



# Acuerdo de conservación para manejar la langosta verde espinosa en el Cabo San Francisco

## Reserva Marina Galera-San Francisco

Pre-Asociación Artelangosta



NAZCA  
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS



# Reserva Marina Galera-San Francisco






# Reserva Marina Galera-San Francisco

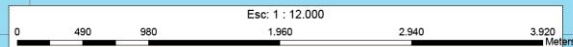


UBICACIÓN DE LA RESERVA



## Leyenda

-  Área de no pesca de langosta
-  Área de no extracción
-  Reserva Marina Galera - San Francisco



Punta Farallón

Caimito

Unión Manabita

Tongorachi

El Puente

Punta Tóngora

San Francisco del Cabo

Punta Chirapa

79,08 ha.

21,86 ha.

Cabo San Francisco

327,68 ha.

123,01 ha.

Punta Bunche

Bunche

Océano Pacífico

-50

-60

01-

-20

10075000  
10075000  
10075000  
10075000  
10075000  
10075000  
10075000  
10075000  
10075000  
10075000

595000 600000 605000 610000 615000

# Reserva Marina Galera-San Francisco

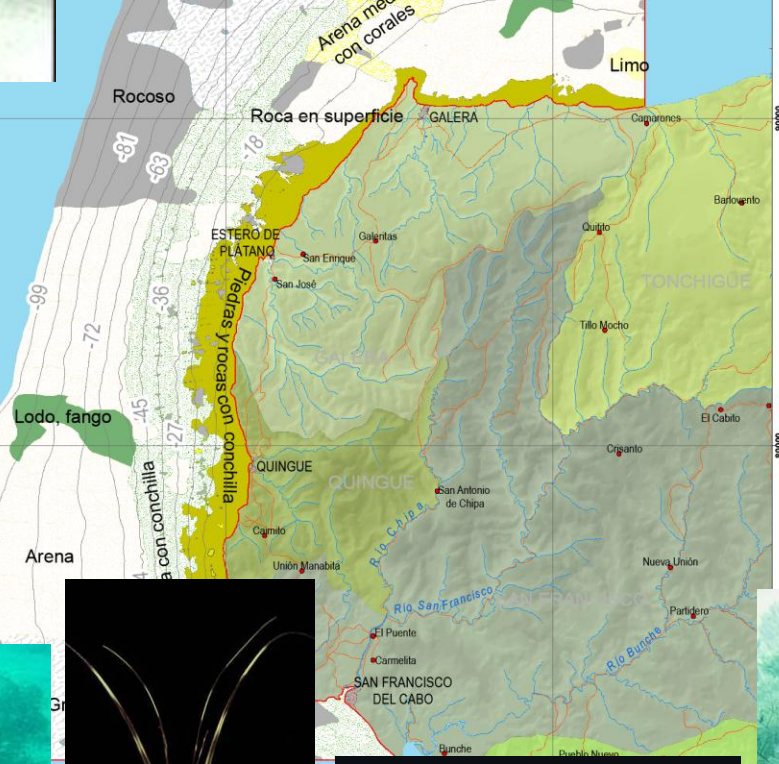


Servicios básicos deficientes  
Pobreza

# Reserva Marina Galera-San Francisco



<http://www.pbases.com/sherpa> 有著作權 侵權必究若需批則請至頁任



	Arena mixta con corales
	Coral
	Coral y algas
	Coral, algas y rocas disp
	Grava
	Limo
	Lodo, fango
	Piedras y rocas con conch
	Roca en superficie
	Rocoso
	Reserva Marina Galera - San Francisco

The Nature Conservancy  
 Conservando la naturaleza. Protegiendo la vida.

