



RESOLUCION No. EPA-RES-00519-2023 de miércoles, 29 de noviembre de 2023

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE RESUELVE UNA SOLICITUD DE TALA Y PODA
PRESENTADA POR TATIANA VIVES ZABALETA, Y SE DICTAN OTRAS
DISPOSICIONES”**

**LA DIRECTORA GENERAL DEL ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL- EPA
CARTAGENA**

En ejercicio de las funciones asignadas por la ley 99 de 1993, en armonía con la Ley 768 de 2002 y los Acuerdos No. 029 de 2002 y 003 de 2003, emanados del Concejo Distrital de Cartagena; Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible 1076 de 2015, con fundamento en los siguientes:

CONSIDERANDO

Que, mediante documento radicado bajo el código de registro EXT-AMC-23-0076631 de fecha 26 de junio de 2023, la señora TATIANA VIVES ZABALETA, actuando en calidad de representante legal de la empresa H&S OCCUPATIONAL S.A.S., presentó ante el Establecimiento Público Ambiental, Cartagena EPA, solicitud de visita de inspección técnica a cuatro individuos arbóreos de diferentes especies, que se encuentran plantados frente del local 6, para verificar el estado fitosanitario actual de los árboles y tomar medidas que conlleve al mejoramiento de los mismo, estos individuos están ubicados en la diagonal 54 # 21 A- 91 en el Barrio el Bosque en propiedad privada, con regular y buen estado fitosanitario.

Que, la Subdirección Técnica y de Desarrollo Sostenible, practicó visita de inspección al sitio de interés el día 25 de julio de 2023 y emitió el Concepto Técnico No. 1187 de fecha 03 de agosto de 2023, en los siguientes términos:

(“

DESCRIPCION DE LAS ESPECIES ENCONTRADAS

N. DE ARBOLE	CANTIDAD	CANTIDAD DE ESPECIES		UBICACION	PRIVADO
ESPECIE		ALTURA	DAP	ESTADO FITOSANITARIO	GEORREFERENCIACION
Neem (Azadiractha indica)	1	9	0.11 - 0.13 m	Bueno	10°23'20.238" N – 75°31'14,.562"W
Almendro (Terminalia catappa)	2	10-12	0-45 – 0.50	Regular - Bueno	10°23'20.364" N – 75°31'14,.544"W
Payande (Pithecellobium dulce)	1	5	0.25	Bueno	10°23'20.364" N – 75°31'14,.544"W

DESCRIPCION DE LO OBSERVADO

En el momento de la visita de inspección ocular al sitio, atendió las señoras Brenda López y diana, ubicados en la transversal 54 # 21 A- 91 del Barrio Bosque, se observó cuatro (4) individuos arbóreos de las especies neem, almendró y payande, plantado en la dirección antes descrita en propiedad privada, uno de ellos trifurcado, con alturas de 5 -12 m y DAPS 0.11 - 0.50 m, con regular y buen estado fitosanitario.

Los individuos arbóreos tienen alturas moderadas, gran desarrollo vegetativo, con ramas extendidas hacia la vía publica entrelazadas con el cableado eléctrico, con raíces sobresalientes o superficiales, representando un peligro a los vehículos y transeúntes del sector, lo cual amerita que lo poden y le bajen altura a las especies almendro y payande. Para buscar el equilibrio estructural de los árboles, la tala de dos individuos de las especies neem y almendro y el control de planta parásita.





RESOLUCION No. EPA-RES-00519-2023 de miércoles, 29 de noviembre de 2023

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE RESUELVE UNA SOLICITUD DE TALA Y PODA
PRESENTADA POR TATIANA VIVES ZABALETA, Y SE DICTAN OTRAS
DISPOSICIONES”**

CONCEPTO TECNICO

Teniendo en cuenta la visita de inspección ocular y de conformidad con el Decreto 1076 de 2015, se Conceptúa que es Viable hacer la poda de formación de las especies almendro y payande y la tala de las especies almendro y neem, por el peligro que representan a los vehículos y transeúntes del sector.

De acuerdo con el nuevo decreto 0861 de 11 agosto 2021, para hacer la poda de formación y la tala es competencia de la señora Tatiana Vives Zabaleta, por tener cableado eléctrico, conseguir a la Empresa Afinia.

RECOMENDACIONES:

Al realizar la poda de formación y la tala, se recomienda contratar personal calificado y hacerlas con herramientas apropiadas, ejecutándolas con sumo cuidado, evitando causar daños en bien público o privado.

