ASOCIACION PARA EL DESARROLLO COMUNITARIO SIEMBRA
Y
SOLIDARIDAD INTERNACIONAL PAIS VALENCIANO -SIPV

Evaluación de resultados del proyecto:

PROMOCION DEL DERECHO A LA SALUD Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA
DE 5 COMUNIDADES INDIGENAS MAYA

Financiado por la Fundación La Caixa en su convocatoria de subvenciones a

proyectos de cooperación internacional 2021

15 Calle 12-36, Ciudad Nueva, Zona 2, Ciudad de Guatemala, Guatemala, C.A.
E-mail: siembra9@yahoo.com Teléfono/Fax: 22549834.

ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN.....3

2. METODOLOGÍA EMPLEADA.....3

3. EVALUACIÓN DE RESULTADOS.....3

3.0 SEGURIDAD ALIMENTARIA Y AGRICULTURA SOSTENIBLE
3.1 PROCESAMIENTO DE PRODUCTOS LOCALES
3.2 COMERCIALIZACION CAMPESINA Y ECONOMIA COMUNITARIA
3.3 FORMACION Y CAPACITACION
3.4 ORGANIZACIÓN COMUNITARIA Y REGIONAL
3.5 INTEGRACION COOPERATIVISTA
3.6 LAS PRÁCTICAS ANCESTRALES EN SALUD

4. VALORACIÓN DEL OBJETIVO ESPECÍFICO..... 6

5. AMENAZAS LOCALES-CRIMINALIZACIÓN DE LÍDERES Y LIDERESAS..... 7

6. PERSONAS BENEFICIARIAS 8

7. VALORACIONES GENERALES SOBRE EL PROYECTO EJECUTADO..... 9

8. LECCIONES APRENDIDAS Y RECOMENDACIONES.... 10

9. ANEXO METODOLÓGICO ... 11

1. INTRODUCCIÓN

FECHAS: 12 al 19 de enero de 2023

RESPONSABLES DE LA EVALUACIÓN: Manuel Chile, Coordinador de SIEMBRA German Vásquez, Técnico agrícola SIEMBRA

UBICACION: Comunidades de La Gloria, 31 de mayo, La Taña, Montecristo y las Victorias.

PARTICIPACIÓN DE PROMOTORAS Y PROMOTORES:

Antes de iniciar las reuniones comunitarias se conversó con las y los promotores comunitarios participantes en el proyecto, para compartir la dinámica de participación propuesta en la evaluación y coordinar la organización de los diferentes grupos.

2. METODOLOGÍA EMPLEADA

Ver ANEXO METODOLOGÍA, al final del documento

3. EVALUACIÓN DE RESULTADOS

3.0 RESULTADOS SOBRE SEGURIDAD ALIMENTARIA Y AGRICULTURA SOSTENIBLE:

Las comunidades visitadas expresaron satisfacción por los resultados en sus biohuertos y el interés por mantener la diversificación en cuanto a las especies cultivadas. Hay un interés manifiesto en mantener los biohuertos por las mejoras que ha supuesto en la alimentación de las familias.

Los COCODES y Alcaldías Auxiliares corroboran el interés por ampliar el número de familias que ha implantado nuevos biohuertos o que diversifica los que ya tienen.

En el informe final del proyecto se cuantifican la cantidad de huertos en los que se ha trabajado.

3.1 RESULTADO DEL PROCESAMIENTO DE PRODUCTOS LOCALES:

Los promotores/as y beneficiarios/as tuvieron el tiempo y los recursos necesarios para el procesamiento de algunos productos cosechados, tales como Yuca, Camote, Pinol de Maíz y Cacao. Estos productos fueron utilizados para:

- El auto consumo familiar.
- Intercambios locales entre familias.
- Comercialización a nivel local.

3.2 RESULTADOS DE LA COMERCIALIZACION CAMPESINA Y ECONOMIA COMUNITARIA:

Durante la realización de la presenta evaluación, las y los campesinos están bastante ocupados en el corte y venta de cardamomo ya que en el presente año tuvo buen precio y las familias están obteniendo una recuperación económica bastante aceptable, a eso se suma que también están vendiendo localmente café, cacao y chile como parte de la diversificación de sus parcelas gracias al proyecto.

Las comunidades y familias valoran muy positivamente la realización de los mercados campesinos como espacios de intercambio y venta de productos tales como el café, chile, tomate y cítricos.

A pesar de la escasez de productos básicos en las escasas tiendas de las comunidades, especialmente de maíz y frijol, el proyecto ayudó a las beneficiaras a suplir esas carencias, por medio de la producción propia. Mencionan que el frijol y el maíz se siembran y se obtienen dos cosechas al año, y que se mantiene esa periodicidad con los procesos de agricultura sostenible implementados.

3.3 RESULTADOS DE LA FORMACION Y CAPACITACION:

El personal técnico de SIEMBRA mantuvo una comunicación constante con las mujeres beneficiarias para orientar y fortalecer los procesos productivos a fin de que la producción se mantuviera, una vez iniciada tanto la diversificación como el establecimiento de nuevos biohuertos.

A finales del mes de marzo de 2022 se realizaron las primeras actividades de formación y capacitación en las cuales se tomó como estrategia micro regionalizar las actividades con un máximo de participación de 15 personas a solicitud de los propios grupos. La participación fue alta.

3.4 RESULTADOS ORGANIZACIÓN COMUNITARIA Y REGIONAL:
Por otra parte, es visible el fraccionamiento del tejido organizativo en las comunidades, a pesar del interés y apoyos recibidos por parte de las Alcaldías Auxiliares y los COCODES.

No obstante, vemos que falta una perspectiva de género que tenga en cuenta las particular situación de las mujeres a la hora de establecer mecanismos de participación tendentes a reforzar la participación comunitaria.

3.5 RESULTADOS DE LA INTEGRACION COOPERATIVISTA:
Se valora como muy positiva la respuesta por parte de la junta directiva de la Cooperativa Distribuidora de agua purificada "Fuente de Vida Zona Reina". Su local se ha ubicado en la comunidad 31 de Mayo, si bien incorpora socios y socias de las 5 comunidades priorizadas.

