

Mesa redonda Proyecto SMARTER

Ing. Agr. Mag. Rebeca Baptista Cuenca¹,
Lic. Mag. Magdalena Rocanova², Ing. Agr. PhD. Ignacio
De Barbieri³, Ing. Agr. PhD. Gabriel Ciappesoni³

¹Unidad de Comunicación y Transferencia de Tecnología
- INIA

²Área de Comunicación Institucional Externa - SUL

³Programa de Investigación en Producción
de Carne y Lana - INIA

En un contexto creciente de demanda de alimentos y fibras naturales, para países productores y exportadores como Uruguay se vuelve un desafío producir de manera equilibrada, asegurando la sostenibilidad económica, social y ambiental de los sistemas productivos. En nuestro país se llevan a cabo investigaciones para determinar la eficiencia de conversión de alimentos y producción de metano, aspectos importantes que impactan de forma directa en la sostenibilidad y el cuidado del ambiente en el largo plazo.

El proyecto SMARTER es un proyecto financiado por el programa Horizon 2020 de la Unión Europea (n°772787), en el que participan 13 países y más de 20 instituciones de investigación y transferencia de tecnología, con el objetivo de mejorar la resiliencia y la eficiencia en ovinos y caprinos en base, principalmente, a herramientas genéticas. Uruguay, único país sudamericano en el proyecto, participa desde 2018 a través de la investigación para implementar nuevos programas de mejor genética en ovinos. Para ello se estudian más de 40 características, entre las que se destacan nuevos rasgos como consumo y eficiencia de conversión del alimento y emisión de gases de efecto invernadero. Adicionalmente, se realizan aportes en el desarrollo de modelos estadísticos y la generación de bases de datos con información fenotípica, genética y genómica.

INIA Tacuarembó y SUL organizaron durante los días 21 y 22 de abril una “mesa redonda” del proyecto SMARTER. El objetivo de esta jornada fue dar a conocer el proyecto al sector productivo y académico presentándoles su estructura y los avances de la investigación internacional y nacional. Los resultados expuestos se relacionaron con el uso de las herramientas genéticas con foco en la resiliencia y la eficiencia de los animales, características ambientales de los sistemas de producción y aspectos sociales de productores y técnicos. Por otro lado, durante el segundo día se realizaron talleres con integrantes de las sociedades de criadores de ovinos, técnicos asesores e investigadores. En este ámbito de trabajo se discutieron dimensiones asociadas a los temas de sanidad, eficiencia, comportamiento y bienestar animal.

Regional INIA Tacuarembó

21-22
Abril

Acceda a las presentaciones

Acceda **AQUÍ**



De izquierda a derecha: Rosanna Dellazoppa, Nicolás Sapelli, Fernando Rovira y Claudia Peisino, durante el conversatorio: Valorización de la ganadería ¿utopía o realidad?

Además, se analizaron las características que se miden a nivel nacional e internacional y cuáles podrían ser incluidas en un futuro cercano en cada raza ovina. La ocasión fue propicia para visitar la plataforma de fenotipado intensivo con sede en la Unidad Experimental La Magnolia, donde actualmente se realizan las mediciones de eficiencia de conversión y emisión de metano en cuatro razas (Corriedale, Merino Australiano, Merino Dohne y Texel).

Bajo la consigna “Valorización de la ganadería: utopía o realidad”, al final del primer día, se convocó a un conversatorio en el que participaron representantes de INAC, Uruguay XXI y la empresa Chargeurs Luxury Materials. La opinión de los tres integrantes de la mesa reforzó la importancia de estar preparados como país para responder a la actual, y cada vez mayor, demanda por parte de los consumidores de productos que sean certificados y que aseguren el bienestar animal, el cuidado del ambiente y la responsabilidad social.

El cierre estuvo a cargo del Dr. Gerardo Evia, representante del Ministerio de Ambiente, quien indicó el fuerte compromiso que nuestro país tiene con los acuerdos firmados a nivel internacional y las políticas públicas que desde el gobierno se promocionan para promover el cuidado del ambiente (punto focal de la gestión de este Ministerio).

La actividad fue muy bien evaluada por los más de 80 asistentes y sirvió para posicionar a INIA y a SUL como instituciones que están a la vanguardia de las tendencias del mercado a nivel mundial, aportando al sector productivo nacional información y tecnologías respaldadas en investigación del más alto nivel.