

RESOLUCIÓN N° 1609 DEL 08 DE JULIO 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

LA SUBDIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y CONTROL AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO, en uso de sus atribuciones legales contenidas en la Ley General Ambiental de Colombia, el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Resolución 2169 del 12 de diciembre de 2016, modificada por la Resolución 066 del 16 de enero de 2017, modificada por la Resolución 081 del 18 de enero de 2017, Resolución 1035 del 03 de mayo de 2019, y está última fue modificada por la Resolución 1861 del 14 de septiembre de 2020, emanadas de la Dirección General de la Corporación Autónoma Regional del Quindío y,

CONSIDERANDO

ANTECEDENTES

Que el día dieciséis (16) de mayo del año dos mil veinticuatro (2024), la sociedad **YUNAK S.A.S** identificada con el NIT número 900.342.323-6, representada legalmente por el señor **JULIAN RAMIREZ SUAREZ** identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.019.053.364, en calidad de **PROPIETARIA**, a través de **APODERADO ESPECIAL** el señor **OSCAR JULIAN MORA DUQUE** identificado con la cédula de ciudadanía No. 9.773.802, solicitó trámite de aprovechamiento forestal para realizar en el predio rural denominado **1) LOTE EL GUANDOLO** ubicado en la vereda **LAS GURRIAS**, en el municipio de **BUENAVISTA (QUINDÍO)**, identificado con el folio de Matrícula Inmobiliaria No. **282-6117** de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Calarcá y Ficha Catastral No. **00-00-0001-0075-000** (según Certificado de Tradición), para lo cual se presentó ante la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO -CRQ**, el Formato Único Nacional de Solicitud de trámite de **Aprovechamiento Forestal de Árboles Aislados**, radicado bajo el expediente administrativo No. **5479-24**, junto con los demás documentos correspondientes.

Que, el día 23 de mayo de 2024 la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la CRQ, profirió el auto **SRCA-AIF-261-23-05-24** mediante el cual se dio inicio al procedimiento administrativo tendiente a obtener la autorización de aprovechamiento forestal, el cual fue notificado de manera electrónica el 04 de junio de 2024, mediante oficio de salida No. 7883 al señor **OSCAR JULIAN MORA DUQUE** en calidad de **APODERADO ESPECIAL** así mismo el acto administrativo fue enviado a la alcaldía municipal de **BUENAVISTA** para efectos del cumplimiento del artículo 2.2.1.1.7.11, del Decreto 1076 del 2015 para que sea exhibido en un lugar visible.

Que una vez agotada la etapa de verificación jurídica y técnica de la documentación aportada por el solicitante, el Subdirector de Regulación y Control Ambiental, dispuso la práctica de una visita técnica al predio objeto de la solicitud.

ASPECTOS TÉCNICOS

El día 13 de junio de 2024, técnico adscrito a la Subdirección de Regulación y Control Ambiental, practicó la visita la cual quedó registrada mediante Formato de Acta de Visita (FO-D-GC-09) producto de la cual se rindió el respectivo **INFORME LA VISITA - CONCEPTO TÉCNICO SRCA-OF-412 DEL 20/06/2024**, el cual hace parte integral del

RESOLUCIÓN N° 1609 DEL 08 DE JULIO 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

presente acto administrativo, en el que se consignan los detalles de la visita para lo cual, el técnico operativo se desplazó al predio mencionado en la primera parte de este documento, donde se pretende realizar el aprovechamiento en el que identifica lo siguiente que me permito transcribir:

"(...)

INFORME DE LA VISITA TECNICA SRCA-OF-0412 DEL 20/06/2024 REALIZADA AL PREDIO DENOMINADO EL GUANDOLO VEREDA LAS GURRIAS DEL MUNICIPIO DE BUENAVISTA QUE CORRESPONDE AL EXPEDIENTE 5479-24 DEL 16 DE MAYO DE 2024

1. DESARROLLO DE LA VISITA

En el **FORMATO ÚNICO NACIONAL DE SOLICITUD DE APROVECHAMIENTO FORESTAL Y MANEJO SOSTENIBLE DE FLORA SILVESTRE Y LOS PRODUCTOS FORESTALES NO MADERABLES** con radicado **N°5479-24** el solicitante manifiesta que la intervención requerida consiste en realizar tala de **individuos arbóreos** para comercializar.

La visita técnica se realizó el día 13 de junio de 2024, por parte del técnico Luis Alejandro Sierra, la cual quedó soportada en el acta **SIN NUMERACIÓN**, fue atendida por la señora **Pablo Guisao** en calidad de administrador del predio, quien señala los árboles de la solicitud.

Como producto de la inspección ocular, se identificaron 26 individuo arbóreo que corresponde a la especie Nogal Cafetero (*Cordia Alliodora*), los cuales se encuentran establecidos en el lote del predio de la solicitud, como **ÁRBOL AISLADO FUERA DE LA COBERTURA DE BOSQUE NATURAL**; se pudo identificar que los individuos arbóreos se encuentran ubicados dentro del predio y los cuales fueron plantados hace aproximadamente 10 años; los individuos se encuentran en buen estado algunos con en estado de defoliación con ramas secas, esto debido a que según su fenología como árbol caducifolio pierde sus hojas entre los meses de abril y mayo.

