

Oficio Concejo de Bogotá – Proposición No. 399/25 – Radicado E-2025-030840

1020001-S-2025-097216

Bogotá, 26 de marzo de 2025

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

CONCEJO DE BOGOTÁ 27-03-2025 09:50:36
2025ER7893 O 1 Fol:1 Anex:0
ORIGEN: EAAB - EMPRESA DE ACUEDUCTO DE BOGOTÁ/NATASHA AVE
DESTINO: SECRETARIA GENERAL/VIZCAINO SOLANO LUZ ANGELICA
ASUNTO: RESPUESTA PROPOSICION 399-2025 - ACUEDUCTO
OBS: ---

Asunto: Respuesta Oficio No. 2025EE5346 con Radicado EAAB-ESP No. E-2025-030840, sobre Proposición No. 399 de 2025 “La necesidad de construir los *“Lineamientos para el Ordenamiento Ambiental de la Sabana de Bogotá”*”.

Respetada doctora Luz Angélica,

En atención al oficio del asunto, mediante el cual remite el cuestionario de la Proposición No. 399 de 2025 aprobada en la sesión de la Plenaria, el 14 de marzo de 2025, cuyo tema es: “La necesidad de construir los *“Lineamientos para el Ordenamiento Ambiental de la Sabana de Bogotá”*”, presentada por la honorable concejal Heidy Lorena Sánchez Barreto, de la Bancada Partido Político Unión Patriótica - UP; por parte de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá – ESP (EAAB-ESP) se da respuesta en lo que compete, en los siguientes términos

Pregunta:

3. “Indique de acuerdo con la normatividad internacional, nacional y distrital, ¿Qué es un humedal? y ¿Cómo se determina la existencia de un humedal?”

Respuesta:

A nivel internacional la Convención de Ramsar aplica un criterio muy amplio para definir un humedal, señalando que son “las extensiones de marismas, pantanos y turberas, o superficies cubiertas de aguas, sean estas de régimen natural o artificial, permanentes o temporales, estancadas o corrientes, dulces, salobres o saladas, incluidas las extensiones de agua marina cuya profundidad en marea baja no exceda de seis metros”.



SC701-1

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

MPFD0801F02-05



A nivel nacional, la Política Nacional para Humedales Interiores de Colombia, elaborada por el Ministerio del Medio Ambiente de la época (hoy MADS), adoptó en su momento la misma definición de la Convención Ramsar, mencionada en el párrafo anterior.

El Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander Von Humboldt, entidad vinculada al MADS, que investiga acerca de la biodiversidad y de las relaciones entre esta y el bienestar humano, define en una de sus publicaciones más importantes sobre humedales que “son ecosistemas que, debido a condiciones geomorfológicas e hidrológicas, permiten la acumulación de agua temporal o permanentemente y dan lugar a un tipo característico de suelo y/o a organismos adaptados a estas condiciones”.

A nivel distrital, el Decreto 555 de 2021 (por el cual se adopta la revisión general del Plan de Ordenamiento Territorial de Bogotá, D.C.) incluye a los humedales como parte del Sistema Distrital de Áreas Protegidas, declarándolos Reservas Distritales de Humedal y determinando que son “áreas definidas geográficamente que, por su funcionalidad ecosistémica, aportan a la conservación del hábitat de especies y poblaciones. Estas áreas se constituyen como una unidad ecológica de manejo, compuesta por la franja acuática, litoral y terrestre. Estas áreas serán reconocidas como sistemas socioecológicos”.

Así mismo, el artículo 62 de este mismo decreto señala que los humedales son “ecosistemas de gran valor natural y cultural, constituidos por un cuerpo de agua permanente o estacional de escasa profundidad y una franja a su alrededor que puede cubrirse por inundaciones periódicas que albergan zonas húmedas, pantanos, turberas o superficies cubiertas de aguas, sean éstas de régimen natural o artificial, permanentes o temporales, estancadas o corrientes en suelos urbanos, de expansión urbana y rural”.

