

Versión Pública, de acuerdo a lo dispuesto en el Art. 30 de la LAIP.

## ***DIRECCION GENERAL DE ECOSISTEMAS Y BIODIVERSIDAD (DEB)***

Información solicitada a través de Solicitud UAIP-2024-00058

Desde hace unos días estoy realizando un trabajo documental sobre una parte del manglar cerca de la zona del cantón La Tirana de la Península de San Juan del Gozo. He documentado como desde el año 2010 se ha perdido una franja de poco más de 3 kilómetros de manglar y como la subida del mar desplazó a las familias que vivían en las playas aledañas.

Con respecto a eso tengo algunas preguntas.

El gobierno de El Salvador por medio del Ministerio de Medio Ambiente tiene conocimiento sobre lo que está pasando en esa zona de manglar? y si es así, ¿Qué iniciativas ha tomado el MARN para lograr de alguna manera revertir el problema de la pérdida de bosque?

Por otro lado, el aumento del nivel del mar es un tema a nivel global y es una de las principales causas que afectan a los manglares en el mundo.

La NASA y la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica de Estados Unidos han creado una herramienta para monitorear el incremento del nivel del mar, para El Salvador los miden en Acajutla y La Unión con proyecciones que van desde el 2020 con 4,3 milímetros de aumento anual en Acajutla y 4,0 en La Unión. La información está basada en estudios que se hacen a nivel mundial desde hace más de 10 años. El MARN tiene conocimiento de eso? y si es así qué planes existen para poder acoplarse a los cambios generados por el aumento de los niveles del océano?

Se tiene monitoreada cuales comunidades pudieran ser afectadas por el incremento del nivel del mar?

### **Respuesta:**

He recibido solicitud 58, agradeceré la asignación de técnico para preparar respuesta, Desde hace unos días estoy realizando un trabajo documental sobre una parte del manglar cerca de la zona del cantón La Tirana de la Península de San Juan del Gozo. He documentado como desde el año 2010 se ha perdido una franja de poco más de 3 kilómetros de manglar y como la subida del mar desplazó a las familias que vivían en las playas aledañas.

**R/ En la zona donde se ha observado desde hace más de una década que el mangle se ha secado es la franja cercana a Monte Alto, y ahí no hay comunidades, por lo tanto este evento no pudo producir desplazamiento de humanos.**

Con respecto a eso tengo algunas preguntas. El gobierno de El Salvador por medio del Ministerio de Medio Ambiente tiene conocimiento sobre lo que está pasando en esa zona de manglar? y si es así, ¿Qué



## ***DIRECCION GENERAL DE ECOSISTEMAS Y BIODIVERSIDAD (DEB)***

iniciativas ha tomado el MARN para lograr de alguna manera revertir el problema de la pérdida de bosque?

R/En la parte Cercana a la Tirana, han sucedido afectaciones diversas al bosque salado, talas, quemas y obstaculización de canales y meandros que alimentan el flujo hídrico al bosque salado, debido a estas afectaciones este Ministerio tiene un proceso con Fiscalía General de la República para deducir responsabilidades.

Por otro lado, el aumento del nivel del mar es un tema a nivel global y es una de las principales causas que afectan a los manglares en el mundo. La NASA y la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica de Estados Unidos han creado una herramienta para monitorear el incremento del nivel del mar , para El Salvador los miden en Acajutla y La Unión con proyecciones que van desde el 2020 con 4,3 milímetros de aumento anual en Acajutla y 4,0 en La Unión. La información está basada en estudios que se hacen a nivel mundial desde hace más de 10 años. El MARN tiene conocimiento de eso? y si es así qué planes existen para poder acoplarse a los cambios generados por el aumento de los niveles del océano?

R/Los cambios del nivel del mar son un fenómeno global, y El Salvador no está exento de esto. Cuando existe una relación de riesgo entre habitantes y el fenómeno, las instituciones del Estado buscan soluciones orientadas a adaptación relacionadas a infraestructura o reubicación de los habitantes afectados, este no es el caso al que se hace mención.

Se tiene monitoreada cuales comunidades pudieran ser afectadas por el incremento del nivel del mar?."

R/Se monitorea por zonas geográficas, es por ello que se genera información a través de los mareógrafos de la Unión y Acajutla, adicionalmente a otros equipos como cámaras de monitoreo de costa como en la Libertad, entre otros sistemas para generar alertas tempranas en caso de eventos extremos.

Atentamente.



Ing  
Gerente de Ecosistemas, i