



CORNARE	
NÚMERO RADICADO:	131-0409-2017
Sede o Regional:	Regional Valles de San Nicolás
Tipo de documento:	ACTOS ADMINISTRATIVOS-RESOLUCIONES AMBIE
Fecha:	12/06/2017
Hora:	08:42:49.93...
Folios:	

RESOLUCIÓN No.

POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA UN APROVECHAMIENTO DE ÁRBOLES AISLADOS EN ESPACIO PRIVADO Y SE ADOPTAN OTRAS DETERMINACIONES

LA DIRECTORA DE LA REGIONAL VALLES DE SAN NICOLAS DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS NEGRO - NARE "CORNARE", en uso de sus atribuciones legales y delegatarias y

CONSIDERANDO

Que mediante Auto con radicado N° 131-0346 del 11 de mayo de 2017, esta Corporación dio inicio al trámite ambiental de **APROVECHAMIENTO DE ARBOLES AISLADOS**, presentado por los señores **EDIER ALEXANDER BERRIO ARANGO** y **YADIS ELENA ARANGO CASTAÑO**, identificados con cédula de ciudadanía número 1.035.128.175 y 43.694.239 respectivamente, en beneficio del predio con Folio de Matrícula Inmobiliaria N° 020-59060 ubicado en la Vereda La Honda del Municipio de Guame.

Que en atención a la solicitud referenciada, funcionarios de la Corporación, efectuaron visita técnica el día 18 de mayo de 2017, generándose el informe técnico número 131-1049 del 01 de junio de 2017, en el cual se observó y concluyó lo siguiente:

3. OBSERVACIONES:

3.1 Al predio se llega tomando la vía que conduce de Rionegro a la ciudad de Medellín (Autopista) al llegar al municipio de Guame, se toma el retomo principal (en el puente de Guame), allí se toma el desvío que conduce al cementerio municipal a mano derecha, por esta vía se sigue por aproximadamente 600 metros hasta encontrar un cruce de 3 vías, se toma el ramal derecho y se recorren unos 300 metros hasta encontrar al final de la vía una portada de color negro, ésta pertenece al predio de los solicitantes.

3.2 El predio se encuentra ubicado en el área rural del municipio de Guame en la vereda La Brizuela en lote # 2 de la parcelación "La Pascuita". El terreno presenta pendientes bajas a moderadas y se evidencia la presencia de algunos procesos erosivos como es la socavación de taludes producto del agua de escorrentía.

3.3 Los árboles objeto de la solicitud corresponden a las especies ciprés (*Cupressus lusitánica*) con un (1) individuo, eucalipto plateado (*Eucalyptus cinérea*) con un (1) individuo, pino pátula (*Pinus patula*) con un total de once (11) individuos y eucalipto (*Eucalyptus globulus*) con nueve (9) individuos, para un total de veintidos (22) individuos, todos ellos ubicados al interior del predio identificado con la FMI No. 020-59060. Todos los individuos presentan alturas considerables entre 12 y 25 metros con abundantes ramificaciones bien desarrolladas. En general no se evidencia la presencia de problemas fitosanitarios ni daños físicos o mecánicos en ninguno de los individuos, sin embargo, gran parte de estos árboles por su ubicación deben ser removidos para iniciar las labores concernientes a la adecuación del terreno para el establecimiento de un potrero para albergar ganado vacuno. Los demás, serán erradicados por el riesgo de volcamiento asociado a sus alturas, la presencia de inclinaciones hacia la vivienda y los fuertes vientos que se presentan en la zona.

