



INFORME TECNICO RECORRIDO DE CONTROL Y VIGILANCIA RONDA HUMEDAL GUALI – VEREDA EL HATO. No.5

La Secretaría de Ambiente y Bienestar Animal desde el ámbito preventivo realiza recorridos de control y vigilancia en los ecosistemas estratégicos, con el fin de verificar las condiciones ambientales, identificar posibles afectaciones a los recursos naturales y realizar las acciones de prevención correspondientes.

Con base en lo anterior, el día 16 de octubre de 2024 se realizó recorrido de control y vigilancia en el humedal Gualí desde las coordenadas 4°42'10.836"N – 74°11'57.99"O hasta las coordenadas 4°42'12.57"N – 74°11'52.89"O (ver ilustración 1. Ruta amarilla) vereda El Hato, ecosistema que fue declarado por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR como Distrito Regional de Manejo Integrado a través del acuerdo 001 de 2014 "Por medio del cual se declaran como Distrito Regional de Manejo Integrado (DMI), los terrenos comprendidos por los humedales de Gualí, Tres Esquinas y Lagunas de Funzhé, y su área de influencia directa ubicada en los municipios de Funza, Mosquera y Tenjo, Cundinamarca", y estableció tres zonas: 1. Preservación (espejo de agua), 2. Recuperación (50 metros) y 3. Uso sostenible (100 metros).



Ilustración 1. Recorrido humedal Gualí – Vereda El Hato.
Fuente: Google Earth.



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753763

CO-SA-CER753750



Dentro del recorrido en el humedal Gualí en la vereda El Hato, en el punto 3 con coordenadas $4^{\circ}42'10.794''\text{N} - 74^{\circ}11'55.29''\text{O}$, perteneciente a la zona de recuperación (ver ilustración 2), se evidenció la reducción del espejo de agua ocasionada por un posible déficit en las precipitaciones. Adicional a ello, en el punto 5 con coordenadas $4^{\circ}42'11.526''\text{N} - 74^{\circ}11'53.67''\text{O}$ (ver ilustración 2), se evidenció la presencia de un semoviente en la zona de recuperación, sin embargo, no se pudo realizar el acercamiento con la comunidad para identificar a su propietario.



Ilustración 2. Puntos donde se evidenciaron afecciones en la zona de recuperación del humedal Gualí – Vereda El Hato.

Fuente: Google Earth.



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753753

CO-SA-CER753750



ALCALDÍA DE
FUNZA

C.P.250020
Tel. +57(1) 823 40 70
823 40 71 / 823 40 73
Fax. + 57(1) 825 76 20
Dir. Cra. 14 No. 13-05



Ilustración 3. Reducción espejo de aguas, punto 3.



Ilustración 4. Presencia de semoviente, punto 5.

Adicional a ello, en los puntos 1, 2, 4, y 6 no se evidenció presencia de motobombas, ganado, ni posibles rellenos como se evidencia a continuación:



Ilustración 5. Evidencia recorrido, punto 1.



Ilustración 6. Evidencia recorrido, punto 2.



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753763

CO-SA-CER753750

03-FR-17-VER_09 2020-07-30
Funza - Cundinamarca



ALCALDÍA DE
FUNZA

C.P. 250020
Tel. +57(1) 823 40 70
823 40 71 / 823 40 73
Fax. +57(1) 825 76 20
Dir. Cra. 14 No. 13-05



Ilustración 7. Evidencia recorrido, punto 4.



Ilustración 8. Evidencia recorrido, punto 6.

ALEXANDRA BUITRAGO GUACANEME
Secretaria de Ambiente y Bienestar Animal
Aprobó

JENNY ANDREA VILLAMIL RIVERA
Contratista Control y Vigilancia
Revisó

JUAN SEBASTIÁN CALDERÓN ACOSTA
Contratista - Control y vigilancia
CPS20240926
Elaboró



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470
CO-ST-CER753763
CO-SA-CER753750

03-FR-17-VER_09 2020-07-30
Funza - Cundinamarca