



Expo **BUENAS PRÁCTICAS** 2014

**Conservación y Uso Sustentable de la
Biodiversidad Marino-Costera en el Golfo de California**

Antecedente y Agradecimientos

El presente documento surgió del interés de los participantes y del Programa BioMar, de divulgar los resultados de ésta Expo así como del formato utilizado para lograr el intercambio de experiencias y acuerdos entre los participantes.

En nombre del personal de CONANP y GIZ que participa en dicho programa, queremos agradecer a los que colaboraron en su diseño, realización y de manera muy especial a los participantes; sin ellos no hubiera sido posible la realización de éste evento.

En particular nuestro reconocimiento a las personas de las comunidades costeras, cooperativas, prestadores de servicios de turismo sustentable, pequeños empresarios, organizaciones de la sociedad civil y de las diferentes dependencias de gobierno; que con su presencia, conocimiento y entusiasmo permitieron alcanzar los objetivos planteados para éste evento.

También nuestro agradecimiento a Martin Rapp y Rafael González Franco por sus contribuciones al diseño de la Expo, resultando en un formato dinámico, con intercambio de experiencias de persona a persona, divertido y altamente participativo. A Rafael, también por su profesionalismo, excelente moderación y el gran papel que jugó como “El Notario” del evento.

No podemos dejar de mencionar el invaluable apoyo logístico proporcionado por el personal de la empresa Checklist Organización y Coordinación de Eventos.

Por nuestra parte, el Programa BioMar se queda con el compromiso de dar seguimiento a los acuerdos, así como de promover aquellos proyectos que fueron adoptados para ser replicados en el Golfo de California. Estamos seguros de que éste proceso contribuirá a mejorar la calidad de vida de las comunidades costeras y la conservación de la biodiversidad en el Golfo de California.

Atentamente,

El personal del Programa BioMar

Tabla de Contenidos

Introducción	4
Programa	6
Tianguis	7
Resultados de las transacciones	9
Panel de observadores	13
Mesas de trabajo	14
Alcances	15
Conclusiones y clausura del evento	16
ANEXOS	19
I - Certificado de transacción	19
II – Relación de Buenas Prácticas y Contactos	20
III - Ejemplo de cartel	26
IV – Lista de participantes	27

ANEXOS DIGITALES (memoria USB)

1. Informe completo de la Expo Buenas Prácticas (formato PDF)
2. Documento con las Fichas Técnicas de Buenas Prácticas (formato PDF)
3. Carteles de Buenas Prácticas (formato JPG, 70 dpi)
4. Captura de Transacciones Expo Buenas Prácticas BioMar (formato Excel)



Introducción

El Programa de Conservación y Uso Sustentable de la Biodiversidad Marino-Costera en el Golfo de California (**BioMar**), es implementado por la Cooperación Alemana al Desarrollo (**Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH**) y tiene como contraparte a la Comisión Nacional de Áreas Protegidas (**CONANP**) de México, a través de sus tres direcciones regionales en el Golfo de California. El programa cubre la ecorregión del Golfo de California, incluyendo las áreas naturales protegidas (**ANP**) costeras que lo rodean. Su objetivo es mejorar la conservación y el aprovechamiento sustentable de los recursos marino-costeros del Golfo de California.

El programa se implementa a través de cuatro componentes estratégicos:

1. Mejorar la gestión de las áreas naturales protegidas;
2. Replicar buenas prácticas de conservación y uso sustentable;
3. Desarrollar mecanismos de conservación y uso;
4. Elaborar una visión compartida para la conservación y el uso sustentable de la biodiversidad en el Golfo de California.

El componente dos del programa tiene como objetivo documentar buenas prácticas de conservación de la biodiversidad marino-costera y promover la réplica de dichas prácticas en otras áreas del Golfo de California. Como primer paso para lograr este objetivo, se han documentado proyectos exitosos con la **CONANP** y otros actores clave del Golfo de California a través de una ficha técnica estándar. La información recolectada a través de este proceso sirvió como primera base en la documentación de las buenas prácticas existentes en las **ANP** y sus zonas de influencia en el Golfo de California.

▶ Con el propósito de crear una plataforma para el intercambio de experiencias en el desarrollo e implementación de esas buenas prácticas y sentar las bases para replicarlas se realizó la “**Expo Buenas Prácticas en Conservación y Uso Sustentable de la Biodiversidad Marino-Costera en el Golfo de California**”. Durante el desarrollo de esta Expo se socializaron los diversos proyectos que se están ejecutando dentro de las **ANP** de la región del Golfo de California para promover la replicabilidad de las buenas prácticas identificadas, como una contribución significativa a la conservación de la región.

El presente documento fue elaborado con base en el **Informe de la Expo Buenas Prácticas** (ver informe completo en anexo digital I) e información complementaria compilada durante el proceso de documentación y de la misma Expo Buenas Prácticas.



Programa

Tianguis

Martes 14 de octubre 2014

8:00-9:00	Registro y preparación de los stands
9:00-10:00	Bienvenida Propósito e introducción a la mecánica del evento
10:00-13:00	Tianguis. Sesión de trueque y tequio entre los participantes. Visitas a los stands y registro de transacciones al notario.
13:00-14:30	Comida
14:30-17:00	Tianguis. Sesión de trueque y tequio entre los participantes. Visitas a los stands y registro de transacciones al notario.
17:00-19:00	Espacio abierto al público: Visita de stands

Miércoles 15 de octubre 2014

8:00-9:00	Registro
9:00-10:00	Informe del notario: resultados del Tianguis
10:00-11:00	Entrevistas con ofertantes y demandantes: trueques y tequios registrados
11:00-11:30	Receso
11:30-13:00	Panel de observadores: Factores de éxito y de replicabilidad de los proyectos. Características de buenas prácticas.
13:00-14:30	Comida
14:30-16:00	Mesas de trabajo: condiciones locales de replicabilidad y capacidades necesarias
16:00-17:00	Resumen del evento y clausura
17:00-19:00	Espacio abierto al público. Visita de stands

La primera actividad de la Expo consistió en un tianguis (**mercado**) en el que se exhibieron **69 proyectos** (ver anexo II).

El formato de tianguis, se concibió como un escaparate para que los participantes conocieran los diversos proyectos exitosos en la región, identificaran las buenas prácticas que los han hecho posibles y exploraran las condiciones de posibilidad para replicar dichas buenas prácticas en otras **ANP** y sus zonas de influencia o al nivel del Golfo de California. Los participantes identificaron qué proyectos podían resultarles convenientes y se establecieron acuerdos con sus implementadores para adoptarlos. Los acuerdos fueron tipo **trueque** (intercambio de

beneficios) o **tequio** (labor colectiva colaborativa en reciprocidad por el beneficio recibido).

A cada uno de los proyectos identificados con anterioridad y cada uno de los cuales cuenta con una ficha técnica (ver anexo digital 2), correspondió un stand en la Expo, en donde una persona involucrada en su ejecución y con capacidad para exponerlo pudo explicarlo a los participantes que estuvieron recorriendo la Expo a lo largo del primer día del evento. Cada stand contó con un cartel (ver todos los carteles presentados en el anexo digital 3), el cuál fue elaborado con anterioridad en un formato único para todos (ver ejemplo en anexo III).

- ▶ Una vez que los participantes identificaron los proyectos de su interés básicamente por su potencial para ser replicados y atender necesidades de las propias **ANP** se establecieron acuerdos con los ejecutantes de cada proyecto y los interesados en replicar una o varias de las buenas prácticas involucradas en dichos proyectos. A cambio de apoyar la réplica de dichas prácticas, dichos ejecutantes recibirán algo a favor en reciprocidad por el apoyo otorgado **(en el caso de varios interesados en una práctica se propuso una labor colectiva en reciprocidad: tequio).**
- ▶ Los acuerdos quedaron consignados en un formato que se entregó y formalizó ante un notario (simbólico) que estuvo presente en un espacio asignado como Notaría durante la Expo. El notario hizo un registro de las transacciones acordadas y entregó un certificado de transacción (anexo I) a las partes. Los intercambios entre los expositores y la firma de acuerdos se llevaron a cabo durante todo el primer día y partes del segundo.
- ▶ La exposición de proyectos fue exclusiva durante el día a los participantes de la Expo y se abrió al público en general al final de los dos días.

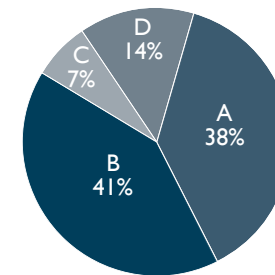


Resultados

Resultados de las Transacciones

Al inicio del segundo día, el notario presentó los resultados de las transacciones realizadas durante el primer día, mismos que mostraron qué proyectos y buenas prácticas despertaron mayor interés durante el evento. Si bien durante el primer día del evento fue cuando más transacciones se formalizaron, durante el transcurso del segundo día se concretaron otras más.

