REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLANTICO

AUTO N° **614** DE 2023.

“POR MEDIO DEL CUAL SE HACE SEGUIMIENTO A LAS OBLIGACIONES IMPUESTAS EN LA RESOLUCION No 0000264 DE 2021, A LA SOCIEDAD XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P IDENTIFICADA CON N.I.T 900.951.243 – 8.”

La suscrita Subdirectora de Gestión Ambiental (E) de la Corporación Autónoma Regional del Atlántico C.R.A., con base en lo señalado en el Acuerdo N° 0015 del 13 de octubre de 2016, expedido por el Consejo Directivo de esta Entidad, en uso de las facultades legales conferidas por la Resolución N° 000531 de 2023 y teniendo en cuenta lo dispuesto en la Constitución Nacional, el Decreto-Ley 2811 de 1974, la Ley 99 de 1993, la Ley 1437 de 2011 reformada por la Ley 2080 de 2021, Decreto 1076 de 2016, y

CONSIDERANDO

ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS

Que mediante radicado No. 0001607 de 2021, la sociedad XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P., identificada con N.I.T 900.951.243-8, solicitó permiso de Aprovechamiento Forestal Único de 4281 individuos arbóreos localizados en del predio denominado “El Santuario Lote 18”, en jurisdicción del municipio de Galapa, en el departamento del Atlántico. Con el propósito adelantar la construcción del Parque Fotovoltaico JUMI, para la transformación de la luz del sol en energía eléctrica, con una capacidad instalada de 9,9 MWac.

Que a través del Auto No.0089 del 03 de marzo de 2021, se inició el trámite de aprovechamiento Forestal Único de 4281 individuos arbóreos localizados dentro del predio denominado “El Santuario Lote 18” identificado con matrícula inmobiliaria No.040-538168, en jurisdicción del municipio de Galapa, solicitado por la sociedad XANTIA-XAMUELS S.A.S. E.S.P.

Que mediante el radicado No.002233 de 12 de marzo de 2021, la solicitante allegó el volante de pago y la publicación del Auto No.0089 de 2021, y adjuntó la Resolución No.40089 de 18 de marzo de 2021 emanada del Ministerio de Minas y Energía, por la cual se declara de utilidad pública e interés social el Proyecto PARQUE FOTOVOLTAICO JUMI que se pretende ubicar en el Municipio de Galapa, departamento del Atlántico.

Que por medio del Memorando del 28 de abril de 2021, se conceptúa acerca de los instrumentos de planificación ambiental implementados por la Corporación Autónoma Regional del Atlántico - C.R.A. aplicables al área donde se desarrollará el proyecto Fotovoltaico JUMI.

Que a través de la Resolución No 264 de 28 de mayo de 2021, esta autoridad ambiental autorizó el Aprovechamiento Forestal Único de 25,42 hectáreas sobre tres mil ciento setenta y cinco (3.175) individuos arbóreos con volumen total de 153,37 m³ localizados dentro del predio denominado “El Santuario Lote 18”, en jurisdicción del municipio de Galapa (Atlántico), que se encuentra en un ecosistema transformado, solicitado por la Sociedad XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P.

Que, el personal de apoyo y funcionarios adscritos a la Subdirección de Gestión Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Atlántico – C.R.A. en cumplimiento de las funciones de manejo, control y protección de los recursos naturales del Departamento del Atlántico, llevaron a cabo la revisión del expediente No 0504-353 con el fin de evaluar las obligaciones impuestas en la Resolución No 0000264 de 28 de mayo de 2021 a la sociedad en comento.

De la evaluación antes referenciada, se emitió el Informe Técnico No **284 de 29 de mayo de 2023**, en el cual se describe lo siguiente:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLANTICO

AUTO N° **614** DE 2023.

“POR MEDIO DEL CUAL SE HACE SEGUIMIENTO A LAS OBLIGACIONES IMPUESTAS EN LA RESOLUCION No 0000264 DE 2021, A LA SOCIEDAD XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P IDENTIFICADA CON N.I.T 900.951.243 – 8.”

