CONCERTAR

inter cooperation



MANCOMUNIDAD
CHIQUITANA

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el desarrollo y la cooperación COSUDE



ALMENDRA CHIQUITANA

(*Dipteryx alata*)

”

MANCOMUNIDAD CHIQUITANA

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el desarrollo y la cooperación COSUDE

CONCERTAR

inter cooperation

PROYECTO.

Mitigación de la vulnerabilidad socioeconómico y ambiental al cambio climático en los municipios de Concepción, San Ignacio de Velasco y San José de Chiquitos, a través del manejo y la incorporación de la almendra Chiquitana en sistemas Silvopastoriles y Agroforestales

Principales componentes del Proyecto en las actividades de campo

- Conformación de centros de acopio
- Acopio de la almendra chiquitana (caluchas)
- Selección de semillas
- Implementación de cultivo de almendras.
  - Sistema agroforestal.
  - Sistema silvopastoril.
- Capacitación en Manejo Silvicultural.
- Georeferenciación de las parcelas donde se ha intervenido con el cultivo o manejo de la almendra chiquitana.
- Área de investigación.
- Vivero.

Conformación de centros de acopio

Se capacitaron a encargados y se habilitaron 12 centros de acopio.





Acopio de la almendra chiquitana (caluchas)

Se realizó acopio de mas de 4 toneladas de semilla de almendra chiquitana en general







Selección de semillas

Selección y envasado de 480 kg. De semilla





Envase de 1 kg, aprox 600 semillas p/kg. Se transporta hasta las comunidades.





Implementación de 158,2 has. De cultivo de almendras

La implementación se la realizó por siembra directa y a través de plantines





Mitigación al cambio climático

La implementación de los cultivos de almendra busca mitigar los impactos ocasionados por efectos de desmontes para agricultura y ganadería.





Forma de propagación

Propagación: Semilla (siembra directa)
A través de plantines,
También por regeneración y manejo Silvicultural.





Siembra directa, áreas recientemente habilitadas



Siembra directa en áreas destinadas a potreros con pasto cultivado Braquearia brizantha (Sitema Silvopastoril)





Capacitación en Manejo Silvicultura

Capacitación técnica para realizar manejo Silvicultural





Se realizaron 11 eventos

Capacitación teórica y práctica a comunarios en manejo Silvicultural





73,09 has arboledas están siendo intervenidas con manejo Silvicultural en comunidades.





Se cuenta con herramientas y equipos , lo cual que facilita el avance de las actividades





Actividades de Manejo Silvicultural con grupo organizado de 21 Estudiantes





Área de investigación

Seguimiento al desarrollo radicular





Seguimiento al desarrollo de la floración y formación de los frutos





Parcela experimental





Áreas compactadas y sin semisombra alto riesgo de pérdida de plantines, mayor ataque de plagas

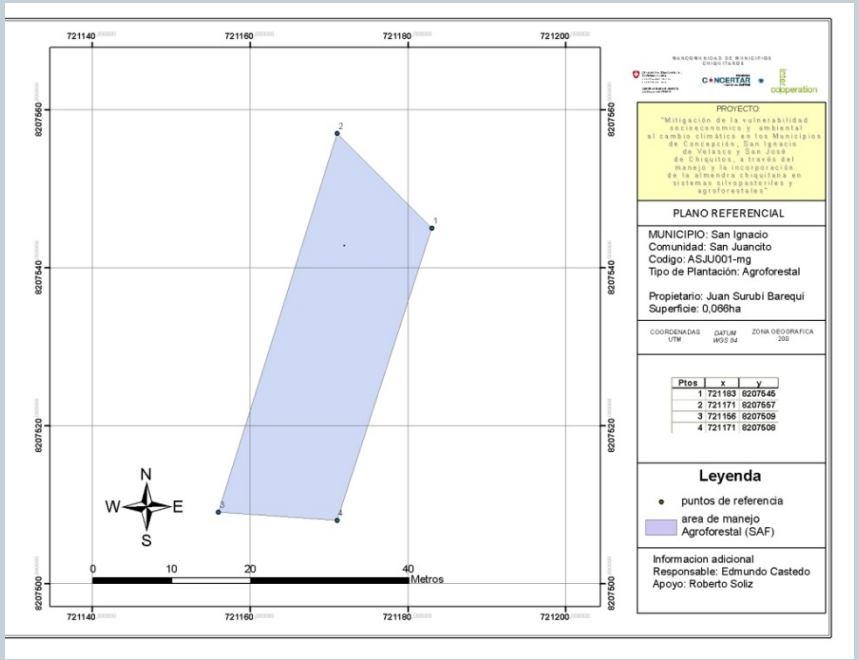




Georeferenciación de las parcelas.

Toma de puntos para georeferenciación de parcelas intervenidas con el cultivo de almendra





Identificación de Arboles semilleros







El Proyecto





Trabajo en equipo



Duro trabajo en el acopio



Muchas Gracias