

Evaluación y mejora de las prácticas de calostro en productores lecheros de la cuenca lechera de Villa María



Los sistemas de producción de leche de nuestra región y del país encuentran en la crianza artificial de terneros una limitante para el sostenimiento y crecimiento de sus rodeos. La gestión del calostro, su calidad y los procesos de calostro generan un importante impacto en la salud, productividad y bienestar de las terneras que serán las futuras productoras de leche.

A partir de resultados obtenidos en un trabajo conjunto desarrollado con anterioridad, el grupo de productores nucleados en Grupo Tío Pujio SRL como así también por otras experiencias, se reconoce en las prácticas de calostro un problema a abordar para reducir la morbilidad y mortalidad de las terneras y de esta manera estimular el crecimiento y eficiencia de los rodeos lecheros. La UNVM cuenta con capacidad científico-técnica que puede aportar significativamente a la evaluación de las prácticas de calostro y a la diagramación y proyección de propuestas de mejora de las mismas.

En el presente proyecto se busca conjugar la necesidad reconocida y expresada por los productores, su experiencia, capacidades técnicas y operativas, con las capacidades académicas y científicas de la Universidad Pública en la construcción de conocimiento social y productivamente relevante en torno a las prácticas de calostro de los productores. Dicho conocimiento será volcado a la implementación de soluciones para la problemática, considerando la sustentabilidad productivo-económico-ambiental y propiciando el bienestar de los animales. Se pretende ampliar y/o difundir esta propuesta durante su desarrollo a la mayor cantidad posible de productores de la cuenca.

En una primera etapa, se visitarán los establecimientos y se llevará a cabo una instancia de recolección de datos sobre prácticas de manejo, instalaciones y equipamientos disponibles. Además, se recolectarán muestras de calostro para caracterizar su calidad y se tomarán muestras de sangre de terneros neonatos para evaluar la eficiencia del calostro. Esta información se utilizará para construir conjuntamente entre los integrantes del equipo del proyecto y los técnicos, operarios y productores una estrategia de mejora en las buenas prácticas de calostro para cada sistema en particular.

Finalmente, el equipo de extensión acompañará la implementación, mediante la capacitación de los operarios y productores, de puntos de control y criterios de evaluación y mejora permanente. Se intentará generar estrategias de capacitación individualizadas que puedan abordarse desde entornos virtuales, atendiendo a la máxima particularización de cada sistema.

Se busca, a partir del contacto estrecho con la realidad socio productiva, intervenir en mejoras que impliquen avances en los niveles productivos, reafirmen el vínculo territorial con el entramado productivo de nuestra región y planteen un proceso normativo y de problematización de altísima calidad para los estudiantes y docentes participantes.

Objetivo general: Trabajar conjuntamente con productores, técnicos y operarios en la aplicación de buenas prácticas de calostrado que impacten en la salud, crecimiento y bienestar de los terneros y la rentabilidad de los sistemas.

Director: Nicolás Sambuceti

Codirectora: Sonia Soderó

Coordinadora: Georgina Frossasco

Instituciones participantes: Grupo Tío Pujio SRL (empresa constituida por un grupo de 8 productores lecheros); Sistemas de producción de leche comerciales o educativos con los cuales el IAPCByA -UNVM posee convenios de colaboración a los cuales se invitará a participar. Otras instituciones, agrupaciones de productores o productores que deseen participar durante el desarrollo del proyecto y sea materialmente posible ser incluidos; Instituto Académico Pedagógico de Ciencias Básicas y Aplicadas - Universidad Nacional de Villa María.

Localización geográfica: Zona Rural de Villa María y alrededores.

Destinatarios/as: Los destinatarios serán sistemas de producción lechera de la cuenca de Villa María, en un principio se trabajará con aquellos sistemas que además de estar interesados en participar cuenten con un convenio de colaboración o tengan intenciones de hacerlo con el IAP de Cs. Básicas y Aplicadas.

Entre estos sistemas se encuentran aquellos ligados a la empresa Grupo Tío Pujio (GTP) la cual está conformada por un grupo de 8 productores lecheros de la zona rural de Tío Pujio. La misma tiene sus orígenes hace 28 años atrás a partir del Programa Cambio Rural. Su visión es ser una empresa líder en el mercado, ofreciendo productos de calidad, basado en procesos sostenibles en el tiempo, generando valor para la empresa, la sociedad y el medio

ambiente. Entre sus valores se destaca el desarrollo y bienestar del recurso humano, la innovación, la responsabilidad social con la comunidad, el respeto a las personas y a su integridad, la orientación a la calidad y compromiso con el servicio a prestar y la sustentabilidad. Con el grupo de productores ligados a GTP se trabajó. Se debe resaltar que el trabajo de este grupo de productores actúa como referente para otros productores de la región que continuamente buscan ejemplos de mejora en los procesos que puedan aplicar en sus sistemas, por lo que si bien la tarea de extensión se aplicó sobre un grupo de productores definido se espera que la información replique a otros productores; consolidándose la UNVM como institución de referencia en la temática en nuestra zona.