



Transporte



I ♥
DIQUE



En el Dique

No. 004

Boletín informativo del Concesionario Ecosistemas del Dique

Junio-Agosto 2024

Prensa **Escuela Verde**,
impulsamos la
Generación Restauración



VIGILADO
SuperTransporte



Ecosistemas
del Dique
Una Compañía de Sacyr Concesiones



Agencia Nacional de
Infraestructura

Prensa Escuela Verde: Sembrando Conciencia a través de la tecnología

En un mundo cada vez más consciente de la importancia de la sostenibilidad, surgen iniciativas para promover en las nuevas generaciones una profunda conciencia ambiental, un paso significativo hacia un futuro más sostenible y responsable. Así se traduce, Prensa Escuela Verde, una combinación innovadora de educación ambiental y herramientas audiovisuales, que no solo informa, sino que inspira y moviliza a los jóvenes a tomar acciones concretas para el cuidado del medioambiente.

El proyecto de restauración del Canal del Dique busca no solo la recuperación de este importante cuerpo de agua, sino también la revitalización de los ecosistemas y el bienestar de las comunidades que dependen del Canal del Dique.

Prensa Escuela Verde, se alinea perfectamente con los objetivos de la restauración del Canal del Dique. A través de su enfoque en la educación y la participación, el proyecto empodera a los jóvenes con el conocimiento y las habilidades necesarias para convertirse en defensores del medioambiente. Utilizando técnicas y herramientas audiovisuales, los estudiantes aprenden a crear contenidos novedosos para redes sociales, convirtiéndose en comunicadores efectivos de la causa ambiental. Esta metodología no solo mejora sus competencias digitales, también amplifica su voz, permitiéndoles influir en sus pares y en la comunidad en general.

Prensa Escuela Verde impulsa una nueva generación de jóvenes, fomentando una cultura de sostenibilidad, responsabilidad ambiental y un sentido de empoderamiento del Canal del Dique.

La simbiosis entre el proyecto Prensa Escuela Verde y la restauración del Canal del Dique, es un ejemplo paradigmático de cómo la educación y la acción comunitaria pueden converger para generar cambios positivos y duraderos. Este modelo no solo enseña a los jóvenes sobre los desafíos ambientales, sino que también les proporciona las herramientas necesarias para enfrentarlos de manera creativa y eficaz.

Ecosistemas del Dique lidera mesa de articulación para enfrentar fenómeno de La Niña



Ecosistemas del Dique, concesionario a cargo de la restauración de los ecosistemas degradados del Canal del Dique y la Agencia Nacional de Infraestructura (ANI), viene realizando mesas de trabajo, con el propósito de concertar medidas preventivas y articular las acciones interinstitucionales en la región Caribe ante la inminente llegada del fenómeno de La Niña, estas mesas se desarrollaron con la participación de los alcaldes y directores de Gestión del Riesgo de los municipios y de las Gobernaciones que hacen parte del área de influencia del proyecto, en los departamentos del Atlántico y Bolívar. En los encuentros se dio a conocer de primera mano a los asistentes los diferentes aspectos relevantes del proyecto, etapas, duración, y referentes de tipo social, predial y ambiental, entre otros tópicos de la obra. Este espacio fue propicio para socializar el plan de Gestión de Riesgo del concesionario y estrategias que permitan aunar esfuerzos encaminados a realizar acciones de prevención conjuntas entre Ecosistemas del Dique y las autoridades departamentales y municipales.



Prensa
Escuela
verde

Inicia proyecto
“Prensa Escuela Verde”
en instituciones educativas

Prensa Escuela Verde en cifras
**“Generación Restauración:
Cambiando vidas y entornos”**