Los individuos se encuentran ubicados en lote del predio asociados a pastos enmalezados, el terreno cuenta con una pendiente aproximada del 30% y los cuales evidente mente se plantaron tiempo atrás.

se tomó Medidas dasométricas como CAP altura comercial, altura total, coordenadas geográficas y registro fotográfico del individuo establecidos como árboles aislados, lo anterior para la elaboración del presente informe técnico.

2. INFORMACIÓN DEL PREDIO

NOMBRE DEL PREDIO: EL GUANDOLO
VEREDA: LAS GURRIAS
MUNICIPIO: BUENAVISTA
FICHA CATASTRAL: 000000010075000
N° MATRICULA: 280-190033
PROPIETARIO: YUNAK SAS
ÁREA: 64 ha

RESOLUCIÓN N° 1609 DEL 08 DE JULIO 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

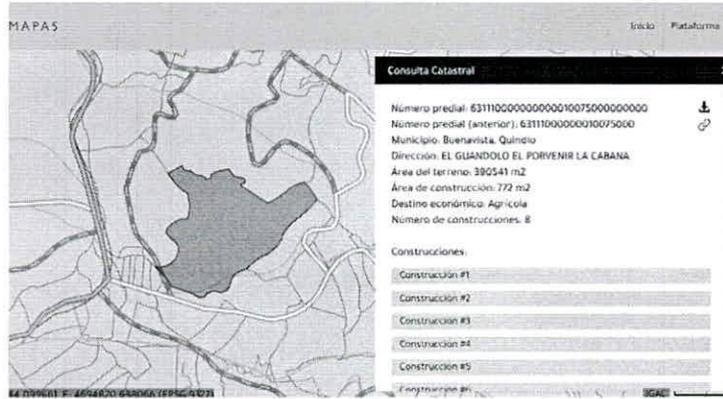


Figura 1 Consulta Catastral. Fuente, geoportal-igac - Consulta Catastral, 2024.

3. INVENTARIO FORESTAL

Se tomó la información de los individuos arbóreos objeto de la visita para determinar las variables dasométricas para estimar un volumen total y de desperdicio aproximado como producto del aprovechamiento que se pretende realizar. Para el cálculo del volumen se tuvo en cuenta la fórmula general para estimar el volumen de un cuerpo cilíndrico, así mismo, se tomará un factor de forma de 0,65; a continuación, la fórmula:

$$volumen = \frac{\pi}{4} * (DAP)^2 * (ht) * f.f$$

En donde:

- DAP: diámetro a la altura del pecho
- H: corresponde a la altura total o comercial
- f.f.: Factor de forma para la especie

A continuación, se presenta un resumen de los datos tomados en campo durante el recorrido por el predio, acompañado del registro fotográfico:

Tabla 1. Datos tomados en campo

No.	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	CAP (m)	CAP (cm)	DAP (m)	DAP (cm)	AB (m)	HT (m)	HC (m)	VOLUMEN TOTAL (m3)	VOLUMEN COMERCIAL (m3)	VOLUMEN DESPERDICIO (m3)	FF
1	Nogal Cafetero	Cordia Alliodora	1.27	127.00	0.40	40.43	0.13	15.00	10.00	1.16	0.54	0.62	0.60
2	Nogal Cafetero	Cordia Alliodora	1.27	127.00	0.40	40.43	0.13	17.00	11.00	1.31	0.59	0.72	0.60
3	Nogal Cafetero	Cordia Alliodora	1.44	144.00	0.46	45.84	0.17	16.00	12.00	1.58	0.83	0.75	0.60
4	Nogal Cafetero	Cordia Alliodora	1.10	110.00	0.35	35.01	0.10	20.00	15.00	1.16	0.61	0.55	0.60
5	Nogal Cafetero	Cordia Alliodora	1.30	130.00	0.41	41.38	0.13	18.00	12.00	1.45	0.68	0.77	0.60
6	Nogal Cafetero	Cordia Alliodora	1.13	113.00	0.36	35.97	0.10	10.00	4.00	0.61	0.17	0.44	0.60
7	Nogal Cafetero	Cordia Alliodora	1.27	127.00	0.40	40.43	0.13	18.00	13.00	1.39	0.70	0.69	0.60
8	Nogal Cafetero	Cordia Alliodora	1.27	127.00	0.40	40.43	0.13	15.00	10.00	1.16	0.54	0.62	0.60
9	Nogal Cafetero	Cordia Alliodora	1.32	132.00	0.42	42.02	0.14	18.00	13.00	1.50	0.76	0.74	0.60

En donde:

- CAP: circunferencia a la altura del pecho en m y cm
- DAP: diámetro a la altura del pecho en m y cm



RESOLUCIÓN N° 1609 DEL 08 DE JULIO 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

HT: altura total en m

HC: altura comercial en m

AB: Área basal en m²

A continuación, se presenta las coordenadas tomadas en campo, que permite ubicar a los árboles dentro del predio:

Tabla 2. Coordenadas geográficas de los árboles.

