

Bogotá D.C.

Subsecretario de Despacho
DAVID ANDRES GIRALDO UMBARILA
Comisión Primera del Plan de Desarrollo
CONCEJO DE BOGOTÁ D.C.
comisiondelplan@concejobogota.gov.co
CL 36 No. 28 A – 41

CONCEJO DE BOGOTÁ 04-04-2025 08:22:18

2025ER8814 O 1 Fol:19 Anex:0

ORIGEN: SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE/JORGE LUIS GOMEZ CUR
DESTINO: COMISION 1ª PERM. PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENT
ASUNTO: RTA. PROPOSICIÓN N. 403 DE 2025
OBS: N° 2025EE70621

Asunto: Respuesta Proposición 403 de 2025
Radicación SDA 2025ER59718 del 19/03/2025
Citante: H. C. Donka Atanassova Iakimova

Respetado Subsecretario.

En el ámbito de las atribuciones otorgadas a esta Autoridad Ambiental y en cumplimiento de los términos establecidos en el Reglamento Interno del Concejo; de manera atenta se da respuesta a las preguntas de competencia de la Entidad dentro de la **Proposición 403 de 2025 – “Cerros Orientales”**.

1. **Sírvase informar por medio de un mapa, las zonas de la Reserva Protectora Bosque Oriental de Bogotá que han sido afectadas por la construcción de vivienda informal o sin legalizar. Especificar si son construcciones que se han dado antes del 2013 o de manera posterior. Adjuntar mapas en formato Shape.**

Desde la Secretaría Distrital de Ambiente, en calidad de autoridad ambiental en el perímetro urbano de la ciudad, y en relación con la consulta realizada, nos permitimos aclarar lo siguiente:

La Secretaría Distrital de Ambiente realiza acompañamiento a los operativos de control que se adelantan por parte de las autoridades locales. Lo anterior, en consideración a lo establecido en el Acuerdo 735 de 2019 *“Por el cual se dictan normas sobre competencias y atribuciones de las Autoridades Distritales de Policía, se modifican los Acuerdos Distritales 79 de 2003, 257 de 2006, 637 de 2016, y se dictan otras disposiciones”*

ARTÍCULO 6.- Competencia de los Alcaldes Locales. Además de las atribuciones establecidas en el artículo [86](#) del Decreto Ley 1421 de 1993 y las demás que le sean delegadas o asignadas, corresponderá a los Alcaldes Locales, en relación con la aplicación de las normas de policía y convivencia:

“(…) 3. Articular con las demás Autoridades de Policía para que se adopten las medidas administrativas y de Policía que correspondan para garantizar la protección, recuperación y conservación del espacio público y del ambiente (…).”

A su vez, el artículo 81 de la Ley 1801 de 2016 *“Por la cual se expide el Código Nacional de Policía y Convivencia”* establece:

Artículo 81. Acción preventiva por perturbación. *Cuando se ejecuten acciones con las cuales se pretenda o inicie la perturbación de bienes inmuebles sean estos de uso público o privado ocupándolos por vías de hecho, la Policía Nacional lo impedirá o expulsará a los responsables de ella, dentro de las cuarenta y ocho (48) horas siguientes a la ocupación.*

Igualmente, se tiene en cuenta el cumplimiento del fallo de la Acción Popular No. 25000232500020050066203, así como del Decreto 222 de 2014 y el Decreto 485 de 2015. Particularmente, el Decreto 222 de 2014 *“Por el cual se adoptan las medidas administrativas tendientes al cumplimiento de las órdenes impartidas dentro de los procesos de acción popular de radicados Nos. 25000232400020110074601 y 25000232500020050066203 y se dictan otras disposiciones”* establece:

Artículo 16. - *Ordenar a la Secretaría Distrital de Gobierno - Subsecretaría de Asuntos Locales, a las Alcaldías Locales de Usaquén, Chapinero, Santa Fe, San Cristóbal y Usme y a la Secretaría Distrital de Hábitat, coordinar una estrategia para la adopción y ejecución de medidas preventivas, de control y policivas para evitar actuaciones urbanísticas ilegales o informales en la Reserva Forestal Protectora Bosque Oriental y Franja de Adecuación.*

La estrategia para la adopción y ejecución de medidas preventivas, de control y policivas deberá ser presentada ante el Comité Interinstitucional para la Coordinación de la Actuación Administrativa en el manejo de los Cerros Orientales.

Los Alcaldes Locales podrán solicitar el apoyo de la Policía Metropolitana de Bogotá para ejecutar las medidas policivas.

De esta manera, las Alcaldías locales, a través de las oficinas para la gestión policiva, deberán desarrollar la Estrategia de Control a Ocupaciones Ilegales en la Franja de Adecuación de los Cerros Orientales y la Reserva Forestal Protectora Bosque Oriental de Bogotá, en articulación con diversas entidades, incluyendo la Unidad Administrativa de Catastro Distrital, la Personería, la Policía de Carabineros, la Secretaría Distrital de Gobierno, el Departamento Administrativo de la Defensoría del Espacio Público (DADEP), la Secretaría de Ambiente y la Secretaría de Hábitat de Bogotá. El objetivo de esta articulación de acciones institucionales es generar intervenciones conjuntas, siempre en el marco de las competencias de cada entidad. Dichas intervenciones deberán ser organizadas y convocadas por cada ente local.

Igualmente, de acuerdo a lo establecido en el artículo 31 (numeral 16) de la Ley 99 de 1993, la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR, como autoridad ambiental en el suelo rural de Bogotá, se encuentra encargada de administrar las reservas forestales nacionales localizadas en este tipo de suelos, dentro de las cuales, se encuentra la Reserva Forestal Protectora Bosque Oriental de Bogotá.

En línea con lo anterior, el monitoreo de la Reserva Protectora Bosque Oriental de Bogotá se lleva a cabo desde los polígonos de monitoreo establecidos por la Secretaría Distrital del Hábitat. Estos polígonos son objeto de un seguimiento periódico para registrar el número y estado de las ocupaciones informales presentes en cada área. Cuando se detecta una nueva ocupación, se procede a la apertura de un expediente policivo con el apoyo de los Inspectores de Atención Prioritaria de la

Secretaría Distrital de Gobierno. Por esta razón, y en el marco de las competencias que le fueron asignadas la Secretaría Distrital de Ambiente no dispone de la información solicitada.

