

  	Factorías 2030	Fecha de la actividad <u>15-16/ 05 / 2019</u>
Ficha de seguimiento de actividades		
Resultado: 7 Actividad A.7.5.	Participación en espacios del Clúster sobre energía Renovable/biodigestor Apostando por los ODS #2 y # 17. 	
Técnicos participantes:	1. Organizaciones miembros del Cluster- Interteam. 2. Factoría del Conocimiento Central - Katherine Martínez - Raúl Díaz	

Número de participantes	No. Mujeres	No. Hombres	Total
		1	1
Objetivos de la actividad			
<ul style="list-style-type: none"> - Generar un espacio para compartir experiencias, entre organizaciones miembros del Cluster-Interteam, con el fin de generar y compartir conocimiento de cada una de las organizaciones participantes. 			

Descripción (Narración de las actividades)
<p>En el primer día se inició con un resumen por parte de Norman secretario de Interteam, sobre el clúster anterior, mostrando los compromisos generados.</p> <p>Se realizaron presentaciones de diferentes organizaciones que trabajan con ANF (Organización estadounidense de cooperación, que financia proyectos de organizaciones locales). Universidad La Salle (Álvaro Leiva). Sistema de enfriamiento de leche que funciona con biogás.</p> <p>Se realizó un recorrido por la finca La Fuente de Silvio López, donde se formaron 3 grupos para recorrer las 3 áreas: Papa, biodigestor y pitahaya.</p> <p>En el área de papa se incorporaron cultivos de corto plazo en asocio con cultivos de largo plazo, se estima una producción estimada de 15 a 20 quintales y fertilización con 12-30-10</p> <p>Luego se visitó el lugar donde estaba el Biodigestor de Biobolsa, hay un Sistema de este tipo instalados en Nueva Segovia, Madriz, León, Estelí y Jinotega. Es un sistema que requiere diario de 2 baldes de estiércol y 6 de agua. Es un sistema removible. Hay diferentes ventajas como: Menos uso de leña, menos contaminación y exposición al humo. Se obtiene gas para la cocina y biol para fertilizar los cultivos</p> <p>En el lugar, también tuvimos la oportunidad de conocer la experiencia de un productor de La Pita Totogalpa (Arnulfo Mejía), quien debido a la falta de acceso a estiércol decidió probar otros métodos. Creo un líquido que llama vinogestor, elaborado a base de banano o toronja y dulce.</p>

En la tercera área se visitó la Pitahaya, siembran la variedad de Lisa-orejona, ¼ de manzana de Pitahaya en Cusmapa y cacao en Quilalí.

Presentación de Sistema Biobolsa: Empresa que surgió de la idea de un cooperante estadounidense, durante una visita a Nicaragua, cuando tuvo la oportunidad de conocer el funcionamiento de los biodigestores, así fue como creó este sistema que tiene presencia en México, C.A., India y 2 países de África.

Empresa Burke-Agro: Es una empresa que da valor agregado a productos, que exportan a otros países

Elaboran: Jugos, purés, smoothies, deshidratados, el 99.9 % de la producción para la exportación y venta local en supermercados La Unión, Compran piña, mango, pitahaya, cúrcuma, coco. Se promueve la pitahaya por ser un cultivo menos exigente y resiliente al cambio climático

Presentación de La Cuculmeca sobre tecnologías eficientes. Presentó un Eco-horno con vida útil de 5 años, cada familia debe sembrar 5 árboles. La ventaja de esta tecnología es que no produce humo, evita la contaminación, garantiza el manejo adecuado de desechos y reducción en el uso de leña

El segundo día del clúster, se trabaja solamente mediodía, generalmente está más orientado a la reflexión y establecer los próximos pasos, que permitan avanzar hacia los objetivos comunes, contribuyendo a mejorar la calidad de vida de las familias.

Se inició con una presentación por parte de CATIE, organización que al igual que Fabretto, mostró interés por integrarse al clúster. De esta manera, se van el clúster sigue fortaleciéndose y creciendo.

CATIE, Adaptación de la agricultura al Cambio Climático, a través de la cosecha de agua (Amilcar Aguilar Carillo)

La idea de crear este proyecto, surge a partir de la experiencia que se tuvo en un proyecto anterior, ejecutado por el MEFCCA e INTA, en el que CATIE se integró, solo como una unidad de asistencia técnica. La meta de esta primera etapa del proyecto impactó a 42 municipios del corredor seco, con la instalación de 1,000 obras. Al finalizar esta primera etapa, se construyeron 700 obras y no se superó ni el 50% de la eficacia.

Se presentaron las metas Globales del Proyecto:

- 1,200 sistemas de cosecha de agua con 20% de contraparte de las familias
- 1.200 planes de finca
- 1,200 sistemas de riego
- Más la identificación de 1,300 familias extras, con experiencias que pueden ser rehabilitadas
- Capacitación de 250 promotores
- Meta del año 2019: 600 obras

El clúster de INTERTEAM se encuentra en estos momentos en la etapa de diseño del nuevo programa, para el período del 2021-2024. Para esto, se asignó a cada organización realizar un diagnóstico a jóvenes de las comunidades, con el fin de obtener información que sirva de guía, para determinar las líneas, hacia las que

estarán orientados los esfuerzos del clúster en esta nueva etapa.

Con base en estos primeros resultados obtenidos, INTERTEAM ha decidido orientar el programa a fortalecer el trabajo con jóvenes, especialmente madres solteras. Siendo el objetivo que se han planteado el siguiente: “Fortalecer a las familias jóvenes para que puedan permitir a sus hijos vivir en las zonas rurales con dignidad y sin migración.” El programa no se ha definido aún en su totalidad, por este motivo se necesitaba el aporte de las organizaciones, para enriquecerlo y conocer su opinión respecto al mismo.

Para esto se dividió a las y los participantes en 4 grupos para que discutieran las siguientes preguntas:

- 1- ¿Qué debe ser diferente en el programa 2021-2024?
- 2- ¿Cuáles son los componentes de contenido más importantes del nuevo programa?
- 3- ¿Qué objetivos persiguen los distintos componentes?
- 4- ¿Cuáles son los posibles objetivos del clúster temático en el nuevo programa?
- 5- ¿Cómo evolucionará el nuevo programa en comparación con el actual?
- 6- ¿Quiénes serán las principales organizaciones asociadas en este programa?
- 7- ¿En qué temas es más útil que se trabajen a través del apoyo de cooperantes?
- 8- ¿En qué temas se necesita apoyo de los fondos financieros?
- 9- ¿Habrá actividades para fortalecer los derechos de los niños en el marco del clúster temático?
¿Cuáles?

Se establecieron compromisos de discutir estas preguntas dentro de la organización y enviar resultados a más tardar en 4 semanas. Elegir un vocero, de preferencia que sea una mujer, joven y madre soltera.

Resultados de la actividad.

-

-