

Medio ambiente y certificación, la mejor combinación

Yulieth Osorno T.

Comunicadora Social
Fundación Universitaria Luis Amigó
Educación y Promoción Cooperativa COLANTA
promocion6@colanta.com.co
Colombia

Wilson U. Puerta P.

Administrador de Empresas Agropecuarias
Universidad Católica de Oriente
Promotor Mejoramiento de la Calidad de la Leche
COLANTA
wilsonpp@colanta.com.co
Colombia

Foto: Yulieth Osorno T.



Estos árboles son importantes para garantizarles confort y mayor bienestar a los animales, ya que les facilita sombra, mantienen la humedad del ambiente en épocas secas y protege el ganado de la exposición directa a la luz solar.

Foto: Yulieth Osorno T.

En Marinilla, municipio del oriente antioqueño, está la vereda La Asunción, tierra fértil con aroma a flores y frondosos árboles que le dan la bienvenida a la tranquila vida de campo. Allí, el médico cirujano Alberto Echeverri A. se aparta de la agitación de la ciudad, sus consultas y cirugías para refugiarse en otra labor que le llena de satisfacción, ser productor de leche en su finca Villa Manuela.

Alberto Echeverri es Asociado de COLANTA desde 1993. Al remontarse a sus inicios como productor, recuerda, con gracia, sus dificultades por su inexperiencia en la lechería y por lo duro que era, según comenta, reunir hasta 120 litros. El tiempo y su ímpetu de progresar en esta nueva labor, cambiaron radicalmente su panorama inicial.

Al principio, él se dejó guiar por los comentarios positivos que se escuchaban en la zona, los mismos que lo llevaron a asociarse a COLANTA y que hoy estima, pues no se arrepiente de pertenecer a La Cooperativa al asegurar que también, desde el punto de vista técnico y económico, ha visto el progreso de Villa Manuela.

Alberto Echeverri nunca visualizó tener su finca en el norte de Antioquia. Él era consciente de que el Oriente no era equiparable a la buena infraestructura lechera y al acompañamiento que tenían los productores del norte antioqueño, pero, aún así, sacó adelante su producción y ha visto progresar Villa Manuela con el paso de los años.

Villa Manuela cuenta con un área de 52 cuadras, de las cuales 42 se utilizan en potreros, 10 en bosques y fuentes de agua. Esta tiene dos fines productivos: el primero es la producción de leche y el otro el levante de terneros. Conjuntamente con estos objetivos, los animales comparten el espacio con un centenar de árboles que por su gran tamaño no pasan desapercibidos y que se suman a las otras características ambientales que tiene la finca.

Su propietario anterior mantuvo prácticas ecológicas en el terreno, aspecto que llamó la atención de Alberto Echeverri al momento de adquirir la propiedad y que, hasta hoy, desea sostener para compensar la carga contaminante que genera la explotación lechera. Alberto Echeverri es consciente que la arborización que tiene la finca le puede ayudar a contrarrestar gases como el metano y el monóxido de carbono

(CO₂). Adicionalmente, sabe que estos árboles son importantes para garantizarles *confort* y mayor bienestar a los animales, ya que les facilita sombrío, mantienen la humedad del ambiente en épocas secas y protege el ganado de la exposición directa a la luz solar, lo cual sería perjudicial en términos productivos.

La arborización con la que cuenta Villa Manuela también ayuda a conservar y proteger las fuentes



Arborizar las fincas con las especies apropiadas y un buen manejo puede contribuir a optimizar las pasturas pues mejora las condiciones nutricionales del suelo.

Foto: Yulieth Osorno T.

hídricas y sirve como barrera viva para evitar que el ganado contamine directamente el agua, tan necesaria para la actividad productiva. Como otros de los aportes de los árboles están el toque de ornato a los caminos del ganado y la protección del suelo para evitar la erosión.

Desde su experiencia, Alberto Echeverri asegura que arborizar las fincas con las especies apropiadas y un buen manejo puede contribuir a optimizar las pasturas pues mejora las condiciones nutricionales del suelo. Además, económicamente pueden ser una importante fuente adicional de ingresos al utilizar algunos individuos arbóreos como madera (leña y estacones). Así mismo, reconoce que la arborización es muy útil para la separación de potreros. Él sugiere especies como eucalipto, acacia japonesa y cedro de altura.

El eucalipto y la acacia japonesa son especies introducidas (exóticas) de amplio uso en Colombia. Efectivamente, crecen rápido, lo que facilita su uso para mejorar la eficiencia energética en la finca como productores de leña y estacones. En su crecimiento capturan carbono en su madera y ayudan a mejorar las condiciones ambientales. El cedro de altura es una especie maravillosa, es nativa, de crecimiento medio y de importancia ecológica incalculable, ya que ofrece varios bienes y servicios como sombrío para el ganado y refugio importante de fauna silvestre y, si es necesario, su madera, que es de gran valor en el mercado, puede generar ingresos económicos adicionales para la finca.

