**Exp. No. 200.07.03-042**

Proceso de control y seguimiento

**AUTO No.** 500-6-23.0653 **Fecha** 21 ABR 2023

**"POR MEDIO DEL CUAL SE REALIZA EL REGISTRO DE UNA PLANTACIÓN FORESTAL PROTECTORA Y SE DICTAN OTRAS DETERMINACIONES"**

El Subdirector de Control y Calidad Ambiental de la Corporación Autónoma Regional de la Orinoquía, CORPORINOQUIA, en uso de las facultades conferidas mediante la Resolución No. 400.36.20.0852 del 28 de septiembre de 2020, y

## I. CONSIDERANDO

Que, el entonces Ministerio del Medio Ambiente, (hoy Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible) otorgó diferentes Permisos, Concesiones, Autorizaciones y Licencias Ambientales, a EMERALD ENERGY PLC SUCURSAL COLOMBIA, identificada con NIT. 830024043-1, a través de los siguientes actos administrativos, dentro de los cuales se adhirieron en sus clausulados las compensaciones y el número de hectáreas determinados así:

**Tabla 1. Proyectos con obligaciones compensadas y objeto de registro**

| # | RESOLUCIÓN OBLIGACIÓN | OBLIGACIÓN AMBIENTAL | Área (ha) A 2022 |
|---|---|---|---|
| 1 | Resolución N° 1379 del 17 de diciembre de 2003 el entonces Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, modificó la Resolución N°0650 del 6 de agosto de 2003 | 16,91 has | 13,03 |
| 2 | Resolución N°0179 del 5 de febrero de 2007, el entonces Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, modifico la resolución N°2204 del 30 de diciembre de 2005 | | |

Mediante resolución N°0650 del 6 de agosto de 2003, el entonces Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, otorgó licencia ambiental a la empresa EMERALD ENERGY PLC, SUCURSAL COLOMBIA, para el proyecto de perforación explotatoria de hidrocarburos, en el área Campo Rico A, localizado en jurisdicción del municipio de Maní, departamento de Casanare.

El entonces Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, mediante resolución No. 2204 del 30 de diciembre de 2005, otorgó licencia ambiental global a la empresa EMERALD ENERGY PLC, sucursal Colombia, para el campo de producción Campo Rico, localizado en jurisdicción del municipio de Maní, departamento de Casanare.

A través de la resolución N°0179 del 5 de febrero de 2007, el entonces Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, modificó la resolución N°2204 del 30 de diciembre de 2005, en el sentido de aclarar las coordenadas planas del área de interés, incluir la perforación del pozo Campo Rico-4.

Mediante el oficio con radicado YO-2021-06164 de 27 de mayo de 2021, la empresa EMERALD ENERGY., solicitó el registro de la plantación establecida como medida de compensación al permiso de aprovechamiento forestal por la Construcción de la vía, la locación de la plataforma Centauro Sur, Construcción vía y locación pozo Campo Rico 1 y construcción de vía pozo Campo Rico 4

**Exp. No. 200.07.03-042** Proceso de control y seguimiento

**AUTO No.** 500-6-23.0653 **Fecha** 21 ABR 202

En virtud de lo anterior, los días 21 y 22 de abril de 2022, un profesional de la Subdirección de Control y Calidad Ambiental de CORPORINOQUIA, realizó visita técnica a los predios: Mata de Palma, el vergel, La Esperanza, Buenaventura, Las Acacias, Los Angelitos, La Palmita, San Diego, Las Delicias y Mata de Piña, localizados en las veredas Mata de Piña, La Consigna, La Armenia, jurisdicción del municipio de Maní, departamento de Casanare, con el fin de verificar las plantaciones establecidas como medida de compensación para los proyectos pozo Campo Rico 1 y pozo Campo Rico 4, con fundamento en la cual se emitió Concepto Técnico **No.500.8.2.22.0599 del 16 de junio de 202**, en el cual se observó y concluyó lo siguiente:

## 1. ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN

### 1.1. Localización:

Los predios Mata de Palma, el vergel, La Esperanza, Buenaventura, Las Acacias, Los Angelitos, La Palmita, San Diego, Las Delicias y Mata de Piña, se localizan en las veredas Mata de Piña, La Consigna, La Armenia, jurisdicción del municipio de Maní, departamento de Casanare.

### 1.2 Área Reforestada:

El área reforestada en los predios Mata de Palma, el vergel, La Esperanza, Buenaventura, Las Acacias, Los Angelitos, La Palmita, San Diego, Las Delicias y Mata de Piña correspondió a 13.03 Has, la reforestación fue establecida en el año 2012.

### 1.3 Especies Plantadas

Las especies plantadas corresponden a: Acacia (*Acacia mangium*), Cañafistol (*Cassia Moschata*), Nauno (*Albizia guachapele*), Samán (*Albizia Samán*), Algarrobo (*Hymenaea courbaril*), Caracoli (*Anacardium excelsum*), Aceite (*Copaifera Pubiflora*) Yopo (*Anadenanthera peregrina*), Cacao silvestre (*Theobroma grandiflorum*), Ocobo (*Tabebuia rosea*), Melina (*Gmelina arbórea*), Matarraton (*Gliricidia sepium*), Flor amarillo (*Handroanthus Chrysanthus*), Cedro (*Cedrela odorata*) y Yopa (*Piptadenia sp*).