- ▶ En total se expusieron buenas prácticas de **69 proyectos** divididos en las siguientes categorías:



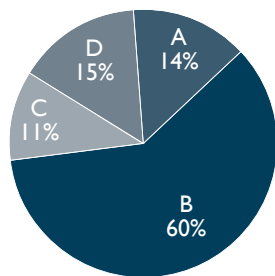
Clasificación de proyectos expositores

Creación y Manejo de ANP	A	26
Actividades Productivas	B	28
Políticas Ambientales y Gobernanza	C	5
Educación Ambiental y Creación de Capacidades	D	10

Cabe mencionar que esta clasificación obedeció a razones prácticas con fines de logística, ya que algunos de los proyectos podían pertenecer a más de una categoría.

- ▶ Durante el evento se entregaron certificados de **87 transacciones¹** que según el tipo de buenas prácticas que involucraban se dividieron de la siguiente forma:

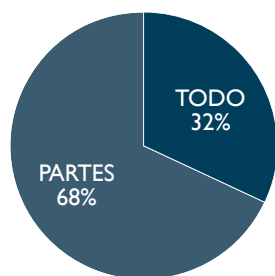
¹ La información presentada es la sistematización de los resultados de las transacciones. La información se analizó en una hoja de cálculo llamada Captura Transacciones Expo Buenas Prácticas BioMar (ver anexo digital 4), en donde se puede consultar la información de cada una de las transacciones realizadas durante el evento.



Tipo de Transacción

Creación y manejo de ANP	A	12
Actividades productivas	B	52
Políticas ambientales y gobernanza -redes	C	10
Educación ambiental y creación de capacidades	D	13

- Las transacciones realizadas diferenciaban si la réplica implicaba la adopción de las buenas prácticas a través de los proyectos en su totalidad o sólo una o algunas partes de los mismos:



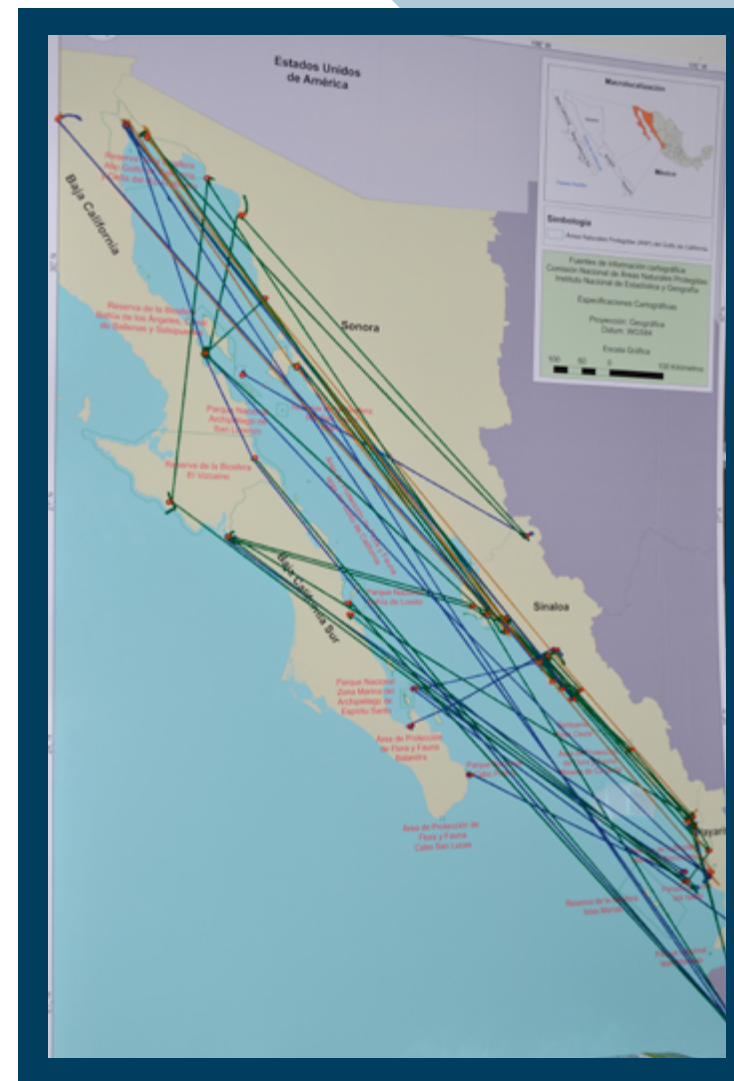
Tipo de Réplica

Todo el proyecto	28
Una o varias partes	59

- A continuación se enlistan aquellas buenas prácticas que tuvieron dos o más repeticiones en las transacciones realizadas durante el evento:

Información norma mexicana I33 (NMX-AA-133)	12
Aprovechamiento de residuos pesqueros	9
Materiales y metodologías educación ambiental infantil	7
Técnicas y metodologías ecoturismo	6
Monitoreo comunitario de recursos naturales	6
Ordenamientos pesqueros/instalación de boyas	4
Experiencias de educación ambiental	4
Campaña orgullo pesca sostenible	4
Conformación de redes de colaboración	3
Conformación/Manejo de Unidades de Manejo para la Conservación de la Vida Silvestre (UMA)	2
Cultivo/producción de ostión	2
Elaboración/comercialización de artesanías	2

Para reflejar gráficamente las transacciones realizadas se utilizó un mapa que unía, por medio de un estambre de color los dos o más puntos involucrados en cada una de las transacciones. Se muestran a continuación la fotografía del mapa que reflejó las transacciones que permitan la réplica de buenas prácticas en materia de conservación del Golfo de California.



- ▶ Después de la presentación de los resultados de las transacciones, el escenario del evento se convirtió en un set de televisión, en donde el facilitador entrevistó a aquellos representantes de los proyectos con mayor demanda; así como a quienes hicieron algún tipo de transacción con ellos.
- ▶ Durante una hora, los ofertantes pudieron explicar los atributos de sus proyectos y los demandantes describir aquellos aspectos que más llamaron su atención y cómo tienen pensado replicar la o las buenas prácticas y a cambio de qué.
- ▶ Entre los proyectos que destacaron se encontró una experiencia de aprovechamiento de residuos pesqueros para la generación de productos, demostrando cómo es posible combinar en un solo proyecto cuestiones de conservación y hacerlo productivo. Otra buena práctica que destacó fue la adopción de la Norma Mexicana 133 Requisitos y especificaciones de sustentabilidad del ecoturismo (NMX-AA-133-SCFI-2013) por proyectos de Ecoturismo. Finalmente un convenio firmado entre siete prestadores de servicios ecoturísticos, para generar un vínculo de apoyo, acompañamiento y compartición de experiencias con el fin de dar mayor valor agregado a sus servicios.
- ▶ La dinámica resultó entretenida y funcional, ya que permitió explorar los elementos más significativos de las buenas prácticas mayormente demandadas y sus posibles condiciones de replicabilidad.



Panel de Observadores

Las actividades del segundo día de la Expo continuaron con la realización de un panel con invitados pertenecientes a dependencias gubernamentales e instituciones académicas que fungieron como observadores de la Expo. El panel se dividió en dos momentos; en el primero participaron Carlos Castillo, Director Regional Noroeste y Alto Golfo de California y Humberto Reyes, Director Regional Occidente y Pacífico Centro, ambos de la CONANP; así como la Dra. Enriqueta Velarde, Investigadora titular del Instituto de Ciencias Marinas y Pesquerías de la Universidad Veracruzana.

El panel se desarrolló en función de las siguientes preguntas:

- ¿Qué aspectos positivos comparten los proyectos que tuvieron mayor demanda?
- ¿Qué factores de replicabilidad encontraron?
- ¿Qué aspectos de esos proyectos pueden ser calificados como “buenas prácticas” y por qué?

En el segundo momento del panel, participaron el Mtro. Ernesto Yuri, Subdelegado de Planeación de la SEMARNAT en Nayarit; Benito Bermúdez, Director Regional Península de Baja California y Pacífico Norte de la CONANP; Sr. Manuel Blanco, Presidente del Consejo Asesor del Área de Protección de Fauna y Flora Islas del Golfo de California en Nayarit, y el Sr. José Varela, Presidente del Consejo Asesor de la Reserva de la Biosfera del Vizcaíno. La discusión se llevó a cabo con base en estas preguntas:

¿En qué casos encuentran ustedes la factibilidad de escalar a toda la región las buenas prácticas identificadas y de esas buenas prácticas escalables, cuáles pueden enriquecer o constituirse en políticas públicas?²

2. Las respuestas y comentarios a estas preguntas se pueden ver en el anexo digital 1.



Mesas

Mesas de Trabajo

La última actividad de la Expo consistió en una sesión de trabajo en equipo, para lo que los participantes fueron divididos en equipos según su institución o sector de origen. Se conformaron equipos de comunidades y productores de base, representantes de organizaciones no gubernamentales, así como tres equipos de la CONANP. A continuación preguntas que fueron discutidas en las mesas de trabajo, mismos que fueron presentados en plenaria por un representante de cada mesa:

- ¿Qué necesidades en las ANP vemos que se están atendiendo con estos proyectos y qué vacíos subsisten?
- ¿Qué condiciones locales existen para la replicabilidad de los proyectos?
- ¿Qué condiciones locales existen que pueden obstaculizar la replicabilidad de los proyectos?
- ¿Qué necesidades de desarrollo de capacidades para la adopción de las buenas prácticas identificamos?³

³ Las respuestas y comentarios a estas preguntas se pueden ver en el anexo digital I.