No.	ESPECIE	COORDENADAS	
		NORTE	OESTE
1	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'44.03"N	75°44'58.43"O
2	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'43.10"N	75°44'58.48"O
3	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'43.81"N	75°44'57.87"O
4	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'44.50"N	75°44'57.35"O
5	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'44.30"N	75°44'56.90"O
6	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'44.84"N	75°44'56.96"O
7	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'44.76"N	75°44'57.11"O
8	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'45.05"N	75°44'56.95"O
9	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'45.39"N	75°44'57.22"O

A continuación, se presenta la consulta de las coordenadas tomadas en el predio:

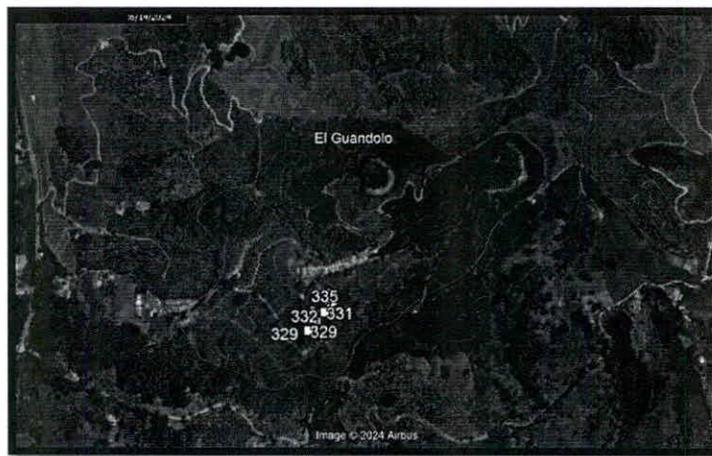


Figura 2. Verificación y ubicación de los puntos tomados en campo de el árbol dentro del predio.

Fuente, GOOGLE EARTH, 2024.

4. CONCEPTO TECNICO

4.1. ASPECTOS TECNICOS.

Teniendo en cuenta lo mencionado a lo largo del presente informe, los aspectos técnicos y legales de la solicitud y lo observado durante la visita técnica la cual quedó registrada en el acta **SIN NUMERACIÓN**, se presentan las siguientes apreciaciones:

- La visita técnica se realizó el día 13 de junio de 2024, por parte del técnico Luis Alejandro Sierra, la cual quedó soportada en el acta **SIN NUMERACIÓN**, fue atendida por el señor **PABLO GUISAO** en calidad administrador del predio, el cual acompaño el recorrido señala el árbol de la solicitud.

Como producto de la inspección ocular, se identificó 26 individuos arbóreo que corresponden a la especie Nogal Cafetero (*Cordia alliodora*), los cuales se encuentran establecidos en el lote del predio de la solicitud, como **ÁRBOL AISLADO FUERA DE LA COBERTURA DE BOSQUE NATURAL**; se pudo identificar que el individuo arbóreo se encuentra dentro del predio el cual fue sembrado o plantado años atrás.

RESOLUCIÓN N° 1609 DEL 08 DE JULIO 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

- Durante el recorrido, se tomó inventario forestal de 9 árbol de los 26 en solicitud de aprovechamiento esto nos da una intensidad de muestro del 34.61%. Los individuos establecidos como árboles aislados, como muestra se tomaron datos de altura total, altura comercial y CAP, se realizó un registro fotográfico del árbol y se tomaron las coordenadas geográficas de su ubicación para la elaboración del presente informe técnico.
- Se considera **VIABLE** desde un punto de vista técnico realizar la **TALA POR DESPIECE de (26) INDIVIDUO ARBOREO DE LA ESPECIE NOGAL CAFETERO (Cordia alliodora)**, los cuales se encuentra establecidos como **ARBOLES AISLADOS FUERA DE LA COBERTURA DE BOSQUE NATURAL -PLANTADOS**, de acuerdo al procesamiento de la información tomada en campo, se obtuvo un **VOLUMEN TOTAL DE 32.66 m³**, **VOLUMEN COMERCIAL DE 15,65 m³**, y **VOLUMEN DE DESPERTICIO DE 17.1 m³** en donde se tomó la información del inventario forestal de 9 individuo arbóreo y se tomó el volumen para movilizarlo.

Tabla 3. Relación de los árboles a intervenir.

