

Bogotá D.C.

Doctor

**DAVID ANDRES GIRALDO UMBARILA**

Subsecretario de Despacho

Comisión Primera del Plan de Desarrollo

CONCEJO DE BOGOTA D.C

Correo electrónico: [comisiondelplan@concejobogota.gov.co](mailto:comisiondelplan@concejobogota.gov.co)

CL 36 No. 28 A – 41

Bogotá D. C.

CONCEJO DE BOGOTA 11-08-2025 04:29:30

2025ER22138 O 1 Fol:1 Anex:0

ORIGEN: SECRETARIA DE AMBIENTE/EDGAR EMILIO RODRIGUEZ BASTID,

DESTINO: COMISION 1ª PERM. PLAN DE DESARROLLO Y ORDENAMIENT

ASUNTO: ASUNTO: RESPUESTA PROPOSICIÓN 965 DE 2025-RADICACI

OBS: ---

**Asunto: Respuesta Proposición 965 de 2025**  
**Radicación SDA 2025ER167488**  
**Citante: H. C. H.C. ANGELO SCHIAVENATO RIVADENEIRA**

Respetado Subsecretario.

En el marco de las atribuciones conferidas a esta Autoridad Ambiental y en cumplimiento de los términos legales establecidos en el reglamento interno del Concejo de Bogotá D.C, de manera atenta se da respuesta a la **Proposición No. 965 de 2025**, relativo al tema "**Control social a la gestión realizada por la administración para la protección y preservación de los humedales en el Distrito de Bogotá**".

1. **Indique el marco normativo vigente (leyes, decretos, resoluciones o actos administrativos) que regula la protección de los humedales Thomas Van der Hammen, Capellanía, Tibanica y Techo. Precise su grado de implementación en el Distrito Capital.**

Inicialmente, es preciso aclarar que *La Reserva Forestal Thomas van der Hammen* no es un humedal, es un área de protección ambiental de la Sabana de Bogotá, declarada como tal en el año 2000 por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible; sin embargo, fue la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR) la entidad que formalmente la declaró como "*Reserva Forestal Regional Productora del Norte de Bogotá, D.C Thomas van der Hammen (RFP TVDH)*" mediante el Acuerdo 011 de 2011; por lo anterior, se debe dar traslado de la petición a la Corporación Autónoma Regional – CAR para que en el marco de sus competencias emita respuesta de fondo sobre esta reserva forestal.

Con relación a la normatividad que "...regula la protección de los humedales (...), Capellanía, Tibanica y Techo", es necesario tener en cuenta que los humedales Tibanica y Capellanía o Cofradía desde el año 2018 forman parte del "*Complejo de Humedales Sitio Ramsar Complejo de Humedales Urbanos del Distrito Capital de Bogotá*", designados por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, mediante Decreto 1468 de 2018; no obstante, la

normatividad expedida para la conservación y uso racional de la totalidad de los humedales en Bogotá, es la siguiente:

- Ley 357 de 1997: se realiza la adhesión de Colombia a la Convención de Ramsar.
- Sentencia C-582/97: Emitida por la Corte Constitucional, declarada exequible la norma y entró en vigor para Colombia el 18 de octubre de 1998.
- Decreto 1468 de 2018: Expedido por El Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, designó al Complejo de Humedales Urbanos del Distrito Capital como sitio de importancia internacional Ramsar, conformado por once (11) humedales declarados como áreas protegidas por el Decreto 555 de 2021 (POT), con un área total de 778,57 hectáreas (Ha) aproximadamente; dichos humedales son:
  - 1) Humedal de Tibanica
  - 2) Humedal de La Vaca Norte
  - 3) Humedal del Burro
  - 4) Complejo de Humedales El Tunjo
  - 5) Humedal de Capellanía o La Cofradía
  - 6) Humedal de Santa María del Lago
  - 7) Humedal de Córdoba y Niza
  - 8) Humedal de Jaboque
  - 9) Humedal de Juan Amarillo o Tibabuyes
  - 10) Humedal de La Conejera
  - 11) Humedales de Torca y Guaymaral
- Decreto 1468 de 2018: Expedido por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, *"Por el cual se adiciona una sección al Decreto 1076 de 2015, con el fin de designar al Complejo de Humedales Urbanos del Distrito Capital de Bogotá para ser incluido en la lista de Humedales de Importancia Internacional Ramsar, en cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 357 de 1997"*
- Resolución 157 de 2004: Expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, *"Por la cual se reglamentan el uso sostenible, conservación y manejo de los humedales, y se desarrollan aspectos referidos a los mismos en aplicación de la Convención Ramsar."*
- Resolución 196 de 2006: Expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, *"Por la cual se adopta la guía técnica para la formulación de planes de manejo para humedales en Colombia"*
- Resolución 1128 de 2006: Expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible *"Por la cual se modifica el artículo 10 de la Resolución 839 de 2003 y el artículo 12 de la Resolución 0157 de 2004 y se dictan otras disposiciones"*.
- Resolución 0957 de 2018, Expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo

Sostenible, por la cual adoptó la *“Guía Técnica de Criterios Para el Acotamiento de las Rondas Hídricas En Colombia.”*

- Resolución conjunta SDA CAR 37 de 2023: *“Por la cual se adopta el Plan de Manejo Ambiental del Sitio Ramsar Complejo de Humedales Urbanos del Distrito Capital de Bogotá y se toman otras determinaciones”*
- Decreto 624 de 2007: expedido por la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C. *“Por el cual se adopta la visión, objetivos y principios de la política de Humedales del Distrito Capital”*.
- Resolución 7474 de 2009: Expedida por la Secretaría Distrital de Ambiente – SDA (Antes Departamento administrativo del Medio Ambiente – DAMA), *“Por la cual se aprueba el Plan de Manejo Ambiental del Humedal Capellanía y se adoptan otras determinaciones”*
- Resolución 00908 de 2025: Expedida por la Secretaría Distrital de Ambiente – SDA, *“Por la cual se adopta la actualización del Plan de Manejo Ambiental de la Reserva Distrital de Humedal de Tibanica y se toman otras determinaciones”*
- Resolución 02924 de 2023: Expedida por la Secretaría Distrital de Ambiente – SDA, *“Por la cual se adopta la actualización del Plan de Manejo Ambiental de la Reserva Distrital de Humedal de Techo y se toman otras determinaciones.”*

Así mismo, en cumplimiento de la orden 4.27 de la Sentencia del Consejo de Estado de 2014, mediante la cual se ordenó al Distrito Capital y a la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR) identificar, inventariar, delimitar y adoptar medidas de recuperación y uso sostenible de los humedales urbanos, la Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) informa que en el marco del Decreto Distrital 555 de 2021, la SDA identificó y delimitó 17 humedales urbanos, elevando su categoría a Reservas Distritales de Humedal (RDH). Esta acción amplió el área protegida de 719,87 ha (según el Decreto 190 de 2004) a 901,43 ha, es decir, un incremento del 25,22%, por ende, los humedales declarados ahora forman parte del Sistema Distrital de Áreas Protegidas y de la Estructura Ecológica Principal (EEP), consolidando su protección legal y función ecológica.

## **2. ¿Qué medidas ha adoptado la Administración Distrital para dar cumplimiento a la Sentencia del Consejo de Estado del 28 de marzo de 2014, que ordenó proteger los humedales urbanos como ecosistemas de especial valor ecológico?**

Con relación a lo ordenado por el Concejo de Estado, en el ***“Inciso 1, orden 4.27 de la Sentencia del Consejo de Estado de 28 de marzo de 2014, aclarado por el numeral 3.9 del auto de 17 de julio de 2016, del Consejo de Estado.”*** Que determina ***“ORDÉNASE al Distrito Capital y a la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca – CAR que en el término perentorio e improrrogable de tres (3) años, contabilizados a partir de la modificación y actualización del Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca del Río Bogotá – POMCA, i) identifiquen, inventarién y delimiten todos y cada uno de los humedales y zonas de***

*amortiguación de crecientes en su respectiva jurisdicción, ii) adopten las medidas necesarias para el restablecimiento de su estructura y función como ecosistemas; iii) propendan por su aprovechamiento y uso sostenible”.*

La Secretaria Distrital de Ambiente emitió el “Resumen pedagógico del informe de cumplimiento del Acuerdo 667 de 2017”, cuya fecha de publicación fue el 12 de mayo de 2025, mediante el cual la orden se informó como **“CUMPLIDA. El Distrito tiene identificados sus humedales desde el Decreto 190 de 2004. No obstante, lo anterior, suscribió el Contrato de Consultoría N° 1411 de 2015, cuyo objeto era “identificar e inventariar las áreas de humedales urbanos y zonas de amortiguación de crecientes en el perímetro urbano del Distrito Capital y en a la ruralidad de la localidad de Suba”**

En complemento a lo anterior, el Distrito Capital evidencia el cumplimiento de lo ordenado por el Consejo de Estado, con la expedición del Decreto distrital 555 de 2021 “*Por el cual se adopta la revisión general del Plan de Ordenamiento Territorial de Bogotá D.C.*”, mediante el cual se formalizó la ampliación de las áreas declaradas como Reservas Distritales de Humedal (Antes denominadas Parques Ecológicos Distritales del Humedal), de la siguiente manera:

- a) Incremento de áreas: De las 15 Reservas Distritales de Humedal existentes antes del mencionado decreto, se realizó la corrección cartográfica (aumento del área) en 13 humedales.
- b) Nuevas declaratorias: Se realizó la declaratoria de dos (2) nuevas Reservas Distritales de Humedal denominadas: Hyntiba – Escritorio y Tingua Azul.

Con las acciones realizadas a través del Decreto 555 de 2021 y relacionadas en los literales a) y b), se amplió el área de las *Reservas Distritales de Humedal* en un 25,22%, pasando de 719,87 haa a 901,43 ha como se describe en la siguiente tabla:

**Tabla 1.** Áreas comparativas entre el Decreto 190 de 2004 y el Decreto 555 de 2021 en las Reservas Distritales de Humedal.

Reserva Distrital de Humedal	Área anterior (Ha)	Área Decreto 555 de 2021 (Ha)	% Aumento
Córdoba	40,51	44	9%
Complejo Humedales El Tunjo	33,21	86,04	159%
Santa María del Lago	10,86	10,86	0%
Chiguasque - La isla	7,75	7,75	0%
Capellanía	27,03	29,32	8%
Jaboque	148	166,53	13%
Juan Amarillo o Tibabuyes	222,76	225,25	1%
Conejera	58,89	63,23	7%
La Vaca	7,98	9,94	25%
Techo	11,69	12,3	5%
Tibanica	21,62	27,39	27%
Torca y Guaymaral	79,92	96,83	21%

Reserva Distrital de Humedal	Área anterior (Ha)	Área Decreto 555 de 2021 (Ha)	% Aumento
El Burro	18,84	19,75	5%
Meandro del Say	27,4	30,71	12%
Salitre	3,41	5,7	67%
<b>Hyntiba - Escritorio</b>	<b>0</b>	<b>28,67</b>	<b>0%</b>
<b>Tingua Azul</b>	<b>0</b>	<b>37,16</b>	<b>0%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>719,87</b>	<b>901,43</b>	<b>25,22%</b>

Fuente: SDA, SER 2025

**3. ¿Qué acciones ha tomado la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR) para garantizar el cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental de la Reserva Thomas Van der Hammen contenido en la Resolución CAR 622 de 2011?**

Es preciso aclarar que *la Reserva Forestal Thomas van der Hammen*, es un área de protección ambiental de la Sabana de Bogotá, declarada como tal en el año 2000 por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible; sin embargo, fue la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR) la entidad que formalmente la declaró como **“Reserva Forestal Regional Productora del Norte de Bogotá, D.C Thomas van der Hammen (RFP TVDH)”** mediante el Acuerdo 011 de 2011 expedido por dicha entidad; por lo anterior, es la CAR la que puede dar respuesta de fondo en el marco de sus competencias.

**4. ¿Qué mecanismos ha implementado la Secretaría Distrital de Ambiente para cumplir el POT - Decreto 555 de 2021– en lo concerniente a la protección de la Estructura Ecológica Principal?**

La Estructura Ecológica Principal - EEP está conformada por cuatro elementos: Áreas Protegidas del Sistema Nacional de Áreas Protegidas – SINAP, Zonas de Conservación, Áreas de Especial Importancia Ecosistémica y Áreas Complementarias para la Conservación. Particularmente, la zonas de conservación comprenden Áreas de conservación in situ y Áreas protegidas del orden Distrital siendo éstas últimas administradas por la Secretaría Distrital de Ambiente.

A continuación, se presentan los diferentes elementos constitutivos de la EEP de la ciudad, de acuerdo a las definiciones del Plan de Ordenamiento Territorial adoptado mediante Decreto Distrital 555 de 2021.

**“(…) Artículo 41. Definición de la Estructura Ecológica Principal - EEP.** La Estructura Ecológica Principal es ordenadora del territorio y garante de los equilibrios ecosistémicos para un modelo de ocupación en clave de sostenibilidad ambiental regional. Esta estructura está constituida por el conjunto de elementos bióticos y abióticos que dan sustento a los procesos ecológicos esenciales del territorio, cuya finalidad principal es la preservación, conservación, restauración, uso y manejo sostenible de los recursos naturales renovables, los cuales brindan la

capacidad de soporte para el desarrollo socioeconómico de las poblaciones. Se configura a partir de la integración de las áreas de origen natural y antrópico, las cuales mantienen una oferta ambiental significativa para sus habitantes y de otras formas de vida de la ciudad y la región.

La Estructura Ecológica Principal está conformada por cuatro (4) componentes con categorías y elementos, así:

COMPONENTE	CATEGORÍA	ELEMENTO	INSTRUMENTO DE MANEJO
Áreas Protegidas del Sistema Nacional de Áreas Protegidas - SINAP	Áreas protegidas públicas del orden nacional	Parque Nacional Natural Sumapaz	Plan de Manejo Ambiental
		Reserva Forestal Protectora Bosque Oriental de Bogotá	Plan de Manejo Ambiental
	Áreas protegidas privadas del orden nacional	Reservas Naturales de la Sociedad Civil	Plan de Manejo Ambiental
Zonas de Conservación	Áreas de conservación in situ	Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Río Bogotá	Plan de Manejo Ambiental
		Reserva Forestal Regional Productora del Norte de Bogotá Thomas van der Hammen	Plan de Manejo Ambiental
		Paisajes Sostenibles	N/A
	Áreas protegidas del orden Distrital	Parques Distritales Ecológicos de Montaña	Plan de Manejo Ambiental
		Reservas Distritales de Humedal	Plan de Manejo Ambiental
Áreas de Especial Importancia Ecosistémica	Páramos	Corredor de Páramos Cruz Verde- Sumapaz	Plan de Manejo Ambiental
	Sistema hídrico	Cuerpos hídricos naturales	N/A
		Cuerpos hídricos artificiales	N/A
Áreas Complementarias para la Conservación	Parques Contemplativos y de la Red Estructurante que hacen parte de la Estructura Ecológica Principal y Parques de Borde	Parques Contemplativos y de la Red Estructurante que hacen parte de la Estructura Ecológica Principal	N/A
		Parques de Borde	No aplica, salvo para el Área de Ocupación Público Prioritaria que cuenta con un Plan de Manejo
	Subzona de importancia ambiental de los POMCA	Áreas provenientes de la subzona de importancia ambiental del POMCA Río Bogotá	POMCA
	Áreas de resiliencia climática y protección por riesgo	Áreas de Resiliencia Climática y protección por riesgo	N/A

***Parágrafo 1. Todas las áreas que hacen parte de la Estructura Ecológica Principal en cualquiera de sus componentes, categorías y elementos constituyen suelo de protección y se identifican en el Mapa CG-3.2 “Estructura Ecológica Principal (...)”.***

De acuerdo a las categorías constitutivas de la EEP, se señala que la Secretaría Distrital de Ambiente tiene a su cargo la administración del Sistema Distrital de Áreas Protegidas de acuerdo a las definiciones del artículo 51.

En este sentido se resalta que, dentro de las áreas protegidas del orden distrital, se incorporan tres elementos: Paisajes Sostenibles, Parques Distritales Ecológicos de Montaña y Reservas Distritales de Humedal. De igual manera se define que éstas dos últimas categorías deben contar con un Plan de Manejo Ambiental como instrumento que define los usos permitidos de acuerdo con sus características biofísicas, ambientales y sociales con el fin de proteger la biodiversidad de cada área y cumplir con los objetivos de conservación por las cuales fueron creadas.

En cada instrumento, además, se definen estrategias y actividades para proteger la naturaleza. Éstas acciones se programan anualmente y están relacionadas con la restauración de ecosistemas, el monitoreo de la biodiversidad, el uso público a través de la recreación, la educación ambiental, prevención, vigilancia y control de tensionantes o situaciones que ponen en riesgo.

A continuación, se describe el alcance de cada una de estas actividades para los Parques Ecológicos Distritales de Montaña-PDEM, las Reservas Distritales de Humedal – RDH y los Paisajes Sostenibles (PS) , de acuerdo a la Meta Plan de Desarrollo (MPD) 1: “*Consolidar la gestión y manejo de las 32 áreas protegidas distritales*”

#### **a. Restaurar hábitats degradados**

Teniendo en cuenta que algunos de los PDEM antes de ser declarados como áreas protegidas fueron antiguamente canteras donde se extraía diferentes clases de material, la recuperación de estos ecosistemas ha sido liderada por la SDA. Cada uno de estos ecosistemas presenta un estado particular de recuperación ambiental para lo cual esta Secretaría ha desarrollado procesos de restauración ecológica con material vegetal nativos que ha permitido el establecimiento paulatino de coberturas vegetales. En las zonas desprovistas de coberturas vegetales, se han llevado a cabo biomantos donde se han sembrado semillas de especies nativas que contribuyen en la fijación de nitrógeno en el suelo, para posteriormente realizar la incorporación de árboles de mediano porte que ayuden consecuentemente con el proceso de recuperación.

Por otra parte, una de las causas más frecuentes de afectación de los hábitats en los PDEM es la ocurrencia de incendios forestales. Frente a esta problemática, la SDA ha adelantado diversas acciones, que incluyen el diagnóstico de las áreas impactadas, la realización de mesas de trabajo con expertos en restauración de instituciones de educación superior y la formulación de un plan de trabajo para ejecutar una intervención para la recuperación integral de estos ecosistemas.

### **b. Protección de especies**

La entidad estableció un protocolo para el monitoreo de especies focales dentro de los PDEM, estas especies se definen como “(...) *aquellas que justifican la atención a la conservación porque poseen características que las identifican como fundamentales o funcionalmente importantes y, por tanto, es útil tenerlas en cuenta a la hora de seleccionar los lugares de las áreas protegidas y delimitarlas (...) La protección de un hábitat suficiente para las poblaciones viables de un conjunto de especies focales cuidadosamente seleccionadas proporciona, en teoría, una sombrilla multiespecífica que sirve para proteger muchas otras especies y hábitats de una región.*” (King & Beazly, 2005). King MC, Beazley KF. 2005. *Selecting focal species for marine protected area network planning in the Scotia-Fundy region of Atlantic Canada. Aquat Conserv. 15(4):367–385. doi:10.1002/aqc.682.*

Con base en lo anterior, se realiza una identificación inicial del estado de los ecosistemas permitiendo establecer acciones de mejora como por ejemplo, estrategias para el aumento de las fuentes alimento de semillas y hábitat con la plantación de especies nativas del ecosistema de referencia.

### **c. Prevenir la introducción de especies invasoras**

Los PDEM cuentan con dispositivos de seguridad dispuestos en diferentes zonas estratégicas contribuyendo al cumplimiento del régimen de usos de establecido para estas áreas protegidas. Así mismo, todos los procesos de plantación que realiza la entidad o son solicitados por instituciones o comunidad, están asesorados por profesionales idóneos quienes emplean material vegetal nativo para estos procesos de restauración ecológica.

Adicionalmente, dentro de los contenidos temáticos de educación ambiental desarrollado en los PDEM y RDH, se socializa a los visitantes la importancia en la protección y el reconocimiento de la biodiversidad presente en estas áreas, la importancia de la protección de los elementos de la EEP, conectividad ecosistémica, los efectos negativos de las especies invasoras y se ha hecho participé a la comunidad de los procesos de restauración, buscado así el fortalecimiento del tejido social y el sentido de protección hacia estas áreas protegidas. Esta estrategia incluye caminatas ambientales, charlas magistrales, jornadas de ciencia ciudadana, avistamiento de aves comunitarios, jornadas de plantación participativa, divulgación de piezas de comunicación, entre otros.

### **d. Uso público y educación ambiental**

La educación ambiental es una estrategia dirigida a grupos poblacionales como estudiantes, visitantes y comunidad local ejercida a través de actividades lúdicas como obras de teatro, participación en ferias y eventos en cada localidad así como programas especializados en las aulas ambientales. En materia de ecoturismo, tanto las RDH como los PDEM y RDH cuentan con senderos ecoturísticos y en otros casos con atractivos turísticos susceptibles de visita para lo cual la entidad convoca al público para visitar las áreas en fechas específicas. Estas actividades



buscan el reconocimiento de las áreas protegidas por parte de la comunidad para incentivar acciones de protección hacia estos ecosistemas estratégicos de la ciudad y la región.

#### **e. Prevención, vigilancia y control**

La estrategia de prevención, vigilancia y control frente a las ocupaciones ilegales en los PDEM y RDH, está diseñada con un enfoque integral que articula cuatro líneas estratégicas con acciones concretas y coordinadas para mitigar las presiones antrópicas y preservar la integridad ecológica del área protegida.

La primera línea estratégica, prevención, se centra en la comunicación y sensibilización dirigida a comunidades locales, actores institucionales, fuerza pública y la sociedad en general, mediante capacitaciones e intercambios de saberes específicos, instalación de señalética informativa en puntos críticos, difusión constante en redes sociales y medios de comunicación, así como el fortalecimiento en el reporte ciudadano de ocupaciones y delitos ambientales. Además, incluye la promoción de esquemas de pago por servicios ambientales y la actualización permanente de la información pública, especialmente alertas sobre la venta ilegal de predios dentro del parque, complementado con un acercamiento directo a propietarios para establecer acuerdos de conservación voluntaria.

En la segunda línea, vigilancia y control, la estrategia fortalece la capacidad institucional para la detección y respuesta oportuna mediante la georreferenciación de tensionantes que permite monitorear las zonas críticas, la utilización de tecnologías para la recepción de denuncias ciudadanas, incremento de presencia física con apoyo de Policía Nacional, Ejército Nacional y vigilancia privada. Esta línea incluye además la judicialización de redes delictivas vinculadas a las ocupaciones ilegales y la aplicación estricta de procesos sancionatorios ambientales en el marco de la Ley 2387 de 2024.

La tercera línea estratégica aborda el manejo de la naturaleza con un enfoque de gobernanza colaborativa, que contempla la adquisición de predios estratégicos a través de mecanismos institucionales como el convenio con la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, la implementación de cercas vivas y agricultura urbana en terrenos públicos, y la firma de acuerdos de conservación con propietarios privados. Finalmente, la cuarta línea, de sostenibilidad institucional y financiera, garantiza la disponibilidad y gestión eficiente de recursos mediante alianzas estratégicas con alcaldías locales, organizaciones no gubernamentales, sector privado y Gobernación de Cundinamarca, asegurando así la continuidad y escalabilidad de las acciones planteadas.

En conjunto, esta estrategia integral busca reducir y contener la expansión de asentamientos informales, proteger los servicios ecosistémicos y fortalecer la gestión ambiental de los PDEM, contribuyendo decisivamente al mejoramiento del estado de conservación y la resiliencia del ecosistema de montaña en el Distrito Capital

**Paisajes Sostenibles:** En estas áreas protegidas del orden distrital ubicadas en la ruralidad del Distrito Capital, se lleva a cabo la intervención en siete (7) Paisajes Sostenibles en las localidades de Usme, Ciudad Bolívar y Sumapaz. Estas áreas protegidas fueron creadas y definidas en los artículos 52 y 53 del Decreto 555 de 2021.

En cuanto a la gestión de los Paisajes Sostenibles, la Secretaría Distrital de Ambiente tiene bajo su responsabilidad el desarrollo de mesas permanentes en cada uno de estos paisajes. Estas mesas son fundamentales para la gobernanza y el manejo de las estrategias de conservación priorizadas en el interior de estas áreas protegidas. Además, se constituyen una oportunidad de encuentro entre la institucionalidad y las comunidades, permitiendo la construcción de un modelo de administración a partir del reconocimiento de los intereses de los actores involucrados en la gestión de los Paisajes Sostenibles.

En estas mesas junto con la comunidad se formula un plan de trabajo que para su gestión parte del OAF a escala predial. En aplicación del ordenamiento ambiental de fincas las iniciativas de Paisajes Sostenibles – PS, permiten identificar los intereses variables de los actores dentro del paisaje y desarrollar una comprensión común del paisaje entre los actores clave.

En general en el marco de los planes de trabajo de los siete (7) paisajes sostenibles durante el primer semestre de 2025 se vincularon **41 predios** al Ordenamiento Ambiental de Finca (OAF).

Tabla 2. Predios vinculados en acciones de Ordenamiento Ambiental de Fincas en los Paisajes Sostenibles

Vinculados Ordenamiento Ambiental de Finca en Paisajes Sostenibles 2025 Proyecto 8086							
Paisaje Sostenible	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	Total
Peña Blanca Corredor paso	0	0	1	1	2	2	6
Cuenca Rio Guayuriba	0	0	2	2	0	0	4
Santa Librada Bolonia	0	0	0	0	0	0	0
Agroparque de Quiba	0	0	2	3	1	1	7
Agroparque Los Soches	0	0	3	4	3	3	13
Agroparque La Requilina El Uval	0	0	1	2	3	1	7
Agroparque San Juan Pilar y Sumapaz	0	0	2	1	1	0	4
Total	0	0	11	13	10	7	<b>41</b>

Fuente: Equipo de Ruralidad SER- SDA junio 2025

Complementariamente, se realizó el acompañamiento a procesos de ordenamiento ambiental de finca en **106 predios** de los paisajes sostenibles tal como se detalla a continuación

Tabla 3. Predios con acompañamiento en procesos de ordenamiento ambiental de finca en los paisajes sostenibles

Acompañamiento a Procesos de Ordenamiento Ambiental de Finca en Paisajes Sostenibles 2025 Proyecto 8086							
Paisaje Sostenible	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	Total
Peña Blanca Corredor paso	0	1	3	3	3	3	13
Cuenca Río Guayuriba	0	0	8	6	6	8	28
Santa Librada Bolonia	0	0	0	0	0	0	0
Agroparque de Quiba	0	0	3	3	3	3	12
Agroparque Los Soches	0	2	3	3	3	3	14
Agroparque La Requilina El Uval	0	1	3	3	3	3	13
Agroparque San Juan Pilar y Sumapaz	0	1	6	7	6	6	26
Total	0	5	26	25	24	26	106

Fuente: Equipo de Ruralidad SER- SDA junio 2025

La Meta 4 del Plan de Desarrollo (MPD): **“Conservar 2.000 hectáreas de la Estructura Ecológica Principal del Distrito Capital”**. Se realizan diversas actividades orientadas al mantenimiento de las coberturas vegetales existentes y al fortalecimiento de procesos agroecológicos, con el objetivo de minimizar los impactos de las actividades agropecuarias en las áreas rurales del Distrito Capital, a través de la implementación del Ordenamiento Ambiental de Finca (OAF).

A través de los acuerdos de ordenamiento ambiental de finca se busca la protección de las coberturas vegetales existentes y la ampliación de las mismas, a partir de la Inclusión del árbol en la finca como herramienta de manejo del paisaje. la reconversión de los sistemas productivos agropecuarios, promoviendo la conservación de la biodiversidad al integrar prácticas que protegen hábitats y especies locales, contribuyendo a la salud del ecosistema en general.

Durante el primer semestre de 2025, conforme a lo programado, se realizó la intervención de 48,4043 hectáreas, en 21 predios como se detalla en la tabla a continuación:

Tabla 4. Áreas conservadas mediante Ordenamiento Ambiental de Finca Cuenca/ localidad

Cuenca	Enero	febr	mar	Abril	May	Jun	Total Localidad	Total Cuenca
Sumapaz- San Juan	0	0	0	1,5842	6,5925	3,3407	11,5174	20,1121
Río Blanco Sumapaz	0	0	0	2,7396	2,0945	3,7606	8,5947	
Tunjuelo Usme	0	0	0	2,2921	3,0112	5,1326	10,4359	19,9819
Tunjuelo CB	0	0	0	4,0254	2,4621	3,0585	9,546	
Teusacá St Fe	0	0	0	3,3584	4,7900	0	8,1484	8,1484
Teusacá Ch	0	0	0	0	0	0	0	
Salitrosa - Torca - Suba	0	0	0	0,1620	0	0	0,1620	0,1620
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14,1617</b>	<b>18,9502</b>	<b>15,2924</b>	<b>48,40432</b>	<b>48,4043</b>

Fuente: Equipo de Ruralidad SER- SDA junio 2025

## 2. Seguimientos

Durante el primer semestre de 2025, se realizaron seguimientos en un total **de 56 predios** mediante acciones para el consolidar los procesos en predios vinculados al Ordenamiento ambiental de Fincas así: 10 predios en la cuenca Río San Juan Sumapaz; 2 predios en la cuenca Río Blanco Sumapaz; en la Cuenca Río Tunjuelo 35 predios, (22 predios en la localidad de Usme y 13 predios en la localidad de Ciudad Bolívar) y 9 en la Cuenca Teusacá- Suba, (5 localidad de Chapinero y 3 en la localidad de Santa Fe y 1 en la localidad Suba).

Tabla 5. Predios con seguimiento procesos ordenamiento ambiental de finca por cuenca/ localidad

Cuenca	ene	Feb	mar	abril	May	jun	Total
Río Sumapaz- San Juan	0	0	5	2	1	2	10
Río Blanco	0	0	0	2	0	0	2
Tunjuelo Usme	0	5	8	2	0	7	22
Tunjuelo CB	0	5	4	3	0	1	13
Teusacá St Fe	0	0	0	0	1	2	3
Teusacá Ch	0	0	0	0	1	4	5
Teusacá Usaquén	0	0	0	0	0	0	0
Salitrosa – Torca Suba	0	0	0	1	0	0	1
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>56</b>

Fuente: Equipo de Ruralidad SER- SDA junio 2025

Se fortalecieron los procesos de Ordenamiento Ambiental de la Finca (OAF) y con el objeto de efectuar el seguimiento a los predios vinculados; se realizaron las acciones requeridas por cada predio; enfocadas a las necesidades de conservación de la biodiversidad, el suelo y el agua.

Estas acciones se desarrollaron de acuerdo con el Plan Finca; el cual a su vez representa el acuerdo de intervención entre la familia campesina vinculada y la Secretaría Distrital de Ambiente, para la planificación y la implementación de buenas prácticas agroambientales, así como la conservación de las coberturas vegetales.

Por otra parte, desde la Subdirección de Control Ambiental al Sector Publico de la Secretaría Distrital de Ambiente, se efectúan actividades de evaluación, control y seguimiento por medio de visitas técnicas a los diferentes elementos de la Estructura Ecológica Principal (cuerpos de agua que hacen parte del componente hídrico de Bogotá, así como de las Reservas Distritales de Humedal) y a las entidades públicas responsables de la misma, teniendo en cuenta lo establecido en el artículo 41 del Decreto 555 de 2021, con el propósito de identificar tensionantes, problemáticas y afectaciones ambientales y así adelantar las actuaciones administrativas a que haya lugar.

Como resultado de las actividades desarrolladas, se generan los respectivos requerimientos a las entidades competentes del control y se prioriza la realización de operativos interinstitucionales en los puntos críticos identificados como permanentes, por disposición inadecuada de residuos de construcción y demolición especialmente, y la atención a infracciones en flagrancia como medidas de prevención, mitigación y protección.

Adicionalmente, se lleva a cabo seguimiento y control a proyectos constructivos activos colindantes con áreas priorizadas de la Estructura Ecológica Principal, este proceso busca asegurar el cumplimiento de las disposiciones normativas establecidas en el Decreto 507 de 2023 “Por el cual se adopta el modelo y los lineamientos para la gestión integral de los Residuos de Construcción y Demolición - RCD en Bogotá D.C., y se dictan otras disposiciones” y la guía de manejo ambiental al sector de la construcción adoptada por la Resolución 1138 de 2013, y con base en lo encontrado, se inician las acciones correspondientes, conforme a lo establecido en la Ley 1333 de 2009, modificada por la Ley 2387 de 2024.

### En materia de control al recurso hídrico<sup>1</sup>

La Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo (SRHS) de la Secretaría Distrital de Ambiente en marco de sus competencias de evaluación, control y seguimiento de los factores de presión sobre el recurso hídrico, se permite resumir a continuación la principal estrategia desarrollada dentro del actual plan distrital de desarrollo **relacionada con saneamiento básico de los cuerpos de agua de la capital.**

Mediante el Acuerdo No. 927 de 2024 fue adoptado el Plan de Desarrollo Económico, Social, Ambiental y de Obras Públicas del Distrito Capital 2024 - 2027 “Bogotá Camina Segura”, el cual define en su objetivo estratégico 04 - Bogotá ordena su territorio y avanza en su acción climática, lo siguiente:

*“Bogotá es la capital de Colombia que más acoge a su gente, la más diversa y multicultural, donde se ofrece mayor empleo y servicios para la población; razón por la cual Bogotá debe ser más amable, una ciudad donde los ciudadanos podamos disfrutar de ella, contar con un ambiente sano, con aire limpio, en un ambiente resiliente ante el cambio climático; con una biodiversidad próspera y ecosistemas saludables. Una ciudad donde todos tengamos derecho a un hábitat digno, acceso a vivienda y servicios públicos de calidad y, sobre todo, con una movilidad sostenible y segura. Esto es posible gracias a que, entre otras cosas, contamos con una oferta natural de gran riqueza. Tenemos un sistema de bosques y páramos que, desde la región, abastece de agua a todos los ciudadanos. Sin embargo, el hecho que seamos una ciudad de ocho millones de habitantes nos exige proyectarla a mayor escala. Para ello, se hace necesario asumir un papel activo con el Gobierno nacional, la Región Administrativa y de Planificación Especial (RAP-E), la Región Metropolitana Bogotá Cundinamarca (RMBC) y, en general, con los municipios vecinos. Entre todos debemos visualizar el manejo de la oferta natural, ampliar*

---

<sup>1</sup> Información suministrada por la Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo (SRHS) de la SDA

*la protección de las reservas de agua potable y de suelo de alta capacidad agrológica, avanzar en la **recuperación ambiental de la cuenca del río Bogotá**, la cuenca del río Blanco y la cuenca del Sumapaz, robustecer la conciencia ciudadana sobre la necesidad de cuidar nuestros recursos naturales para mejorar la relación con el sistema de elementos y espacios de vida. El ordenamiento territorial es una práctica esencial para el desarrollo sostenible de Bogotá y su área de influencia, ya que permite la **planificación estratégica del uso del suelo y los recursos naturales** de manera que se promueva un equilibrio entre el crecimiento económico, **la conservación del medio ambiente** y el bienestar social.”*

Es así como se planteó el **programa 28** denominado: **reducción de emisiones y control de deterioro ambiental**, el cual busca abordar de manera integral los desafíos del cambio climático, implementando acciones para reducir sus efectos. Esto incluye una respuesta coordinada y eficaz a nivel local y regional, el fortalecimiento del papel de la autoridad ambiental, controlando los factores que deterioran los recursos naturales, otorgando permisos y aplicando sanciones cuando sea necesario y velando por la protección del recurso hídrico, supervisando las actividades que generan vertimientos y monitoreando las fuentes principales de agua de la ciudad.

Cabe señalar que la Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo tiene por objeto adelantar los procesos técnico-jurídicos necesarios para el cumplimiento de las regulaciones y controles ambientales al recurso hídrico que sean aplicables en el Distrito.

En este sentido, al inicio de este cuatrienio se evidenciaba una significativa limitación en la capacidad técnica y jurídica para llevar a cabo evaluaciones, seguimientos y controles ambientales eficaces sobre sus recursos naturales y la estructura ecológica principal. Esta deficiencia impide prevenir y mitigar los factores que conducen al deterioro ambiental, afectando negativamente la calidad de vida de los habitantes y la sostenibilidad del entorno natural. La limitada capacidad para realizar monitoreos, evaluaciones y controles ambientales, exigidos por la población y el crecimiento de la ciudad, así como la ejecución de acciones técnico-jurídicas necesarias, se debe principalmente a la insuficiencia de recursos financieros en la Dirección de Control Ambiental y sus Subdirecciones. Esto impide la contratación de personal especializado y la adquisición de equipos y servicios integrales necesarios para una gestión ambiental efectiva y para minimizar los impactos negativos ambientales. (Fuente: ficha estadística básica de inversión Distrital EBI-D, proyecto 8011 Fortalecimiento en la evaluación, seguimiento y control ambiental a los recursos naturales y la estructura ecológica principal en Bogotá D.C, 2024).

Por lo anterior, fue establecido el proyecto de **INVERSIÓN 8011 “FORTALECIMIENTO EN LA EVALUACIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL AMBIENTAL A LOS RECURSOS NATURALES Y LA ESTRUCTURA ECOLÓGICA PRINCIPAL EN BOGOTÁ D.C”**, y a su vez, el desarrollo de la **META PLAN DE DESARROLLO (2) IMPLEMENTAR UN (1) PROGRAMA DE CONTROL Y PLANIFICACIÓN SOBRE EL RECURSO HÍDRICO Y SUS FACTORES DE IMPACTO EN EL D.C.**, que busca adelantar acciones de evaluación, seguimiento y control de los elementos de la Estructura Ecológica Principal (EEP) con especial atención al sistema hídrico, desarrollar actividades de evaluación, seguimiento y control de los factores que impactan el recurso hídrico,

así como el funcionamiento de las redes de monitoreo correspondientes, llevando a cabo la recopilación, análisis y procesamiento de datos para generar información relevante que facilite la planificación y el diagnóstico adecuado.

El programa de control y planificación sobre el recurso hídrico y sus factores de impacto en el D.C., pretende establecer el conjunto de actividades y acciones a ejecutar sobre los factores que generan un impacto al recurso hídrico superficial, subterráneo y al suelo, de manera planificada, priorizada y programada, que a su vez propenda por el fortalecimiento de los procesos de control, evaluación, seguimiento y monitoreo ambiental y que adicionalmente respondan al cumplimiento de las ordenes enmarcadas dentro de la Sentencia para la recuperación del Río Bogotá, acciones populares, tutelas, recursos, solicitudes de entes de control y de la comunidad.

### **En materia de calidad del recurso hídrico<sup>2</sup>**

La Secretaría Distrital de Ambiente, en cumplimiento de su misión institucional de proteger y conservar los recursos naturales renovables en el Distrito Capital, ha implementado diversas estrategias orientadas a la gestión integral del recurso hídrico, fortaleciendo el programa de monitoreo, control y vigilancia del sistema hídrico de la ciudad.

Estas iniciativas no solo permiten recolectar información técnica sobre el estado de los cuerpos de agua urbanos, sino que fundamentan la toma de decisiones para la formulación e implementación de estrategias de recuperación, conservación y manejo sostenible del patrimonio hídrico bogotano.

#### **- Red de calidad hídrica de Bogotá**

Con el fin de realizar el seguimiento al estado del agua superficial, la Secretaría Distrital de Ambiente a través de la Red de Calidad Hídrica de Bogotá (RCHB), realiza monitoreos de la cantidad y la calidad de las fuentes de agua superficial de la ciudad. Esta red comprende un amplio número de estaciones ubicadas estratégicamente en los ríos Torca, Fucha, Salitre y Tunjuelo, así como en los afluentes de las cuencas de estos dos últimos cuerpos de agua, abarcando desde su parte alta hasta sus desembocaduras en el río Bogotá. La RCHB realiza monitoreos periódicos, recopilando datos sobre los determinantes físicos, químicos y microbiológicos de la calidad del agua en los principales cuerpos hídricos de la ciudad. La información obtenida ha sido fundamental para establecer el estado y la dinámica de la calidad del agua superficial en diferentes períodos del año (húmedo y seco) y definir lineamientos de control. Además, permite ordenar el recurso hídrico, evaluar el cumplimiento de los objetivos de calidad, reportar índices de calidad del agua e identificar tramos críticos o áreas aferentes donde la entidad concentra sus esfuerzos para reducir la contaminación y generar procesos de recuperación de la calidad del agua.

#### **• Programa de monitoreo de afluentes y efluentes – PMAE**

---

<sup>2</sup> Información suministrada por la Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo (SRHS) de la SDA

La SDA, en ejercicio de sus funciones como autoridad ambiental, ha desarrollado el Programa de Monitoreo de Afluentes y Efluentes (PMAE), herramienta de monitoreo de la Autoridad Ambiental Urbana que ha permitido entre otros, la verificación de estándares y normas ambientales, que, a su vez, se convierten en el insumo del proceso misional de control y seguimiento, y la generación de información que sirva como base para la toma de decisiones en cuanto al manejo y recuperación del recurso hídrico y el desarrollo de las actuaciones administrativas consecuentes con los resultados obtenidos.

El programa tiene el objeto de monitorear y hacer el seguimiento, entre otros, a industrias de varios sectores, vertimientos directos a fuentes hídricas superficiales y en corrientes superficiales. De igual manera, el manejo de la información obtenida en el programa ha permitido consolidar datos sobre cargas y concentración de contaminantes vertidos por localidad y por actividad económica, los cuales han sido utilizados por la SDA para la toma de decisiones en cuanto al manejo del recurso hídrico.

En la siguiente figura, se presenta una descripción general de los componentes de monitoreo del PMAE.



**Figura 1.** Descripción general de los componentes del PMAE

- **Red de monitoreo de agua subterránea - RMAS**

El programa de monitoreo ha generado datos de la calidad del agua en los pozos de aprovechamiento del recurso hídrico subterráneo ubicados en el Distrito, necesarios para el desarrollo de las actividades de evaluación, definición y diseño de la red de monitoreo de aguas subterráneas, además del seguimiento al estado y la calidad del recurso hídrico subterráneo del Distrito Capital.

- **Reservas distritales de humedal – RDH**

Considerando que el monitoreo de la calidad y cantidad del recurso hídrico se ha consolidado como una actividad de gran importancia en el proceso para satisfacer las necesidades de información adecuada y confiable para la toma de decisiones en el Distrito Capital, y de acuerdo



con la Política de Humedales del Distrito Capital, se realiza la evaluación del estado de la calidad hídrica de las reservas distritales de humedal (RDH), a través de monitoreos periódicos por medio de análisis cualitativos o cuantitativos en los espejos de agua de las Reservas Distritales de Humedal localizadas en el Distrito.

De acuerdo con lo anterior, la SDA suscribió el contrato de prestación de servicios No. 20211379 de 2021, mediante el cual se realizó el monitoreo, toma o captura de muestras y análisis de laboratorio para los parámetros acreditados de los siguientes componentes de monitoreo, para el periodo 2021-2024:

- Red de Calidad Hídrica de Bogotá – RCHB (SRHS).
- Programa de Monitoreo de Afluentes y Efluentes – PMAE (SRHS).
- Red Monitoreo de Aguas Subterráneas – RMAS (SRHS)
- Reservas Distritales de Humedal – RDH (SER-SRHS).

Así mismo, con la finalidad de dar continuidad a la actividad de monitoreo y control ambiental, la SDA suscribió el contrato de prestación de servicios No. 20242714 de 2024 con la Unión Temporal BIAM, para el periodo 2024-2027.

**5. Indique si se han formulado, aprobado e implementado planes de acción específicos para la protección, conservación y restauración de los humedales Thomas Van der Hammen, Capellanía, Tibanica y Techo. Anexe los documentos técnicos que los soportan.**

Se ratifica lo expuesto en la respuesta a la pregunta 1, en relación a que ***la Reserva Forestal Regional Productora del Norte de Bogotá, D.C Thomas van der Hammen (RFP TVDH)*** no es un humedal, es un área de protección ambiental de la Sabana de Bogotá.

Respecto a “***...se han formulado, aprobado e implementado planes de acción específicos para la protección, conservación y restauración de los humedales (...) Capellanía, Tibanica y Techo***”, la Secretaría Distrital de Ambiente como entidad responsable de la administración de las Reservas Distritales de Humedal, ha adelantado las acciones orientadas a la actualización de los Planes de Manejo Ambiental de los humedales relacionados en su solicitud; en la siguiente tabla se relaciona el acto administrativo emitido y el link que permite su consulta:

Tabla 6. Planes de Manejo Ambiental para las Reservas Distritales de Humedal Tibainica, Techo y Capellanía o Cofradía

ID	Reserva Distrital de Humedal	Plan de Manejo Ambiental, Plan de Acción y Delimitación	Link de consulta
1	Tibanica	Res. 908 de 2025: Expedida SDA, "Por la cual se adopta la actualización del Plan de Manejo Ambiental de la Reserva Distrital de Humedal de Tibanica y se toman otras determinaciones"	<a href="https://drive.google.com/drive/folders/10EoEVHVcOIDM8TWMGNpeoTV8d9m6gCwH?usp=sharing">https://drive.google.com/drive/folders/10EoEVHVcOIDM8TWMGNpeoTV8d9m6gCwH?usp=sharing</a>

			<a href="https://drive.google.com/drive/folders/1T-3C5oqsvK403fByPYU6ElqSUFaf1IOz?usp=drive_link">https://drive.google.com/drive/folders/1T-3C5oqsvK403fByPYU6ElqSUFaf1IOz?usp=drive_link</a>
2	Techo	Res. 2924 de 2023: Expedida SDA, "Por la cual se adopta la actualización del Plan de Manejo Ambiental de la Reserva Distrital de Humedal de Techo y se toman otras determinaciones."	<a href="https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dln_download&amp;p=15047">https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dln_download&amp;p=15047</a>
3	Capellanía o La Cofradía	Res. 7474 de 2009: Expedida por la SDA (Antes DAMA), "Por la cual se aprueba el Plan de Manejo Ambiental del Humedal Capellanía y se adoptan otras determinaciones"	<a href="https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dln_download&amp;p=15032">https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dln_download&amp;p=15032</a>

Fuente: SDA, SER 2025

## 6. *¿Cuáles son los factores principales tenidos en cuenta para formular e implementar un Plan de Manejo Ambiental (PMA)?*

Los planes de manejo de las áreas protegidas se elaboran a partir de tres elementos básicos, un componente diagnóstico encaminado a recopilar y analizar la información que caracteriza social, cultural, económica y ambientalmente el área protegida y el territorio donde se ubica. Este componente debe arrojar un análisis situacional para identificar acciones que permitan avanzar en los objetivos de conservación del área protegida. Un segundo componente de ordenamiento que define el régimen de usos y actividades y la respectiva zonificación mediante el cual se regulan y condicionan las actividades dentro del área protegida. El tercer componente corresponde a la planeación de actividades estratégicas que deben financiarse e implementarse para un periodo específico. Un marco lógico con metas, actividades, productos e indicadores respalda y permite hacer seguimiento a este ejercicio de planeación. Finalmente, los planes de manejo deben incluir los elementos esenciales que definen un área protegida y referidos a sus objetivos y objetos de conservación, régimen de usos y actividades, arreglo de gobernanza, límites, categoría de manejo y nombre.

## 7. *¿Cuál es el porcentaje de cumplimiento acumulado entre 2021 y 2024 de los PMA aprobados para los humedales reconocidos en el Distrito? Discrimínelo por humedal, entidad responsable y líneas de acción.*

De acuerdo con lo establecido en el artículo 51 del Decreto Distrital 555 de 2021 (Plan de Ordenamiento de Bogotá D.C.), el Sistema Distrital de áreas protegidas cuenta con elementos como las Reservas Distritales de Humedal y los Parques Distritales Ecológicos de Montaña, los cuales requieren Plan de Manejo Ambiental y son áreas administradas por la Secretaría Distrital de Ambiente, quien formula y adopta por acto administrativo sus Planes de Manejo Ambiental (PMA).

En este sentido, la Secretaría Distrital de Ambiente realiza el seguimiento a la implementación de los PMA adoptados y que se encuentran vigentes. Ahora bien, en relación con las Reservas

Distritales de Humedal, la labor de seguimiento a la implementación de los PMA fue liderado por esta Secretaría, quien presentó el reporte consolidado del 2021 al 2024.

No obstante, es importante resaltar que la Secretaría Distrital de Ambiente, a través de la Subdirección de Políticas y Planes Ambientales se encuentra realizando un proceso de mejora continua, con la revisión en detalle de cada Plan de Manejo Ambiental y los respectivos soportes consolidados que evidencian la implementación de cada instrumento. El propósito es lograr establecer un modelo de seguimiento óptimo que permita realizar un seguimiento periódico, garantizando una articulación permanente con los ejecutores de los PMA.

De acuerdo con lo anterior, a continuación, se relacionan los porcentajes de ejecución de las actividades implementadas por cada PMA de las Reservas Distritales de Humedal, así como las actividades con implementación parcial y el porcentaje de actividades que no se han implementado (tabla 7):

Tabla 7. Porcentajes actividades implementadas de los PMA de las Reservas Distritales de Humedal.

Ítem	NOMBRE RDH	NORMA DE APROBACIÓN PMA	ESTADO PMA	ENLACES	ACTIVIDADES IMPLEMENTADAS		ACTIVIDADES IMPLEMENTADAS PARCIALMENTE		ACTIVIDADES SIN IMPLEMENTAR		TOTAL	
					# de act.	%	# de act.	%	# de act.	%	# de act.	%
1	Complejo de Humedales El Tunjo	Resolución SDA No. 3561 del 09 de diciembre de 2019	Vigente	<a href="https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15053">https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15053</a>	20	74 %	6	22 %	1	4 %	27	100 %
2	Humedal Chiguasuque- La Isla	Resolución SDA No. 02923 del 20 de diciembre de 2023	Vigente	<a href="https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=29154">https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=29154</a>	17	18 %	17	18 %	58	63 %	92	100 %
3	Humedal de Capellania o la Cofradia	Resolución SDA No. 7474 del 30 de octubre de 2009	Vigente	<a href="https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15032">https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15032</a>	34	38 %	28	31 %	28	31 %	90	100 %
4	Humedal de Córdoba y Niza	Resolución SDA No. 1504 del 20 de junio de 2008	Vigente	<a href="https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15038">https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15038</a>	121	58 %	64	31 %	22	11 %	207	100 %
5	Humedal de Jaboque	Resolución Conjunta CAR-SDA No. 01 del 13 de febrero de 2015	Vigente	<a href="https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15065">https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15065</a>	72	65 %	29	26 %	10	9 %	111	100 %
6	Humedal de Juan Amarillo o Tibabuyes	Resolución SDA No. 3887 del 06 de mayo de 2010	Vigente	<a href="https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15062">https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15062</a>	75	49 %	45	30 %	32	21 %	152	100 %
7	Humedal de La Conejera	Resolución SDA No. 069 del 26 de enero de 2015	Vigente	<a href="https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15059">https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15059</a>	23	23 %	56	55 %	23	23 %	102	100 %

8	Humedal de La Vaca	Resolución SDA No. 02925 del 20 de diciembre de 2023	Vigente	<a href="https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15004">https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15004</a>	9	13 %	22	31 %	40	56 %	71	100 %
9	Humedal de Santa Maria del Lago	Resolución SDA No. 02926 del 20 de diciembre de 2023	Vigente	<a href="https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15068">https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15068</a>	7	13 %	9	16 %	40	71 %	56	100 %
10	Humedal de Techo	Resolución SDA No. 02924 del 20 de diciembre de 2023	Vigente	<a href="https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15047">https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15047</a>	18	28 %	10	15 %	37	57 %	65	100 %
11	Humedal de Tibanica	Resolución No. 334 del 28 de febrero de 2007	No vigente	<a href="https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15050">https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15050</a>	92	67 %	17	12 %	28	20 %	137	100 %
		Resolución No. 00908 del 15 de mayo de 2025	Vigente	Pendiente publicación	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
12	Humedal del Burro	Resolución SDA No. 02927 del 20 de diciembre de 2023	Vigente	<a href="https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15021">https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15021</a>	6	8 %	8	11 %	59	81 %	73	100 %
13	Humedal del Meandro del Say	Resolución Conjunta CAR-SDA No. 03 del 23 de febrero de 2015	Vigente	<a href="https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15056">https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15056</a>	55	63 %	26	30 %	7	8 %	88	100 %
14	Humedal Salitre	Resolución No. 1656 del 12 de julio de 2019	Vigente	<a href="https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15041">https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15041</a>	11	58 %	7	37 %	1	5 %	19	100 %
15	Humedales de Torca y Guaymaral	Resolución Conjunta CAR-SDA No. 29 del 8 de febrero de 2023	Vigente	<a href="https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15044">https://oab.ambientebogota.gov.co/?post_type=dlm_download&amp;p=15044</a>	13	20 %	4	6 %	47	73 %	64	100 %

**Nota: Implementada o en ejecución:** actividades que por sus características se han ejecutado de manera constante o que se encuentran totalmente ejecutadas, que cuentan con reportes o informes finales y resultados socializados a la comunidad.

**Implementación parcial:** actividades parcialmente ejecutadas, que no han terminado su ejecución total y tienen metas u objetivos pendientes por cumplir y;

**Sin implementar:** actividades sin avances en su ejecución o para las que no se encontró ninguna evidencia de implementación.

En la tabla 7 se puede evidenciar la información del proceso de seguimiento del PMA del humedal de Tibanica, adoptado en 2007; sin embargo, es importante precisar que este instrumento fue actualizado y adoptado mediante la Resolución SDA No. 00908 del 15 de mayo de 2025. Actualmente, la SDA se encuentra en proceso de concertación del plan de trabajo con los responsables de su implementación, por lo cual se inicia a ejecutar el instrumento actualizado en septiembre de 2025, cuando se culmine el plazo de tres (3) meses para la construcción del plan de trabajo, tal como lo establece la Resolución en mención.

En relación con las entidades responsables en la implementación de los Planes de Manejo Ambiental, se relacionan a continuación (tabla 8):

Tabla 8. Relación entidades responsables de la implementación del PMA por cada Reserva Distrital de Humedal.

Ítem	NOMBRE RDH	ENTIDADES RESPONSABLES DE LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PMA
1	Complejo de Humedales El Tunjo	Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB-ESP)
2	Humedal Chiguasque- La Isla	Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB-ESP) Desarrolladores/promotores del Plan Parcial "Campo Verde" (Constructora Bolívar y Marval)
3	Humedal de Capellanía o la Cofradía	Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB-ESP) Secretaría de Educación (SED) Secretaría Distrital de Planeación (SDP) Instituto de Desarrollo Urbano (IDU)
4	Humedal de Córdoba y Niza	Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB-ESP) Jardín Botánico de Bogotá (JBB) Secretaría de Educación (SED) Secretaría de Movilidad Instituto de Desarrollo Urbano (IDU) Secretaría Distrital de Planeación (SDP) Departamento Administrativo de la Defensoría del Espacio Público (DADEP)
5	Humedal de Jaboque	Instituto Colombiano de Antropología e Historia (ICANH) Instituto Distrital de Patrimonio Cultural (IDPC) Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR). Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB-ESP). Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (IDIGER)
6	Humedal de Juan Amarillo o Tibabuyes	Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB-ESP)
7	Humedal de La Conejera	Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR) Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB-ESP) Instituto Colombia de Antropología e Historia (ICANH) Alcaldía local de Suba Instituto Desarrollo Urbano (IDU) Secretaría Distrital de Planeación (SDP) Instituto Distrital de Recreación y Deportes (IDRD) Instituto Distrital de Gestión del Riesgos y Cambio Climático (IDIGER)
8	Humedal de La Vaca	Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB-ESP)
9	Humedal de Santa María del Lago	Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB-ESP)
10	Humedal de Techo	Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB-ESP)
11	Humedal de Tibanica	Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB-ESP)
12	Humedal del Burro	Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB-ESP)
13	Humedal del Meandro del Say	Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR) Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB-ESP)

14	Humedal Salitre	Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) Jardín Botánico de Bogotá (JBB) Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB-ESP). Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (IDIGER) Instituto Distrital de Recreación y Deporte (IDRD)
15	Humedales de Torca y Guaymaral	Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR) Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB-ESP) Secretaría Distrital de Planeación (SDP)

Es oportuno mencionar que la estructura programática de los Planes de Manejo Ambiental de las Reservas Distritales de Humedal no contempla líneas de acción sino proyectos con sus respectivas actividades. Esta información puede ser revisada en los enlaces que se encuentran en la tabla 7.

#### 8. *¿Qué estudios, evaluaciones o diagnósticos se han utilizado como base para la formulación de la Política Pública de Humedales?*

La Política Pública de Humedales del Distrito Capital, adoptada mediante el Decreto 624 de 2007, se fundamenta en una serie de estudios, evaluaciones, diagnósticos y marcos normativos que sirvieron como base técnica, científica y legal para su formulación. A continuación, se resumen los principales insumos identificados:

Estudios, evaluaciones y diagnósticos base de la Política de Humedales

##### 1. Diagnósticos ambientales y territoriales del Distrito Capital.

Se partió del análisis del estado de los humedales y su importancia ecológica, social y cultural dentro del contexto urbano y regional de Bogotá. Estos estudios permitieron identificar los valores ecológicos y las amenazas que enfrentan estos ecosistemas.

##### 2. Lineamientos del Plan de Gestión Ambiental del Distrito Capital (Decreto 61 de 2003<sup>3</sup>)

Este plan orienta la gestión ambiental del Distrito y fue fundamental para incluir la conservación de humedales dentro de la planificación territorial y ambiental.

##### 3. Estudios derivados del ordenamiento territorial (Decreto 190 de 2004: Plan de ordenamiento territorial)

Se integraron criterios técnicos del ordenamiento ambiental del territorio, vigente al

<sup>3</sup> Derogado por el Decreto 456 de 2008, el cual fue derogado por el Decreto 593 de 2023

momento de la formulación, reconociendo a los humedales como parte fundamental de la *Estructura Ecológica Principal*.

**4. Política Nacional para Humedales Interiores (2002)**  
 Formulada por el entonces Ministerio del Medio Ambiente, con un enfoque de sostenibilidad para los sistemas hídricos del país, incluyendo objetivos, principios y líneas de acción aplicables al contexto local.

**5. Aplicación de la Convención Ramsar y su desarrollo en Colombia (Ley 357 de 1997 y Resolución 157 de 2004)**  
 Establece criterios para el uso sostenible y la conservación de humedales, así como su integración a la legislación nacional.

**6. Estudios técnico-ambientales del DAMA (hoy Secretaría Distrital de Ambiente)**  
 La política fue elaborada por el entonces DAMA en 2006, con insumos de investigaciones técnicas, monitoreos y evaluaciones participativas del estado y dinámica de los humedales urbanos.

Normas y marco legal de referencia

- **Constitución Política de Colombia** (Artículos 8, 79, 80 y 313).
- **Ley 99 de 1993** – Crea el Sistema Nacional Ambiental (SINA).
- **Ley 388 de 1997** – Ordenamiento Territorial.
- **Acuerdo 257 de 2006** – Organización del sector ambiental del Distrito.
- **Convención Ramsar (Ley 357 de 1997)** – Conservación de humedales de importancia internacional.

**9. Indique el presupuesto destinado entre 2022 y 2024 a actividades, jornadas e intervenciones relacionadas con la protección y restauración de humedales. Discrimínelo por entidad ejecutora y humedal.**

En las siguientes tablas se detalla el presupuesto destinado a actividades, jornadas e intervenciones relacionadas con la protección y restauración de humedales para las vigencias 2022 a 2024:

Tabla 9. Descripción del presupuesto asignado para el desarrollo de actividades de mantenimiento y restauración – años 2022 a 2024

CONTRATO AGUAS DE BOGOTÁ					
Reserva Distrital de Humedal	2022	2023	2024 PRIMER SEMESTRE	2024 SEGUNDO SEMESTRE	ACTIVIDAD

Burro	\$ 51.107.660,80	\$ 69.062.004,25	\$ 100.715.422,87	\$ 48.918.942,18	MANTENIMIENTO
Vaca	\$ 25.722.032,83	\$ 34.758.294,80	\$ 50.689.179,91	\$ 24.620.470,14	
Techo	\$ 31.829.074,83	\$ 43.010.767,21	\$ 62.724.035,51	\$ 30.465.974,12	
Tibanica	\$ 70.877.915,41	\$ 95.777.635,27	\$ 139.675.718,09	\$ 67.842.522,85	
Capellanía	\$ 75.872.233,66	\$ 102.526.479,23	\$ 149.517.782,20	\$ 72.622.956,18	
Meandro del Say	\$ 79.469.177,89	\$ 107.387.045,60	\$ 156.606.108,17	\$ 76.065.858,95	
Córdoba	\$ 113.860.105,08	\$ 153.859.655,04	\$ 224.378.663,61	\$ 108.983.972,45	
Torca Guaymaral	\$ 250.569.863,08	\$ 338.596.145,41	\$ 493.786.045,39	\$ 239.839.046,64	
Conejera	\$ 163.622.146,47	\$ 221.103.317,92	\$ 322.442.338,63	\$ 156.614.922,22	
Jaboque	\$ 430.934.620,45	\$ 582.323.826,24	\$ 849.222.246,60	\$ 412.479.566,62	
Juan Amarillo o Tibabuyes	\$ 582.886.106,14	\$ 787.656.529,52	\$ 1.148.665.772,21	\$ 557.923.631,67	
Santa María del lago	\$ 27.947.480,34	\$ 37.765.551,69	\$ 55.074.762,89	\$ 26.750.611,42	
Isla	\$ 20.106.659,47	\$ 27.170.216,36	\$ 39.623.232,19	\$ 19.245.578,77	
Tunjo	\$ 222.648.260,03	\$ 300.865.561,82	\$ 438.762.277,65	\$ 213.113.204,30	
Salitre	\$ 14.750.059,07	\$ 19.931.818,95	\$ 29.067.235,97	\$ 14.118.378,25	
Tingua Azul	\$ 96.160.034,20	\$ 129.941.472,31	\$ 189.497.980,45	\$ 92.041.918,55	
Escritorio -Hyntiba	\$ 74.190.209,38	\$ 100.253.552,50	\$ 146.203.097,40	\$ 71.012.965,68	
				\$17.288.009.223,32	
				\$ 2.332.553.639,14	\$ 3.151.989.874,10
				\$ 4.596.651.899,73	\$ 2.232.660.520,99

CONTRATO BARZZILAI					
Reserva Distrital de Humedal	2022	2023	2024 PRIMER SEMESTRE	2024 SEGUNDO SEMESTRE	ACTIVIDAD
Jaboque	\$ 0,00	\$ 14.718.757,78	\$ 0,00	\$ 0,00	RESTAURACION
CONTRATO SIMA					
Reserva Distrital de Humedal	2022	2023	2024 PRIMER SEMESTRE	2024 SEGUNDO SEMESTRE	ACTIVIDAD
Tibanica	\$ 109.746.977,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	RESTAURACION
Torca Guaymaral	\$ 155.852.739,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	
Juan Amarillo o Tibabuyes	\$ 183.053.529,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	
Capellanía	\$ 313.050.906,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	
Burro	\$ 121.415.844,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	
Tunjo	\$ 94.838.661,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	
Córdoba	\$ 21.509.746,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	
Techo	\$ 18.852.888,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	
TOTAL	\$ 1.018.321.290,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	

9. **Informe qué porcentaje de dicho presupuesto fue efectivamente ejecutado en el mismo período. Adjunte los informes de ejecución presupuestal y los indicadores de cumplimiento.**



En la siguiente tabla se detalla el presupuesto programado y ejecutado en el mismo periodo, para las vigencias 2022 a 2024:

Tabla 10. Descripción del presupuesto ejecutado para el desarrollo de actividades de restauración y mantenimiento – años 2022 a 2024 (Vigencias 2022 y 2023)

Reserva Distrital de Humedal	2022		2023	
	PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
El Burro	258.645.061	237.981.599	418.373.777	416.795.528
Vaca	258.645.061	237.981.599	380.298.941	378.720.692
Techo	258.645.061	237.981.599	396.979.874	395.401.625
Tibanica	258.645.061	237.981.599	479.831.815	478.253.565
Capellanía	258.645.061	237.981.599	479.295.654	477.717.405
Meandro del Say	258.645.061	237.981.599	482.414.585	480.836.336
Córdoba	258.645.061	237.981.599	557.727.831	556.149.582
Torca Guaymaral	258.645.061	237.981.599	806.477.871	804.899.622
Conejera	862.150.204	793.271.997	1.185.388.781	1.183.810.490
Jaboque	258.645.061	237.981.599	1.155.068.217	1.153.489.967
Juan Amarillo o Tibabuyes	258.645.061	237.981.599	1.439.629.924	1.438.051.675
Santa María del lago	718.458.503	661.059.998	851.551.770	849.973.489
Chiguasuque - Isla	258.645.061	237.981.599	336.624.142	335.045.893
Tunjo	143.691.701	132.212.000	701.415.280	699.837.038
Salitre	172.430.041	158.654.402	316.478.678	314.900.434
Tingua Azul	0	0	497.904.675	496.326.432
Escritorio - Hyntiba	0	0	443.469.617	441.891.370
	<b>\$4.741.826.120</b>	<b>\$4.362.995.986</b>	<b>\$10.928.931.432</b>	<b>\$10.902.101.143</b>
	<b>AVANCE</b>	<b>92%</b>	<b>AVANCE</b>	<b>100%</b>

(Vigencias 2024)

Reserva Distrital de Humedal	2024 PRIMER SEMESTRE		2024 SEGUNDO SEMESTRE	
	PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO
El Burro	812.090.850	343.383.116	\$ 226.569.736,83	\$ 196.733.725,32
Vaca	812.090.850	343.383.116	\$ 220.972.736,83	\$ 196.733.725,32
Techo	812.090.850	343.383.116	\$ 226.569.736,83	\$ 202.330.725,32
Tibanica	812.090.850	343.383.116	\$ 243.407.457,83	\$ 219.056.351,32
Capellanía	812.090.850	343.383.116	\$ 232.166.736,83	\$ 207.927.725,32
Meandro del Say	812.090.850	343.383.116	\$ 226.569.736,83	\$ 202.330.725,32
Córdoba	812.090.850	343.383.116	\$ 226.569.736,83	\$ 202.330.725,32

Torca Guaymaral	826.850.850	343.383.116	\$ 226.569.736,83	\$ 202.330.725,32
Conejera	1.635.409.710	981.336.555	\$ 709.358.630,97	\$ 652.451.810,32
Jaboque	849.260.850	343.383.116	\$ 226.569.736,83	\$ 202.330.725,32
Juan Amarillo o Tibabuyes	812.090.850	343.383.116	\$ 250.426.736,83	\$ 226.122.351,32
Santa María del lago	1.439.381.410	829.442.879	\$ 614.679.157,44	\$ 560.844.914,32
Chiguasuque - Isla	812.090.850	343.383.116	\$ 243.360.736,83	\$ 219.056.351,32
Tunjo	666.628.210	221.868.176	\$ 231.702.736,83	\$ 207.927.725,32
Salitre	694.473.870	252.246.911	\$ 231.818.736,83	\$ 207.927.725,32
Tingua Azul	694.473.870	252.246.911	\$ 220.624.736,83	\$ 196.733.725,32
Escritorio - Hyntiba	694.473.870	252.246.911	\$ 220.624.736,83	\$ 196.733.725,32
	<b>\$14.809.770.288,95</b>	<b>\$ 6.566.602.621,55</b>	<b>\$ 4.778.561.561,86</b>	<b>\$ 4.299.903.482,44</b>
	<b>AVANCE</b>	<b>44%</b>	<b>AVANCE</b>	<b>90%</b>

**10. Relacione los contratos adjudicados para intervención, restauración o mantenimiento de la Reserva Thomas Van der Hammen entre 2020 y 2024, e indique si están publicados conforme a la Ley 1712 de 2014.**

Teniendo en cuenta que **la Reserva Forestal Thomas van der Hammen**, es un área de protección ambiental de la Sabana de Bogotá, declarada como tal en el año 2000 por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y que, fue la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR) la entidad que formalmente la declaró como **“Reserva Forestal Regional Productora del Norte de Bogotá, D.C Thomas van der Hammen (RFP TVDH)”** mediante el Acuerdo 011 de 2011 expedido por dicha entidad, se dio traslado de la petición a la CAR para que en el marco de sus competencias emita respuesta de fondo.

**12. Comparta los diagnósticos ambientales realizados entre 2021 y 2024 sobre el estado ecológico de los humedales reconocidos en Bogotá. Adjunte estudios, monitoreos o auditorías.**

**En materia de vigilancia a las estructuras de descarga directas al recurso hídrico**

La Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo (SRHS) realiza periódicamente recorridos de IVC, con el objetivo de identificar **puntos de interés ambiental** que puedan generar impacto sobre la calidad de su **recurso hídrico y el suelo**. A partir de estas actividades, se generan los documentos de carácter técnico como **informes**, en los cuales se relacionan los resultados de la información obtenida en campo y su procesamiento en herramientas y sistemas de información disponibles. Específicamente, en lo que respecta al recurso hídrico, se inspeccionan **todas las descargas sobre los humedales**, incluyendo aquellas vinculadas a **las redes de alcantarillado**

**de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB ESP), así como descargas directas** asociadas a terceros particulares.

Adjunto al presente se remiten los informes técnicos de humedales emitidos por la Subdirección del Recurso Hídrico y del Suelo (SRHS) en el periodo comprendido entre el año 2021 y 2024.

### **En materia de monitoreo al recurso hídrico**

Se adjunta un archivo en Excel con los resultados de monitoreo en las Reservas Distritales de Humedal en el periodo solicitado. El monitoreo incluye parámetros medidos in situ como: pH, temperatura ambiente, temperatura del agua, conductividad eléctrica, sólidos sedimentables, profundidad, transparencia y oxígeno disuelto, así como variables analizadas en laboratorio que comprenden: DBO<sub>5</sub>, DQO, fósforo total, SAAM, aceites y grasas, coliformes fecales, coliformes totales, amonio (NH<sub>4</sub><sup>+</sup>), carbono orgánico total (COT), alcalinidad total (CaCO<sub>3</sub>), clorofila A, dureza total, nitratos, nitritos, nitrógeno amoniacal, nitrógeno total Kjeldahl, nitrógeno total, sólidos suspendidos totales (SST), turbidez, sulfatos (SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>), E. coli, fenoles totales y fósforo reactivo soluble.

Los puntos de monitoreo en los humedales distritales responden a criterios técnicos específicos que garantizan la representatividad espacial y temporal de las condiciones ecológicas de cada cuerpo de agua. Los puntos de muestreo se establecen considerando la zonificación hidroecológica del sistema mediante la ubicación de estaciones en diferentes zonas funcionales del humedal para capturar la variabilidad espacial de los parámetros fisicoquímicos y biológicos, priorizando ubicaciones cercanas a puntos de entrada de agua tales como tributarios y sistemas de drenaje urbano, así como puntos de salida para evaluar el comportamiento hidráulico del sistema.

Adicionalmente, se busca la representatividad ecosistémica distribuyendo estratégicamente los puntos para representar las diferentes comunidades biológicas y microhábitats presentes en cada humedal, considerando siempre la viabilidad logística para el acceso seguro del personal técnico y equipos de monitoreo durante diferentes épocas del año.

Durante los años 2021 y 2022 se realizó el levantamiento de la Línea Base de Biodiversidad (flora y fauna) de 15 RDH. Durante el 2023 se realizó el levantamiento de la Línea Base de Biodiversidad de la RDH Tingua Azul, y se llevó a cabo el monitoreo de especies focales y de importancia ecológica de flora y fauna en las demás Reservas, monitoreo que se llevó a cabo también durante 2024. De igual forma durante ese periodo de tiempo se realizaron los monitoreos de calidad de agua, entre 2021 y 2023 en 14 RDH y durante 2024 en 15 RDH (la RDH La Isla no tiene cuerpo de agua, la RDH Tingua Azul fue declarada posterior a la firma del contrato de monitoreo de aguas finalizado en 2023 y la RDH Hyntiba-Escritorio no se monitorea). Finalmente, durante 2023 y 2024 se llevó a cabo el cálculo del Índice de Naturalidad, el cual determina el estado actual de los hábitats que proveen las RDH para especies silvestres. Este índice evalúa

la calidad ecológica mediante variables como cobertura vegetal nativa, diversidad de especies nativas y grado de transformación del paisaje. Se adjuntan los siguientes documentos:

- Informes de Línea Base de Biodiversidad
- Informes de monitoreo de especies focales
- Informe de Calidad de agua 2023
- Informe sobre el índice de naturalidad

**13. Cuál ha sido el nivel de intervención institucional en cada humedal declarado en el Distrito? Discrimínelo por hectáreas y tipo de intervención.**

En el marco de la protección y conservación de los humedales del Distrito, la Secretaría Distrital de Ambiente (SDA) ha implementado un conjunto de intervenciones clave orientadas a la restauración ecológica, rehabilitación y recuperación de estos ecosistemas. A través de diversas estrategias, se han ejecutado acciones en un total de 54.26 hectáreas, contribuyendo a la mejora de la biodiversidad y la funcionalidad ecológica de los humedales. Entre las principales estrategias de restauración destacan el restablecimiento de las coberturas vegetales nativas, la recuperación de suelos y la restauración de hábitats terrestres mediante el control de especies exóticas e invasoras como el retamo espinoso (*Ulex europaeus*) y el retamo liso (*Genista monspessulana*).

Un aspecto fundamental de estas intervenciones ha sido la vinculación activa de las comunidades locales, quienes participan en la plantación y cuidado de las especies, fomentando la educación ambiental y el empoderamiento territorial. A lo largo de estos procesos, se han plantado 28,322 individuos vegetales nativos pertenecientes a 30 familias botánicas, entre las que se destacan Adoxaceae, Araliaceae, Asteraceae, Berberidaceae, Betulaceae, Bromeliaceae, Clethraceae, Clusiaceae, Cunoniaceae, Elaeocarpaceae, Ericaceae, Escalloniaceae, Euphorbiaceae, Fabaceae, Fagaceae, Juglandaceae, Melastomataceae, Meliaceae, Myricaceae, Myrtaceae, Phyllanthaceae, Phytolaccaceae, Piperaceae, Podocarpaceae, Solanaceae, entre otras, contribuyendo a la restauración de la flora local y a la mejora de la calidad del hábitat para diversas especies. A continuación, se presenta un desglose de las hectáreas intervenidas por tipo de acción y su distribución en los diferentes humedales del Distrito.

Tabla 11. Reporte de intervenciones de restauración realizadas en Reservas Distritales de Humedal entre los años 2020 al 2024

Reserva Distrital de Humedal	Área intervenida (hectáreas)
Complejo de humedales El Tunjo	5,44
Reserva Distrital de Humedal Córdoba Niza	0,39
Reserva Distrital de Humedal Chiguasuque – la Isla	0,05
Reserva Distrital de Humedal Capellanía o Cofradía	7,13
Reserva Distrital de Humedal Jaboque	17,90
Reserva Distrital de Humedal Juan Amarillo o Tibabuyes	7,68

Reserva Distrital de Humedal La Conejera	1,80
Reserva Distrital de Humedal La Vaca	0,88
Reserva Distrital de Humedal Santa María del Lago	0,22
Reserva Distrital de Humedal Techo	2,63
Reserva Distrital de Humedal Tibanica	1,57
Reserva Distrital de Humedal Torca y Guaymaral	6,43
Reserva Distrital de Humedal Burro	1,59
Reserva Distrital de Humedal Salitre	0,17
Reserva Distrital de Humedal Tingua Azul	0,31
<b>Total</b>	<b>54,26</b>

Fuente: SDA, 2025

**14. ¿Cuáles son los mecanismos institucionales para prevenir, detectar y sancionar vertimientos ilegales de residuos en humedales y reservas?**

La Secretaría Distrital de Ambiente cuenta con la "Estrategia Institucional de Respuesta" (EIR). La EIR es un instrumento de gestión para la respuesta y recuperación ante emergencias, calamidades o desastres, desarrollado por entidades que hacen parte del Sistema Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático (SDGR-CC). En el siguiente link se encuentra mayor detalle sobre dicha estrategia, la cual ha contemplado la atención de denuncias por el arrojo de residuos en cuerpos de agua de la ciudad.

<https://www.ambientebogota.gov.co/respuesta-a-emergencias>

Por otro lado, se cuenta con la Ley 1333 de 2009 *"Por la cual se establece el procedimiento sancionatorio ambiental y se dictan otras disposiciones"*, norma que regla el procedimiento sancionatorio ambiental aplicable a quienes infrinjan la normatividad ambiental como lo puede ser el arrojo de residuos o sustancias en cuerpos hídricos. Esta ley dota a las autoridades ambientales de herramientas legales para investigar, prevenir y sancionar actos que atenten contra el medio ambiente.

La Ley 1333 de 2009 aplica directamente cuando se presentan vertimientos ilegales o no autorizados en fuentes de agua, tales como ríos, quebradas, lagunas o humedales. Cualquier persona natural o jurídica que realice vertimientos sin permiso, que sobrepase los límites establecidos o que incumpla con los requisitos de tratamiento previo, puede ser investigada y sancionada bajo esta ley.

La resolución distrital 3957 de 2009 para el caso particular establece dentro de sus prohibiciones las siguientes:

*"Artículo 18°. Sustancias peligrosas. Se prohíbe el vertimiento, la disposición, o permitir que se disponga directa o indirectamente a la red de alcantarillado público y/o en cuerpos de agua de uso público o privado cualquier residuo ó sustancia sólida, líquida o gaseosa"*

*que sea considerada como peligrosa según lo establecido en el Decreto 4741 o la norma que la modifique o sustituya.*

*Artículo 19º. Otras sustancias, materiales ó elementos. No podrá disponerse ó permitir que se disponga directa o indirectamente a la red de alcantarillado público y/o en cuerpos de agua de uso público o privado los siguientes materiales, sustancias ó elementos esto sin indicar orden de prioridad y sin que las enunciadas agoten la inclusión de otras sustancias: vísceras o tejidos animales, hueso, pelo, pieles o carnaza, entrañas, sangre, plumas, cenizas, escorias, arenas, cal gastada, trozos de piedra, trozos de metal, vidrio, paja, viruta, recortes de césped, trapos, granos, lúpulo, desechos de papel, maderas, plásticos, residuos asfálticos, residuos del proceso de combustión o aceites lubricantes y similares, residuos de trampas de grasas, residuos sólidos, lodos y/o sedimentos provenientes de plantas de tratamiento de aguas residuales o potables y/o cualquier otra instalación correctora de los vertimientos.”*

A nivel nacional el Decreto 1076 de 2015 establece en su artículo 2.2.6.2.2.1. las siguientes prohibiciones:

*“g) La disposición o enterramiento de residuos o desechos peligrosos en sitios no autorizados para esta finalidad por la autoridad ambiental competente.*

*h) El abandono de residuos o desechos peligrosos en vías, suelos, humedales, parques, cuerpos de agua o en cualquier otro sitio”*

Aunado a lo anterior en el marco del cumplimiento del Código Nacional de Policía y Convivencia la policía y las alcaldías locales velan por el cumplimiento de los siguientes artículos de la Ley 1801 de 2016:

*ARTÍCULO 100. Comportamientos contrarios a la preservación del agua. Los siguientes comportamientos son contrarios a la preservación del agua y por lo tanto no deben efectuarse:*

*(...)*

*2. Arrojar sustancias contaminantes, residuos o desechos a los cuerpos de agua.*

*3. Deteriorar, dañar o alterar los cuerpos de agua, zonas de ronda hídrica y zonas de manejo y preservación ambiental en cualquier forma.*

*5. Lavar bienes muebles en el espacio público, vía pública, ríos, canales y quebradas. (...)*

*ARTÍCULO 140. Comportamientos contrarios al cuidado e integridad del espacio público. Los siguientes comportamientos son contrarios al cuidado e integridad del espacio público y por lo tanto no deben efectuarse.*

*(...)*

*4. Ocupar el espacio público en violación de las normas vigentes*

*(Declarado EXEQUIBLE mediante Sentencia de la Corte Constitucional C-211 de 2017)  
(Ver Sentencia de la Corte Constitucional C-472 de 2019)*

*6. Promover o facilitar el uso u ocupación del espacio público en violación de las normas y jurisprudencia constitucional vigente.*

*10. Drenar o verter aguas residuales al espacio público, en sectores que cuentan con el servicio de alcantarillado de aguas servidas y en caso de no contar con este, hacerlo incumpliendo la indicación de las autoridades.*

La Secretaría Distrital de Ambiente se articula con la Policía Nacional y las Alcaldías Locales, cuando estas reportan las diligencias de inspección, vigilancia y control que evidenciaron comportamientos contrarios a la preservación del agua, permitiendo que la autoridad ambiental analice de forma técnico-jurídica las posibles afectaciones ambientales al cuerpo de agua y se impulsen las investigaciones sancionatorias pertinentes contra los infractores.

**15. *¿Qué estrategias se han implementado para combatir la deforestación en estos ecosistemas? Informe resultados y entidades responsables.***

La Política de Humedales del Distrito Capital, adoptada mediante Decreto 624 de 2007 y su respectivo Plan de Acción adoptado mediante resolución 02988 de 2015, incorpora como mecanismo de reducción de factores tensionantes, incluyendo los temas de deforestación de estos ecosistemas, un elemento principal que consiste en la construcción de cerramientos perimetrales por el límite legal que se define en la cartografía del Plan de Ordenamiento Territorial.

En este sentido y en concordancia con las definiciones del Decreto 062 de 2006, y su modificación con el Decreto 323 de 2018, se define que:

**“(...) ARTÍCULO 2.** Modifícase el artículo 30 del Decreto Distrital 062 de 2006, el cual quedará así:

**“ARTICULO 30°.- De los cerramientos perimetrales.** En cada uno de los Humedales se determinará por parte de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá – ESP “EAAB-ESP”, y las autoridades ambientales, según criterio técnico que hará parte integral de su plan de manejo ambiental, la necesidad de construir o no un cerramiento perimetral en malla eslabonada, u otro material o tipo de cerramiento, o si el mismo debe ser total o parcial.

*Antes de iniciar las obras de cerramiento perimetral se debe efectuar un retiro ambientalmente cuidadoso de las basuras y escombros que se encuentren dentro del área protegida de estos ecosistemas.*

**Parágrafo.** En los planes de manejo ambiental que fueron adoptados en cumplimiento de la normativa vigente al tiempo de su aprobación, en los que se



*impuso la obligación del cerramiento perimetral de los Parques Ecológicos de Humedal, corresponderá modificarlos a la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá – ESP “EAAB-ESP”, a la Secretaría Distrital de Ambiente y a la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca – CAR, y a la Comisión Conjunta, según corresponda; basados en criterios de orden técnico, determinar si los cerramientos son necesarios y si estos serán totales o parciales en los términos indicados en la parte considerativa de este decreto (...).”*

De acuerdo a lo anterior, se presenta a continuación el avance en la instalación por parte de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, del cerramiento perimetral con malla eslabonada en las Reservas Distritales de Humedal:

Tabla 12. Implementación de cerramiento perimetral con malla eslabonada en Reservas Distritales de Humedal

No.	Reserva Distrital de Humedal	Cerramiento perimetral malla eslabonada	Observación
1	Torca Guaymaral	NO	Tiene cerramiento perimetral en ambos sectores pero con alambre de púas
2	La Conejera	Parcial	Tiene cerramiento perimetral en malla eslabonada en el sector sur. Falta en sector norte del ecosistema
3	Córdoba o Niza	Parcial	Tiene cerramiento perimetral en los sectores 1 y 2 del ecosistema, no tiene en el sector 3
4	Tibabuyes o Juan Amarillo	Parcial	Tiene cerramiento perimetral en malla eslabonada en el sector norte correspondiente a la localidad de Suba. Falta en el sector sur del ecosistema en la localidad de Engativá
5	Jaboque	Parcial	Tiene cerramiento perimetral en el tercio bajo del Humedal en las zonas correspondientes a los barrios Unir II
6	Santa María del Lago	SI	Tiene cerramiento perimetral en malla eslabonada en todo el ecosistema
7	Salitre	Parcial	Tiene cerramiento perimetral en el sector norte del ecosistema, al estar inmerso en el Parque RecreoDeportivo El Salitre, existe un control sobre el ingreso que permite reducir la s presiones antrópicas
8	Hyntiba Escritorio	Parcial	Tiene cerramiento perimetral que fue instalado por el propietario de los predios donde se encuentra el ecosistema
9	Capellanía o Cofradía	SI	Tiene cerramiento perimetral en malla eslabonada en todo el ecosistema
10	Meandro del Say	Parcial	Tiene cerramiento perimetral en el sector oriental del ecosistema en área colindante con la zona franca de Fontibón. En el sector occidental tiene cerramientos con alambre de púas



No.	Reserva Distrital de Humedal	Cerramiento perimetral malla eslabonada	Observación
11	La Vaca	Parcial	Tiene cerramiento perimetral en la totalidad del sector norte. Tiene cerramiento con alambre de púas en el sector sur.
12	Techo	Parcial	Tiene cerramiento perimetral con malla eslabonada en los sectores oriental y occidental. En el sector central no cuenta con cerramiento perimetral
13	El Burro	SI	Tiene cerramiento perimetral en malla eslabonada en todo el ecosistema
14	Tingua Azul	NO	Tiene cerramiento con alambre de púas en algunos sectores del Humedal
15	Complejo Humedal El Tunjo	Parcial	Tiene cerramiento con malla eslabonada en algunos sectores como Isla del Sol y Nuevo Muzu. EN otros sectores tiene cerramiento con alambre de púas
16	Tibanica	Parcial	Tiene cerramiento perimetral en la mayor parte del ecosistema, excepto el sector contra el canal Tibanica donde el cuerpo de agua restringe el acceso de las personas.
17	Chiguasuque La Isla	NO	Tiene cerramiento con alambre de púas en el Humedal

Fuente: SDA, SER 2025

De acuerdo a lo consignado en la tabla anterior, se muestra como el distrito ha avanzado en la construcción de cerramientos perimetrales en las Reservas Distritales de Humedal.

De igual manera es pertinente señalar que desde la línea de acción de la administración de estas áreas protegidas se ha venido implementando un esquema de vigilancia que ha permitido fortalecer el control institucional en estos ecosistemas frente a posibles afectaciones como la deforestación.

Actualmente la SDA cuenta con equipos de vigilancia en 5 Reservas Distritales de Humedal (La Conejera, Tibabuyes, Jaboque, Córdoba y Santa María del Lago), la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá tiene vigilancia en otros 4 Humedales (Tibanica, Techo, Burro y Vaca), el IDRD apoya con vigilancia en una RDH adicional (Salitre) y propietarios privados de los predios tienen vigilancia en 2 RDH (Chiguasuque La Isla e Hyntiba Escritorio).

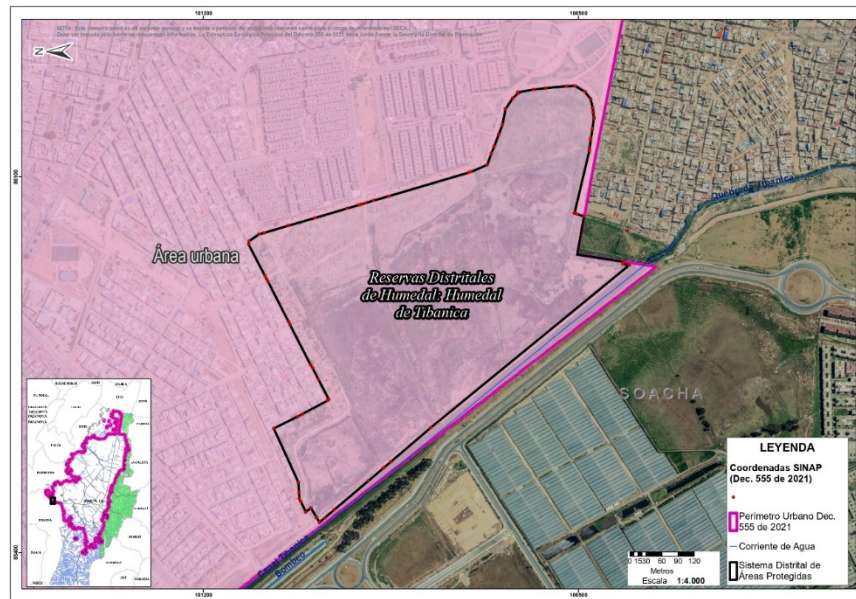
Finalmente, los equipos de administración de las Reservas Distritales de Humedal en conjunto con las dependencias de control de la entidad, realizan recorridos de manera permanente para verificar que se de cumplimiento a los regímenes de uso del suelo que definen los Planes de Manejo Ambiental conforme al Plan de Ordenamiento Territorial de la ciudad.

**16. ¿Qué acciones se han adoptado frente a urbanizaciones informales o presiones urbanas en zonas de manejo ambiental como el humedal Tibanica?**

La Reserva Distrital de Humedal de Tibanica tiene ubicada la mayor parte de su área al sur occidente de Bogotá, en la localidad de Bosa y una fracción en el Municipio de Soacha, donde limita con los barrios La María, Los Olivos 2 Sector y la Quebrada Tibanica.

En la jurisdicción de Bogotá, colinda con los barrios Bosa Manzanares, Bosa La Esperanza, Bosa Primavera, Charles de Gaulle, Las Alamedas, Villa Anny. En el sur y occidente hacia el municipio de Soacha, limita con los barrios La María, Los Olivos, Ciudad Verde y la Quebrada Tibanica.

Figura 2. Limite definido por el decreto 555 del 2021



Fuente: SDA, 2025

- **Área:** 27,39 Hectáreas – según lo establecido en el POT 555 del 2021

Con relación a “...**urbanizaciones informales o presiones urbanas**...” en la Reserva Distrital de Humedal Tibanica, la Secretaría Distrital del Hábitat ha delimitado un polígono de monitoreo identificado como “105-Humedal Tibanica”, que corresponde a un área clasificada como susceptible o en proceso de desarrollo ilegal, producto de asentamientos informales o procesos de enajenación del suelo, razón por la cual ha sido priorizada para labores de vigilancia y seguimiento orientadas a la implementación de acciones preventivas frente a ocupaciones y desarrollos urbanísticos no autorizados.

La anterior situación se presenta en el área de influencia, aun cuando el área presenta múltiples restricciones por su clasificación como suelo de protección por integrar la Estructura Ecológica Principal, como también su localización dentro de una Reserva Distrital de Humedal de conformidad con lo dispuesto en el artículo 55 del Decreto Distrital 555 de 2021, que establece que dichas reservas son áreas geográficamente definidas y que por su funcionalidad

ecosistémica, contribuyen a la conservación del hábitat de especies y poblaciones, constituyéndose en unidades ecológicas de manejo compuestas por franjas acuáticas, litorales y terrestres, reconocidas como sistemas socio ecológicos.

En ese sentido, el régimen de usos definido en el artículo 56 del mismo decreto establece cuatro categorías: usos principales, compatibles, condicionados y prohibidos. Los usos principales incluyen actividades de conservación y restauración ecológica, como la recuperación y rehabilitación de ecosistemas. Dentro de los usos compatibles se reconocen la educación ambiental, la investigación y el monitoreo. Los usos condicionados comprenden medidas estructurales para la reducción del riesgo, así como obras destinadas al mantenimiento, adaptación y recuperación de las funciones ecosistémicas, entre ellas los caudales. Finalmente, se consideran prohibidas todas aquellas actividades que no estén expresamente contempladas en las categorías anteriores.

El polígono “105-Humedal Tibanica” abarca una superficie total de 28,62 ha dentro de la cual se han identificado 14 ocupaciones, de las cuales 10 corresponden a asentamientos consolidados y 4 a ocupaciones provisionales.

Tabla 13. Información consolidada del polígono de monitoreo en la RDH Tibanica

Localidad	UPL	Polígono de Monitoreo	Consolidada	En Proceso	Lote	Provisional	Total
Bosa	17-Bosa	105-Humedal Tibanica	10	0	0	4	14

Fuente: SDA, 2025

La Secretaría Distrital de Ambiente (SDA), establece estrategias de gestión para prevenir y controlar los procesos de conformación o expansión de ocupaciones informales:

- 1) Seguimiento y reporte de alertas tempranas a las entidades competentes.
- 2) Gestión para impulsar los procesos administrativos por ocupaciones informales.
- 3) Implementación de estrategias de conservación para la recuperación de áreas afectadas o susceptibles a ser afectadas por procesos de ocupación informal.

Figura 3. Polígono de monitoreo relacionado con presencia de ocupaciones informales



Fuente: SDA, 2025

### 1) Seguimiento y reporte de alertas tempranas a las entidades competentes

La Secretaría Distrital de Ambiente, desarrolla acciones orientadas al seguimiento, reporte y posterior gestión de tensionantes antrópicos que tienen un alto impacto ambiental; por lo tanto, constantemente visita los predios susceptibles y las ocupaciones informales ubicadas dentro del límite legal de la RDH de Tibanica, con el fin de identificar los daños generados al ecosistema y las acciones de mitigación inmediatas que deban ser adelantadas.

Este seguimiento se documenta a través de evidencias fotográficas y actas de visita, las cuales permiten tener el soporte necesario para soportar los requerimientos y acciones necesarias solicitadas a las entidades competentes como la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB), la Secretaría Distrital de Gobierno (SDG), las Inspecciones locales de Bosa y Departamento Administrativo de La Defensoría Del Espacio Público (DADEP), para que se puedan dar los trámites respectivos dentro del marco legal Ley 2387 de 2024 y demás normas relativas a la materia.

Los mencionados reportes y requerimientos, incluyen invitaciones a participar en mesas de trabajo citadas por esta autoridad ambiental, en las que se busca brindar información técnica a las entidades competentes, para dar impulso a la gestión que se debe realizar desde cada una de ellas, con el propósito de dar solución a los procesos administrativos que tienen cada una de las ocupaciones informales presentes. Esto contempla 2 querellas radicadas ante las inspecciones locales de Bosa, así como procesos de enajenación y expropiación adelantados por la EAAB.

### 2) Gestión para impulsar los procesos administrativos por ocupaciones informales

A lo largo del periodo 2022 al 2025, la Secretaría Distrital de Ambiente ha liderado, gestionado e impulsado diferentes mesas institucionales para tratar asuntos técnicos y jurídicos relacionados con procesos administrativos y operativos en contra de las ocupaciones informales presentes, aportes para el desarrollo del proyecto relacionado con el saneamiento y adquisición predial, y las mesas territoriales para mostrar y exponer la gestión de las instituciones vinculadas a estas acciones, a la comunidad y entes de control presentes en el territorio.

Estas mesas de trabajo han permitido actualizar información relevante, que es utilizada por la EAAB para formular informes anuales que reflejan avances en el proyecto “saneamiento predial para la recuperación del humedal Tibanica”, a cargo de la Dirección de Bienes Raíces de esa entidad. A continuación, se presenta la información relacionada con la adquisición predial del humedal Tibanica para el año 2025:

Tabla 14. Procesos de gestión predial en el Humedal de Tibanica

Estado del predio	Cantidad de predios
Cuerpo de agua	12
Distrito	1
En Enajenación	0
Sin requerimiento de adquisición	7
Adquiridos	42
En Expropiación	27
<b>Total</b>	<b>89</b>

Fuente: EAAB, 2025

Con respecto a las acciones contra las ocupaciones informales, conjuntamente con la EAAB se formuló informe técnico, jurídico y social como soporte para reactivar los procesos policivos en contra de dos ocupaciones ubicadas al interior del límite legal del humedal Tibanica, los cuales habían sido archivados por la Inspección Local 7C, en el año 2024.

Los mencionados procesos se materializaron a través de dos querellas interpuestas por la EAAB ante la Secretaría Distrital de Gobierno en el mes de diciembre del 2024, cuyos números de radicados son: 2024421341973-2 y 2024421341966-2. En este sentido, en la última reunión convocada y liderada por esta autoridad ambiental se realizó en mayo del presente año, en la que se expuso por parte del área de gestión policiva de la Alcaldía Local de Bosa, que estas querellas se encuentran a cargo de las inspecciones 7B y 7C.

Figura 4. Radicados 2024421341973-2 y 2024421341966-2 en contra de ocupaciones informales a cargo de las inspecciones 7B y 7C de Bosa





Estas actividades generan residuos sólidos ordinarios, plásticos de un solo uso, textiles, Residuos de Construcción y Demolición (RCD's), y residuos especiales como llantas, los cuales conforman puntos críticos al interior del humedal o del espacio público colindante, afectando la correcta prestación de los servicios ambientales y ecosistémicos del humedal Tibanica.

Estos operativos / jornadas de limpieza se desarrollan de manera articulada con instituciones de apoyo como la Alcaldía Local de Bosa (ALB), la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB), la Secretaría Distrital de Gobierno (SDG), el Departamento Administrativo de la Defensoría del Espacio Público - DADEP, la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos (UAESP), la Secretaría Distrital de Seguridad, Convivencia y Justicia (SDSCJ) y la Secretaría Distrital de Integración Social (SDIS), cuyo objetivo es recolectar, transportar y disponer la mayor cantidad posible de los residuos anteriormente nombrados, así como llevar la oferta institucional a las personas que habitan las ocupaciones informales o que recaen en el fenómeno de habitabilidad en calle

A continuación, se brindan algunos datos relacionados a las cantidades de residuos retiradas en el humedal Tibanica durante el año 2025:

Tabla 15. Residuos retirados en la RDH Tibanica como estrategia de recuperación de espacio público

Fecha	Actividad	Volumen retirado (m3)	Área recuperada (m2)
Enero	Jornada de Limpieza	2	81
Febrero	Jornada de Limpieza	1,5	60
Marzo	Jornada de Limpieza	2	35
Abril	Jornada de Limpieza	1,5	50
Mayo	Jornada de Limpieza	2	64
Julio	Operativo	23,5	390
<b>Total</b>	<b>N/A</b>	<b>32,5</b>	<b>680</b>

Fuente: SDA, 2025

## 17. ¿Existen licencia, conceptos técnicos o autorizaciones para obras de cimentación de parqueaderos en el humedal Tibanica? Remita la documentación si existe (...)"

Una vez revisadas las bases de datos y el Geovisor de la Secretaría Distrital de Ambiente, no se evidencia ninguna Licencia Ambiental otorgada en el Humedal Tibanica parte de esta Autoridad Ambiental, como se muestra en la siguiente Figura:

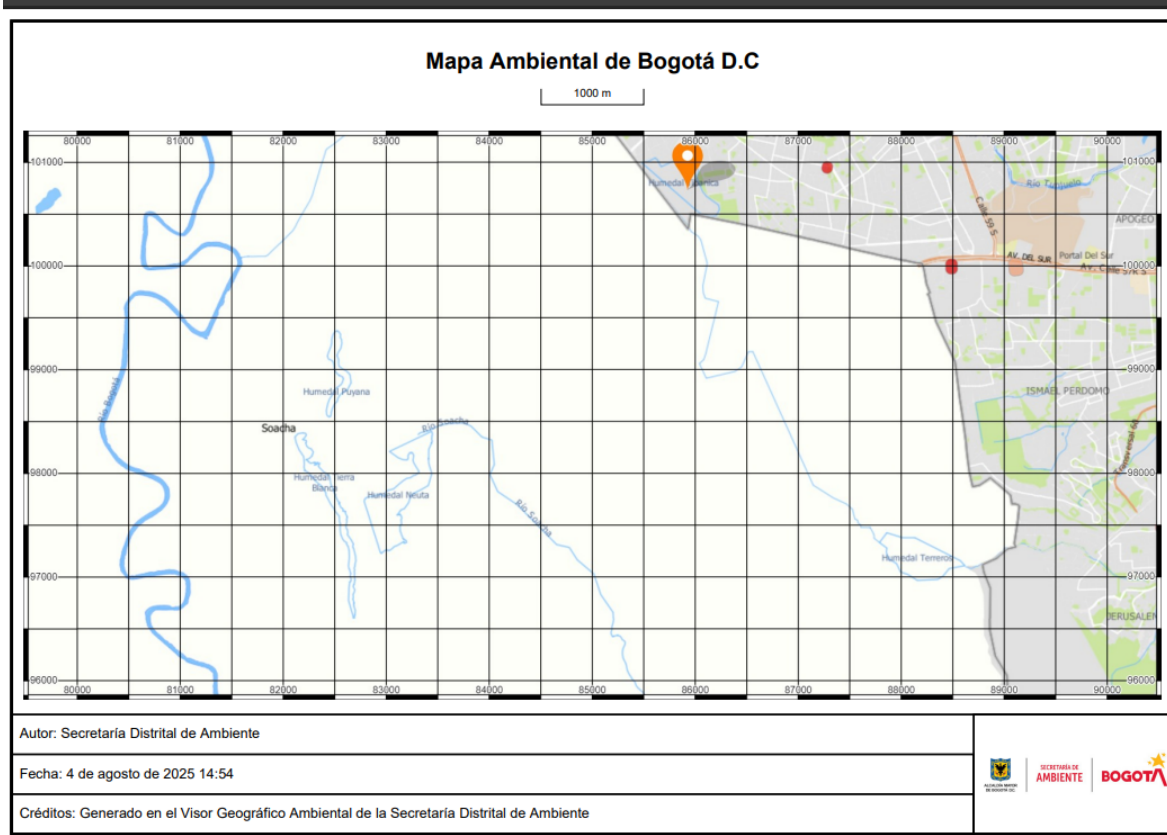


Figura 5. Visualización de licencias ambientales en área de interés.

Al respecto, es pertinente resaltar que solo los proyectos, obras o actividades que se encuentran listados en los artículos 2.2.2.3.2.2 y 2.2.2.3.2.3 del Decreto 1076 de 2015, requieren tramitar y obtener Licencia Ambiental de manera previa su inicio. De esta manera, la actividad de construcción de parqueaderos no se encuentra listada dentro de las actividades mencionadas en la referida normativa.

Adicionalmente, el artículo 2.2.2.3.2.1 del Decreto 1076 de 2015, en relación con los proyectos, obras y actividades sujetos a licencia ambiental señala que las autoridades ambientales no podrán establecer o imponer planes de manejo ambiental para proyectos diferentes a los listados de manera taxativa en el referido Decreto.

Así mismo, se informa que, revisada la base de datos y el sistema de información forest de la Entidad, no se evidenció trámite de permiso de ocupación de cauce, playas y/o lechos en la Reserva Distrital de Humedal - RDH Tibanica; de igual manera, se precisa que, a la fecha no se han emitido actos administrativos para el mismo, razón por la cual no se cuenta con documentación solicitada.



Finalmente, no fueron identificadas solicitudes o permisos otorgados de aprovechamiento forestal relacionados con el objeto de obras de la consulta.

**18. ¿Qué mecanismos de participación ciudadana han sido implementados entre 2021 y 2024 para la toma de decisiones sobre los humedales y reservas del Distrito?**

Es necesario tener en cuenta que las áreas que conforman las Reservas Distritales de Humedal (RDH) del Distrito Capital, se ubican en su gran mayoría en suelo urbano y se encuentran rodeadas de predios públicos y privados; que no forman parte de áreas de protección ambiental y ecosistémica; por lo tanto, están sujetas al reconocimiento de instrumentos de planeamiento y normas urbanísticas que responden al Modelo de Ocupación del Territorio – MOT, con decisiones de ordenamiento y proyectos de impacto. Por lo tanto, las intervenciones en zonas externas a las áreas protegidas deben cumplir con la normatividad y disposiciones expedidas por la autoridad competente en el territorio de acuerdo con su naturaleza y uso, donde la Secretaría Distrital de Ambiente es la encargada de establecer lineamientos o determinantes ambientales para su aplicación, en cumplimiento de su misión y competencias reguladas en el Decreto 109 del 16 de marzo de 2009.

Para la toma de decisiones al interior de los humedales, la Secretaría Distrital de Ambiente en cumplimiento de los principios de la Convención Ramsar, las Políticas Nacionales y distritales que aplican a Humedales, el Plan de Ordenamiento Territorial y con el fin de establecer acciones de manejo integral en la Reservas Distritales de Humedal-RDH con participación ciudadana; se desarrolló un esquema de administración, como herramienta para que el Distrito Capital aborde la administración integral de estas áreas protegidas y generar actuaciones de co-responsabilidad entre la Secretaria Distrital de Ambiente, Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, Organizaciones No Gubernamentales Ambientales y comunidad en general.

En cumplimiento del modelo de administración definida para las Reservas Distritales de Humedal, continuamente se realizan acciones orientadas a fortalecer la construcción de territorio, por medio de la cultura ambiental en el marco de la protección, conservación y cuidado del ecosistema a través de actividades de educación ambiental con instituciones educativas y comunidad; principalmente del área de influencia. En ese sentido los administradores de los humedales participan en las instancias de participación: Comisión Ambiental Local CAL, Mesa de habitante de calle, Consejo Local de gestión del riesgo, Mesas Técnicas Interinstitucionales, entre otras. Gracias a estos espacios se han podido consolidar acciones en el territorio del humedal tales como: Operativos de habitante de calle, Eventos representativos, Actividades de educación, entre otros.

Durante el año de 2024 se implementaron acciones de manejo y uso sostenible, líneas de vigilancia y gestión de factores tensionantes, apoyo a las acciones de inspección, vigilancia y control ejercidas por la Dirección de Control Ambiental de la Secretaría Distrital de Ambiente y Autoridades Distritales o Locales, respuesta a PQRs, entre otras. Estas actividades dan cumplimiento a las siguientes estrategias de la Política de Humedales del Distrito Capital:

a) **Estrategia:** Recuperación, protección y compensación

b) **Estrategia:** Manejo y Uso sostenible

Tabla 16. Acciones de administración y manejo integral en las Reservas Distritales de Humedal periodo enero a diciembre de 2024.

Actividades según estrategia	No. Actividades	No. Participantes
<b>ESTRATEGIA: Restauración, Compensación y recuperación</b>	<b>975</b>	<b>3377</b>
Actividades restauración ecológica	34	136
Conectividad ecológica - ecosistémica	25	102
Identificación o Seguimiento a factores tensionantes	764	1072
Jornada de enriquecimiento	15	211
Jornada de plantación/recuperación suelo	45	846
Jornada de riego	46	870
Saneamiento predial	1	10
Seguimiento caudal ecológico (RDH Córdoba y Niza)	19	33
Seguimiento reconformación hidro geomorfológica	4	8
Unidades productivas	22	89
<b>ESTRATEGIA: Manejo y Uso sostenible</b>	<b>3419</b>	<b>115461</b>
Apoyo liberación/rescate de fauna	38	108
Apoyo procesos de formulación o actualización de instrumentos de planeación	11	34
Apoyo visitas de seguimiento DCA/DPSIA/SPPA/SCASP/SSFFS/SCAAV/SRHS	129	460
Capacitación cuadrillas/vigilancia	15	140
Gestión aula ambiental	195	336
Gestión del riesgo	67	640
Informes de seguimiento al cumplimiento de órdenes en Sentencias	22	51
Medidas preventivas y procesos sancionatorios (Ley 1333 de 2009), comparendo ambiental	9	28
Operativos de recuperación de espacio público natural y jornadas de limpieza	144	1674
Reportes de gestión a factores tensionantes	261	466
Reportes de gestión de administración	1498	2045
Reuniones grupo humedales/SER/SDA	37	398
Saneamiento predial	21	49
Seguimiento a obras en humedales (corredores ambientales/áreas de administración)	38	144

Actividades según estrategia	No. Actividades	No. Participantes
Seguimiento acciones de Mantenimiento (incluye estructuras hidráulicas)	687	1320
Seguimiento/plan de acción Plan de Manejo Ambiental	71	286
Seguimiento/verificación áreas de importancia arqueológica	54	23
Seguimiento/verificación cerramiento perimetral y amojonamiento	39	84
Vigilancia y Seguridad	58	120
Registro de visitantes	25	107055
<b>Total</b>	<b>4394</b>	<b>118838</b>

Fuente: RDH SER-SDA, 2025

Adicionalmente, la Secretaría Distrital de Ambiente promueve la participación ciudadana a través de la mesa de trabajo de Humedales del Consejo Consultivo de Ambiente-CAA, en concordancia con lo establecido por el Decreto Distrital 081 de 2014, artículo 8, el cual se establece como un escenario donde los líderes ciudadanos y representantes de organizaciones ambientales electos en las localidades, juegan un papel crucial ya que se reúnen con el objeto de hacer seguimiento, discutir y analizar las diferentes estrategias e intervenciones en relación con la conservación, recuperación y restauración de los humedales, así como, de la implementación de la Política Distrital de Humedales del Distrito Capital.



**Fotografía 1. Mesa de Humedales del CCA**

De igual manera, se resalta que a través de las Comisiones Ambientales Locales-CAL, reglamentadas por el Decreto 575 del 2011, se acuerda con la comunidad el desarrollo de procesos de participación los cuales fortalecen las capacidades ciudadanas mediante la atención de situaciones ambientales conflictivas y necesidades locales, fomentando la apropiación del

territorio, lo anterior a través de la vinculación de comunidad en general, líderes sociales, organizaciones ambientales, promoviendo la participación incidente en cuanto a la toma de decisiones; a través de estos se implementaron acciones tendientes a promover el cuidado y recuperación de diferentes puntos críticos identificados en cuerpos de agua de la ciudad de Bogotá, tal y como se relacionan en la tabla 17 con el resumen de las actividades en el marco de los procesos.

Tabla 17. Procesos de participación en humedales del Distrito Capital

ITEM	LOCALIDAD	NOMBRE DEL PROCESO	CUERPO DE AGUA	DESCRIPCIÓN
1	Engativá	Villantinos protectores del humedal	Humedal Jaboque	Se elaboran letreros alusivos a la protección del humedal Jaboque con los estudiantes del colegio Villavicencio de la localidad de Engativá.
		Humedales en acción juntos protegemos.	Humedal Jaboque	Se realizó una jornada de mantenimiento de materas e instalación de letreros en el humedal Jaboque con los estudiantes y maestros del colegio Tomas Cipriano Mosquera.
2	Suba	Cuidemos La Salitrosa	Quebrada la Salitrosa	Se realizó jornada de sensibilización en manejo adecuado de residuos sólidos y cuidado del agua en la Quebrada la Salitrosa, junto con las entidades del Distrito y comunidad que apoyaron el proceso de participación, adicionalmente se adelantó recolección de residuos en la zona.
		Territorio Vivo “Apropiándonos por el humedal y recuperando la Conejera”	Humedal Conejera	Se realizó jornada de recolección residuos sólidos y recuperación puntos críticos en área protegida con participación de entidades que hicieron parte del proceso de participación



**Fotografía 2. Proceso de participación-Jornada de limpieza de Humedal Conejera**

**19. ¿Qué acciones pedagógicas y de apropiación social ha promovido la administración para fortalecer el cuidado de los humedales? Incluya programas estudiantiles, comunitarios o interinstitucionales.**

La Entidad desarrolla acciones de educación ambiental acorde con las estrategias definidas en el Decreto 675 de 2011 y lo establecido en el plan de acción de la Política Pública Distrital de Educación Ambiental aprobado por el CONPES 13 de 2019, dentro de estas acciones se resaltan sensibilizaciones, capacitaciones, foros, caminatas ecológicas y recorridos interpretativos, bajo temáticas relacionadas con la Protección del agua, y un énfasis especial en Humedales del Distrito Capital.

Actualmente en la Reserva Distrital de humedal Santa María del Lago se implementa la estrategia de Aulas Ambientales, con actividades como recorridos de interpretación ambiental, charlas y procesos de formación dirigidos a la ciudadanía e instituciones educativas.



**Fotografía 3. Estrategias de Educación Ambiental implementadas en Humedales del D.C**

Por otro lado, en cumplimiento del modelo de administración para los Reservas Distritales de Humedal, se realizaron acciones que propenden por fortalecer la construcción de territorio, por medio de la cultura ambiental en el marco de la protección, conservación y cuidado del

ecosistema a través de actividades de educación ambiental con instituciones educativas y comunidad; principalmente del área de influencia. Los administradores de los humedales participan en las siguientes mesas: Comisión Ambiental Local CAL, Mesa de habitante de calle, Consejo Local de gestión del riesgo, Mesas Técnicas Interinstitucionales, entre otras. Gracias a estos espacios se han podido consolidar acciones en el territorio del humedal tales como: Operativos de habitante de calle, Eventos representativos, Actividades de educación, entre otros.

A continuación, se presentan las actividades ejecutadas en el año 2024 en el marco de procesos de educación y gobernanza socioambiental teniendo en cuenta la participación social, la solicitud de actividades y demanda de estas:

Tabla 18. Actividades de gobernanza y gestión socioambiental en Reservas Distritales de Humedal periodo enero a diciembre de 2024. Grupo de Humedales, Subdirección de Ecosistemas y Ruralidad.

Actividades según estrategia	No. Actividades	No. Participantes
<b>ESTRATEGIA: Investigación y Monitoreo Comunitario</b>	<b>264</b>	<b>1427</b>
Apoyo monitoreo de biodiversidad	39	141
Apoyo monitoreo hidrobiológico	9	40
Apoyo proyectos de investigación	72	245
Monitoreo comunitario	85	852
Avistamientos	10	87
Seguimiento a biodiversidad presente en la RDH	49	62
<b>ESTRATEGIA: Educación, participación y comunicación</b>	<b>1081</b>	<b>25935</b>
Acciones pedagógicas	183	6270
Eventos representativos/impacto	92	5818
Foros/conversatorios	10	514
Gestión socioambiental y de gobernanza	175	619
Jornadas de apropiación	79	1699
Mesa Territorial	74	1479
Procesos de formación	56	1087
Recorridos interpretativos	356	7115
Apoyo programas	2	40
Plan Padrino Verde	8	122
PRAES y PROCEDAS	8	193
Servicio Social Ambiental	8	93
Taller	30	886
<b>ESTRATEGIA: Gestión Interinstitucional</b>	<b>653</b>	<b>7802</b>

Comisión Ambiental Local - CAL	99	2562
Comité Operativo Local para el Fenómeno de Habitabilidad en Calle (CODFHC)	46	879
Consejo Local de Gestión del Riesgo y Cambio Climático - CLGRCC	47	821
Consejo Protección y Bienestar Animal -PYBA	15	186
Junta Administradora Local – JAL	15	136
Gestión interinstitucional	101	284
Mesa de Peligro Aviar	2	40
Mesa de Seguridad RDH	3	14
Mesa Junta de Acción Comunal/propiedad horizontal	1	9
Mesa o reunión y recorrido intersectorial o interinstitucional	260	2083
Mesa residuos/carreteros	17	290
Mesa Sustancias psicoactivas – SPA	1	18
Seguimiento obras públicas o privadas en área de influencia indirecta -All	3	5
Seguimiento planes parciales	31	238
Mesa Salud Mental	4	93
Mesa/visita Ente de control	3	36
Mesa Técnica Comisión Conjunta/CAR – Resolución 3712/2011 (MDS-JA-TyG)	2	22
Mesa Distrital de Humedales	3	86
<b>Total</b>	<b>1998</b>	<b>35164</b>

Fuente: RDH SER-SDA, 2025.

**20. ¿Cuáles han sido los resultados de dichas acciones desde el enfoque de conservación ambiental? Anexe indicadores, evaluaciones, encuestas o informes técnicos.**

Con respecto a las actividades desarrolladas en los Humedales del D.C, desde los equipos de Caminatas Ecológicas y Aulas Ambientales de la SDA ejecutaron recorridos en estos ecosistemas, con el fin de promover su conservación, cuidado y generar experiencias para el reconocimiento del territorio y la biodiversidad presente en estos.

A continuación, se evidencia los participantes vinculados durante el año 2024 y en lo que va corrido del 2025, en actividades ejecutadas bajo la temática de humedales del D.C, las caminatas y recorridos de interpretación ambiental ejecutados en estos ecosistemas.

Reporte 2024		
Actividad	# participantes	# de actividades



Caminatas Ecológicas en Humedales del D.C y Recorridos interpretativos: Humedal Santa María del Lago	11.744	332
Acción pedagógica: Humedales del Distrito Capital	17.806	366

*Fuente: Territorialización proyecto de inversión SDA 2024*

Reporte 2025		
Actividad	# participantes	# de actividades
Caminatas Ecológicas en Humedales del D.C y Recorridos interpretativos: Humedal Santa María del Lago	544	27
Acción pedagógica: Humedales del Distrito Capital	3026	50

*Fuente: Territorialización proyecto de inversión SDA 2025*



**Fotografía 4. Educación Ambiental en Humedales del D.C**

### **Reservas Distritales de Humedal**

Por otra parte, teniendo en cuenta que la totalidad de las RDH difieren de manera significativa, principalmente en función de su localización y entorno, algunos de los tensionantes y problemáticas más importantes son los que los caracterizan y la administración enfoca sus esfuerzos para mitigarlos o eliminarlos, entre los que se destacan:



**Consolidación del esquema de vigilancia:** Con fundamento en los reportes diarios (horas de la mañana y noche) asociados a seguridad, que realizan los administradores de cada una de las Reservas Distritales de Humedal, mejoró sustancialmente la seguridad al interior y exterior de las áreas protegidas, lo cual se pone de manifiesto en la percepción expresada por la comunidad aledaña a cada una de las áreas protegidas, la percepción de otras entidades de apoyo con competencias en las RDH y se consolida su efectividad, por la disminución y afectación de los varios de los tensionantes que se presentaban de manera frecuente al interior de cada una de las áreas protegidas.

**Consolidación de la articulación interinstitucional:** Es importante resaltar que durante la vigencia 2024 se consolidó a través de diferentes estrategias y acciones adelantadas por la administración, la consolidación y participación interinstitucional en el apoyo de actividades tales como: operativos interinstitucionales de recuperación de espacio público y recolección de residuos ordinarios y RCD, participación de entidades en jornadas de sensibilización y apropiación, Jornadas de educación ambiental con la comunidad en general, consolidación de acciones de la Secretaría de Integración frente a la problemática generada por la habitabilidad en calle, inclusión de las Alcaldías Locales en temas relacionados con recuperación de espacio público, gestión de residuos, mantenimiento y activa participación en temas relacionados con Gestión del Riesgo, Mesas de residuos, juntas administradoras locales, la Policía Nacional en asuntos relacionados con seguridad, IDPYBA para el control en el ingreso de mascotas y presencia de ferales y organismos de seguridad en la atención de eventos relacionados con riesgos como incendios e inundaciones.

**Mejoramiento de la seguridad en las RDH:** con el cambio de administración en la ciudad y la adopción del Plan de Desarrollo Distrital “*Bogotá Camina Segura 2024-2028*”, se logró un acercamiento y apoyo interinstitucional con la Secretaría de Seguridad del D.C., orientada a la gestión y mitigación de todos aquellos factores, reportes y tensionantes asociados a seguridad ciudadana al interior y exterior de las Reservas Distritales de Humedal.

**Consolidación de una propuesta de esquema de gobernanza:** Acogiendo lo definido en la “*Convención RAMSAR*”, la “*Guía para la Planificación del Manejo en las áreas protegidas del SINAP Colombia*”, lo establecido en el artículo 57 del Decreto 555 de 2021 y lo ordenado en la “*Política Distrital de Humedales*”, que define en su plan de acción el proyecto “*Modelo público de gestión integral de Humedales (esquema de Administración sustentable y sostenible de las Reservas Distritales de humedal con participación de las organizaciones sociales)*” como modelo líder de las acciones de investigación, educación ambiental, monitoreo, restauración ecológica, mantenimiento y vigilancia, el control social y la corresponsabilidad en la protección de los ecosistemas y la generación de alternativas para la resolución de conflictos socio ambientales, la SDA elaboró y presentó ante los delegados de la Mesa Distrital de Humedales, una propuesta para la construcción conjunta de un Esquema de Gobernanza para las Reservas Distritales de Humedal, en ejercicio para la construcción del Modelo Público de Gestión de Humedales del Distrito Capital.

**Avance en la formulación y pilotos del índice de efectividad en el manejo de áreas protegidas**: Teniendo en cuenta que los instrumentos de gestión implementados en la Secretaría Distrital de Ambiente, no contemplan, ni muestran de manera clara indicadores de efectividad en el manejo y la administración de las áreas protegidas, desde la SDA se está implementando una herramienta que evalúe el manejo efectivo del área asociadas a los Objetivos de Conservación trascienden la administración y en gran medida, las fronteras del área protegida.

Por tal motivo, inicialmente y de manera preliminar se aplicó la matriz de **“Efectividad del Manejo de Áreas Protegidas Públicas” -EMAP** a cuatro Reservas Distritales de Humedal, aun cuando las variables se encuentran en proceso de ajuste para ser aplicadas a las Reservas Distritales de Humedal del Distrito Capital, que son Áreas protegidas ubicadas en un entorno urbano. Actualmente dicha matriz se encuentra en proceso de ajuste.

Por otra parte, la SDA en el desarrollo de las actividades de administración de las diferentes Reservas Distritales de humedal – RDH, se obtuvieron logros a destacar por algunas áreas, como se presenta a continuación:

**RDH Techo**: Ampliación de zonas para la contemplación pasiva, habilitación de nuevas zonas peatonales en el sector 3, recuperación y mejoramiento de áreas históricamente anegadas por el fenómeno de la niña.

**RDH Vaca**: Como resultado de la gestión realizada desde la SDA y con el concurso de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá y la Alcaldía Local de Kennedy, se llevaron a cabo tres jornadas de materialización de medidas correctivas que dieron como resultado la recuperación de espacio público natural y el retiro de las ocupaciones 111C en el sector norte y las ocupaciones 1, 2 3 y 4 en el sector sur, que permitieron recuperar más de 1042 m2 de área, adicionalmente, representó el retiro de residuos de construcción y demolición por un aproximado de 375 m3, como se muestra en los siguientes registros fotográficos:



Figura 6. Área del sector sur de la Reserva Distrital de Humedal de La Vaca.  
(5 de agosto de 2023)



Figura 7. Área del sector sur de la Reserva Distrital de Humedal de La Vaca.  
(30 de octubre de 2024)

**RDH Conejera:** Se realizó la apertura de dos (2) nuevos miradores para el disfrute de los visitantes y querientes, alcanzando un total de 16 miradores al interior de la RDH, se recibieron y atendieron más de 11.500 visitantes en la RDH

**RDH Juan Amarillo-Tibabuyes:** Reducir en un 75% los puntos críticos por disposición inadecuada de residuos atendiendo la problemática por la presencia de habitabilidad de calle, restaurar 3500 m<sup>2</sup> identificados como punto crítico por disposición inadecuada de residuos incluyendo la instalación de 200 metros lineales de cerramiento provisional para proteger estos procesos de restauración ecológica, lograr un incremento del 37% de actividades de educación ambiental y un incremento del 45% de monitoreos comunitarios respecto al año anterior, se realizó la Inclusión de los colectivos ambientales como: los tambores no callan, somos uno, SOS Tibabuyes, Aula ambiental los magos y Cabildo Indígena Muisca de Suba y Consolidar la articulación de la estrategia de Entornos Escolares Inspiradores de la Secretaría de Educación del Distrito, con los colegios distritales aledaños al área protegida, fortaleciendo la educación ambiental en el Distrito.

**RDH Hyntiba - El Escritorio:** Avianca como propietario del predio donde se ubica la RDH, mostró disposición para colaborar en la formulación del Plan de Manejo Ambiental (PMA) y solicitó mesas de trabajo para avanzar en su adopción.

**RDH Salitre:** La realizó delimitación y recuperación de 1200 m<sup>2</sup> al área de restauración ambiental, se Iniciaron acciones para la armonización en las áreas sobrepuestas con el Parque Recreo Deportivo Salitre.

**RDH Chiguasuque - La Isla:** se consolidó la vinculación de la Constructora Bolívar y Capital, Cusezar, para apadrinar y cuidar el ecosistema.

**RDH Córdoba:** Disminución en un 78% de los cambuches establecidos al interior del área protegida, consolidación del esquema de seguridad en el área protegida mejorando la percepción de inseguridad, principalmente, en la comunidad del sector 1, y fortalecimiento de vínculos de gobernanza para la participación.

**RDH Jaboque:** Control y disminución sustancial de arrojo de residuos clandestino en el tercio bajo de la reserva con el apoyo de la alcaldía local y control de la afectación por el fenómeno de habitabilidad al interior del área protegida.

- **Balance Actividades de gobernanza y gestión socioambiental en las RDH en 2024**

En cumplimiento del modelo de administración para las Reservas Distritales de Humedal, se realizan acciones por parte de los intérpretes ambientales de apropiación del territorio teniendo en cuenta el contexto de la biodiversidad presente en los ecosistemas de humedal, dando a conocer los atributos, funciones e importancia de las Reservas Distritales de Humedal, resaltando su gran valor natural y cultural, como estrategia para promover su cuidado, conservación y protección; a través de actividades de educación ambiental con instituciones educativas y comunidad; principalmente del área de influencia.

A través de la oferta institucional en actividades como: recorridos interpretativos, acciones pedagógicas, procesos de formación, jornadas de apropiación de territorio, monitoreos diurnos y nocturnos entre otros; gracias a esta estrategia se logró obtener **datos demográficos** que a continuación se relaciona; sin embargo, se precisa que se cuenta con humedales abiertos al público para la recreación pasiva y las dinámicas sociales propias de cada área, lo cual dificulta la caracterización de la población, se adjuntan balance social en el cual se identifica la distribución demográfica por RDH (Anexo Balance social RDH enero – diciembre de 2024):

Tabla 19. Datos consolidados en Reservas Distritales de Humedal en 2024.

Reserva Distrital de Humedal	Participantes
<b>Total</b>	<b>26382</b>

Tabla 20. Datos consolidados de género población intervenida en Reservas Distritales de Humedal en 2024.

Reserva Distrital de Humedal	Hombres	Mujeres	Intersexual	Población LGBTI
<b>Total</b>	<b>11623</b>	<b>14751</b>	<b>8</b>	<b>24</b>

Tabla 21. Datos consolidados de grupos etarios de población intervenida en Reservas Distritales de Humedal en 2024.

Reserva Distrital de Humedal	0-5 Primera infancia	6 - 13 Infancia	14 - 17 Adolescencia	18 - 28 Juventud	29 - 59 Adulthood	> 60 Personas Mayores	Grupo Etario Sin Definir
<b>Total</b>	<b>1834</b>	<b>9097</b>	<b>1020</b>	<b>2637</b>	<b>5570</b>	<b>1545</b>	<b>402</b>

Tabla 22. Datos consolidados de condición poblacional de población intervenida Reservas Distritales de Humedal en 2024.

Reserva Distrital de Humedal	Niños y niñas de primera infancia	Niños, niñas y adolescentes escolarizados	Jóvenes escolarizados	Servidores y servidoras públicos	Comunidad en general	Otro
Total	1903	10530	2861	1722	8807	984

Tabla 23. Datos de grupos étnicos de población intervenida en Reservas Distritales de Humedal en 2024

Reserva Distrital de Humedal	Mestizo	Afrocolombiano	Indígena	Gitano-Rom	No identifica grupos étnicos	Otro
Total	1269	134	171	3	24763	42

Es importante mencionar que para la vigencia 2024 se incluyó la caracterización de población extranjera y condición de discapacidad, logrando visibilizar la gestión que se desarrolla sobre estos grupos poblacionales conforme al siguiente detalle

Tabla 24. Datos de población extranjera intervenida y en condición de discapacidad en Reservas Distritales de Humedal en 2024.

Reserva Distrital de Humedal	Extranjeros	Condición de discapacidad
Total	254	125

## 21“¿Qué canales de información existen para que la ciudadanía pueda consultar el estado de los ecosistemas hídricos y la ejecución de políticas sobre humedales?”.

La ciudadanía cuenta con diversos canales de información y participación que permiten conocer el estado de los ecosistemas hídricos, en particular los humedales, así como el avance en la implementación de las políticas asociadas. Estos son:

### 1. Secretaría Distrital de Ambiente (SDA)

Entidad responsable de formular, orientar y hacer seguimiento a las políticas ambientales del Distrito, incluida la política de humedales. A través de su sitio web y redes sociales oficiales, se publican estudios, informes técnicos, boletines y cartografía actualizada sobre el estado de estos ecosistemas (<https://www.ambientebogota.gov.co/humedales>).

### 2. Observatorio Ambiental de Bogotá (OAB)

Plataforma digital de libre acceso que concentra indicadores ambientales, datos abiertos, mapas interactivos, visualizaciones y reportes que permiten hacer seguimiento a variables

relacionadas con los humedales y demás cuerpos de agua en la ciudad (<https://oab.ambientebogota.gov.co/>).

### **3. Comisiones Ambientales Locales (CAL)**

Espacios de articulación y diálogo entre ciudadanía, alcaldías locales y entidades distritales, donde se abordan problemáticas y acciones en torno a la gestión ambiental local, incluida la protección y manejo de humedales. Son escenarios importantes para el seguimiento territorial y comunitario.

### **4. Procesos de participación pública**

La política de humedales señala que su implementación debe sustentarse en procesos participativos como consultas públicas, audiencias, veedurías ciudadanas y talleres comunitarios. Estos mecanismos permiten a la ciudadanía incidir y hacer seguimiento a las decisiones institucionales.

De igual manera, través de la Oficina Asesora de Comunicaciones se emiten de manera periódica contenidos dirigidos a los medios de comunicación masivos, comunitarios y alternativos, mediante acciones de *free press*, lo que permite ampliar el alcance y la cobertura en prensa, radio y en canales digitales. Estos canales facilitan a la ciudadanía acceder de manera directa y en tiempo real a la información institucional para conocer las actuaciones e intervenciones adelantadas por la autoridad ambiental en los ecosistemas hídricos de Bogotá.

Los portales web y las redes sociales activas para la divulgación de información institucional son:

<https://www.ambientebogota.gov.co>

<https://oab.ambientebogota.gov.co>

X

<https://x.com/Ambientebogota>

Instagram

[https://www.instagram.com/ambiente\\_bogota/](https://www.instagram.com/ambiente_bogota/)

Facebook

<https://www.facebook.com/AmbienteBogota/>

Threads

[https://www.threads.net/@ambiente\\_bogota?hl=es](https://www.threads.net/@ambiente_bogota?hl=es)

Tiktok

<https://www.tiktok.com/@ambientebogota>

Youtube

<https://www.youtube.com/user/AmbienteBogota>

Linkedin

<https://www.linkedin.com/company/secretaria-de-ambiente-de-bogota>

**22. ¿Qué instrumentos de control social han sido habilitados para auditar el cumplimiento de las políticas de protección de humedales?**

De acuerdo con el Decreto Distrital 624 de 2007, que adopta la Política de Humedales del Distrito Capital, los instrumentos de control social habilitados para auditar el cumplimiento de las políticas de protección de humedales están centrados en la participación ciudadana, la corresponsabilidad institucional y la transparencia en la gestión pública.

Aunque el decreto no menciona una lista explícita bajo el término "instrumentos de control social", sí establece varios mecanismos que permiten a la ciudadanía ejercer vigilancia, seguimiento y auditoría social. A continuación, se detallan los más relevantes:

- Participación activa de organizaciones sociales y comunidades.
- Procesos de autorregulación participativa.
- Corresponsabilidad institucional y ciudadana.
- Espacios como las Comisiones Ambientales Locales (CAL).
- Transparencia y acceso público a la información (implícito en la política y desarrollado por entidades como la SDA y el OAB).

**23. ¿Cuál ha sido el rol de las entidades comunitarias o independientes que colaboran en el manejo de los humedales y qué apoyo ha brindado la administración a estas organizaciones?**

El rol que han tenido las organizaciones comunitarias o independientes en el manejo de los Humedales ha tenido diferentes ámbitos a lo largo del tiempo e incluye:

- Formulación incidente y concertada de la Política de Humedales del Distrito Capital y de su respectivo Plan de Acción.
- Aplicación del esquema de administración a través de ONGs, mediante convenios de asociación entre la EAAB, la SDA y las organizaciones en el periodo comprendido entre 2008 – 2012.
- Vinculación de líderes y lideresas de algunos humedales a través de contratos de prestación de servicios a la entidad, para el desarrollo de actividades orientadas al manejo de estas áreas protegidas en temas de gobernanza y gestión socioambiental.
- Participación informada en espacios e instancias de participación para la gestión y manejo de las Reservas Distritales de Humedal como son la Mesa Distrital de Humedales y las mesas territoriales de cada Humedal.



- Convocatorias abiertas para que las comunidades cercanas a las áreas protegidas, puedan vincularse a los equipos o cuadrillas de mantenimiento a través del operador que contrata la SDA para ese apoyo técnico y operativo.
- Invitación y vinculación de manera voluntaria en actividades de gestión orientadas a la conservación y recuperación de las RDH como jornadas de plantación, jornadas de embellecimiento, ferias de servicio entre otras.

**24 ¿Qué mecanismos de participación se han activado conforme al artículo 65 de la Ley 99 de 1993 para permitir la veeduría de las comunidades locales sobre decisiones administrativas que afecten el humedal Techo?**

El texto del artículo 65 de la ley 99 de 1993, establece:

**ARTÍCULO 65. Funciones de los Municipios, de los Distritos y del Distrito Capital de Santafé de Bogotá.** (Adicionado por el art. 12, Decreto 141 de 2011). *Corresponde en materia ambiental a los municipios, y a los distritos con régimen constitucional especial, además de las funciones que le sean delegadas por la ley o de las que se le deleguen o transfieran a los alcaldes por el Ministerio del Medio Ambiente o por las Corporaciones Autónomas Regionales, las siguientes atribuciones especiales:*

1. *Promover y ejecutar programas y políticas nacionales, regionales y sectoriales en relación con el medio ambiente y los recursos naturales renovables; elaborar los planes programas y proyectos regionales, departamentales y nacionales.*
2. *Dictar, con sujeción a las disposiciones legales reglamentarias superiores, las normas necesarias para el control, la preservación y la defensa del patrimonio ecológico del municipio.*
3. *Adoptar los planes, programas y proyectos de desarrollo ambiental y de los recursos naturales renovables, que hayan sido discutidos y aprobados a nivel regional, conforme a las normas de planificación ambiental de que trata la presente Ley.*
4. *Participar en la elaboración de planes, programas y proyectos de desarrollo ambiental y de los recursos naturales renovables a nivel departamental.*
5. *Colaborar con las Corporaciones Autónomas Regionales, en la elaboración de los planes regionales y en la ejecución de programas, proyectos y tareas necesarios para la conservación del medio ambiente y los recursos naturales renovables.*
6. *Ejercer, a través del alcalde como primera autoridad de policía con el apoyo de la Policía Nacional y en coordinación con las demás entidades del Sistema Nacional Ambiental (SINA), con sujeción a la distribución legal de competencias, funciones de control y vigilancia del medio ambiente y los recursos naturales renovables, con el fin de velar por el cumplimiento de los deberes del Estado y de los particulares en materia ambiental y de proteger el derecho constitucional a un ambiente sano.*
7. *Coordinar y dirigir, con la asesoría de las Corporaciones Autónomas Regionales, las actividades de control y vigilancia ambientales que se realicen en el territorio del municipio o distrito con el apoyo de la fuerza pública, en relación con la movilización, procesamiento, uso,*



*aprovechamiento y comercialización de los recursos naturales renovables o con actividades contaminantes y degradantes de las aguas, el aire o el suelo.*

*8. Dictar, dentro de los límites establecidos por la ley, los reglamentos y las disposiciones superiores, las normas de ordenamiento territorial del municipio y las regulaciones sobre usos del suelo.*

*9. Ejecutar obras o proyectos de descontaminación de corrientes o depósitos de agua afectados por vertimiento del municipio, así como programas de disposición, eliminación y reciclaje de residuos líquidos y sólidos y de control a las emisiones contaminantes del aire.*

*10. Promover, cofinanciar o ejecutar, en coordinación con los entes directores y organismos ejecutores del Sistema Nacional de Adecuación de Tierras y con las Corporaciones Autónomas Regionales, obras y proyectos de irrigación, drenaje, recuperación de tierras, defensa contra las inundaciones y regulación de cauces o corrientes de agua, para el adecuado manejo y aprovechamiento de cuencas y micro-cuencas hidrográficas.*

**PARÁGRAFO.** *Las Unidades Municipales de Asistencia Técnica Agropecuaria a Pequeños Productores, Umatas, prestarán el servicio de asistencia técnica y harán transferencia de tecnología en lo relacionado con la defensa del medio ambiente y la protección de los recursos naturales renovables.”*

El artículo citado hace referencia a las atribuciones especiales adicionales a las funciones en materia ambiental establecidas a los municipios, y a los distritos con régimen constitucional especial, establecidas en la ley.

En cuanto a los mecanismos de participación la ley ha establecido la consulta previa, las audiencias públicas ambientales, los terceros intervinientes, las peticiones, quejas, reclamos y sugerencias (PQRS), el ejercicio del derecho de petición de información, copia, concepto, entre otros.

En relación con el área protegida denominada Reserva Distrital de humedal Techo, la ciudadana Luz Esperanza Fernández Parra, en ejercicio del medio de control de protección de los derechos e intereses colectivos interpuso demanda: Acción Popular Expediente 25000231500020050235803.

Mediante Sentencia de Segunda Instancia del Tribunal Administrativo de Cundinamarca, Sección Primera, Subsección «A», del 20 de enero de 2022, se resolvió:

**“PRIMERO. REVOCASE** parcialmente el numeral cuarto y **MODIFICASE** el numeral quinto y **ADICIONASE** el numeral sexto de la sentencia proferida el 20 de abril de 2018, por el Juez Cuarto Administrativo de Oralidad del Circuito de Bogotá, en el siguiente sentido:

**CUARTO: DECLARAR** vulnerados los derechos colectivos a goce de un ambiente sano, a la existencia de un equilibrio ecológico, al manejo y aprovechamiento racional de los recursos naturales, a la defensa de los bienes de uso público, a los desarrollos urbanos legales y a la salubridad pública invocados por los actores, por parte de **BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL, LA EMPRESA DE ACUEDUCTO, AGUA Y ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ E.S.P,**

CONSTRUCTORA BOLÍVAR S.A., LOS PARTICULARES VINCULADOS AL PROCESO (COMUNIDAD LAGOS DECASTILLA a través de la Junta de acción comunal), por lo expuesto en la parte motiva de esta providencia.

QUINTO: ORDENASE a Bogotá - Distrito Capital (Secretarías Distritales de Gobierno, Seguridad, Convivencia y Justicia, Planeación, Ambiente), la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, Alcaldía Local de Kennedy, los particulares vinculados y demandados (Comunidad Lagos de Castilla a través de la junta de acción comunal) Constructora Bolívar, y demás entidades Distritales competentes, que en el término de un (1) mes contado a partir de la notificación de esta providencia, conformen una mesa de trabajo interinstitucional, con el fin de:

- i) Realizar la evaluación, actualización y/o modificación del Plan de Manejo Ambiental del Parque Ecológico Humedal de Techo adoptado mediante Resolución 4573 de 2009, a fin de adoptar las medidas compensatorias y restaurativas o las que las autoridades distritales ambientales competentes estimen acordes o haya lugar para la recuperación del ecosistema del Humedal de Techo conforme a la normativa aplicable. Esta medida deberá realizarse en un término de tres (3) meses contados a partir de la conformación de la mesa de trabajo interinstitucional.
- ii) Procedan a través de la autoridad competente a alinderar, amojonar y/o redelimitar el Parque Ecológico Humedal de Techo, identificando la zona de ronda hidráulica, zona de manejo y zona de preservación y recuperación ambiental. Esta medida deberá realizarse en un término de tres (3) meses contados a partir de la conformación de la mesa de trabajo interinstitucional.
- iii) Previa revisión, establezcan medidas de prohibición absoluta de: a) expedición de licencias o permisos para construcciones de vivienda, malla vial o cualquier otro tipo que contrarie los usos permitidos en el área de Reserva Ambiental del Parque Ecológico Humedal de Techo, ii) la ampliación de las licencias existentes correspondientes a desarrollos urbanísticos u otra obra o actividad, que contrarie los usos permitidos en la reserva ambiental iii) normalización de construcciones ilegales, frente a las cuales se deberá adelantar las actuaciones administrativas y policivas que correspondan. Estas medidas deberán realizarse en un término de tres (3) meses contados a partir de la conformación de la mesa de trabajo interinstitucional. iv) Previa revisión, se establezcan y reactiven las medidas de alertas urgentes e inmediatas adoptadas por el Distrito Capital y demás entidades competentes por la afectación ambiental identificada en el Parque Ecológico Humedal de Techo. Esta medida deberá realizarse en un término de un (1) mes contado a partir de la conformación de la mesa de trabajo interinstitucional. v) Se adopten medidas de remoción y traslado de escombros, basuras y semovientes encontradas dentro y en los límites del humedal. Esta medida deberá realizarse en un término de un (1) mes contado a partir de la conformación de la mesa de trabajo interinstitucional.
- iv) Se adopten programas pedagógicos de educación ambiental entre los habitantes que se encuentran dentro de los límites o colinden con las franjas de preservación ambiental del Parque Ecológico Humedal de Techo. Esta medida deberá realizarse en un término de tres (3) meses contados a partir de la conformación de la mesa de trabajo interinstitucional.
- v) Se proceda a: a) la revisión y recuperación del sistema de recurso hídrico, flora y fauna del Parque Ecológico Humedal de Techo b) desarrollo de estudios de amenaza por inundación de los barrios construidos dentro y fuera de las zonas de ronda del humedal, así como, la revisión del sistema de acueducto y alcantarillado y aguas negras con el manejo ambiental

correspondiente. Estas medidas deberán realizarse en un término de tres (3) meses contados a partir de la conformación de la mesa de trabajo interinstitucional.

- vi) Adopten medidas de seguridad y vigilancia, con el ente policivo correspondiente que permitan tener el control y manejo del área perteneciente al Parque Ecológico Humedal de Techo. Esta medida deberá realizarse en el término de un (1) mes contado a partir de la conformación de la mesa de trabajo interinstitucional.

**SEXTO: CONFÓRMESE** un Comité de Verificación y Cumplimiento de la sentencia, el cual estará presidido por el Juez Cuarto Administrativo del Circuito de Bogotá D.C o la que este delegue, un funcionario de cada una de las Secretarías Distritales de; Gobierno, Seguridad, Convivencia y Justicia; Planeación; Ambiental; Aguas de Bogotá; la Alcaldía Local de Kennedy, la E.A.A.B un representante de la Procuraduría Delegada para Asuntos Ambientales de la Contraloría de Bogotá D.C ; un funcionario de la Veeduría Distrital, la parte actora en la presente acción, un representante de la Defensoría del Pueblo y el Procurador Delegado ante el Despacho.

El Comité deberá rendir informe del cumplimiento de las órdenes emitidas en esta providencia de manera mensual, el cual será dirigido a esta Corporación, a través del Juez Cuarto Administrativo del Circuito Judicial de Bogotá.”

Por lo anterior, la participación ciudadana en la gestión del humedal Techo se materializó con la Acción Popular, para generar acciones orientadas a garantizar la protección y conservación de este ecosistema. Resultado de las sentencias de la Acción Popular se actualizó el Plan de Manejo Ambiental, Resolución 02924 del 20 de diciembre de 2023 «*Por la cual se adopta la actualización del Plan de Manejo Ambiental de la Reserva Distrital de Humedal de Techo y se toman otras determinaciones*».

**26. Informe los procesos, judiciales o urbanísticos desarrollados entre 2022 y 2024 sobre la Reserva Thomas Van Der Hammen y el humedal Capellanía, indicando su objeto, estado actual y autoridades involucradas.**

**Procesos judiciales**

1100191102320210022501  JUZGADO 23 ADMINISTRATIVO DE ORALIDAD SECCIÓN SEGUNDA DE BOGOTÁ	Liliana Gómez Urrego	Humedal Torca Guaymaral Secretaría Distrital de Ambiente Departamento Administrativo de la Defensoría del Pueblo	Fallo de Segunda Instancia Niega Pretensiones	Solicita se ordene a los accionados ejecutar las acciones correspondientes para evitar el daño contingente y hacer cesar el peligro, amenaza, vulneración o agravio sobre los derechos colectivos absteniéndose de permitir u otorgar permisos a los comerciantes
--	----------------------	---	---	--

				<p>informales estacionarios, semiestacionarios o ambulantes sobre en la carrera 126 a entre calles 137 y 139; así mismo restituir por parte de los accionados las cosas a su estado anterior, esto es, antes de la ocupación indebida y exarserbada. ordenar a los accionados la restitución del espacio público con el retiro o similar de todos los elementos físicos o naturales que se encuentren en las áreas constitutivas de espacio público, el retiro y levantamiento de cada uno de los vendedores o comerciantes informales estacionarios, semiestacionarios y/o ambulantes en el espacio público descrito.</p> <p>Una vez restituido el espacio público mencionado en el presente escrito de demanda se ordene a los accionados tomar las medidas necesarias con el fin de protegerlo y asegurar su uso adecuado en favor de la comunidad.</p>
--	--	--	--	--

11001000206720240013201  JUZGADO 67 ADMINISTRATIVO DE ORALIDAD DEL CIRCUITO DE BOGOTÁ	Asociación Colombiana De Aviación Civil General	Licencia de Construcción Plan Parcial El Bosque Secretaría Distrital de Ambiente Secretaría Distrital de Planeación Secretaría Distrital de Salud	Pendiente Audiencia de Pacto de Cumplimiento	La parte actora interpone acción popular y la respectiva solicitud de medidas cautelares en contra del distrito de Bogotá D.C por la violación de derechos e intereses colectivos al goce a un ambiente sano, a la seguridad y prevención de desastres previsibles técnicamente, y la realización de las construcciones, edificaciones y desarrollos urbanos respetando las disposiciones jurídicas, de manera ordenada y dando prevalencia al beneficio de la calidad de vida de los habitantes; y de los derechos de los consumidores y usuarios con la expedición de los actos administrativos números 11001-3-23- 0914, 11001-3-23- 0915, 11001-3-23- 0916, 11001-3-23- 0917, 11001-3-23- 01524 y 11001-3-23- 01525
--	---	---	---	---

11001000000020240204001  TRIBUNAL ADMINISTRATIVO DE CUNDINAMARCA - SECCIÓN PRIMERA - SUBSECCIÓN C	José del Carmen Cuesta	Sustracción Reserva Forestal Thomas Van Der Hammen Secretaría Distrital de Ambiente Secretaría Distrital de Planeación Secretaría Distrital de Hábitat Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca	Pendiente Audiencia de Pacto de Cumplimiento	La parte actora interpone medio de control de protección de derechos e intereses colectivos promovido por José del Carmen Cuesta Novoa en contra de la corporación autónoma regional de Cundinamarca – CAR, con el fin de que se proteja el derecho colectivo a un ambiente sano consagrado en el artículo 4, literal de la ley 472 de 1998, y la moralidad administrativa, como a su vez la defensa del patrimonio nacional de la nación, conforme a la vulneración y afectación en la sustracción de 20,87 hectáreas de la reserva forestal regional productora del norte de Bogotá “Thomas van Der Hammen” por parte del desarrollo del proyecto “prolongación de la avenida Boyacá desde la calle 183 hasta la calle 235”, en la ciudad de Bogotá de la que hace parte la sociedad fiduciaria Bogotá s.a.
--	---------------------------	---	---	--

11001125604020210023501 JUZGADO 40 - ADMINISTRATIVO DE ORALIDAD SECCIÓN CUARTA	FUNDACIÓN TERRITORIOS BIODIVERSOS	Plan Parcial 26 ·El Bosque” Secretaría Distrital de Ambiente Empresa Acueducto y Alcantarillado de Bogotá Departamento Administrativo de la Defensoría del Pueblo Secretaría Distrital de Planeación Instituto Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático	Seguimiento al pacto de Cumplimiento	Se solicita se ampare la defensa y protección de los derechos e intereses colectivos al goce de un ambiente sano; la existencia del equilibrio ecológico y el manejo y aprovechamiento racional de los recursos naturales para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración o sustitución. la conservación de las especies animales y vegetales, la protección de áreas de especial importancia ecológica, de los ecosistemas situados en las zonas fronterizas, así como los demás intereses de la comunidad relacionados con la preservación y restauración del medio ambiente; el goce del espacio público y la utilización y defensa de los bienes de uso público; el derecho a la seguridad y prevención de desastres previsibles técnicamente; la realización de las construcciones, edificaciones y desarrollos urbanos respetando las disposiciones jurídicas, de manera ordenada, y dando prevalencia al beneficio de la calidad de vida de los habitantes. - solicita se declare que el plan parcial no 26 “el bosque” vulnera los derechos e intereses colectivos anteriormente invocados.
---	---	---	--	---

Ahora bien, frente a los procesos urbanísticos, es preciso mencionar que la intervención que realiza esta Autoridad Ambiental en los procesos de licenciamiento responden al cumplimiento

de una sentencia del Consejo de Estado proferida dentro del proceso de Acción Popular No. 2005-0662 (Cerros Orientales) y se fundamenta en los Autos del 9 de agosto de 2016 y del 20 de junio de 2019, emitidos por el Tribunal Administrativo de Cundinamarca, que ordenaron a los Curadores Urbanos consultar a las autoridades ambientales cuando los trámites de licenciamiento afecten áreas de la Reserva Forestal Protectora Bosque Oriental Bogotá.

En este sentido, la SDA en conjunto con la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR solo emiten el referido concepto técnico ambiental cuando es solicitado por los curadores urbanos.

En consecuencia, al no ser competencia de esta Autoridad ambiental el trámite y sustanciación de procesos urbanísticos, no se cuenta con información sobre ese tipo de actuaciones que se hubieren realizado en la Reserva Thomas Van der Hammen y el humedal Capellanía.

**27. Solicite copia de los diez acuerdos de conservación ambiental suscritos sobre la Reserva Thomas Van der Hammen, y entregue una retroalimentación institucional sobre su nivel de cumplimiento y resultados alcanzados.**

Durante la vigencia del Plan Distrital de Desarrollo "Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI" —que estuvo en ejecución entre el segundo semestre de 2020 y el primer semestre de 2024 - se suscribieron, en distintas fechas, un total de 11 acuerdos de conservación, que abarcaron 92,94 hectáreas, cuya estructuración e implementación se enmarcaron en el cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental de la Reserva Forestal Regional Thomas van der Hammen y con el fin de aportar a los objetivos de conservación de la misma.

Posteriormente, a través de la implementación del actual Plan Distrital de Desarrollo “Bogotá Camina Segura”, en el segundo semestre de 2024 se suscribió un acuerdo de conservación con la Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales – U.D.C.A, con lo cual, entre 2020 (II semestre) y 2024 se han suscrito un total de 12 acuerdos de conservación dentro de la reserva, los cuales se remiten adjuntos. A continuación, se relacionan los acuerdos suscritos a la fecha:

Tabla 25. Acuerdo de Conservación suscritos por la Secretaría Distrital de Ambiente y privados en la Reserva Thomas Van der Hammen

No.	PDD en el cual se suscribió	Actor con quien se suscribió el acuerdo	Fecha de suscripción	Fecha de finalización	Área (ha)
1	"Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI", 2020 y 2024 (I semestre).	Hacienda la Conejera	12/27/2020	10/06/2024	19,24
2		Hacienda las Mercedes (Sagaro SAS)	11/08/2021	10/06/2024	32,64
3		Flores de los Andes	11/08/2021	11/08/2025	5,8
4		Sunshine Bouquet	11/08/2021	11/08/2025	5,77
5		Colegio Evergreen	9/09/2022	10/06/2024	6,96
6		Colegio Nuevo Campestre	9/09/2022	10/06/2024	1,94
7		Colegio Alfonso Jaramillo	9/09/2022	10/06/2024	3,11
8		Colegio José Joaquín Castro	9/09/2022	10/06/2024	1,23
9		Colegio Colombo American School	9/09/2022	10/06/2024	4,6



No.	PDD en el cual se	Actor con quien se suscribió el	Fecha de	Fecha de	Área
10		Colegio Nueva York	20/12/2022	10/06/2024	3,92
11		Universidad Santo Tomás	13/12/2023	10/06/2024	7,73
12	"Bogotá Camina Segura" 2024 (II semestre) - 2027	Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales –U.D.C.A.	31/10/2024	31/12/2027	2,89
<b>Total</b>					<b>95,83</b>

Fuente: SDA, SER, 2025

De estos acuerdos, tal como quedó establecido en cada uno de ellos, nueve (9) cumplieron su vigencia en junio de 2024 y dos se encuentran vigentes hasta el mes de agosto de 2025. Para el caso de los acuerdos que ya cumplieron su vigencia, y los que están próximos a vencerse, actualmente se avanza en el proceso de suscribir nuevamente un acuerdo con cada uno de los predios, con el fin de poder dar continuidad a las acciones desarrolladas.

A la fecha (con corte a junio de 2025), a través de la implementación de estos acuerdos se han logrado los siguientes resultados:

- 35.296 individuos vegetales plantados dentro de los predios con los cuales se tienen suscritos acuerdos de conservación.
- 72 jornadas en campo orientadas a la caracterización de biodiversidad, en las cuales se han llevado a cabo un total de 96 acciones tales como: procesos de formación y capacitación comunitaria, así como jornadas de monitoreo participativo y no participativo o investigativo. Como resultado de este trabajo, se han logrado importantes registros, entre ellos 77 especies de aves, destacándose el chamisero cundiboyacense (*Synallaxis subpudica*), el mielero rufo (*Conirostrum rufum*) y aves migratorias como los Pibís (*Contopus virens*), así como el periquito de anteojos (*Forpus conspicillatus*), incluido en la categoría II del Apéndice CITES. En cuanto a la entomofauna, se han identificado 258 morfoespecies, sobresaliendo representantes de los órdenes Diptera, Araneae, Hemiptera y Lepidoptera. También se han registrado nueve especies de mamíferos, siendo notable la presencia de la zarigüeya común (*Didelphis pernigra*), avistada en el 80% de los predios monitoreados. En cuanto a herpetofauna, se reportaron tres especies, como la rana sabanera (*Dendropsophus molitor*) y la culebra sabanera (*Atractus crassicaudatus*). Finalmente, se han documentado 100 especies de flora, entre ellas el cedro (*Cedrela montana*) y el nogal (*Juglans neotropica*), ambas de relevancia ecológica para la restauración y conservación del territorio.
- Construcción del vivero “La Esperanza”, en marco del acuerdo de conservación de las empresas Flores de los Andes, Sunshine Bouquet y la Secretaría Distrital de Ambiente, en el cual se han producido 62 especies, representadas en 18.032 individuos vegetales, de los cuales 691 están en desarrollo y crecimiento y 5.867 se encuentran disponibles para plantación.

- 25 jornadas de capacitación y acompañamiento a empresas y colegios en temas relacionados con manejo de residuos sólidos (eco pilas, eco botellas, tapas plásticas, PGIRS), ahorro y uso eficiente del agua, seguridad alimentaria y autoabastecimiento, huerta escolar y la conservación de la biodiversidad.

Teniendo en cuenta que estos acuerdos se han constituido en el instrumento, a través del cual, se habilita la posibilidad de hacer intervenciones en predios privados al interior de la reserva, pues formalizan la autorización para el ingreso al predio y generan una corresponsabilidad en los procesos de diseño, implementación, seguimiento y mantenimiento de estrategias de conservación, la apuesta de esta Entidad es darles continuidad, a través del actual 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 Bogotá D.C.”*, formulado y ejecutado a partir de la adopción del Acuerdo 927 de 2024 *«Por medio del cual se adopta el Plan de Desarrollo Económico, Social, Ambiental y de Obras Públicas del Distrito Capital 2024-2027 “Bogotá Camina Segura»*.

De esta forma esperamos dar respuesta con lo solicitado. Esta Secretaría está atenta a cualquier requerimiento de información relacionado con la misma, para el efecto podrá comunicarse al teléfono (601) 3778914 o al correo electrónico: [atencionalciudadano@ambientebogota.gov.co](mailto:atencionalciudadano@ambientebogota.gov.co)

Atentamente,



**EDGAR EMILIO RODRIGUEZ BASTIDAS**  
**DIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL**

**Anexos:** Adjuntos numeral 12 en carpeta comprimida

**OPEL**

Proyectó:

EDWIN JAVIER ARIZA VARGAS

Fecha de ejecución: 29-07-2025

Revisó:

EDWIN JAVIER ARIZA VARGAS

Fecha de ejecución: 29-07-2025

Aprobó:

ALIX MONTES ARROYO

Fecha de ejecución: 29-07-2025

**DLA**

Proyectó:

ANDREA CRISTINA BUCHELY MORENO

Fecha de ejecución: 30-07-2025

Revisó:

JUAN DIEGO LEON SAAVEDRA

Fecha de ejecución: 30-07-2025

Aprobó:

JORGE LUIS GOMEZ CURE

Fecha de ejecución: 30-07-2025

**DPSIA**

Proyectó:

STHEFANNY DURAN GAONA

Fecha de ejecución: 30-07-2025

Revisó:

MARIANA UNDA VENEGAS

Fecha de ejecución: 30-07-2025

Aprobó:

JAVIER EDUARDO ROJAS CALA

Fecha de ejecución: 31-07-2025

**OAC**

Proyectó:

VIVIANA VANEGAS VASQUEZ

Fecha de ejecución: 30-07-2025

Revisó:

IVAN DARIO BERNAL MARIN

Fecha de ejecución: 31-07-2025

Aprobó:

IVAN DARIO BERNAL MARIN

Fecha de ejecución: 31-07-2025

**DCA**

Proyectó:

LADY JOHANNA VELOZA CALDAS

Fecha de ejecución: 04-08-2025

Revisó:

CESAR YOVANY PEREZ RUIZ

Fecha de ejecución: 04-08-2025

Aprobó:

DANIEL RICARDO PAEZ DELGADO

Fecha de ejecución: 05-08-2025

**DGA**

Proyectó:

RODRIGO MOLANO SANCHEZ

Fecha de ejecución: 01-08-2025

Revisó:

IVAN DARIO MELO CUELLAR

EDGAR EMILIO RODRIGUEZ BASTIDAS

Fecha de ejecución: 05-08-2025

Fecha de ejecución: 05-08-2025

Aprobó:

EDGAR EMILIO RODRIGUEZ BASTIDAS

Fecha de ejecución: 05-08-2025

**Elaboró:**

CRISTIAN CAMILO FAJARDO MENDEZ

CPS:

SDA-CPS-20250109

FECHA EJECUCIÓN:

05/08/2025

**Revisó:**

IVAN DARIO BERNAL MARIN	CPS:	FUNCIONARIO	FECHA EJECUCIÓN:	06/08/2025
MARIA SARALUX VALBUENA LOPEZ	CPS:	FUNCIONARIO	FECHA EJECUCIÓN:	06/08/2025
JAVIER EDUARDO ROJAS CALA	CPS:	FUNCIONARIO	FECHA EJECUCIÓN:	05/08/2025
IVAN DARIO MELO CUELLAR	CPS:	FUNCIONARIO	FECHA EJECUCIÓN:	06/08/2025
JORGE LUIS GOMEZ CURE	CPS:	FUNCIONARIO	FECHA EJECUCIÓN:	06/08/2025
ALIX MONTES ARROYO	CPS:	FUNCIONARIO	FECHA EJECUCIÓN:	05/08/2025
CRISTIAN CAMILO FAJARDO MENDEZ	CPS:	SDA-CPS-20250109	FECHA EJECUCIÓN:	08/08/2025
EDGAR EMILIO RODRIGUEZ BASTIDAS	CPS:	DIRECTOR	FECHA EJECUCIÓN:	05/08/2025
MARIA SARALUX VALBUENA LOPEZ	CPS:	FUNCIONARIO	FECHA EJECUCIÓN:	08/08/2025
EDGAR EMILIO RODRIGUEZ BASTIDAS	CPS:	DIRECTOR	FECHA EJECUCIÓN:	06/08/2025
IVAN DARIO BERNAL MARIN	CPS:	FUNCIONARIO	FECHA EJECUCIÓN:	05/08/2025
DANIEL RICARDO PAEZ DELGADO	CPS:	FUNCIONARIO	FECHA EJECUCIÓN:	06/08/2025
<b>Aprobó:</b>				
EDGAR EMILIO RODRIGUEZ BASTIDAS	CPS:	DIRECTOR	FECHA EJECUCIÓN:	11/08/2025