

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 en la región Pacífico Central y afectaciones climáticas en otras regiones**, el pasado 27 de noviembre se realizó un día demostrativo en la finca vitrina Las Tres Marías de la familia Vargas Muñoz, ubicada en la localidad de Quebrada Amarilla, en Jacó.

El objetivo de la actividad fue intercambiar y conocer prácticas de adaptación de cara al fenómeno “El Niño” en sistemas de ganadería de cría implementados en la finca. Se contó con la participación de productores de la localidad, de representantes de la Federación de Cámaras de Ganaderos de Guanacaste, Centro Agrícola Cantonal de Abangares, Instituto Nacional de Aprendizaje, Cámara de Ganaderos de Abangares, Fundecooperación, GEOTANQUES C.R., así como de técnicos del INTA, SENASA y MAG.



Foto 1. Apertura de la actividad.

La jornada inició con palabras de bienvenida de funcionarios del INTA, del MAG de Jacó y de los propietarios de la finca. De manera seguida, se contó con una breve intervención del Ing. Freddy Azofeifa (Agencia de Extensión Agropecuaria de Jacó), quién explicó los cambios que la finca ha tenido en últimos tres años además de instar a los asistentes a que se muestren más dispuestos a capacitarse e implementar recomendaciones en sus fincas. Por su parte, el Ing. Douglas

Rodríguez (MAG), desarrolló el tema del Cambio Climático desde la perspectiva de las posibles afectaciones sobre la ganadería y enfatiza en que debe buscarse siempre la eficiencia productiva y ambiental para hacerle frente a esta situación.

El productor Eduardo Vargas de la Finca Las Tres Marías agradeció el acompañamiento y asistencia técnica recibida, compartió experiencias y comentó sobre las principales mejoras que han podido desarrollar en la finca para mitigar potenciales efectos a causa la sequía, entre ellas:

- Los bancos forrajeros.
- La confección y diseño de apartos.
- El manejo de aguas (reservorios y abrevaderos).
- La mejora en la gestión administrativa (registros).
- El uso de sistemas de riego.
- El uso de pasturas mejoradas.

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. La primera estuvo a cargo de los propietarios de la Finca Las Tres Marías y referida a la implementación de sistemas de riego mediante aspersión. Sistema que esperan implementarlo para épocas de sequía en bancos forrajeros y ciertos apartos de pasturas mejoradas.

En la segunda estación, el Ing. Douglas Gamboa (MAG) explicó realidades y mejoras implementadas en la finca en el tema de pasturas y confección de apartos. Además, desarrolló el tema del pastoreo racional, como elemento clave para mejorar las cargas animales, los tiempos de descanso y ocupación en los apartos. Finaliza indicando que la confección de apartos definitivamente simplifica las labores de manejo y que, además, todo ganadero primero debe ser productor de pastos, para ser buen ganadero.



Foto 2. Recorrido por las estaciones (pasturas mejoradas).

Elaborado por: Ing. Alfredo Garita H.

La tercera estación estuvo a cargo del Dr. Jorge Morales (INTA) quién desarrolló el tema del ensilaje de yuca amarga como alternativa alimenticia de bajo costo, de gran adaptabilidad a la zona y buena digestibilidad animal. Hizo referencia eso sí, a que el sistema debe integrar el manejo de cuatro componentes esenciales (alimentación, salud animal, reproducción y genética) si realmente se quieren lograr mejoras productivas.

La última estación fue desarrollada por la Ing. Victoria Arronis (INTA) con el tema de los bancos forrajeros como alternativa alimenticia en momentos de sequía, destacando un material alto en proteína, adaptable a la zona, de alto rendimiento y bajo costo de producción, como es el caso del botón de oro (*Tithonia diversifolia*).



Fotos 4 y 5. Entrega de material (ensilaje yuca y botón de oro).

El día de campo agrupó a 75 asistentes, los cuales compartieron experiencias, se informaron sobre los efectos del fenómeno “El Niño” y fueron testigos de las implementaciones y mejoras desarrolladas en la finca vitrina.

Mayor información:

- Agencia de Extensión Agropecuaria de Jacó, teléfono 2635-5322.
- Dr. Jorge Morales (INTA). Programa Pecuario. jmorales@inta.go.cr

Colaboradores:



Foto 3. Recorrido por las estaciones (bancos forrajeros).

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



Elaborado por: Ing. Alfredo Garita H.