**Área por especie:**
En la Tabla 2 se presenta el área plantada por cada especie:

**Tabla 2.** Individuos por especie para las 13.03 hectáreas reforestadas

| Nombre Común | Nombre Cientifico | Área Plantada (ha) | Finalidad de la Plantación | Año de establecimiento |
|---|---|---|---|---|
| Yopa | *Piptadenia aff* | 2,22 | | |
| Caña Fistol | *Cassia mochata* | 3,01 | | |
| Ocobo | *Tabebuia rosea* | 1,82 | | |
| Nauno | *Albizia guachapele* | 1,94 | | |
| Saman | *Albizia saman* | 0,95 | | |
| Melina | *Gmelina arborea* | 0,15 | | |
| Yopo | *Anadenanthera peregrina* | 0,28 | | |
| Acacia | *Acacia mangium* | 0,42 | | |
| Flor Amarillo | Handroanthus chrysanthus | 0,46 | PROTECTORA | 2012 |
| Zamuro | *Cordia Sp* | 0,04 | | |
| Algarrobo | *Hymenaea courbaril* | 0,83 | | |
| Aceite | Copaifera Pubiflora | 0,43 | | |
| Caracolí | Anacardium excelsum | 0,07 | | |
| Cacao Silvestre | Theobroma grandiflorum | 0,28 | | |
| Cedro | *Cedrela odorata* | 0,04 | | |
| Nim | *Zadirachta indica* | 0,03 | | |
| Matarraton | Gliricidia sepium | 0,06 | | |
| Total | | 13,1 | | |

**1.4. Coordenadas de los 10 Lotes que conforman la reforestación de 13.03 hectáreas:**

Las coordenadas geográficas sistema magna sirgas origen Bogotá, de los 10 lotes que conforman las 13.03 hectáreas de los predios reforestados se presentan a continuación:

**Tabla 3. Coordenadas de las áreas reforestadas.**

| Las Acacias | | Los Angelitos | | La Palmita | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | N4° 56.024' W72° 15.871' | 1 | N4° 56.247' W72° 15.998' | 1 | N4° 55.260' W72° 15.837' |
| 2 | N4° 56.007' W72° 15.908' | 2 | N4° 56.230' W72° 15.975' | 2 | N4° 55.218' W72° 15.826' |
| 3 | N4° 55.865' W72° 15.845' | 3 | N4° 56.277' W72° 15.930' | 3 | N4° 55.216' W72° 15.814' |
| 4 | N4° 55.890' W72° 15.782' | 4 | N4° 56.321' W72° 15.855' | 4 | N4° 55.218' W72° 15.789' |
| - | - | 5 | N4° 56.336' W72° 15.875' | 5 | N4° 55.221' W72° 15.771' |
| - | - | 6 | N4° 56.308' W72° 15.955' | 6 | N4° 55.232' W72° 15.775' |
| - | - | - | - | 7 | N4° 55.258' W72° 15.790' |
| - | - | - | - | 8 | N4° 55.266' W72° 15.798' |

| La Esperanza | | San Diego | | Buenaventura | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | N4° 54.496' W72° 16.001' | 1 | N4° 55.589' W72° 15.943' | 1 | N4° 54.613' W72° 15.740' |
| 2 | N4° 54.449' W72° 16.024' | 2 | N4° 55.548' W72° 15.944' | 2 | N4° 54.600' W72° 15.757' |
| 3 | N4° 54.383' W72° 15.996' | 3 | N4° 55.546' W72° 15.942' | 3 | N4° 54.552' W72° 15.739' |
| 4 | N4° 54.348' W72° 15.966' | 4 | N4° 55.568' W72° 15.889' | 4 | N4° 54.539' W72° 15.706' |
| 5 | N4° 54.365' W72° 15.940' | 5 | N4° 55.575' W72° 15.902' | 5 | N4° 54.564' W72° 15.696' |
| 6 | N4° 54.413' W72° 15.973' | 6 | N4° 55.583' W72° 15.908' | 6 | N4° 54.569' W72° 15.715' |
| 7 | N4° 54.493' W72° 15.972' | 7 | N4° 55.604' W72° 15.913' | 7 | N4° 54.579' W72° 15.716' |
| 8 | N4° 54.497' W72° 15.977' | - | - | 8 | N4° 54.601' W72° 15.726' |
| - | - | 1 | N4° 55.541' W72° 16.071' | - | - |
| - | - | 2 | N4° 55.522' W72° 16.043' | - | - |
| - | - | 3 | N4° 55.542' W72° 16.039' | - | - |
| - | - | 5 | N4° 55.546' W72° 16.067' | - | - |