2. Sírvasse señalar las principales afectaciones que ocurren en la Reserva Protectora Bosque Oriental de Bogotá, las causas identificadas y las soluciones que plantea su entidad.

Según lo establecido en el artículo 31 (numeral 16) de la Ley 99 de 1993, la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR, como autoridad ambiental en el suelo rural de Bogotá, se encuentra encargada de administrar las reservas forestales nacionales localizadas en este tipo de suelos, dentro de los cuales se encuentra la reserva forestal protectora Bosque Oriental de Bogotá.

En dicho marco normativo, le corresponde a la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca ejercer las actividades de comando y control desde el punto de vista ambiental al interior de esta zona, que comprenden, entre otras:

- a) La facultad de otorgar los permisos, licencias, autorizaciones, concesiones, etc. 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 (artículo 31, numeral 9º de la Ley 99 de 1993);
- b) Ejercer las funciones de evaluación, control y seguimiento ambiental de los usos del agua, el suelo, el aire y los demás recursos naturales renovables, lo cual comprenderá el vertimiento, emisión o incorporación de sustancias o residuos líquidos, sólidos y gaseosos, a las aguas en cualquiera de sus formas, al aire o a los suelos, así como los vertimientos o emisiones que puedan causar daño o poner en peligro el normal desarrollo sostenible de los recursos naturales renovables o impedir u obstaculizar su empleo para otros usos (numeral 12 ibidem); y
- c) La imposición y ejecución de las medidas de policía y sanciones previstas en la ley, en caso de violación a las normas de protección ambiental y de manejo de los recursos naturales renovables.

En torno a las facultades anteriores, la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR formuló el **Plan de Manejo de la Zona de Reserva Forestal Protectora Bosque Oriental de Bogotá**, adoptado a través de la Resolución 1141 de 2006.

Posteriormente, mediante sentencia de 5 de noviembre de 2013, en el marco de la acción popular radicado 250002325000200500662-03, proferido por la Sala Plena de lo Contencioso Administrativo del Consejo de Estado, se ordenó a la CAR modificar el Plan de Manejo Ambiental de la reserva forestal protectora "*Bosque Oriental de Bogotá*" comprendido en dicha resolución, el cual fue modificado y finalmente adoptado por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible mediante la Resolución 1766 de 2016.

Es en dicho instrumento, donde se identifica la principal información de los Cerros Orientales sobre su problemática, estado y acciones para su mejoramiento, conservación y recuperación. Este

documento puede ser consultado en el enlace: <https://www.car.gov.co/vercontenido/173>. Así mismo, es dicha entidad quien podría suministrar mayor información en torno a lo consultado, dadas sus funciones de administración de la reserva.

Finalmente, es preciso señalar que, la Secretaría Distrital de Ambiente, en coordinación con la Corporación Autónoma Regional y la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, ha venido adelantando gestiones para la restauración de 1.300 hectáreas en la Reserva Forestal Protectora Bosque Oriental de Bogotá. Del mismo modo, a esta entidad le corresponde ejecutar proyectos de inversión en la zona, según sus prioridades y competencias, sin dejar de lado que algunos de dichos proyectos tienen responsabilidad compartida con diferentes Entidades Distritales.

3. Presente informe de los Planes de Recuperación de Canteras, estado, avances, presupuestos, ubicación, áreas de intervención, y demás aspectos que considere relevantes de acuerdo con lo dispuesto en el Fallo del Consejo de Estado.

En la siguiente tabla y figura se presenta el informe con el detalle solicitado:

Tabla 1. Planes de Manejo Restauración y Recuperación Ambiental

*USUARIO	UBICACIÓN	INSTRUMENTO AMBIENTAL	ESTADO Y AVANCE DEL INSTRUMENTO	PRESUPUESTO DEL INSTRUMENTO
Cantera El Cedro San Carlos	Carrera 6 No. 153 – 90 Chip AAA0115JTDE, AAA0144MBXR, AAA0158SWKL, AAA0158SWBR, AAA0000AJOM, AAA0115EXFT, AAA0115EXDM, AAA0115EXEA. AAA0144MCEP. AAA0232FLHK AAA0232FLMR	Plan de Manejo Restauración y Recuperación Ambiental PMRRA Resoluciones Nos. 7772 del 22/12/2010, 00198 del 25/02/2016 y 01905 del 29/07/2019. Término 60 meses.	Avance PMRRA 32% Medida preventiva de suspensión Resolución 00610 del 15/03/2022	\$539.546.225
Cantera Cerro E Ibiza	Avenida Carrera 7 No. 160 A – 06 Chip AAA0115KFZM y AAA0107OZUH	Plan de Manejo Restauración y Recuperación Ambiental PMRRA Resolución 02711 del 04/10/2019 Término 36 meses	Avance PMRRA 65% En ejecución	\$246.175.000.
Cantera El Milagro	Kr. 7 No 171-98 Interior 2 Chip	Plan de Manejo Restauración y	Avance PMRRA 60%	\$650.000.000

	AAA0107OZWW AAA0144MMMR	y	Recuperación Ambiental PMRRA* Resolución No. 00814 del 17/05/2023 Término 33 meses	En ejecución	
--	----------------------------	---	--	--------------	--

* El PMRRA del predio El Milagro se ejecuta simultáneamente con el Predio La Laja, este último se localiza dentro del perímetro urbano de Bogotá DC.

Fuente: Dirección de Control Ambiental – Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo

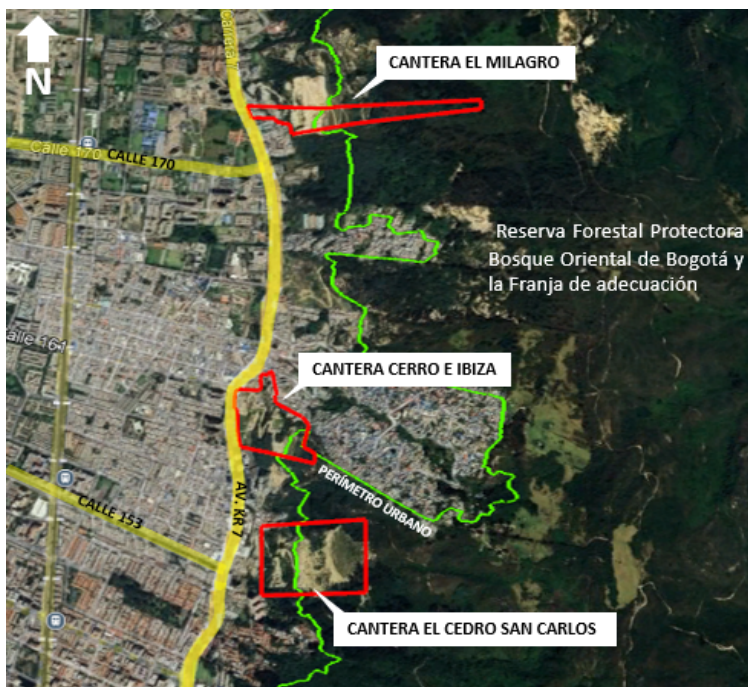


Figura No. 1 Localización de los usuarios de los predios con afectación ambiental por actividad minera de materiales de construcción que cuentan con instrumento ambiental PMRRA y que se superpone con Cerros Orientales