Muy Importante, cualquiera que sea el caso que genera la necesidad de podar un individuo arbóreo y el sistema de poda que requiera, siempre se debe tener en cuenta la estructura del individuo, es decir, si un árbol requiere de poda de una rama grande, al cortarla el individuo se descompensa estructuralmente y puede ocasionar el volcamiento futuro hacia el lado opuesto de la poda, la compensación estructural consiste en realizar la poda a lado y lado del individuo, buscando siempre la compensación estructural, que tanto por lo estético como funcional se garantice la estabilidad del individuo, el mismo principio aplica para individuos pegueños o arbustivos

OBLIGACIONES y RESPONSABILIDADES:

Es responsabilidad del ejecutante cualquier daño que ocurra en bien público o privado por efecto de la poda de formación y la tala, igualmente debe contactarse a la empresa de aseo para que realicen el servicio de recolección de los residuos vegetales producto de ellas para dejar libres de los mismos a la zona verde y la vía pública.

La señora Brenda López Negrete se compromete sembrar 30 árboles como medida de compensación por el daño causado y mantenerlos por tres años, en lugar que le asigne el EPA. Se recomienda que se le dé una vigencia de (3) meses para la ejecución de la poda de formación y la tala.

REGISTRO FOTOGRAFICO Y ANEXOS





RESOLUCION No. EPA-RES-00519-2023 de miércoles, 29 de noviembre de 2023

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE RESUELVE UNA SOLICITUD DE TALA Y PODA
PRESENTADA POR TATIANA VIVES ZABALETA, Y SE DICTAN OTRAS
DISPOSICIONES”**





RESOLUCION No. EPA-RES-00519-2023 de miércoles, 29 de noviembre de 2023

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE RESUELVE UNA SOLICITUD DE TALA Y PODA
PRESENTADA POR TATIANA VIVES ZABALETA, Y SE DICTAN OTRAS
DISPOSICIONES”**



(“)

CONSIDERACIONES DEL ESTABLECIMIENTO PUBLICO AMBIENTAL – EPA CARTAGENA

Que el artículo 8 de la Constitución Política establece que: *“Es obligación del Estado y de las personas proteger las riquezas culturales y naturales de la Nación”*.

Que el artículo 79 de la Constitución Política indica que: *“Todas las personas tienen derecho a gozar de un ambiente sano. La Ley garantiza la participación de la comunidad en las decisiones que puedan afectarlo.*

Es deber del Estado proteger la biodiversidad e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica y fomentar la educación para el logro de estos fines”.

La protección al medio ambiente corresponde a uno de los más importantes cometidos estatales, es deber del Estado garantizar a las generaciones futuras la conservación del ambiente y la preservación de los recursos naturales.

Que el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible 1076 de 2015, en su artículo 2.2.1.1.9.3. establece: **“Tala de emergencia.** Cuando se requiera talar o podar árboles aislados localizados en centros urbanos que, por razones de su ubicación, estado sanitario o daños mecánicos estén causando perjuicio a la estabilidad de los suelos, a canales de agua, andenes, calles, obras de infraestructura o edificaciones, se solicitará por escrito autorización a la autoridad competente, la cual tramitará la solicitud de inmediato, previa visita realizada por un funcionario competente técnicamente la necesidad de talar árboles”

Que el Decreto Único Reglamentario 1076 de 2015, en su artículo 2.2.1.1.14.1. en concordancia con lo establecido en la ley 99 de 1993, establece que, corresponde a las corporaciones, autoridades ambientales de los grandes centros urbanos y a las territoriales, funciones de control y vigilancia, así como impartir las órdenes para la defensa del ambiente en general y la flora y los bosques en particular.

Que el Manual para la Asignación por Compensaciones por Pérdida de Biodiversidad expedido por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible indica que: **“Los impactos ambientales**



ESTABLECIMIENTO PUBLICO AMBIENTAL

Manga, 4ta Avenida calle 28 #27-05 Edificio Seaport Centro Empresarial, Cartagena - Bolívar.



(+575) 6421316



<http://epacartagena.gov.co/>

SALVEMOS
JUNTOS
NUESTRO
PATRIMONIO
NATURAL



RESOLUCION No. EPA-RES-00519-2023 de miércoles, 29 de noviembre de 2023

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE RESUELVE UNA SOLICITUD DE TALA Y PODA
PRESENTADA POR TATIANA VIVES ZABALETA, Y SE DICTAN OTRAS
DISPOSICIONES”**

identificados en los estudios ambientales de proyectos, obras, actividades, que conlleven pérdida de biodiversidad en las áreas de intervención y que no puedan ser evitados, corregidos, mitigados o sustituidos serán resarcidos a través de medidas de compensación.