No.	NOMBRE COMÚN	ESPECIE	VOLUMEN TOTAL	VOLUMEN COMERCIAL
26	NOGAL CAFETERO	Cordia Alliodora	32.66 m3	15.65
VOLUMEN TOTAL (26 ARBOLES)			32.66 m3	15.65

Fuente. Autor

- El predio en el cual se encuentra el individuo arbóreo, se denomina **"FINCA EL GUANDOLO" VEREDA LAS GURRIAS DEL MUNICIPIO DE BUENAVISTA**, la intervención se realiza con el objetivo de realizar aprovechamiento forestal de 26 individuos forestales de la especie (**cordia alliodora**) **Nogal Cafetero** los cuales serán comercializados y otros serán utilizados dentro del predio.
- El destino de los productos que se obtengan de la tala será para **USO DOMÉSTICO Y COMERCIAL**, por el cual deberán expedir el respectivo Salvoconducto de movilización.
- Con respecto al **TIEMPO DE EJECUCIÓN**, se deberá conceder una vigencia de **90 días calendario** para realizar la tala del árbol.
- Con respecto a la **MEDIDA DE REPOSICIÓN FORESTAL** se requiere por la tala de 1 árbol, se establece la relación de 1:1, por el cual deberá realizar la siembra de **(26) INDIVIDUOS ARBOREOS**. Se recomienda establecerlos al interior del predio, en zona de protección o sitio que designe el usuario, **la siembra de los individuos se debe realizar en un plazo no mayor a 90 días calendario durante la vigencia del acto administrativo.**
- Los individuos sembrados deben presentar buenas características físicas, vigorosos, con tallos y hojas sin hongos o ataques de insectos, con alturas entre 0.30 y 0.70 cm de la base del tallo.
- Adicionalmente se recomienda que para el establecimiento de los individuos se contemplen las siguientes etapas para garantizar el desarrollo e identificación de las plántulas: 1) El trazado, 2) El plateo, 3) El ahoyado, 4) El repique de residuos, 5) La fertilización al sistema radicular, plantación y 6) La disposición de residuos.
- Las especies con las que se recomienda realizar la compensación y/o reposición forestal por el Aprovechamiento Forestal del Árbol Aislado Fuera de la Cobertura de Bosque Natural son las siguientes:
 - ✓ Samán (*Samanea saman*)
 - ✓ Guamo (*Inga edulis*)



RESOLUCIÓN N° 1609 DEL 08 DE JULIO 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

- ✓ Cámbulo (*Erythrina poeppigiana*)
- ✓ Chachafruto (*Erythrina fusca*)
- ✓ Nacedero o Queiebrabarrigo (*Trichanthera gigantea*)
- ✓ Montefrio (*Alchornea latifolia*)
- ✓ Chagualo (*Clusia multiflora*)
- ✓ Cedro rosado (*Cedrela odorata*)
- ✓ Cedro negro (*Juglans neotropica*)
- ✓ Helecho arbóreo (*Cyathea andina*)
- ✓ Laurel (*Neptandra sp.*)
- ✓ Cheflera (*Schefflera ferruginea*)
- ✓ Otobo (*Otoba sp.*)
- ✓ Algarrobo (*Hymenaea courbaril*)
- ✓ Carate (*Vismia baccifera*)
- ✓ Caimo (*Couepia platycalyx*)
- ✓ Drago (*Croton sp.*)
- ✓ Cargadero (*Guatteria goudotiana*)
- ✓ Guayacan amarillo (*Tabebuia crisantha*)
- ✓ Guayacan rosado (*Tabebuia rosea*)
- ✓ Guayacan manizaleño (*Lafoensia acuminata*)
- ✓ Pino Chaquiro (*Podocarpus oleifolius*)
- ✓ Pino Romeron (*Retrophyllum rospigliosii*)
- ✓ Roble (*Quercus humboldtii*)
- ✓ Tambor (*Schizolobium parahyba*)
- ✓ Caoba (*Swietenia macrophylla*)
- ✓ Abarco (*Cariniana pyriformis*)
- ✓ Tachuelo (*Zanthoxylum melanostictum*)

- Con respecto al mantenimiento y reposición del material vegetal, se deberá realizar por un periodo de un (01) año, distribuyendo el mantenimiento de la siguiente manera:

Tabla 4. Establecimiento y mantenimiento del material vegetal

AÑO DE MANTENIMIENTO			
MES 1	MES 4	MES 8	MES 12
ESTABLECIMIENTO DEL MATERIAL VEGETAL	PRIMER MANTENIMIENTO	SEGUNDO MANTENIMIENTO	TERCER MANTENIMIENTO

- Posteriormente, debe informar a esta Subdirección las indicaciones respectivas en cuanto se realice la tala autorizada y la reposición exigida, (Localización, cantidades de especies plantadas, altura promedio, estado fitosanitario y registro fotográfico).
- Supervisar la ejecución de los trabajos.
- Los residuos y/o desperdicios de esta actividad serán retirados del sitio y dispuestos adecuadamente.
- Contar con equipo de seguridad para el personal que va a realizar la actividad; señalización vías y senderos peatonales cercanos al árbol objeto de la intervención; informando sobre el trabajo para no obstaculizar el tráfico vehicular y/o el paso peatonal.
- La Corporación Autónoma Regional del Quindío – CRQ NO se responsabiliza por daños causados a terceros por causa de la intervención forestal.
- El titular del permiso se compromete a evitar daños a la fauna asociada al individuo a intervenir, para lo cual deberá identificar la fauna y los nidos que llegaren a encontrarse en

RESOLUCIÓN N° 1609 DEL 08 DE JULIO 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

el mismo y dar el aviso a la Subdirección de Regulación y Control Ambiental, programa de Fauna, en caso de ser necesario su reubicación, para determinar las técnicas adecuadas para su manejo, protección y traslado.

