

EVALUACIÓN DE MEDIO TÉRMINO

Proyecto GEF 00089333

"Aumentar las capacidades de México para manejar las especies exóticas invasoras a través de la implementación de la Estrategia Nacional de Especies Invasoras"

-Diagnóstico de Especies Exóticas Invasoras en seis Áreas Naturales Protegidas Insulares, a fin de establecer actividades para su manejo-

Con el fin de evaluar los avances a medio término del proyecto, amablemente se sugiere a los revisores de PNUD las siguientes opciones.

1) Reserva de la Biosfera Isla Guadalupe

El proyecto de restauración integral de isla Guadalupe es un claro ejemplo del éxito que la colaboración interinstitucional puede obtener. La isla Guadalupe se encuentra en el océano Pacífico a 260 km de la península de Baja California. Esta área natural protegida nos brinda la oportunidad de demostrar los avances en todos los ejes temáticos del proyecto: bioseguridad (output 2.1.1.), educación ambiental (2.1.2), monitoreo de especies nativas (albatros de Laysan) (2.1.3) y manejo de especies exóticas invasoras (gato feral) (2.1.4). La visita a isla Guadalupe incluiría un recorrido por el Campo Bosque, la estación biológica de GECI en la isla, donde se darían presentaciones sobre los avances del proyecto (actualmente en un 70%) y los siguientes pasos, y se podría conocer el bosque de pino-encino; así como otro recorrido a Punta Sur, donde se encuentra la colonia reproductiva de Albatros de Laysan y el cerco exclusor para gato feral (el primero en Latinoamérica). Visitar la isla por pocos días implica la renta de una avioneta particular con plaza para 6 personas, de la cual GECI está dispuesto a pagar la mitad del costo. Lo ideal es pernoctar 2 noches para poder recorrer la isla y conocer a mayor profundidad el estado del proyecto.

El costo puede variar dependiendo de la temporada, sin embargo, un estimado es el que se presenta a continuación:

Descripción	Unidad	Cantidad	Costo	Subtotal
Vuelo CDMX-Tijuana	Vuelo redondo	1	\$ 4,000.00	\$4,000.00
Hospedaje Ensenada	Noche/Hab sencilla	2	\$1,400.00	\$2,800.00
Avioneta a Guadalupe	Vuelo redondo	3 días/2 noches	\$49,750.00*	\$24,785.00
Total				\$ 31,585.00

- Hotel El Cid Ensenada: en Noviembre \$1,400 entre semana y \$2,080 en fin de semana; en Diciembre \$1,176 entre semana y \$1,470 en fin de semana

- Avioneta Isla Guadalupe: tiene un precio de \$2,800 USD y capacidad para 6 personas (máximo 650kg; maletas de 10Kg) *GECI está dispuesto a pagar la mitad del costo de la avioneta.
- Lo más conveniente es pernoctar 2 noches en Guadalupe. El vuelo dura 3hrs 30mins aproximadamente
- Vuelo CDMX-Tijuana están cotizados para Noviembre (de lunes a viernes)
- Viaje de 5 días en total

2) Isla Espíritu Santo – Área de Protección de Flora y Fauna Islas del Golfo de California

La isla Espíritu Santo es una joya del Golfo de California. Se ubica 25 km frente a la ciudad de La Paz, Baja California Sur. Debido a la cercanía con la costa y la intensa actividad turística, a diferencia de isla Guadalupe, representa uno de los mayores retos que enfrentamos en el proyecto. Los proyectos de erradicación de especies exóticas invasoras tienen un fuerte componente social. Por una parte, la erradicación de gato feral se encuentra en fase de verificación de ausencia; mientras que la erradicación de cabra feral ha avanzado en un 40%, con mucha participación por parte de caprinocultores de la región. El primer día de visita podrían conocer la oficina de GECI en La Paz, y daríamos unas presentaciones sobre los avances del proyecto y siguientes pasos. Al día siguiente se visitaría la isla y podremos hacer un recorrido para reconocer la zona, los cercos donde se mantienen las cabras ferales para su extracción viva y platicar sobre los avances en materia de bioseguridad, educación ambiental, monitoreo y erradicación; así como, discutir los retos (por ser la isla más turística) y oportunidades. La visita puede ser de un día, partiendo temprano por la mañana y regresando por la tarde.

El costo puede variar dependiendo de la temporada, sin embargo, un estimado es el que se presenta a continuación:

Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Subtotal
Vuelo CDMX-La Paz	Vuelo redondo	1	\$3,300.00	\$3,300.00
Hospedaje La Paz	Noche	2	\$1,550.00	\$3,100.00
Transporte a Isla Espíritu Santo	Transporte	1	\$1,500.00	\$1,500.00
Total				\$7,900.00

- La Grand Plaza La Paz (Suite One King \$920)
- Hotel Catedral La Paz (Cuarto sencillo, cama King \$1,550)
- Hotel Blue (habitación sencilla \$1020)
- Con prestador de servicios el transporte por 8 horas a la isla está en \$1,500.00 por persona.

- Viaje de 3 días en total

3) Reserva de la Biosfera Banco Chichorro

La restauración de las islas de Banco Chichorro, particularmente la isla Cayo Centro, ha marcado un hito en la trayectoria de restauración de México y Latinoamérica. Ha sido la isla tropical más grande donde se realizó exitosamente la erradicación de rata negra por lo que consideramos que debe incluirse en las visitas de la evaluación de medio término del proyecto. Debido al gran esfuerzo realizado y tomando en cuenta la cercanía con la costa, la isla es un sitio muy frecuentado por turistas y usado por parte de pescadores, la bioseguridad es vital, para mantener las islas libres de especies exóticas invasoras. La comunidad ha sido muy receptiva, ya que vivieron todo el proceso del proyecto de erradicación, formaron parte de él, y ahora viven mucho mejor gracias a este. Durante la visita se podría llegar a la isla Cayo Centro, ubicada a 30 km al este de la costa de Quintana Roo, en el Mar Caribe; y pasar la noche en la estación biológica de CONANP. Ahí se podrían dar presentaciones sobre los avances del proyecto (actualmente en un 70%) y los siguientes pasos. Posteriormente se podría dar un recorrido por la isla para conocer la zona de mangle y la fauna nativa que se recupera tras la erradicación. La visita se puede realizar con un prestador de servicios turísticos.

Descripción	Unidad	Cantidad	Costo Unitario	Subtotal
Vuelo CDMX-Chetumal-CDMX	Vuelo redondo	1	\$ 2,500.00	\$ 2,500.00
Transporte Chetumal-Mahahual	Taxi	1	\$600.00	\$1,200.00
Hospedaje Chetumal	Noche	2	\$650.00	\$1,300.00
Transporte Mahahua-BCCC	Prestador de servicios	1	\$25,000.00	\$25,000.00
Total				\$ 30,000.00

- Transporte sencillo Chetumal-Mahahual por ADO \$222 (9am)
- Hotel Casa Blanca en Chetumal (Habitaciones dobles)
- Viaje de 4 días en total (La duración del viaje está sujeto a las condiciones del tiempo)