Alcances

La Expo se enriqueció con la presencia de los que promueven en el campo la conservación y uso de la biodiversidad, representados por alrededor de 200 personas provenientes de los estados que rodean el Golfo de California; entre ellos acudieron representantes de comunidades, cooperativas pesqueras, pequeñas empresas, prestadores de servicios ecoturísticos, organizaciones de la sociedad civil, y personal de las diferentes instancias de gobierno. Asimismo, durante las tardes, se contó con una nutrida afluencia de visitantes (estudiantes y público en general) en donde pudieron conocer de primera mano una muestra importante de las experiencias exitosas que ayudan a mantener nuestro patrimonio marino - costero. El interés y participación activa en esta expo, demuestra que existe una intención real de implementar buenas prácticas ambientales en el Golfo de California, haciendo notar por parte de BioMar las intenciones que tienen en este proyecto y brindando credibilidad a los participantes para el seguimiento adecuado de las actividades y compromisos adquiridos.



Conclusiones

Conclusiones y Sigüientes Pasos

Gracias a la entusiasta participación de los asistentes, la Expo propició exitosamente el intercambio de experiencias a través de la presentación de 69 proyectos/buenas prácticas relacionados a la conservación y uso sustentable de la biodiversidad en el Golfo de California y el establecimiento de 87 acuerdos de colaboración; estableciéndose así las bases para su réplica.

El concepto y dinámica de la expo demostró ser un éxito, innovando en el método de interacción entre los participantes aplicando el modelo de intercambio de “trueque - tequio”, esto permitió conseguir los resultados antes mencionados y hacer más interesante el evento para los que asistieron como participantes y como visitantes.

De esta forma, el Programa BioMar, se queda con el compromiso de dar seguimiento a los 87 acuerdos, así como de promover aquellos proyectos que fueron adoptados para ser replicados. Se contempla en los siguientes meses contar con una estrategia de réplica de las buenas prácticas, y para mediados del 2015, iniciar fuertemente con las actividades (eventos de capacitación, intercambios, asistencia técnica, entre otras) para cumplir con dicho compromiso.

Lo siguiente refleja algunas observaciones y conclusiones que expresaron los participantes al terminar el evento.

La mayoría de las ANP coincidimos en varios puntos, sería ideal que se volviera a tener otro foro como éste; para ver los frutos de los compromisos alcanzados.

Me voy motivada y contenta, nunca había estado en un evento como éste, llegaré a mi comunidad a platicarles a todos de esta experiencia.

Me voy contenta, veo que como mi proyecto hay muchos con menos experiencia; pero algunos con más experiencia; y nos da fe al saber que si ellos lo han logrado nosotros podemos lograrlo; aún sin que nos den recursos hay que aprender a trabajar.

Además de presentar nuestro proyecto, hicimos muchos contactos, encontramos semejanzas pero también diferencias y de eso también se aprende. Me encantó toda la dinámica, pude expresar mi conocimiento e inquietudes.

Es importante que este tipo de eventos se lleve a cabo en las comunidades, ya que el reto es involucrarnos entre las comunidades y quienes estamos fuera de ellas; seguir incluyendo a niños, mujeres y hombres que coincidimos en la idea de conservar nuestros recursos.

Creo que la inversión de este tiempo ha sido fructífera, aún y que dejamos de trabajar; este tipo de intercambios y experiencias son muy enriquecedoras, conoces otras formas de hacer las cosas, para adoptarlo y adaptarlo; la organización fue excelente, la dinámica del tianguis lo hizo muy atractivo, rebasó las expectativas que tenía, se establecieron lazos con compañeros y ojala nos inviten a la próxima. Gracias a todos por compartir la experiencia.



Anexos

I. Certificado de Transacción



*Expo Buenas Prácticas en Conservación y Uso Sustentable
de la Biodiversidad en el Golfo de California Biomar
14 y 15 de octubre de 2014, Hermosillo Sonora*

CERTIFICADO DE TRANSACCIÓN

Acuerdo entre _____ del proyecto _____ y
(Nombre completo) (Código de proyecto)

_____ de _____
(Nombre completo) (ANP, dependencia u organización)

Por el cual todo el proyecto o () parte(s) (): _____
(Mencionar qué partes)

será(n) adoptado(as) por nosotros de la siguiente manera _____

A cambio de lo cual haremos la siguiente contribución: _____

Debiendo quedar cumplimentado el intercambio el _____
(Días, mes y año)

Por el proyecto adoptado

Por quien adopta el proyecto

Nombre y firma

Nombre y firma

Doy fe

Rafael González Franco de la Peza
Notario

II. Relación de Buenas Prácticas

Los proyectos (Buenas Prácticas) se dividieron en las 4 categorías siguientes:

- A: Creación y manejo de ANP**
- B: Actividades productivas**
- C: Políticas ambientales y gobernanza**
- D: Educación ambiental y creación de capacidades**

Las letras A, B, C y D coinciden con el primer dígito del código de proyecto según la categoría identificada en la ficha técnica. El segundo dígito es arbitrario, pero a la medida de lo posible, todos los proyectos de una misma reserva en cada categoría se ordenaron consecutivamente. Para obtener mayor información de los proyectos, se puede contactar a los participantes (ver anexo IV. Lista de participantes), las fichas técnicas correspondientes (ver anexo digital 2) o revisar los carteles correspondientes (ver anexo digital 3).

Código de proyecto	Relación de Buenas Prácticas y ANP de Referencia Geográfica
A1	Programa de Protección y Conservación de Tortugas Marinas en el Parque Nacional Cabo Pulmo PN Cabo Pulmo
A2	Programa de Uso Público (PUP) del Parque Nacional Cabo Pulmo PN Cabo Pulmo
A3	Restauración Coralina en el Parque Nacional Cabo Pulmo PN Cabo Pulmo
A4	Monitoreo Comunitario de Tiburón Ballena (<i>Rhincodon typus</i>) en las Bahías de los Ángeles y de San Luis Gonzaga, Baja California APFF- Islas del Golfo de California; RB- Bahía de los Ángeles, Canales de Ballenas y Salsipuedes y PNZM Archipiélago San Lorenzo
A5	Proceso de fortalecimiento y consolidación de la conservación y el manejo en Bahía de los Ángeles APFF- Islas del Golfo de California; RB- Bahía de los Ángeles, Canales de Ballenas y Salsipuedes y PNZM- Archipiélago San Lorenzo
A6	Monitoreo Submarino Comunitario en la Reserva de la Biosfera Isla San Pedro Mártir RB Isla San Pedro Mártir
A7	Diseño de Red de Reservas Marinas en la Región de las Grandes Islas APFF- Islas del Golfo de California, Sonora

Código de proyecto	Relación de Buenas Prácticas y ANP de Referencia Geográfica
A8	Definición e Implementación de Instrumentos de Conservación y Manejo Sustentable en Islas del Golfo de California: Isla San Pedro Nolasco (ISPN) APFF- Islas del Golfo de California, Sonora
A9	Desarrollo del Programa de Adaptación al Cambio Climático para el APFF Islas del Golfo de California (Sonora) con un Enfoque Participativo RB Isla San Pedro Mártir y APFF Islas del Golfo-Sonora
A10	Instalación del Sistema y Mantenimiento de Boyas de Amarre en la Zona de los Islotes-Complejo Insular Espíritu Santo, Baja California Sur APFF Islas del Golfo de California, Baja California Sur
A11	Proceso de Reincorporación de la Isla Espíritu Santo con Fines de Conservación APFF Islas del Golfo de California, Baja California Sur
A12	Acuerdos de Conservación Marina APFF Islas del Golfo de California-Nayarit/PN Isla Isabel
A13	Erradicación de Ratas en Isla Isabel APFF Islas del Golfo de California, Nayarit/PN Isla Isabel
A14	Ordenamiento del Campamento Pesquero en el Parque Nacional Isla Isabel APFF Islas del Golfo de California, Nayarit/PN Isla Isabel
A15	Monitoreo Biológico del Cocodrilo de Río (<i>Crocodylus acutus</i>) en el Estero El Brinco en el Sitio Ramsar Ensenada de Pabellones APFF Islas del Golfo de California, Zona Sur Sinaloa
A16	Monitoreo de Mamíferos Carnívoros y sus Presas con el Apoyo de Vigilantes Comunitarios en la Región Norte de Sinaloa APFF Islas del Golfo de California, Zona Sur Sinaloa
A17	Monitoreo y Conservación de la Tortuga Marina (<i>Lepidochelys olivácea</i>) en el Sitio Ramsar Ensenada de Pabellones APFF Islas del Golfo de California, Zona Sur Sinaloa
A18	Vigilancia Comunitaria de los Ecosistemas y su Biodiversidad en las Islas del Golfo de California-Sinaloa APFF Islas del Golfo de California, Zona Sur Sinaloa.
A19	Estrategia de Manejo de Residuos Sólidos RPC Marismas Nacionales Sinaloa