Ruta: www.cornare.gov.co/cgi/Apoyo/GestiónJurídica/Anexos

Vigente desde: Jul 12-12

F-GJ-11/V.04

Gestión Ambiental, social, participativa y transparente



Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro - Nare "CORNARE"

Carrera 59 N° 44-48 Autopista Medellín - Bogotá El Santuario Antioquia. Nit: 890985138-4

Tel: 520 11 70 - 546 16 16, Fax 546 02 29, www.cornare.gov.co, E-mail: clientes@cornare.gov.co

Regionales: 520-11 -70 Valles de San Nicolás Ext: 401-461, Páramo: Ext 532, Aguas Ext: 502 Bosques: 834 83 83

Parcela Nus: 866 01 36, Tecnoparque los Olivos: 546 02 16

CITES Aeropuerto José María Córdoba - Telefon: (054) 536 26 40 - 207 15 20

Es de anotar, que la solicitud hecha por parte del interesado corresponde a erradicación de árboles aislados justificada por la presencia de daños, ya sea, físico-mecánicos o fitosanitarios o por la presencia de un peligro potencial para infraestructura o para las personas, sin embargo, debido a que la gran mayoría de los árboles ubicados en este predio no presentan ninguna de estas causales, sino por el contrario, serán talados para la ejecución de una obra privada, como es la adecuación del terreno para el establecimiento de un potrero.

La Cuenca del Río Negro a la cual pertenece la Microcuenca donde está el predio objeto de solicitud, se encuentra en proceso de ordenación, bajo la Resolución No.112-4871 del 10/10/2014. Además, la parte Nor-este del predio se encuentra afectada por el Acuerdo 202 de 2008.

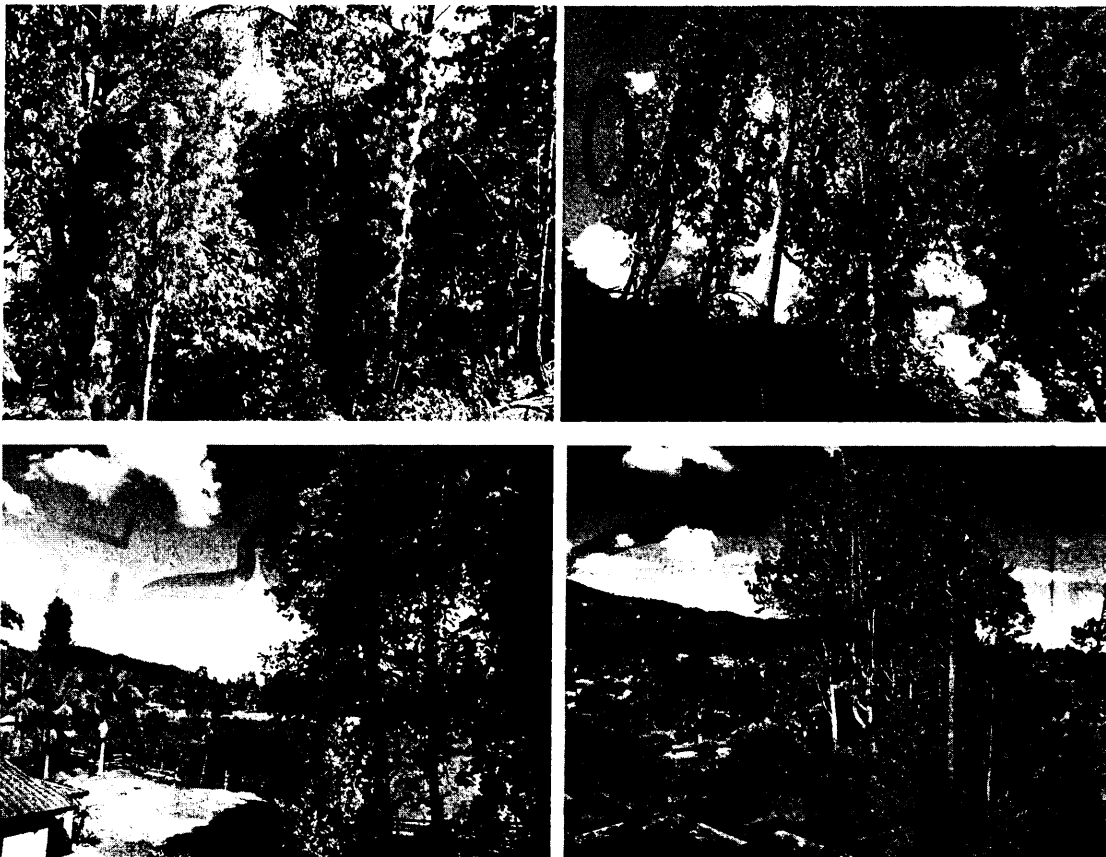
3.4 No se tiene conocimiento de que se hayan realizado aprovechamientos previos a esta solicitud.