Fuente: Dirección de Control Ambiental – Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo

4. **Sírvase entregar informe de las actividades realizadas por su entidad para dar cumplimiento al Fallo de los Cerros en lo que les compete y en las áreas que están bajo su responsabilidad. Indique cuáles son los desafíos, avances y oportunidades de mejora.**

Para garantizar el cumplimiento del fallo judicial de cerros orientales, la Secretaría Distrital de Ambiente, tiene a su cargo líneas de acción contenidas en el Decreto 485 de 2015, así:

1. **Control de Urbanización informal y formal.**

- **Amojonamiento del Área de Ocupación Público Prioritaria de la Franja de Adecuación**

Para su cumplimiento se han implementado cuatro (4) hitos de amojonamiento con la participación de las comunidades asentadas en la franja de adecuación.

- Hito Cultural Sendero Entre Verde de Luz y Piedra mura.
- Hito Cultural Quebrada Padre de Jesús delimita la Franja de adecuación.
- Quebrada Mochón del Diablo delimita la Franja de adecuación
- Río Vicachá vallas de identificación taxonómica de especies.

Para ello, se realizó contacto y se solicitaron permisos a los propietarios de predios para la instalación de hitos y apoyo en proceso participativo para definir las características de las señales objeto de instalación en los Cerros Orientales. Aunado a lo anterior, se han instalado 11 vallas informativas en las 5 localidades que cruzan la franja de adecuación.

- **Adquisición predial**

De igual forma, continúan los procesos de saneamiento predial por cabida y linderos para la adquisición de los predios ubicados franja de adecuación. Sin embargo, hay ciertas dificultades a saber:

- Pendiente legalización de la titularidad de los predios.
- Diferencias de cabidas y linderos entre las escrituras y Catastro.
- Pendientes legalización de sucesiones por fallecimiento del titular.
- Estudio de títulos y levantamiento topográficos que requiere gestión de los propietarios.
- Englobe y Desenglobe.

Ahora bien, como reto se busca involucrar más espacios de interés ambiental y/ o cultural, los cuales son identificados en conjunto con las comunidades.

Por otro lado, la Secretaría Distrital de Ambiente junto a la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá han continuado en la ejecución del convenio 20171240 cuyo objeto es adquirir, mantener y administrar predios requeridos para la protección conservación del recurso hídrico. Sin embargo, para la adquisición de predios ubicados dentro del Área de Ocupación Público Prioritaria (AOPP) se ha basado en su zonificación, sin considerar las áreas exactas.

Por ende, en la mayoría de los casos, la porción del predio dentro del AOPP es mínima en comparación con su extensión total, que suele abarcar los Cerros Orientales. Además, los linderos de los predios no coinciden con la zonificación establecida, lo que dificulta su compra en función de los criterios del Decreto, lo cual impide la consolidación de la red de senderos ecológicos y culturales.

Aunado a lo anterior, la desactualización catastral de estos predios agrava la situación, generando discrepancias entre los títulos de adquisición y la información oficial. Se requieren procesos de saneamiento predial para corregir errores en linderos, incorporación catastral y delimitación territorial con municipios vecinos.

Así las cosas, se busca en el marco del Decreto 485 de 2015, definir un total de hectáreas que se deben adquirir. No obstante, teniendo en cuenta que el proceso de adquisición requiere que se adelante la compra de la totalidad del predio y no solo la zona que está localizada en el AOPP; el área aproximada a adquirir es de 3.511,40 hectáreas, ampliando el plazo hasta el 2035.

2. Consolidación y generación de parques y equipamientos.

Se continuó con la evaluación de las canteras presentes en la franja de ocupación y su estado de tenencia, recuperación ambiental o condición jurídica en el cumplimiento de la normativa ambiental vigente para el tema de canteras. Por ello, se identificó que las canteras existentes en el área de ocupación público prioritaria están en propiedad de privados y con pasivos ambientales. En el mismo sentido, se realizó la identificación de los senderos existentes aptos para su adecuación y los sitios estratégicos para la restauración ecológica.

Ahora bien, el proyecto plantea la habilitación de áreas mediante compra predial y gestión del suelo, pero esto no es viable debido a los altos costos de recuperación ambiental y la incertidumbre sobre su éxito. Además, la entidad responsable de la protección ambiental no debería asumir los daños causados por terceros, especialmente cuando existen actos administrativos que obligan a los infractores a remediarlos.

Esto impide la disponibilidad de canteras dentro del AOPP para el proyecto en los plazos del Decreto 485, ya que su habilitación requiere cumplir con los PMRRA y una recuperación escénica mínima para su uso público.

Por ello, la Secretaría Distrital de Ambiente propone modificar el proyecto para incluir canteras estratégicas que conecten la Franja de Adecuación con la Reserva Forestal Protectora Bosque Oriental, facilitando su habilitación para parques y equipamientos. También se plantea intervenir canteras adyacentes para mejorar la calidad de vida y conservar los Cerros Orientales.

3. Conectividad Ecológica.

Se establecieron metas a 10 años para restaurar 204 ha, distribuidas en 60 ha de bosque ripario, 60 ha de bosques, matorrales y arbustos nativos, 70 ha afectadas por especies exóticas y 14 ha representativas de ecosistemas andinos.

Se han encontrado dificultades para su implementación debido a:

1. Falta de aceptación por parte de propietarios privados.
2. Problemas en la tenencia de la tierra.
3. Restricciones en el uso del suelo.
4. Ausencia de planes de manejo silvicultural.
5. Falta de metodología para reportar áreas según la zonificación.