Código de proyecto	Relación de Buenas Prácticas y ANP de Referencia Geográfica
A20	Agricultura Biointensiva APFF Meseta de Cacaxtla
A21	Manejo de Residuos Sólidos Comunitarios APFF Meseta de Cacaxtla
A22	Promotores Ambientales en los Campamentos Pesqueros del Parque Nacional Bahía de Loreto PNZM Bahía de Loreto
A23	Protección de Playas de Anidación de Tortugas Marinas PNZM Marino Bahía de Loreto
A24	Finca Ecológica la Papalota RB Marismas Nacionales Nayarit
A25	Consolidación de una Trayectoria Positiva en la Restauración Ambiental del Territorio Insular Mexicano Golfo de California
A26	Área Natural Protegida Estatal Estero El Soldado Bajo la Categoría de Parque Urbano Parque Estatal Estero El Soldado, Sonora
B1	Campo Ecoturístico Ciénega de Santa Clara RB Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado
B2	Manejo Compartido de las Capturas de Curvina Golfina en la Época de Agregación Reproductiva en el Alto Golfo de California RB Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado
B3	Red de Humedales de Bahía Adair RB Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado.
B4	Fortalecimiento a las Acciones de Conservación y Protección en la Reserva de la Biosfera Bahía de los Ángeles, Canales de Ballenas y de Salsipuedes-Pesca Responsable RB Bahía de los Ángeles, Canales de Ballenas y Salsipuedes
B5	Red de Artesanas de la Región de las Grandes Islas APFF Islas del Golfo de California, Baja California/RB Bahía de los Ángeles, Canales de Ballenas y Salsipuedes/PNZM Archipiélago San Lorenzo
B6	Manejo con Enfoque Ecosistémico Aplicado a Pesquerías Artesanales APFF Islas del Golfo de California, Sonora-zona de influencia
B7	Monitoreo Colaborativo de la Certificación por el “Marine Stewardship Council” de la Pesquería de Sardina Monterrey en el Golfo de California Golfo de California

Código de proyecto	Relación de Buenas Prácticas y ANP de Referencia Geográfica
B8	Alianza para el Desarrollo Sustentable de Isla Natividad-Buzos y Pescadores RB El Vizcaíno
B9	Deportes Ecoturísticos Laguna, SPR de RL RB El Vizcaíno
B10	Observación de Ballena Gris en Laguna San Ignacio, Baja California Sur, Instalaciones y Actividades “Kuyima” RB El Vizcaíno
B11	Certificación de la Pesquería de Langosta Roja en la Zona Central de la Península de Baja California, Bajo el Estándar del “Marine Stewardship Council” (Ecoetiqueta Pesquería Sustentable) RB El Vizcaíno-zona de influencia
B12	Experiencias Ecoturísticas Mata APFF Islas del Golfo de California, Nayarit/PN Isla Isabel
B13	Red de Ecoturismo “Eco, Mar y Sierra” / Turismo Sustentable APFF Islas del Golfo de California, Zona Sur Sinaloa
B14	Producción de Harina a Base Residuos de la Pesca “Productos Crustil” APFF Islas del Golfo de California, Zona Sur Sinaloa
B15	Monitoreo del Pez Diablo (<i>Hypostomus Plecostomus</i>) en los Sistemas Lagunares de Chiricahueto y Caimanero, así como su Aprovechamiento para la Elaboración de Fertilizante Orgánico en el sitio Ramsar Ensenada de Pabellones APFF Islas del Golfo de California, Zona Sur Sinaloa
B16	Productos Derivados del Nopal “Yayita” APFF Islas del Golfo de California, Zona Sur Sinaloa
B17	Unidad de Manejo Ambiental (UMA) de Cocodrilo “<i>Crocodylus acutus</i>” APFF Islas del Golfo de California, Zona Sur Sinaloa
B18	Estrategia de Acuicultura para la Conservación de los Recursos Naturales en el Sur de Sinaloa RPC Marismas Nacionales Sinaloa y RPC Sistema Lagunario Huizache Caimanero
B19	Red de Microempresas Ecoturísticas en Marismas Nacionales (Sinaloa y Nayarit) RPC Marismas Nacionales Sinaloa y RPC Sistema Lagunario Huizache Caimanero

Código de proyecto	Relación de Buenas Prácticas y ANP de Referencia Geográfica
B20	Estudio de Factibilidad de Pesca Sustentable de Jaiba en Marismas Nacionales RPC Marismas Nacionales Sinaloa y RPC Sistema Lagunario Huizache Caimanero
B21	Establecimiento de Zonas de Restauración Pesquera RPC Marismas Nacionales Sinaloa y RPC Sistema Lagunario Huizache Caimanero
B22	Turismo Comunitario APFF Meseta de Cacaxtla
B23	Ecoturismo, una Actividad Sustentable a la Pesca Comercial PN Bahía de Loreto
B24	Pesquerías Sustentables de Ornato de la Cooperativa Mujeres del Golfo S.C. de R.L. PN Bahía de Loreto
B25	Cultivo de Ostión RB Marismas Nacionales Nayarit
B26	Elaboración de un Plan de Manejo para la Pesquería del Robalo en la Zona de Marismas Nacionales Nayarit RB Marismas Nacionales Nayarit
B27	Ecoturismo Sustentable RB Marismas Nacionales Nayarit
B28	Empresas de Ecoturismo que han Implementado la NMX-AA-133-SCFI-2006 “Requisitos y Especificaciones de Sustentabilidad del Ecoturismo” del 2008 a la fecha en las Áreas Naturales Protegidas Nivel nacional-Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas
C1	Participación Comunitaria para el Manejo de la Curvina Golfina (iniciativa Cucapá) - Intercambios Pesqueros RB Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado
C2	MIA-R para la Pesca Ribereña Responsable en el Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado/ Mitigar el Impacto de la Pesca sobre las Especies Objetivos, las Comunidades y el Ecosistema RB Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado
C3	Programa de Inspección y Vigilancia de la Reserva de la Biosfera Isla San Pedro Mártir (PIVISPM) RB Isla San Pedro Mártir/APFF Islas del Golfo, Sonora

Código de proyecto	Relación de Buenas Prácticas y ANP de Referencia Geográfica
C4	Protocolo de Atención a Contingencias Ambientales (PACA) en la Reserva de la Biosfera Isla San Pedro Mártir (RBISPM) RB Isla San Pedro Mártir/APFF Islas del Golfo, Sonora
C5	Componentes de Manejo Específicos para dos Archipiélagos de Islas del Golfo de California APFF Islas del Golfo de California, Zona Sur Sinaloa
D1	Incorporación de Grupos Comunitarios en el Manejo y Aprovechamiento Sustentable de Humedales Costeros en el Corredor Biológico Pesquero Borrascoso-Puerto Lobos en Puerto Peñasco, Sonora RB Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado/APFF Islas del Golfo de California, Sonora
D2	Programa de Líderes Comunitarios Marinos del Golfo de California APFF Islas del Golfo de California, Sonora
D3	Promotores Comunitarios de Educación para la Conservación, como agentes catalizadores del cambio de comportamiento hacia una práctica de pesca sustentable en la Reserva de la Biosfera Isla San Pedro Mártir. RB Isla San Pedro Mártir
D4	Niños Promoviendo una Cultura Ambiental en el Sitio Ramsar Sistema Lagunar Playa Colorada-Sta. María-La Reforma, Sinaloa APFF Islas del Golfo de California, Zona Sur Sinaloa.
D5	Promotores Ambientales Comunitarios de las Islas del Golfo de California, Sinaloa APFF Islas del Golfo de California, Zona Sur Sinaloa.
D6	Intercambio de Experiencias en Pesca Responsable y Zonas de Restauración Pesquera RPC Marismas Nacionales Sinaloa/RPC Sistema Lagunario Huizache Caimanero
D7	Buenas Prácticas Pesqueras, una Estrategia para la Conservación de los Recursos Naturales en los Humedales Costeros del Sur de Sinaloa RPC Marismas Nacionales Sinaloa/RPC Sistema Lagunario Huizache Caimanero/APFF Meseta de Cacaxtla
D8	Pescadores como Instructores de Educación para la Conservación APFF Meseta de Cacaxtla

