercio de gestación en la región de Basalto. En: Anuario de la Sociedad de Criadores de Corriedale del Uruguay. Montevideo, Uruguay. pp. 92-98
- DE MATTOS, D. 1999. Herramientas modernas en programas de evaluación genética de ovinos. In: Anuario Soc. C. Merino del Uruguay 1999.
- MONTOSSI, F.; SAN JULIÁN, R.; DE MATTOS, D.; BERRETTA, E.; ZAMIT, W.; LEVRATTO, J. Y RÍOS, M., 1999. Impacto del manejo de la condición corporal al parto sobre la productividad de ovejas Merino. In: Anuario Soc. C. Merino del Uruguay 1999.
- MONTOSSI, F.; SAN JULIÁN, R.; DE MATTOS, D.; BERRETTA, E.; ZAMIT, W.; LEVRATTO, J. Y RÍOS, M., 1999. Alimentación y manejo de la oveja de cría durante el ultimo tercio de la gestación en la región de Basalto. In: Anuario Soc. C. Merino del Uruguay 1999.
- MONTOSSI, F.; GRATTAROLA, M.; PÉREZ JONES, J.; SAN JULIÁN, R.; DE MATTOS, D.; MEDEROS, A. Y FRUGONI, C., 1999. Proyecto Merino Fino. In: Anuario Soc. C. Merino del Uruguay 1999.
- MONTOSSI, F.; OTERO, J.; SAN JULIÁN, R.; DE MATTOS, D.; RAVAGNOLO, O. ;



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Other Publications

- MEDEROS, A. Y CORONEL, F. 1998. 1a. Prueba de Progenie de la raza Ideal. Mimeo INIA-SUL-SCI.
- MONTOSSI, F.; OTERO; SAN JULIÁN, R.; DE MATTOS, D.; MEDEROS, A. Y CORONEL, F. 1999. Prueba de Progenie de la raza Ideal. Análisis combinado de generaciones 1997-98. Mimeo INIA-SUL- SCI.
- SAN JULIÁN, R., DE MATTOS, D. Y MONTOSSI, F. 1999. Carne Ovina de calidad: Tecnologías para un sector más competitivo. En: El País Agropecuario, Año 5, Nº 51, Mayo, pp 23-26.
- MONTOSSI, F., SAN JULIÁN, R., DE MATTOS, D., BERRETTA, E.J. Y RÍOS, M. 1999. Herramientas disponibles para reducir las pérdidas de corderos. En: El País Agropecuario, Año 5, Nº 54, Agosto, pp 25-28.
- DE MATTOS, D. Y URIOSTE, J., 1999. Evaluación genética entre majadas: Un desafío para la raza Ideal. In: Proc. Del 4o. Congreso Mundial y 3er. Sudamericano de la raza Polwarth- Ideal. Expo- Prado, 1999. Pp 75-84. Montevideo – Uruguay.
- DE MATTOS, D. y S. CALISTRO. 1999. Algunos aspectos a considerar en la compra de reproductores. In: Revista Plan Agropecuario. No.86.
- TALAVERA CAMPOS, L. ; DE MATTOS, D; MUSI, D.; BRITO, F.; OSNAGHI, H. 1999. Manual del Criador Braford. Federación Braford del Mercosur. Edición Español. 20 pp.
- DE MATTOS, D.; CALISTRO, S.; MENDEZ, J.- 1999.- Ayudas para manejar la información. Informe de padres Hereford 1999. En: Anuario Hereford 1999.
- DE MATTOS. D., 1999. Los productos cárnicos uruguayos. In: Seminario de discusión sobre aspectos que inciden en su competitividad. Universidad de la República – IPA.
- DE MATTOS, D. 1999. Eficiencia reproductiva: Recursos genéticos en función del sistema productivo. In: Foro: Organización de la cría vacuna. San Gregorio, Tacuarembó. Oct. 99. IPA. Pp 53-59.