3.5 Revisión de las especies y los volúmenes y análisis de la Información

Familia	Nombre científico	Nombre común	Altura promedio (m)	Diámetro promedio (m)	Cantidad	Volumen total (m ³)	Volumen comercial (m ³)	Tipo de aprovechamiento (tala, trasplante, poda)
Cupressaceae	<i>Cupressus lusitanica</i>	Ciprés	12.00	0.70	1	3.70	0.92	Tala
Pinaceae	<i>Pinus patula</i>	Pino pátula	15.55	0.34	9	15.83	4.93	Tala
Myrtaceae	<i>Eucalyptus globulus</i>	Eucalipto	18.33	0.38	11	19.34	10.53	Tala
Myrtaceae	<i>Eucalyptus cinerea</i>	Eucalipto plateado	13.00	0.32	1	0.83	0.51	Tala
TOTAL					22	39.70	16.89	

3.6 Registro Fotográfico:





4 CONCLUSIONES:

El concepto de la Corporación es **darle viabilidad** al APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOLES AISLADOS de un (1) individuo de la especie ciprés (Cupressus lusitánica), nueve (9) individuos de pino pátula (Pinus patula), once (11) individuos de eucalipto (Eucalyptus globulus) y un (1) individuo de eucalipto plateado (Eucalyptus cinérea), todos ubicados en el predio identificado con el FMI No. 020-59060, en la vereda La Brizuela, parcelación La Pascuita del Municipio de Guarne. Gran parte de estos árboles se encuentran ubicados en el sitio donde se realizará la adecuación para un potrero, los demás presentan alturas considerables, ramificaciones bien desarrolladas e inclinaciones hacia la vivienda. Por estos motivos, se considera oportuna su erradicación mediante el procedimiento de tala, sus cantidades respectivas se referencian en la siguiente tabla:

Gestión Ambiental, social, participativa y transparente

Familia	Nombre científico	Nombre común	Altura promedio (m)	Diámetro promedio (m)	Cantidad	Volumen total (m³)	Volumen comercial (m³)	Tipo de aprovechamiento (tala, trasplante, poda)
Cupressaceae	<i>Cupressus lusitanica</i>	Ciprés	12.00	0.70	1	3.70	0.92	Tala
Pinaceae	<i>Pinus patula</i>	Pino pátula	15.55	0.34	9	15.83	4.93	Tala
Myrtaceae	<i>Eucalyptus globulus</i>	Eucalipto	18.33	0.38	11	19.34	10.53	Tala
Myrtaceae	<i>Eucalyptus cinerea</i>	Eucalipto plateado	13.00	0.32	1	0.83	0.51	Tala
TOTAL					22	39.70	16.89	

CONSIDERACIONES JURIDICAS

Que el artículo 8º 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 ibidem, establece "Todas las personas tienen derecho a gozar de un ambiente sano. La Ley garantizará la participación de la comunidad en las decisiones que puedan afectarlo.

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

El artículo 80 ibidem, establece que: "El Estado planificará el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su Conservación, restauración o sustitución"

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 la Ley 99 de 1993, en su artículo 31 establece las Funciones de las Corporaciones Autónomas Regionales y en los numerales 11, 12 y 14 imponen la obligación de realizar inspección y vigilancia a los trámites ambientales otorgados.

