

## PROBLEMÁTICA A SOLUCIONAR

**Deforestación** de selvas húmedas importantes para la recarga hídrica y el abastecimiento de agua a nivel local.

**Pérdida de conectividad ecosistémica**

## DESCRIPCIÓN

Un grupo de pequeños propietarios del **ejido Las Merceditas** han tomado **acuerdos** para **conservar voluntariamente** aproximadamente 400 hectáreas de **selvas** húmedas, importantes **para la recarga hídrica** y el abastecimiento de agua para las comunidades de Merceditas y Constitución.

**Aportación:** Mediante la **conservación de 400 hectáreas de selvas húmedas** aproximadamente se mantiene un importante reservorio de carbono, que **ayuda a regular el clima** y contribuye de forma importante a la seguridad hídrica de las comunidades, además de **conectar el paisaje y conservar la biodiversidad**.

## ¿CÓMO PODRÍA IMPLEMENTARSE?

Pequeños poseedores de parcelas en la parte alta del ejido Las Merceditas por común acuerdo han **conservado la vegetación primaria** en la que se encuentran **manantiales** de los cuales se abastecen las comunidades de Merceditas y Constitución de **agua para consumo humano**.



## LECCIONES APRENDIDAS

**Consolidar los acuerdos** entre los pequeños propietarios, en acuerdos a nivel de la asamblea ejidal y en conjunto con los ejidos colindantes, a fin de **asegurar la conservación y manejo sustentable** de mayores superficies forestales.

## CUALIDADES DE LA PRÁCTICA

- Sostenibilidad**
- Replicable y adaptable**
- Eficiencia y alcance**
- Pertinencia cultural y aceptación social**
- Participativa**



## LUGAR DE REFERENCIA

Ejido Las Merceditas, en la zona de influencia de la Reserva de la Biosfera Selva El Ocote, municipio de Cintalapa, Chiapas.

## TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO

Acuerdos comunitarios.



## APORTACIÓN A LA RESILIENCIA

Almacena carbono, regula el clima, asegura la recarga hídrica y el abastecimiento de agua, favorece la conectividad funcional del paisaje y conserva la biodiversidad.