



Proyecto: Formación productiva alternativa, apoyo para la erradicación de la pobreza en poblaciones vulnerables de Nicaragua con enfoque de emergencia

Reporte de acciones de las capacitaciones realizadas

Capacitación realizada:	Agricultura de conservación, a través de prácticas y ejercicios en campo e iniciar el proceso de establecimiento de parcelas demostrativas de granos básicos.
Fecha:	<u>29-30 / abril / 2021</u>
#hashtag:	#juventud, #covid-19, #tecnología, #ciciasdenic #sanidadyagua, #salud #granosbasicos
Publicar en:	Facebook CII-ASDENIC, sitio web, plataforma Clúster

Reporte del proceso formativo

La agricultura de conservación es una alternativa que se debe reforzar con las familias productoras ya que favorece la sostenibilidad y beneficia el trabajo íntegro de los productores.

Los productores son cada vez más conscientes de la degradación del suelo y por ende de los bajos rendimientos que ha ocasionado las malas prácticas de cultivo y el suelo.

Otras prácticas como el monocultivo permanente, el uso y abuso de productos químicos y la paulatina destrucción de la vegetación arbórea, aportan al rápido deterioro de los suelos. Sumamos a esto el resultado dañino de cultivos con exceso de agroquímicos que afectan a la salud de los consumidores. **En el marco del proyecto formación alternativa ante la emergencia sanitaria 2021**, se realizó un proceso formativo con líderes comunitarios de la zona de Cantagallo productores de granos básicos. Conocieron las prácticas que promueve una conservación de suelo y agua.

A continuación, mencionamos los desafíos que debemos superar poco a poco:

- **Convencer a los agricultores de dejar los rastrojos de sus cultivos en el terreno en lugar de quemarlos** o usarlos como forraje Para respaldar la adopción e investigación de la Agricultura de conservación.
- **Abandonar el monocultivo.** Es importante que las familias agricultoras reflexionen acerca de la importancia que tiene la diversificación para garantizar una seguridad alimentaria de las familias.
- **Adoptar prácticas ecológicas.** Prácticas de asocio, siembra de canavalia, implementar barreras vivas, uso de abonos orgánicos son algunas de las muchas prácticas que ayudarán a los agricultores a recuperar nutrientes del suelo que han perdido con tantos años de prácticas convencionales agresivas en contra del medio ambiente.
- **Evitar los despales.** El agua es uno de los recursos más valiosos del planeta y cada vez más las comunidades están quedándose sin agua. Los despales se han multiplicado en los últimos años. Necesitamos tomar medidas en protección de los recursos.




Proyecto: Formación productiva alternativa, apoyo para la erradicación de la pobreza en poblaciones vulnerables de Nicaragua con enfoque de emergencia

Evaluación

Hemos observado que la participación en este taller ha sido positiva. Los productores participantes tienen una mente abierta a realizar pequeños cambios en el transcurso. Ellos mismos han visto que la situación del recurso agua se ha puesto más difícil. Recurso que es necesario para producir y que es necesario adoptar medidas para reducir los daños.



Proyecto: Formación productiva alternativa, apoyo para la erradicación de la pobreza en poblaciones vulnerables de Nicaragua con enfoque de emergencia

	Proyecto: Formación productiva alternativa ante la emergencia sanitaria 2021	Fecha de la actividad <u>29-30 / abril / 2021</u>
Ficha de seguimiento de actividades		
Línea: 2	A.2.2 Formación Activa virtual y alternativa, para la producción y comercio de alimentos en situaciones de emergencia sanitaria.	
Técnicos participantes:	1. Lipsa González, Raúl Díaz	

Número de participantes	No. Mujeres	No. Hombres	Total
	2	10	12
Objetivos de la actividad			
1- Impartir taller sobre Agricultura de conservación, a través de prácticas y ejercicios en campo. 2- Iniciar el proceso de establecimiento de parcelas demostrativas, con prácticas de agricultura de conservación de suelo y agua. 3- Iniciar el acompañamiento técnico a parcelas productivas de frijol.			