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Other Publications

- DE MATTOS, D.; CALISTRO, S.; MENDEZ, J.- 2000.- Ayudas para manejar la información. Informe de padres Hereford 2000 En: Anuario Hereford 2000.
- DE MATTOS, D., 2000. Cambios en el consumo de carne a nivel mundial. In: CONFERENCIAS: Situación y perspectivas de la cadena cárnica internacional. IPA-IICA.
- DE MATTOS, D. 2000. Evaluación internacional para la raza Hereford: Algunos resultados de la investigación. In: Anuario Hereford 2000.
- MONTOSSI, F.; SAN JULIÁN, R. ; DE MATTOS, D.; RÍOS, M. 2000. Impacto del manejo de la condición corporal al parto sobre la productividad de ovejas Corriedale. In: Anuario de la Soc. Criadores Corriedale.
- DE MATTOS, D.; J.K. BERTRAND AND D.K. LEE. 2000. Importancia y posibilidades de la evaluación unificada en bovinos de carne. In: Proc. Congreso Latinoamericano de Producción Animal (AUPA-ALPA). Montevideo, Uruguay.
- DURAN, H. y DE MATTOS, D. 2000. Denominación de Origen Controlado (D.O.C.). In: Revista del Plan Agropecuario No. 90.
- DE MATTOS, D. 2000. Consideraciones sobre la remisión de registros al Servicio de Reproductores del INIA. Revista Cebu-Braford No. 7.
- SAN JULIÁN, R.; DE LOS CAMPOS, G.; MONTOSSI, F.; DE MATTOS, D.; CASTRO, L.; ROBAINA, R.; ABRAHAM, D. Y CANEPA, G. 2000. Lamb classification systems to meet Uruguayan export market demands.
□In: Proc. Of 46th International Congress of Meat Science and Technology. 27th Aug-1st Sep/2000. Bs. As., Argentina.
- DE LOS CAMPOS, G.; DE MATTOS, D.; MONTOSSI, F.; SAN JULIÁN, R. Y FRUGONI, J. 2000. Incorporación de las señales de mercado a la toma de decisiones en mejora genética. En: Proyecto Merino Fino del Uruguay. Primer Distribución de Carneros Generados en el Núcleo Fundacional de Merino Fino de la Unidad Experimental "Glencoe" – INIA Tacuarembó.



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Other Publications

MONTOSSI, F; GRATTAROLA, M.; PEREZ JONES, J.; SAN JULIAN, R.; DE MATTOS, D.; MEDEROS, A. Y C. FRUGONI. 2000. PROYECTO MERINO FINO DEL URUGUAY: Avances realizados durante 1999 en el Núcleo Fundacional de la Unidad Experimental "Glencoe" de INIA Tacuarembó. In: Jornada Anual Proyecto Merino Fino 2000. 17/10/2000.

CORREA, D. y DE MATTOS, D.; 2000. Valoración Genética Del Rodeo Braford De La Magnolia: Análisis Preliminar. In: Jornada de Producción Animal y Pasturas. Boletín de Divulgación. INIA Tacuarembó.

MONTOSSI, F.; SAN JULIAN, R.; MEDEROS, A.; DE MATTOS, D.; FRUGONI, J. C.; ZAMIT, W.; LEVRATTO, J.; MARTINEZ, H.; DE BARBIERI, I.Y PEREZ JONES, J.; 2000. Majada de Cría del Núcleo Fundacional del Proyecto Merino Fino del Uruguay. In: Jornada de Producción Animal y Pasturas Glencoe. Boletín de Divulgación. INIA Tacuarembó.

SAN JULIAN, R.; MONTOSSI, F.; DE MATTOS, D; MEDEROS, A.; FRUGONI, J. C.; ZAMIT, W.; LEVRATTO, J.; DE BARBIERI, I.; GRATTAROLA, M.Y PEREZ JONES, J.; 2000. Progenie 1999 de Núcleo Fundacional del Proyecto Merino Fino del Uruguay. In: Jornada de Producción Animal y Pasturas Glencoe. Boletín de Divulgación. INIA Tacuarembó.

MONTOSSI, F.; SAN JULIAN, R.; DE MATTOS, D; BERRETTA, E. J.; ZAMIT, W.; LEVRATTO, J.; DE BARBIERI, I.; GRATTAROLA, RIOS, M.; 2000. Majada de Cría. In: Jornada de Producción Animal y Pasturas Glencoe. Boletín de Divulgación. INIA Tacuarembó.

