



## INFORME TÉCNICO RECORRIDO DE CONTROL Y VIGILANCIA RONDA HUMEDAL GUALI – No. 4

Se realizó recorrido de control y vigilancia en la ronda del humedal Gualí, vereda La Florida, el día 27 de abril de 2024, desde las coordenadas 4°42'52,536" N- 74°10'53,148" W, hasta las coordenadas 4°42'56,448" N- 74°10'55,794" W, (ver ilustración 1. Ruta amarilla), 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), con el fin de verificar las condiciones ambientales, identificar posibles afectaciones a los recursos naturales y realizar las acciones de prevención correspondientes.



Ilustración 1. Recorrido de verificación ambiental-Ronda humedal Gualí.  
Fuente: Google Earth



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753763

CO-SA-CER753750



Dentro del recorrido se identificó una captación de agua superficial en el predio denominado “Santa Helena” coordenadas 4°42'55,278” N- 74°10'47,646” W, dicha captación se realiza del canal “La Florida”, el cual hace parte del sistema hidráulico de manejo ambiental y de control de inundaciones La Ramada, sistema que fue establecido por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR mediante el acuerdo 037 de 2014.



Fuente: Google Earth  
Ilustración 2. Ubicación del predio



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753763

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

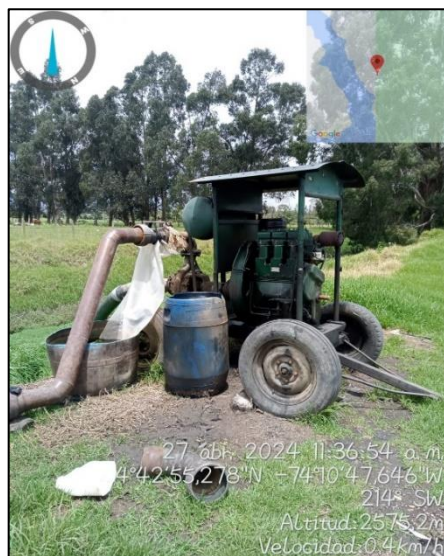


Ilustración 3. Motobomba en la ronda del canal

El predio “Santa Helena” se encuentra identificado con cedula catastral 2528600000000007000500000000, de conformidad con la consulta realizada en el geoportal del Instituto Geográfico Agustín Codazzi -IGAC.

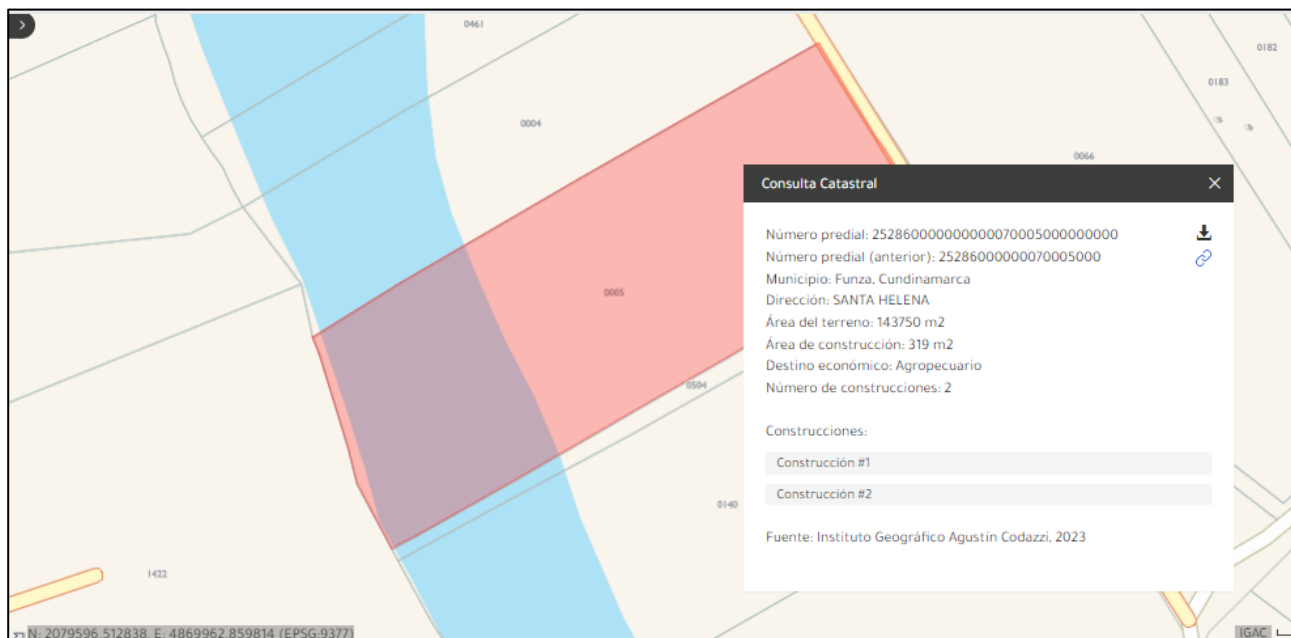


Ilustración 4. Consulta catastral

Fuente: IGAC



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





En el predio se realizan actividades agrícolas, como se observa en las siguientes ilustraciones:

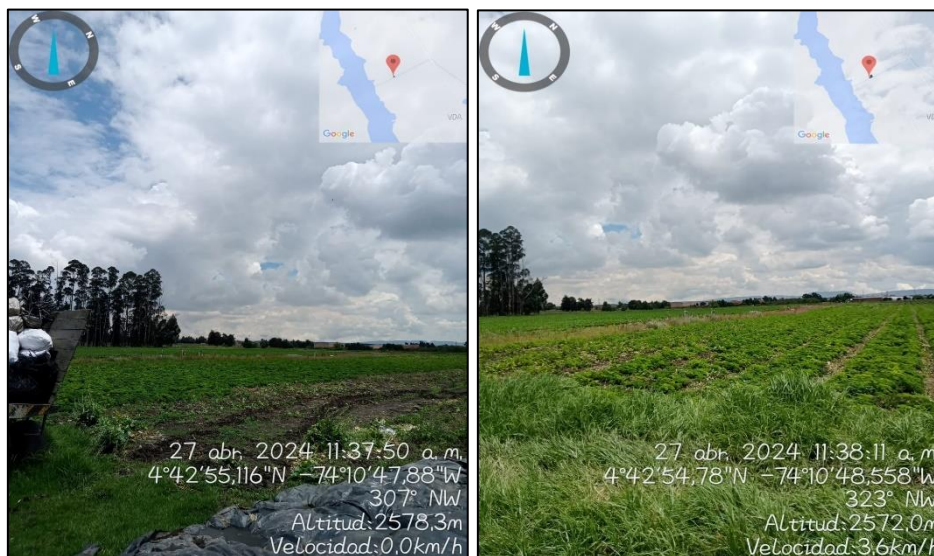


Ilustración 5. Actividad agrícola

Para el desarrollo de dicha actividad, el predio realiza riego de sus cultivos a través de una manguera, la cual se conecta a una motobomba con la que se realiza la captación de agua del canal “La Florida” del sistema hidráulico de manejo ambiental y de control de inundaciones La Ramada.

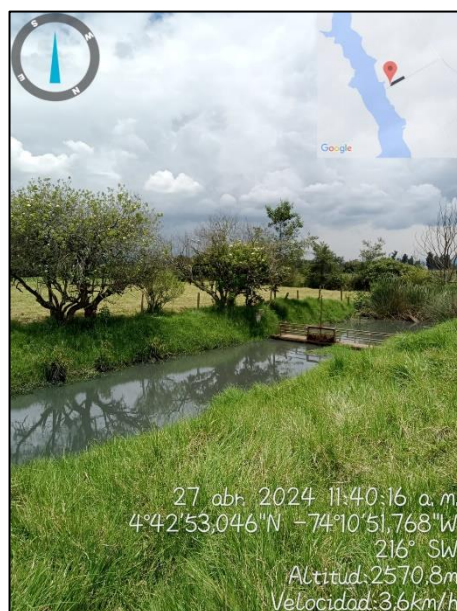


Ilustración 6. Canal La Ramada



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753763

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

En la visita técnica ambiental no fue posible confirmar si la captación contaba con los permisos ambientales otorgados por la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca-CAR, por lo tanto, es necesario realizar la consulta con dicha autoridad, teniendo en cuenta que los artículos 6 y 7 del acuerdo CAR 037 de 2014 “por medio del cual se adopta el sistema hidráulico de manejo ambiental y de control de inundaciones “La Ramada” establecen que los propietarios y poseedores de los inmuebles localizados en el área de influencia del sistema deberán cumplir como obligación el gestionar el otorgamiento de las concesiones para el uso de las aguas, así como de los demás instrumentos de control y manejo ambiental a que haya lugar y dentro de las prohibiciones está el captar agua de los canales y demás cuerpos hídricos sin la previa concesión otorgada por parte de la CAR ”.

**ALEXANDRA BUITRAGO GUACANEME**  
Secretaría de Ambiente y Bienestar Animal  
Aprobó

**YENNIFFER RODRÍGUEZ DÍAZ**  
Profesional Universitario  
Revisó

**JENNY ANDREA VILLAMIL RIVERA**  
Profesional Universitario  
Revisó

**LEIDY VALENTINA NAVARRETE**  
Gestor ambiental Contratista  
Elaboró

Anexo: registro fotográfico



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