CONSERVACION Y EL PATRIMONIO NATURAL  
 ECUADOR

NAZCA  
 NACIÓN AUTÓNOMA DE ZONA COSTA



courtesy NOAA



## Amenazas a la biodiversidad

---

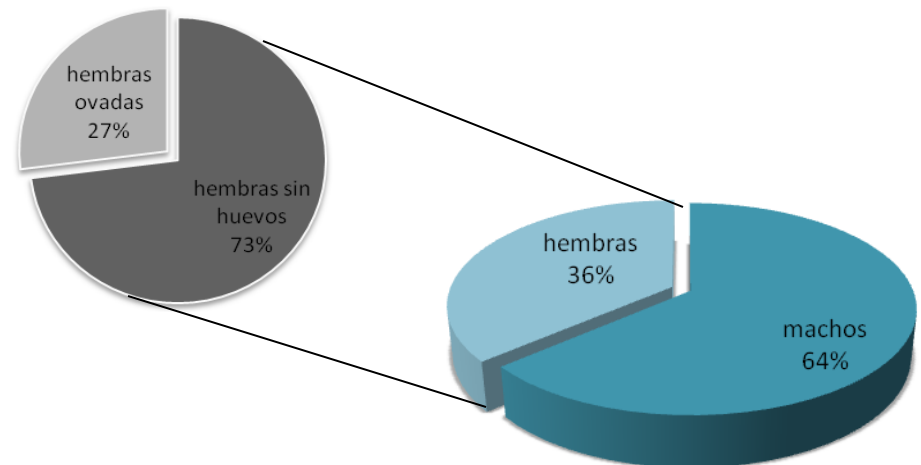
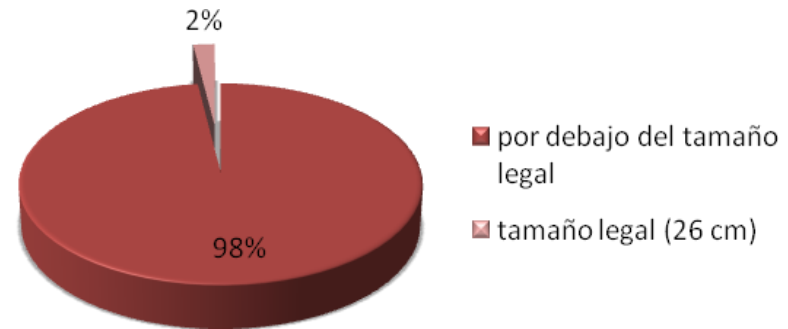
- **Uso de trasmallos langosteros (pesca fantasma, destrucción de hábitat y pesca incidental).**
- **Exceso de esfuerzo pesquero (uso intensivo de los mismos lugares de pesca).**
- **Incumplimiento de veda, de las regulaciones de tamaño mínimo y de la prohibición de pesca de langosta ovada.**
- **Falta de información entre los pescadores, comerciantes y consumidores sobre la regulación pesquera.**
- **Falta de información biológica y económica sobre la pesquería.**

## ¿Por qué hacer acuerdos de conservación?

Actividad principal para el 20% de los pescadores



### Monitoreo



- Aspiraciones de los custodios
  - Recuperar las poblaciones de langosta
  - Mejorar el ingreso económico
  - Mejorar el sistema de pesca, reemplazar el arte de pesca destructiva
- Oportunidades de bienestar en el acuerdo
  - Mejorar la población de langosta → mejora el estado del ambiente → mejora la pesca
  - Generar información para establecer un manejo sustentable y prevenir sobrexplotación futura
  - Fortalecer a los miembros y a la Pre-Asociación

## Situación actual del acuerdo

---

- El Acuerdo ha sido diseñado, discutido y acordado con los pescadores de langosta y con CI.
- El documento ha sido elaborado y revisado, se encuentra listo para la firma.

# Reserva Marina Galera-San Francisco

## Elementos del acuerdo

Actores	Rol
<b>Asociación de pescadores de langosta</b>	Implementación del Acuerdos
<b>Pescadores miembros de la Asociación</b>	Implementación del Acuerdos
<b>Instituto Nazca</b>	Acompañamiento e implementación del Acuerdos
<b>Conservación Internacional</b>	Financiamiento y asesoría técnica
Ministerio del Ambiente	Apoyo en control y testigos de honor del Acuerdo
Subsecretaría de Recursos Pesqueros	Apoyo en control y testigos de honor del Acuerdo
Armada	Autoridad que implementa sanciones y testigos de honor del Acuerdo
Tenencia política	Apoyo en control y testigos de honor del Acuerdo
Junta parroquial	Testigos de honor del Acuerdo

## Elementos del acuerdo

---

### Acciones de conservación

- Veda total
- Control y vigilancia
- Apoyo al monitoreo biológico y socioeconómico pesquero
- Campañas de difusión de información, sensibilización y comunicación

### Beneficios

- Beneficios económicos: \$241 mensuales por persona, por cinco meses.
- Beneficios adicionales:**
- Capacitación
- Incrementar la presencia de las autoridades en la Reserva Marina para lograr mayor seguridad y control
- Fomentar la capacidad de ahorro de los pescadores y la Pre-Asociación
- Fortalecimiento a la Pre-Asociación
- Apoyo a la gerencia de la Pre-Asociación

## Elementos del acuerdo

	Pescadores	Pre-Asociación	Instituto Nazca
FALTA	<ul style="list-style-type: none"><li>•En caso de langostear</li><li>•En caso de no participar en las actividades acordadas, tener faltas injustificadas y no presentar los informes correspondientes</li></ul>	No realiza las actividades de coordinación y presentación de informes de actividades y cuentas	Demoras en entrega de los incentivos, falta de coordinación
SANCIÓN	<ul style="list-style-type: none"><li>•La persona sale del acuerdo</li><li>•Multas que enriquecen el fondo de ahorro de la Pre-Asociación</li></ul>	Multas que benefician a actividades comunitarias	Multas que benefician al fondo de ahorro de la Pre-Asociación

## Lecciones aprendidas

---

### ▪ ¿Qué funcionó bien?

- Colaboración e interés CI-Nazca-Pescadores
- Avances en la organización formal de la Asociación
- Apertura y apoyo por parte de la SRP
- Difusión de información ayudó a que se respete la veda

### ▪ ¿Qué no funcionó?

- Aún no hay respeto a los tamaños mínimos y la prohibición de captura de langosta ovada
- La presencia de la autoridad debe ser constante

### ▪ ¿Qué harían diferente?

- Registro de los pescadores