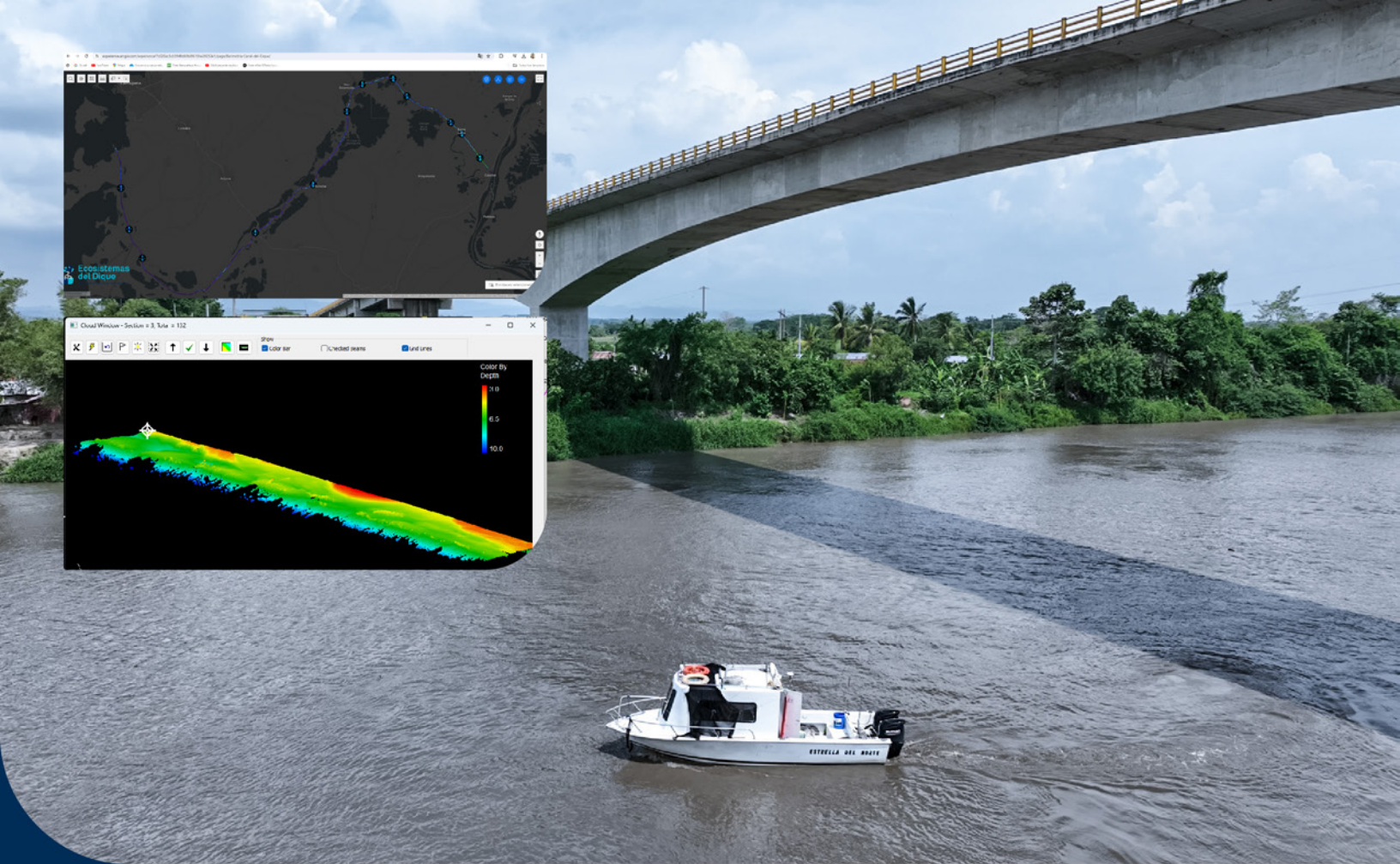
Se encendieron los micrófonos, cámaras fotográficas y de video en las instituciones educativas del área de influencia del proyecto Canal del Dique, para dar paso al programa piloto “Prensa Escuela Verde” que inicia el concesionario con estudiantes de 9°, 10° y 11° grado. Este proceso formativo, transformador, a través de una escuela lúdica de periodismo ambiental, tiene como ejes principales la comunicación, la lectura reflexiva y el uso de las nuevas tecnologías.

El aprendizaje a través de esta escuela itinerante se produce de manera natural, y fomenta la producción de contenidos multiplataforma; la observación, creatividad y el pensamiento crítico de los estudiantes. La pedagógica es transversal en el desarrollo de los talleres de comunicación teórico-prácticos que abarcan temáticas tales como: La voz, instrumento de comunicación asertiva; la producción audiovisual y la noticia, enfocados en diversos tópicos como el cambio climático, la biodiversidad, la contaminación, la investigación, los desastres naturales y los recursos hídricos; así como el desarrollo de hábitos sostenibles.

Los estudiantes de instituciones educativas de San Estanislao de Kofka, Soplaviento, Maria La Baja, San Cristóbal, Mahates, San Onofre, Santa Lucía y Repelón, han participado de manera activa en cada uno de los talleres, creando sus propios contenidos, los cuales se han divulgado por los medios sociales del proyecto en Instagram, Facebook, Youtube, y la nuestra página web: www.ecosistemasdeldique.com.