Las y los promotores comunitarios continúan participando en las reuniones e insisten en la necesidad de mantener los apoyos, sobre todo a nivel de asesoría legal y capacitación específica en gestión, para garantizar su sostenibilidad futura y la consiguiente comercialización de sus productos y servicios.

3.6 RESULTADOS VINCULADOS CON LAS PRÁCTICAS ANCESTRALES EN SALUD:
La reciente pandemia de Covid-19 ha tenido fuertes impactos en las comunidades, tanto por su s efectos sobre la salud de las personas afectadas como por las medidas de restricción a la movilidad implantadas por el gobierno central. Tales efectos a nivel objetivo y subjetivo siguen estando en buena medida vigentes en las comunidades. A modo de ejemplo, una representante de los COCODES nos relata que en los meses de marzo a junio de 2020 no se avizoraba que la pandemia pudiera afectar a las comunidades ya que se escuchaban apenas algunos casos en los municipios de Chicamán y Uspantan; las autoridades de salud no informaban la evolución del COVID 19 en las comunidades, pues no había ningún tipo de control y menos pruebas para descartar los contagios. Fue hasta septiembre que las comunidades empezaron a tener presencia de síntomas en las familias. Algunas comunidades creían en la existencia de la pandemia y otras no, fue hasta que algún

miembro de la familia tuvieran los síntomas para poder creer y comenzar el procesos de recuperación desde sus hogares. Los afectados optaron por las practicas ancestrales y la utilización de plantas medicinales locales para bajar la fiebre y normalizar la respiración.

Los afectados no se presentaron a los puestos de salud por temor a ser trasladados y de los malos tratos en el sistema de salud nacional que los medios de comunicación informaban constantemente, por lo que la opción consistió en el aislamiento del paciente y su tratamiento natural.

Con estos precedentes, ha habido muy buena acogida a la posibilidad que ofrece el proyecto de aprovechar el tratamiento de aguas grises para el cultivo natural de especies vegetales de ancestral uso medicinal entre la población.

Las personas beneficiarias expresaron su interés por seguir integrando prácticas de salud para un posible próximo proyecto, que les ayuden a enfrentar otra situación de pandemia y otras enfermedades.

4. VALORACIÓN DEL OBJETIVO ESPECÍFICO.

Fortalecer las capacidades para la producción agrícola y para el desarrollo de hábitos de vida saludables en 5 comunidades indígenas maya del municipio de Uspantan.

Se consolidaron 5 grupos (total de 114 M, 35 H y 144 niñas/os), que se capacitaron en sistemas de huertos sostenibles con parcelas diversificadas, con 15 especies nativas que garantizan la alimentación de las familias. También se formaron en el procesado de más de 11 productos locales, como yuca, banano, plátanos, maíz, café, chile, o cacao.

Se consolidaron 2 nuevos mercados campesinos en las comunidades de La Taña y 31 de Mayo. Se le dio acompañamiento a los mercados de las comunidades de la Gloria y de Montecristo.

Se priorizaron a las familias de las 5 comunidades para entregar los materiales para la construcción de 50 pozos sumideros con la respectiva formación y los materiales para la construcción de 50 letrinas.

Se realizaron reuniones con alcaldes y COCODES para solicitar los servicios de Agua y Electricidad para montar la Planta Purificadora de Agua como parte del Plan de negocios de la cooperativa en formación "Cooperativa Nuevo Amanecer Zona Reina RL". La purificadora se ubica en la comunidad 31 de Mayo.

Se contó con promotoras y promotores en cada comunidad, que acompañaron al técnico agrícola del proyecto para desarrollar cada una de las actividades.

IOV.1.OE:

Se acompañó a las familias mediante visitas para el fortalecimiento de los procesos productivos agroecológicos, cultivando en los huertos familiares rábano, tomate, repollo, lechuga, pepino, espinaca, cilantro, y en las parcelas diversificadas se cultivó maíz, frijol, ayote, cardamomo, café, yuca, cacao, chile, piña, naranja, canela, pimienta, clavo de olor, banano, plátano, naranja, limón y otras especies nativas para el mejoramiento de la alimentación (autoconsumo) y el excedente para su comercialización en los mercados campesinos.

IOV.2.OE:

Se les entregó a las familias materiales para la instalación de letrinas y de pozos sumideros, conjuntamente con un proceso de formación y capacitación sobre hábitos saludables y materiales de sensibilización impresos.

IOV.3.OE:

Se realizaron 2 ferias de las semillas: Ferias Regionales de Intercambio de Semillas "Protección Campesina de Semillas Nativas" en coordinación con promotores/as, autoridades, organizaciones locales y beneficiarios, en las cuales se desarrollaron Intercambio de experiencias de guardianes de semillas, Intercambio de Semilla Nativas, y Encuentro campesinos con testimonios. Esto con el fin de posicionar el derecho a la alimentación y la defensa del territorio.

5. AMENAZAS LOCALES Y CRIMINALIZACIÓN DE LÍDERES Y LIDERESAS:

Preocupa bastante la criminalización a líderes y lideresas por parte de la Empresa Hidroeléctrica ENEL quienes aprovecharon el estado de vulnerabilidad de las familias para reactivar antiguos procesos legales a defensores y defensoras de Derechos Humanos y de los recursos naturales en comunidades de la Zona Reina.

Un grupo de Defensores y Defensoras integrados en el Comité de Defensa del Territorio de los recursos naturales fueron citados a una audiencia en los juzgados de turno, el caso legal que no prospera ni se absuelve, pero entretiene y amenaza a los defensores/as para no continuar la defensa del Río Dos Chorros.

El Rio Dos Chorros está en disputa entre el comité de Defensa del Territorio y la empresa ENEL quien por medio de engaños está tratando de dividir la comunidad Parroquia Lancetillo con ofrecimiento de paneles solares a cambio de permitir la construcción de una hidroeléctrica a pesar de que el proyecto ya fue rechazado por la consulta comunitaria de buena fe en el año 2010.