Código de proyecto	Relación de Buenas Prácticas y ANP de Referencia Geográfica
D9	Programa de capacitación para guardaparques, "Formando para la Conservación" Nivel nacional-Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas
D10	Campañas Pride para el Manejo Pesquero NIVEL REGIONAL GOLFO DE CALIFORNIA



- RB = Reserva de la Biósfera
- PN = Parque Nacional
- APFF = Área de Protección de Flora y Fauna
- PNZM = Parque Nacional Zona Marino
- RPC = Región Prioritaria para la Conservación
- ANP = Área Natural Protegida

III - Ejemplo de cartel

Expo BUENAS PRÁCTICAS 2014
Conservación y Uso Sustentable de la Biodiversidad Marino-Costera en el Golfo de California

Monitoreo y Conservación de la Tortuga Marina (*Lepidochelys olivácea*) en el Sitio Ramsar Ensenada de Pabellones

Introducción
La playa Lucanilla está ubicada a poco más de 63 kilómetros al noroeste del Municipio de Culiacán, Sinaloa, en una zona de actividad de tortugas marinas. En 2011, dentro del Programa Nacional Para la Conservación de la Tortuga Marina y el Programa de Conservación de Especies en Riesgo (PROCEER), la dirección del Área de Protección de Flora y Fauna (APFF) del Golfo de California Sinaloa, inició el proyecto de monitoreo que integra 9 prioridades para su conservación. Con el apoyo del grupo comunitario de los habitantes de El Ahuacal y Las Arenitas en el municipio de Culiacán, Sinaloa se han protegido 474 nidios, 44,324 huevos y liberado 30,280 crías de tortugas marinas.

Justificación/Antecedentes
La importancia ecológica de las tortugas marinas en México y su status como especie en peligro de extinción, derivó que en el programa de trabajo 2007-2012 de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP), dentro del Programa Nacional Para la Conservación de la Tortuga Marina y el Programa de Conservación de Especies en Riesgo (PROCEER) definió 9 prioridades de atención para la recuperación de las seis especies de tortugas marinas con inclusión de el territorio nacional. Por lo anterior y a partir del 2011, la APFF Islas del Golfo de California Sinaloa, inició el proyecto que integra estas prioridades para la conservación de la tortuga marina en la playa Lucanilla en el estado de Sinaloa a fin de prevenir la pérdida por recolección, perturbación, congestión y el saqueo de todos, principales amenazas de la zona.

Objetivo/Metas
Desarrollar acciones de conservación de la tortuga marina en la playa de anidación, Lucanilla a través de acciones de vigilancia, recolección e incubación de nidios, adopción ambiental, limpieza de playas con el involucramiento de los pobladores locales.

Actividades y Resultados
Desde el 2011 se estableció un campamento en la localidad de Las Arenitas, se integró y conformó un equipo de vigilancia, protección, vigilancia, recolección y liberación de la tortuga marina, así como labores de limpieza de playas. Los vigilantes se capacitan cada año por la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA). Actualmente se cuenta con el permiso de aprovechamiento no extractivo de la tortuga marina ante la dirección general de vida silvestre. En total, se han protegido 474 nidios, 44,324 huevos y liberado 30,280 crías de tortugas marinas. Con el proyecto se han disminuido los impactos de saqueo y depredación en la playa Lucanilla, además del cambio de actitud en los pobladores de la región sobre las especies de conservación y cuidado de las tortugas marinas y su hábitat.

Contacto:
Cecilia Benito Chaves (Directora)
Correo electrónico: cgcchaves@conanp.gob.mx
Isabel Gabriela Dominguez Pineda (Bióloga especialista de conservación)
Correo electrónico: igdominguez@conanp.gob.mx

Logos: MEXICO, SEMARNAT, CONANP, glz, PROFEPA

IV – Lista de participantes Áreas Naturales Protegidas (ANP) y Regiones Prioritarias para la Conservación

Director/Responsable	ANP/ Sitios (CONANP)	Ubicación de Oficinas	Teléfono/Celular	Correo Electrónico
Castillo Sánchez Carlos (Director Regional)	Región Noroeste y Alto Golfo	Hermosillo, Sonora	01 662 2139926 01 662 2134254	ccastill@conanp.gob.mx
García Chavelas Cecilia (Directora)	A.P.F.F. Islas del Golfo de California Sinaloa, Santuario Playa Ceuta	Culiacán, Sinaloa	01 667 7168982 01 667 7156518	cgchavel@conanp.gob.mx
Figueroa Carranza Ana Luisa (Directora)	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sonora-RBISPM	Guaymas, Sonora	01 622 2210400 01 622 2210300	afiguero@conanp.gob.mx
Amador Medina Marisol (Responsable)	A.P.F.F. Meseta de Cacaxtla, Sitio Ramsar Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	Mazatlán, Sinaloa	01 669 1181059	mam@conanp.gob.mx
Sau Cota Martín (Director)	R.B. Alto Golfo y Delta Río Colorado	San Luis Río Colorado, Sonora	01 653 5363757	msau@conanp.gob.mx
Ríos Olmeda Daniel (Responsable)	Santuario Playa EL Verde Camacho	Mazatlán, Sinaloa	01 669 1180629	drrios@conanp.gob.mx
Bérmudez Almada Benito Rafael (Director Regional)	Región Península de Baja California y Pacífico Norte	La Paz, B.C.S.	01 612 1284170	bermudez@conanp.gob.mx
Alvarez Alvarez Manuel Francisco (Director)	A.P.F.F. Balandra	La Paz, B.C.S.	01 612 1284170	falvarez@conanp.gob.mx
Navarro Sánchez María Jossue (Directora)	A.P.F.F. Cabo San Lucas	Los Cabos, B.C.S.	01 624 1577198	jnavarro@conanp.gob.mx
González López Irma (Directora)	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Baja California Sur-P.N. Archipiélago Espíritu Santo	La Paz, B.C.S.	01 612 1284170	irma.gonzalez@conanp.gob.mx
Gonzalez Leija Javier Alejandro (Director)	P.N. Bahía Loreto	Loreto, B.C.S.	01 613 1350477	alejandrogonzalez@conanp.gob.mx
Godinez Reyes Carlos Ramon (Director)	P.N. Nacional Cabo Pulmo	Cabo Pulmo, B.C.S.	01 624 1300195	cgodinez@conanp.gob.mx
Zatarain Gonzalez Domingo De Jesus (Director)	R.B. Bahía de Los Ángeles, Canales de Ballenas y de Salsipuedes-P.N. Archipiélago de San Lorenzo-A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Baja California	Bahía de Los Ángeles, B.C.	01 200 1249106	jesus.zatarain@conanp.gob.mx jesus.zatarain@gmail.com
Melendez Mariano Everardo (Director)	R.B. El Vizcaíno	Guerrero Negro, B.C.S.	01 615 1571777	emariano@conanp.gob.mx
Reyes Gómez Humberto Gabriel (Director Regional)	Región Occidente y Pacífico Centro	Morelia, Michoacán	01 443 3146167 01 443 3145267	hreyes@conanp.gob.mx
Castrejón Pineda Jorge Antonio (Director)	P.N. Isla Isabel-P.N. Islas Marietas- A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Nayarit	Tepic, Nayarit	01 323 2851003 01 311 2123620	jacp@conanp.gob.mx
Vázquez Moran Víctor Hugo (Director)	R.B. Marismas Nacionales Nayarit	Tepic, Nayarit	01 323 2350130	vvazquez@conanp.gob.mx

A.P.F.F. Área de Protección de Flora y Fauna / P.N. Parque Nacional / R.B. Reserva de la Biosfera

Lista de participantes (apellidos por orden alfabético)
 (para contactarlos favor de comunicarse con la ANP/Sitio asociado en la tabla anterior)

