

Identificación de factores a desarrollar para la obtención de la certificación en buenas prácticas en ganadería de leche para la finca La Victoria del Municipio de Arcabuco Boyacá

Diplomado en buenas prácticas pecuarias, William Rene Rodríguez Cortés

WILLIAMRENEMVZ09 3 DE DICIEMBRE DE 2022 12:42 UTC

DESCRIPCION

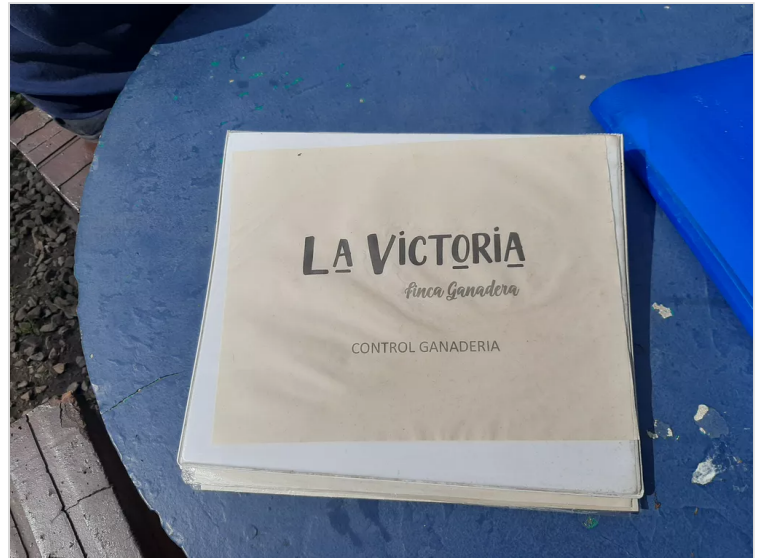
WILLIAMRENEMVZ09 15 DE DICIEMBRE DE 2022 11:06 UTC

Figura1: Rodríguez, W.(2022) Carpeta registros producción bovina finca la victoria [Fotografía].

En la gran mayoría de sistemas productivos dedicados a la producción láctea ubicados en el municipio de Arcabuco Boyacá podemos identificar que si bien es cierto, se realizan labores que buscan el bienestar animal y el manejo higiénico de los procesos productivos, son muy limitados y los efectos en el valor final de los productos impactan la economía tanto en pequeños productores como en los pocos que comercializan sus productos con empresas de renombre.

y es que a pesar de ofrecer productos de buena calidad, el hecho de no contar con una certificación que determine un valor agregado, hace que los costos de producción resulten elevados hace que la economía familiar se vea afectada y limite el progreso de esta.

En el caso específico de la finca la Victoria, es evidente que para la obtención de la certificación en buenas practicas en la producción láctea y de acuerdo con lo observado mediante la visita practica y el análisis de la lista de chequeo son pocos los elementos a mejorar para acceder a ella.



WILLIAMRENEMVZ09 15 DE DICIEMBRE DE 2022 11:16 UTC

METODOLOGIA

Figura 2: Google, (s.f). (2022).panorámica finca la victoria [Screenshot].

El desplazamiento a la finca la victoria se realizo desde la cabecera municipal del municipio de Arcabuco, distando de ella a 6 kilómetros, con el acompañamiento del propietario Cesar Ochoa, medico de profesión pero amante del campo, quien decide centrar su actividad económica en la producción láctea y quien al igual que los de mas productores de la zona, se ha visto afectado por el valor de los insumos para la finca y el bajo precio que ofrecen los compradores por la leche, y quien a pesar de realizar los procesos de la granja bajo los criterios de las buenas practicas, no cuenta aun con una certificación que le permita acceder a mercados mas competitivos y que le retribuyan los esfuerzos diarios para obtener un producto inocuo y con un valor agregado para este. Se realiza un recorrido por las instalaciones de la granja, potreros, bebederos, almacén, sala de ordeño, tanque de almacenamiento de agua, se revisan los registros de producción y se desarrolla la lista de chequeo.



WILLIAMRENEMVZ09 15 DE DICIEMBRE DE 2022 11:18 UTC

UBICACION

Figura 3: Rodríguez, W. (2022). Producción bovina finca la victoria [Fotografía].

