



INFORME TECNICO RECORRIDO DE CONTROL Y VIGILANCIA RONDA HUMEDAL GUALI – No. 11

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 28 de Julio de 2025 se realizó recorrido de control y vigilancia en el humedal Gualí desde las coordenadas 4°43'34,434" N-74°11'30" W hasta las coordenadas 4°43'32,49" N-74°11'27,468"W (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 el 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); zona donde se evidencio presunto vertimiento de residuos de aceites y grasas. por lo cual se realiza notificación a la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR, con el fin de adelantar las acciones correspondientes en el ámbito ambiental de conformidad con las competencias otorgadas en la ley 1333 de 2009 "Por la cual se establece el procedimiento sancionatorio ambiental y se dictan otras disposiciones".



Ilustración 1. Recorrido
Fuente: Google Earth



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753763

CO-SA-CER753750



En dicho recorrido se llevó a cabo el siguiente hallazgo:

1. En el punto 1, coordenadas $4^{\circ}43'34,434''$ N- $74^{\circ}11'30''$ W (ver ilustración 2), se evidenció presunto vertimiento de aguas en la zona de recuperación del humedal Gualí en el cual se observó iridiscencia por posible presencia de grasas y aceites y, coloración naranja; sin embargo, no se percibieron olores ofensivos o característicos de aguas residuales, ni se logró identificar la fuente de dicho vertimiento.

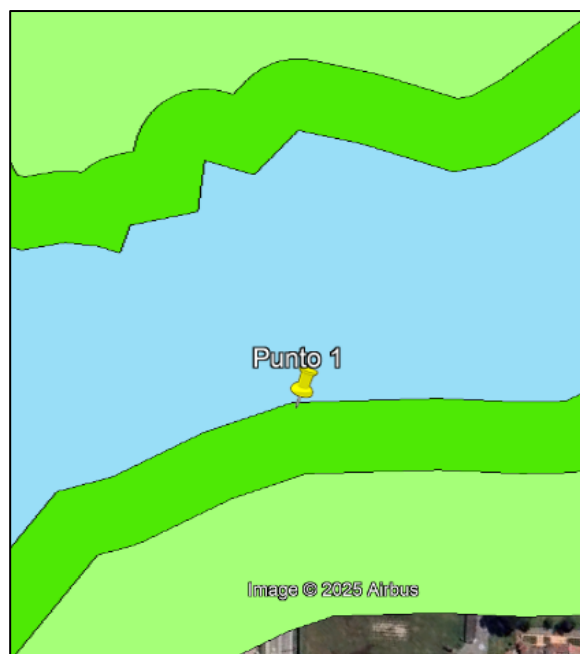


Ilustración 2. Identificación presunto vertimiento-zonificación Humedal Gualí



**Presunto
vertimiento**

Ilustración 3. Inspección punto 1



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753753

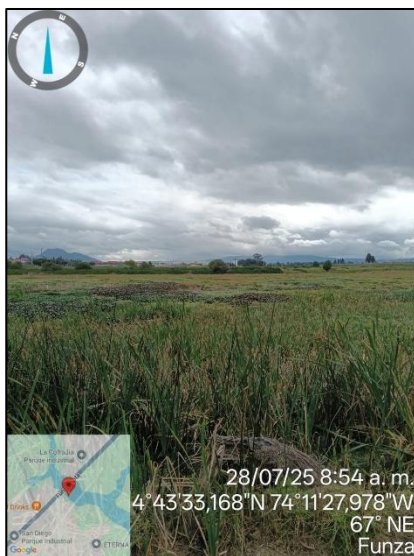
CO-SA-CER753750



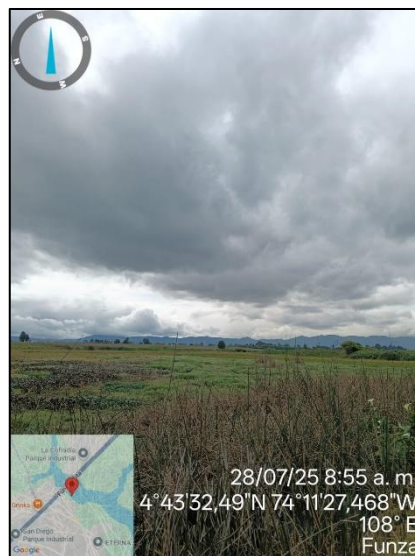
Durante el recorrido de control y vigilancia en los puntos 2,3 y 4 no se evidenció presencia de motobomba para la captación de agua superficial, ganado, residuos, ni posibles rellenos.



Punto 2




Punto 3



Punto 4

Ilustración 4. Recorrido ronda Humedal Gualí


ALEXANDRA BUITRAGO GUACANEME
Secretaría de Ambiente y Bienestar Animal
Aprobó


YENNIFER RODRÍGUEZ DÍAZ
Profesional Universitario
Revisó


LEIDY VALENTINA NAVARRETE
Contratista
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