Las medidas de compensación garantizaran la conservación efectiva o restauración ecológica de un área ecológicamente equivalente, donde se logre generar una nueva categoría de manejo, estrategia de conservación permanente o se mejoren las condiciones de la biodiversidad en áreas transformadas o sujetas a procesos de transformación”.

Que conforme al numeral 2 del artículo 65 de la Ley 99 de 1993, corresponde a los municipios y/o distritos, dictar las normas necesarias para el control, la preservación y la defensa del patrimonio ecológico.

Que corresponde al Establecimiento Público Ambiental, EPA Cartagena, en virtud de su misión y a lo establecido en el artículo 2.2.1.1.14.1 el Decreto 1076 de 2015, la competencia de control y vigilancia en materia ambiental a nivel del Distrito de Cartagena, siendo el encargado de las autorizaciones de tala y poda de árboles en el ámbito de su jurisdicción.

Que en caso de que los individuos arbóreos objeto de Poda o Tala se encuentren ubicados en zonas de seguridad definidas por el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas (RETIE), esta actividad debe ser realizada por el operador de las líneas eléctricas aéreas, de conformidad con el artículo 22, numeral 22.2 del RETIE, por comportar esta acción un riesgo de energización que debe ser atendido por quien tenga el perfil y la preparación técnica para hacerlo.

Que la norma *ibidem* nos permite afirmar que esta función en el Distrito de Cartagena de Indias, están a cargo de la EMPRESA CARIBEMAR DE LA COSTA S.A.S. E.S.P.; por ser el operador de las Redes y en virtud de ello se comunicará la decisión adoptada en el caso *sub examine*.

Teniendo en cuenta la visita de inspección ampliamente descrita en el Concepto Técnico No. 1187 de fecha 03 de agosto de 2023, y lo estipulado en el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible 1076 de 2015, se procederá a conceder autorización y/o permiso a la señora **TATIANA VIVES ZABALETA**, en calidad de representante legal de la empresa H&S OCCUPATIONAL S.A.S., para realizar la **PODA DE FORMACIÓN** de los siguientes arboles: uno (1) almendro y uno (1) payande y, la **TALA** de las siguientes especies uno (1) almendro y uno (1) neem, por el peligro que representan a los vehículos y transeúntes del sector. Como quiera que la los árboles a intervenir tiene cableado eléctrico se comunicara esta decisión a la empresa CARIBEMAR DE LA COSTA S.A.S. E.S.P. - AFINIA FILIAL GRUPO EPM a fin de que libere las ramas que se encuentran cerca de las redes de energía. Las especies arbóreas se encuentran plantadas en área privada, ubicados en el barrio Bosque, transversal 54 # 21 A- 91.

Que, en mérito de lo expuesto,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: ACOGER íntegramente en el presente acto administrativo, el Concepto Técnico No. 1187 de fecha 03 de agosto de 2023, emitido por la Subdirección Técnica y de Desarrollo Sostenible, Área de Seguimiento, Control y Vigilancia del EPA CARTAGENA.

ARTÍCULO SEGUNDO: ACCEDER a la solicitud presentada por la señora **TATIANA VIVES ZABALETA** en calidad de representante legal de la empresa H&S OCCUPATIONAL S.A.S., para que proceda a desarrollar todas las gestiones o acciones necesarias para la **PODA DE FORMACIÓN** de los siguientes arboles: uno (1) almendro y uno (1) payande y, la **TALA** de las siguientes especies uno (1) almendro y uno (1) neem, por el peligro que representan a los



RESOLUCION No. EPA-RES-00519-2023 de miércoles, 29 de noviembre de 2023

“POR MEDIO DE LA CUAL SE RESUELVE UNA SOLICITUD DE TALA Y PODA PRESENTADA POR TATIANA VIVES ZABALETA, Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES”

vehículos y transeúntes del sector. Lo anterior de conformidad con lo establecido en la parte considerativa del presente acto administrativo.

ARTÍCULO TERCERO: AUTORIZAR a la señora **TATIANA VIVES ZABALETA** en calidad de representante legal de la empresa **H&S OCCUPATIONAL S.A.S.**, para realizar la **PODA DE FORMACIÓN** de los siguientes arboles: uno (1) almendro y uno (1) payande y, la **TALA** de las siguientes especies uno (1) almendro y uno (1) neem, que se encuentran plantadas en área privada, ubicados en el barrio Bosque, transversal 54 # 21 A- 91. A la **EMPRESA CARIBEMAR DE LA COSTA S.A.S E.S.P.**, con fundamento en lo establecido en el art. 22, numeral 22.2 del RETIE, teniendo en cuenta que los individuos arbóreos sobre los cuales se autorizan la tala y poda tiene cableado eléctrico, de conformidad con lo dispuesto en la parte considerativa de la presente resolución. Las características y especificaciones de los individuos arbóreos a intervenir se describen a continuación:

N. DE ARBOLE		CANTIDAD DE ESPECIES		UBICACION	PRIVADO
ESPECIE	CANTIDAD	ALTURA	DAP	ESTADO FITOSANITARIO	GEORREFERENCIACION
Neem (Azadiractha indica)	1	9	0.11 - 0.13 m	Bueno	10°23'20.238" N – 75°31'14,.562"W
Almendro (Terminalia catappa)	2	10-12	0-45 – 0.50	Regular - Bueno	10°23'20.364" N – 75°31'14,.544"W
Payande (Pithecellobium dulce)	1	5	0.25	Bueno	10°23'20.364" N – 75°31'14,.544"W

ARTÍCULO CUARTO: COMUNICAR que conforme a la autorización concedida en el artículo segundo y tercero de la presente resolución, el solicitante tendrá como plazo máximo, **TRES (3)** meses para la ejecución de la tala y poda, contados a partir de la fecha de ejecutoria del presente acto administrativo.

ARTÍCULO QUINTO: La tala y poda autorizada, estará sujeta a las siguientes obligaciones, responsabilidades y recomendaciones:

- 5.1** Es responsabilidad del solicitante informar a esta autoridad ambiental, con ocho (8) de anticipación el día de ejecución de la tala y poda.
- 5.2** Es obligación del solicitante realizar la actividad de poda y tala con personal calificado y certificado, bajo la dirección de un ingeniero o técnico forestal, que pueda garantizar y seguir todas las medidas mínimas necesarias de seguridad industrial y salud ocupacional que demande dicho procedimiento autorizado.
- 5.3** Para tales efectos de los numerales 5.1 y 5.2, se deberá tener aprobación previa del procedimiento a emplear por parte del equipo técnico EPA Cartagena o indicar medidas mínimas en el procedimiento.
- 5.4.** Al realizar las podas de formación y las talas, se recomienda que el personal que realice las intervenciones, sea calificado y cuente con las herramientas apropiadas actuando con sumo cuidado, evitando causar daños en bien público o privado.
- 5.5.** Es muy importante, cualquiera que sea el caso que genere la necesidad de podar un individuo arbóreo y el sistema de poda que requiera, siempre se debe tener en cuenta la estructura del individuo, es decir; si un árbol requiere de poda de una rama grande, al cortarla el individuo se descompensa estructuralmente y puede ocasionar el volcamiento futuro hacia el lado opuesto de la poda, la compensación estructural consiste en realizar la poda a la lado y lado del individuo, buscando siempre la **compensación estructural**, que tanto por lo estético



RESOLUCION No. EPA-RES-00519-2023 de miércoles, 29 de noviembre de 2023

“POR MEDIO DE LA CUAL SE RESUELVE UNA SOLICITUD DE TALA Y PODA PRESENTADA POR TATIANA VIVES ZABALETA, Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES”

como funcional se garantice la estabilidad del individuo podado, el mismo principio aplica para individuos pequeños o arbustivos.

5.6. El ejecutante deberá formular el plan de manejo de residuos vegetales producto de las talas y las podas. Este protocolo puede comprender lo siguiente: *“Hacer la disposición final del material vegetal en el relleno sanitario autorizado, conforme al Decreto 838 de 2005 por medio del cual se regula la Gestión Integral de Residuos sólidos y otras normas que lo regulen, lo cual deberá certificarse con los tiquetes del recibido o de la recolección por parte de la empresa de Aseo Urbano para dejar libres de los mismos a la zona verde y la vía pública”*. En virtud de lo anterior, es obligación del solicitante coordinar con la empresa de aseo para la recolección inmediata de los residuos, para dejar en buenas condiciones de orden y aseo las zonas verdes intervenidas.

5.7. Antes de realizar las talas y podas es necesario revisar que los árboles no alberguen nidos de aves y epifitas, o cerca de la caída del mismo esté ubicada fauna silvestre que pueda verse perjudicada por el impacto de las talas, de encontrarse estos, es necesario y obligatorio la reubicación y entrega al CAV de Establecimiento Público Ambiental EPA Cartagena, y/o ahuyentamiento de la fauna silvestre, briofitas y/o epifitas presentes en los individuos o el lugar de la actividad.

