

DÍA DEMOSTRATIVO: MEDIDAS DE ADAPTACIÓN PARA ENFRENTAR EL FENÓMENO “EL NIÑO” EN SISTEMAS DE GANADERÍA DE CRÍA

En el marco del proyecto de promoción y capacitación en **Medidas de adaptación en sistemas de ganadería, de cara a la sequía inminente en la región Chorotega y afectaciones climáticas en otras regiones**, el pasado 6 de noviembre se realizó un día demostrativo en la finca vitrina Monterrey de la familia Quesada Ruíz, ubicada en la localidad de Playas del Coco en Sardinal de Carrillo.

El objetivo de la actividad fue intercambiar y conocer prácticas de adaptación al cambio climático de cara al fenómeno “El Niño” en sistemas de ganadería de cría. El evento contó con la participación de productores de la localidad, así como de representantes de Fundecooperación, R.F. Ingenieros, Agroveterinaria San Francisco de Asís y técnicos del INTA, SENASA y MAG.



Foto 1. Desarrollo de la actividad.

La jornada inició con la participación del Sr. Álvaro Quesada Hernández de la Finca Monterrey, quien brindó palabras de bienvenida y agradecimiento al acompañamiento y asistencia técnica recibida, seguido por personeros de la Agencia del MAG de Carrillo y del INTA.

Posteriormente, el Ing. Oscar Vargas (MAG), desarrolló puntualmente las principales acciones de adaptación que la agencia de extensión local ha logrado desarrollar para enfrentar

el fenómeno ENOS, entre ellas destacó: la entrega de semillas de pastos mejorados, la confección de apartos modulares con cercas eléctricas, el desarrollo de proyectos de recurso hídrico para derechos de uso de agua, la diseminación de una variedad de frijol resistente a sequía, así como capacitaciones sobre perspectivas climáticas, entre otras.



Foto 2. Asistentes capacitándose durante la actividad.

La actividad continuó con la participación del Sr. Edgar Pizarro, asesor de Finca Monterrey, quien comentó sobre las dificultades que afronta el entorno ganadero local (sequía, cambios de cultivos, problemas de comercialización, poca integración generacional, etc.), así como de las principales medidas de adaptación implementadas en la finca a consecuencia de estas situaciones, dentro de las cuales detalló:

- El manejo de bancos forrajeros (Cratylia, Caña de azúcar y pastos mejorados como el OM22).
- Las mejoras en los comederos de los animales.
- El uso de pastos mejorados que se adaptan bien a las condiciones de la finca (como el mombaza).
- Implementación de cercas eléctricas para rotar apartos.
- La confección de ensilajes.
- El uso de sistemas de riego por goteo en los bancos forrajeros y la henificación.

Todo lo anterior lo han logrado complementar con otras labores como la colocación de abrevaderos en los apartos, el uso de fertilización orgánica y suministros de melaza en la suplementación alimenticia.

Por su parte, el Geógrafo Minor Moya (MAG), participó con una charla sobre las perspectivas climáticas que se tienen para la región, así como el resaltar la necesidad de tomar medidas inmediatas ante la dificultad que representará el fenómeno

Elaborado por: Ing. Alfredo Garita H.

“El Niño” para el sector ganadero, según se pronostica en diferentes indicadores y modelos climáticos.

Recalca la importancia de invertir en mejoras de adaptación antes de incurrir en pérdidas económicas si las mismas no se implementan y finaliza resaltando la “actitud del productor” como elemento clave para poder concretar cambios en las fincas.

Por parte de Fundecooperación se impartió una charla sobre la opción de crédito a la medida y alcance de los productores. El evento finalizó con un recorrido en campo y el desarrollo de cuatro estaciones en la finca, las cuales complementaron la actividad con temas como el bombeo de agua a base de paneles solares, a cargo de la empresa RF Ingenieros; la importancia de los bancos forrajeros tanto de pastos mejorados como de fuentes de proteína (caso especial del botón de oro), desarrollado por la Ing. Victoria Arronis del INTA.



Foto 4. Recorrido por las estaciones.

El día de campo agrupó a 100 asistentes, los cuales compartieron experiencias, se informaron sobre los efectos del fenómeno “El Niño” y fueron partícipes de las implementaciones y mejoras desarrolladas en la “finca vitrina”, las cuales consideraron ejemplares y replicables en sus sistemas productivos.

Mayor información:

- Agencia de Extensión Agropecuaria de Carrillo, teléfono 2668-8352.
- Dr. Jorge Morales (INTA). Programa Pecuario, jmorales@inta.go.cr

Colaboradores:



Foto 3. Recorrido por las estaciones.

Por su parte, el Dr. Jorge Morales, también del INTA, desarrolló el tema del ensilaje de yuca amarga como alternativa de bajo costo, su adaptabilidad a la zona y buena digestibilidad animal y finalmente; la importancia de implementación de pasturas mejoradas, según las condiciones de la finca y la calidad de los suelos, a cargo del Ing. Gilberto López del MAG.

El recorrido por las estaciones se complementó con la entrega de estacas de yuca amarga y de botón de oro a los productores, así como de muestras de ensilaje de yuca amarga con la finalidad de que puedan probarlo en sus sistemas productivos.

Elaborado por: Ing. Alfredo Garita H.