El artículo 2.2.1.1.9.2 del Decreto 1076 de 2015., señala, Titular de la solicitud "si se trata de árboles ubicados en predios de propiedad privada, la solicitud deberá ser presentada por el propietario, quien debe probar su calidad de tal, o por el tenedor con autorización del propietario. Si la solicitud

es allegada por persona distinta al propietario alegando daño o peligro causado por los árboles ubicados en predios vecinos, solo procederá a otorgar autorización para talarlos, previa decisión de la autoridad competente para conocer esta clase de litigios.”

Que es función de CORNARE propender por el adecuado uso y aprovechamiento de los recursos naturales de conformidad con los principios medio ambientales de racionalidad, planeación y proporcionalidad, teniendo en cuenta para ello lo establecido por los postulados del desarrollo sostenible y sustentable.

En virtud de lo anterior y acogiendo lo establecido en el informe técnico N° 131-1049 del 01 de junio de 2017, este despacho considera procedente autorizar el aprovechamiento de árboles aislados, consistente en intervenir mediante el sistema de tala rasa de veintidós (22) individuos, el cual se dispondrá en la parte resolutive del presente acto, ya que gran parte de estos árboles se encuentran ubicados en el sitio donde se realizará la adecuación para un potrero, los demás presentan alturas considerables, ramificaciones bien desarrolladas e inclinaciones hacia la vivienda.

Que es competente la Directora de la Regional Valles de San Nicolás de conformidad con la Resolución Corporativa 112-6811 de 1 de diciembre de 2009 que la faculta en el cargo para conocer del asunto y en mérito de lo expuesto,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: AUTORIZAR el APROVECHAMIENTO DE ÁRBOLES AISLADOS, a los señores **EDIER ALEXANDER BERRIO ARANGO** y **YADIS ELENA ARANGO CASTAÑO**, identificados con cédula de ciudadanía número 1.035.128.175 y 43.694.239 respectivamente, mediante el sistema de tala rasa de veintidós (22) individuos, ubicados en el predio con Folio de Matrícula Inmobiliaria N° 020-59060, de las especies que se relacionan en el siguiente cuadro:

Familia	Nombre científico	Nombre común	Altura promedio (m)	Diámetro promedio (m)	Cantidad	Volumen total (m³)	Volumen comercial (m³)	Tipo de aprovechamiento (tala, trasplante, poda)
Cupressaceae	Cupressus lusitanica	Ciprés	12.00	0.70	1	3.70	0.92	Tala
Pinaceae	Pinus patula	Pino pátula	15.55	0.34	9	15.83	4.93	Tala
Myrtaceae	Eucalyptus globulus	Eucalipto	18.33	0.38	11	19.34	10.53	Tala
Myrtaceae	Eucalyptus cinerea	Eucalipto plateado	13.00	0.32	1	0.83	0.51	Tala
TOTAL					22	39.70	16.89	

Gestión Ambiental, social, participativa y transparente

Parágrafo 1º: Se le informa a los beneficiarios que solo podrás aprovechar los árboles mencionados en el artículo primero del presente Acto Administrativo.

Parágrafo 2º: El aprovechamiento de los árboles tendrá un tiempo para ejecutarse de **tres (3) meses** contados a partir de la notificación del presente acto.

ARTÍCULO SEGUNDO: REQUERIR a los señores **EDIER ALEXANDER BERRIO ARANGO** y **YADIS ELENA ARANGO CASTAÑO**, para que compensen el aprovechamiento de los árboles, para ello el interesado cuenta con las siguientes alternativas:

1) Para la compensación por el aprovechamiento de los árboles, se deberá realizar la siembra de especies nativas en una relación de 1:3 en un predio de su propiedad, es decir por cada árbol aprovechado deberá sembrar 3, en este caso la parte interesada deberá plantar **sesenta y seis (66) individuos de especies forestales nativas** de importancia ecológica y garantizar su sobrevivencia mediante la realización de mantenimientos durante un mínimo de 5 años. Las especies recomendadas para la siembra son: **Chagualo, Drago, Arrayán, Encenillo, Siete Cueros, Aliso, Pino Romerón, Cedro de Montaña, Amarraboyo, Niguito**, entre otros, y la altura de las plántulas debe ser de 50 cm o superior. Para esta actividad de compensación no se acepta especies para setos, frutales, ornamentales o especies introducidas (pinos, eucaliptos, etc.).

