

RESOLUCIÓN No. 00738

“POR LA CUAL SE AUTORIZAN TRATAMIENTOS SILVICULTURALES EN ESPACIO PRIVADO Y SE ADOPTAN OTRAS DETERMINACIONES”

LA SUBDIRECCIÓN DE SILVICULTURA FLORA Y FAUNA SILVESTRE DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE

De conformidad con la Ley 99 de 1993, el Decreto 1076 de 2015, los Acuerdos 257 de 2006 y 327 de 2008, los Decretos Distritales 109 de 2009 modificado por el Decreto 175 de 2009 y el Decreto 531 de 2010 modificado y adicionado por el Decreto 383 de 2018, Decreto Ley 2106 de 2019, Decreto 289 del 2021, la Resolución Distrital 1333 de 1997, Resolución 5589 de 2011 modificada por la Resolución 288 de 2012, la Resolución 3158 de 2021, la Resolución 1865 del 06 de julio de 2021, la Resolución 044 del 2022, la Ley 1437 de 2011 modificada por la Ley 2080 de 2021, Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y,

CONSIDERANDO

ANTECEDENTES

Que, mediante radicado No. 2022ER324100 del 16 de diciembre de 2022, la señora MARCELA MARÍA GUERRERO VILLOTA identificada con cédula de ciudadanía No. 59.823.012, en calidad de apoderada de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3, presentó solicitud para la evaluación silvicultural de veinte (20) individuos arbóreos ubicados en la Carrera 30 No. 45 - 03 en la Localidad de Teusaquillo de la ciudad de Bogotá D.C., predio identificado con folio de matrícula inmobiliaria No. 50C-290796, para la ejecución de un proyecto denominado “Fortalecimiento del Centro de Investigación Instituto de Ciencias”.

Que, para soportar la solicitud de autorización para tratamientos silviculturales se presentaron los siguientes documentos:

1. Formulario de Solicitud de Manejo o Aprovechamiento Forestal.
2. Certificación expedida por la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA en la cual se manifiesta que la señora MARCELA MARÍA GUERRERO VILLOTA identificada con cédula de ciudadanía No. 59.823.012, ocupa el cargo de jefe de Oficina adscrita a la Oficina Jurídica.
3. Acta de posesión No. 0663 de 03 de octubre de 2022, de la señora MARCELA MARÍA GUERRERO VILLOTA identificada con cédula de ciudadanía No. 59.823.012, en el cargo de jefe de Oficina adscrita a la Oficina Jurídica.
4. Copia de la tarjeta profesional No. 80.610, de la señora MARCELA MARÍA GUERRERO VILLOTA identificada con cédula de ciudadanía No. 59.823.012.

RESOLUCIÓN No. 00738

5. Copia de la cédula de ciudadanía No. 59.823.012 de Pasto, de la señora MARCELA MARÍA GUERRERO VILLOTA.
6. Copia de la Resolución No. 040 de 15 de febrero de 2001, *“Por la cual se delegan funciones y se dictan otras disposiciones para los efectos del funcionamiento del nivel nacional y de las Sedes, Facultades, y Centros e Institutos Interfacultades de la Universidad Nacional de Colombia”*.
7. Resolución No. 1320 de 12 de septiembre de 2022, *“Por el cual se hace un nombramiento en un cargo de Libre Nombramiento y Remoción”*.
8. Certificado de Libertad y Tradición del bien inmueble identificado con folio de matrícula inmobiliaria No. 50C-290796, expedido el 15 de diciembre de 2022 por la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Bogotá Zona Centro.
9. Recibo de pago No. 5704333 con fecha de pago del 06 de diciembre de 2022, por concepto de EVALUACIÓN, por valor de NOVENTA Y DOS MIL PESOS (\$92.000) M/cte., pagado por la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3.
10. Planos.
11. Ficha No. 1.
12. Fichas No. 2.
13. Copia tarjeta profesional No. 22583, del Ingeniero Forestal del trámite, señor VICTOR HUGO CARVAJAL CABALLERO identificado con cédula de ciudadanía No. 13.927.563 de Málaga Santander.
14. Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del Ingeniero Forestal del trámite, señor VICTOR HUGO CARVAJAL CABALLERO identificado con cédula de ciudadanía No. 13.927.563 de Málaga Santander, expedido por el Consejo Profesional Nacional de Ingeniería - COPNIA, el 08 de noviembre de 2022.
15. Registro Fotográfico de los individuos arbóreos objeto de la solicitud.

Que esta Subdirección, luego de examinar la documentación aportada, requirió a la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3, mediante oficio con radicado No. 2023EE23879 del 03 de febrero de 2023, con el objetivo de aportar la siguiente documentación:

“(…)

1. *No se observa el archivo Excel donde se encuentran las coordenadas de los árboles a intervenir y los vértices del polígono del área influencia del proyecto, que abarque todo el inventario.*

RESOLUCIÓN No. 00738

2. *En el plano no se evidencian las coordenadas en formato grados decimales (Ej. Latitud: 4.577852 y Longitud: -74.167712) de los vértices del polígono del área influencia del proyecto que abarque todo el inventario.*
3. *En el Formulario de Solicitud de Manejo Forestal manifiestan que se comprometen a realizar la compensación mediante plantación, así que se debe adjuntar:*
 - *Memoria de diseño (paisajística, arquitectónica y urbanística). Para elaborar los diseños paisajísticos consulte la pestaña de "REQUISITOS DISEÑOS PAISAJÍSTICOS".*
 - *Si va a compensar en espacio privado: Anexar acta de revisión y aprobación de los diseños paisajísticos por la Subdirección de Ecourbanismo y Gestión Ambiental Empresarial de la SDA.*
 - *Si va a compensar en zonas duras en espacio público: Anexar acta de revisión y aprobación de los diseños paisajísticos por la mesa integrada Jardín Botánico JCM - SDA/DGA, y los permisos requeridos para la intervención del espacio público.*
4. *Si se contemplan zonas de cesión con intervención del arbolado urbano o afectación de zonas verdes o permeables con endurecimiento: Anexar acta de revisión y aprobación de los diseños paisajísticos por la mesa integrada Jardín Botánico JCM - SDA/DGA, además los lineamientos de diseño deben estar sujetos a los manuales y cartillas relacionados con la silvicultura urbana, jardinería y zonas verdes e incorporar lineamientos o determinantes de ecourbanismo que permitan mitigar los impactos generados por el desarrollo urbano. Art.15 Decreto 531/2010 y Acuerdo 435/2010.*
5. *Conforme a las Fichas 1 y Ficha 2 presentadas por el solicitante; para los arboles marcados dentro del inventario con los números 11-12 y 13 solicitan poda de realce, sin embargo, en el Formulario de Solicitud de Manejo Forestal no se especifica esa actividad silvicultural.*
6. *Sírvase aclarar la ubicación de los individuos arbóreos objeto de la presente solicitud, si se encuentran emplazados en espacio público o privado.*
7. *Teniendo en cuenta la anotación No. 33 del Certificado de Tradición y Libertad del predio identificado con folio de matrícula inmobiliaria No. 50C-290796, se deberá aportar a esta Entidad concepto favorable emitido por el Ministerio de Cultura, en el cual se indique si la intervención silvicultural en proceso de autorización presenta interferencia con la declaratoria de bien inmueble de interés cultural que recae sobre el inmueble anteriormente descrito.*
8. *Sírvase allegar a esta Secretaría recibo de pago por concepto de SEGUIMIENTO por valor CIENTO NOVENTA Y CUATRO MIL PESOS (\$194.000) M/cte., con el respectivo sello de consignación bancario, bajo el código S-09-915 por concepto de "Permiso o autori. Tala, poda, transreubic. Arbolado urbano". Dicha consignación se podrá realizar en cualquier sucursal del Banco de Occidente; para lo cual podrá acercarse a la oficina de atención al usuario primer piso, de las Instalaciones de esta Secretaría Distrital de Ambiente ubicada en la Avenida Caracas No.*

RESOLUCIÓN No. 00738

54 - 38 de Bogotá D.C., o podrá ingresar a la página de la esta Secretaría www.secretariadeambiente.gov.co - ventanilla virtual, creando usuario y contraseña, podrá generar el recibo de pago de esta obligación.

9. En caso de evidenciar avifauna que pueda ser afectada por los tratamientos silviculturales para los individuos arbóreos objeto de la presente solicitud, sírvase allegar Plan de Manejo de Avifauna, según lo establecido en la Guía de Manejo Ambiental para el Sector de la Construcción, Resolución No. 1138 del 31 de julio de 2013.

(...)"

Que, la anterior comunicación fue recibida de forma física por la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3, el día 07 de febrero de 2023.