“(…)

17 ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO O ACTIVIDAD: *El proyecto fotovoltaico denominado JUMI a 9,9 MW en jurisdicción del municipio de Galapa, no ha iniciado actividades.*

Tabla obligaciones del proyecto JUMI:

ACTO ADMINISTRATIVO	OBLIGACIÓN	CUMPLIMIENTO		OBSERVACIONES
		SI	NO	
Resolución 264 del 28 de mayo de 2021.	<i>Excluir de las 29,9 hectáreas que presentó el solicitante (4,48 hectáreas) en razón a que constituyen áreas ubicadas en la ronda hídrica del Arroyo Granada, por lo tanto, se le prohíbe a la Sociedad XANTIA XAMUELS S. A.S E.P. S, realizar actividades de aprovechamiento forestal de 1.106 árboles de la franja forestal protectora que asciende a un volumen de (53,43m3). Descritas en el parágrafo tercero artículo primero de la Res. 560/21</i>	X		<i>En la revisión de seguimiento documental no se observó intervención en el área de 4,48 Has franja protectora de las áreas de exclusión.</i>
	<i>Plantar como medida de compensación forestal doce mil setecientos cincuenta y seis (12.756) árboles de especies nativas de la región</i>		X	<i>En el expediente No. 0504-353 que reposa en los archivos de la C.R.A., correspondiente a la empresa XANTIA-XAMUELS S.A.S. E.S.P., no reposa evidencia del cumplimiento de esta obligación toda vez que no se ha llevado a cabo el aprovechamiento forestal.</i>

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLANTICO

AUTO N° **614** DE 2023.

“POR MEDIO DEL CUAL SE HACE SEGUIMIENTO A LAS OBLIGACIONES IMPUESTAS EN LA RESOLUCION No 0000264 DE 2021, A LA SOCIEDAD XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P IDENTIFICADA CON N.I.T 900.951.243 – 8.”

ACTO ADMINISTRATIVO	OBLIGACIÓN	CUMPLIMIENTO		OBSERVACIONES
		SI	NO	
Resolución 264 del 28 de mayo de 2021	<i>ajustar en un plazo no mayor a noventa (90) días siguientes a la ejecutoria del presente acto administrativo, en lo referente al ¿dónde? al ¿Cómo? Compensar de conformidad con lo establecido en los numerales 2, y 3 del artículo 6 de la Resolución Nro. 360 de 2018.</i>		X	<i>En el expediente No. 0504-353 que reposa en los archivos de la C.R.A., correspondiente a la empresa XANTIA-XAMUELS S.A.S. E.S.P., no reposa evidencia del cumplimiento de esta obligación toda vez que no se ha llevado a cabo el aprovechamiento forestal.</i>
	<i>Ejecutar las medidas planteadas en el plan de aprovechamiento forestal remitido mediante radicado No.001607 de 2021, en este sentido, se deberá remitir el respectivo soporte de las actividades de tala realizadas y el soporte del manejo de los productos vegetales derivados de dichas actividades a esta Autoridad Ambiental, dentro de los treinta (30) días siguientes a la finalización de las actividades.</i>		X	<i>En el expediente No. 0504-353 que reposa en los archivos de la C.R.A., correspondiente a la empresa XANTIA-XAMUELS S.A.S. E.S.P., no reposa evidencia del cumplimiento de esta obligación toda vez que no se ha llevado a cabo el aprovechamiento forestal.</i>

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLANTICO

AUTO N° **614** DE 2023.

“POR MEDIO DEL CUAL SE HACE SEGUIMIENTO A LAS OBLIGACIONES IMPUESTAS EN LA RESOLUCION No 0000264 DE 2021, A LA SOCIEDAD XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P IDENTIFICADA CON N.I.T 900.951.243 – 8.”

ACTO ADMINISTRATIVO	OBLIGACIÓN	CUMPLIMIENTO		OBSERVACIONES
		SI	NO	
Resolución 264 del 28 de mayo de 2021	<i>Deberá realizar las obras o acciones para la mitigación y eventual control de la susceptibilidad de amenazas por la ocurrencia de fenómenos de remoción en masa, fenómenos de inundación, fenómenos de erosión y fenómenos de incendios forestales a la que se encuentra expuesto el área del proyecto. Deberá remitir el respectivo soporte de las obras o acciones planteadas con una antelación de treinta (30) días calendario al inicio de las obras.</i>		X	<i>En el expediente No. 0504-353 que reposa en los archivos de la C.R.A., correspondiente a la empresa XANTIA-XAMUELS S.A.S. E.S.P., no reposa evidencia del cumplimiento de esta obligación toda vez que no se ha iniciado la etapa constructiva del proyecto.</i>
	<i>Deberá lograr la implementación de todas las medidas presentadas en el plan de aprovechamiento forestal e inclusión de medidas de manejo, para evitar la afectación del suelo, los recursos hídricos, el control del ruido y la prevención de incendios, para las diferentes etapas del proyecto Fotovoltaico JUMI. Deberá enviar el respectivo soporte de la implementación de las medidas a esta Autoridad Ambiental una vez finalizada la etapa de construcción.</i>		X	<i>En el expediente No. 0504-353 que reposa en los archivos de la C.R.A., correspondiente a la empresa XANTIA-XAMUELS S.A.S. E.S.P., no reposa evidencia del cumplimiento de esta obligación toda vez que no se ha iniciado la etapa constructiva del proyecto.</i>

