PRESENTACIÓN EL SANTUARIO

ANTECEDENTES

Ubicada alrededor de 40 kilómetros de la ciudad de Choluteca, en el sur de Honduras. Área influenciada por el corredor seco lo que dificulta las atividades de agricultura debido a la falta de agua y energía, siendo esta una comunidade que no cuenta con electricidad y deben utilizar leña para la preparación de sus alimentos.

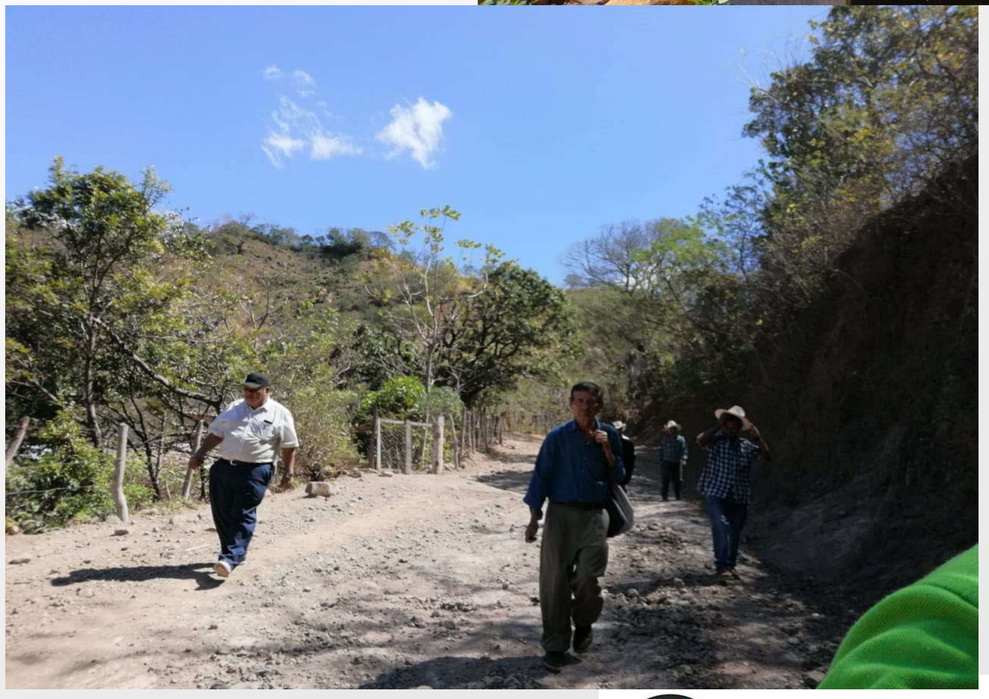
El sub-proyecto construyó reservorios de agua lluvia para la comunidad lo que permitió aumentar el ciclo productivo durante la época seca.

HISTORIA

La comunidad se organizó con 25 miembros que conocían las necesidades de la misma pero no podían aún desarrollar actividades debido a no estar formalizados como organización.

ACICAFOC llega a la comunidad por medio de ACEHS (organización comunitaria ecológica del municipio de Choluteca) para iniciar el proceso de identificación de las necesidades de la por un período de 3 meses durante el año 2017.

Las actividades se realizan con base a generar mercado para generar ingresos y empleo en la comunidad, identificándose como posibles fuentes de ingreso la producción de marañón y otros cultivos hortícolas. Además de iniciar un proceso de reforestación con el fin de contar con leña para la energía de los habitantes y a la vez reducir el impacto sobre los bosques.



ACTIVIDADES

Reforestación con árboles frutales de marañón

Reforestación con árboles de rápido crecimiento, dendroenergéticos

Rerservorios de agua lluvia

Cultivos de hortaliza bajo la modalidad de riego por goteo

Uso de energía renovable, bomba de energía fotovoltaica

Reforestación con árboles frutales de marañón

Se inició desde el establecimiento de un vivero la producción de plantas de marañón que incluye atividades desde preparación de substrato (tierra), llenado de bolsas, siembra de semillas hasta las atividades de mantenimiento del vivero.