Finca la Victoria
 Municipio: Arcabuco
 Vereda : Mote Suarez
 Departamento : Boyacá
 Longitud : 5°43'26"
 Latitud : 73°29'89"



WILLIAMRENEMVZ09 15 DE DICIEMBRE DE 2022 11:20 UTC

LISTA DE CHEQUEO

Figura 7: Rodríguez, W. (2022). Producción bovina finca la victoria [Screenshot].

INFORMACION GENERAL			
Nombre de finca	Finca la Victoria	Superficie	200.000 m ²
Nombre del productor	WILLIAM RENEMVZ09	Fecha de inicio	2022-12-15
Municipio	Arcabuco	Departamento	Boyacá
Vereda	Mote Suarez	Coordenadas	5°43'26" S, 73°29'89" W
INFORMACION DE CONTACTO			
Nombre	WILLIAM RENEMVZ09	Telefono	319 872 9996
Correo electrónico	williamrenemvz09@gmail.com	WhatsApp	319 872 9996
INFORMACION DE EVALUACION			
Nombre del evaluador	WILLIAM RENEMVZ09	Fecha de evaluacion	2022-12-15
Nombre del evaluado	WILLIAM RENEMVZ09	Fecha de evaluacion	2022-12-15
INFORMACION DE RESULTADOS			
Nombre del evaluador	WILLIAM RENEMVZ09	Fecha de evaluacion	2022-12-15
Nombre del evaluado	WILLIAM RENEMVZ09	Fecha de evaluacion	2022-12-15
INFORMACION DE OBSERVACIONES			
Nombre del evaluador	WILLIAM RENEMVZ09	Fecha de evaluacion	2022-12-15
Nombre del evaluado	WILLIAM RENEMVZ09	Fecha de evaluacion	2022-12-15

Doc1

Documento de Word

PADLET DRIVE

OBJETIVOS

WILLIAMRENEMVZ09 6 DE DICIEMBRE DE 2022 10:07 UTC

Mediante el análisis de la metodología desarrollada en cada uno de los procesos de la finca y bajo la revisión de la lista de chequeo sugerida por el ICA para la certificación en buenas practicas en la producción bovina, buscamos ajustar los procesos en los cuales se observan falencias, las cuales afectan el proceso de certificación.

WILLIAMRENEMVZ09 6 DE DICIEMBRE DE 2022 10:13 UTC

Contextualizar al productor a cerca del manejo apropiado del sistema productivo y con ello propiciar elementos que impacten positivamente el valor final de sus productos.

WILLIAMRENEMVZ09 6 DE DICIEMBRE DE 2022 10:17 UTC

Evidenciar los factores que no van acorde con las buenas practicas y que afectan tanto la producción como el proceso de certificación.

WILLIAMRENEMVZ09 15 DE DICIEMBRE DE 2022 11:10 UTC

Zona de ordeño

Figura 4: Rodríguez, W.(2022) Producción bovina finca la victoria [Fotografía].

Durante el proceso de ordeño encontramos factores que pueden limitar el control de la inocuidad de la leche, esto se debe a que pese a contar con un ordeño mecánico y que el aseo a este se realiza bajo las indicaciones de salubridad, las condiciones

climáticas y otros factores que son difíciles de controlar y que si se contara con una sala de ordeño con mejor estructura física que ofrezca la posibilidad de manejar la desinfección de las áreas y de los animales.



WILLIAMRENMVZ09 15 DE DICIEMBRE DE 2022 11:09 UTC

Suministro de agua

Figura 5: Rodríguez, W. (2022). Producción bovina finca la victoria [Fotografía].

El suministro de agua se realiza a través de una red que comunica el tanque de reserva con los potreros, el agua es obtenida de un acueducto Inter veredal y cuya calidad es apropiada tanto para el consumo humano como de los animales.



WILLIAMRENMVZ09 6 DE DICIEMBRE DE 2022 16:32 UTC

CONCLUSIONES

- La finca la victoria cuenta con importantes avances en cuanto a los requisitos para obtener la certificación en buenas practicas para la producción de leche.
- La infraestructura es un factor que permite que los procesos para la producción de leche sean mas eficientes, por esta razón ya

se cuenta con elementos que favorecen y agilizan los procesos productivos en la finca.