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLANTICO

AUTO N° **614** DE 2023.

“POR MEDIO DEL CUAL SE HACE SEGUIMIENTO A LAS OBLIGACIONES IMPUESTAS EN LA RESOLUCION No 0000264 DE 2021, A LA SOCIEDAD XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P IDENTIFICADA CON N.I.T 900.951.243 – 8.”

ACTO ADMINISTRATIVO	OBLIGACIÓN	CUMPLIMIENTO		OBSERVACIONES
		SI	NO	
	<p><i>Informar a la Autoridad de la ejecución del aprovechamiento forestal maderable autorizado para la ejecución del proyecto denominado JUMI y a lo establecido en el Artículo 2.2.9.12.14 del Decreto 1390 de 2018, la empresa está obligada al pago de la tasa compensatoria por el aprovechamiento forestal maderable.</i></p> <p><i>Deberá dar estricto cumplimiento a lo establecido en la resolución 472 de 2017 por medio del cual se reglamenta la gestión integral de los residuos generados en las actividades de construcción y demolición.</i></p>		X	<p><i>En el expediente No. 0504-353 que reposa en los archivos de la C.R.A., correspondiente a la empresa XANTIA-XAMUELS S.A.S. E.S.P., no reposa evidencia del cumplimiento de esta obligación toda vez que no se ha iniciado la etapa constructiva del proyecto.</i></p>

18 OBSERVACIONES DE CAMPO: *En el seguimiento ambiental al permiso de aprovechamiento forestal otorgado en la Resolución 264 del 28 de mayo de 2021, realizada el 12 de mayo de 2023, al proyecto Fotovoltaico JUMI localizado en la vía que conduce del corregimiento de Juan Mina al municipio de Tubará antes de llegar al Relleno Sanitario Los Pocitos, tomando una carreteable que se ubica sobre la margen izquierda y posteriormente a una longitud aproximada de 1.8 km en el municipio de Galapa – Atlántico, se observa lo siguiente:*

- *Las obras del proyecto Fotovoltaico JUMI no han iniciado.*
- *En revisión documental de seguimiento no se observó intervención del área autorizada para aprovechamiento otorgada en la Resolución 264 del 28 de mayo de 2021.*

19 CONCLUSIONES: *Con base en lo observado durante seguimiento ambiental al permiso de aprovechamiento forestal otorgado en la Resolución 264 del 28 de mayo de 2021, realizada el 12 de mayo de 2023, al proyecto Fotovoltaico JUMI localizado en la vía que conduce del corregimiento de Juan Mina al municipio de Tubará antes de llegar al Relleno Sanitario Los Pocitos, tomando una carreteable que se ubica sobre la margen izquierda y posteriormente a una longitud aproximada de 1.8 km en el municipio de Galapa – Atlántico, se puede concluir lo siguiente:*

- *El proyecto Fotovoltaico JUMI no ha iniciado sus obras, por lo tanto, no han realizado aprovechamiento forestal único el cual fue autorizado bajo Resolución 264*

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLANTICO

AUTO N° **614** DE 2023.

“POR MEDIO DEL CUAL SE HACE SEGUIMIENTO A LAS OBLIGACIONES IMPUESTAS EN LA RESOLUCION No 0000264 DE 2021, A LA SOCIEDAD XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P IDENTIFICADA CON N.I.T 900.951.243 – 8.”

del 28 de mayo de 2021.”

FUNDAMENTOS LEGALES Y CONSTITUCIONALES

Que el artículo 80 de la Constitución Nacional dispone en unos de sus apartes “El estado deberá prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental, imponer las sanciones ambientales y exigir la reparación de los datos causados”.