8. PERSONAS BENEFICIARIAS

Personas beneficiarias directas

TIPOLOGÍA	Masculina	Femenina	Total
Adultos/as	50	100	150
Niños/as-adolescentes (menores de 18 años)	370	380	750
TOTAL	**420**	**480**	**900**

7. VALORACIONES GENERALES SOBRE EL PROYECTO EJECUTADO

El proyecto cuenta con 3 resultados en torno a las líneas de acción de agricultura sostenible, procesamiento y comercialización de productos locales, practicas sostenibles de salud, organización incidencia y defensa territorial de los recursos comunitarios y empoderamiento de las mujeres.

Sus alcances fueron cercanos al 100% esperado.

Alto grado de participación de las titularidades, principalmente de las mujeres beneficiarias y a destacar el potencial efecto multiplicador de la instalación tanto de huertos como de medidas higiénico-sanitarias (pozos ciegos y letrinas secas) entre las familias vecinas en las comunidades priorizadas.

Se valor necesario el mantener un acompañamiento algo más largo en el tiempo, que ayude a afrontar posibles dificultades en los cultivos y garantice el correcto mantenimiento de las nuevas instalaciones higiénico-sanitarias.

Un año de trabajo apenas es una pincelada del impacto del proyecto, sobre todo en las comunidades en donde están en el proceso de postguerra interna, generados por un sistema gubernamental y de mercado opresor y corrupto. A ello se suman los efectos aún presentes de la pandemia COVID 19, y los efectos de la crisis climática.

8. LECCIONES APRENDIDAS Y RECOMENDACIONES

PROMOCION DEL DERECHO A LA SALUD Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA DE 5 COMUNIDADES INDIGENAS MAYA, financiado por la Fundación La Caixa 2021