Que, mediante radicado No. 2023ER156369 del 11 de julio de 2023, la señora CARMEN MARCELA CELIS JUTINICO en calidad de jefe de la Oficina Jurídica de Sede Bogotá (E) de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3, da respuesta a los requerimientos y aportó la siguiente documentación:

1. Oficio de respuesta al requerimiento de documentación faltante, donde se informa que *"Se ajusta el numeral correspondiente en el formulario de solicitud, ya que no se contempla la compensación por plantación. (Ver anexo 03)"*.
2. Plano.
3. Cuadro de coordenada de árboles y vértices de plano.
4. Formulario de solicitud corregido, en el cual se indica que los individuos arbóreos se encuentran ubicados en espacio privado.
5. Recibo No. 5769415 con fecha del 09 de febrero de 2023, por valor de CIENTO NOVENTA Y CUATRO MIL PESOS (\$194.000) M/cte., por concepto de SEGUIMIENTO bajo el código S-09-915 PERMISO TALA PODA TRANS. REUBIC ARBOLADO URBANO, sin sello del Banco, no obstante se consultó la base de recaudos de financiera y se evidenció que se registra el pago bajo ese número de recibo con 'Nº doc.referencia' 126995769415.
6. Concepto de favorabilidad del Ministerio de Cultura, en el cual se informa lo siguiente: *"Una vez revisada la información suministrada, y cotejada con el contenido de la Resolución 005 de 1995 adoptada por el Decreto 596 de 1996 y el Decreto 1418 de 1996, y la Resolución 1773 de 2007, por medio de las cuales se declaran 15 edificios de la Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá, como bienes de interés cultural del ámbito Nacional, BICN, y se define el campus de la Universidad como zona de influencia, se informa que la intervención silvicultural prevista no interfiere con el contenido de la declaratoria.*

RESOLUCIÓN No. 00738

Así mismo, esta cartera ministerial respeta las competencias en materia de medio ambiental, y entiende que, conforme el plano presentado, la necesidad de reubicación o tala esta alineada con la futura implantación del nuevo Centro de Investigación del Instituto de Ciencias Naturales previsto a desarrollarse en este espacio y que actualmente se encuentra radicado en este Ministerio para su estudio y autorización.

No obstante, se advierte sobre la necesidad de articular las decisiones con los lineamientos que, desde la Vicerrectoría de Sede, Oficina de Gestión Ambiental, se han planteado sobre el Plan de Manejo Ambiental Sustentable, el cual, se enmarca a su vez en los Planes Globales de Desarrollo y el Plan Estratégico Institucional de la Universidad.

Igualmente, en el marco de la formulación del Plan Especial de Manejo y Protección, PEM P, existe una propuesta ambiental, la cual fue dada a conocer a este Ministerio mediante radicado MC35144 E2021. Documento que si bien, a la fecha no se encuentra aprobado, incorpora iniciativas asociadas con varios factores, entre ellos, el “plan de manejo forestal” y la “cualificación paisajística” del campus, los cuales se consideran fundamentales para articular el patrimonio cultural arquitectónico existente con el manejo en materia ambiental.

Así las cosas, se recomienda tener en cuenta, sumado a los criterios ambientales y a los del proyecto, estos planes generales del campus que promueven la conservación integral del conjunto patrimonial”. (Subrayado fuera del texto original).

7. Ficha No. 1 - formulario de recolección de información silvicultural por individuo.
8. Ficha No. 2 - ficha técnica de registro.
9. Plan de Manejo de Avifauna.

Que, una vez verificado el cumplimiento de los requisitos establecidos por esta Autoridad, se profirió el **Auto No. 08410 del 29 de noviembre de 2023**, mediante el cual se dio inicio al presente trámite ambiental a favor de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3, a través de su representante legal o quien haga sus veces, a fin de llevar a cabo la intervención de veinte (20) individuos arbóreos ubicados en espacio privado en la Carrera 30 No. 45 - 03, barrio Ciudad Universitaria en la Localidad de Teusaquillo de la ciudad de Bogotá D.C., predio identificado con folio de matrícula inmobiliaria No. 50C-290796, para la ejecución de un proyecto denominado “Fortalecimiento del Centro de Investigación Instituto de Ciencias”.

Que, el día 15 de enero de 2024, se notificó de forma electrónica el Auto No. 08410 del 29 de noviembre de 2023, a la señora CARMEN MARCELA CELIS JUTINICO, identificada con cédula de ciudadanía No. 1.032.364.179, en calidad de jefe de la oficina jurídica (E) de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3.

RESOLUCIÓN No. 00738

Que, visto el Boletín Legal de la Secretaría Distrital de Ambiente, se evidencia que el Auto No. 08410 del 29 de noviembre de 2023, se encuentra debidamente publicado con fecha 15 de enero de 2024, dándose así cumplimiento a lo previsto por el artículo 70 de la Ley 99 de 1993.

CONSIDERACIONES TÉCNICAS

Que la Dirección de Control Ambiental, a través de la Subdirección de Silvicultura, Flora y Fauna Silvestre de la Secretaría Distrital de Ambiente, previa visita realizada el día 23 de enero de 2024, en la AK 30 No. 45 - 03 de la Localidad de Teusaquillo en la ciudad de Bogotá D.C., emitió el Concepto Técnico No. SSFFS-02008 del 26 de febrero de 2024, en virtud del cual se establece:

CONCEPTO TÉCNICO No. SSFFS-02008 DEL 26 DE FEBRERO DE 2024

[...]

V. RESUMEN DEL CONCEPTO TÉCNICO

Tala de: 7-*Alnus acuminata*, 1-*Cytharexylum subflavescens*, 1-*Pittosporum undulatum*, 1-*Tecoma stans*. **Traslado de:** 5-*Alnus acuminata*, 2-*Inga bogotensis*, 1-*Pittosporum undulatum*, 1-*Quercus humboldtii*, 1-*Sambucus nigra*

Total:
Tala: 10

Traslado de: 10

VI. OBSERVACIONES

Mediante el radicado No. 2022ER324100 de 16 de diciembre de 2022, la señora MARCELA MARIA GUERRERO VILLOTA identificada con cedula de ciudadanía No. 59.823.012, en calidad de apoderada de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3, presento solicitud para la evaluación silvicultural de veinte (20) individuos arbóreos ubicados en la Carrera 30 No. 45 - 03 en la Localidad de Teusaquillo de la ciudad de Bogotá D.C., predio identificado con folio de matrícula inmobiliaria No. 50C-290796, para la ejecución de un proyecto denominado "Fortalecimiento del Centro de Investigación Instituto de Ciencias".

Con el oficio de radicado No. 2023EE23879 de 03 de febrero de 2023, la SDA solicito al peticionario aportar la documentación faltante para el trámite y mediante radicado No. 2023ER156369 de 11 de julio de 2023, la señora CARMEN MARCELA CELIS JUTINICO en calidad de jefe de la Oficina Jurídica de Sede Bogotá (E) de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3, da respuesta a los requerimientos y aporto la documentación requerida.

Se realiza visita en atención al radicado 2022ER324100 de 16 de diciembre de 2022, el día 23 de enero de 2024 soportada mediante el acta SCCM-20231006-066, auto No. 08410 de 29 de noviembre de 2023 y expediente SDA-03-2023-4206, diligencia en la cual se evaluó y se verificó el estado de los veinte (20) árboles solicitados para intervención silvicultural por obra para la ejecución del proyecto de obra denominado "Fortalecimiento del Centro de Investigación Instituto de Ciencias".

Los árboles conceptuados para bloqueo y traslado, el autorizado deberá garantizar su supervivencia y su mantenimiento, durante mínimo tres (3) años. Si, el traslado se destina a espacio público, el autorizado deberá coordinar con el Jardín Botánico de Bogotá, el sitio definitivo y actualizar el respectivo código SIGAU, en todos los casos el arbolado deberá mantenerse durante el tiempo antes indicado. Se deberá 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 e informar a esta Subdirección cualquier novedad respecto a esto.

RESOLUCIÓN No. 00738

Así mismo, el autorizado debe hacer el manejo correspondiente de la avifauna asociada a este arbolado, ajustándose a los estándares establecidos en la normatividad ambiental vigente y allegar el informe respectivo.

La autorización NO genera madera comercial, por tal motivo se deberá allegar a esta Subdirección el informe técnico donde se muestre el uso y/o disposición final que le dio a esta madera, después de realizar las intervenciones silviculturales del caso. De igual manera aportar el certificado de disposición de residuos vegetales.

Al autorizado le corresponderá adelantar previo a la ejecución de las diferentes intervenciones silviculturales autorizadas, el trabajo social pertinente con la comunidad, con el fin de hacerlos conocedores y partícipes del tema.