Adicionalmente, la Política Distrital de Humedales adopta como definición de humedal la siguiente: “son ecosistemas de gran valor natural y cultural, constituidos por un cuerpo de agua permanente o estacional de escasa profundidad, una franja a su alrededor que puede cubrirse por inundaciones periódicas (Ronda hidráulica) y una franja de terreno no inundable, llamada Zona de Manejo y Preservación Ambiental. Estas áreas (Ronda hidráulica y Zona de manejo y preservación ambiental) deben tener un tamaño acorde con las características ecosistémicas particulares. Estos ecosistemas están asociados a las cubetas y planos de desborde de los ríos, razón por la cual su biota, los flujos de nutrientes, materia y energía están adaptados a las fluctuaciones y comportamientos de sus sistemas hídricos asociados”. Cabe mencionar que la denominación de las zonas internas mencionadas está de acuerdo con el Decreto 190 de 2024 (POT anterior), y se modificarían de acuerdo con el Decreto 2245 de 2017, tal y como lo menciona el POT vigente (Decreto 555 de 2021).

Por último, en relación a la inquietud de cómo se determina la existencia de un humedal, es preciso mencionar que para ese objetivo es importante realizar análisis, evaluaciones y/o estudios que permitan identificar las características geomorfológicas, hidrológicas, edafológicas y bióticas de la zona en cuestión, complementando preferiblemente con análisis multitemporales, que permitan confirmar que la zona en cuestión es efectivamente un humedal y su funcionamiento y comportamiento corresponde a este tipo de ecosistema. Adicionalmente, para contextos urbanos es especialmente importante tener en cuenta aspectos urbanísticos, políticos, normativos y de

planificación de ciudad, que permitan garantizar la sostenibilidad económica, social y ambiental del área en cuestión. Cabe mencionar que, para el Distrito Capital, lo anterior debe ser realizado de acuerdo con la normatividad ambiental vigente, y de acuerdo con lineamientos y directrices de la autoridad ambiental correspondiente.

Pregunta:

- 4. “De acuerdo con el POT de Bogotá, decreto 555 de 2021, ¿cuántos parques ecológicos distritales de humedal hay Bogotá?”**

Respuesta:

De acuerdo con el artículo 55 del Decreto 555 de 2021, los humedales son definidos como ecosistemas de gran importancia ambiental, y en el caso específico de Bogotá, se establecen 17 Reservas Distritales de Humedal (RDH).

Artículo 55. Reservas Distritales de Humedal. Áreas definidas geográficamente que, por su funcionalidad ecosistémica, aportan a la conservación del hábitat de especies y poblaciones. Estas áreas se constituyen como una unidad ecológica de manejo, compuesta por la franja acuática, litoral y terrestre. Estas áreas serán reconocidas como sistemas socioecológicos. Dentro de las reservas distritales de humedal se incorporan aquellas designadas como sitios de importancia internacional Ramsar, los humedales declarados previamente bajo la denominación de Parque Ecológico de Humedal, las realinderaciones contenidas en el presente Plan y dos nuevas áreas que se identifican en el Mapa CG-3.2.3 “Zonas de conservación”.

Pregunta:

- 5. “Cuántos parques ecológicos distritales de humedal están reconocidos por la convención internacional Ramsar?”**

Respuesta:

Al respecto cabe primero aclarar que el Decreto 1468 de 2018, expedido por el MADS, no designa individualmente a ningún Parque Ecológico Distrital de Humedal (PEDH) (hoy Reserva Distrital de Humedal de acuerdo al Decreto 555 de 2021) como sitios Ramsar, sino que designa es al Complejo de Humedales Urbanos del Distrito Capital para ser incluido en la Lista de Humedales de Importancia Internacional Ramsar, y dicho complejo está compuesto por once (11) Humedales: Tibanica, La Vaca (sector norte), El Burro, El Tunjo, Capellanía, Santa María del Lago, Córdoba, Jaboque, Juan Amarillo, La Conejera, y Torca y Guaymarall.

Pregunta:

- 6. “¿Indique, ¿cuántos y cuáles de los humedales de Bogotá han sido delimitados con base en el Decreto 2245 de 2017 y la Resolución 957 de 2018?”**



SC701-1

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

MPFD0801F02-05



Respuesta:

A la fecha ninguna Reserva Distrital de Humedal - RDH ha sido delimitada bajo el Decreto 2245 del 2017 y la Resolución 957 de 2018. Sin embargo, la EAAB - ESP a través del oficio No. 2410001-S-2023-222523 del 6 septiembre del 2023, entrego el concepto técnico para la delimitación de la línea máxima de inundación con periodos de retorno correspondientes a 2.33, 3, 5, 10, 20, 25, 50 y 100 años, para el cuerpo de agua Reserva Distrital de Humedal – RDH Techo. Concepto que se emitió bajo el Decreto 2245 del 2017 y la Resolución 957 de 2018.