Gran parte del área prioritaria pertenece a privados, lo que limita la inversión pública. Además, hay ocupaciones ilegales en sectores como la vereda Fátima. La presencia de infraestructura y suelos endurecidos dificulta la conectividad ecológica.

El PMA de la franja establece la restauración de 204 ha dentro del programa “Bosques, agua y semillas para los pobladores de la región andina”. Sin embargo, la cartografía del Decreto 485 de 2015 carece

del detalle necesario para diferenciar las coberturas vegetales, aunque la Secretaría Distrital de Ambiente las considera dentro del ecosistema de Bosque alto andino.

En tal virtud, se requiere ampliar el plazo del proyecto, ya que depende de la adquisición predial y requiere mantenimiento y seguimiento a largo plazo e incluir la restauración en áreas circundantes para mejorar la conectividad ecológica, recuperar biodiversidad y mejorar la calidad ambiental urbana.

Por otro lado, se estableció la meta de fortalecer cinco iniciativas ciudadanas de emprendimiento social para la conservación ambiental en los Cerros Orientales. Se implementaron seis iniciativas socioambientales en cinco localidades:

- Usaquén: Recuperando el corazón de la mariposa
- Santa Fe: Nuestros Cerros, Fuente de Agua Fuente de Vida
- Usme: Las Violetas en Ambiente con el Ambiente
- San Cristóbal: Corinto Retazos de Amor y Caminos de Hijuefuchas
- Chapinero: A Aprender las Moyas

Así las cosas, es necesario i) actualizar el objetivo para fortalecer grupos interesados en la conservación ambiental, reconociendo su trabajo en el territorio ii) Actualizar las actividades con enfoque en: Identificación de organizaciones, Construcción participativa de procesos de conservación, Implementación de iniciativas y, iii) Incluir referentes culturales que integren los objetivos del proyecto Amojonamiento del Área de Ocupación Pública Prioritaria, promoviendo la apropiación social del territorio.

4. Servicios Ecosistémicos – Proyecto 14.

El proyecto busca diseñar e implementar instrumentos económicos para la conservación y restauración de áreas estratégicas dentro del Área de Ocupación Pública Prioritaria (AOPP) en la Franja de Adecuación de la Reserva Forestal Protectora Bosque Oriental de Bogotá.

Ahora bien, se han encontrado dificultades en la implementación del Pago de Servicios Ambientales Hidrológicos, por lo siguiente:

1. Falta de contacto con propietarios: Muchos predios están deshabitados y sin cuidadores.
2. Dificultad de acceso: No hay vías que permitan ubicar o ingresar a varios predios priorizados.
3. Escasas áreas en conservación dentro del AOPP, a pesar de haber grandes extensiones de predios.
4. Presencia de vegetación exótica o invasora, lo que dificulta cumplir con los requisitos del PSAH.
5. Desinterés de los propietarios en acogerse al programa.
6. Inconsistencias en la documentación legal predial, lo que complica establecer la propiedad de los terrenos.

Por ello, se busca incluir tanto la Franja de Adecuación como la Reserva Forestal con incidencia en la Franja de Adecuación pues en muchas zonas del AOPP, los predios están en proceso de adquisición por parte del Distrito, lo que facilitaría la implementación. También, se busca incentivar la conservación en predios privados para lograr mayor impacto y fomentar la conectividad ecológica entre la Franja de

Adecuación y la Reserva Forestal, reduciendo la presión urbana sobre estas áreas y finalmente el fortalecimiento de la conectividad ecológica y protección de la biodiversidad.

Es importante adoptar un término más amplio, como el de "*acuerdos de conservación*", dado que los PSA (Pagos por Servicios Ambientales) dependen tanto de la disposición de los propietarios como del cumplimiento de los requisitos técnico-jurídicos. Asimismo, resulta esencial realizar un análisis exhaustivo de las áreas prioritarias para determinar la cantidad de hectáreas donde se pueden implementar estos acuerdos. De esta manera, se podrá avanzar en la conservación del Área de Ocupación Prioritaria para la Protección (AOPP) y los Cerros Orientales.

5. Rehabilitación ambiental y geomorfológica – Proyecto 15.

La Secretaría Distrital de Ambiente ha garantizado el seguimiento permanente a las canteras presentes dentro de la franja de adecuación y que son jurisdicción de esta entidad. Ahora bien, a tres (3) usuarios se les estableció el Plan de Manejo, Restauración y Recuperación Ambiental – PMRR; de los cuales, uno (1) se encuentra en ejecución – Cantera El Milagro y dos (2) están suspendidos - Cantera El Cedro San Carlos y Cantera Cerro E Ibiza. A siete (7) usuarios se les requirió el Plan de Restauración y Recuperación – PRR, los cuales a la fecha no han sido presentados: Cantera La Esperanza, Cantera La Roca, Arenera el Codito Ltda. en Liquidación, Ladrillera Tejares del Orientes Ltda. PAC, Chircal El Triunfo, Chircal Chavocar- hoy Ladrillera Chavocar y Chircal Los Pinos Los Pinitos.

Igualmente, se realiza control y seguimiento a las áreas afectadas por explotación de cantera que se encuentra con instrumentos administrativos de control PMRRA o PRR o con procesos de control ambiental que pertenecen a particulares, lo cual implica una gestión mucho mayor, asociada a la tasación de la recuperación ambiental, procesos administrativos de definición legal de propietarios, compra de predios.

Todo lo anterior, se encuentra contemplado en el proyecto No 2, por lo que la ejecución del proyecto en la forma en que está descrito no garantiza el disfrute del espacio público, sino el cumplimiento de las obligaciones de tipo ambiental que deben ejecutar los propietarios de estos espacios con actividad minera dentro de la franja de adecuación, en el marco de la normativa nacional vigente en la materia

Por ende, para la Secretaría Distrital de Ambiente, este proyecto no es necesario que permanezca, porque el alcance definido ya está implícito en la misionalidad de la Secretaría Distrital de Ambiente, donde ya se cuenta con procedimientos actualizados de evaluación, seguimiento y control relacionados.

5. Sírvasse informar los procesos de restauración ecológica que se adelantan en los Cerros Orientales, su estado, ubicación, presupuestos, actores, desafíos, avances y oportunidades de mejora. Por favor, presente mapas y demás anexos que considere necesarios. Adjuntar mapas en formato Shape.