Por otro lado, se deberá allegar a esta Secretaría, el informe técnico respectivo cuando se ejecute la actividad silvicultural autorizada, dentro de las vigencias de ejecución que determine el Acto Administrativo, usando los formatos definidos por esta entidad para tal fin.

La compensación por tala de árboles se realizará mediante el pago económico.

Se deja la misma numeración del arbolado evidenciada en campo y suministrada en la información.

Se aporta recibo de pago por concepto de evaluación, mediante el recibo No. 5704333 y recibo por pago de concepto seguimiento No. 5769415.

VII. OBLIGACIONES

La vegetación evaluada y registrada en el numeral III del presente formato, NO requiere Salvoconducto de Movilización.

Nombre común	Volumen (m3)
Total	

Nota: En el caso que se presente volumen comercial, pero el titular del permiso o autorización no requiera la emisión de salvoconducto de movilización ya sea porque le de uso dentro del mismo sitio de aprovechamiento o los productos resultantes de la intervención sólo correspondan a residuos vegetales no comercializables, deberá remitir el respectivo informe que incluya registro fotográfico de la disposición final en el mismo sitio o de los residuos vegetales, dentro de la vigencia del acto administrativo mediante el cual se otorga el permiso o autorización.

De acuerdo con el Decreto Distrital N° 531 de 2010 modificado y adicionado por el Decreto Distrital 383 de 2018 y la Resolución 7132 de 2011, revocada parcialmente por la Resolución 359 de 2012 hasta el 31 de diciembre del 2021 y la Resolución 3158 del 2021 desde el 01 de enero del 2022, por medio del cual establece la compensación por aprovechamiento de arbolado urbano y jardinería en jurisdicción de la Secretaría Distrital de Ambiente, el beneficiario deberá garantizar la persistencia del Recurso Forestal mediante el pago de 56.96 IVP(s) Individuos Vegetales Plantados, de acuerdo con la tabla de valoración anexa. Con el fin de dar cumplimiento con la compensación prevista (de conformidad con la liquidación que aparece en la tabla anexa, que hace parte integral del presente concepto técnico), el titular de la autorización o permiso deberá:

Actividad	Cantidad	Unidad	IVPS	SMMLV	Equivalencia en pesos
Plantar arbolado nuevo	NO	arboles	-	-	-
Plantar Jardín	NO	m2	-	-	-
Consignar	SI	Pesos (M/cte)	56.96	24.60672	\$ 24.606,720
TOTAL			56.96	24.60672	\$ 24,606,720

Nota 1. Si la compensación se hace a través de plantación de árboles y/o jardinería, se debe cumplir con los lineamientos técnicos del Manual de Silvicultura, Zonas Verdes y Jardinería.

Además, deberá garantizar la supervivencia y el mantenimiento de la plantación durante 3 años.

Nota 2. Si la compensación incluye pago mediante consignación de dinero, se genera el recibo en la ventanilla de atención al usuario de la Secretaría Distrital de Ambiente y se consigna en el Banco de Occidente, bajo el código **C17-017 "COMPENSACIÓN POR TALA DE ARBOLES"**.

RESOLUCIÓN No. 00738

Nota 3. Toda entidad pública o privada que realice cualquier tipo de actividad Silvicultural en espacio público de uso público deberá realizar la actualización de dichas actividades en el SIGAU que es administrado por el Jardín Botánico José Celestino Mutis, informando de lo actuado a la Secretaría Distrital de Ambiente.

Por último, en atención a la Resolución 5589 de 2011 modificada por la Resolución No. 288 de 2012, por concepto de EVALUACION se debe exigir al titular del permiso o autorización consignar la suma de \$ \$ 92,000 (M/cte) bajo el código E-08-815 "Permiso o autori. tala, poda, trans-reubic arbolado urbano." y por concepto de SEGUIMIENTO se debe exigir al titular del permiso o autorización consignar la suma \$ \$ 194,000(M/cte) bajo el código S-09-915 "Permiso o autori. tala, poda, trans-reubic arbolado urbano.". Los dos formatos de recaudo mencionados deben ser liquidados y diligenciados en la ventanilla de atención al usuario o por medio del aplicativo web de la Secretaría Distrital de Ambiente y consignados en el Banco de Occidente. Teniendo en cuenta el artículo 2.2.1.1.9.4. del Decreto 1076 de 2015, así como el Decreto Distrital 531 de 2010 modificado y adicionado por el Decreto Distrital 383 de 2018, se emite el presente concepto. El titular del permiso o autorización deberá radicar ante la Secretaría Distrital de Ambiente en un término de 15 días hábiles posteriores a la finalización de la ejecución de las intervenciones silviculturales el informe final con base en el anexo que estará disponible en la página web de la entidad, así como el informe definitivo de la disposición final del material vegetal de los árboles objeto de intervención silvicultural, en el cumplimiento del permiso o autorización y de las obligaciones anteriormente descritas con el fin de realizar el control y seguimiento respectivo".

COMPETENCIA

Que, la Constitución política de Colombia consagra en el artículo 8°, "Es obligación del Estado y de las personas proteger las riquezas culturales y naturales de la Nación".

Que, el artículo 79 *ibídem*, establece el derecho de todas las personas a gozar de un ambiente sano, y el deber del Estado de proteger la diversidad e integridad del ambiente.

Que, el artículo 80 de la Carta Política, preceptúa que le corresponde al Estado planificar el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración o sustitución, y además debe prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental, imponer las sanciones legales, y exigir la reparación de los daños causados.

Que, las actividades propias de la administración de la fauna y la flora silvestre deben estar orientadas a cumplir los imperativos y principios consagrados en la Constitución Política, la Ley 23 de 1973 y el Código de los Recursos Naturales Renovables y de Protección al Ambiente, bajo reglas previamente establecidas y observando principios de aceptación universal: límites permisibles, principios de prevención y precaución y sobre todo bajo las orientaciones del desarrollo sostenible con el fin de lograr la preservación y restauración del ambiente y la conservación, mejoramiento y utilización racional de los recursos naturales renovables.

Que, el artículo 66 de la Ley 99 de 1993, señalo las competencias de los grandes centros urbanos de la siguiente manera: "**Artículo 66. Competencias de Grandes Centros Urbanos.** Los municipios, distritos o áreas metropolitanas cuya población urbana fuere igual o superior a un millón de habitantes (1.000.000) ejercerán dentro del perímetro urbano las mismas funciones atribuidas a las Corporaciones Autónomas Regionales, en lo que fuere aplicable al medio ambiente urbano. Además de las licencias ambientales, concesiones, permisos y autorizaciones que les corresponda otorgar para el ejercicio de actividades o la ejecución de obras dentro del territorio de su jurisdicción, las autoridades municipales, distritales o metropolitanas tendrán la responsabilidad de efectuar el control de vertimientos y emisiones

RESOLUCIÓN No. 00738

contaminantes, disposición de desechos sólidos y de residuos tóxicos y peligrosos, dictar las medidas de corrección o mitigación de daños ambientales y adelantar proyectos de saneamiento y descontaminación”.

Que, el artículo 71 de la Ley 99 de 1993, ordena la publicación de las decisiones que ponen fin a una actuación administrativa así: **“Artículo 71º.- De la Publicidad de las Decisiones sobre el Medio Ambiente.** *Las decisiones que pongan término a una actuación administrativa ambiental para la expedición, modificación o cancelación de una licencia o permiso que afecte o pueda afectar el medio ambiente y que sea requerida legalmente, se notificará a cualquier persona que lo solicite por escrito, incluido el directamente interesado en los términos del artículo 44 del Código Contencioso Administrativo y se le dará también la publicidad en los términos del artículo 45 del Código Contencioso Administrativo, para lo cual se utilizará el Boletín a que se refiere el artículo anterior”.* Razón por la cual se ordenará la publicación de la presente decisión.