Para el proceso de certificación es importante que los productores se empapen de la norma, tengan al día toda la papelería necesaria y no sean resistentes al cambio.

Foto: Yulieth Osorno T.



Certificación de fincas

El cirujano comenta: “siempre he considerado, que la producción de alimentos debe ser una tarea de responsabilidad social, por eso decidí certificar Villa Manuela. Lo que más me ha gustado del proceso de certificación es que me ayudó a situarme en qué aspectos estaba (bien calificada) mi finca. El primer diagnóstico me preocupó, pero aún así, seguí adelante de la mano con el trabajador, cumpliendo cada paso de los protocolos que exige la norma”.

El Asociado recomienda que, para el proceso de certificación, es importante que los productores se empapen de la norma, tengan al día toda la papelería necesaria y no sean resistentes al cambio. También aconseja que tengan el diario de campo a la mano y organizado, para consignar todo lo que hacen en la finca, así mismo, conservar de manera ordenada un formato de hoja de vida por cada vaca.

Alberto Echeverri también confirmó que hubo un aumento en el pago de la leche que produce en Villa Manuela, después de implementar las mejoras sugeridas por los técnicos para alcanzar la certificación. Además, atribuyó este incremento al manejo de la raza Jersey, al seguir los lineamientos del gerente de COLANTA, Jenaro Pérez, quien aseguró que este tipo de ganado es el apropiado para obtener una buena calidad en la leche e incrementar los niveles de proteína, contando con una buena pastura y manejo de fertilizantes. Así mismo, y pese a que el oriente es una zona más agrícola que lechera, Villa Manuela ha tenido acompañamiento técnico y asesorías pertinentes.

Desde su experiencia como Asociado Productor y cirujano, agrega que “hay conceptos médicos que son equiparables, en cuanto a salud animal y humana. Mi profesión me ha ayudado a

entender un poco la medicación y los procesos de enfermedades del ganado. Incluso, entre los requisitos de certificación, pude como médico, facilitar el curso de primeros auxilios a mis trabajadores”.

Tanto el trabajador como el Asociado aseguran que el proceso más importante que han logrado es poder tecnificarse. “Eso no quiere decir tener grandes gastos e inversiones, sino tener en cuenta la importancia de estar certificados en Buenas Prácticas Ganaderas, porque se cambia totalmente el concepto y manejo de la finca. Además, es muy importante socializar con el trabajador todos los procesos que allí se realicen, sin ellos, no se lograría una buena certificación”, afirma Alberto Echeverri.

Por otro lado, la calidad higiénica y sanitaria y el ganado Jersey, con los que trabaja el cirujano en la finca, han contribuido a que, por varias temporadas, la producción de Villa Manuela esté ubicada entre los mejores pagos de COLANTA. Esto refleja la excelente calidad composicional de los 700 litros de leche que producen diariamente.

Muy próximos a lograr la certificación y en esa búsqueda constante de capacitarse, Alberto Echeverri también hace parte del programa Control Lechero de COLANTA. El Zootecnista Juan Fernando Tirado, quien lidera el programa, afirma que el Asociado en particular “programa en su finca los cultivos microbianos y antibiogramas para tratamientos y secados, mantiene al día los



Foto: Yulieth Osorno T.



Foto: Yulieth Osorno T.

registros, es diligente con los datos del sistema y acata las recomendaciones. Una de las ayudas que le ha dado el programa, es monitorear el recuento de células somáticas, por el cual el Asociado se gana 25 pesos de bonificación”.

El programa de Control Lechero, es una visita mensual que se hace en las fincas, para pesar la leche y hacerle un análisis composicional y sanitario. Actualmente, el programa está conformado por 40 Asociados Productores.

Como Asociado de COLANTA, Alberto Echeverri aspira mejorar cada vez más la calidad composicional de la leche al dar un mejor aporte nutricional a los animales y continuar con el mejoramiento genético de la finca.

Por otro lado, Alberto Echeverri es fiel usuario de la Extranet Mi COLANTA. Por medio de este sitio web de uso exclusivo de los Asociados a La Cooperativa, está al tanto de la calidad composicional de la leche y puede ver con anticipación su comprobante de pago. Así mismo, está suscrito a la revista COLANTA Pecuaria, gracias al contenido de los artículos que allí reposan ha logrado resolver las incertidumbres que comúnmente se presentan en las fincas.

“COLANTA nos brinda el recurso, somos nosotros quienes tenemos que buscarlo, asistir a las conferencias, fortalecer la parte académica; por ejemplo, el Seminario Internacional de Leche y Carne, no sólo por el sentido de pertenencia que tengo con COLANTA, el temario es de calidad y me ayuda a ser más competitivo. Siempre debemos buscar el lado positivo de lo que nos ofrecen” concluye. ●

La calidad promedio del año 2012 ha hecho figurar siempre al Asociado Alberto Echeverri Arango en los mejores pagos, así:

UFC	RCS	Grasa	Proteína
12.000	136.000	4,35	3,34