En el marco del Plan de Desarrollo Distrital 2024-2027 "*Bogotá Camina Segura*", en su objetivo estratégico 4, "*Bogotá ordena su territorio y avanza en su acción climática*", y dentro del programa 25, "*Aumento de la resiliencia al cambio climático y reducción de la vulnerabilidad*", se formuló el proyecto

de inversión 8086, ***“Incremento de las acciones que contribuyen a la adaptación de los socioecosistemas de Bogotá Región ante los fenómenos de variabilidad y cambio climático en Bogotá D.C.”***. Este proyecto tiene, entre otros, el objetivo de promover procesos de restauración ecológica, rehabilitación y/o recuperación.

En línea con lo anterior, y considerando el compromiso de la actual administración de restaurar 1,300 hectáreas en los Cerros Orientales de la ciudad, la Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) está formulando un proceso de contratación mediante licitación pública, que derivará en un contrato de obra con el objetivo de ***“Contratar las actividades de restauración ecológica que se llevarán a cabo en la Estructura Ecológica Principal y otras Áreas de Importancia Ambiental del Distrito Capital.”*** Este contrato se ejecutará entre 2025 y 2027.

Actualmente, el proceso se encuentra en la fase de estudio de mercado y elaboración de los estudios previos.

- **Intervención en áreas afectadas por incendios**

La Secretaría Distrital de Ambiente está ejecutando el plan de restauración ecológica formulado para el Cerro El Cable, aprobado por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca en diciembre de 2024, como respuesta a los incendios forestales que afectaron 35.88 hectáreas en enero de 2024.

Hasta la fecha, se han alcanzado acuerdos de conservación con los propietarios de dos (2) predios privados y se han obtenido permisos de ingreso para dos (2) predios institucionales, lo que abarca un total de 27.3 hectáreas, es decir, el 76% del área afectada. Las estrategias de restauración ejecutadas hasta el momento son las siguientes:

- Control de especies invasoras y oportunistas: Se ha controlado una superficie de 73.8 m² de retamo espinoso en estado reproductivo y vegetativo.
- Retiro de acículas: Se ha trabajado sobre un área de 862.5 m².
- Control de especies parasitarias y enredaderas: Se ha intervenido una superficie de 3,034.8 m².
- Manejo silvicultural de especies exóticas: Se han realizado raleos y podas en una extensión de 10,690 m².
- Implementación de arreglos florísticos con especies nativas: Se han diseñado nucleaciones dobles, sencillas, franjas de enriquecimiento, cordones riparios, estribones ornitócoros y triadas, plantando un total de 1,043 individuos de 60 especies nativas producidas en los viveros de la SDA (Soratama, Ceresa, Hoya del Ramo).
- Acciones de bioingeniería para control de erosión y recuperación de suelos: Se han implementado 4 zanjas de infiltración.
- Mejoramiento del suelo mediante manejo de la materia orgánica: Se han realizado 1,043 hoyos para este propósito.
- Instalación de artilugios para atraer **fauna**: Se han colocado 4 perchas naturales y 2 refugios para pequeños mamíferos.

La implementación de estas estrategias se realiza a través del contrato vigente con Aguas de Bogotá y tendrá un costo total para la restauración de \$ 1.269.479.271.

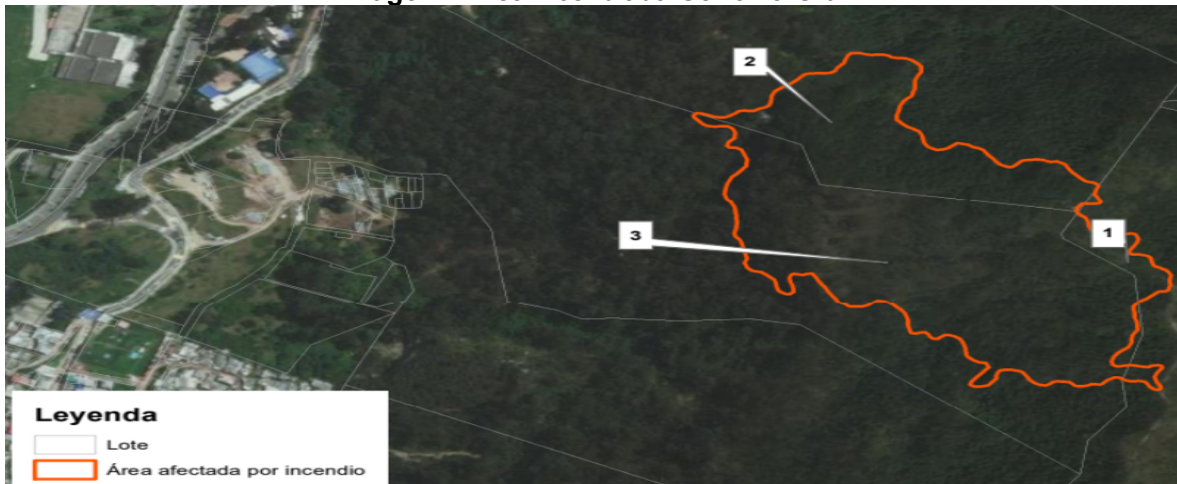
Imagen 1 acciones de restauración Cerro El Cable



Fuente Subdirección de Ecosistemas y Ruralidad

En el caso del Cerro La Cruz - Sendero Quebrada La Vieja, el plan se radicó a la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca en el mes de mayo del año 2024, indicando que tiene un costo total de \$ 436.941.369. Sin embargo, de los tres (3) predios que componen el área se tiene permiso de ingreso a uno (1) el cual corresponde al 4.51% del área afectada. El segundo predio está en proceso de obtención del permiso por parte del Departamento Administrativo de La Defensoría Del Espacio Público – DADEP e IDRD, el cual corresponde al 29.27%. El tercer predio es privado, hasta la fecha se continua con la gestión para la ubicación del propietario para la obtención del permiso, este es el 66.21% del área.

Imagen 2 Área incendiada Cerro La Cruz



Fuente Subdirección de Ecosistemas y Ruralidad, 2025

▪ Desafíos y perspectivas para la restauración de los cerros orientales

La intervención de los Cerros Orientales presenta grandes desafíos, desde lo logístico y operativo, ya que estas zonas están ubicadas en terrenos con pendientes pronunciadas y/o de difícil acceso, lo que

eventualmente haría necesaria la implementación de mecanismos alternativos de transporte de insumos necesarios para ejecutar las actividades proyectadas.