ACTIVIDADES			PRINCIPALES DIFICULTADES	LECCIONES APRENDIDAS	RECOMENDACIONES PARA TENER EN CUENTA EN EL NUEVO PROYECTO
Resultado 1: Mejorar la nutrición en las 5 comunidades del proyecto a través de la promoción de prácticas agroecológicas sostenibles y equitativas y el fortalecimiento de las redes de comercialización local.	A1.R1.	Acompañamiento, asesoría y fortalecimiento a las familias para la diversificación de sus parcelas y la instalación de patios sostenibles.	La mayoría del suelo de las familias suelen estar desgastadas o lavadas por mucha lluvia, esto evita la germinacion de algunas semillas en el campo. Durante la epoca del invierno los sistemas de patios son afectados por el golpe de las lluvias y esto afecta su desarrollo.	Hemos aprendido que las familias se ven obligadas a buscar nueva tierra o mejorar la que tiene para la preparacion de sus huertos y almacigos para asi mantener algunos sitemas de patios y sembrar en las parcerlas. Se recomienda entregar semillas en los primeros meses del año para que ellos puedan obtener buena cosecha.	Planificar actividades comunitarias para la preparacion de aboneras con los propios recursos de la comunidad y apoyar a las familias para la produccion de lombricompost con semillas de lombrices y asi obtener abonos organicos para mejorar el suelo de la siembra.
	A2.R1.	Cursos de capacitación para ampliar conocimientos en agricultura sostenible	Hay poca parcitipacion de los hombres en los procesos de capacitacion, en su mayoria la participacion es en las Mujeres, la mayoría de los hombres trabajan en el campo alejado de la casa. deberia ser entre ambos, la existencia de machismos afecta la poca participacion de los hombres entre muchas mujeres.	El conocimiento y la experiencia compartidad es mejor aprovechada por los grupos de mujeres y se considera que es necesarios motivar a los hombres para que participen en los procesos ya que estos conocimiento deben de ser para ambos.	Tomar en cuenta en los procesos de formacion sobre la participacion de los hombre con la sensibilizacion del tema patriarcado, buscando estrategia para que se integren en los procesos. **CÓMO INCORPORAR A LOS HOMBRE PARA QUE PARTICIPEN EN EL TRABAJO DE LOS HUERTOS Y LA TAREA NO RECAIGA SÓLO EN LAS MUJERES. SENSIBILIZACIÓN**
	A3.R1.	Acompañamiento y capacitación a familias para ampliar el procesamiento y la comercialización de productos locales.	No existen grupos cosnsolidados sobre el tema de procesamiento y la falta de equipo manual y enseres para realizar los diferentes tipos de procesamiento en los grupos hace que cada familia haga el esfuerzo en utilizar sus propios recursos pero no son apropiados. Con los mercados campesinos en las comundidades no se cuenta con equipo de sonido para divulgar y promocionar los dias de mercado. otra de las dificultades que vemos con las mujeres y hombres es la veguenza de vender sus productos ya que entre ellos de desaniman.	La falta de equipo manual y enseres para realizar los diferentes tipos de procesamiento en los grupos hizo que cada familia realizara esfuerzo en utilizar sus propios recursos. Tambien cuando no se hace promocion de los mercados campesinos llegan pocas personas en los mercados pero existe una motivacion continua.	**Que para el trabajo de procesamiento de producctos locales, SIEMBRA debiera de contar con equipo y enseres para las practicas y facilitar de forma mas practica los talleres en cada comunidad.** Contar con equipo de promocion, es importante que cada comunidad y grupos de procesamiento se pueda apoyar con equipos manuales y enseres para procesar los diferentes tipo de productos. Tomar en cuenta **que cada comunidad debe de tener su equipo de sonido**s para la divulgacion y promocion de los mercados campesinos en las fechas planificadas. **TRANSFERIR A LOS COCODES**
	A4.R1.	Acompañamiento a las familias para la realización de 6 mercados campesinos para la comercialización de productos locales.	Para la promocion de los mercados campesinos de cada comunidad se ve necesarios contar con un equipo de sonido para su promocion, ya que en algun momento se ha prestado la de los alcaldes de la comunidad pero no siempre estara disponibles. tambien la falta de participacion de las familias en los mercados desmotiva a las promotoras para seguir adelante.	Es importante que cada comunidad cuente con sus propios equipos de sonido para la promocion de los mercados campesinos. Algo que contribuyo a la participacion es que antes y despues de los mercados fue necesario hacer reuniones con las y los participantes para planificar y evaluar la actividad para obtener los resultados delos informes.	considerar en el presupuesto **la compra de equipos de sonido de cada comunidad** por que es importante para la promocion y divulgacion de los mercados. Buscar extrategias a mujeres para premiar la participacion en cada mercado campesino, brindarles regalos o incentivos para seguir motivando su participacion en los mercados.
Resultado 2: Fomentar nuevas prácticas y hábitos saludables para la gestión sostenible del agua y el saneamiento básico en las 5 comunidades del proyecto.	A1.R2.	Acompañamiento, asesoría y fortalecimiento de las familias en salud mediante la instalación de 50 pozos sumideros para el manejo sostenible de las aguas residuales y el aprovechamiento de aguas tratadas.	La mayoría de las familias no tienen conciencia sobre la importancia del manejo de aguas grises en su comunidad, durante las visitas las familias han tenido problemas con las aguas grises con otros vecinos por la contaminacion que provoca a su alrededor. tambien en algunos terrenos donde hay mucha humedad se ha dificultados construir los pozos sumideros en algunas comunidades como la Taña.	Se trabajo con familias que estuvieron interesados en hacer el trabajo para la construcción de pozos sumidereos para el manejo de aguas grises, asi evitar la propagacion de enfermedades.	las familias que han hecho el trabajo del sumideros preguntan si hay posibilidades en apoyarles **una bolsa de cementos para realizar el entortado en las pilas**, ya que el cemento que hemos dado es para la plancha de las letrinas.
	A2.R2.	Capacitación sobre manejo y utilización de pozos sumideros, recuperación y la práctica de la medicina ancestral.	La participacion de los hombres durante la capacitacion es muy poca, y las decisiones para la construccion de los pozos sumideros en algunos casos lo toma las mujeres, debido a eso que algunas familias no pueden hacer este trabajo. Y las mujeres que han aceptado el compromiso en sus familias se les dificultas porque el hombre no quiere comprometerse.	Se deberan de priozar a las familias que realmente necesiten y quieran mejorar las condiciones de salubridad de sus hogares, y que deseen construir los sumideros y que en pareja se pueda tomar la decision.	
	A3.R2.	Acompañamiento, asesoría y fortalecimiento de las familias en la instalación de letrinas para reducir la presencia de enfermedades infecciosas y parasitarias en el entorno de las familias.	Para la construccion de letrinas en algunas beneficiarias de las comunidades de Montecristo y la Taña, hay terrenos que tienen mucha humedad y agua, tambien el tipo de suelos es muy arenosos que al momento de picar el agujero encuentran agua y se derrumbe los pozos. en algunas familias no tienen el interes de mejorar la letrinizacion pero quieren el apoyo y siembra no se compromete en brindarles este apoyo.	Se deberan de priorizar a las familias que realmente necesiten y quieran mejorar las condiciones, para la entrega de letrinas las familias deben de asumir el compromiso que primero tienen que tener trabajos avanzados por lo menos en la construccion de los pozos, asi SIEMBRA considera entregarles el apoyo y hacer visitas a las familias para ver los avances de los compromisos antes de entregar las letrinas.	Algunas familias no cuentan con recursos economicos para el complemento para la construccion de planchas para las letrinas, entonces seria oportuno tomar en cuenta la compra de hierro para la construccion de las planchas. En la comunidad de 31 de Mayo tiene tres sectores para el seguimiento de las mismas seria bueno solicitar mas apoyo de letrinas ya que son bastantes familias. **ENCUENTRO CON PERSONAL DE SALUD Y CON PROFESORADO DE LAS ESCUELAS**
	A4.R2.	Capacitación sobre manejo y utilización de letrinas y charlas de autocuidado.	Tambien durante este proceso se ha notado la falta de participacion de los hombres y que al momento de tomar las desiciones son las mujeres, sus parejas les niega el apoyo para la construccion de sus letrinas. El machismos afecta directamente a las familias. La falta de equipo de proyeccion de imagenes sobre las enfermedades que causa la falta de letrinizacion.	Para este proyecto de letrinizacion se ha tomado en cuenta que es necesario que participen los hombres en los procesos y que para la toma de decisión de recibir el proyecto es necesarios que los dos en parejas de cada familia este comprometidos en hacer el trabajo para el beneficio de las familias.	tomar en cuenta la **presencia y apoyo del area de salud para estas capacitaciones**, y que fortalezcan las ideas para que las familias que aceptan este proyecto garanticen terminar sus letrinas.
Resultado 3: Impulsar la articulación de organizaciones locales para hacer incidencia sobre el derecho a la alimentación y la seguridad alimentaria.	A1.R3.	Reuniones con organizaciones y comités para la coordinación y planificación de ferias de las semillas.	Las y los promotores estan anuentes en participar en estas reuniones, en algunas comunidades unicamente se les dificultas el traslado porque no se cuenta con presupuesto para transporte y porque ellos no cuentan con los recursos necesarios para sus traslados.	Intercambios en el lugar de las reuniones para que los promotores puedan hacer sus gastos de transporte para el traslado en las reuniones de coordinacion.	para estas reuniones es importante y necesario **que las promotoras se les apoyen con el traslado**, ya que ellas son las que mantienen el grupo activo en cada comunidad.
	A2.R3.	Encuentros de coordinación con otras organizaciones y actores de trabajo de desarrollo interesados en apoyar la cooperativa.	se dificulta convocar a las organizaciones por la falta de presupuesto para el transporte y alimentacion, ya que aun no hay suficiente capitalizacion, los mismo los socios que viven en comunidades lejanas les cuesta partcipar en las reuniones de la cooperativa.	se ha sensibilizado a los socios para que cubran sus transportes para estas reuniones de coordinacion para la cooperativa.	Que en el seguimiento de los proyecto se pueda **tomar en cuenta el presupuesto para el traslado de las socios para su transporte.**
	A3.R3.	Capacitación en posibilidades de incidencia política a nivel local y encuentros de intercambio con representantes de gobierno para identificar y buscar soluciones a diferentes problemas.	Las y los trabajadores de entidades publicas locales no estan interesados en participar en este proceso, la actual representacion estatal esta muy señalada de corrupcion y evitan participar en actividades con los grupos comunitarios.	unicamente se han reañizado las capacitaciones con autoridades comunitarias y algunos maestros para llevar a cabo la actividad.	Tambien es importante tomar en cuenta en el presupuesto el costo del traslado para estas actividades, ya que si no hay transporte no participan. **encuentro diagnóstico con personal de salud y educación**
	A4.R3.	Gestionar la capitalización como plan de negocios de la cooperativa agrícola para montar una Purificadora y Llenadora de agua en las comunidades.	En las comunidades de 31 de Mayo y la Taña, las autoridades tienen en reglamento no ceder agua a personas que no sean de las comunidades, estas disposiciones afecto en atraso de la instalacion de la planta puficadora, asi mismo se consulto el alquiler del local o espacio requerido para la planta, sin embargo se tomaron las decisiones en asamblea para ver si las familias de las comunidades lo aprueban. finalmene se logro la instalacion de la planta purificadora.	Para la instalacion de la purificadora se hizo varios reuniones mensualmente ya que las decisiones de la comunidad 31 de Mayo se hacen en cuatro sectores de la comunidad sobre el agua y la energia electrica.	Buscar apoyo para procesos de capacitacion a los socios de la cooperativa mientras la purificadora puedan ir prosperando con la venta y generar mas ingresos.
	A5.R3.	Cuñas Radiales y Programas divulgativos sobre Derecho a la alimentación, protección de recursos naturales y territorio.	Para la divulgacion de las cuñas radiales en las 5 comunidades, solo existe una emisosra "Radio Sembrador" pero las divulgacioes nos son muy frecuentes.	Se pudo hacer las divulgaciones por la Radio Sembrador y por medios de redes sociales con los contactos que se tiene con las familias de las 5 comunidades y puedan puedan escuchar el mensaje en cada comunidad.	**tomar en cuenta a otras comunidades** aledaña para el proyecto ya que hay varias comunidades que estan interesadas en participar.