Nombre del Participante	ANP/Sitio/ Asociado	Dependencia/OSC/ Comunidad	Localidad de Origen
Acuña Herrera Álvaro	Sonora	Subdirector de Pesca-SAGAR-PHA	Hermosillo
Aguirre Bernal Oscar	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	EJIDO 5 1/2, CULI-ACÁN
Alcaraz Olivarría Rodrigo	Regional Noroeste y Alto Golfo	CONANP	Hermosillo, Sonora
Almada Taylor Julia	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sonora-RBISPM	CONANP	Guaymas, Sonora
Alvarez Alvarez Manuel Francisco	Balandra	CONANP	La Paz, B.C.S.
Alvarez Lugo Teresa	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	El Rehalito, Sinaloa
Avendaño José	Sierra Madre Oriental	GIZ-Cooperación Alemana al Desarrollo	San Luis Potosí
Angulo Machado Jose Gaspar	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	El Tortugo, Sinaloa
Apodaca Irma	Golfo de California	GIZ-Cooperación Alemana al Desarrollo	Hermosillo, Son.
Arce Smith José Matilde	R.B. Bahía de Los Ángeles, Canales de Ballenas y de Salsipuedes	Grupo Pejesapo	Bahía de Los Ángeles, B.C.
Arroyo Trujillo Brigida	R.B. Bahía de Los Ángeles, Canales de Ballenas y de Salsipuedes	DESYMAR, Mujeres Artesanas de Bahía de los Ángeles	Bahía de Los Ángeles, B.C.
Arvizu Valdez Manuel Isidro	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sonora-RBISPM	CONANP	Bahía de Kino, Sonora
Astorga Montoya Ivette Guadalupe	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	Culiacan
Barrera Mata Ricardo	R.B. las Marismas Nacionales Nayarit	SCPP En General y Acuícola Boca de Camichin	Boca de Camichin, Nayarit
Barrera Rentería Roberto	R.B. las Marismas Nacionales Nayarit	SCPP En General y Acuícola Boca de Camichin	Tepic, Nay.
Barrientos Lopez Pilar	Regional Noroeste y Alto Golfo	CONANP	Hermosillo, Sonora
Becerra Montane Rocío	México	GIZ-Cooperación Alemana al Desarrollo	México, D.F.
Benitez Yazmin	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sonora-RBISPM	CONANP	Guaymas, Sonora
Bérmudez Almada Benito Rafael	Región Península de Baja California y Pacífico Norte	CONANP-Director regional	La Paz, B.C.S.
Bernal Valle Ramel	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	Culiacán, Sinaloa
Betsabel Laura	A.P.F.F. Islas del Golfo de California Sonora	Niparajá	La Paz, B.C.S.
Blanco Manuel	Presidente Consejo Asesor de Islas del Golfo Nayarit	UAN	Tepic, Nayarit
Bolado Ernesto	Golfo de California	SuMar	Hermosillo, Sonora
Borbolla Muñoz Eduardo	Región Península de Baja California y Pacífico Norte	CONANP	La Paz, B.C.S
Borquez Guzmán Araceli	Sonora	Comisión Ecología del Gobierno del Estado de Sonora (CEDES)	Hermosillo, Sonora
Brambila Martínez Vidal	R.B. Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado	Grupo de Ecoturismo Ejido Luis E. Jhonson	Ejido Luis Encinas Jhonson, San Luis Río Colorado
Bravo Córdoba Nicolás	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	El Rehalito, Sinaloa

Nombre del Participante	ANP/Sitio/ Asociado	Dependencia/OSC/ Comunidad	Localidad de Origen
Bustamante Noe	Comunidad y Biodiversidad A.C.	Comunidad	Bahía de Kino, Sonora
Cañedo Martínez Julian Salvador	México	CONANP-Oficinas Centrales	México, D.F.
Cardenas Cardenas Rodolfo	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	Comunidad	Sur de Sinaloa
Castillo Alejandro	R.B. Bahía de Los Ángeles, Canales de Ballenas y de Salsipuedes	Pronatura Noroeste	Ensenada, B.C.
Castillo Carlos	Director Regional Noroeste y Alto Golfo	CONANP	Hermosillo, Sonora
Castrejon Pineda Jorge Antonio	P.N. Isla Isabel-P.N. Islas Marietas	CONANP	Tepic, Nayarit
Castro Arce Alejandro Inocencio	Parque Nacional Bahía Loreto	Comunidad	Ensenada Blanca, B.C.S.
Castro Cañedo Francisco Javier	P.N. Nacional Cabo Pulmo	Comunidad	Cabo Pulmo, B.C.S.
Castro Fiol Ricardo	P.N. Nacional Cabo Pulmo	Comunidad	Cabo Pulmo, B.C.S.
Castro Lucero Mario	P.N. Nacional Cabo Pulmo	Comunidad	Cabo Pulmo, B.C.S.
Castro Romero Martín Manuel	Parque Nacional Bahía Loreto	Comunidad	Ensenada Blanca, B.C.S.
Chavelas Cecilia García	Islas del Golfo de California Sinaloa	CONANP	Culiacán, Sinaloa
Cisterna López Rocío	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	Soc. Coop. El Calón	Teacapán, Sinaloa
Corona Zamorano María Del Refugio	A.P.F.F. Meseta de Cacaxtla	Comunidad	La Chicayota, Sinaloa
Cota Castro Lucina	A.P.F.F. Islas del Golfo de California Sonora	CONANP	Bahía de Kino, Sonora
Crespo Diana	Golfo de California	GIZ-Cooperación Alemana al Desarrollo	La Paz, B.C.S.
Cruz Nieto Guillermo Noel	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	Las Puentes, Sinaloa
De La Torre Bueno Beingolea Daniel	Golfo de California	GIZ-Cooperación Alemana al Desarrollo	La Paz, B.C.S.
Del Mazo Otero Eduardo	México	CONANP-Oficinas Centrales	México, D.F.
Domínguez Angulo Francisco Aron	R.B. Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado	Comunidad	Golfo de Santa Clara, San Luis Río Colorado
Domínguez Meza Indra Gabriela	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	Culiacan
Duarte Castro Ivan Rodrigo	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	El Robalar, Sinaloa
Echeagaray Rivera Marco Antonio	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	Comunidad	Sur de Sinaloa
Encinas Leopoldo	Comunidad y Biodiversidad A.C.	Comunidad	Bahía de Kino, Sonora
Enríquez Robles Adán Alberto	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	Las Grullas, Sinaloa
Eppen Friederike	Golfo de California	GIZ-Cooperación Alemana al Desarrollo	La Paz, B.C.S.
Escobosa Laura	Golfo de California	GIZ-Cooperación Alemana al Desarrollo	La Paz, B.C.S.
Espinoza Ahumada Aidé	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	El Caracol, Sinaloa
Espinoza Montes José Antonio	R.B. El Vizcaíno	Comunidades	Isla Natividad, B.C.S.
Estrada Parada Martín Julian	R.B. las Marismas Nacionales Nayarit	Reserva De La Biosfera Marismas Nacionales Nayarit	Santiago Ixcuintla, Nayarit
Estrada Valenzuela Héctor	Sonora	Comisión Ecología del Gobierno del Estado de Sonora (CEDES)	Hermosillo, Sonora
Félix Lizárraga María	Golfo de California	Grupo de Ecología y Conservación de Islas	Ensenada, B.C.
Ficher Liera Romualdo	R.B. El Vizcaíno	Comunidades	San Ignacio, B.C.S.

Nombre del Participante	ANP/Sitio/ Asociado	Dependencia/OSC/ Comunidad	Localidad de Origen
Figueroa Ana Luisa	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sonora-RBISPM	CONANP	Guaymas, Sonora
Figueroa Cárdenas Alejandro	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	Comunidad	Sur de Sinaloa
Flores Aguirre Rodrigo	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	Comunidad	Sur de Sinaloa
Flores Bernal Felipe	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	Las Puentes, Sinaloa
Franco Piedra Griselda	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sonora-RBISPM	CONANP	Guaymas, Sonora
García Alberto Gabriela	Comunidad y Biodiversidad A.C.	Comunidad y Biodiversidad A.C.	Guaymas, Sonora
García Fernández Francisca	A.P.F.F. Meseta de Cacaxtla	Comunidades	Barras de Piaxtla, Sinaloa
García Moreno José Javier	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	Comunidad	Sur de Sinaloa
García Padilla José Javier	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	Comunidad	Sur de Sinaloa
García Sánchez Víctor Efrén	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	CONANP	Mazatlán, Sinaloa
García Saucedo Raul	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	Comunidad	Sur de Sinaloa
Gautreau Sonia	Golfo de California	GIZ-Cooperación Alemana al Desarrollo	Hermosillo, Son.
Godinez Reyes Carlos Ramon	P.N. Nacional Cabo Pulmo	CONANP	Cabo Pulmo, B.C.S.
Gómez L. Cesar	S/I	CONANP	S/I
Gonzalez Leija Javier Alejandro	Parque Nacional Bahía Loreto	CONANP	Loreto, B.C.S.
González López Irma	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Baja California Sur	CONANP	La Paz, B.C.S.
Gonzalez Segura Jovita	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	S/I	Teacapán, Sinaloa
González-Franco De La Peza Rafael	México	DEFINE (Consultor)	Zapopán, Jalisco
Guevara Medina Miguel Angel	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	Culiacán, Sinaloa
Gustavo Daneman	R.B. Bahía de Los Ángeles, Canales de Ballenas y de Salsipuedes	Pronatura Noroeste	Ensenada, B. C.
Heise Wolfram	Golfo de California	GIZ-Cooperación Alemana al Desarrollo	La Paz, B.C S.
Hermosillo Lopez Juan Gabriel	Comunidad y Biodiversidad A.C.	Comunidad	Puerto Libertad, Sonora
Hernández Ortega Rodrigo	P.N. Isla Isabel-P.N. Islas Marietas	Comunidades	San Blas, Nayarit
Hernandez Suzawa Jorge Alejandro	R.B. las Marismas Nacionales Nayarit	OSTIONEROS DEL MAR DE VILLA JUÁREZ S C DE RESP LIMITADA DE CV	Tepic, Nay.
Hirales Pozo Claudia Iliana	R.B. El Vizcaíno	FEDECOOP/Comunidades	Ensenada, B.C.
Ivana Fernández Stohanzlova	México	CONANP-Oficinas Centrales	México, D.F.
Jimenez David	México	GIZ-Cooperación Alemana al Desarrollo	México, D.F.
Juárez Salas Ricardo Axayácatl	P.N. Nacional Cabo Pulmo	CONANP	Cabo Pulmo, B.C.S.
Koch Volker	Golfo de California	GIZ-Cooperación Alemana al Desarrollo	La Paz, B.C S.
Leon Diego	Comunidad y Biodiversidad A.C.	Comunidad	Bahía de Kino, Sonora