Que el artículo 23 de la Ley 99 de 1993 define la naturaleza jurídica de las Corporaciones Autónomas Regionales como entes, *“...encargados por ley de administrar, dentro del área de su jurisdicción, el medio ambiente y los recursos naturales renovables y propender por su desarrollo sostenible, de conformidad con las disposiciones legales y las políticas del Ministerio del Medio Ambiente...”*.

Que el artículo 107 de la Ley 99 de 1993 en el inciso tercero estatuye *“las normas ambientales son de orden público y no podrán ser objetos de transacción o de renuncia a su aplicación por las autoridades o por los particulares...”*

Que el medio ambiente es un derecho colectivo que debe ser protegido por el Estado, estableciendo todos los mecanismos necesarios para su protección.

Que el Artículo 31 ibidem en su numeral 9° señala como funciones de las Corporaciones: *“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.”*

Con referencia al permiso de aprovechamiento forestal, el Decreto 1076 de 2015, *“Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible”*, y se hace un compendio de las normas de carácter ambiental, entre ellas el Decreto 1791 de 1996 *“por medio del cual se establece el régimen de aprovechamiento forestal”*. Regula entre otras cosas, el procedimiento y los requisitos para la obtención de los permisos para el uso, manejo, aprovechamiento y conservación de los bosques y la flora silvestre e igualmente las actividades que debían desarrollar tanto la administración pública como los particulares con el fin de lograr un desarrollo sostenible.

Señala igualmente el Decreto 1076 de 2015, que las Corporaciones Autónoma Regional podrá establecer condiciones adicionales a los allí establecidos cuyo objetivo no será otro que el de proteger los bosques y la flora silvestre que por sus características especiales así lo requieran siempre y cuando se encuentren dentro de la órbita de sus funciones, competencias y principios establecidos en la Ley 99 de 1993.

Que el Artículo 2.2.1.1.3.1. Del Decreto 1076 de 2015, define el aprovechamiento forestal único como:

- a) *“Únicos. Los que se realizan por una sola vez, en áreas donde con base en estudios técnicos se demuestre mejor aptitud de uso del suelo diferente al forestal o cuando existan razones de utilidad pública e interés social. Los aprovechamientos forestales únicos pueden contener la obligación de dejar limpio el terreno, al término del aprovechamiento, pero no la de renovar o conservar el bosque”*.

ARTÍCULO 2.2.1.1.5.3. Aprovechamiento forestal único. Los aprovechamientos forestales únicos de bosque naturales ubicados en terrenos de dominio público se adquieren mediante permiso.

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLANTICO

AUTO N° 614 DE 2023.

“POR MEDIO DEL CUAL SE HACE SEGUIMIENTO A LAS OBLIGACIONES IMPUESTAS EN LA RESOLUCION No 0000264 DE 2021, A LA SOCIEDAD XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P IDENTIFICADA CON N.I.T 900.951.243 – 8.”

ARTÍCULO 2.2.1.1.5.4. Otorgamiento. Para otorgar aprovechamientos forestales únicos de bosques naturales ubicados en terrenos de propiedad privada, la Corporación deberá verificar como mínimo lo siguiente:

- a. *Que los bosques se encuentren localizados en suelos que por su aptitud de uso puedan ser destinados a usos diferentes del forestal o en áreas sustraídas de las Reservas Forestales creadas por la Ley 2 y el Decreto 0111 de 1959;*
- b. *Que el área no se encuentra al interior del Sistema de Parques Nacionales Naturales de las áreas forestales protectoras, productoras o protectoras - productoras ni al interior de las reservas forestales creadas por la Ley 2 de 1959;*
- c. *Que, tanto en las áreas de manejo especial como en las cuencas hidrográficas en ordenación, los distritos de conservación de suelos y los distritos de manejo integrado o en otras áreas protegidas, los bosques no se encuentren en sectores donde deban conservarse, de conformidad con los planes de manejo diseñados para dichas áreas.*

Parágrafo. - En las zonas señaladas en los literales b) y c) 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 e interés social definidas por el legislador, es necesario realizar actividades que impliquen remoción de bosque o cambio de uso del suelo, la zona afectada deberá ser precisamente sustraída de la reserva o del área de manejo especial de que se trate.

