



INFORME TÉCNICO RECORRIDO DE CONTROL Y VIGILANCIA RONDA HUMEDAL GUALÍ No. 3

El día 29 de mayo de 2024, se realizó recorrido de control y vigilancia en la ronda del humedal Gualí desde las coordenadas 4°42'11.771"N - 74°11'35.861"W hasta las coordenadas 4°42'18.218"N - 74°11'26.47" 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 verificación ambiental -Vereda 7 Trojes
Fuente: Google Earth

En dicho recorrido se identificó la presencia de una motobomba en las coordenadas 4°42'18.088"N - 74°11'27.085"W (ver ilustración 2) para presunta descarga de aguas provenientes de la anegación de las áreas de cultivo (ver ilustración 3) y posible captación de agua superficial en el Humedal Gualí (ver ilustración 4).



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 2. Motobomba.



Ilustración 3. Tubería de conducción y descarga de aguas en el Humedal Gualí.



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

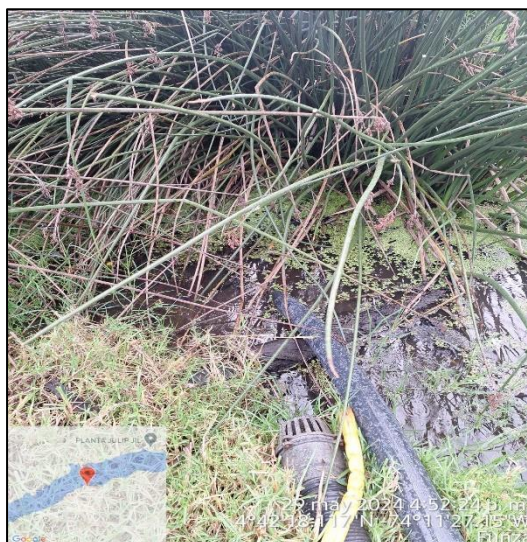


Ilustración 4. Captación aguas Humedal Gualí.

Esta motobomba se encuentra ubicada en el predio denominado “El Reposo” ubicado dentro del casco urbano del municipio de Funza, en inmediaciones al barrio Francisco Martínez Rico (Ver ilustración 5, polígono amarillo), en el cual se llevan a cabo actividades agrícolas (ver ilustración 6).



Ilustración 5. Predio El Reposo.
Fuente: Google Earth



SC-CER116470



SA-CER753750



ST-CER753753



CO-SC-CER116470

CO-ST-CER753763

CO-SA-CER753750



Ilustración 6. Actividad agrícola

El predio denominado “El Reposo” se encuentra identificado con cedula catastral 2528600000000000071268000000000, de conformidad con la consulta realizada en el geoportail del Instituto Geográfico Agustín Codazzi IGAC (ver ilustración 7).

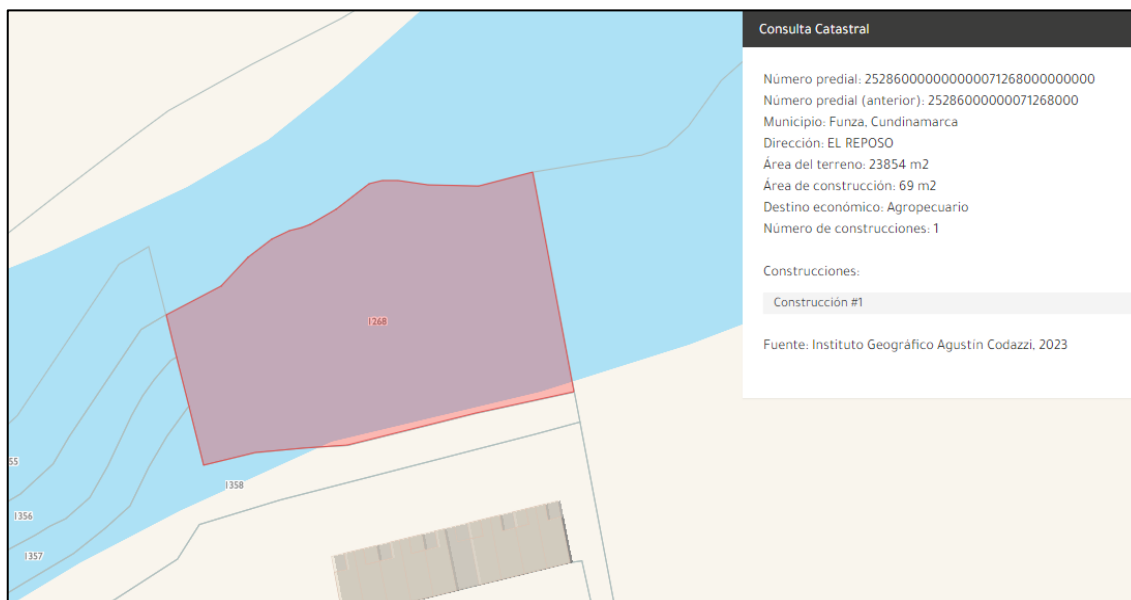


Ilustración 7. Consulta Catastral Fuente: IGAC



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



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

Con base en lo anterior, durante la visita técnica no fue posible confirmar si la presunta 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.

ALEXANDRA BUITRAGO GUACANEME
Secretaría de Ambiente y Bienestar Animal
Aprobó

YENNIFFER RODRÍGUEZ DÍAZ
Profesional Universitario
Revisó

BRIAN FANDIÑO
Contratista- Gestor Ambiental
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