Que, el parágrafo 2° del artículo 125 del Decreto Ley 2106 del 22 de noviembre de 2019, *“Por el cual se dictan normas para simplificar, suprimir y reformar trámites, procesos y procedimientos innecesarios existentes en la administración pública”, estableció que “(...) Para el desarrollo o ejecución de proyectos, obras o actividades que requieran licencia, permiso, concesión o autorización ambiental y demás instrumentos de manejo y control ambiental que impliquen intervención de especies de la flora silvestre con veda nacional o regional, la autoridad ambiental competente, impondrá dentro del trámite de la licencia, permiso, concesión o autorización ambiental y demás instrumentos de manejo y control ambiental, las medidas a que haya lugar para garantizar la conservación de las especies vedadas, por lo anterior, no se requerirá adelantar el trámite de levantamiento parcial de veda que actualmente es solicitada (...)”.*

Qué, el Decreto 531 de 2010, establece las competencias en materia de silvicultura urbana, artículo 8 (modificado por el artículo 4 del Decreto 383 del 12 de julio de 2018) y consagra:

“Evaluación, control y seguimiento. *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. Para efectos de solicitar el otorgamiento de permisos y autorizaciones el interesado, persona natural o jurídica, privada o pública deberá radicar junto con la solicitud el inventario forestal y las fichas técnicas respectivas.*

La Secretaría Distrital de Ambiente realizará el control y seguimiento a las actividades que en materia silvicultural sean realizadas por cualquier entidad del Distrito, así como a los permisos emitidos por la autoridad ambiental, después de los doce (12) meses siguientes a su otorgamiento. Para lo cual el usuario deberá radicar ante la Secretaría Distrital de Ambiente en un término de quince (15) días hábiles, posteriores a la finalización de la ejecución de los tratamientos silviculturales, el informe final con base en el anexo que estará disponible en la página web de la Entidad, así como el informe definitivo de la disposición final del material vegetal de los árboles de tala, bloqueo y traslado.

RESOLUCIÓN No. 00738

Tratándose de un otorgamiento de permiso silvicultural por árboles conceptuados como generadores de riesgo inminente, y de no haberse efectuado el tratamiento silvicultural, por parte del autorizado, se solicitará su intervención inmediata a través de un requerimiento.

De igual forma, la Secretaría Distrital de Ambiente, efectuará seguimiento a las actividades o proyectos que involucren plantación nueva de arbolado urbano, ejecutadas por las entidades competentes. Para tales efectos, las entidades objeto del seguimiento, deberán justificar y soportar la mortalidad que se presente en las nuevas plantaciones”.

Que, a su vez, el artículo 9 de la precitada norma, (modificado por el artículo 5 del Decreto 383 del 12 de julio de 2018), establece el manejo silvicultural del arbolado urbano definiendo las competencias de las Entidades Distritales, señalando:

“El presente artículo define las competencias de las Entidades Distritales de acuerdo a sus funciones, y de los particulares, para la intervención silvicultural como arborización, tala, poda, bloqueo y traslado o manejo en el espacio público de uso público de la ciudad: (...)

I. Propiedad privada- *En propiedad privada el propietario, representante legal, poseedor o tenedor tendrá a su cargo toda intervención silvicultural como arborización, tala, poda, bloqueo y traslado, manejo o aprovechamiento del arbolado urbano, se regirá por los lineamientos establecidos en el Manual de Silvicultura Urbana, Zonas Verdes y Jardinería y ejecutará las intervenciones autorizadas, previo permiso otorgado por la Secretaría Distrital de Ambiente.*

La autorización otorgada por la Secretaría Distrital de Ambiente, para la mitigación, eliminación o amenaza por riesgo de caída del arbolado urbano, es de obligatorio cumplimiento, siendo el propietario, representante legal poseedor o tenedor, responsable civil y penalmente por los daños causados por el incumplimiento del mismo. Además, es el responsable por el mantenimiento de los árboles que se encuentren al interior de su predio y de los accidentes o daños a cualquier tipo de infraestructura que, por falta de mantenimiento, estos ocasionen.

El propietario deberá informar a la Secretaría Distrital de Ambiente el cumplimiento del permiso y las obligaciones descritas en el acto administrativo (...).”

Que, el artículo 10 del mismo decreto señala en lo relacionado al otorgamiento de permisos y autorizaciones que: *“La Secretaría Distrital de Ambiente es la encargada de otorgar los permisos y autorizaciones para el manejo silvicultural en espacio público o privado (...) c) Cuando el arbolado requiera ser intervenido por la realización de obras de Infraestructura, el solicitante radicará en debida forma el proyecto a desarrollar y la Secretaría Distrital de Ambiente previa evaluación técnica emitirá el Acto Administrativo autorizando la intervención”.*

Acorde a lo anterior, el Acuerdo 257 del 30 de noviembre de 2006, mediante el cual se modificó la Estructura de la Alcaldía Mayor de Bogotá y se transformó el Departamento Técnico Administrativo de Medio Ambiente (DAMA), en la Secretaría Distrital de Ambiente (SDA), a la que se le asignó entre otras funciones, la de elaborar, revisar y expedir

RESOLUCIÓN No. 00738

los actos administrativos por medio de los cuales se otorguen o nieguen las licencias ambientales y demás instrumentos de manejo y control ambiental de competencia de esta entidad, así como los actos administrativos que sean necesarios para adelantar el procedimiento que tenga como fin el licenciamiento ambiental y demás autorizaciones ambientales.

Que, de conformidad con lo dispuesto en el Decreto 109 de 2009, modificado por el Decreto 175 de 2009, por medio del cual se reorganiza la estructura de la Secretaría Distrital de Ambiente, la Resolución 1865 del 06 de julio de 2021 estableciendo en su artículo quinto, numeral primero lo siguiente:

“ARTÍCULO QUINTO. *Delegar en la Subdirectora de Silvicultura, Flora y Fauna Silvestre, la proyección y expedición de los actos administrativos relacionados con el objeto, funciones y naturaleza de la Subdirección y que se enumeran a continuación:*

1. *Expedir los actos administrativos que otorguen y/o nieguen permisos, concesiones, autorizaciones, modificaciones, adiciones, prorrogas y demás actuaciones de carácter ambiental permisivo”.*

Que, expuesto lo anterior, ésta Secretaría Distrital de Ambiente, en ejercicio de sus funciones de autoridad ambiental dentro del perímetro urbano del Distrito Capital, es la entidad competente para iniciar las actuaciones administrativas encaminadas a resolver las solicitudes de autorización de tratamientos silviculturales en el marco de su jurisdicción.

CONSIDERACIONES JURÍDICAS

Que, la Resolución 213 de 1977 del INDERENA establece una veda en todo el territorio nacional para ciertas especies y productos de la flora silvestre, que posteriormente, mediante la Resolución Distrital 1333 de 1997, emitida por la DAMA (hoy Secretaría de Ambiente de Bogotá), adopta las restricciones establecidas dicha norma.

En este sentido, los grupos taxonómicos relacionados en las circulares MADS 8201-2-808 del 09-12-2019, 8201-2-2378 del 02-12-2019 y sus anexos, son objeto de imposición de medidas de conservación exigibles por esta entidad a las personas naturales o jurídicas que estén interesadas en actividades, obras o proyectos que puedan afectar el recurso.

Que, el Decreto 1076 de 2015 *“Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible”*, regula el aprovechamiento de árboles aislados, señalando en su artículo 2.2.1.1.9.4, que:

“Tala o reubicación por obra pública o privada. *Cuando se requiera talar, trasplantar o reubicar árboles aislados localizados en centros urbanos, para la realización, remodelación o ampliación de obras públicas o privadas de infraestructura, construcciones, instalaciones y similares, se solicitará autorización ante la Corporación respectiva, ante las autoridades ambientales de los grandes centros urbanos o ante las autoridades municipales, según el caso, las cuales tramitarán la solicitud, previa visita realizada por un funcionario competente, quien verificará la necesidad de tala o reubicación aducida por el interesado, para lo cual emitirá concepto técnico.*

RESOLUCIÓN No. 00738

La autoridad competente podrá autorizar dichas actividades, consagrando la obligación de reponer las especies que se autoriza talar. Igualmente, señalará las condiciones de la reubicación o trasplante cuando sea factible.

Parágrafo. Para expedir o negar la autorización de que trata el presente Artículo, la autoridad ambiental deberá valorar entre otros aspectos, las razones de orden histórico, cultural o paisajístico, relacionadas con las especies, objeto de solicitud”.

Que, así mismo, el precitado decreto en su artículo 2.2.1.2.1.2. establece: **“Utilidad pública e interés social.** De acuerdo con lo establecido por el artículo primero del Código Nacional de los Recursos Naturales Renovables y de Protección al Medio Ambiente, las actividades de preservación y manejo de la fauna silvestre son de utilidad pública e interés social”.