Nombre del Participante	ANP/Sitio/ Asociado	Dependencia/OSC/ Comunidad	Localidad de Origen
Leon Gilberto	Comunidad y Biodiversidad A.C.	Comunidad	Bahía de Kino, Sonora
León Rojas Francisco Javier	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Baja California Sur	CONANP	La Paz, B.C.S.
León Vázquez Azucena	R.B. Bahía de Los Ángeles, Canales de Ballenas y de Salsipuedes	DESYMAR, Mujeres Artesanas de Bahía de los Ángeles	Bahía de Los Ángeles, B.C.
Licón González Héctor	Sonora	Environmental Defense Fund	Hermosillo, Sonora
Lizarraga Victoria	R.B. Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado	Mujeres Trabajando	Puerto Peñasco, Sonora
Llanes Del Castillo Rosa Allamanda	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	La Esperanza, Sinaloa.
Llanes Gil Manuel Guadalupe	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	El Robalar, Sinaloa
Llanes Ocaño Juan Leonel	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	La Esperanza, Sinaloa.
Lopez Camacho María	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sonora-RBISPM	CONANP	Guaymas, Sonora
Lopez Román Jesus Ramón	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	Costa Azul, Sinaloa
Machado Gálvez Francisco	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	Culiacán, Sinaloa
Mariano Melendez Everardo	R.B. El Vizcaíno	CONANP/REBIVI	Guerrero Negro, B.C.S.
Martínez Catalina	R.B. Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado	Comunidad	Puerto Peñasco, Sonora
Martínez Pepin Lehalleur Laura	México	DGDIP-CONANP	México, D.F.
Martínez Rodríguez José María	Regional Noroeste y Alto Golfo	CONANP	Hermosillo, Sonora
Mata Barrón Milton Uriel	R.B. las Marismas Nacionales Nayarit	Experiencias Ecoturísticas Mata S. de R.L. de C.V.	Boca de Camichín, Nayarit
Mata Ceja Julio	P.N. Isla Isabel-P.N. Islas Marietas	Comunidades	Boca de Camichín, Nayarit
Mata Rentería Azucena	P.N. Isla Isabel-P.N. Islas Marietas	Comunidades	Boca de Camichín, Nayarit
Mata Rentería Roberto	R.B. las Marismas Nacionales Nayarit	Experiencias Ecoturísticas Mata S. de R.L. de C.V.	Boca de Camichín, Nayarit
Mendez Garcia Ulises	Golfo de California	RARE	Guadalajara, Jalisco
Mendoza Flores Alberto	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	Culiacán, Sinaloa
Mexía Castro Ramón	Sonora	SEMARNAT	Hermosillo, Sonora
Meza Monge Alejandra	Comunidad y Biodiversidad A.C.	Comunidad y Biodiversidad A.C.	Bahía de Kino, Sonora
Molina Freaner Rogelio	Sonora	Comisión Ecología del Gobierno del Estado de Sonora (CEDES)	Hermosillo, Sonora
Montaño Pérez Gilberto	Sonora	DEFINE-Consultor	Hermosillo, Sonora
Montes Zamudio Pablo	R.B. Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado	Comunidad	Golfo de Santa Clara, San Luis Río Colorado
Montoya Inzunza Humberto	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	La Reforma, Angostura, Sinaloa.
Montoya Urias Yaraceth	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	La Reforma, Angostura, Sinaloa.
Monzón José Manuel Juan Diego	México	CONANP-Oficinas centrales	México, D.F.
Morales Bojorquez Enrique	Comunidad y Biodiversidad A.C.	CIBNOR-La Paz B.C.S.	La Paz, B.C.S
Morales Guadalupe	Golfo de California	GIZ-Cooperación Alemana al Desarrollo	Hermosillo, Son.

Nombre del Participante	ANP/Sitio/ Asociado	Dependencia/OSC/ Comunidad	Localidad de Origen
Morales Reyes Erika	México	CONANP-Oficinas Centrales	México, D.F.
Moreno Figueroa Lorenza	A.P.F.F. Meseta de Cacaxtla	Comunidad	Barras de Piaxtla, Sinaloa
Moreno García Valentín	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	Comunidad	Sur de Sinaloa
Moreno Rodríguez Aurora	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa- Santuario Playa Ceuta	CONANP	Culiacán, Sinaloa
Murgía Lourdes	Regional Noroeste y Alto Golfo	CONANP-PNUD	Hermosillo, Sonora
Murillo Aguilar Francisca Catalina	R.B. El Vizcaíno	Comunidades	Laguna San Ignacio, B.C.S.
Nava Cristóbal Barbara Andrea	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	CONANP	Mazatlán, Sinaloa
Navarro Carolina	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sonora- RBISPM	Prescott College	Bahía de Kino, Sonora
Navarro Sánchez María Jossue	A.P.F.F. Cabo San Lucas	CONANP	Los Cabos, B.C.S
Ochoa Rey Fabian	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sonora- RBISPM	CONANP	Bahía de Kino, Sonora
Oliveros Vazquez Manuel	R.B. Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado	Grupo de Ecoturismo Ejido Luis E. Jhonson	Ejido Luis Encinas Jhonson, San Luis Río Colorado
Olmos Miguel Ángel	Sonora	SEMARNAT	Hermosillo, Sonora
Ortega Celeste	Golfo de California	GIZ-Cooperación Alemana al Desarrollo	La Paz, B.C S.
Ortiz Oswaldo	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sonora- RBISPM	CONANP	Guaymas, Sonora
Ortiz Rafael	Golfo de California	Environmental Defense Fund	La Paz, B.C.S.
Padilla Grijalva Héctor	Sonora	Comisión Ecología del Gobierno del Estado de Sonora (CEDES)	Hermosillo, Sonora
Palacios Larios Héctor Manuel	Golfo de California	RARE	Guadalajara, Jalisco
Palma Cruz Melissa	P.N. Isla Isabel-P.N. Islas Marietas	CONANP	San Blas, Nayarit
Palmeros Rodríguez Miguel Ángel	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Baja California Sur-P.N. Archipiélago de Espíritu Santo	Niparájá	La Paz, B.C.S.
Pardo Arce Acela Guadalupe	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	S/I	Teacapán, Sinaloa
Pardo Arce Dolores Magdalena	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	S/I	Teacapán, Sinaloa
Pedrin Ozuna Oscar Alberto	R.B. Bahía de Los Ángeles, Canales de Ballenas y de Salsipuedes	CONANP	Bahía de Los Ángeles, B.C.
Pelcastre Campos Vladimir Tonatiah	A.P.F.F. Meseta de Cacaxtla	CONANP	Mazatlán, Sinaloa
Perez Alarcón Fernanda	Comunidad y Biodiversidad A.C.	Comunidad y Biodiversidad A.C.	Guaymas, Sonora
Perpuly Arce David	R.B. El Vizcaíno	Comunidades	San Ignacio, B.C.S.
Piedra Rivera Esteban Eduardo	México	CONANP-Oficinas Centrales	México, D.F.
Pinzón Ramirez Yazmin Guadalupe	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa- Santuario Playa Ceuta	CONANP	Topolobampo, Sinaloa.
Piñon Castro Maria Prodigio	R.B. Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado	Comunidad/ OSC	Golfo de Santa Clara, San Luis Río Colorado
Polanco Mizquez Elia Inés	R.B. Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado	Centro de Estudios de Desiertos y Océanos A.C.	Puerto Peñasco, Sonora
Pompa Mansilla Sandra	A.P.F.F. Meseta de Cacaxtla	Academia/ Universidad Autónoma de Sinaloa	Mazatlán, Sinaloa