Pregunta:

7. **“Indique, cuáles humedales de Bogotá NO fueron delimitados con base en el Decreto 2245 de 2017 y la Resolución 957 de 2018, y explique bajo que normatividad de (sic) delimitaron”.**

Respuesta:

Con base en la respuesta referenciada en el numeral anterior, ninguna Reserva Distrital de Humedal - RDH ha sido delimitada hasta el momento. No obstante, se informa que se están desarrollando estudios para las Reservas Distrital de Humedal – RDH, tales como: Vaca Norte, Vaca Sur, Burro y Capellanía bajo el Contrato de Consultoría No. 1-02-24300-1188-2021 cuyo objeto es *“Consultoría para el análisis detallado en la recuperación integral de la cuenca del Río Fucha - estudios y diseños definitivos para la recuperación hídrica, hidráulica, ambiental y riesgo de los humedales y del sistema hídrico de la Cuenca Fucha- Plan Rector Cuenca Fucha”*.

Pregunta:

8. **“Indique, ¿cuántos y cuáles de los humedales de Bogotá tienen actualmente plan de manejo ambiental? Remita copia de ellos.”**

Respuesta:

	NOMBRE	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - PMA Y DELIMITACIÓN
1	Humedales de Torca y Guayamaral	El PMA adoptado por Resolución Conjunta CAR-SDA No. 002 del 13 de febrero de 2015 o la norma que la modifique o sustituya y su delimitación se ajusta en el presente Plan
2	Humedal de Tibanica	PMA adoptado por Resolución SDA No. 0334 de 2007 o la norma que la modifique o sustituya y su delimitación se ajusta en el presente Plan
3	Humedal de La Vaca	PMA adoptado por Resolución SDA No. 7473 de 2009 o la norma que la modifique o sustituya y su delimitación se ajusta en el presente Plan.
4	Humedal del Burro	PMA adoptado por Resolución SDA No. 4383 de 2008 o la norma que la modifique o sustituya y su delimitación se ajusta en el presente Plan.



Oficio Concejo de Bogotá – Proposición No. 399/25 – Radicado E-2025-030840

5	Humedal de Techo	PMA adoptado por Resolución SDA No. 4573 de 2009 o la norma que la modifique o sustituya y su delimitación se ajusta en el presente Plan.
6	Humedal de Capellanía o La Cofradía	PMA adoptado por Resolución SDA No. 7474 de 2009 o la norma que la modifique o sustituya.
7	Humedal del Meandro del Say	PMA adoptado por Resolución Conjunta SDA-CAR No. 03 de 2015 o la norma que la modifique o sustituya y su delimitación se ajusta en el presente Plan.
8	Humedal de Santa María del Lago	PMA adoptado por Resolución SDA No. 7773 de 2010 o la norma que la modifique o sustituya y su delimitación se ajusta en el presente Plan.
9	Humedal de Córdoba y Niza	PMA adoptado por Resolución SDA No. 1504 de 2008 o la norma que la modifique o sustituya y su delimitación se ajusta en el presente Plan.
10	Humedal de Jaboque	PMA adoptado por Resolución conjunta SDA-CAR No. 01 de 2015 o la norma que la modifique o sustituya y su delimitación se ajusta en el presente Plan.
11	Humedal de Juan Amarillo o Tibabuyes	PMA adoptado por Resolución SDA No. 3887 de 2010 o la norma que la modifique o sustituya y su delimitación se ajusta en el presente Plan.
12	Humedal de La Conejera	PMA adoptado por Resolución SDA No. 0069 de 2015 o la norma que la modifique o sustituya y su delimitación se ajusta en el presente Plan.
13	Complejo de Humedales El Tunjo	PMA adoptado por Resolución SDA No. 03561 de 2019 o la norma que la modifique o sustituya y su delimitación se ajusta en el presente Plan.
14	Humedal Salitre	PMA adoptado por Resolución SDA No. 01656 de 2019 o la norma que la modifique o sustituya y su delimitación se ajusta en el presente Plan.
15	Humedal Chiguasuque - La Isla	Se encuentra delimitado en el Acuerdo Distrital 577 de 2014 o la norma que lo adicione, modifique o sustituya y su Plan de Manejo Ambiental deberá ser adoptado por la autoridad ambiental competente.
16	Humedal Tigua Azul	Se delimita en el presente Plan y el Plan de Manejo Ambiental deberá ser adoptado por la autoridad ambiental competente.
17	Humedal Hyntiba - El Escritorio	Se delimita en el presente Plan y el Plan de Manejo Ambiental deberá ser adoptado por la autoridad ambiental competente.