PRESENTATION

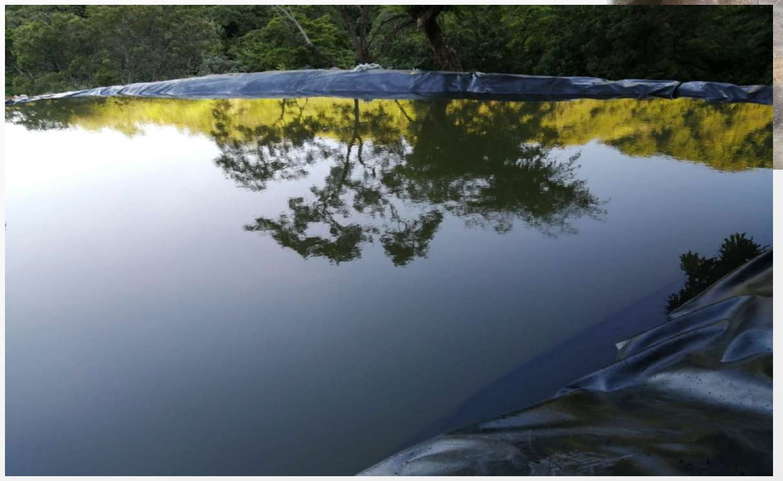
Reforestación con árboles de rápido crecimiento, dendroenergéticos

Debido a que la comunidad no cuenta con fluido eléctrico deben utilizar leña para la cocción de sus alimentos de manera que se identificó la necesidad de reforestar con árboles de rápido crecimiento para evitar el impacto sobre los bosques de la región.

La comunidad realizó la recolección de semillas de especies nativas para el establecimiento del vivero, producción de plantas y aumentar el área de bosque.

Rerservorios de agua lluvia

Debido a encontrarse El Santuario en el corredor seco la falta de agua siempre fue un problema, para esto se inició la construcción de reservorios para la cosecha de agua lluvia, estos con el propósito de mantener el ciclo productivo durante la época seca y cuando en la época lluviosa se dan canículas prolongadas.



Rerservorios de agua lluvia

cooperación alemana DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT

KFW

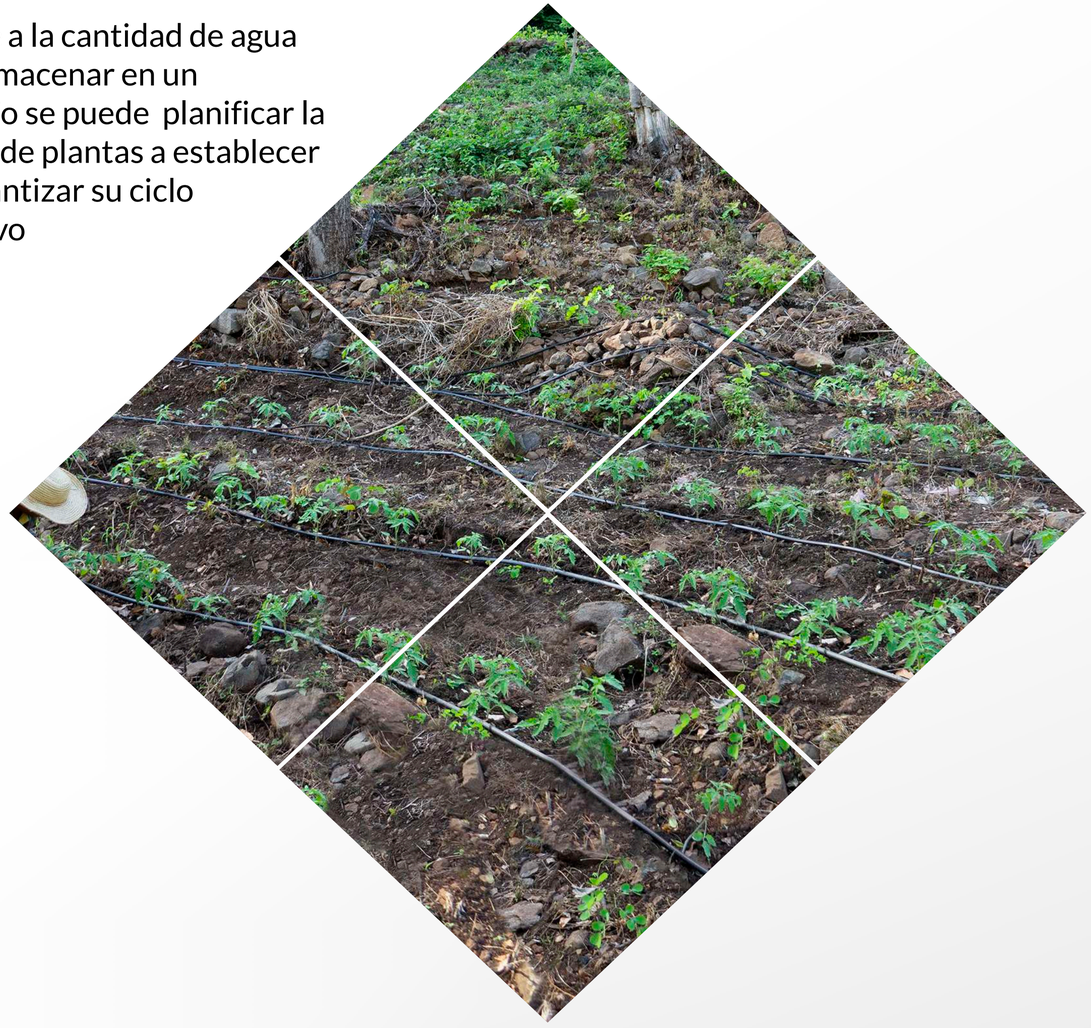
FILAC Fondo para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas de América Latina y El Caribe