Nombre del Participante	ANP/Sitio/ Asociado	Dependencia/OSC/ Comunidad	Localidad de Origen
Popoca Arellano Ernesto Israel	Parque Nacional Bahía Loreto	CONANP	Loreto, B.C.S.
Porrás Cisneros Jesus	R.B. El Vizcaíno	CONANP/REBIVI	Guerrero Negro, B.C.S.
Prieto Villavicencio Joel	R.B. Bahía de Los Ángeles, Canales de Ballenas y de Salsipuedes	Grupo Pejesapo	Bahía de Los Ángeles, B.C.
Quevedo Diaz Angelica	México	CONANP-Oficinas Centrales	México, D.F.
Quezada Pérez Maria Sacramento	A.P.F.F. Meseta de Cacaxtla	Comunidades	Guillermo Prieto, Sinaloa
Quimbar Acosta Juan René	Golfo de California	Environmental Defense Fund	La Paz, B.C.S.
Ramade Villanueva Mario Roberto	R.B. El Vizcaíno	FEDECOOP/Comunidades	Ensenada, B.C.
Ramírez Ortiz Beatriz	Parque Nacional Bahía Loreto	Comunidad	Juncalito, B.C.S.
Ramos Aguilar Damián De Jesus	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	CONANP	Mazatlán, Sinaloa
Raygoza López Cesar Enrique	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	Comunidad	Sur de Sinaloa
Reyes Humberto	Director Regional Morelia	CONANP	Morelia, Mich.
Reyes Mejias Alma Rosa	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	S/I	Teacapán, Sinaloa
Ríos Feliza	Comunidad y Biodiversidad A.C.	El Mar Diving Center	San Carlos, Sonora
Robles Carrillo Cayetano	P.N. Isla Isabel-P.N. Islas Marietas	CONANP	San Blas, Nayarit
ROBLES IBARRA IRINA	Regional Noroeste y Alto Golfo	CONANP	Hermosillo, Sonora
Roiz Canobbio Rosa Isela	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa- Santuario Playa Ceuta	CONANP	Topolobampo, Sinaloa.
Rojo Amaya Mario	Comunidad y Biodiversidad A.C.	Comunidad y Biodiversidad A.C.	Guaymas, Sonora
Romero Álvarez José Jesús	Parque Nacional Bahía Loreto	Comunidad	Ligüí, B.C.S:
Ruelas Cervantes Edi Noe	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa- Santuario Playa Ceuta	CONANP	El Caracol, Sinaloa
Ruelas Sierra Baltazar Emilio	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa- Santuario Playa Ceuta	CONANP	CHINOBAMPO, EL FUERTE
Ruiz Lozano Carolina	México	CONANP-Guaraparque	México, D.F.
Sanabria Reyes Romero	A.P.F.F. Meseta de Cacaxtla	Comunidad	La Chicayota, Sinaloa
Sanchez Yee Silvia Consuelo	R.B. Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado	Environmental Defense Fund	México, D.F.
Santillán Rodríguez José María	P.N. Isla Isabel-P.N. Islas Marietas	Comunidades	San Blas, Nayarit
Sarabia Zazueta Adriana	Marismas Nacionales Sinaloa- Huizache Caimanero	S/I	Teacapán, Sinaloa
Sartiaguín Camarena Emilio	P.N. Isla Isabel-P.N. Islas Marietas	Comunidades	San Blas, Nayarit
Sau Cota Martín	Alto Golfo y Delta Río Colorado	CONANP	San Luis Río Colorado, Sonora
Soto Carlos Daniel	R.B. Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado	Red de Humedales de Bahía Adair	Puerto Peñasco, Sonora
Suárez Altamirano José Miguel	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Baja California Sur	CONANP	La Paz, B.C.S.
Téllez Leyva Oscar René	Sonora	Comisión Ecología del Gobierno del Estado de Sonora(CEDES)	Hermosillo, Sonora
Torres Covarrubias Luis Alberto	R.B. las Marismas Nacionales Nayarit	Pronatura México A.C.	Boca de Camichin, Nayarit
Torres Robles Jose Alfredo	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa- Santuario Playa Ceuta	CONANP	Las Grullas, Sinaloa
Uriás Avilés Francisco	R.B. Bahía de Los Ángeles, Canales de Ballenas y de Salsipuedes	CONANP	Bahía de Los Ángeles, B.C.

Nombre del Participante	ANP/Sitio/ Asociado	Dependencia/OSC/ Comunidad	Localidad de Origen
Urias Hernandez Aarón Donato	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	CHINOBAMPO, EL FUERTE
Valadez Virgen Hugo	México	CONANP-Guardaparque	México, D.F.
Valdez Daniel	Comunidad y Biodiversidad A.C.	Comunidad	Bahía de Kino
Valenzuela Castaño Ascanio	A.P.F.F. Islas del Golfo de California en Sinaloa-Santuario Playa Ceuta	CONANP	SATAYA, NAVOLATO
Vallarta Chang Ignacio	R.B. las Marismas Nacionales Nayarit	Área Natural Protegida De Carácter Privado La Papalota	Santiago Ixcuintla, Nayarit
Varela Galván José De Jesús	R.B. El Vizcaíno	Comunidades	San Ignacio, B.C.S.
Vazquez Hernández Roberki Homaro	R.B. El Vizcaíno	Comunidades	Isla Natividad, B.C.S.
Vázquez Moran Víctor Hugo	R.B. las Marismas Nacionales Nayarit	CONANP	Tepic, Nay.
Vejar Dentow Juan Ramon	Comunidad y Biodiversidad A.C.	Comunidad	Puerto Libertad, Sonora
Velarde González Enriqueta	Investigadora Titular	Instituto de Ciencias Marinas y Pesquerías de la Universidad Veracruzana	Veracruz, Ver.
Velasco Ramos María Eugenia	Sonora	Comisión Ecología del Gobierno del Estado de Sonora (CEDES)	Hermosillo, Sonora
Ventura Flores Lorena	R.B. El Vizcaíno	CONANP/REBIVI	Guerrero Negro, B.C.S.
Villalejo Higuera Nicolás	Parque Nacional Bahía Loreto	Comunidad	Juncalito, B.C.S.
Vivian Jiménez Javier Humberto	Sonora	Secretaría de Agricultura Ganadería, Desarrollo Rural Pesca y Alimentación(SAGARPA)	Hermosillo, Sonora
Wachtel Gustavo	Golfo de California	GIZ-Cooperación Alemana al Desarrollo	La Paz, B.C.S.
Wallace Salinas Guadalupe	México	GIZ-Cooperación Alemana al Desarrollo	México, D.F.
Wicochea Laura Elena	A.P.F.F. Islas del Golfo de California Sonora	CONANP	Bahía de Kino, Sonora
Wong López Cuellar Efraín	R.B. Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado	Centro de Estudios de Desiertos y Océanos	La Paz, B.C.S.
Yuri Uribe Ernesto	R.B. las Marismas Nacionales Nayarit	Comunidad	Tepic, Nay.
Zatarian Gonzalez Domingo De Jesus	R.B. Bahía de Los Ángeles, Canales de Ballenas y de Salsipuedes-P.N. Archipiélago de San Lorenzo	CONANP	Bahía de Los Ángeles, B.C.
Zepeta Vilchis Ronald Cesar	P.N. Nacional Cabo Pulmo	PNUD-CONANP	Cabo Pumo, B.C.S.

Publicado por
Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Domicilio

Friedrich-Ebert-Allee 40
53113 Bonn, Alemania
T +49 228 44 60-0
F +49 228 44 60-17 66

Dag-Hammarskjöld-Weg 1 - 5
65760 Eschborn, Alemania
T +49 61 96 79-0
F +49 61 96 79-11 15

Programa de Conservación y Uso Sustentable de la Biodiversidad Marino-Costera en el Golfo de California – BioMar
Oficina Hermosillo. Aquiles Serdán # 180 Int. #13. Entre Blvd. Rosales y José María Pino Suarez. Col. Centro. C.P. 83000. Hermosillo, Sonora. México

Versión

Primera edición, abril del 2015

Impresión

GBO Advertising Group.

Diseño

Design, Ciudad de México

Créditos fotográficos

Daniel de la Torre-Bueno

Texto

Rafael Gonzalez Franco de la Peza
Sonia Gautreau
Guadalupe Morales

La GIZ es responsable del contenido de esta publicación
Por encargo del Ministerio Federal Alemán de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza, Obras Públicas y Seguridad Nuclear