- El tema de bienestar animal, elemento importante en este tipo de sistemas productivos, se evidencia tanto en el manejo, la sanidad, y en el producto final.

MARCO TEORICO

WILLIAMRENMVZ09 6 DE DICIEMBRE DE 2022 10:28 UTC

Siendo la leche un producto considerado de alto riesgo para el consumo humano, según lo establecido por la norma 719 de 2015, resulta imprescindible que todos los procesos productivos se desarrollen bajo normas de higiene, asepsia y bioseguridad, teniendo en cuenta que el producto lácteo debe contar con un manejo especial por la facilidad como este puede alterar sus características y ser potencialmente nocivo para la salud humana.

WILLIAMRENMVZ09 15 DE DICIEMBRE DE 2022 11:08 UTC

REGISTROS

Figura 6: Rodríguez, W. (2022).Registros producción bovina finca la victoria [Fotografía].

Dentro de cualquier sistema productivo, es importante el manejo de registros, este elemento se constituye en el insumo mas importante para la toma de decisiones teniendo en cuenta que cada aspecto y evento que suceda en ella debe quedar plasmado en los registros, encontramos que para este caso, todos los registros necesarios para el manejo de la producción, son diligenciados acorde a la norma para ello estipulada.

	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre
1	84	1	98	1	52	1
2	84	1	46	1	18	2
3	10	3	101	1	81	3
4	90	4	101	4	82	4
5	84	5	88	5	18	5
6	84	6	94	6	10	6
7	15	7	94	7	23	7
8	89	8	87	8	24	8
9	12	9	92	9	16	9
10	21	10	98	10	10	10
11	87	11	100	11	11	11
12	90	12	96	12	10	12
13	16	13	96	13	13	13
14	81	14	96	14	14	14
15	77	15	93	15	15	15
16	85	16	103	16	16	16
17	77	17	103	17	17	17
18	12	18	92	18	18	18
19	89	19	89	19	19	19
20	84	20	82	20	20	20
21	11	21	78	21	21	21
22	16	22	82	22	22	22
23	18	23	81	23	23	23
24	85	24	83	24	24	24
25	90	25	80	25	25	25
26	19	26	10	26	26	26
27	84	27	82	27	27	27
28	84	28	86	28	28	28
29	89	29	81	29	29	29
30	123	30	88	30	30	30
31	81	31	84	31	31	31

WILLIAMRENMVZ09 6 DE DICIEMBRE DE 2022 16:58 UTC

ANALISIS

Para el caso que nos ocupa, mediante la observación del desarrollo de las actividades, podemos concluir que la finca la victoria, tiene como finalidad, la producción láctea con especial interés en el

bienestar animal, que si bien es cierto aun tienen temas por implementar para que esto sea posible, son muy puntuales y son susceptibles de apropiación, con ello y teniendo en cuenta el análisis realizado durante esta actividad se puede orientar sobre que aspectos y métodos se deben utilizar para obtener la certificación de la finca.

WILLIAMRENMVZ09 6 DE DICIEMBRE DE 2022 23:36 UTC

REFERENCIAS

-Villoch, A. M., & Ponce, P. (2010). Buena Práctica De Producción Lechera Para Cuba. Estrategia Para Su Aplicación. Revista de Salud Animal, 32(3), 192-197. <https://bibliotecavirtual.unad.edu.co/login?url=http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=zbh&AN=73814399&lang=es&site=eds->

[live&scope=site](#)

-Martínez Vasallo, A., Villoch Cambas, A., Ribot Enríquez, A., & Ponce Ceballo, P. (2014). Diagnóstico de Buenas Prácticas Lecheras en una cooperativa de producción. Revista de Salud Animal, 36(1), 14-18. <https://bibliotecavirtual.unad.edu.co/login?url=http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=zbh&AN=115853029&lang=es&site=eds-live&scope=site>

-Organización mundial de la salud. (2015). Inocuidad de los alimentos. <https://bibliotecavirtual.unad.edu.co/login?url=http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=ir00913a&AN=unad.10596.5550&lang=es&site=eds-live&scope=site>
