Corponor
Cuidamos nuestro mundo

REPÚBLICA DE COLOMBIA
SISTEMA NACIONAL AMBIENTAL "SINA"
MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA FRONTERA NORORIENTAL
CORPONOR

RESOLUCIÓN No. -- 819 **del** 17 NOV 2023 **de 2023**

"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"

EL SUBDIRECTOR DE DESARROLLO SECTORIAL SOSTENIBLE DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA FRONTERA NORORIENTAL - "CORPONOR"

En uso de sus facultades constitucionales y legales, en especial, las concedidas en la Constitución de Política de 1991, Decreto Ley 2811 de 1974, Ley 99 de 1993, Decreto 1076 del 26 de mayo de 2015 del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible, Resolución No. 1180 del 20 de diciembre de 2021 y

CONSIDERANDO

Que, la Constitución Política de Colombia en su artículo octavo, determina como obligación del Estado y de las personas proteger las riquezas culturales y naturales de la nación.

Que, el artículo 79 ibídem, estableció como derecho colectivo para todas las personas, el derecho a gozar de un ambiente sano. Adicionalmente señaló que la ley garantizará la participación de la comunidad en las decisiones que puedan afectarlo.

Que, el artículo 80 ibídem, con relación al desarrollo sostenible, dispuso para el Estado la obligación de planificar el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración o sustitución. Además, deberá prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental, imponer las sanciones legales y exigir la reparación de los daños causados.

Que, la Ley 99 de 1993 dispuso en su artículo 31 las funciones de la Corporación, entre las cuales se encuentra, ejercer la función de máxima autoridad ambiental en el área de su jurisdicción, de acuerdo a las normas de carácter superior y conforme a los criterios y directrices trazadas por el Ministerio del Medio Ambiente, hoy Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Que, así mismo, el artículo en mención, señala como otra función de la Corporación; otorgar permisos requeridos 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.

Que, el artículo 2.2.1.1.9.4 del Decreto 1076 de 2015 establece: "*...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 a 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 - 819 de 17 NOV 2023

"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"

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

Que, el señor PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO identificado con la cédula de ciudadanía No. 13.227.578 expedida en Cúcuta, mediante Radicado No. 2023010150057862 y NEPTUNO 33031. para limpieza de terreno, para punto de acopio del carbón, ubicado en San Pedro- El Pórtico, Finca Moros, Municipio de San José de Cúcuta, Departamento Norte de Santander.

Que, mediante informe técnico rendido por el personal idóneo de la Subdirección de Desarrollo Sectorial Sostenible de fecha 10 de octubre de 2023 y que hace parte íntegra del expediente, se conceptuó lo siguiente:

DATOS GENERALES

No. RADICADO Y FECHA	TIPO DE APROVECHAMIENTO	FECHA DE VISITA	SOLICITANTE	IDENTIFICACION	
				TIPO	No.
2023010150057862 NEPTUNO: 33031	Único	28/06/2023	PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO.	C.C	13.227.578 **expedida** en Cúcuta

LOCALIZACIÓN

CORREGIMIENTO	VEREDA		DEPARTAMENTO	
SAN PEDRO	EL PORTICO.		NORTE DE SANTANDER	
DIRECCION	**COORDENADAS**		**COTA**	**A.S.N.M.**
	X	**Y**		
FINCA MOROS— EL PORTICO-CORREGIMIENTO SAN PEDRO, MUNICIPIO DE CUCUTA, N. DE SANTANDER	Iniciales			320
	1169625	1349927		
	Finales			
	1169736	1349864		360

VIAS DE ACCESO

DATOS DEL PREDIO	DESCRIPCIÓN DEL AREA
El sector de aprovechamiento Forestal se encuentra localizado en el corregimiento San Pedro de la Vereda el Pórtico perteneciendo al Departamento del Norte de Santander, colindando al sur oriente del municipio de los Patios a escasos metros del municipio de Durania y en cercanías con el municipio de San cayetano. Para llegar al sitio se conduce por el anillo vial occidental donde se encuentra situado la entrada Las Herraduras, tomando como referencia ese reconocido punto se transporta por la margen izquierda tomando como referencia la vereda El Pórtico, recorriendo un distancia aproximada de 1,5 km hasta encontrara la Finca Moros, el sitio presenta alturas entre los 360 y 500 msnm, con áreas intervenidas despobladas por el avance de proyectos de carbón mineral que es una de las actividades principales del sector.	El área está conformada por suelos ricos en minerales lo cual predominan en su mayoría actividades mineras, son áreas con pendientes fuertes y otras con pendientes moderadas por la formación geológica de la zona, en la parte baja del predio se encuentra el punto principal de una mina de carbón demonida la Cristalina, entrando sobre esta mina se observan vías de acceso para sacar el mineral fuente principal de la zona, se tienes áreas desnudada de vegetación por el paso del hombre, el área de aprovechamiento total es de 1 hectárea con vegetación perteneciente a bosque seco tropical. Y en la parte superior con arbustos y plantas rastreras, se observan algunas áreas que fueron intervenidas a través conformación de terrazas y revegetalización natural.

Resolución Nº - 819 **de** 17 NOV 2023

"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"

DATOS DEL APROVECHAMIENTO		
CLASE	**AREA TOTAL DEL PREDIO**	**AREA TOTAL DEL BOSQUE**
Único	310 has.	1. has.

LINDEROS DEL AREA APROVECHABLE			
NORTE	**SUR**	**OCCIDENTE**	**ORIENTE**
Municipio de Cúcuta.	Municipio de Durania	Municipio de Los Patios	Municipio de San Cayetano

COORDENADAS GEOGRAFICAS DEL AREA A APROVECHAR

DATUM MAGNA SIRGAS - COORDENADAS POLÍGONO		
Item	**Coor. Este**	**Coor Norte**
	1169659	1349891
	1169672	1349891
	1169686	1349895
	1169695	1349897
	1169694	1349884
	1169678	1349873
	1169674	1349863
	1169681	1349851

Especies registradas en el inventario forestal presentado.

TABLA DE COMPOSICIÓN FLORÍSTICA/ABUNDANCIA POR ESPECIE

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	FAMILIA	ABUNDANCIA
Albizia guachapele (Kunth) Dugand	Amusco	Leguminosae	3
Astronium graveolens Jacq.	Potrico	Anacardiaceae	19
Calycolpus moritzianus (O.Berg) Burret	Arrayán	Myrtaceae	19
Capparis cf. Amplissima Lam.	Naranjito	Capparaceae	1
Guazuma ulmifolia Lam.	Guácimo	Malvaceae	2
Handroanthus ochraceus (Cham.) Mattos	Cañahuate	Bignoniaceae	24
Machaerium arboreum (Jacq.) Vogel	Tecón	Leguminosae	5
Machaerium biovulatum Micheli	Siete cueros	Leguminosae	21
Manclura tinctoria (L). D. Don.ex Steud.	Dinde	Moraceae	5
Piptocomoa discolor (Kunth) Pruski	Cenizo	Asteraceae	2
Pithecellobium dulce (Roxb.) Benth	Chiminango	Leguminosae	6
Platymiscium pinnatum (Jacq.) Dugand	Peraco	Leguminosae	45
Prosopis juliflora (sueco) DC.	Cují	Leguminosae	5
TOTAL			**157**

Fuente: El autor.

Resolución Nº - 819 **de** 17 NOV 2023

"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"

En la tabla anterior, de acuerdo a la información entregada y tabulada, se concluye en el área solicitada para el aprovechamiento forestal, nos arroja un total de ciento cincuenta y siete (157) individuos, representados en 8 Familias que se encuentran distribuidos sobre un área de 1 hectárea, observándose que la especie más representativa es Leguminosas, 85 individuos (54.1%) representada con 6 especies., seguido de la especie Bignoniaceae, 24 individuos (13.7%) representada con 1 especie y terminando con la especie, Anacardiaceae, 19 individuos (11.1%) . representada con 1 especie, Arrojando para la tala un total de 157 individuos.

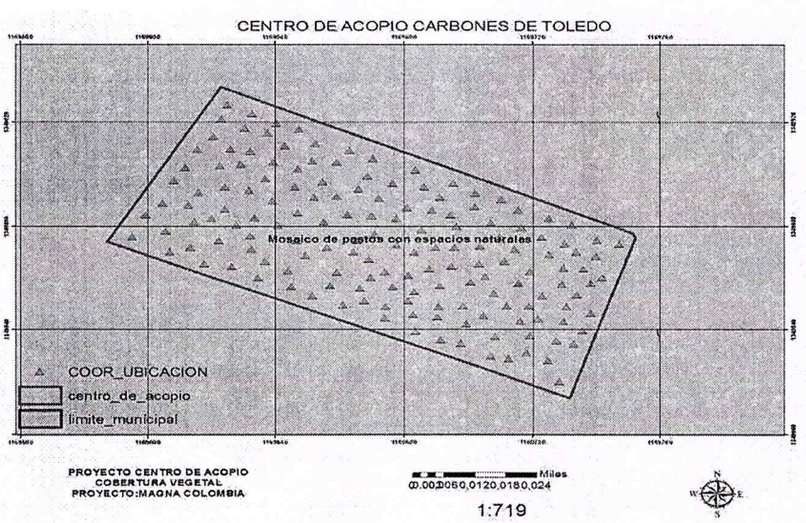
Por ende, el siguiente análisis se realiza con el total de individuos a ser afectados de forma directa por talas sobre el proyecto de limpieza de punto de acopio, es decir para los individuos sobre los cuales se solicita la gestión de solicitud de permiso de aprovechamiento forestal.

IDENTIFICACIÓN DE AREAS PROTECTORAS / FUENTES AGUAS

En concordancia con la Resolución No. 0158 de 2015, "Por la cual se ajustan y actualizan las Determinantes Ambientales para la revisión, ajustes y/o modificaciones de los Planes de Ordenamiento Territorial (POT, PBOT y EOT) de los municipios del área de jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional de la Frontera Nororiental CORPONOR", se deberá tener en cuenta que el área Forestales Protectoras o Áreas de Nacimientos y Márgenes de Ríos y Quebradas definas en la Ley Decreto ley 2811 de 1974: Corresponden a franjas no inferiores a 30 metros de ancho paralela a las líneas de mareas máximas, a cada lado de los cauces de ríos, quebradas y arroyos, sean permanentes o no, y alrededores de los lagos o depósitos de agua, y en los nacimientos, corresponden a una extensión por lo menos de cien metros a la redonda, medidos a partir de su periferia; conforman áreas de "interés público" por su función eco sistémica respecto a la oferta de recursos hídricos esenciales para el abastecimiento de agua a las comunidades, asentadas en el Departamento Norte de Santander, y como corredores biológicos.

La zona visitada, es una zona topográficamente hablando, con terrenos de pendiente media, respecto a las fuentes de aguas, no se observa ningún afloramiento ni fuente superficial de agua, solo algunas huellas de escorrentía superficial derivada de la precipitación y que por gravedad se desplazan hasta la parte más baja sus drenajes van hacia la parte occidental donde está localizado el Rio Pamplonita.