ACICAPOC

Sotz'il Trabajando por el Desarrollo Indígena Qasanajyn ri Utz K'aslemal

Cultivos de hortaliza bajo la modalidad de riego por goteo

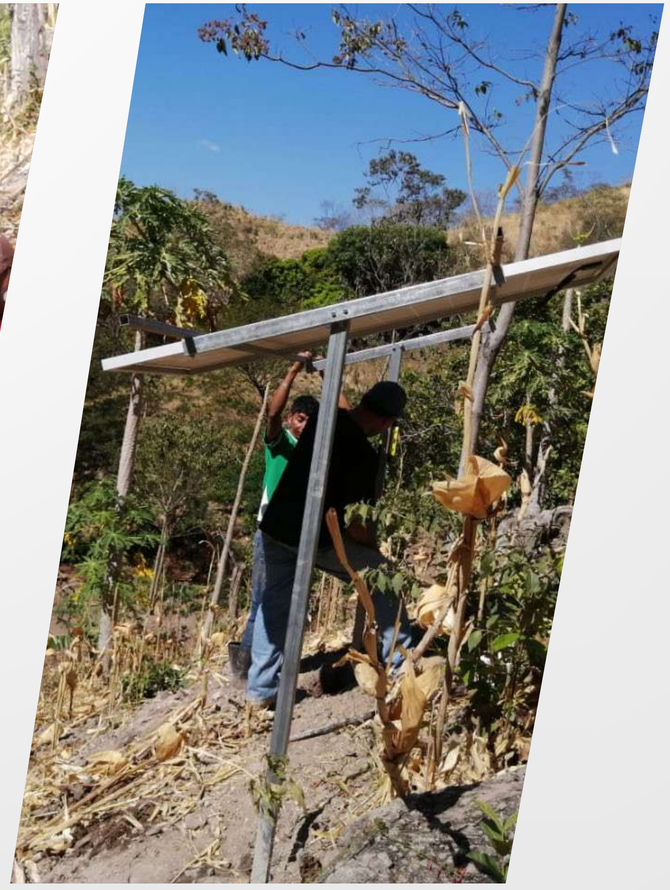
Con base a la cantidad de agua que se almacenar en un reservorio se puede planificar la cantidad de plantas a establecer para garantizar su ciclo productivo



Uso de energía renovable, bomba de energía fotovoltaica

Esta es tecnología amigable com el médio ambiente que há sido de mucha utilidade para el bombeo de agua em las partes bajas.

La comunidad fue capacidatada en el uso adecuado del equipo fotovoltaico. Este estaba contemplado desde el inidicio debido a la necesidad de bombear agua de las partes bajas durante la época seca



MUCHAS GRACIAS