MONTOSSI, F.; SAN JULIAN, R.; DE MATTOS, D; MEDEROS, A. J.; DE LOS CAMPOS, G.; DE BARBIERI, I.; FRUGONI, J. C.; ZAMIT, W.; LEVRATTO, J.; GRATTAROLA, PEREZ JONES, J. 2000. Situación actual y perspectivas del Proyecto Merino Fino del Uruguay: Núcleo Fundacional de La Unidad Experimental "Glencoe" de INIA Tacuarembó. In: Proyecto Merino Fino. Serie de Actividades de Difusión N° 246. INIA Tacuarembó.



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Other Publications

DE MATTOS, D; DE LOS CAMPOS, G.; CORREA, D.; DE BARBIERI, I.; MONTOSSI, F.; SAN JULIAN, R.; FRUGONI, J. C. 2000. Análisis del Núcleo Fundacional Merino Fino. In:

Proyecto Merino Fino. Serie de Actividades de Difusión N° 246. INIA Tacuarembó.

DE LOS CAMPOS, G.; DE MATTOS, D; MONTOSSI, F.; SAN JULIAN, R.; FRUGONI, J. C. 2000. Incorporación de las señales de mercado a la toma de decisiones en la Mejora Genética. In: Proyecto Merino Fino. Serie de Actividades de Difusión N° 246. INIA Tacuarembó.

DE LOS CAMPOS, G.; DE MATTOS, D; MONTOSSI, F.; SAN JULIAN, R.; FRUGONI, J. C. 2000. Impacto de la performance reproductiva de las hembras y el número de padres usados en la cabaña sobre el progreso genético esperado para Peso de Vellón Limpio y Diámetro de la Fibras. In: Proyecto Merino Fino. Serie de Actividades de Difusión N° 246. INIA Tacuarembó.

DE LOS CAMPOS, G.; DE MATTOS, D; PIGURINA, G.; CALISTRO, A. 2001. Estimación del rendimiento y valor industrial de novillos en engorde en diferentes puntos de la cadena. In: Utilización de ultrasonido para la predicción de la composición y calidad de la canal. Serie de Actividades de Difusión N° 261. INIA Tacuarembó.

DE MATTOS, D.; CALISTRO, A. 2001. Aspectos a considerar en la elección de toros. In: Ganadera Hereford. III Jornada de Recursos Técnicos. Material publicado y editado por INIA.

MONTOSSI, F.; DE BARBIERI, I.; SAN JULIÁN, R.; DE MATTOS, D.; MEDEROS, A.; DE LOS CAMPOS, G.; DIGHIERO, A.; FRUGONI, C.; ZAMIT, W.; LEVRATTO, J.; MARTÍNEZ, H.; GRATTAROLA, M. PÉREZ JONES, J., 2001. Núcleo Fundacional Del Proyecto Merino Fino Del Uruguay: Resultados obtenidos (1999 - 2001). In: Serie de Actividades de Difusión N° 273. INIA Tacuarembó.

DE MATTOS, D.; DE LOS CAMPOS, G.; CORREA, D.; DE BARBIERI, I.; MONTOSSI, I.; SAN JULIÁN, R.; FRUGONI, J.; GRATTAROLA, M. PÉREZ JONES, J., 2001. Análisis Genético Del Núcleo Fundacional Merino Fino: Carneros Padres Y Generación 2000.



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Other Publications

In: Serie de Actividades de Difusión N° 273. INIA Tacuarembó.

MONTOSSI, F.; DE BARBIERI, I.; SAN JULIÁN, R.; DE MATTOS, D.; MEDEROS, A.; DE LOS CAMPOS, G.; DIGHIERO, A.; FRUGONI, C.; ZAMIT, W.; LEVRATTO, J.; MARTÍNEZ, H.; GRATTAROLA , M. PÉREZ JONES, J. Y FROS, O.A., 2002. NUCLEO FUNDACIONAL DEL PROYECTO MERINO FINO DEL URUGUAY: Resultados obtenidos (1999 - 2002). In: Serie de Actividades de Difusión N° 305. INIA Tacuarembó.

