

DEPARTAMENTO DE ASISTENCIA TÉCNICA



Colanta



MISIÓN

El Departamento de Asistencia Técnica tiene como finalidad asesorar integralmente a los asociados y productores de leche y de carne bovina y porcina, con un grupo técnico multidisciplinario que aplica la biotecnología, las ciencias agropecuarias, el mejoramiento continuo y los principios cooperativos para brindar un servicio óptimo e incrementar la productividad de las explotaciones ganaderas.



NUTRICIÓN

Promover una alimentación balanceada del hato lechero en sus diferentes etapas con énfasis en la vaca de producción, que permita mejorar la calidad composicional de la leche, especialmente en proteína láctea, mediante un adecuado cultivo y suministro de forrajes, con consumo racional de concentrados y suplementos de acuerdo con las necesidades del animal, pero resaltando la importancia de producir leche con base en pastos.



Se ofrece el programa de fabricación de alimentos concentrados en las fincas, según los requerimientos nutricionales de cada hato, con el objetivo de disminuir costos de producción y optimizar la eficiencia productiva de las vacas.



Todas las materias primas requeridas para la mezcla son comercializadas en los Agropecuarios COLANTA.

Se tienen establecidos programas de investigación y transferencia de tecnología en el cultivo y manejo de alternativas forrajeras como leguminosas (lotus, tréboles, alfalfa), plantagináceas (Plantain) y otras especies, importando semillas y realizando trabajos de campo que permitan identificar su manejo.

Se presta el servicio de análisis e interpretación de resultados de suelos y pastos que sirven como base para ajustes nutricionales y aplicación de fertilizantes en las fincas.

SANIDAD ANIMAL

Introduciendo las buenas prácticas veterinarias (BPV) y las de bienestar animal (BPBA) para prevenir y conservar la salud del hato lechero estableciendo parámetros como: cuidados con el recién nacido, planes sanitarios preventivos (vacunación), metas reproductivas, control de



parásitos, control de mastitis y calidad e higiene de la leche; trabajando por obtener un producto inocuo desde la producción primaria hasta la mesa.



ADMINISTRACIÓN Y MONITOREO DE HATOS

Promover el sistema de registros en las fincas como tarjetas individuales del ganado, registros de producción, de reproducción, registro de potreros, registro de tratamientos médicos y registros económicos, además el monitoreo de hatos a través de programas sistematizados; incluyendo conceptos básicos utilizados en la administración que proporcionen eficiencia y productividad a la empresa ganadera.

PORCICULTURA

La industria porcina es una alternativa de producción completaría a la lechería, aporta porcínaza para la fertilización de potreros, disminuyendo los costos de producción y mejorando las condiciones del suelo.

Incorporando las Buenas Prácticas Veterinarias, de Bienestar Animal, Bioseguridad y Producción Limpia; implementando prácticas sobre cuidado del lechón, planes de vacunación, control de parásitos, metas productivas y reproductivas, protocolos de aseo, desinfección y disposición de residuos.





Se promueven líneas genéticas más eficientes y productoras de carne de mejor calidad a través de su programa de inseminación artificial ejecutado por Genytec. La comercialización se realiza en FrigoCOLANTA, donde se incentiva económicamente la calidad de los cerdos bonificando el rendimiento en canal y grasa dorsal.

CALIDAD E HIGIENE DE LA LECHE



Este programa ofrece la asesoría y capacitación a los proveedores de leche para obtener, transportar, procesar y comercializar leche inocua, de la más alta calidad y al costo más eficiente.

Se incluyen aspectos de calidad microbiológica, composicional, sanitaria, fisicoquímica y organoléptica, control de mastitis y disminución de células somáticas.

Implementación y documentación de rutinas ordeño, protocolo de lavado y desinfección de equipos y utensilios.

Además se capacita a los productores en el plan de control de residuos de medicamentos y sustancia extrañas en la leche.



MEJORAMIENTO GENÉTICO

Se ofrecen programas para la implementación de biotecnologías en transferencia de embriones, evaluación de mérito genético y evaluaciones lineales, con recomendación de toros seleccionados para transmitir a la descendencia



genes que mejoren la calidad composicional de la leche (sólidos totales), bajos recuentos de células somáticas, volumen de producción y características fenotípicas (compuesto de ubre y patas).

El servicio de inseminación artificial en bovinos se presta en convenio con la cooperativa Genytec, desde los almacenes agropecuarios de La Cooperativa.

Adicionalmente se ofrecen cursos de inseminación artificial dictados por los técnicos.

Asistencia Técnica

Colanta

Tel: 441 62 62

asisttecnica@colanta.com.co

www.colanta.com.co