(PT-6ED-003-14) Plano: Mar 20 03/14

# Jesus Antonio Garay Tinoco

De:

Constanza Ricaurte < constanza.ricaurte@invemar.org.co>

Enviado el:

viernes, 07 de febrero de 2014 02:30 p.m.

Para:

Jesus Garay Francisco Arias

Asunto:

RV: Solicitud información

Datos adjuntos:

Concepto tecnico EMERGENCIA Km 19\_07-02-2014\_revCRV.doc

### Buenas tardes Jesús

Anexo envío el concepto técnico sobre la situación presentada en km 19 y sobre las obras propuestas por la Gobernación de Magdalena a través del "Estudio oceanográfico para determinar las causas de la erosión costera y proponer el diseño de estructuras de contingencia sector Km 19 Barranquilla - Ciénaga", solicitado por la Subdirectora de Gestión y Áreas Protegidas de

Parques Nacionales Naturales de Colombia. Debido a la importancia de este asunto como lo señala el capitán en su correo, te solicito revisarlo y enviarnos tus comentarios

Quedo pendiente de cualquier cosa

Saludos cordiales,

Constanza

## CONSTANZA RICAURTE VILLOTA

Coordinadora Programa de Geociencias Marinas y Costeras - GEO INSTITUTO DE INVESTIGACIONES MARINAS Y COSTERAS - INVEMAR

Dirección: Calle 25 No. 2-55 Rodadero Sur Playa Salguero - Sta Marta, Colombia

Teléfonos: (+57) (+5) 4328600 Ext. 235 - Fax: (+57) (+5) 4328682



mstituto de Investigaciones Marinas y Costeras "José Benito Vives De Andréis" - INVEMAR Visculado di Ministern de Ambiente y Desarrello Sossanible







Fecha Shiatuel Enew 29/2014

De: Francisco Arias [mailto:francisco.arias@invemar.org.co]

Enviado el: miércoles, 29 de enero de 2014 10:42 a.m.

Para: Jesus Antonio Garay Tinoco; Constanza Ricaurte

Asunto: FW: Solicitud información

Hola:

Favor iniciar la revisión de los documentos anexos, recordar que vamos a estar "en el ojo del huracán" según lo que conceptuemos y según el tiempo que nos tomemos.

Me están informando. Gracias

Francisco A. Arias Isaza

#### Director General INVEMAR

De: Carolina Jarro <carolina.jarro@parquesnacionales.gov.co>

Fecha: Wed, 29 Jan 2014 10:16:33 -0500

Para: Francisco Arias < francisco.arias@invemar.org.co >

CC: Guillermo Alberto Santos Ceballos - GTEA < guillermo.santos@parquesnacionales.gov.co>

Asunto: Solicitud información

Doctor
FRANCISCO ARIAS
Director del Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras "Jose Benito Vives de Andreis" - INVEMAR-Calle 25 No. 2-55 Playa Salguero
Santa Marta D.T.C.H.(Magdalena)

### Respetado Doctor:

Como es de su conocimiento, en éstos días se presento una emergencia en el Kilómetro 19 de la Vía Ciénaga - Barranquilla sector que hace parte de el Vía Parque Isla de Salamanca, producto del fuerte oleaje y otros factores adicionales mencionados en los estudios técnicos que remitió la ANLA el día de hoy a Parques Nacionales Naturales.

Teniendo en cuenta lo anterior, y lo informado por la Dirección Territorial Caribe la barrera que existía entre el mar y el talud de la vía cayo lo que dejo expuesta la carretera al impacto directo del oleaje.

En consecuencia, el día de hoy se declaró la Calamidad Pública (de acuerdo con informaciones de la Gobernación de Magdalena), para atender de manera urgente esta situación y realizar las obras correspondientes.

En éste sentido, teniendo en cuenta su conocimiento y gran experiencia frente a éste tema, se solicita de manera atenta, que el INVEMAR realice un concepto técnico sobre la situación presentada y sobre las obras propuestas por la Gobernación de Magdalena a través del "Estudio oceanográfico para determinar las causas de la erosión costera y proponer el diseño de estructuras de contingencia sector Km 19 Barranquilla - Ciénaga" que se adjunta al presente correo electrónico.

Cordialmente,

# Edna María Carolina Jarro Fajardo

Subdirectora de Gestión y Áreas Protegidas Parques Nacionales Naturales de Colombia Tel: (57 1) 353 2400 Ext. 327 Dirección Carrera 10 No. 20-30 piso 3 Ciudad Bogotá, Colombia www.parquesnacionales.gov.co