Por otro lado, se presentan dificultades de orden legal, dado que muchos de los predios son de propiedad privada. De acuerdo con los documentos oficiales, no es posible localizar a los propietarios o administradores de estos predios, ya que algunos pertenecieron a sociedades ya liquidadas o se han producido desenglobes, y la información no ha sido actualizada en las bases de datos notariales y catastrales. Esto representa un obstáculo, ya que la autoridad ambiental, en este caso la CAR, requiere contar con la autorización de los propietarios para poder ejecutar acciones de restauración ecológica.

Además, los fenómenos de variabilidad climática afectan de manera significativa los cronogramas de ejecución, especialmente en lo que respecta a la estrategia de plantación de individuos. Esta actividad debe realizarse durante las temporadas de lluvias, ya que esto aumenta considerablemente la probabilidad de supervivencia de los individuos plantados.

Sin embargo, desde la planeación y formulación de los proyectos, se han considerado todas estas dificultades con el objetivo de mitigar sus impactos. Para cada zona en particular, se han planteado estrategias específicas que contribuyen a la correcta ejecución de las acciones de restauración ecológica, de manera que se logren cumplir las metas establecidas.

Adjunto a la presente comunicación se remite la cartografía en formato shapefile.

6. Sírvese señalar las alianzas, contratos, y/o actos administrativos que se hayan celebrado/expedido con el sector privado para adelantar procesos de restauración en los Cerros Orientales.

En el periodo comprendido entre 2020 y 2024, para la implementación de acciones de restauración ecológica, rehabilitación y/o recuperación en la estructura ecológica principal y otras áreas de interés ambiental del Distrito Capital, la Secretaría Distrital de Ambiente suscribió los siguientes contratos y convenios:

Tabla 2. Contratos y Convenios

No. Contrato	Nombre del Contratista	Objeto del Contrato
SDA-20202488	VALORACIÓN ECONÓMICA AMBIENTAL S.A.S	CONTRATAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE 200 HECTÁREAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE RECUPERACIÓN, REHABILITACIÓN Y RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN LA FRANJA DE ADECUACIÓN – CERROS ORIENTALES – ESTRUCTURA ECOLÓGICA PRINCIPAL Y OTRAS ÁREAS DE INTERÉS AMBIENTAL DEL DISTRITO CAPITAL
SDA-20211674	ECOFLORES S.A.S	CONTRATAR EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO A PROCESOS DE RESTAURACIÓN LLEVADOS A CABO EN LA ESTRUCTURA ECOLÓGICA

No. Contrato	Nombre del Contratista	Objeto del Contrato
		PRINCIPAL Y OTRAS ÁREAS DEL DISTRITO CAPITAL
SDA 20211688	CONSORCIO AMBIENTAL	CONTRATAR LA INTERVENTORIA PARA EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO A PROCESOS DE RESTAURACION LLEVADOS A CABO EN LA ESTRUCTURA ECOLOGICA PRINCIPAL Y OTRAS AREAS DEL DISTRITO CAPITAL
SDA-20211772	SIMA	CONTRATAR LA RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN ÁREAS DE IMPORTANCIA AMBIENTAL Y DE LA ESTRUCTURA ECOLÓGICA PRINCIPAL DEL DISTRITO CAPITAL
SDA- 20221580	JHD INGENIEROS CONSULTORES ASOCIADOS LTDA	CONTRATAR LA INTERVENTORÍA PARA LA RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN ÁREAS DE IMPORTANCIA AMBIENTAL Y DE LA ESTRUCTURA ECOLÓGICA PRINCIPAL DEL DISTRITO CAPITAL
SDA-20221989	Consortio BARUC	CONTRATAR LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO Y SOSTENIBILIDAD A LOS PROCESOS DE RESTAURACIÓN, REHABILITACIÓN O RECUPERACIÓN ECOLÓGICA, LLEVADOS A CABO EN LA ESTRUCTURA ECOLOGICA PRINCIPAL Y OTRAS ÁREAS DE IMPORTANCIA AMBIENTAL, DEL DISTRITO CAPITAL
SDA-20222046	INTERCONSTRUCCIONES & DISEÑO S.A.S	CONTRATAR LA INTERVENTORÍA PARA EL DESARROLLO LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS ACTIVIDADES
SDA-20222007	Consortio BARZZILAI	CONTRATAR LA RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN ÁREAS DE IMPORTANCIA AMBIENTAL Y DE LA ESTRUCTURA ECOLÓGICA PRINCIPAL DEL DISTRITO CAPITAL
SDA-20222039	ESTUDIOS TÉCNICOS CONSTRUCCIONES S.A.S	Y CONTRATAR LA INTERVENTORÍA PARA LA RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN ÁREAS DE IMPORTANCIA AMBIENTAL Y DE LA ESTRUCTURA ECOLÓGICA PRINCIPAL DEL DISTRITO CAPITAL

Fuente: Dirección de Gestión Ambiental

7. Sírvasse señalar las alianzas, contratos, y/o actos administrativos que se hayan celebrado/expedido con el comunidades, Juntas de Acción Comunal u organizaciones socio ambientales, para adelantar procesos de restauración en los Cerros Orientales.

La Secretaría Distrital de Ambiente no ha celebrado/expedido alianzas, contratos, y/o actos administrativos con comunidades, Juntas de Acción Comunal u organizaciones socio ambientales, para adelantar procesos de restauración en los Cerros Orientales; sin embargo, se han suscrito convenios y/o contratos con entidades públicas y mixtas con el fin de llevar a cabo procesos de restauración ecológica, rehabilitación y/o recuperación, así como acciones de mantenimiento y sostenibilidad de procesos de restauración ya ejecutados en la estructura ecológica principal y otras áreas de interés ambiental del Distrito Capital. A continuación, se relacionan los detalles relevantes:

Tabla 3. Convenios y/o contratos con entidades públicas y mixtas

No. Contrato	Nombre del Contratista	Objeto del Contrato
SDA-Cv-2457 de 2020	IDIPRON	AUNAR ESFUERZOS TECNICOS, ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS TENDIENTES A LA REALIZACION DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO A PROCESOS DE RESTAURACION LLEVADOS A CABO EN LA ESTRUCTURA ECOLOGICA PRINCIPAL Y OTRAS AREAS DEL DISTRITO CAPITAL
SDA-20201872	AGUAS DE BOGOTÁ S.A ESP	CONTRATAR EL MANTENIMIENTO INTEGRAL EN PARQUES ECOLÓGICOS DISTRITALES Y OTRAS ÁREAS DE INTERÉS AMBIENTAL.
SDA-CV-1699 de 2021	IDIPRON- FDLSC	AUNAR ESFUERZOS TECNICOS, ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS PARA LA REALIZACIÓN DEL MANEJO Y MANTENIMIENTO DE LAS ÁREAS OBJETO DE PROCESOS DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA Y OTRAS ACCIONES DE CONSERVACIÓN EN LA ESTRUCTURA ECOLÓGICA PRINCIPAL Y OTRAS ÁREAS DEL DISTRITO CAPITAL.
SDA-2021-1293	AGUAS DE BOGOTÁ S.A ESP	CONTRATAR EL MANTENIMIENTO INTEGRAL EN PARQUES ECOLÓGICOS DISTRITALES Y OTRAS ÁREAS DE INTERÉS AMBIENTAL
SDA-CV-1918 de 2022	IDIPRON/ FDLSC	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS PARA LA RESTAURACIÓN, REHABILITACIÓN O RECUPERACIÓN ECOLÓGICA Y MANTENIMIENTO DE LAS ÁREAS DEFINIDAS EN LA ESTRUCTURA ECOLÓGICA PRINCIPAL Y OTRAS ÁREAS DEL DISTRITO CAPITAL, CON LA PARTICIPACIÓN DE LOS JÓVENES BENEFICIARIOS DEL IDIPRON.
SDA 2022-1646	AGUAS DE BOGOTÁ S.A ESP	PRESTAR LOS SERVICIOS PARA EL APOYO DE ACTIVIDADES DE ADMINISTRACIÓN EN PARQUES ECOLÓGICOS DISTRITALES Y OTRAS ÁREAS DE INTERÉS AMBIENTAL.
SDA-CV-470 de 2023	IDIPRON/FDLSC	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS PARA LA RESTAURACIÓN, REHABILITACIÓN O RECUPERACIÓN ECOLÓGICA Y MANTENIMIENTO DE LAS ÁREAS DEFINIDAS EN LA ESTRUCTURA ECOLÓGICA PRINCIPAL Y OTRAS ÁREAS DEL DISTRITO CAPITAL, CON LA PARTICIPACIÓN DE LOS JÓVENES BENEFICIARIOS DEL IDIPRON

No. Contrato	Nombre del Contratista	Objeto del Contrato
SDA 2023-1524	AGUAS DE BOGOTÁ S.A ESP	FORTALECER LA GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS DISTRITALES Y OTRAS ÁREAS DE INTERÉS AMBIENTAL
SDA-CD-20241370.	AGUAS DE BOGOTÁ S.A ESP	REALIZAR EL APOYO OPERATIVO A LA SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE PARA LA GESTIÓN DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS Y OTRAS ÁREAS DE INTERÉS AMBIENTAL.

Fuente: Dirección de Gestión Ambiental

8. **Sírvase indicar si se han realizado nuevas solicitudes o consultas al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible durante el año 2024 y lo que va de 2025 para el estudio de un sendero cortafuegos en los Cerros Orientales de Bogotá. Adjunte anexos de la propuesta de sendero, como estudios, diseños, mapas, propuesta por escrito, y demás información relacionada.**

Desde la Secretaría Distrital de Ambiente, durante 2024 y en lo que va de 2025, no ha realizado consultas o solicitudes al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Rural sobre el sendero las Mariposas.

9. **Sírvase informar los polígonos, en formato shape, que den cuenta de cuántas hectáreas se han restaurado de las 1.300 hectáreas objetivo de la administración. Informe por medio de tabla las especies plantadas, diseños florísticos, fechas de las intervenciones y demás información relevante.**

Para responder a esta pregunta, es necesario aclarar lo siguiente:

- El proyecto de restauración ecológica, rehabilitación y/o recuperación de 1300 hectáreas en los Cerros Orientales de Bogotá, recién nace en el segundo semestre del año 2024, como una apuesta sin precedentes por la conservación y recuperación de los ecosistemas estratégicos de la ciudad.
- EL 27 de diciembre de 2024, el Distrito firmó un acuerdo con la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca, en el cual se enmarcan acciones de cooperación, representadas en recursos técnicos, administrativos y logísticos para la restauración de los Cerros Orientales de Bogotá.
- Para dar alcance a esta meta en los Cerros Orientales, además de la Secretaría Distrital de Ambiente, la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR, la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá - EAAB, el Jardín Botánico de Bogotá - JBB, y diferentes entidades y actores también ejecutarán acciones en el marco del cumplimiento de sus funciones particulares.

La Secretaría Distrital de Ambiente, iniciará con la ejecución del contrato de obra mencionado en la respuesta al numeral 5º, con el que se espera ejecutar acciones de restauración ecológica en 350.81

hectáreas en los Cerros Orientales de la ciudad. Estas áreas ya cuentan con todos los elementos necesarios para iniciar con su intervención.

Para la selección de las demás áreas, en colaboración con la CAR y la EAAB-ESP, la Secretaría Distrital de Ambiente realizó la selección preliminar de 1380,66 hectáreas en 43 predios, teniendo en cuenta factores relevantes como: pendientes y cercanía a las vías de acceso a los puntos de intervención (carreteables y senderos).

El insumo principal para la definición de estas áreas es el *“plan de rehabilitación, revegetalización con fines de restauración para la adaptación al cambio climático de los predios de la EAAB, localizados en la reserva forestal protectora bosque oriental de Bogotá.”*, producto principal del convenio interadministrativo 2596 – 2021 suscrito entre la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca – CAR, la Empresa de Acueducto de alcantarillado de Bogotá – EAAB y la Universidad Distrital - UD.