- *No se requiere del pago de tasa compensatoria debido a que los individuos arbóreos presentan estado fitosanitario malo (muerto en pie) y regular (en proceso de secarse).*
- *Se remitirá el presente informe técnico al equipo jurídico de la Subdirección de Regulación y Control Ambiental, para dar respuesta de fondo a la solicitud de permiso de aprovechamiento forestal bajo el radicado N°5479-24.*

4.2. ASPECTOS LEGALES.

(...)

NOMBRE Y FIRMA DEL TÉCNICO:

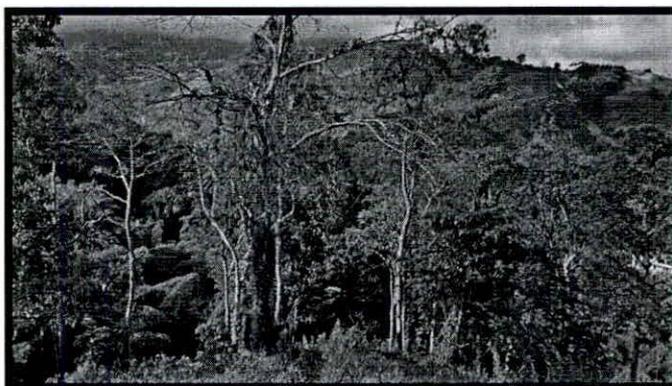
LUIS ALEJANDRO SIERRA
Ingeniero Forestal Contratista

REGISTRO FOTOGRAFICO



RESOLUCIÓN N° 1609 DEL 08 DE JULIO 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO



Fuente: El Autor

(...)"

FUNDAMENTOS LEGALES

Que el numeral 9 del artículo 31 de la Ley 99 de 1993, establece como funciones de las Corporaciones Autónomas Regionales: "*Otorgar concesiones, permisos, autorizaciones y licencias ambientales requeridas por la Ley para el uso, aprovechamiento o movilización de los recursos naturales renovables o para el desarrollo de actividades que afecten o puedan afectar el medio ambiente. Otorgar permisos y concesiones para aprovechamientos forestales, concesiones para el uso de aguas superficiales y subterráneas y establecer vedas para la caza y pesca deportiva*".

Que de conformidad con el artículo 70 de la Ley 99 de 1993; en concordancia con lo dispuesto en el artículo 38 la Ley 1437 de 2011, cualquier persona que se considere que deba ser reconocida como tercero interviniente deberá manifestar cuál es su interés y cumpliendo con los requisitos mínimos que debe contener la petición establecidos en el artículo 16 de la Ley 1437 de 2011, con el fin de sea reconocida como tal dentro del trámite correspondiente.

Que el **Decreto 1532 de 2019** en su artículo 1 modificó el artículo 2.2.1.1.1.1 del Decreto 1076 de 2015, en el sentido de incluir entre otras, la siguiente definición:

(...)

Árboles aislados dentro de la cobertura de bosque natural. Son los árboles ubicados en terrenos de dominio público o en predios de propiedad privada que se encuentren caídos o muertos por causas naturales, o que por razones de orden fitosanitario debidamente comprobadas, requieran ser talados.

RESOLUCIÓN N° 1609 DEL 08 DE JULIO 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

Árboles aislados fuera de la cobertura de bosque natural. Son los individuos que resulten de regeneración natural, árboles plantados o establecidos y que no son parte de una cobertura de bosque natural o cultivo. forestal con fines comerciales.

(...).

De igual manera, el artículo 2.2.1.1.12.14 del **Decreto 1076 de 2015** señala:

Artículo 2.2.1.1.12.14. Aprovechamiento de Árboles Aislados y de sombrío. Los árboles aislados podrán ser objeto de aprovechamiento para obtener productos forestales y será competencia de las autoridades ambientales regionales.

Así mismo el **Decreto 1076 de 2015**, regula en relación a la titularidad de la solicitud:

Artículo 2.2.1.1.9.2. 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 alegando daño o peligro causado por arboles ubicados en predios vecinos, solo se procederá a otorgar autorización para talarlos, previa decisión de autoridad competente para conocer de esta clase de litigios.

Que, con respecto a la posibilidad de la comercialización de los productos obtenidos del aprovechamiento forestal de árboles aislados, la mencionada norma indica:

Artículo 2.2.1.1.9.5. Productos. Los productos que se obtengan de la tala o poda de árboles aislados, en las circunstancias descritas en el presente capítulo, podrán comercializarse, a criterio de la autoridad ambiental competente.

Artículo 2.2.1.1.12.17. Comercialización y movilización. Los productos forestales maderables y no maderables obtenidos del aprovechamiento de plantaciones forestales, barreras rompevientos o cercas vivas, así como de árboles de sombrío, árboles frutales y árboles aislados, podrán comercializarse.

Para su movilización se requerirá del Salvoconducto Único Nacional en línea SUNL, de conformidad con las Resoluciones 1909 de 2017 y 081 de 2018 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, o las normas que las sustituyan, modifiquen o deroguen.

