


MEDIO AMBIENTE
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

2020
LEONA VICARIO

INFORME DE COMISIÓN
LIC. DULCE MARIA VILLARREAL LACARRA.
JEFA DE LA UNIDAD JURIDICA.

 En suplencia por ausencia del Titular de la delegación federal de la SEMARNAT en Sonora.
 PRESENTE.-

Número de Solicitud: **Fecha:** 17 de febrero de 2020.

Folio de Oficio de Comisión y Orden de Ministración de Viáticos: 146- SGPA/ 3 /2020.

Lugar: Municipio de Cananea, Sonora. **Periodo:** 10 al 14 de febrero de 2020.

✓ Objeto de la comisión (Detallando el propósito de la misma):

Participar y colaborar en las visitas técnicas que personal de la Dirección General de Gestión Forestal y de Suelos llevará a cabo al área donde se ubican 8 proyectos que implican el cambio de uso del suelo en terrenos forestales que se citan a continuación:

Proyecto	Superficie (ha)
Desarrollo y operación del Banco de Roca El Batamote	584
Obras de servicio para el desarrollo y transporte de material de préstamo con aptitudes geotécnicas para bordos contenedores y vaso de almacenamiento de residuos mineros de plantas concentradoras	486
Obras para la conducción de residuos mineros de plantas concentradoras, como servicio al cierre de la Presa de Jales #3	479
Desarrollo y operación del Banco de Roca El Jaralito y del vaso oriental para depósito de residuos mineros de plantas concentradoras	602
Construcción de obras de compensación ambiental y social; Sistema de captación de agua pluvial Las Moritas y Camino Cananea- Bacanuchi	446
Bancos de préstamo oriente para el cierre de la Presa de Jales #3	516
Áreas para la disposición y conducción de colas de flotación en la Presa de Jales #3 y sección norte del Camino Cananea - Bacanuchi	409
Banco de préstamo poniente y servicios para el cierre de la Presa de Jales #3.	532

✓ Breve resumen de las actividades realizadas:

En forma coordinada con los C.C. Víctor Huitrón Ramírez y Luis Villavicencio Enríquez, ambos procedentes de la DGGFS, así como por personal de Buenavista del Cobre, S. A. DE C. V. y más personal técnico nos constituimos en el área donde se pretenden desarrollar los proyectos arriba citados, llevando a cabo un recorrido al interior de los polígonos que los integran, a fin conocer las características ambientales y evaluar la información exhibida en los respectivos estudios técnicos justificativos. En ese sentido se verificó la información reportada para algunas unidades de muestreo.

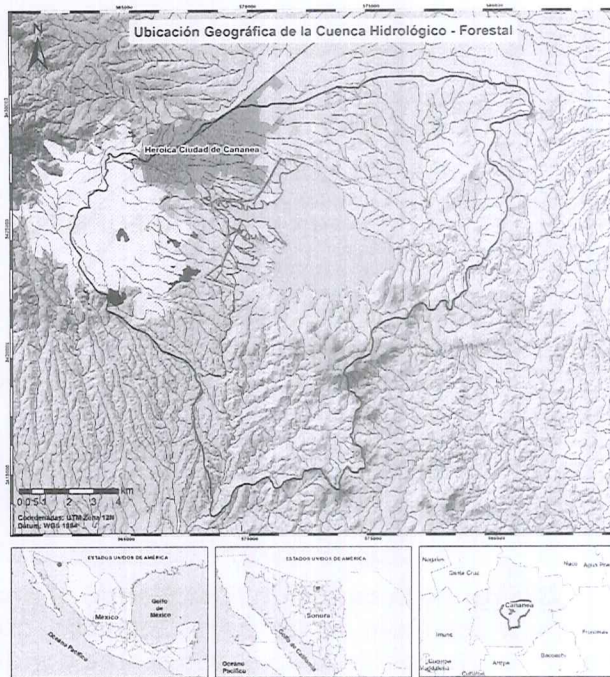
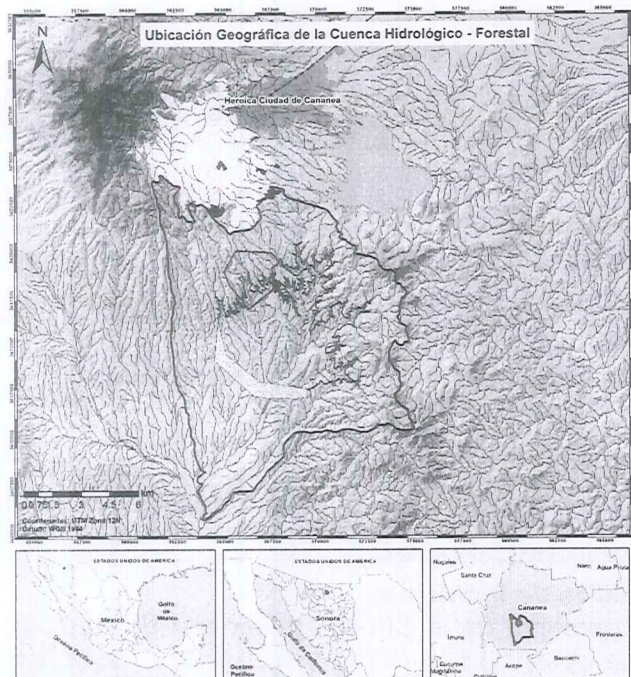
Adicionalmente se recabó información del entorno del área de los proyectos.