Que, ahora bien, el Decreto Distrital 531 de 2010, en el acápite de las consideraciones señala que: *“el árbol es un elemento fundamental en el ambiente de una ciudad pues brinda diversos beneficios de orden ambiental, estético, paisajístico, recreativo, social y económico, lo cual es aprovechado de varias formas por su población, disfrutando de su presencia y convirtiéndolo en un elemento integrante del paisaje urbano, a tal punto que se constituye en uno de los indicadores de los aspectos vitales y socioculturales de las ciudades”.*

Que, respecto a lo anterior, el artículo 12 del Decreto ibídem, señala **“Permisos y/o autorizaciones de tala, poda, bloqueo y traslado o manejo en propiedad privada.** Cuando se requiera la tala, poda, bloqueo y traslado o manejo en predio de propiedad privada, la solicitud deberá ser presentada por el propietario del predio, o en su defecto por el poseedor o tenedor, éste último deberá contar con la autorización escrita del propietario. El interesado deberá aportar las fichas técnicas que la Secretaría Distrital de Ambiente publique en la página web de la entidad. Si la solicitud es por manejo silvicultural o desarrollo de obras de infraestructura, las fichas deben ser elaboradas por un ingeniero forestal. En caso de que la solicitud sea por emergencia, la Secretaría Distrital de Ambiente será la encargada de elaborarlas”.

Que, ahora bien, respecto a la compensación por tala, el artículo 20 del Decreto 531 de 2010, (modificado por el artículo 7 del Decreto 383 del 12 de julio de 2018), determinó lo siguiente:

“(…) b) Las talas de arbolado aislado, en desarrollo de obras de infraestructura o construcciones y su mantenimiento, que se adelanten en predios de propiedad privada o en espacio público, deberán ser compensados con plantación de arbolado nuevo o a través del pago establecido por la Secretaría Distrital de Ambiente. La compensación se efectuará en su totalidad mediante la liquidación y pago de los individuos vegetales plantados- IVP.

c) La Secretaría Distrital de Ambiente definirá la compensación que debe hacerse por efecto de las talas o aprovechamientos de árboles aislados, expresada en equivalencias de individuos vegetales plantados -IVP- por cada individuo vegetal talado, indicando el valor a pagar por este concepto (...).”

RESOLUCIÓN No. 00738

Que mediante el Decreto 289 del 09 de agosto de 2021, *“Por el cual se establece el Reglamento Interno del Recaudo de Cartera en el Distrito Capital y se dictan otras disposiciones”*, expedido por la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C., se establece el Reglamento Interno del Recaudo de Cartera en el Distrito y se dictan otras disposiciones, las cuales fueron adoptadas por esta secretaría, mediante Resolución 44 del 13 de enero de 2022, el cual establece que las obligaciones de pago por conceptos de evaluación, seguimiento y compensación, establecidas en los Decretos 531 de 2010, modificado por el Decreto 383 de 2018, y las Resoluciones 3158 de 2021, y 5589 de 2011 modificada por la Resolución 288 de 2011, indicadas en el presente acto administrativo, están sujetas al cobro de intereses moratorios.

Los intereses moratorios referidos en el párrafo anterior se causarán a partir de la fecha indicada en el acto administrativo a través del cual se exija el pago de las obligaciones que se encuentren pendientes, una vez se haya verificado el cumplimiento de lo autorizado, atendiendo a lo dispuesto en el artículo 4 del Decreto 289 de 2021, el cual señala: *“Artículo 4º.- Constitución del Título Ejecutivo. Constituye título ejecutivo todo documento expedido por la autoridad competente, debidamente ejecutoriado que impone, a favor de una entidad pública, la obligación de pagar una suma líquida de dinero y que presta mérito ejecutivo cuando se dan los presupuestos contenidos en la ley. Se incluyen dentro de este concepto los documentos previstos como título ejecutivo en el artículo 828 del Estatuto Tributario Nacional y en el artículo 99 de la Ley 1437 de 2011 (...)”*.

Que, sobre el particular Acuerdo 327 de 2008 *“por medio cual se dictan normas para la planeación, generación y sostenimiento de zonas verdes denominadas “Pulmones Verdes” en el Distrito Capital y se dictan otras disposiciones”* a su tenor literal previó: **“Artículo 1. Objetivo.** *La Administración Distrital en cabeza de la Secretaria Distrital de Planeación, la Secretaria Distrital de Ambiente y el Jardín Botánico José Celestino Mutis ajustarán las normas urbanísticas y las variables de diseño que toda actuación urbanística e instrumento de planeación debe contemplar para la planificación, con el objeto de incrementar la generación y sostenimiento eco sistémico de las zonas verdes en el espacio público de la ciudad y de garantizar el espacio mínimo vital para el óptimo crecimiento de los árboles y de los elementos naturales existentes”*.

Que, la Secretaría Distrital de Ambiente (SDA), para efectos de la liquidación por concepto de compensación por tala, se acoge a lo previsto en el Decreto 531 de 2010, modificado y adicionado por el Decreto 383 del 12 de julio de 2018 y la Resolución 3158 del 2021 *“Por la cual se actualizan e incluyen nuevos factores para el cálculo de la compensación por aprovechamiento forestal de árboles aislados en el perímetro urbano de la ciudad de Bogotá D.C. y se adoptan otras determinaciones”*, la cual entró en vigencia el 01 de enero de 2022 y que derogó la Resolución 7132 de 2011 y la Resolución 359 de 2012.

Que, respecto al procedimiento de cobro por servicio de evaluación y seguimiento ambiental, se liquidan de acuerdo con lo previsto en la Resolución 5589 de 2011, modificada por la Resolución 288 de 2012, expedida por la Secretaría Distrital de Ambiente.

El presente acto administrativo se encuentra amparado en los principios de la función pública de: eficacia, economía, imparcialidad, transparencia, celeridad y publicidad, así como en los principios del derecho ambiental de: prevención y precaución, en aras de garantizar la protección al ambiente del Distrito Capital.

ANÁLISIS JURÍDICO

RESOLUCIÓN No. 00738

Que para dar cumplimiento a las normas precedentes mediante el Concepto Técnico No. SSFFS-02008 del 26 de febrero de 2024, esta autoridad ambiental procedió a liquidar los valores a cancelar por el autorizado por concepto de Compensación, Evaluación y Seguimiento, tal y como se expuso en el aparte de "Consideraciones Técnicas" de esta Resolución.

Que, se observa que en el expediente SDA-03-2023-4206 obra copia del recibo No. 5704333 con fecha de pago del 06 de diciembre de 2022, por valor de NOVENTA Y DOS MIL PESOS (\$92.000) M/cte., por concepto de E-08-815 PERMISO O AUTORI. TALA, PODA, TRANS-REUBIC ARBOLADO URBANO.

Que, según, el Concepto Técnico No. SSFFS-02008 del 26 de febrero de 2024, el valor establecido por concepto de Evaluación corresponde a la suma de NOVENTA Y DOS MIL PESOS (\$92.000) M/cte., encontrándose esta obligación satisfecha en su totalidad.

Que, se observa que en el expediente SDA-03-2023-4206 obra copia del recibo No. 5769415 con fecha del 09 de febrero de 2023, por valor de CIENTO NOVENTA Y CUATRO MIL PESOS (\$194.000) M/cte., por concepto de S-09-915 PERMISO O AUTORI. TALA, PODA, TRANS-REUBIC ARBOLADO URBANO.

Que, según, el Concepto Técnico No. SSFFS-02008 del 26 de febrero de 2024, el valor establecido por concepto de Seguimiento corresponde a la suma de CIENTO NOVENTA Y CUATRO MIL PESOS (\$194.000) M/cte., encontrándose esta obligación satisfecha en su totalidad.

Que, el Concepto Técnico No. SSFFS-02008 del 26 de febrero de 2024, indicó que el beneficiario deberá compensar mediante **CONSIGNACIÓN** de VEINTICUATRO MILLONES SEISCIENTOS SEIS MIL SETECIENTOS VEINTE PESOS (\$24.606.720) M/cte., que corresponden a 24,60672 SMMLV y equivalen a 56,96 IVP(s), bajo el código C17-017 "Compensación Por Tala De Árboles".

Una vez se verifique la ejecución de los tratamientos silviculturales de tala autorizados en la presente resolución, en caso de evidenciar que no se ha dado cumplimiento a la compensación, se procederá a realizar el cobro a través de un acto administrativo de exigencia de pago.

Así las cosas, esta Secretaría considera viable, según lo establecido en el Concepto Técnico No. SSFFS-02008 del 26 de febrero de 2024, autorizar la actividad silvicultural de TALA de diez (10) individuos arbóreos y TRASLADO de diez (10), ubicados en espacio privado en la Carrera 30 No. 45 - 03, barrio Ciudad Universitaria en la Localidad de Teusaquillo de la ciudad de Bogotá D.C., predio identificado con folio de matrícula inmobiliaria No. 50C-290796, para la ejecución de un proyecto denominado "Fortalecimiento del Centro de Investigación Instituto de Ciencias".

Que, las actividades y/o tratamientos correspondientes, se encuentran descritos en la parte resolutive de la presente Resolución.