CONSIDERACIONES JURÍDICAS

Que con todo lo anterior y de acuerdo con lo establecido visita técnica, soportada en acta, realizada al predio **1) LOTE EL GUANDOLO** ubicado en la vereda **LAS GURRIAS**, en el municipio de **BUENAVISTA (QUINDÍO)**, identificado con el folio de Matrícula Inmobiliaria No. **282-6117** de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Calarcá y Ficha Catastral No. **00-00-0001-0075-000** (según Certificado de Tradición), se verificó por parte del personal técnico, a través de GEO-PORTAL DEL IGAC, la localización de los individuos arbóreos en el predio objeto de la solicitud.

Que, de acuerdo al concepto técnico INFORME LA VISITA - CONCEPTO TÉCNICO SRCA-OF-412 DEL 20/06/2024, se determinó que es **"VIABLE desde un punto de vista técnico realizar**

RESOLUCIÓN N° 1609 DEL 08 DE JULIO 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

la TALA POR DESPIECE de (26) INDIVIDUO ARBOREO DE LA ESPECIE NOGAL CAFETERO (*Cordia alliodora*), los cuales se encuentra establecidos como ARBOLES AISLADOS FUERA DE LA COBERTURA DE BOSQUE NATURAL -PLANTADOS, de acuerdo al procesamiento de la información tomada en campo, se obtuvo un VOLUMEN TOTAL DE 32.66 m³, VOLUMEN COMERCIAL DE 15,65 m³, y VOLUMEN DE DESPERTICIO DE 17.1 m³ ".

Que, con relación al destino de los productos que se obtengan de la intervención será para **USO DOMÉSTICO Y COMERCIAL** por lo cual deberán tramitar el respectivo salvoconducto de movilización, y tendrá un plazo de intervención de **NOVENTA (90) DÍAS CALENDARIO**.

Para el aprovechamiento que se autoriza por la presente providencia se considera técnicamente la necesidad de imponer una **Medida de Reposición Forestal** consistente en la siembra de **veintiséis (26) individuos arbóreos**, dentro del término de la presente autorización, es decir, en un plazo no mayor a **90 días calendario**.

Que, dada la revisión jurídica y técnica se establece que es **VIABLE** conceder la autorización solicitada en virtud a que **CUMPLE** con los parámetros establecidos en el Decreto 1076 de 2015 (Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible).

Que la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío, es competente para expedir el presente acto administrativo, conforme a la Resolución N° 2169 del 12 de Diciembre de 2016, modificada por las Resoluciones N° 066 del 16 de enero, 081 del 18 de enero de 2017 y 1035 de 2019, emanadas de la Dirección General de la **CORPORACION AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO – CRQ**, las cuales consagran la función de expedir los permisos, autorizaciones, concesiones y licencias ambientales, Ley 99 de 1993 y demás normas concordantes.

Que, en mérito de lo expuesto, el **SUBDIRECTOR DE REGULACIÓN Y CONTROL AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO – C.R.Q.**,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: CONCEDER Autorización de Aprovechamiento Forestal de Árboles Aislados, a la sociedad **YUNAK S.A.S** identificada con el NIT número 900.342.323-6, representada legalmente por el señor **JULIAN RAMIREZ SUAREZ** identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.019.053.364, en calidad de **PROPIETARIA**, quien a través de **APODERADO ESPECIAL** el señor **OSCAR JULIAN MORA DUQUE** identificado con la cédula de ciudadanía No. 9.773.802, solicitó trámite de aprovechamiento forestal para realizar en el predio rural denominado **1) LOTE EL GUANDOLO** ubicado en la vereda **LAS GURRIAS**, en el municipio de **BUENAVISTA (QUINDÍO)**, identificado con el folio de Matrícula Inmobiliaria No. **282-6117** de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Calarcá y Ficha Catastral No. **00-00-0001-0075-000** (según Certificado de Tradición), para lo cual se presentó ante la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO -CRQ**, el Formato Único Nacional de Solicitud de trámite de **Aprovechamiento Forestal de Árboles Aislados**, radicado bajo el expediente administrativo No. **5479-24**, junto con los demás documentos correspondientes.

RESOLUCIÓN N° 1609 DEL 08 DE JULIO 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

PARÁGRAFO 1: El término para el Aprovechamiento Forestal será de **NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO**, contados a partir de la fecha de ejecutoria de la presente Resolución, para lo cual se deberá tener en cuenta las disposiciones contempladas en el artículo 87 de la Ley 1437 de 2011.

