



Boletín Fundesot

Noticias y Actividades del
CONVENIO DE ASOCIACIÓN 484-2014

• SEPTIEMBRE 2015 •



Diagnóstico Reproductivo



Mejoramiento de la Calidad de leche



Aprovechamiento de praderas



Demostración de Método



Empresarización



Diagnóstico Reproductivo

El Diagnóstico Reproductivo consiste en hacer un examen físico a la vaca para determinar el funcionamiento de su sistema reproductivo. Se realiza palpación rectal y con el apoyo de un ecógrafo se ve el estado del útero y los ovarios, y se establece si esta



Diagnóstico Reproductivo - ASOLHATOGS

preñada (tiempo de preñez) o si esta vacía. Este Diagnóstico permite confirmar preñeces de mínimo 45 días, con un alto grado de confiabilidad. En vacas postparto (recién paridas), se revisa el estado del útero y si hay residuos de placenta y/o líquido. También se revisan los ovarios, buscando cuerpos lúteos, folículos o quistes, lo que permite definir si la vaca está ciclando y mostrará síntomas de celo.

A las vacas que presentan ausencia de celo y desordenes del ciclo estral, se les toma una muestra de sangre para enviar al laboratorio y realizar **Perfiles Metabólicos** (para determinar como asimila los nutrientes y si existen deficiencias) y **Perfiles Reproductivos** (para identificar la presencia de enfermedades reproductivas como brucella, leptospira, diarrea viral bovina, entre otras).

Para realizar el diagnóstico reproductivo y la toma de muestras de sangre, es necesario que los animales estén identificados, por lo cual se le colocan placas (orejeras) a los animales sin identificación.

Muestra de sangre - COAGUASCALIENTES



Identificación de animal con orejera - COOLACTEOS



Registro y Firma del Diagnóstico realizado - AGROLACTE

Se han realizado 568 Diagnósticos Reproductivos en finca a 3500 animales; se han tomado 1454 muestras de sangre para hacer Perfiles Reproductivos y 1261 muestras para Perfiles Metabólicos.



Mejoramiento de la Calidad de leche

Dentro de las actividades para el mejoramiento de la calidad de leche, se han realizado con las Organizaciones Ganaderas-OG participantes del convenio 120 capacitaciones en temas como Calidad composicional e higiénica de la leche, Ordeñando Juntos y Controlando la mastitis.

Capacitación Ordeñando Juntos
- APAMAP



También se realizó la toma de muestras de leche en los centros de acopio de las OG y en las fincas de los asociados que proveen leche al centro de acopio. Las muestras son enviadas al laboratorio de CORPOICA ubicado en Tibaitata (Mosquera) para realizar un análisis de la calidad composicional e higiénica de la leche, y de células somáticas.

Toma Muestra de leche en finca de un asociado - APAF



Hasta septiembre 30 se han enviado al laboratorio 1331 muestras de leche para análisis. Los resultados permitirán hacer las recomendaciones y tomar las medidas pertinentes para continuar con el plan de mejoramiento de la calidad de leche en las 40 OG participantes.



Toma Muestra de leche en finca de un asociado
- HATO RHUR



Aprovechamiento de Praderas

Se ha realizado seguimiento al desarrollo de los lotes de praderas renovadas, brindando asistencia técnica para su aprovechamiento. Una de las actividades fue la medición del desarrollo de las praderas mediante Aforos en el tiempo, así como muestreos de la calidad del forraje para Análisis Bromatológicos y Foliar.



Aforo de pradera - ASOPROCAMPO

Los Aforos ayudan a determinar la capacidad de carga de una pradera. Se realizan pesando el forraje de un metro cuadrado y calculando cuanto habría en una hectárea. Se diseñó un formato para recolectar la información del aforo y sistematizar los resultados. También se están tomando muestras para Análisis Bromatológico y Foliar de las praderas. Estas muestras se entregan al laboratorio de CORPOICA en Tibatata, y sus resultados permitirán conocer la calidad del forraje, balancear la dieta y tener animales bien nutridos y con buena producción de leche.

Aprovechamiento de Lote Renovado
- COAGUASCALIENTES



Hasta el momento se han realizado 1074 Aforos de praderas, y se han enviado 200 muestras de forrajes al laboratorio para Análisis Bromatológico y Foliar.



Aprovechamiento de Lote Renovado
- COOUIÓN



En las praderas renovadas se han encontrado producciones entre 18 y 35 Ton/Ha a los 60 días de sembrada en el primer aprovechamiento (corte o pastoreo) y entre 6 y 24 Ton/Ha en el segundo aprovechamiento (con condiciones de humedad por debajo de los promedios anuales). Los lotes comunitarios donde se presentaron lluvias en la época de siembra y desarrollo lograron producciones de 35 a 50 Ton/Ha de la mezcla sembrada (avena, vicia), forraje que fue ensilado por las OG.



Demostración de Método

Dentro del componente de Asistencia Técnica y Buenas Prácticas Ganaderas-BPGs se realizaron Días de Campo para observar diferentes métodos de cosecha de forraje y elaboración de silo, alternativas de semiestabulación y suplementación para vacas de leche. En algunos lotes comunitarios de las OG se realizaron Demostraciones de Método con los asociados para la elaboración de silo con la silopack suministrada por el convenio. Se entregó a las OG las bolsas y melaza para la preparación del silo.



Día de Campo - COOLACTABIO



En total han realizado 84 Días de Campo y Demostraciones de Método, con la participación de 2094 personas.

Demostración Método Ensilaje - COAGROLAC



Demostración Método Brete - COOPCORALES

Brete finalizado - COMITÉ DE GANADEROS



Una vez seleccionados los beneficiarios de los bretes, se realizaron 27 Demostraciones de Método para aprender su proceso de construcción. En esta actividad participaron 351 personas. El convenio suministró los materiales, la mano de obra es aporte de los beneficiarios. A la fecha están construidos 400 bretes.



Empresarización

El proceso de Empresarización busca fortalecer a las Organizaciones Ganaderas apoyando el desarrollo de capacidades para la gestión, la aplicación de técnicas administrativas y gerenciales y la incorporación de innovaciones tecnológicas en las áreas de producción y comercialización.

Empresarización Línea Base
- COMITÉ DE GANADEROS



Se realizaron talleres para construir la línea base con cada Organización Ganadera-OG. Esta actividad permitirá tener un diagnóstico de la OG en aspectos como estatutos, obligaciones tributarias, administrativas, financieras e infraestructura. Se ha realizado la línea base con 31 OG.

Según los requerimientos, con algunas OG se han organizado talleres para la Adecuación de Estatutos, Asociatividad y Obligaciones Tributarias.



Empresarización Adecuación de
Estatutos - AGROLACTE

Empresarización Línea Base - COOPTOMINÉ



Se han realizado
42 talleres de
Empresarización
para ayudar a las
Organizaciones
Ganaderas a
consolidarse
como negocio.