



MEDIO AMBIENTE
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



INFORME DE COMISIÓN



Fecha de
Elaboración: 08/09/2020

Consecutivo
por Área: RN-068-2020

Jefe inmediato: Ing. Rosa Enriqueta Salcido Olguin

Delegación : BAJA CALIFORNIA SUR

Área de Adscripción: SUBDELEGACION DE RECURSOS NATURALES

Comisionado: Hirales Cosio omar
Apellido Paterno Apellido Materno Nombre (s)

Periodo: del 04 al 07 de Septiembre de 2020

Lugar: Cordillera de Santo Domingo, Isla Magdalena y lobera de Cabo San Lazaro en Puerto Adolfo Lopez Mateos,
Municipio de Comondú. B.C.S.

Objeto de la Comisión: Por medio del presente se le comisiona realizar traslado a la zona de la cordillera en Santo Domingo. Isla Magdalena Magdalena y la Lobera de Cabo San Lázaro. en Puerto Adolfo López Mateos, Municipio de Comondú. Del día 03 al 07 de Septiembre con la finalidad de dar atención a la contingencia de mortandad de ejemplares de mamíferos marinos en la zona Isla

Síntesis: Se realizó recorrido de inspección y vigilancia por la zona de la cordillera de Santo Domingo, Isla Magdalena, Lobera de Cabo San Lázaro en conjunto con 03 inspectores federales de PROFEPA de Oficinas centrales, un investigador de la UNAM y miembros de la red de varamientos estatal, donde se encontraron 137 ejemplares de lobo marino muertos (Tipo III) de esos 02 tipo II y 02 Tipo I, se tomaron muestras de pelo y vibras, y de órganos como riñón e hígado para su análisis, todos los ejemplares machos subadultos, solo un ejemplar de hembra.

Conclusión: al tener conocimiento de la contingencia de mamíferos marinos se activó la red de varamientos de mamíferos marinos en el estado, por lo que al realizar el recorrido y realizar la toma de muestras se atiende la contingencia para ver las posibles causas que originaron el evento, se observaron también ejemplares de lobos marinos vivos en la lobera sin que presentaran alguna signología que pudiera indicar alguna patología evidente.

Resultados con los recorridos de inspección y vigilancia para la atención de la contingencia de mortalidad de mamíferos marinos y activar la red de varamientos para analizar la contingencia y la toma de muestras para poder determinar las posibles causas de la contingencia además de que se observó que el evento fue agudo ya que todos los ejemplares presentaron tallas similares y todos, excepto uno fueron machos subadultos, con similar estado de descomposición, ya no observando durante el recorrido en las cordilleras ejemplares recién varados.

Contribución: se realizó recorrido de inspección y vigilancia y activar la red de varamientos se asegura la intervención de la comunidad científica en conjunto con la autoridad para el esclarecimiento de la contingencia de mortandad de mamíferos marinos

a

Omar Hirales Cosío
Comisionado



Ing. Rosa Enriqueta Salcido Olguin
Vo.Bo.