1.1: Una vez finalizada la siembra del material vegetal deberá informar a CORNARE. La Corporación verificará el cumplimiento de esta actividad y realizará el control y seguimiento de las acciones de mantenimiento de los árboles sembrados, teniendo en cuenta que la siembra de los árboles a futuro no perjudique las construcciones aledañas, espacios públicos, redes eléctricas, de gas o acueducto o vías.

1.2: En caso de no tener espacio suficiente para ejecutar la compensación en este mismo sitio lo puede hacer en otros, informando previamente a Cornare para su concepto.

1.3: La compensación tendrá como tiempo de ejecución de **tres (3) meses** después de terminado el aprovechamiento forestal.

2) Para la compensación por el aprovechamiento del árbol, la Corporación propone lo indicado en la Resolución No. 112-2052 del 10 de mayo de 2016, Artículo 8, Numeral 6, Parágrafo 4, "...donde se establece los costos asociados a las actividades de compensación a través de BanCO2,(...) El Valor por siembra y mantenimiento de planta a todo costo (COP) es de \$11.430", en este caso el valor por compensación por los árboles es de $(\$11.430 \times 66 \text{ árboles}) = (\$754.380)$.

2.1: Para lo referente a las actividades de compensación por el aprovechamiento forestal realizado a través de la plataforma Banco2, dirigirse a la página web de CORNARE www.cornare.gov.co, de manera específica al login de BanCO2, o ingresar a la página <http://www.banco2.com/> para que

realice la compensación ambiental o el pago por los servicios ambientales, correspondiente al valor que prestan los árboles talados, esta compensación será orientada hacia la conservación de los bosques naturales de la región CORNARE.

2.2: El interesado en caso de elegir la propuesta Banco2, deberá enviar copia del certificado de compensación generado en la plataforma de Banco2, en un término de tres (3) meses, en caso contrario La Corporación realizará visita de verificación para velar por el cumplimiento de la compensación.

ARTÍCULO TERCERO: ACLARAR que compensar a través de Banco2 bajo el esquema de costos ambientales, **es una opción y no una obligación para el usuario**, no obstante, las actividades de compensación sí son obligatorias y el usuario tendrá las siguientes opciones: realizar la compensación a través de Banco2 o proponer actividades de compensación que garanticen la No pérdida Neta de Biodiversidad.

ARTÍCULO CUARTO: REQUERIR a los interesados para que cumplan con las siguientes obligaciones:

1. Deberá desramar y repicar las ramas, orillos y material de desecho de los árboles talados, facilitando la incorporación de este material al suelo como materia orgánica.
2. Aprovechar única y exclusivamente las especies y los volúmenes autorizados en el área permitida.
3. Comare no se hace responsable de los daños materiales o sometimientos que cause el aprovechamiento forestal.
4. El área debe ser demarcada con cintas reflectivas, indicando con esto el peligro para los habitantes y visitantes.
5. Los desperdicios producto del aprovechamiento deben ser retirados del lugar y dispuestos de forma adecuada en un sitio adecuado para ello.
6. Deberán tener cuidado con el aprovechamiento de los árboles con proximidad a la vía pública, líneas eléctricas y casas de habitación, que en su momento deberá contar con señalización antes de que el árbol sean intervenidos y así eliminar riesgos de accidente.
7. **En linderos con vecinos no se pueden erradicar árboles. En caso de hacerlo debe contar con la autorización escrita del vecino donde manifieste estar de acuerdo con esta acción y el respectivo permiso de Cornare.**

8. Las personas que realicen el aprovechamiento forestal deben ser idóneas en este campo y contar con la seguridad social actualizada.

9. Realizar una correcta disposición de los residuos producto del aprovechamiento, en ningún caso se permite arrojarlos a las fuentes hídricas o hacer quemas.

