



## INFORME TÉCNICO QUEJA TALA DE ÁRBOLES EN ESPACIO PÚBLICO

Teniendo en cuenta que ante el municipio de Funza se interpuso queja por tala de árboles en espacio público, el día 16 de julio personal adscrito a la Secretaría de Ambiente y Bienestar Animal realizó inspección, de conformidad con el acta de visita ambiental No. 102, en la vereda La Florida (ver ilustración 1), coordenadas 4°43'37.182" N y 74°9'38.990" W, como se muestra en la ilustración 2:



Ilustración 1. Ubicación visita técnica - Vereda La Florida  
Fuente: Google Earth



Ilustración 2. Tala de árboles



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753753

CO-SA-CER753750



De la inspección, se identificó la tala de más de 15 (quince) individuos arbóreos en el costado izquierdo de la vía perimetral de la vereda la Florida, en la ronda del Canal Chicú, el cual hace parte del sistema hidráulico de manejo ambiental y de control de inundaciones de la Ramada, establecido en el acuerdo CAR 037 del 19 de diciembre de 2014, individuos de las especies acacias amarillas (*Acacia decurrens*) y acacias japonesas (*Acacia melanoxylon*), como se muestra a continuación:



Ilustración 3. Acacias amarillas (*Acacia decurrens*) y Acacias japonesas (*Acacia melanoxylon*)

Con base en lo anterior, se realiza acercamiento al personal que se encuentra realizando la tala de árboles, quienes presentan orden de trabajo (ver ilustración 4) expedida el 05 de julio del 2024 a nombre de Union Temporal Operación cuyo responsable de la actividad es el ingeniero Luis Carlos Pinilla Muñoz, el personal ejecutor de la actividad Luis Alberto Parada Mendoza y el responsable de la interventoría Cristian Saavedra, en la que se describe intervención del canal Chicú en el sector la Florida del municipio de Funza con maquinaria tipo excavadora de brazo largo para la remoción, extracción de material vegetal flotante, lodos, madera y demas elementos que están obstruyendo el paso normal del canal como basura, etc. Así mismo intervención con cuadrilla para el amarre y retiro de elementos que se encuentran sobre el canal de acuerdo con el PLAN DE CONSERVACIÓN – LA RAMADA (II SEMESTRE 2023), priorizado por el Sistema hidráulico La Ramada.



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753




CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753753

CO-SA-CER753750



		<b>ORDEN DE TRABAJO</b>		IAM-PR-04-FR-31
PROCESO		INFRAESTRUCTURA AMBIENTAL	Versión 3	Fecha 19/09/2022
				Página 1 de 1
FECHA DE EJECUCIÓN <b>05 09 2024</b>		CAPÍTULO A (Número ordinal que indica el trabajo) <b>Unión Temporal Operación</b>		NOMBRE RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD (Organismo de Asesoría) <b>Ing. Luis Carlos Pinilla Muñoz</b>
TIPO DE ACTIVIDAD		DURACIÓN DEL PUESTO		
<input checked="" type="checkbox"/> Trabajo en frío <input type="checkbox"/> Trabajo en altura <input type="checkbox"/> Espacios confinados <input type="checkbox"/> Trabajo en caliente <input type="checkbox"/> Trabajo Eléctrico <input type="checkbox"/> trajes de Cargas <input type="checkbox"/> Excavación <input type="checkbox"/> Minicarro de Pilotos <input type="checkbox"/> OTROS**		DISEÑO    DATA <b>05 09 2024</b> 001    002    003    004    005    006    007    008    009    010    011    012    013    014    015    016    017    018    019    020		
<small>*Este Tipo Actividad califica como de alto riesgo, que no sea cultivable y que no se encuentre identificada dentro del estado de identificación de peligros de la compañía. Deberá realizar un Análisis de Trabajo Seguro - ATS.</small> RIESGO: _____ MEDIDA: _____ PLAN DE EMERGENCIA: _____		COORDINADAS INICIALES    COORDINADAS FINALES <b>+47181 N    -74.759 W</b>		
MUNICIPIO: <b>Funza</b> ZONA: <b>Sector La Florida</b> PUNTO DE VISTA: <b>Canal Chicú</b>		DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO		
<p>1) Máquina realizará las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) Remoción, extracción de material vegetal flotante, todos madera y demás elementos que están obstruyendo el paso normal del canal como basuras, etc., esto para reducir el riesgo de inundación en la zona y como uno de los principales canales del sistema hidráulico La Ramada.</li> <li>(2) Disposición del material extraído, sobre el perímetro demarcado de la ronda mecánica de manera ordenada y sin interrumpir el paso de la misma.</li> <li>(3) Se realiza la intervención con el apoyo de cuadrilla UTO, para el amarrar y retiro de elementos que se encuentran sobre el canal.</li> <li>(4) Se realiza la intervención de acuerdo PLAN DE CONSERVACION - LA RAMADA (II SEMESTRE 2023), priorizado por el sistema hidráulico La Ramada.</li> </ul>				
EQUIPOS / MATERIALES / INSTRUMENTOS AS A UTILIZAR <small>Toma foto de video en formato mp4 o mpeg, cámara celular, termómetro, voltímetro, etc.</small>		Nombre del personal ejecutor del trabajo		No TRABAJADORES
TIPO: <b>Excavadora Bazo Largo</b>	Luis Alberto Parada			
MARCA: <b>LIFE-BOLL</b>	Ginafrat Restrepo			
SERIE: <b>1513</b>	Luis Alberto Parada			
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL, REQUERIDO (Jalisco a correa, Casco, Botas, Guantes de látex, Protección ocular, Ropa de trabajo)				
Arroyo y cascadas	Inundación local (creciente)	Riesgo ambiental	Riesgo Camión y/o camión	Resistencia física
Gaseoso	Trampas (gas)	Cables	Guantes eléctricos	Guantes químicos

Durante la visita técnica, el contratista Luis Alberto Parada Mendoza manifiesta que dicha intervención se realiza en la Ronda del Canal Chicú para lograr la limpieza de este, sin intervenir el Humedal Gualí, haciendo uso de maquinaria tipo excavadora brazo largo (ver ilustración 5) y con una motosierra de propiedad de la CAR, cuyos trabajos se continuaran por un tiempo estimado de 2 meses. Adicional a ello, la madera se aprovechará en la elaboración de pilotes para la estabilización de terrenos en las rondas de los canales en la jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca – CAR.








ALCALDÍA DE  
**FUNZA**

C.P. 250020  
Tel. +57(1) 823 40 70  
823 40 71 / 823 40 73  
Fax. + 57(1) 825 76 20  
Dir. Cra. 14 No. 13-05



Ilustración 5. Maquinaria tipo excavadora brazo largo

  
**ALEXANDRA BUITRAGO GUACANEME**  
Secretaría de Ambiente y Bienestar Animal  
Aprobó

  
**YENNIFFER RODRÍGUEZ DÍAZ**  
Profesional Universitario  
Revisó

  
**MARIA ALEJANDRA CORONADO**  
Contratista-Gestor ambiental  
Elaboró

Anexo: Acta de visita ambiental No. 102 y orden de trabajo CAR.



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753763

CO-SA-CER753750

03-FR-17-VER\_09 2020-07-30  
Funza - Cundinamarca