

Bogotá D.C.

Doctora:

CLARA INÉS PARRA ROJAS

Subsecretaria de la Comisión Tercera Permanente
de Hacienda y Crédito Público

CONCEJO DE BOGOTÁ D.C.

COMISION_TERCERA@CONCEJOBOGOTA.GOV.CO

Calle 36 N° 28ª 41

Ciudad

CONCEJO DE BOGOTA 26-01-2022 10:26:56

2022ER903 O 1 Fol:8 Anex:0

ORIGEN: SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE/CAROLINA URRUTIA VASCO

DESTINO: COMISION 3ª PERM. DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO/CA

ASUNTO: RESPUESTA A LA PROPOSICIÓN 034 DE 2022

OBS: ---

Asunto: Respuesta Proposición 034 aprobada en la Sesión del día 21/01/2022.
Radicado SDA 2022ER11845, Proceso 5347159 del 24/01/2022.
Radicado Cabildo Distrital 2022EE770 del 21/01/2022.

Respetada Subsecretaria:

En el ámbito de las atribuciones otorgadas a esta Autoridad Ambiental y en cumplimiento de los términos legales previstos en el Acuerdo 741 de 2018 (Reglamento Interno del Concejo), de manera atenta se da respuesta a las preguntas de competencia de esta Secretaría dentro de la Proposición No. 034 de 2022, bajo el tema: **“CONSTRUCCIÓN TRONCAL AVENIDA 68”**, en los siguientes términos.

PREGUNTAS DIRIGIDAS A LA SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE

- 1. Por favor adjuntar el cronograma de talas vigente, relacionando los avances físicos y presupuestales.**

Respuesta: Al respecto, es oportuno precisar que, de acuerdo a la competencia establecida en el Acuerdo Distrital 257 del 30 de noviembre de 2006 y los Decretos Distritales 531 de 2010 y 383 de 2018, la Secretaría Distrital de Ambiente es la responsable de realizar la evaluación técnica para el otorgamiento de permisos y autorizaciones, así como de efectuar el control y seguimiento de los actos administrativos que constituyan permisos y/o autorizaciones en materia silvicultural en el área de su jurisdicción.

Bajo el anterior contexto, es el autorizado Instituto de Desarrollo Urbano - IDU, quien posee la información de cronogramas, avances físicos y presupuestales de las actividades ejecutadas.

- 2. A la fecha decir: ¿Cuántas talas se han realizado y cuantas están pendientes? ¿Cuántos traslados se han realizado y a donde han sido estos traslados? ¿Cuáles son los datos de conservación actual?**

Respuesta: De conformidad con lo señalado en el numeral 1º, es el autorizado el encargado de la ejecución de los tratamientos silviculturales autorizados, dentro los términos y vigencia establecida por esta autoridad ambiental. Así las cosas, la información de las talas ejecutadas y pendientes a la fecha, así como los traslados, debe ser presentada por el Instituto de Desarrollo Urbano – IDU.

Sin perjuicio de lo anterior, en el marco del control y seguimiento a los permisos otorgados por esta autoridad ambiental, se estableció de acuerdo al último informe de seguimiento que, para la obra Avenida 68 - Contrato IDU No. 1345 de 2017 - *"FACTIBILIDAD, ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA ADECUACIÓN AL SISTEMA TRANSMILENIO DE LA TRONCAL AVENIDA CONGRESO EUCARÍSTICO (CARRERA 68), DESDE LA CARRERA 7 HASTA LA AUTOPISTA SUR Y DE LOS EQUIPAMIENTOS URBANOS COMPLEMENTARIOS, EN BOGOTÁ D.C."* se habían ejecutado 883 talas de las 1371 autorizadas, estando pendiente 488 talas a octubre de 2021, como se observa en la siguiente tabla resumen:

VISITAS OCTUBRE 2021													
RESUMEN DE LAS INTERVENCIONES SILVICULTURALES APROBADAS Vs. INTERVENCIONES ENCONTRADAS POR LA SSFFS DE LA SDA													
TRAMO/G RUPO	RESOLUCION INICIAL	RESOLUCION MODIFICATORIA	INTERVENCIÓN AUTORIZADA					INTERVENCIÓN VERIFICADA					
			Ta	Co	Tra	TI	TOTAL	Ta	Co	Tra	TI	PR	TOTAL
1	3111 / 2019	2230 / 2021	100	15	257	0	372	82	252	38	0	0	372
2	3103 / 2019	2440 / 2021	296	36	136	7	475	118	334	23	0	0	475
3	3110 / 2019	2357 / 2021	110	2	34	1	147	98	28	20	1	0	147
4	3112 / 2019	1917 / 2021	201	39	69	1	310	171	98	40	1	0	310
5	3104 / 2019	2203 / 2021	81	27	139	64	311	26	157	64	64	0	311
6	3106 / 2019	2354 / 2021	90	98	217	10	415	6	364	45	0	0	415
7	3113 / 2019	1923 / 2021	221	72	188	263	744	217	489	38	0	0	744
8	3115 / 2019	2204 / 2021	117	39	105	2	263	108	112	43	0	0	263
9	3108 / 2019	2010 / 2021	155	130	259	19	563	57	451	55	0	0	563
Total ejecutado			1371	458	1404	367	3600	883	2285	366	66	0	3600

Ta: Tala, Co: Conservar, Tra: Traslado, TI: Tratamiento Integral, PR: Poda Radicular.

Fuente: SSFFS 2021

Las siguientes visitas de seguimiento se tienen programadas para el mes de Febrero de 2022.

De otra parte, se informa que de acuerdo al último informe de seguimiento, se verificó que los individuos arbóreos trasladados, se encontraban en proceso de adaptación al nuevo sitio de emplazamiento. Dicho proceso se caracteriza por evidenciar en los individuos arbóreos, follaje con marchitamiento, defoliación, posibles afectaciones fitosanitarias, debido principalmente a que el proceso de nutrición vegetal se vio alterado. Para dichas afectaciones, se realizaron las recomendaciones de manejo respectivas al autorizado.

El proceso de adaptación de los individuos arbóreos trasladados, es susceptible de mantenerse por periodos considerables de tiempo, es por esto que, dentro de las Resoluciones mediante las cuales

se autorizaron las intervenciones silviculturales en la Avenida 68, se estableció que **“el autorizado deberá garantizar su supervivencia y su mantenimiento, durante mínimo tres (3) años, realizar la ejecución de las actividades silviculturales autorizadas, siguiendo los lineamientos Técnicos descritos en el Manual de Silvicultura Urbana, Zonas Verdes y Jardinería para la ciudad de Bogotá”**, razón por la cual, el autorizado deberá bloquear y trasladar los individuos arbóreos de manera técnica, y adicionalmente, realizar seguimiento a su estado físico y sanitario e implementar las actividades de manejo y mantenimiento necesarias, que mitiguen los impactos en el individuo arbóreo generados por el proceso de traslado.

Ahora bien, teniendo en cuenta las visitas de seguimiento y control, realizadas por la Subdirección de Silvicultura, Flora y Fauna Silvestre de la Secretaría Distrital de Ambiente, se tienen los siguientes datos:

TRAMO/GRUPO	RESOLUCION INICIAL	RESOLUCION MODIFICATORIA	TRASLADOS AUTORIZADOS	TRASLADOS VERIFICADOS
1	3111 / 2019	2230 / 2021	257	38
2	3103 / 2019	2440 / 2021	136	23
3	3110 / 2019	2357 / 2021	1	1
4	3112 / 2019	1917 / 2021	69	40
5	3104 / 2019	2203 / 2021	139	64
6	3106 / 2019	2354 / 2021	217	45
7	3113 / 2019	1923 / 2021	188	38
8	3115 / 2019	2204 / 2021	105	43
9	3108 / 2019	2010 / 2021	259	55
Total ejecutado			1371	347
Falta por ejecutar			1024	

Fuente: SSFFS Octubre de 2021

Con respecto a los sitios de traslado, se presenta la siguiente información, según las verificaciones realizadas:

RESOLUCION INICIAL	SITIOS DE TRASLADO
3111 / 2019	-Parque ubicado en la KR 69 A con CL 20 SUR: Árboles No. 971, 972, 975, 984, 986, 1023, 1024, 1026, 1027, 1028, 1049, 1057, 1059, 1069, 1070, 1077 y 1096. -Parque ubicado en la KR 69 B con CL 17 SUR: 926, 929, 930, 940, 942, 943 y 946. -Parque ubicado en la DG 49 SUR con KR 52: 1060, 1090, 1547, 1549, 1928, y 1931.
3103 / 2019	-Parque de Villa Adriana, ubicado en la KR 68 D con CL 21 sur: Árboles No. 782, 787, 789, 790, 791, 800, 812, 813, 821, 828, 829, 834, 841, 1210, 1213, 1222, 1238, 1255, 1305, 1306. -Parque de los Fundadores en la CL 21ª No. 69 66: Árboles No. 883, 886 y 1251.

3110 / 2019	<p>-Calle 57 D SUR # 62 – 100, parte posterior del frigorífico Guadalupe: Árboles No. 1348, 1356, 1378 y 1379, que fueron trasladados por el Jardín Botánico de Bogotá “José Celestino Mutis”, en convenio IDU – JBB.</p> <p>-KR 68 D CL 6, entre Cancha de futbol y Canal del Río Fucha: Árboles No. 702, 705, 718, 724, 726, 747, 748, 749, 758, 759, 764, 768, 769, 1360, 1372, 1377</p>
3112 / 2019	<p>-Zona verde adjunta a línea de ferrocarril de la calle 22 A, costado oriental de la avenida 68, una segunda zona al costado occidental de la avenida con la Calle 22 A incluyendo el separador, y una tercera zona en los andenes zona verde ancha de la Calle 24 (Avenida La Esperanza) costado occidental de la avenida 68.</p>
3104 / 2019	<p>-Parque URB Centro Empresarial La Esperanza, en la Av Cr 70 con Cll 25 B: Árboles No. 67, 68, 83, 87, 88, 908, 912, 914, 966, 973, 982 y 986.</p> <p>-Separador blando ancho que se encuentra en la Cr 60 con Cll 44: Árboles No. 25, 26, 69, 71, 91, 93 y 94.</p> <p>-Oreja vial al costado suroccidente de la Av Cr 68 con Av Cll 26: Árboles No. 9, 10, 11, 17, 20, 21, 22, 23, 64, 66, 72, 80, 81, 82, 84, 85, 89, 90, 92, 99, 298, 300, 301, 302, 916, 917, 918, 919, 921, 923, 924, 955, 956, 957, 958, 959, 961, 962, 963, 964, 965, 968, 970, 971 y 984</p>
3106 / 2019	<p>-Separador de la AK 60 entre AC 53 y 63: Árboles No. 763, 765, 766, 767, 770, 772, 775, 800, 801, 802, 803, 811, 812, 822, 826, 827, 834, 837, 838, 852, 860, 861, 862, 863, 865, 867, 870, 872, 873, 875, 878, 880, 883, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902.</p>
3113 / 2019	<p>Sitio plantación 1: kr 68 cl 72 oreja sentido norte sur</p> <p>Sitio plantación 2: cl 94 kr 67 parque del río negro</p> <p>Sitio plantación 3: kr 68 cl 80 oreja sentido sur norte</p> <p>Sitio de plantación 4 : kr 68 cl 95 paralelo al canal del río arzobispo</p>
3115 / 2019	<p>-KR 53 CL 102 A: Árboles No. 461, 462, 483, 502.</p> <p>-Glorieta de trasmilenio de la AV CL 80 con KR 30 : Árboles No. 86, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 96, 97, 98, 99.</p> <p>-Glorieta de trasmilenio de la Av calle 80 con KR 30: Árbol No. 85.</p> <p>-Orejas de puente Av calle 80 Av Boyacá: Árboles No. 149, 395, 399, 401, 402, 406, 408, 409, 711, 712, 714, 715, 717, 718, 727, 732, 733, 741, 742, 743, 879, 880, 881, 882, 896, 902.</p>
3108 / 2019	<p>-Oreja puente frente a la Calle 101 con Carrera 45A costado sur: Árboles No. 172 y 174.</p> <p>-Oreja de puente ubicada frente a la dirección Calle 100 # 23 – 59: 173, 175 y 1227.</p> <p>-Oreja de puente ubicada frente a la dirección Calle 100 # 23 – 59: Árboles No. 199, 930 y 1377.</p> <p>-Oreja de puente ubicada frente a la dirección Calle 101 con Carrera 45A: 163, 917, 918, 1495</p> <p>-Oreja de puente ubicada frente a la dirección Calle 101 con Carrera 45A costado sur: 1177 y 1178.</p> <p>-Carrera 13 Calle 124: Árboles 291, 292, 296, 562, 563, 593, 595, 596, 192, 193, 359, 361, 365, 374, 375, 378, 381 y 527.</p> <p>-Oreja puente Calle 126 # 45A – 08: 598, 602, 604, 606, 607, 608, 609, 611, 613 y 617</p> <p>-Separador Calle 106 # 13 – 28: 342, 343, 348, 349, 351, 353, 355 y 356.</p> <p>-Calle 106 # 13 – 46: 350 y 352.</p> <p>-Calle 80 con Carrera 68 oreja noroccidental: 703 y 704</p>

