PPD Programa Pequeñas Donaciones del FMAM
MÉXICO

Innovaciones tecnológicas para la vigilancia comunitaria

Federación de Cooperativas Pesqueras de Celestún

Proyecto

Vigilancia comunitaria con lanchas eléctricas y drones; desarrollo de maricultura y turismo sustentable.

Financiamiento:

Fondos GEF

Ubicación geográfica

Celestún, Yucatán

Objetivo

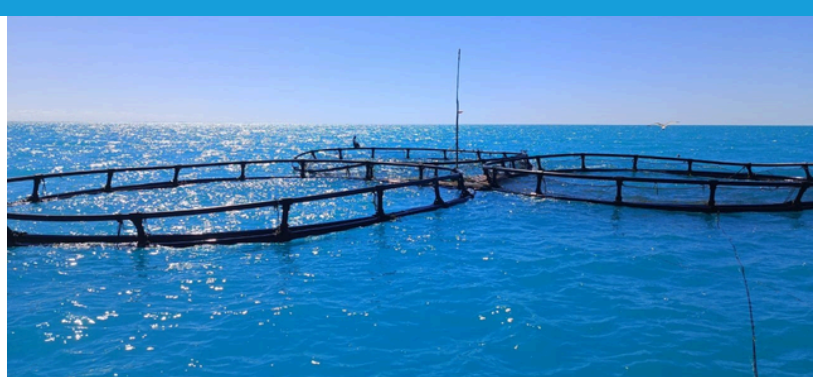
Conservar la bioviversidad en 32,400 ha de la ZRP de Celestún mediante vigilancia comunitaria, turismo y maricultura, recuperando especies comerciales y generando alternativas económicas sostenibles para 63 familias.

PAISAJE COSTERO DEL GOLFO DE MÉXICO Y CARIBE

Duración
24 meses
Fase
7
Estado
Implementación

Soluciones innovadoras

- Implementación de sistemas de vigilancia para las 32,400ha de área marina a conservar.
- Adquisición de una lancha y conversión de un motor fuera de borda a motor 100% eléctrico.
- Fortalecer prácticas de maricultura y turismo sustentable.

Logros alcanzados

- La ZRP ha fortalecido sus sistemas y monitoreo de vigilancia gracias a la adquisición de un dron.
- La comunidad se encuentra en el proceso de adopción de prácticas de maricultura y turismo para fomentar alternativas sustentables para la pesca.