10. Copia de la resolución debe permanecer en el sitio del aprovechamiento.

ARTÍCULO QUINTO: INFORMAR a los interesados que el producto del aprovechamiento puede ser comercializado y/o transportado, por lo tanto, CORNARE entregará salvoconductos de movilización de madera, previa solicitud del interesado.

Parágrafo: No debe movilizar madera con salvoconductos vencidos o adulterados, como tampoco sin éste documento que autoriza el transporte.

ARTICULO SEXTO: INFORMAR a los beneficiarios que la Corporación declaró en Ordenación la cuenca del Rio Negro, a través de la Resolución 112-4871 del 10 de octubre de 2014, en la cual se localiza el proyecto o actividad para el cual se autorizó el presente aprovechamiento.

ARTÍCULO SEPTIMO: ADVERTIR que en el periodo comprendido entre la declaratoria en ordenación de la cuenca hidrográfica y la aprobación del Plan de Ordenación y Manejo, CORNARE, podrá otorgar, modificar o renovar los permisos, concesiones, licencias ambientales y demás autorizaciones ambientales a que haya lugar, conforme a la normatividad vigente, los cuales tendrán carácter transitorio.

Parágrafo: Una vez se cuente con el Plan de Ordenación debidamente aprobado, los permisos, concesiones y demás autorizaciones ambientales otorgadas, deberán ser ajustados a lo allí dispuesto, en concordancia con el artículo 2.2.3.1.6.2., del Decreto 1076 de 2015.

ARTÍCULO OCTAVO: ADVERTIR a los interesados que cualquier incumplimiento a los términos, condiciones, obligaciones y requisitos establecidos en el presente acto administrativo, dará lugar a la adopción de las sanciones y medidas previstas en la Ley 1333 de 2009, previo adelanto del trámite administrativo sancionatorio correspondiente.

Parágrafo: CORNARE realizará una visita de Control y Seguimiento para verificar el cumplimiento de la medida de compensación recomendada.

ARTICULO NOVENO: NOTIFICAR el presente Acto Administrativo a los señores **EDIER ALEXANDER BERRIO ARANGO** y **YADIS ELENA ARANGO CASTAÑO**. Haciéndoles entrega de una copia de la misma, como lo dispone la Ley 1437 de 2011. De no ser posible la notificación personal se hará en los términos de la mencionada ley.



ARTICULO DECIMO: INDICAR que contra la presente actuación procede el recurso de reposición, el cual deberá interponerse ante el mismo funcionario que profirió éste acto administrativo, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a su notificación, según lo establecido en la Ley 1437 de 2011.

ARTÍCULO DECIMOPRIMERO: ORDENAR la **PUBLICACIÓN** del presente Acto Administrativo en el Boletín Oficial de Cornare, a través de su página Web www.cornare.gov.co, conforme lo dispone el artículo 71 de la Ley 99 de 1993.

Dado en el Municipio de Rionegro,

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

LILIANA ANDREA ALZATE RESTREPO.
Directora Regional Valles de San Nicolás.

Expediente: 05.318.06.27508

Proyectó: Camila Botero Agudelo.

Revisó: Abogada/ Piedad Úsuga Z.

Procedimiento: Trámite Ambiental

Asunto: Flora (Aprovechamiento)

Fecha: 05/06/2017

Gestión Ambiental, social, participativa y transparente



Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro - Nare "CORNARE"

Carrera 59 N° 44-48 Autopista Medellín - Bogotá El Santuario Antioquia. Nif: 890985138-3

Tel: 520 11 70 - 546 16 16, Fax 546 02 29, www.cornare.gov.co, E-mail: cliente@cornare.gov.co

Regionales: 520-11 -70 Valles de San Nicolás Ext: 401-461, Páramo: Ext 532, Aguas Ext: 502 Bosques: 834 83 83

Porce Nus: 866 01 26, Tecnoparque los Olivos: 546 80 99

CITES Aeropuerto José María Córdova - Teléfono: (054) 536 20 40 - 201 43 20