PARQUES NACIONALES
NATURALES DE COLOMBIA

Proagua







Fuente: CVC, 2024. Estación Concha Juanchito

REALIZAR LA CARACTERIZACIÓN DE LOS COMPONENTES FLORA, AVES, MAMÍFEROS Y CALIDAD DE AGUA, EN EL PÁRAMO DE LA SUBCUENCA PANCE, DEL PARQUE NACIONAL NATURAL FARALLONES DE CALI, ESPECIALMENTE EN RELACIÓN EN LOS ECOSISTEMAS ANDINOS Y DE PÁRAMO, EN EL MARCO DE LA CONSERVACIÓN DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS DEL SINAP NACIONAL

SOCIALIZACION DE RESULTADOS

DICIEMBRE DE 2025

Contrato FONAM 002 de 2025

1. PRESENTACIÓN

Dando cumplimiento a las obligaciones contractuales se presentan las evidencias de la socialización de resultados del contrato FONAN 002 de 2025 ejecutado por la Fundación Proagua.

2. SOCIALIZACION DE RESULTADOS

Una vez desarrolladas cada de las actividades previstas para dar cumplimiento al objetivo de la investigación, se llevo a cabo una jornada de socialización en la sede de Parques Nacionales Naturales, de la ciudad de Cali, donde se contó con presencia del equipo de profesionales del Parque Nacional Natural Farallones de Cali y del equipo técnico de la fundación Proagua.

Durante esta jornada se presentaron aspectos metodológicos relacionados con el muestreo y los análisis de datos, se presentaron los resultados y conclusiones generales.

En la discusión se abordó el tema de las muestras de material vegetal que fue colectado durante la jornada de monitoreo; haciendo especial énfasis en el hecho de que estas muestras si bien se planteó desde la metodología su entrega al herbario de la Universidad del Valle, esto no fue posible, porque en diciembre, fecha en la cual se terminó el monitoreo, el personal que labora en el herbario se encontraba en vacaciones.

Pese a que se intentó conservar adecuadamente los ejemplares recolectados, las variaciones de temperatura, la prolongación del tiempo de almacenamiento y la ausencia de un tratamiento especializado en herbario ocasionaron el deterioro progresivo de parte del material, afectando su estado de conservación. Esto llevo a realizar una revisión detallada de los ejemplares disponibles y proceder con su identificación taxonómica mediante el proceso de determinación, apoyado en la comparación con ejemplares de herbario y el uso de catálogos, monografías y floras especializadas

Con relación a los métodos utilizados para el monitoreo de fauna, se indicó que para el caso de las cámaras trampas se pudo capturar la imagen de una especie de mamífero mediano que requirió hacer la consulta a varios expertos, pues la cámara por su ubicación solo capto la imagen de la parte trasera del animal, lo que dificulto su identificación.

En cuanto a los resultados de la calidad del agua, se indicó que en general las fuentes presentan buenas condiciones, aunque en sobre la laguna se encontró presencia de coliformes fecales y totales; lo que podría ser atribuible a la presencia de mamíferos en el área. Se recomendó continuar con el monitoreo de las fuentes analizadas, mínimos 2 veces al año.

Como soporte a la jornada desarrollada se anexan registros fotográficos, listado de asistencia y las diapositivas presentadas.

Registro fotográfico de socialización de resultados de la investigación al equipo del PNN Farallones de Cali