Cabe señalar que la diligencia se desarrolló en varias etapas, debido a la gran extensión de los proyectos, además de la lluvia-nieve pertinaz que se presentó en la región.

✓ Conclusiones:

Los proyectos se ubican en una serie de polígonos forestal localizados en el municipio de Cananea, estado de Sonora y se asocian a las necesidades de la empresa en desarrollar el Nuevo Depósito de Jales de la empresa Buenavista del Cobre, S.A. de C.V.

Las áreas que son objeto de las solicitudes de Autorización de CUSTF, sustentan vegetación que está representada por Vegetación Secundaria arbustiva de Bosque de encino en un estado de transición con pastizal natural (VSaBQ/PN), Pastizal natural y Mezquital; y para su estudio se definieron dos cuencas (unidades de análisis) como se muestran a continuación:



✓ **Resultados obtenidos:**

La comunidad vegetal presente en el área de los proyectos y su entorno se caracteriza por la dominancia de ejemplares de encino (*Quercus emoryi*, *Quercus oblongifolia*, *Quercus arizonica*) asociados con táscate (*Juniperus* spp), manzanita (*Arctostaphylos pungens*), mezquite (*Prosopis velutina*) y una alta presencia de gramíneas (*Bouteloua gracilis*, *Aristida ternipes*, *Andropogon citratus*, etc.), además de especies leguminosas como el gatuño (*Mimosa biuncifera*) y el mezquitillo (*Mimosa dysocarpa*).

Las áreas que comprenden los proyectos que se evaluaron se encuentran próximas a áreas de operación minera donde es evidente una gran cantidad de brechas de acceso; sin embargo durante los recorridos realizados no se observaron evidencias de afectación por algún incendio forestal.

En lo relativo a la fauna, en la hora y día de la visita se observaron ejemplares de *Odocoileus virginianus*, *Canis latrans* y algunas aves. Reiterando que el uso de suelo que predomina en los polígonos forestales es de agostadero y la actividad minera, lo que indica una constante intervención antrópica que promueve la modificación de la vegetación y genera ruido que ahuyenta la fauna nativa.

✓ **Contribuciones para la dependencia o entidad de la que forma parte:**

Se logró allegarse de información que permitirá emitir un dictamen sustentado y resolver las solicitudes de autorización de CUSTF.

Particularmente se solventó la petición contenida en el oficio SGPA/DGGFS/712/0153/2020, fechado el 29 de enero de 2020, a través del cual el Biol. Horacio Bonfil Sánchez, Director General de Gestión Forestal y de Suelos, solicitó apoyo para la realización de las visitas técnicas ya referidas.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y PUESTO DEL COMISIONADO
JORGE RAUL GARCIA GUTIERREZ

JEFE DE LA UNIDAD DE APROVECHAMIENTO Y RESTAURACION DE RECURSOS NATURALES.

Declaro, bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en este formato son los solicitados y manifiesto tener conocimiento de las sanciones que se aplicarían en caso contrario.