PARÁGRAFO 2: La **TALA** de la presente autorización se trata de una **TALA POR DESPIECE de (26) INDIVIDUO ARBOREO DE LA ESPECIE NOGAL CAFETERO (*Cordia alliodora*)**, los cuales se encuentran establecidos como arboles aislados fuera de la cobertura del bosque natural plantado, de la siguiente especie y coordenadas:

No.	NOMBRE COMÚN	ESPECIE	VOLUMEN TOTAL	VOLUMEN COMERCIAL
26	NOGAL CAFETERO	<i>Cordia Alliodora</i>	32.66 m3	15.65
VOLUMEN TOTAL (26 ARBOLES)			32.66 m3	15.65

No.	ESPECIE	COORDENADAS	
		NORTE	OESTE
1	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'44.03"N	75°44'58.43"O
2	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'43.10"N	75°44'58.48"O
3	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'43.81"N	75°44'57.87"O
4	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'44.50"N	75°44'57.35"O
5	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'44.30"N	75°44'56.90"O
6	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'44.84"N	75°44'56.96"O
7	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'44.76"N	75°44'57.11"O
8	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'45.05"N	75°44'56.95"O
9	Nogal (<i>Cordia alliodora</i>)	4°22'45.39"N	75°44'57.22"O

PARÁGRAFO 3: La **TALA** de la presente autorización para **ÁRBOLES AISLADOS** equivale a un **VOLUMEN TOTAL DE 32.66 m³, VOLUMEN COMERCIAL DE 15,65 m³, y VOLUMEN DE DESPERDICIO DE 17.1 m³.**

ARTICULO SEGUNDO: OBLIGACIONES DEL TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL:

- ✓ Las labores silviculturales se deberán realizar dando estricto cumplimiento al volumen autorizado, el cual debe provenir solo de los árboles determinados, es decir, NO cortar y/o aprovechar otros individuos arbóreos distintos.
- ✓ El autorizado se compromete a evitar daños a la fauna presente en el sector que se va a intervenir para lo cual deberá identificar la fauna y los nidos que llegare a encontrarse en el mismo y dar aviso a la Subdirección de Regulación y Control Ambiental, programa fauna, en caso de ser necesaria su reubicación, para identificar las técnicas adecuadas para su manejo, protección y traslado.
- ✓ Antes de realizar la intervención de **TALA POR DESPIECE**, el titular del permiso deberá socializar con la comunidad la intervención del árbol por las situaciones relacionadas, deberá socializar con la comunidad y áreas de influencia, la labor a realizar, la medida de reposición forestal e informar que la actividad tiene autorización de la Autoridad Ambiental.
- ✓ Supervisar la ejecución de los trabajos.

RESOLUCIÓN N° 1609 DEL 08 DE JULIO 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

- ✓ Los residuos y/o desperdicios de esta actividad serán retirados del sitio y dispuestos adecuadamente.
- ✓ Contar con equipo de seguridad para el personal que va a realizar la actividad; señalización vías y senderos peatonales cercanos al árbol objeto de la intervención; informando sobre el trabajo para no obstaculizar el tráfico vehicular y/o el paso peatonal.

PARÁGRAFO 1: La Corporación Autónoma Regional del Quindío – CRQ NO se responsabiliza por daños causados a terceros por causa de la intervención forestal.

ARTÍCULO TERCERO: DESTINO DE LOS PRODUCTOS: El destino de los productos que se obtengan de la intervención será para **USO DOMESTICO Y COMERCIAL** por lo cual deberán tramitar el respectivo salvoconducto de movilización, según lo estipulado en el concepto técnico SRCA-OF-412 del 20/06/2024 que hace parte integral de la presente providencia.

ARTÍCULO CUARTO: MEDIDA DE REPOSICIÓN: Se deberá realizar la siembra de **(26) INDIVIDUOS ARBOREOS** los cuales se deberán establecer al interior del predio, en zona de protección o sitio que designe el usuario, la siembra de los individuos se **debe realizar en un plazo no mayor a 90 días calendario durante la vigencia del acto administrativo.**

PARÁGRAFO 1: Los individuos sembrados deben presentar buenas características físicas, vigorosos, con tallos y hojas sin hongos o ataques de insectos, con alturas entre 0.30 y 0.70 cm de la base del tallo.

PARÁGRAFO 2: Para el establecimiento de los individuos se contemplen las siguientes etapas para garantizar el desarrollo e identificación de las plántulas: 1) El trazado, 2) El plateo, 3) El ahoyado, 4) El repique de residuos, 5) La fertilización al sistema radicular, plantación y 6) La disposición de residuos.

PARÁGRAFO 3: Las especies con las que se recomienda realizar la compensación y/o reposición forestal por el Aprovechamiento Forestal del Árbol Aislado Fuera de la Cobertura de Bosque Natural son las siguientes:

- ✓ Samán (*Samanea saman*)
- ✓ Guamo (*Inga edulis*)
- ✓ Cámbulo (*Erythrina poeppigiana*)
- ✓ Chachafruto (*Erythrina fusca*)
- ✓ Nacedero o Queiebrabarrigo (*Trichanthera gigantea*)
- ✓ Montefrío (*Alchornea latifolia*)
- ✓ Chagualo (*Clusia multiflora*)
- ✓ Cedro rosado (*Cedrela odorata*)
- ✓ Cedro negro (*Juglans neotropica*)
- ✓ Helecho arbóreo (*Cyathea andina*)
- ✓ Laurel (*Neptandra sp.*)
- ✓ Cheflera (*Schefflera ferruginea*)
- ✓ Otobo (*Otoba sp.*)

RESOLUCIÓN N° 1609 DEL 08 DE JULIO 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

