

1020001-S-2025-120742

Bogotá, 21 de abril de 2025

Doctora
LUZ ANGÉLICA VIZCAÍNO SOLANO
Secretaria General de Organismo de Control
CONCEJO DE BOGOTÁ
Calle 36 No. 28A 41
secretariageneral@concejobogota.gov.co
Bogotá, D.C.

CONCEJO DE BOGOTA 21-04-2025 04:37:31
2025ER10516 O 1 Fol:1 Anex:0
ORIGEN: ACUEDUCTO/HEYBY POVEDA FERRO
DESTINO: SECRETARIA GENERAL/VIZCAINO SOLANO LUZ ANGELICA
ASUNTO: RESPUESTA PROPOSICION 485 DE 2025-
OBS: —

Asunto: Respuesta Oficio 2025EE7006 con radicado EAAB-ESP No. E-2025-040825, sobre Proposición No. 485 de 2025 *“Compensación Ambiental: La Gran Deuda con Bogotá. Cumplimiento Físico y Financiero en la adquisición y mantenimiento de áreas estratégicas de conservación, particularmente humedales”*.

Respetada doctora Luz Angélica,

En atención al oficio del asunto, mediante el cual remite el cuestionario de la Proposición No. 485 de 2025 aprobada en Sesión de la Plenaria el 04 de abril de 2025, cuyo tema es: *“Compensación Ambiental: La Gran Deuda con Bogotá. Cumplimiento Físico y Financiero en la Adquisición y Mantenimiento de Áreas Estratégicas de Conservación, particularmente Humedales”*, presentada por los honorables concejales Leandro Castellanos y Julián David Rodríguez Sastoque, de la Bancada del Partido Alianza Verde; de manera atenta la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá - ESP (en adelante EAAB-ESP) da respuesta en lo que compete, en los siguientes términos:

Pregunta:

- 2. “Sírvasse rendir informe de las líneas de pre-inversión en PSA, reforestación y agroforestaría”.**

Respuesta:

La EAAB-ESP se encuentra estructurando el proyecto de articulación de la tarifa de inversiones ambientales con diferentes instrumentos económicos e incentivos financieros para la protección de cuencas y fuentes de agua, que sirva de base para la conservación y manejo de páramos, en



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F02-05



un municipio dentro del Corredor de Conservación de Páramos Guacheneque- Guerrero – Chingaza – Sumapaz.

El objetivo principal es articular el esquema de inversiones ambientales propuesto en la Resolución 907 2019 y la Resolución 0874 de 2018, de la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento básico – CRA, (el cual incluye compra y aislamiento de predios, proyectos para la recarga de acuíferos, restauración, recuperación de rondas hídricas, monitoreo del recurso hídrico y pagos de servicios ambientales) con otros instrumentos económicos e incentivos financieros, los cuales pueden incluir pagos por servicios ambientales, inversión forzosa de no menos del 1% entre otros, para garantizar la sostenibilidad a largo plazo de la protección de cuentas abastecedoras y fuentes de agua.

En esta propuesta se desarrollará:

- El portafolio de acciones de conservación, restauración y uso sostenible necesarias para la protección de la cuenca y las fuentes de agua del municipio priorizado.
- El plan de inversiones ambientales requerido para la implementación del portafolio acciones de conservación, restauración y uso sostenible.
- El esquema de articulación de la tarifa de inversiones ambientales con otros instrumentos económicos e incentivos financieros.
- El plan de financiamiento, relacionando el plan de inversiones ambientales con el esquema de articulación de los instrumentos económicos e incentivos financieros definidos.
- La ruta de implementación, identificando los recursos necesarios (técnicos, financieros, administrativos y operativos) y las condiciones habilitantes (sociales y políticos) para la ejecución del esquema de articulación de los instrumentos económicos e incentivos financieros para la protección de la cuenca.
- Inversiones ambientales en una subzona prioritaria seleccionada.

El proyecto tiene una duración de 3 años y un presupuesto aproximado de 22mil millones de pesos.

Pregunta:

13. “¿Qué presupuesto se ha destinado anualmente para acciones de compensación ambiental para las entidades citadas?”

Respuesta:

Durante los últimos cinco años, la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá – ESP ha destinado recursos específicos para la ejecución de acciones de compensación ambiental, en cumplimiento de sus obligaciones ambientales y como parte de su compromiso con la sostenibilidad y la restauración ecológica del territorio.

A continuación, se presenta una estimación del presupuesto anual invertido en dichas acciones:



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F02-05





Año	Presupuesto destinado	Objeto
2020	\$ 10.924'077.974	Ejecutar la actividad de tratamiento silvicultural, de arborización en el sistema hídrico de Bogotá D.C desde la franja de adecuación hasta el limite del Distrito con el Río Bogotá
2021		
2022		
2023	\$167.634.821	Realizar la construcción de un vivero para el acopio y producción de material vegetal requerido en las medidas de compensación establecidas por las autoridades ambientales en los permisos ambientales por la ejecución de obras, proyectos o actividades desarrollados por la EAAB-ESP.
2024	\$ 3.786'027.307	Adelantar los procesos de restauración en predios de la EAAB-ESP, acorde al plan de restauración formulado por la EAAB-ESP como medida de adaptación al cambio climático.

Nota: Los valores reales pueden variar dependiendo del alcance de los proyectos, las exigencias de las autoridades ambientales, y los ajustes presupuestales anuales.

Estos recursos han sido invertidos en actividades como:

- Restauración ecológica y siembra de especies nativas.
- Eliminación de especies invasoras (como retamo espinoso).
- Mantenimiento de coberturas vegetales compensadas.
- Seguimiento técnico y monitoreo de las áreas intervenidas.
- Adecuación ecológica de espacios urbanos y periurbanos.

La inversión sostenida en compensación ambiental ha permitido no solo cumplir con los requerimientos legales, sino también generar beneficios ecológicos a largo plazo para la ciudad y su población.

Pregunta:

14. “¿Cuál es el porcentaje de ejecución física y financiera del 1% ambiental entre 2020 y 2025 por entidad?”

Respuesta:

- Ejecución financiera: para las vigencias 2020 a 2025 se han programado recursos en el presupuesto por \$240.747 millones, asignados con la finalidad de proteger las cuentas



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F02-05



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.



abastecedoras, el porcentaje total de ejecución (compromisos) es del 69% y el de giros del 41%.

- Ejecución física: 24.41% a 31 de marzo de 2025, la cual corresponde a la adquisición 189 predios, así:

Detalle de ejecución física del Convenio 1240 de 2017 por vigencia

VIGENCIA	NÚMERO DE PREDIOS	ÁREA (ha)
2019	1	159,6021
2020	14	787,214
2021	31	553,1901
2022	46	103,30116
2023	48	738,9897
2024	41	311,8941
2025	8	0,0777
TOTAL	189	2654,2689

Fuente: EAAB-ESP, Dirección Bienes Raíces con corte a 31 de marzo de 2025

Pregunta:

15. “¿Cuántos de los 774 predios priorizados para conservación han sido efectivamente adquiridos?”

Respuesta:

A corte 31 de marzo de 2025, se han adquirido 189 de los 774 predios priorizados para conservación.

Pregunta:

16. “¿Cuáles son las barreras estructurales que han impedido avanzar en la adquisición predial?”

Respuesta:

El proceso de adquisición de predios enfrenta múltiples obstáculos significativos que generan demoras considerables y complejidades administrativas; a continuación, se detallan los puntos clave:

- ✓ Trámites legales extensos (Saneamiento y Linderos): la mayoría de los predios necesitan regularización legal (saneamiento) o definición clara de sus límites (cabida y linderos), según la normativa conjunta IGAC/SNR (Resolución 1101/11344 de 2020). Estos trámites ante la



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
 PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
 Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F02-05



UAECD (Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital) toman, en promedio, un año y medio, retrasando la adquisición.

- ✓ Acceso difícil y verificación de vecinos: muchos predios están en zonas de difícil acceso. Para legalizarlos, es crucial encontrar a los dueños de los terrenos vecinos (colindantes) y confirmar que tienen la propiedad legal completa para poder firmar acuerdos de límites (actas de colindancia). Esto dificulta y prolonga el proceso de saneamiento.
- ✓ Dificultades con Oficinas de Registro: la gestión con las Oficinas de Registro de Instrumentos Públicos presenta dificultades, como la necesidad de corregir información en los folios de matrícula, abrir nuevos registros para partes segregadas de un predio, cerrar registros antiguos o corregir errores en la asignación de la oficina registral correcta.
- ✓ Situación específica en Cerros Orientales: en los Cerros Orientales, la adquisición se complica por la presencia de asentamientos ilegales en zonas protegidas (reserva). Además, hay una alta incidencia de propietarios fallecidos, lo que dificulta aún más la compra.
- ✓ Impacto de la Pandemia (COVID-19): las restricciones por la pandemia (Decreto 457 de 2020) frenaron actividades esenciales para la adquisición, como: obtener información técnica y legal, realizar visitas a los predios, digitalizar documentos, notificar a los propietarios, comunicarse electrónicamente con los dueños, entre otros.
- ✓ Cambios en el Plan de Ordenamiento Territorial (POT): la expedición y posterior suspensión del POT (Decreto 555 de 2021) obligó a rehacer los avalúos de los predios, ya que las normas de uso del suelo afectan directamente su valorización, generando reprocesos.
- ✓ Necesidad de expropiación: debido al gran número de propietarios fallecidos o no localizables, se debe recurrir a la expropiación administrativa. Este mecanismo es más largo y complejo, retrasando la transferencia final de la propiedad a la Secretaría Distrital de Ambiente.
- ✓ Nuevos costos de Registro: una nueva normativa de tarifas de la Superintendencia de Notariado y Registro (Resolución 376 de 2024) eliminó la exención de pago para registrar las resoluciones de expropiación. Esto implicó ajustar procesos internos para cubrir estos costos, añadiendo otra demora para consolidar la propiedad a favor de la Secretaría Distrital de Ambiente.

De conformidad con lo expuesto, se señala que la adquisición de predios es un proceso afectado por demoras significativas debido a trámites legales extensos, dificultades logísticas y de acceso, problemas registrales, situaciones específicas del área (Cerros Orientales), impactos de eventos externos (pandemia, cambios normativos) y la necesidad de recurrir a procesos complejos como la expropiación, ahora con costos adicionales; esto ralentiza la consolidación de la propiedad por parte de la entidad responsable.

Pregunta:

17. “¿Qué cronograma tiene previsto cada entidad para cumplir las metas antes del cierre del Plan de Desarrollo 2024–2028?”

Respuesta:

Actualmente, y debido a las múltiples situaciones y variables que se pueden presentar en el proceso de adquisición, no se cuenta con un cronograma detallado por fechas específicas, pero



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F02-05



sí se ha definido la meta de adquirir 2000 hectáreas, para el período del Plan de Desarrollo 2024–2028.

Las metas anuales permiten llevar un control periódico del avance y aseguran que, al cumplirse progresivamente cada año, se logre alcanzar la meta global al finalizar el periodo del Plan de Desarrollo; La EAAB-ESP realiza seguimientos trimestrales para ajustar las acciones necesarias en función de los resultados de cada año, garantizando así el cumplimiento de los objetivos propuestos.

Pregunta:

18. “¿Qué mecanismos de coordinación interinstitucional existen y cómo se evalúan?”

Respuesta:

Las Reservas Distritales de Humedal (RDH), tienen los siguientes mecanismos de coordinación: la Mesa Distrital de Humedales, y las mesas territoriales de las RDH, la Secretaría Distrital de Ambiente es la encargada, Comisiones Ambientales Locales (CAL) en cabeza de las alcaldías locales.

Pregunta:

19. “¿Cuáles humedales han sido objeto de restauración en el último cuatrienio y cuál es el estado actual de esas intervenciones?”

Respuesta:

La Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá - ESP ha adelantado acciones de mantenimiento del arbolado, consideradas como de restauración y conservación en varias reservas distritales de humedal, con el propósito de mejorar y mantener el estado ecológico de los mismos.

A continuación, se detallan las intervenciones realizadas por la Empresa en términos de mantenimiento de arbolado, mediante la estrategia de conservación y establecimiento de coberturas vegetales restauradas:

Ítem	Nombre	Especies	Cantidad Total
1	Reserva Distrital de Humedal Córdoba	Aliso Amarrabollo Arrayán Cariseco Caucho Cedro Cerezo Espino Guamo	856



Oficio Concejo de Bogotá – Proposición No. 485/2025 – Radicado E-2025-040825

Ítem	Nombre	Especies	Cantidad Total
2	Reserva de humedal Meandro del Say	Aliso Arrayan Caballero de la noche Cajeto Cedro Cerezo Chicalá Chilco Ciro Corono Duraznillo Garbancillo Garrocho Gurrubo Hayuelo Laurel de cera Mangle de tierra fría Mano de oso Sangregado Sauce lloron Sauco	1549
3	Reserva de Humedal el Tunjo	Alcaparro doble Alcaparro enano Aliso Arrayan Borrachero Caballero de la noche Cajeto Caucho Caucho sabanero Caucho Tequendama Cedro Cerezo Chicalá Chilco Ciro Corono Divi divi de tierra fría Duraznillo Espino Eugenia Falso pimiento Feijoa Fucsia Gaque Garbancillo Garrocho Guamo Guayacán de Manizales Sauce	10.293



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F02-05





Ítem	Nombre	Especies	Cantidad Total
		Sauco Tibar Tinto Tuno	
4	Reserva Distrital de Humedal Jaboque	Alcaparro doble Aliso Arboloco Arrayan Borrachero Caucho sabanero Caucho Tequendama Cedro Cerezo Chicalá Chilco Cordoncillo Corono Cucharo Divi divi de tierra fría Duraznillo Fucsia Gaque Garrocho Guayacán de Manizales Gurrubo Hayuelo Laurel Mangle de tierra fría Mano de oso Pino colombiano Raque Roble Sangregado Sauce llorón Siete cueros Salvio Tibar Tuno	240
5	Reserva de humedal Juan Amarillo	Abutilon Aguacate Alcaparro Aliso Amarrabollo Arboloco Arrayan Borrachero Caballero de la noche Cajeto Carbonero rojo Caucho	3.219



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F02-05





Oficio Concejo de Bogotá – Proposición No. 485/2025 – Radicado E-2025-040825

Ítem	Nombre	Especies	Cantidad Total
		Cedro Cerezo Chicalá Ciruelo Cordoncillo Corono Divi divi Duraznillo Espino Falso pimienta Feijoa Fucsia Gaque Garbancillo Garrocho Guayabo Guayacán de Manizales Gurrubo Hayuelo Laurel Mangle de tierra fría Mano de oso Pino colombiano Raque Roble Sangregado Sauce llorón Siete cueros Salvio Tibar Tuno	
6	Reserva de Humedal Tingua Azul	Alcaparro doble Aliso Arboloco Arrayan Borrachero Caucho sabanero Caucho Tequendama Cedro Cerezo Chicalá Chilco Cordoncillo Corono Cucharo Divi divi de tierra fría Duraznillo Fucsia Gaque Garrocho	7.507



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F02-05





Ítem	Nombre	Especies	Cantidad Total
		Guayacán de Manizales Gurrubo Hayuelo Laurel Mangle de tierra fría Mano de oso Pino colombiano Raque Roble Sangregado Sauce llorón Siete cueros Salvio Tibar Tuno	
Total, arboles intervenidos			23.664

Estas actividades incluyeron mantenimiento y fortalecimiento de coberturas vegetales mediante la siembra y cuidado de especies nativas como aliso, arrayán, sauco, cedro, guayacán de Manizales, entre otras, contribuyendo así a la restauración ecológica, conservación de la biodiversidad y mejoramiento del entorno paisajístico de los humedales.

El estado actual de estas intervenciones es positivo, con coberturas establecidas y en proceso de consolidación, evidenciando avances importantes en la recuperación de la estructura y funcionalidad ecológica de los humedales.

Pregunta:

21. “¿Cómo se están incluyendo las comunidades en los procesos de restauración y monitoreo?”

Respuesta:

Las diversas intervenciones y proyectos que se adelantan desde la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá - ESP para la recuperación, conservación, protección, restauración y adecuado manejo del sistema hídrico de Bogotá y sus ecosistemas asociados, cuentan con la implementación de un componente social dentro del cual cobra especial importancia el programa de “Organización y participación”.

El objetivo central de este componente social es promover la participación de los diversos actores sociales e institucionales para que, a partir de esta participación, se generen procesos de apropiación social del sistema hídrico y sus ecosistemas asociados como uno de los principales patrimonios ambientales, culturales y públicos de la ciudad y contribuir a generar cambios de percepción, actitud y comportamiento ciudadano que aporten en el adecuado manejo y sostenibilidad tanto del sistema hídrico como de las diversas intervenciones que implementa la EAAB-ESP para su recuperación.



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F02-05



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.



Dentro de las principales actividades implementadas y resultados obtenidos a partir de la implementación del programa de “Organización y participación” se encuentran las siguientes:

1. Espacios y escenarios de coordinación interinstitucional

La Empresa participa en diversas mesas, reuniones y recorridos de coordinación interinstitucional, a partir de los cuales se contribuye en la gestión para la recuperación, mantenimiento y adecuado manejo del sistema hídrico de la ciudad. Dentro de estos escenarios se encuentran:

1.1. Mesas Territoriales de Humedales:

Se participa de manera permanente en las Mesas Territoriales de los Humedales de la ciudad en donde participan activamente las diversas organizaciones cívicas y ambientales que hacen presencia y gestión en cada una de estas Reservas Distritales. Estas Mesas Territoriales se constituyen en espacios de interlocución y coordinación entre la Empresa y estas organizaciones ambientales.

1.2. Mesas para el manejo de Ciudadano Habitante de Calle y manejo de residuos sólidos en los Humedales

Se participa activamente en las mesas locales para el manejo de ciudadano habitante de calle y residuos sólidos en las cuales hacen presencia diversas entidades distritales como la UAESP y las secretarías distritales de Integración Social, Ambiente, Salud, entre otras. Estas mesas se constituyen en espacios de coordinación entre las diversas entidades y la comunidad que permiten

planificar y desarrollar intervenciones conjuntas en las Reservas Distritales de Humedal de la ciudad para minimizar las problemáticas asociadas con presencia de ciudadano habitante de calle y disposición inadecuada de residuos sólidos

1.3. Espacios y escenarios de coordinación Interinstitucionales de Seguridad para Humedales.

Se participa activamente en las mesas locales de seguridad con el fin de gestionar acciones interinstitucionales que garanticen la seguridad en las Reservas Distritales de Humedal. Estas mesas cuentan con la presencia de entidades como las alcaldías locales, las Secretarías Distritales de Seguridad, Ambiente, Integración Social, la Veeduría Distrital, el DADEP, la Policía y diversas organizaciones cívicas y ambientales.

1.4. Reuniones de coordinación para la prevención y manejo de incendios forestales

Teniendo en cuenta que, durante el año 2024, debido a la presencia del Fenómeno del Niño, se presentaron diversos incendios forestales que afectaron tanto a la reserva Forestal de los Cerros Orientales como a diversas Reservas Distritales de Humedal se participó en las mesas de coordinación y en los diferentes operativos para la prevención y control de incendios forestales.

2. Espacios de información y socialización



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F02-05



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.



Con el fin de fortalecer la participación de organizaciones cívicas y ambientales en el marco de la gestión social para la recuperación, manejo y sostenibilidad del sistema hídrico, se realizan reuniones con juntas de acción comunal, líderes de organizaciones y comunidad en general con el fin de socializar las diversas intervenciones y proyectos que se adelantan por parte de la Empresa para la recuperación, conservación, protección, restauración y adecuado manejo del sistema hídrico y sus ecosistemas asociados. Estos procesos de información y comunicación se desarrollan tanto en el mantenimiento integral de las Reservas Distritales de Humedal, como en la operación de los caminos en los Cerros Orientales y los proyectos de manejo silvicultural y restauración.

3. Jornadas y operativos interinstitucionales

La Empresa participa activamente en las diversas jornadas y operativos interinstitucionales que se adelantan para el manejo de las diversas problemáticas que afectan las Reservas Distritales de Humedal, dentro de las cuales se encuentran la disposición inadecuada de residuos sólidos, la presencia de perros ferales, la presencia de ciudadano habitante de calle y puntos críticos de seguridad. Estos operativos cuentan con la presencia de las Secretarías Distritales de Integración Social, Ambiente, Gobierno, las alcaldías locales, el IDIPRO y la Policía, entre otras.

4. Jornadas comunitarias y participativas de apropiación ciudadana

Con el propósito de fortalecer procesos de apropiación comunitaria del sistema hídrico y sus ecosistemas asociados, la Empresa promueve y participa en el desarrollo de jornadas de apropiación, recuperación de puntos críticos, jornadas participativas de siembra y riego de árboles, recolección de residuos sólidos, jornadas de “yoga al humedal” y jornadas de embellecimiento en los humedales. Así mismo promueve recorridos pedagógicos, caminatas de interpretación ambiental y jornadas de sensibilización en los humedales de la ciudad y en los caminos de los Cerros Orientales que ha adecuado como espacios de educación ambiental.

Es importante resaltar la importancia de las jornadas participativas de siembra de árboles que se han desarrollado en el marco de los proyectos de restauración en predios de la Empresa como los Embalses de la Regadera y Chisacá, en las cuales se ha contado con la participación de la comunidad asentada en el área de influencia de estos embalses y de los colegios de la zona. Estas jornadas que se acompañan de procesos pedagógicos, han logrado que cada uno de los árboles sembrados cuenten con un “padrino” de la comunidad que se involucra de manera comprometida en el acompañamiento y seguimiento para el éxito de las plantaciones realizadas.

5. Control social y monitoreo participativo

Dentro de la gestión social que adelanta la Empresa en el marco de sus proyectos e intervenciones, se promueven y fortalecen procesos de monitoreo, seguimiento y control social y político a la gestión que desarrolla la Empresa para la recuperación y mantenimiento del sistema hídrico y sus ecosistemas asociados. De esta manera, se han consolidado veedurías ciudadanas para el seguimiento y control social a las acciones que se adelantan en los proyectos de mantenimiento de humedales. Estas veedurías ciudadanas son agentes fundamentales de la participación ciudadana en las intervenciones de la Empresa en las Reservas Distritales de Humedal. Adicionalmente a estas veedurías ciudadanas, la EAAB – ESP promueve y propicia



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F02-05



espacios de participación permanente con las diversas organizaciones cívicas y ambientales, tales como las juntas de acción comunal, los cabildos indígenas y la comunidad en general, los cuales se realizan a partir de reuniones, recorridos de monitoreo y una articulación e interacción permanente con los diversos actores sociales e institucionales de interés.

Pregunta.

**24. “¿Cuál ha sido la cobertura efectiva de los programas de educación ambiental?
¿Se han enfocado en zonas con humedales?”**

Respuesta.

Las actividades que son parte de nuestra misionalidad en las Reservas Distritales de Humedal, se llevan a cabo mediante el Contrato Interadministrativo No. 9-99-24300-1117-2024 suscrito con la empresa Aguas de Bogotá ESP, cuyo objeto es *“Realizar el mantenimiento integral de las Reservas Distritales de Humedal de Bogotá D.C., que permita la protección, recuperación, conservación de sus condiciones ecosistémicas, el control de los impactos ambientales y la mitigación de los riesgos de inundación como medidas de prevención dentro del sistema hídrico del Distrito Capital 2024”*, mediante el cual se adelantan las actividades de mantenimiento integral en los humedales del Distrito Capital.

A través de este contrato, se efectúa el manejo y control de coberturas vegetales en la franja terrestre y acuática en áreas priorizadas, conforme a las metas establecidas por la EAAB ESP, la zonificación de los planes de manejo y las determinantes ambientales. Estas actividades de mantenimiento integral se han realizado de acuerdo con las necesidades propias de cada ecosistema y al plan de trabajo establecido para el contrato, de tal forma que aporte a la conservación y recuperación.

Adicionalmente, mediante el contrato de mantenimiento integral, se realizan acciones de acompañamiento a las intervenciones operativas, desde un enfoque participativo y pedagógico con los actores sociales del territorio en el área de influencia directa e indirecta de los ecosistemas de Humedal, con el fin de garantizar el reconocimiento y visibilización de las intervenciones realizadas, incentivando la construcción de procesos sociales participativos, con grupos y comunidades en general, encaminados a la protección y en articulación con otras entidades, a través del plan complementario de gestión Social.

Las actividades realizadas por el equipo de Gestión Social del Contrato Interadministrativo 9-99-24300-1117-2024 se desarrollan dando cumplimiento a la Norma Técnica NS-038, Manual de manejo de impacto ambiental y urbano, que define los programas y estrategias para dar cumplimiento al plan de gestión social; para el desarrollo de actividades ambientales se desarrollaran de manera puntual los siguientes programas:

Programa de Información y Comunicación: Generar mecanismos de información y retroalimentación permanente con la comunidad, a través de estrategias de información y comunicación que garanticen la atención, el trámite y cierre de consultas ciudadanas generadas por la intervención. Este incluye las siguientes estrategias:

a. Estrategia de Posicionamiento de la Imagen Corporativa



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F02-05



- b. Estrategia de Seguridad Informática
- c. Estrategia de Socialización de la Intervención
Reuniones informativas
Reuniones Informativas Complementarias
- d. Difusión de las intervenciones en medios alternativos:
- e. Estrategia de Atención a los Usuarios
- f. Estrategia de gestión de consultas ciudadanas
Gestión de consultas ciudadanas

Programa de Organización Social: Para este programa se pretende Fortalecer los mecanismos de participación de la ciudadanía y de las organizaciones sociales en la implementación de la intervención a través del control social. Así mismo, este programa abarca actividades para apoyar procesos de apropiación frente al sistema hídrico de la ciudad, a través de jornadas que permitan la concientización de los tensionantes que afectan las Reservas Distritales de Humedal como la mala disposición de residuos sólidos ordinarios y residuos de construcción y demolición, igualmente las intervenciones desarrolladas por la EAAB-ESP. Este incluye las siguientes estrategias:

- a. Estrategia de Control Social
- b. b. Estrategia de Generación de Empleo
- c. c. Estrategia de Coordinación y Relaciones Interinstitucionales
- d. d. Estrategia de apropiación al recurso hídrico

Actividades de apropiación al recurso hídrico y celebración de calendario ambiental.
Escuela de liderazgo ambiental

Programa de sensibilización y capacitación: Contribuye al manejo sustentable del recurso hídrico y los sistemas de acueducto y alcantarillado, a través de ejercicios de capacitación y sensibilización ciudadana, que promuevan cambios de actitud y comportamientos de corresponsabilidad con los diversos actores sociales e institucionales.

Es preciso mencionar que las actividades de apropiación del sistema hídrico se enfocan en la protección y uso responsable del agua, involucrando la participación de organizaciones comunitarias, ambientales y educativas ubicadas en el área de influencia de las Reservas Distritales de Humedal – RDH.

En cuanto a la conmemoración de fechas ambientales, se busca promover el conocimiento en la comunidad sobre la importancia de ciertos hitos y recursos ambientales tanto a nivel nacional como mundial.

Para los procesos pedagógicos se busca contribuir al manejo sustentable del recurso hídrico y los sistemas de acueducto y alcantarillado. Esto se logra a través de actividades de capacitación y sensibilización ciudadana, fomentando cambios de actitud y comportamientos de corresponsabilidad con los diversos actores sociales e institucionales. Cada proceso de capacitación se adapta al grupo de interés relacionado con el área directa e indirecta de las RDH, utilizando diversas estrategias pedagógicas.



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F02-05





En estas actividades se coordina con grupos de interés, y en el caso de actividades dirigidas a la comunidad, se realizan procesos de convocatoria. Es importante destacar que el programa de sensibilización y capacitación se realiza regularmente en colegios del área directa e indirecta de los humedales.

Pregunta:

25. “¿Qué contratos interadministrativos se han suscrito para el mantenimiento de humedales y qué evaluación existe sobre su impacto?”

Respuesta:

La Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá - ESP, mediante el Convenio y los Contratos Interadministrativos suscritos con Aguas de Bogotá S.A. E.S.P., ha realizado el mantenimiento integral de los humedales declarados en la ciudad de Bogotá D.C. desde el 2014. A continuación, se relacionan los contratos de los últimos 5 años. El presupuesto total destinado para la protección y recuperación de los humedales en Bogotá durante ese periodo ha sido de \$44.803.623.699.

TIPO	NÚMERO	OBJETO	VALOR EJECUTADO	PERIODO
Contrato Interadministrativo	9-99-24300-0776-2020	Realizar el mantenimiento integral de los Parques Ecológicos Distritales de Humedal que permitan su protección, recuperación y conservación de las condiciones ecosistémicas y la mitigación de los riesgos de inundación, como medida de prevención en el sistema hídrico aferente en el Distrito Capital.	\$ 6.021.556.463	01 de septiembre del 2020 al 24 de marzo de 2021
Contrato Interadministrativo	9-99-24300-0867-2021	Realizar el mantenimiento integral de los Parques Ecológicos Distritales de Humedal que permitan su protección, recuperación y conservación de las condiciones ecosistémicas y la mitigación de los riesgos de inundación, como medida de prevención en el sistema hídrico aferente en el Distrito Capital.	\$ 10.990.723.815	25 de mayo de 2021 al 24 de junio de 2022
Contrato Interadministrativo	9-99-24300-1252-2022	Realizar el mantenimiento integral de los Parques Ecológicos Distritales de Humedal que permitan su protección, recuperación y conservación de las condiciones ecosistémicas y la mitigación de los riesgos de inundación, como medida de prevención en el sistema hídrico aferente en el Distrito Capital.	\$ 8.092.134.618	23 de septiembre de 2022 al 25 de mayo de 2023
Contrato Interadministrativo	9-99-24300-	Realizar el mantenimiento integral de las Reservas Distritales de Humedal de Bogotá D.C., que permita la	\$ 8.496.916.587	29 de junio de 2023 al 13



	1146-2023	protección, recuperación, conservación de sus condiciones ecosistémicas, el control de los impactos ambientales y la mitigación de los riesgos de inundación como medidas de prevención dentro del sistema hídrico del Distrito Capital 2023		de mayo de 2024
Contrato Interadministrativo	9-99-24300-1117-2024	Realizar el mantenimiento integral de las Reservas Distritales de Humedal de Bogotá D.C., que permita la protección, recuperación, conservación de sus condiciones ecosistémicas, el control de los impactos ambientales y la mitigación de los riesgos de inundación como medidas de prevención dentro del sistema hídrico del Distrito Capital 2024	\$ 11.202.292.216	7 de junio de 2024 al 6 de junio de 2025
Total			\$ 44.803.623.699	

Fuente: Aguas de Bogotá S.A. E.S.P.

Pregunta:

26. “¿Qué mecanismos de seguimiento trimestral se están usando para estos contratos?”

Respuesta:

Desde la EAAB-ESP se determinó que, teniendo en cuenta la naturaleza del proyecto y objeto del contrato, la supervisión la realizaría la EAAB-ESP, que incluye el seguimiento técnico, administrativo, financiero, contable y jurídico sobre el cumplimiento del acuerdo de voluntades.

Como área técnica encargada del contrato interadministrativo y la responsable de la dirección, control y vigilancia del contrato, por medio de la supervisión, asegura el cumplimiento del Manual de Supervisión e Interventoría y los requisitos que resulten aplicables.

Para el caso del Contrato Interadministrativo No. 9-99-24300-1117-2024, este seguimiento se lleva a cabo a través de los comités mensuales en donde se presenta el informe de gestión mensual, que contiene el seguimiento a los aspectos técnico, administrativo, financiero, contable y jurídico.

Pregunta:

32. “¿Qué metas específicas y medibles se comprometen a alcanzar cada entidad en los próximos 6 meses?”

Respuesta:


SC701-1

 Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
 PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
 Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F02-05



Contrato de mantenimiento de humedales.

Para el periodo comprendido entre 1 de julio y 31 de diciembre de 2025, se tiene una meta de intervención de 423 Hectáreas.

Adquisición predial.

Durante los próximos 6 meses la EAAB - ESP, avanzará en la expedición de las ofertas con miras a la adquisición de nueve predios, de los cuales, a 31 de marzo de 2025 se encuentran en la fase de elaboración y/o revisión de avalúo comercial, como se relaciona a continuación:

Adquisición 2025 - Convenio 1240 de 201

No	ID - PREDIO	ÁREA DE IMPORTANCIA ESTRATEGICA	AÑO	ÁREA (ha)
1	AESU-0017	ABASTECIMIENTO O SUMAPAZ	2025	116,38
2	AESU-0035	ABASTECIMIENTO O SUMAPAZ	2025	163,70
3	AESU-0016	ABASTECIMIENTO O SUMAPAZ	2025	20,61
4	AESU-0047	ABASTECIMIENTO O SUMAPAZ	2025	94,58
5	AESU-0048	ABASTECIMIENTO O SUMAPAZ	2025	149,20
6	AESU-0012	ABASTECIMIENTO O SUMAPAZ	2025	252,79
7	AESU-0051	ABASTECIMIENTO O SUMAPAZ	2025	154,63
8	CEOR-0091	CERROS ORIENTALES	2025	1,98
9	CEOR-0092	CERROS ORIENTALES	2025	8,37
TOTAL				962,25

Fuente: EAAB-ESP, Dirección Bienes Raíces con corte a 31 de marzo de 2025

Pregunta:

33. “¿Se comprometen las entidades citadas a presentar un informe de avance bimensual ante el Concejo Distrital con corte a junio, agosto, octubre y diciembre de 2025?”

Respuesta:

No es viable para la EAAB-ESP comprometerse a presentar un informe de avance bimensual sobre la aplicación de los mecanismos de compensación ambiental; esto teniendo en cuenta tanto el alcance como los requisitos de cada autoridad ambiental respecto a dichos mecanismos.

Pregunta:

34. “¿Cuáles son los procesos sancionatorios iniciados contra la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB) por parte de las autoridades ambientales durante los últimos 5 años, y cuál es el estado actual de cada uno?”



SC701-1

Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
 PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
 Bogotá D.C. - Colombia

MPFD0801F02-05



Respuesta:

Se anexa archivo Excel denominado “**PROCESOS SANCIONATORIOS AMBIENTALES EAAB (2020-2025)**”, en donde se realiza una relación de procesos sancionatorios de carácter ambiental iniciados en contra de la Empresa por autoridades ambientales desde el 2020 al 2025.

No se tiene

Pregunta:

45. “¿cuál ha sido el impacto ecológico de haber realizado la compensación ambiental los últimos 5 años?”

Respuesta:

Durante los últimos cinco años, la compensación ambiental ejecutada por la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá - ESP ha generado impactos ecológicos positivos y sostenibles en los ecosistemas intervenidos, contribuyendo a la conservación de la biodiversidad, la recuperación de coberturas vegetales y la funcionalidad de áreas estratégicas como rondas hídricas, reservas de humedal y zonas de protección ambiental.

Entre los principales impactos ecológicos se destacan:

- 1. Restauración de coberturas vegetales nativas:**
La siembra y establecimiento de miles de individuos arbóreos y arbustivos ha favorecido la regeneración natural, mejorando la calidad del hábitat para fauna silvestre y fortaleciendo la conectividad ecológica en corredores verdes urbanos y periurbanos.
- 2. Mejora en la calidad del suelo y del agua:**
Las acciones de revegetalización han contribuido a la estabilización de suelos, reducción de procesos erosivos y mejora en la filtración de agua, ayudando a regular el ciclo hidrológico y mantener el caudal ecológico de cuerpos de agua.
- 3. Aumento en la biodiversidad local:**
Se ha registrado una recuperación paulatina de especies de flora y fauna asociadas a ecosistemas como humedales y rondas hídricas, algunas de ellas de importancia ecológica o en riesgo de desaparición local.
- 4. Reducción de especies invasoras:**
Actividades como la eliminación del retamo espinoso han permitido recuperar áreas degradadas, facilitando el establecimiento de especies nativas y evitando la competencia por recursos.
- 5. Fortalecimiento del capital natural de la ciudad:**
Las compensaciones han contribuido a incrementar la cobertura verde, mejorar los servicios ecosistémicos urbanos (como captura de carbono, regulación térmica, polinización y recreación pasiva), y generar beneficios ambientales a largo plazo para la población.



En conclusión, la compensación ambiental realizada en el último quinquenio ha tenido un impacto ecológico significativo al contribuir a la restauración de los ecosistemas urbanos y periurbanos, promoviendo la resiliencia ambiental del territorio y el cumplimiento de las metas de sostenibilidad de la ciudad.

Tabla Plantaciones realizadas por la EAAB ESP años 2021 a 2023

TABLA DE CONTROL PLANTACIONES EAAB-ESP POR CUENCA Y LOCALIDAD				
CUENCA	LOCALIDAD	ÁREA RURAL Y/O URBANO	TOTAL, POR CUENCA Y POR LOCALIDAD	DESCRIPCIÓN
FUCHA	Bosa	Urbano	9374	Canal Santa Isabel - Río Bogotá - Canal Tintal - Canal Cundinamarca - Bosa Porvenir - Traslado Redes Metro Grp. 1
	Fontibón	Urbano	2807	Río Fucha- Canal Magdalena- Río Bogotá - Canal Capellanía - Canal Cundinamarca - Interceptor Zona Franca
	Kennedy	Urbano	12205	Río Fucha
TOTAL FUCHA			24386	
SALITRE	Barrios Unidos	Urbano	74	Río Salitre
	Engativá	Urbano	8521	Río Salitre - PTAR Salitre Fase II - Humedal Jaboque
	Suba	Urbano	2427	Río Salitre - Sector Pontevedra - Humedal Juan Amarillo
TOTAL SALITRE			11022	
TORCA	Usaquén	Urbano	1226	Canal Torca - Optimización Tanque Codito
TOTAL TORCA-GUAYMARAL			1226	
TUNJUELO	Bosa	Urbano	952	Río Tunjuelito
	Ciudad Bolívar	Urbano	7027	Río Tunjuelito - Villa Helena - Corredor Tunjuelo-Chiguaza UP. 5 - Canal La Estrella

TABLA DE CONTROL PLANTACIONES EAAB-ESP POR CUENCA Y LOCALIDAD				
CUENCA	LOCALIDAD	ÁREA RURAL Y/O URBANO	TOTAL, POR CUENCA Y POR LOCALIDAD	DESCRIPCIÓN
	Kennedy	Urbano	833	Río Tunjuelito - Canal La Fragua
	San Cristóbal	Urbano	960	Canal Salitre, canal San Blas, Quebrada Chuniza, Quebrada Fucha, Quebrada Hoya del Ramo, Quebrada Morales
	Usme	Urbano	6851	Río Tunjuelito - Cantarrana - Quebrada Fucha
	Rafael Uribe Uribe	Urbano	116	Corredor Ambiental Tunjuelo - Chiguaza
	Tunjuelito	Urbano	1183	Río Tunjuelito - Isla del Sol - La Coruña
TOTAL TUNJUELO			17922	TOTAL GENERAL
TOTAL			54556	

En el año 2024 la EAAB - ESP adelantó procesos de restauración en 20 hectáreas de predios de la Empresa, acorde al plan de restauración formulado por la EAAB-ESP como medida de adaptación al cambio climático, ubicadas en el área de influencia de los Embalses La Regadera y Chisacá, cuenca alta del Río Tunjuelo, en donde se suministraron 63.514 árboles de especies nativas de rápido, medio y lento crecimiento.

Cordialmente,


 Firmado por HEYBY POVEDA FERRO
 el 21/04/2025 a las 18:22:28 COT

HEYBY POVEDA FERRO
 Gerente General (e)

Anexo: Archivo en Excel. Punto 34.

Aprobó: Octavio Augusto Reyes Ávila, Gerente Corporativo Ambiental. P 2, 13, 18, 19, 21, 24, 25, 26, 32, 45
 Diego Germán Montero Osorio, Gerente Corporativo Sistema Maestro P 14,15,16,17, 32, 33
 Andrés Fernando Agudelo Aguilar, Gerente Corporativo Financiero. P 14
 Juan Ramón Jiménez, Gerente Jurídico P 34.

Revisó: Nicolás Aparicio, Asesor Gerencia General

Leído por NICOLÁS FERNANDO APARICIO ALVARADO
 el 21/04/2025 a las 16:53:30 COT

Aprobado por JUAN RAMON JIMENEZ OSORIO
 el 21/04/2025 a las 16:56:27 COT

Aprobado por ANDRES FERNANDO AGUDELO
 AGUILAR
 el 21/04/2025 a las 17:07:58 COT

Aprobado por DIEGO GERMAN MONTERO OSORIO
 el 21/04/2025 a las 16:49:53 COT

Aprobado por OCTAVIO AUGUSTO REYES
 AVILA
 el 21/04/2025 a las 16:53:02 COT



Av. Calle 24 # 37-15. Código Postal: 111321.
 PBX: (571) 3447000. www.acueducto.com.co
 Bogotá D.C. - Colombia