Fuente: SSFFS 2021

En relación al estado de conservación, se informa que de acuerdo a las visitas realizadas, los árboles de traslado presentan el siguiente estado:

RESOLUCION INICIAL	ESTADO DE CONSERVACIÓN
3111 / 2019	En visita realizada, se evidenció que, de los doscientos cincuenta y siete (257) individuos arbóreos autorizados para traslado, treinta y cuatro (34) ya fueron trasladados, doscientos diecinueve (219) se encuentran en estado de conservación y cuatro (4) NO se encontraron en el sitio de emplazamiento registrado y el autorizado no presentó reporte del sitio receptor.
3103 / 2019	De los ciento treinta y seis (136) individuos autorizados para traslado, se verificó que 23 fueron trasladados, dos (2) individuos no fueron trasladados por no interferir con la obra y un (1) individuo con No. 1979 no se encontró en lugar original de emplazamiento, para este último mediante radicado 2021EE195692 se requirió al autorizado el reporte de lo acontecido con el individuo arbóreo.
3110 / 2019	En visita realizada, se evidenció que, de los treinta y cuatro (34) individuos arbóreos autorizados para traslado, veinte (20) individuos arbóreos fueron trasladados por el autorizado. En visita realizada, se encontró que los individuos arbóreos con numeración 759, 769, 1378 y 1379, al momento de la visita, presentan evidencias de marchitez.
3112 / 2019	A la fecha de visita del día 12 de octubre de 2021, se realizó visita de seguimiento y no se han ejecutado más tratamientos silviculturales en obra, debido a la medida cautelar. Solo se estaba realizando el pre bloqueo de 4 individuos autorizados para traslado (571, 572, 573, 574, 575) Algunos presentan estrés post-traslado pero no se observan en los mismos maltrato, ni daños físicos en su estructura.
3104 / 2019	De los 139 traslados autorizados, se ha ejecutado el traslado de sesenta y cuatro (64) individuos arbóreos, en tres sitios diferentes, en la mayoría de individuos se observa adaptación al sitio de traslado, presentando follaje nuevo y rebrotes con buen estado físico y sanitario en la renovación de su copa, sin embargo se observa que los individuos 921 Schinus molle; y 973 Ficus soatensis presentan poca respuesta en su estado fisiológico con limitada presencia de yemas y rebrotes; los individuos 80, 82, 300, 301, 302 de la especie Quercus humboldtii y 984, 986 Ficus soatensis, no muestran respuesta ni adaptación alguna al sitio de traslado, pese a las medidas coadyuvantes que se han implementado; se requiere especial atención de los individuos trasladados que no han mostrado adaptación alguna a su nuevo sitio de emplazamiento.
3106 / 2019	A la fecha del 05 de octubre se encontró que se han realizado cuarenta y cinco (45) traslados, se encuentran sin ejecutar noventa (90) talas, se requiere el traslado de ciento setenta y dos (172) individuos autorizados para este tratamiento y aún está pendiente el tratamiento integral de diez (10) individuos que presentan pérdida de vigor y síntomas asociados a deficiencias nutricionales. Un alto porcentaje de los individuos de la especie Caucho sabanero (Ficus soatensis), presenta infestación con cochinillas algodonosas o harinosas, Pseudococcus spp. (Hemíptera: Coccidae), se requiere manejo sanitario e incorporación de nutrientes. Se evidencia establecimiento de campamentos sobre AC 64 C 68, los excrementos de personas y animales, así como el impedimento de ingreso al área, incrementa el daño antrópico e imposibilita el mantenimiento de los árboles. Se generará requerimiento ambiental a la Alcaldía local de Engativá, informando al respecto, mediante proceso forest 5251452.

3113 / 2019	<p>De los 186 ejemplares autorizados para tratamiento de bloqueo y traslado, 39 han sido trasladados a los nuevos sitios de emplazamiento. Los ejemplares muestran marchitamiento, lo cual es típico en este tipo de actividades.</p> <ul style="list-style-type: none"> · 147 ejemplares arbóreos, se encuentran aún en los sitios de emplazamiento original a la espera de iniciar las actividades de bloqueo para ser trasladados. · El ejemplar # 483 de la especie Palma fénix (<i>Phoenix canariensis</i>), no se encuentra en el sitio de emplazamiento y tampoco ha sido trasladado. Se realizó la búsqueda de antecedentes a través del sistema Forest, con el fin de constatar algún tipo de autorización, pero no fue posible encontrar dicho documento. · Los ejemplares # 27 y 986, los cuales se encontraban autorizados para bloqueo y traslado, fueron excluidos mediante informe técnico No. 02487 de 08 de julio del 2021. · Los ejemplares # 581, 608 y 1503, los cuales se encontraban autorizados para bloqueo y traslado, no han mostrado una adaptación oportuna al nuevo sitio de emplazamiento
3115 / 2019	<p>En visita realizada se evidenció que, de los ciento cinco (105) traslados autorizados, se han ejecutado cuarenta y tres (43) traslados, los cuales presentan regulares condiciones fitosanitarias. Cabe aclarar que los individuos de traslado 718, 461, 462, presentan deficientes condiciones fitosanitarias. El individuo 895 no se encontró en su lugar de traslado.</p>
3108 / 2019	<p>De los doscientos cincuenta y nueve (259) individuos autorizados para traslado, cincuenta y cinco (55) fueron trasladados, de los cuales trece (13) presentan aparente estado seco sin evidencia de rebrotes, veintiuno (21) presentan buen estado físico y sanitario, tres (3) de ellos con requerimiento de poda de estructura y retiro de ramas secas, diecisiete (17) se encuentran en periodo de latencia con evidencia de rebrotes y cuatro (4) que corresponden a los determinados con la marcación 352, 355, 359 y 918 presentan afectaciones mecánicas de consideración como descortezamientos en distintos puntos de su tronco y anillamiento en fuste, por lo cual, se generó el concepto técnico sancionatorio con proceso FOREST 5264642.</p>

Fuente: SSFFS 2021

3. Por favor informar el monto de recursos girados a la fecha a los contratistas.

Respuesta: De conformidad con lo señalado en el numeral 1º, es el autorizado el encargado de la ejecución de los tratamientos silviculturales, correspondiendo al Instituto de Desarrollo Urbano - IDU, el reporte de los recursos girados a la fecha a los contratistas.

4. Por favor adjuntar información de las reuniones que han sido desarrolladas con la comunidad, así como sus compromisos y avances relacionados.

Respuesta: Los actos resolutive de permisos de intervención silvicultural expedidos en el año 2019, por la Subdirección de Silvicultura, Flora y Fauna Silvestre – SSFFS, para el desarrollo el proyecto “Transmilenio KR 68”; fueron objeto de modificación, en atención a los requerimientos ciudadanos.

Para tal efecto, se designó al personal técnico para la verificación en terreno de los permisos otorgados, teniendo también como objetivo la reevaluación del arbolado, la revisión y actualización de las condiciones físicas y sanitarias de los árboles, en busca de una disminución de talas en un mínimo del 30%; actividades ejecutadas con el Instituto de Desarrollo Urbano - IDU, como garante del proyecto, así como con la comunidad.