- ✓ Algarrobo (*Hymenaea courbaril*)
- ✓ Carate (*Vismia baccifera*)
- ✓ Caimo (*Couepia platycalyx*)
- ✓ Drago (*Croton sp.*)
- ✓ Cargadero (*Guatteria goudotiana*)
- ✓ Guayacan amarillo (*Tabebuia crysantha*)
- ✓ Guayacan rosado (*Tabebuia rosea*)
- ✓ Guayacan manizaleño (*Lafoensia acuminata*)
- ✓ Pino Chaquiro (*Podocarpus oleifolius*)
- ✓ Pino Romeron (*Retrophyllum rospigliosii*)
- ✓ Roble (*Quercus humboldtii*)
- ✓ Tambor (*Schizolobium parahyba*)
- ✓ Caoba (*Swietenia macrophylla*)
- ✓ Abarco (*Cariniana pyriformis*)
- ✓ Tachuelo (*Zanthoxylum melanostictum*)

PARÁGRAFO 4: Para el mantenimiento y reposición del material vegetal, se deberá realizar por un periodo de un (01) año, distribuyendo el mantenimiento de la siguiente manera:

Tabla 4. Establecimiento y mantenimiento del material vegetal

AÑO DE MANTENIMIENTO			
MES 1	MES 4	MES 8	MES 12
ESTABLECIMIENTO DEL MATERIAL VEGETAL	PRIMER MANTENIMIENTO	SEGUNDO MANTENIMIENTO	TERCER MANTENIMIENTO

Posteriormente, debe informar a esta Subdirección las indicaciones respectivas en cuanto se realice la tala autorizada y la reposición exigida, (Localización, cantidades de especies plantadas, altura promedio, estado fitosanitario y registro fotográfico).

ARTÍCULO QUINTO: TASA COMPENSATORIA: para la presente autorización no se requiere pago de tasa compensatoria debido a que los individuos arbóreos presentan estado fitosanitario malo (muerto en pie) y regular (en proceso de secarse), de acuerdo a lo estipulado en el concepto técnico SRCA-OF-412 del 20/06/2024 que hace parte integral de la presente providencia.

ARTICULO SEXTO: El incumplimiento de las obligaciones y disposiciones aquí señaladas, podrá dar lugar a la aplicación de las sanciones establecidas en la Ley 99 de 1993, Ley 1333 de 2009 y demás normas concordantes.

PARÁGRAFO 1: Para el efecto, un funcionario de la Entidad, efectuará visita al sitio de intervención, con el fin de constatar el fiel cumplimiento a las normas aquí establecidas.

PARÁGRAFO 2: Copia de la presente Resolución, deberá permanecer en el sitio de la intervención.

ARTÍCULO SÉPTIMO: Contra la presente Resolución, sólo procede el recurso de reposición, el cual deberá interponerse por escrito en la diligencia de notificación personal, o dentro de los diez (10) días siguientes a ella, o a la notificación por aviso, o al vencimiento del término de publicación según el caso, conforme al artículo 76 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, Ley 1437 de 2011.



RESOLUCIÓN N° 1609 DEL 08 DE JULIO 2024

POR LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL DE ÁRBOL AISLADO

ARTÍCULO OCTAVO: De requerirse prórroga en tiempo deberá solicitarse antes del vencimiento del presente acto administrativo, a través de Formato Único Nacional de Aprovechamiento Forestal y manejo sostenible de Flora Silvestre y los productos Forestales no maderables y realizar su respectivo pago.

PARÁGRAFO 1: De solicitarse modificaciones deberá ser debidamente sustentada y esta estará sujeta a la revisión y verificación en campo.

ARTÍCULO NOVENO: NOTIFICACIÓN- De acuerdo con la autorización para notificación por correo electrónico otorgada a la entidad en el Formato Único Nacional de Solicitud de Aprovechamiento Forestal y Manejo Sostenible de la Flora Silvestre y los Productos Forestales No maderables por parte del señor **OSCAR JULIAN MORA DUQUE** en calidad de **APODERADO ESPECIAL**, se procede a notificar el presente acto administrativo al correo electrónico oscarmoraduque@gmail.com en los términos del artículo 56 de la Ley 1437 de 2011.

ARTÍCULO DÉCIMO: Publíquese el presente acto administrativo, a costas del interesado en el boletín ambiental de la **CRQ**, de conformidad con lo establecido en el artículo 71 de la Ley 99 de 1993.

ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO: La presente Resolución rige a partir de la fecha de ejecutoria de conformidad con el artículo 87 de la Ley 1437 del 2011 Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

ARTÍCULO DÉCIMO SEGUNDO: Remitir copia del presente Acto Administrativo expedido por la Subdirección de Regulación y Control Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Quindío a la Alcaldía Municipal de **BUENAVISTA** Quindío, de conformidad con lo contemplado en el artículo 2.2.1.1.7.11, del Decreto 1076 del 2015 para que los mismos sean exhibidos en un lugar visible.

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE.


CARLOS ARIEL TRUKE OSPINA

**Subdirector de Regulación y Control Ambiental
Corporación Autónoma Regional del Quindío – CRQ**

Elaboró: Mónica Milena Mateus Lee - Profesional Especializado Grado 12.