ARTÍCULO 2.2.1.1.5.5. Trámite. Para tramitar aprovechamientos forestales únicos de bosques naturales ubicados en terrenos de propiedad privada se requiere que el interesado presente por lo menos:

- a) *Solicitud formal;*
- b) *Estudio técnico que demuestre mejor aptitud de uso del suelo diferente al forestal;*
- c) *Copia de la escritura pública y del certificado de libertad y tradición que no tenga más de dos meses de expedido que lo acredite como propietario;*
- d) *Plan de aprovechamiento forestal.*

ARTÍCULO 2.2.1.1.5.6. Otras formas. Los aprovechamientos forestales únicos de bosques naturales ubicados en terrenos de dominio privado se adquieren mediante autorización.

*Que el Artículo 2.2.1.1.5.7. Establece: **Inventario.** Para los aprovechamientos forestales únicos bosque natural ubicados en terrenos dominio público o privado, el interesado deberá presentar en el plan de aprovechamiento un inventario estadístico con error de muestreo no superior al quince por ciento (15%) y una probabilidad del noventa y cinco por ciento (95%).*

Que, en relación con el bosque y la flora silvestre, la Constitución Política de Colombia, (Artículo 79, 80) así como tratados internacionales (Convenio Sobre la Diversidad Biológica, Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático), han enfatizado en su carácter de recurso estratégico para la conservación de la diversidad biológica, y la regulación del clima, reconociendo el papel decisivo que desempeñan y la necesidad de asegurar su aprovechamiento de forma sostenible.

*Que el Artículo 2.2.1.1.7.1 del Decreto 1076 de 2015 establece que: **toda persona natural o jurídica que pretenda realizar aprovechamiento de bosques naturales o productos de la flora silvestre ubicados en terrenos de dominio público o privado deberá presentar, a la Corporación competente, una solicitud que contenga:***

- a) *Nombre del solicitante;*
- b) *Ubicación del predio, jurisdicción, linderos y superficie;*
- c) *Régimen de propiedad del área;*

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLANTICO

AUTO N° 614 DE 2023.

“POR MEDIO DEL CUAL SE HACE SEGUIMIENTO A LAS OBLIGACIONES IMPUESTAS EN LA RESOLUCION No 0000264 DE 2021, A LA SOCIEDAD XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P IDENTIFICADA CON N.I.T 900.951.243 – 8.”

- d) *Especies, volumen, cantidad o peso aproximado de lo que se pretende aprovechar y uso que se pretende dar a los productos;*
e) *Mapa del área a escala según la extensión del predio. El presente requisito no se exigirá para la solicitud de aprovechamientos forestales domésticos.*

Parágrafo. - *Los linderos de las áreas solicitadas para aprovechamiento forestal serán establecidos con base en la cartografía básica del IGAC, cartografía temática del IDEAM o por la adoptada por las Corporaciones, siempre y cuando sea compatible con las anteriores, determinando las coordenadas planas y geográficas. En los casos donde no sea posible obtener la cartografía a escala confiable, las Corporaciones, en las visitas de campo a que hubiere lugar, fijarán las coordenadas con la utilización del Sistema de Posicionamiento Global (GPS), el cual será obligatorio.*

Que mediante la Resolución No. 000660 del 20 de septiembre de 2017 “*Por medio de la cual se adopta el procedimiento para establecer las medidas de compensación por pérdida de Biodiversidad para los trámites Ambientales de competencia de la CRA*” se deroga de manera expresa la Resolución 00212 de 2016.

Que el Artículo Décimo Cuarto de la Resolución 000660 del 20 de septiembre de 2017, establece: **Contenido del plan de compensación.** El Plan de Compensación debe presentarse ante la Corporación en el estudio de impacto ambiental, plan de manejo, o en el plan de aprovechamiento forestal y contendrá al menos los siguientes aspectos:

- a) Línea base biótica del área impactada de acuerdo a los requerimientos de los términos de referencia para el respectivo trámite, que incluya al menos:
- El tipo de cobertura vegetal, ecosistema, estructura, contexto paisajístico, composición y riqueza de especies, mapa de coberturas vegetales y ecosistemas en formato shape file según la escala presentada en la tabla 1. Se deberán anexar las imágenes satelitales u Ortofotos utilizadas en la interpretación.