Es de resaltar que, durante el proceso de actividades de modificación de las resoluciones expedidas en el 2019, se realizaron recorridos con la comunidad que en conjunto conllevaron a un resultado concertado entre las partes, en donde la intervención silvicultural se dio, desde un punto de vista

técnicamente viable, teniendo en cuenta las características intrínsecas y extrínsecas de los individuos arbóreos y las características y necesidades del proyecto; para lo cual se realizó una serie de recorridos técnicos y de acompañamiento al IDU, conforme lo siguiente:

Objetivo	Fecha	Acta de visita
<i>Recorrido de acompañamiento al IDU, Socialización Diseño Paisajístico Tramo 1</i>	27/04/2021	ACTA TRAMO 1
<i>Recorrido de acompañamiento al IDU, Socialización Diseño Paisajístico Tramo 2</i>	26/04/2021	ACTA TRAMO 2
<i>Recorrido de acompañamiento al IDU, comunidad. Socialización y posibles ajustes a los tratamientos silviculturales Tramo 3</i>	29/04/2021	HDRS-20210783-063
<i>Recorrido de acompañamiento al IDU, comunidad. Socialización y posibles ajustes a los tratamientos silviculturales Tramo 3</i>	26/04/2021	HDRS-20210783-046
<i>Recorrido de acompañamiento al IDU, comunidad. Socialización y posibles ajustes a los tratamientos silviculturales Tramo 4</i>	27/04/2021	ACTA TRAMO 4
<i>Recorrido de acompañamiento al IDU, comunidad. Socialización y posibles ajustes a los tratamientos silviculturales Tramo 5</i>	27/04/2021	JASC-20200585-022
<i>Recorrido de acompañamiento al IDU, comunidad. Socialización y posibles ajustes a los tratamientos silviculturales Tramo 6</i>	27/04/2021	EAP-20210123-090
<i>Recorrido de acompañamiento al IDU, comunidad. Socialización y posibles ajustes a los tratamientos silviculturales Tramo 7</i>	26/04/2021	JASC-20200585-021
<i>Recorrido de acompañamiento al IDU, comunidad. Socialización y posibles ajustes a los tratamientos silviculturales Tramo 7</i>	03/05/2021	JASC-20200585-024
<i>Recorrido de acompañamiento al IDU, comunidad. Socialización y posibles ajustes a los tratamientos silviculturales Tramo 7</i>	03/05/2021	JASC-20200585-027
<i>Recorrido de acompañamiento al IDU, Socialización Diseño Paisajístico Tramo 8</i>	29/04/2021	ACTA TRAMO 8
<i>Recorrido de acompañamiento al IDU, comunidad. Socialización y posibles ajustes a los tratamientos silviculturales Tramo 8</i>	27/04/2021	HDRS-20210783-047
<i>Recorrido de acompañamiento al IDU, comunidad. Socialización y posibles ajustes a los tratamientos silviculturales Tramo 8</i>	29/04/2021	HDRS-20210783-048
<i>Recorrido de acompañamiento al IDU, Socialización Diseño Paisajístico Tramo 9</i>	29/04/2021	ACTA TRAMO 8
<i>Recorrido de acompañamiento al IDU, comunidad. Socialización y posibles ajustes a los tratamientos silviculturales Tramo 9</i>	26/04/2021	EAP-20210123-091

Fuente: SSFFS 2021

Estamos atentos a sus inquietudes indicando que cualquier información adicional con gusto será suministrada.

Finalmente, se informa que esta Secretaría estará atenta a asistir a la citación de debate en la fecha y hora que fije la Corporación.

Agradezco su amable atención

Atentamente,



CAROLINA URRUTIA VASQUEZ
SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE

Elaboró: CAMILO ALEXANDER RINCÓN ESCOBAR - Director de Control Ambiental

Proyectó:

MAGALY FERNANDA PAJOY VILLA

Fecha de ejecución: 25-01-2022

Revisó

PAOLA RICAURTE AYALA

Fecha de ejecución: 25-01-2022

Firmó:

CAROLINA URRUTIA VASQUEZ

Fecha de ejecución: 25-01-2022