Pregunta:

9. **“Remita un cruce del “Mapa Nacional de Humedales” del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, disponible en el Sistema de Información Ambiental de Colombia (SIAC) y la EEP del decreto 555 de 2021”.**



SC701-1

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

MPFD0801F02-05



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.



Respuesta:

Se realizó la descarga "Mapa Nacional de Humedales" del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible del siguiente enlace <https://siac-datosabiertos-mads.hub.arcgis.com/datasets/559d5f64ef59479982deb7afd2b398c/about> y se realizó el cruce en dos sentidos. El primero, con el fin de identificar las áreas que están contenidas en el Mapa Nacional de Humedales y las reservas distritales de humedal delimitados en el Decreto 555 del 2021, el segundo las áreas que no están dentro de las reservas de humedal del Decreto 555 del 2021 y sí se encuentra en el mapa nacional de humedales dentro del perímetro urbano del distrito.

Primer análisis: Se llevó a cabo un análisis espacial entre las capas correspondientes a las reservas distritales de humedal y el Mapa Nacional de Humedales con el objetivo de identificar las áreas que están contenidas dentro del Mapa Nacional de Humedales. Este proceso permitió determinar la correspondencia entre los humedales distritales y su inclusión en el marco nacional. A continuación, se presenta la tabla que muestra las áreas específicas de cada humedal que se encuentran contenidas en el Mapa Nacional de Humedales. (Ver Mapa 2).

Área dentro del plano de Humedales del Ministerio de Ambiente

NOMBRE_TOT	Hectareas
Complejo de humedales El Tunjo	23,247365
Huemdal de Córdoba Niza	36,086083
Humedal Chiguasuque	7,737845
Humedal de Jaboque	135,517541
Humedal de Juan Amarillo o Tibabuyes	193,693058
Humedal de La Conejera	43,032062
Humedal de Tibanica	22,920419
Humedal de Torca y Guaymaral	59,254415
Humedal del Burro	9,666757
Humedal del Meandro del Say	30,634735
Humedal Hyntiba	28,616565
Humedal Tingua Azul	2,640253

Segundo análisis: Se llevó a cabo un análisis entre los polígonos de las reservas distritales de humedal definidas en el Decreto 555 de 2021 y el Mapa Nacional de Humedales, con el objetivo de identificar las áreas de humedales que no están incluidas dentro de las zonas definidas en dicho decreto. Este análisis permitió determinar las áreas de humedales que, a pesar de ser parte del Mapa Nacional de Humedales, no se encuentran dentro de las reservas distritales de humedal establecidas por el Decreto 555 de 2021. A continuación, se presenta la tabla que muestra las áreas del Mapa Nacional de Humedales que no están dentro de las reservas distritales definidas por dicho decreto (Ver Plano 3).

Oficio Concejo de Bogotá – Proposición No. 399/25 – Radicado E-2025-030840

Area nueva del plano del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible en el Perímetro Urbano	
Grado Tran	Hectareas
Natural	68,964994
Permanentes	509,271908
Transformado	1952,870099

Pregunta:

11. “Remita un cruce de mapas del decreto 555 de 2021 y mapa de ecosistemas del IDEAM 2024 donde se identifiquen bosque natural andino y bosque seco subxerofítico”.

Respuesta:

Se realizó un análisis espacial entre las capas Geográficas de Bosque Natural Andino y la Estructura Ecológica Principal, tal como está definida en el Decreto 555 de 2021 (Ver Plano 5)

Estructura Ecológica Principal Vs bosque natural andino	Hectáreas
Agroparque Los Soches	5,78917
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	5,78917
Áreas de resiliencia climática y protección por riesgo	0,344585
Arbustal Andino Humedo	0,344585
Cerro de la Conejera	184,370803
Arbustal Andino Humedo	184,370803
Corredor Páramo Cruz Verde - Sumapaz	247,229657
Arbustal Andino Humedo	92,878108
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	154,351549
Drenaje	10,510722
Arbustal Andino Humedo	10,510722
Drenaje C. Serrezuela	1,029313
Arbustal Andino Humedo	1,029313
Drenaje Q. Aguas Calientes	5,537815
Arbustal Andino Humedo	5,537815
Drenaje Q. Arrayanal	1,873921
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	1,873921
Drenaje Q. Bolonia	5,923337
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	5,923337
Drenaje Q. Bosque de Pinos	19,087867
Arbustal Andino Humedo	19,087867
Drenaje Q. Bosque Medina	0,802455



SC701-1

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


MPFD0801F02-05



Oficio Concejo de Bogotá – Proposición No. 399/25 – Radicado E-2025-030840

Arbustal Andino Humedo	0,802455
Drenaje Q. Contador	18,99377
Arbustal Andino Humedo	18,99377
Drenaje Q. El Cedro	0,655065
Arbustal Andino Humedo	0,655065
Drenaje Q. El Raque (Bolonia)	0,445793
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	0,445793
Drenaje Q. La Floresta	5,767716
Arbustal Andino Humedo	5,767716
Drenaje Q. La Vieja	17,106029
Arbustal Andino Humedo	17,106029
Drenaje Q. Las Delicias	25,191319
Arbustal Andino Humedo	25,191319
Drenaje Q. Los Caquezas	1,229508
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	1,229508
Drenaje Q. Los Soches	2,634814
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	2,634814
Drenaje Q. Patiño	7,049663
Arbustal Andino Humedo	7,049663
Drenaje Q. Piedra de La Picota	0,13091
Arbustal Andino Humedo	0,13091
Drenaje Q. Rosales	27,303634
Arbustal Andino Humedo	27,303634
Drenaje Q. San Juan	23,742272
Arbustal Andino Humedo	23,742272
Drenaje Q. Torca	2,81846
Arbustal Andino Humedo	2,81846
Drenaje Q. Trujillo	3,544955
Arbustal Andino Humedo	3,544955
Drenaje Q. Yomasa	64,454689
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	64,454689
Drenaje R. Arzobispo	14,827851
Arbustal Andino Humedo	14,827851
Entrenubes - Cuchila Gavilán	0,051436
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	0,051436
Laguna	2,782144
Arbustal Andino Humedo	2,782144
Parque de los cerros orientales (Área de ocupación pública prioritaria)	99,648277



SC701-1

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

MPFD0801F02-05



Oficio Concejo de Bogotá – Proposición No. 399/25 – Radicado E-2025-030840

Arbustal Andino Humedo	74,558462
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	25,089815
Quebrada Aguanica	4,014041
Arbustal Andino Humedo	4,014041
Quebrada Aguas Calientes	0,006159
Arbustal Andino Humedo	0,006159
Quebrada Arrayanal	6,384478
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	6,384478
Quebrada Bolonia	4,513238
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	4,513238
Quebrada Bosque de Pinos	27,700106
Arbustal Andino Humedo	27,700106
Quebrada Bosque Medina	8,354359
Arbustal Andino Humedo	8,354359
Quebrada Cedro	10,337068
Arbustal Andino Humedo	10,337068
Quebrada Cerro	0,177782
Arbustal Andino Humedo	0,177782
Quebrada Contador	18,144754
Arbustal Andino Humedo	18,144754
Quebrada El Cedro	0,009966
Arbustal Andino Humedo	0,009966
Quebrada El Encuentro	3,156111
Arbustal Andino Humedo	3,156111
Quebrada El Raque	0,989746
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	0,989746
Quebrada El Raque (Bolonia)	1,203988
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	1,203988
Quebrada La Cañada	7,509406
Arbustal Andino Humedo	7,509406
Quebrada La Floresta	0,911657
Arbustal Andino Humedo	0,911657
Quebrada La Vieja	12,179283
Arbustal Andino Humedo	12,179283
Quebrada Las Delicias	6,437955
Arbustal Andino Humedo	6,437955
Quebrada Los Caquezas	1,660796
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	1,660796
Quebrada Los Olivos	0,285187

Oficio Concejo de Bogotá – Proposición No. 399/25 – Radicado E-2025-030840

Arbustal Andino Humedo	0,285187
Quebrada Los Soches	2,594642
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	2,594642
Quebrada Patiño	10,569785
Arbustal Andino Humedo	10,569785
Quebrada Piedra de La Picota	0,354336
Arbustal Andino Humedo	0,354336
Quebrada Rosales	13,892446
Arbustal Andino Humedo	13,892446
Quebrada San Cristóbal	8,689343
Arbustal Andino Humedo	8,689343
Quebrada San Juan	15,167341
Arbustal Andino Humedo	15,167341
Quebrada Serrezuela	4,997146
Arbustal Andino Humedo	4,997146
Quebrada Tibabita	0,904276
Arbustal Andino Humedo	0,904276
Quebrada Torca	1,269503
Arbustal Andino Humedo	1,269503
Quebrada Trujillo	8,762197
Arbustal Andino Humedo	8,762197
Quebrada Yomasa	6,297608
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	6,297608
Reserva Forestal Protectora Bosque Oriental de Bogotá	2
Arbustal Andino Humedo	1190,562637
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	215,499205
Reserva Forestal Protectora Productora - Cuenca Alta del Río Bogotá	27,035829
Arbustal Andino Humedo	27,035829
Reserva Forestal Regional Productora del Norte de Bogotá - Thomas van der Hammen	7,009986
Arbustal Andino Humedo	7,009986
Río Arzobispo	2,858668
Arbustal Andino Humedo	2,858668
Subzona de manejo y uso de importancia ambiental del POMCA del Río Bogotá	4,806123
Arbustal Andino Humedo	4,276713
Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	0,52941
Tauro	1,295283

Oficio Concejo de Bogotá – Proposición No. 399/25 – Radicado E-2025-030840

Arbustal Andino Humedo	1,295283
TVDH 031	0,05297
Arbustal Andino Humedo	0,05297
TVDH 061	0,004463
Arbustal Andino Humedo	0,004463
TVDH 064	0,00314
Arbustal Andino Humedo	0,00314
Total general	2437,48095
	7

Se realizó un análisis espacial entre las capas Geográficas Bosque Seco Subxerofítico y la Estructura Ecológica Principal, tal como está definida en el Decreto 555 de 2021 (Ver Plano 5)

EEP Vs Subxerofitia Andina	Hectareas
Subxerofitia Andina	152,997545
Cuerpos de agua naturales	43,2145
Parque Distrital Ecológico de Montaña	83,778482
Parques estructurantes que forman parte de la EEP	24,561321
Reserva Forestal Protectora Bosque Oriental de Bogotá	1,32723
Reserva Forestal Protectora Productora - Cuenca Alta del Río Bogotá	0,081008
Subzona de manejo y uso de importancia ambiental del POMCA del Río Bogotá	0,035004
Total general	152,997545

Pregunta:

15. “Especifique si el Plan Parcial de Desarrollo “EDÉN - EL DESCANSO” se encuentra dentro del área de ronda hídrica del río Bogotá o está afectado por riesgo de inundación”.

Respuesta:

El Plan Parcial NO está dentro de la Ronda Hídrica del Río Bogotá (que se encuentra a 1420 metros al noroccidente del citado Plan Parcial). El Plan Parcial se encuentra colindando en su límite sur con el Río Tunjuelo y su Ronda (Ver Plano de Localización).

Se revisó la información del POT 555 y se cruzó el límite del Plan Parcial contra la información de Amenaza de Inundación por Desbordamiento y su resultado se puede observar en el plano anexo en formato PDF denominado: *"Plano_Localizacion_Amenaza_Proposicion_339_de_2025.pdf"*

Pregunta:

16. “Indique si dentro del Acuerdo 927 de 2024 existen programas o proyectos encaminados a fomentar la conectividad ecológica y el fortalecimiento de corredores intraurbanos, así como la restauración de hábitats para la biodiversidad urbana”.

Respuesta:

En el Acuerdo 927 de 2024, titulado "Bogotá Camina Segura", a través del Programa 25. Aumento de la resiliencia climática y reducción de la vulnerabilidad, apunta a reducir la vulnerabilidad a los efectos del cambio climático, mediante la conservación de la biodiversidad con enfoque regional, la adopción de medidas de acción climática en la ruralidad y las áreas urbanas, así como estrategias para la atención de la población vulnerable a la variabilidad climática como migrantes y desplazados climáticos.

En cuanto a la adaptación, se priorizará la conservación, restauración, uso sostenible y el mantenimiento de áreas de la Estructura Ecológica Distrital y Áreas de Importancia Estratégica dentro de las zonas urbana y rural, incluyendo la consolidación de Bosques Urbanos, conectores ecosistémicos, ordenamiento ambiental de fincas, y se desarrollarán proyectos de soluciones basadas en la naturaleza (SbN) mediante instrumentos económicos y mecanismos financieros con énfasis en Pagos por Servicios Ambientales (PSA) mediante instrumentos económicos y mecanismos financieros con énfasis en pagos por resultados; y acuerdos de conservación, los cuales podrán desarrollarse en la Estructura Ecológica Principal, incluyendo la Reserva Regional Productora del Norte de Bogotá Thomas Van Der Hammen, las entidades responsables de los proyectos de restauración, recuperación y/o adecuación ambiental, gestionaran la vinculación y participación de la ciudadanía interesada en cada una de las etapas del proyecto ambiental.

Dicho Acuerdo se complementa con iniciativas ambientales y de infraestructura verde contempladas en el Plan de Ordenamiento Territorial (POT) vigente y otros documentos relacionados con la planificación urbana y ambiental de la ciudad. Uno de esos documentos es el Manual de Coberturas Vegetales de Bogotá D.C, que contextualiza las coberturas vegetales de la ciudad, las zonas climáticas urbanas, los determinantes de diseños, los catálogos de especies y las directrices técnicas para el manejo de las coberturas vegetales. A través de este manual, la EAAB - ESP proyecta plantaciones y procesos de restauración ecológica, lo cual está alineado con la visión de fortalecer la conectividad ecológica y restaurar hábitats para la biodiversidad urbana en Bogotá.

Por lo tanto, si bien el Acuerdo 927 de 2024 no aborda directamente estos temas, las políticas y proyectos complementarios como el POT y el Manual de Coberturas Vegetales contribuyen al impulso de la conectividad ecológica y la restauración de la biodiversidad urbana en la ciudad.

Pregunta:

17. “Indique si dentro del Acuerdo 927 de 2024 existen programas o proyectos encaminados a proteger, restaurar, conectar e integrar urbanística, eco ecológica y funcionalmente a los humedales lóticos y lénticos y sus rondas, así como implementar



SC701-1

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

MPFD0801F02-05



soluciones basadas en la naturaleza (SbN), tales como sistemas de drenaje sostenible”.

Respuesta:

Como se mencionó en el numeral anterior, corresponde al mismo programa señalado en el Acuerdo 927 de 2024, titulado "Bogotá Camina Segura", a través del Programa 25. Aumento de la resiliencia climática y reducción de la vulnerabilidad, apunta a reducir la vulnerabilidad a los efectos del cambio climático, mediante la conservación de la biodiversidad con enfoque regional, la adopción de medidas de acción climática en la ruralidad y las áreas urbanas, así como estrategias para la atención de la población vulnerable a la variabilidad climática como migrantes y desplazados climáticos.

En cuanto a la adaptación, se priorizará la conservación, restauración, uso sostenible y el mantenimiento de áreas de la Estructura Ecológica Distrital y Áreas de Importancia Estratégica dentro de las zonas urbana y rural, incluyendo la consolidación de Bosques Urbanos, conectores ecosistémicos, ordenamiento ambiental de fincas, y se desarrollarán proyectos de soluciones basadas en la naturaleza (SbN) mediante instrumentos económicos y mecanismos financieros con énfasis en Pagos por Servicios Ambientales (PSA) mediante instrumentos económicos y mecanismos financieros con énfasis en pagos por resultados; y acuerdos de conservación, los cuales podrán desarrollarse en la Estructura Ecológica Principal, incluyendo la Reserva Regional Productora del Norte de Bogotá Thomas van der Hammen, Las entidades responsables de los proyectos de restauración, recuperación y/o adecuación ambiental, gestionaran la vinculación y participación de la ciudadanía interesada en cada una de las etapas del proyecto ambiental.

Por su parte, la EAAB ESP también aborda proyectos, obras o actividades enfocadas en la conservación y restauración de humedales y la aplicación de soluciones basadas en la naturaleza en Bogotá, también se realiza a través de documentos complementarios como el Manual de Coberturas Vegetales de Bogotá D.C. y el Plan de Ordenamiento Territorial (POT) vigente, los cuales abordan aspectos relacionados con la infraestructura verde y la sostenibilidad ambiental en la ciudad.

Capítulo IV - 14.3. Programa 25. Aumento de la resiliencia climática y reducción de la vulnerabilidad.

Artículo 155. Fortalecimiento de la Estructura Ecológica Principal. Promover la adopción de estrategias que permitan armonizar la gestión por parte de las entidades del Distrito Capital, de la Estructura Ecológica Principal establecida en el POT y los proyectos de ciudad, e impulsar alianzas entre los diferentes actores comunitarios, públicos o privados, mediante acuerdos de conservación, pago por servicios ambientales (PSA) en sus diferentes modalidades, herramientas de manejo de paisaje, bosques urbanos, conectores ecosistémicos, y soluciones basadas en la naturaleza (SbN) y otras medidas de adaptación del cambio climático, entre otros.

Parágrafo. La Administración Distrital, tomará las medidas para poner en marcha una estrategia para proteger y restaurar ecológicamente la franja de adecuación de los Cerros Orientales en el marco de la sentencia de los Cerros Orientales.

Pregunta:

18. “Indique si dentro del Acuerdo 927 de 2024 existen programas o proyectos encaminados a promover acciones prioritarias de renaturalización de ríos y quebradas, entendidas como la restauración de su dinámica, conectividad y biodiversidad, mejorando la funcionalidad ecológica e hídrica”.

Respuesta:

La priorización de la red hídrica a ser intervenida bajo el enfoque de renaturalización se enmarca en los lineamientos del Acuerdo 835 de 2022.

En el Acuerdo 927 de 2024, titulado "Bogotá Camina Segura", a través del Programa 25. Aumento de la resiliencia climática y reducción de la vulnerabilidad, establece que se priorizará la conservación, restauración, uso sostenible y el mantenimiento de áreas de la Estructura Ecológica Principal y Áreas de Importancia Estratégica dentro de las zonas urbana y rural, incluyendo la consolidación de Bosques Urbanos, conectores ecosistémicos, ordenamiento ambiental de fincas, y se desarrollarán proyectos de soluciones basadas en la naturaleza (SbN), entre otros, así como Pago por Servicios Ambientales (PSA) mediante instrumentos económicos y mecanismos financieros con énfasis en pagos por resultados; y acuerdos de conservación, los cuales podrán desarrollarse en la Estructura Ecológica Principal, incluyendo la Reserva Forestal Regional Productora del Norte de Bogotá Thomas Van Der Hammen. Las entidades responsables de los proyectos de restauración, recuperación y/o adecuación ambiental, gestionarán la vinculación y participación de la ciudadanía interesada en cada una de las etapas del proyecto ambiental.

Así mismo, se implementarán programas de investigación de los ecosistemas, producción de material vegetal diverso, gestión y consolidación de las coberturas vegetales urbanas y rurales (plantación y mantenimiento de árboles), gestión agropecuaria y del suelo rural, con fines de conservación, restablecimiento y sostenibilidad ambiental del territorio, incluyendo proyectos con criterios de ecourbanismo, producción y consumo sostenible. Igualmente, para recobrar el valor ecológico y funcional de humedales, quebradas, ríos y cuencas abastecedoras.

Se incluyen aquí acciones de manejo y protección de áreas productoras de agua en el Distrito Capital y en la región, a través de la adquisición, adecuación, recuperación y/o restauración de suelo de humedales, quebradas, ríos y cuencas abastecedoras en el área de cobertura de la EAAB ESP.

Por lo tanto, si bien el Acuerdo 927 de 2024 no aborda directamente estos temas, las políticas y proyectos complementarios como el POT y el Manual de Coberturas Vegetales contribuyen al impulso de la conectividad ecológica y la restauración de la biodiversidad urbana en la ciudad.

Pregunta:

20. “Indique, de acuerdo con el artículo 7 del borrador de “Por medio de la cual se establecen los lineamientos para el ordenamiento ambiental de la Sabana de Bogotá” cuáles serán las nuevas áreas declaradas como humedales en la ciudad de Bogotá. Remita un mapa.”



SC701-1

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

MPFD0801F02-05



Oficio Concejo de Bogotá – Proposición No. 399/25 – Radicado E-2025-030840


Respuesta.


Se adjuntan dos planos en pdf donde se indican las nuevas áreas adicionales a las actuales.

Cordialmente,

 Firmado por NATASHA AVENDAÑO
GARCIA
el 26/03/2025 a las 16:56:09 COT
NATASHA AVENDAÑO GARCIA
Gerente General

Anexo: Núm. 15. Plano. "Plano_Localizacion_Amenaza_Proposicion_339_de_2025.pdf"

Aprobó: Octavio Augusto Reyes Ávila, Gerente Corporativo Ambiental. Aprobado por OCTAVIO AUGUSTO
REYES AVILA 
el 26/03/2025 a las 16:51:01 COT

Revisó: Nicolás Aparicio, Asesor Gerencia General Leído por NICOLÁS FERNANDO APARICIO
ALVARADO 
el 26/03/2025 a las 16:16:51 COT



SC701-1

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

MPFD0801F02-05



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