Tabla 1 Escala cartográfica según el área de intervención del proyecto:

Área de intervención	Escala
0,1 a 5 ha	1:1.00
5 a 50 ha	1:5.00
Mayor a 50 ha	1:10.000

- Ubicación, unidad hidrológica y subzona hidrográfica donde se generarán los impactos.
- b) Para licencias ambientales y planes de manejo: Evaluación detallada de los impactos negativos sobre cada uno de los ecosistemas y biodiversidad impactada, desarrollando las etapas de identificación, predicción, evaluación y jerarquización de impactos ambientales.
- Deberá incluir una descripción detallada de la afectividad de las medidas de prevención, minimización y corrección y, la evaluación de los impactos residuales sobre los ecosistemas y la biodiversidad que serán compensados, detallando y justificando los criterios, métodos y metodologías seleccionadas para evaluar los cambios en los ecosistemas y las especies respecto a la línea base.
- c) Descripción y justificación detallada de las áreas ecológicamente equivalentes para compensación que incluya al menos:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLANTICO

AUTO N° 614 DE 2023.

“POR MEDIO DEL CUAL SE HACE SEGUIMIENTO A LAS OBLIGACIONES IMPUESTAS EN LA RESOLUCION No 0000264 DE 2021, A LA SOCIEDAD XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P IDENTIFICADA CON N.I.T 900.951.243 – 8.”

- El tipo de cobertura vegetal, ecosistemas, estructura, contexto paisajístico, composición y riqueza de especies, mapa de coberturas vegetales y ecosistemas en formato shape file, según la escala presentada en la tabla 1.
 - Ubicación, unidad hidrológica y subzona hidrográfica donde se desarrollan las acciones de compensación
 - Características socioeconómicas de los predios, como tenencia de la tierra, uso actual del suelo y su compatibilidad con la medida de compensación, medios de vida de los habitantes y uso de los recursos naturales.
- d) Propuesta de las acciones de compensación que incluya al menos lo siguiente:
- Descripción detallada de las acciones de compensación, definiendo los objetivos y resultados esperados para alcanzar la no pérdida neta de biodiversidad.
 - Definición del instrumento (s) de conservación utilizado (s), describiendo los arreglos institucionales y tipo de acuerdo que se utilizará (acuerdo voluntario, contrato o convenio), la temporalidad las obligaciones de las partes, valor del incentivo o pago, etc.
 - Cronograma de implementación anual que incluya las fases de diseño y aprestamiento, implementación, mantenimiento y monitoreo de las acciones de compensación.
 - Plan de inversiones detallado con costos unitarios a nivel anual.
- e) Definición y descripción del mecanismo o esquema para la implementación del plan de compensación, detallando los roles y responsabilidades de las partes.
- f) Evaluación de los potenciales riesgos bióticos, físicos, económicos, sociales de implementación del plan de compensación y una propuesta para minimizarlos.
- g) Plan de monitoreo y seguimiento y el sistema utilizado, que presente indicadores de cantidad como el tamaño del área a compensar e indicadores de calidad como estructura, contexto paisajístico, composición y riqueza de especies. También deberá incluir estándares de desempeño anuales para cada indicador, con el fin de evaluar el cumplimiento de los objetivos y resultados planteados en el plan (adaptado de WCS, 2015).

El plan de monitoreo debe señalar la fuente o medio de verificación, la periodicidad, el responsable de la medición, los instrumentos de medición y la descripción del análisis de la información.

Soportes de los espacios de socialización realizados con los actores clave y los que la Resolución No. 000660 del 20 de septiembre de 2017 “Por medio de la cual se adopta el procedimiento para establecer las medidas de compensación por pérdida de Biodiversidad para los trámites Ambientales de competencia de la CRA” fue modificada por la Resolución No. 000509 del 24 de julio de 2018, modifica la Resolución No. 000660 de 2017 y se toman otras disposiciones, en la misma se modifican el Artículo sexto y séptimo de la ya citada, los cuales quedan de la siguiente manera:

ARTÍCULO SEXTO: *Listado Regional de Factores de Compensación. El cálculo del área a compensar se realizará a través de la asignación de factores de compensación por pérdida de biodiversidad. Estos factores están definidos en el Listado Regional de Factores de Compensación y son establecidos de acuerdo al Listado Nacional de Factores de Compensación – Resolución 0256 de 2018. El Listado Regional hace parte integral de la presente Resolución y estará publicado en la página web de la Corporación Autónoma Regional del Atlántico.*

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLANTICO

AUTO N° 614 DE 2023.

“POR MEDIO DEL CUAL SE HACE SEGUIMIENTO A LAS OBLIGACIONES IMPUESTAS EN LA RESOLUCION No 0000264 DE 2021, A LA SOCIEDAD XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P IDENTIFICADA CON N.I.T 900.951.243 – 8.”

