



## INFORME TECNICO RECORRIDO DE CONTROL Y VIGILANCIA RONDA HUMEDAL GUALI – VEREDA EL CACIQUE. No.3

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 04 de septiembre de 2024 se realizó recorrido de control y vigilancia en el humedal Gualí desde las coordenadas 4°45'41.526"N – 74°13'5.058"O hasta las coordenadas 4°45'45.828"N – 74°13'6.588"O (ver ilustración 1. Ruta amarilla) vereda El Cacique, 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 Cacique.  
Fuente: Google Earth.



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753753

CO-SA-CER753750

03-FR-17-VER\_09 2020-07-30  
Funza - Cundinamarca



Durante el recorrido en el humedal Gualí en la vereda El Cacique, no se evidenció presencia de motobombas, ganado, residuos ni posibles rellenos; sin embargo, dentro del recorrido en el punto 1 con coordenadas  $4^{\circ}45'41.526''\text{N} - 74^{\circ}13'5.058''\text{O}$  y en el punto 4 con coordenadas  $4^{\circ}45'41.718''\text{N} - 74^{\circ}13'4.926''\text{O}$ , pertenecientes a la zona de recuperación (ver ilustración 2), se evidenció la reducción del volumen de las aguas ocasionada por un posible déficit en las precipitaciones.



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

Fuente: Google Earth.



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 3. Disminución volumen aguas, punto 1.



Ilustración 4. Evidencia recorrido, punto 2.



Ilustración 5. Evidencia recorrido, punto 3.



Ilustración 6. Disminución volumen aguas, punto 4.



Ilustración 7. Evidencia recorrido, punto 5.



Ilustración 8. Evidencia recorrido, punto 6.



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 9. Evidencia recorrido, punto 7.

**ALEXANDRA BUITRAGO GUACANEME**

Secretaría de Ambiente y Bienestar Animal  
Aprobó

**YENNIFFER RODRÍGUEZ DÍAZ**

Profesional Universitario  
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