ANEXO METODOLÓGICO

Actividad/Tema	Objetivo	Técnica	Procedimiento	Recursos	Tiempo
Inscripción de participantes	Registrar a las y los docentes	Escrito	Se inscribirá en una planilla a las y los participantes conforme vayan llegando	-Planilla	30 mn
Bienvenida	Saludar a las y los participantes, para crear un ambiente favorable.	Oral	Se saludará a las y los participantes, agradeciendo su asistencia e invitando demanera cordial, a aportar a lo largo de la Evaluación Final Participativa.		10 mn
Presentación de la Evaluación Participativa	Dar a conocer los objetivos y metodologíade la Evaluación	Gráfica	El facilitador/a presenta los objetivos y metodología de la Evaluación. Se aclaran dudas si las hubiera.	-Presentación en power point, proyector, laptop.	15 mn
Presentación de resultados del proyecto	Que las y los participantes conozcan los resultados concretos obtenidos por el proyecto	Presentación	El facilitador/a, apoyado en una presentación en power point, expone los principales resultados obtenidos por el proyecto, tomando en cuenta los indicadores previstos/alcanzados.	-Presentación en power point, proyector, laptop.	30 mn
Antes y después	Plasmar gráficamente cómo estábamos antes del proyecto y cómo estamos ahora, por cada uno de los resultados.	Trabajo de grupos	En grupos de 10 personas (mujeres y hombres), con apoyo de un facilitador/a, se analiza y discute y define cómo estábamos antes del proyecto y cómo estamos ahora (revisando los indicadores de partida y los indicadores finales) Cada grupo expone brevemente, la plenaria hace aportes y el facilitador/a hace un resumen.	- Papelógrafos, marcadores, indicadores iniciales y finales por Resultado.	40 mn trabajo, 30 minutos exposición
	REFACCIÓN (15 minutos)				

Guatemala, enero de 2023.

Evaluación FINAL participativa del proyecto: Derecho a la Soberanía Alimentaria y el Medio Ambiente de Comunidades indígenas Mam de Concepción Chiquirichapa.

FINANCIADOR: Excmo. Ayuntamiento de Castellón. Convocatoria 2019.

Periodo de ejecución: Del 28 de febrero de 2020 al 28 de junio del 2021.

Coste total del proyecto: 29.969,91 €

OBJTIVO DE LA EVALUACION PARTICIPATIVA:

Evaluar el proyecto desde sus objetivos, indicadores, resultados y acciones, teniendo presencia de al menos el 50 % de las comunidades en donde se trabaja con sus actores, no solo para conocer los resultados obtenidos, sino también conocer sus necesidades que podrían ser tomados en cuenta en futura formulación con entes interesados en apoyar los procesos ya iniciados en la Región.

FECHAS DE LA EVALUACION:

19-21de Abril 2021

LUGARES DONDE SE DASARROLLO LA EVALUACION

1). Salón de Concepción Chiquirichapa, 2). Comunidad Toj Xucuwe, 3). Comunidad Toj Coral, 4). grupo de promotores de (4 comunidades. 5). Vivero Municipal.

ACTORES PARTICIPANTES DE LA EVALUACION:

Titulares de Derechos:
Grupos de mujeres de las comunidades: 1). Toj Xucuwe, 2). Toj Coral, 3). grupo de promotores de las 4 comunidades.

Titulares de Obligaciones:
1). Un Representante del DAPMA y un representante del Consejo Municipal, 2). Dos Representantes del Centro de Salud.

METODOLOGIA UTILIZADA

Para alcanzar los insumos y herramientas fue necesario realizar reuniones Presenciales, Exposición de los Objetivos, Indicadores, Resultados y Acciones, Análisis y Discusión de OIRA, trabajo grupal y exposición de resultados.

RESPONSABLE DEL DIAGNOSTICO:

German Vásquez, Técnico del Proyecto
Manuel Chile, Coordinador de SIEMBRA

AVITIVIDADES DIA 19-04-2021

1) Se da el inicio de las actividades con la visita de lugares en donde fueron colocadas las mantas vinílicas en lugares vulnerables o focos de contaminación para hacer conciencia a la población al cuidado del medio ambiente, estos lugares son: Entrada al l Municipio de Concepcion Chiquirichapa denominada “la Cuchilla” y en el trayecto del camino hacia la aldea “Los Duraznales” estos dos lugares se consenso DAPMA, SIEMBRA y alcalde Municipal se consideraron vulnerables a la contaminación por parte de pobladores de la región.