PARÁGRAFO 1: Para ecosistemas naturales y seminaturales en el Atlántico el valor mínimo del factor de compensación es de 5,5 y el valor máximo es de 10 de acuerdo a lo establecido a nivel nacional por la Resolución 0256 de 2018. Para vegetación secundaria de menos de quince (15) años de desarrollo el valor mínimo del factor es de 2.75 y el máximo es de 5, para vegetación secundaria de más de quince (15) años de desarrollo aplicarán los factores de compensación de ecosistemas naturales y seminaturales, y para el caso de ecosistemas transformados con importancia ambiental esta Corporación establece un factor de compensación de 1.

PARÁGRAFO 2: La aplicación del Listado Regional de Factores de Compensación se realizará conforme al mapa de ecosistemas a escala detallada elaborado en el estudio de impacto ambiental, plan de manejo ambiental o plan de aprovechamiento forestal.
PARÁGRAFO 3: El listado Regional de Factores de Compensación define los factores de compensación para cada uno de los ecosistemas inmersos en los biomas y unidades bióticas del Mapa Nacional de Ecosistemas (IDEAM, 2017).

PARÁGRAFO 4: En los casos en que el mapa de ecosistemas del estudio de impacto ambiental, plan de manejo ambiental o plan de aprovechamiento forestal presenten tipos de ecosistemas que, por su escala, no se encuentren definidos en el Listado Regional de Factores de Compensación, la Corporación establecerá el factor de compensación considerando los valores de ecosistemas similares del bioma y unidad biótica que lo contiene.

ARÍCULO SÉPTIMO: *Factor de compensación en Ecosistemas Especiales. En los casos donde se determine por parte de la Corporación, la viabilidad para el desarrollo de los proyectos, obras o actividades que generen impactos en humedales de importancia internacional RAMSAR, bosque seco y manglares, se impondrá el máximo valor del factor de compensación equivalente a diez (10) según la clasificación de ecosistemas del listado regional de factores de compensación, hasta tanto se expida una reglamentación que regule la materia.*

Que mediante Resolución No. 00661 del 20 de septiembre de 2017, la Corporación Autónoma Regional del Atlántico, establece la Guía para implementar acciones de compensación en el departamento de su jurisdicción.

Que mediante Resolución No. 360 del 6 de junio del 2018, se establece la Ruta para la aplicación de las medidas de compensación y reposición en aprovechamientos forestales en el departamento del Atlántico. Que en su parte considerativa establece:

“Que en relación con la obligatoriedad de la presentación de los Planes de Compensación es pertinente indicar que, para el caso de los aprovechamientos forestales únicos, estos pueden ejecutarse sobre, Ecosistemas Naturales, Seminaturales y Vegetación Secundaria o sobre, Ecosistemas transformados. Así entonces para el primer caso deberán aplicarse las medidas de compensación por pérdida de Biodiversidad dispuestas en la Resolución N°00660 de 2017, y conforme a la Guía para implementar las acciones de compensación adoptada mediante Resolución N°00661 de 2017.

Ahora bien, en caso de que el aprovechamiento forestal único, se realice sobre un ecosistema transformado, deberán contemplarse dos opciones:

Una primera opción donde el ecosistema a pesar de estar transformado sea importante para la conectividad ecológica regional y tenga presencia de especies de importancia ambiental, como especies endémicas, las especies en categoría de amenaza, entre otras, lo que implicará la necesidad de presentar un Plan de Compensación por pérdida de Biodiversidad,

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLANTICO

AUTO N° **614** DE 2023.

“POR MEDIO DEL CUAL SE HACE SEGUIMIENTO A LAS OBLIGACIONES IMPUESTAS EN LA RESOLUCION No 0000264 DE 2021, A LA SOCIEDAD XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P IDENTIFICADA CON N.I.T 900.951.243 – 8.”

de acuerdo a la Resolución N°00660 y N°00661 de 2017; y una segunda opción, donde el ecosistema transformado no presente las condiciones anteriormente descritas, por lo que en consecuencia solo se requerirán medidas de compensación de las especies aprovechadas, según el Decreto 1791 de 1996, compilado en el Decreto 1076 de 2015.”

Que mediante Resolución No. 472 de 2016 se reglamenta la gestión integral de los residuos generados en las actividades de construcción y demolición – RCD y se dictan otras disposiciones, la cual deroga expresamente la Resolución 541 de 1994.