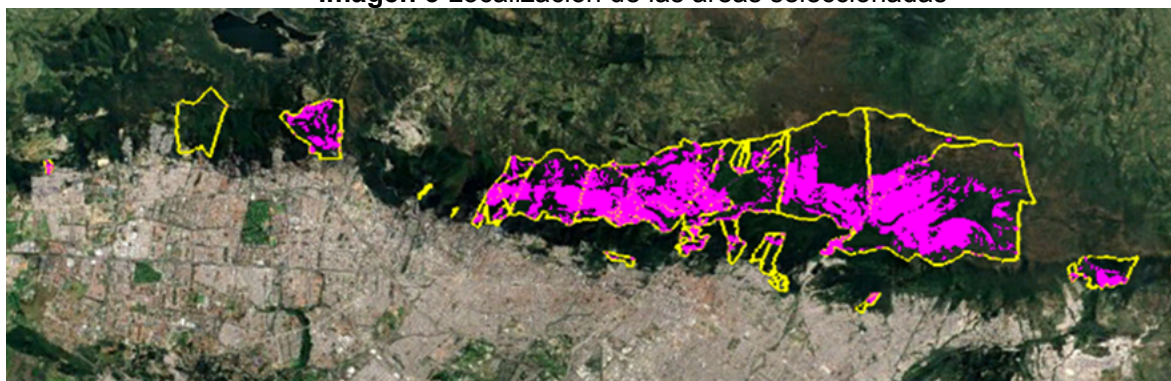
A continuación, se relaciona la distribución del número de predios visitados por localidad

Tabla 4. Distribución del número de predios visitados por localidad

LOCALIDAD	NÚMERO DE PREDIOS
Chapinero	7
San Cristóbal	5
Santa Fe	26
Usaquén	3
Usme	2
TOTAL GENERAL	43

Fuente: Subdirección de Ecosistemas y Ruralidad, 2025

Imagen 3 Localización de las áreas seleccionadas



Fuente: Subdirección de Ecosistemas y Ruralidad, 2025

Una vez seleccionadas las áreas, se inició la validación en campo de la información allegada por la Universidad Distrital. Dicho ejercicio se ha realizado en conjunto con la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR, la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá – EAAB y el Jardín Botánico de Bogotá - JBB.

Durante estas salidas, se valida la información contenida en los documentos, se registran los tracks de los recorridos realizados, y se toman fotografías que reflejan el estado actual de las zonas a intervenir. Adicionalmente, se utiliza un dron para tener información de los predios con áreas superiores a 100 hectáreas. Desde el mes de octubre de 2024 y hasta la fecha de informe los avances en las visitas de validación son los siguientes:

Tabla 5. Resultado del avance en las visitas de validación predios 1300 ha

ACCIÓN	RESULTADO
Predios Visitados	43
Áreas validadas	1380,66
Porcentaje de avance	100%

Fuente: Dirección de Gestión Ambiental, 2024

Por último, se han llevado a cabo revisiones para definir los mecanismos de participación de entidades del Distrito, como los Fondos de Desarrollo Local de Usme, San Cristóbal, Santa Fe, Chapinero y Usaquén, así como de actores privados, quienes han mostrado interés en contribuir a la recuperación y rehabilitación de este corredor ecosistémico. Se espera iniciar la ejecución de este proyecto durante el segundo semestre de 2025.

Adjunto a este oficio, en formato shapefile, se encuentran los polígonos priorizados para la ejecución de acciones de restauración ecológica, rehabilitación y/o recuperación en los Cerros Orientales de Bogotá.

10. ¿Cuál es el estado actual de la obra que se ejecuta mediante el Contrato 1977 de 2022 que adelanta el Consorcio Parque SDA con la Secretaría Distrital de Ambiente dentro de la Reserva Protectora Bosque Oriental de Bogotá, en la Serranía del Zuque en el Suroriente de Bogotá?

Actualmente, el contrato de obra 1977 de 2022 y el contrato 2006 de 2022 de interventoría para implementar la Fase I del Plan Estratégico de la Serranía el Zuque, se encuentran suspendidos a la fecha.

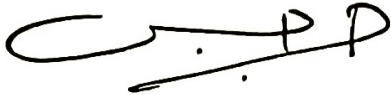
11. ¿Cuál es el futuro de esta obra y qué modificaciones se realizarán en su ejecución, teniendo en cuenta las medidas preventivas y el proceso sancionatorio ordenados por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, y la CAR Cundinamarca en 2023?

Actualmente se está evaluando el contrato de obra SDA 20221977 con el fin de replantear las medidas de mitigación del riesgo y ajustar el acceso al área. En este proceso, se habilitará un sendero alternativo, ya utilizado por la comunidad, mientras que la vía original se mantendrá disponible exclusivamente para emergencias. Este ajuste permitirá la culminación de las obras de infraestructura previstas en la antigua cantera.

Adicionalmente, se planea llevar a cabo mesas de trabajo con la comunidad. Estas mesas no solo abordarán aspectos relacionados con el proyecto de infraestructura, sino también con otras actividades vinculadas al manejo y la recuperación del Parque Ecológico Distrital de Montaña Serranía del Zuque, con el objetivo de garantizar un enfoque integral y participativo en la conservación del área.

De esta forma damos respuesta concreta, de fondo y definitiva a la petición por usted elevada ante esta Secretaría, sin perjuicio que en el evento que requiera información adicional estaremos prestos a proporcionarla.

Atentamente,



JORGE LUIS GOMEZ CURE
DIRECCIÓN LEGAL AMBIENTAL

Proyectó:

JUAN DIEGO LEON SAAVEDRA

Fecha de ejecución: 21-03-2025

Revisó:

JUAN DIEGO LEON SAAVEDRA

Fecha de ejecución: 21-03-2025

Aprobó:

LIDA TERESA MONSALVE CASTELLANOS

Fecha de ejecución: 21-03-2025

Proyectó:

LADY JOHANNA VELOZA CALDAS

Fecha de ejecución: 25-03-2025

Revisó:

HELMAN ALEXANDER GONZALEZ FONSECA

NATALY NOVOA PARRA

FABIÁN MAURICIO CAICEDO CARRASCAL

Fecha de ejecución: 25-03-2025

Fecha de ejecución: 25-03-2025

Aprobó:

YESENIA VASQUEZ AGUILERA

Fecha de ejecución: 27-03-2025

Proyectó:

MELISSA DANIELA VALENCIA IBATA

Fecha de ejecución: 21-03-2025

Revisó:

LUZ MARINA VILLAMARÍN RIAÑO

Fecha de ejecución: 21-03-2025

Aprobó:

EDGAR EMILIO RODRIGUEZ BASTIDAS

Fecha de ejecución: 21-03-2025

Proyectó:

MAGALY FERNANDA PAJOY VILLA

Fecha de ejecución: 27-03-2025

Revisó

YESENIA VASQUEZ AGUILERA

Fecha de ejecución: 28-03-2025

YESENIA VASQUEZ AGUILERA

Fecha de ejecución: 31-03-2025

Firmó: