

Destacado lechería

INIA continuó implementando durante el 2014 el ciclo especial de jornadas denominadas "Destacados INIA", con el objetivo de posicionar temas relevantes en la agenda agropecuaria, abordándolos no solo con un perfil tecnológico, sino además con una visión prospectiva, analizando los diversos factores que pueden incidir en la sustentabilidad y el desarrollo de los distintos sistemas productivos.



La lechería fue esta vez la elegida del ciclo Destacados en La Estanzuela. La importancia del sector y la disponibilidad de información actualizada desde el Programa Nacional de Producción de Leche convocaron el pasado 11 de junio a 300 productores y técnicos, quienes acompañaron la actividad en forma

presencial llenando el nuevo anfiteatro de INIA La Estanzuela. Otras 250 personas pudieron seguir la actividad conectados a internet o por video conferencia en las otras estaciones de INIA.



La oportunidad fue propicia para conocer la propuesta de INIA de llegar a los 18.000 litros de leche por hectárea (ha) o 1250 kg de sólidos por ha. Para llegar a esta propuesta, el Ing. Agr. Alejandro La Manna, Director del Programa de Lechería, indicó que es necesario recorrer un "camino tecnológico" que es creciente en complejidad.

Este camino puede ser definido, básicamente, por las siguientes variables: la rotación forrajera/sistema de laboreo del suelo, la producción y uso de reservas forrajeras, el uso de concentrados, la dotación de vacas-masa por hectárea y la productividad por vaca, tal como fuera elaborado por el Ing. Henry Durán y técnicos del equipo de lechería.

La planificación, performance y la intensidad de uso de estas variables, definen 8 sistemas bien diferenciados. El camino tecnológico recorrido inicia su productividad en los 700-800 litros de leche por hectárea a los 12.000 litros. La Manna reafirmó en su presentación la

validez de las variables carga animal e intensidad de uso del suelo, como determinantes de la definición del nivel de productividad.

Parte de estos conceptos pudieron ser corroborados por el análisis de una importante



base de datos de productores de Conaprole donde aquellos más destacados ubicaban sus cargas en 1,34 vaca masa/hectárea con producciones de algo más de 20 litros por vaca y por día, tal como fuera presentado por el Ing. Chilibroste. Fue posible ver que los tambos más destacados o con mejor performance tienen cargas más elevadas y producciones individuales también altas. Utilizan mejor sus pasturas, generando una mejor eficiencia de consumo de pasto. Del análisis de la base y comparación de los productores de alta y más baja

producción surge que no hay grandes diferencias en cuanto a la dieta por vaca en términos de composición, pero sí se evidencian diferencias en la composición de la alimentación por hectárea.

Yamandú Acosta presentó la "agenda diaria de la vaca", un término que destaca la necesidad que tiene la vaca en ordeño de descansar, de rumiar, siendo igualmente importante que los tiempos de comida. Este concepto fue sustentado con datos que demuestran que cada hora de descanso de la vaca "echada" representan 1,5 litros más en promedio. Afirmó que la "agenda diaria" ideal de la vaca debería incluir por lo menos 12 a



14 horas de descanso. Acosta explicó además que la densidad nutricional de la dieta y de la ingesta total de nutrientes son las variables más importantes que regulan la respuesta productiva en lactancia temprana, y a su vez ésta es la principal responsable de la productividad en la lactancia completa.

Los principales conceptos sobre manejo de la recría, las pasturas y posibles cambios a hacer para potenciar la productividad, novedades desde sistemas de alta producción y robótica aplicada, así como mercados, fueron otros de los elementos del programa DESTACADO que contó con el apoyo y presencia de otros técnicos de INIA e invitados como Sergio "Yani" García de la Universidad de Sídney, Pablo Chilbroste de UDELAR y Gabriel Bagnato de INALE.