En mérito de lo expuesto,

RESOLUCIÓN No. 00738

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO. Autorizar a la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3, a través de su representante legal o quien haga sus veces, para llevar a cabo el tratamiento silvicultural de **TALA** de diez (10) individuos arbóreos de las siguientes especies: “7-*Alnus acuminata*, 1-*Cytharexylum subflavescens*, 1-*Pittosporum undulatum*, 1-*Tecoma stans*”, que fueron considerados técnicamente viables mediante el Concepto Técnico No. SSFFS-02008 del 26 de febrero de 2024. Los individuos arbóreos se encuentran ubicados en espacio privado en la Carrera 30 No. 45 - 03, barrio Ciudad Universitaria en la Localidad de Teusaquillo de la ciudad de Bogotá D.C., predio identificado con folio de matrícula inmobiliaria No. 50C-290796, para la ejecución de un proyecto denominado “*Fortalecimiento del Centro de Investigación Instituto de Ciencias*”.

ARTÍCULO SEGUNDO. Autorizar a la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3, a través de su representante legal o quien haga sus veces, para llevar a cabo el tratamiento silvicultural de **TRASLADO** de diez (10) individuos arbóreos de las siguientes especies: “5-*Alnus acuminata*, 2-*Inga bogotensis*, 1- *Pittosporum undulatum*, 1-*Quercus humboldtii*, 1-*Sambucus nigra*”, que fueron considerados técnicamente viables mediante el Concepto Técnico No. SSFFS-02008 del 26 de febrero de 2024. Los individuos arbóreos se encuentran ubicados en espacio privado en la Carrera 30 No. 45 - 03, barrio Ciudad Universitaria en la Localidad de Teusaquillo de la ciudad de Bogotá D.C., predio identificado con folio de matrícula inmobiliaria No. 50C-290796, para la ejecución de un proyecto denominado “*Fortalecimiento del Centro de Investigación Instituto de Ciencias*”.

PARÁGRAFO PRIMERO. La UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3, a través de su representante legal o quien haga sus veces, deberá remitir el cronograma establecido para realizar los traslados de los individuos arbóreos autorizados, con el fin de que esta Autoridad Ambiental, realice el correspondiente seguimiento, dentro de los diez (10) días siguientes a la notificación de esta Resolución, y en todo caso con anterioridad a la ejecución de las actividades.

PARÁGRAFO SEGUNDO. En cuanto a los árboles de bloqueo y traslado, el autorizado deberá asegurar su mantenimiento y supervivencia por tres (3) años e informar a la Secretaría, las novedades relacionadas con estas actividades. Si los árboles se trasladan a espacio público se deberá coordinar con el Jardín Botánico de Bogotá, el lugar de destino y actualizar el Código SIGAU.

PARÁGRAFO TERCERO. Las actividades y/o tratamientos silviculturales autorizados, se realizarán conforme a lo establecido en la siguiente tabla:

Nº Arbol	Nombre Común	Pap (Mts)	Altura Total (Mts)	Vol Aprox (M3)	Estado Fitosanitario	Localización Exacta del Arbol	Justificación técnica de la actividad silvicultural	Concepto Técnico
1	JAZMIN DEL CABO, LAUREL HUESITO	0.61	6		Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado del árbol ya que causa interferencia con los diseños propuestos para la obra, es un ejemplar buen estado físico y sanitario con resistencia media a la realización de esta labor silvicultural y en su sitio actual de emplazamiento tiene el espacio suficiente para el desarrollo del trabajo operativo	Traslado

RESOLUCIÓN No. 00738

Nº Arbol	Nombre Común	Pap (Mts)	Altura Total (Mts)	Vol Aprox (M3)	Estado Fitosanitario	Localización Exacta del Arbol	Justificación técnica de la actividad silvicultural	Concepto Técnico
2	CAJETO, GARAGAY, URAPO	0.78	9	0	Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable la Tala del árbol ya que es un ejemplar de gran porte que presenta interferencia con los diseños propuestos para la obra. El estado de desarrollo del árbol, así como su porte y las características propias de su especie imposibilitan la realización de su bloqueo y traslado y de implementar otro tipo de tratamiento silvicultural	Tala
3	SAUCO	0.29	4		Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado del árbol ya que causa interferencia con los diseños propuestos para la obra, es un ejemplar aceptable estado físico y sanitario que corresponde a una especie resistente a la realización de esta labor silvicultural y en su sitio actual de emplazamiento tiene el espacio suficiente para el desarrollo del trabajo operativo	Traslado
4	JAZMIN DEL CABO, LAUREL HUESITO	0.4	6	0	Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable la Tala del árbol ya que causa interferencia con los diseños propuestos para la obra civil, es un ejemplar en regular estado físico con un fuste muy inclinado y torcido que presenta espacio insuficiente de siembra respecto al árbol próximo, factor que no permite la conformación de un bloque de tamaño adecuado que garantice la realización técnica de su traslado	Tala
5	CHICALA, CHIRLOBIRLO FLOR AMARILLO	0.24	5	0	Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable la Tala del árbol ya que causa interferencia con los diseños propuestos para la obra civil, es un ejemplar en regular estado físico que presenta espacio insuficiente de siembra respecto al árbol próximo, factor que no permite la conformación de un bloque de tamaño adecuado que garantice la realización técnica de su traslado	Tala
6	GUAMO SANTA FERENÓ	0.91	8		Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado del árbol ya que causa interferencia con los diseños propuestos para la obra, es un ejemplar buen estado físico y sanitario que corresponde a una especie resistente a la realización de esta labor silvicultural y en su sitio actual de emplazamiento tiene el espacio suficiente para el desarrollo del trabajo operativo	Traslado
7	ROBLE	1.45	12		Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado del árbol ya que causa interferencia con los diseños propuestos para la obra, es un ejemplar buen estado físico y sanitario de una especie de gran valor ecológico y ambiental con resistencia media a la realización de esta labor silvicultural y en su sitio actual de emplazamiento tiene el espacio suficiente para el desarrollo del trabajo operativo	Traslado
8	GUAMO SANTA FERENÓ	1.1	8		Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado del árbol ya que causa interferencia con los diseños propuestos para la obra, es un ejemplar	Traslado

RESOLUCIÓN No. 00738

Nº Arbol	Nombre Común	Pap (Mts)	Altura Total (Mts)	Vol Aprox (M3)	Estado Fitosanitario	Localización Exacta del Arbol	Justificación técnica de la actividad silvicultural	Concepto Técnico
							buen estado físico y sanitario que corresponde a una especie resistente a la realización de esta labor silvicultural y en su sitio actual de emplazamiento tiene el espacio suficiente para el desarrollo del trabajo operativo	
9	ALISO, FRESNO, CHAQUIRO	0.06	2		Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado del árbol por la interferencia que causa con los diseños propuestos para la obra, es un ejemplar joven en buen estado físico y sanitario de una especie moderadamente resistente y en cuyo estado de desarrollo es apta para la realización de esta labor silvicultural y en su sitio actual de emplazamiento tiene el espacio suficiente para el desarrollo del trabajo operativo	Traslado
10	ALISO, FRESNO, CHAQUIRO	0.95	9	0	Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable la Tala del árbol ya que causa interferencia con los diseños propuestos para la obra civil, es un ejemplar de porte alto en cuyo estado de desarrollo no es recomendado técnicamente realizar su bloqueo y traslado por la poca probabilidad fisiológica de la especie a la supervivencia frente a la realización esta labor silvicultural, por lo cual no se contempla la realización de otro tipo de tratamiento silvicultural	Tala
11	ALISO, FRESNO, CHAQUIRO	1.04	12	0	Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable la Tala del árbol ya que es un ejemplar de gran porte que presenta interferencia con los diseños propuestos para la obra que se desarrollará en el predio. Las características propias de la especie y el estado de desarrollo del árbol, así como su porte inviabilizan técnicamente la realización de su bloqueo y traslado	Tala
12	ALISO, FRESNO, CHAQUIRO	0.89	11	0	Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable la Tala del árbol ya que causa interferencia con los diseños propuestos para la obra civil, es un ejemplar de porte alto en cuyo estado de desarrollo no es recomendado técnicamente realizar su bloqueo y traslado por la poca probabilidad fisiológica de la especie a la supervivencia frente a la realización esta labor silvicultural, por lo cual no se contempla la realización de otro tipo de tratamiento silvicultural	Tala
13	ALISO, FRESNO, CHAQUIRO	1.19	11	0	Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable la Tala del árbol ya que es un ejemplar de gran porte que presenta interferencia con los diseños propuestos para la obra que se desarrollará en el predio. Las características propias de la especie y el estado de desarrollo del árbol, así como su porte inviabilizan técnicamente la realización de su bloqueo y traslado	Tala
14	ALISO, FRESNO, CHAQUIRO	0.55	6	0	Malo	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable la tala del árbol, teniendo en cuenta que presenta interferencia directa con la obra de infraestructura nueva a desarrollar en el predio, presenta malas	Tala

