

CANDIDATO A DOCTOR. CARLOS ZAMORA TOVAR
INSTITUTO DE ECOLOGÍA APLICADA
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE TAMAULIPAS

RESPUESTAS AL EJERCICIO DE PARTICIPACION CIUDADANA 2014:

Tema 1.- Protección de Especies Marinas

Respuesta API ALTAMIRA: Se suscribe la propuesta parcialmente.

Compromiso de la institución:

Por parte de la administración Portuaria Integral de Altamira el compromiso es la preservación de las especies marinas dentro del área de influencia costera del Puerto de Altamira. Esto se llevara a cabo mediante la coordinación con las instituciones encargadas de hacer los trabajos de campo en la playa Tesoro de Altamira Tamaulipas, en este caso sería la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP) y Gladys Porter Zoo.

Detalle del compromiso

La API Altamira, proporciona apoyo al personal del Campamento Tortuguero de Altamira (CONANP y Gladys Porter Zoo), mediante las siguientes acciones:

- Coordinar el arranque de la temporada con personal de la CONANP, encargada del programa de tortugas marinas.
- Elección del sitio CONANP/Gladys Porter Zoo y apoyo de API Altamira para construcción del corral para el resguardo e incubación de nidos/huevos.
- Establecer los apoyos (equipo, infraestructura u otros recursos y servicios que requiera el campamento tortuguero) y API atender lo procedente.
- Coadyuvar con el personal operativo del campamento con recolección de huevos, resguardo de nidos y liberación de crías, realizando además recorridos de vigilancia y elaboración de reportes de incidencias, informando a quien corresponda sobre los hechos relativos a especies marinas en costas del puerto, en su caso de varamiento depredación o muerte. (*)
- Gestionar la obtención de resultados de campo de la temporada y difundirlos.

Comentarios adicionales.

Personal de la API Altamira, está en contacto constante con el personal del Campamento Tortuguero de Altamira con la finalidad de gestionar los recursos durante la temporada de tortugas en cada año y solicitar los resultados obtenidos por cada temporada con la finalidad de realizar la difusión correspondiente.

Tema 2.- Reforestación de mangle para un humedal artificial.

Respuesta API ALTAMIRA: Se suscribe la propuesta parcialmente.

Compromiso de la institución:

Por parte de la administración Portuaria Integral de Altamira el compromiso es la reforestación de las 4 especies de mangle existentes en México (*Rhizophora mangle* mangle rojo, *Laguncularia racemosa* mangle blanco, *Avicennia germinans* mangle negro y *Conocarpus erectus* mangle botón). para la conformación de un humedal artificial en el Puerto de Altamira, que servirá de hábitat para especies nativas y migratorias.

Detalle del compromiso:

La API Altamira actualmente tiene un aproximado de 2000 metros lineales (etapa 1 y 2) de canales que conforman el humedal artificial, lo cual se lleva a cabo mediante las siguientes acciones:

- Mantenimiento de las plantas sembradas actualmente en el área del humedal artificial, esto mediante riego, fertilización y aplicación de plaguicidas.
- Colecta de semillas de las diferentes especies de mangle.
- Producción de ejemplares de las diferentes especies de mangle.
- Elaboración de sepas para continuar la siembra en el área del humedal artificial.
- Siembra de las distintas especies de plantas en el área del humedal artificial.

Comentarios adicionales.

Actualmente se espera la el inicio de la construcción de la tercera etapa de canales para conformar el humedal artificial.

TEMA 3.- Vivero y donación de plantas.

Respuesta API ALTAMIRA: Se suscribe la propuesta parcialmente.

Compromiso de la institución:

La API de Altamira cuenta actualmente con el vivero el "Edén" el cual cuenta con el personal y las instalaciones necesarias para llevar a cabo adecuadamente la producción de diversas especies de plantas y su mantenimiento, las cuales sirven para reforestar áreas de interés natural del puerto, tales como el cordón ecológico y las áreas de humedal. Además de que proporciona en donación a las empresas que solicitan diversas especies de plantas.

Detalle del compromiso:

- Mantenimiento de las instalaciones del vivero El Edén.
- Colecta de semillas de las diferentes especies de plantas.
- Producción de ejemplares de las diferentes especies de plantas.
- Siembra de las distintas especies de plantas en los diferentes sitios de interés.
- Donación de plantas a diferentes empresas e instituciones.

Comentarios adicionales.

Actualmente en el vivero además de la producción de especies forestales, se producen especies de plantas de ornato con la finalidad de abastecer áreas jardinadas y macetas del edificio administrativo de la API.