5.8. Es responsabilidad del ejecutante cualquier daño que ocurra en bien público o privado por efecto de la poda formación y la tala, igualmente el solicitante debe contactar a la empresa de aseo para que realice el servicio de recolección de los residuos vegetales producto de ella para dejar libres de los mismos a la zona verde y la vía pública.

ARTÍCULO SEXTO: ESTABLECER como medida de compensación por el daño ambiental que causan las talas, realizar la respectiva siembra de treinta (30) individuos arbóreos en el lugar donde esta Autoridad Ambiental lo establezca con mantenimiento durante tres (3) años.

PARÁGRAFO: Esta compensación se hace teniendo en cuenta las características técnicas de cada árbol de acuerdo al manual de silvicultura urbana y las funciones fisiológicas, ambiental que realizan en el entorno en la cual están ubicados, principalmente en la captura de CO₂, producción de oxígeno, la mitigación de calor y el hábitat de animales como insectos, aves entre otros de gran importancia en el equilibrio ambiental.

ARTÍCULO SÉPTIMO: EI ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL- EPA Cartagena, a través de la Subdirección Técnica y de Desarrollo Sostenible, practicará visita de seguimiento con el fin de verificar el cumplimiento de la Ley, de esta Resolución y demás obligaciones, para lo cual se deberá comunicar la presente decisión a la Subdirección Técnica y de Desarrollo Sostenible.

ARTÍCULO OCTAVO: EI ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL- EPA Cartagena, no se hace responsable por las lesiones que puedan ocurrir a quien realiza la labor o a terceros por no contar las medidas mínimas de seguridad, son responsabilidad expresa de quien solicita el permiso.

ARTÍCULO NOVENO: ADVERTIR que el ejecutante responderá civilmente por cualquier daño que ocasione en bien público o privado por efecto de las talas y podas.

PARÁGRAFO: En caso de incumplimiento, esta Autoridad Ambiental, en ejercicio de las atribuciones consagradas en la Ley 1333 del 21 de julio de 2009, iniciará las actuaciones administrativas que sean conducentes y pertinentes en defensa del medio ambiente sano,





RESOLUCION No. EPA-RES-00519-2023 de miércoles, 29 de noviembre de 2023

**“POR MEDIO DE LA CUAL SE RESUELVE UNA SOLICITUD DE TALA Y PODA
PRESENTADA POR TATIANA VIVES ZABALETA, Y SE DICTAN OTRAS
DISPOSICIONES”**

procediéndose a imponer las medidas preventivas y sanciones que sean del caso hasta cuando se allanen a cumplir lo requerido.

ARTÍCULO DÉCIMO: REMITIR a la Subdirección Técnica y de Desarrollo Sostenible, copia del presente acto administrativo, para su seguimiento vigilancia y control.

ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO: NOTIFICAR personalmente a través de medios electrónicos el presente acto administrativo a la señora **TATIANA VIVES ZABALETA**, al correo electrónico asesoria@hysoccupatianal.com, de conformidad con la Ley 1437 de 2011 modificada por la Ley 2080 de 2021.

ARTÍCULO DÉCIMO SEGUNDO: NOTIFICAR personalmente a través de medios electrónicos el presente acto administrativo a la empresa de energía **CARIBEMAR DE LA COSTA S.A.S. E.S.P. - AFINIA FILIAL GRUPO EPM**, al correo electrónico serviciosjuridicos@afinia.com.co, de conformidad con la ley 1437 de 2011 modificada por la Ley 2080 de 2021.

ARTÍCULO DÉCIMO TERCERO: Contra la presente resolución procede el recurso de reposición dentro de los Diez (10) días siguientes a la fecha de su notificación, de conformidad con lo previsto en el Artículo 76 de la Ley 1437 de 2011 (Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo).

ARTÍCULO DÉCIMO CUARTO: PUBLÍQUESE el presente acto administrativo en el Boletín Oficial del ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL- EPA Cartagena, de conformidad al artículo 71 de la Ley 99 de 1993.

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE


ALICIA TERRAL FUENTES
DIRECTORA GENERAL
EPA CARTAGENA

Revisó: Cecilia Bermúdez Sagre
Jefe Oficina Jurídica (e)

Proyectó: Yormis Cuervo Maestre
Abogado, Asesor Externo -OAJ