DE LOS CAMPOS, G.; SOARES DE LIMA, J.; MONTOSSI, F.; DE MATTOS, D., 2002.

Evaluación Económica De La Mejora Genética A La Medida Del Usuario. In: Serie de Actividades de Difusión N° 305. INIA Tacuarembó.

DE MATTOS, D.; DE LOS CAMPOS, G.; CORREA, D.; DE BARBIERI, I.; MONTOSSI, F. SAN JULIÁN, R.; FRUGONI, J.; GRATTAROLA, M.; PÉREZ JONES, J.; FROS,A., 2002. Evaluación Genética Del Núcleo Fundacional Merino Fino: Análisis Combinado Generaciones 1999-2000- 2001. In: Serie de Actividades de Difusión N° 305. INIA Tacuarembó.

COZZOLINO, D., DE MATTOS, D. AND VAZ MARTINS, D. 2002. Visible/near infrared reflectance spectroscopy for predicting composition and tracing system of production of beef muscle. p477. ANIMAL SCIENCE (Journal of the British Society of Animal Science). Volume 74 Part 3. June 2002

MONTOSSI, F.; DE MATTOS, D.; SAN JULIAN, R. Y BRITO, G., 2002. Evaluación y promoción de la calidad de la carne ovina (Corriedale) y vacuna (Hereford) en base a los estándares de calidad de la unión europea y en función de los distintos sistemas productivos del Uruguay.

REALINI C.E., DUCKETT S.K., BRITO G.W., DALLA RIZZA M., DE MATTOS D. 2002. CLA content and fatty acid composition of grassfed vs. grainfed beef, and effect of antioxidants on shelflife of the product. Submitted to Meat Sci. Elsevier Science Ltd.

DE LOS CAMPOS, G.; DE MATTOS, D.; SECCO, M.; PIGURINA, G.; SANTAMARINA, I., 2002. Valorización objetiva de canales en función de atributos económicamente relevantes. Seminarios de Actualización Técnica: Cruzamientos en Bovinos de Carne.



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Other Publications

- In. Serie Actividades de Difusión No. 295. INIA Tacuarembó.
- DE MATTOS, D. 2002. Evaluación Internacional de Reproductores. Proyecto No. 134 de EUREKA. In: Catálogo de la Exposición de EUREKA. Poder Legislativo, Montevideo, Uruguay, p. 73.
- DE LOS CAMPOS, G.; DE MATTOS, D.; BRITO, G.; PIGURINA, G.; CALISTRO, S., 2002. Estimación del rendimiento y valor industrial de novillos en diferentes puntos de la cadena cárnica. Proyecto No. 191 de EUREKA. In: Catálogo de la Exposición de EUREKA. Poder Legislativo, Montevideo, Uruguay.
- MONTOSSI, F.; SAN JULIÁN, R.; DE MATTOS, D.; DE BARBIERI, I.; DIGHIERO, A.; MEDEROS, A., 2002. Tecnologías para incrementar la eficiencia reproductiva y el ingreso de los productores ovinos de la región de Basalto. Proyecto No. 192 de EUREKA. In: Catálogo de la Exposición de EUREKA. Poder Legislativo, Montevideo, Uruguay, p. 102.
- MONTOSSI, F.; DE MATTOS, D.; DE LOS CAMPOS, G.; CARDELLINO, R.; GRATTAROLA, M.; SAN JULIAN, R.; MEDEROS, A.; DE BARBIERI, I.; DIGHIERO, A., DONAGARAY, F., PEREZ-JONES, J., FROS, A., 2002. Desarrollo de la producción de lanas finas y superfinas en el Uruguay. Proyecto No. 50 de EUREKA. In: Catálogo de la Exposición de EUREKA. Poder Legislativo, Montevideo, Uruguay, p. 74.
- DE LOS CAMPOS, G.; DIGHIERO, A.; SAN JULIAN, R.; MONTOSSI, F.; DE MATTOS, D.; CASTRO, L.; ROBAINA, R., 2002. Predicción de cortes valiosos en canales de corderos pesados. Proyecto No. de EUREKA. In: Catálogo de la Exposición de EUREKA. Poder Legislativo, Montevideo, Uruguay, p. 75.
- SAN JULIAN, R.; DE LOS CAMPOS, G.; MONTOSSI, F.; DE MATTOS, D., 2002. Tecnología para mejorar las cualidades carníceras de canales ovinas uruguayas. Proyecto No. de EUREKA. In: Catálogo de la Exposición de EUREKA. Poder Legislativo, Montevideo, Uruguay, p. 76.