**Exp. No. 200.07.03-042**

Proceso de control y seguimiento

**AUTO No.** 500-6-23.0653 **Fecha** 21 ABR 2022

| El Vergel | | Mata de Piña | | Mata de Palma | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | N4° 53.535' W72° 15.775' | 1 | N4° 53.318' W72° 16.934' | 1 | N4° 50.486' W72° 15.904' |
| 2 | N4° 53.518' W72° 15.776' | 2 | N4° 53.297' W72° 16.913' | 2 | N4° 50.429' W72° 15.991' |
| 3 | N4° 53.506' W72° 15.748' | 3 | N4° 53.418' W72° 16.832' | 3 | N4° 50.402' W72° 15.955' |
| 4 | N4° 53.488' W72° 15.721' | 4 | N4° 53.546' W72° 16.760' | 4 | N4° 50.451' W72° 15.865' |
| 5 | N4° 53.435' W72° 15.709' | 5 | N4° 53.661' W72° 16.728' | **Bélgica - Los Búhos** | |
| 6 | N4° 53.429' W72° 15.711' | 6 | N4° 53.676' W72° 16.761' | 1 | N4° 54.836' W72° 17.914' |
| 7 | N4° 53.421' W72° 15.699' | 7 | N4° 53.535' W72° 16.809' | 2 | N4° 54.818' W72° 17.939' |
| 8 | N4° 53.448' W72° 15.693' | 8 | N4° 53.364' W72° 16.899' | 3 | N4° 54.775' W72° 17.882' |
| 9 | N4° 53.507' W72° 15.716' | - | - | 4 | N4° 54.795' W72° 17.865' |

## 2. OBSERVACIONES DE LA VISITA

La Subdirección de Control y Calidad Ambiental, realizó visita para verificar las áreas reforestadas, los días 21 y 22 de abril de 2022, a los predios: Mata de Palma, el vergel, La Esperanza, Buenaventura, Las Acacias, Los Angelitos, La Palmita, San Diego, Las Delicias y Mata de Piña, localizados en las veredas Mata de Piña, La Consigna, La Armenia, jurisdicción del municipio de Maní, departamento de Casanare, en las cuales se observó lo siguiente:

- **Predio Las Acacias, propietario Genaro Rodríguez**: El área reforestada ubicada en la vereda La Armenia en el municipio de Mani, departamento de Casanare, con una extensión de 2,14 ha, presenta un desarrollo foliar, radicular y de lignificación aceptable y cuentan con buen estado fitosanitario, dichas especies son Acacia (*Acacia mangium*), Algarrobo (*Hymenaea courbaril)*, Cañafistol (*Cassia moschata*), Aceite (copaifera pubiflora*)*, Flor Amarillo (*Handroanthus Chrysanthus*), Matarraton (*Gliricidia sepium*), Melina (*Gmelina arbórea*), Nauno (*Albizia guachapele*), Ocobo (*Tabebuia rosea*), Saman (*Albizia saman*) y Yopa (*Piptadenea* aff), alturas mayores a 10 metros, poseen aislamiento, algunos individuos de *Acacia mangium* presentan muerte descendente.
- **Predio Los Angelitos, Propietario Elio Barrera**: El área reforestada ubicada en la vereda La Armenia en el municipio de Maní, departamento de Casanare, con una extensión de 1,2 ha, presenta un desarrollo foliar, radicular y de lignificación aceptable y cuentan con buen estado fitosanitario, dichas especies son Acacia (*Acacia mangium*), Algarrobo (*Hymenaea courbaril)*, Cañafistol (*Cassia moschata*), Aceite (*copaifera pubiflora),* Flor Amarillo (*Handroanthus Chrysanthus)*, Melina (*Gmelina arbórea*), Nauno (*Albizia guachapele*), Ocobo (*Tabebuia rosea*), Saman (*Albizia saman*) y Yopa (*Piptadenea aff*), Caracoli (*Anacardium sp*), Cacao silvestre (*Theobroma grandiflorum*), Cedro (*Cedrela odorata*), Nim (*zadirachta indica*), Yopo (*Anadenanthera peregrina),* con alturas mayores a 10 metros, no poseen aislamiento, un sector del lote se ha mezclado con la siembra de Plátano.
- **Predio San Diego, Propietario Luis Guillermo Fernández**: El área reforestada ubicada en la vereda Mata de Piña en el municipio de Mani, departamento de Casanare, con una extensión de 0,84 ha, en dos lotes con aislamiento, presenta un desarrollo foliar, radicular y de lignificación aceptable y cuentan con buen estado fitosanitario, dichas especies son Acacia (*Acacia manglum*), Algarrobo (*Hymenaea courbaril)*, Cañafistol (*Cassia moschata*), Aceite (*copaifera pubiflora)*, Nauno (Albizia guachapele), Yopa (*Piptadenea* aff), Cacao silvestre (*Theobroma grandiflorum*), con alturas mayores a 12 metros, DAP mayor a 5 cm.

**Exp. No. 200.07.03-042**

Proceso de control y seguimiento

**AUTO No.** 500-6-23.0653 **Fecha** 21 ABR 2023

- **Predio La Palmita, Propietario Domingo Monroy**: El área reforestada ubicada en la vereda Mata de Piña en el municipio de Mani, departamento de Casanare, con una extensión de 0,82 ha, con aislamiento, localizado sobre la vía verefdal, presenta un desarrollo foliar, radicular y de lignificación aceptable y cuentan con buen estado fitosanitario, dichas especies son Acacia (Acacia mangium), Algarrobo (*Hymenaea courbaril)*, Cañafistol (Cassia moschata), Aceite (copalfera pubiflora*)*, Flor Amarillo (Handroanthus Chrysanthus), Melina (Gmelina arbórea), Nauno (Albizia guachapele), Ocobo (Tabebuia rosea), Saman (Albizia saman) y Yopa (Piptadenea aff), Caracoli (Anacardium sp), Cacao silvestre (Theobroma grandiflorum), Cedro (Cedrela odorata), Nim (zadirachta indica), Yopo (*Anadenanthera peregrina)*, con alturas mayores a 15 metros, el lote presenta apariencia de bosque natural, por la regeneración natural que se está dando al interior del mismo.
- **Predio Buenaventura, Propietario Badel Vergara**: El área reforestada ubicada en la vereda La Consigna en el municipio de Mani, departamento de Casanare, con una extensión de 0,78 ha, con aislamiento, presenta un desarrollo foliar, radicular y de lignificación aceptable y cuentan con buen estado fitosanitario, dichas especies son Acacia (Acacia mangium), Algarrobo (*Hymenaea courbaril)*, Cañafistol (Cassia moschata), Aceite (copaifera pubiflora*)*, Nauno (Albizia guachapele), Yopa (Piptadenea aff), Cacao silvestre (Theobroma grandiflorum), con alturas mayores a 12 metros.
- **Predio La Esperanza, Propietario Edgar Parra Acevedo**: El área reforestada ubicada en la vereda La Consigna en el municipio de Mani, departamento de Casanare, con una extensión de 1,72 ha, con aislamiento, presenta un desarrollo foliar, radicular y de lignificación aceptable y cuentan con buen estado fitosanitario, dichas especies son Acacia (Acacia mangium), Algarrobo (*Hymenaea courbaril)*, Cañafistol (Cassia moschata), Aceite (copaifera pubiflora*)*, Nauno (Albizia guachapele), Saman (Albizia saman), Yopa (Piptadenea aff), y Yopo (*Anadenanthera peregrina)*, con alturas mayores a 10 metros.
- **Predio El Vergel, Propietario Jorge Sánchez**: El área reforestada ubicada en la vereda La Consigna en el municipio de Mani, departamento de Casanare, con una extensión de 0,79 ha, localizado sobre la ribera del río Charte, presenta un desarrollo foliar, radicular y de lignificación aceptable y cuentan con buen estado fitosanitario, dichas especies son Acacia (Acacia mangium), Algarrobo (*Hymenaea courbaril)*, Cañafistol (Cassia moschata), Aceite (copaifera pubiflora*)*, Nauno (Albizia guachapele), Saman (Albizia saman), Yopa (Piptadenea aff), y Caracoli (Anacardium sp), con alturas mayores a 12 metros.
- **Predio Mata de Piña, Propietario Marco Arcesio Sanchez Galvis**: El área reforestada ubicada en la vereda Mata de Piña en el municipio de Mani, departamento de Casanare, con una extensión de 2,88 ha, sin aislamiento, presenta un desarrollo foliar, radicular y de lignificación aceptable y cuentan con buen estado fitosanitario, dichas especies son Algarrobo (*Hymenaea courbaril)*, Cañafistol (Cassia moschata), Aceite (copaifera pubiflora*)*, Nauno (Albizia guachapele), Saman (Albizia saman), Yopa (Piptadenea aff), y Cacao silvestre (Theobroma grandiflorum), con alturas mayores a 15 metros.
- **Predio Los Buhos, Propietario Alirio Ortiz Pabon**: El área reforestada ubicada en la vereda Mata de Piña en el municipio de Mani, departamento de Casanare, con una extensión de 0,68 ha, con aislamiento, presenta un desarrollo foliar, radicular y de lignificación aceptable y cuentan con buen estado fitosanitario, dichas especies son Algarrobo (*Hymenaea courbaril)*, Cañafistol (Cassia moschata), Aceite (copaifera pubiflora*)*, Nauno (Albizia guachapele), Saman (Albizia saman), Yopa (Piptadenea aff), y Cacao silvestre (Theobroma grandiflorum), con alturas mayores a 10 metros.
- **Predio Mata de Palma, Propietario Miliades Mora**: El área reforestada ubicada en la vereda Mata de Piña en el municipio de Mani, departamento de Casanare, con una extensión de 1,16 ha, sin aislamiento, presenta un desarrollo foliar, radicular y de lignificación aceptable y cuentan con buen estado fitosanitario, dichas especies son Acacia (Acacia mangium), Algarrobo (*Hymenaea courbaril)*, Cañafistol (Cassia moschata), Aceite (copaifera pubiflora*)*, Nauno (Albizia guachapele), Saman (Albizia saman), Yopa (Piptadenea aff), y Cacao silvestre (Theobroma grandiflorum), con alturas mayores a 10 metros, el lote tiene pasto sembrado para pastoreo de ganado.

**Exp. No. 200.07.03-042**

Proceso de control y seguimiento

**AUTO No.** 500-6-23.0653 **Fecha** 21 ABR 2022

**2.1. Registro fotográfico.**



Foto 1. Lote Reforestado San Diego

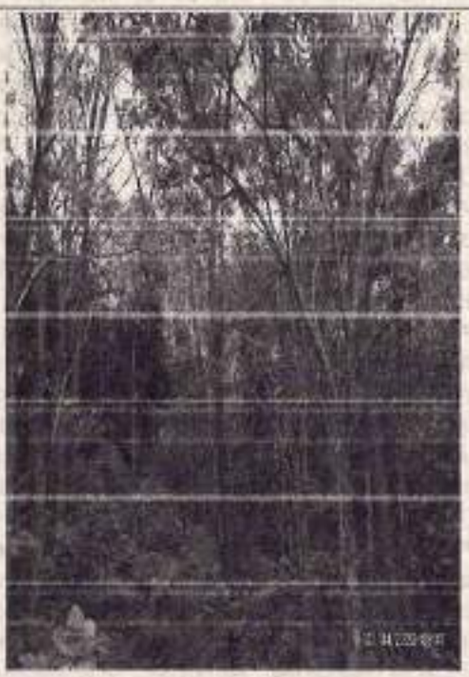


Foto 2. . Lote reforestado predio Las Acacias

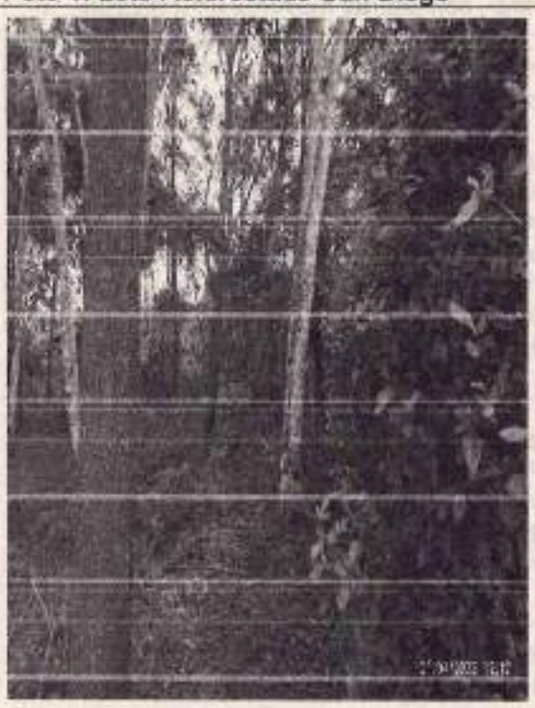


Foto 3. Lote reforestado predio El Vergel

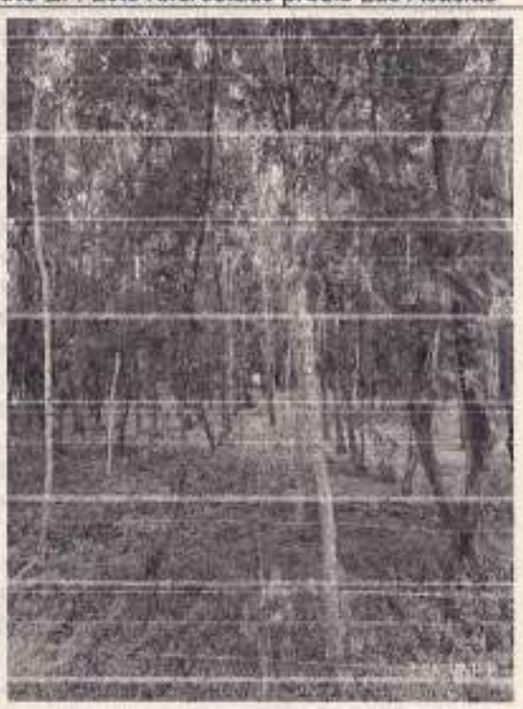


Foto 4. Lote reforestado predio Buenaventura

## 3. CONCEPTO TÉCNICO:

La Subdirección de Control y Calidad Ambiental de CORPORINOQUIA, realizó visita los días 21 y 22 de abril de 2022, para verificar las áreas reforestadas en los predios: Mata de Palma, el vergel, La Esperanza, Buenaventura, Las Acacias, Los Angelitos, La Palmita, San Diego,

Las Delicias y Mata de Piña, localizados en las veredas Mata de Piña, La Consigna, La Armenia, jurisdicción del municipio de Mani, departamento de Casanare, establecida por la empresa EMERALD ENERGY, como parte de la obligación impuesta en la Resolución N° 1379 del 17 de diciembre de 2003 y Resolución N°0179 del 5 de febrero de 2007, del entonces Ministerio del Medio Ambiente, (hoy Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible), por compensación para los proyectos pozo Campo Rico 1 y pozo Campo Rico 4.

Observando 11 lotes plantados, los individuos de la reforestación poseen un desarrollo foliar, radicular y de lignificación aceptable y cuentan con buen estado fitosanitario, las especies plantadas son Acacia (Acacia mangium), Cañafistol (Cassia Moschata), Nauno (Albizia guachapele), Saman (Albizia Samán), Algarrobo (Hymenaea courbaril), Caracoli (Anacardium), Aceite (Copaifera Pubiflora) Yopo (Anadenanthera peregrina), Cacao silvestre (Theobroma grandiflorum), Ocobo (tabebuia rosea), Melina (Gmelina arbórea), Matarraton (Gliricidia sepium), Flor amarillo (Handroanthus Chrysanthus), Cedro (Cedrela odorata) y Yopa (Piptadenia aff), en un área total de 13,03 Has, los arboles poseen alturas superiores a 10 metros, DAP mayores a 15 cm, algunos lotes con aislamiento, en buen estado.

### 3.1. CONCLUSIONES:

Técnicamente y ambientalmente es viable **REGISTRAR** la plantación protectora de 13.03 hectáreas establecidas en los predios Mata de Palma, el vergel, La Esperanza, Buenaventura, Las Acacias, Los Angelitos, La Palmita, San Diego, Las Delicias y Mata de Piña, localizados en las veredas Mata de Piña, La Consigna, La Armenia, jurisdicción del municipio de Maní, departamento de Casanare, a la empresa EMERALD ENERGY, con las siguientes características:

- Extensión: 13,03 hectáreas
- Tipo de reforestación: Protectora
- Distancia de siembra: 3 x 3 metros
- Nº de árboles sembrados: 1.100 por hectárea
- Nº de árboles vivos a 2022: 95% de los establecidos
- Especies plantadas: Acacia (Acacia mangium), Cañafistol (Cassia Moschata), Nauno (Albizia guachapele), Saman (Albizia Samán), Algarrobo (Hymenaea courbaril), Caracoli (Anacardium), Aceite (Copaifera Pubiflora) Yopo (Anadenanthera peregrina), Cacao silvestre (Theobroma grandiflorum), Ocobo (tabebuia rosea), Melina (Gmelina arbórea), Matarraton (Gliricidia sepium), Flor amarillo (Handroanthus Chrysanthus), Cedro (Cedrela odorata) y Yopa (Piptadenia aff).
- Año de establecimiento: 2012.
- Coordenadas: Tabla 3 del presente concepto.

## 2 CONSIDERACIONES DE MOTIVACIÓN Y FINALIDAD.

El artículo 8 de la Constitución Política de 1991, establece. *"Es obligación del Estado y de las personas proteger las riquezas culturales y naturales de la región"*

El artículo 80 de la Constitución Política de 1991, establece. "*El Estado planificará el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración o sustitución*". (...)

**Exp. No. 200.07.03-042**

Proceso de control y seguimiento

**AUTO No.** 500-6-23.0653 **Fecha** 21 ABR 2023

De acuerdo con el artículo 23 de la ley 99 de 1993, las Corporaciones Autónomas Regionales son entes corporativos de carácter público, creados por la ley, integrado por las entidades territoriales que por sus características constituyen geográficamente un mismo ecosistema o conforman una unidad geopolítica, biogeográfica o hidro geográfica, dotados de autonomía administrativa y financiera, patrimonio propio y personería jurídica, encargados por la 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.

(...)

El artículo 31 de la ley 99 de 1993 en su numeral 2, ordena a las Corporaciones Autónomas Regionales *"Ejercer la función de máxima autoridad ambiental en el área de su jurisdicción, de acuerdo con las normas de carácter superior y conforme a los criterios y directrices trazadas por el Ministerio del Medio Ambiente".*

**El Decreto Reglamentario 1532 de 2019**, *"Por medio del cual se modifica la Sección 1 del Capítulo 1 del Título 2 de la Parte 2 del Libro 2 y se sustituye la Sección 12 del Capítulo 1 del Título 2 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible 1076 de 2015, en relación con las plantaciones forestales"*, establece lo siguiente:

**ARTÍCULO 2.2.1.1.12.1.** Clases de plantaciones forestales y competencias.

Las plantaciones forestales pueden ser:

a) Plantaciones forestales protectoras-productoras. Las que se establezcan en área forestal protectora en que el aprovechamiento directo o indirecto de la plantación está condicionado al mantenimiento de su efecto de protección del recurso. Además, se consideran plantaciones forestales protectoras - productoras las que se establecieron en áreas forestales protectoras productoras, clasificadas como tales antes de la vigencia de la Ley 1450 de 2011; las establecidas en cumplimiento del artículo 231 del Decreto Ley 2811 de 1974; y las que se establecen sin el Certificado de Incentivo Forestal (CIF) de reforestación.

El registro, aprovechamiento, y demás actuaciones relacionadas con las plantaciones forestales protectoras - productoras en cualquiera de sus modalidades será competencia de las autoridades ambientales regionales.

b) Plantaciones forestales protectoras. Son las que se establecen en áreas forestales protectoras para proteger o recuperar algún recurso natural renovable. En ellas se puede adelantar aprovechamiento de productos forestales no maderables y desarrollar actividades de manejo silvicultural, asegurando la persistencia del recurso.

El registro, aprovechamiento, y demás actuaciones relacionadas con las plantaciones forestales protectoras en cualquiera de sus modalidades será competencia de las autoridades ambientales regionales.

**PARÁGRAFO 1**. Las plantaciones forestales productoras de carácter industrial o comercial se asimilan a los cultivos forestales con fines comerciales. Su registro y demás actuaciones relacionadas serán competencia del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural.

**PARÁGRAFO 2.** Las autoridades ambientales regionales en el marco de sus competencias frente a las plantaciones forestales protectoras-productoras y protectoras deberán tener en

Exp. No. 200.07.03-042

Proceso de control y seguimiento

AUTO No. 500-6-23.0653 Fecha 21 ABR 2023

cuenta los procesos de ordenamiento del territorio municipal y distrital proferidos en desarrollo de la Ley 388 de 1997.

Que el artículo 2.2.1.1.12.2. del precipitado decreto, señala lo concerniente al registro de las plantaciones forestales protectoras, productoras y protectoras de la siguiente manera: "*las plantaciones forestales protectoras, productoras y protectoras deberán registrarse ante las autoridades ambientales regionales competentes.*

*El registro se realizará mediante acto administrativo, previa visita y concepto técnico*".

**PARÁGRAFO.** El Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible implementará el formato único de registro de las plantaciones forestales protectoras productoras y protectoras, en un plazo no mayor a seis (6) meses, contado a partir de la vigencia de expedición de la presente Sección.

Por su parte el artículo 2.2.1.1.12.5. del mismo decreto, señala la periodicidad del registro. Las plantaciones forestales protectoras-productoras y protectoras se registrarán por una sola vez ante la autoridad ambiental regional con jurisdicción en el área donde se encuentren ubicadas.

**ARTÍCULO 2.2.1.1.12.9.** Se establece "Requisitos para el aprovechamiento. Para aprovechar las plantaciones forestales protectoras-productoras y protectoras no se requerirá de permiso o autorización".

(...)

En concordancia con lo señalado en el concepto técnico **No.500.8.2.22.0599 del 16 de junio de 2022** y siguiendo los lineamientos establecidos anteriormente, es viable registrar la plantación forestal protectora, conformada por las especies descritas en la tabla 2 del presente acto administrativo, reforestaciones realizadas como medida de compensación para los proyectos pozo Campo Rico 1 y pozo Campo Rico 4, por la empresa EMERALD ENERGY COLOMBIA, identificada con NIT 830024043-1, las cuales cubren una superficie de 13.03 hectáreas establecidas en los predios:

Mata de Palma, propietario Milciades Mora, identificado con cédula de ciudanía No. 4089852 de Maní, El Vergel identificado con folio de matrícula inmobiliaria No. 470-86666, propietario Jorge Armando Sánchez, identificado con cédula de ciudadanía No. 9.516.919 de Maní, La Esperanza identificado con folio de matrícula No. 470-87352, propietario Edgar Parra Acevedo, identificado con cédula de ciudadanía No 4.156.695, Buenaventura identificado con Matrícula inmobiliaria No 470-87712, propietario Badel Vergara, identificado con cédula de ciudadanía No. 74.811.768, Las Acacias, identificado con folio de matrícula inmobiliaria No. 470-86616, propietario Genaro Rodríguez, identificado con cédula de ciudadanía No. 74.811.051, Los Angelitos, poseedor Elio Barrera, identificado con cédula de ciudadanía No. 9.657.171 de Yopal, La Palmita, poseedor Domingo Monroy , identificado con cédula de ciudadanía No. 17.352.760, predio San Diego, poseedor Luis Guillermo Fernández, identificado con cédula de ciudadanía No. 9.655.560 de Yopal, Las Delicias identificado con matrícula inmobiliaria No. 470-85416, propietario Alirio Ortiz Pabón, identificado con cédula de ciudanía No. 17324076 y Mata de Piña identificado con folio de matrícula inmobiliaria No. 470-86161, propietario Marco Arcesio Sánchez Galvis, identificado con cédula de ciudanía No. 4160839, localizados en las veredas Mata de Piña, La Consigna, La Armenia, jurisdicción del municipio de Maní, departamento de Casanare.

En mérito de lo expuesto,

**Exp. No. 200.07.03-042** Proceso de control y seguimiento

**AUTO No.** 500-6-23.0653 **Fecha** 21 ABR 2023

**RESUELVE**

**ARTÍCULO PRIMERO: Registrar** las plantaciones forestales de tipo protectora, reforestaciones realizadas como medida de compensación para los proyectos pozo Campo Rico 1 y pozo Campo Rico 4, por la empresa EMERALD ENERGY COLOMBIA, identificada con NIT 830024043-1, autorizada por los señores identificados previamente en el presente acto administrativo, en calidad de propietarios y/o poseedores de los predios denominados: Mata de Palma, El vergel, La Esperanza, Buenaventura, Las Acacias, Los Angelitos, La Palmita, San Diego, Las Delicias y Mata de Piña, localizados en las veredas Mata de Piña, La Consigna, La Armenia, jurisdicción del municipio de Maní, departamento de Casanare, para las siguientes especies y hectáreas que se relacionan a continuación:

| Nombre Común | Nombre Científico | Área Plantada (ha) |
|---|---|---|
| **Yopa** | *Piptadenia aff* | 2,224198906 |
| **Caña Fistol** | *Cassia mochata* | 3,019056743 |
| **Ocobo** | *Tabebuia rosea* | 1,824588373 |
| **Nauno** | *Albizia guachapele* | 1,940087533 |
| **Saman** | *Albizia saman* | 0,957240021 |
| **Melina** | *Gmelina arborea* | 0,152422464 |
| **Yopo** | *Anadenanthera peregrina* | 0,287595533 |
| **Acacia** | *Acacia mangium* | 0,423641628 |
| **Flor Amarillo** | Handroanthus chrysanthus | 0,406779676 |
| **Zamuro** | *Cordia Sp* | 0,047275775 |
| **Algarrobo** | *Hymenaea courbaril* | 0,838230949 |
| **Aceite** | Copaifera Pubiflora | 0,436347783 |
| **Caracoli** | Anacardium excelsum | 0,075858112 |
| **Cacao Silvestre** | Theobroma grandiflorum | 0,280289244 |
| **Cedro** | *Cedrela odorata* | 0,04 |
| **Nim** | *Zadirachta indica* | 0,030176027 |
| **Matarraton** | Gliricidia sepium | 0,06 |

**ARTÍCULO SEGUNDO:** el concepto técnico **No.500.8.2.22.0599 del 16 de junio de 2022**, es el soporte y fundamento técnico del presente acto administrativo.

**ARTÍCULO TERCERO:** El registro de Plantación Protectora del presente Acto Administrativo, será identificada bajo el consecutivo R.P. 003-23.

**ARTÍCULO CUARTO:** EMERALD ENERGY COLOMBIA, podrá realizar la actualización del registro en los siguientes eventos:

a) Cuando se amplie o establezcan nuevas áreas colindantes con plantaciones forestales, previamente registradas.
b) Cuando se modifique el plan de establecimiento y manejo forestal.
c) Cuando se presente cambio de propietario o tenedor del predio, donde se encuentre ubicada la plantación forestal.

**ARTÍCULO QUINTO:** EMERALD ENERGY COLOMBIA, identificada previamente, podrá solicitar la cancelación del registro, sin perjuicio de las actuaciones administrativas a que haya lugar.

**ARTÍCULO SEXTO: Notificar** por medio electrónico el contenido del presente acto administrativo a EMERALD ENERGY COLOMBIA, identificada con NIT 830024043-1 al correo,

**Exp. No. 200.07.03-042**

Proceso de control y seguimiento

**AUTO No.** 500-6-23.0653 **Fecha** 21 ABR 2023

juanita.latorre@emerald.com.co, o a quien autorice legalmente para tal efecto, en los términos de los artículos 66 y ss., del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

**PARÁGRAFO**: Adicionalmente, puede recibir en su dirección de correo electrónico o fax las decisiones que le deban ser notificadas personalmente o comunicadas, para lo cual es necesario que previamente y por escrito, acepte ser notificado de esta manera, de conformidad con lo establecido en el artículo 56 de la ley 1437 de 2011, modificado por el artículo 10 de la ley 2080 de 2021.

**ARTÍCULO SÉPTIMO: Publíquese** el presente acto administrativo en el Boletín Oficial de CORPORINOQUIA, a través de la página web: www.corporinoqua.gov.co, de acuerdo con lo establecido en el artículo 71 de la ley 99 de 1993.

**ARTÍCULO OCTAVO:** Contra el presente acto administrativo procede el recurso de reposición, ante el subdirector de Control y Calidad Ambiental de CORPORINOQUIA, dentro de los diez (10) días siguientes a su notificación, de acuerdo a lo establecido en el artículo 74 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo – C.P.A.C.A.

**NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE**

**HÉCTOR MIGUEL GONZÁLEZ LOZANO**
Subdirector de Control y Calidad Ambiental.

*Elaboró: Matilde Contreras Rojas /Profesional Jurídico de la SCCA*

*CPS 120-12-13-23-314 de 2023*

*Fecha elaboración: 28/03/2023*

*Proyectó: Johan Esteban Romero Buitrago*

*Pasante Dirección General*

*Revisó: José Andrés Álvarez Sierra /Asesor Dirección General*

*CPS 120-12-13-23-015 de 2023*