ANALISIS DEL CASO EN CONCRETO

Teniendo en cuenta las conclusiones y recomendaciones en el Informe Técnico **No. 284 de 29 de mayo de 2023**, la Corporación Autónoma Regional del Atlántico procederá a requerir a la sociedad XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P, identificada con NIT: 900.951.243 – 8, para que cumpla con la obligación de informar a esta autoridad ambiental inmediatamente inicie la ejecución del proyecto denominado JUMI.

Adicionalmente, deberá dar cumplimiento a la totalidad de las obligaciones impuestas en la Resolución No 0000264 de 28 de mayo de 2021, a través de la cual se autorizo el Aprovechamiento Forestal Único de 25,42 hectáreas sobre tres mil ciento setenta y cinco (3.175) individuos arbóreos con volumen total de 153,37 m³ localizados dentro del predio denominado “El Santuario Lote 18”, en jurisdicción del municipio de Galapa (Atlántico), que se encuentra en un ecosistema transformado, solicitado por XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P.

Así mismo, resulta procedente establecer una medida de compensación forestal por el aprovechamiento forestal único en un ecosistema transformado, consistente en la plantación de doce mil setecientos cincuenta y seis (12.756) de árboles de especies nativas de la región, para ello, se deberá ajustar el plan de compensación en cuanto al ¿Dónde? y ¿Cómo? Compensar, en virtud en virtud de los numerales 2, y 3 de la Resolución Nro. 360 de 2018. Artículo 6.

En mérito de lo anteriormente señalado esta Corporación,

DISPONE

PRIMERO: REQUERIR a la sociedad **XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P**, identificada con N.I.T **900.951.243 – 8**, representada legalmente por la señora Daniela Villegas Guzmán identificada con .C.C No. 1026257538, o quien haga sus veces al momento de la notificación de la presente providencia, para que, a partir de la ejecutoria del presente Acto Administrativo, dé cumplimiento con las siguientes obligaciones:

- Informar a la Corporación Autónoma Regional del Atlántico C.R.A, antes de iniciar la ejecución del aprovechamiento forestal maderable autorizado para la ejecución del proyecto denominado JUMI.
- Dar cumplimiento con la totalidad de las obligaciones impuestas en la Resolución No 264 de 28 de mayo de 2021.

SEGUNDO: El incumplimiento del requerimiento establecido en el presente auto, será causal para que se apliquen las sanciones establecidas en la Ley 1333 de 2009, previo trámite del procedimiento sancionatorio respectivo.

TERCERO: Notificar en debida forma a través de medios electrónicos, a los correos: gerencia@gumarp.com.co; sgarciaherreros@xantia-xamuels.com,

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLANTICO

AUTO N° **614** DE 2023.

“POR MEDIO DEL CUAL SE HACE SEGUIMIENTO A LAS OBLIGACIONES IMPUESTAS EN LA RESOLUCION No 0000264 DE 2021, A LA SOCIEDAD XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P IDENTIFICADA CON N.I.T 900.951.243 – 8.”

xamuels.com; sgarcia@xantia-xamuels.com el contenido del presente acto administrativo a los interesados o a su apoderado debidamente constituido, de conformidad con lo dispuesto en los Artículos 55, 56 y numeral 1º del Artículo 67 de la Ley 1437 de 2011.

PARAGRAFO: La sociedad **XANTIA-XAMUELS S.A.S E.S.P**, identificada con N.I.T **900.951.243 – 8**, deberá informar oportunamente a la **CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL ATLANTICO - C.R.A.** sobre los cambios a la dirección de correo que se registre en cumplimiento del presente artículo.

CUARTO: El Informe técnico No **284 de 29 de mayo de 2023**, expedido por la Subdirección de Gestión Ambiental de esta Corporación, hace parte integral del presente proveído.

QUINTO: Contra la presente providencia procede por escrito el recurso de Reposición ante la Subdirección de Gestión Ambiental de esta Corporación, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes al de su notificación. (Art. 76 Ley 1437 de 2011)

Dado en Barranquilla a los **04 SEP 2023**

NOTIFIQUESE Y CUMPLASE

Bleydy M. Coll P.

BLEYDY MARGARITA COLL PEÑA
SUBDIRECTORA DE GESTIÓN AMBIENTAL (E)

Exp: 0504-353.

CT: No. 284 de 29 de mayo de 2023

ELABORÓ: Natalia Muñoz, Contratista SDGA.

SUPERVISÓ: Odair Mejía Profesional Especializado.