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Other Publications

- BRITO, G.; DE MATTOS, D.; MONTOSI, F., 2002. Situación y perspectivas de la investigación en calidad de carnes en Uruguay: El enfoque de INIA. In: Proc. del X Congreso Latinoamericano de Buiatría
- XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría. Pp 182-187. Paysandú, Uruguay. 12-15 Junio, 2002.
- MONTOSI, F.; SAN JULIAN, R.; DE BARBIERI, I.; BERRETTA, D.; RISSO, D.; MEDEROS, A.; DIGHIERO, A.; DE MATTOS, D.; ZAMIT, W.; MARTINEZ, H.; LEVRATTO, J.; LIMA, G.; COSTALES, J. Y CUADRO, R.; 2002. Alternativas tecnológicas de alimentación y manejo para mejorar la eficiencia reproductiva ovina en sistemas ganaderos. Seminarios de Actualización Técnica: Cría y recría ovina y vacuna. In. Serie Actividades de Difusión No. 288. INIA Tacuarembó.
- BRITO, G.; MONTOSI, F.; SAN JULIAN, R.; DE MATTOS, D.; PIGURINA, G.; COZZOLINO, D., 2002. La Terneza: Un atributo indispensable de la calidad de la carne. In: Anuario de la Sociedad Criadores Hereford del Uruguay. P. 93.
- DE MATTOS, D.; DE LOS CAMPOS, G.; MENDEZ, J.; CALISTRO, S., 2002. Características de calidad de carne incorporadas al programa de mejora genética. In: Anuario de la Sociedad Criadores Hereford del Uruguay. P. 107.
- DE MATTOS, D.; MENDEZ, J.; CALISTRO, S., 2002. Sumario de padres Hereford 2002: Ayudas para manejar la información. In: Anuario de la Sociedad Criadores Hereford del Uruguay. P. 154.
- PRAVIA, M. I.; DE MATTOS, D., 2003. Hereford: La Marca País. In: Anuario de la Sociedad Criadores Hereford del Uruguay. P. 45.
- DE MATTOS, D.; MENDEZ, J.; CALISTRO, S., 2003. Sumario de padres Hereford 2002: Ayudas para manejar la información. In: Anuario de la Sociedad Criadores Hereford del Uruguay. P. 170.



ING. AGR. DANIEL DE MATTOS

Other Publications

- DE LOS CAMPOS, G.; DE MATTOS, D.; SECCO, M.; PIGURINA, G.; SANTAMARINA, I., 2003. Valorización objetiva de canales en función de atributos económicamente relevantes. In: Serie de Actividades de Difusión Nº 295. INIA Uruguay. P.
- F. MONTOSSI, D. DE MATTOS, R. SAN JULIAN, G. BRITO Y G. PIGURINA, 2003. Evaluación y promoción de la calidad de la carne ovina (corriedale) y vacuna (hereford) del uruguay en la unión europea. In: Resultados de Investigación en bovinos para carne y ovinos. Período 1998-2003. Edición especial en CD. Marzo 2003. INIA Tacuarembó.
- F. MONTOSSI, D. DE MATTOS, R. SAN JULIÁN, G. BRITO Y G. PIGURINA, 2003. La carne ovina y bovina del uruguay en Europa: la investigación como soporte del desarrollo de estrategias nacionales de promoción y marketing de nuestras carnes en el mundo. In: El País Agropecuario y en Resultados de Investigación en bovinos para carne y ovinos. Período 1998-2003. Edición especial en CD. Marzo 2003. INIA Tacuarembó.