2) Se sostuvo una reunión presencial con el grupo de mujeres de la Comunidad **TOJ XUCUWE** para evaluar desde cerca los resultados del proyecto y de conocer sus necesidades para poder trabajar y proyectar de acuerdo los planteamientos desde las necesidades del grupo.

Procedimiento:

El facilitador **presenta los objetivos y metodología** de la Evaluación. Se aclaran las dudas surgidas, después se **exponen los principales resultados** obtenidos por el proyecto, tomando en cuenta los indicadores previstos/alcanzados. Se realizan **grupos de 10 personas** (mujeres y hombres), con apoyo del promotor, se analiza, discute y define **cómo estábamos antes** del proyecto y **cómo estamos ahora** (revisando los indicadores de partida y los indicadores finales) para finalizar cada grupo expone brevemente en la plenaria y hace aportes para que el facilitador elabore un resumen.

Los objetivos evaluados y los resultados de proyección se muestran en el siguiente cuadro.

N.	RESULTADOS Y ACIONES	DESCRIPCION	RESULTADO DE LA EVALUACION	PERSPECRTIVAS
	R1A1	Adquirir, trasladar y entregar a 140	Las 140 familias involucradas en el	Los grupos de Mujeres continuaran

		familias de 4 comunidades insumos, materiales y herramientas para la instalación de huertos familiares de traspatio.	sistema de Huertos Familiares de Traspatio asumieron la responsabilidad del cultivo de los pilones de hortalizas que se les entrego, construyendo asi cada su huerto familiar y del cultivo de árboles frutales que recibieron. El grupo mostro agradecimiento pos las entregas que fueron de gran utilidad para las beneficiarias.	trabajando los huertos familiares asi tambien proponen la posibilidad de que se les pueda facilitar Gallinas ponedoras y materiales para la construccion de gallineros, asi tambien algunas herramientas de trabajo
	R1.A2	Realizar 5 talleres de capacitación a 140 mujeres (1 por familia) de 4 comunidades para la producción agroecológica de alimentos para autoconsumo y su adecuado manejo y procesamiento.	Se iniciaron las capacitaciones en las comunidades, cambiando algunas generalidades ya que los grupos se dividieron en 2 partes debido a las restricciones por efectos del COVID 19, para los talleres se contó con una herramienta educativa consistente en un Manual de Huertos familiares y del medio ambiente. Algunas técnicas practicadas son elaboración de fertilizantes naturales, limpieza del huerto, Fungicidas naturales y manejo natural de malezas.	El grupo de esta comunidad tiene el deseo de capacitarse en formas injertado de frutales, manejo adecuado y natural de aves de corral, asi como practicar recetas de cocina.
	R1A5	Asesorar y acompañar junto a las/os Promotores/as Agropecuarios/as Comunitarios/as a 140 mujeres de 4 comunidades en el proceso de producción agroecológica de alimentos para autoconsumo y adecuado manejo	Este acompañamiento se dio durante el proceso de entregas, Cultivo, Mantenimiento y Cosecha de la producción de los huertos familiares. Se realizaron prácticas de acuerdo al Manual de Huertos Familiares.	Al grupo le gustaría trabajar aún más por los intercambios de experiencias con las otras comunidades, asi tambien están interesados a una capacitacion para aprender cálculos de produccion y de comercialización.

		y procesamiento.	Colaboraron en esta tarea los promotores para evitar contacto y reunión de grupos grandes por las restricciones por el COVID 19.	

Imágenes de la Evaluación en la Comunidad TOJ XUCUWE

ACTIVIDADES DIA 20-04-2021

Se da inicio con las actividades en el Salón en Concepcion Chiquirichapa, con la participacion de:

I. Titulares de Derechos: el grupo de promotores de las 4 comunidades (12)
II. Titulares de Obligaciones: A). Un Representante del DAPMA y un representante del Consejo Municipal, B). Dos Representantes del Centro de Salud. Para evaluar los resultados del proyecto y de conocer, las dificultades, y las necesidades asi como una proyección de lo que se desea en el futuro.

Procedimiento:

a) El facilitador presenta los objetivos y metodología de la Evaluación.
b) Se aclaran las dudas surgidas, después se exponen los principales resultados y acciones del proyecto, tomando en cuenta los indicadores previstos/alcanzados.
c) Se organizan los grupos de: Promotores, la Municipalidad y el Centro de Salud, para analizar y discutir **el antes y después** del proyecto (revisando los resultados y acciones que le corresponde a cada grupo.
d) para finalizar cada grupo expone brevemente en la plenaria y hace aportes para que el facilitador elabore un resumen.

Los resultados y acciones evaluados y las proyecciones se muestran en el siguiente cuadro.

RESULTADOS Y ACTIVIDADES DE LOS PROMOTORES:

N.	RESULTADO Y ACIONES	DESCRIPCION	RESULTADO DE LA EVALUACION	PERSPECRTIVAS
	R1A3	Realizar 5 talleres de capacitación a 12 Promotores/as Agropecuarios/as Comunitarios/as para la asesoría y acompañamiento a las mujeres productoras y monitoreo de la aplicación de los nuevos conocimientos adquiridos.	Al momento de la evaluación participativa se habían realizado 3 actividades con los promotores para reforzar su liderazgo y participar en espacios que les permita mejorar su trabajo en las comunidades. Las otras actividades no se habían podido realizar debido a las restricciones por efectos del COVID 19, se espera que en las próximas semanas puedan realizarlas para	Los promotores mostraron interés y solicitaron una capacitacion inicial especifica que les permita conocer el proyecto en general para poder colaborar de mejor forma. Asi tambien que la institución pueda facilitar un diploma que le de crédito a su participacion como promotor y en el cual pueda tambien adherirse a su hoja de vida como parte de su experiencia personal.

			completar lo proyectado.	
	R1A4	Realizar 1 visita de intercambio con 12 Promotores/as Agropecuarios/as Comunitarios/as a una experiencia exitosa de acompañamiento a mujeres productoras agroecológicas de alimentos nutritivos para autoconsumo.	Durante la evaluación participativa, los promotores se ponían de acuerdo de cómo manejar la logística, la planificación de cómo, cuándo y con quienes realizar el intercambio de experiencias.	Se espera que para finales del mes de abril se podría contars con una propuesta de planificación y cuadro programático para la actividad.

