



FUNDAECO

La agricultura y ganadería son pilares de la economía de Guatemala y de ellas depende en gran medida la población para cubrir sus necesidades básicas. La ganadería es una actividad productiva muy vulnerable al cambio climático, pues el aumento de la temperatura y la disminución de la precipitación ponen en riesgo la salud del ganado y por lo tanto su productividad. A su vez, las actividades ganaderas contribuyen a la degradación de los recursos naturales y a la generación de gases efecto invernadero que contribuyen al cambio climático. La implementación de prácticas de intensificación y tecnificación ganadera contribuirá a fortalecer los modos de vida de la población y contribuir a la conservación de las áreas protegidas, que representan una fuente de capital para la población de Guatemala.

LA SOLUCIÓN

En conjunto con su socio FUNDAECO, The Nature Conservancy contribuirá a aumentar la productividad rural y eficacia de los recursos del Altiplano Occidental y Central de Guatemala y fortalecer la resiliencia de la población y los ecosistemas frente al cambio climático.

NUESTRO SOCIO

Fundación para el Ecodesarrollo y la conservación (FUNDAECO) es una organización de la sociedad civil que tiene por objetivo crear, manejar y conservar las áreas protegidas de Guatemala. Entre otros esfuerzos, FUNDAECO busca incorporar a las comunidades que habitan en las áreas protegidas y que dependen directamente de sus recursos naturales en procesos de desarrollo sostenible y fortalecer sus medios y como consecuencia reducir los impactos negativos y la degradación de los recursos naturales.

FUNDAECO apoya el manejo y conservación de más de 450,000 hectáreas en más de 20 áreas protegidas a nivel nacional.

Además, FUNDAECO ha trabajado con The Nature Conservancy en la incorporación de variables culturales en el manejo de áreas de conservación y otros proyectos de fortalecimiento de las áreas protegidas.

NUESTRO ENFOQUE

El proyecto aumentará la productividad de las actividades agropecuarias del Altiplano Occidental y Central de Guatemala y reducirá la vulnerabilidad de sus poblaciones frente al cambio climático a través de:

- 1 Capacitación de productores, técnicos, instituciones de gobierno y organizaciones de la sociedad civil sobre paisajes sostenibles y resiliencia frente al cambio climático.** Se buscará que las personas capacitadas sean fuente de conocimiento y capaciten a grupos adicionales.
- 2 Implementación en campo de prácticas de conservación de bosques y suelos para asegurar la provisión de servicios ecosistémicos para la región.**
- 3 Implementación de prácticas ganaderas sostenibles, incluyendo la semi estabulación del ganado para lograr su intensificación de manera que se reduzca la presión sobre los ecosistemas naturales.**

EL PROYECTO EN NÚMEROS

 **DURACIÓN:** 18 meses

 **ÁREA DE ACCIÓN:** 2 municipios

TERRITORIO A IMPACTAR

26 ha con medidas de conservación

40 ha reforestadas

40 ha en regeneración natural

29 ha apriscos para la intensificación de la ganadería

4.3 ha de siembra de avena para forraje

POBLACIÓN IMPACTADA:

34 Personas capacitadores y productores capacitados

1000 Indirectos

IMPACTO INSTITUCIONAL

6 Instituciones de gobierno capacitadas

3 Organizaciones de base capacitadas

EL SITIO DE IMPLEMENTACIÓN

1 San Juan Ixcoy, Huehuetenango

2 Todos Santos Cuchumatán, Huehuetenango