Trabajamos basado en los ODS 3,4,6,7,10, 11,13, 14 Y 15



Concesionario realiza batimetrías periódicas para monitorear dragado

¿Que son las batimetrías?

La batimetría es una medición topográfica del relieve subacuático, a lo largo y ancho de una hidrovía y/o cuerpo de agua.

¿Para que se realizan las batimetrías en el proyecto?

Las batimetrías se realizan para analizar el comportamiento hidráulico y el transporte de sedimentos en el Canal del Dique, para la medición y control de las labores de dragado. Los resultados obtenidos de las batimetrías le propician al concesionario información valiosa para garantizar una navegación en condiciones óptimas y seguras de las embarcaciones que pasan por el Canal del Dique.

¿Cómo se realizan las batimetrías en el Canal del Dique?

El levantamiento batimétrico se realiza a bordo de una embarcación especializada, utilizando sonares Multihaz y Monohaz; GPS, sensores de velocidad superficial, equipos de cómputo, y perfiladores de velocidad. A través de estos aparatos pueden determinar cuál es la profundidad del canal, calado de navegación que tienen las embarcaciones y la carga máxima que pueden llevar en su desplazamiento por el Canal del Dique.

¿Cada cuanto se están realizando las batimetrías en el Canal del Dique?

El concesionario Ecosistemas del Dique viene realizando batimetrías todas las semanas.



Avanza el mantenimiento de vías y diques

En un esfuerzo continuo por mantener las carreteras eficientes y seguras, el concesionario Ecosistemas del Dique, continua las actividades de mantenimiento rutinario que permitan el tránsito en condiciones óptimas de los usuarios.

Se han realizado actividades de rocería y podas con el fin de mantener la visibilidad e imagen adecuada de la ruta en las vías concesionadas al proyecto.

En vía Calamar- San Lucía, Ecosistemas del Dique realizó los siguientes trabajos: Sello de fisuras, bacheos en la carpeta asfáltica; reposición de señalización vertical y horizontal, y rehabilitación de pavimentos y bermas.

Actualmente se realiza el mantenimiento de los diques de protección en los municipios de Calamar, San Cristóbal, Soplaviento, y en el corregimiento de Gambote, del municipio de Arjona, en el departamento de Bolívar. En el departamento del Atlántico también se realiza el mantenimiento de diques en el municipio de Santa Lucía y el corregimiento de Villa Rosa, del municipio de Repelón.

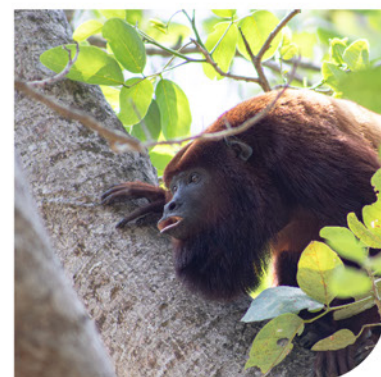




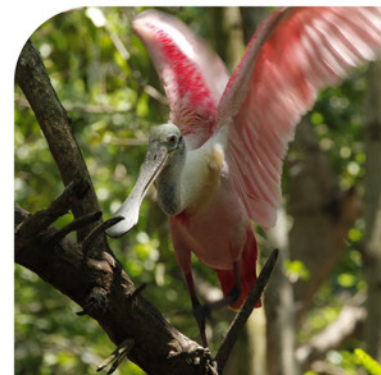
Santuario de Flora y Fauna El Corchal “El Mono Hernández”



El Santuario de flora y fauna EL Corchal “Mono Hernandez”, es un Área Protegida cuya misión es proteger los bosques de Corcho, los manglares y el sistema de caños y ciénagas en el Delta del Canal del Dique. Cuenta con 3898,7 hectáreas de las cuales el 70% se encuentran en el municipio de San Onofre (Sucre) y el 30% en el municipio de Arjona (Bolívar), a su vez, se abarcan los corregimientos de San Antonio, Labarcé y Bocacerrada. El santuario fue declara como Área protegida del Sistema de Parques Nacionales Naturales de Colombia, en agosto de 2022. Alberga bosques de manglar, con presencia de cinco especies registradas para el Caribe colombiano y también se encuentra en esta área el bosque de corcho, un ecosistema hidrográfico conformado por cinco ciénagas: La Tronconera, Pablo, La Escuadra, Bajitos y Morelos. En el santuario se pueden observar gran variedad de aves (153 especies registradas hasta la fecha); posee un buen número de especies de peces (57 reportadas en la actualidad) y tambien crustáceos, moluscos, anfibios, reptiles y mamíferos como la zorra manglaler, el chigüiro, el mono aullador, el mono titi y la guartinja.