Descripción (Narración de las actividades)
1- Se ha desarrollado un taller sobre agricultura de conservación, con el fin de introducir 3 prácticas principales: a) Cobertura permanente del suelo, b) Rotación/asocio de cultivos, c) cero labranzas. El taller se desarrolló en dos momentos, un espacio teórico para compartir los principios de la agricultura de conservación, importancia de la conservación de suelo y prácticas de conservación. En un segundo momento, se realizó la práctica en campo, donde se aplicó la herramienta de “Evaluación Visual de Suelo” y ejercicios experimentales para identificar materia orgánica y estructura del suelo.
2- Se describieron las prácticas y requerimientos para establecer parcelas demostrativas de Agricultura de Conservación. Incluyendo el Sistemas de rotación y asocio de cultivo, prácticas para el manejo del cultivo en estas parcelas, explicación del cultivo abono a establecer, en este caso será Canavalia.
3- Inicio de las coordinaciones con productores de frijol, se acordó sobre las actividades a realizar en las parcelas productivas, en este ciclo de primera 2021.
Resultados de la actividad.
✓ 8 productores capacitados en prácticas de Agricultura de Conservación. Y con el compromiso de replicar las técnicas a demás productores de sus comunidades. Han participado productores de Darayli, San Jerónimo y Las Limas.
✓ Identificadas 2 parcelas para la implementación de prácticas de restauración de suelo, que se iniciarán a trabajar en el ciclo de primera 2021 (mayo). Para esto se les ha entregado semilla de maíz NB-6, fertilizante 12-30-10, Urea y semilla de canavalia (entregadas por CRS).
✓ Se realizó entrega de Insumos (fertilizantes) para el manejo del cultivo de frijol, a 5 productores. (Joaquín Arteta, Alfredo Méndez, Luis Rivas, Filemón Pravia, Dayvin López)



Proyecto: Formación productiva alternativa, apoyo para la erradicación de la pobreza en poblaciones vulnerables de Nicaragua con enfoque de emergencia



Formación productiva alternativa, apoyo para la erradicación de la pobreza en poblaciones vulnerables de Nicaragua con enfoque de emergencia sanitaria



Lista de asistencia

Nombre de la actividad: Taller sobre agricultura de Conservación en el establecimiento de parcelas demostrativas.

Fecha: 29-30/04/21

Nombre	Lugar	Cédula	M	F	Celular	Firma
Deyvin Lopez C.	San Jerónimo	163-010399-0000V	X		78788235	
German Peralta	La Lima	163-190374-1000T	X		81487950	G.R.p.B.
Luis Enrique Matey	La Lima	163-270977-1000M	X		87565375	
Alfredo Mendez	Darayli	321-110464-0003N	X		88964605	J.A.M.
Joaquín Arleta	Darayli	-	X		84832816	Joaquín Arleta
Luis Rivas	Darayli	163-08067-0001E		+		
Filimon Pravia	Darayli	-		✓		FILIMON PRAVIA C.
Jorge Cruz	Darayli	-		✓	87837172	Jorge Cruz
Moximino Gutiérrez	San Jerónimo	321-080496-00016	X			
Maria Elsa Gutierrez	San Jerónimo	163-250770-0000E		+	85515235	Maria Elsa
Eleuterio Herrera	Venezia	163-200252-0002C		+	88182050	
Teresa Ochoa	San Jerónimo	163-191081-0001X		✓		Teresa del R. Ochoa M.



Proyecto: Formación productiva alternativa, apoyo para la erradicación de la pobreza en poblaciones vulnerables de Nicaragua con enfoque de emergencia

Fotografías





Proyecto: Formación productiva alternativa, apoyo para la erradicación de la pobreza en poblaciones vulnerables de Nicaragua con enfoque de emergencia