En el área del proyecto no se encuentra ningún tipo de fuentes hídricas ni lénticas ni lóticas, niáreas protegidas del SINAP, sin embargo, el predio presenta cobertura boscosas y pendientes que deben ser tenidas en cuenta para las evacuaciones de aguas sin alterar los drenajes de aguas lluvias.



Resolución Nº - 819 de 17 NOV 2023

"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"

OBSERVACIONES

El 19 de mayo del 2023, PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta, bajo radicado No. **202310150054612 y NEPTUNO 33031 presentó ante la Corporación la solicitud de Aprovechamiento Forestal de tipo único, para poder desarrollar las actividades de explotación de caliza, en jurisdicción de la Corporación, Municipio de Los patios**, a la cual se anexo: Formulario debidamente diligenciado de solicitud de aprovechamiento forestal de bosques Naturales, Únicos, Persistentes y Domésticos, anexando: copia de las escrituras del predio, copia de la cedula de ciudadanía a nombre del señor PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta, , Copia del uso de suelo expedida por la alcaldía del Municipio de Cúcuta, copia del certificado de libertad y tradición, Copia del pago por visita técnica ambiental, "Documento técnico soporte Inventario Forestal para acceder al Permiso de Aprovechamiento Forestal.

El 23 de mayo del 2023 mediante Auto de Inicio, se resuelve: Iniciar el trámite ambiental de APROVECHAMIENTO FORESTAL ÚNICO, solicitado por el señor. PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta en beneficio de obtener el permiso para realizar limpieza de lote, por lo cual se ordena la práctica de una visita técnica de que trata el artículo 2.2.1.1.7.6 y subsiguientes del Decreto 1076 de 2015 del expediente con NEPTUNO número **33031**, y se ordena la fijación de un aviso donde se dé a conocer la solicitud, aviso a publicar en las oficinas de la Corporación.

Bajo Memorando No. 2000.49.04.369, del 23 de mayo de 2023, el subdirector de Desarrollo Sectorial Sostenible, delega la visita técnica al funcionario, WILSON RINCON ALVAREZ, visita de evaluación al trámite NEPTUNO número **33031.**

INVENTARIO FORESTAL PRESENTADO (VER ANEXO).

ASPECTOS BIOFISICOS DE LA ZONA A APROVECHAR.

Clima:

Temperatura:

La mayor parte del territorio se encuentra localizado en la zona térmica tropical y comprende los cinturones térmico mayores de 24°C. Según las estaciones meteorológicas Camilo Daza la temperatura promedio es de 26.9°C y 28.0°C respectivamente.

Precipitación:

Es la cantidad de agua lluvia que se precipita, se registra en milímetros; se presenta en diversas formas tales como rocío y granizo. La lluvia se caracteriza por el descargue de las nubes en forma de gotas. La importancia de la precipitación radica en que es la forma de suministro natural de agua a los ecosistemas, condicionando la vida de los organismos y el desarrollo de las actividades humanas.
El régimen de precipitación del municipio es de carácter bimodal, la primera época de lluvia va desde marzo a mayo y la segunda desde septiembre hasta noviembre, siendo esta última la de los meses más lluviosos, en comparación con la primera, siendo el mes de octubre el más lluvioso y junio y julio los más secos. La precipitación media multianual ponderada para el municipio de Cúcuta es de 806 mm. La precipitación promedia más baja es de 622 mm/ año y la más alta es de 923 mm /año.

Evapotranspiración potencial:

La Evapotranspiración se define como la pérdida total de agua en un terreno, originada por la evaporación en la superficie del suelo y la transpiración de las plantas que lo cubren. La

Evapotranspiración potencial es la que se produce cuando el terreno está en su capacidad de campo y cubierto de abundante vegetación uniforme, suele medirse en milímetros (mm/año).

Para el caso de área urbana se estimó acorde a los procedimientos metodológicos de Holdrige una evapotranspiración potencial calculada en milímetros por año de 920 hasta 1450 mm/año, según la zona de vida respectiva. Dicha información se constituye de carácter decisivo para estimar el nivel de oferta hídrica y las zonas de vida de la cuenca respectiva.

Topografía:

Con base en la topografía, los rangos de pendientes encontrados en el área y las características físicas del suelo existente, determinan las unidades geomorfológicas del área.
Por las características geológicas, estructurales y geomorfológicas del municipio, son muy frecuentes los procesos naturales de erosión y fenómenos de remoción en masa, especialmente por la presencia de las estructuras falladas. Lo anterior, hace necesario tomar medidas de control para la erosión y la inestabilidad evitando las talas de los remanentes de bosque natural existentes sobre las laderas, dando buen uso al suelo, evitando la ubicación de asentamientos en zonas inestables, evitando cultivar demasiado en pendientes fuertes y controlando el sobrepastoreo. Se deben destinar algunas áreas de reserva y protección.
En general, el área objeto de estudio del municipio Cúcuta presenta un terreno con inclinaciones Bajas, el rango oscila entre los 2º y los 12º. Este relieve ocupa parte de la extensión territorial. Son tierras altamente Productivas debido a que se encuentran cerca al Rio pamplonita.

Geología y Suelos:
La geología aporta conocimientos acerca de la estructura y la dinámica terrestre, de la litología y de la localización y explotación de yacimientos minerales. En el Territorio Municipal se localizaron las Formaciones Colon (KSC); La Luna (KSL); Cogollo (KMC); Uribante (KMU); Esquistos (ESQ); sobre un depósito producto de la erosión de una serie de arcillas pizarrosas y algunas limonitas de la Formación Cogollo (Km.).
De acuerdo al EOT del municipio de Cúcuta y teniendo en cuenta la geología existente, la fotointerpretación, y la geología de campo, se determinaron estructuras que afectan la estabilidad de las rocas existentes en el área.
Las características estructurales que afectan el municipio y el alto grado de deformación a que son sometidas las rocas existentes, se hacen necesario un estudio de Microzonificación sísmica, especialmente a los alrededores del área urbana.

Profundidad de Suelos:
0 – 17 cm (A). Color húmedo pardo oscuro; textura franca; Estructura en bloques subangulares, fina y media, débil; consistencia en húmedo friable, en mojado ligeramente pegajosa y ligeramente plástica; abundantes poros finos y medios; 20% de gravilla y piedra pequeña; abundante actividad de macro organismos; abundantes raíces fina; pH 4.9; límite claro y plano.
17 – 34 cm. (AC). Color húmedo pardo a pardo oscuro; combinado con pardo amarillento oscuro; textura franco arenosa con gravilla; estructura en bloques subangulares, fina, débil; consistencia en húmedo muy friable en mojado no pegajosa y no plástica; abundantes poros finos y medios, regulares gruesos; gravilla y piedras pequeñas presencia de crotovinas pequeñas; regulares raíces finas; pH 5.1; límite claro y plano.
34 – 90 cm (C). Color en húmedo pardo amarillento; textura – franco arenoso con gravilla; consistencia en húmedo muy friable, en mojado no pegajosa y no plástica; presencia de 50% de fragmentos de roca; pocas raíces finas; pH 5.1.

Cuerpos Hídricos:

Los elementos que integran el sistema hidrográfico como componente natural y que hacen parte del sistema estructurante general se asocian con la parte media de la cuenca del Río Pamplonita,

integrada por subcuencas, microcuencas, drenajes de quebradas y caños secos. Sus principales fuentes hidrográficas son el río Pamplonita, el río Táchira y el río Zulia, siendo el primero el más importante del municipio, con una longitud de 147 km y un área de 80.000 ha, recorriendo un espacio urbano de más de 9 km y una cuenca municipal de 31.909,64 has. Para el desarrollo del proyecto no se intervendrán afluentes hídricos permanentes.
Uso Actual del Suelo y Cobertura Vegetal:

Los diferentes tipos de uso actual del suelo fueron definidos a partir de las unidades de cobertura encontrada en el Área de Influencia directa (AID), aplicando la metodología CORINE Land Cover y su respectiva asociación a un uso, clasificados según criterios definidos por el IGAC. Se realizó la respectiva verificación y ajuste de dichas unidades en campo, teniendo en cuenta la alta fragmentación que presentan las coberturas en la zona, donde se espera que los impactos asociados indirectos a las labores constructivas del proyecto no trasciendan más allá de esas áreas con la aplicación de las medidas de manejo adecuadas.
El área de influencia directa AID del proyecto corresponde a un área de 10.000 m2, siendo esta área la que recibirá directamente las intervenciones por las operaciones de tala requeridas en las diferentes actividades constructivas del proyecto,

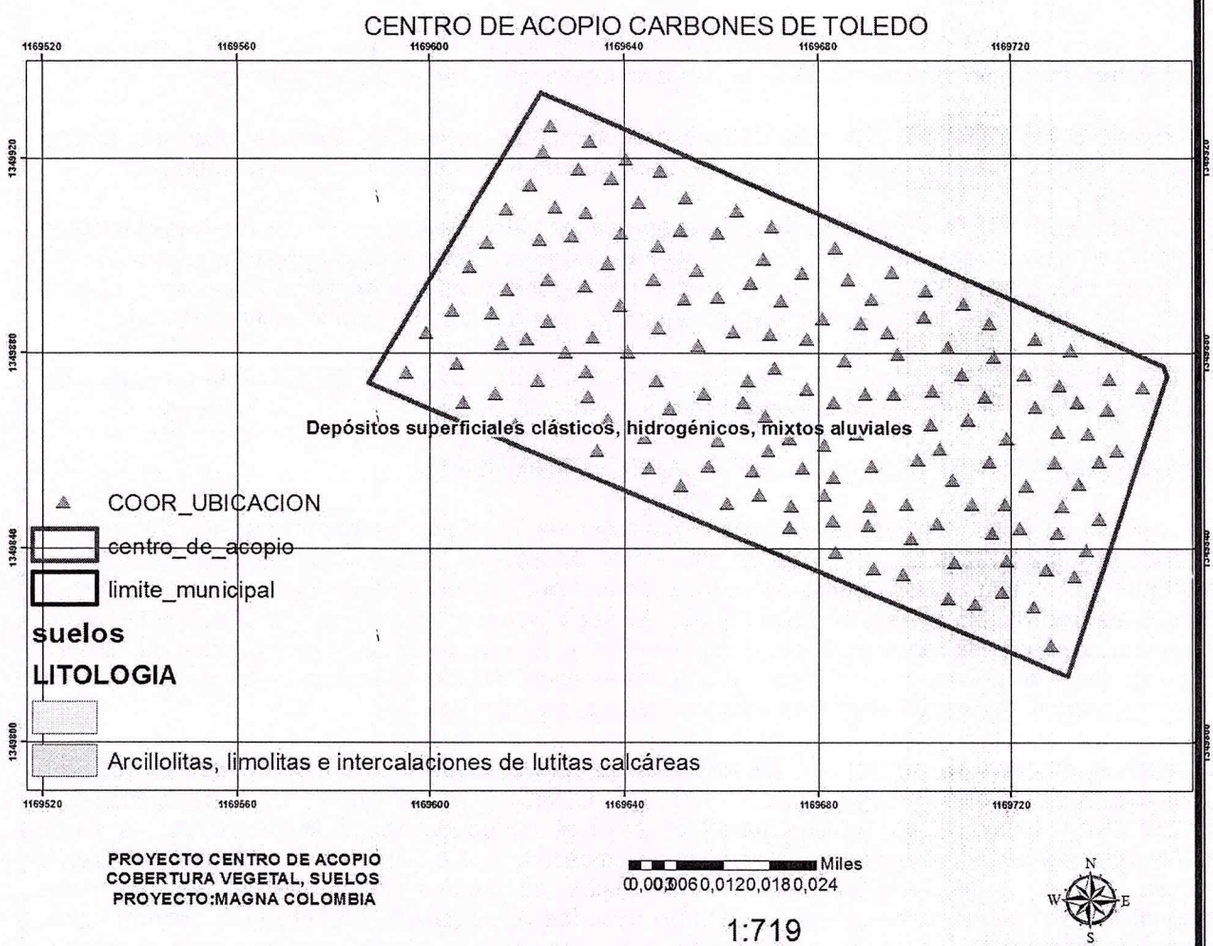


Imagen : MAPA DE CARACTERIZACIÓN DE SUELOS - Fuente: AUTOR DEL PROYECTO. 2023.

CARACTERISTICAS NATURALES

Zonas de vida.

Para la clasificación climática del área de estudio se utilizó la metodología de Zonas de Vida o Formaciones Vegetales de Holdridge donde la biotemperatura, la precipitación, la altitud y Vegetación son los parámetros que determinan su categorización, encontrándose para la jurisdicción del Corregimiento San Pedro, Sector El Pórtico Municipio de Cúcuta Norte Santander, como bosque **Bosque Seco tropical En Recuperacion (bs-t).**

Holdridge (1977) define las zonas de vida como asociaciones vegetales dentro de una división natural de clima, las cuales, tomando en cuenta las condiciones edáficas y las etapas de sucesión, tienen una fisonomía similar en cualquier parte del mundo. Es en esta fisonomía o apariencia de la vegetación (no en su composición florística), en la que se basa el sistema. Los factores básicos que se tienen en cuenta para clasificar una región, son los valores medios anuales de la biotemperatura, comprendidos por lluvia y evapotranspiración potencial.

Según Espinal y Montenegro (1963), el área de influencia directa donde se inserta el Proyecto corresponde a, Bosque seco tropical (bs-T). A continuación, se hace una breve descripción de la zona de vida:

Bosque seco tropical (bs-T): La precipitación promedia anual varía entre 500 y 1000 mm y una temperatura media anual mayor a 24°C, la franja latitudinal oscila entre 0 y 1000 msnm.

En cuanto a las especies forestales nativas predominantes dentro del área de influencia directa tenemos: Peraco, Cañahuate, Arrayán, Dinde, Siete cueros entre otras menos representativas.

SECTOR SAN PEDRO: En la zona directa del aprovechamiento solicitado, se observa vegetación de tipo arbóreo denso de tierra firme, arbustos, plantas rastreras, con una gran presencia de árboles por exparcion natural de semillas y otras que crecen por regeneración natural, zona de escasos arboles debido a la entrada del hombre para proyectos mineros que son de gran importancia en la zona.

El área a intervenir por el proyecto del proyecto de Punto de Acopio, es de 1.0 hectárea dentro del sector "San Pedro- Finca Moros" encontrando la siguiente situación.

INVENTARIO Y COMENTARIOS SOBRE EL APROVECHAMIENTO.

La finalidad del inventario forestal es evaluar los recursos forestales y proporcionar una información Cualitativa y cuantitativa sobre el estado, utilización, Ordenación y tendencias de estos recursos, el inventario cubre una extensa gama de variedades biofísicas y socioeconómicas, proporcionando de esta forma una visión amplia y holística del uso del suelo para un territorio. En particular, este tipo de información podrá utilizarse para planificar, diseñar y aplicar políticas y estratégicas del ámbito regional para la utilización sostenible y la conservación de los ecosistemas forestales, y para comprometer las relaciones entre los recursos y los usuarios del bosque.

Durante el proceso de recorrido e identificación de árboles que se encuentran dentro del área solicitada por el señor, PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta, para dar paso al centro de acopio instalado en las áreas determinadas y acondicionadas del uso de suelo amparado por la Corporación y la Alcaldía quien a su vez revisan y se adoptan medidas para estas actividades, donde indica Uso de suelo *"acondicionado"*, se observa que no se trata de bosques homogéneos, son bosques fragmentados, altamente intervenidos por el paso del hombre para el desarrollo sostenible minero y/o agropecuario. Indicando que estas áreas son destinas como lo indica la norma.

METODOLOGIA.

La metodología en campo se realizó con información detallada en el plan de manejo ambiental presentado, donde se procedió a la medición de todos los árboles con diámetros a la altura del pecho (DAP) igual o superior a 10 cm (inventario al 100% de latizales y fustales), tomándose datos en campo de Número de registro, numero de asignación con plaqueta, Especie, DAP, Altura Comercial y Altura Total de cada uno de los individuos.

Determinándose el espacio que ocupa en un área definida, y cuyo cálculo es para nuestro caso puntual, un área basal G= 4.80 m2. 1,8658 centímetros, lo que nos señala que un 1,4 % del área está cubierta en árboles con menor D.A.P, lo que nos indica que alguna de estas especies será intervenida sin necesidad de ser inventariadas ya que en su mayoría son árboles que no superan los D.A.P, como lo indica la norma.

Materiales:

- Decámetro.
- Cinta métrica.
- Pintura en spray.
- GPS sistema de coordenadas: MAGNA_SIRGAS BOGOTA.
- Cámara digital.
- Elementos de protección personal.
- Sistema de información geográfica.
- Instalación de plaquetas.

Metodología de campo: Para complementar la solicitud de aprovechamiento forestal con base en el inventario forestal presentado y siguiendo los lineamientos metodológicos establecidos, fue necesaria la recolección de información correspondiente a la vegetación que se encuentra en el área de influencia (caracterización y cuantificación en términos volumétricos); para desarrollar esta actividad se utilizó el método de inventario por 1.0 hectárea que consiste básicamente en la recolección de la información, caracterización y cuantificación para cada uno de los individuos arbóreos presentes en el área de interés.

INVENTARIO REALIZADO.

PRACTICANDOSE LA VISITA TECNICA OCULAR SOBRE LA ZONA REQUERIDA PARA EL APROVECHAMIENTO FORESTAL UNICO, SE ENCONTRO LA SIGUIENTE SITUACION:

- **Descripción del área donde se requiere el aprovechamiento:** Se cotejaron en el terreno la información presentada y se procedió con el equipo para determinar las especies que se solicitaron sobre el área específica de 1.0 hectárea.

- **Análisis de la vegetación existente en la zona solicitado para aprovechamiento forestal**: Los árboles sobre los cuales se solicita ejecutar la extracción corresponden a individuos forestales plenamente desarrollados los cuales cuenta con buenas características dasométricas, estructurales y fitosanitarias, son ejemplares pertenecientes a bosque seco tropical y otras que se han desarrollado por expiración de semilla y regeneración natural. Algunas áreas se observan altamente intervenidas por el paso del hombre para dar inicios a las labores de interés socioeconómicas.

- **Verificación del inventario suministrado a la Corporación:** Se pudo ver que las especies relacionadas en los inventariaos como abundancia relativa, corresponden a la especie más representativa que es; Peraco (*Platymiscium pinnatum (Jacq.).)*, con 19.28% de representatividad. *Handroanthus ochraceus (Cham.) Matto)*, con 13.91% de representatividad. *Siete cueros (Machaerium biovulatum Micheli*) con 11.79% de representatividad. Arrojando para la tala un total de ciento cienta y siete (157) individuos que se consideran incluidas en los inventarios forestales presentados.

TABLA DE COMPOSICIÓN FLORÍSTICA/ABUNDANCIA Y VOLUMEN POR ESPECIE

ITEM	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	FAMILIA	ABUNDANCIA	ÁREA BASAL	VOLUMEN COMERCIAL m3	VOLUMEN TOTAL m3
1	*Albizia guachapele (Kunth) Dugand*	Amusco	Leguminosae	3	0,10	0,26	0,59
2	*Astronium graveolens Jacq.*	Potrico	Anacardiaceae	19	0,57	1,68	3,44
3	*Calycolpus moritzianus (O.Berg) Burret*	Arrayán	Myrtaceae	19	0,65	1,10	3,33
4	*Capparis cf. Amplissima Lam.*	Naranjito	Capparaceae	1	0,04	0,09	0,25
5	*Guazuma ulmifolia Lam.*	Guácimo	Malvaceae	2	0,08	0,12	0,42
6	*Handroanthus ochraceus (Cham.) Mattos*	Cañahuate	Bignoniaceae	24	0,90	2,36	5,65
7	*Machaerium arboreum (Jacq.) Vogel*	Tecón	Leguminosae	5	0,09	0,18	0,38
8	*Machaerium biovulatum Micheli*	Siete cueros	Leguminosae	21	0,69	1,89	4,23
9	*Manclura tinctoria (L). D. Don.ex Steud.*	Dinde	Moraceae	5	0,18	0,45	0,96
10	*Piptocomoa discolor (Kunth) Pruski*	Cenizo	Asteraceae	2	0,05	0,10	0,22
11	*Pithecellobium dulce (Roxb.) Benth*	Chiminango	Leguminosae	6	0,31	0,62	1,80
12	*Platymiscium pinnatum (Jacq.) Dugand*	Peraco	Leguminosae	45	1,03	2,11	4,82
13	*Prosopis juliflora (sueco) DC.*	Cují	Leguminosae	5	0,11	0,18	0,39
TOTAL				**157**	**4,80**	**11,13**	**26,49**

Una vez comparada la información suministrada por parte del señor, PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta, a la Corporación, se evidencia que no se presentan incoherencias con el estudio e inventario presentado.

ASPECTOS DEL APROVECHAMIENTO FORESTAL:

Las áreas a intervenir corresponden a bosque seco tropical altamente intervenidos, en la mayoría obedece a relictos de bosque naturales (intervenidos), debido a la colonización y manejo de los suelos visitados.

De acuerdo al Plan de Aprovechamiento Forestal, presentado se procederá al manejo de los residuos proyectando la generación forjada del aprovechamiento forestal (volumen total **26.49 m3**), los cuales se les dará un manejo adecuado y consecuente con los aspectos ambientales de la zona, para lo cual se debe proceder:

Para los residuos producidos en el desrame y tala se deben picar y esparcir uniformemente sobre suelo, con el fin de disminuir el riesgo de incendio y aumentar la velocidad de reincorporación de esta materia orgánica al suelo, sobre terrenos adyacentes al señalado para intervención, partiendo que se considera como mejoramiento del suelo.

El aprovechamiento comprende la corta de árboles, la preparación de los troncos y su extracción y transporten, en este caso particular, la totalidad de la madera será para actividades necesarias en el mismo predio como son postes de cerca, estacas para arreglos de locaciones u obras civiles biomecánicas.

Ya que la totalidad de la madera será procesada y utilizada en el mismo predio donde se realiza el aprovechamiento no existe acarreo de madera en camiones fuera del predio. En este caso la operación de saca se reduce a transportar las trozas con corteza hasta un sitio de apilado temporal en el dónde se almacenarán para su uso doméstico final por lo que no se requieren vías de saca forestales ni salvoconductos para la movilización de la madera.

Por tal razón, no requiere salvoconducto para la movilización de madera y los productos derivados del aprovechamiento a que hace referencia el Decreto 1076 de 2015, puesto que los productos son aprovechados sobre el área de influencia del proyecto y otros que serán donados a la comunidad del sector.

ACTIVIDADES A REALIZAR DURANTE EL APROVECHAMIENTO:

Aunque se utilizan muchos métodos diferentes para el aprovechamiento maderero, todos ellos se componen de operaciones similares que para el caso que nos ocupa son las siguientes:

- Apeo: Cortado de un árbol por el pie y derribo
- Desmochado y desrramaje: Eliminación de la zona inútil de la copa y de las ramas
- Descortezado: eliminación de la corteza del fuste
- Preparación de los troncos/tronzado (troceado): Corte del fuste a una Longitud de 2,5 – 3 metros
- Extracción: Traslado de los troncos o trozas desde el tocón, desde su lugar de Aprovechamiento, hasta un lugar próximo a la instalación existente dentro del predio en que se realiza, en donde pueden clasificarse, apilarse y almacenarse Hasta su uso doméstico final.

Equipos y herramientas: Para ejecutar las actividades de tumba o apeo los equipos que se recomienda el empleo de las siguientes herramientas y equipos:

- Motosierra
- Machete
- Hacha
- Manilas
- Gancho de arrastre
- Eslingas
- Cartografía, GPS,
- Guantes
- Casco, Doble protección auditiva (inserción y de copa), Careta, Gafas, (Equipos de alturas).

Para la ejecución de la tala se deben tener en cuenta las siguientes medidas, indicando en primera instancia que se deben garantizar las normas de seguridad industrial, así como el uso adecuado de los elementos de protección personal relacionados con estas labores; además esta actividad debe contar con la supervisión del Especialista Forestal quien dirigirá la actividad de tala.

Cuando se requiera transportar los residuos de tala, se debe contar con el permiso de movilización que otorga la autoridad ambiental competente; en caso que el material vegetal sea donado a personas de la comunidad, el receptor del material será el responsable del trámite de este permiso, permiso, que de acuerdo a la información, no serán transportados fuera del área autorizada para su aprovechamiento.

Procedimiento para la tala:

Para el aprovechamiento forestal se establece el siguiente procedimiento:

Apeo y troceado.

• Apeo, corta o derribo.

La corta es una de las actividades industriales más arriesgadas. Los árboles son grandes y pesados y caen con una enorme fuerza que puede aplastar o arrancar árboles contiguos o caer sobre edificaciones existentes. Sus ramas pueden despedazarse y salir despedidas en todas direcciones. El árbol caído puede rodar o deslizarse cuesta abajo y su tronco quebrarse en fragmentos que salten y rueden de forma incontrolable. Todo ello hace necesario que la seguridad y la capacitación ocupen un lugar de primer orden en dichas operaciones.
En el caso particular, dada la baja densidad de la cobertura forestal a aprovechar esta operación se facilita mucho; sin embargo, esto no significa en forma alguna que los riesgos descritos desaparezcan y la corta debe ser dirigida para evitar daños y accidentes de trabajo. Si se efectúan adecuadamente, las operaciones de corta deberán:

- Garantizar la seguridad de las cuadrillas de corta.
- Garantizar la seguridad de las infraestructuras aledañas.

Sólo personal competente provisto del correspondiente equipo de seguridad y de un instrumental en buenas condiciones puede realizar las operaciones de corta. Estas se efectúan prácticamente en todo el mundo con motosierras, herramientas intrínsecamente peligrosas que quienes no están muy familiarizados con ellas tienden a utilizar incorrectamente.

El descope a diferencia del desramado se realiza en altura por lo que deben tomarse precauciones especiales para evitar accidentes como utilización de arneses, despeje y señalización del área donde caerán las ramas y utilización de personal altamente capacitado, principalmente. La corta del árbol debe hacerse por el pie lo más cerca posible del suelo. El método más común de apeo con motosierra tras determinar la dirección de derribo y despejar la base del árbol y las vías de escape, se empieza aserrando la boca, que debe penetrar en el árbol entre una quinta y una cuarta parte de su diámetro. La boca debe abrirse a un ángulo aproximado de 45°. El corte oblicuo se realiza antes del corte horizontal, que debe unirse con el oblicuo siguiendo una línea recta perpendicular a la dirección de derribo. Si los tocones pueden arrancar astillas del árbol, como suele ocurrir con las maderas más blandas, la boca deberá terminarse realizando pequeños cortes laterales, a ambos lados de la cintura. El corte posterior también debe ser horizontal y ha de hacerse a una altura de entre 2,5 y 5 cm con respecto a la base de la boca. Si el diámetro del árbol es menor que el sable, el corte posterior puede realizarse en un solo movimiento. En caso contrario, la sierra deberá moverse varias veces.

El método más generalizado se utiliza para apear árboles con raigales de más de 15 cm de diámetro. La técnica estándar se modifica si los árboles tienen copas de un solo lado, si están inclinados o si su diámetro supera el doble de la longitud de la hoja de la motosierra. En los manuales de formación de la FAO/OIT (1980), y en muchos otros dirigidos a operarios de motosierras.

Resolución Nº 819 **de** 17 NOV 2023

"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"

Rutinas de seguridad en el derribo.

Usar siempre el equipo de seguridad. Nunca trabajar en días ventosos. Asegurarse la ausencia de compañeros o espectadores antes de iniciar el derribo. En los trabajos en pendiente, trabajar siempre con el motor por la parte superior En trabajos en pendiente, cortar siempre los árboles desde la cota más baja hacia la más alta. En trabajos en pendiente, jamás un talador se colocará por debajo de otro. Antes de iniciar la caída del árbol, estudiar las vías de escape y despejarlas para orientar la caída del árbol, y realizar la entalladura guía, proceder en primer lugar a efectuar el corte vertical y posteriormente el horizontal. Nunca se deben dejar árboles a medio cortar.

Rutinas de seguridad en él y trozado.

- Usar siempre el equipo de seguridad.
- Estudiar y despejar la zona antes de iniciar el desramado y troceado de un árbol.
- Nunca trabajar más de una persona sobre el mismo árbol.
- Operar siempre desde el suelo, asentando firmemente los pies antes de iniciar la operación.
- Mantener siempre el mango de la gira troncos al costado del operador.
- Emplear la gira troncos para volver el fuste y Advertir a los compañeros cuando se vaya a efectuar dicha maniobra.
- Asegurarse de que no hay nadie en el sitio de caída del árbol ni a dos veces dicha distancia a lo largo, ni a mínimo dos tres metros a lado y lado de dicho sitio para prevenir accidentes por deslizamiento o rodadura.
- Al cortar las ramas sobre las que descansa el tronco, estudiar la posible trayectoria a seguir por éste, colocándose siempre al lado opuesto.
- Trabajar siempre desde el lado superior de la pendiente, vigilando que, en el caso de giro súbito del tronco, alguna rama pudiera enganchar al operario y voltearlo.
- Evitar introducir los pies debajo del área de caída del tronco y ramas.
- Las ramas finas de la parte superior del tronco cortarlas del revés para evitar la proyección de aserrín al operador. En el caso de las ramas gruesas, proceder de manera normal, pero emplear siempre gafas protectoras.
- En el caso de las ramas laterales situadas del lado del operador, avanzar la pierna derecha y retrasar la izquierda, apoyando la máquina sobre la pierna para evitar el riesgo de accidentes.
- No atacar las ramas con el sector superior de la punta de la espada, para evitar rebotes.
- Las ramas que presenten una posición forzada pueden experimentar un desplazamiento brusco de su base al ser cortadas. Tenerlo en cuenta y evitar dicha área.
- Para cualquier movimiento que exija el empleo de una mano del operario – por ejemplo. Apartar una rama- detener siempre totalmente el movimiento de la cadena antes de proceder a retirar dicha mano de las agarraderas de la máquina.
- Intentar colocarse siempre al lado opuesto de la rama a cortar, y darle el corte en la dirección que la aleje del cuerpo.
- Las ramas flexionadas y en tensión deben ser cortadas con especial precaución, para evitar que al seccionarlas no desplacen bruscamente la motosierra o golpeen al operario.
- El tronzado debe comenzar siempre por el extremo superior del tronco (el de menor diámetro) y proceder al asegurado de las trozas conforme se efectúan.
- Al realizar los cortes, calcular las respuestas de las áreas de tensiones del tronco, apoyadas y vanas

Limpieza del área: Posterior a la tala se debe proceder con la limpieza del área en la cual se apeó el árbol; los componentes de madera deben ser reutilizados en la obra o suministrados a terceros previa concertación con la comunidad.

NO SE AUTORIZA EL USO DE MAQUINARIA PESADA PARA LA TUMBA DE ÁRBOLES.

MOVILIZACION DE LOS PRODUCTOS:

La movilización de los productos obtenidos posterior a la tala se debe movilizar a rellenos sanitarios establecidos y autorizados por la corporación

IMPLEMENTACION DE LOS PRODUCTOS OBTENIDOS DE LA TALA: Según la información descrita en el PMAF los productos que se obtenga al ejecutarse las labores de tumba se utilizarán en el predio, y otros serán destinados para la comunidad del sector, sin quedar fuera del área.

IMPACTO DEL APROVECHAMIENTO SOBRE LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS Y LOS RECURSOS NATURALES:

Teniendo en cuenta que el aprovechamiento único está relacionado con la afectación sobre las coberturas boscosas y plantaciones protectoras o protectoras productoras, el criterio se estableció a partir del Nivel 3 de la zonificación de coberturas CORINE Land Cover adaptada para Colombia por el IDEAM (2010-2012), relacionado con bosques y vegetación herbácea y/ o arbustiva que se encuentran incluidos en la categoría 3 "Bosques y áreas seminaturales".

ZONIFICACION AMBIENTAL

Que de acuerdo al Decreto Ley 2811 de 1974 artículo 83, está prohibido realizar algún tipo de labor en las orillas o nacimientos de agua, estableciendo un espacio de protección de 100 metros a lado y lado de las fuentes hídricas.

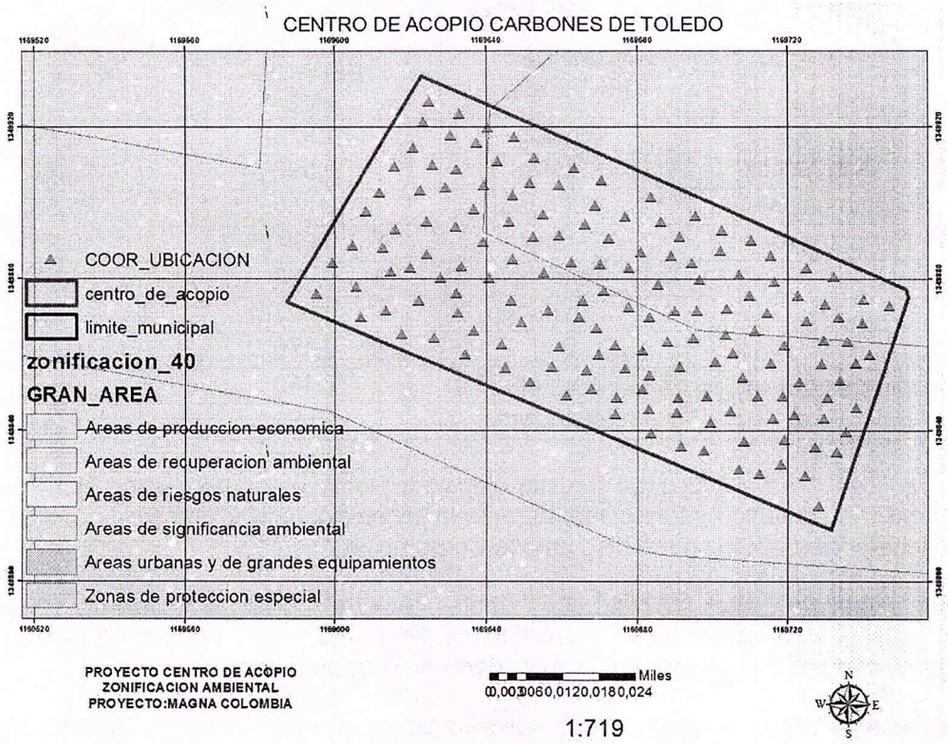
En el momento de la visita, NO se observaron cuerpos de agua, sobre el área de impacto se observa que atraviesa el Río Pamplonita, fuente retirada para el aprovechamiento, ronda hídrica situada 415,00 metros, intervención que no tiene influencia directa con el aprovechamiento.

Sim embargo Se aprecia una huella de escorrentía la cual es considerada como una corriente efímera caracterizada por presentar solo flujo derivado de eventos de precipitación, y tal como lo establece la Circular MIN-8000-2-01322 del 02 de abril de 2020 expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible dirigida a las Autoridades Ambientales, el acotamiento de la ronda hídrica solo aplica a cuerpos de agua naturales con corrientes de tipo permanente o de tipo intermitente siempre y cuando este último presente evidencias geomorfológicas asociadas al cauce permanente, por tal motivo se considera que en lo revisado en campo no aplica para el sistema de aislación deárea como lo indica la norma.

En concordancia con el Sistema de Información Ambiental – SIA de Corponor el área del proyecto NO se encuentra ningún tipo de fuentes hídricas ni lénticas ni lóticas identificadas en las Determinantes Ambientales, ni áreas protegidas del SINAP, y la vegetación existente a ser intervenida obedece a pastos y el impacto que generará el proyecto debe ser minimizado y contar con las recomendaciones pertinentes emitidas por Corponor.

Resolución Nº 819 **de** 17 NOV 2023

"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"



MAPA DE ZONIFICACION DEL AERA QUE SERA INTERVENIDA.

CONCLUSIONES

Que, revisada, analizada y comparada la información Forestal para proyecto ; Punto de Acopio, presentado a la Corporación, corresponde a las especies forestales y a las cantidades detalladas y encontradas durante la visita técnica de evaluación, ejemplares inventariados por la necesidad de erradicarlos para el proceso de del proyecto, amparados en la normatividad vigente, Decreto 1076 de 2015, Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo sostenible, específicamente sección 9. Del aprovechamiento de tipo Único, artículo 2.2.1.1.9.4. ; Decreto 1791 de 1996 Art. 58. Se establece el régimen de aprovechamiento forestal; Decreto 2811 de 1974. Por el cual se dicta el Código Nacional de Recursos Naturales Renovables y de Protección al Medio Ambiente, específicamente capítulo II, y la Resolución 192 De 2014. por la cual se establece el listado de las especies silvestres amenazadas de la diversidad biológica colombiana que se encuentran en el territorio nacional, y se dictan otras disposiciones, se evidencia claramente, que el área solicitada para el aprovechamiento forestal es un área altamente intervenida con baja densidad de árboles, y que el predio, además, en su totalidad del área, continua con presencia de bosques en un área aproximada de 1 hectárea con vías de acceso y otras que serán tenidas en cuenta para las adecuaciones de ingreso como se observa en el recorrido realizado "parte media del predio sur oriente", considerando que el solicitante cumple con todos los requerimiento técnicos amparados por la ley para ejecutar cualquier intervención en dichas áreas, fundamento lo anterior, se considera que **Es viable Otorga permiso de Tala** al señor, PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta, en las siguientes unidades y especies detalladas en los inventarios forestales que hacen parte del Plan de Manejo Forestal y que fueron evidenciados en el momento de la visita técnica.

Resolución Nº 819 **de** 17 NOV 2023

"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"

TABLA DE VOLUMEN COMERCIAL Y TOTAL POR ESPECIE				
ITEM	**FAMILIA**	**NOMBRE CIENTÍFICO**	**VOL COMER /ESPECIE - M3**	**VOLUMEN TOTAL /ESPECIE M2**
1	Anacardiaceae	Potrico	1,678	3,442
2	Asteraceae	Cenizo	0,096	0,223
3	Bignoniaceae	Cañahuate	2,360	5,652
5	Capparaceae	Naranjito	0,094	0,251
6	Leguminosae	Amusco	0,263	0,592
7		Chiminango	0,623	1,799
8		Cují	0,176	0,386
10		Peraco	2,110	4,822
12		Siete cueros	1,891	4,231

Los productos verificados en el muestreo forestal ejecutado sobre áreas del sector San Pedro, se evidencia el **inventario** contenido y formulado; durante la inspección ocular practicada al sitio, no se evidenciaron incoherencias con lo presentado ante la Corporación.

Se aprovecharán ciento cie y siete (157) árboles, árboles con DAP iguales o mayores a 10 cms, los cuales una vez cubicados arrojaron un volumen total de **26.49 m3,** estos cálculos se refieren a los árboles solicitados, permiso que se **otorgará por el tiempo de un (01) año,**

Por lo anteriormente escrito y de acuerdo a la solicitud presentada por el señor, PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta, se pudo observar que los ejemplares interfieren con las obras proyectadas para limpieza de lote de 1 hectárea, por tal motivo es viable autorizar el retiro de estas especies claramente inventariadas.

Consideraciones normativas.

La anterior autorización se razona, de acuerdo a la normatividad ambiental vigente, Autorización en concordancia con la normatividad ambiental vigente, para el caso: Decreto 1076 de 2015:

ARTÍCULO 2.2.1.1.5.1. *Verificación.* Cuando la Corporación reciba solicitud de aprovechamiento forestal único de bosque natural ubicado en terrenos de dominio público deberá verificar, como mínimo, los siguientes:

a) Las razones de utilidad pública e interés social, cuando éstas sean el motivo de la solicitud.

b) Que los bosques se encuentren localizados en suelos que por su aptitud de uso pueden ser destinados a usos diferentes del forestal o en áreas sustraídas de las Reservas Forestales creadas por la Ley 2 de 1959 y el Decreto 0111 de 1959.

c) Que el área no se encuentre al interior del Sistema de Parques Nacionales Naturales de las áreas forestales protectoras, productoras, productoras o protectoras -productoras ni al interior de las reservas forestales creadas por la Ley 2 de 1959.

d) Que, en las áreas de manejo especial, tales como las cuencas hidrográficas en ordenación, los distritos de conservación de suelos y los distritos de manejo integrado u otras áreas protegidas, los bosques no se encuentren en sectores donde deba conservarse, de conformidad con los planes de manejo diseñados para dichas áreas.

Parágrafo 1°- En las zonas señaladas en los literales c) y d) del presente artículo no se pueden otorgar aprovechamientos únicos. Si en un área de reserva forestal o de manejo especial, por razones de utilidad pública o interés social definidas por el legislador, es necesario realizar actividades que impliquen remoción de bosque o cambio de uso de suelo, la zona afectada deberá ser previamente sustraída de la reserva o del área de manejo especial de que se trate.

Parágrafo 2°- Cuando por razones de utilidad pública se requiera sustraer bosque ubicado en terrenos de dominio público para realizar aprovechamientos forestales únicos, el área afectada deberá ser compensada, como mínimo, por otra de igual cobertura y extensión, en el lugar que determine la entidad administradora del recurso.

(Decreto 1791 de 1996, art. 12).

Revisado el listado de especies amenazadas de la UICN (Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza) En cuanto a especies amenazadas. De igual forma, estas son especies con valor comercial incluidas en el apéndice III de la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES). En este apéndice se incluyen especies que están protegidas al menos en un país, el cual ha solicitado la asistencia de otras Partes en la CITES para controlar su comercio.

Con respecto a lo anterior se compararon las especies encontradas en el inventario forestal con los listados de especies amenazadas o en peligro registrados por organizaciones internacionales como la CITES, la IUCN y los listados realizados por entidades nacionales como el Libro Rojo de plantas fanerógamas de Colombia, la Resolución 192 del 10 de febrero de 2014 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS). Tras la revisión se puedo establecer que NO hay ninguna especie registrada en el inventario que se encuentran reportada en alguna categoría de amenaza y/o vulnerabilidad.

MEDIDAS COMPENSATORIAS

CALCULO DE LA MEDIDA DE REPOSICIÓN.

Observadas las áreas a intervenir, calculadas en; diez mil metros cuadrados (10.000 m2), es un área que se intervendrá en su totalidad, teniendo en cuenta, y la precaución de no intervenir áreas adyacentes para prevenir daños a las áreas que proporcionan servicios ecosistémicos, teniendo todas las prevenciones necesarias para no intervenir la supervivencia de otras especies, se deben intervenir tratando de provocar una menor afectación.

Dentro de los efectos negativos que la Corporación resalta en los procesos de tala e intervención de la arborización, se destacan:

1. Efecto visual negativo porque las personas observarán desprevenidamente la intervención directa sobre los árboles lo cual genera sensación de destrucción, depredación o daño sobre uno de nuestros principales elementos paisajísticos como lo es la arborización rural.

Los volúmenes de biomasa erradicados en ramas y follajes, teniendo en cuenta que estos tienen funciones importantes en cuanto a oxigenación del aire, suministro de sombra, hábitat de especies animales de la fauna, entre otras, constituye un efecto negativo, aunque de poca importancia ambiental, que es necesario considerar al realizar las talas a autorizar.

2. En el avance de talas, se talarán los árboles ubicados en el sentido de localización y ubicación del área detallada dentro de la solicitud presentada.

Resolución Nº - 819 de 17 NOV 2023

"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"

De acuerdo a la información presentada por el señor PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta, se considera viable ambientalmente otorgar permiso de Tala de ciento cincuenta y siete (157) árboles, recomendándose:
1* Las talas solo podrán ser ejecutada por personas que tengan la certificación de capacitación e idoneidad en la materia expedida por una entidad competente, para lo cual deberán enviar a la Corporación la relación del personal Profesional y de trabajadores dentro del cronograma de actividades en el cual deben incluir las áreas seleccionadas.

2* Las talas o intervención sobre los árboles debe ser un proceso planificado que incorpore por lo menos: Alistamiento de personal y equipos, los riesgos de accidentes, la información sobre las labores a desarrollar a los propietarios o arrendatarios de los predios donde se ubiquen los árboles a intervenir, la reposición de posibles daños, el manejo de recolección de los sobrantes (retiro del árbol, retiro de ramas y hojas, preparación, cargue, transporte y disposición final de los mismos); igualmente deben incluir el tratamiento fitosanitario de los árboles que se puedan afectar por los árboles intervenidos, no se permitirá dejar los residuos de corte sobre los corredores de las talas, ya que se constituyen en material combustible fácil de incendiar, de obviarse estas recomendaciones, se harán responsables como permisionarios, en caso que sea comprobado como causa de inicio de un incendio forestal o estructural de acuerdo a la ubicación de los desechos de podas y cortes.

3* Una vez realizada la tala, cada árbol debe recibir el procedimiento para control de la disposición final de los residuos en los predios donde se harán las intervenciones, o su utilización dentro del área de cortes.

4* En caso de afectar árboles que no se requieren, se debe aplicar fertilización en piso o foliar, o mediante otro sistema de fertilización de recuperación, tratamiento que debe ser informado a la Corporación.

5* Cada árbol debe ser revisado minuciosamente para identificar fauna que se hospede, con el fin de ser reubicada o protegida en un hábitat similar.

6* Como medida de reposición el señor. PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta, deberá realizar la siembra de mil seiscientos (1.600) árboles, aplicando una relación 1:10, (1 Ha x1,5 Ha) hectáreas propuestas establecida debido a la afectación que tendrá el ecosistema y la variedad de especies a aprovechar, recomendándose la siembra de especies nativas y en especial especies propias plantación a realizarse en la zona dentro de áreas donde el solicitante considere en especial se recomienda fuentes hídricas cercanas para la protección de cuentas de gran importancia y que sirven para el abastecimiento de la zona, garantizando dos (02) años de mantenimiento. La siembra de árboles recomendados, deben realizarla con plantas de 0,40 metros de altura en bolsas de 1 kg, además se debe asegurar de realizar la aplicación de abonos y enmiendas con el fin de garantizar el éxito de la plantación al momento de la siembra, debiendo presentar a la Corporación por parte del señor. PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta, el cronograma y plan de siembra, identificando especies y puntos georreferenciados, en un tiempo no menor de veinte (20) días posteriores a la fecha de notificación del acto administrativo que otorgue el permiso de aprovechamiento forestal solicitado.

Familia	Nombre científico	Nombre regional
Anacardiaceae	Spondias mombin L.	Hobo amarillo
Bignoniaceae	Tabebuia rosea (Bertol.) Bertero ex A. DC.	Urapo
Bignoniaceae	Tabebuia ochracea (Willd.) Spreng.	Cañaguate
Boraginaceae	Cordia alliodora (Ruiz & Pav.) Oken	Pardillo
Leguminosae	Albizia guachapele (Kunth) Dugand	Amusco

Leguminosae	Albizia saman (Jacq.) Merr.	Samán
Leguminosae	Calliandra magdalenae (Bertero ex DC.) Benth.	Clavellino
Leguminosae	Cassia grandis L.f.	Cañofistol
Leguminosae	Gliricidia sepium (Jacq.) Kunth ex Walp.	Matarratón
Leguminosae	Hymenaea courbaril L.	Algarrobo
Leguminosae	Inga densiflora Benth.	Guamo
Leguminosae	Pithecellobium dulce (Roxb.) Benth.	Gallinero
Leguminosae	Platymiscium pinnatum (Jacq.) Dugand	Peraco
Malvaceae	Ceiba pentandra (L.) Gaertn	Ceiba
Malvaceae	Guazuma ulmifolia Lam.	Guácimo
Meliaceae	Swietenia macrophylla King	Caoba
Meliaceae	Cedrela odorata L.	Cedro
Moraceae	Maclura tinctoria (L.) D.Don ex Steud	Dinde
Sapindaceae	Melicoccus bijugatus Jacq.	Mamoncillo
Sapotaceae	Manilkara zapota (L.) P. Royen	Níspero

7* El señor. PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta, deberá entregar un informe al terminar la ejecución de las actividades de aprovechamiento forestal, informes presentados por el dueño del predio, los cuales deben contener: Relación de daños o modificación del paisaje, identificando los impactos ambientales causados, número y especies de árboles talados, tratamientos realizados, inconvenientes presentados (Relacionados con los recursos naturales sobre presencia de fauna, indicando traslados, reubicación etc., soportados con registros fotográficos), estado en que se entregan los árboles con su respectivo registro fotográfico, copias de las actas de reuniones en donde se socialicen las labores de siembra de bosque protector que se van a realizar, y demás consideraciones que la empresa considere relevantes.

8*, Como medida restauración ecológica, el señor. PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta, quien es para la Corporación los únicos responsables directos de la ejecución del proyecto, se obligará para con la Corporación a realizar la siembra de dos mil trecientos treinta y cinco arboles (2.335) árboles relacionándose; árboles maderables y frutales autóctonos de la región, ejemplares por cada especie relacionada en los cuadros anteriores, árboles que serán sembrados en un área de 2.2 hectáreas que serán adecuadas para la siguiente compensación en sitios que sean de gran importancia para el ecosistema o en las cesiones del proyecto.

9* El señor. PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta. debe presentar el cronograma de Obra ambiental para el manejo del componente verde donde se especifiquen labores de talas y las reposiciones, cronograma a presentar entre los primeros treinta (30) días siguientes a la notificación del acto administrativo que otorgue el permiso solicitado.

10* Una vez se den por terminadas las actividades autorizadas, bien sea por vencimiento del término, o por cumplimiento de lo autorizado la Corporación **realizará una (1) visita de seguimiento y una visita de cierre emitiendo concepto técnico**, en el cual se dejare constancia del cumplimiento de los diferentes compromisos adquiridos por el usuario, en caso contrario la Corporación procederá a requerir el cumplimiento de las obligaciones no realizadas, en consecuencia el titular de la autorización y/o permiso, deberá cancelar por motivos de visitas , **la tarifa establecida en la Resolución No. 118 del 17 de febrero de 2023, o por aquella que la modifique, reemplace o sustituya**. Hasta tanto no se constate por parte de la Corporación el cumplimiento de las obligaciones no se archivará el expediente.

Resolución Nº 819 **de** 17 NOV 2023

"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"

Se le recuerda al usuario que el no cumplimiento de las obligaciones establecidas en el acto administrativo de otorgamiento será causal de remisión del expediente a la oficina de control y vigilancia de la Corporación para dar inicio al debido **Proceso Sancionatorio que haya lugar, conforme lo establece la Ley 1333 de 2009.**

11* El permisionario, deberá instalar dos vallas de 2,00 x1,60 metros donde señale el número de la Resolución que otorga el permisos de aprovechamiento forestal, señalando número de árboles autorizados para la tala, número de árboles a reponer en la zona de influencia, número de árboles a compensar por la pérdida de biodiversidad, incluyendo un mensaje ecológico direccionado a la conservación y protección de la cuenca, incluir, vallas a instalar en el centro en la entrada del proyecto para que la comunidad lo tenga presente a la hora de visualizar los impactos ambientales.

12* CORPONOR, no se hará responsable por los daños que se puedan causar a terceros producto de las actividades necesarias para el desarrollo del presente permiso, situación que, de presentarse, recae directamente sobre el titular del permiso de tala y podas, de la misma forma será también responsable de los daños o afectaciones ambientales no previstas o no consideradas en este concepto, sin importar las acciones que demande sobre procesos sancionatorios.

Por lo anterior, es procedente autorizar al señor. PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta, la tala de ciento cincuenta y siete (157) árboles, a lo largo del proyecto acopio de carbón vereda san pedro del municipio de Norte de Santander.

Para el cálculo de la medida de reposición a través de restauración de áreas se aplicará una relación 1:15 para reponer 15 árboles por cada ejemplar a talar, determinándose un total de dos mil trecientos treinta y cinco (2335) árboles, para este caso por pertenecer a áreas de importancia ambiental deberá contribuir a la compensación superior por perdida de la vegetación.

157 x 15 = 2335 árboles

Se deberá seleccionar áreas que se encuentre cerca de la zona de presencia de bosques protectores, determinando un área mínima de 2.2 hectáreas, para plantar los 2.335 árboles de compensación establecidos, plantas de las especies relacionadas en el cuadro **ESPECIES RECOMENDADAS PARA COMPENSACIÒN**, plántulas a ubicar en una zona que permita el riego y mantenimiento por un tiempo no inferior a dos años, en sitios del área de
Influencia de las zonas despobladas de vegetación y/o sitios a coordinar con la Corporación a través de la Subdirección de Recursos Naturales.

Para establecer la zona, se tendrá en cuenta los siguientes pasos:

1. *Georreferenciación del área.*

El área seleccionada para implementar la medida de compensación mediante acciones de siembra, deberá ser debidamente georreferenciada de acuerdo a lo establecido en la resolución 2182 de 2016 (modelo de almacenamiento geográfico – GEODATABASE) expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

2. *Aislamiento del área a restaurar.*

Las áreas seleccionadas para la restauración deberán ser debidamente aisladas con cercas para evitar la posible afectación por parte de animales y/o personas. Estas cercas tendrán horcones cada 2.5 metros y 4 hilos de alambre de púa como mínimo.

Resolución Nº 819 **de** 17 NOV 2023

"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"

3. *Establecimiento de la plantación forestal*

a. *Densidad de plantación*
La densidad de siembra será de 1.050 árboles por hectárea, con una distancia de 2.5 metros entre plantas y calles modelo a tres bolillos.

b. *Condiciones de plantación*

- *Ahoyado: 30 cms x 30 cms y un plato de 60 centímetros de diámetro*
- *Fertilización: Aplicación de tres (3) kilogramos de abono orgánico al fondo del hoyo*
- *Aplicación de 5 gramos de hidroretenedor al fondo del hoyo*

c. *Condiciones de mantenimiento de la plantación*

Los mantenimientos de la plantación se deberán realizar de manera continúa teniendo en cuenta las difíciles condiciones climáticas del área en donde se va a establecer la medida de compensación de manera que se garantice la estabilidad y supervivencia de esta plantación. Dentro de las acciones a realizar durante los mantenimientos se deben ejecutar las siguientes:

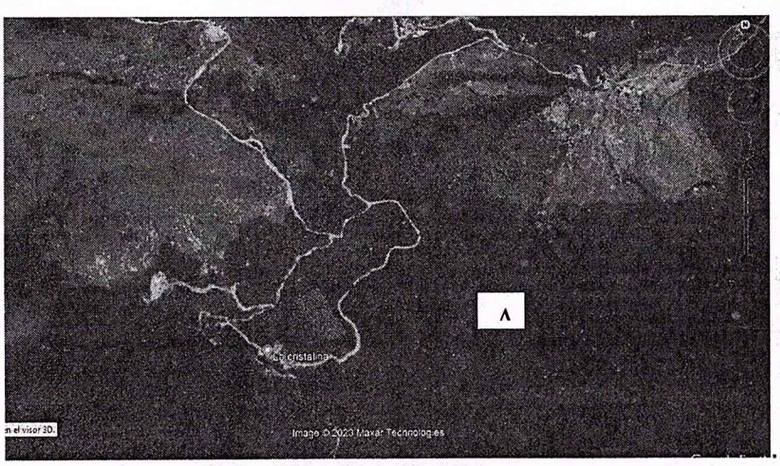
- *Resiembra: Se debe resembrar todo árbol que hubiere muerto durante la primera etapa de la plantación.*
- *Fertilización. Es necesario diseñar un plan de fertilización a ejecutar durante todo el periodo de mantenimiento de la plantación.*
- *Riego: Es necesario en los tiempos de sequía garantizar el suministro de agua necesaria para la supervivencia de los árboles.*

4. *Monitoreo y seguimiento de la plantación*

El monitoreo y seguimiento de la plantación, deberá realizarse de forma continua por parte del titular del permiso de tala y podas entregará a CORPONOR informes semestrales del desarrollo y estado fitosanitario de la plantación, debiendo ser verificado en campo por parte de la autoridad ambiental.

5. *El titular del permiso de talas o podas antes de iniciar la implementación de la medida de compensación mediante actividades de restauración, deberá presentar a CORPONOR el correspondiente cronograma de actividades con una vigencia de tres años dentro de los cuales en el primer año se realizará el establecimiento de la plantación y durante los dos siguientes años se deberán realizar las actividades de mantenimiento, monitoreo y seguimiento.*

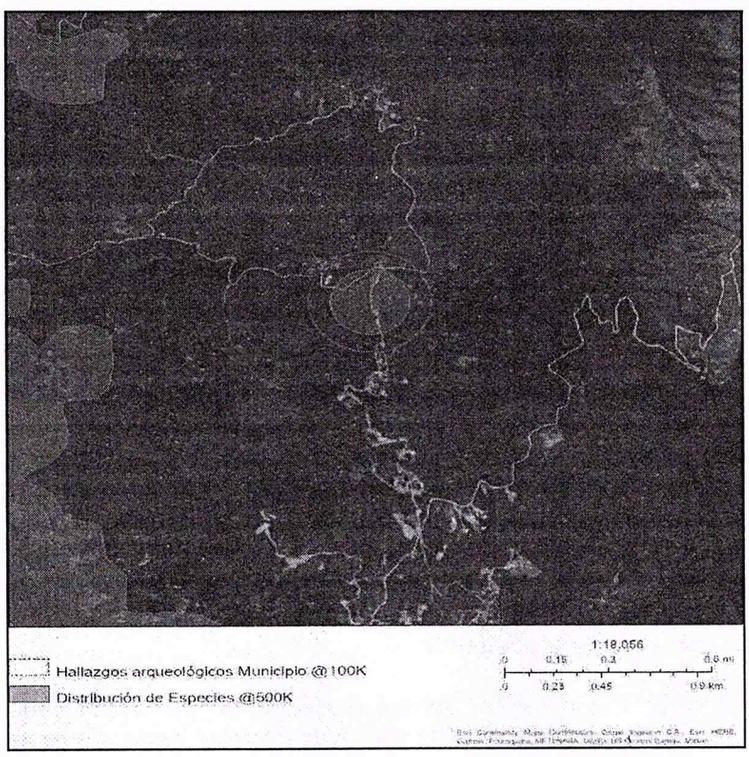
REGISTRO FOTOGRAFICO



Resolución Nº 819 **de** 17 NOV 2023

"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"

Imagen satelital zona de intervención solicitada. Punto A señalado en la imagen satelital. FINCA MOROS— EL PORTICO-CORREGIMIENTO SAN PEDRO, MUNICIPIO DE CUCUTA, N. DE SANTANDER



CUADRO DE MAPA DE IDENTIFICACION PARA BIODIVERSIDAD.



Resolución Nº 819 **de** 17 NOV 2023

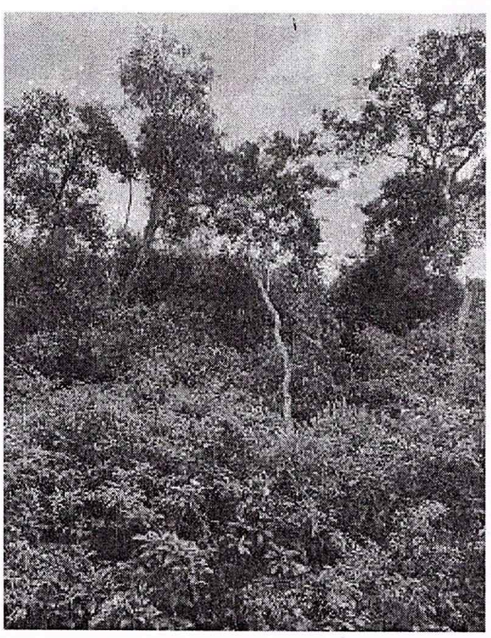
"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"

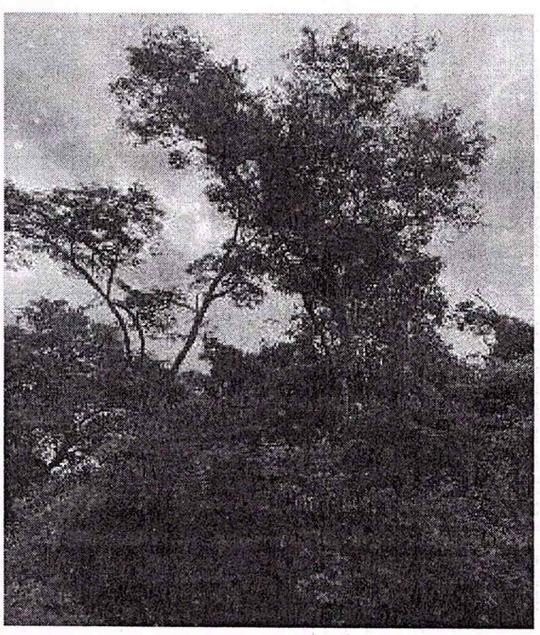
Vías de acceso hacia el punto con adecuación de vías para ingreso





Ejemplares demarcados en el área. Como se observa en las imágenes.

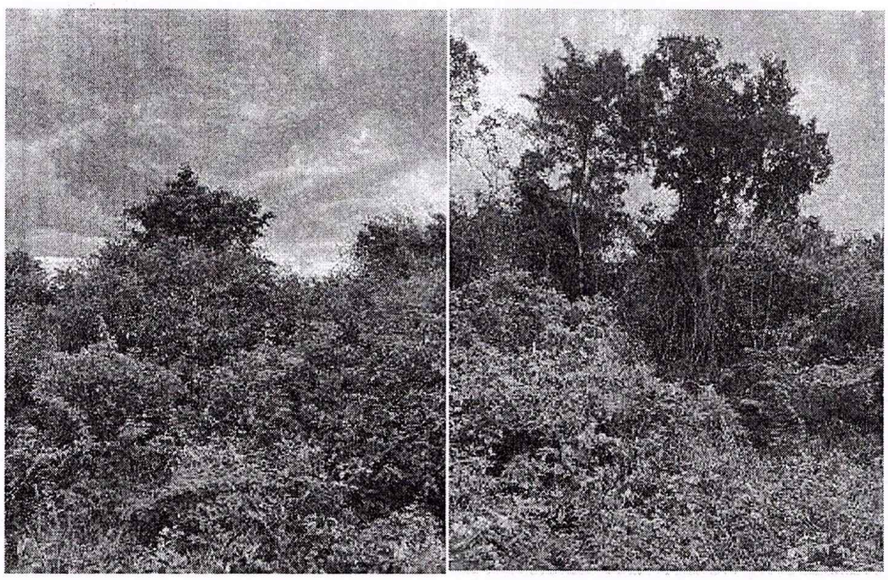




Ejemplar en espacios libres de arborización con presencia de rastrojo bajo.

Resolución Nº 819 **de** 17 NOV 2023

"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"



Arbusto sobre el área diseñada para el descapote con baja presencia de árboles.

Que, es función de CORPONOR 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.

Que, por lo anteriormente expuesto se,

R E S U E L V E

ARTÍCULO PRIMERO. Otorgar permiso de aprovechamiento forestal Único, al señor PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO identificado con la cédula de ciudadanía No. 13.227.578 expedida en Cúcuta, mediante Radicado No. 2023010150057862 y NEPTUNO 33031 para realizar la **tala de** ciento cincuenta y siete (157) árboles, con DAP iguales o mayores a 10 cms, los cuales una vez cubicados arrojaron un volumen total de **26.49 m3,** para limpieza de terreno, para punto de acopio del carbón, ubicado en San Pedro- El Pórtico, Finca Moros, Municipio de San José de Cúcuta, Departamento Norte de Santander.

TABLA DE VOLUMEN COMERCIAL Y TOTAL POR ESPECIE				
ITEM	**FAMILIA**	**NOMBRE CIENTÍFICO**	**VOL COMER /ESPECIE - M3**	**VOLUMEN TOTAL /ESPECIE M2**
1	Anacardiaceae	Potrico	1,678	3,442
2	Asteraceae	Cenizo	0,096	0,223
3	Bignoniaceae	Cañahuate	2,360	5,652
5	Capparaceae	Naranjito	0,094	0,251
6	Leguminosae	Amusco	0,263	0,592
7		Chiminango	0,623	1,799
8		Cují	0,176	0,386
10		Peraco	2,110	4,822
12		Siete cueros	1,891	4,231

Resolución Nº 819 **de** 17 NOV 2023

"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"

ARTÍCULO SEGUNDO. La vigencia de este permiso ambiental es de doce (12) meses contados a partir de la constancia ejecutoria del acto administrativo.

ARTÍCULO TERCERO. El beneficiario deberá cumplir con las siguientes consideraciones, obligaciones y prohibiciones:

1* Las talas solo podrán ser ejecutada por personas que tengan la certificación de capacitación e idoneidad en la materia expedida por una entidad competente, para lo cual deberán enviar a la Corporación la relación del personal Profesional y de trabajadores dentro del cronograma de actividades en el cual deben incluir las áreas seleccionadas.

2* Las talas o intervención sobre los árboles debe ser un proceso planificado que incorpore por lo menos: Alistamiento de personal y equipos, los riesgos de accidentes, la información sobre las labores a desarrollar a los propietarios o arrendatarios de los predios donde se ubiquen los árboles a intervenir, la reposición de posibles daños, el manejo de recolección de los sobrantes (retiro del árbol, retiro de ramas y hojas, preparación, cargue, transporte y disposición final de los mismos); igualmente deben incluir el tratamiento fitosanitario de los árboles que se puedan afectar por los árboles intervenidos, no se permitirá dejar los residuos de corte sobre los corredores de las talas, ya que se constituyen en material combustible fácil de incendiar, de obviarse estas recomendaciones, se harán responsables como permisionarios, en caso que sea comprobado como causa de inicio de un incendio forestal o estructural de acuerdo a la ubicación de los desechos de podas y cortes.

3* Una vez realizada la tala, cada árbol debe recibir el procedimiento para control de la disposición final de los residuos en los predios donde se harán las intervenciones, o su utilización dentro del área de cortes.

4* En caso de afectar árboles que no se requieren, se debe aplicar fertilización en piso o foliar, o mediante otro sistema de fertilización de recuperación, tratamiento que debe ser informado a la Corporación.

5* Cada árbol debe ser revisado minuciosamente para identificar fauna que se hospede, con el fin de ser reubicada o protegida en un hábitat similar.

6* El permisionario, deberá instalar dos vallas de 2,00 x1,60 metros donde señale el número de la Resolución que otorga el permisos de aprovechamiento forestal, señalando número de árboles autorizados para la tala, número de árboles a reponer en la zona de influencia, número de árboles a compensar por la pérdida de biodiversidad, incluyendo un mensaje ecológico direccionado a la conservación y protección de la cuenca, incluir, vallas a instalar en el centro en la entrada del proyecto para que la comunidad lo tenga presente a la hora de visualizar los impactos ambientales.

Parágrafo Primero: CORPONOR, no se hará responsable por los daños que se puedan causar a terceros producto de las actividades necesarias para el desarrollo del presente permiso, situación que, de presentarse, recae directamente sobre el titular del permiso de tala y podas, de la misma forma será también responsable de los daños o afectaciones ambientales no previstas o no consideradas en este concepto, sin importar las acciones que demande sobre procesos sancionatorios.

ARTÍCULO CUARTO: Como medida de reposición el señor. PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta, deberá realizar la siembra de mil seiscientos (1.600) árboles, aplicando una relación 1:10, (1 Ha x1,5 Ha) hectáreas propuestas establecida debido a la afectación que tendrá el ecosistema y la variedad de especies a aprovechar, recomendándose la siembra de especies nativas y en especial especies propias plantación a realizarse en la zona dentro de áreas donde el solicitante considere en especial se recomienda fuentes hídricas cercanas para la protección de cuentas de gran importancia y que sirven para el

Resolución Nº 819 **de** 17 NOV 2023

"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"

abastecimiento de la zona, garantizando dos (02) años de mantenimiento. La siembra de árboles recomendados, deben realizarla con plantas de 0,40 metros de altura en bolsas de 1 kg, además se debe asegurar de realizar la aplicación de abonos y enmiendas con el fin de garantizar el éxito de la plantación al momento de la siembra, debiendo presentar a la Corporación por parte del señor. PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta, el cronograma y plan de siembra, identificando especies y puntos georreferenciados, en un tiempo no menor de veinte (20) días posteriores a la fecha de notificación del acto administrativo que otorgue el permiso de aprovechamiento forestal solicitado.

Familia	Nombre científico	Nombre regional
Anacardiaceae	Spondias mombin L.	Hobo amarillo
Bignoniaceae	Tabebuia rosea (Bertol.) Bertero ex A. DC.	Urapo
Bignoniaceae	Tabebuia ochracea (Willd.) Spreng.	Cañaguate
Boraginaceae	Cordia alliodora (Ruiz & Pav.) Oken	Pardillo
Leguminosae	Albizia guachapele (Kunth) Dugand	Amusco
Leguminosae	Albizia saman (Jacq.) Merr.	Samán
Leguminosae	Calliandra magdalenae (Bertero ex DC.) Benth.	Clavellino
Leguminosae	Cassia grandis L.f.	Cañofistol
Leguminosae	Gliricidia sepium (Jacq.) Kunth ex Walp.	Matarratón
Leguminosae	Hymenaea courbaril L.	Algarrobo
Leguminosae	Inga densiflora Benth.	Guamo
Leguminosae	Pithecellobium dulce (Roxb.) Benth.	Gallinero
Leguminosae	Platymiscium pinnatum (Jacq.) Dugand	Peraco
Malvaceae	Ceiba pentandra (L.) Gaertn	Ceiba
Malvaceae	Guazuma ulmifolia Lam.	Guácimo
Meliaceae	Swietenia macrophylla King	Caoba
Meliaceae	Cedrela odorata L.	Cedro
Moraceae	Maclura tinctoria (L.) D.Don ex Steud	Dinde
Sapindaceae	Melicoccus bijugatus Jacq.	Mamoncillo
Sapotaceae	Manilkara zapota (L.) P. Royen	Níspero

ARTÍCULO QUINTO: Como medida restauración ecológica, el señor. PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta, quien es para la Corporación los únicos responsables directos de la ejecución del proyecto, se obligará para con la Corporación a realizar la siembra de dos mil trecientos treinta y cinco arboles (2.335) árboles relacionándose; árboles maderables y frutales autóctonos de la región, ejemplares por cada especie relacionada en los cuadros anteriores, árboles que serán sembrados en un área de 2.2 hectáreas que serán adecuadas para la siguiente compensación en sitios que sean de gran importancia para el ecosistema o en las cesiones del proyecto.

Parágrafo primero: El señor. PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta. debe presentar el cronograma de Obra ambiental para el manejo del componente verde donde se especifiquen labores de talas y las reposiciones, cronograma a presentar entre los primeros treinta (30) días siguientes a la notificación del acto administrativo que otorgue el permiso solicitado.

Resolución Nº 819 **de** 17 NOV 2023

"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"

Parágrafo segundo: El señor. PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO, con número de identificación C:C 13.227.578 expedida en Cúcuta, deberá entregar un informe al terminar la ejecución de las actividades de aprovechamiento forestal, informes presentados por el dueño del predio, los cuales deben contener: Relación de daños o modificación del paisaje, identificando los impactos ambientales causados, número y especies de árboles talados, tratamientos realizados, inconvenientes presentados (Relacionados con los recursos naturales sobre presencia de fauna, indicando traslados, reubicación etc., soportados con registros fotográficos), estado en que se entregan los árboles con su respectivo registro fotográfico, copias de las actas de reuniones en donde se socialicen las labores de siembra de bosque protector que se van a realizar, y demás consideraciones que la empresa considere relevantes.

ARTÍCULO SEXTO: El interesado debe informar a CORPONOR mediante oficio dirigido a la Subdirección de Desarrollo Sectorial Sostenible, sobre la fecha exacta de inicio de actividades y una vez terminado presentará el informe final.

ARTÍCULO SEPTIMO: Una vez se den por terminadas las actividades autorizadas, bien sea por vencimiento del término, o por cumplimiento de lo autorizado la Corporación **realizará una (1) visita de seguimiento y una visita de cierre emitiendo concepto técnico**, en el cual se dejare constancia del cumplimiento de los diferentes compromisos adquiridos por el usuario, en caso contrario la Corporación procederá a requerir el cumplimiento de las obligaciones no realizadas, en consecuencia el titular de la autorización y/o permiso, deberá cancelar por motivos de visitas , **la tarifa establecida en la Resolución No. 118 del 17 de febrero de 2023, o por aquella que la modifique, reemplace o sustituya**. Hasta tanto no se constate por parte de la Corporación el cumplimiento de las obligaciones no se archivará el expediente.

Se le recuerda al usuario que el no cumplimiento de las obligaciones establecidas en el acto administrativo de otorgamiento será causal de remisión del expediente a la oficina de control y vigilancia de la Corporación para dar inicio al debido **Proceso Sancionatorio que haya lugar, conforme lo establece la Ley 1333 de 2009.**

ARTÍCULO OCTAVO: Anualmente, se practicarán vistas de seguimiento ambiental para corroborar los informes anuales de actividades ambientales desarrolladas para el aprovechamiento forestal, por lo cual, deberán hacer cancelación de los costos por seguimiento ambiental y por tasas de aprovechamiento.

ARTÍCULO NOVENO: La presente resolución podrá ser suspendida o revocada mediante resolución motivada y/o sustentada, cuando el beneficiario haya incumplido cualquiera de los términos condiciones, obligaciones, o exigencias inherentes a ella, y contemplados en el presente acto de otorgamiento, y así mismo se enviarán el expediente a la dependencia correspondiente a efectos de iniciar el respectivo proceso sancionatorio, teniendo como evidencia el informe de la visita y el incumplimiento de los hallazgos encontrados.

ARTÍCULO DECIMO. Notificar el presente acto administrativo al señor PEDRO MIGUEL VARGAS CORDERO identificado con la cédula de ciudadanía No. 13.227.578 expedida en Cúcuta; o a quien se autorice debidamente, según con las condiciones establecidas en el artículo 67 y subsiguientes de la Ley 1437 de 2011.

ARTÍCULO DECIMO PRIMERO: El presente acto administrativo deberá publicarse en la página Web de CORPONOR, de acuerdo a lo señalado en el artículo 71 de la Ley 99 de 1993 y la Ley 1437 de 2011.

Resolución Nº 819 **de** 17 NOV 2023

"Por la cual se otorga un permiso de aprovechamiento forestal Único"

ARTÍCULO DÉCIMO SEGUNDO: Contra la presente resolución procede el recurso de reposición ante la Dirección General dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a su notificación, de acuerdo a lo consagrado en el artículo 76 de la Ley 1437 de 2011 - Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

JORGE IVAN CACERES GARCIA

Nombres y apellidos		*Cargo*	
Revisó y	*María Eugenia Ararat Díaz*	*Subdirectora Jurídica*	
Elaboro:	*Javier A. Peñaloza Gelvez*	*Profesional Contratista*	
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el presente documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales y/o técnicas vigentes y por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para la firma del remitente.			

Corponor CORPONOR

NOTIFICACIÓN PERSONAL

Hoy 30 de Noviembre de 2023

se notificó personalmente a Pedro Miguel Vargas Conde de la R / 819

que antecede enterado(s) de su contenido firma(s)

El Notificado

C.C No. 13.227.570 Tarjeta Profesional No.

El Funcionario

Renuncio a terminos.