RESOLUCIÓN No. 00738

Nº Arbol	Nombre Común	Pap (Mts)	Altura Total (Mts)	Vol Aprox (M3)	Estado Fitosanitario	Localización Exacta del Arbol	Justificación técnica de la actividad silvicultural	Concepto Técnico
							condiciones físicas y sanitarias, se encuentra completamente seco, muerto en pie	
15	ALISO, FRESNO, CHAQUIRO	0.59	5		Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado del árbol ya que causa interferencia con los diseños propuestos para la obra, es un ejemplar buen estado físico y sanitario que corresponde a una especie moderadamente resistente a la realización de esta labor silvicultural y en su sitio actual de emplazamiento tiene el espacio suficiente para el desarrollo del trabajo operativo	Traslado
16	ALISO, FRESNO, CHAQUIRO	0.66	8		Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado del árbol ya que causa interferencia con los diseños propuestos para la obra, es un ejemplar buen estado físico y sanitario que corresponde a una especie moderadamente resistente a la realización de esta labor silvicultural y en su sitio actual de emplazamiento tiene el espacio suficiente para el desarrollo del trabajo operativo	Traslado
17	ALISO, FRESNO, CHAQUIRO	0.55	9		Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado del árbol ya que causa interferencia con los diseños propuestos para la obra, es un ejemplar buen estado físico y sanitario que corresponde a una especie moderadamente resistente a la realización de esta labor silvicultural y en su sitio actual de emplazamiento tiene el espacio suficiente para el desarrollo del trabajo operativo	Traslado
18	ALISO, FRESNO, CHAQUIRO	0.41	7		Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado del árbol ya que causa interferencia con los diseños propuestos para la obra, es un ejemplar buen estado físico y sanitario que corresponde a una especie moderadamente resistente a la realización de esta labor silvicultural y en su sitio actual de emplazamiento tiene el espacio suficiente para el desarrollo del trabajo operativo	Traslado
19	ALISO, FRESNO, CHAQUIRO	1.02	10	0	Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable la Tala del árbol ya que es un ejemplar de gran porte que presenta interferencia con los diseños propuestos para la obra que se desarrollará en el predio. Las características propias de la especie y el estado de desarrollo del árbol, así como su porte inviabilizan técnicamente la realización de su bloqueo y traslado	Tala
20	ALISO, FRESNO, CHAQUIRO	0.98	10	0	Bueno	Zonas verdes cerca al Edificio de Historia Natural	Se considera técnicamente viable la Tala del árbol, teniendo en cuenta que presenta interferencia directa con la obra de infraestructura nueva a desarrollar en el predio, presenta malas condiciones físicas y sanitarias, se encuentra completamente seco, muerto en pie	Tala

RESOLUCIÓN No. 00738

ARTÍCULO TERCERO. La UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3, deberá dar estricto cumplimiento a las obligaciones establecidas en el Concepto Técnico No. SSFFS-02008 del 26 de febrero de 2024, puesto que este documento hace parte integral del presente acto administrativo.

ARTÍCULO CUARTO. La UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3, a través de su representante legal o quien haga sus veces, de conformidad con lo establecido en el Concepto Técnico No. SSFFS-02008 del 26 de febrero de 2024, deberá compensar mediante **CONSIGNACIÓN** de VEINTICUATRO MILLONES SEISCIENTOS SEIS MIL SETECIENTOS VEINTE PESOS (\$24.606.720) M/cte., que corresponden a 24,60672 SMMMLV y equivalen a 56,96 IVP(s), bajo el código C17-017 "Compensación Por Tala De Árboles".

PARÁGRAFO PRIMERO. Dicha consignación se podrá realizar en cualquier Banco de Occidente; para lo cual deberá acercarse con copia de la presente decisión a la Oficina de atención al usuario primer piso de esta Secretaría ubicada en la Avenida Caracas No. 54 - 38 de Bogotá D.C., y solicitar el correspondiente recibo de pago en el formato para el recaudo de Conceptos Varios, con destino al Fondo Cuenta PGA, código C17-017 "COMPENSACIÓN POR TALA DE ARBOLES" o podrá ingresar a la página de la esta Secretaría www.secretariadeambiente.gov.co - ventanilla virtual, creando usuario y contraseña, podrá generar el recibo de pago de esta obligación cuya copia de consignación deberá ser remitida con destino al expediente SDA-03-2023-4206, una vez realizado el pago, a fin de verificar el cumplimiento de la obligación.

PARÁGRAFO SEGUNDO. Una vez verificada la ejecución de los tratamientos silviculturales de tala autorizados en la presente resolución, y en caso de presentarse alguna variación se procederá a reliquidar el valor de la compensación.

PARÁGRAFO TERCERO. Una vez se verifique la ejecución de los tratamientos silviculturales de tala autorizados en la presente resolución, en caso de evidenciar que no se ha dado cumplimiento a la compensación, se procederá a realizar el cobro a través de un acto administrativo de exigencia de pago.

ARTÍCULO QUINTO. La ejecución de las actividades y/o tratamientos silviculturales objeto del presente acto administrativo deberán realizarse dentro del término de dos (2) años, contados a partir de la ejecutoria de la presente decisión.

PARÁGRAFO PRIMERO. En el caso de que la ejecución de las actividades silviculturales finalice antes del término descrito en el presente artículo, la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3, a través de su representante legal o quien haga sus veces, deberá informar a esta Secretaría tal situación, con el objetivo de realizar el seguimiento de las obligaciones impuestas en el presente acto administrativo.

PARÁGRAFO SEGUNDO. Las prórrogas que sean solicitadas se extenderán por un periodo máximo al 50% del tiempo inicialmente autorizado.

Cualquier solicitud de prórroga, ampliación o variación de este término, deberá ser solicitada mínimo treinta (30) días calendario antes del vencimiento del término otorgado para la ejecución de la autorización que se confiere a través del presente acto administrativo.

RESOLUCIÓN No. 00738

PARÁGRAFO TERCERO. La Secretaría Distrital de Ambiente en cualquier tiempo podrá realizar control y seguimiento de la autorización conferida y del cumplimiento de las obligaciones atinentes a la misma.

ARTÍCULO SEXTO. La autorizada deberá radicar ante la Secretaría Distrital de Ambiente en un término de quince (15) días hábiles, posteriores a la finalización de la ejecución de los tratamientos silviculturales, el informe final con base en el anexo que estará disponible en la página web de la Entidad, en el link <http://www.ambientebogota.gov.co/es/web/sda/formatos-para-tramites-ante-la-sda>, así como el informe definitivo de la disposición final del material vegetal de los árboles de tala, bloqueo y traslado.

ARTÍCULO SÉPTIMO. La autorizada deberá ejecutar los tratamientos previstos en el presente acto administrativo bajo precauciones mínimas y de forma técnica, de conformidad con lo establecido por el Manual de Silvicultura Urbana, Zonas Verdes y Jardinería de Bogotá. Las intervenciones en manejo silvicultural deberán programarse y realizarse por personal idóneo en la materia y bajo la supervisión de un profesional con experiencia en silvicultura urbana, de manera que se minimicen los riesgos para las personas, los bienes públicos y privados, así como para la circulación vehicular o peatonal. Igualmente, deberá tomar las medidas necesarias para minimizar las molestias por ruido y garantizar la limpieza del sitio intervenido.

ARTÍCULO OCTAVO. Para el desarrollo de obras de infraestructura la autorizada deberá cumplir con la Resolución 1138 de 2013 “*Por la cual se adopta la Guía de Manejo Ambiental para el Sector de la Construcción y se toman otras determinaciones*” o la norma que la modifique o sustituya, la cual contiene las orientaciones técnicas, metodológicas y procedimentales en el control a los factores de deterioro ambiental y protección de los recursos naturales, en especial todo lo relacionado con el manejo de la avifauna para garantizar la gestión, manejo y desempeño ambiental sostenible en obras de construcción, de infraestructura y edificaciones dentro del Distrito Capital.

PARÁGRAFO PRIMERO. Previo a la ejecución de las actividades silviculturales autorizadas en el presente acto administrativo, la autorizada deberá realizar las socializaciones necesarias con la comunidad, en los términos descritos en la Guía de Manejo Ambiental para el Sector de la Construcción, dichas socializaciones deberán estar soportadas en actas y registros, las cuales podrán ser solicitadas por la Autoridad Ambiental en cualquier tiempo.