Mono aullador rojo (*Alouatta seniculus*)



Espátula rosada (*Platalea ajaja*)



Iguana (*Iguana*)



Titi cabeciblanco (*Saguinus oedipus*)

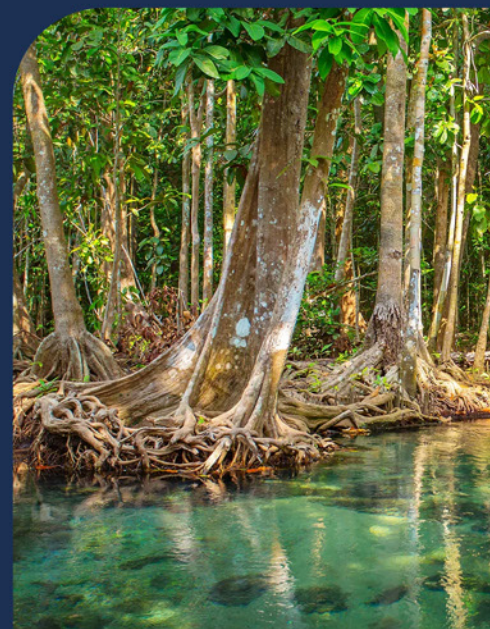
El SFF “El Corchal# se ubica sobre la costa Caribe en la jurisdicción de los municipios de Arjona (Bolívar) y San Onofre (Sucre). Al área se puede acceder por vía terrestre desde la ciudad de Cartagena, en un trayecto que dura aproximadamente 160 minutos viajando en camioneta. Primero, se debe tomar la vía en dirección a San Onofre, pasando por los municipios de Turbaco, Arjona y Maríalabaja, llega al corregimiento de Retiro Nuevo y desde ahí toma la vía que atraviesa Flamencos, Nangu y San Antonio, hasta llegar a la Labarcé. Desde la ciudad de Sincelejo, ingresa tras completar un trayecto de aproximadamente 130 minutos, el cual pasa por los municipios de Tuluvejo, Santiago de Tolú y San Onofre hasta llegar a la entrada del corregimiento de Pajonal, luego de ahí se toma la vía que pasa por los corregimientos de El Cerro de las Casas, Pisisí, Libertad, terminando en Labarcé.

Quienes visitan el santuario, se recomienda usar ropa cómoda, suave y fresca; hidratarse continuamente, usar bloqueador solar y repelente contra mosquitos junto con toldillos en caso de pernoctar en la zona.

Celebramos
la Bio Diversidad
en el Canal del
Dique

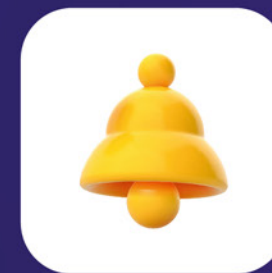


Colombia hace parte del denominado grupo de países megadiversos, los cuales albergan el mayor índice de biodiversidad en el planeta, contamos más de 300 tipos de ecosistemas continentales y marinos y el 53% del territorio cubierto por diferentes tipos de bosques.



Queremos rescatar la riqueza natural presente en el territorio Canal del Dique.

Tenemos la responsabilidad de conocer, preservar y administrar sosteniblemente nuestros recursos naturales. La protección de la biodiversidad y la belleza de la tierra es un deber de todos.



Únete a nuestras
redes sociales para conocer
todos los avances.



Agencia Nacional
de Infraestructura



@ANI_Colombia



ani_Colombia



www.ani.gov.co



El Canal del Dique



Ecosistemas del Dique

Una Compañía de Sacyr Concesiones

■ Nos permite disfrutar de su belleza

Somos cultura,
somos identidad,
somos Canal del Dique

■ Es nuestro principal medio de subsistencia.



■ Nos provee de alimentos que llevamos a nuestra

■ Y a su alrededor celebramos nuestras tradiciones y costumbres.



I ♥
DIQUE

Amar, cuidar y proteger juntos nuestra riqueza natural
¡Es responsabilidad de todos!

Canales de atención al usuario



3114771854



atencionalusuario@ecosistemasdeldique.com

Línea de atención a emergencias - 24h



#310

3114773467



@ecosistemasdeldique



Ecosistemas del Dique



Eco@EcodeLDique

www.ecosistemasdeldique.com