Promotores Exponiendo sus resultados

RESULTADOS Y ACTIVIDADES DE LA MUNICIPALIDAD Y DAPMA

N.	RESULTADO	DESCRIPCION	RESULTADO DE LA EVALUACION	PERSPECRTIVAS

	Y ACIONES			
	R2.A1	Construir en el Vivero Municipal 5 plataformas elevadas con base de cemento para la producción de pilones forestales, frutales y de hortalizas.	En el Vivero Municipal se construyeron 7 nuevas plataformas elevadas con base de metal y cemento para producción de pilones forestales, frutales y hortalizas. Al momento de la evaluación estas plataformas ya estaban utilizándose para el fin por la que se crearon. Se alcanzaron dos plataformas extras con los excedentes del material	Debido a la humedad del Vivero se hace necesario pensar en remozarlas con pintura de aceite que pueda darle más vida útil a las construcciones, el personal del DAPMA plantea si el proyecto podría financiar los materiales y la Municipalidad se encargaría de la mano de obra.
	R2.A2	Construir en el Vivero Municipal una bodega de 18 m2 para el resguardo de herramientas e insumos para la producción.	La bodega del Vivero Municipal está totalmente terminada y asegurada con puerta y candado, con los excedentes de materiales se logró echarle piso de cemento. Actualmente ya se guardan los materiales, herramientas e insumos que se necesitan para la función del vivero.	La bodega por ser de madera y estar expuesta al sol y la lluvia tambien hace necesario pensar en remozarlas con pintura de aceite que pueda darle más vida útil a las construcciones, el personal del DAPMA plantea si el proyecto podría financiar los materiales y la Municipalidad se encargaría de la mano de obra.
	R2.A3	Producir orgánicamente y entregar árboles para reforestación, así como árboles frutales, verduras y hortalizas para autoconsumo de 25 familias del municipio.	Según lo expresado por el técnico de SIEMBRA y el encargado del vivero se está trabajando para evaluar a las 25 familias beneficiarias, tambien se analiza la metodología de entrega. y serán evaluadas las familias.	La Municipalidad por medio del representante del Consejo Municipal expresa que el Vivero ha llegado a su máxima capacidad de produccion 50 mil unidades (Meta anual alcanzada) de 30 mil que producía en años anteriores y que la demanda de entrega es alta por lo que sugiere la forma de crear viveros comunitarios

				que coadyuven a mitigar la demanda de árboles de la población.
	R2.A4	Realizar 4 talleres de especialización con personal técnico (5 personas) del Departamento de Áreas Protegidas y Medio Ambiente DAPMA, Oficina Municipal de Fomento Económico OMFE y Departamento Municipal de Agua y Alcantarillado DMAA.	En el momento de la evaluación solo se habían alcanzado 2 capacitaciones y que las otras dependencias habían tenido algunas dificultades para participar, debido a que la municipalidad trabajo de forma rotativa como parte de las medidas en el Marco de la Pandemia Covid 19.	El representante del Consejo Municipal se comprometió a tener una reunión con las dependencias para que en el futuro se pueda coordinar mejor su participación en el marco del proyecto.
	R2.A6	Emitir 10 programas radiales en la radio comunitaria Mujb´ab`l Yol sobre derecho a la Soberanía Alimentaria, agroecología, implementación de la Política de Ambiente y Recursos Naturales con pertinencia cultural, etc..	En el momento de la evaluación ya los programas estaban siendo transmitidas en la radio 14 veces al día en forma alternativa en los temas de Agricultura Sostenible, Diversificación Agrícola, Soberania Alimetaria, Agroecología y la divulgación de Politica de ambiente y recursos naturales.	La radio local Mujb´ab`l Yol ha tenido muchas dificultades para su funcionamiento, su equipo es obsoleto y la frecuencia limitada, el colaborador expresa muy pocas posibilidades de seguir colaborando con el proyecto.

Personal de la Municipalidad Exponiendo sus Resultado

RESULTADOS Y ACTIVIDADES DEL CENTRO DE SALUD

Aunque las actividades del centro de salud no figuran dentro de la matriz de actividades del proyecto como consecuencia del financiamiento obtenido por la Diputación de Castellón en los meses de Noviembre y Diciembre 2020 y en el Marco del COVID 19, se involucraron en algunas actividades que valdrá la pena hacer mención.

N.	RESULTADOS Y ACIONES	DESCRIPCION	RESULTADO DE LA EVALUACION	PERSPECRTIVAS
		Entrega de un Termonebulizador para sanitizar espacios de reunión, lugares públicos y centros educativos.	En un principio el Centro de Salud se encontró con algunas dificultades por no contar con los recursos materiales para alcanzar una buena	Los representantes del Centro de Salud manifiestan su apoyo para seguir colaborando con el proyecto y sugieren una campaña de

			sanitizacion de los espacios contaminados. Semanas después lograron obtener apoyo para compra de amonio 65 % y Aceite Mineral para la utilización regular del Termonebulizador.	concientización de prácticas de salud, asi tambien manifestaron su preocupación por no contar con equipo de computación para registrar y tabular la información de pacientes que visitan el centro de salud. El Centro de Salud quiere sumarse a los procesos de formacion y capacitacion pero carecen de material didáctico para capacitar a los líderes comunitarios, jóvenes de espacios amigables, comadronas y voluntarios en salud.

Personal del Centro de Salud Exponiendo sus resultados.

ACTIVIDADES DEL DIA 21-04-021

1) Se sostuvo una reunión presencial con el grupo de mujeres de la Comunidad **TOJ CORAL** para evaluar desde cerca los resultados del proyecto y de conocer sus necesidades para poder trabajar y proyectar de acuerdo los planteamientos desde las necesidades del grupo.