PARÁGRAFO SEGUNDO. La implementación de esta guía será verificada por la Autoridad Ambiental en las fases de control y seguimiento, por lo tanto, en la obra deben permanecer los soportes correspondientes al cumplimiento de cada uno de los diferentes componentes de la Guía de Manejo Ambiental para el Sector de la Construcción según el desarrollo de la obra.

ARTÍCULO NOVENO. Si durante la ejecución de las actividades silviculturales autorizadas para TALA, mediante el presente acto administrativo, se detecta la presencia de especies de la flora silvestre en veda de tipo vascular (individuos de las familias botánicas *Orchidaceae* y *Bromeliaceae*) de hábito epífita, rupícola y/o terrestre, para el desarrollo del proyecto en las áreas objeto de intervención; el autorizado deberá, previo visto bueno de esta autoridad ambiental, realizar el rescate, traslado y/o reubicación de estos individuos, para garantizar la conservación de las especies vedadas, de acuerdo con lo establecido en el parágrafo 2° del artículo 125 del Decreto Ley 2106 de 2019.

RESOLUCIÓN No. 00738

PARÁGRAFO PRIMERO. Para efectos del rescate, traslado y/o reubicación especies de la flora silvestre en veda de tipo vascular (individuos de las familias botánicas *Orchidaceae* y *Bromeliaceae*) de hábito epífita, rupícola y/o terrestre, que se detecten en la ejecución de las actividades silviculturales autorizadas para TALA, el autorizado deberá presentar una propuesta de manejo, teniendo en cuenta como mínimo los lineamientos establecido en las circulares MADS 8201-2-808 del 09-12-2019, 8201-2-2378 del 02-12-2019 y sus anexos; frente a la cual la Secretaría Distrital de Ambiente se pronunciará sobre su viabilidad.

PARÁGRAFO SEGUNDO. En caso de no detectar la presencia de estas especies en los individuos arbóreos permitidos para TALA, el autorizado deberá manifestar mediante escrito dirigido a esta Autoridad, dicha situación.

ARTÍCULO DÉCIMO. La UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3, a través de su representante legal o quien haga sus veces, queda autorizada para ejecutar las talas a que haya lugar, **únicamente** en el evento de presentarse la muerte de los árboles permitidos para actividades silviculturales diferentes a la tala mediante el presente acto administrativo, durante la vigencia y/o el periodo de mantenimiento de tres (3) años, **previa visita de evaluación por parte de esta Secretaría**, para determinar su viabilidad a través de acta de visita posteriormente acogida mediante concepto técnico de infraestructura.

PARÁGRAFO PRIMERO. De presentarse la muerte de los árboles autorizados para actividades silviculturales diferentes a la tala, **exclusivamente en los eventos de fuerza mayor o caso fortuito**, establecidos en el artículo 64 de código civil, la autorización de las nuevas actividades silviculturales se otorgará por manejo o emergencia, dependiendo de las condiciones propias de cada individuo arbóreo.

PARÁGRAFO SEGUNDO. Los valores por concepto de evaluación y compensación de las talas autorizadas en virtud del presente artículo se liquidarán de conformidad con lo establecido en las Resoluciones 5589 de 2011 modificada por la Resolución 288 de 2012, y 3158 de 2021; teniendo en cuenta las condiciones de los árboles reportadas en las fichas de registro inicial, acogidas mediante el presente acto administrativo, valor que será liquidado en el concepto técnico correspondiente. Frente a la compensación para las muertes por fuerza mayor o caso fortuito se realizará bajo los criterios de manejo o emergencia, contemplados en la resolución referenciada; para los demás eventos se realizará con el criterio "*por efecto de obra*".

PARÁGRAFO TERCERO. Para efectos de lo anterior, el autorizado **deberá allegar previamente el informe de ejecución de las actividades inicialmente autorizadas y/o de mantenimiento asociado con los soportes correspondientes**, información que será revisada por esta autoridad ambiental, con el objeto de verificar la viabilidad o no de dar inicio al proceso sancionatorio ambiental en los términos de la Ley 1333 de 2009.

PARÁGRAFO CUARTO. Las talas por realizarse sobre los árboles referenciados en el presente artículo **no podrán ejecutarse por el autorizado hasta tanto sea comunicada por parte de esta Secretaría, el acta de visita que dé viabilidad a la misma**, la cual será acogida posteriormente mediante Concepto Técnico de Infraestructura, Manejo o Emergencia, según corresponda.

PARÁGRAFO QUINTO. El autorizado podrá cancelar los valores reliquidados una vez sea comunicado el concepto técnico referenciado.

RESOLUCIÓN No. 00738

PARÁGRAFO SEXTO. Una vez ejecutadas las nuevas actividades silviculturales, se deberá remitir el informe correspondiente, para que repose dentro del expediente.

ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO. La Secretaría Distrital de Ambiente podrá supervisar la ejecución de las actividades y/o tratamientos autorizados y verificar el cumplimiento de lo dispuesto en la presente providencia. Cualquier infracción a la presente Resolución dará lugar a la aplicación de las sanciones previo agotamiento del procedimiento sancionatorio previsto en la Ley 1333 del 21 de julio de 2009, sin perjuicio de las acciones civiles y penales a que hubiere lugar.

ARTÍCULO DÉCIMO SEGUNDO. Para otorgar la autorización a que se refiere la presente resolución, la Secretaría Distrital de Ambiente, a través de la Subdirección de Silvicultura, Flora y Fauna Silvestre, tuvo en cuenta los documentos remitidos por parte del solicitante. En consecuencia, éste último es responsable de la veracidad de la información aportada, así como de que la misma esté actualizada.

PARÁGRAFO. En el evento de presentarse alguna variación respecto a la información radicada para el inicio del trámite, la autorizada deberá informar y presentar la documentación ante esta autoridad, para adelantar las gestiones correspondientes para la modificación del permiso otorgado, en el evento que se requiera.

ARTÍCULO DÉCIMO TERCERO. Notificar el contenido del presente Acto Administrativo a la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3, por medios electrónicos, al correo rectoriaun@unal.edu.co de conformidad con lo establecido en el artículo 56 de la Ley 1437 de 2011, Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, modificado por el artículo 10 de la Ley 2080 de 2021.

PARÁGRAFO. No obstante lo anterior, la UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA con NIT. 899.999.063-3, si está interesado en que se realice la notificación electrónica del presente acto administrativo, deberá autorizarlo por escrito, suministrando el correo electrónico en el cual desea recibir la notificación. Sin embargo, si el interesado desea que se realice la notificación personal conforme a lo establecido en el artículo 66, 67 y 68 de la Ley 1437 de 2011 Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, se realizará a la dirección física en la Carrera 45 No. 26 - 85 Edificio Uriel Gutiérrez Oficina 314 en la ciudad de Bogotá D.C.

ARTÍCULO DÉCIMO CUARTO. Una vez en firme, enviar copia de la presente Resolución a la Subdirección de Control Ambiental al Sector Público de esta Secretaría para lo de su competencia.

ARTÍCULO DÉCIMO QUINTO. La presente resolución entrará en vigencia una vez el acto administrativo se encuentre en firme y debidamente ejecutoriado, de acuerdo con lo establecido en el artículo 87 de la Ley 1437 de 2011 Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo. Por lo tanto, antes de este término, no se podrán ejecutar los tratamientos silviculturales aquí autorizados.


ARTÍCULO DÉCIMO SEXTO. Publicar la presente en el boletín ambiental, de conformidad con lo preceptuado en el artículo 71 de la Ley 99 de 1993.

RESOLUCIÓN No. 00738

ARTÍCULO DÉCIMO SÉPTIMO. Contra la presente providencia procede el recurso de reposición el cual deberá interponerse ante esta Subdirección, dentro de los diez (10) días siguientes a la notificación de esta Resolución, en los términos de los artículos 74, 76 y 77 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo - Ley 1437 de 2011.

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE.

Dado en Bogotá D.C., a los 23 días del mes de abril del año 2024



CARMEN ROCIO GONZALEZ CANTOR
SUBDIRECCIÓN DE SILVICULTURA, FLORA Y FAUNA SILVESTRE

Elaboró:

MIRIAN YANIVE SUAREZ SANTOS CPS: SDA-CPS-20231031 FECHA EJECUCIÓN: 03/04/2024

Revisó:

EDGAR MIGUEL BARON LOPEZ CPS: SDA-CPS-20240565 FECHA EJECUCIÓN: 16/04/2024

KAREN ANDREA ALBARRAN LEON CPS: SDA-CPS-20231365 FECHA EJECUCIÓN: 17/04/2024

Aprobó:

Firmó:

CARMEN ROCIO GONZALEZ CANTOR CPS: FUNCIONARIO FECHA EJECUCIÓN: 23/04/2024

Expediente: SDA-03-2023-4206