Procedimiento:

El facilitador **presenta los objetivos y metodología** de la Evaluación. Se aclaran las dudas surgidas, después se **exponen los principales resultados** obtenidos por el proyecto, tomando en cuenta los indicadores previstos/alcanzados. Se realizan **grupos de 10 personas** (mujeres y hombres), con apoyo del promotor, se analiza, discute y define **cómo estábamos ante**s del proyecto y **cómo estamos ahora** (revisando los indicadores de partida y los indicadores finales) para finalizar cada grupo expone brevemente en la plenaria y hace aportes para que el facilitador elabore un resumen.

Los objetivos evaluados y los resultados de proyección se muestran en el siguiente cuadro.

N.	RESULTADO Y ACIONES	DESCRIPCION	RESULTADO DE LA EVALUACION	PERSPECRTIVAS
	R1.A1	Adquirir, trasladar y entregar a 140 familias de 4 comunidades insumos, materiales y herramientas para la instalación de huertos familiares de traspatio.	Las 140 familias involucradas en el sistema de Huertos Familiares de Traspatio asumieron la responsabilidad del cultivo de los pilones de hortalizas que se les entrego, construyendo asi cada su huerto familiar y del cultivo de árboles frutales que recibieron. Es evidente que es un grupo con mucho potencial productivo y organizativo que a pesar de la restricción siempre tuvo presencia y	El grupos de Mujeres se ha estado reuniendo frecuentemente y han apoyado y solidarizado con otras familias que ha tenido problemas de salud, continuaran trabajando los huertos familiares asi tambien proponen la posibilidad de que se les pueda facilitar Gallinas de Engorde “Pelucos” y materiales para la construccion de gallineros, si tambien solicitan la posibilidad de obtener herramientas básica de trabajo

			participacion.	
	R1.A2	Realizar 5 talleres de capacitación a 140 mujeres (1 por familia) de 4 comunidades para la producción agroecológica de alimentos para autoconsumo y su adecuado manejo y procesamiento.	Se realizaron las capacitaciones en las comunidades, cambiando horarios ya que los grupos se dividieron en 2 debido a las restricciones por efectos del COVID 19, para los talleres se contó con una herramienta educativa consistente en un Manual de Huertos familiares y del medio ambiente. Algunas técnicas practicadas son: elaboración de fertilizantes naturales, limpieza del huerto, Fungicidas naturales y manejo natural de malezas.	El grupo de esta comunidad tiene el deseo aprender otras actividades de emprendimiento con sus capacidades con el fin de mejorar sus ingresos económico en el hogar, quieren compartir su experiencia en la elaboración de pan, pasteles, costureria y belleza.
	R1A5	Asesorar y acompañar junto a las/os Promotores/as Agropecuarios/as Comunitarios/as a 140 mujeres de 4 comunidades en el proceso de producción agroecológica de alimentos para autoconsumo y adecuado manejo y procesamiento.	Este acompañamiento se dio durante el proceso de entregas, Cultivo, Mantenimiento y Cosecha de la producción de los huertos familiares. Se realizaron prácticas de acuerdo al Manual de Huertos Familiares. Colaboraron en esta tarea los promotores para evitar contacto y reunión de grupos grandes por las restricciones por el COVID 19. El grupo de promotores de esta comunidad es bastante ordenada, se llevan registros de participantes y sus actividades son presentadas anualmente en la asamblea de	El grupo se encuentra construyendo una propuesta propia de una presentación pública que quieren realizar de sus habilidades productivas como grupo, asi como de compartir semillas e incentivar a otras mujeres a participar en espacios de toma de decisión. Esta propuesta se la quieren trasladar a SIEMBRA para que se apoye su iniciativa.

			elección de COCODES. Esta participacion ha dado como resultado que hayan mujeres como directivos del Consejo de Desarrollo.	

Participantes de la Evaluación en la Comunidad Toj Coral

NOTA: Para finalizar se realizó una breve visita al Vivero Municipal para verificar el estado de las plantas y pilones que se están trabajando por parte del personal municipal y verificar las rotulaciones como visibilizacion del proyecto.

Apreciaciones Generales de la Evaluación Participativa:

- Se consideran aceptables los resultados generales del proyecto.
- El proyecto se desarrolla en situaciones difíciles por los efectos de la Pandemia COVID 19.
- La alimentacion obtenida como consecuencia de cosecha de los huertos familiares fue bien aprovechada por la escases que se dio en el municipio en tiempo de Pandemia.
- La Municipalidad tuvo poca participacion, podría justificarse por la restricción a los cuales toda la población estuvo sometida en el año 2020.
- La Radio local a duras penas se sostuvo durante el 2020 y parte del 2021.
- El apoyo de los promotores fue importante pues fueron los que estuvieron en primera línea del proyecto durante la pandemia.
- A nivel institucional de SIEMBRA se dieron algunas debilidades, poco personal, falta de equipo de cómputo, el coordinador no estaba familiarizado con la logística del proyecto.

CONSIDERACIONES PARA UN SEGUIMIENTO:

- Se deben de continuar fortaleciendo los procesos productivos de los huertos familiares con las familias.
- Las familias necesitan conocer otros componentes que puedan mejorar su economía (Cuidado de Aves de Corral).
- La Municipalidad ya no tiene capacidad de aumentar la produccion de su vivero por la demanda existente, por los que hay que integrar otros procesos de produccion agroforestal a nivel comunitarios (Invernaderos Comunitarios).

- Vale la pena fomentar las ferias del emprendimiento como oportunidad de espacio para intercambio productivo agroecológico, manualidades y otros.

- Se debe de aprovechar la apertura del Centro de Salud para fomentar las ferias de la salud como oportunidad para presentar, servicios, acciones de salud, obras teatrales con educación en salud, etc.

- Apoyar la apertura de los COCODES de las 4 comunidades para capacitarlos y coordinar jornadas de reforestacion con las plantas del vivero municipal y otras que se puedan gestionar.

- Los promotores deberían de contar con espacios y tiempos más específicos para trasladarles formacion dentro del marco del proyecto para que su participacion pueda mejorar.

Elaborado por: Manuel Chile
Cargo: Coordinador General SIEMBRA
Fecha: Abril 2021